







VOYAGE GÉOLOGIQUE
AUX ANTILLES

PARIS TYPOGRAPHIE DE LA LIBRAIRIE

ET AUX ILES

10, RUE DE LA HARPE

DE TÉNÉRIFFE ET DE FOGO.

PARIS, TYPOGRAPHIE DE PLON FRÈRES,

36, RUE DE VAUGIRARD.

VOYAGE GÉOLOGIQUE AUX ANTILLES

ET AUX ILES

DE TÉNÉRIFFE ET DE FOGO

PAR

CH. SAINTE-CLAIRE DEVILLE,

ANCIEN ÉLÈVE DE L'ÉCOLE DES MINES, CHEVALIER DE LA LÉGION D'HONNEUR,
MEMBRE DE LA SOCIÉTÉ PHILOMATIQUE,
CONSERVATEUR DES COLLECTIONS GÉOLOGIQUES DU COLLÈGE DE FRANCE.

PUBLIÉ SOUS LES AUSPICES

DE M. LE VICE-AMIRAL BARON DE MACKAU,
MINISTRE DE LA MARINE ET DES COLONIES.

TOME PREMIER.

SECONDE PARTIE.

OBSERVATIONS MÉTÉOROLOGIQUES.

PARIS.

GIDE ET J. BAUDRY, ÉDITEURS,

5, RUE DES PETITS-AUGUSTINS.

—
1849

AUX ANTIQUES
VOYAGE GEOLOGIQUE

ET AUX LIES
DE TENÉRIFIE ET DE BOGO

ON SAINT-CLAIRE DEWILL

TOUR DE LA

OBSERVATIONS GÉOLOGIQUES

PARIS

GIDE ET J. RABOURT, ÉDITEURS

1852

OBSERVATIONS MÉTÉOROLOGIQUES

FAITES

EN DIVERS POINTS DES ANTILLES.

I

OBSERVATIONS

DE LA PRESSION BAROMÉTRIQUE ET DE LA TEMPÉRATURE DE L'AIR

1840 - 1845.

Sous ce titre j'ai réuni et donné ici celles de mes observations qui, sur un même point, se trouvaient assez nombreuses pour pouvoir servir à étudier le mouvement des deux instruments dans cette localité. La vie, essentiellement nomade, d'un voyageur géologue ne m'a permis qu'assez rarement de continuer dans un même lieu une série passablement longue d'observations sédentaires. Le plus souvent même, ces recherches n'ont été faites que pour utiliser une inaction forcée, par suite de maladie ou de tout autre motif indépendant de ma volonté. J'avais surtout en vue, en les faisant, de me donner approximativement, pour diverses localités, une base qui me servît à remplacer, dans le calcul des hauteurs, les observations correspondantes qui m'ont manqué presque toujours. Mais j'ai déjà remarqué ailleurs comment la régularité du climat de ces îles intertropicales permettait de tirer parti de séries d'observations qui, dans des contrées comme les nôtres, seraient insuffisantes à donner même le plus léger aperçu des phénomènes météorologiques. C'est cette considération et l'absence à peu près complète, au moins à ma connaissance, de séries météorologiques étendues (1), se rapportant à quelques-unes de ces îles

(1) J'excepte les observations de Champvalon faites à la Martinique, pendant les six derniers mois de l'année 1751, avec des instruments imparfaits, mais avec un soin remarquable pour cette époque.

et imprimées avec leurs détails, qui m'ont engagé à publier celles-ci, peu nombreuses à la vérité, mais faites avec de bons instruments et dans des circonstances que j'ai toujours cherché à rendre le meilleures possible.

On ne trouvera ici, comme l'indique le titre du chapitre, que des observations barométriques et de température de l'air, et, parmi celles que j'ai rapportées, seulement celles qui peuvent offrir un intérêt météorologique. Les autres, moins nombreuses, ont été faites à des hauteurs très-diverses, depuis le niveau de la mer; elles ont été utilisées aussi pour la recherche des lois météorologiques et trouveront en partie leur place dans la discussion des hauteurs des principaux points de chaque île. Je réserverai de même, pour être présentées ensemble dans un chapitre spécial, les observations relatives à la température du sol et des eaux.

Je crois devoir donner quelques détails sur les instruments que j'ai employés :

Les baromètres étaient tous des baromètres à siphon de Bunten, construits par cet habile artiste. Je n'ignore pas les reproches, en très-grande partie fondés, que l'on adresse à ce genre d'instruments; et je serais loin de le recommander à un météorologiste qui voudrait se livrer uniquement à des observations sédentaires. Mais, tout en reconnaissant la supériorité des baromètres à niveau constant pour les observations sédentaires, on ne peut nier les ressources inappréciables que présente au voyageur le baromètre à siphon : légèreté, facilité du transport, possibilité de remplacer immédiatement un tube brisé par un autre tube plein, tout préparé et comparé d'avance. Pour moi, après une expérience personnelle de quatre années, j'avais acquis une telle habitude de cet instrument, qui m'accompagnait partout, qu'il ne me causait presque aucun embarras dans les excursions les plus difficiles.

Quant au degré de confiance qu'on peut accorder à ses indications, pour la détermination des variations diurnes ou annuelles de la pression atmosphérique, voici comment j'ai cherché à l'apprécier. J'ai observé pendant plusieurs mois, à la Trinidad, deux bons baromètres de Bunten, placés l'un à côté de l'autre, et soumis, par conséquent, aux mêmes influences de température. En comparant, pour dix jours consécutifs quelconques, les différences des pressions indiquées par chacun de ces baromètres entre les heures de maxima et de minima, je trouve que la moyenne de ces variations est, suivant l'un de ces instruments, de 2^{millim.},51 et de 2,67 d'après l'autre. La différence 0,16,

quoique très-notable, n'est pourtant que le seizième de la variation diurne moyenne. En prenant donc la moyenne indication des deux baromètres, on connaissait probablement la variation diurne pour ces dix jours d'observations à $1/30^e$ près, ou a moins de 8 centièmes de millimètre : erreur très-sensible à la vérité, mais qui diminuait certainement, lorsqu'au lieu de dix jours d'observations, on en possédait pour le mois vingt ou trente.

En partant, j'avais emporté quatre tubes barométriques, dont deux étaient ajustés aux montures métalliques n^{os} 367 et 385 de Bunten, et deux isolés devaient remplacer les autres, si ceux-ci venaient à être brisés. Tous quatre avaient été comparés avec soin à l'étalon de l'Observatoire. Quelques-uns néanmoins ont subi, pendant la durée de mon voyage, quelques variations que j'ai constatées en les comparant entre eux, et dont j'ai tenu compte. Enfin, vers la fin de 1841, j'ai reçu un dernier tube dont j'ai d'abord conclu la marche, en le comparant avec les baromètres dont je me servais alors, mais que depuis j'ai pu comparer moi-même à Paris, ayant eu le bonheur de le rapporter intact; ce qui m'a d'ailleurs fourni un nouveau point de repère pour contrôler la marche de ceux avec lesquels il avait été comparé en Amérique.

Tous ces baromètres, à l'exception du dernier, donnaient des indications supérieures à la pression réelle. La correction à faire variait de 0^{millim.},05 à 0,40; l'un d'eux seulement ayant atteint une différence de 0^{millim.},75, et ne me paraissant pas marcher avec la même régularité que les autres, a été mis de côté vers le commencement de 1842, et n'a plus servi depuis lors qu'à une série qu'a bien voulu faire pour moi M. Clayssen, pharmacien à la Basse-Terre, pendant les derniers mois de la même année.

Les thermomètres annexés aux baromètres étaient tous les deux excellents, et leurs indications n'ont pas varié pendant toute la durée du voyage.

Les thermomètres employés, dont 5 ont été comparés directement (3 avant le départ, 2 à l'arrivée), et dont plusieurs ont eu leur point zéro vérifié à diverses fois pendant le voyage, se composaient de :

- 5 thermomètres de Colardeau, gradués sur verre;
- 1 thermomètre, sur cuivre, construit par Fortin depuis longues années, et que m'avait cédé MM. Fortin-Hermann, ses petits-fils;
- 2 thermomètres de Bunten, gradués sur verre;
- 2 petits thermomètres du même artiste, sur ivoire;
- 3 petits thermomètres de Pixii, aussi sur ivoire;

Enfin, 1 thermomètre Fahrenheit de Cary, gradué sur cuivre, que je me procurai à Puerto-Rico.

Tous ces thermomètres, à l'exception des deux petits de Buntén, sur ivoire, dont l'un marquait sensiblement le zéro et l'autre un dixième en moins, donnaient des indications trop élevées, et la correction à faire a varié de $-0,5$ à $-0,7$.

Dans tous les lieux où j'ai fait des observations sédentaires, j'ai toujours cherché à garantir le mieux possible les thermomètres de l'action directe ou réfléchie du soleil, aussi bien que du rayonnement des objets voisins. Dans quelques points, à la Trinidad par exemple, les dispositions locales se prêtaient parfaitement à ces précautions. Mais, dans d'autres circonstances, j'ai été moins heureux; et, malgré tous mes soins, il est arrivé quelquefois qu'à certaines heures du matin ou du soir, mon thermomètre était évidemment influencé par des causes anormales. Néanmoins, je crois pouvoir affirmer que ces influences n'ont jamais été considérables; et, quand elles se sont présentées d'une manière notable, je l'ai toujours indiqué.

Il me reste à expliquer le mode suivi dans l'arrangement des tableaux qui suivent.

Les observations ayant été faites à des heures irrégulières, la moyenne brute des observations d'un jour n'aurait qu'assez imparfaitement exprimé la moyenne de ce jour. Pour obtenir cette moyenne d'une manière plus exacte, j'ai commencé par calculer, heure par heure, le mouvement moyen du baromètre et du thermomètre; puis, j'ai cherché, pour chaque heure, la différence avec la moyenne, et j'ai construit ainsi un tableau des corrections additives ou négatives à appliquer à une heure quelconque, pour en conclure la moyenne du jour. C'est la moyenne de tous les nombres ainsi corrigés qui a été adoptée pour la moyenne du jour entier et portée à la colonne des moyennes diurnes. Ce travail, dont on trouvera dans le texte de mon Mémoire météorologique les divers éléments et les principaux résultats, a été, comme on voit, fort long et minutieux; mais c'était, si je ne me trompe, le meilleur moyen de tirer convenablement parti d'observations assez nombreuses, mais faites à des heures irrégulières (1). Ces tableaux de corrections une fois établis et perfectionnés,

(1) Il y avait, du reste, un moyen très-naturel de vérifier l'exactitude de cette méthode: c'était de comparer ses résultats avec ceux donnés par la moyenne des heures de maxima et de minima, toutes les fois que les observations d'un jour le permettaient. On peut voir dans mon mémoire les détails de cette vérification.

s'il y a lieu, par de nouvelles observations, seront d'ailleurs applicables à des séries analogues, que des observateurs consciencieux, munis de bons instruments, mais qui n'auraient pu s'astreindre à observer à heures fixes, enverraient des mêmes localités.

Les indications barométriques sont données, corrigées de l'erreur constante de l'instrument, et réduites à la température de zéro. Quant à la dépression de la colonne barométrique due à l'action de la capillarité, comme cette correction, qui exige au moment de chaque observation la mesure des deux ménisques, n'atteint pas ordinairement, pour des tubes de 5 à 6 millimètres de diamètre (1), une valeur de 0^{millim.},02, le degré d'exactitude qu'on pouvait attendre des baromètres employés aurait rendu à peu près illusoire l'utilité de cette correction.

Les températures sont données aussi en tenant compte de l'erreur constante des instruments.

On remarquera que les moyennes sont calculées pour chaque mois, même quand le nombre des jours d'observation est fort restreint. La température d'un même mois, dans ces îles, varie si peu d'une année à l'autre, que si plusieurs observateurs, pourvu qu'ils eussent de bons instruments et qu'ils se missent dans des conditions favorables, rapportaient à diverses époques les expériences de quelques jours seulement, pour un même mois, dans une même localité, en prenant la moyenne de tous ces résultats, on obtiendrait certainement la moyenne température du mois avec un degré très-grand d'exactitude. Je crois donc qu'il y a intérêt à faire connaître toutes les données que l'on possède, pourvu qu'elles soient exactes (2).

Les deux dernières colonnes des tableaux indiquent la direction et la force du vent, l'état du ciel et aussi les circonstances particulières qui ont pu se présenter, telles que orages, ras de marée, tremblements de terre, etc.

En somme, on a cherché, dans la disposition de ces tableaux, à concilier la netteté avec la plus grande concentration possible des matières.

(1) Voyez la table donnée par M. le commandant Delcros dans l'*Annuaire météorologique de France pour 1849*, par MM. Haeghens, Martins et Bérigny, page 170.

(2) On peut citer l'exemple de voyageurs exacts, tels que MM. de Humboldt et Boussingault, qui, après un séjour de quelques jours dans des localités voisines de l'équateur, ont déduit de leurs observations des résultats qui ont été, à très-peu de chose près, confirmés par des observations plus nombreuses faites postérieurement.

EXTRAIT

DES OBSERVATIONS MÉTÉOROLOGIQUES

FAITES EN DIVERS POINTS DES ANTILLES.

TRINIDAD.

PORT D'ESPAGNE. — 8 MÈTRES AU-DESSUS DU NIVEAU DE LA MER.

DATES.	HEURES.	BAROMÈTRE.		THERMOMÈTRE.		VENTS.	ÉTAT DU CIEL et remarques diverses.
		Pressions réduites à 0°.	Moyennes diurnes.	Températ. de l'air.	Moyennes diurnes.		
1840.							
Janvier.							
28	6 h. mat.	.....	.....	22.3	.....	E. N. E.	Pluvieux.
	8 ^h 20' m.	762.45	.....	23.4	.....	E. N. E.	Couvert.
	9 ^h 30' m.	762.65	.....	24.9	.....	E. N. E.	<i>Id.</i>
	2 h. soir.	760.50	.....	26.0	.....	E. N. E.	<i>Id.</i>
	4 ^h 30' s.	759.30	760.97	25.7	24.0	E. N. E.	Découvert.
	6 h. soir.	760.45	.....	24.3	.....	E.	Légers nuages.
	8 ^h 20' s.	761.27	.....	23.7	.....	E.	Variable.
	4 h. soir.	760.99	.....	23.5	.....	Calme.	Nuageux.
29	4 h. mat.	760.13	.....	22.0	.....	N. E.	Brise légère; nuageux.
	5 h. mat.	760.67	.....	21.9	.....	N. E.	<i>Id.</i> couvert.
	6 h. mat.	760.87	.....	21.7	.....	N. E.	<i>Id.</i> <i>Id.</i>
	7 h. mat.	761.24	.....	23.0	.....	E. S. E.	Petits grains.
	8 ^h 20' m.	761.98	.....	25.0	.....	E. S. E.	Alternances de beau temps et de légers grains.
	9 h. mat.	762.29	760.84	26.4	24.9	E.	Serein.
	midi.	760.95	.....	28.3	.....	E.	De temps à autre, rafales du S. E.
	2 h. soir.	759.51	.....	28.4	.....	E.	Serein.
	5 h. soir.	759.56	.....	27.4	.....	E.	Vent frais; serein.
	8 ^h 20' s.	761.16	.....	24.2	.....	E.	Serein.
	40 h. soir.	761.44	.....	22.5	.....	E.	<i>Id.</i>
30	6 h. mat.	760.04	.....	23.2	.....	Calme.	Nuageux.
	7 h. mat.	760.57	.....	23.5	.....	<i>Id.</i>	Ou faible brise E.; pluie légère.
	4 h. soir.	760.64	.....	28.3	.....	E.	Quelques gros cumulus.
	2 h. soir.	759.97	.....	27.5	.....	Variable.	De temps en temps bourrasques du S. E. avec pluie.
	3 h. soir.	759.52	760.35	26.9	25.4	E.	Forte brise; temps variable.
	4 h. soir.	759.45	.....	27.0	.....	E.	<i>Id.</i> serein.
	7 h. soir.	759.49	.....	24.9	.....	E.	<i>Id.</i> <i>Id.</i>
	9 h. soir.	760.90	.....	24.7	.....	Calme.	Serein.
34	6 h. mat.	760.43	.....	21.9	.....	<i>Id.</i>	<i>Id.</i>
	8 ^h 20' m.	760.87	.....	26.5	.....	E.	Faible; serein.
	40 ^h 30' m.	761.42	.....	26.7	.....	E.	Bonne brise; très-nuageux.
	midi.	761.28	.....	29.3	.....	E.	Serein; quelques minutes aupara- vant, rafales du S.
	4 h. soir.	760.88	760.47	29.4	25.6	E.	Belle brise; serein.
	2 h. soir.	760.26	.....	29.7	.....	E.	<i>Id.</i> <i>Id.</i>
	6 h. soir.	759.88	.....	25.3	.....	E.	Serein; dans l'heure précédente, plusieurs grains.
	8 ^h 20' s.	760.56	.....	24.4	.....	E.	Serein.
	40 h. soir.	760.67	.....	24.2	.....	E.	<i>Id.</i>
	44 h. soir.	760.74	.....	23.8	.....	Calme.	<i>Id.</i>
Moyenne de quatre jours.			760.66	.....	24.90		

DATES.	HEURES.	BAROMÈTRE.		THERMOMÈTRE.		VENTS.	ÉTAT DU CIEL et remarques diverses.
		Pressions réduites à 0°.	Moyennes diurnes.	Températ. de l'air.	Moyennes diurnes.		
1840.							
Février.							
1 ^{er}	5 h. mat.	760.80	.....	22.4	.....	Calme.	Nuageux; à ce moment s'élève la brise.
	6 h. mat.	760.45	.....	22.7	.....	E.	Couvert.
	10 h. mat.	761.84	.....	27.3	.....	E.	<i>Id.</i> vers 9 heures pluie.
	11 h. mat.	761.77	.....	26.3	.....	S. E.	Forte pluie venant du S.
	2 h. soir.	760.27	760.44	27.4	24.7	Calme.	Temps lourd; nuageux.
	4 h. soir.	759.43	.....	27.3	.....	<i>Id.</i>	Extrêmement lourd; vers 3 heures bourrasque et forte pluie; à 4 ^h 40' brise fraîche de l'E.
	6 h. soir.	759.46	.....	25.4	.....	<i>Id.</i>	Quelques nuages.
	8 ^h 20' s.	759.84	.....	23.9	.....	<i>Id.</i>	Beau.
	10 ^h 30' s.	760.46	.....	23.3	.....	<i>Id.</i>	Nuageux.
2	7 h. mat.	759.62	.....	22.9	.....	<i>Id.</i>	Point de brise; couvert.
	8 ^h 20' m.	760.20	.....	23.5	.....	.....	<i>Id.</i> <i>Id.</i>
	9 ^h 30' m.	760.81	.....	25.0	.....	.....	Couvert; avant et après pluie de l'O.
	midi.	760.38	759.64	27.4	24.65	.....	Serein.
	2 h. soir.	759.75	.....	26.9	.....	<i>Id.</i>	Ciel chargé.
	3 h. soir.	758.98	.....	27.4	.....	<i>Id.</i>	<i>Id.</i> peu de brise.
	4 ^h 30' s.	758.49	.....	27.5	.....	<i>Id.</i>	<i>Id.</i>
	11 h. soir.	759.17	.....	24.1	.....	<i>Id.</i>	Belle brise; nuageux.
3	3 h. mat.	758.34	.....	23.0	.....	N. E.	Quelques nuages.
	4 h. mat.	758.12	.....	22.6	.....	Calme.	
	5 h. mat.	758.52	.....	22.5	.....	<i>Id.</i>	
	6 h. mat.	758.89	.....	21.8	.....	<i>Id.</i>	Serein.
	7 h. mat.	759.42	.....	23.1	.....	<i>Id.</i>	Très-beau.
	8 ^h 20' m.	759.79	.....	24.9	.....	<i>Id.</i>	Serein.
	9 h. mat.	760.29	.....	25.9	.....	E.	Faible brise; serein.
	10 ^h 30' m.	760.86	759.08	26.6	25.3	E.	Légère brise; <i>Id.</i>
	midi.	760.27	.....	27.8	.....	E.	Serein.
	1 h. soir.	759.51	.....	28.3	.....	E.	Forte brise; serein.
	2 h. soir.	758.32	.....	28.5	.....	E.	<i>Id.</i> <i>Id.</i>
	3 h. soir.	757.83	.....	28.4	.....	E.	<i>Id.</i> <i>Id.</i>
	4 h. soir.	757.85	.....	27.9	.....	E.	Faible brise; <i>Id.</i>
	7 h. soir.	758.35	.....	25.7	.....	E.	Brise fraîche; <i>Id.</i>
	8 ^h 20' s.	758.91	.....	25.7	.....	E.	<i>Id.</i> <i>Id.</i>
	9 h. soir.	758.97	.....	25.1	.....	E.	<i>Id.</i> <i>Id.</i>
4	6 h. mat.	759.29	.....	23.6	.....	E.	Faible brise; <i>Id.</i>
	2 h. soir.	758.53	.....	28.9	.....	N. E.	Belle brise; <i>Id.</i>
	4 h. soir.	758.08	.....	28.0	.....	N. E.	<i>Id.</i> <i>Id.</i>
	6 h. soir.	758.25	759.47	26.2	25.8	N. E.	<i>Id.</i> <i>Id.</i>
	10 ^h 30' s.	759.90	.....	24.5	.....	N. E.	<i>Id.</i> <i>Id.</i>
	11 h. soir.	760.39	.....	24.6	.....	N. E.	<i>Id.</i> <i>Id.</i>
	11 ^h 30' s.	760.36	.....	24.5	.....	N. E.	<i>Id.</i> <i>Id.</i>
	minuit.	760.12	.....	24.5	.....	N. E.	Forte brise; <i>Id.</i>
5	6 h. mat.	760.52	.....	20.7	.....	N. E.	Serein.
	8 h. mat.	761.05	.....	24.5	.....	N. E.	<i>Id.</i>
	9 h. mat.	761.38	.....	26.3	.....	N. E.	<i>Id.</i>
	10 h. m.	761.44	.....	27.8	.....	N. E.	<i>Id.</i>
	11 h. m.	761.47	.....	28.3	.....	N. E.	<i>Id.</i>
	midi.	760.97	.....	28.9	.....	N. E.	<i>Id.</i>
	1 h. soir.	760.15	760.13	28.9	25.6	N. E.	<i>Id.</i>
	2 h. soir.	759.63	.....	29.0	.....	N. E.	<i>Id.</i>
	3 h. soir.	759.30	.....	28.8	.....	N. E.	<i>Id.</i>
	4 h. soir.	758.88	.....	28.3	.....	N. E.	<i>Id.</i>
	6 h. soir.	759.44	.....	26.5	.....	N. E.	Forte brise; serein.
	9 h. soir.	760.37	.....	24.3	.....	Calme.	Serein.
	10 h. soir.	760.39	.....	23.6	.....	<i>Id.</i>	<i>Id.</i>

DATES.	HEURES.	BAROMÈTRE.		THERMOMÈTRE.		VENTS.	ÉTAT DU CIEL et remarques diverses.
		Pressions réduites à 0°.	Moyennes diurnes.	Températ. de l'air.	Moyennes diurnes.		
1840.							
Février.							
6	6 h. mat.	760.60	760.54	22.6	25.4	Calme.	Serein.
	9 h. mat.	761.69		26.7		E.	Faible brise; serein.
	10 h. m.	762.35		26.7		E.	<i>Id.</i> <i>Id.</i>
	11 h. m.	761.79		28.0		Calme.	Serein.
	2 h. soir.	759.79		28.0		N. E.	Légère brise; serein.
	4 h. soir.	759.54		27.5		N. E.	<i>Id.</i> <i>Id.</i>
	5 h. soir.	759.72		26.5		N. E.	<i>Id.</i> <i>Id.</i>
	7 h. soir.	759.70		25.4		N. E.	<i>Id.</i> <i>Id.</i>
	10 h. soir.	760.74		24.5		N. E.	Extrêmement faible; serein.
7	4 h. mat.	759.44		22.3		N. E.	<i>Id.</i> <i>Id.</i>
	5 h. mat.	759.29	22.5	N. E.	Légère brise; serein.		
	6 h. mat.	759.39	21.7	N. E.	<i>Id.</i> <i>Id.</i>		
	7 h. mat.	759.57	23.4	Calme.	Serein.		
	8 ^h 20' m.	760.44	24.3	S. E.	Légère brise; serein.		
	9 ^h 30' m.	759.97	25.5	S. E.	<i>Id.</i> un peu couvert.		
	10 h. m.	760.88	27.0	S. E.	<i>Id.</i> <i>Id.</i>		
	11 h. m.	760.93	27.3	E.	Forte brise; beau; qq. nuages.		
	midi.	760.54	27.3	E.	<i>Id.</i> <i>Id.</i> <i>Id.</i>		
	1 h. soir.	759.77	27.5	E.	<i>Id.</i> ; serein.		
	2 h. soir.	759.44	27.5	E.	<i>Id.</i> <i>Id.</i>		
	3 h. soir.	759.44	26.8	E.	<i>Id.</i> <i>Id.</i>		
	5 ^h 30' s.	759.45	26.0	E.	Légère brise; <i>Id.</i>		
	9 ^h 30' s.	759.97	24.3	E.	Brise fraîche; <i>Id.</i>		
	10 h. soir.	760.41	24.3	E.	Serein.		
	10 ^h 30' s.	760.27	24.5	E.	<i>Id.</i>		
8	7 h. mat.	758.79	23.5	Calme.	<i>Id.</i>		
	4 h. soir.	758.02	26.8	E.	<i>Id.</i>		
	11 h. soir.	758.04	23.5	E.	Très-léger; serein.		
9	7 h. mat.	758.48	22.3	E.	<i>Id.</i> <i>Id.</i>		
	8 h. mat.	758.73	23.5	E.	Légère brise; serein.		
	10 h. m.	759.33	26.7	E.	<i>Id.</i> <i>Id.</i>		
	11 h. m.	758.45	28.0	E.	<i>Id.</i> <i>Id.</i>		
	midi.	758.42	28.5	Calme.	Serein.		
	2 h. soir.	757.58	27.5	E.	Forte brise, serein.		
10	4 h. mat.	757.09	22.9	Calme.	Serein.		
	5 h. mat.	757.58	22.6	<i>Id.</i>	<i>Id.</i>		
	6 h. mat.	757.74	24.5	<i>Id.</i>	<i>Id.</i>		
	11 h. m.	758.86	27.1	Calme.	<i>Id.</i>		
	midi.	759.10	27.3	<i>Id.</i>	<i>Id.</i>		
	2 h. soir.	757.79	27.4	O.	Légère brise; serein.		
	4 ^h 30' s.	757.18	26.5	O.	<i>Id.</i> <i>Id.</i>		
	5 h. soir.	757.26	26.3	O.	<i>Id.</i> <i>Id.</i>		
11	10 h. m.	759.87	27.5	O.	Légère fraîcheur; serein.		
	4 h. soir.	758.40	28.5	O.	Presque calme; <i>Id.</i>		
	3 h. soir.	757.54	28.9	O.	Légère brise; <i>Id.</i>		
	4 ^h 30' s.	757.17	28.0	O.	<i>Id.</i> <i>Id.</i>		
	5 h. soir.	757.50	27.8	O.	Légère brise; serein; qq. minutes après, la brise d'E. a reparu.		
	5 ^h 45' s.	757.75	27.0	E.	Serein.		
12	7 h. mat.	758.94	21.4	Calme.	<i>Id.</i>		
	9 h. mat.	760.55	25.9	O.	Brise légère; serein.		
	10 ^h 30' m.	760.27	27.1	O.	<i>Id.</i> <i>Id.</i>		
	11 h. m.	760.12	28.0	O.	<i>Id.</i> <i>Id.</i>		
	midi.	759.88	28.5	O.	<i>Id.</i> <i>Id.</i>		
	2 h. soir.	759.80	29.3	O.	<i>Id.</i> <i>Id.</i>		
	4 h. soir.	758.23	28.3	E.	La brise reparait; serein.		
	5 h. soir.	758.10	27.4	E.	Serein.		
	6 h. soir.	758.47	26.0	E.	<i>Id.</i>		

DATES.	HEURES.	BAROMÈTRE.		THERMOMÈTRE.		VENTS.	ÉTAT DU CIEL et remarques diverses.	
		Pressions réduites à 0°.	Moyennes diurnes.	Températ. de l'air.	Moyennes diurnes.			
1840.								
Février.								
12	9 ^h 30' s.	759.34	.....	24.4	.....	E.	Serein.	
	40 h. soir	759.19	.....	23.9	.....	Calme.	Id.	
	minuit.	759.37	.....	23.3	.....	Id.	Id.	
13	6 h. mat.	759.45	.....	21.8	.....	Id.	Id.	
	9 ^h 30' m.	761.04	.....	26.5	.....	O.	Id.	
	40 h. m.	760.90	.....	26.8	.....	O.	Id.	
	4 ^h 30' s.	758.34	.....	27.9	.....	E.	Faible brise; serein.	
	5 h. soir.	758.49	759.31	27.2	25.6	E.	Id.	Id.
	5 ^h 45' s.	758.21	.....	27.0	.....	E.	Id.	Id.
	5 ^h 30' s.	758.42	.....	26.9	.....	E.	Id.	Id.
	6 h. soir.	758.67	.....	26.9	.....	E.	Id.	Id.
	9 ^h 30' s.	758.94	.....	24.4	.....	Calme.	Serein.	
14	5 h. mat.	758.82	.....	21.6	.....	N. E.	Id.	
	6 h. mat.	758.95	.....	21.5	.....	N. E.	Id.	
	8 h. mat.	760.55	.....	23.5	.....	Calme.	Id.	
	9 h. mat.	760.38	.....	26.2	.....	Id.	Id.	
	9 ^h 30' m.	760.87	.....	26.2	.....	O.	Nuageux.	
	40 h. m.	760.98	.....	26.7	.....	O.	Id.	
	10 ^h 30' m.	760.78	.....	26.6	.....	O.	Id.	
	41 h. m.	760.60	759.36	27.8	25.4	O.	Id.	
	4 h. soir.	759.41	.....	28.5	.....	O.	Très-faible.	
	2 h. soir.	758.80	.....	28.6	.....	O.	Id.	
	5 h. soir.	758.62	.....	26.5	.....	O.	Quelques minutes auparavant, forte rafale de l'E.	
	5 ^h 30' s.	759.59	.....	26.0	.....	E.	Serein.	
	6 h. soir.	758.59	.....	26.1	.....	E.	Id.	
15	6 h. mat.	759.43	.....	24.0	.....	Calme.	Beau.	
	8 h. mat.	759.70	.....	24.8	.....		
	9 ^h 30' m.	760.37	.....	27.4	.....		
	40 h. m.	760.22	.....	27.6	.....		
	4 h. soir.	757.82	759.03	27.0	25.7			
	5 h. soir.	757.76	.....	26.7	.....		
	5 ^h 30' s.	757.89	.....	26.5	.....		
	6 h. soir.	757.94	.....	26.2	.....		
			
23	2 h. soir.	757.96	.....	26.3	.....	O.	Pluie.	
	5 h. soir.	758.16	758.85	25.0	23.7?	O.	Forte pluie.	
	5 ^h 30' s.	758.01	.....	24.8	.....		Couvert.	
24	6 h. mat.	759.13	.....	23.2	.....	Calme.	Id.	
	7 h. mat.	759.22	.....	23.5	.....	O.	Id.	
	9 h. mat.	760.04	.....	25.5	.....	O.	Très-nuageux.	
	9 ^h 30' m.	759.90	.....	26.2	.....	O.	Id.	
	40 h. m.	759.83	.....	26.0	.....	O.	Couvert.	
	5 h. soir.	758.13	758.82	25.4	25.0	Calme.	Serein.	
	5 ^h 30' s.	757.94	.....	25.8	.....	Id.	Id.	
	6 h. soir.	757.93	.....	25.7	.....	E.	Légère brise; serein.	
	9 h. mat.	759.18	.....	24.0	.....	E.	Id.	Id.
	40 h. soir	759.32	.....	24.0	.....	E.	Id.	Id.
	41 h. soir	759.29	.....	23.8	.....	Calme.	Serein.	
25	9 h. mat.	761.16	.....	25.6	.....	E.	Faible brise; serein.	
	10 h. m.	761.34	.....	25.7	.....	E.	Id.	nuageux.
	10 ^h 30' m.	761.66	.....	26.0	.....	E.	Id.	pluie.
	44 h. m.	761.39	.....	25.5	.....	O.	Grande pluie.	
	midi.	.....	759.97	25.5	23.9	O.	Id.	
	4 h. soir.	759.71	.....	25.7	.....	O.	Id.	
	2 h. soir.	759.26	.....	26.4	.....	O.	Pluie de temps à autre.	
	5 h. soir.	758.85	.....	25.6	.....	Calme.	Nuageux.	
	5 ^h 30' s.	758.80	.....	25.8	.....	Id.	Id.	

DATES.	HEURES.	BAROMÈTRE.		THERMOMÈTRE.		VENTS.	ÉTAT DU CIEL et remarques diverses.
		Pressions réduites à 0°.	Moyennes diurnes.	Températ. de l'air.	Moyennes diurnes.		
1840.							
Février.							
26	5 ^h 30' s.	759.95	760.61	26.3	25.3?	Calme.	Serein.
	6 h. soir.	759.89		26.2		N. E.	Légère brise; serein.
	6 ^h 30' s.	760.11		25.6		N. E.	<i>Id.</i> <i>Id.</i>
27	4 h. mat.	759.12	760.91	22.9	24.1	Calme.	Serein.
	5 h. mat.	759.59		22.6		<i>Id.</i>	Nuageux.
	9 ^h 30' m.	762.68		25.2		O.	Beau; quelques nuages.
	5 h. soir.	760.82		24.7		O.	<i>Id.</i> <i>Id.</i>
	5 ^h 30' s.	760.54		24.4		O.	Pluvieux.
	6 h. soir.	760.47		24.4		O.	Découvert.
	6 ^h 30' s.	760.47		24.8		O.	<i>Id.</i>
28	40 h. m.	762.64	760.79	25.2	24.5	O.	Nuageux.
	40 ^h 30' m.	762.81		25.4		O.	Faible brise; pluie.
	44 h. m.	762.43		25.1		O.	Grande pluie.
	4 h. soir.	760.45		26.8			
	3 h. soir.	760.45		25.5		O.	Beau.
	4 ^h 30' s.	759.53		26.8		O.	<i>Id.</i>
	5 h. soir.	759.62		26.5		Calme.	<i>Id.</i>
	5 ^h 30' s.	759.57		26.4		<i>Id.</i>	<i>Id.</i>
	6 h. soir.	759.70		25.8		<i>Id.</i>	<i>Id.</i>
	6 ^h 30' s.	759.80		25.5		N. E.	Légère brise; serein.
	7 h. soir.	760.18		25.2		N. E.	<i>Id.</i> <i>Id.</i>
	9 h. soir.	761.08		24.3		N. E.	<i>Id.</i> <i>Id.</i>
	9 ^h 30' s.	761.12		24.0		N. E.	Jolie brise; serein.
	40 h. soir.	761.21		24.2		N. E.	<i>Id.</i> <i>Id.</i>
	40 ^h 30' s.	761.31		23.7		N. E.	<i>Id.</i> <i>Id.</i>
	44 h. soir.	761.14		23.8		Calme.	Serein.
29	8 ^h 20' m.	761.00		24.8		E.	Brise légère; nuageux.
	9 ^h 30' m.	761.37		26.7		Calme.	Nuageux.
	40 h. m.	761.53		26.0		O.	Forte pluie.
	40 ^h 30' m.	761.40		26.4		O.	<i>Id.</i>
	44 h. m.	760.50		27.2		O.	Très-chargé.
	midi.	759.84		26.0		O.	<i>Id.</i>
	4 h. soir.	759.53		25.7		O.	<i>Id.</i>
	2 h. soir.	759.53		25.3		O.	Grande pluie.
	4 ^h 30' s.	758.72		24.9			
	5 h. soir.	758.72		24.7		Calme.	Couvert.
	5 ^h 30' s.	758.77		24.6		<i>Id.</i>	Moins chargé.
	6 h. soir.	758.82		24.8		<i>Id.</i>	Ou légère brise E.; beau.
Moyenne de 22 jours.			759.49		24.97		
Mars.							
4 ^{er}	6 h. mat.	759.04	759.05	22.6	24.5	Calme.	Très-couvert.
	7 h. mat.	759.42		22.8		O.	Pluie très-fine.
	8 ^h 20' m.	760.10		22.7		O.	<i>Id.</i>
	9 h. mat.	760.24		24.0		Calme.	Couvert.
	40 h. m.	760.70		24.3		<i>Id.</i>	Nuageux.
	40 ^h 30' m.	760.65		24.7		<i>Id.</i>	Ou légère brise E.; se découvre.
	midi.	759.94		26.7		E.	Assez beau.
	2 h. soir.	758.83		27.6		E.	Belle brise; serein.
	4 h. soir.	757.85		27.5		E.	<i>Id.</i> <i>Id.</i>
	4 ^h 30' s.	757.66		27.0		E.	<i>Id.</i> <i>Id.</i>
	5 h. soir.	757.63		27.0		E.	<i>Id.</i> <i>Id.</i>
	5 ^h 30' s.	757.65		26.5		E.	<i>Id.</i> ciel entièrement découvert.
	6 h. soir.	757.86		25.9		E.	<i>Id.</i> <i>Id.</i>
	8 ^h 20' s.	758.42		24.6		E.	Légère brise; serein.
	9 h. soir.	759.87		24.0		E.	<i>Id.</i> <i>Id.</i>

DATES.	HEURES.	BAROMÈTRE.		THERMOMÈTRE.		VENTS.	ÉTAT DU CIEL et remarques diverses.
		Pressions réduites à 0°.	Moyennes diurnes.	Températ. de l'air.	Moyennes diurnes.		
1840.							
Mars.							
2	5 h. mat.	758.33	.....	22.9	.....	E.	Forte brise; serein.
	6 h. mat.	758.69	.....	22.7	.....	E.	Faible brise; <i>Id.</i>
	7 h. mat.	759.28	.....	22.8	.....	Calme.	Très-beau.
	8 ^h 20' m.	760.23	.....	26.2	.....	E.	Faible brise; serein.
	9 h. mat.	760.98	.....	26.4	.....	E.	<i>Id.</i> <i>Id.</i>
	9 ^h 30' m.	760.98	.....	26.7	.....	E.	<i>Id.</i> <i>Id.</i>
	10 h. m.	761.08	.....	27.3	.....	E.	<i>Id.</i> <i>Id.</i>
	10 ^h 30' m.	760.98	759.35	27.5	26.0	E.	<i>Id.</i> <i>Id.</i>
	2 h. soir.	.....	.....	29.8	.....	E.	<i>Id.</i> <i>Id.</i>
	3 h. soir.	758.29	.....	28.0	.....	E.	<i>Id.</i> <i>Id.</i>
	5 h. soir.	758.30	.....	28.0	.....	E.	Jolie brise; <i>Id.</i>
	5 ^h 30' s.	758.55	.....	27.4	.....	E.	<i>Id.</i> <i>Id.</i>
	6 h. soir.	758.66	.....	27.0	.....	E.	Légère brise; <i>Id.</i>
	8 ^h 20' s.	.....	.....	26.4	.....	E.	<i>Id.</i> <i>Id.</i>
	9 h. soir.	760.02	.....	25.8	.....	E.	<i>Id.</i> <i>Id.</i>
3	4 h. mat.	758.80	.....	24.9	.....	Calme.	Couvert.
	5 h. mat.	759.70	.....	24.6	.....	<i>Id.</i>	<i>Id.</i>
	6 h. mat.	759.84	759.91	24.5	26.5?	<i>Id.</i>	<i>Id.</i>
	7 h. mat.	760.49	.....	24.0	.....	N. E.	Faible; quelques nuages.
	10 h. soir	760.24	.....	23.9	.....	Calme.	Couvert.
4	9 ^h 30' m.	762.99	.....	26.5	.....	<i>Id.</i>	<i>Id.</i>
	10 h. m.	762.03	.....	27.0	.....	O.	Pluvieux.
	11 h. m.	761.49	.....	27.8	.....	Calme.	<i>Id.</i>
	11 ^h 15' m.	761.49	.....	28.2	.....	<i>Id.</i>	Ou légère brise d'E.
	1 h. soir.	760.05	.....	27.8	.....	E.	Couvert.
	5 h. soir.	759.63	760.32	27.0	25.5	E.	Quelques nuages.
	6 h. soir.	759.75	.....	26.3	.....	E.	Serein.
	9 h. soir.	760.10	.....	25.5	.....	E.	<i>Id.</i>
	11 h. soir	760.02	.....	23.9	.....	E.	<i>Id.</i>
	minuit.	759.75	.....	23.7	.....	Calme.	<i>Id.</i>
Moyenne de 4 jours..			759.66	.....	25.62		
Avril.							
43	3 h. soir.	758.86	.....	29.8	.....	O.	Forte brise; beau.
	5 h. soir.	758.59	.....	28.0	.....	E.	Serein.
	6 h. soir.	759.49	759.84	26.9	26.8	E.	<i>Id.</i>
	9 ^h 30' s.	760.35	.....	25.2	.....	Calme.	<i>Id.</i>
44	7 h. mat.	760.36	.....	24.0	.....	<i>Id.</i>	<i>Id.</i>
	8 ^h 20' m.	761.02	.....	26.7	.....	<i>Id.</i>	Beau.
	9 h. mat.	760.08	.....	27.2	.....	E.	Légère brise; beau.
	10 h. m.	760.91	.....	28.2	.....	E.	<i>Id.</i> <i>Id.</i>
	11 h. m.	760.83	.....	29.5	.....	E.	Belle brise; <i>Id.</i>
	midi.	760.09	760.10	29.6	26.6	S. E.	Très-chargé.
	1 h. soir.	760.42	.....	29.5	.....	S. E.	<i>Id.</i>
	2 h. soir.	760.07	.....	28.2	.....	N. E.	Couvert.
	4 h. soir.	759.09	.....	27.4	.....	E.	Belle brise; beau.
	4 ^h 30' s.	759.44	.....	27.3	.....	E.	<i>Id.</i> <i>Id.</i>
	5 h. soir.	759.38	.....	27.2	.....	E.	Serein.
	6 h. soir.	759.45	.....	26.7	.....	E.	<i>Id.</i>
45	2 h. soir.	759.92	.....	29.2	.....	E.	<i>Id.</i>
	5 h. soir.	759.63	760.53	27.5	26.6	E.	<i>Id.</i>
	5 ^h 30' s.	759.75	.....	27.0	.....	E.	<i>Id.</i>

DATES.	HEURES.	BAROMÈTRE.		THERMOMÈTRE.		VENTS.	ÉTAT DU CIEL et remarques diverses.
		Pressions réduites à 0°.	Moyennes diurnes.	Températ. de l'air.	Moyennes diurnes.		
1840.							
Avril.							
46	7 h. mat.	761.22	.....	24.4	.....	Calme.	Serein.
	8 h. mat.	761.80	.....	26.4	.....	
	9 h. mat.	762.48	.....	27.8	.....	
	9 ^h 30' m.	761.98	.....	28.1	.....	
	10 h. m.	761.68	.....	28.9	.....	Calme.	Couvert.
	midi.	761.49	760.82	26.8	25.4	N. E.	Grande pluie.
	1 h. soir.	760.78	.....	27.3	.....	Calme.	Lourd et chargé.
	2 h. soir.	760.42	.....	26.5	.....	Id.	Nuageux et pluvieux.
	4 h. soir.	759.81	.....	25.8	.....	E.	Brise fraîche; couvert.
	4 ^h 30' s.	759.53	.....	25.7	.....	E.	Brise légère; Id.
	5 h. soir.	759.54	.....	25.9	.....	Calme.	Couvert.
	6 h. soir.	759.81	.....	26.1	.....	Id.	Id.
47	7 h. mat.	761.07	.....	24.9	.....	E.	Brise faible; serein.
	9 h. mat.	761.95	.....	27.9	.....	E.	Id. chargé.
	midi.	760.92	.....	28.6	.....	E.	Id. Id.
	1 h. soir.	760.97	.....	27.7	.....	S. E.	Fort grain.
	2 h. soir.	760.43	.....	27.2	.....	S. E.	Pluvieux.
	3 h. soir.	759.94	760.72	26.2	25.0	E.	Brise fraîche; ciel chargé; quel- ques gouttes de pluie.
	4 h. soir.	759.89	.....	25.0	.....	E.	Brise fraîche; couvert et pluvieux.
	4 ^h 30' s.	759.76	.....	25.2	.....	E.	Id. Id.
	5 h. soir.	759.64	.....	24.8	.....	E.	Id. couvert.
	5 ^h 30' s.	759.74	.....	25.1	.....	E.	Id. Id.
	6 h. soir.	760.06	.....	24.7	.....	E.	Id. Id.
48	6 h. mat.	760.67	.....	23.7	.....	Calme.	Serein.
	6 ^h 30' m.	761.44	.....	24.2	.....	N. E.	Brise légère; serein.
	8 ^h 20' m.	761.77	.....	26.2	.....	N. E.	Id. Id.
	9 h. mat.	761.98	.....	26.1	.....	Calme.	Couvert.
	9 ^h 30' m.	762.02	760.94	26.4	25.0	Id.	Pluie.
	10 h. m.	761.98	.....	26.7	.....	Id.	Lourd et chargé.
	1 h. soir.	760.73	.....	26.6	.....	Id.	Id.
	4 h. soir.	760.45	.....	24.6	.....	Id.	Grande pluie.
	5 ^h 30' s.	760.49	.....	24.4	.....	Id.	Id.
	6 h. soir.	760.24	.....	23.7	.....	Id.	Id.
49	7 h. mat.	760.89	.....	24.7	.....	E.	Serein.
	9 ^h 30' m.	761.78	.....	27.3	.....	E.	Id.
	2 h. soir.	760.23	.....	28.5	.....	S. E.	Chargé.
	3 h. soir.	759.75	760.74	27.5	25.6	E.	Forte brise; chargé.
	4 h. soir.	759.72	.....	26.6	.....	Calme.	Couvert.
	5 h. soir.	759.78	.....	25.7	.....	Id.	Id.
	6 h. soir.	760.04	.....	25.8	.....	Id.	Se découvre.
20	7 h. mat.	760.66	.....	25.0	.....	E.	Très-faible brise; serein.
	9 h. mat.	761.54	.....	26.8	.....	E.	Serein.
	9 ^h 30' m.	761.64	.....	27.3	.....	E.	Légère brise; nuageux.
	10 h. m.	761.63	760.56	27.2	25.3	Calme.	Chargé.
	4 h. soir.	760.40	.....	26.8	.....	E.	Brise légère; après une forte pluie; temps chargé.
	4 ^h 30' s.	759.46	.....	25.6	.....	Calme.	Couvert; entre 4 ^h et 4 ^h 30', forte pluie.
21	4 h. mat.	760.35	.....	24.2	.....	Id.	Nuageux.
	5 h. mat.	760.58	.....	23.9	.....	Id.	Id.
	6 h. mat.	760.73	.....	23.7	.....	S. E.	Brise légère; couvert.
	7 h. mat.	760.61	.....	23.8	.....	E.	Id. nuageux.
	8 ^h 20' m.	761.49	.....	25.4	.....	E.	Bonne brise; serein.
	9 ^h 30' m.	761.49	.....	27.4	.....	E.	Id. Id.
	10 h. m.	761.09	.....	27.3	.....	E.	Faible brise; nuageux.
	11 h. m.	760.77	.....	26.8	.....	E.	Id. Id.
	midi.	760.50	.....	27.1	.....	E.	Id. Id.

DATES.	HEURES.	BAROMÈTRE.		THERMOMÈTRE.		VENTS.	ÉTAT DU CIEL et remarques diverses.
		Pressions réduites à 0°.	Moyennes diurnes.	Températ. de l'air.	Moyennes diurnes.		
1840.							
Avril.							
21	4 h. soir.	760.45	760.29	27.0	25.4	E.	Faible brise; nuageux; pluie dans le Nord.
	2 h. soir.	759.58		26.7		E.	Faible brise; grande pluie.
	4 h. soir.	759.09		26.4		E.	Chargé.
	4 ^h 30' s.	759.07		26.2		E.	Brise fraîche; chargé.
	5 h. soir.	759.06		25.9		E.	Nuageux.
	5 ^h 30' s.	759.31		25.4		E.	<i>Id.</i> pluie dans le N.
	9 h. soir.	760.50		25.0		Calme.	Couvert.
	9 ^h 30' s.	760.80		25.0		<i>Id.</i>	<i>Id.</i>
	10 h. soir.	760.90		25.0		S. E.	Brise légère; couvert.
	10 ^h 30' s.	760.50		24.8		Calme.	<i>Id.</i>
22	4 h. mat.	759.82	24.6	<i>Id.</i>	Quelques nuages.		
	5 h. mat.	760.30	24.5	<i>Id.</i>	<i>Id.</i>		
	6 h. mat.	760.52	24.3	<i>Id.</i>	<i>Id.</i>		
	6 ^h 30' m.	760.74	24.3	<i>Id.</i>	Nuageux.		
	9 h. mat.	761.60	760.47	26.8	25.9	E.	Légère brise; nuageux.
	9 ^h 30' m.	761.47		27.2		E.	Assez découvert.
	10 h. m.	761.55	26.7	E.	<i>Id.</i>		
	5 h. soir.	759.39	26.5	E.	Couvert.		
	5 ^h 30' s.	759.38	26.3	E.	Très-faible brise; couvert.		
24	7 h. mat.	760.41	24.6	E.	Faible brise; en partie découvert.		
	4 h. soir.	758.03	759.24	27.8	25.4	E.	Beau.
	5 h. soir.	757.95		27.4		E.	<i>Id.</i>
	5 ^h 30' s.	758.31		25.8		E.	Nuageux.
25	5 h. soir.	759.20	27.5	E.	Serein.		
	9 h. soir.	760.89	25.6	Calme.	<i>Id.</i>		
	9 ^h 30' s.	764.34	760.76	25.2	25.9	<i>Id.</i>	<i>Id.</i>
	10 h. soir.	764.36		24.8		<i>Id.</i>	<i>Id.</i>
	10 ^h 30' s.	764.59	24.8	E.	Très-faible brise; serein.		
	11 h. soir.	764.42	24.6	E.	<i>Id.</i>		
26	9 h. mat.	764.58	27.8	E.	<i>Id.</i>		
	10 h. m.	764.80	27.4	E.	Pluie.		
	10 ^h 30' m.	764.38	760.48	26.9	25.7	E.	Couvert.
	2 h. soir.	759.78		27.9		E.	Forte brise; couvert.
	6 h. soir.	759.49	26.5	E.	Assez beau.		
27	7 h. mat.	764.40	24.6	Calme.	Beau.		
	9 h. mat.	764.63	27.8	E.	Forte brise; serein.		
	10 h. m.	764.38	28.5	E.	<i>Id.</i> <i>Id.</i>		
	11 h. m.	764.33	28.6	E.	<i>Id.</i> <i>Id.</i>		
	3 h. soir.	759.64	28.9	E.	<i>Id.</i> <i>Id.</i>		
	4 h. soir.	759.43	28.6	E.	<i>Id.</i> <i>Id.</i>		
	5 h. soir.	759.83	27.9	E.	<i>Id.</i> <i>Id.</i>		
	5 ^h 30' s.	759.90	760.89	27.3	26.3	E.	<i>Id.</i> <i>Id.</i>
	6 h. soir.	764.43		26.8		E.	<i>Id.</i> couvert.
	9 h. soir.	764.09	25.5	E.	Très-légère brise; serein.		
	10 h. soir.	764.75	24.9	E.	<i>Id.</i> <i>Id.</i>		
	10 ^h 30' s.	761.69	24.7	E.	Brise plus fraîche; <i>Id.</i>		
	11 h. soir.	764.67	24.8	E.	<i>Id.</i> <i>Id.</i>		
	11 ^h 30' s.	764.84	25.3	E.	Pluie légère.		
	minuit.	764.66	24.3	E.	Très-frais; couvert.		
28	9 h. mat.	764.90	26.5	S. E.	Grande pluie.		
	9 ^h 30' m.	762.07	26.4	S. E.	Couvert.		
	10 ^h 30' m.	764.72	27.3	E.	Beau.		
	2 h. soir.	760.40	26.1	E. S. E.	Grande pluie.		
29	5 h. mat.	760.64	23.7	E.	Légère brise; serein.		
	6 h. mat.	760.65	22.9	E.	<i>Id.</i> <i>Id.</i>		
	9 h. mat.	764.88	25.8	Calme.	Couvert.		
	10 h. m.	764.84	26.4				

DATES.	HEURES.	BAROMÈTRE.		THERMOMÈTRE.		VENTS.	ÉTAT DU CIEL et remarques diverses.
		Pressions réduites à 0°.	Moyennes diurnes.	Températ. de l'air.	Moyennes diurnes.		
1840.							
Avril.							
29	4 h. m.	764.33	760.69	27.3	25.5	E.	Légère brise; nuageux.
	4 h. soir.	760.58		27.3		E.	Légère pluie.
	5 ^h 30' s.	759.34		27.2		E.	Beau.
	6 h. soir.	759.53		26.3		E.	Id.
	10 h. soir.	761.33		25.3		Calme.	Id.
	10 ^h 30' s.	761.26		25.3		Id.	Id.
	11 h. soir.	761.32	24.6	Id.	Id.		
30	8 ^h 20' m.	764.20	26.4	E.	Couvert.		
	9 ^h 30' m.	764.65	26.3	E.	Pluie.		
	10 h. m.	764.58	26.4	E.	Couvert.		
	10 ^h 30' m.	764.75	26.4	E.	Id.		
	11 h. m.	764.34	26.5	E.	Pluie.		
	1 h. soir.	759.74	28.8	Calme.	Couvert et lourd.		
	2 h. soir.	759.41	28.8	Id.	Id.		
	4 ^h 30' s.	758.80	760.20	27.9	25.8	E.	Belle brise; serein.
	5 h. soir.	758.80	27.5	N. E.	Très-forte brise; serein.		
	5 ^h 30' s.	759.06	27.0	N. E.	Bonne brise, Id.		
	6 h. soir.	759.09	26.8	N. E.	Id. Id.		
	9 h. soir.	760.58	25.5	E.	Faible brise; Id.		
	10 ^h 30' s.	760.79	24.7	N. E.	Id. Id.		
	11 h. soir.	760.69	24.6	N. E.	Id. Id.		
Moyenne de 17 jours			760.48		25.71		
Mai.							
1 ^{er}	7 h. mat.	760.25	760.29	25.0	25.7	E.	Couvert.
	9 ^h 30' m.	764.23		27.8		E.	Forte brise; couvert.
	5 ^h 30' s.	759.51		25.6		E.	Id. Id.
	10 ^h 30' s.	761.40		24.6		E.	Id.
	5 h. mat.	760.26		23.5		E.	Pluvieux.
2	9 ^h 30' m.	761.91	25.8	E.	Couvert et pluvieux.		
	10 h. m.	764.92	26.5	E.	Id. Id.		
	2 h. soir.	760.97	760.83	27.2	25.4	E.	Id. Id.
	4 ^h 30' s.	759.59	27.4	E.	Id.		
	5 h. soir.	759.63	27.1	E.	Id. pluie.		
	5 ^h 30' s.	759.83	26.7	E.	Id. Id.		
3	9 ^h 30' m.	762.47	26.8	E.	Pluie.		
	10 h. m.	762.35	25.9	E.	Grande pluie.		
	10 ^h 30' m.	762.20	25.4	E.	Id.		
	11 h. m.	762.04	26.1	Calme.	Pluie.		
	2 h. soir.	760.44	761.06	27.4	25.3	E.	Couvert.
	4 ^h 30' s.	759.77	28.1	E.	Serein.		
	5 h. soir.	759.72	27.6	E.	Id.		
	6 h. soir.	759.94	26.5	E.	Id.		
	11 h. soir.	764.84	26.4	E.	Id.		
4	6 h. mat.	761.31	24.2	Calme.	Couvert.		
	8 ^h 20' m.	764.84	27.0	S. E.	Assez beau; un peu nuageux.		
	9 h. mat.	762.00	27.6	S. E.	Id. Id.		
	9 ^h 30' m.	762.46	28.0	S. E.	Id. Id.		
	10 h. m.	762.48	27.5	E.	Chargé.		
	11 h. m.	761.69	28.5	S. E.	Beau.		
	midi.	760.97	29.2	E.	Belle brise; serein.		
	1 h. soir.	760.64	29.3	E.	Brise légère; Id.		
	4 h. soir.	759.66	28.1	E.	Id. Id.		
	4 ^h 30' s.	759.64	28.1	Calme.	Serein.		

DATES.	HEURES.	BAROMÈTRE.		THERMOMÈTRE.		VENTS.	ÉTAT DU CIEL et remarques diverses.	
		Pressions réduites à 0°.	Moyennes diurnes.	Températ. de l'air.	Moyennes diurnes.			
1840.								
Mai.								
4	5 h. soir.	759.69		28.4		E.	Serein.	
	5 ^h 30' s.	760.20		27.6		Calme.	Nuageux.	
5	6 h. mat.	760.81	760.65	24.7	26.2	Id.	Serein.	
	10 h. m.	761.54		27.2				
16	9 h. mat.	762.03	760.65	27.8	26.3	E.	Belle brise; serein.	
	10 h. m.	761.96		28.2				
	5 ^h 30' s.	760.69		26.8		E.	Id.	Id.
17	9 ^h 30' m.	761.23		28.8		E.	Id.	Id.
	midi.	761.87		29.5		E.	Id.	Id.
	4 h. soir.	761.24		29.2		E.	Id.	Id.
	2 h. soir.	760.78	761.35	29.2	26.95	E.	Id.	Id.
	4 h. soir.	760.76		28.4				
	5 h. soir.	760.59		27.9		E.	Id.	Id.
	5 ^h 30' s.	760.94		27.3				
	9 ^h 30' s.	761.76		25.3		Calme.	Serein.	
18	6 h. mat.	761.45		23.3		Id.	Id.	
	7 h. mat.	761.46		25.1		Id.	Id.	
	9 h. mat.	762.11	760.95	28.0	26.4	E.	Légère brise; serein.	
	9 ^h 30' m.	762.46		28.4		E.	Serein.	
	10 ^h 30' m.	762.04		28.9		E.	Id.	
19	3 h. mat.	760.28		22.1		N.	Id.	
	4 h. mat.	760.44		21.7		N. E.	Id.	
	4 ^h 30' m.	760.21		21.5		N. E.	Id.	
	5 h. mat.	760.51		21.4		N. E.	Faible brise.	
	6 h. mat.	760.67		21.5		N. E.	Id.	serein.
	8 ^h 20' m.	761.44		26.2		N. E.	Id.	Id.
	9 ^h 30' m.	761.47		27.0		Calme.	Couvert.	
	10 h. m.	761.02	760.45	27.5	24.8	S.	Chargé et menaçant.	
	10 ^h 30' m.	761.45		26.8		S.	Très-lourd.	
	midi.	760.88		27.2		S.	Id.	
	1 h. soir.			27.8		S.	Id.	
	2 h. soir.			27.7		S.	Id.	
	3 h. soir.	759.44		27.8		S.	Id.	
	9 ^h 30' s.	760.50		25.4		Calme.	Couvert.	
	10 h. soir.	760.50		25.5		Id.	Nuageux.	
20	8 h. mat.	760.82		27.6		E.	Serein.	
	8 ^h 20' m.	760.92		27.4		E.	Id.	
	9 h. mat.	760.97		28.3		E.	Id.	
	9 ^h 30' m.	761.23		28.2		E.	Quelques nuages.	
	10 h. m.	761.48	760.02	29.0	27.2	E.	Forte brise; serein.	
	2 h. soir.	759.43		29.8		E.	Id.	Id.
	4 h. soir.	758.82		29.2		S. E.	Nuageux.	
	5 h. soir.	758.93		28.0		S. E.	Brise légère; nuageux.	
	5 ^h 30' s.	758.99		28.1		E.	Belle brise; légèrement nuageux.	
	10 h. soir.	760.54		25.9		Calme.	Serein.	
21	7 h. mat.	760.49		26.2		Id.	Id.	
	8 ^h 20' m.	760.49		27.8		E.	Brise légère; serein.	
	10 h. m.	760.59		29.2		S. E.	Serein.	
	midi.	759.63		29.2		E. S. E.	Nuageux.	
	1 h. soir.	759.44		28.4		S. E.	Forte brise; couvert.	
	2 h. soir.	759.33		26.9		S. E.	Pluie.	
	3 h. soir.	759.45	759.81	26.2	26.0	E.	Brise fraîche; couvert.	
	4 h. soir.	759.04		26.2		E.	Nuageux.	
	4 ^h 30' s.	758.86		26.3		E.	Id.	
	5 h. soir.	758.85		26.3		Calme.	Id.	
	5 ^h 30' s.	759.06		26.5		Id.	Id.	
	6 h. soir.	759.40		26.3		Id.	Pluie.	
	8 ^h 20' s.	759.95		25.0		E.	Couvert.	

DATES.	HEURES.	BAROMÈTRE.		THERMOMÈTRE.		VENTS.	ÉTAT DU CIEL et remarques diverses.
		Pressions réduites à 0°.	Moyennes diurnes.	Températ. de l'air.	Moyennes diurnes.		
1840.							
Mai.							
22	4 h. mat.	759.95	.....	24.6	.....	Calme.	Grande pluie; éclairs et tonnerre pour la première fois de l'année.
	6 h. mat.	.....	.....	24.2	.....	<i>Id.</i>	Couvert; pluvieux.
	7 h. mat.	760.56	.....	24.7	.....	<i>Id.</i>	<i>Id.</i>
	8 ^h 20' m.	761.05	.....	25.9	.....	<i>Id.</i>	Nuageux.
	9 ^h 30' m.	761.43	760.39	26.7	25.6	E.	Couvert et pluvieux.
	4 h. soir.	759.70	.....	26.4	.....	E.	Beau; vers 2 heures forte pluie.
	5 h. soir.	759.85	.....	26.4	.....	Calme.	Nuageux.
	5 ^h 30' s.	759.99	.....	26.2	.....	<i>Id.</i>	<i>Id.</i>
	10 h. soir.	761.45	.....	24.9	.....	<i>Id.</i>	<i>Id.</i>
23	8 ^h 20' m.	761.66	.....	25.4	.....	<i>Id.</i>	Couvert.
	9 ^h 30' m.	761.83	.....	25.4	.....	<i>Id.</i>	<i>Id.</i>
	midi.	761.44	.....	26.9	.....	E.	<i>Id.</i>
	2 h. soir.	760.75	.....	26.9	.....	S. E.	Couvert; une demi-heure aupara- vant forte bourrasque avec pluie.
			760.99		24.6		
	3 h. soir.	760.00	.....	26.8	.....	Calme.	Couvert.
	4 ^h 30' s.	759.94	.....	26.0	.....	<i>Id.</i>	<i>Id.</i>
	5 ^h 30' s.	760.00	.....	25.0	.....	<i>Id.</i>	<i>Id.</i>
	6 h. soir.	760.23	.....	25.4	.....	<i>Id.</i>	<i>Id.</i>
24	6 h. mat.	760.91	.....	23.4	.....	<i>Id.</i>	<i>Id.</i>
	8 ^h 20' m.	761.46	.....	25.4	.....	<i>Id.</i>	<i>Id.</i>
	9 h. mat.	761.46	.....	26.0	.....	E.	<i>Id.</i>
	9 ^h 30' m.	761.55	.....	26.3	.....	E.	<i>Id.</i>
	4 h. soir.	760.58	.....	28.1	.....	E.	<i>Id.</i>
	2 h. soir.	759.69	.....	28.0	.....	E.	<i>Id.</i>
	4 h. soir.	759.44	760.64	27.3	25.6	E.	Légère brise; couvert.
	5 h. soir.	759.72	.....	26.7	.....	E.	<i>Id.</i>
	5 ^h 30' s.	759.92	.....	26.3	.....	Calme.	Couvert.
	6 h. soir.	760.00	.....	26.4	.....	<i>Id.</i>	<i>Id.</i>
	9 h. soir.	761.06	.....	24.8	.....	<i>Id.</i>	<i>Id.</i>
	9 ^h 30' s.	761.44	.....	25.0	.....	<i>Id.</i>	<i>Id.</i>
	10 ^h 30' s.	761.09	.....	24.7	.....	<i>Id.</i>	<i>Id.</i>
25	6 h. mat.	760.86	.....	22.5	.....	<i>Id.</i>	Serein.
	11 h. m.	761.27	.....	28.6	.....	E.	<i>Id.</i>
	4 ^h 30' s.	760.34	760.94	28.8	26.6	E.	<i>Id.</i>
	5 ^h 30' s.	760.55	.....	27.7	.....	E.	<i>Id.</i>
	6 h. soir.	759.74	.....	27.2	.....	E.	<i>Id.</i>
26	5 h. mat.	760.57	.....	23.4	.....	Calme.	<i>Id.</i>
	6 h. mat.	.....	.....	23.8	.....	<i>Id.</i>	<i>Id.</i>
	7 h. mat.	761.26	760.68	24.7	26.4	<i>Id.</i>	<i>Id.</i>
	4 h. soir.	.....	.....	28.8	.....	<i>Id.</i>	<i>Id.</i>
	2 h. soir.	759.68	.....	28.8	.....	.....	.....
27	4 h. mat.	760.65	.....	25.4	.....	<i>Id.</i>	<i>Id.</i>
	11 h. m.	762.24	760.98	29.0	26.7	E.	Pluie.
	4 h. soir.	760.37	.....	27.2	.....	E.	Couvert et pluvieux.
Moyenne de 47 jours.		.....	760.62	.....	25.95		
Jun.							
3	2 h. soir.	760.23	.....	29.3	.....	E.	Serein.
	5 h. soir.	760.29	761.04	28.4	27.4	E.	<i>Id.</i>
	5 ^h 30' s.	760.32	.....	27.6	.....	E.	<i>Id.</i>
4	2 h. soir.	761.04	.....	25.5	.....	E.	Grande pluie; tonnerre et éclairs.
	3 h. soir.	760.49	.....	26.3	.....	Calme.	Le soleil reparait.
	4 h. soir.	760.33	.....	27.0	.....	E.	Serein.

DATES.	HEURES.	BAROMÈTRE.		THERMOMÈTRE.		VENTS.	ÉTAT DU CIEL et remarques diverses.
		Pressions réduites à 0°.	Moyennes diurnes.	Températ. de l'air.	Moyennes diurnes.		
1840.							
Juin.							
4	5 h. soir.	760.44	761.03	26.7	24.9	E.	Serein.
	5 ^h 30' s.	760.20		26.4		E.	Id.
	9 ^h 30' s.	761.01		24.5		Calme.	Id.
	40 h. soir	761.32		24.1		E.	Brise fraîche; serein.
	41 h. soir	761.44		23.9	Calme.		
5	6 h. mat.			23.0	Id.		
	8 ^h 20' m.	762.08		26.1	Id.	Pluie.	
	midi.	760.88		26.3	Id.	Id.	
	4 h. soir.	760.58	760.84	26.3	24.7	Id.	Beau; une demi-heure aupara-
	5 h. soir.	759.36		26.1	E.	vant grande pluie.	
	40 h. soir	761.57		23.4	E.	Serein.	
6	9 ^h 30' m.	761.33		27.8	E.	Id.	
	4 h. soir.	760.43		29.0	E.	Id.	
	5 ^h 30' s.	759.24	760.36	26.8	26.3	E.	Id.
	40 ^h 30' s.	761.03		25.0	S.	Couvert.	
	41 h. soir	761.46		25.4	Calme.	Id.	
7	7 h. mat.	761.10		25.5	E.	Serein.	
	8 h. mat.	761.47		27.1	E.	Id.	
	40 ^h 30' m.	761.70		26.0	S. E.	Pluie et orage.	
	41 h. m.			25.7	S. E.	Id. Id.	
	midi.		760.84	25.2	24.4	S. E.	Id.
	4 h. soir.	761.04		25.3	S. E.	Id.	
	2 h. soir.			25.4	E.	Couvert.	
	5 h. soir.	759.67		24.7	E.	Serein.	
	6 h. soir.	759.66		24.7	E.	Id.	
8	9 ^h 30' m.	760.80		27.3	E.	Id.	
	4 h. soir.	759.27	760.27	27.9	26.3	E.	Couvert.
	5 h. soir.	759.72		28.1	E.	Id.	
	minuit.	760.75		24.7	Calme.	Id.	
12	2 h. soir.	759.26		28.4	E.	Très-forte brise; serein.	
	4 ^h 30' s.	758.95		27.8	E.	Id. Id.	
	5 h. soir.	759.04	759.87	27.4	26.4	E.	Serein.
	5 ^h 30' s.	759.05		27.0	E.	Id. couvert.	
	6 h. soir.	759.05		26.7	E.	Id. Id.	
	40 h. soir	760.48		25.5	E.	Id. Id.	
13	4 h. mat.	759.27		24.7	Calme.	Couvert.	
	5 h. mat.	759.59		24.6	E.	Faible brise; couvert.	
	6 h. mat.	759.75		24.3	E.	Id. quelques nuages.	
	8 h. mat.	760.52		26.7	E.	Serein.	
	9 h. mat.	760.73		27.0	E.	Couvert.	
	9 ^h 30' m.	760.79		27.3	N. E.	Pluie.	
	40 h. m.	760.70		27.6	E.	Serein.	
	41 h. m.	760.54		27.4	E.	Id.	
	midi.	760.35		26.3	E.	F ^{te} brise; couv.; après une gr. pluie.	
	4 h. soir.	760.42		26.1	S.	Pluie; tonnerre.	
	2 h. soir.	759.80	760.34	26.0	25.6	Calme.	Couvert, pluvieux et lourd.
	3 h. soir.	759.72		26.1	E.	Id.	
	4 h. soir.	759.60		26.5	E.	Id.	
	4 ^h 30' s.	759.53		26.5	E.	Id.	
	5 h. soir.	759.40		26.3	E.	Id.	
	5 ^h 30' s.	759.62		26.2	E.	Id.	
	6 h. soir.	759.89		25.9	E.	Id.	
	8 ^h 20' s.	761.18		25.4	E.	Nuageux.	
	9 h. soir.	761.32		25.6	E.	Serein.	
	40 h. soir	761.46		25.5	E.	Id.	
	41 h. soir	761.50		24.8	Calme.	Id.	
	minuit.	761.46		24.6	Id.	Id.	

DATES.	HEURES.	BAROMÈTRE.		THERMOMÈTRE.		VENTS.	ÉTAT DU CIEL et remarques diverses.
		Pressions réduites à 0°.	Moyennes diurnes.	Températ. de l'air.	Moyennes diurnes.		
Jun.							
1840.							
14	6 h. mat.	760.32	.....	24.4	.....	E.	Brise légère; serein.
	8 ^h 20' m.	761.59	.....	28.3	.....	E.	Belle brise; <i>Id.</i>
	9 h. mat.	761.69	.....	28.5	.....	E.	<i>Id.</i> <i>Id.</i>
	9 ^h 30' m.	761.88	.....	28.7	.....	E.	La brise fraîchit encore; serein.
	40 h. m.	761.64	.....	29.0	.....	E.	Brise très-fraîche; serein.
	midi.	761.29	.....	29.1	.....	E.	<i>Id.</i> <i>Id.</i>
	4 h. soir.	760.76	.....	29.4	.....	E.	<i>Id.</i> <i>Id.</i>
	2 h. soir.	760.39	760.89	29.5	26.7	E.	<i>Id.</i> <i>Id.</i>
	3 h. soir.	759.81	.....	29.4	.....	E.	<i>Id.</i> <i>Id.</i>
	4 h. soir.	759.92	.....	27.1	.....	E.	Serein.
	4 ^h 30' s.	760.02	.....	26.9	.....	E.	Couvert; pluie légère.
	5 h. soir.	760.00	.....	26.6	.....	E.	Nuageux.
	6 h. soir.	760.03	.....	26.4	.....	E.	Serein.
	9 h. soir.	761.13	.....	25.3	.....	Calme.	<i>Id.</i>
	40 h. soir.	761.38	.....	25.4	.....	<i>Id.</i>	<i>Id.</i>
15	4 h. mat.	760.17	.....	24.6	.....	S.	Quelques nuages.
	5 h. mat.	760.55	.....	24.3	.....	S.	Quelques nuages; à 5 ^h 25' trem- blement de terre; deux fortes secousses du N. au S.
	5 ^h 30' m.	760.51	760.84	24.1	25.7	S.	Nuageux.
	6 h. mat.	760.61	.....	24.4	.....	S.	<i>Id.</i>
	4 h. soir.	760.29	.....	25.3	.....	S. E.	Pluie.
	5 h. soir.	760.19	.....	25.3	.....	E.	Nuageux.
16	5 h. mat.	760.25	.....	24.7	.....	E.	Quelques nuages.
	7 h. mat.	760.53	.....	25.9	.....	E.	<i>Id.</i>
	4 h. soir.	760.57	760.89	28.8	.....	E.	Forte brise; quelques nuages.
	2 h. soir.	760.53	.....	28.9	26.6	E.	<i>Id.</i>
	5 h. soir.	760.47	.....	27.1	.....	E.	Nuageux.
	5 ^h 30' s.	760.53	.....	27.0	.....	E.	<i>Id.</i>
21	9 h. mat.	762.06	.....	27.9	.....	S. E.	Serein.
	9 ^h 30' m.	762.19	.....	28.3	.....	E.	Quelques nuages.
	40 h. m.	762.12	.....	28.7	.....	E.	<i>Id.</i>
	41 h. m.	761.85	.....	29.0	.....	E.	<i>Id.</i>
	midi.	.....	.....	29.1	.....	E.	Couvert.
	4 h. soir.	761.69	761.96	29.3	26.9	E.	<i>Id.</i>
	2 h. soir.	761.63	.....	28.8	.....	S. E.	Très-forte pluie.
	4 h. soir.	761.50	.....	27.9	.....	E.	Serein.
	5 h. soir.	761.61	.....	28.0	.....	E.	<i>Id.</i>
	5 ^h 30' s.	761.39	.....	27.8	.....	E.	<i>Id.</i>
	6 h. soir.	761.39	.....	27.3	.....	E.	<i>Id.</i>
Moyenne de 12 jours.			760.76	.....	25.97		

SAINT-THOMAS.

(7 MÈTRES AU-DESSUS DU NIVEAU DE LA MER.)

DATES.	HEURES.	BAROMÈTRE.		THERMOMÈTRE.		VENTS.	ÉTAT DU CIEL et remarques diverses.
		Pressions réduites à 0°.	Moyennes diurnes.	Températ. de l'air.	Moyennes diurnes.		
1840.							
Mars.							
19	2 h. soir.	762.74	.....	27.0	.....	N. E.	Serein.
	4 h. soir.	762.44	763.08	26.4	24.95	N. E.	Forte brise; serein.
	5 h. soir.	762.48		26.0		N. E.	<i>Id.</i> <i>Id.</i>
	10 h. soir.	763.81	.....	23.7	.....	N. E.	<i>Id.</i> <i>Id.</i>
20	4 h. mat.	762.63	.....	24.5	.....	N. E.	Serein.
	5 h. mat.	762.74	.....	24.2	.....	N. E.	<i>Id.</i>
	5 ^h 30' m.	762.71	.....	23.7	.....	N. E.	<i>Id.</i>
	1 h. soir.	764.15	.....	27.2	.....	N. E.	Forte brise; serein.
	2 h. soir.	763.55	.....	27.7	.....	N. E.	<i>Id.</i> <i>Id.</i>
	3 h. soir.	763.50	763.28	26.5	25.01	N. E.	Plus faible; <i>Id.</i>
	5 h. soir.	762.58	.....	25.8	.....	N. E.	<i>Id.</i> <i>Id.</i>
	5 ^h 30' s.	762.58	.....	26.0	.....	E.	Le ciel s'est couvert; quelques gouttes de pluie.
	5 ^h 45' s.	.....	.....	24.2	.....	E.	Couvert.
	6 h. soir.	762.69	.....	24.0	.....	E.	Forte brise; couvert.
	6 ^h 30' s.	762.96	.....	24.1	.....	E.	
21	4 h. mat.	761.51	.....	24.7	.....	E.	Serein.
	6 h. mat.	761.88	.....	24.0	.....	E.	<i>Id.</i>
	9 h. mat.	762.93	.....	26.1	.....	E.	<i>Id.</i>
	9 ^h 30' m.	763.41	.....	26.1	.....	E.	<i>Id.</i>
	10 h. m.	763.33	.....	26.7	.....	N. E.	<i>Id.</i>
	10 ^h 30' m.	763.53	.....	26.4	.....	N. E.	<i>Id.</i>
	11 h. m.	763.35	.....	26.1	.....	N. E.	Forte brise; serein.
	midi.	762.85	.....	26.2	.....	E.	Faible brise; <i>Id.</i>
	1 h. soir.	762.40	.....	27.6	.....	E.	<i>Id.</i> <i>Id.</i>
	2 h. soir.	761.87	762.49	27.4	25.26	N. E.	Serein.
	3 h. soir.	761.40	.....	26.7	.....	N. E.	<i>Id.</i>
	4 h. soir.	761.35	.....	26.6	.....	N. E.	<i>Id.</i>
	4 ^h 30' s.	761.36	.....	26.6	.....	N. E.	<i>Id.</i>
	5 h. soir.	761.44	.....	26.2	.....	N. E.	<i>Id.</i>
	5 ^h 30' s.	761.45	.....	25.7	.....	N. E.	<i>Id.</i>
	6 h. soir.	761.64	.....	25.5	.....	N. E.	<i>Id.</i>
	9 h. soir.	762.36	.....	24.9	.....	N. E.	<i>Id.</i>
	10 h. soir.	762.40	.....	24.7	.....	N. E.	<i>Id.</i>
22	5 h. mat.	761.35	.....	22.5	.....	N. E.	<i>Id.</i>
	11 h. m.	762.55	.....	26.6	.....	N. E.	<i>Id.</i>
	2 h. soir.	761.20	761.07	27.0	25.04	N. E.	<i>Id.</i>
	4 h. soir.	760.82	.....	26.7	.....	N. E.	<i>Id.</i>
	4 ^h 30' s.	760.81	.....	26.4	.....	N. E.	<i>Id.</i>
23	6 h. mat.	761.89	.....	23.6	.....	E.	<i>Id.</i>
	7 h. mat.	762.55	.....	24.6	.....	E.	<i>Id.</i>
	9 ^h 30' m.	763.29	.....	26.0	.....	E.	<i>Id.</i>
	11 h. m.	762.72	.....	27.3	.....	E.	<i>Id.</i>
	midi.	763.37	.....	27.5	.....	E. S. E.	<i>Id.</i>
	1 h. soir.	762.91	.....	28.6	.....	E.	<i>Id.</i>
	2 h. soir.	762.37	762.59	27.5	25.58	N. E.	Passage brusque au N. E.; serein.
	3 h. soir.	762.22	.....	27.0	.....	N. E.	Serein.
	4 h. soir.	762.04	.....	27.0	.....	N. E.	Brise légère; serein.
	5 h. soir.	762.15	.....	26.7	.....	N. E.	<i>Id.</i> <i>Id.</i>
	5 ^h 30' s.	762.08	.....	25.9	.....	N. E.	<i>Id.</i> <i>Id.</i>
	9 h. soir.	763.25	.....	24.9	.....	N. E.	<i>Id.</i> <i>Id.</i>
	9 ^h 30' s.	762.95	.....	24.8	.....	N. E.	<i>Id.</i> <i>Id.</i>

DATES.	HEURES.	BAROMÈTRE.		THERMOMÈTRE.		VENTS.	ÉTAT DU CIEL et remarques diverses.
		Pressions réduites à 0°.	Moyennes diurnes.	Températ. de l'air.	Moyennes diurnes.		
1840.							
Mars.							
24	4 h. soir.	761.74	761.57	27.9	26.45	E. S. E.	Serein.
	2 h. soir.	761.46		28.0		E. S. E.	Id.
25	6 h. mat.	760.16		25.1		Calme.	Id.
	7 h. mat.	760.30		25.4		S. E.	Très-légère brise; serein.
	9 h. mat.	760.90		27.0		S. E.	Serein.
	9 ^h 30' m.	760.98		27.3		S. E.	Id.
	40 h. mat.	761.37	760.42	27.6	26.38	S. E.	Id.
	44 h. mat.	761.29		28.1		S. E.	Id.
	midi.	760.96		29.3		S. E.	Id.
	4 h. soir.	760.66		28.1		E. S. E.	Id.
	2 h. soir.	759.89		27.8		E. S. E.	Id.
26	8 h. mat.	761.65		26.9		S. E.	Id.
	9 h. mat.	762.09		27.8		S. E.	Id.
	40 h. m.	762.49		28.0		S. E.	Id.
	41 h. m.	762.41		29.3		S. E.	Id.
	44 ^h 30' m.	761.96	761.44	29.0	26.52	S.	Forte brise; couvert.
	midi.	762.05		26.6		S.	Pluie.
	4 h. soir.	760.79		27.4		S. E.	Quelques nuages.
	9 ^h 30' s.	761.59		25.6		S. E.	Découvert.
	40 h. soir.	761.54		25.4		S. E.	Id.
27	4 h. mat.			23.7		S. E.	Id.
	6 h. mat.	762.94		24.1		S. E.	Id.
	8 h. mat.	763.30		26.8		S. E.	Id.
	9 h. mat.	763.92		27.5		S. E.	Id.
	40 h. m.	764.41		28.4		S. E.	Id.
	40 ^h 45' m.	764.09		28.9		S. E.	A ce moment tremblement de terre; durée, 2 ou 3 secondes; oscillations du N. au S.
			763.28		26.67		
	4 h. soir.	763.46		29.0		S. E.	Serein.
	4 ^h 30' s.	762.82		28.5		S. E.	Id.
	5 h. soir.	762.94		28.4		S. E.	Id.
	6 h. soir.	763.02		27.2		S. E.	Id.
	40 h. soir.	763.54		25.1		E.	Id.
28	5 h. mat.	761.80		24.1		E. S. E.	Id.
	3 h. soir.	762.44		28.8		E. S. E.	Nuageux.
	4 h. soir.	762.01	762.69	28.6	26.63	S. E.	Très-couvert.
	5 h. soir.	762.09		27.8		S. E.	Id.
	6 h. soir.	762.74		26.1		E.	Découvert.
	9 ^h 30' s.	763.54		25.7		N. E.	Id.
29	7 h. mat.	762.04		24.3		N. E.	Id.
	8 h. mat.	762.49		24.7		N. E.	Id.
	9 ^h 30' m.	762.20		26.5		E. N. E.	Serein.
	40 ^h 30' m.	761.99		27.2		E. N. E.	Id.
	41 h. m.	764.75		26.5		E. N. E.	Id.
	midi.	761.25		26.2		E.	Pluvieux.
	4 h. soir.	760.84		25.7		S. O.	Id.
	2 h. soir.	759.85	762.22	25.7	24.69	Variable.	De l'E. à l'O.; pluie de temps à autre.
	3 h. soir.	759.45		25.8		N. E.	Beau.
	4 h. soir.	759.24		26.0		N. E.	Id.
	4 ^h 30' s.	759.25		25.7		N. E.	Forte brise; serein.
	5 h. soir.	759.36		25.5		N. E.	Id.
	5 ^h 30' s.	759.23		25.3		N. E.	Id.
	9 h. soir.	760.60		24.3		E.	Serein.
	9 ^h 30' s.	760.66		24.3		E.	Id.
30	4 h. mat.	758.82		23.0		Calme.	Id.
	5 h. mat.	759.06		23.0		N. E.	Faible brise; serein.
	6 h. mat.	759.44		22.7		Calme.	Beau.

DATES.	HEURES.	BAROMÈTRE.		THERMOMÈTRE.		VENTS.	ÉTAT DU CIEL et remarques diverses.
		Pressions réduites à 0°.	Moyennes diurnes.	Températ. de l'air.	Moyennes diurnes.		
1840.							
Mars.							
30	40 h. m.	764.03	.....	25.7	.....	N. E.	Beau.
	midi.	760.45	.....	26.8	.....	N. E.	<i>Id.</i>
	4 h. soir.	759.75	.....	26.8	.....	N. E.	<i>Id.</i>
	2 h. soir.	759.28	759.66	26.2	24.74	N. E.	Forte brise; serein.
	4 h. soir.	758.77	.....	25.4	.....	N. E.	Serein.
	4 ^h 30' s.	759.00	.....	25.2	.....	N. E.	<i>Id.</i>
	5 h. soir.	758.95	.....	25.2	.....	N. E.	<i>Id.</i>
	5 ^h 30' s.	759.08	.....	24.8	.....	N. E.	<i>Id.</i>
	6 h. soir.	759.40	.....	24.3	.....	N. E.	<i>Id.</i>
	40 h. soir	760.60	.....	23.1	.....	N. E.	Très-faible brise; serein.
31	6 h. mat.	759.77	.....	21.6	.....	N. E.	<i>Id.</i> <i>Id.</i>
	7 h. mat.	760.77	.....	22.8	.....	E.	Beau.
	8 h. mat.	761.90	.....	25.5	.....	S. E.	Nuageux.
	9 h. mat.	762.42	.....	26.4	.....	S. E.	<i>Id.</i>
	9 ^h 30' m.	762.73	.....	26.7	.....	S. E.	Chargé.
	40 h. m.	762.68	.....	27.4	.....	S. E.	Nuageux.
	midi.	762.44	.....	28.4	.....	S. E.	<i>Id.</i>
	2 h. soir.	761.48	761.40	28.7	25.34	S. E.	Chargé.
	3 h. soir.	761.03	.....	28.1	.....	.....	Quelques gouttes de pluie venant du S. O.
	4 h. soir.	760.64	.....	27.3	.....	S. E.	Couvert.
	4 ^h 30' s.	760.63	.....	27.2	.....	S. E.	<i>Id.</i>
	5 h. soir.	760.65	.....	27.4	.....	S. E.	<i>Id.</i>
	6 h. soir.	760.92	.....	26.5	.....	Calme.	<i>Id.</i>
	9 h. soir.	761.74	.....	24.5	.....	N. E.	Découvert.
Moyenne de 43 jours			761.94	.....	25.63		
Avril.							
4 ^{er}	7 h. mat.	762.64	.....	25.1	.....	N. E.	Beau.
	8 h. mat.	763.04	.....	26.0	.....	N. E.	<i>Id.</i>
	10 h. m.	763.45	762.72	27.0	25.72	S. E.	<i>Id.</i>
	4 h. soir.	762.85	.....	27.5	.....	N. E.	<i>Id.</i>
Juillet.							
24	7 h. mat.	764.67	.....	27.0	.....	E.	Serein.
	9 ^h 30' m.	764.79	.....	27.7	.....	E.	Couvert.
	4 h. soir.	763.44	764.08	28.0	27.46	E.	<i>Id.</i>
	4 ^h 30' s.	763.28	.....	28.1	.....	E.	<i>Id.</i>
	5 h. soir.	763.09	.....	28.2	.....	E.	Beau.
25	6 h. mat.	763.84	.....	23.1	.....	N. E.	Forte pluie.
	7 h. mat.	764.64	.....	24.0	.....	N. E.	Couvert.
	9 ^h 30' m.	765.64	764.29	23.7	24.80	N. E.	Très-pluvieux.
	4 h. soir.	764.93	.....	27.6	.....	E.	Faible brise; couvert.
	6 h. soir.	764.00	.....	26.3	.....	E.	<i>Id.</i> <i>Id.</i>
26	7 h. mat.	765.33	.....	26.7	.....	E.	Serein.
	9 ^h 30' m.	765.49	.....	28.2	.....	E.	Couvert; chargé.
	2 h. soir.	764.54	.....	29.7	.....	E.	Beau.
	4 h. soir.	763.79	764.64	29.2	27.47	E.	<i>Id.</i>
	5 h. soir.	763.47	.....	28.4	.....	N. E.	<i>Id.</i>
	40 h. soir	765.29	.....	25.8	.....	N. E.	Forte brise; serein.

DATES.	HEURES.	BAROMÈTRE.		THERMOMÈTRE.		VENTS.	ÉTAT DU CIEL et remarques diverses.
		Pressions réduites à 0°.	Moyennes diurnes.	Températ. de l'air.	Moyennes diurnes.		
1840.							
Juillet.							
27	4 h. mat.	763.81	.....	24.7	.....	E.	Serein.
	5 h. mat.	763.95	.....	24.9	.....	E.	<i>Id.</i>
	5 ^h 45' m.	.....	.....	.....	.....	.....	Tremblement de terre; durée, 5 à 6 secondes; oscillations de l'E. à l'O.; les premières assez fortes.
	8 h. mat.	764.13	.....	27.6	.....	E.	Serein.
	9 ^h 30' m.	764.31	763.74	28.7	26.93	E.	Assez découv.; temps un peu lourd.
	10 h. m.	764.26	.....	29.0	.....	E.	<i>Id.</i> <i>Id.</i>
	4 h. soir.	763.68	.....	28.6	.....	E.	Lourd et chargé.
	8 ^h 40' s.	.....	.....	.....	.....	E.	Plusieurs secousses très-faibles de tremblement de terre.
	9 h. soir.	763.90	.....	26.0	.....	E.	Assez beau; quelques nuages.
	10 h. soir	763.97	.....	25.9	.....	E.	Beau; éclairs lointains.
28	7 h. mat.	763.47	.....	26.7	.....	E.	Serein.
	8 h. mat.	763.76	.....	27.9	.....	E.	<i>Id.</i>
	9 h. mat.	763.84	.....	28.4	.....	E.	<i>Id.</i>
	9 ^h 30' m.	763.81	.....	28.6	.....	E.	Quelques nuages.
	10 h. m.	763.73	.....	29.2	.....	E.	<i>Id.</i>
	10 ^h 30' m.	763.90	.....	29.1	.....	E.	<i>Id.</i>
	11 h. m.	763.75	763.29	29.6	27.84	E.	<i>Id.</i>
	midi.	763.73	.....	29.7	.....	E.	<i>Id.</i>
	4 h. soir.	763.62	.....	30.1	.....	E.	<i>Id.</i>
	2 h. soir.	763.33	.....	29.6	.....	E.	<i>Id.</i>
	4 ^h 30' s.	762.76	.....	29.4	.....	E.	<i>Id.</i>
	5 h. soir.	762.70	.....	29.5	.....	E.	Entièrement découvert.
29	4 h. mat.	763.15	.....	25.7	.....	E.	Un peu nuageux; quelques éclairs.
	5 h. mat.	763.49	763.60	24.9	27.45	E.	Forte pluie.
	10 h. m.	764.12	.....	29.1	.....	E.	Beau.
	2 h. soir.	763.60	.....	30.2	.....	S. E.	<i>Id.</i>
30	7 h. mat.	764.02	.....	25.9	.....	E.	<i>Id.</i>
	11 h. m.	764.51	.....	28.0	.....	N. E.	<i>Id.</i>
	midi.	764.32	763.96	28.4	26.48	N. E.	<i>Id.</i>
	4 h. soir.	763.20	.....	27.7	.....	N. E.	Couvert; grains de temps à autre.
	5 h. soir.	763.25	.....	25.2	.....	N. E.	Pluvieux.
31	5 h. mat.	763.33	.....	25.2	.....	N. E.	Très-faible brise; serein.
	4 ^h 30' s.	763.26	.....	29.5	.....	E. N. E.	Serein.
	5 h. soir.	763.24	763.82	28.0	26.42	E. N. E.	<i>Id.</i>
	6 h. soir.	763.56	.....	27.7	.....	N. E.	<i>Id.</i>
	9 h. soir.	764.37	.....	25.9	.....	N. E.	<i>Id.</i>
Moyenne de 8 jours..		.....	763.93	.....	26.78	.....	.....
Août.							
1 ^{er}	7 h. mat.	763.85	.....	26.2	.....	E. S. E.	Couvert.
	8 h. mat.	764.25	.....	26.1	.....	E. S. E.	Pluvieux.
	9 h. mat.	764.80	.....	25.7	.....	E. S. E.	<i>Id.</i>
	10 h. m.	765.10	.....	26.6	.....	E. S. E.	Couvert; orageux.
	4 h. soir.	764.31	764.24	28.7	26.20	E. S. E.	<i>Id.</i> <i>Id.</i>
	2 h. soir.	764.42	.....	28.7	.....	E. S. E.	<i>Id.</i>
	4 h. soir.	763.53	.....	27.5	.....	E.	Nuageux.
	9 h. soir.	765.02	.....	26.0	.....	E.	Serein.
2	4 h. mat.	763.76	.....	26.0	.....	N. E.	<i>Id.</i>
	5 h. mat.	764.04	.....	25.8	.....	N. E.	<i>Id.</i>
	6 h. mat.	764.25	.....	25.7	.....	N. E.	<i>Id.</i>

DATES.	HEURES.	BAROMÈTRE.		THERMOMÈTRE.		VENTS.	ÉTAT DU CIEL et remarques diverses.
		Pressions réduites à 0°.	Moyennes diurnes.	Températ. de l'air.	Moyennes diurnes.		
1840.							
Août.							
2	40 h. m.	765.12	764.47	29.0	27.30	N. E.	Serein.
	2 h. soir.	764.10		30.0		N. E.	<i>Id.</i>
	4 ^h 30' s.	764.02		27.5		E.	<i>Id.</i>
	5 h. soir.	764.12		27.3		E.	<i>Id.</i>
3	7 h. mat.	764.08		26.7		E.	Couvert.
	8 h. mat.	764.15		27.2		E.	<i>Id.</i>
	40 h. m.	764.53		26.0		E.	Grande pluie.
	44 h. m.	764.30		27.4		E.	Couvert.
	3 h. soir.	763.71	764.07	28.4	26.93	E.	Beau.
	4 h. soir.	763.30		28.2		E.	<i>Id.</i>
	5 h. soir.	763.76		28.0		E.	<i>Id.</i>
	6 h. soir.	763.99		27.4		E.	<i>Id.</i>
	40 h. soir.	764.58		25.9		N. E.	<i>Id.</i>
4	5 h. mat.	763.95		25.0		Calme.	<i>Id.</i>
	6 h. mat.	764.23		24.6		E.	<i>Id.</i>
	9 h. mat.	764.62		27.3		E.	Couvert.
	40 h. m.	764.97	764.62	28.0	26.73	E.	Serein.
	44 h. m.	764.78		28.1		E.	<i>Id.</i>
	midi.	764.53		28.9		E.	<i>Id.</i>
	5 h. soir.	764.24		28.5		E.	Couvert.
5	5 h. mat.	763.86		25.2		E.	<i>Id.</i>
	9 h. mat.	764.46		28.1		E.	Quelques nuages.
	4 h. soir.	763.47	763.73	30.1	27.48	E.	<i>Id.</i>
	2 h. soir.	763.23		29.5		E.	<i>Id.</i>
	6 h. soir.	763.66		28.3		N. E.	Serein.
	9 h. soir.	764.02		26.4		N. E.	Très-faible; serein.
6	5 h. mat.	763.40		25.8		E.	Serein.
	6 h. mat.	763.57		25.9		E.	<i>Id.</i>
	7 h. mat.	763.83		27.6		E.	<i>Id.</i>
	8 h. mat.	763.84		28.4		E.	<i>Id.</i>
	9 ^h 30' m.	764.08		29.1		E.	Un peu nuageux.
	40 h. m.	764.07		29.3		E.	<i>Id.</i>
	44 h. m.	763.85	763.47	29.7	27.77	E.	<i>Id.</i>
	midi.	763.86		29.8		E.	<i>Id.</i>
	4 h. soir.			29.9		E.	<i>Id.</i>
	2 h. soir.	763.28		29.7		E.	Serein.
	4 h. soir.	762.83		28.5		E.	<i>Id.</i>
	4 ^h 30' s.	762.76		28.3		E. N. E.	<i>Id.</i>
	5 h. soir.	762.73		28.2		E. N. E.	<i>Id.</i>
	40 h. soir.	763.70		26.6		E. N. E.	<i>Id.</i>
7	6 h. mat.	763.29		26.2		Calme.	Ou légère brise N. E.; couvert.
	6 ^h 30' m.	763.35	763.60	26.7	27.97	N. E.	Couvert.
	7 h. mat.	763.55		26.9		N. E.	Forte brise; serein.
Moyenne de 7 jours.			763.89		27.49		
Octobre.							
21	2 h. soir.	758.10		25.5		S. O.	Orage violent; pluie abondante.
	3 h. soir.	758.01	758.13	24.6	23.98?	S. O.	<i>Id.</i>
	4 h. soir.	758.09		25.6		S.	Très-couvert.
	5 h. soir.	758.33		25.7		S.	<i>Id.</i>
22	8 h. mat.	760.48		25.7		S.	Serein.
	9 h. mat.	760.13		26.5		S.	<i>Id.</i>
	40 h. m.	760.04		27.0		S.	Très-couvert.

DATES.	HEURES.	BAROMÈTRE.		THERMOMÈTRE.		VENTS.	ÉTAT DU CIEL et remarques diverses.
		Pressions réduites à 0°.	Moyennes diurnes.	Températ. de l'air.	Moyennes diurnes.		
1840.							
Octobre.							
22	2 h. soir.	758.50	759.29	27.4	26.45	S.	Très-couvert.
	4 h. soir.	758.38		27.2		S.	<i>Id.</i>
23	4 ^h 30' s.	758.43	759.37	26.9	26.6	S. E.	Couvert.
	9 h. soir.	759.28		26.7		S. O.	Très-faible brise; couvert.
	40 h. soir	759.37		26.6		S. O.	<i>Id.</i>
	7 h. mat.	758.90		26.0		Calme.	Couvert; lourd.
24	8 h. mat.	759.32	758.54	26.6	26.63	<i>Id.</i>	<i>Id.</i> <i>Id.</i>
	9 ^h 30' m.	759.43		27.3		<i>Id.</i>	<i>Id.</i> <i>Id.</i>
	2 h. soir.	757.98		28.5		S.	Un peu nuageux.
	4 h. soir.	757.91		27.9		S.	Très-couvert.
	4 ^h 30' s.	757.93		27.8		S.	<i>Id.</i>
	5 h. soir.	758.09		27.6		S.	<i>Id.</i>
25	5 h. mat.	758.52	759.73	26.2	27.68	E.	Légère brise vient de s'élever, couvert.
	6 h. mat.	758.62		26.2		E.	Faible brise; se découvre.
	7 h. mat.	759.02		26.6		E.	<i>Id.</i> couvert.
	40 h. m.	761.12		28.6		S. E.	Serein.
	2 h. soir.	760.45		29.6		S.	<i>Id.</i>
	3 h. soir.	759.84		29.2		S. E.	<i>Id.</i>
	4 h. soir.	760.08		28.9		S.	<i>Id.</i>
	4 ^h 30' s.	760.14		28.8		S. E.	<i>Id.</i>
	5 h. soir.	760.09		28.4		S.	Serein; entre 40 et 44 heures du soir, léger tremblement de terre.
	26	4 h. mat.		760.04		760.40	25.9	27.87	Calme.	Beau; quelques nuages.
5 h. mat.		760.35	25.8	S.	Faible brise; quelques nuages.		
6 h. mat.		760.34	25.5	S.	<i>Id.</i> <i>Id.</i>		
9 h. mat. midi.		760.93	29.0	S. E.	Très-beau.		
4 h. soir.		760.41	30.2	S. E.	<i>Id.</i>		
2 h. soir.		760.03	30.5	S. E.	<i>Id.</i>		
27	6 h. mat.	760.68	760.64	25.7	27.09	N. E.	Faible brise; serein.
	7 h. mat.	760.89		26.5		E.	Serein.
	8 h. mat.	761.03		26.9		E.	<i>Id.</i>
	9 ^h 30' m.	761.12		28.2		E.	<i>Id.</i>
	40 h. m.	761.36		27.8		N. E.	<i>Id.</i>
	4 h. soir.	759.43		28.5		E.	<i>Id.</i>
28	5 h. soir.	760.25	759.93	27.9	27.45	E.	Légèrement couvert.
	7 h. mat.	760.45		26.7		E. N. E.	<i>Id.</i>
	8 h. mat.	760.44		27.5		E.	Beau.
	9 ^h 30' m.	760.44		28.4		N. E.	<i>Id.</i>
	3 h. soir.	759.42		28.6		E. N. E.	<i>Id.</i>
	4 ^h 30' s.	759.71		28.1		E.	Couvert.
29	5 h. soir.	759.75	761.45	27.5	26.78	E.	Beau.
	9 h. mat.	761.93		27.7		N. E.	<i>Id.</i>
	9 ^h 30' m.	761.51		28.3		N. E.	<i>Id.</i>
	4 h. soir.	760.69		27.8		N. E.	Forte brise; serein.
30	4 ^h 30' s.	760.49	759.58	27.4	26.68	N. E.	Serein.
	8 h. mat.	759.81		27.9		N. E.	<i>Id.</i>
	9 h. mat.	760.19		27.9		N. E.	<i>Id.</i>
	9 ^h 30' m.	760.19		28.0		N. E.	<i>Id.</i>
30	4 h. soir.	758.94	757.43	27.6	26.97	E.	Un peu couvert; il a plu légère- ment vers midi.
	5 h. soir.	758.79		27.2		Calme.	Couvert.
	midi.	757.97		28.4		E. S. E.	Beau.
	3 h. soir.	757.23		29.1		E. S. E.	Quelques nuages.
	4 h. soir.	757.25		28.5		E. S. E.	Serein.
5 h. soir.	757.33	27.5	E. S. E.	<i>Id.</i>			

DATES.	HEURES.	BAROMÈTRE.		THERMOMÈTRE.		VENTS.	ÉTAT DU CIEL et remarques diverses.
		Pressions réduites à 0°.	Moyennes diurnes.	Températ. de l'air.	Moyennes diurnes.		
1840.							
Octobre.							
31	7 h. mat.	758.38	.....	25.4	.....	E.	Faible brise; très-beau.
	9 h. mat.	759.29	.....	27.6	.....	E.	<i>Id.</i> <i>Id.</i>
	9 ^h 30' m.	759.53	.....	28.1	.....	E.	<i>Id.</i> <i>Id.</i>
	10 h. m.	759.43	.....	28.5	.....	E.	<i>Id.</i> <i>Id.</i>
	1 h. soir.	758.48	.....	29.5	.....	S. E.	Serein.
	2 h. soir.	757.89	758.34	29.4	27.43	S. E.	<i>Id.</i>
	3 h. soir.	757.52	.....	29.2	.....	S. E.	<i>Id.</i>
	4 h. soir.	757.21	.....	28.9	.....	S. E.	<i>Id.</i>
	4 ^h 30' s.	757.33	.....	28.7	.....	S. E.	<i>Id.</i>
	9 h. soir.	758.42	.....	25.9	.....	N. E.	Saute de vent; serein.
	10 h. soir.	758.85	.....	25.7	.....	N. E.	Serein.
	Moyenne de 11 jours.		759.38	.....	26.83		
Novemb.							
4 ^{er}	7 h. mat.	759.31	.....	25.8	.....	E.	Serein.
	8 h. mat.	759.34	.....	26.8	.....	E. N. E.	<i>Id.</i>
	9 ^h 30' m.	760.56	759.02	28.7	27.32	E. S. E.	<i>Id.</i>
	2 h. soir.	759.44	.....	29.9	.....	E. S. E.	Quelques nuages.
	5 h. soir.	758.79	.....	28.6	.....	E.	Serein.
2	6 h. mat.	758.74	.....	25.3	.....	E. N. E.	<i>Id.</i>
	7 h. mat.	758.84	.....	26.3	.....	E.	Faible brise; serein.
	9 h. mat.	759.43	758.60	28.5	27.64	E. S. E.	Serein.
	3 h. soir.	758.47	.....	30.0	.....	S. E.	<i>Id.</i>
	4 h. soir.	758.44	.....	29.0	.....	S. E.	<i>Id.</i>
3	4 h. mat.	757.49	.....	25.7	.....	S. E.	Très-faible; serein.
	5 h. mat.	757.60	.....	25.1	.....	S. E.	<i>Id.</i> <i>Id.</i>
	6 h. mat.	757.82	.....	25.0	.....	S. E.	<i>Id.</i> <i>Id.</i>
	7 h. mat.	758.01	.....	26.0	.....	E. S. E.	Serein.
	7 ^h 30' s.	758.42	.....	26.3	.....	E. S. E.	<i>Id.</i>
	8 h. mat.	758.36	.....	27.2	.....	S. S. E.	<i>Id.</i>
	8 ^h 30' m.	758.43	.....	27.5	.....	E.	<i>Id.</i>
	9 h. mat.	758.48	757.80	27.9	27.04	S. E.	<i>Id.</i>
	midi.	758.42	.....	29.2	.....	S. E.	<i>Id.</i>
	2 h. soir.	757.79	.....	29.0	.....	S. E.	<i>Id.</i>
	3 h. soir.	757.38	.....	28.7	.....	S. E.	<i>Id.</i>
	4 h. soir.	757.22	.....	28.4	.....	S.	Quelques nuages.
	4 ^h 30' s.	757.17	.....	28.1	.....	S.	Couvert.
	5 h. soir.	757.23	.....	27.9	.....	S.	<i>Id.</i>
4	7 h. mat.	758.43	.....	27.1	.....	S.	Couvert et pluvieux.
	9 h. mat.	759.24	.....	28.3	.....	S. E.	Beau; quelques nuages.
	9 ^h 30' m.	760.17	.....	29.0	.....	S.	<i>Id.</i>
	10 h. m.	760.17	.....	28.6	.....	S.	<i>Id.</i>
	11 h. m.	759.86	.....	29.0	.....	S.	<i>Id.</i>
	midi.	759.44	758.95	29.2	27.25	S.	Beau; quelques nuages.
	1 h. soir.	758.69	.....	29.4	.....	S.	<i>Id.</i> <i>Id.</i>
	2 h. soir.	758.21	.....	28.9	.....	S. S. E.	Couvert.
	3 h. soir.	758.19	.....	28.5	.....	S. S. O.	Quelques grains.
	4 h. soir.	758.20	.....	27.7	.....	S. S. O.	Forte pluie.
	5 h. soir.	757.84	.....	27.8	.....	S. S. O.	Beau.
5	4 h. mat.	758.21	.....	25.4	.....	Calme.	<i>Id.</i>
	5 h. mat.	758.43	.....	25.0	.....	N.	Très-faible brise; serein.
	6 h. mat.	758.61	.....	23.8	.....	N. O.	<i>Id.</i> <i>Id.</i>
	6 ^h 30' m.	758.63	.....	24.2	.....	N. O.	<i>Id.</i> <i>Id.</i>

DATES.	HEURES.	BAROMÈTRE.		THERMOMÈTRE.		VENTS.	ÉTAT DU CIEL et remarques diverses.
		Pressions réduites à 0°.	Moyennes diurnes.	Températ. de l'air.	Moyennes diurnes.		
1840.							
Novemb.							
5	7 h. mat.	758.97	.....	26.0	.....	S. S. O.	Très-faible brise; serein.
	8 h. mat.	759.53	.....	26.9	.....	S. S. O.	<i>Id.</i> <i>Id.</i>
	9 h. mat.	760.52	759.44	28.2	26.87	S.	Nuageux.
	9 ^h 30' m.	760.58	.....	28.1	.....	S.	<i>Id.</i>
	1 h. soir.	759.69	.....	29.2	.....	S.	<i>Id.</i>
	4 ^h 30' s.	759.03	.....	28.5	.....	S.	<i>Id.</i>
	5 h. soir.	759.07	.....	28.2	.....	S.	<i>Id.</i>
	9 h. soir.	760.21	.....	26.7	.....	Calme.	Se découvre.
	10 h. soir.	760.27	.....	26.6	.....	<i>Id.</i>	Découvert.
6	7 h. mat.	759.27	.....	25.5	.....	<i>Id.</i>	Serein.
	8 h. mat.	759.60	.....	26.5	.....	S. E.	<i>Id.</i>
	9 h. mat.	759.85	758.91	27.5	26.75	Calme.	<i>Id.</i>
	3 h. soir.	758.34	.....	29.5	.....	<i>Id.</i>	Nuageux.
	4 h. soir.	758.16	.....	27.9	.....	E. N. E.	Beau.
	5 h. soir.	758.27	.....	27.4	.....	E. N. E.	<i>Id.</i>
7	7 h. mat.	759.45	.....	25.1	.....	N. E.	Faible; serein.
	8 h. mat.	759.45	.....	25.9	.....	Calme.	Beau.
	10 h. m.	760.52	759.68	28.2	26.82	S.	<i>Id.</i>
	1 h. soir.	759.92	.....	29.0	.....	S. O.	<i>Id.</i>
	2 h. soir.	759.48	.....	29.3	.....	S. O.	<i>Id.</i>
	4 h. soir.	759.26	.....	29.1	.....	S. E.	<i>Id.</i>
8	5 h. mat.	759.56	.....	24.6	.....	E.	Faible brise.
	4 h. soir.	759.58	759.44	28.3	26.27	S.	Beaucoup de variations; vers 11 ^h il a plu par des vents de N. O. et d'O.
	5 h. soir.	759.17	.....	27.0	.....	E.	Serein.
10	8 h. mat.	759.66	.....	25.4	.....	E.	Pluie.
	9 h. mat.	759.95	759.31	24.7	24.75	N. E.	<i>Id.</i>
	2 h. soir.	758.83	.....	27.1	.....	E.	Serein.
	4 h. soir.	758.82	.....	25.9	.....	E. N. E.	<i>Id.</i>
11	9 h. mat.	759.98	759.31	26.0	25.05	Calme.	Nuageux.
	4 ^h 30' s.	758.65	.....	26.1	.....	N. E.	Beau.
12	7 h. mat.	759.15	.....	25.5	.....	E. N. E.	Beau; à 2 ^h 5' matin forte secousse de tremblement de terre.
	8 h. mat.	759.37	759.72	26.3	26.08	E. N. E.	Serein.
	9 h. mat.	760.14	.....	26.8	.....	E. N. E.	<i>Id.</i>
	9 ^h 30' m.	760.23	.....	27.0	.....	E. N. E.	<i>Id.</i>
24	9 h. mat.	763.62	.....	26.6	.....	E.	Pluie légère.
	10 h. m.	763.66	763.30	27.0	25.88	E.	Nuageux.
	midi.	763.03	.....	27.6	.....	E. N. E.	Beau.
	4 ^h 30' s.	762.89	.....	27.6	.....	E. N. E.	<i>Id.</i>
25	7 h. mat.	762.69	.....	25.7	.....	N. E.	<i>Id.</i>
	9 ^h 30' m.	763.37	.....	27.8	.....	E.	<i>Id.</i>
	2 h. soir.	762.64	762.35	28.0	26.38	E. N. E.	<i>Id.</i>
	3 h. soir.	761.54	.....	27.9	.....	E. N. E.	<i>Id.</i>
	4 h. soir.	761.53	.....	27.7	.....	N. E.	<i>Id.</i>
26	2 h. soir.	760.38	.....	27.7	.....	E.	Beau; il a plu le matin.
	4 h. soir.	759.97	.....	27.4	.....	E.	<i>Id.</i>
	4 ^h 30' s.	.....	760.54	27.0	.....	E.	Faible brise; serein.
	5 h. soir.	760.03	.....	26.5	26.18	E.	<i>Id.</i> <i>Id.</i>
	9 h. soir.	761.11	.....	25.9	.....	E.	<i>Id.</i> <i>Id.</i>
	10 h. soir.	761.23	.....	25.9	.....	E.	<i>Id.</i> <i>Id.</i>
27	9 ^h 30' m.	762.20	.....	26.7	.....	E.	Couvert.
	10 h. m.	762.11	.....	26.8	.....	E.	<i>Id.</i>
	1 h. soir.	761.04	761.39	26.6	25.01	E.	<i>Id.</i>
	2 h. soir.	760.98	.....	26.6	.....	E.	Pluvieux.
	3 h. soir.	760.90	.....	26.5	.....	E.	<i>Id.</i>
	4 ^h 30' s.	761.13	.....	26.4	.....	E.	Faible brise; couvert.

I.

Mét. 7

DATES.	HEURES.	BAROMÈTRE.		THERMOMÈTRE.		VENTS.	ÉTAT DU CIEL et remarques diverses.
		Pressions réduites à 0°.	Moyennes diurnes.	Températ. de l'air.	Moyennes diurnes.		
1840.							
Novemb.							
28	7 h. mat.	762.33	.....	24.8	.....	E.	Beau.
	9 ^h 30' m.	764.17	.....	27.0	.....	E. N. E.	<i>Id.</i>
	2 h. soir.	763.52	.....	28.2	.....	E. N. E.	<i>Id.</i>
	3 h. soir.	763.30	763.08	28.0	26.30	E. N. E.	<i>Id.</i>
	4 ^h 30' s.	762.43	.....	27.6	.....	E. N. E.	<i>Id.</i>
	5 h. soir.	762.55	.....	26.9	.....	E. N. E.	<i>Id.</i>
	9 h. soir.	763.17	.....	26.0	.....	E. N. E.	<i>Id.</i>
	10 h. soir.	763.17	.....	25.9	.....	Calme.	<i>Id.</i>
29	4 h. mat.	761.68	.....	24.9	.....	<i>Id.</i>	Légèrement couvert.
	5 h. mat.	762.00	.....	24.6	.....	<i>Id.</i>	Se découvre.
	6 h. mat.	762.15	762.12	24.3	25.28	E.	Couvert.
	2 h. soir.	762.30	.....	25.9	.....	E.	Pluvieux.
	4 h. soir.	762.19	.....	25.6	.....	E.	<i>Id.</i>
	5 h. soir.	762.41	.....	25.4	.....	E.	<i>Id.</i>
Moyenne de 47 jours			760.17	.....	26.28		
1841.							
Août.							
17	3 h. soir.	761.18	.....	30.4	.....	S. E.	Serein ; la nuit précédente, entre 11 ^h et minuit, il y a eu un léger tremblement de terre.
	4 h. soir.	760.12	761.69	30.1	28.72	S. E.	Serein.
	5 h. soir.	760.22	.....	30.4	.....	S. E.	<i>Id.</i>
	9 h. soir.	761.24	.....	28.1	.....	S. E.	Faible brise ; ciel découv. ; éclairs très-fréquents à l'horizon.
	10 h. soir.	761.57	.....	27.9	.....	S. E.	Faible brise ; ciel découv. ; éclairs très-fréquents à l'horizon.
18	5 h. mat.	760.91	.....	28.1	.....	Calme.	Toute la nuit a été calme ; éclairs nombreux ; ciel découvert.
	6 h. mat.	761.07	.....	27.9	.....	<i>Id.</i>	Serein.
	7 h. mat.	761.23	.....	28.1	.....	S. E.	Faible brise ; serein.
	8 h. mat.	761.23	.....	29.2	.....	S. E.	<i>Id.</i> <i>Id.</i>
	9 h. mat.	761.48	.....	29.3	.....	S. E.	<i>Id.</i> <i>Id.</i>
	10 h. m.	761.67	.....	29.6	.....	Calme.	Serein.
	11 h. m.	762.05	.....	29.9	.....	S. E.	<i>Id.</i>
	midi.	762.15	.....	29.8	.....	S. E.	<i>Id.</i>
	1 h. soir.	762.21	.....	30.3	.....	Calme.	<i>Id.</i>
	2 h. soir.	762.21	762.34	30.3	28.51	S.	<i>Id.</i>
	3 h. soir.	761.71	.....	30.1	.....	E.	Le vent passe brusquement à l'E. ; quelques gouttes de pluie.
	4 h. soir.	761.70	.....	29.6	.....	Variable.	Les vents reviennent au S. E., et de temps en temps passent brus- quement à l'E. ; alors petits grains. Depuis 3 ^h le temps s'est chargé, tendance au N. E.
	4 ^h 30' s.	761.47	.....	29.3	.....	E. N. E.	Puis E. S. E. ; couvert.
	5 h. soir.	761.43	.....	29.1	.....	E.	Serein.
	6 h. soir.	761.76	.....	28.3	.....	E.	<i>Id.</i>
	9 h. soir.	762.17	.....	27.1	.....	N. E.	<i>Id.</i>
19	5 h. mat.	761.89	.....	26.5	.....	N. E.	<i>Id.</i>
	6 h. mat.	762.30	.....	26.5	.....	E.	Légers grains de temps en temps.
	9 h. mat.	762.47	.....	28.6	.....	E.	Serein.

DATES.	HEURES.	BAROMÈTRE.		THERMOMÈTRE.		VENTS.	ÉTAT DU CIEL et remarques diverses.
		Pressions réduites à 0°.	Moyennes diurnes.	Températ. de l'air.	Moyennes diurnes.		
1844.							
19	9 ^h 30' m.	762.44	.....	29.0	.....	E.	Serein.
	10 h. m.	762.55	.....	29.4	.....	E.	Id.
	11 h. m.	762.48	.....	30.0	.....	E.	Id.
	12 h. midi.	762.52	762.88	30.4	28.24	S. E.	Faible brise; serein.
	1 h. soir.	762.31	.....	30.3	.....	S.	Id. Id.
	2 h. soir.	762.16	.....	30.3	.....	S. E.	Id. Id.
	3 h. soir.	762.13	.....	30.3	.....	S. E.	Id. Id.
	4 h. soir.	762.12	.....	29.4	.....	E.	Serein.
	5 h. soir.	763.00	.....	27.1	.....	E. N. E.	Id.
20	6 h. mat.	762.01	.....	27.1	.....	E.	Quelques nuages.
	7 h. mat.	762.19	.....	27.1	.....	E.	Id.
	8 h. mat.	762.43	.....	26.4	.....	E.	Id.
	9 h. mat.	762.48	.....	27.2	.....	E.	Id.
	10 h. mat.	762.69	.....	28.3	.....	E.	Id.
	11 h. mat.	762.82	763.10	29.1	28.24	E.	Id.
	12 h. midi.	762.81	.....	29.5	.....	E.	Id.
	1 h. soir.	762.72	.....	29.9	.....	E. N. E.	Id.
	2 h. soir.	762.32	.....	30.3	.....	E. N. E.	Id.
	3 h. soir.	762.22	.....	30.1	.....	E. N. E.	Serein.
	4 h. soir.	762.82	.....	28.8	.....	E.	Id.
	5 h. soir.	762.06	.....	28.4	.....	E. N. E.	Id.
21	6 h. mat.	762.64	.....	27.0	.....	E.	Id.
	7 h. mat.	762.72	.....	29.7	.....	E.	Id.
	8 h. mat.	762.62	763.13	30.3	28.90	E.	Id.
	9 h. mat.	762.82	.....	30.6	.....	E. S. E.	Id.
	10 h. mat.	762.33	.....	30.5	.....	S. E.	Id.
22	11 h. mat.	762.50	.....	26.7	.....	E.	Id.
	12 h. midi.	762.69	.....	25.8	.....	E.	Id.
	1 h. soir.	762.80	.....	27.1	.....	E.	Id.
	2 h. soir.	762.94	.....	28.4	.....	E.	Id.
	3 h. soir.	762.94	.....	29.1	.....	S. E.	Id.
	4 h. soir.	763.05	763.48	29.4	28.18	S. E.	Id.
	5 h. soir.	763.07	.....	30.1	.....	S. E.	Id.
	6 h. soir.	762.95	.....	30.3	.....	S. E.	Id.
	7 h. soir.	762.66	.....	30.2	.....	S. E.	Id.
	8 h. soir.	762.47	.....	29.8	.....	S. E.	Id.
23	9 h. mat.	763.04	.....	26.4	.....	E.	Faible brise; serein.
	10 h. mat.	763.09	.....	26.4	.....	E.	Id. Id.
	11 h. mat.	762.95	.....	27.2	.....	E. N. E.	Id. Id.
	12 h. midi.	763.38	.....	27.9	.....	E.	Serein.
	1 h. soir.	763.93	.....	28.5	.....	E. N. E.	Id.
	2 h. soir.	764.08	.....	29.3	.....	E.	Id.
	3 h. soir.	764.09	763.99	29.2	27.86	E. N. E.	Id.
	4 h. soir.	763.30	.....	29.4	.....	E. N. E.	Id.
	5 h. soir.	763.30	.....	29.6	.....	E.	Id.
	6 h. soir.	762.96	.....	29.9	.....	E. S. E.	Id.
	7 h. soir.	762.62	.....	29.4	.....	E. N. E.	Id.
	8 h. soir.	762.64	.....	29.1	.....	E. N. E.	Légers grains.
	9 h. soir.	762.93	.....	28.4	.....	E. N. E.	Fort grain.
	10 h. soir.	764.30	.....	26.9	.....	E. N. E.	Serein.
24	11 h. mat.	763.37	.....	26.6	.....	E. N. E.	Id.
	12 h. midi.	763.73	.....	26.9	.....	E. N. E.	Id.
	1 h. soir.	764.21	.....	27.9	.....	E.	Id.
	2 h. soir.	764.43	.....	28.9	.....	E. N. E.	Id.
	3 h. soir.	764.31	.....	29.5	.....	E. N. E.	Id.
	4 h. soir.	764.42	.....	30.2	.....	E.	Serein; quelques instants après léger grain.
	5 h. soir.	763.52	764.59	29.8	27.95	N. E.	Serein.

DATES.	HEURES.	BAROMÈTRE.		THERMOMÈTRE.		VENTS.	ÉTAT DU CIEL et remarques diverses.
		Pressions réduites à 0°.	Moyennes diurnes.	Températ. de l'air.	Moyennes diurnes.		
1844.							
Août.							
24	3 h. soir.	763.43	.....	29.7	.....	E.	Serein.
	4 ^h 30' s.	763.59	.....	28.5	.....	E. N. E.	Serein; de temps en temps léger grain.
	5 h. soir.	764.32	.....	29.0	.....	E. N. E.	Serein; à 5 ^h 30' grain avec tonnerre.
25	6 h. soir.	763.97	.....	27.8	.....	E.	Serein.
	6 h. mat.	764.00	.....	26.5	.....	E.	Serein; il a plu la nuit.
	7 h. mat.	764.08	.....	26.9	.....	E.	<i>Id.</i>
	8 h. mat.	764.14	.....	28.0	.....	E.	Couvert; annonce de pluie.
	9 ^h 30' m.	764.74	.....	29.2	.....	E.	Lourd et chargé.
	10 h. m.	764.77	764.72	29.4	28.45	N. E.	Beau.
	midi.	764.53		29.6		E. N. E.	<i>Id.</i>
	4 h. soir.	763.60	.....	30.0	.....	E. N. E.	<i>Id.</i>
	5 h. soir.	763.37	.....	29.8	.....	E. N. E.	<i>Id.</i>
	6 h. soir.	763.77	.....	28.2	.....	E. N. E.	<i>Id.</i>
	10 h. soir.	764.58	.....	27.1	.....	E. N. E.	<i>Id.</i>
26	4 h. mat.	763.21	.....	26.9	.....	E.	Très-faible brise; couvert.
	5 h. mat.	763.60	.....	26.7	.....	E.	<i>Id.</i> pluvieux.
	6 h. mat.	763.53	.....	26.5	.....	E.	Serein.
	7 h. mat.	763.83	.....	27.3	.....	E. N. E.	<i>Id.</i>
	8 h. mat.	764.01	.....	28.3	.....	E.	<i>Id.</i>
	9 h. mat.	764.04	.....	28.8	.....	E. N. E.	<i>Id.</i>
	9 ^h 30' m.	764.13	.....	28.9	.....	E.	<i>Id.</i>
	10 h. m.	764.34	.....	29.1	.....	E.	<i>Id.</i>
	11 h. m.	764.18	764.06	29.7	28.05	E.	<i>Id.</i>
	midi.	763.75		30.0		E.	<i>Id.</i>
	1 h. soir.	763.55	.....	30.4	.....	E.	Alternant avec E. N. E.; serein.
	2 h. soir.	763.06	.....	30.3	.....	E.	<i>Id.</i> <i>Id.</i>
	3 h. soir.	762.53	.....	29.7	.....	E. N. E.	Serein.
	4 h. soir.	762.41	.....	29.1	.....	E. N. E.	<i>Id.</i>
	4 ^h 30' s.	762.34	.....	28.9	.....	E. N. E.	<i>Id.</i>
	5 h. soir.	762.49	.....	28.8	.....	E. N. E.	<i>Id.</i>
	6 h. soir.	762.57	.....	27.8	.....	E. N. E.	<i>Id.</i>
	10 h. soir.	763.70	.....	27.1	.....	E. N. E.	<i>Id.</i>
27	5 h. mat.	762.84	.....	26.9	.....	E. N. E.	<i>Id.</i>
	6 h. mat.	763.00	.....	26.7	.....	E. N. E.	<i>Id.</i>
	7 h. mat.	763.00	.....	27.1	.....	E. N. E.	<i>Id.</i>
	8 h. mat.	763.38	.....	27.7	.....	E. N. E.	<i>Id.</i>
	9 h. mat.	763.48	.....	28.1	.....	E. N. E.	<i>Id.</i>
	10 h. m.	763.56	.....	28.3	.....	E.	<i>Id.</i>
	11 h. m.	763.64	.....	28.8	.....	E. N. E.	<i>Id.</i>
	midi.	763.33	763.54	29.3	27.65	N. E.	<i>Id.</i>
	1 h. soir.	762.81		29.5		E. N. E.	<i>Id.</i>
	2 h. soir.	762.48	.....	29.3	.....	N. E.	<i>Id.</i>
	3 h. soir.	762.23	.....	29.3	.....	N. E.	<i>Id.</i>
	4 h. soir.	762.14	.....	29.2	.....	N. E.	<i>Id.</i>
	4 ^h 30' s.	762.16	.....	28.9	.....	N. E.	<i>Id.</i>
	5 h. soir.	762.12	.....	28.6	.....	N. E.	<i>Id.</i>
	6 h. soir.	762.28	.....	27.7	.....	N. E.	<i>Id.</i>
	9 h. soir.	762.95	.....	27.1	.....	N. E.	<i>Id.</i>
28	6 h. mat.	762.14	.....	26.7	.....	E.	Serein; pendant une partie de la nuit, calme et pluie.
	8 h. mat.	762.53	.....	27.7	.....	E.	Faible brise; serein.
	9 h. mat.	763.34	.....	29.2	.....	E.	Quelques nuages.
	10 h. m.	763.59	.....	29.2	.....	E.	Tendance au S.; serein.
	1 h. soir.	762.45	763.40	30.0	28.19	S. E.	Serein.
	3 h. soir.	761.72		30.2		S. E.	<i>Id.</i>
	4 h. soir.	761.57	.....	29.8	.....	E.	<i>Id.</i>

DATES.	HEURES.	BAROMÈTRE.		THERMOMÈTRE.		VENTS.	ÉTAT DU CIEL. et remarques diverses.
		Pressions réduites à 0°.	Moyennes diurnes.	Températ. de l'air.	Moyennes diurnes.		
1844.							
août.							
28	4 ^h 30' s.	761.70	.....	29.5	.....	E.	Serein.
	5 h. soir.	761.84	.....	29.2	.....	E.	Id.
	6 h. soir.	762.07	.....	28.2	.....	E. N. E.	Id.
	40 h. soir	763.20	.....	27.0	.....	E. N. E.	Id.
29	5 h. mat.	761.64	.....	26.4	.....	E.	Légère brise; serein.
	6 h. mat.	761.82	.....	26.2	.....	E.	Id. Id.
	7 h. mat.	761.91	.....	27.2	.....	E.	Serein.
	8 h. mat.	762.33	.....	28.4	.....	E.	Id.
	9 h. mat.	762.68	.....	28.5	.....	E.	Id.
	9 ^h 30' m.	762.87	.....	28.6	.....	E.	Id.
	40 h. m.	762.74	762.63	28.8	28.08	E.	Id.
	midi.	762.48	.....	30.5	.....	E.	Tendance au S.; serein.
	4 h. soir.	762.42	.....	30.6	.....	E. S. E.	Serein.
	2 h. soir.	761.76	.....	30.3	.....	E. S. E.	Id.
	4 h. soir.	761.23	.....	29.7	.....	E. S. E.	Id.
	6 h. soir.	761.39	.....	28.8	.....	E.	Id.
	40 h. soir	762.20	.....	26.9	.....	E.	Id.
30	4 h. mat.	761.45	.....	26.5	.....	E.	Id.
	5 h. mat.	761.65	.....	26.3	.....	E.	Id.
	6 h. mat.	761.80	.....	26.2	.....	E.	Id.
	7 h. mat.	761.92	.....	27.0	.....	E.	Id.
	8 h. mat.	762.22	.....	28.2	.....	E.	Id.
	9 h. mat.	762.38	.....	28.5	.....	E.	Id.
	9 ^h 30' m.	762.51	.....	29.4	.....	E.	Id.
	40 h. m.	762.82	762.70	29.4	28.18	E.	Id.
	44 h. m.	762.75	.....	30.0	.....	E.	Id.
	midi.	762.57	.....	30.2	.....	E.	Id.
	4 h. soir.	762.43	.....	30.5	.....	E. S. E.	Id.
	2 h. soir.	764.88	.....	30.5	.....	E. S. E.	Id.
	3 h. soir.	764.51	.....	30.3	.....	E. S. E.	Id.
	4 h. soir.	764.50	.....	30.0	.....	E. S. E.	Id.
Moyenne de 44 jours.			763.70	.....	28.21		

PUERTO-RICO.

HABITATION LA CARLOTA. — QUARTIER DE GUAYAMA.

(42 MÈTRES AU-DESSUS DU NIVEAU DE LA MER.)

DATES.	HEURES.	BAROMÈTRE.		THERMOMÈTRE.		VENTS.	ÉTAT DU CIEL et remarques diverses.
		Pressions réduites à 0°.	Moyennes diurnes.	Températ. de l'air.	Moyennes diurnes.		
1840.							
Août.							
19	5 h. mat.	759.63	759.52	25.7	26.8	E.	Serein.
	2 h. soir.	758.23		28.9		E.	Forte brise; temps très-chargé.
	4 h. soir.	760.38		25.2		E.	Beau.
23	9 ^h 30' m.	762.67	764.36	29.4	28.3	E.	Forte brise; serein.
	40 h. m.	764.93		29.7		E.	<i>Id.</i> légèrement couvert.
	40 ^h 30' m.	764.78		29.9		E.	<i>Id.</i> serein.
24	6 ^h 30' m.	760.78	760.28	26.6	27.9	N. E.	Serein.
	7 ^h 30' m.	760.74		26.7		E.	<i>Id.</i>
	8 ^h 30' m.	764.32		28.2		E.	<i>Id.</i>
	9 ^h 30' m.	764.26		29.2		E.	<i>Id.</i>
	40 ^h 30' m.	760.86		30.2		E.	<i>Id.</i>
	4 h. soir.	759.96		30.2		E.	Forte brise; serein.
	2 h. soir.	759.48		29.5		E.	<i>Id.</i>
	4 h. soir.	758.52		29.4		E.	Serein.
25	8 h. mat.	764.48	760.37	27.9	27.8	E.	Assez beau; qq. légers grains.
	9 h. mat.	760.94		28.3		E.	Forte brise; serein.
	40 ^h 30' m.	764.29		28.7		E.	<i>Id.</i>
	midi.	760.99		29.8		E.	<i>Id.</i>
	2 h. soir.	759.70		30.3		E. S. E.	Très-forte brise; serein.
	4 h. soir.	759.24		29.6		E.	Forte brise; serein.
	4 ^h 30' s.	759.08		28.9		E.	<i>Id.</i>
26	7 h. mat.	760.45	760.02	26.2	27.5	E.	Pluvieux.
	9 h. mat.	760.99		28.3		E.	Serein.
	40 h. m.	760.97		29.2		E.	<i>Id.</i>
	2 ^h 30' s.	759.27		29.6		E.	Forte brise; serein.
	4 h. soir.	759.06		28.9		E.	Le ciel se couvre.
	5 h. soir.	759.44		28.3		E.	Beau.
Moyenne de 5 jours.			760.34		27.6		
Septemb.							
26	4 h. soir.	757.47	758.34	27.4	27.4	E. S. E.	Orageux.
27	8 h. mat.	760.20		25.9		E. S. E.	<i>Id.</i> ; tonn. et écl. presque continuels.
	40 h. m.	759.79		26.0		E. S. E.	<i>Id.</i>
	midi.	759.56	759.03	24.6	26.4	E. S. E.	Pluie.
	3 h. soir.	758.26		25.4		Calme.	Couvert.
	4 h. soir.	757.93		25.3		<i>Id.</i>	<i>Id.</i>
	5 ^h 30' s.	758.25		25.5		<i>Id.</i>	Se découvre un peu.
28	9 ^h 30' m.	759.42	758.67	27.4	26.4	E.	Légèrement couvert.
	midi.	758.84		28.4		E.	<i>Id.</i>
	2 h. soir.	758.33		28.4		E.	Quelques nuages.
	4 h. soir.	758.09		27.6		N. E.	<i>Id.</i> tonnerre éloigné.
	4 ^h 30' s.	758.42		27.8		E.	Serein.
	5 ^h 30' s.	758.49		26.8		E.	Faible brise; serein.

DATES.	HEURES.	BAROMÈTRE.		THERMOMÈTRE.		VENTS.	ÉTAT DU CIEL et remarques diverses.
		Pressions réduites à 0°.	Moyennes diurnes.	Températ. de l'air.	Moyennes diurnes.		
1840.							
Septemb.							
29	8 h. mat.	759.33	758.83	27.7	27.3	E.	Belle brise; serein.
	9 h. mat.	759.62		28.2		E.	<i>Id.</i> <i>Id.</i>
	9 ^h 30' m.	759.73		28.9		E.	<i>Id.</i> <i>Id.</i>
	midi.	758.54		27.9		E.	Très-forte brise; le temps s'est recouvert; pluie au N. E.; abaissement subit de la température.
	2 h. soir.	758.04		28.8		E.	Serein.
	4 h. soir.	758.44		27.9		E.	<i>Id.</i>
30	7 h. mat.	759.47	758.45	27.0	26.9	E.	<i>Id.</i>
	8 h. mat.	759.32		27.4		E.	<i>Id.</i>
	9 h. mat.	759.69		28.4		E.	Belle brise; serein.
	9 ^h 30' m.	759.42		28.2		E.	Quelques nuages.
	midi.	758.23		28.6		E.	De plus en plus couvert.
	4 h. soir.	757.44		29.2		E. S. E.	Forte brise; les montagnes se couvrent au N.
	2 h. soir.	757.13		28.2		E. S. E.	Belle brise; couvert.
	4 ^h 30' s.	757.78		26.9		E. S. E.	<i>Id.</i> moins nuageux.
Moyenne de 5 jours.			758.64		26.4		
Octobre.							
4 ^{er}	7 h. mat.	758.47	758.43	26.3	26.3	E. S. E.	Succession presque continuelle de grains depuis la veille au soir.
	8 h. mat.	759.03		27.9		E. S. E.	Pluie.
	9 h. mat.	759.23		27.9		E.	Serein.
	9 ^h 30' m.	759.33		28.3		E.	Le ciel se couvre au N.
	4 h. m.	759.23		28.7		E.	Plus couvert.
	midi.	758.54		28.2		E.	Couvert.
	4 h. soir.	758.62		26.7		E.	Pluie.
	2 h. soir.	757.93		27.4		E.	Couvert.
	4 h. soir.	757.14		26.6		E.	Beau; quelques nuages.
	4 ^h 30' s.	757.37		26.7		E.	<i>Id.</i> <i>Id.</i>
2	7 h. mat.	758.39	757.68	26.6	26.9	E.	<i>Id.</i> <i>Id.</i>
	8 ^h 30' m.	758.30		27.7		E.	<i>Id.</i> <i>Id.</i>
	9 h. mat.	758.53		27.9		E.	<i>Id.</i> <i>Id.</i>
	9 ^h 45' m.	758.22		28.4		E.	<i>Id.</i> <i>Id.</i>
	4 h. m.	758.47		28.6		E.	<i>Id.</i>
	4 h. soir.	757.42		28.4		N. E.	Pluie vers midi.
	2 ^h 30' s.	756.80		28.5		N. E.	Beau.
	4 h. soir.	756.65		27.7		N. E.	<i>Id.</i>
3	5 ^h 45' m.	757.44	757.27	24.5	26.0	N. E.	<i>Id.</i>
	40 h. m.	757.97		28.0		E.	<i>Id.</i>
	4 ^h 30' s.	756.79		27.4		E.	Tr.-faibl. br.; un peu couv.; lourd.
	3 h. soir.	756.56		27.2		Calme.	Plus couvert; temps lourd.
	4 h. soir.	756.74		27.4		<i>Id.</i>	Très-charge; orageux.
4	6 ^h 30' m.	756.26	756.32	24.4	25.9	E.	Serein.
	7 h. mat.	756.30		26.5		E.	<i>Id.</i>
	8 h. mat.	757.29		27.8		E.	<i>Id.</i>
	9 h. mat.	757.03		28.3		E.	<i>Id.</i>
	midi.	757.03		27.5		Calme.	Très-couvert.
	4 h. soir.	756.44		26.5		<i>Id.</i>	<i>Id.</i>
	2 h. soir.	755.69		26.2		<i>Id.</i>	Charge; orageux.
	3 ^h 30' s.	755.05		26.9		<i>Id.</i>	<i>Id.</i> <i>Id.</i>
	4 ^h 30' s.	755.47		26.7		E. S. E.	Brise légère; moins lourd.

DATES.	HEURES.	BAROMÈTRE.		THERMOMÈTRE.		VENTS.	ÉTAT DU CIEL et remarques diverses.
		Pressions réduites à 0°.	Moyennes diurnes.	Températ. de l'air.	Moyennes diurnes.		
1840.							
Octobre.							
5	5 ^h 45' m.	755.98	.....	24.2	.....	E. S. E.	Serein.
	6 ^h 15' m.	755.92	.....	24.3	.....	E. S. E.	<i>Id.</i>
	6 ^h 30' m.	756.39	.....	24.5	.....	E. S. E.	<i>Id.</i>
	8 ^h 30' m.	756.50	756.43	26.9	25.7	E. S. E.	<i>Id.</i>
	9 ^h 30' s.	756.52	.....	28.0	.....	E. S. E.	<i>Id.</i>
	2 h. soir.	755.24	.....	28.2	.....	E. S. E.	Nuageux.
	3 h. soir.	756.02	.....	24.7	.....	E. S. E.	Pluie extrêmement forte. Remarquer l'abaissement subit du thermomètre et l'accroissement du baromètre au moment même où la pluie commence.
Moyenne de 5 jours			757.46	.....	26.4		

GUADELOUPE.

BASSE-TERRE. — (9 MÈTRES AU-DESSUS DU NIVEAU DE LA MER.)

1844.							
Février.							
17	3 h. soir.	763.20	763.85	28.0	25.7	Calme.	Serein.
19	1 ^h 45' s.	761.75	762.05	26.4	23.6	E.	Pluvieux.
24	6 ^h 45' m.	762.90	.....	23.0	.....	N. E.	Beau.
	7 ^h 30' m.	763.28	.....	25.0	.....	N. E.	<i>Id.</i>
	8 ^h 45' m.	763.59	.....	25.4	.....	N. E.	<i>Id.</i>
	9 h. mat.	763.63	762.90	26.0	25.4	N. E.	<i>Id.</i>
	9 ^h 30' m.	763.78	.....	26.4	.....	N. E.	<i>Id.</i>
	10 h. m.	763.67	.....	26.3	.....	N. E.	<i>Id.</i>
	4 ^h 30' s.	762.39	.....	26.1	.....	N. E.	<i>Id.</i>
Moyenne de 3 jours			762.93	.....	24.6		
Mars.							
6	2 ^h 45' s.	762.64	763.24	28.0	25.0	N. E.	Très-beau; Soufrière découverte.
9	4 h. soir.	764.35	762.35	27.0	25.3	N. E.	Serein.
	4 ^h 30' s.	764.42	.....	26.7	.....	N. E.	<i>Id.</i>
26	7 ^h 30' m.	762.64	762.25	25.6	26.4	E.	Nuageux.
Moyenne de 3 jours			762.95	.....	25.7		
Septemb.							
46	2 h. soir.	760.65	764.03	27.4	.....	S. E.	Pluvieux.

DATES.	HEURES.	BAROMÈTRE.		THERMOMÈTRE.		VENTS.	ÉTAT DU CIEL et remarques diverses.
		Pressions réduites à 0°.	Moyennes diurnes.	Températ. de l'air.	Moyennes diurnes.		
1844.							
Octobre.							
14	9 ^h 30' m.	764.36	760.35	27.8	26.0	.....	Beau.
21	9 ^h 30' m.	759.74	758.71	27.9	26.1	E.	<i>Id.</i> très-grande chaleur.
	5 h. soir.	757.98		E.		<i>Id.</i>	
22	9 ^h 30' m.	759.78	758.77	27.3	25.5	Calme.	Lourd et nuageux.
23	9 ^h 30' m.	764.84	760.80	27.3	25.5	E.	Beau.
Moyenne de 4 jours			759.66	.....	25.78		
Décemb.							
5	4 ^h 30' s.	760.44	764.07	27.8	26.3	N. E.	Serein.
6	9 ^h 30' m.	762.33	764.32	25.5	24.0	N. E.	<i>Id.</i>
7	9 h. mat.	762.64	764.67	26.7	25.6	E. N. E.	<i>Id.</i>
	5 h. soir.	760.78		N. E.		<i>Id.</i>	
8	9 ^h 45' m.	763.48	762.69	26.1	25.6	N. E.	<i>Id.</i>
	4 ^h 30' s.	764.88		N. E.		<i>Id.</i>	
10	10 h. m.	762.43	764.43	27.8	24.9	N. E.	<i>Id.</i>
	5 h. soir.	760.35		N. E.		<i>Id.</i> pluie le matin.	
11	7 h. mat.	.....	.....	22.5	24.0	N. E.	<i>Id.</i>
14	6 ^h 30' m.	760.67	.....	20.3	.....	Calme.	Beau.
	40 h. m.	764.78	760.84	26.0	24.4	E.	<i>Id.</i>
	2 h. soir.	.....		E. N. E.		<i>Id.</i>	
	5 h. soir.	760.24	.....	27.3	.....	E. N. E.	<i>Id.</i>
20	10 h. m.	763.24	762.30	25.9	24.0	E. N. E.	<i>Id.</i>
	4 ^h 30' s.	764.35		E.		<i>Id.</i>	
21	6 h. mat.	764.65	.....	23.0	.....	Calme.	Temps lourd.
	40 h. m.	762.84	.....	26.5	.....	<i>Id.</i>	<i>Id.</i> pluvieux.
	4 ^h 45' s.	.....	764.84	26.7	24.5	<i>Id.</i>	Temps lourd; pluie de temps à autre.
	4 ^h 30' s.	760.88	.....	25.8	.....	<i>Id.</i>	Le ciel se dégage.
22	5 h. soir.	764.65	762.36	25.4	24.7	N. E.	Légers grains de temps en temps.
23	8 ^h 30' m.	762.67	764.85	24.4	24.8	N. E.	<i>Id.</i>
	5 h. soir.	764.00		N. E.		<i>Id.</i>	
24	10 h. m.	762.48	764.56	25.8	23.7	N. E.	<i>Id.</i>
26	40 h. m.	764.24	762.94	27.4	25.3	N. E.	Beau; légers grains.
	5 h. soir.	764.79		N. E.		<i>Id.</i>	
27	10 h. m.	763.67	762.40	26.8	25.0	N. E.	<i>Id.</i>
	5 h. soir.	764.35		N. E.		<i>Id.</i>	
28	9 ^h 30' m.	764.39	.....	26.4	.....	N. E.	<i>Id.</i>
	3 h. soir.	.....	763.44	27.7	25.4	N. E.	<i>Id.</i>
	5 h. soir.	762.44	.....	26.9	.....	N. E.	<i>Id.</i>
29	40 h. m.	764.08	763.24	26.5	23.8	N. E.	Pluvieux.
	5 h. soir.	762.55		N. E.		Pluie presque continue; grains avec rafales du N. E.	
30	6 ^h 30' m.	.....	.....	23.3	.....	N. E.	Assez beau; légers grains.
	40 h. m.	764.74	763.96	26.6	24.7	N. E.	<i>Id.</i>
	5 h. soir.	763.39	.....	25.2	.....	N. E.	<i>Id.</i>
Moyenne de 17 jours			764.26	.....	24.7		

DATES.	HEURES.	BAROMÈTRE.		THERMOMÈTRE.		VENTS.	ÉTAT DU CIEL et remarques diverses.
		Pressions réduites à 0°.	Moyennes diurnes.	Températ. de l'air.	Moyennes diurnes.		
1842.							
Mars.							
7	6 h. soir.	763.82	764.43	25.9	25.8		
15	6 h. mat.	763.90	764.06	23.0	26.0		
22	5 h. soir.	761.77	762.48	26.2	25.2		
29	9 ^h 30' m.	764.32	763.34	26.3	25.6		
Moyenne de 4 jours			763.57	. . . . .	25.6		
Avril.							
8	5 h. soir.	764.25	764.96	26.3	25.3	E.	Beau.
9	5 h. soir.	764.83	762.54	27.3	26.3	E.	<i>Id.</i>
11	9 ^h 30' m.	763.14	762.13	26.4	25.7	E.	Chargé; pluie dans la montagne.
16	10 ^h 30' m.	763.68	762.92	26.5	24.8	E.	
17	9 ^h 30' m.	763.97	762.96	27.0	26.3	E.	Presque calme; lourd et chargé.
22	10 h. m.	764.68	763.76	27.1	25.9		
24	5 h. soir.	764.28	764.99	26.7	25.7	Calme.	Lourd et chaud; soufrière décou- verte.
25	9 ^h 30' m.	764.54	763.34	26.5	25.6	E.	Beau; quelques nuages.
	5 h. soir.	762.42		26.4		E.	<i>Id.</i> <i>Id.</i>
26	10 h. m.	763.88	763.08	27.5	26.4	E.	<i>Id.</i> <i>Id.</i>
	5 h. soir.	762.49		E.		<i>Id.</i> <i>Id.</i>	
28	10 h. m.	763.91	762.92	28.3	26.9	E.	<i>Id.</i> <i>Id.</i>
	5 h. soir.	762.14		E.		<i>Id.</i> <i>Id.</i>	
29	10 h. m.	763.76	762.51	28.4	26.1	N. E.	<i>Id.</i>
	5 ^h 30' s.	761.53		N. E.		Couvert.	
30	5 ^h 30' m.	762.35	762.53	23.9	25.6	N. E.	<i>Id.</i>
	10 ^h 30' m.	763.30		N. E.		Pluvieux.	
Moyenne de 12 jours			762.97	. . . . .	25.9		
Mai.							
4 ^{er}	10 h. m.	763.34	762.45	26.4	26.1	E. N. E.	Quelques nuages.
	5 h. soir.	764.02		E. N. E.		<i>Id.</i>	
Juin.							
7	5 h. soir.	761.47	762.48	27.8	27.7	E.	Beau.
8	6 ^h 30' m.	762.85	762.98	25.3	27.6	E.	<i>Id.</i>
	10 h. m.	764.06		E.		<i>Id.</i>	
9	11 h. m.	763.54	763.45	28.0	26.4	E.	<i>Id.</i>
	4 ^h 30' s.	762.43		E.		Pluie.	
11	5 ^h 45' m.	. . . . .	. . . . .	25.6	. . . . .	Calme.	Chargé.
	10 h. m.	762.81	761.51	28.9	27.9	S. E.	Grande chaleur.
	5 h. soir.	760.32	. . . . .	27.8	. . . . .	S. E.	<i>Id.</i>
12	10 h. m.	762.79	761.87	28.6	28.4	S. E.	Beau; très-forte chaleur.
	2 h. soir.	. . . . .		S. E.		<i>Id.</i> <i>Id.</i>	
13	6 h. mat.	761.97	. . . . .	24.2	. . . . .	S. E.	<i>Id.</i> <i>Id.</i>
	9 ^h 30' m.	762.22	761.65	28.4	27.5	S. E.	<i>Id.</i> <i>Id.</i>
	4 h. soir.	760.59	. . . . .	28.4	. . . . .	Calme.	<i>Id.</i> soufrière découverte.
16	6 h. mat.	761.51	761.67	24.6	26.8	N. E.	<i>Id.</i>
17	7 h. mat.	762.34	761.96	24.5	26.0	S. E.	Pluie.
	10 h. m.	762.70		S. E.		Lourd et pluvieux.	

DATES.	HEURES.	BAROMÈTRE.		THERMOMÈTRE.		VENTS.	ÉTAT DU CIEL et remarques diverses.
		Pressions réduites à 0°.	Moyennes diurnes.	Températ. de l'air.	Moyennes diurnes.		
1842.							
Jun.							
18	6 ^h 30' m.	762.68	764.76	25.3	27.2	S. E.	Pluvieux.
	40 h. m.	762.68		27.5			
20	5 h. soir.	762.54	763.25	27.9	27.8	S. E.	Couv.; tonnerre léger; pluie le soir.
24	6 h. mat.	763.63	763.23	23.9	26.7	S. E.	Lourd et chaud; quelques grains.
	9 ^h 30' m.	763.69		27.6			
22	6 ^h 30' m.	764.79	764.42	25.3	27.5	E. N. E.	Beau.
	9 ^h 30' m.	764.79		28.5			
	5 h. soir.	763.76	763.23	28.3	27.5	E.	<i>Id.</i>
23	5 ^h 30' m.	763.37	763.23	25.7	27.5	E.	<i>Id.</i>
	6 h. mat.	763.37	763.23	25.4	27.5	E.	<i>Id.</i>
	6 ^h 30' m.	764.44	763.42	25.8	27.8	E.	<i>Id.</i> grande chaleur.
	40 h. m.	764.44	763.42	28.8	27.8	E.	
	5 h. soir.	762.82	763.42	27.9	27.8	E.	Beau; grande chaleur.
24	5 h. mat.	762.82	763.40	25.8	27.7	E.	<i>Id.</i>
	6 h. mat.	762.94	763.40	25.6	27.7		
	6 ^h 30' m.	762.94	763.40	26.0	27.7		A 40 ^h 6' matin, tremblement de terre: deux secousses.
25	5 ^h 30' m.	762.59	764.88	25.7	27.7	E.	Forte brise; couvert.
	6 h. mat.	762.59		25.9			
	6 ^h 30' m.	764.38	764.88	26.3	27.7	E.	<i>Id.</i>
	40 h. m.	764.38	764.88	28.1	27.7	E.	Presque calme; lourd.
	4 ^h 30' s.	764.38	764.88	29.8	27.7	E.	Chargé.
	5 h. soir.	764.38	764.88	27.1	27.7		
26	5 h. mat.	761.46	764.79	25.4	27.4		
	6 h. mat.	761.46		25.2			
	6 ^h 30' m.	762.63	764.79	26.2	27.4		
	40 h. m.	762.63	764.79	28.2	27.4		
	4 h. soir.	761.46	764.79	29.3	27.4		
	5 h. soir.	761.46	764.79	28.6	27.4		
27	4 h. mat.	763.09	762.44	26.0	27.7		
	5 h. mat.	763.09		25.6			
	6 ^h 30' m.	762.04	762.44	26.1	27.7		
	40 h. m.	762.04	762.44	28.6	27.7		
	4 ^h 30' s.	762.04	762.44	29.6	27.7		
	5 h. soir.	762.04	762.44	27.7	27.7		
28	5 h. mat.	763.89	763.46	26.4	27.9		
	6 h. mat.	763.89		28.1			
	6 ^h 30' m.	764.06	763.46	26.4	27.9		
	7 h. mat.	764.06	763.46	28.4	27.9		
	9 h. mat.	764.06	763.46	28.5	27.9		
	40 h. m.	764.06	763.46	29.9	27.9		
	midi.	764.06	763.46	29.8	27.9		
	4 h. soir.	762.54	763.46	29.6	27.9		
	2 h. soir.	762.54	763.46	28.9	27.9		
29	5 h. soir.	762.54	763.46	25.8	27.7		
	5 ^h 30' m.	763.23	762.36	25.7	27.7		
	6 h. mat.	763.23		25.8			
	6 ^h 30' m.	764.71	762.36	25.7	27.7		
	40 h. m.	764.71	762.36	28.2	27.7		
	5 h. soir.	764.78	762.36	27.8	27.7		
30	40 h. m.	764.78	764.44	29.1	27.9	E.	Très-beau.
	midi.	764.78	764.44	29.9	27.9	E.	<i>Id.</i>
	4 ^h 30' s.	764.26	764.44	29.9	27.9	E.	<i>Id.</i>
	5 h. soir.	764.26	764.44	27.7	27.9	E.	<i>Id.</i>
Moyenne de 20 jours.			762.44		27.45		

DATES.	HEURES.	BAROMÈTRE.		THERMOMÈTRE.		VENTS.	ÉTAT DU CIEL et remarques diverses.
		Pressions réduites à 0°.	Moyennes diurnes.	Températ. de l'air.	Moyennes diurnes.		
1842.							
Juillet.							
1 ^{er}	8 h. mat.	27.2	27.9		
	40 h. m.	762.54	762.17	28.5			
	4 h. soir.	.....		29.9		
	5 h. soir.	762.01	.....	28.4		
2	5 h. mat.	25.2	27.9		
	6 ^h 30' m.	.....	.....	25.7		
	8 ^h 30' m.	.....	763.46	28.4		
	40 h. m.	763.94				
	2 h. soir.	29.8	28.0		
	5 h. soir.	762.59	.....	28.7		
3	6 ^h 30' m.	.....	.....	26.6		
	8 ^h 30' m.	.....	.....	27.8		
	9 ^h 30' m.	764.14	763.22	28.6	26.6		
	4 h. soir.	.....		.....				30.0
	4 ^h 30' s.	762.38	.....	28.0		
4	5 h. mat.	24.2				Calme.	Couvert.
	5 ^h 30' m.	.....	.....	24.2	<i>Id.</i>	<i>Id.</i>
	6 h. mat.	.....	.....	24.4	<i>Id.</i>	<i>Id.</i>
	6 ^h 30' m.	.....	.....	24.8	<i>Id.</i>	<i>Id.</i>
	8 ^h 30' m.	.....	762.01	26.7	<i>Id.</i>	Pluvieux.
	40 h. m.	763.24		28.6	<i>Id.</i>	<i>Id.</i>
	4 ^h 30' s.	.....	.....	27.9	<i>Id.</i>	Lourd et pluvieux.
	5 h. soir.	760.99	.....	27.4	.....	Lourd; vers 3 heures, il y a eu quelques coups de tonnerre.
5	40 h. soir	.....	.....	24.3	S. E.	Couvert.
	6 h. mat.	.....	.....	25.4		
	6 ^h 30' m.	.....	.....	25.1		
	8 ^h 45' m.	.....	.....	27.4		
	40 h. m.	762.27	761.72	27.8	26.9	Quelq. léger grain de temps à autre.	
	midi.			28.4
	5 h. soir.	764.39	.....	26.4		
	40 h. soir	26.4			.....	Pluvieux.
6	5 h. mat.	.....	.....	25.7	Calme.	Couvert; pluvieux.
	6 h. mat.	.....	.....	26.0	<i>Id.</i>	Couvert et pluvieux.
	7 h. mat.	.....	763.64	26.8	<i>Id.</i>	<i>Id.</i>
	8 ^h 30' m.	28.4	<i>Id.</i>	<i>Id.</i>
	2 ^h 30' s.	.....	.....	28.8	<i>Id.</i>	Pluie.
	5 h. soir.	762.93	.....	27.8	<i>Id.</i>	<i>Id.</i>
7	6 h. mat.	.....	.....	25.6	E.	Beau.
	6 ^h 30' m.	.....	.....	26.4	<i>Id.</i>	<i>Id.</i>
	8 h. mat.	.....	.....	27.4	E.	<i>Id.</i>
	40 h. m.	764.18	763.43	29.0	E.	<i>Id.</i> chaleur très-forte.	
	midi.	29.3	E.	Couvert.
	4 h. soir.	.....	.....	30.0	Calme.	<i>Id.</i> lourd.
	2 h. soir.	.....	.....	30.0	<i>Id.</i>	Lourd et orageux.
	5 h. soir.	762.89	.....	28.3	E.	Très-beau.
8	5 ^h 30' m.	.....	.....	26.4		
	6 h. mat.	.....	.....	26.4		
	6 ^h 30' m.	.....	.....	27.7		
	40 h. m.	764.56	764.04	29.0	E.	<i>Id.</i> au soleil, 32.4.	
	midi.	29.9	E.	<i>Id.</i> au soleil, 32.4.
	4 h. soir.	.....	.....	30.2	E.	Très-beau; au soleil, 32.6. Les carreaux rouges dont la cour est pavée s'échauffent à 45°.
9	5 ^h 30' s.	763.79	.....	27.7	E.	Beau.
	5 h. mat.	.....	.....	26.4		
	5 ^h 30' m.	.....	.....	26.4		
	6 h. mat.	.....	.....	26.0		

DATES.	HEURES.	BAROMÈTRE.		THERMOMÈTRE.		VENTS.	ÉTAT DU CIEL et remarques diverses.
		Pressions réduites à 0°.	Moyennes diurnes.	Températ. de l'air.	Moyennes diurnes.		
1842.							
Juillet.							
9	6 ^h 30' m.		763.75	26.9	27.9		
	40 h. m.	764.64		27.8			
	2 h. soir.			29.1			
	5 ^h 30' s.	763.43		28.6			
10	5 h. mat.			26.2			
	5 ^h 30' m.			26.1			
	6 h. mat.		764.44	26.0	28.4		
	6 ^h 30' m.			26.6			
	8 ^h 30' m.			28.5			
	10 h. m.	765.06		29.1			
11	5 h. mat.			26.1		Calme.	Serein.
	5 ^h 30' m.			26.1		Id.	Id.
	6 h. mat.			25.9		Id.	Ou légère brise O. ; beau.
	10 ^h 30' m.	764.52	764.13	29.8	28.6	Id.	Id.
	3 h. soir.			30.8		O. S. O.	Brise légère ; Id.
	4 h. soir.	763.34		30.0		S. O.	Id.
	5 h. soir.	763.57		29.8		S. O.	Id.
12	5 h. mat.			24.3		Calme.	Beau.
	6 h. mat.			24.1		Id.	Id.
	6 ^h 30' m.			26.6		Id.	Id.
	9 ^h 30' m.	763.87	762.86	29.3	27.8	O.	Id.
	midi 30'			29.9		O.	Id.
	1 ^h 30' s.			30.2		O.	Id.
	5 h. soir.	762.15		28.8		O.	Id.
	9 ^h 30' s.			26.4		O. S. O.	Id.
13	6 h. mat.			26.7		Calme.	Grande chaleur ; temps menaçant.
	10 h. m.	762.96		28.8		E.	Id. lourd et orageux.
	midi.		762.33	30.2	28.4	E.	Assez beau.
	5 h. soir.	761.91		28.9		E.	Id. quelques nuages.
	9 h. soir.			26.3		E. S. E.	Beau.
14	5 h. mat.			26.3			
	6 h. mat.		762.76	26.4			
	10 ^h 30' m.	763.44		28.8	28.2		
	5 h. soir.	762.44		28.4			
15	6 h. mat.			26.4			
	10 h. m.	764.12	763.24	26.6	27.4		
	5 h. soir.	762.58		28.1			
16	5 ^h 30' m.			25.2		Calme.	Pluie.
	6 h. mat.			24.7		Id.	Id.
	8 h. mat.			25.9		Id.	Id.
	10 h. m.	764.54	763.63	25.9	26.8	E. S. E.	Grande pluie.
	1 h. soir.			27.5		E. S. E.	Très-faible brise ; grande pluie.
	5 ^h 30' s.	762.59		27.6		E. S. E.	Couvert.
	10 h. soir.			26.1		Calme.	Id.
17	5 h. mat.			26.1		Id.	Beau.
	5 ^h 30' m.			26.0		E.	Légère brise ; beau.
	6 h. mat.			26.3		E.	Id.
	6 ^h 30' m.			26.9		E.	Id.
	9 h. mat.		762.46	29.0	28.5	E.	Beau.
	10 ^h 30' m.	762.83		29.8		E.	Id.
	1 h. soir.			30.9		E.	Id.
	2 h. soir.			31.1		E.	Id.
	5 h. soir.	762.15		28.8		E.	Id.
	10 h. soir.			26.1		Calme.	Id.
18	5 ^h 30' m.			26.1		Id.	Un peu couvert.
	6 h. mat.			26.2		Id.	Id.
	8 h. mat.		762.74	28.2	28.3	E.	Légers grains.
	10 h. m.	763.71		28.8		E.	Id.

DATES.	HEURES.	BAROMÈTRE.		THERMOMÈTRE.		VENTS.	ÉTAT DU CIEL et remarques diverses.
		Pressions réduites à 0°.	Moyennes diurnes.	Températ. de l'air.	Moyennes diurnes.		
1842.							
Juillet.							
48	5 h. soir.	761.99	.....	29.2	.....	E.	Couvert.
	10 h. soir.	.....	.....	26.1	.....	E.	Serein.
49	5 ^h 30' m.	.....	.....	25.7	.....	Calme.	<i>Id.</i>
	6 h. mat.	.....	763.08	25.9	.....	<i>Id.</i>	<i>Id.</i>
	10 h. m.	764.00	.....	26.7	27.4	E. S. E.	<i>Id.</i>
	10 ^h 30' s.	.....	.....	25.9	.....	Calme.	<i>Id.</i>
20	6 h. mat.	.....	.....	25.0	.....	<i>Id.</i>	<i>Id.</i>
	8 h. mat.	.....	763.64	27.0	27.7	E.	<i>Id.</i>
	10 h. m.	764.53	.....	29.1	.....	E.	<i>Id.</i>
Moyenne de 20 jours			763.40	.....	27.84		
1843.							
Février.							
23	7 ^h 30' m.	762.85	762.46	24.7	25.7	N. E.	Très-beau temps.
25	10 ^h 30' m.	762.55	.....	27.5	.....	E.	<i>Id.</i>
	3 h. soir.	760.69	.....	28.0	.....	E.	<i>Id.</i>
	4 h. soir.	760.69	764.55	27.6	25.4	E.	<i>Id.</i>
	5 h. soir.	760.65	.....	26.3	.....	E.	<i>Id.</i>
26	6 ^h 45' m.	762.87	.....	23.3	.....	Calme.	Beau; quelques nuages.
	9 h. mat.	763.68	.....	27.3	.....	E. N. E.	<i>Id.</i>
	10 h. m.	763.50	.....	27.5	.....	E. N. E.	<i>Id.</i>
	midi.	763.23	.....	27.7	.....	E. N. E.	Couvert; lourd.
	2 h. soir.	761.98	762.62	26.1	24.3	E.	<i>Id.</i> un peu de pluie.
	3 h. soir.	761.68	.....	25.3	.....	E.	<i>Id.</i> pluvieux.
	4 h. soir.	761.74	.....	24.6	.....	E.	<i>Id.</i>
	5 h. soir.	761.66	.....	24.6	.....	E.	Assez beau.
27	8 h. mat.	762.86	.....	24.6	.....	E.	Beau.
	9 ^h 30' m.	763.18	.....	25.7	.....	E.	<i>Id.</i>
	2 h. soir.	761.49	.....	28.0	.....	E.	<i>Id.</i>
	3 h. soir.	761.00	764.90	26.7	24.8	E.	Nuageux.
	4 h. soir.	760.93	.....	26.1	.....	E.	<i>Id.</i>
	5 h. soir.	760.90	.....	26.0	.....	E.	<i>Id.</i>
	6 h. soir.	761.20	.....	25.1	.....	E.	Beau.
28	6 h. mat.	761.75	.....	22.7	.....	Calme.	Serein.
	7 h. mat.	762.07	.....	23.7	.....	<i>Id.</i>	Nuageux.
	8 h. mat.	762.24	.....	24.6	.....	<i>Id.</i>	<i>Id.</i>
	9 h. mat.	762.74	.....	25.6	.....	Calme.	Nuages très-bas; Soufrière décou-
	10 h. m.	762.15	.....	26.7	.....	E.	verte; temps d'hivernage.
	2 h. soir.	760.56	764.38	28.7	25.5	Calme.	La brise s'est levée; serein.
	3 h. soir.	760.50	.....	29.6	.....	<i>Id.</i>	Nuageux, lourd.
	4 h. soir.	760.24	.....	28.4	.....	<i>Id.</i>	Nuageux en bas; Soufrière décou-
	5 h. soir.	760.29	.....	26.8	.....	E.	verte; grande chaleur.
	5 ^h 30' s.	760.25	.....	26.3	.....	E.	Beau.
Moyenne de 5 jours			764.98	.....	25.4		<i>Id.</i>

DATES.	HEURES.	BAROMÈTRE.		THERMOMÈTRE.		VENTS.	ÉTAT DU CIEL et remarques diverses.
		Pressions réduites à 0°.	Moyennes diurnes.	Températ. de l'air.	Moyennes diurnes.		
1843.							
Mars.							
1 ^{er}	7 h. mat.	760.98	.....	23.9	.....	N. E.	Beau.
	9 h. mat.	762.53	.....	25.3	.....	E. N. E.	<i>Id.</i>
	40 h. m.	762.75	764.64	26.7	25.3	E. N. E.	<i>Id.</i>
	44 h. m.	762.57	.....	27.0	.....	E. N. E.	<i>Id.</i>
	4 ^h 30' s.	760.29	.....	27.1	.....	E. N. E.	<i>Id.</i>
2	6 h. mat.	762.00	.....	22.4	.....	Calme.	Ou légère brise E. ; très-beau.
	8 h. mat.	763.17	.....	24.5	.....	E.	Beau.
	9 h. mat.	763.38	762.52	24.9	24.6	E.	Nuageux.
	40 h. m.	763.48	.....	25.7	.....	
	midi.	762.95	.....	26.7	.....	
4	6 h. mat.	763.62	.....	23.7	.....	Calme.	Beau ; quelques nuages.
	9 h. mat.	765.19	.....	25.2	.....	<i>Id.</i>	Couvert.
	44 h. m.	764.40	.....	27.5	.....	N. E.	Très-beau.
	midi.	763.92	763.57	28.2	25.5	N. E.	<i>Id.</i>
	2 h. soir.	762.58	.....	28.5	.....	N. E.	<i>Id.</i>
	4 ^h 30' s.	762.31	.....	27.2	.....	N. E.	<i>Id.</i>
	6 h. soir.	762.56	.....	25.4	.....	N. E.	<i>Id.</i>
5	6 h. mat.	762.34	.....	24.4	.....	N. E.	<i>Id.</i>
	9 h. mat.	762.98	.....	25.7	.....	N. E.	Couvert.
	40 h. m.	762.99	762.24	26.4	25.8	E.	Quelques nuages.
	midi.	762.37	.....	28.2	.....	E.	Beau.
	5 h. soir.	761.63	.....	26.9	.....	N. E.	<i>Id.</i>
Moyenne de 4 jours.			762.46	.....	25.3		
Mai.							
8	9 h. mat.	762.24	.....	28.3	.....	N. E.	Beau ; pluie dans la montagne.
	midi.	764.17	.....	30.2	.....	N. E.	Jolie brise ; beau.
	4 h. soir.	.....	760.97	30.7	28.2	N. E.	Jolie brise ; beau ; grande chaleur.
	2 h. soir.	760.24	.....	30.3	.....	E.	Presque calme ; couvert et lourd.
9	7 ^h 30' m.	762.87	.....	26.6	.....	Calme.	Couvert ; pluvieux.
	5 h. soir.	760.25	764.72	27.7	27.7	E.	<i>Id.</i> <i>Id.</i>
10	9 h. mat.	762.15	.....	27.4	.....	E.	Faible brise ; couvert ; lourd ; pluie dans la montagne.
	40 h. m.	761.83	.....	28.5	.....	E.	Faible brise ; couvert.
	4 h. soir.	764.23	764.40	29.7	27.3	N. E.	Jolie brise ; très-beau temps ; souffrière découverte.
	5 h. soir.	764.35	.....	26.7	.....	E.	Jolie brise ; très-beau temps.
14	5 ^h 30' m.	764.54	.....	26.0	.....	N. E.	Légère fraîcheur ; beau.
	5 ^h 50' m.	764.85	.....	25.9	.....	N. E.	Légère fraîcheur ; beau ; secousse très-forte de tremblement de terre.
	midi.	764.34	764.59	29.4	27.7	E.	Beau.
Moyenne de 4 jours.			764.42	.....	27.7		
Juin.							
26	4 ^h 30' s.	762.33	763.26	28.9	28.6	E. N. E.	Beau.

DATES.	HEURES.	BAROMÈTRE.		THERMOMÈTRE.		VENTS.	ÉTAT DU CIEL et remarques diverses.
		Pressions réduites à 0°.	Moyennes diurnes.	Températ. de l'air.	Moyennes diurnes.		
1843.							
Juin.							
27	6 ^h 30' m.	762.99	.....	26.4	.....	E. N. E.	Assez beau; quelques nuages; pluie le matin.
	9 h. mat.	763.83	762.99	28.4	28.2	E. N. E.	Beau.
	2 h. soir.	762.66	.....	30.3	.....	
	5 h. soir.	762.22	.....	28.2	.....	E. N. E.	Assez beau; de très-légers grains.
28	6 ^h 30' m.	762.80	.....	25.0	.....	E.	Grande pluie; orage; la foudre tombe sur une maison voisine.
	8 h. mat.	763.20	.....	24.7	.....	E.	Couvert; pluie légère.
	10 h. m.	763.49	762.79	24.8	25.8	E.	Presque calme; chargé; pluie con- tinuelle.
	midi.	763.38	.....	26.5	.....	E.	Couvert.
	2 h. soir.	762.47	.....	28.3	.....	E. S. E.	Légère brise; couvert.
	5 h. soir.	762.12	.....	27.4	.....	
29	7 h. mat.	763.05	.....	26.7	.....	E.	Très-beau temps.
	10 h. m.	763.77	763.27	28.2	28.5	E.	<i>Id.</i>
	4 ^h 30' s.	762.86	.....	29.9	.....	E.	<i>Id.</i>
	5 h. soir.	762.88	.....	28.7	.....	E.	<i>Id.</i>
30	6 ^h 30' m.	762.33	.....	25.7	.....	Calme.	Couvert et pluvieux.
	9 ^h 30' m.	762.49	.....	28.4	.....	E.	Le ciel se dégage.
	1 h. soir.	761.73	762.05	29.7	28.1	E.	Beau.
	4 h. soir.	761.52	.....	29.4	.....	E.	<i>Id.</i>
	5 h. soir.	761.44	.....	28.4	.....	E.	<i>Id.</i>
Moyenne de 5 jours.			762.87	.....	27.84		
Juillet.							
4 ^{er}	7 h. mat.	762.24	.....	26.0	.....	E.	Assez beau.
	9 h. mat.	762.03	.....	27.3	.....	E.	Assez beau; quelques légers grains de temps en temps.
	10 h. m.	761.64	760.94	27.2	27.2	E.	Assez beau.
	midi 30'	761.07	.....	28.6	.....	E.	Quelques nuages.
	4 ^h 30' s.	759.58	.....	28.5	.....	E.	Beau.
	5 h. soir.	759.63	.....	28.9	.....	E.	<i>Id.</i>
2	7 h. mat.	760.51	.....	25.8	.....	Calme.	Très-beau.
	9 ^h 30' m.	760.60	.....	27.5	.....	<i>Id.</i>	<i>Id.</i> soufrière découverte.
	midi.	759.81	759.04	28.7	27.8	<i>Id.</i>	<i>Id.</i> <i>Id.</i>
	2 h. soir.	759.41	.....	30.3	.....	<i>Id.</i>	Couvert; extrêmement lourd.
	4 h. soir.	758.95	.....	29.6	.....	<i>Id.</i>	Beau.
	5 h. soir.	759.13	.....	29.7	.....	<i>Id.</i>	<i>Id.</i>
3	7 h. mat.	760.95	.....	27.1	.....	E. S. E.	<i>Id.</i>
	8 ^h 30' m.	761.17	.....	27.4	.....	E.	Assez beau; légers grains.
	9 h. mat.	761.03	.....	27.7	.....	E.	<i>Id.</i>
	10 h. m.	761.27	.....	28.6	.....	E.	Assez beau; de temps en temps légers grains.
	midi.	761.73	761.33	29.3	28.1		
	1 h. soir.	.....	.....	30.0	.....	
	2 h. soir.	761.03	.....	29.7	.....	E.	Beau.
	4 h. soir.	761.63	.....	29.7	.....	
	5 h. soir.	761.61	.....	29.1	.....	
	10 h. soir.	763.00	.....	26.7	.....	
4	6 h. mat.	762.88	.....	25.7	.....	Calme.	Beau.
	9 h. mat.	764.63	763.23	27.7	27.5	E.	<i>Id.</i>
	9 ^h 30' m.	764.70	.....	28.0	.....	E.	<i>Id.</i>
	5 h. soir.	764.63	.....	27.7	.....	E.	<i>Id.</i>

DATES.	HEURES.	BAROMÈTRE.		THERMOMÈTRE.		VENTS.	ÉTAT DU CIEL et remarques diverses.
		Pressions réduites à 0°.	Moyennes diurnes.	Températ. de l'air.	Moyennes diurnes.		
1843.							
Juillet.							
5	6 h. mat.	762.29	762.00	26.0	27.9	Calme.	Pluie.
	40 h. m.	762.64		28.7		E. S. E.	Beau.
	midi.	762.07		29.8		E. S. E.	Id.
	5 h. soir.	764.38		27.7		E. S. E.	Id.
6	7 h. mat.	764.88		26.9		Calme.	Couvert.
	40 h. m.	762.47	764.50	29.0	28.2	E.	Id.
	midi.	764.95		29.6		Calme.	Id.
	4 h. soir.			30.4		Id.	Id.
	2 h. soir.	760.73		30.4		Id.	Id.
Moyenne de 6 jours			764.34		27.78		

GUADELOUPE.

BASSE-TERRE. (6 MÈTRES ENVIRON AU DESSUS DU NIVEAU DE LA MER.) *

DATES.	PRESSIONS BAROMÉTRIQUES RÉDUITES A 0°.				VENTS.	ÉTAT DU CIEL ET REMARQUES DIVERSES.		
	6 ^h matin.	9 ^h à 40 ^h m.	4 ^h à 5 ^h s.	Moyennes diurnes.		6 ^h matin.	9 ^h à 40 ^h mat.	4 ^h à 5 ^h soir.
1842.								
Juillet.								
22	763.9	763.9	763.0	763.60	E.	Petite pluie.		
23	765.4	766.3	764.4	765.17	E.	Ciel pur.		
24	764.4	766.4	764.4	764.87				
25	764.5	766.2	764.0	764.90				
26	764.8	765.8	763.7	764.77	E.	Chargé; pluie.	Beau.	
27	764.2	764.8	763.4	764.03	E.	Beau.		
28	764.3	764.4	762.8	763.83	E. N. E.	Nuageux.	Pluie.	
29	765.2	765.7	764.4	765.00	E. N. E.	Couvert; pluie.		
30	763.5	764.5	762.4	763.37	E.	Beau.		
31	762.6	763.6	764.9	762.70	E.	Beau; qq. nuag.	Beau.	Nuageux.
Moyenne de 40 jours				764.22				

* Ces observations barométriques ont été faites pendant l'hivernage de 1842, par M. Clayssen, pharmacien à la Basse-Terre. Je les donne ici malgré quelques anomalies évidentes, et qui dépendaient sans doute de l'imperfection de l'instrument employé. On observait trois fois par jour, à des heures, dont la moyenne a été adoptée pour celle de la journée, dont elle diffèrait certainement très-peu.

DATES.	PRESSIONS BAROMÉTRIQUES RÉDUITES A 0°.				VENTS.	ÉTAT DU CIEL ET REMARQUES DIVERSES.		
	6 ^h matin.	9 ^h à 10 ^h m.	4 ^h à 5 ^h s.	Moyennes diurnes.		6 ^h matin.	9 ^h à 10 ^h mat.	4 ^h à 5 ^h soir.
1842.								
Août.								
1	762.5	763.5	762.4	762.70	E.	Beau; qq. nuag.	.....	Couv.; petite pl.
2	764.0	764.0	.....	.....	S. E.	<i>Id.</i>	Beau.	.....
3	763.5	763.6	763.2	763.43	E.	Brumeux; pl.	Soleil ardent.	.....
4	763.1	763.6	762.6	763.10	E.	Pur.	Beau; sol. ard.	.....
5	763.1	763.5	762.6	763.07	E.	Entièrement. déc.	<i>Id.</i>	Beau.
6	763.5	763.1	762.3	763.00	N. E.	Pur; beau t.	<i>Id.</i>	.....
7	761.6	763.9	761.1	762.20	N. E.	Beau.	<i>Id.</i> qq. nuag.	Beau; qq. nuag.
8	764.0	763.5	761.3	762.93	Calme.	Couvert; pluie.	Couvert.	Couvert.
9	763.9	765.0	763.8	764.24	N. E.	Beau; qq. nuag.	Beau; qq. nuag.	Beau.
10	763.4	763.5	762.7	763.20	N. E.	B.; sans nuages.	B.; grande chal.	Couvert.
11	762.4	762.7	762.2	762.43	N. E.	Nuageux; pluie.	Beau.	Beau.
12	763.2	763.5	763.1	763.27	E.	Beau; qq. nuag.	Couvert; pluie.	Couvert.
13	763.5	765.3	763.7	764.17	E. N. E.	Couvert; orage et pluie.	Brumeux.	Couvert.
14	765.2	765.7	764.1	765.00	E.	Nuages foncés.	Beau.	Beau.
15	763.3	763.3	762.8	763.13	E.	Couv.; petite pl.	<i>Id.</i>	.....
16	762.4	762.6	761.5	762.17	E.	<i>Id.</i>	Couvert.	.....
17	762.8	763.8	762.0	762.87	E.	Beau.	Beau.	Très-beau.
18	762.5	764.2	762.7	763.13	N. E.	Brumeux; pl.	Couvert.	Beau.
19	762.7	762.3	761.3	762.10	N. E.	Beau; qq. nuag.	S.; beau temps.	S.; r. de marée.
20	762.4	763.6	762.7	762.90	S.	<i>Id.</i> ciel pur.	.....	.....
21	762.4	762.3	762.0	762.57	E.	<i>Id.</i> qq. nuag.	Beau.	Beau.
22	764.1	764.1	761.9	763.37	N. E.	Couv.; petite pl.	Petite pluie.	Demi-couvert.
24	761.1	761.6	760.4	761.03	E.	Couvert; pluie.	Couvert; pluie.	Couvert.
25	756.3	759.1	761.2	758.87	Calme.	Orage; forte pl.	S.; orag.; gr. pl.; ras de marée.	Couvert.
26	760.7	762.9	761.5	761.70	E.	Brumeux.	.....	Beau.
27	762.8	762.4	762.5	762.57	E.	Petite pluie.	Beau.	.....
28	761.8	762.9	761.5	762.07	E.	Beau; ciel pur.	B.; soleil ardent.	Beau.
29	764.6	764.0	762.9	763.83	E.	<i>Id.</i>	Beau.	Très-beau.
30	762.3	762.3	761.8	762.13	Calme.	Sombre.	E.; beau.	E.; beau.
31	763.1	764.1	762.8	763.33	E.	Demi-nuageux.	B.; soleil ardent.	Couvert.
Moyenne de 29 jours.				762.78				
Sept.								
1	761.2	761.5	760.7	761.43	N. E.	Très-beau.	A demi-couvert.	Beau.
2	761.8	762.2	761.3	761.77	N. E.	<i>Id.</i>	Très-beau.	<i>Id.</i> qq. nuag.
3	762.6	762.9	762.1	762.53	N. E.	Tr.-beau; montagnes décou.	<i>Id.</i>	<i>Id.</i>
4	763.0	763.5	762.4	762.97	N. E.	Très-beau.	.....	.....
5	762.4	.....	.....	.....	N. E.	Couv.; petite pl.	.....	.....
6	764.1	764.5	762.2	763.60	N. E.	Beau.	.....	Très-beau.
7	762.4	763.5	761.5	762.47	E.	<i>Id.</i>	Beau.	Beau.
8	762.8	763.2	762.7	762.90	E.	Couvert; pluie.	<i>Id.</i>	<i>Id.</i>
9	762.2	762.3	760.0	761.50	E.	<i>Id.</i>	Pluie.	Pluie.
10	762.9	763.5	762.5	762.97	N. E.	<i>Id.</i>	<i>Id.</i>	<i>Id.</i>
11	764.8	765.1	763.0	764.30	E.	<i>Id.</i>	Beau.	.....
12	764.0	764.0	762.9	763.63	E.	Beau.	<i>Id.</i>	Beau.
13	762.7	763.3	762.1	762.70	N. E.	Très-beau.	Très-beau.	.....
14	763.2	763.2	762.2	762.87	N. E.	<i>Id.</i>	Pluie.	Beau.
15	763.2	763.7	762.7	763.20	N. E.	<i>Id.</i>	Beau.	<i>Id.</i>
16	762.4	762.3	760.9	761.87	S. E.	Couv.; petite pl.	Pluie.	Couvert.
17	761.1	761.8	760.5	761.43	E.	<i>Id.</i>	Beau.	Pluie.

DATES.	PRESSIONS BAROMÉTRIQUES RÉDUITES A 0°.				VENTS.	ÉTAT DU CIEL ET REMARQUES DIVERSES.		
	6 ^h matin.	9 ^h à 10 ^h m.	4 ^h à 5 ^h s.	Moyennes diurnes.		6 ^h matin.	9 ^h à 10 ^h mat.	4 ^h à 5 ^h soir.
1842.								
Sept.								
18	761.2	761.7	760.8	761.23	N. E.	Beau.	Beau.	Beau.
19	762.4	762.7	762.0	762.27	N. E.	<i>Id.</i> qq. nuag.	Pluie.	<i>Id.</i>
20	762.3	762.4	764.2	761.97	N. E.	<i>Id.</i> <i>Id.</i>	<i>Id.</i>	Pluie.
21	761.0	761.3	760.9	761.07	E.	Lourd; forte pl.	Soleil ardent.	Beau.
22	762.9	763.8	762.4	762.93	N. E.	Sombre.	Beau.	<i>Id.</i>
23	762.4	762.4	761.6	762.03	E.	Couvert.	Pluie.	Forte pluie.
24	761.7	762.2	761.0	761.63	S. E.	Pluie.	<i>Id.</i>	Pluie.
25	761.8	762.1	761.0	761.63	S. E.	Couv.; petite pl.	Couvert.	<i>Id.</i>
26	762.4	761.5	760.4	761.33	S. E.	<i>Id.</i> <i>Id.</i>	Beau.	Brumeux.
27	761.9	762.8	764.4	762.03	N. E.	Couvert.	Couvert.	Beau.
28	762.4	762.8	761.5	762.13	N. E.	Très-beau.	Beau.	<i>Id.</i>
29	762.2	762.4	761.3	761.53	N. E.	Beau; qq. nuag.	.....	1 ^{re} pluie; orage; la foudre tombe dans le voisinage.
30	762.2	762.5	761.7	762.13	N. E.	Couvert; pluie.	Couvert.	Pluie.
Moyenne de 29 jours.				762.26				
Octob.								
1	760.8	761.4	760.5	760.90	N. E.	Couv.; petite pl.	Couvert.	Pluie.
2	762.3	763.0	762.6	762.63	N. E.	Beau.		
3	762.5	762.5	760.7	761.90	S. E.	<i>Id.</i>	Beau.	
4	761.4	761.8	761.4	761.43	N. E.	<i>Id.</i>	<i>Id.</i>	Beau.
5	762.0	764.3	764.3	762.53	N. E.	<i>Id.</i>	<i>Id.</i>	<i>Id.</i>
6	762.0	762.8	761.5	762.20	N. E.	<i>Id.</i>	<i>Id.</i>	<i>Id.</i>
7	762.9	764.3	761.9	763.43	N. E.	<i>Id.</i>	Couvert.	Couvert; pluie.
8	762.0	762.8	762.0	762.23	N. E.	<i>Id.</i>	Beau.	Beau.
9	763.4	764.5	762.9	763.60	N. E.	Très-beau.	<i>Id.</i>	<i>Id.</i>
10	763.0	763.3	761.4	762.57	N. E.	<i>Id.</i>	Couvert; pluie.	Couvert.
11	760.6	761.4	760.4	760.80	S.	<i>Id.</i>	<i>Id.</i> <i>Id.</i>	
12	760.8	762.7	760.4	761.30	N. E.	Beau.	Couvert.	Beau.
13	762.2	763.0	.....	.....	S. E.	<i>Id.</i> qq. nuag.	Beau.	
14	761.8	762.4	.....	.....	S. E.	<i>Id.</i>	<i>Id.</i>	
15	761.2	762.4	761.2	761.50	S. E.	<i>Id.</i>	.....	Beau.
16	763.4	763.8	762.2	763.13	S. E.	Nuageux.	Beau.	
17	763.7	763.5	.....	.....	E.	Beau; qq. nuag.	<i>Id.</i>	
18	762.2	763.4	761.4	762.33	N. E.	Très-beau.	<i>Id.</i>	
19	760.4	760.4	759.7	759.97	E.	Beau.	<i>Id.</i>	
20	761.5	762.4	760.4	761.23	N. E.	<i>Id.</i>		
21	761.3	761.9	760.8	761.33	N. E.	.....	Beau.	Beau.
22	761.2	.....	.....	.....	N. E.	Beau.		
24	761.7	.....	759.6	.....			
25	760.6	761.7	759.3	760.53	N. E.	Beau.		
26	759.0	760.0	758.5	759.17	N. E.	<i>Id.</i>	Beau.	Beau.
28	760.2	760.3	759.3	759.60	N. E.	<i>Id.</i>	<i>Id.</i>	<i>Id.</i>
29	759.6	760.2	759.4	759.80	N. E.	<i>Id.</i>	<i>Id.</i>	<i>Id.</i>
31	759.7	760.4	759.2	759.67	N. E.	<i>Id.</i>	Pluie.	<i>Id.</i>
Moyenne de 26 jours.				761.30				

DATES.	PRESSIONS BAROMÉTRIQUES RÉDUITES A 0°.				VENTS.	ÉTAT DU CIEL ET REMARQUES DIVERSES.		
	6 ^h matin.	9 ^h à 10 ^h m.	4 ^h à 5 ^h s.	Moyennes diurnes.		6 ^h matin.	9 ^h à 10 ^h mat.	4 ^h à 5 ^h soir.
1842.								
Nov.								
1	760.2	760.8	759.8	760.07	N. E.	Beau.	Beau.	Beau.
2	760.3	760.2	760.2	760.23	N. E.	<i>Id.</i>	<i>Id.</i>	Couvert.
3	759.9	759.9	759.8	759.87	N. E.	<i>Id.</i>	.....	Beau.
4	759.2	760.5	759.1	759.60	E.	<i>Id.</i>	Beau.	
5	759.6	760.7	.....	.....	S.	Brumeux.	<i>Id.</i>	
6	760.9	761.6	759.6	760.70	N. E.	Beau.	<i>Id.</i>	Beau.
7	760.8	761.3	760.4	760.83	E. N. E.	<i>Id.</i>	Couvert.	Petite pluie.
8	762.5	763.6	761.5	762.53	E.	<i>Id.</i>	Beau.	Fortep.; orange.
9	763.0	764.1	762.9	763.33	N. E.	Chargé; pluie.		
10	761.8	762.2	.....	.....	N. E.	Couvert; pluie et orange.		
11	763.1	.....	.....	.....	N. E.	Couv.; petite pl.		
12	761.8	763.4	761.5	762.23	E.	Couvert.	Beau.	Pluie.
13	761.4	763.0	761.9	762.10	E.	Brumeux; pluie.	Pluie.	<i>Id.</i>
14	762.9	763.6	762.5	762.67	E.	Beau.	Beau.	Beau.
15	762.5	762.6	761.6	762.23	S.	Couv.; petite pl.	Pluie.	<i>Id.</i>
16	762.9	763.3	761.6	762.60	E.	<i>Id.</i> <i>Id.</i>	Brumeux.	<i>Id.</i>
17	.....	763.6	761.2	762.40	E. N. E.	.....	Brumeux; pluie.	<i>Id.</i>
18	762.4	763.5	761.6	762.50	E.	Beau.	Beau.	
19	761.9	763.8	761.9	762.53	E.	Brumeux.	<i>Id.</i>	Beau.
20	761.9	763.9	761.8	762.53	E.	Couvert.	<i>Id.</i>	<i>Id.</i>
21	762.7	762.7	761.9	762.43	N. E.	Beau; montag. très-chargées.	<i>Id.</i>	<i>Id.</i>
22	762.3	762.9	761.0	762.07	E.	Nuageux; petite pluie.	<i>Id.</i>	Nuageux.
23	761.0	.....	.....	.....	E.	Beau.		
24	.....	.....	762.2	.....			
25	761.3	762.3	761.4	761.67	S.	Sombre.	.....	Orange et forte pl.
26	762.5	762.9	761.2	762.20	N. E.	Couvert; petite pluie.	Brumeux; pluie.	Couvert.
28	762.5	763.8	762.3	762.87	N. E.	Beau; qq. nuag.	Beau.	Beau.
29	763.1	764.6	763.1	763.60	N. E.	<i>Id.</i>	<i>Id.</i>	<i>Id.</i>
30	.....	764.7	762.9	763.80	S. E.	Couv.; petite pl.	Couvert.	
Moyenne de 24 jours.				761.98				
Déc.								
3	761.8	762.6	761.7	762.03	S. E.	Couvert.	Beau.	
6	761.9	762.0	761.8	761.90	S. E.	Beau.	<i>Id.</i>	Beau.
7	761.5	762.8	761.2	761.83	S.	Couvert.	Couvert.	Nuageux.
8	761.7	764.2	761.5	762.47	E.	<i>Id.</i>	<i>Id.</i>	
9	762.7	762.9	762.4	762.67	E.	Demi-nuageux.		
10	761.7	763.4	761.4	762.17	N. E.	Beau.	Beau.	Beau.
11	762.6	763.0	762.3	762.63	E.	Couv.; petite pl.	<i>Id.</i>	<i>Id.</i>
12	762.3	762.9	761.4	762.20	E. N. E.	Beau.	<i>Id.</i>	<i>Id.</i>
13	763.4	765.3	762.5	763.73	N. E.	Couv.; petite pl.	Forte pluie.	<i>Id.</i>
14	762.5	763.3	763.0	762.93	S. E.	Beau.	Beau.	<i>Id.</i>
15	763.9	765.5	763.1	764.17	S. E.	Couvert.	Nuageux.	
16	.....	.....	762.1	.....			
20	763.8	765.1	762.4	763.77	N. E.	Sombre.	Beau.	
21	762.9	763.8	762.8	763.17	S.	Beau.	Pluie.	Beau.
22	763.0	763.6	762.9	763.17	N. N. E.	Couvert.	.....	Couvert.
23	762.3	764.0	.....	.....	E. N. E.	Beau.	Couvert.	

DATES.	PRESSIONS BAROMÉTRIQUES RÉDUITES A 0°.				VENTS.	ÉTAT DU CIEL ET REMARQUES DIVERSES.		
	6 ^h matin.	9 ^h à 10 ^h m.	4 ^h à 5 ^h s.	Moyennes diurnes.		6 ^h matin.	9 ^h à 10 ^h mat.	4 ^h à 5 ^h soir.
1842.								
Déc.								
27	762.5	762.7	762.3	762.50	N. E.	Beau.		
28	762.3	762.7	762.0	762.33	N. E.	<i>Id.</i>	Beau.	
29	763.6	764.3	763.1	763.67	N. E.	Très-beau.	<i>Id.</i>	Demi-couvert.
30	762.8	762.8	761.3	762.30	N. E.	Beau.	<i>Id.</i>	
31	763.8	764.7	763.1	763.53	O.	<i>Id.</i>		
Moyenne de 49 jours.				762.79				
1843.								
Janvier								
15	763.6	764.6	762.7	763.63	E.	Beau.		
16	762.4	762.8	761.8	762.33	N. E.	<i>Id.</i>	Beau.	
17	761.9	763.0	761.8	762.23	E.	<i>Id.</i>	<i>Id.</i>	
18	761.4	762.5	761.0	761.63	N. E.	<i>Id.</i>	<i>Id.</i>	
19	761.0	762.0	760.6	761.20	N. E.	<i>Id.</i>		
20	760.8	762.9	759.9	761.20	O.	<i>Id.</i>	Beau.	Couvert.
21	762.4	762.9	762.0	762.43	N. E.	Forte pluie.	Pluie.	
22	762.7	763.2	761.6	762.50	S.	Beau.		
23	763.5	764.0	762.7	763.07	S.	<i>Id.</i>	Beau.	Beau.
24	762.8	764.1	763.0	763.30	S. E.	Couvert; pluie.		
25	763.2	764.9	763.0	763.70	N. E.	Beau.	Beau.	
26	763.2	763.5	763.0	763.27	S. E.	<i>Id.</i>		
Moyenne de 12 jours.				762.54				
Février								
4	763.8				N. N. E.	Beau.		
5		764.3	762.9	763.60	N. E.	<i>Id.</i>	Beau.	
6		765.0	762.7	763.85	N. E.	Couvert; pluie.	<i>Id.</i>	
7	764.1				N. E.	Beau.		
8		763.0	762.0	762.50	E.		Beau avec qq. nuages; tremblement de terre très-violent; mouvement de trépidation.	
9	762.3	764.4	762.4	763.03	E. N. E.	Beau.		
Moyenne de 4 jours.				763.25				

GUADELOUPE.

HABITATION DEVILLE. — QUARTIER DU PETIT-CANAL.

(27 MÈTRES AU-DESSUS DU NIVEAU DE LA MER.)

DATES.	HEURES.	BAROMÈTRE.		THERMOMÈTRE.		VENTS.	ÉTAT DU CIEL. et remarques diverses.
		Pressions réduites à 0°.	Moyennes diurnes.	Températ. de l'air.	Moyennes diurnes.		
1842.							
Novemb.							
15	9 ^h 45' m.	764.33	.....	28.2	.....	E. S. E.	Beau; grande chaleur.
	midi.	760.27	.....	28.7	.....	E. S. E.	<i>Id.</i> <i>Id.</i>
	2 h. soir.	759.04	759.99	28.1	25.8	E.	<i>Id.</i>
	4 h. soir.	758.98	.....	27.2	.....	E.	<i>Id.</i>
	5 h. soir.	759.43	.....	26.5	.....	E.	<i>Id.</i>
16	7 ^h 30' m.	759.63	.....	26.4	.....	E.	Quelques nuages; pl. lég. le matin.
	9 ^h 30' m.	760.54	.....	27.9	.....	E.	<i>Id.</i>
	midi.	759.43	.....	28.8	.....	E. N. E.	Jolie brise; beau; quelq. nuages.
	2 h. soir.	758.58	759.35	27.9	25.5	E. N. E.	<i>Id.</i> <i>Id.</i> <i>Id.</i>
	4 ^h 45' s.	758.85	.....	25.5	.....	E.	Quelques légers grains de temps en temps.
17	5 h. soir.	758.89	.....	25.7	.....	E.	Beau.
	6 h. mat.	759.22	.....	24.6	.....	E.	Jolie brise; nuageux; quelques gouttes de pluie.
	6 ^h 30' m.	.....	.....	24.0	.....	E.	Jolie brise; nuageux.
	8 ^h 30' m.	759.98	.....	26.0	.....	E.	<i>Id.</i> <i>Id.</i>
	9 ^h 45' m.	760.35	759.26	24.4	25.4	E.	Nuageux; temps à grains.
	midi 45'.	759.70	.....	27.2	.....	E.	<i>Id.</i> <i>Id.</i>
	2 ^h 45' s.	758.32	.....	27.5	.....	E. N. E.	Jolie brise; serein.
	4 ^h 45' s.	758.55	.....	26.4	.....	E. N. E.	<i>Id.</i> <i>Id.</i>
18	6 ^h 45' m.	759.76	.....	25.1	.....	E.	<i>Id.</i> <i>Id.</i>
	8 ^h 30' m.	760.24	.....	27.4	.....	E.	<i>Id.</i> <i>Id.</i>
	9 ^h 30' m.	760.90	.....	27.3	.....	E.	Brise plus fraîche; serein.
	midi.	760.12	759.90	28.4	26.0	E.	Jolie brise; serein.
	2 h. soir.	759.62	.....	28.1	.....	E.	<i>Id.</i> <i>Id.</i>
	4 ^h 45' s.	759.39	.....	27.3	.....	E.	<i>Id.</i> <i>Id.</i>
	6 h. soir.	.....	.....	26.0	.....	E.	<i>Id.</i> <i>Id.</i>
19	7 ^h 30' m.	760.96	.....	25.7	.....	E.	Brise fraîche; assez beau; quel- ques nuages.
	8 ^h 30' m.	764.53	.....	25.4	.....	E.	Couvert; annonce de pluie.
	9 ^h 30' m.	764.64	760.75	27.1	25.3	E.	Jolie brise; quelques nuages.
	11 ^h 45' m.	764.39	.....	28.0	.....	E.	<i>Id.</i> <i>Id.</i>
	2 ^h 30' s.	759.97	.....	27.3	.....	E.	<i>Id.</i> <i>Id.</i>
	5 h. soir.	760.34	.....	25.6	.....	E.	Brise très-fraîche; nuageux.
20	6 ^h 30' m.	759.95	760.43	24.8	26.4	E.	Serein.
	9 ^h 45' m.	761.29	.....	27.6	.....	E.	<i>Id.</i>
21	minuit.	760.09	.....	25.4	.....	Calme.	<i>Id.</i>
	11 h. m.	760.44	759.96	25.9	25.4	<i>Id.</i>	Pluie dès le matin.
23	midi 45'.	758.88	758.90	27.4	25.0	E. N. E.	Serein.
	11 ^h 30' s.	758.92	.....	24.5	.....	Calme.	Après un grain.
24	8 ^h 45' m.	759.70	759.48	25.5	25.0	E. N. E.	Serein.
	4 ^h 45' s.	758.58	.....	26.5	.....	E. N. E.	<i>Id.</i>
Moyenne de 9 jours.			759.80		25.43		

GADELOUPE.

BOURG DE SAINTE-ANNE. (2 MÈTRES AU-DESSUS DU NIVEAU DE LA MER.)

DATES.	HEURES.	BAROMÈTRE.		THERMOMÈTRE.		VENTS.	ÉTAT DU CIEL et remarques diverses.
		Pressions réduites à 0°.	Moyennes diurnes.	Températ. de l'air.	Moyennes diurnes.		
1842.							
Décemb.							
6	6 h. mat.	761.96		22.5		E.	Très-beau temps.
	8 h. mat.	762.74		25.6		E.	<i>Id.</i>
	10 ^h 45' m.	762.44	761.62	29.3	25.2	E.	Serein.
	3 h. soir.	760.54		26.4		E.	Grain léger.
	4 ^h 45' s.	760.34		25.7		E.	Assez beau; qq. légers grains.
7	6 ^h 30' m.	761.44		23.4		E.	Temps à légers grains.
	8 ^h 45' m.	762.66		25.2		E.	<i>Id.</i>
	40 h. m.	762.83	761.72	25.7	24.0	E.	Couvert; temps à grains.
	2 h. soir.	761.26		24.4		E.	Pluie; orage.
	4 ^h 30' s.	760.70		25.7		E. N. E.	Jolie br.; serein; changement de t.
8	6 ^h 30' m.	761.91	762.00	22.8		Calme.	Très-beau.
	9 ^h 30' m.	763.13		28.4	25.7	<i>Id.</i>	<i>Id.</i>
9	6 ^h 30' m.	762.34	762.32	22.9	24.6	<i>Id.</i>	Ou légère fraîcheur N. E.; couvert.
10	6 ^h 45' m.	762.36		24.9		E.	Très-beau temps.
	4 ^h 45' s.	761.74	762.40	28.1	25.7	N. E.	<i>Id.</i>
	4 ^h 30' s.	761.08		26.7		N. E.	<i>Id.</i>
11	10 ^h 45' m.	763.18	762.50	29.6	27.2?	E.	<i>Id.</i>
12	7 h. mat.	763.13		24.9		E.	<i>Id.</i>
	9 ^h 45' m.	763.94	762.94	27.7	25.7	E.	<i>Id.</i>
	5 ^h 45' s.	762.28		25.3		E.	Serein.
13	6 ^h 45' m.	763.05	762.94	23.5	25.1	E.	Temps à grains.
14	7 ^h 45' m.	763.49		24.4		E.	Légère brise; serein.
	40 h. m.	764.12		27.0		E.	Quelques gros nuages.
	midi.	763.29		27.7		E.	Serein.
	2 h. soir.	763.19	763.07	27.2	24.7	E.	<i>Id.</i>
	4 h. soir.	762.33		26.0		E.	<i>Id.</i>
	5 h. soir.	762.49		25.7		E.	Assez beau; quelques nuages.
	6 h. soir.	762.50		24.8		E.	<i>Id.</i>
15	6 ^h 45' m.	763.75		25.2		E.	<i>Id.</i>
	8 h. mat.	764.33		26.2		E.	<i>Id.</i>
	10 ^h 30' m.	764.02		28.1		E.	<i>Id.</i>
	4 ^h 30' s.	763.32	763.68	27.8	25.6	E.	Serein.
	3 h. soir.	763.12		27.4		E.	<i>Id.</i>
	4 h. soir.	763.04		26.4		E.	<i>Id.</i>
	5 h. soir.	763.02		26.1		E.	<i>Id.</i>
16	8 h. mat.	764.15		24.5		E.	Faible brise; couvert; pluie légère.
	9 ^h 30' m.	764.75		26.2		E.	Très-faible; couvert; lourd.
	4 h. soir.	762.92	763.36	27.5	24.3	E. S. E.	Serein.
	3 h. soir.	762.43		26.5		E.	<i>Id.</i>
	4 ^h 45' s.	762.44		24.4		E.	Assez beau; quelques nuages.
17	6 ^h 30' m.	761.76		22.8		E. N. E.	Couvert.
	8 ^h 30' m.	762.79		24.7		E.	Brise lég.; qq. nuages; pl. vers 7 ^h .
	9 h. mat.	762.75		26.0		E. N. E.	Faible brise; couvert; pluvieux.
	midi.	762.09	761.87	28.2	24.9	N. E.	Serein.
	2 h. soir.	764.12		27.8		E. N. E.	Très-beau.
	4 h. soir.	764.08		26.5		E. N. E.	Faible brise; serein.
Moyenne de 42 jours.			762.54		25.05		

GUADELOUPE.

MAISON DU DOCTEUR SUQUET. — QUARTIER DE SAINT-FRANÇOIS.

(42 MÈTRES AU-DESSUS DU NIVEAU DE LA MER.)

DATES.	HEURES.	BAROMÈTRE.		THERMOMÈTRE.		VENTS.	ÉTAT DU CIEL et remarques diverses.
		Pressions réduites à 0°.	Moyennes diurnes.	Températ. de l'air.	Moyennes diurnes.		
1843.							
Juin.							
4 ^{er}	7 ^h 35' m.	764.05	.....	27.5	.....	E. S. E.	Jolie brise; beau temps.
	8 ^h 45' m.	764.54	.....	28.8	.....	E. S. E.	<i>Id.</i> <i>Id.</i>
	9 ^h 30' m.	764.90	760.84	29.6	28.4	E. S. E.	Légère brise; beau; montagnes de la Soufrière découvertes.
	2 h. soir.	760.93	.....	28.9	.....	S. E.	Jolie brise; beau.
	4 ^h 30' s.	759.52	.....	28.2	.....	E. S. E.	<i>Id.</i> <i>Id.</i>
2	7 h. mat.	760.82	.....	26.2	.....	E.	<i>Id.</i> <i>Id.</i>
	8 h. mat.	764.23	.....	28.3	.....	E.	<i>Id.</i> <i>Id.</i>
	9 h. mat.	764.42	.....	28.6	.....	E.	<i>Id.</i> <i>Id.</i>
	2 h. soir.	759.71	760.20	29.8	27.9	E. S. E.	Jolie brise; beau. Au soleil, 4 ^m , 50 du sol, 34.8.
	4 ^h 30' s.	758.79	.....	27.6	.....	E.	Jolie brise; quelques nuages.
	5 ^h 45' s.	758.97	.....	27.0	.....	E.	Beau
	10 h. soir.	760.97	.....	26.3	.....	E.	<i>Id.</i>
3	7 ^h 30' m.	759.93	.....	25.7	.....	E. S. E.	Léger grain.
	8 h. mat.	759.94	.....	26.4	.....	E.	Jolie brise; beau.
	9 ^h 45' m.	759.94	.....	28.3	.....	E.	<i>Id.</i>
	midi.	759.53	.....	30.5	.....	E. N. E.	J. br.; b. Ausol.: 4 ^m , 50 du sol, 30.9. <i>Id.</i> therm. noirci, 33.0.
	2 h. soir.	759.26	759.44	30.4	27.4	E.	Belle brise; beau temps; quelques nuages.
	4 h. soir.	758.43	.....	28.5	.....	E.	Belle brise, beau temps; quelques nuages.
	6 h. soir.	759.25	.....	24.7	.....	E.	Jolie brise; après un léger grain.
7	6 h. mat.	759.59	.....	25.2	.....	E.	Belle brise, par rafales; beau.
	7 ^h 30' m.	760.08	759.86	25.7	26.7	E.	Couvert.
	9 h. mat.	760.93	.....	25.7	.....	E. S. E.	Grains presque continuels.
Moyenne de 4 jours.			760.08		27.60		

GADELOUPE.

HABITATION SAINT-LOUIS. — (392 MÈTRES AU-DESSUS DU NIVEAU DE LA MER.)

DATES.	HEURES.	BAROMÈTRE.		THERMOMÈTRE.		VENTS.	ÉTAT DU CIEL et remarques diverses.
		Pressions réduites à 0°.	Moyennes diurnes.	Températ. de l'air.	Moyennes diurnes.		
1841.							
Septemb.							
40	6 ^h 30' m.	725.73	725.84	21.8	23.4	E.	Beau.
41	5 ^h 30' m.	725.03	724.70	20.5	22.4	E.	<i>Id.</i>
	5 ^h 45' s.	724.18		22.7		E. S. E.	Couvert.
44	9 h. mat.	725.59	724.79	25.4	23.5	S. E.	Temps lourd et menaçant.
48	6 h. mat.	724.35	724.57	21.2	23.6	E.	Beau.
30	9 ^h 30' m.	726.49	725.60	24.9	22.9	S. E.	Couvert; pluie dans la montagne.
Moyenne de 5 jours			725.40	. . . . .	23.2		
Octobre.							
2	5 h. soir.	724.37	725.07	27.3	26.3	S. E.	Forte chaleur; chargé; orageux.
6	7 ^h 30' m.	724.46	724.34	24.4	24.5	E.	Beau.
	midi.	724.63		27.3		E.	<i>Id.</i>
8	3 h. soir.	724.00	724.41	28.0	25.9	E.	<i>Id.</i>
Moyenne de 3 jours			724.64	. . . . .	25.5		
1842.							
Janvier.							
20	2 ^h 30' s.	726.07	726.30	23.7	24.3	N. E.	Beau.
21	7 h. mat.	727.93	727.93	20.4	24.1	Calme.	<i>Id.</i>
	4 ^h 30' m.	728.41		24.0		E. N. E.	<i>Id.</i>
Moyenne de 2 jours			727.41	. . . . .	24.2		
Novemb.							
2	8 ^h 30' m.	724.27	723.48	24.7	23.6	N. E.	Beau; Soufrière découverte.
	5 h. soir.	722.50		24.6		Calme.	Lourd et chaud; montagnes couv.
3	5 h. mat.	723.21	723.52	48.6	20.4	N. E.	Beau.
4	6 h. soir.	722.20	722.80	24.7	24.9	N. E.	Quelques nuages.
Moyenne de 3 jours			723.27	. . . . .	22.9		

DATES.	HEURES.	BAROMÈTRE.		THERMOMÈTRE.		VENTS.	ÉTAT DU CIEL et remarques diverses.
		Pressions réduites à 0°.	Moyennes diurnes.	Températ. de l'air.	Moyennes diurnes.		
1843.							
Avril.							
43	9 ^h 30' m.	727.84	.....	25.4	.....	N. E.	Jolie brise ; serein.
	midi.	726.45	.....	26.7	.....	E.	Faible brise ; beau, qq. nuages.
	2 h. soir.	725.37	.....	26.4	.....	E.	Brise inégale ; le temps s'est chargé et devient lourd ; 1/4 d'heure après, petite rafale du S. E. et pluie dans la montagne.
			725.96		23.3		
	4 h. soir.	724.60	.....	24.2	.....	S. O.	Légère brise ; couvert ; un peu de pluie.
	5 h. soir.	725.31	.....	24.4	.....	Calme.	Couvert.
44	8 h. mat.	726.30	.....	23.3	.....	E.	Jolie brise ; beau ; pluie le matin.
	9 h. mat.	726.43	.....	24.8	.....	E.	<i>Id.</i> <i>Id.</i>
	9 ^h 30' m.	726.31	.....	25.2	.....	E.	<i>Id.</i> <i>Id.</i>
	40 h. m.	726.17	.....	27.4	.....	E.	<i>Id.</i> <i>Id.</i>
	midi.	725.94	.....	26.4	.....	Variable.	Petits grains de l'E. ou de l'E. S. E.
	2 h. soir.	725.42	725.44	25.7	23.3	E. S. E.	Alternance de beau temps et de petits grains.
	4 h. soir.	723.97	.....	24.9	.....	Calme.	Ou légère brise E. ; serein.
	6 h. soir.	724.64	.....	22.6	.....	E.	Serein.
	10 h. soir.	725.72	.....	22.0	.....	E.	<i>Id.</i>
45	6 h. mat.	726.13	.....	21.2	.....	Calme.	<i>Id.</i>
	8 h. mat.	726.68	.....	22.7	.....	E.	Jolie brise ; serein ; léger grain vers 7 heures du matin.
	9 h. mat.	727.29	.....	24.7	.....	E.	Jolie brise ; serein.
	40 h. m.	726.56	.....	24.4	.....	S. E.	Belle brise ; serein.
	midi.	726.72	.....	26.1	.....	E. S. E.	<i>Id.</i> pluie ; temps couvert.
	2 h. soir.	725.85	726.34	22.9	22.4	E. S. E.	<i>Id.</i> couvert et pluvieux.
	4 h. soir.	725.27	.....	22.3	.....	E. S. E.	<i>Id.</i> <i>Id.</i>
	4 ^h 30' s.	725.28	.....	23.2	.....	E. S. E.	<i>Id.</i> <i>Id.</i>
	6 h. soir.	727.90	.....	21.2	.....	E.	Couvert et pluvieux.
	9 h. soir.	726.21	.....	21.0	.....	E.	<i>Id.</i>
	10 h. soir.	726.23	.....	21.0	.....	E.	<i>Id.</i>
46	9 h. mat.	726.57	.....	23.6	.....	E.	<i>Id.</i>
	9 ^h 30' m.	.....	.....	24.0	.....	E.	<i>Id.</i>
	40 h. m.	726.90	.....	24.2	.....	E.	Assez beau ; montagnes chargées.
	midi.	726.72	725.93	25.7	22.8	E.	Couv. ; de temps à autre lég. grain.
	2 h. soir.	725.76	.....	25.4	.....	E.	Jolie brise ; serein.
	4 ^h 30' s.	725.00	.....	25.2	.....	E.	<i>Id.</i> <i>Id.</i>
	5 h. soir.	724.80	.....	25.0	.....	E.	<i>Id.</i> <i>Id.</i>
49	40 h. m.	727.64	.....	25.5	.....	E.	<i>Id.</i> quelques nuages.
	midi.	726.90	.....	24.6	.....	E. S. E.	Pluie.
	2 h. soir.	725.88	.....	25.6	.....	E.	Couvert ; de temps en temps grain léger.
	4 h. soir.	725.44	726.20	23.3	22.2	E.	Couvert ; pluie dans la montagne.
	4 ^h 30' s.	725.24	.....	23.0	.....	E.	<i>Id.</i> <i>Id.</i>
	5 h. soir.	725.20	.....	22.9	.....	E.	<i>Id.</i> pluie venant de la montag.
	6 h. soir.	725.52	.....	22.0	.....	E.	<i>Id.</i>
20	9 h. mat.	726.49	.....	24.7	.....	E.	Jolie brise ; beau.
	9 ^h 30' m.	726.39	.....	25.0	.....	E.	<i>Id.</i> <i>Id.</i>
	40 h. m.	726.27	.....	25.7	.....	E. N. E.	Serein.
	midi.	725.97	.....	25.7	.....	Calme.	Assez beau ; quelques nuages.
	2 h. soir.	725.06	725.87	25.4	23.0	E.	Assez beau ; quelques nuages ; de temps en temps léger grain.
	4 h. soir.	724.59	.....	25.1	.....	E. N. E.	Jolie brise ; serein.
	5 h. soir.	727.55	.....	23.4	.....	E. N. E.	Faible brise ; serein.
21	5 h. mat.	724.82	.....	21.4	.....	Calme.	Serein ; montagnes découvertes.
	6 h. mat.	725.07	.....	21.0	.....	<i>Id.</i>	<i>Id.</i> <i>Id.</i>
	7 h. mat.	725.75	.....	22.9	.....	<i>Id.</i>	<i>Id.</i> <i>Id.</i>
	8 h. mat.	726.15	.....	24.2	.....	<i>Id.</i>	<i>Id.</i> <i>Id.</i>

DATES.	HEURES.	BAROMÈTRE.		THERMOMÈTRE.		VENTS.	ÉTAT DU CIEL et remarques diverses.
		Pressions réduites à 0°.	Moyennes diurnes.	Températ. de l'air.	Moyennes diurnes.		
1843.							
Avril.							
21	9 h. mat.	726.22	725.35	25.7	23.6	Calme.	Serein; montagnes découvertes.
	10 h. m.	725.56		26.2		<i>Id.</i>	<i>Id.</i> <i>Id.</i>
	midi.	725.47		26.6		S.	Serein.
	1 h. soir.	725.47		26.1		S.	<i>Id.</i>
	2 h. soir.	725.70		25.9		S. S. O.	Serein; montagnes découvertes.
	4 h. soir.	724.53		25.6		S. S. O.	<i>Id.</i> <i>Id.</i>
	5 h. soir.	724.38		24.4		Calme.	Ou S. O. léger; très-beau; mon- tagnes découvertes.
22	5 h. mat.	724.90	725.44	20.4	23.5	<i>Id.</i>	Serein; très-beau temps; monta- gnes découvertes.
	6 h. mat.	725.06		18.6		<i>Id.</i>	Ou S. O. léger; très-beau temps; montagnes découvertes.
	9 h. mat.	726.19		24.7		S. O.	Faible brise; montagnes découv.; les montagnes de l'île de la Do- minique ont été aussi entière- ment découvertes ces jours-ci.
	2 h. soir.	724.95		27.2		S. O.	Faib. br.; tr.-beau; mont. découv.
	4 ^h 30' s.	724.85		26.3		S. O.	<i>Id.</i> <i>Id.</i> <i>Id.</i>
	6 h. soir.	725.48		24.8		S. O.	Faible brise ou calme; très-beau; montagnes découvertes.
							Serein; montagnes découvertes.
23	7 h. mat.	725.98	725.65	22.7	22.5	Calme.	<i>Id.</i> <i>Id.</i>
	8 h. mat.	726.35		22.9		<i>Id.</i>	<i>Id.</i>
	9 h. mat.	726.84		24.7		E.	Faible brise; serein; la Soufrière se couvre.
	11 h. m.	726.15		24.6		E.	Faible brise; qq. nuages; les mon- tagnes se sont entière- ment couv.
	midi.	725.72		24.9		Calme.	Ou légère brise du S. à l'O. S. O.; temps lourd et couvert.
	2 h. soir.	725.03		25.2		<i>Id.</i>	Couvert; chargé; lourd.
	4 h. soir.	724.65		22.9		<i>Id.</i>	Ou légère brise E.; pluvieux.
	5 h. soir.	724.60	22.9	<i>Id.</i>	Couvert; pluie légère dans la mon- tagne.		
24	8 h. mat.	724.41	723.62	23.7	22.5	S. S. O.	Légère brise; beau; mont. découv.
	9 h. mat.	724.53		24.8		S. O.	<i>Id.</i> <i>Id.</i> <i>Id.</i>
	10 h. m.	724.51		25.4		O. S. O.	Serein.
	11 h. m.	724.44		25.4		Calme.	Ou légère brise O. S. O.; tr.-couv.; lourd; qq. grosses gouttes de pl.
	1 h. soir.	723.66		24.1		O.	Faible brise; couvert au zénith; mais Soufrière découv.; pluie; tonnerre; temps d'hivernage.
	2 h. soir.	723.27		25.3		O. S. O.	Jolie brise; nuages accumulés vers le N. et le N. O.; serein de l'E. à l'O. par le S.; Soufr. déc.; pl.; temps anormal pour la saison.
	3 h. soir.	722.67		24.0		S.	Puis S. E. et E.; pluie abondante; quelques coups de tonnerre.
	4 h. soir.	722.65			Très-pluvieux.		
	4 ^h 30' s.	722.66			<i>Id.</i>		
	5 h. soir.	722.90			S. O.	<i>Id.</i>	
	6 h. soir.	723.07			Calme.	Couvert.	
	9 h. soir.	724.11			<i>Id.</i>	<i>Id.</i>	
	10 h. soir.	724.10			<i>Id.</i>	<i>Id.</i>	
25	6 h. mat.	723.29	723.86	21.2	23.3	E. S. E.	Légère brise; serein; montagnes découvertes.
	8 h. mat.	723.77		23.2		E.	Serein; horizon embrumé.
	10 h. m.	724.33		24.8		S.	Légère fraîcheur; beau.
	midi.	724.15		25.9		E. S. E.	Légère brise; beau; montag. déc.
	4 ^h 30' s.	724.02		25.8		E. S. E.	<i>Id.</i> <i>Id.</i>

DATES.	HEURES.	BAROMÈTRE.		THERMOMÈTRE.		VENTS.	ÉTAT DU CIEL et remarques diverses.
		Pressions réduites à 0°.	Moyennes diurnes.	Températ. de l'air.	Moyennes diurnes.		
1843.							
Avril.							
26	8 h. mat.	725.27	.....	23.6	.....	E.	Couvert.
	9 h. mat.	725.63	.....	23.2	.....	E.	Jolie brise; horizon embrumé.
	40 h. m.	725.98	.....	25.6	.....	E.	Jolie brise; quelques nuages; horizon embrumé vers le S.
			724.97		23.3		
	2 h. soir.	724.64	.....	26.2	.....	E.	Jolie brise; un peu nuageux.
	4 h. soir.	724.23	.....	25.2	.....	E. N. E.	Jolie brise; nuageux.
	5 h. soir.	724.34	.....	24.4	.....	Variable.	De l'E. à l'E. S. E.; couvert; quelques légers grains dans les hauteurs.
28	9 ^h 30' m.	727.42	.....	26.4	.....	Calme.	Ou faible brise E.; serein.
	4 h. soir.	726.03	.....	26.9	.....	N.	Et N. N. O; faible brise; chargé; grande chaleur.
	2 h. soir.	725.94	.....	26.0	.....	Calme.	Couvert; lourd; quelques gouttes de pluie.
			725.64		24.0		
	5 h. soir.	724.54	.....	26.0	.....	Id.	Pluvieux.
	6 h. soir.	724.71	.....	24.4	.....	Id.	Assez beau.
	9 h. soir.	725.67	.....	22.7	.....	Id.	Id.
	40 h. soir.	725.67	.....	22.6	.....	Id.	Id.
29	7 h. mat.	724.70	.....	22.4	.....	Id.	Serein.
	8 h. mat.	724.88	.....	23.9	.....	Id.	Serein; montagnes découvertes; horizon brumeux vers le S.
	9 ^h 30' m.	725.30	.....	25.9	.....	Id.	Serein.
	40 h. m.	725.03	.....	26.5	.....	Id.	Ou fraîch. de l'O.; lourd; nuageux.
	midi.	724.76	724.39	25.4	23.3	.....	Couvert; pluie dans la montagne; horizon brumeux.
	2 h. soir.	723.93	.....	25.2	.....	E. S. E.	Couvert; lourd.
	4 ^h 30' s.	723.32	.....	25.7	.....	O.	Légère brise; lourd; couvert.
	6 h. soir.	723.92	.....	23.2	.....	N. E.	Pluie.
30	9 h. mat.	724.54	.....	26.0	.....	S. O.	Tr.-faible; t. lourd; montag. déc.
	9 ^h 30' m.	724.71	.....	26.0	.....	S. O.	Id. Id. Id.
	41 h. m.	724.49	724.45	25.5	23.4	O.	Id. Id.
	midi.	724.62	.....	25.3	.....	N. E.	Pluie légère.
	2 h. soir.	724.97	.....	25.7	.....	S. S. O.	Couvert.
Moyenne de 45 jours.			725.25	.....	23.07		
Mai.							
1 ^{er}	9 h. mat.	725.67	.....	22.3	.....	S. O.	Grande pluie.
	2 h. soir.	724.77	.....	23.6	.....	O. S. O.	Id.
	4 ^h 30' s.	724.49	725.09	23.4	24.5	N. E.	Jolie brise; le temps se découvre.
	6 h. soir.	724.73	.....	22.2	.....	E. N. E.	Jolie brise; serein.
2	5 h. mat.	725.40	.....	24.2	.....	E. N. E.	Légère brise; serein.
	6 h. mat.	725.20	.....	24.2	.....	E.	La brise s'élève fraîche; serein.
	7 h. mat.	725.48	.....	24.4	.....	E.	Légère brise; serein.
	8 h. mat.	726.08	.....	23.4	.....	E.	Souffle dans les hautes régions découvertes; le vent inférieur N.E. amène la pluie.
	9 h. mat.	726.33	.....	24.4	.....	E.	Pluie dans la montagne; temps à grains de l'E. et du N. E.
	40 h. m.	726.66	.....	23.7	.....	E.	Couvert; pluie dans la montagne.
	44 h. m.	726.67	.....	25.3	.....	N. E.	Beau; quelques gros cumulus; légers grains dans la montagne.
	midi.	726.34	725.70	25.5	22.8	E.	Légère brise; très-nuageux; lourd.
	4 h. soir.	726.29	.....	25.5	.....	N. E.	Variant à l'E.; couvert.

DATES.	HEURES.	BAROMÈTRE.		THERMOMÈTRE.		VENTS.	ÉTAT DU CIEL et remarques diverses.
		Pressions réduites à 0°.	Moyennes diurnes.	Températ. de l'air.	Moyennes diurnes.		
1843.							
Mai.							
2	2 h. soir.	726.04	.....	25.4	.....	N. E.	Belle brise; assez beau; qq. nuag.
	3 h. soir.	725.53	.....	25.6	.....	N. E.	<i>Id.</i> nuageux.
	4 h. soir.	724.88	.....	24.5	.....	N. E.	<i>Id.</i> quelques nuages.
	5 h. soir.	725.02	.....	23.2	.....	N. E.	<i>Id.</i> lég. gr. dans la mont.
	6 h. soir.	725.09	.....	22.6	.....	N. E.	Belle brise; serein; légers grains dans la montagne.
	8 h. soir.	725.76	.....	22.0	.....	N. E.	Forte brise; serein.
	9 h. soir.	726.46	.....	22.0	.....	N. E.	<i>Id.</i> <i>Id.</i>
	10 h. soir.	726.03	.....	21.9	.....	N. E.	<i>Id.</i> <i>Id.</i>
3	8 h. mat.	725.84	.....	22.6	.....	N. E.	Belle brise; serein.
	9 h. mat.	726.53	.....	24.4	.....	N. E.	<i>Id.</i> <i>Id.</i>
	10 h. m.	726.20	.....	25.0	.....	N. E.	<i>Id.</i> <i>Id.</i>
	11 h. m.	727.10	.....	25.9	.....	N. E.	<i>Id.</i> <i>Id.</i>
	midi.	725.69	.....	26.8	.....	N. E.	<i>Id.</i> <i>Id.</i>
	4 h. soir.	725.52	.....	26.6	.....	N. E.	<i>Id.</i> <i>Id.</i>
	2 h. soir.	725.29	725.48	26.5	22.9	N. E.	Plus irrégulière; serein.
	3 h. soir.	725.19	.....	24.7	.....	N. E.	Jolie br. variant au N.N.E.; serein.
	4 h. soir.	724.34	.....	24.5	.....	N. E.	Jolie brise; serein.
	6 h. soir.	724.67	.....	23.2	.....	N. E.	<i>Id.</i> <i>Id.</i>
	8 h. soir.	725.47	.....	24.5	.....	N. E.	Belle brise; serein.
	9 h. soir.	725.53	.....	21.0	.....	N. E.	Fort vent; serein.
	10 h. soir.	725.70	.....	20.7	.....	N. E.	Belle brise; serein.
4	5 h. mat.	724.76	.....	20.3	.....	Calme.	Alternant avec des risées du N. E.; serein.
	6 h. mat.	724.98	.....	20.3	.....	<i>Id.</i>	Nuageux.
	8 h. mat.	725.35	.....	23.3	.....	<i>Id.</i>	<i>Id.</i>
	9 h. mat.	726.22	.....	23.6	.....	N. N. E.	<i>Id.</i>
	9 ^h 30' m.	726.15	.....	23.6	.....	N. E.	Belle brise; nuageux.
	10 h. m.	726.06	.....	23.7	.....	N. E.	<i>Id.</i> <i>Id.</i>
	4 h. soir.	724.65	724.74	26.7	22.7	S. O.	Brise légère; beau.
	2 h. soir.	724.15	.....	26.7	.....	N. E.	Jolie brise; il y a combat entre les deux vents opposés.
	3 h. soir.	723.72	.....	25.3	.....	N. E.	Jolie brise; deux courants opposés à hauteurs différentes.
	4 h. soir.	723.39	.....	24.7	.....	N. E.	Serein.
	5 h. soir.	723.66	.....	23.7	.....	N. E.	Jolie br.; assez beau; qq. nuages.
	6 h. soir.	723.63	.....	22.7	.....	N. E.	Belle brise; serein.
	8 h. soir.	724.43	.....	24.4	.....	N. E.	<i>Id.</i> <i>Id.</i>
5	7 h. mat.	724.04	.....	24.7	.....	N. E.	Jolie brise; il y a un autre courant venant du S. O. et qui se fait sentir à peu de distance.
	8 h. mat.	724.36	.....	23.7	.....	N. E.	Même observation pour le vent de S. O.; la brise d'E. qu'on éprouve ici est locale et vient d'une ouverture dans les montagnes voisines; Soufrière découverte.
	9 h. mat.	724.57	.....	25.3	.....	O. S. O.	Légère brise; serein.
	9 ^h 30' m.	724.61	.....	25.3	.....	O. S. O.	<i>Id.</i> <i>Id.</i>
	10 h. m.	724.45	.....	25.9	.....	S. O.	Interrompue de t. à autre par une bourr. N.E. venant du col voisin.
7	4 h. soir.	726.51	.....	27.9	.....	E.	Serein; gr. chal.; pl. dans la mont.
	2 h. soir.	726.06	726.40	28.2	23.0	Variable.	Ou calme; couvert; lourd; grande pluie dans la montagne.
	4 h. soir.	725.49	.....	26.3	.....	Calme.	Dans la région supérieure les nuages marchent lentement de l'E. à l'O.; pluie dans la montagne.
Moyenne de 6 jours.			725.24	.....	22.70		

DOMINIQUE.

HABITATION ROCHE D'OR. — SUR LA COTE OCCIDENTALE.

(339 MÈTRES AU-DESSUS DU NIVEAU DE LA MER.)

DATES.	HEURES.	BAROMÈTRE.		THERMOMÈTRE.		VENTS.	ÉTAT DU CIEL et remarques diverses.
		Pressions réduites à 0°.	Moyennes diurnes.	Températ. de l'air.	Moyennes diurnes.		
1843.							
Janvier.							
9	5 ^h 30' s.	730.86	731.54	22.7	. . . .	E.	Jolie brise; beau; montagnes découvertes.
14	9 ^h 45' m.	732.04	731.47	22.7	. . . .	N. E.	Belle brise; très-beau; montagnes découvertes.
17	40 ^h 45' m.	731.72	730.84	24.3	22.3	E.	Serein.
	6 h. soir.	730.04		E.		<i>Id.</i>	
18	7 h. mat.	729.97	. . . . .	20.2	. . . . .	Calme.	<i>Id.</i>
	40 ^h 30' m.	730.60	. . . . .	23.9	. . . . .	<i>Id.</i>	Couvert; temps lourd; quelques gouttes de pluie.
			729.65		22.5		Couvert; temps lourd.
	2 h. soir.	728.85	. . . . .	23.6	. . . . .	<i>Id.</i>	<i>Id.</i>
	4 h. soir.	728.99	. . . . .	23.2	. . . . .	<i>Id.</i>	<i>Id.</i>
19	6 ^h 45' m.	728.48	. . . . .	19.9	. . . . .	<i>Id.</i>	Très-beau.
	40 ^h 30' m.	729.48	728.80	24.6	22.5	<i>Id.</i>	Couvert; qq. gouttes de pluie.
	2 ^h 30' s.	728.04		<i>Id.</i>		Beau; grande chaleur.	
	5 ^h 30' s.	728.89	. . . . .	22.6	. . . . .	<i>Id.</i>	<i>Id.</i>
20	7 ^h 30' m.	729.43	. . . . .	21.0	. . . . .	<i>Id.</i>	Très-couvert.
	9 ^h 45' m.	730.07	. . . . .	23.4	. . . . .	<i>Id.</i>	Très-couvert; lourd; quelques légers grains du large.
	4 ^h 45' s.	729.42	. . . . .	23.4	. . . . .	<i>Id.</i>	Très couvert; lourd; les nuages extraordin ^t bas sont refoulés par une brise du large (O.) qui souffle dans les hauteurs; quelques gouttes de pluie.
			729.44		24.0		Très-chargé; lourde pluie.
	4 ^h 45' s.	729.25	. . . . .	22.4	. . . . .	<i>Id.</i>	Beau.
23	8 h. mat.	730.72	730.48	21.4	24.7	E.	<i>Id.</i>
	6 h. soir.	729.90		E.		<i>Id.</i>	
24	7 ^h 45' m.	734.37	731.26	21.7	22.3	E.	<i>Id.</i>
	5 ^h 45' s.	730.70		Calme.		<i>Id.</i> journée très-chaude.	
25	6 ^h 45' m.	734.72	731.79	21.6	22.8	E.	Jolie brise; très-beau.
27	7 ^h 30' m.	734.54	734.42	19.4	19.6?	Calme.	Très-beau.
28	5 ^h 45' s.	730.26	730.94	21.3	20.7	<i>Id.</i>	Pluie continue; nuages dans les vallées.
29	7 ^h 30' m.	729.78	. . . . .	20.9	. . . . .	Calme.	Très-beau.
	9 ^h 30' m.	734.74	. . . . .	23.4	. . . . .	N. E.	Jolie brise; très-beau.
	midi.	731.05	730.44	26.5	21.9	N. E.	<i>Id.</i> <i>Id.</i>
	2 h. soir.	729.52		N. E.		<i>Id.</i> <i>Id.</i>	
	4 h. soir.	729.43	. . . . .	22.8	. . . . .	N. E.	<i>Id.</i> <i>Id.</i>
	6 h. soir.	729.35	. . . . .	20.9	. . . . .	N. E.	<i>Id.</i> <i>Id.</i>
30	8 h. mat.	728.44	. . . . .	22.4	. . . . .	Calme.	Serein.
	9 h. mat.	730.47	. . . . .	23.6	. . . . .	<i>Id.</i>	Quelques nuages se forment.
	40 ^h 45' m.	730.84	. . . . .	22.4	. . . . .	E.	Pluie.
	midi 45'.	728.96	. . . . .	23.6	. . . . .	Calme.	Ou légère brise d'E.; temps lourd et couvert.
	2 h. soir.	729.17	729.50	24.2	20.2	<i>Id.</i>	Ou légère brise E.; pluie continue.
	4 h. soir.	729.25	. . . . .	24.9	. . . . .	E.	Faible brise; la pluie a cessé; le ciel se découvre.

DATES.	HEURES.	BAROMÈTRE.		THERMOMÈTRE.		VENTS.	ÉTAT DU CIEL et remarques diverses.
		Pressions réduites à 0°.	Moyennes diurnes.	Températ. de l'air.	Moyennes diurnes.		
1843.							
Janvier.							
30	5 h. soir.	729.28	.....	21.9	.....	E.	Faible brise; pluie dans la montagne.
31	6 h. soir.	729.56	.....	19.4	.....	E.	Faible brise ou calme; pluie.
	7 h. mat.	730.44	730.42	20.0	20.8	N. E.	Couvert; menace de pluie.
Moyenne de 14 jours.			730.50	.....	21.5		
Février.							
5	9 h. mat.	732.65	734.65	23.2	24.6	E.	Serein.
11	6 ^h 30' m.	729.49	.....	20.0	.....	E.	Faible brise; très-beau.
	9 ^h 15' m. midi.	731.07 730.59	.....	23.2 25.5	.....	E.	Faible brise; lourd et couvert.
	2 ^h 45' s.	729.78	730.40	.....	24.9	E.	Faible brise; assez beau; quelques nuages.
	4 h. soir.	729.43	.....	24.4	.....	E.	Assez beau, après un léger grain.
	6 h. soir.	729.90	.....	23.1	.....	E.	Jolie brise; beau.
12	6 ^h 45' m.	729.40	.....	22.1	.....	E.	Nuageux; quelques légers grains de temps en temps.
	9 h. mat.	730.49	.....	49.5	.....	N. E.	Belle brise; serein.
	midi.	729.76	.....	23.0	.....	N. E.	<i>Id.</i> <i>Id.</i>
	2 ^h 45' s.	728.44	729.28	24.6	24.2	E. N. E.	<i>Id.</i> <i>Id.</i>
	4 h. soir.	728.63	.....	23.7	.....	E. N. E.	<i>Id.</i> <i>Id.</i>
13	5 ^h 30' s.	728.78	.....	22.7	.....	E. N. E.	<i>Id.</i> <i>Id.</i>
	6 ^h 45' m.	729.70	729.87	20.5	24.5	E. N. E.	<i>Id.</i> <i>Id.</i>
Moyenne de 4 jours.			730.22	.....	24.5	E.	Forte brise; <i>Id.</i>

II

OBSERVATIONS DE TEMPÉRATURE DE L'AIR.

1849.

Les observations présentées sous ce titre ont été faites, pendant le cours de l'année 1849, pour la plus grande partie, à la Guadeloupe, un très-petit nombre à Saint-Thomas. Je les dois à mon frère, M. Louis Deville, qui, en se rendant aux Antilles au mois de décembre 1848, avait bien voulu se charger de plusieurs thermomètres construits par M. Fastré, et comparés avec soin avant le départ. Deux de ces instruments ont malheureusement été brisés durant la traversée en servant à prendre la température de l'air et de la mer. Les quatre qui restaient encore étaient deux thermomètres à *maxima* et deux thermomètres à *minima* de Rutherford, dont la marche a pu être contrôlée de nouveau par celle d'un très-bon thermomètre, envoyé vers le mois de janvier de cette année. La comparaison faite sur un très-grand nombre d'observations a toujours indiqué pour tous les thermomètres à mercure une marche remarquablement régulière. Ces observations offrent donc, quant à la bonté des instruments, les meilleures garanties.

Elles ont été faites, à la Guadeloupe, dans trois localités différentes :

1° A la Pointe-à-Pitre, où les instruments étaient exposés à l'est, au troisième étage, élevé de 10 à 12 mètres, d'une maison située à quelques pas du bord de la mer.

2° A la Basse-Terre, dans un petit observatoire placé au sommet d'une maison, aussi très-voisine de la mer et à peu près à la même hauteur.

3° A l'habitation Saint-Louis, au même lieu que les observations rapportées précédemment (pages 55-57), à 592 mètres au-dessus du niveau de la mer, d'après mes observations barométriques.

Enfin quelques-unes, en petit nombre, ont été faites à Saint-Thomas.

Toutes seront rapportées en réunissant sous le même titre celles qui appartiennent à une même localité : ce qui permettra un rapprochement avec les

observations faites sur les mêmes points pendant la durée de mon voyage, de 1840 à 1843, et qui forment le chapitre précédent.

On remarquera dans chaque tableau cinq colonnes occupées par des chiffres.

La première donne les résultats du thermomètre à mercure corrigés de l'erreur instrumentale.

La seconde comprend les indications du thermomètre à alcool *sans aucune correction*. Voici pourquoi : si on cherche à comparer la marche relative de ces deux instruments placés l'un à côté de l'autre, on s'aperçoit de suite que leur différence, loin d'être constante, comme elle l'est à peu près pour deux thermomètres à mercure, varie beaucoup dans la même journée suivant la température absolue; en général, le thermomètre à alcool, indiquant le matin et le soir une température inférieure à celle de l'autre instrument, donnera dans la journée des températures supérieures, et d'autant plus que la température sera plus élevée. On peut donc, pour un mois donné, conclure en moyenne quelle est la température à laquelle les deux thermomètres se sont accordés, et à partir de laquelle, *au-dessous*, il faudra ajouter, *au-dessus*, il faudra retrancher aux indications du thermomètre à alcool. Mais cette comparaison apprend bientôt que ce point de concordance varie avec les saisons, et d'une manière très-notable; ainsi les deux mêmes thermomètres qui, en février et mars, concordaient vers 25°, ne le font plus, en mai, qu'à 29°; en septembre et octobre, le point de concordance redescend à 26° 5.

Le tableau suivant permettra d'apprécier, en un seul coup d'œil, la loi de ces variations.

TEMPÉRATURES.	DIFFÉRENCES ENTRE LE THERMOMÈTRE A ALCOOL ET LE THERMOMÈTRE A MERCURE.			
	Février-Mars.	Avril.	Mai.	Sept.-Octob.
19° 5	— 0.40			
20° 5	— 0.34			
21° 5	— 0.24			
22° 5	— 0.15			
23° 5	— 0.05	— 0.30	— 0.50	— 0.10
24° 5	— 0.03	— 0.44	— 0.40	— 0.05
25° 5	+ 0.07	— 0.06	— 0.38	— 0.05
26° 5	+ 0.27	+ 0.04	— 0.23	0
27° 5	+ 0.29	+ 0.40	— 0.13	+ 0.10
28° 5	.....	+ 0.24	— 0.02	+ 0.23
29° 5	.....	+ 0.50	+ 0.02	+ 0.32
30° 5	.....	.....	.....	+ 0.37
31° 5	.....	.....	.....	+ 0.48
32° 3	.....	.....	.....	+ 0.66

D'après cela il a paru préférable de donner sans correction les indications du thermomètre à alcool, et on peut s'assurer facilement que la moyenne diurne conclue des indications d'un pareil thermomètre différera extrêmement peu de celle fournie par l'observation d'un thermomètre à mercure. Elle n'en différerait probablement pas d'une manière sensible, si les observations étaient également réparties sur le jour et la nuit.

Le tableau précédent a servi, au contraire, à corriger les températures *minima*, portées dans la cinquième colonne, qu'on observait au moyen du même thermomètre à alcool et qui étaient toutes trop basses. Pour les températures inférieures à celles observées comparativement avec le thermomètre à mercure, on a dû procéder par interpolation et en admettant que la différence entre les deux instruments augmentait dans la même progression. On remarquera, néanmoins, un abaissement extraordinaire du thermomètre à alcool pendant certaines nuits, et, en général, la moyenne des *minima* frappera par sa faiblesse.

Les moyennes diurnes qui sont portées à la deuxième et à la quatrième colonne ont été conclues par la même méthode indiquée précédemment, c'est-à-dire en calculant, pour chaque observation faite à une heure donnée, la moyenne qui en résulterait pour la journée, d'après la différence connue entre la température de cette heure et celle de la journée, et prenant la moyenne de ces différents nombres.

Les deux dernières colonnes sont, comme dans les précédents tableaux, consacrées à la direction et à la force du vent, et aux remarques suggérées par l'état de l'atmosphère.

GUADELOUPE.

POINTE-A-PITRE. (12 MÈTRES ENVIRON AU-DESSUS DU NIVEAU DE LA MER.)

DATES.	HEURES.	TEMPÉRATURE.			VENTS.	ÉTAT DU CIEL. et remarques diverses.
		Thermomètre à mercure.	Thermomètre à alcool.	Minima.		
1849.						
Février.						
41	7 ^h 30' m.	22.0	21.9			Temps à grains; faible pluie.
	4 ^h 30' m.	25.7	26.0			<i>Id.</i> <i>Id.</i>
	3 h. soir.	26.5	27.0	23.9	21.4	Beau; quelques gros nuages.
	40 ^h 30' s.	23.0	23.0			<i>Id.</i> <i>Id.</i>
42	8 h. mat.	22.9	22.8			Beau; qq. nuages; il a plu la nuit.
	9 ^h 30' m.	25.2	25.1			Grains de temps à autre.
	4 ^h 30' s.	24.4	24.0			<i>Id.</i>
	3 ^h 30' s.	25.2	25.2	22.6	20.9	<i>Id.</i>
	5 h. soir.	21.7	21.5			Pluie plus forte.
	41 h. soir.	22.9	22.8			Beau; quelques nuages sombres.
43	7 h. mat.	22.3	22.0			Beau; gros nuages à l'horizon.
	8 h. mat.	24.2	24.0			<i>Id.</i> <i>Id.</i>
	4 ^h 30' s.	27.8	28.0			Se couvre un peu.
	4 h. soir.	26.4	26.4	24.5	20.6	Assez beau.
	5 h. soir.	25.3	25.3			<i>Id.</i>
	41 h. soir.	23.6	23.5			<i>Id.</i>
44	6 h. mat.	19.7	19.3			Léger grain; ciel couvert.
	8 ^h 30' m.	24.8	24.8			Beau; quelques nuages.
	4 h. soir.	27.7	28.0			<i>Id.</i> gros nuages blancs et gris.
	4 h. soir.	26.8	27.0	23.9	19.6	<i>Id.</i> <i>Id.</i>
	5 h. soir.	25.4	25.3			Forte pluie vers 5 ^h 30'.
	40 ^h 30' s.	23.1	23.2			Beau.
45	7 h. mat.	20.8	20.7			<i>Id.</i> quelques cumulus.
	9 h. mat.	25.3	25.4			<i>Id.</i> stratus du N. au S.
	4 h. soir.	27.8	28.2			Très-beau; cumulus.
	2 ^h 30' s.	27.4	27.4	23.6	20.0	<i>Id.</i> <i>Id.</i>
	40 h. soir	22.8	22.7			<i>Id.</i> ciel étoilé.
	minuit.	21.3	21.3			Pluie très-forte, avec rafales.
46	7 h. mat.	24.4	24.3			Temps à grains.
	9 ^h 30' m.	25.9	26.0			<i>Id.</i>
	midi 30'.	26.9	27.1			Beau; découvert.
	2 h. soir.	27.0	27.4	23.4	20.6	<i>Id.</i> <i>Id.</i>
	4 h. soir.	24.1	24.1			Couvert; petite pluie.
	5 h. soir.	23.4	23.4			<i>Id.</i> <i>Id.</i>
	40 ^h 30' s.	22.5	22.5			<i>Id.</i> forte pluie.
47	6 ^h 30' m.	23.2	23.3			Beau; ciel clair.
	40 h. m.	27.5	27.8			<i>Id.</i> qq. nuages à l'horizon.
	44 ^h 30' m.	27.2	27.4			Bonne brise; très-beau.
	4 ^h 30' s.	27.5	27.9	24.7	22.4	<i>Id.</i> <i>Id.</i>
	2 ^h 30' s.	27.4	27.7			<i>Id.</i> <i>Id.</i>
	40 h. soir	22.7	22.7			<i>Id.</i> beau; qq. nuages.
48	5 ^h 30' m.	23.0	23.0			Beau; ciel pur.
	midi.	26.7	27.1			<i>Id.</i> <i>Id.</i>
	4 ^h 30' s.	27.3	27.4	24.4	22.4	<i>Id.</i> <i>Id.</i>
	2 ^h 30' s.	27.0	27.4			<i>Id.</i> <i>Id.</i>
	7 ^h 30' s.	23.5	23.4			<i>Id.</i> <i>Id.</i>
49	6 ^h 30' m.	21.9	21.8			B.; qq. cum.; vers 40 ^h m. lég. gr.
	midi.	27.8	28.0			Beau; quelques cumulus.
	2 h. soir.	27.7	28.0	24.6	21.8	<i>Id.</i> <i>Id.</i>
	5 h. soir.	26.3	26.5			<i>Id.</i> <i>Id.</i>
	minuit.	21.6	21.4			<i>Id.</i> ciel pur.

DATES.	HEURES.	TEMPÉRATURE.			VENTS.	ÉTAT DU CIEL et remarques diverses.
		Thermomètre à mercure.	Thermomètre à alcool.	Minima.		
1849.						
Février.						
20	7 ^h 30' m.	21.7	21.6			Au lever du sol., légère pluie.
	10 h. m.	26.0	26.4			<i>Id.</i> nombr. cumulus.
	2 h. soir.	26.9	27.1			<i>Id.</i> <i>Id.</i>
	2 ^h 30' s.	26.6	26.9	23.7	24.2	<i>Id.</i> <i>Id.</i>
	3 ^h 30' s.	26.4	26.6			<i>Id.</i> <i>Id.</i>
	11 h. soir.	21.7	21.7			<i>Id.</i> ciel découvert.
21	8 h. mat.	19.7	19.4			Couvert; petite pluie par intervalles.
	10 h. m.	24.0	24.0			Couvert; petite pluie.
	1 h. soir.	27.4	27.6	22.9	19.1	Moins couvert; quelques gouttes d'eau.
	2 h. soir.	27.4	27.7			Nuageux à l'E.
	3 h. soir.	26.3	26.5			Assez beau; cumulus.
	10 ^h 30' s.	22.2	22.3			Beau; ciel sans nuages.
22	7 h. mat.	21.4	21.2			<i>Id.</i> quelques cumulus.
	9 h. mat.	24.9	25.0			Couvert; forte pluie.
	11 h. m.	23.0	23.0			<i>Id.</i> pluie fine.
	1 h. soir.	24.2	24.3	22.0	20.8	<i>Id.</i> <i>Id.</i> par intervalles.
	2 h. soir.	25.5	25.6			Couvert.
	2 ^h 30' s.	23.7	23.8			Pluie; abaissement subit de la température.
	11 h. soir.	21.6	21.3			Pluvieux toute la nuit.
23	7 h. mat.	18.9	18.7			Beau; quelques nuages.
	8 ^h 30' m.	24.6	24.2			<i>Id.</i> <i>Id.</i>
	11 h. m.	26.8	27.1			<i>Id.</i> <i>Id.</i>
	1 h. soir.	26.5	26.8	22.4	18.8	Assez beau; cumulus nombreux.
	2 ^h 30' s.	23.4	23.4			<i>Id.</i> <i>Id.</i>
	5 h. soir.	23.7	23.7			<i>Id.</i> nuageux.
	11 h. soir.	20.7	20.6			<i>Id.</i> découvert.
24	8 h. mat.	20.2	20.0			Beau; quelques nuages.
	10 h. m.	25.9	26.0			<i>Id.</i> <i>Id.</i>
	10 ^h 30' m.	26.5	26.7			<i>Id.</i> <i>Id.</i>
	midi.	25.3	25.5			Le ciel s'est assombri.
	2 h. soir.	25.0	25.3	22.6	18.9	<i>Id.</i>
	5 ^h 30' s.	23.4	23.7			N. O. Les nuages nombreux et élevés chassent du N. E.
	11 h. soir.	20.7	20.4			Très-beau temps; ciel découvert.
25	7 ^h 30' m.	19.8	19.5			Beau; ciel pur.
	10 ^h 30' m.	25.3	25.8			Faible brise; quelques nuages.
	1 ^h 30' s.	26.8	27.4	23.0	18.3	N. E. <i>Id.</i> <i>Id.</i>
	3 h. soir.	27.8	28.4			N. E. <i>Id.</i> <i>Id.</i>
	11 ^h 30' s.	19.9	19.7			Beau ciel étoilé.
26	7 ^h 30' m.	19.6	19.0			N. N. E. Beau; quelques nuages.
	10 h. m.	25.9	26.0			N. N. E. <i>Id.</i> <i>Id.</i>
	1 h. soir.	26.8	26.4	22.4	16.8	N. N. E. <i>Id.</i> cumulus.
	3 h. soir.	26.3	26.8			N. N. E. <i>Id.</i> <i>Id.</i>
	6 h. soir.	23.7	23.7			N. N. E. <i>Id.</i> <i>Id.</i>
	11 h. soir.	20.3	19.9			<i>Id.</i> nuages à l'horizon.
27	7 ^h 30' m.	19.0	18.7			Ciel pommelé; au-dessous, nuages foncés: ces deux couches à hauteurs différentes; temps sombre.
	midi.	26.6	26.9	23.1	18.3	Les nuages deviennent plus compactes.
	2 h. soir.	26.7	27.0			Nuages formant une masse d'un blanc éclatant.
	6 h. soir.	24.2	24.2			Nuages plus denses.
	11 ^h 30' s.	23.0	22.8			Beau; ciel étoilé.

DATES.	HEURES.	TEMPÉRATURE.			VENTS.	ÉTAT DU CIEL et remarques diverses.
		Thermomètre à mercure.	Thermomètre à alcool.	Minima.		
1849.						
Février.						
28	8 h. mat.	23.5	23.3		N. N. O.	Petite pluie.
	40 h. m.	23.9	23.9		N. N. O.	Pluie; orage.
	44 h. m.	24.0	24.0		N. N. O.	Faible; couvert; orage continu (forte grêle dans une localité peu distante*).
		22.9**	22.9	22.6		Pluie continue.
	2 h. soir.	22.5	22.3		Calme.	Id.
	4 h. soir.	22.5	23.2		Id.	Id.
	44 h. soir.	20.8	20.3		Id.	Assez beau; nuages nombreux.
Moyenne de 48 jours.		23.32	23.35	20.28		
Mars.						
4 ^{er}	8 h. mat.	23.6	23.4		Calme.	Entièrement couvert et pluvieux.
	9 ^h 30' m.	24.7	24.6		Id.	Id.
	44 h. m.	26.2	26.3			S'éclaircit un peu.
	midi 30'	25.6	25.7	23.6		Couvert et pluvieux.
	2 h. soir.	25.0	25.4			Petit grain.
	6 h. soir.	24.7	24.8			Couvert et pluvieux.
	minuit.	24.3	24.3		S. E.	Faible et les nuages chassant du N. O.; légers grains.
2	8 ^h 30' m.	24.7	24.6		Calme.	Ciel sombre et couvert; forte pl.
	40 ^h 30' m.	22.6	22.5		Id.	Pluie fine et continue.
	4 h. soir.	24.0	24.0		Id.	Id.
	2 ^h 30' s.	23.9	24.0	23.0	Id.	Id.
	4 ^h 30' s.	23.3	23.3		Id.	Id.
	minuit.	23.5	23.5		E.	Moins couvert.
3	7 ^h 30' m.	22.4	22.4		Calme.	Beau; quelques nuages.
	9 ^h 30' m.	27.5	27.8		Id.	Ciel nébuleux.
	44 h. m.	29.6	29.7		Id.	Lourd et orageux.
	midi 30'	28.7	29.3		Calme.	Id.
	2 h. soir.	27.4	27.8	24.9	S. O.	Chargé; les nuag. chassent du S.O.
	4 h. soir.	27.5	27.7		N. E.	Inférieurement; les nuages supé- rieurs chassent du S. O.
	6 h. soir.	25.9	25.9			Le ciel se dégage.
	44 h. soir.	23.9	23.9			Beau temps; ciel découvert.
4	8 h. mat.	24.7	24.6		N. E.	Beau; quelques cumulus.
	40 ^h 30' m.	26.8	27.3		N. E.	Id.
	midi 30'	27.7	28.3		N. E.	Id.
	2 h. soir.	29.2	29.8	24.6	N. E.	Id.
	3 h. soir.	29.2	29.9		N. E.	Id.
	6 ^h 30' s.	26.0	26.3		N. E.	Id.
	minuit.	23.4	23.4		N. E.	Id.

* Voyez Comptes-rendus de l'Académie, t. XXVIII, p. 606.

** Dans ce jour exceptionnel (jour de grêle et de grand froid au milieu du jour), la moyenne a été calculée en tenant compte; par interpolation, des heures comprises entre minuit et 8^h du matin, au moyen du minimum du matin. Au reste, ce minimum observé le matin a été loin d'être le minimum vrai de la journée, puisque, de 2^h à 44^h du soir, la température a été constamment inférieure à ce terme inférieur du matin. En somme, la moyenne adoptée pour ce mois, tout à fait anormal, est sans doute trop faible de 3 ou 4 dixièmes de degré; et la correction se répartirait assez inégalement sur les différents jours.

** Même remarque que ci-dessus.

DATES.	HEURES.	TEMPÉRATURE.					VENTS.	ÉTAT DU CIEL et remarques diverses.
		Thermomètre à mercure.		Thermomètre à alcool.		Minima.		
1849.								
Mars.								
5	7 ^h 30' m.	21.4	.....	20.6	.....	.....	N. E.	Inférieurement; les nuages supérieurs semblent stationnaires.
	9 h. mat.	25.3	.....	25.4	.....	.....	N. E.	Inférieurement; les nuages supérieurs semblent stationnaires; léger grain.
	44 h. m.	26.2	23.7	26.5	23.8	49.3	N.	Beau; nombreux nuages.
	midi 30'.	26.8		27.2			N. N. O.	Belle brise; beau.
	2 h. soir.	27.5	.....	27.5	.....	.....	N. N. O.	<i>Id.</i> <i>Id.</i>
	3 h. soir.	27.4	.....	27.9	.....	.....	N. N. O.	<i>Id.</i> <i>Id.</i>
	6 h. soir.	25.2	.....	25.4	.....	.....	N. N. O.	<i>Id.</i> <i>Id.</i>
	44 h. soir	21.5	.....	24.4	.....	.....	N. N. O.	<i>Id.</i> <i>Id.</i>
6	8 h. mat.	22.3	.....	24.9	.....	.....	Calme.	Beau; nuages nombreux.
	9 ^h 30' m.	24.8	.....	25.2	.....	.....	N. N. O.	<i>Id.</i> <i>Id.</i>
	44 h. m.	25.8	.....	26.2	.....	.....	N. N. O.	<i>Id.</i> <i>Id.</i>
	midi 30'.	26.3	23.6	26.6	23.6	48.0	N. N. O.	Nuages pluvieux.
	2 h. soir.	26.6		27.0			N. N. O.	<i>Id.</i>
	3 ^h 30' s.	27.0	.....	27.4	.....	.....	N. N. O.	Beau.
	5 ^h 30' s.	25.3	.....	25.5	.....	.....	N. N. O.	<i>Id.</i>
	44 h. soir	24.2	.....	24.0	.....	.....	Calme.	Couvert.
7	8 h. mat.	22.0	.....	24.7	.....	.....	.....	Beau.
	9 h. mat.	23.5	.....	23.5	.....	.....	N.	<i>Id.</i> quelques nuages.
	44 h. m.	24.5	.....	24.6	.....	.....	N.	<i>Id.</i> <i>Id.</i>
	midi 30'.	25.7	22.9	26.0	23.0	49.5	N.	<i>Id.</i> <i>Id.</i>
	2 h. soir.	26.5		26.9			N.	<i>Id.</i> <i>Id.</i>
	4 h. soir.	26.4	.....	26.8	.....	.....	Calme.	Ciel pommelé.
	6 h. soir.	24.6	.....	24.7	.....	.....	<i>Id.</i>	<i>Id.</i>
	44 h. soir	21.2	.....	24.0	.....	.....	N. N. O.	Très-faible; beau; qq. nuages.
8	7 h. mat.	49.5	.....	49.3	.....	.....	Calme.	Beau; découvert.
	9 h. mat.	24.4	.....	24.3	.....	.....	N.	Faible brise; beau.
	44 h. m.	27.0	.....	27.5	.....	.....	N.	<i>Id.</i> <i>Id.</i>
	4 ^h 30' s.	27.1	23.3	27.6	23.4	48.9	.....	Très-nuageux; lourd.
	2 ^h 30' s.	27.4		27.5			N.	Légère brise; lourd.
	6 h. soir.	24.6	.....	24.7	.....	.....	N. N. E.	<i>Id.</i> nombreux nuages.
	44 h. soir	20.9	.....	20.7	.....	.....	E. N. E.	Légère brise; nombreux nuages; éclipse de lune à 8 h. du soir.
9	7 h. mat.	49.5	.....	48.9	.....	.....	Calme.	Beau; sans nuages.
	9 h. mat.	24.5	.....	24.4	.....	.....	<i>Id.</i>	<i>Id.</i> <i>Id.</i>
	44 h. m.	26.9	.....	27.5	.....	.....	<i>Id.</i>	Beau; nuages au N. E.
	midi 30'.	27.0	24.3	27.7	24.6	47.2	<i>Id.</i>	<i>Id.</i> nombreux cumulus.
	2 h. soir.	27.7		28.6			<i>Id.</i>	<i>Id.</i> quelques nuages au N. E.
	4 h. soir.	28.3	.....	29.2	.....	.....	S. E.	Lég. br.; nuages plus compactes.
	6 h. soir.	26.4	.....	26.8	.....	.....	Calme.	Nuageux.
	44 h. soir	23.6	.....	23.4	.....	.....	<i>Id.</i>	Ciel pommelé.
10	7 ^h 30' m.	24.7	.....	24.4	.....	.....	<i>Id.</i>	Beau; sans nuages.
	9 h. mat.	24.8	.....	25.0	.....	.....	<i>Id.</i>	<i>Id.</i> quelques nuages.
	44 h. m.	26.6	.....	27.3	.....	.....	S. S. O.	Légère brise; beau; quelques nuages au N. E.
	4 ^h 30' s.	29.5	24.5	30.2	24.9	48.5	Calme.	Beau; quelques nuages au N. E.
	3 h. soir.	29.0		30.2			<i>Id.</i>	<i>Id.</i> <i>Id.</i>
	4 h. soir.	28.7	.....	29.5	.....	.....	<i>Id.</i>	<i>Id.</i> <i>Id.</i>
	minuit.	20.6	.....	20.4	.....	.....	<i>Id.</i>	<i>Id.</i> sans nuages.
11	7 h. mat.	49.8	.....	49.3	.....	.....	<i>Id.</i>	<i>Id.</i> <i>Id.</i>
	9 h. mat.	24.3	.....	24.5	.....	.....	O.	Légère brise; beau; sans nuages.
	44 h. m.	26.9	24.5	27.6	24.8	47.9	O.	Un peu plus forte; beau; sans nuages.
	2 h. soir.	29.7		30.6			O. S. O.	Faible brise; quelques nuages.
	3 h. soir.	30.5	.....	34.5	.....	.....	O. S. O.	<i>Id.</i> <i>Id.</i>
	44 h. soir	22.2	.....	22.0	.....	.....	Calme.	Ciel pur.

DATES.	HEURES.	TEMPÉRATURE.				VENTS.	ÉTAT DU CIEL. et remarques diverses.
		Thermomètre à mercure.	Thermomètre à alcool.	Minima.			
1849.							
Mars.							
12	8 h. mat.	23.3	22.9			Calme.	Beau; quelques nuages.
	9 h. mat.	26.8	27.1			S. S. E.	Faible brise; quelques cumulus.
	11 h. m.	26.3	26.7			S. E.	Bonne brise; qq. cumulus; beau.
	midi 30'	27.2	27.5			E. S. E.	<i>Id.</i> <i>Id.</i> <i>Id.</i>
	2 h. soir.	27.4	27.7	24.2	18.1	E. S. E.	Bonne brise; beau; stratus N. S. dans l'E.
	3 h. soir.	27.4	27.4			E. S. E.	Bonne brise; entièrement découv.
	6 h. soir.	25.7	25.7			E. S. E.	Un peu plus faible; entier. découv.
	minuit.	21.0	20.5			Calme.	Beau; entièrement découvert.
13	7 ^h 30' m.	21.6	21.3			<i>Id.</i>	Beau; quelques nuages à l'horizon vers l'E.
	9 h. mat.	26.6	26.6			<i>Id.</i>	Beau; ciel découvert.
	11 h. m.	26.5	27.1			S. E.	Faible brise; les nuages chassent du N. E.
	midi.	27.2	27.4	24.3	18.8	Calme.	Les nuages marchent lentement de l'E. S. E.
	2 h. soir.	28.2	28.4			N.	Brise modérée; nuages venant du S. E.
	3 h. soir.	27.9	28.1			N.	Petite brise; nuages ven. du S. E.
	minuit.	22.3	22.0			Calme.	Beau; nuages nombreux.
14	8 h. mat.	24.5	24.3			<i>Id.</i>	Très-beau t.; nuages à l'horizon.
	9 ^h 30' m.	26.9	27.0			N. E.	Jolie brise; cumulus; beau temps.
	11 h. m.	28.0	28.4			N. E.	Faible brise; cumulus; beau t.
	midi 30'	27.9	28.0			N. E.	Bonne brise; <i>Id.</i> <i>Id.</i>
	2 h. soir.	28.1	28.5	25.2	20.6	N. E.	<i>Id.</i> nuages nombreux.
	3 h. soir.	28.3	28.5			N. E.	<i>Id.</i> moins couvert.
	5 h. soir.	26.7	26.8			N. E.	Plus faible; rares nuages; à 40 ^h 30' grain.
	minuit.	23.5	23.0				Quelques nuages sombres.
15	8 ^h 30' m.	25.9	25.9			N. E.	Bonne brise; ciel dégagé.
	10 ^h 30' m.	27.5	27.6			N. E.	Quelques nuages; beau.
	midi 30'	28.8	29.0			N. E.	Bonne brise; quelques nuages.
	2 h. soir.	28.5	28.8	25.4	21.0	N. E.	Forte brise; <i>Id.</i>
	3 h. soir.	28.3	28.6			N. E.	<i>Id.</i> ciel dégagé.
	6 h. soir.	25.5	25.4			N. E.	Presque calme; ciel dégagé.
	11 h. soir.	22.9	22.6			Calme.	Ciel pur et étoilé.
16	8 h. mat.	24.4	24.2			N. N. E.	Beau; nuages amoncelés au N. E.
	10 ^h 30' m.	27.0	27.2			N. N. E.	Forte brise; nuages nombreux.
	midi 30'	26.8	27.0			N. N. E.	Belle brise; entièrement couvert.
	2 h. soir.	27.2	27.3	24.7	20.4	N. N. E.	Beau; quelques cumulus.
	3 ^h 30' s.	26.6	26.7			N. N. E.	<i>Id.</i> <i>Id.</i>
	6 h. soir.	25.0	25.0			N. N. E.	Forte brise; beau; nuag. nombr.
	11 h. soir.	25.3	25.3			Calme.	Très-beau.
17	8 h. mat.	25.3	25.3			N. N. E.	Forte brise; beau; qq. nuages à l'horizon.
	9 h. mat.	27.0	27.2			N. N. E.	Forte brise; beau.
	11 h. m.	27.8	28.0			N. N. E.	<i>Id.</i> <i>Id.</i>
	4 h. soir.	27.9	28.2	25.2	22.2	N. N. E.	<i>Id.</i> <i>Id.</i>
	2 h. soir.	27.6	27.7			N. N. E.	<i>Id.</i> <i>Id.</i> qq. nuages.
	4 h. soir.	26.7	26.8			N. N. E.	Forte brise; gros nuages accumulés au S. S. E.
	minuit.	23.2	23.7				Couvert et nuageux.
18	7 ^h 30' m.	22.0	21.7			Calme.	Couvert et pluvieux.
	10 ^h 30' m.	26.8	26.8			N. E.	Forte br.; beau; qq. gros nuages.
	midi.	27.9	28.0	24.5	21.6	N. E.	<i>Id.</i> <i>Id.</i> <i>Id.</i>
	1 ^h 30' s.	27.9	28.0			N. E.	<i>Id.</i> <i>Id.</i> <i>Id.</i>
	6 h. soir.	25.4	25.3			N. E.	<i>Id.</i> <i>Id.</i>
	11 ^h 30' s.	23.0	22.8				

DATES.	HEURES.	TEMPÉRATURE.					VENTS.	ÉTAT DU CIEL et remarques diverses.
		Thermomètre à mercure.		Thermomètre à alcool.		Minima.		
1849.								
Mars.								
19	8 h. mat.	25.0	.....	24.8	.....	.....	N. E.	Faible brise ; très-beau.
	10 h. m.	27.0	.....	27.4	.....	.....	N. E.	Bonne brise ; quelques nuages.
	midi.	27.6	.....	28.0	.....	.....	N. E.	<i>Id.</i> <i>Id.</i>
	2 h. soir.	27.8	.....	28.2	.....	.....	S. E.	Forte brise ; très-beau.
	3 h. soir.	28.4	24.9	28.7	25.4	24.9	S. E.	Forte brise ; très-beau ; quelques nuages.
	5 ^h 30' s.	26.5	.....	26.5	.....	.....	S. E.	Forte brise ; très-beau ; quelques nuages.
	minuit.	22.0	.....	21.7	.....	.....	Calme.	Très-beau.
20	8 h. mat.	25.4	.....	25.3	.....	.....	<i>Id.</i>	<i>Id.</i>
	10 h. m.	27.5	.....	27.5	.....	.....	<i>Id.</i>	Quelques gouttes de pluie du N. E.
	4 h. soir.	27.0	.....	27.3	.....	.....	<i>Id.</i>	Lourd ; nuages sombres.
	2 h. soir.	26.7	.....	27.0	.....	.....	N. O.	Très-légère brise ; nuages sombres ; petite pluie.
	3 ^h 30' s.	24.7	24.2	24.8	24.2	18.7	Calme.	Deux couches de nuages : l'une chasse du N. E. ; l'autre, supérieure, du S. O. ; pluie.
	5 ^h 30' s.	24.2	.....	24.2	.....	.....	<i>Id.</i>	Ou légère brise N. O. ; pluie par intervalles.
	minuit.	23.7	.....	23.2	.....	.....	.....	Très-beau.
21	7 h. mat.	22.6	.....	22.4	.....	.....	Calme.	<i>Id.</i> quelques nuages.
	10 h. m.	27.1	.....	27.2	.....	.....	N. E.	Brise modérée ; beau ; qq. nuag.
	midi 30'.	28.4	24.9	28.5	24.9	20.9	N. E.	<i>Id.</i> <i>Id.</i> <i>Id.</i>
	2 h. soir.	28.7	.....	29.0	.....	.....	N. E.	Assez forte br. ; <i>Id.</i> <i>Id.</i>
	5 h. soir.	26.6	.....	26.7	.....	.....	N. E.	<i>Id.</i> <i>Id.</i> <i>Id.</i>
	minuit.	21.7	.....	21.3	.....	.....	Calme.	Très-beau.
22	8 h. mat.	25.7	.....	25.6	.....	.....	<i>Id.</i>	<i>Id.</i>
	10 h. m.	27.3	.....	27.5	.....	.....	N. E.	Bonne brise ; beau ; nuag. nombr.
	4 h. soir.	27.7	.....	27.8	.....	.....	N. E.	<i>Id.</i> <i>Id.</i> <i>Id.</i>
	2 h. soir.	27.7	24.9	27.8	24.9	20.5	N. E.	<i>Id.</i> <i>Id.</i> <i>Id.</i>
	4 h. soir.	27.5	.....	27.7	.....	.....	N. E.	<i>Id.</i> <i>Id.</i> <i>Id.</i>
	6 h. soir.	25.4	.....	25.3	.....	.....	N. E.	<i>Id.</i> <i>Id.</i> <i>Id.</i>
	minuit.	22.4	.....	22.0	.....	.....	Calme.	Beau.
23	8 h. mat.	24.0	.....	23.8	.....	.....	<i>Id.</i>	Très-beau.
	11 h. m.	27.5	.....	27.6	.....	.....	N.	Bonne brise ; nuages amoncelés.
	midi.	27.2	.....	27.3	.....	.....	N.	<i>Id.</i> <i>Id.</i>
	2 ^h 30' s.	26.6	23.9	26.7	23.8	21.0	N.	Faible brise ; <i>Id.</i>
	3 ^h 30' s.	25.7	.....	25.7	.....	.....	N.	Modérée ; nuages amoncelés.
	minuit.	20.8	.....	20.3	.....	.....	Calme.	Beau ; ciel découvert.
24	8 h. mat.	25.3	.....	25.3	.....	.....	<i>Id.</i>	<i>Id.</i> <i>Id.</i>
	10 ^h 30' m.	27.7	.....	27.9	.....	.....	N. N. E.	Bonne brise ; beau ; nuag. nombr.
	4 h. soir.	27.5	.....	27.6	.....	.....	N. N. E.	<i>Id.</i> <i>Id.</i> <i>Id.</i>
	2 h. soir.	26.2	24.0	26.2	23.9	18.5	N. N. E.	<i>Id.</i> <i>Id.</i> <i>Id.</i>
	4 ^h 30' s.	25.2	.....	25.0	.....	.....	N.	Petite brise ; couvert.
	11 h. soir.	20.0	.....	19.5	.....	.....	.....	Beau ; ciel découvert.
25	8 h. mat.	22.9	.....	22.4	.....	.....	Calme.	Couvert ; nuages sombres.
	10 ^h 30' m.	26.2	.....	26.6	.....	.....	<i>Id.</i>	<i>Id.</i> <i>Id.</i>
	midi 30'.	27.8	.....	28.3	.....	.....	N. O.	Faible brise ; couvert.
	4 ^h 30' s.	27.5	23.8	27.9	23.9	17.8	S. E.	Très-faible brise ; couvert.
	2 ^h 30' s.	28.5	.....	28.7	.....	.....	.....	Moins couvert.
	minuit.	19.5	.....	19.0	.....	.....	.....	Beau.
26	8 h. mat.	22.5	.....	22.2	.....	.....	Calme.	Très-beau ; découvert.
	10 h. m.	27.8	.....	28.5	.....	.....	<i>Id.</i>	Ou légère brise N. ; beau.
	11 h. m.	27.2	.....	27.5	.....	.....	<i>Id.</i>	Couvert.
	midi.	26.7	24.2	27.4	24.5	17.1	S. E.	Faible brise ; nuageux.
	4 ^h 30' s.	27.6	.....	27.8	.....	.....	S. E.	<i>Id.</i> <i>Id.</i>
	4 h. soir.	26.8	.....	27.0	.....	.....	S. E.	<i>Id.</i> <i>Id.</i>
	11 h. soir.	21.5	.....	21.0	.....	.....	Calme.	Beau.

AUX ANTILLES.

DATES.	HEURES.	TEMPÉRATURE.			VENTS.	ÉTAT DU CIEL et remarques diverses.
		Thermomètre à mercure.	Thermomètre à alcool.	Minima.		
1849.						
Mars.						
27	8 h. mat.	25.0	24.9	...	E. S. E.	Légère brise; beau.
	10 h. m.	27.2	27.5	...	E. S. E.	Jolie brise; beau; quelq. nuages.
	midi.	27.2	27.5	25.0	E. S. E.	<i>Id.</i> <i>Id.</i> <i>Id.</i>
	2 h. soir.	28.3	28.7	...	E. S. E.	<i>Id.</i> <i>Id.</i> <i>Id.</i>
	3 h. soir.	27.7	28.0	...	E. S. E.	<i>Id.</i> <i>Id.</i> découvert.
28	midi.	28.5	28.9	...	S. E.	Faible brise; beau; qq. nuages.
	2 ^h 30' s.	28.4	29.1	24.7	S. E.	<i>Id.</i> <i>Id.</i> découvert.
29	midi.	29.0	29.4	...	S. E.	Bonne brise; beau; qq. nuages.
	2 ^h 30' s.	28.4	28.5	25.9	S. E.	Faible brise; <i>Id.</i> <i>Id.</i>
30	midi.	26.7	26.9	...	E.	<i>Id.</i> quelques nuages.
	2 ^h 30' s.	25.9	25.9	24.2	E.	<i>Id.</i> <i>Id.</i>
31	midi.	28.0	28.3	...	S. E.	Petite brise; beau.
	3 h. soir.	28.0	28.4	24.8	E. S. E.	<i>Id.</i> <i>Id.</i>
Moyenne de 34 jours		24.36	24.46	49.86		
Avril.						
2	midi.	27.8	28.2	...	S. E.	Assez beau; nuages nombreux.
	2 ^h 30' s.	27.0	27.4	25.7	S.	<i>Id.</i>
3	midi.	27.8	28.4	...	S.	Petite br.; assez b.; qq. nuages.
	2 ^h 30' s.	27.4	27.9	25.1	S.	<i>Id.</i> <i>Id.</i> nuag. nombr.
4	midi.	27.0	27.6	...	N.	Faible brise; couvert.
	2 ^h 30' s.	25.6	25.9	24.7	N.	<i>Id.</i> <i>Id.</i>
5	midi.	28.2	28.7	...	N. E.	<i>Id.</i> beau.
	2 ^h 30' s.	27.4	27.8	25.4	E. N. E.	Beau.
6	midi.	24.2	24.4	...	N.	Très-faible; couvert et pluvieux.
	2 ^h 30' s.	24.0	24.2	23.2	N.	<i>Id.</i> <i>Id.</i>
7	midi 30'.	25.4	25.5	...	N. E.	Bonne brise; couvert.
	2 ^h 30' s.	24.5	24.4	23.7	N. E.	<i>Id.</i> <i>Id.</i>
8	midi.	26.6	26.9	...	E. N. E.	Faible brise; nuageux.
	2 ^h 30' s.	26.0	26.1	24.2	E. N. E.	Bonne brise; variable.
9	midi.	26.8	26.9	...	E. N. E.	<i>Id.</i> assez beau.
	2 ^h 30' s.	26.8	26.9	24.3	E. N. E.	Petite brise; nuageux.
10	midi.	28.1	28.5	...	E.	<i>Id.</i> assez beau.
	2 ^h 30' s.	27.5	27.9	24.7	E.	<i>Id.</i> <i>Id.</i>
11	midi.	29.0	29.7	...	E. N. E.	<i>Id.</i> beau.
	2 ^h 30' s.	29.0	29.7	24.2	E. N. E.	<i>Id.</i> <i>Id.</i>
12	midi.	28.2	28.8	...	E. N. E.	<i>Id.</i> <i>Id.</i>
	2 ^h 30' s.	28.4	29.0	24.2	Calme.	Couvert.
13	midi.	28.3	29.2	...	N.	Petite brise; beau; qq. nuages.
	2 ^h 30' s.	29.6	30.7	24.8	N.	<i>Id.</i> moins de nuages.
14	midi.	28.0	28.9	...	N.	Petite br. ou calme; assez beau.
	2 ^h 30' s.	26.8	27.0	24.0	N. E.	<i>Id.</i> assez beau.
15	midi.	26.8	27.0	...	S. E.	Bonne brise; nuageux.
	2 ^h 30' s.	27.5	28.0	24.0	S.	<i>Id.</i> moins de nuag.; b.
16	midi.	29.2	29.6	...	E. S. E.	<i>Id.</i> beau; qq. nuages.
	2 ^h 30' s.	29.2	29.5	25.5	E. S. E.	Bonne brise; beau; moins de nuages.
17	midi 30'.	28.7	29.2	...	S. E.	Temps variable; pluie.
	2 ^h 30' s.	26.2	26.3	23.2	Calme.	<i>Id.</i> <i>Id.</i>
18	midi.	30.2	30.6	...	E.	Petite brise; assez beau.
	2 ^h 30' s.	29.9	30.4	26.3	E.	<i>Id.</i> beau.
19	midi.	28.0	28.4	...	S.	Bonne brise; beau; qq. nuages.
	2 ^h 30' s.	28.4	28.9	24.7	S.	<i>Id.</i> <i>Id.</i> <i>Id.</i>

DATES.	HEURES.	TEMPÉRATURE.			VENTS.	ÉTAT DU CIEL et remarques diverses.		
		Thermomètre à mercure.	Thermomètre à alcool.	Minima.				
1849.								
Avril.								
20	midi.	27.9	25.4	28.0	25.5	22.3	E. S. E.	Bonne brise; nuageux.
	2 ^h 30' s.	28.4		28.6				E. S. E.	Id. beau; découvert.
21	8 h. mat.	25.0		24.7			N. E.	Très-faible brise; nuageux.
	10 h. m.	28.3	25.8	28.7	25.9	22.8	S. E.	Bonne brise; beau.
	midi.	28.5		28.9				S. E.	Id. Id.
	2 h. soir.	29.0		29.3			S. E.	<i>Id.</i> <i>Id.</i>
22	midi.	28.2	25.4	28.4	25.4	24.6	E. S. E.	Beau; quelques nuages.
	2 ^h 30' s.	28.8		28.8				E. N. E.	Id. Id.
23	midi.	29.3		29.3			N. E.	Petite brise; assez beau; nombreux nuages.
	2 h. soir.	27.5	25.8	27.7	25.7	24.5	N. E.	Petite brise; assez beau; nombreux nuages.
	5 ^h 30' s.	26.4		26.2				N. E.	Petite brise; beau; découvert.
	11 h. soir.	24.5		24.0			N. E.	Forte brise; couvert.
24	7 h. mat.	25.2		24.8			Calme.	Très-beau.
	9 h. mat.	27.7		27.6			N. E.	Bonne brise; qq. gros nuages.
	11 h. m.	28.5		28.5			N. E.	<i>Id.</i> <i>Id.</i>
	1 h. soir.	28.2	25.7	28.2	25.6	22.4	N. E.	<i>Id.</i> <i>Id.</i>
	3 h. soir.	27.4		27.4				N. E.	Id. nuages plus nombreux.
	5 h. soir.	26.6		26.5			N. E.	<i>Id.</i>
	11 h. soir.	24.2		23.8			N. E.	<i>Id.</i> beau.
25	7 ^h 30' m.	24.8		24.7			Calme.	Beau; cumulus.
	9 h. mat.	27.6		27.6			E.	<i>Id.</i> nuages à l'horizon.
	11 h. m.	28.4		28.5			E.	<i>Id.</i> <i>Id.</i>
	1 h. soir.	28.0	25.9	28.0	25.9	22.2	E.	<i>Id.</i> <i>Id.</i>
	2 ^h 30' s.	28.8		29.1				E.	Id. Id.
	4 ^h 30' s.	27.7		27.7			E.	Moins forte; beau.
	minuit.	23.8		23.5			N. E.	Bonne brise; beau; découvert.
26	7 h. mat.	26.3		26.2			Calme.	Beau; nuages à l'horizon.
	9 h. mat.	27.3		27.3			E.	Bonne brise; beau.
	11 h. m.	28.3		28.3			E.	<i>Id.</i> nuageux; légère pl.
	midi 30'.	28.5	25.4	28.6	25.0	22.3	E.	<i>Id.</i> nuages pluvieux.
	2 ^h 30' s.	27.5		27.6				E.	Id. temps à grains.
	4 ^h 30' s.	26.4		26.1			Calme.	Grains de temps à autre.
	11 ^h 30' s.	23.0		22.7				Couvert; petite pluie.
27	7 h. mat.	23.3		23.4			Calme.	Assez beau; quoique le ciel soit couvert d'une couche de nuages transparents et qu'il tombe qq. gouttes d'une pluie fine.
	8 h. mat.	25.5		25.6			<i>Id.</i>	Même temps; pluie fine.
	10 ^h 30' m.	27.0	24.6	27.0	24.6	22.4	N. N. E.	Faible brise, irrégulière; petite pluie de temps en temps.
	midi.	24.9		24.8				
	2 h. soir.	28.3		28.2			N. E.	Petite brise; beau; qq. nuages.
	4 h. soir.	26.4		26.0			Calme.	Nuages à grains; forte pluie à 3 ^h .
	6 h. soir.	26.5		26.4			N. N. E.	Faible brise; beau; qq. nuages.
	11 h. soir.	23.6		23.2			Calme.	Beau; quelques nuages allongés lointains.
28	6 ^h 30' m.	23.6		23.3			<i>Id.</i>	<i>Id.</i> entièrement découvert.
	8 h. mat.	27.4		27.2			N. E.	Forte brise; beau; qq. nuages.
	10 h. m.	28.1		28.2			N. E.	<i>Id.</i> temps variable.
	midi.	28.0		28.0			N. E.	<i>Id.</i> menace de pluie.
	2 h. soir.	28.2	25.5	28.3	25.4	22.3	N. E.	Forte brise; découvert au zénith; chargé à l'horizon.
	4 h. soir.	26.7		26.6				Calme.	Par intervalles grains du N. E. avec pluie.
	6 h. soir.	25.5		25.5			<i>Id.</i>	Nuages épais.
	minuit.	23.5		23.0			N. E.	Extrêmement léger; très-beau.

DATES.	HEURES.	TEMPÉRATURE.				VENTS.	ÉTAT DU CIEL et remarques diverses.	
		Thermomètre à mercure.		Thermomètre à alcool.				Minima.
1849.								
Avril.								
29	6 ^h 30' m.	24.3	.....	24.0	.....	.....	Calme.	Beau; quelques nuages lointains.
	9 h. mat.	27.2	.....	27.2	.....	.....	E.	Jolie brise; beau; qq. nuages.
	40 ^h 30' m.	27.8	.....	27.8	.....	.....	E.	Forte brise; beau; qq. nuages.
	midi 30'.	28.3	.....	28.3	.....	.....	E.	<i>Id.</i> <i>Id.</i> <i>Id.</i>
	2 h. soir.	27.0	25.4	26.8	25.2	22.8	E.	Forte brise; beau; nuages à l'horizon.
	8 h. soir.	24.5	.....	24.0	.....	.....	N.	Beau.
	44 h. soir.	23.9	.....	23.5	.....	.....	Calme.	<i>Id.</i>
30	7 h. mat.	25.8	.....	25.6	.....	.....	N. N. E.	Beau; pluie la nuit.
	8 ^h 30' m.	26.8	.....	26.6	.....	.....	N. E.	Brise irrégulière; beau; nuages éclatants.
	10 ^h 30' m.	27.6	.....	27.5	.....	.....	N. E.	Bonne brise; nuageux au N. E.
	midi 30'.	27.5	25.6	27.3	25.4	22.5	N. E.	Couvert; légère pluie à midi.
	3 h. soir.	27.8	.....	27.8	.....	.....	N. E.	Moins couvert.
	5 h. soir.	27.0	.....	26.9	.....	.....	N. E.	Beau; quelques nuages.
	minuit 30'	24.0	.....	23.5	.....	.....	N. E.	<i>Id.</i> entièrement découvert.
Moyenne de 29 jours * . . .		24.83	.....	24.97	21.51			
Mai.								
4 ^{er}	7 h. mat.	24.9	.....	24.6	.....	.....	N. E.	Beau; découvert.
	9 ^h 30' m.	26.2	.....	26.0	.....	.....	Calme.	Légers grains.
	44 ^h 30' m.	28.9	.....	28.9	.....	.....	N. E.	Faible brise; assez beau.
	4 h. soir.	29.0	25.8	29.0	25.6	23.5	E. N. E.	Faible brise; assez beau; nuages au N. E.
	2 ^h 30' s.	28.7	.....	28.8	.....	.....	Calme.	Chargé à l'E.
	5 h. soir.	27.0	.....	26.8	.....	.....	<i>Id.</i>	Légère pluie.
	44 h. soir.	24.2	.....	24.0	.....	.....	<i>Id.</i>	Très-beau.
2	7 h. mat.	23.5	.....	23.0	.....	.....	<i>Id.</i>	Couvert; grain le matin.
	9 h. mat.	27.9	.....	27.8	.....	.....	E.	Forte brise; nombreux cumulus.
	10 ^h 30' m.	27.5	.....	27.2	.....	.....	E.	<i>Id.</i> temps à grain.
	4 h. soir.	27.5	25.2	27.5	25.0	22.8	E.	Brise variable; couvert.
	2 ^h 30' s.	27.3	.....	27.1	.....	.....	E.	<i>Id.</i> <i>Id.</i>
	5 h. soir.	27.2	.....	27.1	.....	.....	E.	<i>Id.</i> quelques nuages.
	minuit.	23.5	.....	23.0	.....	.....	.....	Très-beau; ciel pur.
3	7 h. mat.	24.9	.....	24.6	.....	.....	Calme.	Assez beau; couvert au S.
	midi.	28.1	25.3	28.0	25.0	22.1	E.	Couvert et pluvieux.
	2 ^h 30' s.	27.0	.....	26.9	.....	.....	E.	Bonne brise; couvert.
	44 ^h 30' s.	24.1	.....	23.7	.....	.....	E. N. E.	Petite brise; beau.
4	8 ^h 30' m.	27.5	.....	27.3	.....	.....	E.	Bonne brise; beau; nuag. au N. E.
	9 ^h 30' m.	26.0	.....	25.9	.....	.....	E.	Bonne brise; temps incertain; nombreux nuages.
	44 h. soir.	27.0	25.6	26.7	25.4	22.6	E.	Brise modérée; couvert.
	4 h. soir.	29.0	.....	29.1	.....	.....	E.	Bonne br.; beau; nombr. cumul.
	3 h. soir.	28.8	.....	28.8	.....	.....	E.	<i>Id.</i> <i>Id.</i>
	6 h. soir.	26.3	.....	26.0	.....	.....	Calme.	Beau.
	minuit.	23.3	.....	22.9	.....	.....	<i>Id.</i>	Un peu couvert; léger grain.

* Les moyennes diurnes du 2 au 20, obtenues en prenant la moyenne entre les observations du minimum et celles faites entre midi et 2^h 30' du soir, sont, en général, trop faibles d'environ 0°.3; en tenant compte de cette correction, la moyenne du mois devient 25.04.

DATES.	HEURES.	TEMPÉRATURE.				VENTS.	ÉTAT DU CIEL et remarques diverses.	
		Thermomètre à mercure.		Thermomètre à alcool.				Minima.
1849.								
Mai.								
5	7 h. mat.	22.7	.....	22.2	.....	.....	N.	Par rafales; couvert; grains.
	8 ^h 30' m.	26.0	.....	25.8	.....	.....	N. N. E.	Bonne br.; assez b.; nuag. nomb.
	10 ^h 30' m.	27.7	.....	27.6	.....	.....	N. E.	Faible brise; nuages sombres au N. et à l'E.
	4 ^h 30' s.	26.9	24.9	26.7	24.7	22.6	E. N. E.	Alternant avec du calme; t. à gr.
	3 h. soir.	27.6	.....	27.5	.....	.....	E. N. E.	Faible brise; plus découvert.
	6 h. soir.	26.3	.....	26.1	.....	.....	Calme.	Très-beau; sans nuages.
	minuit.	23.2	.....	23.0	.....	.....	Id.	Id. Id.
6	5 h. mat.	22.1	.....	21.5	.....	.....	Id.	Nuageux vers le N. E.
	midi.	27.8	25.1	27.6	24.6	21.8	S. E.	Bonne brise; pluvieux et couvert.
7	7 h. mat.	26.2	.....	25.8	.....	.....	Calme.	Assez beau; quelques nuages.
	8 ^h 30' m.	27.8	.....	27.5	.....	.....	Id.	Nuages nombreux.
	10 ^h 30' m.	29.0	.....	28.9	.....	.....	E.	Jolie br.; beau; nombreux nuag.
	midi 30'.	28.6	.....	28.4	.....	.....	E.	Id. Id. Id.
	2 ^h 30' s.	28.7	26.2	28.6	26.0	22.0	E.	Id. Id. Id.
	4 ^h 30' s.	28.0	.....	27.9	.....	.....	E.	Id. Id. Id.
	6 h. soir.	26.6	.....	26.3	.....	.....	N. E.	Faible br.; Id. Id.
	minuit.	23.6	.....	23.0	.....	.....	N. E.	Couvert; il a plu.
8	8 h. mat.	23.9	.....	23.4	.....	.....	Calme.	Pluvieux; pluie la nuit.
	9 ^h 30' m.	27.5	.....	27.4	.....	.....	N. E.	Couvert et pluvieux.
	11 h. m.	26.0	.....	25.7	.....	.....	Calme.	Ou fraîcheur du N. E.; pluie.
	4 ^h 30' s.	27.3	.....	27.0	.....	.....	N.	Variant à l'E.; sombre et couvert; tonnerre.
	3 h. soir.	26.2	.....	26.1	.....	.....	Calme.	Ciel sombre; il a plu.
	5 ^h 30' s.	25.2	.....	24.8	.....	.....	Id.	Id. pl. par intervalles.
	11 ^h 30' s.	23.6	.....	23.0	.....	.....	E.	Couvert; orage vers 10 ^h .
9	7 ^h 30' m.	24.9	.....	24.7	.....	.....	E.	Fort br.; assez b.; nuag. nombr.
	9 h. mat.	26.2	.....	25.8	.....	.....	E.	Petite brise; ciel couvert d'une couche de nuages blancs transparents (cirrus?); beau.
	41 h. m.	27.3	.....	27.2	.....	.....	E.	Bonne brise; beau; qq. nuages.
	4 h. soir.	28.4	25.8	28.3	25.5	23.5	E.	Id. plus couvert.
	4 h. soir.	27.7	.....	27.5	.....	.....	E.	Id. pluvieux et couv.
	6 h. soir.	26.8	.....	26.5	.....	.....	E.	Brise modérée; assez beau; nuag. élevés.
	11 h. soir	25.6	.....	25.2	.....	.....	E.	Brise modérée; assez beau; nuag. transparents.
10	7 h. mat.	23.9	.....	23.5	.....	.....	Calme.	Couv., sombre et pluv.; pl. la nuit.
	9 h. mat.	27.0	.....	26.7	.....	.....	Id.	Très-couvert; petite pluie.
	10 ^h 30' m.	27.6	.....	27.4	.....	.....	E. N. E.	Id.
	midi 30'.	28.5	25.6	28.2	25.3	23.6	E. N. E.	Id.
	3 h. soir.	27.7	.....	27.6	.....	.....	E. N. E.	Id.
	6 h. soir.	26.5	.....	26.2	.....	.....	E. N. E.	Id.
	11 h. soir	24.6	.....	24.2	.....	.....	N. E.	Petite brise; beau; ciel pur.
11	7 h. mat.	25.0	.....	24.6	.....	.....	E. N. E.	Légère brise; beau; qq. nuages.
	9 h. mat.	28.0	.....	27.8	.....	.....	E. N. E.	Id. Id. Id.
	10 ^h 30' m.	29.0	.....	28.9	.....	.....	E. N. E.	Id. Id. Id.
	2 h. soir.	28.9	26.1	28.9	25.8	23.8	E.	Bonne brise; moins couvert.
	6 h. soir.	25.8	.....	25.4	.....	.....	E.	Faible brise; nuages nombreux.
	11 h. soir	24.6	.....	24.0	.....	.....	Calme.	Ciel clair; stratus.
12	7 h. mat.	26.4	.....	26.0	.....	.....	Id.	Stratus à l'horizon.
	8 ^h 30' m.	27.9	.....	27.7	.....	.....	E. N. E.	Bonne brise; beau; nombr. cum.
	10 h. m.	28.5	.....	28.4	.....	.....	E.	Id. Id. Id.
	midi 30'.	29.2	.....	29.0	.....	.....	E.	Id. Id. Id.
	2 ^h 30' s.	29.5	26.7	29.4	26.3	23.6	E.	Id. Id. Id.
	5 h. soir.	28.1	.....	28.0	.....	.....	Calme.	Très-beau; stratus de l'E. à l'O.
	6 h. soir.	27.0	.....	26.7	.....	.....	E.	Très-faible brise; stratus.
	minuit.	24.9	.....	24.6	.....	.....	N. E.	Lég. br., assez b.; il a plu légèrement.

DATES.	HEURES.	TEMPÉRATURE.			VENTS.	ÉTAT DU CIEL et remarques diverses.
		Thermomètre à mercure.	Thermomètre à alcool.	Minima.		
1849.						
Mai.						
13	8 h. mat.	27.2	27.0		E. N. E.	Beau; ciel pur; qq. nuages.
	9 ^h 30' m.	27.5	27.4		E. N. E.	Bonne brise; beau; qq. nuages.
	11 h. m.	28.7	28.7		E. N. E.	Irrégulière; ciel plus sombre.
	1 h. soir.	28.1	28.0	23.8	E.	Bonne brise; couvert.
	6 h. soir.	26.0	25.8		Calme.	Quelques nuages; grain à 4 ^h .
	11 h. soir.	23.8	23.2		N. E.	Petite brise; beau; ciel étoilé.
14	7 h. mat.	26.3	26.0		E.	Petite brise; beau; nuag. à l'hor.
	8 ^h 30' m.	27.0	26.8		E.	Assez beau; qq. gouttes de pluie.
	11 h. m.	27.8	27.8		E.	Bonne br.; assez b.; nuag. nomb.
	midi 30'	28.5	28.5	22.9	E.	<i>Id.</i> <i>Id.</i> <i>Id.</i>
	2 ^h 30' s.	28.5	28.5		E.	Forte brise; beau; qq. nuages.
	4 h. soir.	28.4	28.4		E.	<i>Id.</i> <i>Id.</i> <i>Id.</i>
	11 h. soir.	23.9	23.4		Calme.	Très-beau temps.
15	7 h. mat.	24.2	23.9		E.	Faible brise; assez beau; 2 légers grains le matin.
	8 ^h 30' m.	27.4	27.3		E.	Jolie br.; beau; nuag. à l'horizon.
	10 h. m.	28.5	28.5	23.4	E.	<i>Id.</i> <i>Id.</i> <i>Id.</i>
	midi.	29.0	29.0		E.	Bonne brise; beau; nuag. à l'hor.
	2 ^h 30' s.	28.8	28.9		E.	<i>Id.</i> <i>Id.</i> qq. nuages.
16	6 h. mat.	22.5	22.0		S. S. E.	Couvert; très-fort grain.
	8 h. mat.	25.9	25.4		Calme.	Assez beau.
	10 h. m.	28.5	28.5		E.	Bonne br.; assez b.; nuag. nombr.
	midi 30'	29.0	29.0	22.5	E.	Alternant avec calme; t. lourds.
	2 ^h 30' s.	25.6	25.3		E. N. E.	Faible; couvert; petite pluie.
	5 h. soir.	26.2	25.8		Calme.	Temps sombre; pluie fine.
	11 h. soir.	24.6	24.1		E. N. E.	Faible; sombre.
17	5 ^h 30' m.	24.9	24.6	24.5	E.	Modérée; beau; ciel dégagé.
18	7 h. mat.	26.3	26.2		E.	Assez forte; beau; légèrem. couv.
	8 ^h 30' m.	27.8	27.8		E.	Forte br.; assez beau; nuag. épais.
	10 h. m.	28.4	28.3		E.	Forte brise; nuages nombreux; ciel d'un bleu pâle.
	midi 30'	29.0	29.0	24.6	E.	Forte brise; beau; nuag. à l'hor.
	2 ^h 30' s.	29.4	29.3		E.	<i>Id.</i> <i>Id.</i> <i>Id.</i>
	6 ^h 30' s.	26.5	26.1		Calme.	Ciel pur.
	11 ^h 30' s.	24.5	24.0		<i>Id.</i>	Ciel sombre; nuages noirs; étoiles pâles.
19	7 ^h 30' m.	27.4	27.3		E.	Fort vt; b.; nuag. d'un blanc éclat.
	9 h. mat.	28.5	28.4		E.	<i>Id.</i> <i>Id.</i> <i>Id.</i>
	11 h. m.	29.1	29.2		E.	<i>Id.</i> <i>Id.</i> <i>Id.</i>
	midi 30'	29.4	29.4		E.	Fort vent; beau; nuag. plus somb.
	2 ^h 30' s.	29.4	29.4	23.0	E.	<i>Id.</i> <i>Id.</i> <i>Id.</i>
	5 h. soir.	28.2	28.2		E.	Bonne br.; <i>Id.</i> <i>Id.</i>
	6 ^h 30' s.	26.8	26.7		E.	Passant au N. E.; très-beau.
	11 h. soir.	24.5	24.0		N. E.	Faible br.; ciel pur, mais sombre.
20	7 h. mat.	26.6	26.6		Calme.	Beau; nuages blancs éloignés.
	9 h. mat.	28.5	29.2		E.	Bonne brise; beau; nuag. nombr.
	10 ^h 30' m.	29.5	29.6		E.	Forte brise; <i>Id.</i> <i>Id.</i>
	midi 30'	29.5	29.6	23.7	E.	<i>Id.</i> <i>Id.</i> <i>Id.</i>
	2 ^h 30' s.	29.2	29.3		E.	<i>Id.</i> <i>Id.</i> <i>Id.</i>
	6 h. soir.	27.6	27.6		Calme.	Gros nuages sombres.
	minuit.	23.8	23.2		N. E.	Brise modérée; beau.
21	7 h. mat.	26.6	26.3		Calme.	Beau; ciel pur; nuag. à l'horizon.
	9 h. mat.	28.9	28.9		E.	Faible brise; beau.
	11 h. m.	28.7	28.8		N. E.	Alternant avec calme; beau.
	midi 30'	29.1	29.3	23.2	N. E.	Br. moyenne; beau; nuag. grisât.
	3 h. soir.	29.5	29.6		N. E.	Bonne br.; beau; nuag. à l'horizon.
	11 ^h 30' s.	25.8	25.4		N. E.	Faib. br.; ciel dégagé, mais obscur; qq. nuag. gris; étoiles peu brill.

DATES.	HEURES.	TEMPÉRATURE.				VENTS.	ÉTAT DU CIEL et remarques diverses.
		Thermomètre à mercure.		Thermomètre à alcool.	Minima.		
1849.							
Mai.							
22	7 h. mat.	27.4	.....	27.4	.....	E.	Faib. br.; assez beau; nuag. somb.
	9 h. mat.	27.4	.....	27.3	.....	E.	Bonne brise; nuages nombreux; qq. gouttes de pluie.
	11 h. m.	28.5	.....	28.5	.....	E.	Avec altern. de calme; nuag. pluv.
	2 h. soir.	29.4	26.5	29.5	26.4 25.4	E.	Bonne br.; assez beau; quelques nuages blancs.
	3 ^h 30' s.	29.0	.....	29.0	.....	E.	Forte br.; assez beau; qq. nuages.
	6 ^h 30' s.	25.3	.....	25.0	.....	E.	Faib. br.; un peu couv.; pl. légère.
	minuit 30'	24.8	.....	24.4	.....	N. E.	Bonne brise; beau; ciel étoilé.
23	8 h. mat.	28.0	.....	28.0	.....	N. E.	Beau; nuages à l'E.
	9 ^h 30' m.	28.5	.....	28.4	.....	E.	Forte brise; nuages nombreux.
	11 h. m.	28.6	.....	28.7	.....	E.	<i>Id.</i> nuages gris.
	midi 30'	29.8	26.8	29.8	26.8 23.9	E.	Bonne brise; beau; qq. nuages.
	3 h. soir.	29.6	.....	29.6	.....	E.	<i>Id.</i> <i>Id.</i> <i>Id.</i>
	4 ^h 30' s.	24.2	.....	23.9	.....	N. E.	Nuag. somb.; étoiles peu brillant.
24	7 h. mat.	25.5	.....	25.2	.....	N. E.	Faible br.; beau; nuag. éclatants.
	9 h. mat.	27.9	.....	27.9	.....	E. N. E.	Jolie br.; beau; nuag. plus foncés.
	11 h. m.	29.2	.....	29.3	.....	E.	Bonne brise; beau; nuag. élevés.
	4 h. soir.	28.9	26.4	28.9	26.3 23.4	E.	Bonne brise; beau; couche mince de nuages.
	2 ^h 30' s.	28.9	.....	29.0	.....	E.	Bonne brise; très-beau; qq. nuag.
	7 h. soir.	26.5	.....	26.3	.....	E.	Faible brise; assez beau; <i>Id.</i>
	11 h. soir.	24.7	.....	24.2	.....	Calme.	Couvert et sombre.
25	7 h. mat.	25.7	.....	25.4	.....	<i>Id.</i>	Très-beau.
	10 h. m.	29.7	.....	29.7	.....	E. N. E.	Petite brise; nombreux nuages.
	midi 30'	29.4	.....	29.5	.....	E.	Bonne brise; <i>Id.</i>
	2 ^h 30' s.	28.7	26.5	28.8	26.4 23.6	E.	<i>Id.</i> quelques nuages.
	5 h. soir.	27.6	.....	27.6	.....	E. N. E.	Jolie brise; <i>Id.</i>
	6 h. soir.	26.6	.....	26.4	.....	E. N. E.	Faible brise; <i>Id.</i>
	11 h. soir.	24.8	.....	24.4	.....	Calme.	Ciel étoilé, mais somb.; qq. nuag.
26	7 h. mat.	27.5	.....	27.1	.....	<i>Id.</i>	Ciel brillant; qq. nuages; beau.
	9 h. mat.	28.0	.....	28.0	.....	E.	Bonne br.; gros nuag. gris; beau.
	11 h. m.	28.7	26.9	28.8	26.9 24.0	E.	<i>Id.</i> nuages nombr.; beau.
	3 h. soir.	29.0	.....	29.1	.....	E.	<i>Id.</i> tr.-beau; qq. nuag. lég.
Moyenne de 26 jours. . . .		26.08	.....	25.88	23.30		
Sept.							
1 ^{er}	midi.	30.5	.....	30.5	.....	Calme.	Beau.
	2 h. soir.	30.0	.....	30.5	.....	E.	Bonne brise; beau.
	6 h. soir.	27.2	27.5 *	27.3	27.7 23.7		
	11 ^h 30' s.	26.0	.....	26.3	.....	Calme.	Pluie.
2	8 h. mat.	30.5	.....	30.5	.....	<i>Id.</i>	Beau.
	10 h. m.	31.5	.....	31.7	.....	E.	Bonne brise; beau.
	midi.	31.4	28.1	31.4	28.1 22.8	E.	<i>Id.</i> <i>Id.</i>
	2 h. soir.	29.9	.....	30.4	.....	E.	<i>Id.</i> <i>Id.</i>
	11 h. soir.	25.5	.....	25.4	.....		Quelques gouttes d'eau.

* Dans le calcul des moyennes diurnes de ce mois, on a négligé les observations de 9^h et 10^h du matin. Les températures données pour ces heures étant évidemment trop élevées, sans doute par une action directe ou indirecte des rayons solaires sur le thermomètre.

DATES.	HEURES.	TEMPÉRATURE.				VENTS.	ÉTAT DU CIEL et remarques diverses.
		Thermomètre à mercure.	Thermomètre à alcool.	Minima.			
1849.							
Sept.							
3	6 h. mat.	26.0	26.0			Calme.	Beau ; ciel dégagé.
	9 h. mat.	31.3	31.6			N. N. E.	Bonne brise ; beau.
	midi.	30.4	30.7	28.0	24.4	N. N. E.	<i>Id.</i> <i>Id.</i>
	2 h. soir.	31.0	31.4			N. N. E.	<i>Id.</i> <i>Id.</i>
	4 ^h 30' s.	24.6	24.6			Calme.	Quelques nuages.
4	6 ^h 30' m.	26.0	26.0			N. N. E.	Faible brise ; beau ; qq. nuages.
	9 h. mat.	31.0	31.5			N. N. E.	<i>Id.</i> <i>Id.</i> <i>Id.</i>
	midi.	30.5	31.0	28.0	24.4	N. N. E.	<i>Id.</i> <i>Id.</i> <i>Id.</i>
	2 h. soir.	30.3	30.5			N. N. E.	Br. moyenne ; <i>Id.</i> <i>Id.</i>
	4 h. soir.	30.3	30.5			N. N. E.	<i>Id.</i> <i>Id.</i> <i>Id.</i>
	4 h. soir.	26.8	26.5			Calme.	Beau ; sans nuages.
5	6 ^h 30' m.	25.6	25.3			<i>Id.</i>	<i>Id.</i> <i>Id.</i>
	40 h. m.	31.6	32.0			N. E.	Bonne brise ; beau.
	midi.	30.8	31.2	28.0	24.7	N. E.	<i>Id.</i> <i>Id.</i> nuag. légers.
	2 h. soir.	30.7	30.8			N. E.	<i>Id.</i> <i>Id.</i> <i>Id.</i>
	4 h. soir.	30.0	30.3			N. E.	<i>Id.</i> <i>Id.</i> <i>Id.</i>
	4 h. soir.	26.6	26.6				Chargé ; pluie légère.
6	6 h. mat.	24.0	24.0			N.	Léger ; presque calme ; beau ; qq. nuages.
	9 h. mat.	30.5	30.6			N. E.	Petite brise ; beau ; qq. nuages.
	midi.	30.4	30.5			Calme.	Gros nuages sombres ; quelques gouttes d'eau.
	2 h. soir.	25.5	26.3	27.1	23.5		Couvert ; pluie à larges gouttes, puis fine.
	4 h. soir.	26.0	26.6			Calme.	Ciel chargé.
	6 h. soir.	25.9	26.0			<i>Id.</i>	Beau ; ciel dégagé.
	4 h. soir.	25.4	24.8			<i>Id.</i>	Beau ; ciel dégagé ; à 2 ^h 45' mat., légère secousse de tremble- ment de terre.
7	6 h. mat.	22.6	22.4				Beau ; ciel dégagé.
	9 h. mat.	29.7	29.8			E.	Brisemodérée ; beau ; gros nuages noirs.
	midi.	28.7	28.9	25.8	22.2	Calme.	Il a plu ; ciel assez pur.
	3 h. soir.	28.0	28.2			<i>Id.</i>	Assez beau ; quelques nuages.
	6 h. soir.	26.8	26.5			<i>Id.</i>	<i>Id.</i> qq. nuages sombres.
	4 ^h 30' s.	23.7	23.5			<i>Id.</i>	Beau ; ciel pur.
8	6 h. mat.	22.0	22.0			<i>Id.</i>	<i>Id.</i> <i>Id.</i>
	8 h. mat.	29.0	29.6			<i>Id.</i>	<i>Id.</i> <i>Id.</i>
	midi.	30.3	30.6			E.	Brise modérée ; beau.
	2 h. soir.	30.0	30.6	27.5	21.6	E.	Bonne brise ; beau.
	4 h. soir.	29.9	30.4			E.	<i>Id.</i> <i>Id.</i>
	6 h. soir.	28.2	28.4			E.	Petite brise ; <i>Id.</i>
	4 h. soir.	25.8	25.9			Calme.	Ciel chargé, sombre ; entre 4 ^h et minuit, forte averse avec vent violent.
9	6 h. mat.	24.3	24.5			<i>Id.</i>	Beau ; ciel dégagé.
	9 h. mat.	29.5	29.6			<i>Id.</i>	Ciel chargé de nuages épais.
	midi.	30.6	31.0	27.1	22.6	E.	Bonne br. ; assez beau ; qq. nuag.
	2 h. soir.	30.0	30.5			E.	Bonne brise ; beau ; ciel pur.
	8 h. soir.	26.0	26.0			Calme.	Beau ; ciel pur.
	4 h. soir.	24.0	23.5			<i>Id.</i>	<i>Id.</i> <i>Id.</i>
10	6 h. mat.	22.7	22.4			<i>Id.</i>	<i>Id.</i> <i>Id.</i>
	8 h. mat.	29.8	30.1			N. E.	<i>Id.</i> quelques nuages.
	40 h. m.	29.5	29.7			N. E.	Petite brise ; ciel un peu chargé.
	midi.	30.4	30.5	27.2	22.3	N. E.	Beau ; ciel un peu chargé.
	2 h. soir.	29.7	29.9			N. E.	<i>Id.</i> nuages du côté du vent.
	6 h. soir.	28.2	28.3			Calme.	<i>Id.</i> nuages légers, clairs.
	minuit.	24.8	24.3			<i>Id.</i>	Ou petite brise N. E. ; beau.

DATES.	HEURES.	TEMPÉRATURE.				VENTS.	ÉTAT DU CIEL et remarques diverses.
		Thermomètre à mercure.		Thermomètre à alcool.	Minima.		
1849. Sept.							
11	6 h. mat.	23.0	.....	22.8	.....	Calme.	Beau; quelques gros nuag. blancs (cumulus).
	9 h. mat.	30.8	.....	31.2	.....	<i>Id.</i>	Beau; quelques gros nuag. blancs.
	midi.	30.7	27.3	34.0	.....	S. E.	Petite brise; beau; qq. nuages.
	2 h. soir.	30.4		30.6	27.6	S. E.	Petite brise; nuages légers transparents (cirrus?).
	6 h. soir.	28.0	.....	28.2	.....	E.	Faible brise; très-beau.
	11 h. soir.	26.0	.....	25.5	.....	Calme.	Ciel étoilé.
12	6 h. mat.	23.4	.....	23.4	.....	<i>Id.</i>	Beau; ciel pur.
	8 h. mat.	30.2	.....	30.4	.....	S. S. E.	Légère brise; beau.
	10 h. m.	34.3	.....	34.7	.....	S. S. E.	Faible brise; beau; qq. nuages.
	midi.	34.4	.....	34.8	.....	S. S. E.	Jolie brise; <i>Id.</i> <i>Id.</i>
	2 h. soir.	30.7	27.6	34.2	27.7	S. S. E.	<i>Id.</i> <i>Id.</i> <i>Id.</i>
	4 h. soir.	29.4	.....	29.5	.....	Calme.	Ciel pur à l'E; orageux, tonnerre à l'O.
	6 h. soir.	27.4	.....	27.4	.....	<i>Id.</i>	Beau.
	11 h. soir.	25.7	.....	25.2	.....	<i>Id.</i>	<i>Id.</i>
14	midi.	30.4	.....	30.6	.....	E.	Brise moyenne; beau.
	2 h. soir.	30.7	.....	34.0	.....	E.	<i>Id.</i> <i>Id.</i>
	4 h. soir.	30.2	27.9	30.5	28.1	E.	<i>Id.</i> <i>Id.</i>
	6 h. soir.	28.7	.....	29.0	.....	Calme.	Beau.
	11 h. soir.	25.7	.....	25.6	.....	<i>Id.</i>	<i>Id.</i>
15	6 h. mat.	24.4	.....	24.4	.....	<i>Id.</i>	<i>Id.</i> quelques nuages.
	8 h. mat.	29.8	.....	30.4	.....	<i>Id.</i>	Ciel chargé de nuages sombres.
	10 h. m.	32.0	.....	32.8	.....	S. E.	Petite brise; beau; qq. cumulus.
	midi.	34.7	28.0	32.0	28.2	S. E.	Bonne brise; <i>Id.</i>
	2 h. soir.	34.3		34.8	.....	S. S. E.	<i>Id.</i> <i>Id.</i>
	4 h. soir.	29.8	.....	30.3	.....	S. S. E.	Petite brise; beau; qq. nuages.
	6 h. soir.	28.0	.....	28.2	.....	Calme.	Beau.
	11 h. soir.	26.0	.....	25.5	.....	<i>Id.</i>	<i>Id.</i>
16	6 h. mat.	23.3	.....	23.4	.....	<i>Id.</i>	<i>Id.</i>
	9 h. mat.	34.5	.....	32.5	.....	<i>Id.</i>	<i>Id.</i> qq. cumulus.
	midi.	34.6	27.6	32.4	27.8	S. S. E.	<i>Id.</i> sans nuages
	2 h. soir.	34.5	.....	34.9	.....	S. S. E.	Bonne brise; beau; ciel très-pur.
	10 ^h 30' s.	24.7	.....	24.5	.....	Calme.	Beau; ciel pur.
17	6 h. mat.	23.6	.....	23.3	.....	<i>Id.</i>	<i>Id.</i> <i>Id.</i>
	8 h. mat.	29.4	.....	29.7	.....	<i>Id.</i>	Ciel chargé à l'E.
	10 h. m.	34.6	.....	32.0	.....	Variable.	Faible brise; gros nuag. sombres.
	midi.	32.4	28.5	33.4	28.9	S. S. E.	Beau.
	2 h. soir.	34.7		32.4	.....	S. S. E.	Bonne brise; beau.
	4 h. soir.	30.8	.....	34.7	.....	S. S. E.	<i>Id.</i> <i>Id.</i>
	6 h. soir.	29.0	.....	29.4	.....	S. E.	Faible brise; beau.
	10 ^h 30' s.	27.0	.....	27.0	.....	.....	Couvert; pluie légère.
18	6 h. mat.	25.2	.....	25.3	.....	Calme.	Beau; nuages nombreux.
	9 h. mat.	34.4	.....	34.8	.....	S. E.	Bonne brise; beau; gros nuages.
	midi.	34.4	.....	34.7	.....	S. E.	<i>Id.</i> <i>Id.</i> ciel pur.
	2 h. soir.	34.4	.....	34.8	.....	S. E.	<i>Id.</i> <i>Id.</i> <i>Id.</i>
	4 h. soir.	30.2	28.3	30.5	28.5	S. E.	<i>Id.</i> <i>Id.</i> nuages à l'E.
	6 h. soir.	29.0	.....	29.4	.....	E.	Petite brise; beau; à 7 ^h 25', léger tremblement de terre.
	8 h. soir.	27.7	.....	27.7	.....	E.	Petite brise; beau; ciel étoilé.
	10 ^h 30' s.	25.7	.....	25.5	.....	Calme.	Beau; ciel étoilé.
19	6 h. mat.	25.0	.....	25.0	.....	<i>Id.</i>	Couvert; pluie fine.
	8 h. mat.	27.0	.....	27.4	.....	<i>Id.</i>	<i>Id.</i> <i>Id.</i>
	midi.	34.0	27.7	34.2	.....	S.	<i>Id.</i> pluie fine par intervall.
	2 h. soir.	34.6	.....	32.2	28.4	S.	Bonne brise; moins couvert.
	4 h. soir.	31.3	.....	31.9	.....	S.	<i>Id.</i> <i>Id.</i>
	10 h. soir.	26.0	.....	26.5	.....	E.	Petite brise; beau.

DATES.	HEURES.	TEMPÉRATURE.			VENTS.	ÉTAT DU CIEL et remarques diverses.
		Thermomètre à mercure.	Thermomètre à alcool.	Minima		
1849.						
Sept.						
20	6 h. mat.	24.2	24.0		Calme.	Beau; ciel découvert.
	8 h. mat.	29.5	29.8		S. E.	Petite brise; beau.
	midi.	34.9	32.2		S. E.	Bonne br.; beau; qq. nuag. somb.
	2 h. soir.	31.7	32.1	28.4	S. E.	Bonne brise; beau; ciel pur.
	4 h. soir.	30.9	31.4		S. E.	<i>Id.</i> <i>Id.</i> <i>Id.</i>
	6 h. soir.	28.8	29.2		S. E.	Faible brise; beau.
	11 h. soir.	25.1	25.1		Calme.	Beau.
21	6 h. mat.	24.5	24.3		<i>Id.</i>	<i>Id.</i>
	8 h. mat.	29.1	29.9		<i>Id.</i>	<i>Id.</i>
	10 h. m.	32.5	32.8	28.2	<i>Id.</i>	<i>Id.</i> quelques nuages blancs.
	midi.	31.5	31.8		S. E.	<i>Id.</i> sans nuages.
	2 h. soir.	31.2	31.6		S. E.	<i>Id.</i> <i>Id.</i>
	4 h. soir.	25.2	25.2		Calme.	<i>Id.</i>
22	6 h. mat.	24.5	24.4		<i>Id.</i>	<i>Id.</i>
	8 h. mat.	29.5	29.9	28.4	<i>Id.</i>	<i>Id.</i>
	2 h. soir.	31.5	31.8	23.4	S. E.	<i>Id.</i> quelques nuages.
	4 h. soir.	30.7	31.2		S. E.	<i>Id.</i> <i>Id.</i>
24	6 h. mat.	24.1	24.1		E.	Petite brise; beau; ciel dégagé.
	9 h. mat.	32.5	32.7		E.	Bonne brise; beau; qq. nuages.
	midi.	31.3	31.6		E.	<i>Id.</i> <i>Id.</i> <i>Id.</i>
	3 h. soir.	31.4	31.9	28.2	E.	<i>Id.</i> <i>Id.</i> <i>Id.</i>
	6 h. soir.	28.5	28.8		N. E.	Petite brise; ciel chargé au N. E.
	minuit.	24.6	24.3		N. E.	<i>Id.</i> beau; ciel pur.
25	6 h. mat.	24.3	24.3		Calme.	Beau; ciel dégagé.
	8 h. mat.	31.4	31.6		E. S. E.	Bonne brise; beau; gros nuages sombres à l'E.
	10 h. m.	32.5	33.0		E. S. E.	Forte brise; un peu couvert.
	midi.	31.2	31.5	28.5	E. S. E.	<i>Id.</i> beau.
	2 h. soir.	34.0	34.5		E. S. E.	<i>Id.</i> chargé au N.
	5 h. soir.	29.5	29.9		Calme.	Beau; chargé à l'E.
	minuit.	26.0	25.8		<i>Id.</i>	<i>Id.</i>
26	6 h. mat.	25.7	25.6		<i>Id.</i>	<i>Id.</i> ciel entièrement découvert.
	8 h. mat.	30.3	30.5		S. E.	Bonne brise; beau; qq. nuages.
	10 h. m.	31.8	32.3		S. E.	<i>Id.</i> <i>Id.</i> chargé à l'E.
	midi.	30.4	30.7	28.1	S. E.	Bonne brise; très-couvert; quel- ques gouttes d'eau.
	3 h. soir.	30.3	30.7		S. E.	Bonne brise; nuages nombreux.
	5 ^h 30' s.	28.7	29.0		S. E.	Pet. br.; beau; qq. nuag. sombres.
	minuit.	25.0	24.8		Calme.	Beau au zénith; nuages accumulés au S. E.; pluie la nuit.
27	6 h. mat.	23.3	23.2		<i>Id.</i>	Couvert; nuages sombres.
	8 h. mat.	29.2	28.9		<i>Id.</i>	<i>Id.</i> petite pluie par interv.
	10 h. m.	32.5	32.6		N. E.	Bonne br.; beau; qq. nuag. blancs.
	midi.	30.5	30.9	27.3	N. E.	Serein à l'E.; chargé au N. et à l'O.; quelques gouttes de pluie.
	2 h. soir.	29.8	30.3		N. E.	Nuages sombres au N. E.
	4 h. soir.	29.5	29.8		N. E.	Petite brise; nuages très-légers.
	6 h. soir.	27.7	28.0		Calme.	Beau; quelques nuages.
	minuit.	26.4	26.3		<i>Id.</i>	Assez beau; gros nuages; pluie par intervalles, pendant la nuit.
28	6 h. mat.	26.4	26.3		<i>Id.</i>	Couvert; tonnerre lointain.
	9 h. mat.	31.1	31.4		<i>Id.</i>	<i>Id.</i> temps lourd.
	midi.	28.6	28.7		<i>Id.</i>	Ou pet. br. S. E.; couv.; pl. cont.
	2 h. soir.	29.0	29.2	27.1	<i>Id.</i>	Couvert; pluie.
	4 h. soir.	28.3	28.2		Variable.	Du S. E. au S. O.; assez beau.
	7 h. soir.	27.0	27.0		Calme.	Beau.
	11 h. soir.	26.1	26.1		<i>Id.</i>	Beau; quelques nuages élevés chassent du N. E.

DATES.	HEURES.	TEMPÉRATURE.				VENTS.	ÉTAT DU CIEL et remarques diverses.
		Thermomètre à mercure.	Thermomètre à alcool.	Minima.			
1849.							
Sept.							
29	6 h. mat.	24.5	24.4			Calme.	Beau; quelques nuages.
	8 h. mat.	30.5	30.4			<i>Id.</i>	<i>Id.</i> nuages sombres au N. E.
	40 h. m.	31.4	31.4	28.0	24.2	N. E.	Jolie brise; beau; qq. nuages.
	midi.	31.2	31.5			N. E.	Br. modérée; <i>Id.</i>
	3 h. soir.	29.6	29.9			S.	Bonne brise; beau; nuages légers.
	4 ^h 30' s.	26.0	25.8			N. E.	Légère brise; ciel chargé; rafales du S. et orages loint.; de 4 ^h 30' à 3 ^h du mat., violent orage du S. et forte pluie.
30	6 h. mat.	23.0	22.9			E. S. E.	Par fortes rafales; couvert et pluv.
	9 h. mat.	26.7	26.7			E. S. E.	Forte brise; très-chargé.
	midi.	28.0	28.2	27.9	22.9	E. S. E.	Moins forte; moins chargé.
	2 h. soir.	29.7	30.4			Calme.	Couvert; ciel moins sombre.
	6 h. soir.	27.0	27.0			S. E.	Légère brise; beau; nuages épais.
	4 ^h 30' s.	26.7	26.8			E. N. E.	Petite br.; nomb. nuag. découpés.
Moyenne de 28 jours.		27.67	27.84	23.51			
Octobre							
1 ^{er}	6 h. mat.	23.4	23.2			Calme.	Sombre et couvert.
	7 ^h 30' m.	25.5	25.5			E.	Vent violent s'élève; pluie torren- tielle; therm. mouillé, 22.5.
	8 h. mat.	24.3	24.5			Calme.	Couvert; pluie fine et continue.
	40 h. m.	27.5	28.0	25.9	22.7	S. E.	Couvert; soleil pâle.
	midi.	28.0	28.4			S. E.	Bonne brise; nuages blancs.
	3 h. soir.	28.6	28.9			S. E.	<i>Id.</i> ciel plus dégagé.
	6 h. soir.	27.3	27.4			Calme.	Beau; quelques nuages.
	40 ^h 30' s.	25.2	24.8			<i>Id.</i>	Couvert; petite pluie.
2	6 h. mat.	23.3	23.4			<i>Id.</i>	Couvert; il a plu la nuit.
	8 h. mat.	26.8	26.9			<i>Id.</i>	Nuageux; soleil terne.
	40 h. m.	29.6	29.6			E. S. E.	Bonne brise; très-nuageux.
	midi.	29.8	30.0			Variable.	Du N. au S. E.; chargé au N.
	2 h. soir.	29.9	30.4	26.9	23.4	S. E.	Forte brise; beau; qq. nuag. lég.
	4 h. soir.	29.0	29.3			S. E.	<i>Id.</i> <i>Id.</i> <i>Id.</i>
	6 h. soir.	28.4	28.3			N. E.	Faible br.; beau; peu de nuages.
	minuit.	23.8	23.5			Calme.	Couvert; pluie.
3	6 h. mat.	23.4	23.0			<i>Id.</i>	Beau; quelques nuages.
	8 h. mat.	29.9	29.9			<i>Id.</i>	<i>Id.</i> <i>Id.</i>
	40 h. m.	30.7	31.4			E. N. E.	Jolie brise; couvert, sombre.
	midi.	31.2	32.0			E. N. E.	Forte brise; couv.; nuages sombr.
	2 h. soir.	30.2	31.2	27.3	22.9	E. N. E.	Beau; couvert au N.
	4 h. soir.	28.2	28.6			E. N. E.	Brise moyenne; beau; nuag. très- élevés et découpés (cirrus?).
	6 h. soir.	26.3	26.4			Calme.	Chargé; nuages sombres.
	40 ^h 30' s.	23.5	24.0			N. E.	Par rafales; sombre; pluvieux.
4	6 h. mat.	23.4	23.0			Calme.	Beau; quelques nuages à l'horiz.; pendant la nuit, grains et rafal.
	8 h. mat.	28.3	28.3			<i>Id.</i>	Beau; quelques nuages.
	40 h. m.	29.7	29.8			E. N. E.	Forte brise; couvert.
	midi.	29.7	29.8	26.6	22.3	E. N. E.	<i>Id.</i> <i>Id.</i>
	2 h. soir.	29.7	29.9			E. N. E.	Très-forte brise; beau; nombreux cumulus.
	5 h. soir.	24.3	24.4			S. S. E.	Couv.; pluvieux; temps à grains.
	minuit.	26.5	26.3			S. E.	Forte brise; couvert; t. à grains.

DATES.	HEURES.	TEMPÉRATURE.				VENTS.	ÉTAT DU CIEL et remarques diverses.
		Thermomètre à mercure.		Thermomètre à alcool.	Minima.		
1849.							
Octobre.							
5	6 h. mat.	26.2		26.2		Calme.	Un peu couvert; la nuit, rafales.
	8 h. mat.	29.0		29.0		<i>Id.</i>	Beau; nombreux cumulus.
	10 h. mat.	30.9		31.3		E.	Bonne brise; un peu couvert; quelques nuages.
	midi.	31.5	28.4	32.3	28.6	E.	Bonne brise; beau; qq. nuages.
	2 h. soir.	32.4		33.4		E.	<i>Id.</i> <i>Id.</i> <i>Id.</i>
	5 h. soir.	28.5		28.2		Calme.	Beau; grain de pluie à 4 heures.
	7 h. soir.	27.5		27.5		<i>Id.</i>	<i>Id.</i> quelques nuages.
	10 ^h 30' s.	27.0		27.0		E. N. E.	Très-légère brise; couvert de nuages légers.
6	6 h. mat.	26.0		26.0		Calme.	Beau; nuages à l'horizon.
	8 h. mat.	29.0		29.6		E. N. E.	Petite brise; beau.
	10 h. m.	30.3		31.0		E. N. E.	Forte brise; beau; nuag. à l'hor.
	midi.	32.0		33.0		E. N. E.	<i>Id.</i> <i>Id.</i> <i>Id.</i>
	2 h. soir.	32.0	28.7	32.9	29.2	E. N. E.	Forte brise; beau; qq. nuages pommelés.
	4 h. soir.	31.5		32.2		E. N. E.	Forte br.; beau; nuag. à l'horizon.
	6 h. soir.	28.8		28.8		E. N. E.	Très-faible br.; b.; ciel pommelé.
	10 h. soir.	27.0		27.0		N. E.	Faible brise; beau; nuages légers.
7	6 h. mat.	25.5		25.6		Calme.	Beau; tombé la nuit 4 millimètre d'eau.
	8 h. mat.	29.0		29.7		E. N. E.	Petite br.; beau; nuages à l'horiz.
	10 h. m.	30.2		30.5		E. N. E.	Forte brise; entièrement couvert.
	midi.	31.0		31.4		E.	Très-forte brise; assez beau; né- buleux.
	4 h. soir.	31.6	28.2		28.4		
	2 h. soir.	31.0		31.3			Ciel nébuleux; un peu sombre.
	6 h. soir.	28.4		28.0		E. N. E.	Brise moyenne; ciel couvert; nua- ges légers.
	10 ^h 30' s.	27.3		27.3		E. N. E.	Petite brise; très-beau.
8	6 h. mat.	25.0		25.0		Calme.	Beau; nuages à l'horizon.
	8 h. mat.	27.8		28.0		E. N. E.	Très-légère brise; beau; nuages à l'horizon.
	10 h. m.	30.3		30.5		E.	Bonne brise; beau; qq. nuages.
	midi.	30.9		31.0		E. N. E.	<i>Id.</i> <i>Id.</i> <i>Id.</i>
	2 h. soir.	31.0	27.9	31.5	28.2	E.	<i>Id.</i> <i>Id.</i> <i>Id.</i>
	3 h. soir.	32.0		32.8		E.	<i>Id.</i> <i>Id.</i> <i>Id.</i>
	4 h. soir.	29.8		30.4		E.	Moins forte; le temps se couvre.
	6 h. soir.	27.9		28.0		E.	Faible brise; beau; qq. gros nuag.
	7 ^h 30' s.	27.4		28.0		Calme.	Beau; qq. gros nuages noirs.
	11 ^h 30' s.	27.0		26.8		<i>Id.</i>	Couvert et sombre.
9	6 h. mat.	22.3		22.3		<i>Id.</i>	Couvert et sombre; pluie la nuit (23 millimètres).
	8 h. mat.	25.7		25.8		<i>Id.</i>	Couvert et sombre.
	10 h. m.	26.8		27.0		<i>Id.</i>	<i>Id.</i> petite pl. par intervalles.
	midi.	28.2	25.7	28.5	25.8	E.	Petite brise; moins couvert.
	2 h. soir.	28.0		28.0		E.	Bonne brise; moins couvert.
	4 h. soir.	27.8		27.9		E.	Faible brise; couvert.
	6 h. soir.	27.3		27.3		S. E.	Faible brise; gros nuag. pluvieux.
	11 ^h 30' s.	26.5		26.6		Calme.	Couvert; sombre.
10	6 h. mat.	25.1		25.1		<i>Id.</i>	<i>Id.</i> <i>Id.</i>
	8 h. mat.	28.5		28.9		E.	Bonne br.; beau; qq. nuag. à l'hor.
	10 h. m.	29.9		30.4		E.	Bonne brise; beau; qq. nuages.
	midi.	31.0		31.5		E.	<i>Id.</i> <i>Id.</i> <i>Id.</i>
	2 h. soir.	31.7	27.9	32.1	28.1	E.	<i>Id.</i> <i>Id.</i> <i>Id.</i>
	4 h. soir.	30.8		31.3		E.	<i>Id.</i> <i>Id.</i> <i>Id.</i>
	6 h. soir.	27.3		27.0		Calme.	Beau; qq. nuages; grain à 5 ^h 30'.
	11 h. soir.	26.0		25.8		<i>Id.</i>	Nuageux; petits grains.

DATES.	HEURES.	TEMPÉRATURE.				VENTS.	ÉTAT DU CIEL et remarques diverses.
		Thermomètre à mercure.	Thermomètre à alcool.	Minima.			
1849.							
Octobre.							
41	6 h. mat.	24.0	23.8			Calme.	Assez beau; nuages à l'horizon; grain la nuit.
	8 h. mat.	28.7	29.4			<i>Id.</i>	Assez beau; nuages à l'horizon.
	40 h. m.	28.4	29.0			E. S. E.	Bonne brise; grain sans pluie.
	midi.	26.9	27.4	26.5	23.6	E. S. E.	<i>Id.</i> légère pluie.
	2 h. soir.	28.8	29.2			S. E.	Très-forte brise; horizon chargé.
	4 h. soir.	27.4	27.2			Calme.	Temps à légers grains.
	6 h. soir.	26.8	26.5			S. E.	Assez forte brise; grains.
	minuit.	26.4	26.5			S. E.	<i>Id.</i> nuages sombr.
42	6 h. mat.	24.2	24.1			E. N. E.	Temps à légers grains; la nuit, 5 millimètres d'eau.
	8 h. mat.	25.4	25.4			Variable.	Du S. S. E. à l'E., par rafales; couvert.
	40 h. m.	28.0	28.5			E.	Couvert; temps à légers grains.
	midi.	23.8	23.5	24.6	24.0	Variable.	De l'E. au S.; couv.; lég. grains.
	2 h. soir.	25.5	25.4			<i>Id.</i>	<i>Id.</i> <i>Id.</i> <i>Id.</i>
	4 h. soir.	26.1	26.0			E. N. E.	Couvert.
	6 h. soir.	25.9	26.8			Calme.	Moins couvert; horizon chargé.
	40 ^h 30' s.	24.5	24.5			<i>Id.</i>	Couvert; sombre; pluie presque continue.
43	6 h. mat.	23.5	23.4			<i>Id.</i>	Beau; quelques nuages.
	8 h. mat.	26.5	27.2			<i>Id.</i>	Ou fraîcheur du S. O.; assez beau.
	40 h. m.	28.9	29.4			E.	Bonne brise; beau.
	midi.	29.3	29.9			S. E.	<i>Id.</i> très-beau.
	2 h. soir.	30.0	30.7	27.5	22.9	E.	<i>Id.</i> <i>Id.</i>
	4 h. soir.	31.5	31.9			E.	<i>Id.</i> beau; qq. nuages.
	6 h. soir.	29.1	29.0			Calme.	Beau; quelques nuages.
	40 ^h 30' s.	26.0	25.5			E. N. E.	Petite brise; bande de nuages sombres.
44	6 h. mat.	24.4	24.5			Calme.	Beau; nuages à l'horizon.
	8 h. mat.	27.2	27.5			<i>Id.</i>	<i>Id.</i> <i>Id.</i>
	40 h. m.	29.3	30.0			E.	Bonne brise; beau; cumulus.
	midi.	30.3	31.0			E.	<i>Id.</i> <i>Id.</i> <i>Id.</i>
	2 h. soir.	30.4	31.0	29.3	23.6	E.	<i>Id.</i> <i>Id.</i> <i>Id.</i>
	4 h. soir.	32.3	33.0			E. N. E.	Petite brise; ciel entièrement découvert.
	6 h. soir.	29.5	29.4			Calme.	Beau; nuages à l'horizon.
	40 ^h 30' s.	26.8	26.7			<i>Id.</i>	<i>Id.</i>
45	6 h. mat.	24.7	24.8			S. E.	Fraîcheur; beau; nuag. à l'horiz.
	8 h. mat.	26.6	26.7			O.	<i>Id.</i> <i>Id.</i> qq. nuages.
	40 h. m.	28.7	29.3			Calme.	Couvert, lourd; qq. gouttes d'eau.
	midi.	29.6	30.0			E.	Bonne brise; grains sans pluie.
	2 h. soir.	30.9	31.4	27.5	24.7	E.	Faible brise; beau; nuag. au S. E.
	4 h. soir.	30.9	30.9			E. S. E.	Brise moyenne; lourd; chaud.
	6 h. soir.	28.0	28.4			Calme.	Pur au zénith; nuages pluvieux au S. et au S. O.
	44 ^h 30' s.	25.0	25.0			<i>Id.</i>	Couvert; sombre; il a plu.
46	6 h. mat.	24.2	24.0			<i>Id.</i>	Beau; qq. nuages à l'horizon.
	8 h. mat.	26.3	26.4			<i>Id.</i>	<i>Id.</i> nuages au S. E.
	40 h. m.	27.5	27.5			S. S. E.	Nuages sombres.
	midi.	29.0	29.4			S. E.	Bonne brise; beau.
	2 h. soir.	30.6	32.1			E.	Petite brise; presque calme; très- beau; très-peu de nuages, jour éclatant.
	4 h. soir.	31.2	31.3			E.	Petite brise; très-beau; ciel un peu plus nuageux.
	7 h. soir.	27.4	27.2			Calme.	Beau; chargé à l'horizon, au S. E.
	44 ^h 30' s.	26.0	26.0			<i>Id.</i>	<i>Id.</i> qq. nuages à l'horizon.

DATES.	HEURES.	TEMPÉRATURE.				VENTS.	ÉTAT DU CIEL et remarques diverses.
		Thermomètre à mercure.	Thermomètre à alcool.	Minima.			
1849.							
Octobre.							
17	6 h. mat.	24.5	24.5			S. E.	Lég. fraîcheur ; b. ; nuag. nombr.
	8 h. mat.	27.0	27.2			S. E.	Bonne brise ; beau ; ceinture de nuages à l'horizon.
	40 h. m.	28.6	29.0			E. S. E.	Bonne brise ; beau ; nuag. à l'hor.
	midi.	29.9	30.4			E. S. E.	<i>Id.</i> <i>Id.</i> <i>Id.</i>
	2 h. soir.	31.4	31.7	27.9	24.3	E.	Br. moyenne ; <i>Id.</i> <i>Id.</i>
	4 h. soir.	31.3	31.5			E.	Brise moyenne ; beau, horizon moins chargé.
	6 h. soir.	29.3	29.0			Calme.	Beau.
	11 h. soir.	26.7	26.8			<i>Id.</i>	<i>Id.</i>
18	6 h. mat.	24.8	24.8			<i>Id.</i>	<i>Id.</i> ceinture de nuages à l'hor.
	8 h. mat.	28.2	28.6			<i>Id.</i>	<i>Id.</i> <i>Id.</i>
	40 h. m.	30.7	31.0			E. S. E.	Bonne brise ; beau.
	midi.	31.0	31.7			E.	Faible brise ; légers grains.
	2 h. soir.	31.3	32.0	28.4	24.8	E. N. E.	Brise modérée ; légers grains.
	4 h. soir.	31.4	31.8			E. N. E.	<i>Id.</i> <i>Id.</i>
	6 h. soir.	28.8	28.8			Calme.	Beau ; nuages à l'horizon.
	11 h. soir.	26.1	25.9			<i>Id.</i>	<i>Id.</i> sans nuages.
19	6 h. mat.	24.6	24.5			<i>Id.</i>	<i>Id.</i> ceinture de nuages.
	8 h. mat.	27.5	28.0			E. N. E.	Faible brise ; ceinture de nuages.
	40 h. m.	30.5	30.8			E. N. E.	Bonne brise ; beau ; qq. nuages sombres.
	midi.	29.0	29.8	27.2	24.0	E.	Brise modérée ; légers grains.
	2 h. soir.	30.7	30.8			E. N. E.	Très-faible brise ; légers grains.
	4 h. soir.	28.4	28.4			N. E.	<i>Id.</i> <i>Id.</i>
	6 h. soir.	27.3	27.2			Calme.	Légers grains.
	11 ^h 30' s.	25.3	25.1			<i>Id.</i>	Très-beau temps.
20	6 h. mat.	23.6	23.5			<i>Id.</i>	Nuageux ; gr. la nuit (16 millim.).
	8 h. mat.	28.2	28.8			E.	Petite brise ; nuageux au S.
	40 h. m.	28.6	28.5			N. E.	Légère fraîcheur ; légers grains ; nuageux.
	midi.	31.4	32.2	27.5	23.6	E. N. E.	Bonne brise ; lég. gr. ; nuageux.
	2 h. soir.	29.5	29.8			E. N. E.	Inégale ; orageux ; grains.
	4 h. soir.	30.3	30.8			E. N. E.	Très-faible ; moins couvert.
	6 h. soir.	28.2	28.2			Calme.	Très-charge ; surtout au S. E.
	11 ^h 30' s.	24.5	24.6			<i>Id.</i>	Beau ; il a plu précédemment.
21	6 h. mat.	23.5	23.5			E. N. E.	Léger souffle ; beau ; qq. nuages.
	8 h. mat.	28.4	29.2			E. N. E.	Brise moyenne ; beau ; quelques nuages.
	40 h. m.	29.5	30.2			E. N. E.	Petite brise ; beau ; qq. nuages.
	midi.	29.7	29.8	27.6	23.5	E. S. E.	Bonne brise ; <i>Id.</i> nuages gris.
	2 h. soir.	31.0	31.3			E. S. E.	<i>Id.</i> <i>Id.</i> nuag. au N. O.
	4 h. soir.	30.2	30.6			E. S. E.	Brise moyenne ; beau.
	6 h. soir.	28.2	28.0			Calme.	Beau ; quelques cumulus.
	10 ^h 30' s.	26.1	25.9			<i>Id.</i>	<i>Id.</i>
22	6 h. mat.	24.5	24.5			<i>Id.</i>	Couvert ; un peu sombre.
	8 h. mat.	27.8	28.3			E. N. E.	Petite brise ; nuageux.
	40 h. m.	30.2	31.2			E. N. E.	Assez bonne brise ; nuageux.
	midi.	30.8	31.4			E.	Bonne brise ; tr.-beau ; quelques nuages légers.
	2 h. soir.	31.5	32.0	28.2	24.4	E. N. E.	Bonne brise ; très-beau ; quelques cumulus.
	4 h. soir.	30.9	31.0			E. N. E.	Légère brise ; très-beau ; quelques cumulus.
	6 h. soir.	28.8	28.8			E. N. E.	Légère brise ; très-beau ; quelques cumulus.
	11 ^h 30' s.	26.1	26.0			N. E.	Jolie brise ; très-beau ; nuages à l'horizon.

DATES.	HEURES.	TEMPÉRATURE.				VENTS.	ÉTAT DU CIEL et remarques diverses.	
		Thermomètre à mercure.		Thermomètre à alcool.				
1849.								
Octobre.								
23	6 h. mat.	24.9	.....	25.0	.....	.....	Calme.	Très-beau; nuages à l'horizon.
	8 h. mat.	27.9	.....	28.1	.....	.....	E.	Petite brise; beau; qq. cumulus.
	40 h. m.	29.3	.....	29.6	.....	.....	E. S. E.	Belle brise; beau; légers nuages.
	midi.	28.4	.....	28.9	.....	.....	N. E.	Bonne brise; nuageux; un fort grain de 11 ^h à 11 ^h 30'.
			27.1		27.3	24.7		
	2 h. soir.	28.7	.....	29.0	.....	.....	E. S. E.	Bonne brise, par grains.
	4 h. soir.	30.4	.....	30.7	.....	.....	E.	Jolie brise; nombreux cumulus.
	6 h. soir.	27.8	.....	28.0	.....	.....	Calme.	Quelques nuages gris accumulés.
	40 h. soir.	26.5	.....	26.3	.....	.....	E. S. E.	Légère fraîcheur; très-beau.
24	6 h. mat.	24.7	.....	24.8	.....	.....	Calme.	Beau; nuages à l'horizon.
	8 h. mat.	27.9	.....	27.8	.....	.....	E. N. E.	Légère brise; beau.
	40 h. m.	29.7	.....	30.5	.....	.....	E.	Bonne br.; beau; qq. petits cum.
	midi.	30.7	28.0	31.0	28.3	24.5	E.	<i>Id.</i> <i>Id.</i> <i>Id.</i>
	2 h. soir.	34.5	.....	32.1	.....	.....	E.	<i>Id.</i> <i>Id.</i> <i>Id.</i>
	4 h. soir.	34.2	.....	34.2	.....	.....	E.	Tr.-faible br.; beau; nuag. épais.
	Moyenne de 24 jours. . . .		27.24		27.45	24.02		
Novem.								
6	9 h. mat.	26.8	.....	27.0	.....	.....	S. E.	Bonne brise; très-beau; ciel pur.
	midi.	28.7	.....	29.0	.....	.....	S. E.	Forte brise; <i>Id.</i> <i>Id.</i>
	2 h. soir.	29.6	.....	29.8	.....	.....	S. E.	<i>Id.</i> <i>Id.</i> <i>Id.</i>
	4 h. soir.	29.6	26.8	29.9	26.8	22.3	S. E.	<i>Id.</i> <i>Id.</i> <i>Id.</i>
	7 ^h 30' s.	27.7	.....	27.8	.....	.....	Calme.	Beau; ciel étoilé.
	40 ^h 30' s.	26.7	.....	26.0	.....	.....	<i>Id.</i>	<i>Id.</i> <i>Id.</i>
7	6 h. mat.	23.0	.....	22.8	.....	.....	<i>Id.</i>	Beau; montagnes dégagées.
	8 h. mat.	25.4	.....	25.4	.....	.....	<i>Id.</i>	<i>Id.</i> <i>Id.</i>
	40 h. m.	27.8	.....	28.0	.....	.....	S. E.	Faible brise; beau.
	midi.	28.8	.....	29.2	.....	.....	E. S. E.	<i>Id.</i> <i>Id.</i>
	2 h. soir.	34.0	26.7	34.0	26.7	22.7	E. S. E.	<i>Id.</i> <i>Id.</i> qq. cumulus.
	4 h. soir.	30.4	.....	31.0	.....	.....	S. S. O.	Léger souffle; nuages nombreux, sombres.
	7 ^h 30' s.	27.4	.....	27.0	.....	.....	Calme.	Beau; ciel étoilé.
	40 ^h 30' s.	26.3	.....	26.0	.....	.....	<i>Id.</i>	<i>Id.</i> <i>Id.</i>
8	6 h. mat.	23.0	.....	23.0	.....	.....	<i>Id.</i>	<i>Id.</i> montagnes dégagées.
	9 h. mat.	26.5	.....	26.6	.....	.....	<i>Id.</i>	<i>Id.</i> <i>Id.</i>
	midi.	29.5	.....	30.0	.....	.....	S. E.	Jolie brise; beau; qq. cumulus.
	2 h. soir.	30.3	26.9	30.5	26.9	22.4	S. E.	Faible brise; ciel pur.
	4 h. soir.	34.9	.....	32.5	.....	.....	Calme.	Lourd; qq. nuages sombres.
	6 h. soir.	29.0	.....	29.0	.....	.....	<i>Id.</i>	<i>Id.</i> <i>Id.</i>
	4 h. soir.	26.8	.....	26.2	.....	.....	<i>Id.</i>	Ciel un peu sombre.
9	6 h. mat.	24.4	.....	24.4	.....	.....	<i>Id.</i>	Ciel très-pur; montag. dégagées.
	8 h. mat.	26.3	.....	26.6	.....	.....	<i>Id.</i>	<i>Id.</i> <i>Id.</i>
	40 h. m.	27.8	.....	28.2	.....	.....	S.	Léger souffle; <i>Id.</i>
	midi.	28.7	.....	28.7	.....	.....	E. S. E.	Jolie brise; beau; ciel pur.
	2 h. soir.	29.8	26.7	30.0	26.8	24.4	E. S. E.	Petite brise; nombreux cumulus.
	4 h. soir.	30.9	.....	34.3	.....	.....	Calme.	Très-lourd; nuages sombres immobiles.
	6 h. soir.	29.5	.....	29.3	.....	.....	<i>Id.</i>	Ciel plus dégagé.
	11 ^h 30' s.	25.0	.....	24.8	.....	.....	<i>Id.</i>	Ciel complètement pur.
40	6 h. mat.	23.6	.....	23.4	.....	.....	<i>Id.</i>	Beau; cumulus vers l'horizon.
	8 h. mat.	26.4	.....	26.6	.....	.....	<i>Id.</i>	<i>Id.</i> <i>Id.</i>
	40 h. m.	30.4	.....	34.3	.....	.....	<i>Id.</i>	<i>Id.</i> lourd et chaud.
	midi.	30.0	.....	30.0	.....	.....	<i>Id.</i>	Quelques nuages sombres.

DATES.	HEURES.	TEMPÉRATURE.				VENTS.	ÉTAT DU CIEL et remarques diverses.
		Thermomètre à mercure.		Thermomètre à alcool.				Minima.
4849.							
Novem.							
40	2 h. soir.	32.4	27.7	33.6	28.1	23.5	Calme. Quelques nuages sombres; très-lourd.
	4 h. soir.	32.5	.....	33.4	.....	.....	<i>Id.</i> Ou léger souffle E. S. E.; b.; lourd.
	6 h. soir.	29.0	.....	29.1	.....	.....	<i>Id.</i> Beau; lourd.
	11 ^h 30' s.	26.8	.....	27.0	.....	.....	<i>Id.</i> <i>Id.</i>
41	6 h. mat.	24.5	.....	24.1	.....	.....	<i>Id.</i> Couvert; un peu sombre.
	8 h. mat.	26.8	.....	27.1	.....	.....	<i>Id.</i> <i>Id.</i>
	10 h. m.	28.5	.....	29.2	.....	.....	N. E. Faib. br.; assez b.; qq. gros nuag.
	midi.	31.5	.....	32.5	.....	.....	E. N. E. Faible br.; qq. nimbo-cumulus*.
	2 h. soir.	32.8	27.9	33.0	28.1	24.2	E. N. E. Faible brise; beau; lourd.
	4 h. soir.	32.4	.....	32.9	.....	.....	E. N. E. <i>Id.</i> <i>Id.</i> <i>Id.</i>
	6 h. soir.	30.5	.....	30.6	.....	.....	Calme. Beau; temps lourd.
	11 h. soir.	25.0	.....	24.8	.....	.....	<i>Id.</i> <i>Id.</i>
42	6 h. mat.	23.7	.....	23.7	.....	.....	<i>Id.</i> <i>Id.</i> nuag. lointains à l'horizon.
	8 h. mat.	26.7	.....	27.0	.....	.....	<i>Id.</i> <i>Id.</i>
	10 h. m.	29.4	.....	29.9	.....	.....	<i>Id.</i> Vers le S. gros nuage très-sombre.
	midi.	29.7	.....	30.0	.....	.....	Variable. De l'E. au S. E. très-faible.
	2 h. soir.	29.7	26.6	30.0	26.8	23.7	N. O. Presque calme; couv.; pluvieux.
	4 h. soir.	28.7	.....	28.7	.....	.....	Calme. Couv.; chaud; nimbus; petite pl.
	6 h. soir.	26.2	.....	26.4	.....	.....	<i>Id.</i> Beau; qq. nimbus à l'horizon.
	11 ^h 45' s.	24.8	.....	25.0	.....	.....	<i>Id.</i> Ciel pur et étoilé.
43	6 h. mat.	23.4	.....	23.3	.....	.....	<i>Id.</i> Beau; il a plu la nuit.
	8 h. mat.	26.4	.....	26.3	.....	.....	<i>Id.</i> cumulus.
	10 h. m.	29.4	.....	29.9	.....	.....	E. Bonne brise; beau; cum. à l'hor.
	midi.	30.2	.....	30.7	.....	.....	E. S. E. Bonne br.; très-b.; <i>Id.</i>
	2 h. soir.	30.9	27.4	31.3	27.3	23.3	E. Bonne br.; b.; horiz. chargé au S.
	4 h. soir.	30.8	.....	31.1	.....	.....	E. Br. moyenne; beau; qq. nuages.
	6 h. soir.	29.0	.....	29.0	.....	.....	Calme. Beau; quelques nuages.
	10 ^h 30' s.	24.8	.....	24.7	.....	.....	<i>Id.</i> Ciel étoilé; il a plu vers 8 ^h .
44	6 h. mat.	24.0	.....	23.8	.....	.....	<i>Id.</i> Temps sombre et couv.; il a plu.
	8 h. mat.	25.7	.....	26.3	.....	.....	S. E. Léger souffle; ciel moins sombre.
	10 h. m.	27.8	.....	28.3	.....	.....	S. E. Petite brise; beau; qq. cumulus.
	midi.	29.3	.....	29.8	.....	.....	S. E. Bonne br.; beau; nimbo-cumulus.
	2 h. soir.	30.0	26.7	30.4	26.8	24.1	S. E. Bonne brise; beau; qq. cumulus.
	4 h. soir.	30.8	.....	31.6	.....	.....	E. S. E. Petite brise; b.; ceinture de nuag.
	6 h. soir.	28.4	.....	28.3	.....	.....	Calme. Beau; quelques gros nuages.
	11 h. soir.	26.4	.....	25.8	.....	.....	<i>Id.</i> Ciel étoilé.
45	6 h. mat.	24.2	.....	24.1	.....	.....	E. S. E. Léger souffle; beau; qq. nuages.
	8 h. mat.	27.8	.....	28.1	.....	.....	E. S. E. Bonne brise; beau; nombr. cum.
	10 h. m.	29.6	.....	30.0	.....	.....	E. S. E. <i>Id.</i> Ciel nébuleux.
	midi.	29.7	27.9	30.0	28.1	23.9	E. S. E. <i>Id.</i> Ciel plus dégagé.
	2 h. soir.	31.7	.....	32.3	.....	.....	E. <i>Id.</i> beau; cirrus.
	5 h. soir.	30.7	.....	30.8	.....	.....	E. Très-faible br.; beau; lég. cirrus.
	7 h. soir.	28.0	.....	27.8	.....	.....	Calme. Ciel étoilé; quelques cumulus.
	10 ^h 45' s.	26.8	.....	26.8	.....	.....	S. E. Petite brise; ciel pur et étoilé.
46	6 h. mat.	26.1	.....	26.1	.....	.....	S. E. Forte brise; couvert.
	8 h. mat.	28.4	.....	28.9	.....	.....	S. E. Bonne brise; <i>Id.</i> nimbus.
	10 h. m.	29.8	.....	30.7	.....	.....	E. S. E. Brise moyenne; cirro-cumulus.
	midi.	30.7	.....	31.2	.....	.....	E. Forte brise; <i>Id.</i>
	2 h. soir.	31.0	28.3	31.2	28.6	26.1	E. Forte br.; ciel couv.; temps lourd.
	4 h. soir.	30.0	.....	30.2	.....	.....	E. Brise moyenne; temps lourd.
	7 h. soir.	27.7	.....	27.4	.....	.....	S. E. Petite br.; b.; qq. cum. à l'horiz.
	11 h. soir.	26.8	.....	26.8	.....	.....	Calme. Beau; quelques nuages.

* L'auteur des observations a donné le nom de *nimbo-cumulus* à des cumulus un peu sombres et amenant fréquemment des *grains*.

DATES.	HEURES.	TEMPÉRATURE.				VENTS.	ÉTAT DU CIEL et remarques diverses.
		Thermomètre à mercure.	Thermomètre à alcool.	Minima.			
1849.							
Novem.							
17	6 h. mat.	24.4	24.2			Calme.	Couvert et sombre; temps lourd.
	8 h. mat.	27.7	28.0			<i>Id.</i>	<i>Id.</i> <i>Id.</i> <i>Id.</i>
	10 h. m.	29.2	29.8			E.	Pr. calme; couv.; un peu sombre.
	midi.	28.7	28.8			E.	Forte br.; lourd; menace de pluie.
	2 h. soir.	27.0	27.0	26.8	24.4	S.	<i>Id.</i> <i>Id.</i> sombre.
	4 h. soir.	26.8	27.0			S.	Brise moyenne; lourd; sombre.
	7 h. soir.	27.5	27.3			S.	Par rafalés; ciel entierem. couv.
	10 ^h 30' s.	25.4	24.8			Calme.	Beau; ciel pur.
18	6 h. mat.	23.2	23.4			<i>Id.</i>	<i>Id.</i> <i>Id.</i> qq. nuag. à l'hor.
	8 h. mat.	25.9	26.5			<i>Id.</i>	<i>Id.</i> nuages nombreux.
	10 h. m.	29.3	29.8			S. E.	Bonne brise; zénith dégagé; cumulus à l'horizon.
	midi.	29.0	29.2	27.0	22.9	S. E.	Bonne brise; beau; qq. cumulus.
	2 h. soir.	31.0	31.3			E.	Forte br.; b.; qq. gros cum. à l'O.
	4 h. soir.	30.9	31.2			E. S. E.	Bonne brise; beau.
	7 h. soir.	26.3	26.0			Calme.	Quelques nuages sombres.
	10 ^h 30' s.	26.0	25.8			<i>Id.</i>	Quelques gros nuages noirs.
19	6 h. mat.	23.6	23.6			<i>Id.</i>	Beau; ciel un peu nuageux.
	8 h. mat.	27.5	27.8			<i>Id.</i>	<i>Id.</i> <i>Id.</i>
	10 h. m.	34.0	34.3			E.	Brise moyenne; ciel couv. et gris.
	midi.	34.4	34.8			E.	Bonne br.; b.; nimbo-cumul. au S.
	2 h. soir.	32.4	33.0	28.3	23.6	E.	<i>Id.</i> <i>Id.</i> qq. cum. à l'horiz.
	4 h. soir.	34.2	34.9			E.	Faib. br.; nuag. sombr.; t. lourd.
	7 h. soir.	27.4	27.5			Calme.	Ciel pur et étoilé.
	10 ^h 30' s.	25.8	25.0			<i>Id.</i>	<i>Id.</i>
20	6 h. mat.	23.5	23.6			<i>Id.</i>	Beau; qq. cumulus à l'horizon.
	8 h. mat.	27.4	28.0			E.	Petite br.; beau; <i>Id.</i>
	10 h. m.	29.6	30.4			E. N. E.	Tr.-faib. br.; gros nimb.; m. de pl.
	midi.	32.0	33.0			E.	Br. moyenne; tr.-b.; cum. à l'hor.
	2 h. soir.	34.8	32.4	28.4	23.5	E.	Bonne brise; <i>Id.</i> <i>Id.</i>
	5 h. soir.	29.4	29.4			E.	Petite brise; beau; qq. cumulus.
	7 h. soir.	26.7	26.8			E. N. E.	<i>Id.</i> <i>Id.</i> ciel étoilé.
	11 h. soir.	24.9	24.9			S. E.	Pet. br.; b.; après 2 légers grains.
21	6 h. mat.	24.0	23.8			Calme.	Beau; nombreux cumulus.
	8 h. mat.	27.0	27.8			<i>Id.</i>	Serein au zénith; cumulus à l'hor.
	10 h. m.	29.0	30.0			E. $\frac{1}{4}$ N. E.	Br. moyenne; beau; nomb. cum.
	midi.	34.2	34.8			<i>Id.</i>	Bonne brise; beau; nuag. à l'horiz.
	2 h. soir.	34.5	32.2	27.4	23.7	<i>Id.</i>	Br. moyenne; <i>Id.</i> <i>Id.</i>
	4 h. soir.	34.0	34.4			<i>Id.</i>	Faible br.; tr.-b.; <i>Id.</i>
	6 h. soir.	27.5	27.4			Calme.	Très-beau; cumulus à l'horizon.
	minuit 30'	24.2	23.5			<i>Id.</i>	<i>Id.</i>
22	6 h. mat.	23.5	23.0			<i>Id.</i>	<i>Id.</i> ciel sans nuages.
	8 h. mat.	26.8	27.2			<i>Id.</i>	<i>Id.</i>
	10 h. m.	28.4	28.6			E. S. E.	Br. moyenne; beau; qq. cumulus.
	midi.	29.8	30.0	26.9	23.5	E. S. E.	Bonne brise; <i>Id.</i>
	2 h. soir.	30.0	30.4			E. S. E.	Tr.-faible br.; b.; qq. gros cumul.
	4 h. soir.	29.8	30.0			Calme.	Temps lourd et chaud; qq. nimb.
	7 h. soir.	27.0	27.0			<i>Id.</i>	Très-beau.
	10 ^h 30' s.	24.8	24.8			N.	Léger souffle; beau; qq. nuages.
23	6 h. mat.	22.7	22.6			Calme.	Ciel pur; montagnes découvertes.
	8 h. mat.	25.0	25.2			N. O.	Légère brise; <i>Id.</i>
	10 h. m.	29.0	29.4			N. O.	Brise moyenne; ciel entièrement pur et d'un bleu foncé.
	midi.	29.8	30.0	26.8	22.6	N. O.	Br. moyenne; beau; qq. cumulus.
	2 h. soir.	30.0	30.3			N. N. E.	Petite brise; beau; qq. nimbus.
	4 h. soir.	29.0	29.4			N. N. E.	Presque calme; assez b.; qq. cum.
	7 h. soir.	26.9	26.8			Calme.	Très-beau.
	10 ^h 30' s.	25.8	25.3			<i>Id.</i>	<i>Id.</i>

DATES.	HEURES.	TEMPÉRATURE.			VENTS.	ÉTAT DU CIEL et remarques diverses.
		Thermomètre à mercure.	Thermomètre à alcool.	Minima.		
1849.						
Novem.						
24	6 h. mat.	23.5	23.5		Calme.	Très-beau, montagnes dégagées.
	8 h. mat.	25.1	25.4		Id.	Id.
	10 h. m.	28.8	29.5		Id.	Quelques cumulus un peu gris.
	midi.	28.8	29.2		N.	Lég. souffle; qq. cum. un peu gris.
	2 h. soir.	30.3	31.0	26.4	N. E.	Id.
	5 h. soir.	29.6	30.3		Calme.	Temps lourd; ciel dégagé.
	7 h. soir.	25.2	24.8		Id.	Quelques gros nuages à l'horizon.
	minuit.	23.0	22.2		Id.	Beau; sans nuages.
25	6 h. mat.	24.4	24.2		Id.	Id. ciel un peu chargé.
	8 h. mat.	23.9	24.0		Id.	Ciel un peu sombre.
	10 h. m.	25.9	26.0		Id.	Couv.; il est tombé un peu de pl.
	midi.	29.0	29.2		Id.	Couvert; temps lourd.
	2 h. soir.	29.0	29.1	24.8	N. O.	Faible brise; ciel plus découvert.
	4 h. soir.	28.2	28.1		N. O.	Id.
	7 h. soir.	25.0	24.5		Calme.	Ciel entièrement pur.
	11 h. soir.	22.2	22.0		Id.	Id.
26	6 h. mat.	24.6	24.4		Id.	Beau; montagnes dégagées.
	8 h. mat.	24.0	24.0		Id.	Id. nuages découpés au zénith.
	10 h. m.	28.0	28.0		N. O.	Léger souffle; beau; cumulus; au soleil, 33.4.
	midi.	28.3	29.0	25.6	N. E.	Faible brise; beau; ciel pur.
	2 h. soir.	30.0	30.4		N. E.	Presque calme; t. lourd; ciel pur.
	4 h. soir.	31.2	32.0		N. E.	Tr.-lég. br.; temps lourd; chaud.
	7 ^h 30' s.	26.5	26.0		Calme.	Très-beau; nuages à l'horizon.
	11 h. soir.	22.5	23.0		Id.	Ciel un peu couvert; il est tombé quelques gouttes d'eau.
27	6 h. mat.	22.2	22.4		Id.	Nuageux; pluie toute la nuit.
	8 h. mat.	23.5	23.5		O.	Petite brise; couvert.
	10 h. m.	27.7	28.0		E.	Très-faible brise; couvert et som- bre; quelques gouttes de pluie.
	midi.	26.5	27.0		Calme.	Ciel couvert.
	2 h. soir.	27.4	27.6	24.6	O. S. O.	Petite brise; découvert au zénith; stratus à l'horizon.
	4 h. soir.	27.8	27.8		Calme.	Après un fort gr.; qq. nimbus chas- sés du N.; pl. sur la Guadeloupe.
	7 h. soir.	24.0	24.0		N.	Faible brise; ciel entremêlé; nim- bus et cumulus.
28	11 h. soir.	23.5	23.0		Calme.	Assez beau; quelques nimbus.
	6 h. mat.	21.4	21.4		Id.	Assez beau; serein au zénith; nimbus et stratus à l'horizon.
	8 h. mat.	24.7	24.8		Id.	Id.
	10 h. m.	26.0	26.5		S.	Petite brise; beau; qq. cumulus; montagnes découvertes.
	midi.	28.5	29.0	25.1	Calme.	Légers grains du N. E.; couche supérieure du N. E.
	2 h. soir.	27.5	27.8		N. N. E.	Petite br.; légers grains du N. E.; couche supérieure du N. E.
	4 h. soir.	27.2	27.2		Calme.	Assez b.; cirro-cum. un peu gris.
	7 h. soir.	25.5	25.2		Id.	Id. nimbo-cumulus à l'hor.
	11 h. soir.	23.4	23.0		Id.	Id. ciel pur et étoilé.
29	6 h. mat.	22.0	21.8		Id.	Beau; pur au zénith; cum. à l'hor.
	8 h. mat.	24.7	24.7		Id.	Id.
	10 h. m.	29.9	30.2		E.	Petite brise; beau; qq. cumulus.
	midi.	28.0	28.0	25.4	S. E.	Bonne br.; b.; qq. petits cumulus.
	2 h. soir.	30.2	30.5		E.	Faible br.; Id.
	4 h. soir.	29.0	29.2		N. E.	Pet. br.; ciel couv. de pet. nimbus.
	7 h. soir.	26.5	26.4		N.	Id.
	10 ^h 30' s.	24.8	24.8		Calme.	Légers grains chassés du N. O.

DATES.	HEURES.	TEMPÉRATURE.			VENTS.	ÉTAT DU CIEL et remarques diverses.
		Thermomètre à mercure.	Thermomètre à alcool.	Minima.		
1849.						
Novem.						
30	6 h. mat.	23.0	23.0	.....	S. O.	Pet. br.; pluv.; nimb. accumulés.
	8 h. mat.	24.0	24.0	.....	Calme.	Ou variable; couvert.
	10 h. m.	25.0	25.0	.....	E.	Souffle; couvert; sombre.
	midi.	26.6	27.0	.....	Calme.	Beau; nombreux cumulus.
	2 h. soir.	27.9	27.9	.....	E.	Vent modéré; b.; cirro-cumulus.
	4 h. soir.	29.8	30.0	.....	E. N. E.	Tr.-faible br.; <i>Id.</i>
	7 h. soir.	27.0	26.8	.....	Calme.	Serein au zénith; cum. à l'horizon.
	11 ^h 30' s.	24.5	24.2	.....	<i>Id.</i>	Beau; qq. cirro-cumulus.
	Moyenne de 25 jours. . . .	26.64	26.77	23.40		
Décemb.						
1 ^{er}	6 h. mat.	23.2	23.0	.....	<i>Id.</i>	Ciel en partie couv.; gr. pl. la nuit.
	8 h. mat.	27.3	27.0	.....	<i>Id.</i>	Beau; nuages à l'horizon.
	10 h. m.	26.4	26.4	.....	<i>Id.</i>	Couv.; pluie; ciel dégagé au N. O.
	midi.	26.9	27.0	.....	E. N. E.	Presque calme; couvert; petite pluie par intervalles.
	2 h. soir.	26.8	26.8	.....	Calme.	Couvert; nimbus; peu de pluie.
	5 h. soir.	27.2	27.2	.....	<i>Id.</i>	Moins chargé.
	7 h. soir.	26.0	25.8	.....	<i>Id.</i>	Sombre; nimbus.
	10 ^h 30' s.	24.7	24.5	.....	<i>Id.</i>	B.; cirro-cum.; hor. un peu chargé.
2	6 h. mat.	23.4	23.4	.....	<i>Id.</i>	Beau; un peu couvert.
	8 h. mat.	26.5	26.5	.....	<i>Id.</i>	Beau; un peu couvert; qq. cumulus chassés lentement du N. O.
	10 h. m.	27.4	27.3	.....	N. E.	Faible brise; petits grains.
	midi.	28.0	27.9	.....	E.	<i>Id.</i> qq. très-légers gr.
	2 h. soir.	29.3	29.8	.....	E.	<i>Id.</i>
	4 h. soir.	28.5	28.4	.....	E.	Bonne brise; <i>Id.</i>
	6 h. soir.	27.0	26.8	.....	Calme.	Couvert; <i>Id.</i>
	11 ^h 30' s.	25.0	24.9	.....	<i>Id.</i>	Très-beau; ciel étoilé.
3	6 h. mat.	24.0	23.8	.....	<i>Id.</i>	<i>Id.</i> légère brume à l'hor.
	8 h. mat.	26.3	26.4	.....	E.	Pet. br.; beau; <i>Id.</i>
	10 h. m.	27.7	28.2	.....	E. N. E.	Bonne br.; b.; qq. légers nuages.
	midi.	29.4	30.2	.....	E. N. E.	<i>Id.</i> qq. nimbo-cumulus.
	2 h. soir.	30.2	30.5	.....	E. N. E.	<i>Id.</i>
	4 h. soir.	31.6	32.2	.....	E. N. E.	Temps lourd; lég. nimbus avec pl.
	7 h. soir.	26.4	26.2	.....	N. E.	Beau; ciel étoilé; qq. nuages.
	10 ^h 45' s.	24.5	24.0	.....	N. E.	Légers nimbus; un peu de pluie.
4	6 h. mat.	23.4	23.4	.....	N. E.	Beau; horizon un peu brumeux.
	8 h. mat.	26.4	26.6	.....	E. N. E.	<i>Id.</i> bonne br.; zénith découv.
	10 h. m.	28.8	29.4	.....	E. N. E.	Brise moyenne; beau; cumulus.
	midi.	28.9	29.2	.....	E.	Petite brise; beau; cumulus.
	2 h. soir.	29.0	29.2	.....	E.	Grains très-faibles; beau.
	4 h. soir.	29.7	30.4	.....	E.	Beau; ciel pur.
	7 h. soir.	26.7	26.8	.....	N. E.	Fraîcheur; beau; ciel pur.
	10 h. soir.	25.3	25.3	.....	N.	<i>Id.</i> <i>Id.</i> <i>Id.</i>
5	6 h. mat.	22.4	22.5	.....	N. E.	<i>Id.</i> <i>Id.</i> <i>Id.</i> cumul.
	8 h. mat.	25.3	25.4	.....	N. E.	<i>Id.</i> <i>Id.</i> <i>Id.</i> <i>Id.</i>
	10 h. m.	27.3	27.7	.....	E. N. E.	<i>Id.</i> légers nimbus.
	midi.	28.5	28.8	.....	E. N. E.	<i>Id.</i>
	2 h. soir.	28.2	28.2	.....	Calme.	Beau.
	4 h. soir.	27.3	27.3	.....	E.	Très-faible br.; beau; ciel dégagé.
	7 h. soir.	26.0	25.8	.....	N. O.	Fraîcheur; ciel étoilé; qq. cumul.
	10 ^h 30' s.	24.0	24.0	.....	N. N. O.	<i>Id.</i> <i>Id.</i> <i>Id.</i>

DATES.	HEURES.	TEMPÉRATURE.				VENTS.	ÉTAT DU CIEL et remarques diverses.	
		Thermomètre à mercure.		Thermomètre à alcool.	Minima.			
1849.								
Décemb.								
6	6 h. mat.	22.3	.....	22.2	.....	N.	Beau; ciel dégagé; nimbo-cumulus à l'horizon.
	8 h. mat.	25.6	.....	25.8	.....	E.	Beau; zénith dégagé; nimbo-cum.
	40 h. m.	27.0	.....	27.2	.....	E.	Fraîcheur; ciel sombre; légers nimbus avec pluie.
	midi.	28.7	25.8	29.5	25.8	22.3	E.	Brise moyenne; beau; légers nimbus sans pluie.
	3 h. soir.	29.3	.....	29.7	.....	E.	Brise moyenne; beau; légers nimbus sans pluie.
	5 h. soir.	28.2	.....	28.0	.....	E.	Beau; cumulus à l'horizon.
	7 h. soir.	25.7	.....	25.0	.....	N. E.	Fraîcheur; beau; ciel étoilé.
	10 ^h 30' s.	24.5	.....	24.0	.....	N. N. O.	Beau; ciel étoilé.
7	6 h. mat.	23.2	.....	23.1	.....	N. E.	<i>Id.</i> ciel pur; cumulus.
	8 h. mat.	26.3	.....	26.7	.....	N. E.	Petite br.; b.; ciel pur; cumulus.
	40 h. m.	27.0	.....	27.5	.....	E. N. E.	Petite brise; nimbus avec pluie.
	midi.	28.0	25.8	28.3	26.0	23.4	E. N. E.	Nimbus avec pl.; presque calme.
	2 h. soir.	28.9	.....	29.6	.....	E. N. E.	Nimbus du N. E.; peu de pluie.
	4 h. soir.	29.0	.....	29.8	.....	Calme.	Temps lourd; nimbus; peu de pl.
	7 h. soir.	26.7	.....	26.4	.....	N. O.	Fraîch.; b.; ciel pur; étoiles filant.
	10 ^h 45' s.	24.9	.....	24.2	.....	N. O.	<i>Id. Id. Id.</i> qq. nuages.
8	6 h. mat.	23.4	.....	23.2	.....	N. N. E.	Souffle; beau; nuages nombreux.
	8 h. mat.	27.5	.....	28.0	.....	E. N. E.	Beau; ciel couvert.
	40 h. m.	28.3	.....	29.2	.....	E.	Petite brise; ciel couvert; nimbus; peu de pluie.
	midi.	30.0	26.8	30.8	27.4	23.3	N. E.	Bonne br.; b.; nombr. cumulus.
	2 h. soir.	30.4	.....	31.2	.....	N. E.	Forte br.; <i>Id. Id.</i>
	4 h. soir.	30.2	.....	30.6	.....	N. E.	Pet. br.; beau; ciel un peu sombre.
	7 h. soir.	26.8	.....	26.4	.....	S. E.	Souffle; beau; légers nimbus; peu de pluie.
	minuit 45'	24.9	.....	24.8	.....	N. E.	Beau; légers nimbus.
9	6 h. mat.	24.3	.....	24.5	.....	N. E.	Fraîcheur; ciel couvert; un peu sombre.
	8 h. mat.	26.4	.....	26.4	.....	E.	Légère brise; ciel couvert; menace de pluie.
	40 h. m.	27.9	26.5	28.3	26.7	24.0	E. N. E.	Bonne br.; lég. nimbus; peu de pl.
	midi.	29.7	.....	30.2	.....	E. N. E.	<i>Id. Id. Id.</i>
	2 h. soir.	29.3	.....	30.0	.....	E. N. E.	<i>Id. Id. Id.</i>
	4 h. soir.	29.4	.....	29.4	.....	E. N. E.	Brise moyenne; légers nimbus.
	7 h. soir.	27.0	.....	26.9	.....	E. N. E.	Bonne brise; lég. nimbus; calme.
	41 h. soir.	25.4	.....	24.9	.....	Calme.	Assez beau; légers nimbus.
10	6 h. mat.	24.2	.....	24.4	.....	N. E.	Fraîch.; b.; ciel brumeux à l'hor.
	8 h. mat.	26.2	.....	26.3	.....	E.	Brise moyenne; beau; zénith pur.
	midi.	29.7	.....	29.9	.....	E. N. E.	Forte brise; légers nimbus.
	2 h. soir.	30.0	26.4	30.7	26.4	24.0	E. N. E.	<i>Id.</i> beau; cumulus.
	4 h. soir.	29.7	.....	29.9	.....	E. N. E.	Br. moyenne; b.; nimbo-cumulus.
	7 h. soir.	26.4	.....	26.3	.....	E.	Petite brise; beau; ciel pur.
	10 ^h 30' s.	24.2	.....	23.8	.....	N. O.	Ciel couvert; pluie continue.
11	6 h. mat.	22.9	.....	22.9	.....	N. E.	Beau; ciel brumeux à l'horizon.
	8 h. mat.	26.4	.....	26.8	.....	E. N. E.	Petite brise; ciel pur.
	40 h. m.	27.9	.....	28.4	.....	N. E.	Forte brise; ciel pur; quelques cumulus à l'horizon.
	midi.	29.7	.....	30.6	.....	E. N. E.	Forte brise; ciel pur; cirrus au zénith; cumulus à l'horizon.
	2 h. soir.	30.0	26.3	30.7	26.6	22.6	E. N. E.	Très-forte brise; cumulus.
	4 h. soir.	31.0	.....	31.7	.....	E. N. E.	Bonne br.; cumulus; tr.-beau t.
	7 h. soir.	26.8	.....	26.6	.....	E. N. E.	Fraîcheur; ciel pur, étoilé; quelques nuages.
	41 h. soir.	24.4	.....	24.0	.....	Calme.	Ciel pur; nuages à l'horizon.

DATES.	HEURES.	TEMPÉRATURE.				VENTS.	ÉTAT DU CIEL et remarques diverses.
		Thermomètre à mercure.		Thermomètre à alcool.				Minima.
1849.							
Décemb.							
12	6 h. mat.	23.0	.....	22.9	.....	.....	N. E. Fraîcheur; ciel couvert; menace de pluie.
	8 h. mat.	25.6	.....	26.0	.....	.....	E. Fraîcheur; ciel couvert.
	40 h. m.	26.8	25.4	27.4	25.5	22.9	E. Fraîch.; ciel couv.; un peu de pl.
	midi.	28.2		28.5			E. S. E. <i>Id. Id. Id.</i>
	4 h. soir.	27.2	.....	27.2	.....	.....	E. <i>Id. Id.</i> plus de pluie.
	7 h. soir.	25.2	.....	25.0	.....	.....	E. <i>Id. Id.</i> sans pluie.
	minuit.	24.0	.....	24.0	.....	.....	E. <i>Id. Id.</i> un peu de pl.
13	6 h. mat.	21.6	.....	21.5*	.....	.....	E. <i>Id.</i> beau temps; ciel pur.
	9 h. mat.	27.2	.....	27.2	.....	.....	E. Petite brise; beau; qq. cumulus.
	40 h. m.	27.7	.....	28.0	.....	.....	E. <i>Id. Id.</i> nomb. cum.
	midi.	28.8	.....	29.6	.....	.....	E. Br. moyenne; <i>Id. Id.</i>
	2 h. soir.	29.7	25.6	30.6	25.8	24.5	E. N. E. <i>Id. Id. Id.</i>
	4 h. soir.	29.6	.....	30.0	.....	.....	E. N. E. <i>Id. Id. Id.</i>
	7 h. soir.	25.9	.....	25.6	.....	.....	N. E. Léger souffle; ciel découvert, étoilé.
	minuit.	23.0	.....	22.8	.....	.....	E. N. E. Légère brise; un léger grain; nimbus à l'horizon.
14	6 h. mat.	22.4	.....	22.4	.....	.....	E. Souffle; beau temps; ciel pur.
	8 h. mat.	27.3	.....	28.0	.....	.....	Calme. Beau temps; ciel pur.
	40 h. m.	27.7	.....	28.3	.....	.....	E. Forte brise; beau t.; ciel pur.
	midi.	29.2	26.4	30.0	26.3	24.9	E. N. E. <i>Id. Id. Id.</i>
	2 h. soir.	29.2		29.3			E. <i>Id. Id. Id.</i>
	5 h. soir.	29.6	.....	30.0	.....	.....	E. Presque calme; beau t.; ciel pur.
	7 h. soir.	25.0	.....	24.8	.....	.....	E. N. E. Fraîcheur; beau; ciel pur, étoilé
	14 ^h 30' s.	23.8	.....	23.3	.....	.....	E. Petite br.; beau; ciel pur, étoilé.
15	6 h. mat.	23.2	.....	22.9	.....	.....	E. N. E. Beau; ciel pur; cum. à l'horizon.
	8 h. mat.	27.5	.....	28.4	.....	.....	E. N. E. Petite brise; beau; ciel pur; cumulus à l'horizon.
	40 h. m.	29.8	.....	30.3	.....	.....	E. N. E. Fraîcheur; t. couv.; un peu de pl.
	midi.	29.5	26.5	30.0	26.7	22.7	E. N. E. Bonne br.; nimbus; peu de pluie.
	2 h. soir.	29.3	.....	29.7	.....	.....	E. N. E. Tr.-faible br.; <i>Id. Id.</i>
	4 h. soir.	27.5	.....	27.7	.....	.....	E. N. E. Br. moyenne; <i>Id. Id.</i>
	7 h. soir.	25.9	.....	25.8	.....	.....	Calme. Nimbus; peu de pluie.
	minuit.	24.5	.....	24.3	.....	.....	<i>Id.</i> Ciel pur, étoilé.
16	6 h. mat.	23.4	.....	23.0	.....	.....	N. E. Souffle; beau; ciel pur.
	8 h. mat.	25.4	.....	25.2	.....	.....	E. N. E. <i>Id. Id.</i> nuag. épais à l'hor.
	40 h. m.	26.4	.....	26.8	.....	.....	E. N. E. Petite br.; beau; nimbo-cumulus.
	midi.	29.3	25.6	30.4	25.7	23.0	E. N. E. <i>Id. Id.</i> qq. cumulus.
	2 h. soir.	29.9		30.7			E. N. E. <i>Id. Id. Id.</i>
	5 h. soir.	27.6	.....	27.4	.....	.....	N. E. <i>Id. Id.</i> ciel pur.
	7 h. soir.	25.3	.....	25.3	.....	.....	N. E. Fraîch.; ciel nuag.; peu d'étoiles.
	14 h. soir	23.8	.....	23.8	.....	.....	N. E. Brise moyenne; ciel couvert; petite pluie.
17	6 h. mat.	23.5	.....	23.2	.....	.....	E. N. E. Fraîch.; ciel brum.; nuag. épais.
	8 h. mat.	25.2	.....	25.2	.....	.....	E. N. E. <i>Id. Id.</i> nimbo-cum.
	40 h. m.	27.5	.....	27.8	.....	.....	E. N. E. Petite brise; beau temps.
	midi.	28.4	.....	28.7	.....	.....	E. N. E. Bonne brise; ciel un peu couvert.
	2 h. soir.	28.5	24.9	28.8	25.0	23.2	E. N. E. Faible brise; nimbo-cumulus; qq. gouttes d'eau.
	4 h. soir.	28.8	.....	29.0	.....	.....	E. N. E. Fort grain avec vent violent.
	7 h. soir.	24.3	.....	24.5	.....	.....	E. N. E. Presque calme; beau; étoilé.
	14 h. soir	23.3	.....	23.3	.....	.....	E. N. E. <i>Id. Id. Id.</i>

* A partir de ce moment, le thermomètre à alcool qui avait servi jusqu'alors aux observations ayant été brisé, on en a employé un autre dont les indications ont été ramenées à celles du premier, au moyen d'un très-grand nombre d'observations comparatives faites précédemment.

DATES.	HEURES.	TEMPÉRATURE.				VENTS.	ÉTAT DU CIEL et remarques diverses.	
		Thermomètre à mercure.		Thermomètre à alcool.	Minima.			
1849.								
Décemb.								
18	6 h. mat.	22.3	.....	22.1	.....	E. N. E.	Fraîch.; brumeux; nimbo-cumul.
	8 h. mat.	25.2	.....	25.3	.....	E. N. E.	Fraîcheur; assez beau; nombreux cumulus.
	40 h. m.	28.4	.....	28.7	.....	E. N. E.	Petite brise; couvert; un peu de pluie.
	midi.	29.0	25.6	29.3	25.6	21.9	E. N. E.	Assez bonne brise; assez beau; cumulus.
	5 h. soir.	28.9	.....	28.8	.....	E. N. E.	Br. moyenne; assez b.; cumulus.
	7 h. soir.	24.2	.....	24.1	.....	N. N. O.	Fraîcheur; ciel pur.
	4 h. soir.	23.8	.....	23.7	.....	E.	<i>Id.</i> couvert; pluvieux.
	6 h. mat.	22.4	.....	22.3	.....	E. N. E.	Fraîch.; ciel couv.; nimbo-cumul.
19	8 h. mat.	24.5	.....	24.6	.....	E. N. E.	<i>Id.</i> beau; ciel pur.
	midi.	29.2	.....	29.4	.....	E. N. E.	Très-légère brise; beau; ciel pur.
	2 h. soir.	29.4	25.3	29.8	25.4	22.3	E. N. E.	Bonne br.; assez b.; nimbo-cum.
	4 h. soir.	30.8	31.6	E. N. E.	<i>Id.</i> <i>Id.</i> <i>Id.</i>
	7 h. soir.	25.0	24.8	E. N. E.	Fraîcheur; ciel pur.
	minuit.	23.3	23.0	N. E.	<i>Id.</i> <i>Id.</i>
20	6 h. mat.	22.2	.....	22.1	.....	N. E.	Léger souffle; beau; ciel pur.
	8 h. mat.	25.4	.....	25.6	.....	E. N. E.	<i>Id.</i> <i>Id.</i> <i>Id.</i>
	midi.	28.7	.....	29.4	.....	E. N. E.	Bonne brise; beau; qq. cumulus.
	2 h. soir.	30.0	25.8	30.7	26.1	21.7	E. N. E.	<i>Id.</i> <i>Id.</i> <i>Id.</i>
	4 h. soir.	29.5	29.6	E. N. E.	Faible brise; <i>Id.</i> <i>Id.</i>
	7 h. soir.	26.8	27.1	N. E.	Fraîcheur; <i>Id.</i> <i>Id.</i>
	4 h 30' s.	23.7	.....	23.8	.....	N. E.	Beau; qq. nimbus sans pluie.
	6 h. mat.	22.4	.....	22.1	.....	N. O.	Fraîcheur; beau; qq. stratus.
21	8 h. mat.	26.2	.....	26.5	.....	E. N. E.	<i>Id.</i> <i>Id.</i> <i>Id.</i>
	40 h. m.	27.8	25.5	28.3	25.9	22.0	E. N. E.	Faible br.; beau; nimbo-cumulus.
	midi.	28.3	28.8	E. N. E.	<i>Id.</i> <i>Id.</i> <i>Id.</i>
	2 h. soir.	28.4	28.9	E. N. E.	Bonne brise; un peu de pluie.
Moyenne de 21 jours.....		25.86	.....	26.05	22.76		
1850.								
Janvier.								
4 ^{er}	6 h. mat.	20.4	.....	20.0	.....	O.	Forte brise; ciel sombre; pluie par intervalles.
	8 h. mat.	22.0	.....	21.7	.....	O.	Faible brise; un peu moins sombre; chargé vers le S.
	40 h. m.	24.2	.....	24.1	.....	S. O.	Fraîcheur; nimbus; peu de pluie.
	midi.	22.0	22.8	24.6	23.1	20.0	E.	Fort grain; ciel couvert; le vent change brusquement.
	2 h. soir.	26.6	.....	26.1	.....	N. O.	Petite brise; ciel moins sombre.
	4 h. soir.	24.9	.....	24.8	.....	N. O.	<i>Id.</i> <i>Id.</i>
	7 h. soir.	23.4	.....	23.0	.....	N. O.	Léger souffle; ciel sombre.
	minuit.	21.5	.....	21.2	.....	N. O.	<i>Id.</i> ciel dégagé, étoilé.
2	6 h. mat.	20.8	.....	20.5	.....	N. O.	Souffle léger; beau; ciel dégagé.
	8 h. mat.	23.0	.....	23.0	.....	N. O.	Souffle léger; beau; ciel dégagé; qq. cumulus.
	40 h. m.	28.5	.....	28.1	.....	E. N. E.	Faible brise; ciel un peu couvert; nimbo-cumulus.
	midi.	27.7	26.8	E. N. E.	Faible br.; assez b.; nimbo-cum.
	2 h. soir.	26.7	.....	27.0	.....	E. N. E.	<i>Id.</i> lég. grains; peu de pl.
	7 h 30' s.	24.5	.....	24.1	.....	N.	Br. par rafales; <i>Id.</i> <i>Id.</i>
	minuit.	22.8	.....	22.8	.....	E. N. E.	Fraîcheur; beau, ciel nuageux.

DATES.	HEURES.	TEMPÉRATURE.			VENTS.	ÉTAT DU CIEL et remarques diverses.
		Thermomètre à mercure.	Thermomètre à alcool.	Minima.		
1850.						
Janvier.						
3	6 h. mat.	22.0	21.7		N. E.	Léger souffle; ciel nuageux.
	8 h. mat.	24.3	24.1		E. N. E.	<i>Id.</i>
	40 h. m.	27.0	26.8		E. N. E.	Brise moyenne; ciel dégagé; horizon chargé.
	midi.	27.1	27.2	24.6	E. N. E.	Forte brise; ciel couvert; nimbus avec pluie.
	2 h. soir.	25.5	25.2		E. N. E.	Br. moyenne; ciel couvert; pluie.
	5 h. soir.	25.4	25.1		E. N. E.	Petite brise; moins sombre; pas de pluie.
	7 h. soir.	24.4	24.1		N.	Petite brise; ciel couvert.
	minuit.	23.8	23.8		Calme.	Nimbus; pluie par intervalles.
4	6 h. mat.	21.8	21.5		E. N. E.	Fraîcheur; beau; ciel dégagé; quelques stratus à l'horizon.
	8 h. mat.	24.0	23.8		E. N. E.	Léger souffle; beau; ciel dégagé; quelques stratus à l'horizon.
	40 h. m.	26.0	26.4	24.6	E.	Bonne br.; beau; nimbo-cumulus.
	midi.	27.5	28.3		E.	<i>Id.</i>
	2 h. soir.	29.2	29.8		E.	<i>Id.</i> très-légers grains.
	4 h. soir.	28.2	28.2		E.	<i>Id.</i>
	7 h. soir.	24.3	24.3		E. N. E.	Léger souffle; beau; ciel étoilé.
	44 h. soir.	22.7	22.3		Calme.	Beau; quelques nuages.
5	6 h. mat.	20.0	19.4		E. N. E.	Souffle; beau; ciel pur; qq. cum.
	8 h. mat.	25.0	25.0		E. N. E.	<i>Id.</i>
	4 h. soir.	27.0	27.3	18.8	E.	Bonne brise; ciel un peu couvert.
	4 h. soir.	28.0	27.8	24.3	E.	Bonne br.; beau; qq. nimbo-cum.
	7 h. soir.	24.6	24.3		N.	Léger souffle; beau; ciel étoilé.
	minuit.	23.5	23.0		E.	Fraîcheur; ciel sombre.
6	6 h. mat.	20.5	20.4		E. N. E.	Souffle; ciel sombre; nimbo-cum.
	8 h. mat.	24.4	24.8		E. N. E.	<i>Id.</i>
	40 h. m.	24.9	24.7	20.4	E.	<i>Id.</i> un peu de pl.
	midi.	25.0	24.8		S. E.	Bonne brise; temps pluvieux.
	6 h. soir.	25.5	25.2		S. E.	Brise moyenne; pluv.; peu d'eau.
	minuit.	22.0	21.8		E.	Léger souffle; beau; ciel étoilé.
7	6 h. mat.	20.1	19.7		E. N. E.	Souffle; ciel un peu sombre.
	8 h. mat.	24.5	24.5		E. N. E.	Petite brise; ciel un peu sombre.
	40 h. m.	26.3	26.7		E. N. E.	Bonne brise; quelques nimbus sans pluie.
	midi.	27.8	28.3	24.5	E. N. E.	Bonne brise; qq. cumulus; beau.
	3 h. soir.	30.0	30.9		E.	<i>Id.</i>
	5 h. soir.	26.7	26.6		E. N. E.	Souffle; nimbo-cumulus; beau.
	7 h. soir.	23.5	23.0		N. N. O.	<i>Id.</i> ciel étoilé; beau.
	44 h. soir.	22.7	22.3		E. N. E.	<i>Id.</i> quelques légers nimbus.
8	6 h. mat.	19.5	19.2		N. O.	<i>Id.</i> beau; ciel pur.
	8 h. mat.	23.0	22.9		O. N. O.	<i>Id.</i>
	40 h. m.	26.7	27.0		E. N. E.	Petite brise; ciel un peu couvert; nimbo-cumulus.
	midi.	26.8	27.2		E. N. E.	Petite brise; ciel un peu couvert; qq. nimbus; peu de pluie.
	2 h. soir.	27.6	28.0	23.9	E. N. E.	Bonne brise; ciel un peu couvert; qq. nimbus; peu de pluie.
	4 h. soir.	27.3	27.3		E. N. E.	Petite brise; ciel pur au zénith.
	6 h. soir.	25.5	25.3		E. N. E.	Petite brise; ciel pur au zénith; nuages sombres à l'horizon.
	44 h. soir.	22.3	21.8		N. O.	Souffle; très-beau; ciel étoilé.
9	6 h. mat.	20.3	19.9		E. N. E.	<i>Id.</i> chargé à l'hor.
	8 h. mat.	24.7	24.8		E.	<i>Id.</i>
	midi.	29.0	29.5		E.	Bonne brise; ciel couvert de nuages peu épais.

DATES.	HEURES.	TEMPÉRATURE.			VENTS.	ÉTAT DU CIEL et remarques diverses.
		Thermomètre à mercure.	Thermomètre à alcool.	Minima.		
1850.						
Janvier.						
9	2 h. soir.	27.3	27.3	19.8	E.	Faible brise; ciel couvert de nuages peu épais.
	4 h. soir.	28.0	28.3		E.	Souffle; assez beau; stratus à l'horizon.
	6 h. soir.	26.4	26.4		E.	Souffle; beau; nuages à l'horizon.
	7 ^h 30' s.	23.8	23.6		Calme.	Beau; étoilé; quelques nuages.
	11 h. soir.	22.2	24.8		N.	Souffle; fort grain; puis ciel pur.
10	6 h. mat.	20.9	20.8		N.	<i>Id.</i> temps couvert.
	8 h. mat.	24.0	23.9		E. N. E.	Brise moyenne; temps couvert.
	10 h. m.	24.6	24.8		N. E.	Faible brise; couvert; pluvieux.
	midi.	28.0	28.6		N. E.	Fort brise; couvert; nimbus.
	2 h. soir.	28.8	29.6	20.8	N. E.	Très-forte brise; couv.; nimbus.
	4 h. soir.	29.5	30.2		N. E.	Br. moyenne; beau; ciel dégagé.
	7 h. soir.	25.7	25.5		N. O.	Souffle; beau; légers nimbus sans pluie.
	11 h. soir.	21.0	20.3		Calme.	Beau; ciel étoilé.
11	6 h. mat.	19.6	19.2		O.	Souffle; beau; ciel clair.
	8 h. mat.	23.8	23.7		O.	<i>Id. Id. Id.</i>
	10 h. m.	25.9	26.6		N. E.	Bonne brise; beau; qq. cumulus.
	midi.	27.7	28.5		N. E.	Faible brise; beau; ciel pur.
	3 h. soir.	30.0	31.0		E. N. E.	<i>Id. Id. Id.</i>
	5 h. soir.	27.9	27.7	18.6	Calme.	Beau; ciel pur; les montagnes très-claires.
	6 h. soir.	25.5	25.3		N.	Souffle; beau; ciel pur; les montagnes très-claires.
	7 ^h 30' s.	23.0	22.4		N.	Souffle; beau; ciel étoilé.
	minuit.	20.8	20.5		N.	Petite brise; beau; ciel étoilé.
12	6 h. mat.	19.0	18.4		N. O.	Souffle; beau; ciel dégagé.
	8 h. mat.	23.4	23.2		N. O.	Beau; ciel dégagé; montagnes couronnées.
	10 h. m.	26.3	26.6		S.	Petite brise; nuages sombres.
	midi.	25.5	25.3		S. E.	Bonne brise; nuages sombres.
	2 h. soir.	26.9	27.5	18.4	E.	Bonne brise; quelques cumulus.
	3 h. soir.	28.5	28.5		E.	Petite brise; nuages massés à l'horizon; montagnes dégagées.
	4 h. soir.	28.0	28.0		E.	Petite brise; horizon clair; quelques cumulus.
	6 h. soir.	25.0	23.8		N. N. E.	Souffle; beau; ciel pur.
	11 ^h 30' s.	20.7	19.9		N. N. O.	Petite brise; beau; ciel pur.
13	6 h. mat.	19.2	18.6		O.	Fraîcheur; beau; ciel pur; montagnes couronnées.
	8 h. mat.	23.2	23.0		O.	Petite brise; beau; ciel pur; montagnes couronnées.
	10 h. m.	26.2	26.8		S. E.	Petite brise; cumulus et nimbus.
	11 h. m.	25.8	25.8	18.7	S. E.	Br. moyenne; <i>Id. Id.</i>
	midi.	26.8	27.5		E. S. E.	Fort brise; nimbus au N. O.
	2 h. soir.	26.4	26.6		E. S. E.	Bonne br.; ciel dégagé; un nimb.
	3 h. soir.	29.7	29.8		E.	Petite brise; beau; nuages légers.
	7 h. soir.	23.7	23.3		N. E.	<i>Id. Id. ciel étoilé.</i>
	11 ^h 30' s.	20.4	19.7		N. E.	<i>Id. Id. Id.</i>
14	6 h. mat.	18.3	17.7		N. O.	Souffle; beau; ciel pur.
	8 h. mat.	23.5	23.6		N. O.	<i>Id. b.;</i> ciel pur; nuag. à l'hor.
	10 h. m.	27.0	27.8		E.	Pet. br.; beau; ciel pur; lég. cum.
	midi.	27.0	27.7	17.7	S. E.	Bonne brise; beau; ciel pur.
	4 h. soir.	27.3	27.8		S. E.	<i>Id. Id. Id.</i>
	3 h. soir.	28.2	28.6		E. S. E.	<i>Id. Id. Id.</i>
	7 h. soir.	23.5	23.3		N. N. E.	Souffle; beau; étoilé.
	11 ^h 30' s.	21.2	20.8		N. E.	<i>Id. Id. Id.</i>

DATES.	HEURES.	TEMPÉRATURE.			VENTS.	ÉTAT DU CIEL et remarques diverses.
		Thermomètre à mercure.	Thermomètre à alcool.	Minima.		
1850.						
Janvier.						
45	6 h. mat.	49.0	48.6		O.	Souffle; beau; découvert.
	8 h. mat.	22.7	22.8		O.	<i>Id.</i> b.; découv., mont. déag.
	40 h. m.	26.5	26.6		O. S. O.	Petite brise; beau; qq. cumulus.
	midi.	27.5	27.7		S.	Br. moyenne; b.; qq. nuag. à l'O.
	2 h. soir.	27.8	27.8		S. E.	<i>Id.</i> beau; qq. cumulus.
	4 h. soir.	26.6	26.7	23.4	E. S. E.	<i>Id.</i> <i>Id.</i> <i>Id.</i>
	6 h. soir.	26.2	25.8		E.	Souffle; couvert de l'horizon E. au zénith.
	7 ^h 30' s.	23.5	23.3		N. E.	Petite brise; beau; ciel étoilé.
	40 ^h 30' s.	20.5	19.9		N. N. O.	Fraicheur; pet. br.; b.; ciel étoilé.
46	6 h. mat.	48.0	47.7		N. O.	Souffle; beau; Soufrière distincte.
	8 ^h 30' m.	23.5	22.8		N. O.	<i>Id.</i> <i>Id.</i> <i>Id.</i>
	40 h. m.	26.3	26.3		N. N. O.	<i>Id.</i> <i>Id.</i> <i>Id.</i>
	midi.	27.2	27.6		N. O.	Bonne brise; beau; Soufrière distincte; cumulus.
	4 h. soir.	27.2	27.7	24.2	N. O.	Bonne br.; b.; ciel pur; mont. dég.
	2 h. soir.	27.7	28.0		N. O.	<i>Id.</i> <i>Id.</i> <i>Id.</i> <i>Id.</i>
	4 ^h 30' s.	30.2	31.3		N.	Brise moyenne; qq. cumulus.
	7 ^h 30' s.	24.3	24.1		N. O.	Petite brise; ciel pur, étoilé.
	40 ^h 30' s.	23.7	22.8		N. O.	Souffle; ciel pur, étoilé.
47	8 h. mat.	24.0	23.8		O.	<i>Id.</i> temps pluvieux.
	40 h. m.	25.9	26.4		N. O.	Bonne br.; ciel couvert; sans pl.
	midi.	28.3	28.8		N.	Bonne br.; b.; nombr. cumulus.
	2 h. soir.	28.4	28.4		N. E.	<i>Id.</i> <i>Id.</i> nuag. déchiquetés.
	3 h. soir.	27.9	27.8	23.9	N. E.	Brise moyenne; ciel sombre.
	5 h. soir.	25.0	24.8		N.	Presque calme; ciel sombre; temps lourd.
	7 h. soir.	23.0	22.8		N.	Souffle; ciel somb.; nimb. sans pl.
48	44 h. soir	22.3	21.8		O.	<i>Id.</i> beau; ciel étoilé.
	6 h. mat.	20.8	20.6		E.	Souffle léger; ciel couvert.
	8 h. mat.	23.7	23.8		E. S. E.	<i>Id.</i> ciel sombre.
	40 h. m.	25.5	25.8		E. N. E.	Petite brise; <i>Id.</i>
	midi.	26.6	26.8		E.	<i>Id.</i> <i>Id.</i>
	2 h. soir.	25.8	25.8	23.2	E. N. E.	Bonne brise; <i>Id.</i>
	3 h. soir.	26.0	26.4		E.	Br. moyenne; <i>Id.</i>
	5 h. soir.	25.5	25.5		E.	Petite br.; cirro-cum. au zénith.
	7 h. soir.	23.3	23.0		N.	<i>Id.</i> ciel couvert; sombre.
	40 ^h 30' s.	21.5	21.3		N.	Souffle; ciel étoilé; nuag. à l'hor.
49	6 h. mat.	49.4	49.4		N. O.	<i>Id.</i> b.; ciel pur; strat. à l'hor.
	8 h. mat.	23.3	23.0		N.	<i>Id.</i> <i>Id.</i> <i>Id.</i> <i>Id.</i>
	44 h. m.	27.5	28.0		N. E.	Pet. br.; b.; nimbo-cum., et sur un plan supérieur, cirrus.
	4 h. soir.	28.2	28.6	24.4	E. N. E.	Petite brise; ciel un peu couvert; même disposition de nuages.
	2 h. soir.	27.7	27.8		E. N. E.	Petite brise; ciel un peu couvert.
	4 h. soir.	26.8	27.0		E.	Bonne brise; ciel un peu couvert; stratus à l'horizon.
	44 ^h 30' s.	22.8	22.4		N. O.	Pet. br.; ciel un peu couv.; somb.
20	6 h. mat.	24.6	24.5		N.	Souffle; assez beau au zénith; chargé à l'horizon.
	8 h. mat.	24.5	24.8		N. N. E.	Léger souffle; assez beau au zénith; chargé à l'horizon.
	40 h. m.	25.8	26.0	24.2	Variable.	De l'E. au S. O.; légers grains sans pluie.
	midi.	27.3	27.6		E.	Brise modérée; ciel couvert.
	2 h. soir.	27.5	27.8		E. N. E.	Bonne brise; ciel couvert.
	6 h. soir.	25.5	24.8		N.	Souffle; beau; ciel pur.
	44 h. soir	22.3	24.8		N.	Petite brise; beau; ciel pur.

DATES.	HEURES.	TEMPÉRATURE.				VENTS.	ÉTAT DU CIEL et remarques diverses.
		Thermomètre à mercure.	Thermomètre à alcool.	Minima.			
1850.							
Janvier.							
21	6 h. mat.	24.4	21.2			N.	Léger souffle; ciel couvert.
	8 h. mat.	24.7	24.8			E.	Pet. br.; ciel couv.; clair vers le S.
	40 h. m.	26.2	26.3			E. N. E.	Bonne brise; très-nuageux.
	midi.	27.7	28.3			E. N. E.	Bonne br.; tr.-nuag.; nimb.-cum.
	2 h. soir.	29.0	29.8	24.9	21.4	E. N. E.	<i>Id.</i> <i>Id.</i> <i>Id.</i>
	4 h. soir.	29.2	29.8			E. N. E.	Bonne br.; ciel pur; horiz. chargé.
	7 ^h 30' s.	23.5	23.3			N. E.	Souffle; ciel pur, étoilé.
	4 h. soir.	23.5	22.8			E.	<i>Id.</i> <i>Id.</i> ceinture de nuag.
22	6 h. mat.	24.4	24.0			E. N. E.	<i>Id.</i> <i>Id.</i> <i>Id.</i>
	8 h. mat.	24.8	24.9			E. N. E.	Lég. br.; ciel pur; ceint. de nuag.
	40 h. m.	26.7	27.0			E. N. E.	Pet. br.; assez b.; qq. nuag. au S.
	midi.	28.6	29.3			E. S. E.	Bonne br.; nimbo-cumul. massés.
	2 h. soir.	29.7	30.5	25.4	20.8	E. S. E.	Bonne brise; beau; ciel pur; ceinture de nuages.
	4 h. soir.	29.6	29.8			E. S. E.	Brise moyenne; beau; ciel pur; ceinture de nuages.
	7 h. soir.	24.3	24.3			N. E.	Souffle; beau; ciel pur; étoilé.
	4 ^h 30' s.	22.6	21.8			N. E.	<i>Id.</i> <i>Id.</i> <i>Id.</i> <i>Id.</i>
23	6 h. mat.	24.4	20.9			N. E.	<i>Id.</i> <i>Id.</i> quelques nuages.
	8 h. mat.	24.2	24.3			E.	Petite brise; temps couvert.
	40 h. m.	26.0	26.4			N. E.	Bonne brise; temps couvert; qq. nimbus; peu de pluie.
	midi.	28.2	28.6	23.8	20.8	N. E.	Bonne brise; temps couvert; qq. nimbus; peu de pluie.
	4 h. soir.	24.8	24.4			N. E.	Brise moyenne; temps pluvieux.
	6 h. soir.	23.8	23.8			N.	Souffle; t. pluvieux; peu de pl.
	4 h. soir.	22.5	22.0			N. O.	Petite fraîcheur; ciel étoilé.
24	6 h. mat.	18.7	18.5			N. O.	Souffle; b.; montag. couronnées.
	8 h. mat.	24.6	24.6			N. O.	<i>Id.</i> <i>Id.</i> <i>Id.</i>
	40 h. m.	26.3	26.8			E. N. E.	<i>Id.</i> <i>Id.</i> montagnes dégagées.
	midi.	28.0	28.8			E. N. E.	Brise moyenne; beau; qq. cum.
	2 h. soir.	29.9	30.7	24.3	18.4	N. E.	<i>Id.</i> <i>Id.</i> <i>Id.</i>
	4 h. soir.	28.6	29.3			N. E.	Brise moyenne; beau; quelques cumulus; montagnes dégagées.
	7 h. soir.	24.4	24.3			N. N. O.	Petite brise; beau; qq. cumulus un peu sombres.
	minuit.	20.5	20.6			N. N. O.	Pet. br.; b.; ciel étoilé; qq. cum.
25	6 h. mat.	18.9	18.6			N. N. O.	Souffle; temps pluvieux.
	8 h. mat.	23.3	23.2	23.4	18.6	N. O.	<i>Id.</i> <i>Id.</i>
	40 h. m.	25.7	26.2			E. N. E.	Bonne brise; ciel moins sombre.
Moyenne de 25 jours. . . .		24.03	24.03	19.65			
Février.							
16	6 h. mat.	20.4	20.4			Calme.	Beau; ciel couvert; qq. éclaircies.
	8 h. mat.	26.5	26.6			N. E.	Lég. br.; b.; ciel couv.; men. de pl.
	40 h. m.	27.4	28.0			N. E.	Faib. br.; cum. allongés; au premier plan, d'autres nuages plus gris courant très-vite du N. E.
	midi.	27.5	27.9	24.5	19.9	Calme.	Ciel entièrement couvert de gros nuages blancs.
	2 h. soir.	27.5	27.7			E.	Brise moyenne; beau; ciel pur; qq. nuages au N. N. E.
	4 h. soir.	27.4	27.2			E.	Pet. br.; beau; qq. petits cumul.

DATES.	HEURES.	TEMPÉRATURE.				VENTS.	ÉTAT DU CIEL et remarques diverses.	
		Thermomètre à mercure.		Thermomètre à alcool.	Minima.			
1850.								
Février.								
48	6 h. mat.	20.2	.....	20.0	.....	.....	Beau t.; ciel un peu brumeux.	
	8 h. mat.	25.0	.....	25.0	.....	.....	Ciel sans nuag.; cum. à l'horizon.	
	40 h. m.	27.3	.....	27.8	.....	E.	Bonne brise; cumulus peu espacés, chassés de l'E.	
	midi.	27.2	.....	27.5	.....	E.	Bonne brise; beau temps; ciel pur; qq. cumulus à l'horizon.	
	2 h. soir.	26.6	23.7	26.8	23.7	20.0	E.	Bonne brise; beau temps; ciel pur; qq. cumulus à l'horizon.
	4 h. soir.	26.0	.....	26.4	.....	.....	E.	Bonne brise; ciel à couches de nuages peu denses.
	6 h. soir.	24.4	.....	24.2	.....	.....	E.	Pet. br.; ciel pur; cumulus à l'E.
	7 ^h 30' s.	22.5	.....	22.3	.....	.....	E.	Bonne brise; ciel pur, étoilé.
	minuit.	22.7	.....	22.5	.....	.....	Calme.	<i>Id.</i> <i>Id.</i> <i>Id.</i>
49	6 h. mat.	20.5	.....	20.2	.....	.....	<i>Id.</i>	Ciel couvert; qq. gouttes d'eau.
	8 h. mat.	25.5	.....	25.3	.....	.....	<i>Id.</i>	Un peu moins sombre; quelques nimbo-cumulus.
	40 h. m.	25.4	.....	25.3	.....	.....	.....	Ciel couvert; menaces de pluie.
	midi.	27.5	.....	28.3	.....	.....	S. E.	Bonne brise; beau; ciel pur; qq. cumulus au N. E.
	2 h. soir.	27.3	23.7	27.6	23.7	20.4	E. S. E.	Brise moyenne; beau; ciel pur; qq. cumulus au N. E.
	5 h. soir.	25.5	.....	25.4	.....	.....	E. S. E.	Petite brise; beau; ciel pur; qq. cumulus au N. E.
	7 ^h 30' s.	23.3	.....	23.8	.....	.....	E.	Petite br.; beau; ciel pur, étoilé.
	minuit.	21.2	.....	20.8	.....	.....	Calme.	Beau; ciel pur, étoilé.
20	6 h. mat.	18.7	.....	18.4	.....	.....	<i>Id.</i>	<i>Id.</i> <i>Id.</i> qq. nuag. à l'hor.
	8 h. mat.	27.0	.....	27.0	.....	.....	<i>Id.</i>	<i>Id.</i> <i>Id.</i> qq. cum. à l'hor.
	40 h. m.	27.3	.....	27.0	.....	.....	<i>Id.</i>	Ciel couvert et sombre; nimbus chassés de l'E.
	midi.	27.5	.....	27.3	.....	.....	<i>Id.</i>	Ciel couvert et sombre; nimbus chassés de l'E.
	2 h. soir.	27.1	.....	27.2	24.4	18.4	<i>Id.</i>	Un peu moins sombre; nimbus chassés de l'E.
	4 h. soir.	25.7	.....	26.0	.....	.....	N. E.	Tr.-faible br.; ciel couv.; pl. fine.
	6 h. soir.	24.7	.....	24.4	.....	.....	Calme.	Beau temps; nuages au N. E.
	7 ^h 30' s.	24.0	.....	23.8	.....	.....	<i>Id.</i>	Beau t.; étoilé; gros cumulus.
	44 h. soir.	23.8	.....	23.7	.....	.....	<i>Id.</i>	Beau temps; étoilé; qq. gouttes d'eau du N. E.
21	6 h. mat.	19.6	.....	18.8	.....	.....	<i>Id.</i>	Beau temps; ciel sans nuages.
	9 h. mat.	26.6	.....	26.8	.....	.....	<i>Id.</i>	<i>Id.</i> qq. cumul. E. N. E.
	midi.	26.9	.....	27.3	.....	.....	E. N. E.	Bonne br.; grain et vent à 40 ^h $\frac{1}{2}$;
	2 h. soir.	24.8	23.7	25.2	23.7	48.6	N.	beau temps; ciel un peu couv.
	5 h. soir.	25.5	.....	25.7	.....	.....	N.	Bonne brise; il a plu; temps assez beau; qq. nimbo-cumulus.
	7 ^h 30' s.	23.7	.....	23.5	.....	.....	Calme.	Faible brise; beau temps; nimbo-cumulus chassés de l'E. N. E.
	minuit.	22.7	.....	22.8	.....	.....	N. E.	Beau temps; ciel étoilé.
22	6 h. mat.	21.2	.....	21.2	.....	.....	E. N. E.	Petite brise; beau temps; ciel pur; quelques cumulus.
	8 h. mat.	25.4	.....	25.6	.....	.....	E. N. E.	Forte brise; beau; qq. cumulus.
	40 h. m.	27.9	.....	28.6	.....	.....	E. N. E.	<i>Id.</i> <i>Id.</i> <i>Id.</i>
	midi.	27.7	24.6	28.1	24.7	21.2	E. N. E.	Forte brise; cumulus éloignés; quelques grains.
	3 h. soir.	27.4	.....	27.4	.....	.....	E. N. E.	Bonne brise; beau; qq. cumulus.
	5 h. soir.	25.9	.....	25.8	.....	.....	E. N. E.	Br. moyenne; <i>Id.</i> <i>Id.</i>
	7 ^h 30' s.	23.9	.....	23.7	.....	.....	N. E.	Léger souffle; tr.-b.; ciel étoilé.
	10 ^h 30' s.	23.6	.....	23.0	.....	.....	Calme.	Très-beau; ciel étoilé.

DATES.	HEURES.	TEMPÉRATURE.			VENTS.	ÉTAT DU CIEL et remarques diverses.
		Thermomètre à mercure.	Thermomètre à alcool.	Minima.		
1850.						
Février.						
23	6 h. mat.	20.0	19.7		Calme.	Tr.-b.; ciel pur; ceinture à l'hor.
	8 h. mat.	25.8	25.7		E.	Léger souffle; très-beau; ciel pur.
	10 h. m.	27.2	27.7	19.7	E.	Br. modérée; tr.-b.; qq. cumulus.
	midi.	28.0	28.5		E.	<i>Id.</i> <i>Id.</i> ciel sans nuag.
	10 ^h 30' s.	23.5	22.8		Calme.	Très-beau; ciel étoilé; lune.
24	6 h. mat.	19.2	18.6		<i>Id.</i>	<i>Id.</i> ciel pur.
	9 h. mat.	27.0	27.0		<i>Id.</i>	<i>Id.</i> <i>Id.</i>
	midi.	28.4	27.7	18.6	E.	Très-bonne brise; tr.-b.; ciel pur.
	2 h. soir.	27.8	28.1		E.	<i>Id.</i> <i>Id.</i> <i>Id.</i>
	11 h. soir.	23.5	23.0		E. N. E.	Pet. fraîcheur; tr.-b.; ciel étoilé.
25	6 h. mat.	21.7	21.6		E. N. E.	Forte br.; ciel couv.; nimb. sans pl.
	8 h. mat.	25.0	24.8		E. N. E.	<i>Id.</i> <i>Id.</i> <i>Id.</i>
	10 h. m.	27.1	27.2		E. N. E.	Bonne brise; beau; cumulus gris.
	midi.	27.8	28.3		E. N. E.	Bonne brise; beau; cumulus moins denses.
	3 h. soir.	27.3	27.5	24.6	N. E.	Bonne brise; très-beau; ciel pur.
	5 h. soir.	25.6	25.5		N. E.	Brise moyenne; tr.-b.; ciel pur.
	6 h. soir.	24.6	24.2		Calme.	Très-beau; ciel pur.
	7 ^h 30' s.	23.8	23.4		N. E.	Léger souffle; très-beau; ciel pur, étoilé; lune.
26	10 ^h 30' s.	24.2	20.8		Calme.	Très-beau; ciel pur, étoilé; lune.
	6 h. mat.	18.7	18.2		<i>Id.</i>	Tr.-b.; ciel pur; qq. cum. au N. E.
	8 h. mat.	27.2	27.4		N. E.	Léger souffle; très-beau; ciel pur; qq. cumulus au N. E.
	10 h. m.	27.3	27.4		E. N. E.	Lég. brise; tr.-beau; qq. cumul.
	11 h. m.	27.2	27.8		E. N. E.	Brise moyenne; cumulus au N. E.
	4 h. soir.	28.2	28.8	18.2	N. E.	Forte brise; ciel chargé d'une couche transparente.
	4 h. soir.	26.5	26.6		N. E.	Bonne brise; même ciel.
	6 h. soir.	24.7	24.5		E.	Faible brise; cumulus et nuages plus légers.
	7 ^h 30' s.	23.8	23.6		N. E.	Pet. br.; b.; ciel pur; qq. stratus.
	11 ^h 30' s.	21.8	21.3		Calme.	Très-beau; ciel étoilé.
27	6 h. mat.	20.2	19.8		<i>Id.</i>	Beau; ciel pur.
	8 h. mat.	25.8	26.0		E.	Léger souffle; beau; ciel pur; nuages floconneux à l'E.
	10 h. m.	26.6	26.8		E. N. E.	Temps couv.; qq. gouttes d'eau; br. par raf.; 2 couches de nuag.
	midi.	29.5	30.1	49.7	E.	Brise moyenne; beau.
	4 h. soir.	29.3	30.1		E.	Bonne brise; beau; cirro-cumulus très-élevés.
	3 h. soir.	28.5	28.8		E.	Bonne brise; beau.
	5 h. soir.	27.0	27.1		E.	Pet. br.; beau; qq. nimbo-cumul.
	7 ^h 30' s.	23.5	23.3		Calme.	Très-beau; ciel étoilé.
	10 ^h 30' s.	22.4	21.8		<i>Id.</i>	<i>Id.</i> stratus à l'E.
28	6 h. mat.	19.0	18.4		<i>Id.</i>	<i>Id.</i> <i>Id.</i>
	8 h. mat.	27.0	27.4		<i>Id.</i>	<i>Id.</i> <i>Id.</i>
	10 h. m.	28.9	29.0		<i>Id.</i>	T. lourd; nimb. s'élevant du N. E.
	midi.	29.4	30.3		S. E.	Bonne brise; beau.
	2 h. soir.	29.0	29.1	18.2	Calme.	T. lourd; chargé; nimbus à l'E.
	4 h. soir.	25.7	25.8		<i>Id.</i>	Petite pluie fine; temps couvert.
	6 h. soir.	25.0	24.8		O.	Petite br.; temps brumeux.
	7 ^h 30' s.	23.0	22.8		Calme.	Ciel très-sombre.
	11 ^h 30' s.	22.0	21.8		N.	Petite brise; beau; ciel pur.
Moyenne de 12 jours.		24.20	24.19	19.49		

DATES.	HEURES.	TEMPÉRATURE.			VENTS.	ÉTAT DU CIEL et remarques diverses.
		Thermomètre à mercure.	Thermomètre à alcool.	Minima.		
1850.						
Mars.						
1 ^{er}	7 h. mat.	23.0	22.8		Calme.	Beau; ciel pur.
	9 h. mat.	27.0	27.6		N. N. O.	Souffle; qq. cumulus un peu gris.
	11 h. m.	28.2	28.8		N. O.	Bonne br.; qq. cum. un peu gris.
	4 h. soir.	29.9	30.8	25.9	N. O.	Br. moyenne; <i>Id.</i>
	3 h. soir.	29.8	30.2		N. O.	<i>Id.</i>
	5 ^h 30' s.	26.7	27.3		N. N. E.	Petite brise; qq. rares cumulus.
	11 h. soir.	23.5	23.4		Calme.	Beau; étoiles.
2	6 h. mat.	18.4	18.0		<i>Id.</i>	<i>Id.</i> ciel pur; cum. à l'horizon.
	8 h. mat.	25.8	25.6		<i>Id.</i>	<i>Id.</i>
	10 h. m.	27.9	28.3		O. S. O.	Légère brise; ciel couv.; nimbus.
	midi.	28.5	29.4	24.4	S. E.	Faib. br.; cum. presque immobil.
	2 h. soir.	28.7	29.5		S. O.	Brise moyenne; ciel couvert.
	5 h. soir.	25.6	25.6		N. E.	Bonne brise; cumulus.
	7 ^h 30' s.	23.7	23.5		Calme.	Beau; ciel pur; étoilé.
	11 h. soir.	22.9	23.0		<i>Id.</i>	<i>Id.</i> <i>Id.</i> qq. nuages.
3	6 h. mat.	18.5	18.4		<i>Id.</i>	<i>Id.</i> <i>Id.</i> sans nuages.
	8 h. mat.	25.5	25.3		O.	Faible brise; cumulus à l'horizon.
	10 h. m.	28.0	28.5		O.	<i>Id.</i> nombreux cumulus.
	midi.	27.0	27.4	24.4	E. N. E.	Brise moyenne; <i>Id.</i>
	2 h. soir.	28.3	28.8		E.	Bonne brise; légers petits cum.
	5 ^h 30' s.	25.0	25.0		N.	Variant à l'E.; cirro-cumulus.
	8 h. soir.	23.3	23.1		Calme.	Ciel pur; étoilé.
	11 h. soir.	22.9	22.8		<i>Id.</i>	<i>Id.</i>
4	6 h. mat.	18.5	18.2		<i>Id.</i>	Ciel pur.
	8 h. mat.	26.5	26.5		<i>Id.</i>	<i>Id.</i> nuages à l'horizon.
	10 h. m.	27.1	27.4		E. N. E.	Bonne brise; ciel pur; qq. cum.
	midi.	27.5	27.8		E. N. E.	Br. moyen.; qq. cum. un peu gris.
	2 h. soir.	28.0	28.1	24.1	E.	Faible br.; qq. cum. un peu gris.
	4 h. soir.	26.9	27.1		E. N. E.	<i>Id.</i> beau; <i>Id.</i>
	6 h. soir.	25.3	25.1		E. N. E.	Petite br.; b.; nuages clairsemés.
	7 ^h 30' s.	23.2	22.8		Calme.	Beau; ciel pur, étoilé.
	minuit.	20.7	20.5		<i>Id.</i>	<i>Id.</i> <i>Id.</i> <i>Id.</i>
5	7 h. mat.	22.8	22.8		<i>Id.</i>	<i>Id.</i> <i>Id.</i> qq. nuages à l'hor.
	9 h. mat.	27.4	27.4		N. E.	Bonne brise; beau; nuages gris.
	11 h. m.	28.2	28.6		E. N. E.	Bonne br.; beau; nomb. cumulus.
	4 ^h 30' s.	29.0	29.6	24.3	E. N. E.	Br. moyenne; b., <i>Id.</i>
	3 ^h 15' s.	26.8	26.6		E. N. E.	Bonne brise; très-beau; ciel pur.
	5 ^h 30' s.	25.6	25.3		E. N. E.	Petite brise; <i>Id.</i> <i>Id.</i>
	7 ^h 30' s.	22.9	22.8		N. E.	Petite br.; tr.-b.; ciel pur, étoilé.
	11 ^h 30' s.	20.8	20.2		Calme.	Beau; qq. nuages.
6	6 h. mat.	19.2	18.7		<i>Id.</i>	<i>Id.</i> <i>Id.</i> à l'horizon.
	8 h. mat.	26.5	26.5		<i>Id.</i>	<i>Id.</i> <i>Id.</i> <i>Id.</i>
	10 h. m.	27.2	27.4		N. O.	Petite brise; cumulus.
	midi.	27.8	28.2		N. O.	Brise moyenne; beau; cum. gris.
	2 h. soir.	26.7	26.8	23.5	N. O.	Rafales par intervalles; ciel som- bre; menaces de pluie.
	4 h. soir.	24.8	25.5		N. N. O.	Pet. br.; ciel somb.; men. de pluie.
	6 h. soir.	23.9	23.7		Calme.	Ciel plus couvert.
	7 ^h 30' s.	23.0	22.8		<i>Id.</i>	<i>Id.</i>
	11 ^h 30' s.	21.2	20.8		<i>Id.</i>	Beau; ciel dégagé, étoilé.
7	7 h. mat.	21.5	21.8		<i>Id.</i>	<i>Id.</i>
	9 ^h 30' m.	27.0	27.8		N. E.	Br. moyenne; b.; pet. nuag. épais.
	11 h. m.	27.3	27.7		N. E.	<i>Id.</i> <i>Id.</i> <i>Id.</i>
	4 h. soir.	28.1	28.0	24.4	N. E.	<i>Id.</i> qq. cumulus.
	4 h. soir.	26.9	26.8		E. N. E.	B. br.; b.; qq. cum. un peu gros.
	6 h. soir.	24.3	24.0		E. N. E.	Petite br.; beau; légers cumulus.
	7 ^h 30' s.	22.8	22.6		N. E.	<i>Id.</i> <i>Id.</i> ciel pur, étoilé.
	11 h. soir.	22.9	22.7		Calme.	Beau; ciel pur, étoilé, mais somb.

DATES.	HEURES.	TEMPÉRATURE.				VENTS.	ÉTAT DU CIEL et remarques diverses.
		Thermomètre à mercure.		Thermomètre à alcool.				Minima.
1850.							
Mars.							
8	6 h. mat.	20.2	20.4			Calme.	Beau ; nombreux cumulus.
	8 h. mat.	24.8	24.7			Id.	Cumulus un peu gris ; petite pluie.
	10 h. m.	25.0	24.8			N.	Léger souffle ; petite pluie ; nuages chassés de l'E.
	4 h. soir.	27.5	27.7	24.0	20.4	E.	Bonne br. ; b. ; ciel dég. ; lég. cum.
	3 h. soir.	27.6	27.7	24.0	20.4	E.	Id. Id. qq. nuages.
	5 h. soir.	26.3	26.4			E.	Id. Id. Id.
	6 h. soir.	25.0	24.8			E.	Brise moyenne ; beau ; quelques nuages à l'horizon.
	10 ^h 30' s.	23.0	23.4			E.	Par intervalles, petite pluie ; lé- gers nimbus.
9	6 h. mat.	22.3	22.4			Calme.	Beau ; légers cumulus.
	8 h. mat.	26.4	26.3			Id.	Id. Id.
	10 h. m.	27.4	27.3			E.	Bonne br. ; nimb. ; qq. gout. d'eau.
	midi.	27.0	27.3			E.	Id. Id. Id.
	2 h. soir.	24.7	24.4			E. N. E.	Petite brise ; ciel couv. ; nimbus ; petite pluie par intervalles.
	4 h. soir.	25.8	25.9	23.7	22.0	E.	Br. moyenne ; ciel couv. ; pas de pl.
	6 h. soir.	23.7	23.4			E. S. E.	Bonne br. ; ciel couvert ; peu de pl.
	7 ^h 30' s.	24.9	22.1			E. S. E.	Ciel pur dans le moment, mais pluvieux en général.
10	11 h. soir.	21.9	21.7			N. E.	Ass. bonne br. ; ciel dégagé, étoilé.
	7 h. mat.	22.6	22.8			Calme.	Beau t. ; qq. cumulus à l'horizon.
	9 h. mat.	26.6	26.8			N. E.	Bonne brise ; nuages gris au 2 ^e plan ; gros cumulus blancs.
	11 h. m.	27.5	27.8			N. E.	Bonne brise ; nuages gris.
	4 h. soir.	27.2	27.5			N. E.	Très-forte brise ; ciel couvert ; nimbo-cumulus.
	2 ^h 45' s.	26.8	27.4	24.0	20.2	N. E.	Bonne brise ; nimbo-cumulus sur cumulus.
	6 h. soir.	24.7	24.6			N. E.	Br. moyenne ; beau ; ciel pur.
	7 ^h 30' s.	23.4	23.4			N. E.	Id. Id. Id.
	10 ^h 30' s.	22.3	22.0			Calme.	Beau ; ciel pur, étoilé.
11	6 h. mat.	24.6	24.4			Id.	Id. Id. qq. nuages.
	8 h. mat.	26.5	26.8			N. E.	Bonne brise ; cumulus.
	10 h. m.	27.2	27.6			N. E.	Id. Id. beau.
	midi.	27.9	28.2			E. N. E.	Forte brise ; cumulus ; beau.
	4 h. soir.	27.1	27.2			E. N. E.	Id. Id. Id.
	2 h. soir.	27.7	28.0	24.3	21.3	E.	Forte br. ; ciel pur ; nuag. à l'hor. ; stratus rougeâtres à l'E.
	3 h. soir.	27.4	27.2			E.	Forte br. ; ciel pur ; nuag. à l'hor. ; stratus rougeâtres à l'E.
	6 h. soir.	24.5	24.3			E. N. E.	Pet. br. ; ciel pur ; nuages à l'hor.
	7 ^h 30' s.	23.4	23.2			N. E.	Id. Id. Id.
	11 ^h 30' s.	22.2	21.9			N. E.	Id. Id. sans nuages.
12	7 h. mat.	23.8	23.8			Calme.	Beau ; ciel pur ; sans nuages.
	9 h. mat.	27.3	27.4			E. N. E.	Id. Id. qq. cumulus.
	11 h. m.	28.0	28.5			E.	Bonne br. ; ciel pur ; nombr. cum.
	4 h. soir.	28.0	28.4			E.	Forte brise ; ciel pur ; rares cu- mulus ; stratus à l'horizon.
	3 h. soir.	27.8	28.0			E. N. E.	Forte brise ; groupes de cumulus à l'O. et au N.
	5 h. soir.	26.0	25.9	24.7	21.8	E.	Bonne brise ; 1 ^{er} plan, nuag. gris ; 2 ^e plan, cirrus déliés.
	6 h. soir.	24.9	24.8			E.	Petite brise ; cumulus à l'horizon ; vapeurs au zénith.
	7 ^h 30' s.	24.4	23.8			Calme.	Beau ; ciel pur, étoilé.
	10 ^h 45' s.	23.4	23.0			Id.	Id. Id. Id.

I.

DATES.	HEURES.	TEMPÉRATURE.				VENTS.	ÉTAT DU CIEL et remarques diverses.	
		Thermomètre à mercure.		Thermomètre à alcool.	Minima.			
1850.								
Mars.								
43	6 h. mat.	23.0	.....	22.9	.....	Calme.	Beau; ciel pur.
	7 h. mat.	24.7	.....	24.7	.....	E. N. E.	Léger souffle; nuages floconneux.
	midi.	27.7	.....	27.8	.....	E. N. E.	Fort br.; ciel couv.; cumul. gris.
	2 h. soir.	27.8	.....	28.0	.....	E. N. E.	<i>Id.</i> b.; ciel pur; cum. à l'hor.
	4 h. soir.	27.3	25.4	27.5	25.4	E.	Bonne br.; beau; ciel pur; rares cumulus.	
	6 h. soir.	25.2	.....	25.0	.....	E.	Pet. br.; b.; ciel pur; rares nuag.
	7 ^h 30' s.	24.0	.....	23.8	.....	N. E.	<i>Id.</i> étoilé; sans nuages.
	10 ^h 30' s.	23.4	.....	23.2	.....	N. E.	Petite brise dans les grains; grain à 9 ^h 30'; nimbus légers, entremêlés de ciel découvert.
44	6 h. mat.	24.0	.....	20.9	.....	N. E.	Rafales; ciel couvert; nimbus sans pluie.
	8 h. mat.	23.9	.....	24.0	.....	N. E.	Moins fort; ciel couvert; nimbus sans pluie.
	40 h. m.	26.4	.....	26.8	.....	N. E.	Fort brise; ciel couvert; nimbus sans pluie.
	midi.	26.6	23.9	26.8	24.0	N. E.	Fort brise par rafales; ciel couvert; nimbus sans pluie.	
	2 h. soir.	27.4	.....	27.7	.....	N. E.	Fort brise par rafales; ciel couvert; nimbus sans pluie.
	4 h. soir.	26.7	.....	26.8	.....	N. E.	Fort br.; ciel moins couv.; cum.
	11 h. soir.	22.8	.....	22.6	.....	N. E.	Petite br.; beau; ciel pur, étoilé.
45	6 h. mat.	21.4	.....	20.8	.....	Calme.	Beau; cumulus au 1 ^{er} plan; nuag. horizontaux au 2 ^e .
	8 h. mat.	25.3	.....	25.3	.....	N. E.	Brise moyenne; ceinture à l'horizon au 4 ^{er} et au 2 ^e plan.
	40 h. m.	25.9	.....	25.8	.....	N. E.	Fort brise; gros cumulus gris.
	midi.	25.0	.....	24.9	.....	N. E.	Fort br.; ciel couvert; nimbus; pluie par intervalles.
	2 h. soir.	24.8	.....	24.9	.....	N. E.	Petite brise; ciel couvert; nimbus; pluie par intervalles.
	6 h. soir.	22.6	.....	22.4	.....	Calme.	Ciel chargé au S. E., découvert au N.; temps humide.
	7 ^h 30' s.	24.4	.....	24.4	.....	<i>Id.</i>	Beau; ciel pur, étoilé.
	10 ^h 15' s.	22.5	.....	22.3	.....	<i>Id.</i>	Ciel couv.; nimbus; peu de pluie.
46	7 h. mat.	22.4	.....	22.3	.....	<i>Id.</i>	Beau; ciel un peu couvert.
	9 h. mat.	25.4	.....	25.4	.....	N. E.	Bonne brise; cumulus au 2 ^e plan, nimbus sans pluie au 4 ^{er} .
	44 h. m.	27.4	.....	27.4	.....	N. E.	Fort brise; nimbo-cum. sur cum.
	1 h. soir.	27.5	23.4	27.7	23.3	N. E.	Bonne brise; cumulus; beau t.	
	3 h. soir.	26.3	.....	26.3	.....	N. E.	Fort brise; <i>Id.</i> <i>Id.</i>
	5 h. soir.	25.4	.....	25.4	.....	N. E.	Bonne br.; cumulus rares; beau.
	7 ^h 30' s.	23.4	.....	22.8	.....	Calme.	Beau; ciel pur, étoilé.
	44 h. soir.	20.7	.....	20.2	.....	<i>Id.</i>	<i>Id.</i> <i>Id.</i> <i>Id.</i>
47	6 h. mat.	19.8	.....	18.6	.....	<i>Id.</i>	<i>Id.</i> nimbus sans pluie.
	8 h. mat.	22.3	.....	24.9	.....	N. N. E.	Petite brise; ciel couvert, mais peu sombre.
	44 h. m.	23.7	.....	23.5	.....	N. E.	Petite brise variant au N.; ciel couvert; qq. gouttes d'eau.
	midi.	28.5	22.7	29.4	22.4	N.	Petite brise; ciel plus dégagé; nimbo-cumulus.	
	2 h. soir.	26.8	.....	26.6	.....	S. O.	Il y a eu un fort grain; maintenant ciel dégagé; cumulus.
	6 h. soir.	24.6	.....	24.3	.....	Calme.	Ciel dégagé; nuages à pluie.
	8 h. soir.	22.0	.....	24.6	.....	N. E.	Petite brise; ciel étoilé.
	10 ^h 30' s.	20.4	.....	19.4	.....	Calme.	Beau; ciel étoilé.
48	6 h. mat.	20.0	23.2	19.7	22.9	18.6	<i>Id.</i>	Temps assez beau; un peu chargé.

DATES.	HEURES.	TEMPÉRATURE.			VENTS.	ÉTAT DU CIEL et remarques diverses.
		Thermomètre à mercure.	Thermomètre à alcool.	Minima.		
1850.						
Mars.						
19	7 h. mat.	23.0	22.8		Calme.	Beau; ciel pur.
	9 h. mat.	26.5	26.7		E. N. E.	Petite br.; beau; cumulus de l'E.
	midi.	28.5	29.3		E.	Bonne br.; <i>Id.</i> <i>Id.</i>
	4 h. soir.	27.0	27.3	24.7	E.	<i>Id.</i> <i>Id.</i> <i>Id.</i>
	6 h. soir.	25.1	25.0		E.	Souffle; beau; ciel assez pur.
	7 ^h 30' s.	23.9	23.8		E.	Pet. br.; beau; ciel pur, étoilé.
	10 ^h 45' s.	22.9	22.7		Calme.	<i>Id.</i> <i>Id.</i> nuages à l'horiz.
20	6 h. mat.	22.0	21.7		<i>Id.</i>	<i>Id.</i> <i>Id.</i> qq. nuag. flocon.
	8 h. mat.	25.7	25.8		S. S. E.	Bonne br.; b.; nimbus parsemés.
	10 h. m.	27.7	27.8		E. S. E.	<i>Id.</i> <i>Id.</i> nimbo-cumulus.
	midi.	27.7	27.8		E. S. E.	Forte brise; beau; nimbo-cumul.
	4 h. soir.	28.0	28.4		E. S. E.	Bonne brise; beau; qq. cumulus.
	3 h. soir.	27.3	27.6	24.6	E. S. E.	<i>Id.</i> <i>Id.</i> <i>Id.</i>
	5 h. soir.	26.3	26.4		E. S. E.	Brise moyenne; ciel pur; cumu- lus à l'horizon.
	6 h. soir.	25.3	25.3		E. S. E.	Très-faible brise; ciel pur.
	7 ^h 30' s.	24.0	23.6		Calme.	Beau; ciel pur, étoilé; lune.
	11 h. soir.	22.4	21.4		<i>Id.</i>	<i>Id.</i> <i>Id.</i> <i>Id.</i> <i>Id.</i>
21	6 h. mat.	20.4	19.2		<i>Id.</i>	<i>Id.</i> cirro-cumulus un peu denses.
	8 h. mat.	25.9	26.0		N.	Léger souffle; cirro-cum. et strat.
	10 h. m.	27.2	27.4		E.	Brise moyenne; ciel couvert; nimbus sans pluie.
	midi.	27.8	28.0		E.	Forte br.; b.; nombreux cumulus.
	2 h. soir.	27.5	28.0		E.	Br. moyenne; beau; ciel sombre et gros nimbus à l'E.
	3 h. soir.	28.0	28.0		E.	Bonne brise, beau; nimbus au 4 ^{er} plan; cumulus au 2 ^e .
	5 h. soir.	26.2	26.1		E.	Pet. br.; beau; nuages un peu gris.
	6 h. soir.	24.8	24.6		Calme.	Beau; nuages un peu gris.
	8 h. soir.	23.0	22.8		<i>Id.</i>	<i>Id.</i> ciel pur, étoilé.
	minuit.	22.0	21.8		<i>Id.</i>	Beau; ciel pur; quelques nuages allongés.
22	7 h. mat.	23.0	22.8		<i>Id.</i>	Ciel un peu chargé; zénith découv.
	9 h. mat.	26.7	26.7		S. E.	Léger souffle; nimbo-cumulus.
	11 h. m.	27.5	27.5		S. E.	Petite br.; nimbus; peu de pluie.
	4 h. soir.	27.8	28.4		S. E.	Petite brise; ciel couvert; me- nace de pluie.
	3 h. soir.	26.7	26.9	24.2	E.	Brise moyenne; ciel très-chargé par intervalles.
	5 h. soir.	26.0	26.0		N. N. E.	Nuag. chassés rapidement; beau; cumulus un peu gris.
	7 ^h 30' s.	23.1	22.9		Calme.	Petits nuages blancs parcourant le ciel.
	11 h. soir.	23.1	22.8		N. O.	Petite brise; ciel couvert; mais peu sombre.
23	6 h. mat.	21.5	21.3		Calme.	Ciel pur; beau temps
	8 h. mat.	27.4	28.0		<i>Id.</i>	<i>Id.</i> b. t.; cumulus à l'horiz.
	10 h. m.	27.7	28.2		E.	Brise moyenne; beau t.; nimbo- cumulus chassés de l'E.
	midi.	27.9	28.3		S. E.	Bonne brise; beau; gros nuages noirs au N. E.
	2 h. soir.	28.5	28.7	24.8	S. E.	Bonne brise; beau; gros nuages noirs au N. E.
	4 h. soir.	26.6	26.7		E. S. E.	Bonne br.; cumulus gris à l'hor.
	6 h. soir.	24.5	24.5		E.	Bonne brise; beau; ciel pur, sauf à l'horizon.
	8 h. soir.	23.0	22.8		N. E.	Petit souffle; b.; ciel étoilé; lune.
	10 ^h 30' s.	22.6	22.4		N. E.	Brise moyenne; ciel étoilé; lune.

DATES.	HEURES.	TEMPÉRATURE.				VENTS.	ÉTAT DU CIEL et remarques diverses.	
		Thermomètre à mercure.		Thermomètre à alcool.				Minima.
1850.								
Mars.								
24	6 h. mat.	22.2	.....	22.0	.....	.....	Calme.	Beau; ceinture de nuages.
	8 h. mat.	26.2	.....	26.2	.....	.....	E.	Bonne brise; beau; massifs de nimbo-cumulus.
	10 h. m.	27.6	.....	27.7	.....	.....	E. S. E.	Forte brise; beau; massifs de nimbo-cumulus.
	11 h. m.	28.1	24.9	28.3	24.9	24.0	E. S. E.	Bonne br.; nombreux cumulus.
	midi.	27.6		28.0			E. S. E.	Bonne brise; très-beau; nuages floconneux.
	3 h. soir.	27.3	.....	27.7	.....	.....	E.	Forte brise; nuages gris.
	6 h. soir.	26.3	.....	26.1	.....	.....	E.	Petite br.; très-beau; légers nuag.
	8 h. soir.	24.5	.....	24.3	.....	.....	E.	Br. moyenne; b.; nuages nombr.
	10 ^h 30' s.	23.4	.....	23.2	.....	.....	E.	Brise moyenne; beau; ciel pur, étoilé; lune.
25	6 h. mat.	22.5	.....	22.4	.....	.....	Calme.	Beau; ceinture à l'horizon.
	8 h. mat.	26.8	.....	27.0	.....	.....	E.	Bonne br.; b.; cum. un peu gris.
	10 h. m.	27.7	.....	28.1	.....	.....	E. S. E.	Forte br.; tr.-b.; cum. un peu gris.
	midi.	27.4	.....	27.6	.....	.....	E.	<i>Id.</i> <i>Id.</i> <i>Id.</i>
	4 h. soir.	27.2	.....	27.3	.....	.....	E.	<i>Id.</i> <i>Id.</i> <i>Id.</i>
	2 h. soir.	28.3	24.9	28.7	25.0	22.0	E.	Tr.-f ^{te} br.; <i>Id.</i> <i>Id.</i>
	4 h. soir.	26.7	.....	26.9	.....	.....	E.	<i>Id.</i> <i>Id.</i> <i>Id.</i>
	6 h. soir.	25.4	.....	25.3	.....	.....	E.	Assez forte brise; très-beau; cumulus un peu gris.
	8 h. soir.	24.4	.....	24.4	.....	.....	E. N. E.	Br. moy.; tr.-b.; cum. un peu gris.
	10 ^h 30' s.	24.0	.....	23.8	.....	.....	E.	<i>Id.</i> <i>Id.</i> <i>Id.</i>
26	6 h. mat.	23.8	.....	23.8	.....	.....	N. E.	Petite brise; ciel couvert.
	7 h. mat.	24.4	.....	24.3	.....	.....	N. E.	Forte br.; fort gr. de peu de durée; la tempér. tombe à 22.6 et 22.4.
	9 h. mat.	27.5	.....	27.8	.....	.....	E.	Bonne br.; b.; ceinture à l'horiz.
	midi.	28.0	.....	28.5	.....	.....	E.	Forte brise; ceinture de nimbus.
	2 h. soir.	27.9	25.5	28.5	25.8	22.8	E.	Tr.-forte br.; beau; légers nuages.
	3 h. soir.	27.7	.....	28.2	.....	.....	E.	<i>Id.</i> <i>Id.</i> <i>Id.</i>
	5 h. soir.	26.7	.....	27.5	.....	.....	E.	Br. moyenne; beau; nimbo-cum.
	8 h. soir.	25.3	.....	25.3	.....	.....	E.	Forte brise; beau; ciel étoilé; quelques cumulus.
	10 ^h 30' s.	24.9	.....	24.8	.....	.....	E.	Bonne brise; beau; ciel étoilé; quelques cumulus.
27	6 h. mat.	23.9	.....	23.8	.....	.....	E.	Petite brise; temps couvert.
	6 ^h 45' m.	23.2	.....	23.0	.....	.....	E.	<i>Id.</i> t. couv.; léger grain.
	8 h. mat.	24.5	.....	24.3	.....	.....	E.	<i>Id.</i> <i>Id.</i> <i>Id.</i>
	10 h. m.	25.4	.....	25.3	.....	.....	E.	Forte brise; temps couvert; pluie assez forte; nimbus.
	midi.	26.7	24.5	27.1	24.5	23.6	E.	Tr.-forte br.; ass. b.; nuag. nomb.
	5 h. soir.	26.3	.....	26.3	.....	.....	E.	<i>Id.</i> <i>Id.</i> <i>Id.</i>
	7 ^h 30' s.	24.2	.....	24.3	.....	.....	E.	Forte brise; beau; nimbus avec peu de pluie.
	minuit.	23.6	.....	23.8	.....	.....	E.	Bonne br.; beau; ciel pur, étoilé.
28	7 h. mat.	24.5	.....	24.3	.....	.....	Calme.	Beau; ciel pur.
	9 h. mat.	27.7	.....	28.0	.....	.....	E.	Forte br.; assez b.; nimbo-cumul.
	11 h. m.	27.3	.....	27.7	.....	.....	E.	Forte brise; assez beau; ciel couvert peu sombre.
	4 h. soir.	27.0	.....	27.3	.....	.....	S. E.	Assez forte brise; masse de nuages très-élevés.
	2 h. soir.	26.9	24.7	27.1	24.8	22.8	S.	Brise moins forte; nuages plus denses; stratus lointains.
	6 h. soir.	26.0	.....	25.9	.....	.....	E.	Léger souffle; ciel assez pur; quelques stratus.
	8 h. soir.	24.0	.....	23.8	.....	.....	E.	Lég. souffle; beau; ciel pur; lune.
	11 ^h 30' s.	22.8	.....	22.8	.....	.....	Calme.	Beau; ciel pur; nuages rares.

DATES.	HEURES.	TEMPÉRATURE.			VENTS.	ÉTAT DU CIEL et remarques diverses.
		Thermomètre à mercure.	Thermomètre à alcool.	Minima.		
4850.						
Mars.						
29	7 h. mat.	24.7	24.4		Calme.	Beau ; légers nuages.
	9 h. mat.	27.3	27.7		E.	Br. moyenne; beau; qq. cumulus.
	11 h. m.	29.0	29.8		E. S. E.	<i>Id.</i> <i>Id.</i> couvert à l'E.
	1 h. soir.	28.3	28.7		E. S. E.	Bonne brise; <i>Id.</i> <i>Id.</i>
	2 h. soir.	28.5	28.7	25.3	E. S. E.	<i>Id.</i> <i>Id.</i> <i>Id.</i>
	6 h. soir.	25.5	25.6		N. E.	Petite brise; beau; ciel pur.
	8 h. soir.	25.0	24.8		N. E.	Petite brise; ciel entièrement couvert et sombre.
	11 h. soir.	22.2	21.8		N. E.	Petite brise; pluie continue assez forte au début.
30	6 h. mat.	24.2	24.2		Calme.	Beau; nuages nombreux à l'hor.
	8 h. mat.	26.9	27.2		E. S. E.	Forte br.; beau; nombreux cum.
	10 h. m.	27.2	27.5		E. S. E.	<i>Id.</i> <i>Id.</i> <i>Id.</i>
	midi.	27.6	27.9		E. S. E.	<i>Id.</i> <i>Id.</i> <i>Id.</i>
	4 h. soir.	28.0	28.5		E. S. E.	<i>Id.</i> <i>Id.</i> <i>Id.</i>
	3 h. soir.	27.3	27.5		E. S. E.	Bonne brise; beau; ciel pur.
	4 h. soir.	27.0	27.2	25.5	E.	Bonne brise; beau; quelques pe- tits nuages épais.
	6 h. soir.	25.5	25.6		E.	Brise moyenne; beau; vapeurs à l'horizon.
	8 h. soir.	25.0	25.0		E.	Assez bonne brise; beau; ciel étoilé; quelques nuages.
	11 h. soir.	24.7	24.8		E.	Brise moyenne; beau; ciel étoilé; quelques nuages.
31	6 h. mat.	23.0	22.9		Calme.	Beau; ciel dégagé; un peu de brouillard.
	7 ^h 30' m.	26.4	26.8			Léger souffle indéterminé; beau.
	9 h. mat.	27.9	28.2		E. S. E.	Bonne brise; beau; quelques cum- ulus de l'E.
	10 ^h 30' m.	28.9	29.4		E. S. E.	Forte br., très-beau; qq. nuages.
	midi.	29.0	29.5		E. S. E.	Br. moy.; tr.-b.; qq. nuag. au N.
	4 h. soir.	29.6	30.4	26.0	E. S. E.	<i>Id.</i> <i>Id.</i> <i>Id.</i>
	2 h. soir.	28.8	29.2		E.	<i>Id.</i> <i>Id.</i> qq. nuag. de l'E.
	5 h. soir.	28.2	28.4		E.	Brise moyenne; très-beau; lé- gères vapeurs au zénith.
	6 h. soir.	25.0	24.9		E.	Pet. br.; tr.-b.; nuages à l'horiz.
	8 h. soir.	23.9	23.8		N. E.	<i>Id.</i> <i>Id.</i> ciel pur, étoilé.
	11 h. soir.	23.0	22.9		N. E.	<i>Id.</i> <i>Id.</i> <i>Id.</i> <i>Id.</i>
Moyenne de 34 jours. . . .		24.34	24.37	20.17		
Avril.						
1 ^{er}	6 h. mat.	23.4	23.3		Calme.	Beau; ciel pur; ceinture à l'horiz.
	8 h. mat.	26.9	27.1		E.	Bonne br.; nuag. lég. pr. immob.
	9 h. mat.	28.0	28.5		E. S. E.	<i>Id.</i> <i>Id.</i> beau.
	11 h. m.	28.3	28.8		E.	<i>Id.</i> <i>Id.</i> <i>Id.</i>
	midi.	28.3	28.8		E.	<i>Id.</i> <i>Id.</i> <i>Id.</i>
	4 h. soir.	28.2	28.7		E.	<i>Id.</i> <i>Id.</i> <i>Id.</i>
	2 h. soir.	28.0	28.6	25.8	E.	<i>Id.</i> <i>Id.</i> <i>Id.</i>
	4 h. soir.	27.0	27.4		E.	Bonne br.; beau; qq. rares nuag.
	5 ^h 30' s.	26.3	26.3		E.	Forte brise; beau; nuages plus forts et plus gris.
	8 h. soir.	24.2	24.2		N. E.	Petite br.; beau; ciel pur, étoilé.
	10 ^h 30' s.	23.5	23.4		Calme.	Beau; ciel pur; quelques nuages.

DATES.	HEURES.	TEMPÉRATURE.				VENTS.	ÉTAT DU CIEL et remarques diverses.
		Thermomètre à mercure.	Thermomètre à alcool.	Minima.			
1850.							
Avril.							
2	7 h. mat.	24.0	23.8			Calme.	Ciel couv.; sombre; men. de pl.
	9 h. mat.	26.4	25.8			E.	Petite brise; ciel couvert; somb.; qq. nimbus; peu de pluie.
	10 ^h 30' m.	26.5	26.8			E.	Petite br.; ciel couv.; qq. nimb.; un peu moins sombre.
	midi.	27.6	28.0	25.1	22.0	E. N. E.	Br. moyenne; b.; rares cumulus.
	1 h. soir.	28.8	29.4			E.	Bonne brise; beau; qq. cumulus.
	3 h. soir.	28.2	28.7			E.	<i>Id.</i> <i>Id.</i> <i>Id.</i>
	5 h. soir.	26.4	26.6			E. S. E.	Br. moyenne; beau; qq. cumulus.
	6 h. soir.	25.8	25.8			N. E.	Légère br.; b.; ciel presque pur.
	7 ^h 30' s.	23.8	23.8			Calme.	Beau; ciel pur, étoilé.
	11 h. soir.	22.2	21.9			<i>Id.</i>	<i>Id.</i> <i>Id.</i> <i>Id.</i>
3	6 h. mat.	22.0	21.9			<i>Id.</i>	<i>Id.</i> quelques nuages.
	8 h. mat.	27.0	27.5			<i>Id.</i>	<i>Id.</i> ciel pur; ceinture à l'hor.
	10 h. m.	27.7	28.1			E. N. E.	Bonne br.; beau; nombreux cum.
	midi.	28.2	28.7			E.	Bonne brise; beau; nombreux cumulus un peu gris.
	4 h. soir.	28.7	29.2	25.5	20.4	E.	Bonne brise; beau; qq. cumulus.
	3 h. soir.	28.0	28.3			E.	Bonne br.; c. pur, excepté à l'hor.
	5 h. soir.	26.6	26.7			E.	Presque calme; nuag. un peu gris.
	6 h. soir.	25.7	25.7			N.	<i>Id.</i> qq. nuag. chassés du N. au S.
	7 ^h 30' s.	24.7	24.6			Calme.	Beau; ciel pur, étoilé.
	11 h. soir.	22.8	22.7			N. E.	Lég. petite brise; ciel pur, étoilé.
4	7 h. mat.	25.0	25.0			Calme.	Beau; ciel pur; qq. nuag. à l'hor.
	9 h. mat.	26.0	26.2			S.	Brise moyenne; ciel un peu cou- vert; pluie au large.
	11 h. m.	28.4	28.7			E. S. E.	Br. moy.; b.; qq. cum. un peu gris.
	midi.	28.3	28.5			E. S. E.	Bonne br.; b.; <i>Id.</i>
	4 h. soir.	28.7	29.1	25.5	21.5	E. S. E.	Bonne br.; beau; quelques rares cumulus; le N. un peu chargé.
	3 h. soir.	28.7	29.0			E.	Bonne br.; beau; ciel presque pur.
	5 h. soir.	26.6	26.7			E.	<i>Id.</i> <i>Id.</i> ciel pur.
	6 h. soir.	25.7	25.7			E.	Pet. br.; b.; ceint. de nuag. à l'hor.
	7 ^h 30' s.	24.2	24.4			E. N. E.	Br. moy.; b.; ciel pur; rares nuag.
	11 h. soir.	22.9	22.7			Calme.	Beau; ciel pur, étoilé.
5	6 h. mat.	23.5	23.4			<i>Id.</i>	<i>Id.</i> ciel un peu couvert.
	8 h. mat.	27.0	27.3			N. E.	Petite brise; ciel chargé au N. E., le reste pur.
	10 h. m.	26.3	26.5			N. E.	T. à grains sans pluie; cirro-cum.
	midi.	27.7	28.2			E. S. E.	Bonne brise; beau; ciel à petits nuages un peu gris.
	2 h. soir.	28.5	29.4	25.4	21.9	E.	Brise moyenne; beau; cumulus au 2 ^e plan; vapeurs au 1 ^{er} .
	4 h. soir.	27.3	27.5			E. S. E.	Bonne brise; nuages gris à l'hor- izon; au zénith, nuag. déliés.
	6 h. soir.	25.7	25.8			E.	Bonne br.; ass. b.; chargé à l'hor.
	8 h. soir.	24.0	23.8			Calme.	Beau; ciel pur, étoilé.
	10 ^h 30' s.	23.2	23.0			E. N. E.	Pet. br.; beau; ciel pur, étoilé.
6	6 h. mat.	23.3	23.2			E.	Petite brise; beau; ciel pur; cein- ture de nuages.
	8 h. mat.	27.2	27.7			E. S. E.	Forte br.; b.; forts cum. à l'hor.
	10 h. m.	28.4	28.8			E. S. E.	<i>Id.</i> b.; qq. légers cumulus.
	midi.	28.7	29.0	25.9	22.7	E. S. E.	<i>Id.</i> <i>Id.</i> qq. lég. cum. un peu gr.
	4 h. soir.	28.0	28.5			E.	<i>Id.</i> <i>Id.</i> <i>Id.</i>
	2 h. soir.	28.3	28.7			E.	Bonne br.; b.; qq. lég. cumulus.
	5 h. soir.	26.6	26.7			E.	Br. moy.; b.; ciel pur; lég. nuag.
	7 ^h 30' s.	24.9	24.8			S. E.	<i>Id.</i> <i>Id.</i> <i>Id.</i> étoilé.
	minuit 30'	23.2	23.0			Calme.	Beau; ciel pur, étoilé.

DATES.	HEURES.	TEMPÉRATURE.			VENTS.	ÉTAT DU CIEL et remarques diverses.
		Thermomètre à mercure.	Thermomètre à alcool.	Minima.		
1850.						
Avril.						
7	7 h. mat.	26.3	26.4		E. S. E.	Pet. br.; b.; ciel entièrement pur.
	8 h. mat.	27.6	28.4		E. S. E.	Pr. calme; b.; <i>Id.</i>
	9 h. mat.	28.5	29.0		E. S. E.	Br. moy.; <i>Id.</i> <i>Id.</i>
	4 h. m.	29.5	30.3		E. S. E.	<i>Id.</i> nuag. chassés du S. E.
	midi.	29.1	29.3		E.	Bonne brise; très-beau; ciel pur.
	4 h. soir.	30.0	30.6	26.9	S. E.	<i>Id.</i> <i>Id.</i> <i>Id.</i>
	2 h. soir.	29.9	30.5		S. E.	<i>Id.</i> <i>Id.</i> <i>Id.</i>
	6 h. soir.	25.7	25.7		S. E.	Pet. br.; tr.-beau; qq. pet. nuag.
	8 h. soir.	24.8	24.7		Calme.	Très-beau; ciel pur, étoilé.
	10 ^h 45' s.	24.8	24.7		<i>Id.</i>	<i>Id.</i> <i>Id.</i> <i>Id.</i>
8	6 h. mat.	24.4	24.3		<i>Id.</i>	<i>Id.</i> <i>Id.</i>
	8 h. mat.	27.2	27.5		E.	Forte br.; tr.-b.; nomb. cumulus.
	9 h. mat.	26.5	26.8		E.	<i>Id.</i> c. couv.; qq. goutt. d'eau.
	40 h. m.	25.4	25.3		E.	Fortes rafales; nimbus sans pluie
	41 h. m.	28.2	28.6		E.	Br. moyenne; ciel un peu couv.
	midi.	29.2	29.1		S. S. E.	<i>Id.</i> qq. nimbo-cumul.
	4 h. soir.	28.5	28.8	25.6	S. E.	Très-forte brise; beau; nombreux nuages sombres.
	3 h. soir.	28.0	28.5		E. S. E.	Bonne brise; beau; ciel pur.
	5 h. soir.	27.1	27.3		E. S. E.	Bonne br.; b.; ciel pur; lég. nuag.
	6 h. soir.	25.9	25.8		E.	Br. moy.; <i>Id.</i> <i>Id.</i> sans nuag.
	7 ^h 30' s.	24.6	24.5		E. N. E.	Lég. brise; <i>Id.</i> <i>Id.</i> étoilé.
	10 ^h 45' s.	23.2	23.0		Calme.	Assez beau; ciel étoilé; qq. nuag.
9	6 h. mat.	23.0	22.8		<i>Id.</i>	B.; str. à l'hor. et qq. cirro-cum.
	7 h. mat.	24.0	24.7		E.	Lég. souffle; beau; qq. cumulus.
	8 h. mat.	26.3	26.6		E.	Petite brise; ciel dégagé au zé- nith; nuages sombres à l'E.
	9 h. mat.	26.8	27.4		E. S. E.	Forte br.; il est tombé qq. g. d'eau.
	40 h. m.	28.3	28.8		E. S. E.	<i>Id.</i> nombreux nimbo-cum.
	41 h. m.	28.9	29.5	25.9	E. S. E.	<i>Id.</i> cum. moins compactes.
	midi.	28.6	29.1	22.5	E. S. E.	<i>Id.</i> qq. cumulus; beau.
	4 h. soir.	28.8	29.5		E. S. E.	<i>Id.</i> qq. pet. nuag. vaporeux.
	2 h. soir.	28.6	29.0		E. S. E.	<i>Id.</i> <i>Id.</i>
	4 h. soir.	27.9	28.3		E. S. E.	Bonne br.; b.; cumulus au N. E.
	6 h. soir.	26.0	26.0		E. S. E.	Petite brise; ciel pur.
	8 ^h 30' s.	24.2	24.1		Calme.	Très-beau; ciel pur, étoilé.
	10 ^h 30' s.	23.5	23.3		<i>Id.</i>	<i>Id.</i> <i>Id.</i> <i>Id.</i>
10	7 h. mat.	23.3	23.2		E.	Forte br.; ciel couv.; un peu somb.
	9 h. mat.	26.2	26.8		S. E.	Lég. pet. br.; ciel couv. men. de pl.
	41 h. m.	28.0	28.9		S.	Variable au S. S. O.; ciel couvert; temps lourd.
	midi.	28.3	28.8		E. S. E.	Bonne brise; beau; cumulus.
	4 h. soir.	27.0	27.4	25.6	E. S. E.	Bonne br.; b.; nimbo-cumulus.
	4 h. soir.	27.2	27.3		E.	Très-faible brise; beau; nimbo- cumulus nombreux.
	6 h. soir.	26.5	26.6		N. E.	Br. moy.; assez b.; nomb. nuag.
	7 ^h 30' s.	25.3	25.3		N. E.	<i>Id.</i> beau; ciel pur, étoilé.
	41 h. soir	24.5	24.1		Calme.	Beau; ciel pur, étoilé.
11	7 h. mat.	25.0	24.9		Variable.	Léger souffle; stratus à l'horizon; cirro-cumulus au zénith.
	9 h. mat.	26.3	26.3		S. E.	Br. moy.; ciel couv.; pl. au loin.
	41 h. m.	24.7	24.5		N. E.	Pet. br.; ciel couv.; pl. par interv.
	4 h. soir.	26.3	26.3		S. E.	Bonne br.; moins couv.; pas de pl.
	2 h. soir.	24.8	24.8	24.3	E. S. E.	Lég. souffle; ciel somb.; léger gr.
	3 h. soir.	25.4	25.4		E. S. E.	Ass. forte br.; c. somb.; pas de pl.
	6 h. soir.	25.0	25.0		Calme.	Ciel moins couvert.
	7 ^h 30' s.	24.8	24.8		N. E.	Petite br.; ciel assez pur, étoilé.
	11 ^h 30' s.	24.3	24.1		N. E.	<i>Id.</i> <i>Id.</i> <i>Id.</i>

DATES.	HEURES.	TEMPÉRATURE.				VENTS.	ÉTAT DU CIEL et remarques diverses.
		Thermomètre à mercure.	Thermomètre à alcool.	Minima.			
1850.							
Avril.							
42	6 h. mat.	22.8	22.6			Calme.	Beau; nuages élevés, floconneux.
	8 h. mat.	27.2	27.3			S. E.	Lég. brise; cumulus à l'horizon.
	10 h. m.	27.7	28.0			E.	Forte brise; cum. chassés de l'E.
	midi.	27.7	28.4			E.	Bonne brise; <i>Id.</i>
	2 h. soir.	28.2	28.6	25.7	24.8	E.	<i>Id.</i>
	4 h. soir.	27.6	27.9			E.	Forte brise; ciel pur; rares nuag.
	6 h. soir.	26.0	26.0			E.	Faible br.; ciel pur; rares cum.
	8 h. soir.	24.9	24.8			N. E.	Pet. brise; ciel pur; tr.-b.; étoilé.
	11 h. soir.	23.8	23.6			N. E.	Br. moy.; <i>Id.</i> <i>Id.</i> <i>Id.</i>
43	7 h. mat.	25.4	25.7			E.	Petite brise; ciel pur; très-beau; ceinture à l'horizon.
	8 h. mat.	26.4	27.0			S. E.	Petite brise; léger grain; peu de pluie; nuages élevés.
	11 h. m.	27.8	28.5			S. E.	Brise moyenne; beau; nimbo- cumulus sans pluie.
	4 h. soir.	28.4	28.5			E.	Bonne br.; nimbo-cumulus au 4 ^{er} plan; nuages élevés au 2 ^e .
	3 h. soir.	27.4	27.8	25.8	22.4	E.	Assez bonne br.; nimbo-cum. au 4 ^{er} plan; nuages élevés au 2 ^e .
	4 h. soir.	26.7	26.9			E.	Très-forte br.; ciel plus sombre; nimbo-cumulus.
	6 h. soir.	26.0	26.0			N.	Petite brise; beau; qq. cumulus à l'horizon.
	7 ^h 45' s.	25.7	25.5			Calme.	Ciel couvert; menaces de pluie.
	minuit.	24.8	24.6			N. E.	Assez forte brise; ciel pur, étoilé.
44	6 h. mat.	24.2	24.4			Calme.	Beau; ceinture à l'horizon.
	8 h. mat.	27.7	27.9			N. E.	Pet. brise; nimbo-cumulus assez nombreux.
	10 h. m.	27.6	28.0			E.	Forte brise; beau; nombr. cum.
	midi.	28.6	29.0			E.	<i>Id.</i> <i>Id.</i> <i>Id.</i>
	4 h. soir.	28.0	28.4	26.4	22.8	E.	Tr.-forte br.; <i>Id.</i> <i>Id.</i>
	2 h. soir.	27.9	28.4			E.	Très-forte brise; ciel assez pur; ceinture à l'horizon.
	5 ^h 30' s.	26.7	26.8			N. E.	Pet. br.; ciel assez pur; qq. cum.
	7 ^h 30' s.	25.6	25.8			N. E.	<i>Id.</i> <i>Id.</i> b.; étoilé.
	10 ^h 45' s.	24.7	24.6			N. E.	<i>Id.</i> <i>Id.</i> <i>Id.</i> <i>Id.</i>
45	7 h. mat.	26.3	26.7			E. N. E.	Petite brise; beau; qq. cumulus.
	9 h. mat.	28.4	28.8			E. N. E.	Forte brise; ciel chargé; nimbus.
	11 h. m.	28.7	29.2			E. N. E.	<i>Id.</i> nombr. cum. élevés.
	4 h. soir.	29.0	29.6			E. S. E.	Bonne brise; beau; rares cumu- lus; ceinture à l'horizon.
	3 h. soir.	28.3	28.7	26.4	23.6	E. S. E.	Bonne brise; beau; qq. cumulus; nimbus au N.
	5 h. soir.	26.0	25.8			E.	Petite brise; il est tombé quelques gouttes d'eau; nimbo-cumulus.
	6 h. soir.	24.8	24.6			Calme.	Quelques gouttes d'eau; ciel couv.
	7 ^h 30' s.	25.0	24.8			<i>Id.</i>	Ciel couvert.
	10 ^h 45' s.	24.8	24.8			N. E.	Petite brise; ciel couvert.
46	6 h. mat.	23.5	23.4			Calme.	Beau; ciel pur; ceint. à l'horizon.
	8 h. mat.	27.7	27.9			E. N. E.	Pet. br.; ciel pur; cumulus à l'hor.
	10 h. m.	27.2	27.5			E.	Forte br. par rafales; nimbo-cum.
	midi.	26.4	26.7			E.	<i>Id.</i> quelques gouttes d'eau.
	4 h. soir.	27.8	28.4	25.6	22.5	E. N. E.	Forte brise; nombreux cumulus un peu gris.
	6 h. soir.	25.9	26.0			N. E.	Petite brise; beau; ciel pur; nu- ages à l'horizon.
	8 h. soir.	24.3	24.2			N. E.	Pet. brise; beau; ciel pur, étoilé.
	11 ^h 30' s.	24.0	23.8			N. E.	Bonne br.; <i>Id.</i> <i>Id.</i> <i>Id.</i>

DATES.	HEURES.	TEMPÉRATURE.				VENTS.	ÉTAT DU CIEL et remarques diverses.
		Thermomètre à mercure.		Thermomètre à alcool.	Minima.		
1850.							
Avril.							
17	7 h. mat.	24.3	.....	24.2	.....	E.	Pet. br.; beau; nuag. floconneux.
	9 h. mat.	28.4	.....	28.8	.....	E.	Bonne br.; beau; cirro-cumulus.
	11 h. m.	28.4	.....	28.8	.....	E.	Bonne brise; beau; nimbo-cumulus au N.
	2 h. soir.	28.5	.....	28.8	.....	E.	Forte brise; nuages élevés au 2 ^e plan; nimbo-cumulus au 4 ^e .
	4 h. soir.	27.7	25.6	27.9	25.7	E.	Bonne brise; temps couvert, gris.
	6 h. soir.	24.6	.....	24.6	.....	N. E.	Pet. brise; beau; ciel pur; nuages à l'horizon.
	7 ^h 30' s.	23.9	.....	23.8	.....	E. N. E.	Brise moyenne; ciel couvert; temps humide.
	11 h. soir.	23.7	.....	23.5	.....	N. E.	Pet. br.; léger grain; ciel sombre.
18	7 h. mat.	26.0	.....	26.6	.....	Calme.	Cumulus et nimbo-cumulus.
	9 h. mat.	27.5	.....	27.8	.....	S. E.	Bonne br.; nimbo-cumulus à l'E.
	11 h. m.	28.1	.....	28.4	.....	E.	Forte brise; cirro-cumulus au zénith; cumulus au 1 ^{er} plan.
	2 h. soir.	28.8	26.1	29.1	26.2	E.	Bonne br.; b.; ciel pur; lég. nuag.
	3 h. soir.	28.3	.....	28.6	.....	E.	<i>Id. Id. Id. Id.</i>
	5 h. soir.	27.1	.....	27.1	.....	E.	<i>Id. Id. Id. qq. cum.</i>
	6 h. soir.	26.5	.....	26.4	.....	E.	Lég. souffle; b.; ciel pur; <i>Id.</i>
	7 ^h 30' s.	25.5	.....	25.3	.....	N. E.	Br. moyenne; b.; ciel pur, étoilé.
	11 ^h 30' s.	24.4	.....	24.4	.....	Calme.	Beau; ciel pur; qq. cumulus.
19	6 h. mat.	23.5	.....	23.2	.....	<i>Id.</i>	<i>Id. Id.</i> ceinture à l'hor.
	8 h. mat.	29.8	.....	30.8	.....	<i>Id.</i>	Temps très-lourd; qq. gros cum.
	10 h. m.	29.5	.....	30.5	.....	S. S. E.	Petite brise; beau; lourd; nimbo-cumulus au N.
	11 ^h 30' m. midi.	30.4	.....	31.6	.....	S.	Pet. br.; b.; lourd; chargé au N.
	1 h. soir.	29.6	.....	30.5	.....	N. E.	<i>Id.</i> couv.; lourd; cumulus.
	3 h. soir.	28.9	.....	29.5	.....	N. E.	<i>Id. Id.</i> nimbus immobil.
	5 h. soir.	28.5	26.9	29.0	27.3	N. E.	Petite brise; beau; qq. cumulus chassés rapidement.
	7 h. soir.	28.0	.....	28.4	.....	N. E.	Petite brise; beau; qq. cumulus chassés rapidement.
	9 h. soir.	27.3	.....	27.3	.....	N. E.	Presque calme; ciel découvert, stratus à l'horizon.
	11 h. soir.	25.8	.....	25.7	.....	N. E.	Pr. calme; b.; nuages gris au N.
20	11 ^h 30' s.	25.0	.....	24.9	.....	N. E.	Pet. br.; ciel couv.; men. de pluie.
	7 h. mat.	27.1	.....	27.4	.....	Calme.	Beau; nuages nombreux.
	9 h. mat.	28.9	.....	30.1	.....	<i>Id.</i>	<i>Id.</i> nuages un peu gris.
	11 h. mat.	29.6	.....	30.1	.....	S. E.	Pet. brise; beau; nuages légers.
	1 h. soir.	30.5	.....	31.1	.....	S. E.	Brise moyenne; beau; nuages un peu gris.
	3 h. soir.	30.6	27.3	31.3	27.6	S. E.	Brise moyenne; beau; nuages un peu vaporeux.
	5 h. soir.	29.3	.....	29.6	.....	S. E.	Bonne brise; beau; nuages un peu vaporeux.
	7 h. soir.	27.0	.....	26.9	.....	E. S. E.	Légère brise; beau; ciel pur.
	9 ^h 30' s. minuit.	26.2	.....	26.2	.....	N. E.	Jolie brise; beau; ciel pur, étoilé.
21	6 h. mat.	25.0	.....	24.9	.....	N. E.	Pet. br.; b.; qq. nuag. à l'horizon.
	8 h. mat.	24.2	.....	24.1	.....	Calme.	Beau; ciel un peu couvert.
	10 h. m.	27.8	.....	28.1	.....	E.	Forte br.; ciel pur; cum. à l'hor.
	12 h. midi.	28.9	.....	29.4	.....	E. N. E.	<i>Id. Id.</i> cum. un peu gris.
	2 h. soir.	29.0	.....	29.7	.....	E. N. E.	<i>Id. Id.</i> nimbo-cum. à l'E.
	4 h. soir.	29.3	26.5	30.2	26.8	E. N. E.	<i>Id. Id.</i> qq. cumulus.
	6 h. soir.	27.4	.....	27.2	.....	E. N. E.	Bonne br.; ciel pur; qq. cumulus.
	8 h. soir.	25.8	.....	25.7	.....	E. N. E.	Bonne brise; ciel pur, étoilé; cumulus à l'horizon.
	10 ^h 30' s.	24.8	.....	24.7	.....	E. N. E.	Petite brise; ciel pur, étoilé.

DATES.	HEURES.	TEMPÉRATURE.			VENTS.	ÉTAT DU CIEL et remarques diverses.
		Thermomètre à mercure.	Thermomètre à alcool.	Minima.		
1850.						
Avril.						
22	6 h. mat.	23.9	23.7		Calme.	Ciel un peu couvert.
	8 h. mat.	28.0	28.4		N. E.	Forte brise; beau; cumulus.
	10 h. m.	28.4	28.9		N. E.	Par rafales; ciel un peu couvert.
	midi.	29.0	29.7		N. E.	Bonne brise; <i>Id.</i>
	3 h. soir.	28.7	29.4		N. E.	Forte brise; moins couvert.
	4 h. soir.	27.8	28.0	23.5	N. E.	<i>Id.</i>
	6 h. soir.	26.7	26.8		E.	Petite brise; beau; ciel chargé autour de l'horizon.
	8 h. soir.	25.9	25.7		N. N. E.	Pet. br.; tr.-b.; ciel pur; qq. nuag.
	10 ^h 30' s.	25.5	25.3		N. N. E.	<i>Id.</i> <i>Id.</i> <i>Id.</i> <i>Id.</i>
23	7 h. mat.	26.9	26.9		E.	Petite brise; très-beau; ciel pur.
	9 h. mat.	28.4	28.8		E.	Forte br.; beau; nombreux cum.
	11 h. m.	29.0	29.5		E. N. E.	Forte brise; ciel d'un bleu-pâle; cumulus.
	midi.	29.4	29.6		E. N. E.	Très-forte brise; ciel d'un bleu- pâle; cum. un peu plus denses.
	4 h. soir.	29.3	29.8	23.9	E. N. E.	Très-forte brise; ciel bleu-pâle; cumulus peu denses.
	2 h. soir.	29.3	29.8		E. N. E.	Très-forte brise; ciel bleu-pâle; cumulus un peu plus denses.
	3 h. soir.	28.8	29.2		E. N. E.	Forte brise; ciel bleu-pâle; cu- mulus moins denses.
	6 h. soir.	27.4	27.4		E. N. E.	Petite brise; beau; qq. cumulus.
	8 h. soir.	25.7	25.6		Calme.	Beau; ciel pur, étoilé.
	11 ^h 45' s.	25.3	25.4		<i>Id.</i>	<i>Id.</i> <i>Id.</i> cumulus.
24	7 h. mat.	25.6	25.7		<i>Id.</i>	<i>Id.</i> ciel un peu couvert.
	9 h. mat.	27.6	27.9		N. E.	Forte brise; beau; nuages gris.
	11 h. m.	28.4	28.8		N. E.	<i>Id.</i> <i>Id.</i> nimbo-cum.
	4 h. soir.	29.3	30.1		N. E.	<i>Id.</i> un gros nimbo-cum.
	3 h. soir.	28.6	28.9	22.5	N. E.	Br. moy.; b.; qq. cum. un peu gris.
	4 h. soir.	29.2	28.5		N. E.	<i>Id.</i> <i>Id.</i> <i>Id.</i>
	5 h. soir.	27.8	27.9		N. E.	<i>Id.</i> <i>Id.</i> <i>Id.</i>
	6 h. soir.	26.5	26.3		N. E.	Petite brise; beau; ciel pur.
	7 ^h 30' s.	25.5	25.4		Calme.	Beau; ciel pur, étoilé.
	11 ^h 30' s.	24.8	24.3		<i>Id.</i>	<i>Id.</i> <i>Id.</i> <i>Id.</i>
25	6 h. mat.	26.2	26.3		<i>Id.</i>	<i>Id.</i> quelques cumulus.
	8 h. mat.	27.8	27.9		E. N. E.	Bonne brise; au 2 ^e plan, nuages floconneux; au 4 ^e , cumulus.
	10 h. m.	28.3	28.8		E.	Forte br.; ciel couv.; nimbo-cum.
	11 h. m.	27.9	28.5		E.	<i>Id.</i> <i>Id.</i> <i>Id.</i>
	midi.	28.8	29.5		E.	Forte brise; masse compacte de cumulus.
	2 h. soir.	26.5	26.8	23.3	Calme.	Quelques gouttes d'eau; ciel cou- vert; nimbus et cumulus.
	4 h. soir.	24.0	23.8		<i>Id.</i>	Plusieurs petits grains; ciel cou- vert; nimbus avec pluie.
	6 h. soir.	25.0	24.8		N. E.	Petite brise; beau; qq. cumulus.
	8 h. soir.	25.0	24.8		Calme.	Beau; ciel pur; qq. cumulus.
	11 ^h 30' s.	25.0	24.8		<i>Id.</i>	Un petit grain de pluie; après, beau; ciel pur.
26	7 h. mat.	25.4	25.2		E. N. E.	Petite brise; beau; cirro-cumulus peu denses.
	9 h. mat.	26.9	27.5		E. N. E.	Bonne brise; cumulus rapprochés couvrant presque tout le ciel.
	10 h. m.	26.6	27.0		E.	Très-forte br.; ciel plus couvert.
	midi.	24.8	24.7		E.	Légère brise; pluie peu continue; ciel couvert.
	2 h. soir.	26.2	26.6	24.8	E.	Presque calme; ciel couvert.

DATES.	HEURES.	TEMPÉRATURE.				VENTS.	ÉTAT DU CIEL et remarques diverses.
		Thermomètre à mercure.		Thermomètre à alcool.				Minima.
1850.							
Avril.							
26	4 h. soir.	26.3	.....	26.6	.....	.....	N. E. Brise moyenne; pluie par intervalles; petits nimbus.
	6 h. soir.	25.3	.....	25.3	.....	.....	N. E. Petite brise; un peu couvert; nuages déchiquetés.
	7 ^h 30' s.	25.0	.....	24.8	.....	.....	N. E. Petite brise; un peu couvert.
	10 ^h 30' s.	24.9	.....	24.7	.....	.....	N. E. Petite brise; un peu couvert; nébulosités très-élevées.
27	7 h. mat.	25.7	.....	25.5	.....	.....	N. E. Légère brise; un peu couvert; nuages un peu déchiquetés.
	9 h. mat.	27.3	.....	27.8	.....	.....	Calme. Cirro-cumulus un peu compactes; qq. cumulus au 1 ^{er} plan.
	44 h. m.	28.3	25.9	28.8	26.1	23.5	N. E. Pet. br.; tr.-beau; ciel bleu-foncé.
	4 ^h 30' s.	28.5		28.9			N. E. <i>Id.</i> <i>Id.</i> <i>Id.</i>
	3 h. soir.	28.3	.....	28.8	.....	.....	N. E. <i>Id.</i> <i>Id.</i> <i>Id.</i>
	5 h. soir.	27.2	.....	27.5	.....	.....	N. E. <i>Id.</i> <i>Id.</i> <i>Id.</i>
	7 ^h 30' s.	25.0	.....	24.8	.....	.....	N. E. <i>Id.</i> <i>Id.</i> ciel pur, étoilé.
	44 h. soir.	24.0	.....	23.8	.....	.....	Calme. Très-beau; ciel pur; lune.
28	6 h. mat.	23.2	.....	23.0	.....	.....	<i>Id.</i> <i>Id.</i> nuages un peu élevés.
	8 h. mat.	26.0	.....	26.4	.....	.....	Variable. <i>Id.</i> <i>Id.</i>
	10 h. m.	26.8	.....	27.2	.....	.....	N. E. Forte brise; ciel couvert à l'E.; qq. nimbo-cumulus.
	midi.	27.2	25.2	27.6	25.3	24.4	E. N. E. B ^{ne} br.; c. couv. à l'E.; men. de pl.
2 h. soir.	27.4	28.0		E. S. E. Br. moyenne; ciel couvert à l'E.; qq. légères gouttes d'eau.			
29	6 h. soir.	25.8	.....	25.8	.....	.....	E. N. E. Petite brise; beau; qq. nuages.
	7 ^h 30' s.	25.6	.....	25.2	.....	.....	Calme. Beau; quelques nimbus au N.
	10 ^h 30' s.	24.2	.....	23.8	.....	.....	<i>Id.</i> <i>Id.</i> ciel pur, étoilé.
	6 h. mat.	23.7	.....	23.5	.....	.....	<i>Id.</i> Nuages très-élevés un peu gris.
30	6 h. soir.	25.8	25.5	25.8	25.4	24.0	<i>Id.</i> Beau; quelques nuages.
	44 h. soir.	23.2		23.0			<i>Id.</i> Nuages très-élevés; lune.
	6 h. mat.	23.2	.....	22.9	.....	.....	<i>Id.</i> Beau; nuages déchiquetés; ceinture à l'horizon.
30	8 h. mat.	27.2	.....	27.2	.....	.....	<i>Id.</i> Quelq. gros nuag.; t. un peu lourd.
	10 h. m.	28.4	.....	28.6	.....	.....	S. E. Br. moy.; ciel couv.; men. de pl.
	4 h. soir.	28.0	.....	28.4	.....	.....	S. E. Forte brise; ciel chargé au N.; nombreux cumulus.
	2 h. soir.	28.3	25.7	28.4	25.7	20.4	E. S. E. Bonne brise; ciel chargé au N.; nimbo-cumulus.
	5 h. soir.	26.7		26.8			E. Brise moyenne; beau; cirro-cumulus un peu rouges.
	7 ^h 30' s.	25.5	.....	25.6	.....	.....	Calme. Beau; ciel pur, étoilé.
minuit 30'	23.7	.....	23.4	.....	.....	<i>Id.</i> <i>Id.</i> <i>Id.</i> qq. nuages.	
Moyenne de 30 jours.		25.77	.....	25.92	22.44		
Mai.							
1 ^{er}	6 h. mat.	23.0	.....	22.8	.....	.....	Calme. Beau; quelques nuages.
	8 h. mat.	27.7	.....	27.8	.....	.....	<i>Id.</i> <i>Id.</i> qq. nuag. gris forme nimbus.
	10 h. m.	28.4	.....	28.8	.....	.....	S. E. Br. moyen.; b.; cum. un peu gris.
	midi.	28.5	25.9	28.9	26.0	19.1	S. E. B ^{ne} br.; b.; ceint. de nuag. à l'hor.
	2 h. soir.	28.4		28.9			<i>Id.</i> <i>Id.</i> <i>Id.</i>
	4 h. soir.	27.7	.....	27.9	.....	.....	S. E. <i>Id.</i> <i>Id.</i> <i>Id.</i>
	8 h. soir.	25.0	.....	24.8	.....	.....	N. Pet. br.; b.; c. de nuag. à l'hor.; ét.
	44 h. soir.	23.8	.....	23.7	.....	.....	N. Pr. calme; b.; <i>Id.</i> <i>Id.</i>

DATES.	HEURES.	TEMPÉRATURE.					VENTS.	ÉTAT DU CIEL et remarques diverses.
		Thermomètre à mercure.		Thermomètre à alcool.		Minima.		
1850.								
Mai.								
2	6 h. mat.	21.6	.....	21.3	.....	.....	Calme.	Beau; ciel pur.
	7 h. mat.	26.0	.....	26.6	.....	.....	Id.	B.; ciel pur; pet. nuag. tr.-élevés.
	9 h. mat.	28.6	.....	29.3	.....	.....	Id.	Le ciel se charge; qq. nimbo-cum.
	11 h. m.	28.9	.....	29.7	.....	.....	S. E.	Br. moyenne; b.; qq. petits nuag.
	midi.	28.9	.....	29.7	.....	.....	S. E.	Brise moyenne; beau; au 1 ^{er} plan, nuages élevés; au 2 ^e , cumulus.
	2 h. soir.	29.4	26.4	29.9	26.7	49.7	S. E.	Br. moyenne; rares nuages chas- sés du N. E.
	4 h. soir.	28.2	.....	28.7	.....	.....	S. E.	Pet. br.; b.; qq. nuages à l'hor.
	6 h. soir.	26.5	.....	26.8	.....	.....	E.	Petit souffle; beau; petits nuages à l'horizon.
	7 ^h 45' s.	25.2	.....	25.0	.....	.....	Calme.	Beau; ciel pur, étoilé.
	11 ^h 30' s.	24.9	.....	24.8	.....	.....	Id.	Ciel couvert; petite pluie.
3	7 h. mat.	25.6	.....	25.9	.....	.....	Id.	Beau; nuag. élevés horizontaux.
	9 h. mat.	26.2	.....	26.2	.....	.....	Id.	Ciel un peu couvert; nimbo-cum.
	11 h. m.	28.0	.....	28.6	.....	.....	S. E.	Bonne brise; légers nimbus au 1 ^{er} plan; cumulus au 2 ^e .
	midi.	28.3	.....	28.8	.....	.....	S. E.	Bonne brise; beau; cumulus.
	4 h. soir.	28.4	.....	28.9	.....	.....	S. E.	Forte br.; b.; cum. chassés de l'E.
	3 h. soir.	28.0	25.9	28.4	26.4	23.6	E.	Forte brise; masses de nuages au zénith; cumulus à l'horizon.
	5 h. soir.	27.4	.....	27.2	.....	.....	E.	Brise moyenne; beau; ciel pur; vapeurs au zénith.
	6 h. soir.	26.5	.....	26.5	.....	.....	E.	Léger souffle; beau; ciel pur, vapeurs au zénith.
	7 ^h 30' s.	25.7	.....	25.6	.....	.....	N. E.	Pet. br.; beau; ciel pur, étoilé.
	11 ^h 15' s.	25.0	.....	24.8	.....	.....	Calme.	Beau; ciel pur, étoilé.
4	6 h. mat.	24.5	.....	24.5	.....	.....	Id.	Id. ceinture à l'horizon.
	8 h. mat.	27.7	.....	27.8	.....	.....	E. S. E.	Forte br.; beau; nombr. cumul.
	10 h. m.	28.6	.....	29.1	.....	.....	E. N. E.	Bonne br.; tr.-b.; qq. nuag. lég.
	midi.	28.4	.....	28.9	.....	.....	E.	Forte br.; tr.-beau; nombr. cum.
	2 h. soir.	28.7	26.3	29.1	26.4	24.1	E.	Bonne brise; très-beau; vapeurs parsemées.
	6 h. soir.	26.0	.....	26.0	.....	.....	Pr.calme.	Ciel couvert; menaces de pluie.
	7 ^h 30' s.	26.0	.....	25.8	.....	.....	N. E.	Petite br.; beau; ciel pur, étoilé.
	11 h. soir.	24.4	.....	24.4	.....	.....	Calme.	Beau; ciel pur, étoilé.
5	7 h. mat.	26.4	.....	26.6	.....	.....	Id.	Id. Id. ceinture à l'horiz.
	9 h. mat.	28.2	.....	28.8	.....	.....	E.	Forte br.; beau; nombr. cumulus.
	11 h. m.	28.6	.....	29.0	.....	.....	E.	Tr.-forte br.; par raf.; nimbo-cum.
	midi.	29.0	26.2	29.7	26.4	22.0	E. N. E.	Bonne br.; beau; nombreux cum.
	2 h. soir.	28.0	.....	28.3	.....	.....	E. N. E.	Id. Id. Id.
	6 h. soir.	26.0	.....	26.1	.....	.....	E. N. E.	Pet. br.; beau; ceinture à l'horiz.
	8 h. soir.	25.5	.....	25.3	.....	.....	N. E.	Id. Id. étoilé.
	11 h. soir.	24.8	.....	24.6	.....	.....	Calme.	Beau; étoilé.
6	6 h. mat.	23.3	.....	23.4	.....	.....	Id.	Id. ciel pur; ceinture à l'hor.
	8 h. mat.	27.4	.....	27.7	.....	.....	N. E.	Br. moyenne; beau; nombr. cum.
	10 h. m.	28.5	.....	28.8	.....	.....	N. E.	Bonne brise; beau; nombreux cumulus un peu gris.
	midi.	28.7	.....	29.5	.....	.....	N. N. E.	Bonne br.; ciel un peu couv.; au 1 ^{er} plan, cum.; au 2 ^e , nuag. vap.
	4 h. soir.	29.0	26.4	29.5	26.6	24.1	N. N. E.	Brise moyenne; même ciel au plan inférieur; nimbo-cumulus.
	3 h. soir.	28.8	.....	28.6	.....	.....	N. N. E.	Forte br.; même ciel au plan infér.
	5 h. soir.	27.4	.....	27.6	.....	.....	N. E.	Br. moyenne; b.; mêmes nuages.
	6 h. soir.	26.9	.....	27.0	.....	.....	N. E.	Petite brise; beau; nuages par plaques déchiquetées.
	8 h. soir.	26.4	.....	26.4	.....	.....	Calme.	Très-beau; ciel pur, étoilé.
	11 h. soir.	24.3	.....	24.1	.....	.....	Id.	Id. Id. Id.

DATES.	HEURES.	TEMPÉRATURE.			VENTS.	ÉTAT DU CIEL et remarques diverses.
		Thermomètre à mercure.	Thermomètre à alcool.	Minima.		
1850.						
Mai.						
7	7 h. mat.	24.4	24.6		Calme.	Ciel couv.; nuag. gris immobiles.
	9 h. mat.	25.8	26.2		<i>Id.</i>	Ciel couvert; nuages gris; quelques gouttes d'eau.
	11 h. m.	26.3	26.8		N. E.	Brise moyenne; nombr. nimbo-cumulus menaçant pluie.
	4 h. soir.	27.8	28.3		N. E.	Bonne brise; nombreux nimbo-cumulus menaçant pluie.
	3 h. soir.	27.6	27.9	25.2 23.3 22.2	N. E.	Petite brise; au 1 ^{er} plan, cumulus brillants; au 2 ^e , nimbo-cumul.
	5 h. soir.	26.7	26.8		N. E.	Petite brise; beau; quelques petits nuages très-élevés.
	6 h. soir.	26.0	25.8		N. E.	Petite br.; beau; légères vapeurs.
	7 ^h 30' s.	25.0	24.8		N. E.	<i>Id.</i> <i>Id.</i> ciel pur, étoilé.
	10 h. soir.	24.9	24.8		Calme.	<i>Id.</i> <i>Id.</i> <i>Id.</i> <i>Id.</i>
8	7 h. mat.	26.4	27.0		<i>Id.</i>	Très-beau; ciel pur; un léger nuage horizontal.
	11 h. m.	28.4	29.1	26.7 22.6	S. E.	Bonne brise; beau; un énorme nimbo-cum. embrasse le ciel.
	4 h. soir.	28.4	28.9		S. E.	Petite brise; beau; cumulus un peu gris.
23	8 h. mat.	24.0	23.8			Ciel couvert; pluie fine.
	midi.	28.2	28.6		E. S. E.	Bonne brise; ciel couvert; un peu sombre.
	2 h. soir.	27.8	28.2	25.5	E. S. E.	Bonne brise; ciel couvert; un peu sombre.
	9 h. soir.	26.4	26.8		Calme.	Beau; ciel pur, étoilé; quelques petits nuages.
24	6 h. mat.	26.5	26.6		<i>Id.</i>	Beau; quelques cumulus.
	8 h. mat.	27.7	28.3		E.	Petite brise; quelques nimbo-cumulus; ciel un peu couvert.
	10 h. m.	29.7	30.6		E. S. E.	Bonne brise; beau; cumulus; nimbus au S.
	midi.	28.3	28.5		E. S. E.	Bonne brise; ciel un peu couvert au S.
	2 h. soir.	28.7	29.4	26.8 23.0	E. S. E.	Forte brise; ciel un peu couvert au S.
	4 h. soir.	27.0	27.1		E. S. E.	Bonne brise; beau; qq. nuages un peu sombres.
	6 h. soir.	27.0	26.9		E. S. E.	Petite brise; beau; ciel pur; ceinture à l'horizon.
	7 ^h 30' s.	25.9	26.0		E. N. E.	Pet. brise; beau; ciel pur, étoilé.
	10 h. soir.	24.9	24.8		E.	Br. moyenne; b.; ciel pur, étoilé.
25	7 h. mat.	26.2	26.5		E. S. E.	Petite brise; ciel couvert.
	9 h. mat.	28.7	29.4		E. S. E.	Bonne brise; beau; ciel assez pur; légers nuages.
	11 h. m.	29.3	30.1	27.3 24.0	E. S. E.	Bonne brise; beau; ciel assez pur; légers nuages.
	2 h. soir.	28.9	29.4		E. S. E.	Bonne brise; beau; ciel assez pur; quelques stratus.
Moyenne de 41 jours. . . .		26.40	26.34	22.44		

Les observations, interrompues à ce moment, n'ont été reprises à la Pointe-à-Pître qu'au mois d'août suivant; mais les thermomètres employés jusqu'alors, et en particulier les thermomètres à minima, ayant été mis dans l'intervalle hors de service par suite d'accidents, nous croyons à propos, avant de donner la suite des observations, faite avec de nouveaux instruments, de présenter le tableau des comparaisons, degré par degré, entre les thermomètres à alcool et un même thermomètre à mercure.

Ces thermomètres à alcool, qui servaient à la détermination du minimum diurne, étaient au nombre de deux, et ont été observés simultanément de février à décembre 1849. Nous n'avons, néanmoins, porté dans les tableaux d'observations que les indications de l'un de ces thermomètres, que nous désignerons par la lettre A, et qui paraissait avoir la marche la plus régulière. Ce thermomètre ayant été brisé le 13 décembre, on a substitué à ses indications celles du thermomètre B, ainsi que nous l'avons déjà dit dans la note page 88.

Nous avons déjà présenté (page 61) un aperçu des comparaisons faites entre le thermomètre A et l'étalon à mercure. Nous allons reprendre ce tableau, en le rendant plus complet; nous résumerons aussi, sous la même forme, les comparaisons plus nombreuses faites entre le même étalon et le thermomètre B.

COMPARAISONS

entre le thermomètre étalon à mercure et le thermomètre à alcool A.

(FÉVRIER-DÉCEMBRE 1849.)

THERMOMÈTRE à mercure.	THERMOMÈTRE à alcool A.	DIFFÉRENCES.	NOMBRE des observations.	THERMOMÈTRE à mercure.	THERMOMÈTRE à alcool A.	DIFFÉRENCES.	NOMBRE des observations.
Février.				Septembre.			
49.64	49.26	— 0.35	6	22.32	22.47	— 0.45	3
20.58	20.34	— 0.27	6	23.33	23.17	— 0.46	7
24.60	24.47	— 0.13	40	24.34	24.23	— 0.11	13
22.53	22.43	— 0.10	40	25.48	25.42	— 0.06	14
23.40	23.40	0.	46	26.26	26.25	— 0.01	17
24.34	24.26	— 0.05	40	27.25	27.35	+ 0.40	8
25.43	25.58	+ 0.15	13	28.36	28.46	+ 0.20	13
26.55	26.83	+ 0.28	19	29.49	29.81	+ 0.32	23
27.46	27.77	+ 0.34	46	30.43	30.74	+ 0.31	34
				31.40	31.85	+ 0.45	34
				32.40	32.83	+ 0.43	6
Mars.				Octobre.			
49.57	49.42	— 0.45	4	22.30	22.30	0.	4
20.57	20.45	— 0.42	4	23.45	23.40	— 0.05	40
24.37	24.07	— 0.30	8	24.47	24.48	+ 0.04	15
22.32	22.42	— 0.20	13	25.34	25.30	— 0.04	40
23.49	23.39	— 0.10	13	26.40	26.40	0.	23
24.49	24.51	+ 0.02	17	27.45	27.55	+ 0.40	24
25.43	25.43	0.	25	28.44	28.67	+ 0.26	30
26.57	26.84	+ 0.27	30	29.47	29.80	+ 0.33	27
27.44	27.70	+ 0.26	47	30.53	30.96	+ 0.43	23
28.38	28.84	+ 0.46	19	31.29	31.79	+ 0.50	20
29.25	29.87	+ 0.62	6	32.14	33.03	+ 0.89	5
Avril.				Novembre.			
23.53	23.23	— 0.30	7	24.47	24.33	— 0.44	3
24.39	24.28	— 0.11	40	22.32	22.36	+ 0.04	5
25.43	25.37	— 0.06	7	23.40	23.23	— 0.47	16
26.50	26.54	+ 0.04	15	24.40	24.26	— 0.44	17
27.44	27.54	+ 0.10	25	25.39	25.34	— 0.08	16
28.34	28.55	+ 0.24	26	26.54	26.60	+ 0.06	26
29.28	29.78	+ 0.50	8	27.50	27.64	+ 0.44	23
				28.50	28.71	+ 0.21	17
				29.43	29.73	+ 0.30	33
				30.37	30.79	+ 0.52	20
				31.34	31.83	+ 0.49	14
				32.44	33.45	+ 0.66	6
Mai.				Décembre.			
22.43	21.90	— 0.53	3	24.60	24.50	— 0.40	4
23.63	23.13	— 0.50	11	22.53	22.53	0.	3
24.58	24.18	— 0.40	18	23.21	23.12	— 0.09	6
25.57	25.19	— 0.38	11	24.38	24.10	— 0.28	12
26.40	26.17	— 0.23	27	25.35	25.29	— 0.06	8
27.44	27.34	— 0.13	40	26.44	26.41	0.	49
28.51	28.49	— 0.02	40	27.33	27.50	+ 0.17	14
29.29	29.34	+ 0.02	34	28.44	28.75	+ 0.31	12
				29.44	29.85	+ 0.44	12
				30.43	30.70	+ 0.57	6
				31.30	31.95	+ 0.65	2

COMPARAISONS

entre le thermomètre étalon à mercure et le thermomètre à alcool B.

(FÉVRIER-NOVEMBRE 1849.)

THERMOMÈTRE à mercure.	THERMOMÈTRE à alcool B.	DIFFÉRENCES.	NOMBRE des observations.	THERMOMÈTRE à mercure.	THERMOMÈTRE à alcool B.	DIFFÉRENCES.	NOMBRE des observations.
Février.				Septembre.			
49.64	49.77	+ 0.16	6	22.43	22.77	+ 0.34	3
20.58	20.68	+ 0.10	5	23.33	23.97	+ 0.64	7
24.60	24.80	+ 0.20	8	24.34	24.77	+ 0.43	42
22.53	22.82	+ 0.29	9	25.48	25.83	+ 0.35	44
23.40	23.60	+ 0.20	15	26.26	26.81	+ 0.55	46
24.34	24.48	+ 0.14	40	27.25	27.80	+ 0.55	8
25.43	25.71	+ 0.28	42	28.36	28.93	+ 0.57	43
26.55	26.97	+ 0.42	49	29.49	30.02	+ 0.53	24
27.46	27.98	+ 0.52	46	30.43	31.30	+ 0.87	34
				34.40	32.29	+ 0.89	34
				32.40	33.70	+ 1.30	6
Mars.				Octobre.			
49.57	49.90	+ 0.33	5	23.45	23.61	+ 0.16	0
20.57	21.00	+ 0.43	3	24.47	24.73	+ 0.26	45
24.37	24.72	+ 0.35	8	25.34	25.68	+ 0.34	40
22.32	22.62	+ 0.30	12	26.40	26.84	+ 0.44	23
23.49	23.60	+ 0.11	13	27.45	27.99	+ 0.54	24
24.49	24.87	+ 0.38	17	28.41	28.98	+ 0.57	34
25.43	25.93	+ 0.50	22	29.47	30.42	+ 0.65	26
26.57	27.04	+ 0.47	34	30.53	31.38	+ 0.85	23
27.44	28.11	+ 0.67	44	31.29	32.19	+ 0.90	21
28.38	29.22	+ 0.84	45	32.44	33.98	+ 1.84	5
29.25	29.90	+ 0.65	5				
Avril.				Novembre.			
23.53	24.40	+ 0.57	7	24.47	24.50	+ 0.03	3
24.34	24.98	+ 0.64	5	22.32	22.52	+ 0.20	5
25.40	25.98	+ 0.58	5	23.40	23.58	+ 0.18	47
26.44	27.00	+ 0.56	8	24.40	24.58	+ 0.18	48
27.44	28.05	+ 0.64	15	25.39	25.59	+ 0.20	47
28.34	29.11	+ 0.75	16	26.54	26.80	+ 0.36	28
29.45	29.90	+ 0.75	2	27.50	27.87	+ 0.37	23
Mai.				28.50	28.98	+ 0.48	19
22.43	22.53	+ 0.10	3	29.43	29.85	+ 0.42	34
23.63	24.42	+ 0.49	41	30.37	31.09	+ 0.72	21
24.58	24.95	+ 0.37	47	31.34	32.03	+ 0.69	44
25.57	25.92	+ 0.35	40	32.44	33.20	+ 0.79	6
26.40	26.88	+ 0.48	24				
27.44	28.40	+ 0.66	34				
28.54	29.45	+ 0.64	36				
29.29	30.04	+ 0.72	28				

COMPARAISONS

entre le thermomètre étalon à mercure et le thermomètre à alcool B.

(DÉCEMBRE 1849 — MAI 1850.)

THERMOMÈTRE à mercure.	THERMOMÈTRE à alcool B.	DIFFÉRENCES.	NOMBRE des observations.	THERMOMÈTRE à mercure.	THERMOMÈTRE à alcool B.	DIFFÉRENCES.	NOMBRE des observations.
Décembre.				Mars.			
22.41	22.45	+ 0.04	8	48.55	48.62	+ 0.07	4
23.39	23.46	+ 0.07	16	49.20	49.40	- 0.40	4
24.38	24.54	+ 0.16	16	20.42	20.26	- 0.46	8
25.35	25.47	+ 0.12	17	21.50	21.57	+ 0.07	10
26.45	26.73	+ 0.28	22	22.51	22.49	- 0.02	25
27.41	27.84	+ 0.43	23	23.38	23.41	+ 0.03	32
28.46	29.06	+ 0.60	24	24.49	24.56	+ 0.07	26
29.42	30.09	+ 0.67	26	25.34	25.51	+ 0.17	27
30.20	30.91	+ 0.71	8	26.33	26.86	+ 0.33	36
31.30	32.20	+ 0.90	2	27.43	27.91	+ 0.48	59
				28.28	28.97	+ 0.69	24
				29.38	30.25	+ 0.87	6
Janvier 1850.				Avril.			
48.47	48.52	+ 0.05	4	22.54	22.56	+ 0.02	5
49.24	49.18	- 0.06	5	23.46	23.53	+ 0.07	22
20.50	20.42	- 0.08	13	24.48	24.58	+ 0.10	35
21.36	21.27	- 0.09	9	25.45	25.58	+ 0.43	40
22.39	22.23	- 0.16	15	26.44	26.58	+ 0.17	43
23.45	23.38	- 0.07	25	27.48	27.92	+ 0.44	45
24.47	24.62	+ 0.15	23	28.38	29.05	+ 0.67	61
25.50	25.60	+ 0.10	20	29.33	30.18	+ 0.85	19
26.46	26.84	+ 0.38	24	30.38	31.30	+ 0.92	4
27.46	27.84	+ 0.38	24				
28.27	28.79	+ 0.52	16				
29.43	30.13	+ 0.80	10				
30.07	31.17	+ 0.10	3				
Février.				Mai.			
48.70	48.60	- 0.10	2	23.40	23.38	- 0.02	5
49.27	49.00	- 0.27	3	24.61	24.74	+ 0.13	7
20.26	20.26	0.	5	25.37	25.53	+ 0.16	9
21.42	21.34	- 0.08	5	26.31	26.66	+ 0.35	15
22.40	22.44	+ 0.04	5	27.56	27.97	+ 0.41	8
23.58	23.55	- 0.03	11	28.38	29.08	+ 0.70	25
24.53	24.58	+ 0.03	6	29.03	29.90	+ 0.87	3
25.48	25.68	+ 0.20	14				
26.53	26.91	+ 0.38	7				
27.33	27.80	+ 0.47	26				
28.34	28.76	+ 0.38	5				
29.30	30.10	+ 0.80	4				

Enfin nous avons réuni dans les deux tableaux suivants les résultats de ces comparaisons de deux en deux degrés.

Le premier tableau correspond au thermomètre A ; le deuxième au thermomètre B.

TEMPÉ- RATURES.	FÉVRIER.	MARS.	AVRIL.	MAI.	SEPTEMBRE.	OCTOBRE.	NOVEMBRE.	DÉCEMBRE.	MOYENNE de 8 mois.
49	— 0.35	— 0.45	.....	.....	.....	.....	.....	.....	— 0.40
24	— 0.45	— 0.36	.....	.....	.....	.....	— 0.44	.....	— 0.22
23	— 0.05	— 0.45	— 0.30	— 0.54	— 0.46	— 0.05	— 0.06	— 0.04	— 0.46
25	+ 0.05	+ 0.04	— 0.08	— 0.39	— 0.08	— 0.02	— 0.44	— 0.17	— 0.44
27	+ 0.30	+ 0.26	+ 0.05	— 0.48	+ 0.04	+ 0.05	+ 0.40	+ 0.08	+ 0.09
29	.....	+ 0.36	+ 0.37	0.	+ 0.26	+ 0.29	+ 0.25	+ 0.37	+ 0.27
34	.....	.....	.....	.....	+ 0.38	+ 0.46	+ 0.50	+ 0.64	+ 0.48
									— 0.04

TEMPÉ- RATURES.	JANVIER.	FÉVRIER.	MARS.	AVRIL.	MAI.	SEPTEMB.	OCTOBRE.	NOVEMB.	DÉCEMB.	MOYENNE de 9 mois.
49	0.	+ 0.04	— 0.02	.....	.....	.....	.....	.....	.....	0.
24	— 0.08	+ 0.07	+ 0.03	.....	.....	.....	.....	+ 0.03	.....	+ 0.04
23	— 0.44	+ 0.42	+ 0.07	+ 0.34	+ 0.48	+ 0.49	+ 0.28	+ 0.49	+ 0.05	+ 0.48
25	+ 0.42	+ 0.27	+ 0.24	+ 0.36	+ 0.25	+ 0.39	+ 0.30	+ 0.49	+ 0.49	+ 0.26
27	+ 0.38	+ 0.45	+ 0.43	+ 0.45	+ 0.47	+ 0.55	+ 0.49	+ 0.36	+ 0.35	+ 0.44
29	+ 0.76	+ 0.60	+ 0.70	+ 0.76	+ 0.73	+ 0.55	+ 0.64	+ 0.45	+ 0.63	+ 0.64
34	+ 4.40	.....	.....	+ 0.92	.....	+ 0.88	+ 0.87	+ 0.74	+ 0.80	+ 0.88
										+ 0.34

Nous reviendrons, dans le Mémoire météorologique, sur les conséquences qu'on peut tirer de ces comparaisons.

DATES.	HEURES.	TEMPÉRATURE.			VENTS.	ÉTAT DU CIEL et remarques diverses.
		Thermomètre à mercure.	Thermomètre à alcool.	Minima.		
1850.						
Août.						
7	7 ^h 30' m.	26.4			Calme.	Ciel couvert; il pleut.
	9 h. mat.	28.7			Id.	B.; ciel assez pur; cirrus tr.-élev.
	11 ^h 30' m.	32.2			Id.	Id. ciel un peu couv.; Id.
	2 h. soir.	31.4	27.4		Id.	C. couv.; peu somb.; pet. gr. de pl.
	3 h. soir.	29.1			Id.	Id. Id. Id.
	10 h. soir.	24.7			Id.	Très-beau; ciel pur, étoilé.
8	6 ^h 30' m.	24.4			Id.	Beau; ciel pur.
	8 h. mat.	28.6			Id.	Id. Id.
	10 h. m.	29.1			Id.	Ciel assez pur; stratus.
	4 h. soir.	31.4			S. E.	Petite brise; ciel pur; quelques cumulus à l'horizon.
			27.6			
	3 h. soir.	30.9			Calme.	Ciel presque couv.; strat. élevés.
	5 h. soir.	29.1			Id.	Id. Id.
	6 h. soir.	28.9			Id.	Id. Id.
	10 h. soir.	25.6			Id.	Ciel étoilé; quelques nuages.
9	5 ^h 30' m.	25.0			Id.	Il a beaucoup plu; ciel couvert.
	8 h. mat.	27.9			S. E.	Lég. souffle; ciel couv.; t. humide.
	10 h. m.	30.0			Calme.	Stratus tr.-élevés; cum. au S. S. E.
	midi 30'.	31.5			Id.	Ciel plus couvert.
	2 h. soir.	31.2	27.9		Id.	Id. temps lourd.
	4 h. soir.	31.2			Id.	Id. Id.
	6 h. soir.	29.1			E.	Très-légère brise; ciel couvert; stratus très-élevés.
	10 h. soir.	25.0			Calme.	Il a plu; ciel couvert; qq. étoiles.
10	5 h. mat.	24.4			Id.	Beau; ciel pur.
	7 h. mat.	28.5			Id.	Id. Id.
	8 h. mat.	28.8			Id.	Id. Id.
	10 ^h 30' m.	31.2			E.	Pet. brise; ciel pur; qq. cumulus.
	1 h. soir.	31.5	28.4		E.	Faible br.; ciel pur; qq. pet. nuag.
	3 h. soir.	31.5			E.	Id. un peu plus de nuages.
	5 h. soir.	30.0			E.	Id. ciel pur; nuag. à l'hor.
	6 h. soir.	28.9			E.	Faible brise; ciel pur; nuages plus rares.
	10 ^h 30' s.	26.5			Calme.	Ciel étoilé; quelques nuages.
11	6 h. mat.	25.2			Id.	Beau; ciel pur.
	7 ^h 30' m.	29.1			Id.	Le ciel se couvre au S. E.; temps lourd.
	10 h. m.	31.9			E.	Petite brise; nuages divisés; un peu gris.
	midi.	30.2			Calme.	Il a plu, et pleut légèrement; nimbo-cumulus.
	2 h. soir.	30.4	28.5		Id.	Plus de pluie; ciel un peu couvert.
	4 h. soir.	31.5			Id.	Ciel couvert; nimbus sans pluie; cumulus supérieurs.
	6 h. soir.	29.7			Id.	Ciel couv.; sombr.; menaces de pl.
	8 h. soir.	28.2			N. E.	Petite brise; petite pluie, avec orages lointains.
	10 h. soir.	26.4			Calme.	Ciel couvert; pluie peu continue.
12	7 h. mat.	27.5				Fortes rafales; b.; ciel assez pur.
	8 h. mat.	28.7			E.	Léger souffle; beau; qq. cumulus.
	10 h. m.	27.6			S.	Très-forte brise; grain et menaces de coup de vent.
	midi.	27.7	27.5		E.	Par rafales; ciel couvert; menaces de pluie.
	4 h. soir.	30.6			E.	Petite brise; beau; au 1 ^{er} plan, cirro-cum.; au 2 ^e , nimbo-cum.
	6 h. soir.	29.7			Calme.	Beau; ciel pur; nuag. à l'horizon.
	10 h. soir.	26.4			E.	Légère brise; ciel pur, étoilé.

DATES.	HEURES.	TEMPÉRATURE.			VENTS.	ÉTAT DU CIEL et remarques diverses.	
		Thermomètre à mercure.	Thermomètre à alcool.	Minima.			
1850.							
Août.							
43	6 ^h 30' m.	26.2			Calme.	Beau; ciel pur; qq. cum. à l'hor.	
	8 h. mat.	28.2			E.	Léger souffle; ciel pur; quelques cumulus parcourent le ciel.	
	10 h. m.	30.0			E.	Léger souffle; ciel pur; qq. cum.	
	midi.	31.2			E. S. E.	Br. moyenne; ciel pur; nombreux nuages.	
	2 ^h 30' s.	29.7	27.9		E. N. E.	Pet. brise; il est tombé quelques gouttes d'eau.	
	4 h. soir.	30.7			E. N. E.	Pet. br.; beau; cum. à l'horizon.	
	6 h. soir.	28.9			E. N. E.	Brise moyenne; petite pluie par intervalles.	
	8 h. soir.	28.7			Calme.	Beau; ciel pur, étoilé.	
	10 h. soir	26.4			E. N. E.	Ciel couvert; légers grains.	
	44	5 h. mat.	24.2			Calme.	Ciel couv.; il a plu pendant la nuit.
8 h. mat.		28.7			E.	Petite brise; beau; nuages cotonneux; horizon chargé.	
midi.		31.2	28.0		E.	Brise moyenne; beau; nuages cotonneux; horizon chargé.	
2 h. soir.		31.5			E.	Br. moy.; qq. cum. peu denses.	
40 h. m.		30.7			Calme.	Ciel couv.; gros nimbo-cumulus.	
46	midi.	31.0			E. N. E.	Forte brise; petits grains.	
	4 h. soir.	28.7			E. N. E.	Br. moy.; grain violent; ciel couv.	
	2 ^h 30' s.	29.0			E.	Bonne br.; nimb. rapides; <i>Id.</i>	
	4 ^h 30' s.	28.4	27.3		E.	Lég. br.; légères vapeurs; <i>Id.</i>	
	6 h. soir.	27.8			Calme.	Après, grain avec pluie et vent.	
	8 h. soir.	26.6			<i>Id.</i>	Beau; quelques gros cumulus.	
	10 ^h 30' s.	27.2			E.	Forte brise; nuages gris traversant rapidement le ciel.	
	47	6 h. mat.	26.3			S. E.	Petite brise; ciel couvert; il a plu beaucoup.
		8 h. mat.	28.2			S. E.	Br. moy.; ciel couv.; nimb. sans pl.
		10 h. m.	28.9			S. E.	<i>Id.</i> <i>Id.</i> <i>Id.</i>
midi.		28.9	27.6		S. E.	<i>Id.</i> <i>Id.</i> <i>Id.</i>	
4 h. soir.		28.7			S. E.	Orage au loin; ciel couvert; sombre; pluie assez forte.	
48	8 h. soir.	27.5			Calme.	Il a beaucoup plu.	
	9 ^h 30' s.	27.1			<i>Id.</i>	Petite pluie fine; ciel couvert.	
	5 ^h 30' m.	25.4			<i>Id.</i>	Assez beau; ciel un peu chargé.	
	8 h. mat.	27.9			E.	Bonne brise; beau; nuages légers.	
	11 h. m.	30.5			E.	<i>Id.</i> <i>Id.</i> cumulus.	
	midi.	31.2			E.	Br. moy.; b.; nuages peu denses.	
	4 h. soir.	31.6	28.6		E.	Bonne brise; très-beau.	
	2 h. soir.	31.9			E.	Brise moyenne; très-beau; qq. nuages à l'horizon.	
	6 h. soir.	29.9			Calme.	Beau; nuag. légers menaçant pl.	
	8 h. soir.	28.1			E.	Petite br.; beau; ciel presque pur.	
49	10 h. soir	27.9			Calme.	Beau; ciel presque pur.	
	6 h. mat.	26.0			<i>Id.</i>	<i>Id.</i> <i>Id.</i>	
	8 h. mat.	27.9			E.	Br. moyenne; beau; gros nimbo-cumulus.	
	10 h. m.	29.9			E.	Bonne brise; beau; légers nuages.	
	midi.	31.9			E.	<i>Id.</i> <i>Id.</i> ciel pur.	
	2 h. soir.	32.1	28.7		E.	<i>Id.</i> <i>Id.</i> <i>Id.</i>	
	4 h. soir.	31.0			E.	Petite brise; beau; qq. légers nuages gris.	
	6 h. soir.	29.7			Calme.	Beau; ciel pur.	
	8 h. soir.	29.0			<i>Id.</i>	<i>Id.</i> ciel étoilé.	
	10 h. soir	27.2			<i>Id.</i>	<i>Id.</i> <i>Id.</i>	

DATES.	HEURES.	TEMPÉRATURE.			VENTS.	ÉTAT DU CIEL et remarques diverses.
		Thermomètre à mercure.	Thermomètre à alcool.	Minima.		
1850.						
Août.						
20	5 h. mat.	24.4			Calme.	Beau; ciel pur.
	7 h. mat.	26.2			<i>Id.</i>	B.; ciel pur; nuag. élevés au zén.
	8 h. mat.	27.7			E.	Faible br.; nimbo-cum. à l'horiz.
	10 h. m.	29.9			E.	Faible brise; nuages élevés.
	midi.	31.5	27.7		E.	<i>Id.</i> nuag. au N. et à l'O.
	2 h. soir.	32.0			E.	Brise moyenne; ciel pur.
	4 h. soir.	31.4			E.	Petite brise; ciel pur.
	6 h. soir.	28.9			Calme.	Très-beau; ciel pur.
	8 h. soir.	26.0			<i>Id.</i>	<i>Id.</i> <i>Id.</i> étoilé.
	10 h. soir.	24.7			<i>Id.</i>	<i>Id.</i> <i>Id.</i> <i>Id.</i>
21	5 ^h 30' m.	24.7			<i>Id.</i>	<i>Id.</i> <i>Id.</i>
	7 h. mat.	28.2			E.	Petite brise; très-beau; quelques cumulus au S. E.
	8 h. mat.	28.7			E.	Br. moyenne; qq. nuages légers.
	10 h. m.	30.9			E.	B ^{ne} br.; nuag. un peu plus formés.
	midi.	31.6			E.	<i>Id.</i> <i>Id.</i>
	2 h. soir.	31.9	28.3		S. E.	Br. moyenne; cirro-cum. au zénith; strat. sur d'autres points.
	3 h. soir.	32.4			S. E.	Bonne br.; nombr. nuag. au S. E.
	4 h. soir.	30.9			S. E.	Petite brise; beau; ciel couvert.
	6 h. soir.	28.4				Nuag. au zénith; horizon découv.
	8 h. soir.	27.0			Calme.	Assez beau t.; nuages très-élevés.
	10 h. soir.	25.0			<i>Id.</i>	Très-beau; ciel pommelé.
22	6 h. mat.	26.0			<i>Id.</i>	Il a plu la nuit et le matin légers nimbus.
	8 h. mat.	27.4			E. N. E.	Légère brise; il pleut; nimbus.
	10 h. m.	28.9			E. N. E.	Bonne br.; pluie par intervalles.
	midi.	31.0			E. N. E.	Brise moyenne; stratus élevés; cumulus à l'horizon.
	2 h. soir.	31.2	27.5		E. N. E.	Bonne br.; beau; cirro-cum. supérieurs; nuag. élevés inférieurs.
	4 h. soir.	29.1				E. N. E.	Assez bonne brise dans les grains; peu de pluie.
	6 h. soir.	28.0			E. N. E.	Faible brise; beau; ciel pur.
	8 h. soir.	26.5			E. N. E.	Faible brise; beau; qq. stratus à l'horizon.
	10 h. soir.	25.9			Calme.	Ciel très-chargé au N. E.; le reste pur.
23	6 h. mat.	25.2			<i>Id.</i>	Très-beau; ciel pur.
	8 h. mat.	28.5			E. N. E.	Bonne brise; nimbus rapides.
	10 h. m.	30.8	28.3		E. N. E.	Brise moyenne; qq. nimbo-cum.
	midi.	30.8				E.	Id. Id.
	4 h. soir.	31.2			E.	Petite brise; ciel entières. pur.
	3 ^h 30' s.	31.2			E.	Brise moyenne; qq. lég. vapeurs.
Moyenne de 16 jours. . . .		27.95				
Sept.						
40	8 ^h 30' m.	27.6			E. S. E.	Légère brise; pluie; ciel sombre.
	midi.	28.6	26.5		E. S. E.	Presq. calme; <i>Id.</i> <i>Id.</i>
	2 h. soir.	28.9				E. S. E.	Brise moyenne; ciel couvert.
	4 h. soir.	29.1			Calme.	Couvert; temps humide.
	8 h. soir.	27.2			<i>Id.</i>	<i>Id.</i> forté pluie.
	10 h. soir.	26.5			<i>Id.</i>	Beau.

DATES.	HEURES.	TEMPÉRATURE.			VENTS.	ÉTAT DU CIEL et remarques diverses.
		Thermomètre à mercure.	Thermomètre à alcool.	Minima.		
1850.						
Sept.						
11	8 h. mat.	27.4	.....	.....	.....	Calme.
	40 h. m.	27.4	.....	.....	.....	<i>Id.</i>
	midi.	27.2	.....	28.0	.....	<i>Id.</i>
	2 ^h 30' s.	30.2	25.7	31.0	26.2	E. S. E.
	4 h. soir.	28.8		29.2		E. S. E.
	6 h. soir.	27.7	.....	27.9	.....	Calme.
	8 h. soir.	25.0	.....	25.1	.....	<i>Id.</i>
	10 h. soir	24.0	.....	24.2	.....	<i>Id.</i>
12	6 h. mat.	23.6	.....	24.0	.....	<i>Id.</i>
	8 h. mat.	27.7	.....	28.5	.....	E.
	9 ^h 30' m.	29.7	.....	30.3	.....	E.
	midi.	30.9	.....	32.0	.....	E.
	2 ^h 30' s.	31.0	27.2	32.2	27.9	21.7
	4 h. soir.	30.2		30.8		E. S. E.
	6 h. soir.	28.4	.....	28.4	.....	E. S. E.
	8 h. soir.	25.7	.....	26.2	.....	E. S. E.
	10 h. soir	25.3	.....	25.8	.....	Calme.
	7 h. mat.	26.8	.....	27.0	.....	<i>Id.</i>
13	8 h. mat.	28.2	.....	29.0	.....	<i>Id.</i>
	10 h. m.	30.8	.....	31.7	.....	E.
	midi.	31.0	.....	32.0	.....	E.
	4 h. soir.	30.7	27.3	31.5	27.9	23.6
	2 h. soir.	30.9		31.8		Calme.
	4 h. soir.	30.7	.....	31.5	.....	<i>Id.</i>
	6 h. soir.	28.3	.....	28.6	.....	<i>Id.</i>
	8 h. soir.	26.2	.....	26.2	.....	<i>Id.</i>
	10 h. soir	24.6	.....	24.6	.....	<i>Id.</i>
14	7 h. mat.	26.3	.....	27.0	.....	<i>Id.</i>
	8 h. mat.	29.5	.....	30.2	.....	E.
	40 h. m.	30.7	.....	31.9	.....	E.
	midi.	32.5	.....	33.8	.....	E.
	4 h. soir.	32.0	28.2	33.0	29.0	25.0
	2 h. soir.	32.7		34.0		E.
	4 h. soir.	30.7	.....	31.5	.....	E.
	6 h. soir.	28.5	.....	29.0	.....	E.
	8 h. soir.	27.5	.....	27.5	.....	E.
	10 h. soir	26.9	.....	27.2	.....	E.
15	7 h. mat.	28.5	.....	29.2	.....	E.
	8 h. mat.	29.6	.....	30.4	.....	E.
	40 h. m.	30.2	.....	30.8	.....	E.
	midi.	31.3	28.5	31.8	29.0	26.4
	2 ^h 30' s.	31.5		32.5		Calme.
	8 h. soir.	28.0	.....	28.2	.....	E.
	40 h. soir	27.2	.....	27.3	.....	E.
16	7 h. mat.	27.7	.....	28.4	.....	Calme.
	8 h. mat.	28.6	.....	29.6	.....	E.
	11 ^h 30' m.	32.8	.....	33.6	.....	E.
	midi.	32.2	28.4	32.2	29.1	24.2
	2 h. soir.	32.6		33.7		E.
	4 ^h 30' s.	30.7	.....	31.7	.....	E.
	6 h. soir.	28.7	.....	29.0	.....	E.
	40 h. soir	27.0	.....	27.2	.....	Calme.

DATES.	HEURES.	TEMPÉRATURE.				VENTS.	ÉTAT DU CIEL et remarques diverses.	
		Thermomètre à mercure.		Thermomètre à alcool.	Minima.			
1850.								
Sept.								
17	7 h. mat.	27.0		27.6		Calme.	Ciel chargé au S. E.; il a plu la nuit.	
	8 h. mat.	28.5		29.0		Id.	Ciel couvert; pluie.	
	9 h. mat.	29.2		30.3		E.	Légère brise; gros cumulus chassés de l'E. N. E.	
	midi.	32.0		33.5		Calme.	Temps lourd; ciel un peu chargé.	
	2 h. soir.	32.8	28.0	34.0	28.7	E.	Lég. br.; ciel pur; légers nuages.	
	2 ^h 30' s.	32.7		33.7		E.	Petite br.; qq. stratus et cumulus.	
	4 h. soir.	31.2		32.4		E.	Id. qq. nimbo-cumulus.	
	6 h. soir.	28.4		28.8		Calme.	Quelques nuages à l'horizon.	
	8 h. soir.	26.8		26.8		E.	Petite brise; ciel pur, étoilé.	
	40 h. soir.	26.0		26.0		Calme.	Ciel pur, étoilé.	
18	8 ^h 30' m.	29.2		30.0		E. S. E.	Tr.-lég. br.; ciel pur; qq. nuages.	
	40 h. m.	30.2		31.0		E. S. E.	Très-légère brise; ciel pur; il est tombé un petit grain.	
	midi.	32.0		33.1		E. S. E.	Br. moy.; ciel pur; qq. pet. cum.	
	4 ^h 30' s.	32.2	27.8	33.8	28.6	E. S. E.	Id. Id.	
	4 h. soir.	31.4		32.5		E. S. E.	Très-faible brise; ciel pur.	
	6 h. soir.	28.2		28.7		Calme.	Ciel pur; petits nuag. à l'horizon.	
	8 h. soir.	26.8		27.2		Id.	Id. cumulus à l'horizon.	
	40 h. soir.	25.9		26.0		Id.	Id. étoilé.	
19	7 ^h 30' m.	27.0		27.8		Id.	Id. qq. cumulus à l'horizon.	
	8 h. mat.	28.0		28.8		S. E.	Légère brise; ciel pur; les nuages s'élèvent.	
	9 h. mat.	30.3		31.4		Pr. calme.	Les cumulus ont envahi le ciel.	
	40 h. m.	30.4		31.5		Calme.	Ciel couvert; qq. gouttes d'eau.	
	midi.	31.5		32.7		Id.	Temps lourd; qq. nimbo-cumul.	
	2 h. soir.	32.7		34.0		S. E.	Pet. br.; qq. cumulus un peu gris.	
	3 h. soir.	32.5		33.6		Calme.	Très-gros nimbo-cumulus.	
	4 h. soir.	31.3	27.3	32.1	28.2	Id.	Très-gros nimbo-cumulus; quelques gouttes d'eau.	
	5 ^h 30' s.	27.4		28.0		N.	Petite brise; petite pluie; nuages qui envahissent le ciel.	
	6 h. soir.	27.3		27.5		Calme.	Ciel couvert, très-chargé à l'O.	
	8 h. soir.	24.9		25.0		Id.	Plaque de cirro-cumulus au zénith, le reste pur.	
	40 h. soir.	23.8		24.0		Id.	Ciel pur, étoilé.	
20	6 h. mat.	22.0		22.0		Id.	Id. temps humide.	
	8 h. mat.	26.8		27.4		Id.	Id. terre séchée.	
	40 h. m.	30.5		31.9		Id.	Rares nuages chassés de l'E.	
	midi.	31.9		33.2		S. E.	Faible brise; ciel couvert au S., chargé au N.	
	4 h. soir.	29.9	26.6	30.3	27.1	21.2	Calme.	Il pleut légèrement; nimbus chassés du N.
	2 h. soir.	29.5		30.2			Ciel assez pur; gros cum. immob.	
	6 h. soir.	28.5		28.9		Calme.	Temps lourd.	
	8 h. soir.	25.2		25.3		Id.	Ciel entièrement pur, étoilé.	
	40 h. soir.	24.0		24.0		Id.	Id. Id.	
21	6 ^h 30' m.	23.4		24.0		Id.	Id.	
	8 h. mat.	27.7		28.0		Id.	Id.	
	9 h. mat.	29.3		30.4		Id.	Id. qq. cum. un peu gris.	
	40 h. m.	29.7		30.9		Id.	Id. Id.	
	midi.	29.4		30.3		Id.	Une heure de pluie modérée; qq. cumulus.	
	2 h. soir.	30.0	26.3	30.3	26.7	21.4	Id.	
	4 h. soir.	28.6		29.4		Id.	Pluie modérée, par grains.	
	6 h. soir.	27.5		27.8		Id.	Un grain par intervalles.	
	8 h. soir.	26.0		26.4		N. E.	Un peu couv.; menace de pluie.	
	40 h. soir.	23.5		23.4		Calme.	Petite brise; ciel pur, étoilé.	

DATES.	HEURES.	TEMPÉRATURE.			VENTS.	ÉTAT DU CIEL et remarques diverses.
		Thermomètre à mercure.	Thermomètre à alcool.	Minima.		
1850.						
Sept.						
22	7 ^h 30' m.	26.4	26.9		Calme.	Ciel pur; qq. str.; montag. découv.
	8 h. mat.	26.9	27.7		<i>Id.</i>	<i>Id.</i> <i>Id.</i> <i>Id.</i>
	10 ^h 30' m.	27.3	27.6		N.	Lég. souffle; pl. modérée; nimbus.
	midi.	29.6	30.9		N.	Légère brise; il a plu abondamment; nuages élevés.
	2 h. soir.	27.6	29.3	26.0	Calme.	Un fort grain; nuages élevés.
	6 h. soir.	27.3	27.4		<i>Id.</i>	Il a plu; ciel assez découvert.
	8 h. soir.	24.4	24.4		<i>Id.</i>	Ciel pur, étoilé.
	10 h. soir.	23.6	23.4		N.	Petit souffle; ciel pur, étoilé.
23	6 h. mat.	22.0	22.0		Calme.	Ciel dégagé.
	7 h. mat.	24.8	25.0		<i>Id.</i>	<i>Id.</i> qq. pet. strat. à l'hor.
	8 h. mat.	26.6	27.2		<i>Id.</i>	<i>Id.</i> qq. cumulus.
	10 h. m.	30.6	31.2		S. E.	Faible br.; cum. et stratus à l'hor.
	midi.	31.7	33.0		S. E.	<i>Id.</i> <i>Id.</i> <i>Id.</i>
	1 h. soir.	30.6	31.8	27.5	S. E.	Br. moyenne; ciel entierem. pur.
	2 ^h 30' s.	30.7	31.9		S. E.	<i>Id.</i> <i>Id.</i>
	4 h. soir.	30.3	31.4		S. E.	Petite br.; qq. stratus à l'horizon.
	6 h. soir.	28.8	29.6		S. E.	<i>Id.</i> <i>Id.</i>
	7 ^h 30' s.	26.0	26.2		Calme.	Ciel pur, étoilé.
	10 h. soir.	25.3	25.2		<i>Id.</i>	<i>Id.</i> <i>Id.</i>
24	6 h. mat.	22.8	22.7		<i>Id.</i>	<i>Id.</i>
	8 h. mat.	26.6	27.1		E. S. E.	Tr.-faible br.; ciel pur; qq. nuag.
	10 h. m.	30.9	32.1		E. S. E.	Brise moyenne; cumulus.
	midi.	34.8	33.3		Calme.	Nombreux cumulus.
	3 h. soir.	32.0	33.1		N.	Léger souffle; cumul. un peu gris.
	4 h. soir.	34.2	32.4	27.8	N. E.	Léger souffle; qq. gouttes d'eau; nuages pluvieux.
	6 h. soir.	28.5	29.0		Calme.	Ciel pur; gros nuage à l'horizon.
	7 h. soir.	26.5	26.8		<i>Id.</i>	<i>Id.</i> étoilé.
	8 h. soir.	25.2	25.2		<i>Id.</i>	<i>Id.</i> <i>Id.</i> cumulus.
	10 h. soir.	24.0	24.0		<i>Id.</i>	<i>Id.</i> <i>Id.</i>
25	6 h. mat.	22.7	23.0		<i>Id.</i>	<i>Id.</i> quelques nuages.
	7 h. mat.	25.4	25.9		<i>Id.</i>	<i>Id.</i> <i>Id.</i>
	10 h. m.	31.9	33.3	28.4	E. N. E.	Lég. souffle; nombreux cumulus.
	midi.	34.9	33.3		E. N. E.	<i>Id.</i> nimbo-cumulus.
Moyenne de 16 jours.		27.48	27.87	22.70		
Octobre.						
8	6 h. mat.	26.8	27.0		Calme.	Ciel assez pur.
	1 h. soir.	34.0	34.8	28.9	O.	Pet. br.; nimbus et orage au S. E.
	2 h. soir.	30.0	31.2		S. O.	Très-faible brise; il a plu; ciel couvert.
9	6 h. mat.	24.8	25.0		Calme.	Quelques cumulus.
	8 h. mat.	29.8	30.8		O.	Léger souffle; quelques cirrus.
	9 h. mat.	34.4	32.9		Calme.	Nuages nombreux.
	10 h. m.	31.7	33.2		S. E.	Lég. br.; nuag. nomb. stationnair.
	midi.	34.4	32.4		S. E.	<i>Id.</i> <i>Id.</i> <i>Id.</i>
	2 h. soir.	30.9	32.0	29.2	E.	Très-faible brise; nuages élevés; stratus à l'horizon.
	5 h. soir.	28.8	29.2		S. E.	Légère brise; nuages élevés; stratus à l'horizon.
	7 ^h 30' s.	27.7	28.4		S. E.	Bonne brise, ciel pur, étoilé.
	10 h. soir.	26.5	26.7		Calme.	Il pleut; ciel couvert.

DATES.	HEURES.	TEMPÉRATURE.				VENTS.	ÉTAT DU CIEL et remarques diverses.
		Thermomètre à mercure.		Thermomètre à alcool.	Minima.		
1850.							
Octob.							
40	7 h. mat.	28.2	.....	28.5	.....	Calme.	Cirrus au zénith; stratus à l'horiz.
	9 h. mat.	29.8	.....	31.1	.....	S. E.	Léger souffle; nombreux cumulus un peu gris.
	40 h. m.	30.8	.....	32.1	.....	S. E.	Brise moyenne; nombreux cumulus un peu gris.
	41 ^h 30' m.	31.3	27.8	32.6	28.7	S. E.	Bonne br.; cumulus à l'hor.; beau.
	midi 30'.	30.7	.....	32.0	.....	S. E.	<i>Id.</i> <i>Id.</i> <i>Id.</i>
	2 h. soir.	29.4	.....	30.2	.....	E.	Très-faible brise; stratus à l'horizon; nombreux cumulus.
	4 ^h 30' s.	28.8	.....	29.4	.....	E. S. E.	Pet. br.; beau; stratus à l'horizon.
	40 h. soir	26.2	.....	27.0	.....	Calme.	Chargé au S. O.
41	7 h. mat.	26.8	.....	.....	.....	O.	Lég. souffle; b.; qq. cum. à l'hor.
	8 h. mat.	28.4	.....	29.5	.....	Calme.	Chargé au S.
	40 h. m.	31.2	.....	32.4	.....	S. E.	Bonne brise; nombreux cumulus.
	4 h. soir.	31.1	.....	32.1	.....	S. E.	<i>Id.</i> <i>Id.</i>
	2 h. soir.	30.7	27.9	31.6	28.8	S. E.	<i>Id.</i> <i>Id.</i>
	4 h. soir.	30.4	.....	31.2	.....	S.	Brise moyenne; ciel assez pur.
	6 h. soir.	27.8	.....	.....	.....	Calme.	Quelques cumulus.
	8 h. soir.	26.5	.....	27.0	.....	<i>Id.</i>	Étoilé; nuageux au S.
	40 h. soir	25.4	.....	25.8	.....	<i>Id.</i>	<i>Id.</i> quelques nuages.
42	6 h. mat.	25.2	.....	25.6	.....	<i>Id.</i>	Nombreux cumulus un peu gris.
	8 h. mat.	25.6	.....	25.9	.....	<i>Id.</i>	Petite pluie très-fine.
	4 h. soir.	29.9	.....	30.9	.....	E.	B ^{ae} br.; cum.; qq. gouttes d'eau.
	2 ^h 30' s.	30.1	27.0	31.1	27.5	E.	Bonne brise; quelques petits cumulus; quelques stratus.
	6 h. soir.	27.7	.....	28.2	.....	E.	Léger souffle; pur; qq. stratus.
	8 h. soir.	26.0	.....	26.4	.....	Calme.	Ciel pur, étoilé; qq. stratus.
	40 h. soir	25.3	.....	25.3	.....	<i>Id.</i>	<i>Id.</i> nuages épais.
43	8 h. mat.	29.3	.....	29.9	.....	O.	Lég. souffle; b.; qq. strat. à l'hor.
	40 h. m.	31.7	.....	33.7	.....	S. E.	Très-légère brise; cirro-cumulus.
	midi.	31.5	.....	32.7	.....	S. E.	Br. moy.; couche de nuag. tr.-élev.
	4 h. soir.	31.2	.....	32.0	.....	S. E.	<i>Id.</i> <i>Id.</i>
	2 h. soir.	31.0	28.3	32.0	29.1	S. E.	Petite brise; ciel couvert autour de l'horizon.
	5 ^h 30' s.	28.7	.....	29.0	.....	N. E.	Léger souffle; nuages très-élevés; stratus.
	7 ^h 30' s.	27.5	.....	28.0	.....	Calme.	Ciel pur, étoilé.
	40 h. soir	25.9	.....	26.0	.....	<i>Id.</i>	<i>Id.</i> <i>Id.</i>
44	8 h. mat.	28.4	.....	29.0	.....	E. N. E.	Lég. souffle; nombreux cumulus.
	40 h. m.	31.1	.....	32.1	.....	E. S. E.	Assez bonne br.; <i>Id.</i>
	41 ^h 30' s.	31.3	.....	32.7	.....	E. S. E.	Assez bonne brise; ciel assez pur; légers nuages.
	4 h. soir.	31.3	27.9	32.6	28.7	E. S. E.	Bonne brise; quelques cumulus.
	2 ^h 30' s.	30.9	.....	31.8	.....	E. S. E.	<i>Id.</i> nombr. cumulus.
	4 h. soir.	29.9	.....	30.7	.....	E. S. E.	Brise moyenne; presque pur.
	6 h. soir.	27.6	.....	28.1	.....	E.	Petite brise; presque pur.
	7 ^h 30' s.	26.5	.....	27.0	.....	E.	<i>Id.</i> ciel pur, étoilé.
	40 h. soir	25.0	.....	25.4	.....	E.	Léger souffle; <i>Id.</i> <i>Id.</i>
45	8 h. mat.	28.7	.....	29.8	.....	O.	<i>Id.</i> <i>Id.</i> cum. au S.
	40 h. m.	31.2	.....	32.2	.....	E. S. E.	Br. moyenne; <i>Id.</i> <i>Id.</i>
	midi.	31.3	.....	32.4	.....	E. S. E.	<i>Id.</i> qq. légers cumulus.
	4 h. soir.	31.1	.....	32.2	.....	S. E.	<i>Id.</i> nuages très-élevés.
	3 ^h 30' s.	30.7	28.0	31.5	28.8	S. E.	Petite brise; ciel chargé au S.; menace d'orage.
	5 h. soir.	28.4	.....	29.0	.....	E. S. E.	Petite brise; ciel chargé au S.
	7 ^h 30' s.	26.9	.....	27.2	.....	O.	Léger souffle; nuages pommelés très-élevés.
	40 h. soir	26.0	.....	26.	.....	Calme.	Nuages nombreux.

DATES.	HEURES.	TEMPÉRATURE.				VENTS.	ÉTAT DU CIEL et remarques diverses.
		Thermomètre à mercure.		Thermomètre à alcool.	Minima.		
1850.							
Octobre.							
46	8 h. mat.	28.4	.....	29.2	.....	.....	Calme. Stratus très-déliés; cumulus à l'horizon.
	9 h. mat.	29.7	.....	30.6	.....	.....	O. Léger souffle; nuages nombreux immobiles.
	40 h. m.	29.8	.....	31.0	.....	.....	E. Faible brise, chargé à l'E.
	midi.	29.7	.....	30.6	.....	.....	E. Léger souffle; couvert; quelques gouttes d'eau.
	4 h. soir.	28.7	.....	29.5	.....	.....	E. Petite brise; menaces de pluie.
	2 ^h 30' s.	28.7	.....	29.5	.....	.....	E. S. E. Bonne brise; un peu couvert; nuages élevés.
	4 ^h 30' s.	28.0	.....	28.8	.....	.....	E. S. E. Petite brise; un peu couvert; nuages élevés.
	40 h. soir	25.8	.....	26.5	.....	.....	Calme. Ciel pur.
47	7 h. mat.	27.4	.....	27.8	.....	.....	<i>Id.</i> Ciel entièrement pur.
	8 h. mat.	28.0	.....	29.0	.....	.....	<i>Id.</i> <i>Id.</i>
	9 h. mat.	30.0	.....	31.1	.....	.....	E. Pet. br.; nombreux gros cumulus.
	40 h. m.	29.7	.....	30.7	.....	.....	E. <i>Id.</i> <i>Id.</i> <i>Id.</i>
	midi.	30.8	.....	32.1	.....	.....	E. <i>Id.</i> <i>Id.</i> <i>Id.</i>
	4 h. soir.	29.9	.....	31.1	.....	.....	E. Br. moyenne; nomb. gros cum.
	2 ^h 30' s.	29.4	.....	30.0	.....	.....	E. <i>Id.</i> <i>Id.</i> <i>Id.</i>
	4 h. soir.	29.2	.....	29.8	.....	.....	E. <i>Id.</i> un peu chargé.
	6 h. soir.	27.1	.....	27.5	.....	.....	Calme. Pur; nuages à l'horizon.
	7 ^h 30' s.	26.0	.....	26.4	.....	.....	<i>Id.</i> <i>Id.</i> quelques stratus au S.
	40 h. soir	25.3	.....	25.6	.....	.....	<i>Id.</i> <i>Id.</i> <i>Id.</i>
48	7 h. mat.	25.4	.....	25.5	.....	.....	N. E. Léger souffle; couvert; menaces de pluie.
	8 ^h 30' m.	25.7	.....	26.0	.....	.....	N. E. Léger souffle; couvert; quelques gouttes d'eau.
	40 h. m.	26.5	.....	27.1	.....	.....	S. O. Lég. souffle; couv.; pl. par interv.
	midi.	27.5	.....	28.3	.....	.....	S. O. <i>Id.</i> <i>Id.</i> <i>Id.</i>
	1 ^h 30' s.	29.0	.....	30.0	.....	.....	E. <i>Id.</i> <i>Id.</i> la pluie a cessé.
	3 h. soir.	27.6	.....	28.0	.....	.....	E. <i>Id.</i> <i>Id.</i> pluie par interv.
	4 ^h 30' s.	27.5	.....	28.3	.....	.....	O. <i>Id.</i> <i>Id.</i> menaces de pl.
	6 h. soir.	26.8	.....	27.2	.....	.....	N. <i>Id.</i> <i>Id.</i> moins sombre.
	8 h. soir.	25.2	.....	25.4	.....	.....	Calme. Assez pur; halo-lunaire.
	40 h. soir	24.8	.....	25.0	.....	.....	<i>Id.</i> Couvert; nuages élevés.
49	7 h. mat.	25.9	.....	26.4	.....	.....	Nuage élevé au zénith; chargé au S.
	8 ^h 30' m.	26.7	.....	27.2	.....	.....	N. E. Léger souffle; ciel couv.; sombre.
	40 h. m.	27.5	.....	28.1	.....	.....	O. Léger souffle; ciel couvert; menaces de pluie.
	midi.	28.5	.....	29.3	.....	.....	Calme. Ciel couvert; orage dans le S.
	2 ^h 30' s.	28.2	.....	29.0	.....	.....	S. S. E. <i>Id.</i> temps humide.
	5 h. soir.	27.9	.....	28.7	.....	.....	O. Léger souffle; ciel moins couvert.
	6 h. soir.	26.3	.....	26.5	.....	.....	E. Léger souffle; nuages élevés; forme de stratus.
	7 ^h 30' s.	25.4	.....	25.6	.....	.....	Calme. Nuages élevés.
	40 h. soir	24.6	.....	24.5	.....	.....	E. Lég. souffle; nuag. élevés tr.-épais.
20	8 h. mat.	28.4	.....	29.5	.....	.....	O. <i>Id.</i> <i>Id.</i> forme de str.
	40 h. m.	30.8	.....	32.0	.....	.....	S. S. E. Bonne brise; nuag. élevés; cum.
	midi.	30.9	.....	32.1	.....	.....	S. S. E. <i>Id.</i> <i>Id.</i> <i>Id.</i>
	4 h. soir.	30.9	.....	32.1	.....	.....	S. S. E. <i>Id.</i> <i>Id.</i> <i>Id.</i>
	2 h. soir.	31.0	.....	32.2	.....	.....	S. E. <i>Id.</i> <i>Id.</i> <i>Id.</i>
	3 h. soir.	31.6	.....	32.7	.....	.....	S. E. <i>Id.</i> <i>Id.</i> <i>Id.</i>
	6 h. soir.	27.9	.....	28.4	.....	.....	E. Souffle léger; nuages élevés; qq. vapeurs noires au 2 ^e plan.
	7 ^h 30' s.	27.2	.....	28.0	.....	.....	Calme. Lég. grain; cumulus chassés du S.
	40 h. soir	26.4	.....	26.9	.....	.....	<i>Id.</i> Nuag. tr.-découpés chassés de l'E.

DATES.	HEURES.	TEMPÉRATURE.				VENTS.	ÉTAT DU CIEL et remarques diverses.
		Thermomètre à mercure.	Thermomètre à alcool.	Minima.			
1850.							
Octobre.							
21	6 h. mat.	23.8	23.8			Calme.	Deux longs nuages traversent le ciel.
	8 h. mat.	29.3	29.9			O.	Léger souffle; qq. stratus à l'hor.
	9 h. mat.	30.8	31.9			S.	Petite brise; cumulus à l'horizon.
	10 h. m.	31.0	32.2			S. S. E.	Brise moyenne; ciel pur, quelques cumulus au N. E.
	midi.	30.4	31.2			Calme.	Ciel couvert; orages au S. O.
	4 ^h 30' s.	26.7	27.0	27.7	23.0		Légère brise; qq. gouttes d'eau; orage au N.
	3 ^h 30' s.	28.6	29.4			E.	Léger souffle; couches de nuages très-élevés.
	5 h. soir.	28.5	29.1			N.	Léger souffle; un peu sombre.
	6 h. soir.	27.5	28.0			N.	<i>Id.</i> <i>Id.</i>
	7 ^h 30' s.	25.9	26.4			Calme.	Nuages nombreux disséminés.
	10 h. soir	25.1	25.5			<i>Id.</i>	Quelques nuages.
22	5 ^h 30' m.	25.0	25.0			<i>Id.</i>	Ciel pur.
	7 ^h 30' m.	28.2	28.9			<i>Id.</i>	Quelques stratus.
	8 h. mat.	30.0	31.0			<i>Id.</i>	<i>Id.</i> ciel pur.
	8 ^h 30' m.	30.3	31.4			<i>Id.</i>	Quelques cumulus à l'horizon; cirrus au zénith.
	9 h. mat.	30.6	31.8			S. E.	Très-léger souffle; cirrus au zénith; cumulus à l'horizon.
	10 h. m.	30.3	31.9	28.9	23.1	S. S. E.	Brise moyenne; large stratus du S. E. au N.; cumulus à l'horiz.
	midi.	30.8	32.2			S. E.	Br. moyenne; beau; chargé au N.
	1 ^h 30' s.	31.1	32.2			S. E.	<i>Id.</i> stratus du S. E. au N.
	3 ^h 30' s.	30.3	31.1			S. E.	Bonne br.; b.; qq. cum. au N. E.
	4 ^h 30' s.	29.3	30.2			S. E.	Br. moy.; <i>Id.</i> <i>Id.</i>
	6 h. soir.	28.0	29.0			S. E.	Lég. brise; <i>Id.</i> <i>Id.</i>
	7 ^h 30' s.	26.8	27.2			S.	Br. moy.; <i>Id.</i> <i>Id.</i>
	10 h. soir	26.2	26.8			Calme.	Beau; cirrus au N. E.
23	7 h. mat.	26.3	27.2			<i>Id.</i>	Assez beau.
	8 h. mat.	29.3	30.2			O.	Léger souffle; très-beau.
	9 h. mat.	30.6	32.0			S.	Souffle lég.; b.; qq. cumulus aust.
	10 h. m.	31.5	33.0			S. E.	Pet. brise; b.; qq. cum. à l'hor.
	midi.	31.9	33.1			S. E.	Brise moyenne; nombreux cumulus; quelques-uns gris.
	1 h. soir.	31.0	32.0	28.9	23.2	E.	Brise moyenne; nombreux cumulus; quelques-uns gris.
	2 h. soir.	31.1	32.3			S. E.	Forte brise; temps lourd; le ciel se charge.
	4 ^h 30' s.	28.4	29.0			S. E.	Forte br.; strat. en forme d'arêtes.
	6 h. soir.	27.5	28.1			E.	Léger souffle; légers nuages.
	7 ^h 30' s.	27.1	27.8			E.	Petite brise; ciel pur, étoilé.
	10 h. soir	26.0	26.7			Calme.	Léger grain; nimbo-cumulus.
24	6 h. mat.	25.3	25.6			<i>Id.</i>	Assez beau.
	8 h. mat.	28.5	29.2			E.	Léger souffle; qq. nuages élevés; cumulus plus bas.
	9 h. mat.	30.1	31.0			E.	Bonne brise; nombreux petits cumulus chassés de l'E.
	10 h. m.	31.4	32.7			E.	Brise moyenne; cumulus.
	midi.	31.6	32.6	28.8	24.7	E.	Br. moy.; beau; qq. cum. à l'hor
	1 ^h 30' s.	30.5	31.7			Calme.	Nombreux cumulus.
	3 ^h 30' s.	30.4	31.5			<i>Id.</i>	Beau; cumulus autour de l'horiz.
	4 ^h 30' s.	30.7	31.3			<i>Id.</i>	<i>Id.</i> <i>Id.</i> <i>Id.</i>
	6 h. soir.	27.8	28.3			<i>Id.</i>	<i>Id.</i> <i>Id.</i>
	7 ^h 30' s.	26.5	27.1			E.	Petite brise; beau; ciel étoilé.
	10 h. soir	25.9	26.6			Calme.	Beau; ciel étoilé.

DATES.	HEURES.	TEMPÉRATURE.			VENTS.	ÉTAT DU CIEL et remarques diverses.
		Thermomètre à mercure.	Thermomètre à alcool.	Minima.		
1850.						
Octobre.						
25	6 h. mat.	25.5	26.2		Calme.	Beau; qq. cumulus à l'horizon.
	9 h. mat.	29.8	30.8		<i>Id.</i>	Nombreux cumulus.
	10 h. m.	30.5	31.7		E.	Bonne brise; nombreux cumulus.
	midi.	30.8	31.9		E.	<i>Id.</i> <i>Id.</i>
	2 h. soir.	30.4	31.0	28.5	E.	<i>Id.</i> <i>Id.</i>
	3 h. soir.	30.1	31.0		E.	<i>Id.</i> nombr. petits cum.
	4 h. soir.	29.7	30.6		E.	<i>Id.</i> quelques cumulus.
	5 h. soir.	28.4	29.0		E.	<i>Id.</i> <i>Id.</i>
	Moyenne de 18 jours. . . .	27.54	28.29	23.74		
Novem.						
6	1 ^h 30' s.	30.7	31.6		E.	Bonne br.; ciel pur; qq. vapeurs.
	2 h. soir.	29.5	30.5		Calme.	Quelques vapeurs élevées.
	3 h. soir.	29.4	30.3		E.	Petite brise; cumulus un peu gris.
	5 h. soir.	28.5	29.2	27.8	E.	Brise moyenne; ciel pur.
	7 ^h 30' s.	26.5	27.0		E.	<i>Id.</i> <i>Id.</i>
	10 h. soir.	26.2	26.8		E.	
7	6 ^h 30' m.	25.7	26.2		Calme.	Ciel pur; qq. cumulus à l'horizon.
	8 h. mat.	28.5	29.4		E.	Brise moyenne; ciel pur; quel-ques cumulus à l'horizon.
	9 h. mat.	29.8	31.1		E. N. E.	Bonne brise; nombreux cumulus.
	10 h. m.	30.2	31.4		E. N. E.	<i>Id.</i> cum. un peu gris.
	midi.	30.3	31.3		E. N. E.	Forte brise; cumulus un peu gris; quelques stratus.
	2 h. soir.	29.4	30.1	26.8	E. N. E.	Forte brise; stratus à l'horizon.
	4 h. soir.	26.3	26.8		E. S. E.	Bonne br.; lég. grains; peu de pl.
	5 h. soir.	26.1	26.2		Calme.	Lég. grains; nimbo-cum. élevés.
	7 ^h 30' s.	25.8	26.0		E.	Bonne brise; ciel couvert; pluie assez forte.
	10 h. soir.	25.7	26.0		E.	Bonne br.; ciel couv.; peu de pluie.
8	7 h. mat.	26.0	27.0		Calme.	Ciel couvert; grain de pluie.
	8 h. mat.	27.0	28.0		<i>Id.</i>	Nimbo-cumulus chassés de l'E.
	9 h. mat.	28.8	29.8		E.	Légère brise; cirrus élevés; cumulus à l'horizon.
	10 h. m.	30.0	31.0		E.	Brise moyenne; nombr. cumulus.
	midi.	29.6	30.3		E.	Forte brise; nimbo-cumulus.
	1 ^h 30' s.	29.4	30.2	27.5	E.	Brise moyenne; nimbo-cumulus à l'horizon; stratus au 2 ^e plan.
	3 h. soir.	29.3	30.1		E.	Brise moyenne; qq. légères vap.; nimbo-cumulus à l'horizon.
	4 ^h 30' s.	28.6	29.2		E.	Pet. br.; il a plu lég.; même ciel.
	5 ^h 30' s.	27.7	28.1		Calme.	Assez pur.
	7 ^h 30' s.	26.7	27.2		E.	Petite brise; pur, étoilé.
	10 h. soir.	26.6	27.1		E.	<i>Id.</i> <i>Id.</i> <i>Id.</i>
9	6 ^h 30' m.	25.6	26.0		Calme.	Nombreux strat.; cirrus au zénith.
	8 h. mat.	28.5	29.5		E. S. E.	Très-légère brise; nombreux stratus; cirrus au zénith.
	9 h. mat.	29.5	30.5		S. E.	Bonne br.; cirrus et cum. à l'hor.
	10 h. m.	30.5	31.7	27.8	E. S. E.	<i>Id.</i> stratus et cum. à l'hor.
	midi.	30.6	31.4		E.	<i>Id.</i> <i>Id.</i> <i>Id.</i>
	1 h. soir.	29.5	30.5		E.	<i>Id.</i> <i>Id.</i> <i>Id.</i>
	2 h. soir.	29.6	30.6		E.	<i>Id.</i> <i>Id.</i> <i>Id.</i>
	4 h. soir.	28.7	29.5		E.	<i>Id.</i> pur; quelques cirrus.

DATES.	HEURES.	TEMPÉRATURE.			VENTS.	ÉTAT DU CIEL et remarques diverses.
		Thermomètre à mercure.	Thermomètre à alcool.	Minima.		
1850.						
Novem.						
40				24.1		
41	9 h. mat.	29.4	28.6		E.	Léger souffle; qq. gros cumulus.
	10 h. m.	30.6	29.6		E.	Bonne br.; qq. gros cum. à l'hor.
	midi.	31.3	30.2		E.	<i>Id.</i> <i>Id.</i>
	4 h. soir.	31.9	30.7		S. E.	Petite brise; ciel pur.
	2 ^h 30' s.	30.4	29.6		E.	Brise moyenne; légers cumulus.
	4 h. soir.	29.6	28.8	27.3	E.	Petite brise; légers cumulus à l'horizon; le reste pur.
	6 h. soir.	27.4	27.7		E.	Légère brise; lég. cumulus.
	8 h. soir.	25.8	26.0		E.	<i>Id.</i> <i>Id.</i> à l'E.
	10 h. soir	25.0	25.0		E. N. E.	Bonne brise; pur; qq. cumulus à l'horizon.
42	6 ^h 30' m.	25.6	26.0		Calme.	Pur; qq. cumulus à l'horizon.
	8 h. mat.	28.4	29.4		E.	Très-légère br.; pur; long cirro-stratus.
	9 h. mat.	29.0	29.5		E. S. E.	Brise moyenne; qq. nimbo-cum.; qq. gouttes d'eau.
	midi.	30.5	31.5		E.	Bonne brise; quelques cumulus.
	4 h. soir.	29.5	30.4		E.	Forte br.; nimbo-cum. sans pluie.
	2 h. soir.	29.8	30.8	27.8	E.	Bonne br.; pur; qq. légers cum.
	4 h. soir.	29.2	30.0		E.	<i>Id.</i> <i>Id.</i> <i>Id.</i>
	5 h. soir.	28.7	29.5		E.	Petite brise; un gros cumulus à l'horizon.
	7 ^h 30' s.	26.5	26.7		Calme.	Pur; quelques gros cumulus à l'horizon.
	10 h. soir	25.9	26.4		E.	Très-faible brise; nombr. nuages.
43	6 h. mat.	25.7	26.1		Calme.	Nombreux cumulus.
	7 h. mat.	26.0	26.6		<i>Id.</i>	Stratus et cumulus à l'horizon; nuages gris plus haut.
	8 h. mat.	27.5	28.0		E. N. E.	Ciel couvert; qq. gouttes d'eau.
	10 ^h 30' m.	31.0	32.0		E.	Brise moyenne; cirro-stratus très-élevés.
	midi.	27.9	28.6		S. E.	Forte brise par intervalles; quelques gouttes d'eau.
	4 ^h 30' s.	30.7	34.8	28.1	S. E.	Assez bonne brise; cumulus à l'horizon.
	3 ^h 30' s.	30.5	34.7		S. E.	Petite brise; quelques vapeurs un peu grises.
	5 h. soir.	28.9	30.4		S. E.	Très-faible brise; stratus; quelques cumulus à l'horizon.
	7 ^h 30' s.	27.8	28.0		Calme.	Stratus par tout le ciel.
	10 h. soir	25.2	25.2		<i>Id.</i>	Pur, étoilé.
44	6 h. mat.	25.0	25.2		<i>Id.</i>	Nimbus; peu de pluie.
	7 ^h 30' m.	28.3	29.4		<i>Id.</i>	Quelques vapeurs pluvieuses sans pluie.
	9 h. mat.	30.1	32.0		S. S. O.	Léger souffle; cumulus et nimbo-cumulus; temps lourd.
	10 h. m.	31.7	33.4		E. S. E.	Petite brise; cumulus et nimbo-cumulus; temps lourd.
	midi.	30.7	31.8		S. E.	Br. moyenne; qq. cumulus; pur.
	4 ^h 30' s.	34.0	34.9	28.1	S. E.	<i>Id.</i> <i>Id.</i> <i>Id.</i>
	3 h. soir.	30.6	31.8		S. E.	Br. moy.; qq. cum. un peu gris.
	4 h. soir.	29.4	30.0		S. E.	Brise moyenne; cirrus.
	5 h. soir.	27.9	28.3		S. E.	Très-faible brise; stratus à l'horizon; quelques cumulus.
	7 ^h 30' s.	27.0	27.2		N. E.	Très-faible brise; stratus à l'horizon; quelques cumulus.
	10 h. soir	26.5	27.0		N. E.	Tr.-faib. br.; lég. nimb.; peu de pl.

DATES.	HEURES.	TEMPÉRATURE.			VENTS.	ÉTAT DU CIEL et remarques diverses.
		Thermomètre à mercure.	Thermomètre à alcool.	Minima.		
1850.						
Novem.						
15	6 h. mat.	25.7	26.0		Calme.	Ciel pur; cumulus à l'horizon.
	7 h. mat.	27.0	27.8		<i>Id.</i>	<i>Id.</i> <i>Id.</i>
	8 h. mat.	28.7	29.6		S. E.	Pet. br.; ciel pur; ceinture à l'hor.
	10 h. m.	30.4	31.1		E. S. E.	Bonne brise; cumulus chassés de l'E. S. E.
	midi.	30.4	31.0		E.	Bonne brise; cumulus.
	4 h. soir.	29.9	30.9		E.	Forte brise; nombreux cumulus.
	2 h. soir.	30.1	31.1	27.9	E. S. E.	Bonne brise; qq. légères vapeurs.
	3 ^h 30' s.	29.5	30.4		E.	Brise moyenne; ciel pur; quelques légers cirrus.
	5 ^h 30' s.	27.7	28.0		E.	Faible brise; ciel pur; quelques légers cirrus.
	7 ^h 30' s.	26.5	27.0		E.	Pet. br.; ciel pur; qq. lég. cirrus.
	10 h. soir.	25.2	25.3		E.	<i>Id.</i> <i>Id.</i> <i>Id.</i>
16	6 ^h 30' m.	23.8	24.0		Calme.	Ciel pur; qq. nuages à l'horizon.
	8 h. mat.	28.0	28.9		N. O.	Léger souffle; ciel pur; quelques nuages à l'horizon.
	10 h. m.	30.5	31.5	27.8	E.	Bonne br.; c. pur; qq. cum. épars.
	midi.	31.1	32.3		E.	<i>Id.</i> <i>Id.</i> <i>Id.</i>
	4 ^h 30' s.	30.3	31.3		E.	<i>Id.</i> <i>Id.</i> <i>Id.</i>
17				21.2		
18	2 ^h 30' s.	30.5	31.4		E. N. E.	<i>Id.</i> <i>Id.</i> <i>Id.</i>
	4 h. soir.	29.5	30.4		E. N. E.	<i>Id.</i> <i>Id.</i> <i>Id.</i>
	5 ^h 30' s.	27.0	27.6	27.6	N. N. E.	Faible brise; ciel pur; quelques petits nuages.
	8 h. soir.	26.0	26.4		N. E.	Bonne brise; ciel pur; quelques petits nuages.
19	6 h. mat.	24.0	24.2		Calme.	Ciel pur; qq. petits nuages à l'hor.
	8 h. mat.	27.4	28.5		<i>Id.</i>	<i>Id.</i> cumulus.
	9 h. mat.	30.1	31.0		E.	Bonne brise; ciel pur; cumulus chassés de l'E.
	10 h. m.	30.8	32.8		E.	Bonne brise; ciel pur; cumulus, quelques-uns gris.
	midi.	30.5	31.8		E. S. E.	Bonne brise; ciel pur; nuages épars, quelques-uns gris.
	4 h. soir.	30.9	32.2	26.7	E. S. E.	Bonne brise; ciel pur; nuages épars, quelques-uns gris.
	2 h. soir.	30.4	32.4		E.	Bonne brise; assez pur; un peu chargé au N. E.
	4 h. soir.	25.3	25.3		N. E.	Bonne br.; assez forte pluie depuis 40 minutes; elle diminue.
	5 h. soir.	26.4	26.8		N. E.	Forte brise; pur; quelques cirrus au zénith.
	7 ^h 30' s.	25.4	25.8		Calme.	Quelques stratus au N. E.
	10 h. soir.	24.2	24.1		<i>Id.</i>	Ciel pur, étoilé.
20	6 h. mat.	23.2	23.2		<i>Id.</i>	<i>Id.</i> cumulus au N. E.
	8 h. mat.	27.6	28.3		E. N. E.	Léger souffle; nuages élevés; ciel pur; cum. au N. E.
	9 ^h 30' m.	28.7	29.9		E. N. E.	Léger souffle; temps lourd; gros nimbus au N. E.
	11 ^h 30' m.	30.1	31.2		E.	Bonne brise; quelques cumulus.
	4 ^h 30' s.	30.0	30.9	27.4	E.	Bonne br.; gros nimbus au N. E.
	2 ^h 30' s.	30.1	31.1		E.	<i>Id.</i> cumulus un peu gris.
	4 h. soir.	29.1	29.9		E.	Brise moyenne; pur; un peu chargé au N.
	5 h. soir.	27.8	28.1		E.	Faible brise; cumulus assez forts.
	8 h. soir.	26.5	26.8		E.	<i>Id.</i> qq. cumulus.
	10 h. soir.	25.6	26.0		E.	<i>Id.</i> ciel pur, étoilé.

DATES.	HEURES.	TEMPÉRATURE.			VENTS.	ÉTAT DU CIEL et remarques diverses.
		Thermomètre à mercure.	Thermomètre à alcool.	Minima.		
1850.						
Novem.						
21	7 h. mat.	24.3	24.3		Calme.	Assez pur.
	8 h. mat.	26.1	26.9		Id.	Ciel chargé; qq. nimb.; peu de pl.
	10 h. m.	27.7	28.0		E.	Légère brise; qq. gouttes d'eau; nimbus à l'horizon.
	midi.	29.5	30.5		E.	Assez forte br.; nimbus sans pluie.
	1 ^h 30' s.	29.4	30.3		E. N. E.	Forte brise; cirro-cumulus.
	3 h. soir.	28.4	29.3		E.	Bonne brise; quelques vapeurs; cumulus à l'horizon.
		25.9	26.6	24.0		
Moyenne de 14 jours.		26.85	27.51	23.55		
Décemb.						
4	7 h. mat.	25.0	25.4		Calme.	Ciel un peu couvert.
	8 h. mat.	26.5	27.0		E.	Brise moyenne; chargé à l'E.
	9 ^h 30' m.	28.0	28.9		E.	Bonne brise; cirro-cumulus; qq. petites vapeurs.
	midi.	28.7	29.7		E.	Bonne brise; cumulus.
	1 ^h 30' s.	29.0	30.0		E.	Id. nuages gris à l'E.
	3 h. soir.	28.2	28.8		E.	Id. Id.
	5 ^h 30' s.	26.0	26.1		Calme.	Beau; cirrus et stratus à l'horizon.
	7 ^h 30' s.	25.0	25.4		Id.	Id. étoilé.
	10 h. soir.	24.3	24.6		Id.	Couvert.
5	7 h. mat.	25.6	25.4		E.	Légère brise; cirrus; quelques cumulus à l'horizon.
	8 h. mat.	26.8	27.7		E.	Brise moyenne; cirrus et stratus à l'hor.; nuag. élevés au zénith.
	9 h. mat.	26.8	27.1		E.	Bonne br.; couv.; nuages élevés.
	10 h. m.	28.1	28.9		E.	Id. strat. et cum. à l'hor.
	midi.	27.9	28.6		E.	Id. couv.; cirrus et cirro-cum.
	1 h. soir.	28.7	29.9		E.	Id. Id. Id. Id.
	3 h. soir.	27.3	28.0		E.	Brise moyenne; couvert; un peu de pluie.
	4 h. soir.	27.2	27.8		E.	Br. moyenne; couv.; nuag. élevés.
	5 h. soir.	26.4	26.8		E.	Très-légère brise; couvert; nuag. élevés.
	7 ^h 30' s.	24.9	25.2		E.	Br. moyenne; pur; étoilé.
	10 h. soir.	24.0	24.0		Calme.	Un petit grain; après ciel pur.
6	7 ^h 30' m.	24.9	25.1		E. N. E.	Léger souffle; un peu couvert; cirrus et cirro-cum. compactes.
	8 h. mat.	25.0	25.1		E. N. E.	Léger souffle; cirro-cum. à l'E.; petites vapeurs inférieures.
	9 h. mat.	26.3	26.9		E.	Petite brise; couvert; deux cou- ches de nuages.
	10 h. m.	26.9	27.4		E. N. E.	Lég. br., couv.; menace de pluie.
	midi.	27.8	28.3		E. N. E.	Br. moyenne; couv.; cirro-cum.
	1 h. soir.	28.1	29.8		E. N. E.	Bonne brise; assez pur; qq. pe- tits cumulus.
	2 h. soir.	28.0	28.8		E.	Bonne brise; cirro-stratus; qq. cumulus à l'horizon.
	3 ^h 30' s.	27.7	28.4		E.	Brise moyenne; stratus et légères vapeurs.
	4 ^h 30' s.	27.1	27.8		E.	Brise moyenne; stratus et cirrus.
	5 ^h 30' s.	26.1	26.3		Calme.	Quelques nuages élevés.
	7 ^h 30' s.	25.0	25.1		E.	Petite br.; qq. bandes nuageuses.
	10 h. soir.	24.9	25.0		E.	Id. ciel pur, étoilé.

DATES.	HEURES.	TEMPÉRATURE.					VENTS.	ÉTAT DU CIEL et remarques diverses.
		Thermomètre à mercure.		Thermomètre à alcool.		Minima.		
4850.								
Décemb.								
7	6 ^h 30' m.	24.0	.....	24.0	.....	.....	E. N. E.	Léger souffle; ciel pur; cirro-cumulus épars; stratus à l'horiz.
	8 h. mat.	27.0	.....	28.0	.....	.....	E. N. E.	Petite brise; stratus et cumulus à l'horizon.
	40 h. m.	26.4	.....	27.2	.....	.....	E. N. E.	Quelques gouttes d'eau; stratus à l'horizon.
	40 ^h 30' m.	27.3	.....	28.2	.....	.....	E. N. E.	Bonne brise; pur; qq. cumulus à l'horizon.
	midi.	29.2	25.7	30.0	26.2	23.7	E. N. E.	Assez forte br.; le ciel se couvre; nimbo-cumulus.
	1 ^h 30' s.	28.3	.....	29.0	.....	.....	E. N. E.	Bonne brise; assez pur; quelques nuages épars.
	3 ^h 30' s.	27.8	.....	28.5	.....	.....	E. N. E.	Brise moyenne; assez pur; qq. nuages un peu gris.
	5 h. soir.	27.0	.....	27.6	.....	.....	E. N. E.	Brise moyenne; assez pur; qq. stratus.
	7 ^h 30' s.	25.1	.....	25.2	.....	.....	Calme.	Ciel pur, étoilé.
	40 h. soir	24.3	.....	24.4	.....	.....	Id.	Id. Id.
8	7 h. mat.	25.2	.....	25.4	.....	.....	E. N. E.	Petite br.; pur; plaques de cirro-cumulus très-élevées.
	7 ^h 30' m.	26.0	.....	26.5	.....	.....	E. N. E.	Petite brise; ciel pur; plaques de cirro-cumulus très-élevées.
	9 ^h 30' m.	29.6	.....	30.8	.....	.....	E.	Bonne brise; un peu chargé à l'E.
	44 ^h 30' m.	29.0	.....	30.1	.....	.....	E.	Assez forte brise; cumulus.
	2 h. soir.	28.8	26.3	29.8	26.9	23.5	E.	Fort brise; nombreux petits cumulus.
	3 h. soir.	28.5	.....	29.3	.....	.....	E.	Bonne brise; pur; quelques légers petits nuages.
	6 h. soir.	26.0	.....	26.4	.....	.....	E.	Petite brise; cirro-cumulus; petits nuages inférieurs.
	7 ^h 30' s.	24.8	.....	24.9	.....	.....	E.	Petite brise; ciel pur, étoilé.
	40 h. soir	24.9	.....	25.1	.....	.....	E.	Assez bonne br.; ciel pur, étoilé.
9	8 ^h 30' m.	26.4	.....	26.7	.....	.....	E.	Petite brise; ciel pur; quelques cumulus à l'horizon.
	9 h. mat.	28.4	.....	29.3	.....	.....	E.	Assez forte brise; nimbus à l'E.
	40 h. m.	28.8	.....	29.8	.....	.....	E.	Assez forte brise; légers petits grains; cumulus.
	midi.	28.4	.....	29.1	.....	.....	E.	Assez forte brise; qq. gouttes d'eau; légers nuages.
	4 h. soir.	28.3	25.8	29.0	26.4	22.7	E.	Très-forte brise; nombreux nuages un peu gris.
	2 ^h 30' s.	28.0	.....	28.8	.....	.....	E.	Fort brise; assez pur; cumulus chassés rapidement.
	3 ^h 30' s.	28.0	.....	28.8	.....	.....	E.	Bonne brise; quelques nuages un peu gris.
	6 h. soir.	24.8	.....	25.1	.....	.....	E.	Petite brise; qq. cirro-cumulus.
	9 h. soir.	24.8	.....	25.1	.....	.....	E.	Petite br.; ciel pur; légers nuages.
	40 h. soir	24.8	.....	25.1	.....	.....	E.	Id. Id. Id.
40	7 h. mat.	24.3	.....	24.0	.....	.....	Calme.	Ciel très-couvert; sombre.
	8 ^h 30' m.	23.8	.....	24.0	.....	.....	Id.	Pluie assez forte; orage.
	40 ^h 30' m.	24.2	.....	24.7	.....	.....	Id.	Pluie continue; orage; calme.
	midi.	25.3	.....	26.0	.....	.....	Id.	Couvert; la pluie cesse.
	1 ^h 30' s.	27.2	.....	27.9	.....	.....	E. N. E.	Moins couvert; horizon dégagé.
	4 h. soir.	26.7	24.0	27.2	24.3	22.2	E. N. E.	Bonne brise; quelques nuages un peu gris, peu épais.
	5 ^h 30' s.	25.3	.....	25.4	.....	.....	Calme.	Quelques légers nuages.
	7 ^h 30' s.	23.8	.....	24.1	.....	.....	E. N. E.	Petite brise; pur; rares nuages.
	40 h. soir	23.2	.....	23.3	.....	.....	E. N. E.	Id. Id. Id.

DATES.	HEURES.	TEMPÉRATURE.				VENTS.	ÉTAT DU CIEL et remarques diverses.
		Thermomètre à mercure.	Thermomètre à alcool.	Minima.			
1850.							
Décemb.							
41	7 ^h 30' m.	24.0	24.1			Calme.	Pluvieux; couvert.
	8 ^h 30' m.	24.6	24.9				Pluie par intervalles; légère brise dans les grains.
	40 h. m.	27.1	28.0			E.	Bonne brise; nombreux cumulus un peu gris.
	midi.	29.2	30.2	25.2	25.6	22.9	E. Forte br.; cumulus; qq. gouttes par intervalles.
	2 h. soir.	28.1	28.9				E. Br. moy.; cum. à l'E.; le reste pur.
	2 ^h 30' s.	27.6	28.1				E. Bonne br.; assez pur; nimb. à l'E.
	5 ^h 30' s.	25.1	25.2				E. Petite brise; par intervalles pluie assez forte.
	7 ^h 30' s.	24.9	25.1				Calme. Assez pur; qq. nuag. gris à l'hor.
	40 h. soir	24.8	25.0				Forte brise dans les grains; couvert; pluie assez forte.
42	7 ^h 30' m.	24.3	24.6			Calme.	Pur au zénith; nuag. noirs à l'hor.
	8 ^h 30' m.	25.4	26.1			E. N. E.	Petite brise; il a plu; pur; qq. cumulus à l'horizon.
	40 h. m.	28.9	30.0			E. N. E.	Assez bonne brise; pur; quelques légers cumulus.
	midi.	27.6	28.1			E. N. E.	Assez bonne brise; nimbus très-espacés; pas de pluie.
	1 ^h 30' s.	27.6	28.4	25.4	25.9	23.0	E. N. E. Assez bonne brise; pur; quelques gros nuages à l'horizon.
	3 h. soir.	27.4	28.0				E. N. E. Ass. bonne br.; pur; qq. pet. nuag.
	4 ^h 30' s.	26.9	27.5				E. N. E. Assez forte br.; <i>Id.</i> qq. gros nuag.
	5 ^h 30' s.	26.0	26.3				Calme. Pur; sans nuages.
	7 h. soir.	24.9	25.1				E. N. E. Brise moyenne; pur, étoilé.
	40 h. soir	24.7	25.0				E. N. E. Petite brise; pur, étoilé.
43	6 h. mat.	23.0	23.0			Calme.	Assez beau; qq. cumulus à l'hor.
	8 h. mat.	24.1	24.4			E. N. E.	Pet. br.; nimbo-cum. un peu gris.
	9 h. mat.	28.1	29.0			E.	Bonne br.; pur; qq. légers cum.
	40 h. m.	28.4	29.1			E.	Assez forte br.; nombreux cum.
	midi.	28.7	29.7			E.	Forte brise; nombreux cumulus.
	1 h. soir.	28.1	29.0	26.1	23.0	E.	Bonne brise; entièrement pur.
	2 h. soir.	28.1	29.0			E.	<i>Id.</i> <i>Id.</i>
	3 h. soir.	27.9	28.7			E.	<i>Id.</i> qq. légers nuages.
	4 h. soir.	27.6	28.3			E.	<i>Id.</i> <i>Id.</i>
	5 ^h 30' s.	26.1	26.3			N. E.	Lég. souffle; qq. lég. nuag. à l'hor.
	7 ^h 30' s.	24.9	25.1			Calme.	Gros nuages pluvieux.
	40 h. soir	24.7	24.9			<i>Id.</i>	Il est tombé quelques gouttes.
44	6 h. mat.	23.7	23.8			<i>Id.</i>	Assez pur; qq. nuages à l'hor.
	7 ^h 30' m.	24.6	25.4			N. E.	Bonne br.; pur; qq. cum. à l'hor.
	9 h. mat.	28.0	28.9			N. E.	<i>Id.</i> qq. nimbo-cum. à l'E.
	midi.	28.2	29.1			E. N. E.	<i>Id.</i> pur; qq. cum. à l'hor.
	1 h. soir.	28.4	29.2	26.5	22.0	E. N. E.	Bonne brise; nombreux cumulus un peu gris.
	2 h. soir.	28.1	29.0			E. N. E.	Brise moyenne; qq. cumulus.
	3 h. soir.	28.0	28.9			E. N. E.	<i>Id.</i> <i>Id.</i>
	4 h. soir.	27.9	28.5			E. N. E.	<i>Id.</i> <i>Id.</i>
47	6 h. mat.	21.8	21.8			Calme.	Couvert au N. E.
	8 h. mat.	23.0	23.3			E. N. E.	Très-légère brise; couv. au N. E.; menaces de pluie.
	9 ^h 30' m.	27.0	28.0			E.	Légère brise; nombreux cumulus.
	10 ^h 30' m.	28.5	29.5	25.4	21.7	E.	Bonne brise; pur; qq. légers cum.
	3 h. soir.	27.3	28.0			E.	B ^{re} br.; pur; qq. lég. cum. à l'hor.
	5 h. soir.	27.0	27.8			E.	<i>Id.</i> <i>Id.</i> légers nimbus à l'E.
	7 ^h 30' s.	24.8	25.0			E. N. E.	<i>Id.</i> <i>Id.</i> qq. cum. à l'horizon.
	40 h. soir	24.2	24.2			E. N. E.	Petite brise; pur, étoilé.

DATES.	HEURES.	TEMPÉRATURE.				VENTS.	ÉTAT DU CIEL et remarques diverses.
		Thermomètre à mercure.	Thermomètre à alcool.	Minima.			
1850.							
Décemb.							
18	7 h. mat.	24.2	24.3			Calme.	Pur; qq. légers nuages élevés.
	8 h. mat.	26.0	26.9			<i>Id.</i>	Entièrement pur.
	9 h. mat.	27.9	28.9			E. N. E.	Brise moyenne; pur au zénith; cumulus à l'horizon.
	10 h. m.	28.8	29.9			E. N. E.	Bonne brise; nombreux cumulus un peu compactes.
	midi 30'.	27.7	28.3	26.4	23.0	E.	Assez forte brise; chargé à l'E.; qq. gouttes d'eau.
	1 ^h 30' s.	27.8	28.8			E. S. E.	Petite brise; nimbus à l'E.
	2 ^h 30' s.	27.1	27.7			E. N. E.	Pet. br.; pur; qq. nuages à l'hor.
	4 h. soir.	27.3	27.9				Entièrement pur.
	6 h. soir.	25.9	26.1			N. N. E.	Lég. souffle; pur; qq. cum. à l'hor.
	7 ^h 30' s.	24.9	25.1			Calme.	Pur, étoilé.
	10 h. soir.	24.1	24.1			<i>Id.</i>	Un petit grain; après, ciel pur.
19	7 ^h 30' m.	24.7	24.9			<i>Id.</i>	Le ciel se couvre; qq. lég. gouttes.
	8 h. mat.	26.0	26.6			<i>Id.</i>	Ciel assez pur; qq. cum. à l'horiz.
	9 h. mat.	25.8	26.4			E. N. E.	Bonne brise; qq. légers nimbus; peu de pluie.
	10 ^h 30' m.	26.9	27.3			E. N. E.	Assez forte br.; le ciel se couvre.
	midi.	28.1	28.8			Calme.	Couvert; petite pluie.
	1 ^h 30' s.	27.3	27.8	25.6	23.0	E. N. E.	Pet. br.; nimbus à l'E.; t. humide.
	2 h. soir.	27.4	27.7			E.	<i>Id.</i> très-chargé à l'E.
	4 h. soir.	26.9	27.5			N. E.	Petite brise; pur; mais quelques grains par intervalles.
	5 h. soir.	26.3	26.8			N. E.	Légère br.; pur; qq. petites va- peurs à l'horizon.
	7 ^h 30' s.	25.3	25.5			N.	Pet. br.; un peu couv.; nimb. au N.
	10 h. soir.	24.7	24.9			Calme.	Pur; quelques légers cumulus.
20	7 h. mat.	24.3	24.4			<i>Id.</i>	Un peu couvert.
	8 h. mat.	24.8	25.4			<i>Id.</i>	Très-nuageux.
	9 h. mat.	26.9	27.4			<i>Id.</i>	Couvert; menaces de pluie.
	10 h. m.	28.0	28.6			N. E.	Tr.-forte br. dans les grains; pluie.
	midi.	28.1	28.9			N. E.	Assez forte brise; nombreux cum- ulus du N. E.
	1 ^h 30' s.	27.4	28.0	25.7	23.0	N. E.	Forte br.; nomb. cum. un peu gris.
	2 ^h 30' s.	27.6	28.3			E. N. E.	Brise moyenne; chargé à l'E.; cumulus un peu gris.
	3 ^h 30' s.	27.0	27.5			E. N. E.	B ^{ne} br.; nomb. vapeurs du N. E.
	6 h. soir.	25.8	26.0			N. E.	Lég. brise; pur; qq. cum. à l'hor.
	7 ^h 30' s.	24.8	25.0			Calme.	Pur; quelques cumulus à l'E.
	10 h. soir.	24.5	24.6			<i>Id.</i>	<i>Id.</i> à l'hor.
22	7 h. mat.	23.9	24.0			E. N. E.	Petite brise; un peu couvert; très- chargé au S.
	8 h. mat.	24.7	25.1			E.	Petite brise; un peu couvert; très- chargé au S.
	9 h. mat.	27.0	28.0			E.	Bonne brise; pur; qq. cirro-cum.
	10 h. m.	28.6	29.7			E. N. E.	Bonne br.; gr. s'élevant au N. E.
	midi.	25.0	25.0	25.1	23.1	Calme.	Il est tombé un fort grain; couv.
	4 h. soir.	26.5	27.1			E. N. E.	Petite brise; couche de nuages très-élevés.
	2 ^h 30' s.	27.0	27.6			E. N. E.	Br. moy.; couv.; menaces de pl.
	8 h. soir.	24.1	24.5			Calme.	Couvert; menaces de pluie.
	10 h. soir.	24.2	24.2			<i>Id.</i>	Pur, étoilé.
23	7 h. mat.	23.3	23.5	24.5	22.2	<i>Id.</i>	Pur.
Moyenne de 17 jours. . . .		25.35	25.84	22.73			

DATES.	HEURES.	TEMPÉRATURE.				VENTS.	ÉTAT DU CIEL et remarques diverses.
		Thermomètre à mercure.		Thermomètre à alcool.	Minima.		
1851.							
Février.							
18	8 h. mat.	24.4		24.0		E. N. E.	Pet. br.; nomb. nuag.; chargé à l'E.
	9 h. mat.	24.6		25.0		E. N. E.	<i>Id.</i> <i>Id.</i> <i>Id.</i>
	10 h. m.	25.6		26.0		E. N. E.	Br. moyenne; couv.; nimb. à l'E.
	midi 30'	26.7		27.4		E. S. E.	Petite brise; moins couvert; qq. nimbo-cumulus.
	2 ^h 30' s.	26.6	23.8	27.2	24.0	E.	Très-légère brise; couvert.
	4 h. soir.	25.9		26.3		E.	<i>Id.</i> <i>Id.</i> <i>Id.</i>
	5 ^h 30' s.	24.8		24.8		E.	Petite brise; moins couvert.
	7 h. soir.	24.3		24.5		N. E.	Très-légère brise; un peu couv.
	10 h. soir.	23.3		23.0		Calme.	Pur; légers cirrus.
19	8 h. mat.	24.0		24.0		E.	Lég. br.; cirr. au zén.; couv. à l'E.
	9 h. mat.	25.4		26.1		E.	<i>Id.</i> <i>Id.</i> <i>Id.</i>
	10 h. m.	26.4		27.1		E.	Br. moy.; cirrus; horizon chargé.
	midi.	27.1		27.8		E.	Assez forte brise; menaces de pluie; couvert à l'E.
	4 ^h 30' s.	26.6	23.6	27.2	23.8	E.	Brise moyenne; chargé; zénith plus pur.
	3 h. soir.	24.3		24.0		E.	Forte brise; forte pluie; chargé.
	5 ^h 30' s.	23.8		23.5		S. E.	Forte br. au large; la pl. continue.
	7 ^h 30' s.	23.3		23.3		Calme.	Pluie constante peu forte.
	10 h. soir.	23.4		23.6		<i>Id.</i>	<i>Id.</i> assez forte.
20	8 h. mat.	22.3		22.0		S. E.	Léger souffle; couvert; quelques gouttes d'eau.
	9 h. mat.	22.4		22.3		N. E.	Lég. br.; couv.; menaces de pluie.
	10 ^h 30' m.	23.2		23.4		E. N. E.	Pet. br.; moins sombre; pas de pl.
	midi.	23.5		23.8		E. N. E.	<i>Id.</i> <i>Id.</i> <i>Id.</i>
	1 ^h 30' s.	24.6	22.4	25.1	22.5	Calme.	<i>Id.</i> <i>Id.</i> <i>Id.</i>
	4 h. soir.	24.8		25.1		E. S. E.	Très-légère brise; temps lourd.
	6 h. soir.	24.2		24.2		Calme.	Couvert; temps humide.
	8 h. soir.	24.0		24.0		<i>Id.</i>	Quelques nuages à l'horizon.
	10 h. soir.	23.7		23.8		<i>Id.</i>	<i>Id.</i>
21	8 h. mat.	23.6		24.0		<i>Id.</i>	Cirro-cum. très-denses; chargé au S.
	9 h. mat.	25.7		26.8		S. E.	Très-légère brise; chargé à l'E.
	10 ^h 30' m.	26.0		26.4		S. E.	Très-légère brise; pluie par intervalles.
	midi.	26.4		27.0		S. E.	Très-légère brise; temps humide; quelques gouttes d'eau.
	1 ^h 30' s.	26.8	23.9	27.2	24.3	E. S. E.	Brise moyenne; nomb. cumulus.
	3 h. soir.	26.2		26.7		E.	Bonne brise; pur; cirrus et cirro-cumulus.
	4 ^h 30' s.	25.7		26.1		E.	Forte br.; assez pur; chargé au S.
	6 h. soir.	24.8		24.9		E.	Petite brise; pur; cirrus et strat.
	7 ^h 30' s.	24.3		24.5		E.	Pet. br. dans les grains; couv.; pl.
	10 h. soir.	23.2		23.2		N. E.	Léger souffle; il a plu; zénith assez pur.
22	8 ^h 30' m.	25.5		26.0		S.	Petite br.; cirro-cum. au zénith; horizon chargé.
	10 h. m.	25.8		26.1		S.	Br. moyenne; couv.; peu sombre.
	midi.	27.4		28.1		S.	Assez bonne brise; couvert; un peu sombre.
	4 h. soir.	25.9	24.2	26.0	24.5	S.	Assez bonne br.; couv.; petite pl.
	3 h. soir.	26.2		26.7		S.	Bonne brise; assez clair; humide.
	4 h. soir.	26.5		27.0		S.	<i>Id.</i> <i>Id.</i> <i>Id.</i>
	5 h. soir.	25.7		26.0		S.	Légère br.; <i>Id.</i> <i>Id.</i>
	7 ^h 30' s.	24.7		24.8		S.	Br. moyenne; zénith pur; nuag. à l'horizon.
	10 h. soir.	23.2		23.2		S. E.	Petite brise; pluie; couvert.

DATES.	HEURES.	TEMPÉRATURE.			VENTS.	ÉTAT DU CIEL et remarques diverses.
		Thermomètre à mercure.	Thermomètre à alcool.	Minima.		
1851.						
Février.						
23	7 ^h 30' m.	25.0	25.4		Calme.	Cirrus au zénith; nuages à l'hor.
	8 ^h 30' m.	26.4	26.9		S. E.	Légère brise; ciel un peu chargé.
	9 ^h 30' m.	27.4	28.2		S. E.	<i>Id.</i>
	midi.	27.7	28.3		S. E.	Bonne brise; quelques cumulus.
	1 ^h 30' s.	27.9	28.5		S. E.	Bonne brise; qq. cumulus; stratus à l'horizon.
	2 ^h 30' s.	28.0	29.0	22.8	S. E.	Brise moyenne; nuages en forme de stratus.
	6 h. soir.	25.3	25.3		Calme.	Assez pur.
	8 h. soir.	24.8	25.0		<i>Id.</i>	Pur, étoilé.
	10 ^h 30' s.	23.5	23.5		<i>Id.</i>	<i>Id.</i>
24	7 h. mat.	23.0	23.0		<i>Id.</i>	Zénith assez pur; E. chargé.
	8 h. mat.	24.0	24.2		<i>Id.</i>	Couvert; menaces de pluie.
	9 h. mat.	24.8	25.1		<i>Id.</i>	Petite pluie; couvert.
	10 h. m.	26.5	27.5		<i>Id.</i>	Léger nimbus; couvert.
	midi.	27.6	28.7		<i>Id.</i>	Nimbo-cumulus; couvert.
	1 ^h 30' s.	27.2	28.0	21.5	<i>Id.</i>	<i>Id.</i>
	4 h. soir.	26.9	27.7		E.	Lég. br.; b.; qq. stratus et cirrus.
	5 h. soir.	26.1	26.5		E.	<i>Id.</i>
	6 h. soir.	25.1	25.2		Calme.	Quelques nuages élevés.
	10 ^h 30' s.	23.1	23.0		E.	Petite brise; temps obscur; qq. nuages.
25	8 h. mat.	25.9	26.7		Calme.	Pur; qq. cumulus à l'horizon E.
	9 h. mat.	28.4	30.0		<i>Id.</i>	Quelques larges cumulus.
	10 h. m.	29.7	30.9		S. E.	Lég. souffle; cumulus un peu gris.
	midi.	28.3	28.9		E.	<i>Id.</i> nimbo-cumulus.
	1 ^h 30' s.	28.2	29.1	20.1	Calme.	Temps lourd; se couvre au N. E.
	3 h. soir.	26.7	27.2		E. N. E.	Légère brise; très-chargé à l'E. et au N.
	6 h. soir.	24.0	24.1		Calme.	Pluie depuis 5 heures.
	8 h. soir.	23.9	24.0		<i>Id.</i>	Pur, étoilé.
	10 h. soir.	21.8	21.6		<i>Id.</i>	<i>Id.</i>
26	7 ^h 30' m.	23.9	24.1		N.	Léger souffle; qq. cumulus.
	8 h. mat.	25.5	26.1		O.	<i>Id.</i>
	9 ^h 30' m.	27.4	28.1		N. E.	Léger souffle; quelques cumulus, quelques-uns gris.
	midi.	25.1	25.2		Calme.	Couvert; quelques gouttes.
	1 ^h 30' s.	26.3	27.1		N. E.	Très-léger souffle; un peu couv.
	2 ^h 30' s.	26.8	27.8	20.0	N. E.	<i>Id.</i>
	4 h. soir.	27.1	28.0		N. E.	Très-léger souffle; zénith pur; quelques cirro-cumulus.
	5 ^h 30' s.	25.8	26.0		Calme.	Pur; quelques légers nuages à l'horizon.
	8 h. soir.	22.8	22.8		<i>Id.</i>	Ciel pur.
	10 h. soir.	21.2	21.0		<i>Id.</i>	<i>Id.</i>
27	7 h. mat.	22.4	22.4		<i>Id.</i>	<i>Id.</i>
	8 h. mat.	25.8	26.8		<i>Id.</i>	<i>Id.</i>
	9 ^h 30' m.	28.1	29.1		<i>Id.</i>	<i>Id.</i> quelques cumulus.
	10 ^h 30' m.	28.4	29.4		<i>Id.</i>	<i>Id.</i>
	midi.	28.0	29.0		N. O.	Légère brise; ciel pur; quelques cumulus.
	2 h. soir.	27.4	28.0	19.2	N. N. O.	Légère brise; l'E. se couvre; cumulus au N. N. O.
	3 h. soir.	26.8	27.2		N. N. O.	Légère brise; cumulus au N. N. O.
	5 ^h 30' s.	25.7	26.0		N. N. O.	Légère br.; cumulus au N. N. O.; quelques-uns gris.
	7 ^h 30' s.	23.0	23.0		Calme.	Assez pur; quelques nuages.
	10 h. soir.	22.0	22.0		N. E.	Petite brise; <i>Id.</i>

DATES.	HEURES.	TEMPÉRATURE.				VENTS.	ÉTAT DU CIEL et remarques diverses.
		Thermomètre à mercure.		Thermomètre à alcool.	Minima.		
1851.							
Février.							
28	7 h. mat.	21.4	.....	21.3	.....	N.	Léger souffle; zénith pur; E. chargé.
	8 h. mat.	23.0	.....	23.0	.....	Calme.	Couvert.
	9 h. mat.	25.0	.....	26.0	.....	Id.	Id. mais peu sombre.
	10 h. m.	25.1	.....	25.8	.....	N. E.	Légère brise; couvert; mais peu sombre.
	midi.	26.2	23.4	26.9	23.4	N.	Très-légère brise; couvert; mais peu sombre.
	4 h. soir.	26.1	.....	26.6	.....	N. O.	Lég. souffle; un peu moins couv.
	2 h. soir.	26.3	.....	26.9	.....	N. O.	Id. Id.
	4 ^h 30' s.	25.2	.....	25.4	.....	N. E.	Lég. br.; pur; qq. stratus à l'hor.
	6 h. soir.	24.4	.....	24.6	.....	N. E.	Id. Id. Id.
	8 ^h 30' s.	21.4	.....	21.0	.....	N.	Petite brise; pur, étoilé.
	10 h. soir	22.4	.....	22.5	.....	Calme.	Pur, étoilé.
Moyenne de 44 jours. . . .		24.00	.....	24.35	20.95		
Mars.							
1	7 ^h 30' m.	22.5	.....	22.3	.....	Calme.	Couvert; un peu sombre.
	9 h. mat.	24.8	.....	25.4	.....	Id.	Id. Id.
	10 h. m.	25.3	.....	25.6	.....	Id.	Id. Id.
	midi.	25.8	.....	26.1	.....	N. N. E.	Légère brise; couvert.
	4 h. soir.	26.0	23.4	26.2	23.5	N. N. E.	Id. Id.
	2 h. soir.	26.3	.....	26.8	.....	N. N. E.	Brise moyenne; nombreux cum.
	3 ^h 30' s.	24.6	.....	24.7	.....	N. E.	Forte brise; couvert.
	5 h. soir.	24.9	.....	24.9	.....	N. E.	Petite brise; nuages nombreux.
	8 h. soir.	23.3	.....	23.0	.....	Calme.	Couvert.
	10 h. soir	22.7	.....	22.5	.....	N. E.	Brise moyenne; couvert; légers grains.
2	8 h. mat.	25.5	.....	25.6	.....	E.	Légère brise; entièrement pur.
	9 h. mat.	26.6	.....	26.6	.....	E. N. E.	Brise moyenne; entièrement pur.
	10 h. m.	27.8	.....	28.3	.....	E.	Bonne brise; Id.
	midi.	27.6	.....	27.8	.....	E.	Id. Id.
	4 ^h 30' s.	28.1	24.7	28.8	25.0	E. N. E.	Id. cumulus.
	3 h. soir.	27.0	.....	27.4	.....	E.	Bonne brise; cumulus et nimbo-cumulus.
	8 h. soir.	23.0	.....	22.8	.....	N.	Lég. br.; entièrement pur, étoilé.
	10 h. soir	22.3	.....	22.3	.....	N. E.	Pet. br.; Id. Id.
3	8 h. mat.	26.1	.....	26.3	.....	E.	Id. pur; qq. nuages à l'hor.
	9 h. mat.	26.4	.....	26.6	.....	N. E.	Forte brise; nombreux cumulus; le N. E. se charge.
	10 h. m.	25.8	.....	25.9	.....	E. N. E.	Petite brise; couvert; menaces de pluie.
	midi.	24.3	.....	24.2	.....	E. N. E.	Bonne brise; il est tombé quelques gouttes.
	4 ^h 30' s.	25.7	23.3	25.8	23.3	E. N. E.	Bonne brise; nimbo-cumulus; un peu couvert.
	3 h. soir.	24.7	.....	24.5	.....	E. N. E.	Forte brise; il a plu légèrement; un peu couvert.
	5 h. soir.	23.3	.....	23.1	.....	E. N. E.	Forte brise; nuag.; humide, froid.
	8 h. soir.	23.0	.....	22.8	.....	N. E.	Légère brise; il a plu légèrement; couvert.
	10 h. soir	23.0	.....	22.8	.....	N. E.	Brise moyenne; E. chargé; le reste pur.

DATES.	HEURES.	TEMPÉRATURE.				VENTS.	ÉTAT DU CIEL et remarques diverses.
		Thermomètre à mercure.		Thermomètre à alcool.	Minima.		
1854.							
Mars.							
4	7 ^h 30' m.	24.6	.....	24.8	.....	Calme.	Cirro-cumulus; stratus à l'hor.
	8 ^h 30' m.	25.4	.....	25.8	.....	N. E.	Légère brise; cumulus brillant; cirro-cumulus au zénith.
	10 h. m.	26.6	.....	27.1	.....	N. E.	Brise moyenne; masses de nuages enveloppant le ciel.
	midi.	27.2	24.4	27.7	24.5	E. N. E.	Forte br.; cum. s'élevant de l'E.
	1 ^h 30' s.	26.9	.....	26.9	.....	E. N. E.	<i>Id.</i> nimbo-cum.; obscur.
	3 ^h 30' s.	26.0	.....	26.1	.....	E. N. E.	Bonne br.; légers nuages chassés rapidement du N. E.
	6 h. soir.	24.0	.....	23.7	.....	N. E.	Pet. br.; pur; qq. nuag. à l'hor.
	8 h. soir.	23.8	.....	23.6	.....	N. E.	Brise moyenne; couvert; obscur.
	11 h. soir.	23.2	.....	23.0	.....	N. E.	Pet. br.; lég. nuages; pur, étoilé.
5	8 ^h 30' m.	24.3	.....	24.4	.....	N. E.	Assez forte brise; couvert; me- naces de pluie.
	9 ^h 30' m.	22.3	.....	22.0	.....	N. E.	Forte brise; pluie assez forte par intervalles.
	10 ^h 30' m.	25.0	.....	25.6	.....	N. E.	Brise moyenne; temps humide; ciel pur; légères vapeurs.
	midi 30'.	27.2	22.8	27.8	22.8	N. E.	Forte br.; couv.; nimbus sans pl.
	2 h. soir.	24.0	.....	23.8	.....	N. E.	<i>Id.</i> <i>Id.</i> légers nimbus.
	4 h. soir.	23.5	.....	23.3	.....	N. E.	Lég. br.; <i>Id.</i> <i>Id.</i>
	6 h. soir.	23.6	.....	23.5	.....	N. E.	<i>Id.</i> <i>Id.</i> moins sombre.
	8 h. soir.	23.0	.....	22.8	.....	N. E.	Petite brise; pur, étoilé.
	10 ^h 30' s.	22.9	.....	22.8	.....	N. E.	<i>Id.</i> qq. nuages à l'E.
6	8 h. mat.	25.3	.....	25.6	.....	N. E.	Lég. brise; zénith pur; quelques stratus à l'horizon.
	9 ^h 30' m.	26.2	.....	26.6	.....	N. E.	Assez forte br.; nombreux cum.
	10 ^h 30' m.	26.3	.....	26.7	.....	N. E.	Assez forte brise; le ciel se couvre; nimbus; pas de pluie.
	midi.	27.2	.....	27.3	.....	N. E.	Assez forte brise, nimbo-cumul.
	1 ^h 30' s.	27.2	23.9	27.4	24.0	N. E.	<i>Id.</i> <i>Id.</i>
	4 h. soir.	24.3	.....	24.3	.....	N. E.	Assez forte brise; il est tombé quelques grains.
	5 ^h 30' s.	23.9	.....	23.9	.....	N. E.	Lég. br.; zénith pur; E. chargé.
	8 h. soir.	22.0	.....	21.8	.....	N. E.	Brise moyenne; temps humide; assez pur, étoilé.
	10 h. soir.	22.2	.....	22.1	.....	N. E.	Petite brise; pur, étoilé; humide.
7	8 h. mat.	23.3	.....	23.1	.....	E. N. E.	Brise moyenne; très-nuageux; E. et S. chargés.
	9 h. mat.	23.1	.....	22.9	.....	N. E.	Brise moyenne; tombé un fort grain; menaces de pluie.
	10 h. m.	25.0	.....	24.9	.....	S. O.	Fortes rafales; nimbus; pas de pl.
	midi.	26.8	.....	27.2	.....	E.	Forte brise; nimbo-cumulus.
	1 ^h 30' s.	26.7	23.5	26.9	23.5	E.	Bonne br.; cum.; qq.-uns légers.
	4 h. soir.	26.0	.....	26.0	.....	E.	Forte brise; quelques cumulus.
	5 h. soir.	24.4	.....	24.3	.....	E.	Brise moyenne; qq. cumulus.
	6 h. soir.	23.9	.....	23.7	.....	N. E.	Bonne br.; zén. pur; nuag. à l'hor.
	8 h. soir.	23.0	.....	22.8	.....	N. E.	<i>Id.</i> entièrement pur, étoilé.
	10 h. soir.	22.8	.....	22.6	.....	N. E.	Assez forte brise; légers nimbus; quelques gouttes d'eau.
8	7 h. mat.	22.5	.....	22.3	.....	E.	Léger souffle; entièrement pur.
	8 h. mat.	25.7	.....	25.9	.....	E.	Brise moyenne; le ciel se couvre; nimbo-cumulus.
	9 h. mat.	24.5	23.3	24.8	23.4	E. N. E.	Bonne br.; couv.; nimb.; peu de pl.
	10 h. m.	25.2	.....	25.3	.....	E. N. E.	Forte br.; cum.; il a plu.
	midi.	25.4	.....	25.8	.....	E. N. E.	<i>Id.</i> <i>Id.</i> et nimbo-cum.
	1 ^h 30' s.	25.5	.....	25.4	.....	E. N. E.	Forte br.; nombr. nuag. un peu gris.
	3 ^h 30' s.	24.9	.....	24.7	.....	E. N. E.	<i>Id.</i> se couvre; nombr. nuag.

DATES.	HEURES.	TEMPÉRATURE.				VENTS.	ÉTAT DU CIEL et remarques diverses.
		Thermomètre à mercure.		Thermomètre à alcool.	Minima.		
1854.							
Mars.							
10	9 h. mat.	25.7	.....	25.9	.....	E.	Petite brise; il a plu; couvert.
	40 h. m.	27.0	.....	27.3	.....	E.	Assez bonne brise; nombreux cumulus et nimbo-cumulus.
	midi.	26.8	.....	27.2	.....	E.	Bonne br.; zén. pur; nimb. à l'hor.
	4 h. soir.	27.4	.....	27.9	.....	E.	Assez bonne brise; quelques cumulus un peu gris.
	3 ^h 30' s.	26.5	24.3	26.8	24.4	E.	Br. moyen.; qq. cum. un peu gris.
	4 ^h 30' s.	25.8	.....	25.8	.....	E.	<i>Id.</i> <i>Id.</i>
	6 h. soir.	24.2	.....	24.3	.....	E.	Lég. souffle; assez pur; lég. strat.
	7 ^h 30' s.	23.2	.....	23.0	.....	N. E.	Brise moyenne; zénith pur; quelques nuages à l'horizon.
	40 h. soir	22.5	.....	22.2	.....	N.	Petite brise; zénith pur; quelques nuages à l'horizon.
44	7 h. mat.	23.8	.....	23.8	.....	E. N. E.	Légère brise; cirrus au zénith; stratus à l'horizon.
	8 h. mat.	25.5	.....	25.9	.....	E.	Petite brise; cirrus au zénith; stratus à l'horizon.
	9 h. mat.	27.4	.....	27.9	.....	E.	Bonne brise; zénith pur; cirrus et stratus à l'horizon.
	40 h. m.	27.4	24.7	27.8	25.0 24.0	E.	Forte brise; zénith pur; quelques cumulus au N.
	midi.	27.2	.....	27.7	.....	E.	Bonne brise; zénith pur; quelques cumulus au N.
	2 h. soir.	27.0	.....	27.4	.....	E.	Bonne brise; cirrus transparents.
	3 h. soir.	26.7	.....	26.9	.....	E.	Bonne brise; cirrus transparents; cumulus à l'horizon.
	4 h. soir.	26.2	.....	26.3	.....	E.	Bonne brise; légers nuages gris.
Moyenne de 40 jours.		23.84	.....	23.94	20.01		
Avril.							
42	7 ^h 30' m.	26.0	.....	26.4	.....	Calme.	Zénith pur; quelques nuages.
	8 ^h 30' m.	27.2	.....	27.6	.....	<i>Id.</i>	<i>Id.</i>
	40 ^h 30' m.	28.2	.....	28.6	.....	O.	Lég. souff. ; ceint. de nuag. à l'hor.
	midi 30'.	27.8	.....	28.5	.....	Calme.	Quelques cumulus un peu gris.
	2 h. soir.	28.7	25.8	29.4	26.0 18.4	<i>Id.</i>	<i>Id.</i>
	3 h. soir.	28.7	.....	29.3	.....	O.	Tr.-lég. br.; même état du ciel.
	6 h. soir.	26.3	.....	26.3	.....	S. E.	Lég. souffle; un gros nimb. sans pl.
	8 h. soir.	24.2	.....	24.2	.....	Calme.	Entièrement pur, étoilé.
	40 h. soir	22.4	.....	24.8	.....	<i>Id.</i>	<i>Id.</i> léger cirrus.
43	7 h. mat.	24.2	.....	24.3	.....	<i>Id.</i>	Entièrement pur.
	8 h. mat.	25.3	.....	25.8	.....	<i>Id.</i>	Stratus; ceux du zénith presque imperceptibles.
	9 h. mat.	27.3	.....	28.0	.....	<i>Id.</i>	Quelques légers cumulus; strat.; ceux du zén. presque imperc.
	40 ^h 30' m.	29.0	.....	30.0	.....	E.	Lég. souffle; cum. assez denses.
	midi 30'.	28.4	25.0	29.2	25.3 20.6	S. E.	Petite brise; cumulus denses et gris.
	3 h. soir.	28.2	.....	28.6	.....	N.	Petite brise; un peu chargé; cumulus gris.
	6 h. soir.	24.8	.....	24.6	.....	Calme.	Entièrement pur; légers nuages à l'horizon.
	8 h. soir.	23.5	.....	23.3	.....	<i>Id.</i>	Entièrement pur; étoilé.
	40 h. soir	22.2	.....	22.0	.....	<i>Id.</i>	Légers nuages à l'horizon; étoilé.

DATES.	HEURES.	TEMPÉRATURE.			VENTS.	ÉTAT DU CIEL et remarques diverses.
		Thermomètre à mercure.	Thermomètre à alcool.	Minima.		
1851.						
Avril.						
44	6 h. mat.	22.2	22.0		Calme.	Entièrement pur.
	8 h. mat.	27.4	28.3		<i>Id.</i>	Cumulus.
	9 ^h 30' m.	27.0	27.5		E.	Lég. br.; cumulus; un peu couv.
	midi.	26.7	26.8		N. E.	<i>Id.</i> <i>Id.</i> <i>Id.</i>
	2 h. soir.	26.0	26.0	24.5	N. E.	Cumulus chassés de l'O.
	3 h. soir.	26.4	26.6		E. N. E.	Bonne brise; pur; légers nuages.
	5 h. soir.	25.5	25.6		E. N. E.	<i>Id.</i> <i>Id.</i> <i>Id.</i>
	8 h. soir.	22.8	22.3		N. E.	Pet. br.; pur; stratus dispersés.
	10 h. soir.	22.5	22.2		N. E.	<i>Id.</i> cirrus et cumulus.
45	7 h. mat.	26.5	26.5		Calme.	Léger cumulus à l'horizon.
	8 h. mat.	28.0	28.8		<i>Id.</i>	Cumulus chassés de l'E.
	9 ^h 30' m.	29.2	29.5		E.	Légère brise; légers cumulus.
	midi.	28.7	29.1		E.	<i>Id.</i> <i>Id.</i>
	4 h. soir.	28.6	29.4		E.	Légère brise; pur; quelques petites vapeurs.
	3 h. soir.	28.0	28.3	26.5	E.	Br. moyenne; pur; légers stratus.
	4 ^h 30' s.	27.2	27.3		E.	<i>Id.</i> <i>Id.</i> <i>Id.</i>
	6 h. soir.	26.0	26.0		E.	Assez forte br.; pur; <i>Id.</i>
	7 ^h 30' s.	25.6	25.6		E.	Petite br.; masse de petits cirro-cumulus compactes.
	40 h. soir.	25.5	24.8		Calme.	Signe de pluie.
46	7 ^h 30' m.	24.8	24.8		E.	Il a plu.
	8 ^h 30' m.	26.9	27.0		E.	Petite brise; ciel couvert de nuages blancs.
	40 h. m.	27.6	28.3		S. E.	Assez bonne br.; str.; cum. à l'hor.
	midi.	28.5	29.0		S. E.	<i>Id.</i> <i>Id.</i> <i>Id.</i>
	4 ^h 30' s.	28.4	29.0		S. E.	Assez bonne brise; un peu couvert; menaces de pluie.
	2 ^h 30' s.	28.5	29.1	26.1	S. E.	Assez forte brise; ciel couvert; menaces de pluie.
	4 h. soir.	27.4	27.6		S. E.	Bonne brise; assez beau; nuages moins denses.
	5 ^h 30' s.	26.3	26.6		S. E.	Assez bonne brise; qq. cumulus.
	8 h. soir.	25.8	26.0		S. E.	Brise moyenne; qq. cumulus.
	40 h. soir.	25.4	25.6		S. E.	Assez forte brise; <i>Id.</i>
47	8 h. mat.	27.6	27.7		S. E.	Pet. br.; un peu couv. de nuag. gris.
	9 h. mat.	29.7	30.5		S. E.	Br. moyenne; pur; cum. à l'hor.
	40 h. m.	28.7	29.3		S. E.	<i>Id.</i> <i>Id.</i> <i>Id.</i>
	midi.	28.9	29.4		S. E.	<i>Id.</i> <i>Id.</i> <i>Id.</i>
	4 ^h 30' s.	29.1	29.6	26.9	S. E.	Assez forte br.; pur; cum. à l'hor.
	2 ^h 30' s.	28.6	29.1		S. E.	<i>Id.</i> <i>Id.</i> <i>Id.</i>
	5 h. soir.	27.7	27.9		S. E.	Br. moyenne; lég. nuag. zén. pur.
	6 h. soir.	26.7	26.8		S. E.	Petite brise; vapeurs éparses.
	8 h. soir.	25.9	26.1		S. E.	Brise moyenne; pur; étoilé.
	40 ^h 30' s.	25.3	25.3		S. E.	Petite brise; pur; étoilé.
48	7 h. mat.	27.4	27.5		E. S. E.	Br. moyenne; pur; nuag. à l'hor.
	8 h. mat.	28.7	29.1		E. S. E.	<i>Id.</i> <i>Id.</i> <i>Id.</i>
	9 h. mat.	29.3	29.8		E. S. E.	Forte brise; nombreux nuages chassés rapidement.
	40 h. m.	29.7	30.4		E. S. E.	Br. br.; cir.-cum. au z.; str. à l'hor.
	44 h. m.	29.9	30.6		E. S. E.	<i>Id.</i> <i>Id.</i> <i>Id.</i>
	midi.	29.0	29.6	27.5	E. S. E.	<i>Id.</i> <i>Id.</i> <i>Id.</i>
	4 ^h 30' s.	29.0	29.6		E. S. E.	<i>Id.</i> ciel presque couv.; <i>Id.</i>
	2 ^h 30' s.	29.1	29.8		E. S. E.	<i>Id.</i> <i>Id.</i> <i>Id.</i>
	6 h. soir.	27.0	27.1		O.	Petite brise; pur; large stratus à l'horizon.
	8 h. soir.	25.8	25.8		O.	Pet. br.; pur; qq. légers cumulus.
	40 ^h 30' s.	25.9	26.0		O.	<i>Id.</i> <i>Id.</i> étoilé.

DATES.	HEURES.	TEMPÉRATURE.				VENTS.	ÉTAT DU CIEL et remarques diverses.
		Thermomètre à mercure.		Thermomètre à alcool.	Minima.		
1851.							
Avril.							
19	7 ^h 30' m.	26.7	.....	26.8	.....	S. E.	Brise moyenne; couvert; peu sombre.
	8 ^h 30' m.	28.4	.....	29.3	.....	S. E.	Bonne brise; cirrus au zénith; cumulus à l'horizon.
	10 h. m.	28.3	.....	29.2	.....	Pr.calme.	Mélange de cumulus et cirro-cumulus.
	11 ^h 30' m.	29.2	.....	29.8	.....	S. E.	Petite brise; nuages très-élevés.
	4 h. soir.	29.2	26.7	29.8	27.1	S. E.	Br. moyenne; même état du ciel.
	2 ^h 30' s.	28.9	.....	29.8	.....	S. E.	Brise moyenne; même mélange; stratus à l'horizon.
	4 h. soir.	29.0	.....	29.9	.....	Calm. plat	Couv.; nuag. élevés; temps lourd.
	6 h. soir.	27.5	.....	27.6	.....	Pr.calme.	Nombreux cirro-cumulus; stratus à l'horizon.
	7 ^h 30' s.	26.2	.....	26.0	.....	E.	Petite brise; étoilé.
	10 h. soir.	25.7	.....	25.7	.....	Calme.	Il a plu légèrement; gros nuages.
20	6 ^h 30' m.	25.3	.....	25.0	.....	Id.	Zénith pur; gros nuages.
	7 h. mat.	24.4	.....	24.2	.....	Id.	Il a plu; couvert.
	8 h. mat.	26.8	.....	26.8	.....	E.	Petite brise; couvert à l'E.; menaces de pluie.
	9 h. mat.	29.9	26.3	30.8	26.5	S. E.	Bonne brise; assez pur; cumulus à l'horizon.
	4 h. soir.	28.7	.....	29.3	.....	S. E.	Bonne brise; quelques gros cumulus à l'horizon.
	3 h. soir.	28.4	.....	28.9	.....	S. E.	Assez bonne brise; couvert.
	10 ^h 30' s.	25.6	.....	25.6	.....	Calme.	Couvert.
21	7 h. mat.	27.9	.....	28.7	.....	Id.	Zénith pur; cumulus à l'horizon.
	8 h. mat.	29.0	.....	29.7	.....	S. E.	Très-légère brise; gros nuage noir.
	10 h. m.	28.7	.....	29.4	.....	S. E.	Bonne brise; quelques cumulus.
	1 ^h 30' s.	29.5	.....	30.0	.....	E.	Id.
	2 ^h 30' s.	28.4	.....	28.9	.....	E.	Bonne brise; entièrement pur; léger stratus.
	4 ^h 30' s.	27.3	26.8	27.6	27.2	E.	Petite brise; zénith assez pur; ceinture de nuages gris.
	6 h. soir.	26.6	.....	26.6	.....	E.	Très-légère brise; léger nimbus; pluie insensible.
	7 ^h 30' s.	26.4	.....	26.4	.....	Calme.	Ciel brumeux.
	10 h. soir.	25.0	.....	24.9	.....	Id.	Il est tombé quelques gouttes d'eau.
22	6 ^h 30' m.	26.5	.....	26.6	.....	E.	Léger souffle; assez pur; légers nuages.
	7 ^h 30' m.	27.7	.....	28.0	.....	E.	Brise modérée; quelques cumulus un peu gris.
	10 h. m.	29.4	.....	29.7	.....	E.	Assez forte brise; nombreux cumulus.
	midi.	29.0	26.8	29.7	27.0	E.	Bonne brise; zénith pur; quelques cumulus à l'horizon.
	2 h. soir.	29.0	.....	29.4	.....	E.	Bonne br.; zén. pur; qq. lég. cum.
	4 ^h 30' s.	27.7	.....	27.9	.....	E.	Id.
	7 ^h 30' s.	25.9	.....	26.0	.....	E.	Petite brise; ciel pur, étoilé.
	10 ^h 30' s.	24.9	.....	24.8	.....	Calme.	Ciel pur, étoilé.
23	8 h. mat.	28.5	.....	28.9	.....	S. E.	Cumulus; bonne brise.
	10 h. m.	29.0	.....	29.7	.....	S. E.	Bonne brise; cumulus.
	midi.	28.7	.....	29.4	.....	S. E.	Assez forte brise; cumulus.
	1 ^h 30' s.	29.2	26.6	29.8	26.9	S. E.	Id.
	4 h. soir.	28.0	.....	28.4	.....	S. E.	Brise modérée; cumulus.
	6 h. soir.	26.7	.....	26.8	.....	S. E.	Légère pet. br.; cumulus.
	8 h. soir.	25.8	.....	25.9	.....	S. E.	Id.
	10 h. soir.	25.0	.....	24.9	.....	E.	Léger souffle; ciel pur.

DATES.	HEURES.	TEMPÉRATURE.				VENTS.	ÉTAT DU CIEL et remarques diverses.
		Thermomètre à mercure.		Thermomètre à alcool.				Minima.
1851.							
Avril.							
24	6 h. mat.	25.0	.....	24.8	.....	.....	Calme.
	8 h. mat.	28.0	.....	28.5	.....	.....	E.
	9h 30' m.	28.8	} 27.0	29.2	} 27.3	} 23.5	E.
	midi.	29.3				29.8	.....	E.
	4h 30' s.	29.3	.....	29.8	.....	.....	E.
	3 h. soir.	29.6	.....	28.9	.....	.....	E.
	4h 30' s.	27.8	.....	28.1	.....	.....	E.
	Moyenne de 13 jours.	26.24	.....	26.29	.....	22.74	
1851.							
Juin.							
24	5h 30' m.	26.4	.....	25.1	.....	.....	E.
	7h 30' m.	29.0	.....	29.1	.....	.....	E.
	11h 30' m.	29.3	.....	29.8	.....	.....	E.
	4 h. soir.	29.6	} 27.2	30.1	} 27.2	} 24.0	E.
	3 h. soir.	29.5				29.8	.....	E.
	5 h. soir.	28.7	.....	28.8	.....	.....	E.
	40 h. soir	26.5	.....	26.1	.....	.....	E.
25	3 h. mat.	.....	.....	.....	.....	.....	.....
	7 h. mat.	26.3	.....	26.2	.....	.....	E.
	9 h. mat.	28.4	.....	28.3	.....	.....	E.
	10h 30' m.	29.3	.....	29.7	.....	.....	E.
	midi.	29.6	.....	30.1	.....	.....	E.
	4h 30' s.	29.3	} 26.4	29.8	} 26.6	} 25.1	E.
	3 h. soir.	29.0				29.4	.....	.....	E.
	4 h. soir.	28.6	.....	29.9	.....	.....	E.
	6 h. soir.	27.5	.....	27.8	.....	.....	E.
	8 h. soir.	27.0	.....	27.3	.....	.....	E.
	10 h. soir	25.9	.....	25.8	.....	.....	E.
26	7 h. mat.	26.5	.....	26.8	.....	.....	Calme.
	8 h. mat.	28.5	.....	28.8	.....	.....	S. E.
	9 h. mat.	28.6	.....	28.8	.....	.....	E.
	10 h. m.	29.2	.....	29.8	.....	.....	E.
	midi.	29.0	.....	29.3	.....	.....	E.
	4h 30' s.	29.0	} 26.8	29.5	} 27.0	} 24.6	E.
	3 h. soir.	28.4				28.7	.....	E.
	4h 30' s.	27.4	.....	27.8	.....	.....	E.
	6h 30' s.	26.9	.....	27.0	.....	.....	E.
	8h 30' s.	25.9	.....	26.0	.....	.....	E.
	10 h. soir	25.8	.....	25.7	.....	.....	E.

DATES.	HEURES.	TEMPÉRATURE.				VENTS.	ÉTAT DU CIEL et remarques diverses.
		Thermomètre à mercure.		Thermomètre à alcool.	Minima.		
1854.							
Juin.							
27	7 ^h 30' m.	27.2	.....	27.8	.....	Pr. calme.	Pur ; légers petits nuages.
	9 h. mat.	29.0	.....	29.5	.....	E.	Bonne br. ; assez beau ; qq. cum.
	10 h. m.	28.0	.....	28.1	.....	E.	Brise moyenne ; nombr. cumulus.
	midi.	28.6	.....	29.2	.....	E.	Forte brise par rafales ; il est tombé quelques gouttes.
			26.4		26.3		
	2 h. soir.	27.0	.....	27.2	.....	N. E.	Par rafales, il a plu fortement.
	5 h. soir.	26.0	.....	25.8	.....	Calme.	Il a beaucoup plu ; nébuleux.
	8 ^h 30' s.	25.7	.....	26.2	.....	Id.	Grains par intervalles.
	10 h. soir	25.0	.....	24.9	.....	Id.	Couvert ; pluie presque continue. Huit secousses de minuit à 4 ^h 30' du matin ; qq. unes assez fortes avec un bourdonnement ; plus qq. bourdonnements sans secousse sensible.
28	8 h. mat.	28.0	.....	28.3	.....	E.	Assez forte brise ; cumulus.
	9 h. mat.	28.6	.....	28.9	.....	E.	Bonne brise ; nombreux nuages.
	10 h. m.	28.4	.....	29.1	.....	E.	Assez forte brise ; nombreux nuages ; se couvre au N. E. ; légère secousse à 9 ^h 30'.
	midi.	26.7	.....	26.8	.....	E.	Forte brise ; temps pluvieux ; couvert.
	4 ^h 30' s.	27.4	.....	27.8	.....	E.	Forte brise ; horizon couvert ; nuages forme de stratus.
	3 ^h 30' s.	28.4	.....	29.1	.....	E.	Forte brise ; nombreux nimbo-cumulus ; menaces de pluie.
	5 h. soir.	26.8	.....	27.1	.....	E.	Brise moyenne ; il a plu ; quelques nimbo-cumulus.
	6 ^h 30' s.	26.4	.....	26.6	.....	E. N. E.	Brise moyenne ; temps un peu couvert ; nimbo-cumulus.
	8 h. soir.	26.0	.....	26.0	.....	E. N. E.	Petite brise ; couvert ; menaces de pluie.
	10 h. soir	25.0	.....	24.9	.....	Calme.	Couvert ; éclairs dans le N. E.
29	.....	.....	.....	.....	.....	.....	A 4 ^h 30' du mat., deux secousses coup sur coup ; une assez forte, mouvement de trépidation ; l'autre, moins forte, mouvement d'ondulation.
30	.....	.....	.....	.....	.....	.....	Fort orage dans la nuit ; double secousse à 3 ^h 30' du matin ; à 7 ^h une autre assez forte ; une 3 ^e à midi 30' moins forte.
Moyenne de 5 jours.	.....	26.52	.....	26.68	24.47	.....	.....
Juillet.	.....	.....	.....	.....	.....	.....	Légères secousses dans la nuit.
1 ^{er}	7 h. mat.	26.2	.....	27.0	.....	Calme.	Nimbo-cumulus.
	9 h. mat.	27.5	.....	28.2	.....	Id.	Id.
	10 h. m.	28.9	.....	29.7	.....	E.	Lég. brise ; nombreux petits nuag.
	midi.	29.5	.....	30.5	.....	E.	Petite brise ; cirrus ; un peu chargé au N. E.
	2 h. soir.	29.8	27.0	30.5	27.4	E.	Pet. br. ; assez pur ; qq. cumulus.
	4 h. soir.	29.0	.....	29.5	.....	E.	Br. moy. ; chargé au N. et au N. E.
	5 h. soir.	28.2	.....	28.5	.....	Pr. calme.	Cirrus ; quelques légers nuages.
	6 h. soir.	27.0	.....	26.7	.....	Calme.	Cirrus ; quelques gouttes d'eau.
	8 h. soir.	28.0	.....	28.4	.....	Id.	Temps très-lourd ; chaud.
	10 h. soir	24.8	.....	24.6	.....	Pr. calme.	Assez pur, étoilé.

DATES.	HEURES.	TEMPÉRATURE.				VENTS.	ÉTAT DU CIEL et remarques diverses.	
		Thermomètre à mercure.		Thermomètre à alcool.	Minima.			
1854.								
Juillet.								
2	8 h. mat.	27.4	.....	27.5	.....	E.	Légère brise; qq. gouttes par intervalles; lég. nimbo-cumulus.
	9 h. mat.	27.3	.....	27.5	.....	E.	Légère brise; qq. gouttes par intervalles; lég. nimbo-cumulus.
	40 h. m.	28.4	.....	28.8	.....	E.	Forte br.; zén. pur; nuag. à l'hor.
	midi.	28.8	.....	29.5	.....	E.	Forte brise; couvert, mais peu sombre; orage au loin.
	4 ^h 30' s.	28.4	26.3	28.8	26.7	24.5	E.	Lég. br.; tr.-chargé par tout l'hor.
	3 h. soir.	27.0		27.4			E.	<i>Id.</i> il a plu fortement; couv.
	4 h. soir.	27.7	.....	28.2	.....	E.	Légère brise; pur au zénith; un peu chargé à l'E.
	6 h. soir.	27.1	.....	27.0	.....	E.	Brise moyenne; pur au zénith; stratus et cumulus à l'horizon.
	8 h. soir.	26.4	.....	26.2	.....	E. S. E.	Petite brise; chargé au N.; nuages très-élevés.
	40 h. soir.	26.4	.....	26.3	.....	.....	Un grain; forte br. dans le grain.
3	7 h. mat.	27.0	.....	27.0	.....	Calme.	Zénith pur; qq. cum. à l'horizon.
	8 h. mat.	27.7	.....	28.0	.....	<i>Id.</i>	<i>Id.</i> qq. nimbo-cum. s'élevé.
	9 h. mat.	27.3	.....	27.4	.....	E.	Petite brise; léger grain.
	40 h. m.	28.7	.....	29.4	.....	E.	Assez bonne br.; nombr. nimbo-cumulus; menaces de pluie.
	midi.	29.3	26.8	29.8	27.1	24.9	E.	Forte br.; un peu chargé; gros cum.
	1 h. soir.	29.3		29.9			E.	<i>Id.</i> gros cumulus blanc.
	2 h. soir.	29.2	.....	29.8	.....	E.	Petite brise; qq. cumulus légers.
	4 h. soir.	29.3	.....	29.8	.....	E.	Br. moy.; zén. pur; qq. lég. nuag.
	6 h. soir.	27.6	.....	27.8	.....	E.	Très-faible br.; qq. nuages à l'hor.
	8 ^h 30' s.	26.0	.....	26.0	.....	Calme.	Assez pur, étoilé.
	40 h. soir.	24.4	.....	24.8	.....	<i>Id.</i>	<i>Id.</i> <i>Id.</i>
4	6 h. mat.	25.2	.....	25.2	.....	<i>Id.</i>	<i>Id.</i> qq. nuages à l'horizon.
	8 h. mat.	28.5	.....	29.1	.....	E.	Br. moy.; pur; qq. nuages à l'hor.
	40 h. m.	29.3	.....	29.8	.....	E.	Lég. br.; <i>Id.</i> <i>Id.</i>
	midi 30'.	29.5	.....	30.0	.....	E.	Bonne br.; <i>Id.</i> <i>Id.</i>
	2 h. soir.	28.9	.....	29.8	.....	N. E.	Pet. br.; il a plu; nimbus au N. E.
	3 ^h 30' s.	27.8	26.9	28.2	27.3	24.7	N. E.	Faible brise; il a plu; nimbus au N. E.
	4 ^h 30' s.	27.5	.....	27.9	.....	N. E.	Lég. brise; pur; qq. légers nuages.
	6 h. soir.	27.2	.....	27.6	.....	Calme.	Pur; cirrus au zén.; stratus à l'hor.
	8 h. soir.	26.3	.....	26.6	.....	N. E.	Petite brise; pur, étoilé.
	40 h. soir.	25.2	.....	25.0	.....	N. E.	<i>Id.</i> <i>Id.</i> <i>Id.</i>
5	6 ^h 30' m.	24.3	.....	24.0	.....	Calme.	Pur; quelques stratus.
	9 h. mat.	28.3	.....	28.8	.....	<i>Id.</i>	Nombreux cumulus un peu gris.
	40 ^h 30' m.	29.1	26.5	29.5	26.8	E. S. E.	Petite brise; nimbo-cum. étagés.	
	midi.	29.5	.....	30.5	.....	E.	<i>Id.</i> qq. cumul. au N. E.
	2 h. soir.	29.2	.....	29.8	.....	E.	Br. moyenne; assez pur; qq. cum.
6	.....	.....	.....	.....	25.0	.....	.....
7	9 ^h 30' m.	29.4	.....	29.9	.....	Pr. calme.	Nimbo-cumulus.
	40 ^h 30' m.	29.3	.....	30.4	.....	N. E.	Assez forte br.; cumulus; chargé sans pluie.
	midi.	29.4	.....	30.4	.....	E. N. E.	Bonne brise, nombreux cumulus.
	4 h. soir.	29.3	.....	29.8	.....	E.	Très-forte brise; au passage de nuages vaporeux.
	3 h. soir.	29.1	27.1	29.7	27.5	25.3	E.	Bonne brise au passage de nuages vaporeux.
	4 ^h 30' s.	28.6	.....	29.1	.....	E.	Br. moy.; assez pur; qq. lég. nuag.
	6 ^h 30' s.	27.2	.....	27.6	.....	E.	Léger souffle; assez pur; quelques légers nuages.
	8 h. soir.	26.4	.....	26.5	.....	E.	Pet. br.; assez pur; qq. lég. nuag.
	40 h. soir.	25.6	.....	25.8	.....	E.	<i>Id.</i> pur, étoilé.

DATES.	HEURES.	TEMPÉRATURE.			VENTS.	ÉTAT DU CIEL et remarques diverses.
		Thermomètre à mercure.	Thermomètre à alcool.	Minima.		
4854.						
Juillet.						
8	7 ^h 30' m.	28.2	28.8		Calme.	Ciel couvert; cirrus et stratus à l'horizon.
	9 ^h 30' m.	29.1	29.8		E.	Petite brise; assez pur; nuages très-élevés.
	midi.	29.5	30.0		E.	Bonne brise; nimbo-cumulus au zénith; stratus à l'horizon.
	4 ^h 30' s.	28.6	29.2		E.	Brise moyenne; il a plu; nuages très-bas.
	3 h. soir.	28.4	29.0	27.4	E.	Brise moyenne; nombreux nimbo-cumulus.
	4 h. soir.	28.4	29.0		E.	Bonne brise; qq. gouttes d'eau; nimbo-cumulus.
	6 h. soir.	27.0	27.4		Calme.	Couvert; cirrus au zénith; stratus à l'horizon.
	8 h. soir.	26.4	26.0		Id.	Couvert, un peu chargé.
	40 h. soir	26.0	25.9		Id.	Id. lég. pluie; léger nimbus.
9	7 ^h 30' m.	25.4	25.5		Id.	Id. pluvieux.
	9 h. mat.	24.5	24.8		Id.	Id. pluie.
	40 ^h 30' m.	26.7	27.2		E.	Légère brise; couvert; menaces de pluie.
	midi 30'.	28.0	28.6		E.	Légère brise; couvert; stratus à l'horizon.
	2 h. soir.	28.4	29.1		E.	Bonne br.; cirrus élevés; nimbo-cumulus peu denses.
	3 ^h 30' s.	28.3	28.8	26.0	E.	Assez bonne brise; couvert; nimbo-cumulus.
	5 h. soir.	27.6	28.2		E.	Faible brise; couvert; nimbo-cumulus.
	6 h. soir.	26.7	27.1		E.	Petite brise; cirrus au zénith; nimbo-cumulus à l'horizon.
	8 h. soir.	25.5	25.6		Calme.	Pur; qq. nuages à l'horizon.
	40 h. soir	25.2	25.2		E.	Léger souffle; zénith pur; nimbo-cumulus à l'E.
23	9 ^h 30' m.	28.7	29.1		E.	Assez forte brise; nombreux cum.
	40 ^h 30' m.	28.5	29.1		E.	Br. moy.; nomb. cum. un peu gris.
	midi.	29.0	29.6		E.	Id. Id. Id.
	2 ^h 30' s.	29.1	29.8		E.	Bonne brise; nombreux cumulus un peu gris.
	5 h. soir.	28.1	28.6	27.0	E.	Bonne br.; zénith pur; S. chargé.
	6 h. soir.	27.0	27.3		Calme.	Zénith pur; quelques cumulus à l'horizon.
	8 h. soir.	27.0	27.1		E.	Petite brise; zénith pur; éclairs au S.
	40 h. soir	25.5	25.2		E.	Très-légère brise; il a plu; couv.
24	7 h. mat.	26.5	26.6		E.	Très-légère brise; assez pur au zénith; quelques cumulus.
	8 h. mat.	27.5	28.1		Calme.	Il a plu; nimbo-cumulus.
	9 h. mat.	27.7	28.1		Id.	Id. Id.
	40 ^h 30' m.	27.7	28.1		E.	Assez forte br.; nimbo-cumulus.
	midi.	28.7	29.1		E.	Id. cum. un peu gris.
	4 ^h 30' s.	29.3	29.6	27.1	E.	Petite brise; légers cumulus; stratus à l'horizon.
	3 h. soir.	29.0	29.6		E.	Brise moyenne; cumulus un peu gris.
	5 h. soir.	28.2	28.6		Pr. calme.	Gros nimbo-cumulus au N. E.
	6 h. soir.	27.9	28.2		Id.	Id. arc-en-ciel.
	8 h. soir.	26.0	26.1		Id.	Couvert; quelques nuages noirs.
	40 h. soir	25.5	25.5		Calme.	Pur, étoilé.

DATES.	HEURES.	TEMPÉRATURE.				VENTS.	ÉTAT DU CIEL et remarques diverses.
		Thermomètre à mercure.		Thermomètre à alcool.	Minima.		
1851.							
Juillet.							
25	8 h. mat.	27.5	.....	28.4	.....	N. E.	Légère brise; entièrement pur.
	9 ^h 30' m.	29.0	.....	29.8	.....	E. N. E.	Bonne brise; cumulus.
	10 ^h 30' m.	29.4	.....	30.2	.....	E. N. E.	<i>Id.</i> <i>Id.</i>
	midi.	29.5	.....	30.3	.....	E. N. E.	<i>Id.</i> nimbo-cumulus.
	1 ^h 30' s.	29.3	.....	29.8	.....	E. N. E.	Petite brise; gros nimbo-cumulus au N. E.
	3 ^h 30' s.	29.0	26.9	29.6	27.4	E. N. E.	Bonne brise; gros nimbo-cumulus au N. E.
	5 ^h 30' s.	27.6	.....	28.4	.....	E. N. E.	Petite brise; qq. gouttes d'eau; nimbo-cumulus au N. E.
	6 ^h 30' s.	26.8	.....	27.4	.....	E.	Légère brise; assez pur; quelques nuages à l'horizon.
	8 h. soir.	25.5	.....	25.5	.....	E.	Petite brise; pur, étoilé.
	10 h. soir.	25.3	.....	25.3	.....	Calme.	Pur, étoilé.
26	8 h. mat.	28.7	.....	29.3	.....	<i>Id.</i>	Zénith pur; stratus; cum. à l'hor.
	9 ^h 30' m.	29.4	.....	30.2	.....	N. E.	Bonne brise; zénith pur; cirro- cumulus à l'horizon.
	10 ^h 30' m.	29.9	27.2	30.6	27.7	N. E.	Bonne br.; nimbo-cumulus.
	midi 30'.	28.4	.....	28.7	.....	N. E.	<i>Id.</i> couv.; menaces de pl.
	2 h. soir.	28.8	.....	29.3	.....	Pr. calme.	Couvert; menaces de pluie.
Moyenne de 42 jours. . . .		26.74	.....	27.42	24.36		
Août.							
44	9 h. mat.	29.7	.....	30.3	.....	E.	Br. moyenne; cum. un peu gris.
	10 ^h 30' m.	29.7	.....	30.3	.....	E.	Bonne br.; couv.; qq. cirro-cum.
	midi.	29.4	.....	30.4	.....	E.	<i>Id.</i> menaces de pl.; cum.
	1 ^h 30' s.	30.7	.....	30.9	.....	E.	<i>Id.</i> pur; légers nuages.
	2 ^h 30' s.	29.7	27.6	30.3	28.1	E.	<i>Id.</i> <i>Id.</i> cirro-cumulus.
	3 ^h 30' s.	30.2	.....	30.9	.....	E.	Lég. brise; pur; cirrus et stratus.
	5 ^h 30' s.	28.6	.....	29.4	.....	E.	<i>Id.</i> <i>Id.</i> légers stratus.
	8 h. soir.	26.8	.....	27.3	.....	Calme.	Pur, étoilé.
	10 h. soir.	26.0	.....	26.3	.....	Pr. calme.	Quelques cirrus épars.
45	8 h. mat.	28.6	.....	.....	.....	Calme.	Cumulus un peu gris.
	9 ^h 30' m.	29.6	.....	30.5	.....	E.	Br. moyenne; couv.; nimbo-cum.
	10 ^h 30' m.	29.6	.....	30.4	.....	E. N. E.	Bonne br.; larges cirro-cumulus.
	midi.	30.0	.....	30.9	.....	E.	Br. moyenne; cirrus et stratus.
	2 h. soir.	30.3	.....	31.4	.....	E.	Bonne br.; cirro-stratus; nuages à l'horizon.
	3 h. soir.	30.3	.....	31.4	28.4	E.	Bonne brise; cirrus moins larges; légers cumulus.
	6 h. soir.	27.9	.....	28.2	.....	E.	Pet. br.; pur; nuages à l'horizon.
	7 ^h 30' s.	26.6	.....	27.0	.....	E. N. E.	<i>Id.</i> étoilé.
	10 h. soir.	25.6	.....	25.8	.....	E. N. E.	<i>Id.</i> <i>Id.</i>
46	7 ^h 30' m.	28.6	.....	29.4	.....	.....	Lég. br.; assez pur; cum. à l'hor.
	9 h. mat.	29.6	.....	30.0	.....	E.	Br. moyenne; cum. et cirro-cum.
	10 ^h 30' m.	29.8	.....	30.8	.....	E.	Bonne brise; nombreux cumulus.
	midi.	29.9	.....	30.7	.....	E.	Brise moyenne; cum. un peu gris.
	1 ^h 30' s.	30.6	27.0	34.5	27.7	E.	Brise moyenne; cumulus un peu gris; quelques gouttes d'eau.
	3 h. soir.	34.0	.....	34.9	.....	N. E.	Br. moyenne; cum. un peu gris.
	4 h. soir.	30.8	.....	34.7	.....	N. E.	<i>Id.</i> <i>Id.</i>
	7 ^h 30' s.	28.4	.....	28.8	.....	Calme.	Légers nimbus.
	10 h. soir.	26.7	.....	26.8	.....	O.	Lég. souffle; lég. pluie et nimbus.

DATES.	HEURES.	TEMPÉRATURE.				VENTS.	ÉTAT DU CIEL et remarques diverses.	
		Thermomètre à mercure.		Thermomètre à alcool.	Minima.			
1851.								
Août.								
17	8 h. mat.	28.9	.....	29.8	.....	N. N. E.	Légère brise; nombreux cumulus.
	9 h. mat.	30.4	.....	34.0	.....	N. E.	Brise moyenne; nombreux cumulus un peu gris.
	40 ^h 30' m.	30.6	.....	31.6	.....	N. N. E.	Bonne brise; cirrus.
	midi.	30.4	.....	30.9	.....	N. N. E.	Brise moyenne; presque entièrement couvert.
	4 h. soir.	30.9	27.5	34.7	28.2	25.0	N. N. E.	Légère brise; chargé au N. E.; coup de tonnerre.
	2 h. soir.	28.4	.....	28.8	.....	N. N. O.	Lég. souffle; fort grain avec orage.
	6 h. soir.	27.3	.....	27.8	.....	N. N. O.	Léger souffle; couvert; humide; nimbo-cumulus.
	8 h. soir.	26.6	.....	26.8	.....	N. N. O.	Léger souffle; couvert; humide; nimbo-cumulus; peu de pluie.
	40 h. soir.	24.9	.....	25.4	.....	N. O.	Forte brise; couvert; nimbus; pluie assez forte.
18	8 h. mat.	25.6	.....	25.8	.....	.....	Dans la nuit, forte bourrasque avec orage et pluie; le vent, d'abord au N., passe au S. O. A 8 ^h , la bourrasque est devenue plus forte; le baromètre a baissé fortement.
	midi.	26.3	.....	26.8	.....	E.	Vent très-fort; couv., mais moins sombre; la tempête diminue; les quais sont jonchés de débris.
	2 h. soir.	26.3	25.5	26.8	25.8	25.0	E.	Par rafales; ciel couvert; grains presque sans pluie.
	4 h. soir.	25.7	.....	26.4	.....	Calme.	Plat; à 3 ^h 30', les montagnes complètement nues; nuages élevés.
	5 ^h 30' s.	26.3	.....	26.4	.....	E.	Lég. brise; couvert; nuages gris.
	8 h. soir.	25.4	.....	25.5	.....	S. E.	Légère brise par intervalles; nimbus avec vent.
	40 h. soir.	24.9	.....	24.8	.....	Calme.	Couvert.
19	8 h. mat.	27.8	.....	28.2	.....	N.	Léger souffle; cirro-cumulus; cumulus à l'horizon.
	9 h. mat.	28.6	.....	29.0	.....	E. N. E.	Légère brise; qq. gouttes d'eau; cumulus et nimbo-cumulus.
	40 ^h 30' m.	29.5	.....	30.4	.....	E. N. E.	Brise moyenne; nombreux nuag., quelques-uns gris.
	midi.	30.0	.....	30.9	.....	E. N. E.	Petite brise; cirro-cumulus et stratus à l'horizon.
	4 h. soir.	29.9	.....	30.6	.....	S. E.	Br. moy.; cirr.; nuag. un peu gris.
	2 ^h 30' s.	29.4	.....	30.4	.....	E.	Lég. br.; couvert; cirro-cumulus.
	5 h. soir.	28.8	.....	29.5	.....	E. N. E.	Id. assez beau; qq. cum.
	6 h. soir.	27.7	.....	28.3	.....	N. N. O.	Léger souffle; cirrus au zénith; stratus à l'horizon.
	8 h. soir.	26.3	.....	26.8	.....	Calme.	Pur, étoilé.
	40 h. soir.	25.7	.....	25.9	.....	Id.	Id. Id.
20	6 h. mat.	24.5	.....	24.8	.....	Id.	Couvert; nuages élevés.
	8 h. mat.	24.7	.....	24.8	.....	E.	Lég. souffle; forte pluie; couvert.
	40 h. m.	25.7	.....	26.4	.....	Calme.	Couvert; nuages élevés.
	midi.	28.2	.....	28.8	.....	E. S. E.	Petite brise; nombreux cumulus; cirrus peu denses.
	4 ^h 30' s.	28.5	26.4	28.8	26.4	23.8	E. S. E.	Bonne br.; qq. cum.; strat. et cirr.
	3 h. soir.	29.3	.....	29.9	.....	E.	Br. moy.; str.; un gros nuag. gris.
	4 ^h 30' s.	28.5	.....	29.0	.....	E.	Br. moyenne; pur; nombr. strat.
	6 h. soir.	27.2	.....	27.7	.....	E. N. E.	Lég. br.; qq. petits nuag.; stratus.
	8 h. soir.	26.3	.....	26.7	.....	Calme.	Pur, étoilé.
	40 h. soir.	25.4	.....	25.0	.....	E. N. E.	Petite brise; pur, étoilé.

DATES.	HEURES.	TEMPÉRATURE.				VENTS.	ÉTAT DU CIEL et remarques diverses.
		Thermomètre à mercure.	Thermomètre à alcool.	Minima.			
1851.							
Août.							
21	8 h. mat.	26.6	26.9			S. E.	Pet. br.; couvert; nimbo-cumulus.
	9 h. mat.	27.9	28.8			S. E.	<i>Id.</i> <i>Id.</i> <i>Id.</i>
	10 h. m.	28.7	29.5			E.	Bonne brise; nuages élevés; cumulus à l'horizon.
	midi.	29.7	30.2			E.	Bonne brise; cumulus et nimbo-cumulus.
	1 ^h 30' s.	29.2	29.8	27.5	23.6	E. N. E.	Br. moyenne; cirrus; cumulus.
	3 h. soir.	29.5	30.3			E.	Bonne brise; <i>Id.</i> <i>Id.</i>
	4 ^h 30' s.	28.7	29.5			E.	Br. moyenne; <i>Id.</i> <i>Id.</i>
	5 ^h 30' s.	28.3	28.8			E. N. E.	Petite brise; stratus et cirrus.
	8 h. soir.	26.5	26.8			Calme.	Pur, étoilé.
	10 h. soir.	26.3	26.8			<i>Id.</i>	<i>Id.</i> <i>Id.</i>
22	7 h. mat.	26.8	27.8			N. E.	Léger souffle; pur; qq. cumulus à l'horizon.
	8 h. mat.	27.9	28.6			N. E.	Léger souffle; cum. un peu gris.
	9 h. mat.	29.3	30.0			E. N. E.	Br. moyenne; nombreux cumulus.
	11 ^h 30' m.	29.7	30.6			E.	Bonne brise; assez pur; qq. cum.
	1 ^h 30' s.	29.7	30.7	27.8	24.2	E. N. E.	<i>Id.</i> qq. cum. brillants.
	4 h. soir.	29.1	29.8			E. N. E.	Br. moyenne; qq. gouttes d'eau.
	5 h. soir.	28.6	29.1			N. E.	Pet. br.; qq. cumulus un peu gris.
	6 ^h 30' s.	26.2	26.8			N. E.	<i>Id.</i> cirrus, il a plu légèrement.
	8 h. soir.	26.3	26.5			N. E.	Br. légère; étoilé; légers nuages.
	10 ^h 30' s.	25.3	25.8			N. E.	<i>Id.</i> <i>Id.</i> <i>Id.</i>
23	7 ^h 30' m.	27.0	27.6			O.	Léger souffle; cirrus au zénith; cumulus à l'horizon.
	8 ^h 30' m.	29.1	30.0			N.	Petite brise; zénith assez pur; qq. cirrus.
	10 h. m.	28.6	29.3			N. N. E.	Petite brise; il a plu; cirro-cum.
	11 ^h 30' m.	27.9	28.7	27.2	24.0	E. N. E.	Brise moyenne; il a plu; cirrus; quelques cumulus.
	4 h. soir.	28.4	29.0			E. N. E.	Bonne br.; nuag. élev.; str. et cirr.
	3 h. soir.	29.0	29.8			E.	<i>Id.</i> qq. cum.; str. et cirrus.
	5 h. soir.	27.6	28.2			E. N. E.	Lég. br.; qq. cum.; larges cirrus.
	8 h. soir.	26.5	26.9			E.	Petite brise; cirrus, étoilé.
	10 h. soir.	25.3	25.0			E.	<i>Id.</i> <i>Id.</i> <i>Id.</i>
24	7 ^h 30' m.	27.2	27.8			N. E.	Légère brise; zénith pur; cumulus à l'horizon.
	9 h. mat.	29.3	30.4			E. N. E.	Bonne brise; un nimbo-cumulus.
	10 ^h 30' m.	29.7	30.4			E.	<i>Id.</i> légers cumulus.
	midi.	29.6	30.2	27.6	23.8	E.	<i>Id.</i> <i>Id.</i>
	1 ^h 30' s.	30.0	30.8			E.	<i>Id.</i> nombreux cumulus.
	3 h. soir.	29.7	30.5			E.	<i>Id.</i> <i>Id.</i>
	6 h. soir.	27.4	27.7			E. N. E.	<i>Id.</i> nombreux stratus.
	8 h. soir.	26.3	26.6			Calme.	Couvert.
	10 h. soir.	25.1	25.5			<i>Id.</i>	Pur, étoilé.
25	7 h. mat.	26.1	26.4			N. E.	Léger souffle; cirrus au zénith; stratus à l'horizon.
	8 h. mat.	28.9	29.7			E. N. E.	Assez forte brise; 3 couches de nuages: 1 ^{re} nimbus, 2 ^e cumulus, 3 ^e nuages très-brillants.
	9 ^h 30' m.	29.2	30.0	27.5	23.9	E. N. E.	Brise moyenne; cumulus élevés; qq. nimbo-cumulus.
	3 ^h 30' s.	27.9	28.5			E. S. E.	Petite brise; couvert; un peu sombre.
	6 h. soir.	27.0	27.5			E. N. E.	Légère brise; couvert; nimbo-cumulus.
	8 h. soir.	26.3	26.7			Calme.	Pur; un peu chargé au S.
	10 h. soir.	25.4	25.8			<i>Id.</i>	<i>Id.</i> <i>Id.</i>

DATES.	HEURES.	TEMPÉRATURE.			VENTS.	ÉTAT DU CIEL et remarques diverses.
		Thermomètre à mercure.	Thermomètre à alcool.	Minima.		
1851.						
Août.						
26	8 h. mat.	28.6	29.3		N. N. O.	Léger souffle; zénith assez pur; cumulus à l'horizon.
	9 h. mat.	30.3	31.3		N. N. E.	Léger souffle; cum. assez élevés.
	11 h. m.	29.5	30.1		E.	Bonne br.; zénith pur; qq. cum.
	1 ^h 30' s.	29.7	30.6	28.1	E.	<i>Id.</i> <i>Id.</i> <i>Id.</i>
	3 ^h 30' s.	29.7	30.6		E.	Br. moy.; <i>Id.</i> <i>Id.</i>
	5 ^h 30' s.	28.5	29.2		E. S. E.	<i>Id.</i> <i>Id.</i> <i>Id.</i>
	7 ^h 30' s.	26.3	26.8		N. E.	Pet. br.; zénith pur; étoilé.
	10 h. soir	25.3	25.6		N. E.	<i>Id.</i> <i>Id.</i> <i>Id.</i>
27	7 ^h 30' m.	27.8	28.6		E. N. E.	<i>Id.</i> <i>Id.</i> cum. à l'hor.
	9 h. mat.	29.1	29.8		E.	Bonne br.; <i>Id.</i> <i>Id.</i>
	10 h. m.	29.7	30.4		E.	<i>Id.</i> <i>Id.</i> légers cum.
	midi.	29.7	30.4	27.8	E.	<i>Id.</i> <i>Id.</i> <i>Id.</i>
	2 h. soir.	29.7	30.3	24.3	E.	<i>Id.</i> <i>Id.</i> <i>Id.</i>
	3 ^h 30' s.	29.7	30.0		E.	<i>Id.</i> <i>Id.</i> <i>Id.</i>
	8 h. soir.	26.5	26.9		E. N. E.	Légère brise; étoilé, pur.
	10 h. soir	25.4	25.6		N. E.	Petite brise; pur, étoilé.
28	7 ^h 30' m.	27.8	28.6		E. N. E.	Légère brise; <i>Id.</i> <i>Id.</i>
	10 h. m.	29.7	30.3		E. S. E.	Bonne brise; zénith pur; légers nuages.
	midi.	29.3	29.8		E. S. E.	Bonne brise; quelques cumulus.
	1 ^h 30' s.	29.4	30.0		E. S. E.	<i>Id.</i> quelques nuages.
	3 ^h 30' s.	29.2	29.8	27.7	E. S. E.	<i>Id.</i> <i>Id.</i>
	4 ^h 30' s.	29.1	29.8		E.	Brise moyenne; zénith pur; nuages à l'horizon.
	9 ^h 30' s.	26.0	26.3		E. S. E.	Petite brise; pur, étoilé.
	10 ^h 30' s.	25.4	25.4		N. E.	Légère brise; pur; légers nuages à l'horizon.
29	7 h. mat.	27.0	27.6		N. E.	Pr. calme; pur; lég. nuag. à l'hor.
	8 h. mat.	28.3	28.9		N. E.	<i>Id.</i> <i>Id.</i> <i>Id.</i>
	9 h. mat.	29.9	30.8		N. E.	<i>Id.</i> <i>Id.</i> <i>Id.</i>
	11 ^h 30' m.	29.9	30.7		E.	Brise moyenne; pur; lég. nuages à l'horizon.
	4 h. soir.	30.5	31.3		E. S. E.	Bonne brise; gros cumulus un peu gris.
	2 h. soir.	29.3	30.0	27.8	E.	Bonne brise; nimbo-cumulus au N. E.
	5 h. soir.	29.0	29.7		E.	Petite brise; pur; quelques légers nuages.
	6 ^h 30' s.	28.2	27.8		N. E.	Lég. souffle; pur; qq. lég. nuages.
	8 h. soir.	26.6	27.0		N.	<i>Id.</i> <i>Id.</i> étoilé.
	10 h. soir	25.4	25.3		N. E.	<i>Id.</i> <i>Id.</i> <i>Id.</i>
30	7 h. mat.	27.7	28.3		N.	Lég. souffle; pur; horizon couv.
	8 h. mat.	29.5	30.1		N. E.	Brise moyenne; pur; quelques légers nuages.
	9 ^h 30' m.	30.5	31.4		N. N. E.	Brise moyenne; pur; cumulus.
	11 ^h 30' m.	30.6	31.4		N. E.	Petite brise; pur; cumulus un peu gris.
	4 h. soir.	30.3	31.1		E. N. E.	Légère brise; nimbo-cumulus au N. E.
	3 h. soir.	30.0	30.8	28.5	E. N. E.	Petite brise; un gros nuage un peu gris.
	4 h. soir.	30.2	31.0		N. E.	Petite brise; un gros nuage un peu gris.
	5 h. soir.	29.7	30.5		N. E.	Petite brise; légers nuages.
	6 ^h 30' s.	27.5	27.9		Calme.	Pur; légers nuages à l'horizon.
	8 h. soir.	26.6	27.0		<i>Id.</i>	<i>Id.</i> étoilé.
	10 h. soir	25.0	24.9		<i>Id.</i>	<i>Id.</i> <i>Id.</i>

DATES.	HEURES.	TEMPÉRATURE.			VENTS.	ÉTAT DU CIEL et remarques diverses.
		Thermomètre à mercure.	Thermomètre à alcool.	Minima.		
1854.						
Août.						
31	8 h. mat.	29.5	30.3		N. E.	A 5 ^h et à 6 ^h 45', 2 secousses de tremblem. de terre peu fortes. Faible br.; zén. pur; lég. nuag.
	9 h. mat.	30.0	30.9		N. E.	Faible brise; cum. un peu gris..
	midi.	30.7	31.8		E. N. E.	Br. moyenne; légers nuages.
	4 h. soir.	30.4	31.2		E. N. E.	Brise moyenne; gros cumulus; nimbus à l'horizon.
	2 ^h 30' s.	30.5	31.4	28.5	E. N. E.	Forte brise; nombreux nuages; nimbus à l'horizon.
	3 h. soir.	29.8	30.6		E. N. E.	Bonne brise; cumulus et cirrus au zénith; stratus à l'horizon.
	6 h. soir.	27.4	28.0		N. E.	Légère brise; pur; cum. et cirrus au zénith; stratus à l'horizon.
	8 h. soir.	26.7	27.0		N. E.	Légère brise; assez pur; il est tombé quelques gouttes.
	10 h. soir	25.6	25.8		Calme.	Zénith pur; nuages à l'horizon.
	Moyenne de 18 jours.	27.11	27.67	24.18		
Sept.						
4 ^{er}	7 h. mat.	26.7	28.3		Calme.	Zénith pur; horizon chargé.
	8 h. mat.	29.3	30.1		Id.	Gros nimbus au zénith; horizon clair.
	10 h. m.	30.0	30.8		E. N. E.	Forte br.; nombr. cum. gris.
	midi.	30.0	30.8		E. N. E.	Id. Id. élevés.
	4 ^h 30' s.	30.6	31.4	28.3	E. N. E.	Forte brise; nombreux cumulus vivement chassés.
	4 h. soir.	29.7	30.5		E. N. E.	Forte brise; nombreux cumulus vaporeux.
	6 h. soir.	28.0	28.6		E. N. E.	Pet. br.; zénith pur; cum. à l'hor.
	8 h. soir.	27.3	27.8		E. N. E.	Id. Id. Id.
	10 h. soir	26.3	26.8		N.	Brise moyenne; zénith pur; étoilé.
2	8 h. mat.	29.5	30.3		E. N. E.	Bonne br.; zén. pur; lég. nuages.
	10 h. m.	29.7	30.5		E. N. E.	Id. Id. Id.
	midi.	29.7	30.4		E. N. E.	Id. Id. qq. cum.
	4 ^h 30' s.	30.0	30.8		E. N. E.	Id. Id. Id.
	2 ^h 30' s.	30.2	30.0	27.8	E. N. E.	Id. Id. Id.
	4 ^h 30' s.	29.0	29.6	25.0	E. N. E.	Bonne brise; zénith pur; quelques nuages sur les montagnes.
	6 h. soir.	27.5	27.8		E. N. E.	Bonne brise; pur.
	8 h. soir.	26.3	26.8		E. N. E.	Pet. br.; pur; rares petits nuages.
	10 h. soir	25.4	25.6		N. E.	Id. Id. Id.
3	7 h. mat.	27.4	27.8		O.	Léger souffle; pur; rares petits nuages.
	8 ^h 30' m.	29.0	29.9		E. S. E.	Br. moyenne; pur; qq. cum.
	10 h. m.	29.7	30.5		S. E.	Id. Id. Id. brillants.
	midi.	29.7	30.5		S. E.	Id. Id. qq. lég. nuag.
	4 ^h 30' s.	30.0	30.8	27.9	S. E.	Id. Id. Id.
	4 h. soir.	29.3	30.0		E.	Bonne brise; pur; quelques légers nuages.
	5 ^h 30' s.	27.5	28.1		E.	Légère brise; pur.
	8 h. soir.	26.5	26.9		Calme.	Pur; cumulus à l'horizon.
	10 ^h 30' s.	25.8	26.0		E. N. E.	Petite brise; pur, étoilé.

DATES.	HEURES.	TEMPÉRATURE.			VENTS.	ÉTAT DU CIEL et remarques diverses.
		Thermomètre à mercure.	Thermomètre à alcool.	Minima.		
1854.						
Sept.						
4	7 ^h 30' m.	28.6	29.3		E. N. E.	Légère brise ; pur ; cumulus à l'horizon.
	9 h. mat.	29.7	30.4		N. E.	Brise moyenne ; pur ; cumulus brillants.
	10 ^h 30' m.	29.9	30.8		E.	Forte brise ; pur ; cum. brillants.
	midi.	29.9	30.8		E. S. E.	Brise moyenne ; pur ; cumulus brillants.
	4 ^h 30' s.	30.2	31.0	24.0	E. S. E.	Brise moyenne ; légers nuages ; montagnes couronnées.
	5 h. soir.	29.1	29.8		E. S. E.	Légère brise ; pur ; qq. cirrus.
	6 ^h 30' s.	27.6	28.0		S. S. E.	Petite brise ; pur.
	7 ^h 30' s.	26.4	26.8		Calme.	Pur ; deux cirrus.
	10 h. soir	24.5	24.8		N.	Ciel couvert ; fort grain ; nimbus.
5	8 h. mat.	29.1	29.8		Calme.	Assez beau ; cumulus immobiles.
	9 h. mat.	30.1	30.8		E. N. E.	Légère brise ; cum. un peu gris.
	10 ^h 30' m.	29.5	30.2		E. N. E.	<i>Id.</i> <i>Id.</i>
	midi.	29.9	30.7		E. N. E.	Bonne brise ; cumulus brillants.
	4 ^h 30' s.	29.9	30.7	23.4	E. S. E.	Br. moyenne ; <i>Id.</i>
	3 h. soir.	30.0	30.8		E. S. E.	<i>Id.</i> <i>Id.</i>
	5 h. soir.	28.6	29.1		E.	Petite brise ; pur ; cumulus légers.
	7 ^h 30' s.	27.3	27.8		Calme.	Pur.
	10 h. soir	25.5	25.8		<i>Id.</i>	<i>Id.</i>
6	7 ^h 30' m.	27.4	28.1		N. O.	Léger souffle ; zénith pur ; cumulus à l'horizon.
	8 h. mat.	28.2	28.8		Calme.	Cirrus épars au zénith ; cumulus à l'horizon.
	10 h. m.	28.9	30.6		S. S. O.	Léger souffle ; couvert ; pluie.
	midi.	29.5	30.1		S. S. O.	Léger souffle ; il a plu ; nuages élevés.
	2 h. soir.	27.5	28.0	24.6	E.	Léger souffle ; il a plu ; nuages un peu gris.
	6 h. soir.	26.9	27.3		E.	Légère brise ; couvert ; nuages sur les montagnes.
	7 ^h 30' s.	27.4	27.8		N. N. E.	Petite brise ; un peu couvert ; stratus à l'E.
	10 h. soir	27.3	27.8		S. E.	Forte br. ; cirro-cumulus denses ; stratus à l'E.
7	7 h. mat.	26.4	26.8		N. N. E.	Léger souffle ; couvert ; orage lointain ; gros nimbus au N. E.
	8 h. mat.	27.3	27.8		E.	Léger souffle ; moins sombre ; horizon chargé.
	9 ^h 30' m.	28.7	29.3		E.	Bonne brise ; couvert ; nuages un peu gris.
	midi.	29.6	30.2		E.	Forte brise ; couvert ; nuages un peu élevés.
Moyenne de 7 jours.		27.20	27.79	24.06		

GUADELOUPE.

BASSE-TERRE. (8 MÈTRES ENVIRON AU-DESSUS DU NIVEAU DE LA MER.)

DATES.	HEURES.	TEMPÉRATURE.		VENTS.	ÉTAT DU CIEL ET REMARQUES DIVERSES.
		Thermomètre à mercure.	Minima.		
1849.					
Avril.					
1 ^{er}	8 h. mat.	26.6	...	E. N. E.	Légère brise; beau temps; ciel pur.
	11 ^h 30' m.	28.9	26.9	E. N. E.	Bonne brise; beau; peu de nuages.
	1 h. soir.	30.6	...	E. N. E.	<i>Id.</i> <i>Id.</i> <i>Id.</i>
	4 ^h 30' s.	28.1	...	E. N. E.	Petite brise; <i>Id.</i> <i>Id.</i>
2	8 h. mat.	26.3	...	Calme.	Beau; quelques nuages épars.
	9 ^h 30' m.	27.5	...	E.	Bonne brise; nuages un peu sombres.
	midi 30'.	29.5	26.4	E.	<i>Id.</i> <i>Id.</i>
	2 h. soir.	28.9	...	N. E.	<i>Id.</i> assez beau temps; nuages épars.
	3 h. soir.	28.9	...	N. E.	<i>Id.</i> <i>Id.</i> <i>Id.</i>
	5 ^h 30' s.	26.9	...	N. E.	Brise plus faible; nuages découpés.
3	8 h. mat.	27.4	...	E. N. E.	Brise modérée; beau; stratus.
	11 h. m.	29.8	...	E. N. E.	<i>Id.</i> <i>Id.</i> <i>Id.</i>
	midi.	30.4	26.3	E. N. E.	<i>Id.</i> <i>Id.</i> <i>Id.</i>
	2 h. soir.	29.4	...	N. N. O.	Nuages gris.
	4 h. soir.	28.8	...	N. N. O.	Temps sombre et chargé.
5	10 h. m.	28.9	...	E.	Brise modérée; beau; nuages nombreux.
	midi.	30.4	27.7	S. O.	Presque calme; <i>Id.</i> <i>Id.</i>
	1 ^h 30' s.	30.4	...	S. O.	<i>Id.</i> <i>Id.</i> <i>Id.</i>
	3 h. soir.	30.4	...	S. O.	<i>Id.</i> <i>Id.</i> <i>Id.</i>
6	9 h. mat.	26.7	...	Calme.	Ciel chargé; sombre; pluie de 10 ^h à 11 ^h 45'.
	midi.	27.1	24.2	N. O.	Faible brise; couvert; pluvieux.
	3 ^h 30' s.	24.1	...	Calme.	Forte pluie.
7	8 h. mat.	24.3	...	...	Ciel couvert; pluie.
	11 h. m.	26.3	...	O.	Léger souffle; couvert.
	1 h. soir.	26.3	24.3	O. N. O.	Faible brise; couvert; pluie par intervalles.
	2 ^h 30' s.	26.9	...	S. O.	Couvert; nuages sombres.
	5 h. soir.	26.2	...	S. O.	Couvert; nuages gris courant supérieur du N. E.
8	8 h. mat.	25.9	...	E.	Bonne brise; beau.
	9 h. mat.	26.7	...	E.	<i>Id.</i> <i>Id.</i>
	10 ^h 30' m.	28.5	...	E.	Beau; peu de nuages.
	1 h. soir.	29.8	26.7	E.	<i>Id.</i> <i>Id.</i>
	2 h. soir.	29.9	...	N. E.	<i>Id.</i> quelques nuages gris à l'E.
	4 ^h 30' s.	29.1	...	N. E.	<i>Id.</i> <i>Id.</i>
11	10 h. m.	27.3	...	N. E.	Légère brise; beau; nombreux stratus.
	midi.	28.1	...	O.	Faible brise; <i>Id.</i> <i>Id.</i>
	2 h. soir.	29.5	...	O.	Très-faible brise; beau; nuages éloignés.
	5 h. soir.	28.3	...	O.	Presque calme; beau; nuages disséminés.
12	6 ^h 30' m.	20.4	...	N. E.	Légère brise; beau; ciel pur.
	11 h. m.	30.5	26.8	...	Ciel pur; nuages épais dans les montagnes.
	midi.	30.1	...	Calme.	<i>Id.</i> <i>Id.</i>
	1 ^h 30' s.	29.5	...	<i>Id.</i>	<i>Id.</i> <i>Id.</i>
	3 h. soir.	30.2	...	<i>Id.</i>	<i>Id.</i> <i>Id.</i>
	5 h. soir.	28.4	...	<i>Id.</i>	Beau; nuages dans les montagnes.
	7 ^h 30' m.	24.3	...	<i>Id.</i>	<i>Id.</i> ciel complètement pur.
	9 ^h 30' m.	26.2	...	<i>Id.</i>	<i>Id.</i> nuages très-élevés.
	midi 30'.	29.4	...	...	...
	1 h. soir.	28.3	26.3	S. S. O.	Brise modérée; beau; nuages épais au N. E.
	2 h. soir.	28.9	...	S. S. O.	<i>Id.</i> <i>Id.</i> <i>Id.</i>
	3 ^h 30' s.	30.9	...	Calme.	Beau; nuages plus compactes.

DATES.	HEURES.	TEMPÉRATURE.		VENTS.	ÉTAT DU CIEL ET REMARQUES DIVERSES.
		Thermomètre à mercure.	Minima.		
1849.					
Avril.					
14	7 ^h 30' m.	23.8	.....	Calme.	Beau; ciel pur.
	10 h. m.	26.8	.....	S. S. O.	Très-léger souffle; beau; ciel pur.
	1 h. soir.	28.0	.....	S. O.	Très-léger souffle; stratus nombreux; nuages élevés chassés du N.
	2 ^h 30' s.	29.5	25.8	S. O.	Brise un peu plus forte; beau; montagnes couronnées.
	6 h. soir.	27.4	.....	Calme.	Beau; peu de nuages.
18	10 h. m.	27.4	.....	<i>Id.</i>	Nuages gris chassés du N. E.
	midi.	29.4	.....	N. E.	Beau; nuages gris chassés du N. E.
	2 h. soir.	30.4	27.4	N. E.	Légère brise; temps lourd; nuages sombres.
	3 ^h 30' s.	31.4	.....	Calme.	Beau; nuages sombres.
	6 h. soir.	28.9	.....	<i>Id.</i>	Assez beau; quelques gros nuages.
19	8 h. mat.	26.6	.....	N. E.	Légère brise; beau; ciel pur.
	9 ^h 30' m.	27.9	26.7	S. O.	Léger souffle; beau; quelques nuages.
	midi.	28.9	.....	S. O.	Brise modérée; ciel pur.
	4 ^h 30' s.	29.7	.....	S. O.	<i>Id.</i> <i>Id.</i>
Moyenne de 43 jours.		26.29	20.85		
Mai.					
28	9 h. mat.	27.4	.....	E.	Couvert; quelques gouttes de pluie.
	10 ^h 30' m.	29.2	.....	E.	Bonne brise; quelques gouttes de pluie.
	midi 30'.	29.4	26.7	S. E.	Faible brise; couvert; nuages sombres.
	3 ^h 30' s.	29.2	.....	S. E.	Forte brise; moins couv.; nuag. sombr.; pluie à 5 ^h .
	6 h. soir.	26.6	.....	S. E.	Presque calme; quelques nuages gris.
29	7 ^h 30' m.	27.2	.....	E.	Couvert; pluvieux.
	9 h. mat.	25.7	.....	N. E.	Faible brise; pluvieux; forte pluie depuis 8 ^h .
	11 h. m.	26.6	26.0	Calme.	Pluie fine; forte pluie de 9 à 10 ^h 1/2.
	1 h. soir.	28.4	24.5	S. E.	Petite brise; moins couvert.
	3 h. soir.	28.7	.....	N. E.	Ciel plus dégagé.
	5 h. soir.	27.4	.....	E. N. E.	Bonne brise; presque pur; nuages lointains.
30	7 h. mat.	26.4	.....	S. E.	Couvert; pluvieux.
	9 ^h 30' m.	29.4	.....	S. E.	Pur; quelques nuages au zénith.
	midi.	29.9	26.7	N.	Bonne brise; beau; nuages au N.
	midi 30'.	28.1	.....	N.	La température baisse subitement après un grain.
	2 h. soir.	28.5	.....	N.	Très-nuageux; petit grain par intervalles.
	6 h. soir.	26.3	.....	S. E.	Très-faible brise; couvert; petit grain par interv.
31	7 h. mat.	25.5	.....	Calme.	Chargé à l'horizon; temps à grains.
	9 h. mat.	26.6	.....	<i>Id.</i>	<i>Id.</i> petite pluie.
	11 h. m.	29.4	27.3	<i>Id.</i>	Moins chargé.
	1 ^h 30' s.	30.3	24.2	N. E.	Faible brise; très-chargé à l'horizon.
	3 h. soir.	30.4	.....	E.	Assez bonne brise; ciel chargé au N.
	6 h. soir.	28.2	.....	N.	Presque calme; horizon chargé; qq. gouttes d'eau.
Juin.					
4 ^{er}	7 ^h 30' m.	26.3	.....	N.	Couvert au N. et à l'O.
	9 ^h 30' m.	27.5	25.9	N.	Faible brise; moins couv.; petite pluie par interv.
	midi 30'.	25.4	24.6	S. E.	Ou calme; couv.; très-forte pluie de 10 ^h 30' à midi.
	4 h. soir.	28.8	.....	E. N. E.	Assez bonne brise; grain par intervalles.
Moyenne de 5 jours.		26.52	24.32		

DATES.	HEURES.	TEMPÉRATURE.		VENTS.	ÉTAT DU CIEL ET REMARQUES DIVERSES.
		Thermomètre à mercure.	Minima.		
1849.					
Août.					
6	midi.	29.8	27.0	.....
7	9 h. mat.	28.7	27.7	.....
8	4 h. soir.	29.6	27.8	.....
9	9 h. mat.	29.2	28.4	.....
Moyenne de 4 jours			27.65		
1850.					
Mai.					
9	7 h. mat.	25.5	27.5	.....	Calme. Ciel pur.
10	7 h. mat.	25.8	.....	.....	<i>Id.</i>
	4 h. soir.	30.6	27.7	.....	E. Bonne brise; beau.
	5 h. soir.	28.5	.....	.....	N. E. <i>Id.</i> <i>Id.</i> quelques légers nuages.
11	7 ^h 30' m.	26.8	.....	.....	Beau; ciel entièrement pur; un fort grain la nuit.
	9 ^h 30' m.	28.5	27.5	.....	E. N. E. Petite brise; beau; quelques légers nuages.
	midi.	30.2	.....	.....	N. E. <i>Id.</i> ciel entièrement pur.
12	6 ^h 30' m.	27.1	26.6	.....	Calme. Beau; nuages un peu gris.
15	8 h. mat.	26.7	26.7	.....	N. E. <i>Id.</i> quelques légers nuages.
16	6 ^h 30' m.	24.5	26.6	.....	Calme. <i>Id.</i> ciel entièrement pur.
	4 h. soir.	29.0	.....	.....	<i>Id.</i>
28	6 h. mat.	25.0	.....	.....	Calme. <i>Id.</i> ciel pur.
	9 ^h 30' m.	28.1	26.6	.....
	midi.	27.7	.....	.....
Moyenne de 7 jours			27.47		
Juillet.					
13	8 h. mat.	28.0	.....	.....	S. E. Petite brise; beau; quelques nuages élevés.
	11 h. m.	29.5	.....	.....	S. E. Bonne brise; nuages plus nombreux un peu gris.
	midi.	30.0	.....	.....	S. E. <i>Id.</i> <i>Id.</i> <i>Id.</i>
	4 h. soir.	30.4	27.4	.....	S. E. Bonne br.; ciel un peu chargé à l'E.; pur ailleurs.
	5 ^h 30' s.	29.0	.....	.....	S. E. Petite brise; beau; ciel un peu chargé à l'E.
	7 ^h 30' s.	27.8	.....	.....	Beau; ciel un peu chargé à l'E.; petit grain de E. N. E.
	10 ^h 30' s.	25.7	.....	.....	E. Chargé à l'E.; éclairs; il a plu.
14	6 h. mat.	25.8	.....	.....	Ciel entièrement couvert; il a plu pendant la nuit.
	8 h. mat.	26.7	.....	.....	S. E. Petite brise; ciel très-chargé à l'E.
	9 h. mat.	26.0	.....	.....	S. E. <i>Id.</i> ciel moins couv.; stratus plus élevés.
	10 h. m.	29.7	26.9	.....	S. E. Bonne brise; beau; nombreux cirro-cumulus.
	6 h. soir.	28.5	.....	.....	S. E. Petite brise; beau; stratus pommelés; nuages un peu gris.
	10 h. soir.	26.5	.....	.....	Beau; stratus pommelés; nuages un peu gris.
15	5 ^h 30' m.	25.8	.....	.....	Calme. Ciel un peu couvert.
	8 h. mat.	28.4	.....	.....	<i>Id.</i> Beau; cirro-cumulus denses; stratus au S.
	11 h. m.	29.3	.....	.....	E. Petite brise; beau; nombreux cum. chassés de l'E.
	4 h. soir.	29.0	.....	.....	S. E. <i>Id.</i> il a plu; ciel couvert à l'E.
	2 h. soir.	29.5	27.3	.....	E. <i>Id.</i> beau; nimbo-cumulus et cumulus.
	5 h. soir.	29.3	.....	.....	E. S. E. <i>Id.</i> <i>Id.</i> nuag. découpés; qq. goutt. d'eau.
	6 h. soir.	28.9	.....	.....	E. S. E. <i>Id.</i> zénith pur; nuages à l'E.
	10 h. soir.	25.5	.....	.....	E. <i>Id.</i> ciel couvert; nimbus; pluie par inter.

DATES.	HEURES.	TEMPÉRATURE.		VENTS.	ÉTAT DU CIEL ET REMARQUES DIVERSES.
		Thermomètre à mercure.	Minima.		
4850.					
Juillet.					
16	6 h. mat.	25.5	26.7	Calme.	Assez beau temps.
	7 h. mat.	27.9		<i>Id.</i>	Ciel pur; E. et S. un peu chargés.
	10 ^h 30' m.	27.4		E.	Petite brise; ciel couvert; petite pluie fine.
	5 ^h 30' s.	26.5		E.	Bonne brise; ciel couvert sans pluie.
	7 ^h 30' s.	25.3		Calme.	Ciel couvert; pluie par intervalles.
17	11 h. soir.	25.8	E.	Bonne brise; très-beau; nuages très-élevés.	
	5 ^h 30' m.	25.3	Calme.	Ciel couvert; gros nuage à l'E.	
	7 h. mat.	26.5	S. E.	Bonne brise; gros nimbus; ciel pluvieux.	
	9 h. mat.	28.5	E.	Petite brise; nimbus blanchâtres éclairés par quelques rayons.	
	11 h. m.	29.2	Calme.	Ciel couvert; nimbus sans pluie.	
	1 h. soir.	30.4	27.3	E.	Brise moyenne; ciel couvert; nimbo-cumulus.
	3 h. soir.	30.5	E.	Bonne brise; nimbus à l'E.	
	6 h. soir.	28.2	E.	Petite brise; beau; cirro-cumulus au 2 ^e plan; nimbo-cumulus au 1 ^{er} .	
	7 ^h 30' s.	26.5	E.	Bonne brise; cirro-cum. très-denses; qq. nimbus.	
18	10 h. soir.	25.5	E.	<i>Id.</i> ciel couvert; temps pluvieux.	
	6 h. mat.	26.3		Pluie et vent pendant toute la nuit.	
	7 ^h 30' m.	28.9	E.	Forte brise; ciel pluvieux; nimbus de l'E.	
	10 h. m.	30.4	E. N. E.	<i>Id.</i> horizon très-chargé; zénith pur.	
	midi.	30.5	E. N. E.	<i>Id.</i> <i>Id.</i> <i>Id.</i> <i>Id.</i>	
	4 h. soir.	31.7	28.2	E. N. E.	<i>Id.</i> <i>Id.</i> le soleil brille à l'O.
	4 h. soir.	28.3	E.	<i>Id.</i> ciel très-chargé; soleil à l'O.	
	8 h. soir.	26.8	E.	Bonne brise; beau; nuages découpés.	
	10 h. soir.	27.2	E. N. E.	<i>Id.</i> <i>Id.</i> <i>Id.</i>	
	11 ^h 30' s.	26.8	E. N. E.	<i>Id.</i> <i>Id.</i> <i>Id.</i>	
19	6 h. mat.	26.9	Calme.	Ciel couvert; nuages élevés; forme de cirro-cum.	
	8 h. mat.	29.3	E. N. E.	Forte brise; nimbo-cumulus; petite pluie.	
	10 ^h 30' m.	29.9	E. N. E.	Beau; cumulus à l'horizon.	
	midi.	30.8		Bonne brise; nombreux cumulus; nuages élevés floconneux.	
	2 h. soir.	30.5	E. N. E.	Bonne brise; zénith pur; quelques gouttes d'eau.	
	6 h. soir.	29.0	E.	<i>Id.</i> qq. petites gouttes par intervalles.	
	7 ^h 30' s.	26.7	E. N. E.	Brise moyenne; beau; ciel assez pur.	
	10 ^h 30' s.	25.8	E. N. E.	<i>Id.</i> <i>Id.</i> <i>Id.</i>	
20	6 h. mat.	26.7	Calme.	Ciel couvert; il a plu.	
	8 h. mat.	28.7	E. S. E.	Petite brise; nuages au zénith; cum. à l'horizon.	
	9 h. mat.	29.7	Calme.	Ciel presque pur; cumulus et stratus à l'horizon.	
	10 h. m.	30.3	<i>Id.</i>	Beau; ciel pur; quelques stratus fort élevés.	
	midi.	30.8	E.	Petite brise; même état du ciel.	
	1 ^h 30' s.	30.7	E.	Brise moyenne; même état du ciel.	
	6 h. soir.	28.3	E.	Petite brise; beau; larges stratus; qq. cumulus à l'horizon.	
	7 ^h 30' s.	26.0	Calme.	Beau; ciel pur; quelques cumulus à l'horizon.	
21	10 h. soir.	25.8	E.	Bonne brise; beau, nuages un peu gris.	
	2 h. mat.	24.9	Calme.	Beau; quelques nuages; ciel étoilé.	
	6 h. mat.	24.4	<i>Id.</i>	<i>Id.</i> quelques nuages un peu gris.	
	7 ^h 30' m.	28.0	S. E.	Petite brise; ciel couvert; menaces de pluie.	
	9 h. mat.	29.8	Calme.	Beau; cumulus à l'horizon; zénith pur.	
	6 h. soir.	26.9	E. S. E.	Petite brise; beau; ciel pur.	
	8 h. soir.	25.5	E. S. E.	Faible brise; <i>Id.</i> <i>Id.</i>	
	11 h. soir.	24.5	E. S. E.	<i>Id.</i> <i>Id.</i>	
22	5 h. mat.	24.5	Calme.	Ciel entièrement couvert.	
	7 h. mat.	26.2	<i>Id.</i>	Assez beau; il a plu un peu; nimbo-cumulus.	
	9 h. mat.	29.5	<i>Id.</i>	Beau; quelques nuages de l'E. N. E.	
	11 h. m.	29.7	<i>Id.</i>	<i>Id.</i> <i>Id.</i> <i>Id.</i>	
	5 h. soir.	30.5	E.	Petite brise; très-beau; ciel pur.	
	10 h. soir.	25.3	Calme.	Très-beau; ciel pur; qq. nuages à l'horizon.	

DATES.	HEURES.	TEMPÉRATURE.		VENTS.	ÉTAT DU CIEL ET REMARQUES DIVERSES.
		Thermomètre à mercure.	Minima.		
1850.					
Juillet.					
23	6 h. mat.	25.3	.....	Calme.	Temps pluvieux; un fort grain.
	7 ^h 30' m.	27.7	.....	E.	Petite brise; beau; ciel assez pur.
	11 h. m.	30.8	.....	E.	Bonne br.; beau; ciel assez pur; cum. à l'horizon.
	1 h. soir.	34.8	.....	E.	<i>Id.</i> <i>Id.</i> <i>Id.</i> <i>Id.</i>
	2 ^h 30' s.	34.9	28.5	E.	<i>Id.</i> <i>Id.</i> <i>Id.</i> <i>Id.</i>
	6 h. soir.	29.9	.....	E.	Brise moyenne; beau; ciel un peu opaque; cumulus à l'horizon.
	7 h. soir.	28.0	.....	E. N. E.	Bonne brise; ciel pur; quelques cumulus.
	10 h. soir.	27.4	.....	E. N. E.	Très-forte brise par rafales; beau; ciel opaque.
24	6 h. mat.	26.5	.....	E. N. E.	Tr.-forte br.; ciel couv.; sombre; menaces de pl.
	8 h. mat.	28.0	.....	E. N. E.	<i>Id.</i> <i>Id.</i> menaces de pluie.
	10 h. m.	30.8	.....	E. N. E.	Assez forte brise; ciel couvert; temps lourd.
	11 ^h 30' m.	34.4	.....	E. N. E.	Forte br.; ciel couv.; nuages chassés de l'E. N. E.
	1 h. soir.	34.8	28.5	E. N. E.	<i>Id.</i> <i>Id.</i> <i>Id.</i>
	2 ^h 30' s.	34.2	.....	E. N. E.	Forte brise; ciel couvert.
	4 h. soir.	29.3	.....	E. N. E.	Très-forte brise; ciel opaque; quelques cumulus.
	7 ^h 30' s.	27.8	.....	E. N. E.	<i>Id.</i> <i>Id.</i> <i>Id.</i>
	11 h. soir.	27.8	.....	E. N. E.	<i>Id.</i> <i>Id.</i> <i>Id.</i>
25	5 h. mat.	26.8	.....	.....	Vent violent la nuit; beau; ciel dégagé.
	11 ^h 30' m.	31.4	.....	E. N. E.	Bonne brise; beau; ciel dégagé; qq. cumulus.
	2 h. soir.	34.8	28.4	E.	<i>Id.</i> <i>Id.</i> <i>Id.</i> <i>Id.</i>
	3 h. soir.	34.0	.....	E.	<i>Id.</i> <i>Id.</i> <i>Id.</i> <i>Id.</i>
	6 h. soir.	28.4	.....	Calme.	<i>Id.</i> <i>Id.</i> <i>Id.</i> <i>Id.</i>
	10 ^h 30' s.	25.8	.....	<i>Id.</i>	Ciel couvert peu sombre; un peu de pluie.
26	5 ^h 50' m.	22.4	.....	<i>Id.</i>	<i>Id.</i> pluie légère.
	8 h. mat.	24.7	25.8	<i>Id.</i>	<i>Id.</i> <i>Id.</i>
	11 h. m.	30.4	.....	E. S. E.	Très-faible brise; beau; ciel un peu couvert.
	11 h. soir.	25.2	.....	Calme.	Beau; ciel pur.
27	5 h. mat.	24.3	.....	<i>Id.</i>	<i>Id.</i> <i>Id.</i>
	7 h. mat.	29.5	.....	<i>Id.</i>	<i>Id.</i> <i>Id.</i> quelques cumulus à l'E.
	8 h. mat.	29.2	.....	<i>Id.</i>	<i>Id.</i> <i>Id.</i> quelques gros nuages de l'E.
	10 h. m.	30.9	27.7	<i>Id.</i>	<i>Id.</i> <i>Id.</i> quelques nuages stationnaires.
	midi.	31.7	.....	O.	Petite brise; beau; quelques nuages du N. E.
	2 h. soir.	28.2	.....	Calme.	Ciel couvert; il a plu; petite pluie fine.
	10 h. soir.	24.5	.....	E. N. E.	Faible brise; beau; ciel assez pur.
28	5 ^h 30' m.	23.0	.....	Calme.	Beau; ciel assez pur.
	7 ^h 30' m.	29.0	27.7	E.	Petite brise; beau; ciel assez pur.
	6 h. soir.	29.2	.....	E.	Assez bonne br.; beau; qq. nuages un peu foncés.
	10 ^h 30' s.	26.5	.....	Calme.	Ciel chargé; nimbus légers; un peu de pluie.
29	6 h. mat.	26.8	.....	<i>Id.</i>	Beau; ciel assez pur.
	7 h. mat.	29.3	.....	E.	Petite brise; beau; ciel assez pur.
	8 h. mat.	30.5	.....	E.	Br. moyenne, qq. nuages à l'E.; lég. cum. au zén.
	10 h. m.	34.8	.....	E.	Très-légère brise; quelques nuages à l'E.
	11 h. m.	34.7	.....	E.	Brise moyenne; nuages moins nombreux.
	midi.	32.2	28.8	E.	Petite brise; qq. nuages gris au N. E.; le reste pur.
	1 h. soir.	32.0	.....	E.	<i>Id.</i> <i>Id.</i> ciel un peu pâle.
	2 ^h 30' s.	31.9	.....	E.	<i>Id.</i> <i>Id.</i> <i>Id.</i>
	6 h. soir.	29.7	.....	E.	<i>Id.</i> <i>Id.</i> <i>Id.</i>
	7 h. soir.	25.7	.....	E. N. E.	Jolie brise; très-beau; ciel assez pur.
	10 h. soir.	25.7	.....	Calme.	Ciel couvert; petite pluie.
30	6 h. mat.	25.5	.....	<i>Id.</i>	<i>Id.</i>
	7 h. mat.	27.0	.....	<i>Id.</i>	Moins couvert; petite pluie; nombreux cumulus.
	8 ^h 30' m.	30.8	.....	E.	Légère brise; beau; cumulus un peu gris.
	10 h. m.	30.3	28.1	E. N. E.	<i>Id.</i> il a plu; ciel chargé.
	midi.	31.2	.....	E.	Très-légère brise; ciel presque couvert.
	4 h. soir.	28.7	.....	E.	Bonne brise; beau; ciel assez pur.
	7 ^h 30' s.	27.5	.....	E.	Petite brise; beau; ciel pur.
	10 h. soir.	26.2	.....	Calme.	Beau; quelques petits nuages à grains.

DATES.	HEURES.	TEMPÉRATURE.		VENTS.	ÉTAT DU CIEL ET REMARQUES DIVERSES.
		Thermomètre à mercure.	Minima.		
1850.					
Juillet.					
31	6 h. mat.	24.5	27.0	Calme. E. E. N. O.	Beau; ciel assez pur; E. un peu chargé. Pet. br.; beau; ciel assez pur; N. E. un peu chargé. Petite brise; ciel couvert; petite pluie. <i>Id.</i> très-beau; quelques cumulus.
	7 h. mat.	28.2			
	10 h. m.	28.3			
	4 h. soir.	29.7			
Moyenne de 49 jours.		27.60			
Août.					
30	7 h. mat.	26.5	27.5	Calme. <i>Id.</i> <i>Id.</i> <i>Id.</i> E.	Beau; ciel pur. <i>Id.</i> <i>Id.</i> Ciel couvert. <i>Id.</i> Petite brise; peu de nuages.
	9 h. mat.	28.9			
	midi.	29.5			
	1 ^h 30' s.	30.8			
	5 ^h 30' s.	28.9			
31	11 h. soir.	26.2	28.3	Calme. <i>Id.</i> <i>Id.</i> <i>Id.</i> S. Calme. E.	Il a plu; ciel étoilé. Nuages nombreux. Ciel pur; nuages à l'E. Beau; ciel chargé au N. E. Petit souffle; temps lourd; tonnerre. Temps lourd; tonnerre. Brise moyenne; ciel pur; éclairs nombreux.
	6 h. mat.	26.4			
	8 ^h 30' m.	29.5			
	10 ^h 30' m.	30.5			
	1 h. soir.	30.5			
	5 h. soir.	30.2			
	10 ^h 30' s.	26.3			
Moyenne de 2 jours.		27.90			
Septemb.					
1 ^{er}	6 h. mat.	25.8	28.3	E. E.	Forte brise; ciel couvert. Bonne brise; nombreux nuages.
	7 h. mat.	27.7			
	8 ^h 30' m.	29.2	28.0	E. E. E. E. E. E. E. E.	Forte brise; il a plu assez fort. Bonne brise; beau; ciel assez pur. Brise moyenne; beau; quelques nuages. Forte brise; beau; le ciel se couvre. Brise moyenne; beau; quelques nuages. <i>Id.</i> <i>Id.</i> <i>Id.</i>
3	9 h. mat.	29.3			
	10 h. m.	30.7			
	11 ^h 30' m.	30.7			
	1 h. soir.	30.5			
	4 h. soir.	29.4			
	10 h. soir.	27.0			
	6 h. mat.	24.3			
4	7 h. mat.	27.4	27.5	S. E. E. S. E.	Ciel couvert. Ciel couvert; nimbus sans pluie. Assez forte brise; ciel couvert; il pleut. Brise moyenne; beau; légers cumulus. Bonne brise; légers nuages; stratus au N. E. <i>Id.</i> <i>Id.</i> <i>Id.</i> <i>Id.</i> <i>Id.</i> <i>Id.</i> <i>Id.</i> nuages nombreux peu épais. Beau; ciel pur, étoilé. Ciel pur; montagnes couronnées. <i>Id.</i> légers nuages presque immobiles.
	8 h. mat.	26.7			
	9 h. mat.	28.9			
	midi.	30.3			
	1 h. soir.	30.8			
	2 ^h 30' s.	30.3			
	5 ^h 30' s.	28.4			
	11 h. soir.	26.5			
5	6 ^h 30' m.	27.4			
	7 ^h 30' m.	29.0			
	midi.	30.4	28.3	E. S. E. E. S. E. E. S. E. E. S. E. E. S. E. E. S. E. E. S. E.	Bonne brise; légers nuages; montagnes couvertes. Brise moyenne; <i>Id.</i> <i>Id.</i> <i>Id.</i> <i>Id.</i> <i>Id.</i> <i>Id.</i> Petite brise; <i>Id.</i> <i>Id.</i> <i>Id.</i> <i>Id.</i> ciel pur. Légère brise; ciel couvert; petite pluie.
	1 ^h 30' s.	30.8			
	5 h. soir.	30.4			
	6 h. soir.	28.3			
	7 ^h 30' s.	27.3			
	11 ^h 30' s.	26.5			

DATES.	HEURES.	TEMPÉRATURE.		VENTS.	ÉTAT DU CIEL ET REMARQUES DIVERSES.
		Thermomètre à mercure.	Minima.		
1850.					
Septemb.					
6	5 h. mat.	25.3		Calme.	Ciel assez pur.
	8 h. mat.	29.5		<i>Id.</i>	Ciel pur.
	6 h. soir.	29.9	28.6	E. S. E.	Petite brise; quelques nuages.
	11 h. soir.	27.3		Calme.	Ciel pur, étoilé.
7	5 h. mat.	25.4	27.7	<i>Id.</i>	Ciel couvert.
	7 h. mat.	26.9		<i>Id.</i>	Nimbus au N. E.
26	7 ^h 30' m.	28.5		<i>Id.</i>	Ciel couvert au N. E.; montagnes découvertes.
	8 h. mat.	29.4		E. N. E.	Brise moyenne; ciel pur; ceinture de nuages.
	11 h. m.	30.3	28.3	N. E.	Forte brise; nombreux cum.; stratus au 2 ^e plan.
	midi.	31.3		N. E.	<i>Id.</i> <i>Id.</i> <i>Id.</i>
	2 h. soir.	31.3		N. E.	<i>Id.</i> <i>Id.</i> un peu gris.
	10 h. soir.	26.5		N. E.	Assez bonne brise; ciel un peu chargé.
27	6 ^h 30' m.	27.2		E. N. E.	Légère brise; stratus, montagnes couronnées.
	8 h. mat.	27.8		Calme.	Ciel couvert au N. E.; montagnes et Soufrière parfaitement distinctes.
	midi.	27.4	26.6	E.	Petite br.; pluie chassée de l'E. parfois très-forte.
	2 h. soir.	27.8		E.	Forte brise; pluie par grains.
	5 ^h 30' s.	27.5		N. E.	Petite brise; nimbo-cumulus.
	11 h. soir.	26.2		N. E.	Ciel couvert pluvieux.
28	7 h. mat.	26.5		E.	Pet. br.; nombr. cum.; pluie dans les montagnes.
	8 h. mat.	27.9		E.	Bonne brise; léger cumulus; montagnes dégagées.
	11 h. m.	29.5		E.	<i>Id.</i> <i>Id.</i> la Soufrière couronné.
	midi.	30.2	27.0	E.	Presque calme; lég. cum.; la Soufrière couronnée.
	2 h. soir.	30.0		E.	Assez forte br.; <i>Id.</i> <i>Id.</i>
	11 h. soir.	24.6		N. E.	Petite brise; ciel étoilé.
29	6 ^h 30' m.	24.6		E. N. E.	Légère brise; ciel pur; montagnes dégagées.
	7 h. mat.	24.8		E. N. E.	Brise moyenne; ciel pur; montagnes dégagées.
	8 ^h 30' m.	28.3		E. N. E.	Petite brise; ciel pur; Soufrière couronnée.
	11 h. m.	30.3		E.	Brise moyenne; nuages nombreux chassés de l'E.
	midi.	30.3	27.0	E.	Par rafales; ciel chargé; pluie au N. E.
	2 h. soir.	30.4		E.	Brise moyenne; ciel pur; légers nuages.
	4 ^h 30' s.	30.5		O.	Légère brise; ciel pur; temps lourd.
	10 ^h 30' s.	24.0		E.	Petite brise; ciel pur, étoilé.
30	8 h. mat.	28.0		E.	<i>Id.</i> <i>Id.</i> montagnes chargées.
	midi.	30.9	27.8	E.	Bonne brise; ceinture de nuages un peu gris.
	5 h. soir.	29.0		Calme.	Ciel couvert; horizon dégagé.
	11 h. soir.	26.5		<i>Id.</i>	Ciel pur, étoilé.
Moyenne de 44 jours.			27.73		
Octobre.					
1 ^{er}	7 h. mat.	25.5		Calme.	Menaces de pluie.
	8 h. mat.	26.8		<i>Id.</i>	Ciel couvert; grains de pluie.
	11 ^h 30' m.	29.9	26.6	E.	Assez forte br.; ciel assez pur; nimbus à l'horizon.
	1 h. soir.	29.3		Calme.	Ciel couvert; légers petits grains.
	2 h. soir.	29.4		<i>Id.</i>	Ciel un peu moins couvert.
	10 ^h 30' s.	25.5		E. N. E.	Léger nimbus; peu de pluie.
2	7 h. mat.	26.8		Calme.	Ciel pur; nuages élevés à l'horizon.
	8 h. mat.	29.0		E. S. E.	Légère petite brise; ciel entièrement pur.
	midi 30'.	30.7		E. S. E.	Brise moyenne; quelques nuages vaporeux.
	2 h. soir.	30.8	27.9	E.	<i>Id.</i> ciel un peu couv.; montag. dégag.
	4 h. soir.	29.8		E.	Légère brise, ciel chargé; orage au loin.
	6 h. soir.	28.8		E.	Ciel assez pur; quelques cumulus.
	11 ^h 30' s.	26.4		E.	Brise moyenne; ciel pur, étoilé.

DATES.	HEURES.	TEMPÉRATURE.		VENTS.	ÉTAT DU CIEL ET REMARQUES DIVERSES.	
		Thermomètre à mercure.	Minima.			
1850.						
Octobre.						
3	7 h. mat.	25.5	27.0	E.	Petite brise; nombreux cumulus chassés de l'E.	
	40 h. m.	30.3			E.	Bonne brise; ciel pur; quelques cumulus à l'E.
	midi 30'.	30.8	25.3	N. E.	Très-forte brise; nuages à différentes hauteurs chassés à vitesses différentes.	
	3 ^h 30' s.	28.0			O.	Petite br.; il a plu; ciel couv.; nimbus du N. E.
	6 h. soir.	26.7	23.4	N. E.	Petite brise; nuages nombreux épars.	
	41 ^h 30' s.	25.4			Calme.	Il a plu; ciel pur, étoilé.
4	7 ^h 30' m.	28.0	26.3	Id.	Ciel couvert; pluie dans la montagne.	
	40 h. m.	26.8			Id.	Id. forte pluie; orage.
	midi.	26.8	23.2	Id.	Id. pluie par intervalles.	
	4 ^h 30' s.	27.7			N. N. E.	Forte brise; ciel couvert; moins obscur.
28	6 h. mat.	23.5	26.7	Calme.	Ciel entièrement pur; Soufrière dégagée.	
	7 h. mat.	26.8			Id.	Id. Id.
	9 h. mat.	27.5	23.4	Id.	Id. quelques cumulus.	
	midi 30'.	29.5			S.	Petite brise; nombreux cumulus.
	2 h. soir.	28.8	23.2	Calme.	Nombreux cumulus.	
	4 h. soir.	29.7			Id.	Chargé partout.
	40 ^h 30' s.	25.0	26.8	E. N. E.	Petite brise; ciel pur, étoilé.	
	6 ^h 30' m.	23.5			Calme.	Pur; Soufrière découverte.
29	9 h. mat.	27.7	23.2	Id.	Id. quelques cumulus.	
	40 h. m.	28.0			Id.	Id. Soufrière couronnée.
	41 h. m.	28.6	23.4	Id.	Nimbo-cumulus; montagnes couvertes.	
	midi.	29.7			O.	Léger souffle; nombreux nuages.
	2 h. soir.	29.1	23.4	Calme.	Couvert; pluie.	
	3 h. soir.	28.2			N. E.	Petite brise; pas de pluie.
	4 h. soir.	29.5	23.4	Calme.	Ciel plus découvert.	
	40 ^h 30' s.	24.5			E. N. E.	Ciel pur, étoilé.
30	6 ^h 30' m.	24.5	26.8	Calme.	Cirrus et stratus; montagnes découvertes.	
	8 ^h 30' m.	27.7			Id.	Stratus.
	9 ^h 30' m.	28.2	23.4	Id.	Quelques cumulus un peu gris.	
	41 h. m.	29.7			Id.	Id. temps lourd.
	midi.	29.7	23.5	Id.	Id.	
	4 h. soir.	31.0			Id.	Nimbo-cumulus; temps lourd.
	5 ^h 30' s.	28.0	23.5	Id.	Nombreux cumulus.	
	44 h. soir.	25.0			N. E.	Petite brise; pur, étoilé; stratus.
34	6 h. mat.	24.1	26.9	Calme.	Beau; pur; montagnes découvertes.	
	7 h. mat.	25.8			Id.	Id. Id. Id.
	9 h. mat.	28.7	23.5	Id.	Id. Id. Id.	
	41 h. m.	29.2			O.	Léger souffle; quelques cumulus.
	midi.	30.4	23.5	E. N. E.	Brise moyenne; Id.	
	4 h. soir.	30.4			Calme.	Temps lourd; Id.
	3 h. soir.	30.0	23.8	Id.	Id. Id.	
	44 h. soir.	25.2			N. E.	Petite brise; ciel pur, étoilé.
Moyenne de 8 jours.		26.69	23.30			
Novemb.						
1	6 h. mat.	25.1	27.9	24.1	Calme.	Couvert; sombre; pluvieux.
	8 h. mat.	27.5				Id.	Pur; nuages à l'horizon.
2	9 h. mat.	28.0	27.7	23.8	Id.	Id. Id.
	40 h. m.	29.3				E.	Id. quelques légers nuages.
	midi.	30.4	27.7	23.8	E.	Forte brise; nimbo-cumulus.
	4 ^h 30' s.	30.8				E.	Bonne brise; quelques légers cumulus.

DATES.	HEURES.	TEMPÉRATURE.		VENTS.	ÉTAT DU CIEL ET REMARQUES DIVERSES.
		Thermomètre à mercure.	Minima.		
1850.					
Novemb.					
2	3 h. soir.	30.3	.....	Calme.	Gros cumulus un peu gris.
	4 h. soir.	30.4	.....	<i>Id.</i>	Quelques cumulus.
	6 h. soir.	27.0	.....	N. E.	Pur; bonne brise.
	10 ^h 30' s.	26.7	.....	N. E.	<i>Id.</i> <i>Id.</i>
3	5 h. mat.	25.0	27.7 25.0	Calme.	Pur.
23	6 h. mat.	23.7	.....	<i>Id.</i>	Pur; montagnes couvertes.
	7 h. mat.	24.8	.....	<i>Id.</i>	<i>Id.</i> <i>Id.</i>
	8 h. mat.	26.8	.....	E. N. E.	Brise moyenne; quelques cirrus.
	9 ^h 30' m.	28.5	.....	E. N. E.	Brise moyenne; montagnes dégagées; Soufrière couronnée.
	11 h. m.	29.6	27.2 22.8	E. N. E.	Brise moyenne; montagnes dégagées; Soufrière couronnée.
	midi.	30.4	.....	E. N. E.	Brise moyenne; cirrus; quelques petits cumulus.
	1 ^h 30' s.	30.8	.....	E. N. E.	Bonne brise; pur; quelques petits nuages.
	2 ^h 30' s.	30.8	.....	E. N. E.	<i>Id.</i> <i>Id.</i> <i>Id.</i>
	4 h. soir.	25.8	.....	N. E.	<i>Id.</i> <i>Id.</i> étoilé.
24	6 h. mat.	23.0	25.9 22.5	Calme.	Ciel pur; montagnes découvertes.
	11 h. soir.	24.8	.....	N. E.	<i>Id.</i> bonne brise.
25	6 h. mat.	23.0	.....	Calme.	<i>Id.</i> montagnes découvertes.
	7 h. mat.	25.2	.....	<i>Id.</i>	<i>Id.</i> <i>Id.</i>
	8 h. mat.	26.8	.....	<i>Id.</i>	<i>Id.</i> gros cumulus à l'horizon.
	9 h. mat.	28.8	.....	E.	Légère brise; quelques cumulus à l'horizon.
	midi.	30.2	.....	E.	Bonne brise; cirrus; quelques cumulus à l'horizon.
	1 ^h 30' s.	31.0	26.6 22.2	Calme.	Quelques cumulus, quelques-uns gris, immobiles.
	3 h. soir.	28.4	.....	.....	Faible brise; il a plu; ciel couvert.
	5 h. soir.	26.7	.....	.....	Couvert; quelques gouttes d'eau.
	9 h. soir.	25.2	.....	Calme.	<i>Id.</i> <i>Id.</i>
	minuit.	24.2	.....	<i>Id.</i>	Couvert; quelques nimbus; peu de pluie.
26	6 ^h 30' m.	25.8	.....	<i>Id.</i>	Nombreux nuages; un peu couvert.
	7 h. mat.	26.4	.....	<i>Id.</i>	<i>Id.</i> <i>Id.</i>
	9 h. mat.	28.5	.....	N. E.	Petite brise; quelques nuages un peu gris.
	midi.	29.7	.....	N. E.	Forte brise; <i>Id.</i>
	1 ^h 30' s.	29.8	27.3 23.2	N. E.	Assez forte br.; <i>Id.</i>
	3 h. soir.	29.3	.....	N. E.	Assez forte brise; quelques nuages un peu gris; menaces de pluie.
	11 h. soir.	26.4	.....	N. E.	Assez forte brise; couvert; nimbus; peu de pluie.
27	7 h. mat.	25.8	.....	Calme.	Pur; nuages élevés à l'horizon.
	9 h. mat.	28.6	.....	O.	Léger soufle; cirrus et cumulus un peu denses.
	11 ^h 30' m.	29.2	.....	O.	<i>Id.</i> horizon très-chargé.
	4 h. soir.	29.2	.....	N. E.	Assez forte brise; pur; nombreux nuages à l'horizon.
	2 h. soir.	27.0	.....	N. E.	Forte brise; il est tombé un fort grain.
	4 ^h 30' s.	27.7	.....	E. N. E.	Brise moyenne; très-chargé au N., pur ailleurs.
	7 h. soir.	25.2	.....	N. E.	Forte brise; pluie assez continue.
	10 ^h 30' s.	25.8	.....	N. E.	Petite brise; pur, étoilé.
28	7 h. mat.	24.0	.....	Calme.	Couvert; petite pluie.
	8 ^h 30' m.	24.4	.....	E.	Forte brise; couvert; temps à grains.
	10 h. m.	25.0	.....	E.	<i>Id.</i> petite pluie par intervalles.
	11 h. m.	25.7	.....	E. N. E.	<i>Id.</i> pas de pluie.
	midi.	25.8	.....	E. N. E.	<i>Id.</i> par rafales; pas de pluie.
	4 h. soir.	26.4	24.4 22.8	Calme.	<i>Id.</i>
	2 h. soir.	26.4	.....	E. N. E.	Assez forte brise; moins sombre.
	3 h. soir.	26.5	.....	E. N. E.	<i>Id.</i> couvert; nimbus sans pluie.
	6 h. soir.	25.6	.....	N. E.	Légère brise; nuageux.
	11 ^h 30' s.	25.0	.....	N. E.	Vent très-violent; presque tempête.

DATES.	HEURES.	TEMPÉRATURE.		VENTS.	ÉTAT DU CIEL ET REMARQUES DIVERSES.
		Thermomètre à mercure.	Minima.		
1850.					
Novemb.					
29	7 h. mat.	25.8	.....	Calme.	Ciel couvert, sombre; menaces de pluie.
	8 h. mat.	24.5	.....	N. E.	Forte brise; il a plu; ciel toujours couvert.
	9 h. mat.	23.9	.....	N. E.	<i>Id.</i> pluie assez continue.
	10 h. m.	26.4	.....	N. E.	<i>Id.</i> ciel moins sombre.
	11 ^h 30' m.	24.5	.....	E.	Forte brise; petite pluie par intervalles; forte pluie dans la montagne.
			23.5 22.7		
	4 h. soir.	24.7	.....	E.	Forte brise par intervalles; pluie continue.
	2 h. soir.	23.7	.....	E.	Pluie continue très-abondante.
	3 h. soir.	24.2	.....	E.	<i>Id.</i> variable d'intensité ainsi que le vent.
	4 ^h 30' s.	24.6	.....	N. E.	Brise moyenne; couvert; peu de pluie.
	10 ^h 30' s.	24.2	.....	N. E.	Vent violent; bourrasques.
30	9 h. mat.	24.2	.....	N. E.	Même temps, fortes rafales.
	11 ^h 30' m.	23.5	.....	N. E.	<i>Id.</i> <i>Id.</i>
	4 h. soir.	23.5	.....	N. E.	<i>Id.</i> rafales plus fortes.
	2 h. soir.	24.0	22.6 22.2	N. E.	Quelques intervalles sans pluie; vent violent.
	5 h. soir.	24.8	.....	E.	Très-fort; la pluie a cessé.
	11 ^h 30' s.	25.0	.....	E.	Forte brise; ciel moins couvert; nombreux nimbus; peu de pluie.
Moyenne de 41 jours.		26.06	23.19		
Décemb.					
1 ^{er}	8 h. mat.	26.0	.....	E.	Chargé au N. et à l'E.; pluie dans la montagne.
	9 h. mat.	26.2	.....	E.	Il a plu; nuages chassés rapidement de l'E.
	10 ^h 30' m. midi.	27.2	.....	E.	Bonne brise; plus découvert.
		28.0	25.4 24.4	E.	Bonne brise; ciel couvert; deux couches; celle inférieure pluvieuse.
	3 ^h 30' s.	26.7	.....	E.	Bonne brise; ciel plus dégagé; plusieurs couches de nuages.
	7 h. soir.	25.4	.....	Calme.	Quelques nimbus avec pluie par intervalles.
2	7 h. mat.	25.4	.....	E.	Assez bonne brise; cirrus; cumulus à l'horizon.
	8 h. mat.	27.0	.....	E.	Petite brise; cirrus très-déliés; cum. à l'horizon.
	9 ^h 30' m.	27.8	.....	E.	<i>Id.</i> <i>Id.</i> un peu au-dessus de l'horizon.
	11 h. m. midi.	28.4	26.6 23.7	E.	<i>Id.</i> <i>Id.</i> très-déliés, répandus partout.
		28.5	.....	E.	Forte brise; le ciel se couvre; la brise fraichit.
	4 ^h 30' s.	27.0	.....	Calme.	Ciel couvert; menaces de pluie.
	10 ^h 30' s.	26.7	.....	E.	Petite brise; ciel couvert.
27	6 ^h 30' m.	23.0	.....	N. E.	Pet. br.; ciel nébuleux; nuag. massés sur la montag.
	8 h. mat.	24.4	.....	N. E.	Petite brise; couvert; quelques gouttes d'eau.
	10 h. m.	26.4	.....	N.	Br. moy.; couv.; qq. gouttes d'eau dans la montag.
	11 h. m.	25.8	.....	Calme.	Couvert; quelques gouttes d'eau.
	4 h. soir.	27.8	.....	E.	Petite brise; un peu moins couvert.
	2 ^h 30' s.	27.4	25.0 20.8	E.	Bonne brise; assez pur; légers cumulus; montagnes nettes sur un fond de nuages.
	3 ^h 30' s.	27.6	.....	N. E.	Bonne brise; assez pur; cumulus un peu gris; montagnes nettes sur un fond de nuages.
	4 ^h 30' s.	26.7	.....	N. E.	Forte brise; assez pur; qq. légers nuages du N. E.
	11 h. soir.	24.6	.....	N. E.	Léger souffle; pur, étoilé.
28	6 ^h 30' m.	23.0	.....	N. N. E.	Léger souffle; pur; quelques légers nuages derrière la montagne.
	9 h. mat.	25.6	.....	N. N. E.	Léger souffle; petits grains; très-peu de pluie.
	11 ^h 30' m.	27.6	25.3 23.5	N. N. E.	Bonne brise; <i>Id.</i> <i>Id.</i>
	4 h. soir.	27.5	.....	N. E.	Assez forte brise; nombreux cum.; qq.-uns gris.
	3 ^h 30' s. minuit.	27.3	.....	N. E.	Bonne brise; pur; quelques cumulus à l'horizon.
		25.4	.....	N. E.	<i>Id.</i> <i>Id.</i> étoilé.

DATES.	HEURES.	TEMPÉRATURE.		VENTS.	ÉTAT DU CIEL ET REMARQUES DIVERSES.
		Thermomètre à mercure.	Minima.		
1850.					
Décemb.					
29	7 h. mat.	23.7	.....	Calme.	Assez pur; quelques légères gouttes; un peu chargé au N.
	8 h. mat.	24.4	.....	N. N. E.	Petite brise; couvert; quelques légères gouttes; léger nimbus du N. N. E.
	40 h. m.	25.5	.....	.....	Pluie légère et continue; pur au zénith; nuages compactes à l'horizon.
	44 h. m.	27.8	26.7	E. N. E.	Bonne brise; légers nimbus.
	midi.	28.5		22.5	E. N. E.	Brise moyenne; moins couvert; montagnes légèrement couronnées; cumulus à l'horizon.
	2 h. soir.	26.8	.....	N. N. E.	Petite brise; couvert; pluie dans la montagne.
	3 h. soir.	26.0	.....	N. E.	Faible br.; très-couv.; mont. complètement cachées.
	4 h. soir.	25.8	.....	N. N. E.	Assez forte brise dans les grains; zénith pur; pluie dans la montagne.
	40 ^h 30' s.	23.6	.....	Calme.	Couvert; petite pluie fine.
30	7 h. mat.	21.5	.....	<i>Id.</i>	Pur; quelques cumulus à l'horizon.
	8 h. mat.	25.3	.....	N. E.	Brise moyenne; cumulus un peu gris.
	9 h. mat.	26.4	.....	N. E.	Brise moyenne; deux étages de nuages à l'horizon; Soufrière couronnée.
	44 h. m.	27.4	.....	N. E.	Petite brise; quelques cumulus traversent le ciel; Soufrière couronnée.
	midi.	27.8	24.9	E. N. E.	Bonne br.; pur; qq. cum. à l'hor.; Soufrière cour.
	4 h. soir.	28.3		E. N. E.	Id. Id. Id. Id.
	2 ^h 30' s.	27.7	.....	E. N. E.	Forte brise; pur; qq. cumulus; l'E. se couvre.
	3 ^h 30' s.	26.0	.....	N. E.	Forte br.; nuag. très-élevés; pl. dans la montagne.
	4 ^h 30' s.	25.5	.....	N. E.	Léger souffle; légère petite pluie; couvert.
	7 ^h 30' s.	25.0	.....	Calme.	Pur.
	minuit.	24.0	.....	<i>Id.</i>	Petite pluie assez continue; couvert.
31	8 h. mat.	25.7	.....	N. N. E.	Assez forte br.; lég. petits nuag.; montagnes couv.
	9 h. mat.	26.5	.....	N. N. E.	<i>Id.</i> <i>Id.</i> <i>Id.</i>
	10 h. m.	27.4	.....	N. N. E.	<i>Id.</i> pur; cum. à l'hor.; Soufrière cour.
	midi.	28.4	25.9	N. N. E.	Bonne brise; pur; cum. à l'hor.; Soufrière couron.
	4 ^h 30' s.	28.8		N. N. E.	Très-forte brise par intervalles; cumulus un peu plus compactes.
	4 ^h 30' s.	27.4	.....	N. N. E.	Bonne brise; assez pur; cumulus à l'horizon.
	44 ^h 30' s.	25.0	.....	E. N. E.	Bonne brise; pur, étoilé.
Moyenne de 7 jours			25.96	22.44	
1854.					
Janvier.					
1 ^{er}	7 h. mat.	23.2	.....	Calme.	Pur au zénith; cumulus à l'horizon.
	8 h. mat.	25.8	.....	<i>Id.</i>	Nimbo-cumulus; légère petite pluie.
	9 h. mat.	26.8	.....	<i>Id.</i>	Couvert; petite pluie.
	midi.	27.4	25.1	N. E.	Bonne brise; nombreux cumulus un peu gris.
	4 ^h 30' s.	27.8		N. E.	Forte brise dans les grains; couvert; petite pluie.
	3 h. soir.	28.2	.....	N. E.	Légère brise; un peu couvert; légers nimbus.
	44 h. soir.	24.0	.....	N.	Léger souffle; pur, étoilé.
2	7 ^h 30' m.	25.0	.....	N. N. E.	<i>Id.</i> <i>Id.</i> nuages nombreux à l'horizon.
	9 ^h 30' m.	28.0	.....	E.	Petite brise; pur; gros cum. gris au-dessus de l'hor.
	44 ^h 30' m.	28.2	.....	E.	<i>Id.</i> <i>Id.</i> cumulus moins denses.
	4 h. soir.	29.4	25.6	E.	Bonne brise; nombreux cumulus; qq. -uns gris.
	2 ^h 30' s.	27.9		E.	Assez forte brise; couvert; pluie dans la montagne.
	5 h. soir.	27.0	.....	E.	Bonne brise; quelques nuages gris.
	44 ^h 30' s.	23.4	.....	N. E.	<i>Id.</i> pur, étoilé.

DATES.	HEURES.	TEMPÉRATURE.		VENTS.	ÉTAT DU CIEL ET REMARQUES DIVERSES.		
		Thermomètre à mercure.	Minima.				
1851.							
Janvier.							
3	7 ^h 30' m.	24.8	.....	E.	Léger souffle; léger cumulus; Soufrière couronnée.	
	8 ^h 30' m.	26.2	.....	E. N. E.	Léger souffle; pur; cumulus à l'horizon; Soufrière couronnée.	
	11 h. m.	28.5	.....	E.	Bonne brise; cumulus assez denses.	
	1 ^h 30' s.	27.2	.....	E.	Léger souffle; assez couvert; quelques gouttes d'eau; nombreux cumulus.	
	2 ^h 30' s.	27.5	25.2	22.0	E. N. E.	Petite brise; quelques cumulus et cirrus; Soufrière légèrement couronnée.	
	3 ^h 30' s.	27.5	.....	.....	Calme.	Assez pur; quelques cumulus; Soufrière légèrement couronnée.
	5 h. soir.	26.3	.....	.....	E. N. E.	Petite br.; pur; nuag. pluvieux dans la montagne.
	11 h. soir	23.8	.....	.....	E.	Légère fraîcheur; pur; un seul nuage à l'E.
	4	7 ^h 30' m.	23.0	.....	Calme.	Il a plu; montagnes cachées; qq. cirrus au zénith.
		8 ^h 30' m.	26.3	.....	Id.	Assez pur; qq. légers cirrus; cumulus à l'horizon.
10 h. m. midi.		27.4	.....	E.	Petite brise, cumulus légers; Soufrière couronnée.	
		29.0	.....	.....	E.	Petite brise; nombreux cumulus; Soufrière dessinée avec un plan de nuages.
2 h. soir.		29.3	25.4	21.8	E. S. E.	Petite brise; un peu chargé; cumulus gris; Soufrière couronnée.	
4 h. soir.		27.8	.....	.....	E. S. E.	Petite brise; nombr. cumulus; mont. couronnées.
5 h. soir.		26.8	.....	.....	E.	Légère br.; zénith pur; nombr. cum. à l'horizon.
11 h. soir		23.0	.....	.....	E.	Petite brise; pur, étoilé.
5		6 ^h 30' m.	22.0	.....	Calme.	Assez pur; cumulus et pluie dans la montagne.
		5 h. soir.	26.7	.....	E.	Bonne brise; pur; quelques cumulus à l'horizon.
	7 ^h 30' s.	24.2	25.4	21.4	N. N. E.	Id. Id. étoilé.	
	11 h. soir	24.8	.....	.....	Calme.	Nombreux nuages; quelques gouttes d'eau.
	6	7 h. mat.	22.0	.....	Id.	Chargé à l'horizon; nuages élevés au zénith.
		8 h. mat.	24.7	.....	Id.	Pluie dans la montagne; couvert.
		10 h. m. midi 30'.	25.4	.....	E.	Lég. br.; pluie dans la montagne; zénith assez pur.
			28.4	E.	Bonne brise; cumulus; montagnes couronnées.
		1 ^h 30' s.	28.8	E.	Bonne brise; assez pur; nombreux cumulus derrière les montagnes couronnées.
		3 h. soir.	28.8	25.0	21.4	E.	Bonne brise; assez pur; nombreux cumulus derrière les montagnes couronnées.
5 ^h 30' s.		26.7	.....	.....	E.	Brise moyenne; assez pur; nombreux cumulus derrière les montagnes couronnées.
minuit.		23.8	.....	.....	E.	Petite brise; pur et étoilé.
7		7 ^h 30' m.	25.3	.....	Calme.	Pluie dans la montagne; ciel couvert.
		9 h. mat.	27.9	26.2	22.4	E.	Fort brise; il a plu légèrement; nombreux cum.
	11 h. soir	25.2	.....	.....	Calme.	Quelques nuages.
	8	8 h. mat.	25.3	.....	Id.	Horizon pur; montagnes couvertes.
		9 h. mat.	27.4	.....	E.	Bonne br.; cum. un peu gris; pluie dans la montag.
		10 h. m. midi.	27.8	.....	E.	Assez forte brise; léger nimbus; peu de pluie.
			28.6	E.	Id. cum. un peu gris; pl. dans la m.
		1 ^h 30' s.	29.1	26.0	22.7	E.	Lég. souffle; ciel couv.; t. lourd; pl. dans la mont.
		2 ^h 30' s.	29.6	Calme.	Ciel couv.; temps lourd; pluie dans la montagne.
		4 h. soir.	28.7	Id.	Assez pur; nombreux cumulus à l'horizon.
5 h. soir.		26.9	.....	.....	O.	Léger souffle; quelques petits nuages.
11 ^h 30' s.		23.8	.....	.....	N. E.	Petite brise; ciel pur, étoilé.
9		8 h. mat.	26.0	.....	E.	Pet. br.; ciel pur; cum. à l'hor.; mont. couronnées.
	9 h. mat.	27.8	.....	E.	Bonne brise; nuages gris sur les montagnes.	
	1 h. soir.	28.3	.....	.....	N. E.	Petite br.; il a plu légèrement; nuag. épais à l'hor.
	2 h. soir.	28.4	.....	.....	N. E.	Petite brise; pur au zénith; nuages épais à l'horizon; pluie dans la montagne.
		25.9	22.7	.....	N. E.	Petite brise; pur au zénith; nuages épais à l'horizon; pluie dans la montagne.
	3 h. soir.	28.3	.....	.....	N. E.	Petite brise; pur au zénith; nuages épais à l'horizon; pluie dans la montagne.
	5 h. soir.	27.1	.....	.....	N. E.	Bonne br.; ciel un peu couv.; pluie dans la montag.
	11 h. soir	25.0	.....	.....	N. E.	Id. il a plu; légers grains.

DATES.	HEURES.	TEMPÉRATURE.		VENTS.	ÉTAT DU CIEL ET REMARQUES DIVERSES.	
		Thermomètre à mercure.	Minima.			
1854.						
Janvier.						
10	7 ^h 30' m.	25.0	.....	Calme.	Pluie dans la montagne; nimbus.
	9 h. mat.	26.9	.....	N. N. E.	Brise moyenne; un peu couvert; peu de pluie.
	midi.	28.8	.....	N. N. E.	Bonne brise; nombreux cumulus, surtout sur les montagnes.
	4 ^h 30' s.	28.2	25.2	24.4	N. N. E.	Forte brise; nombreux cumulus, surtout sur les montagnes.
	3 h. soir.	26.7	.....	N. N. E.	Bonne br.; assez pur au zén.; cum. sur les mont.
	4 h. soir.	26.8	.....	N. N. E.	<i>Id.</i> <i>Id.</i> <i>Id.</i>
	4 ^h 30' s.	23.7	.....	N. N. E.	Forte brise; couvert; pluie par grains.
11	6 ^h 30' m.	22.4	.....	N. N. E.	<i>Id.</i> <i>Id.</i> <i>Id.</i>
	8 ^h 30' m.	23.4	.....	N. N. E.	<i>Id.</i> <i>Id.</i> plus de pluie.
	9 h. mat.	24.8	.....	N. N. E.	<i>Id.</i> <i>Id.</i> <i>Id.</i>
	4 h. soir.	25.4	23.4	22.3	N. E.	<i>Id.</i> nombr. nimbus; pluie par intervalles.
	2 h. soir.	24.0	.....	N. E.	Vent violent; nimbus.
	3 ^h 30' s.	25.8	.....	N. E.	<i>Id.</i> ciel moins couvert.
	5 ^h 30' s.	25.1	.....	N. E.	Violentes rafales; nimbus; peu de pluie.
	4 h. soir.	24.0	.....	N. E.	<i>Id.</i> couvert; pluie.
12	7 ^h 30' m.	24.2	.....	N. E.	Forte brise; pur au zénith; nimbus et pluie dans la montagne.
	4 ^h 30' s.	27.1	24.9	22.1	N. E.	Forte br.; nombr. nuages très-épais.
	3 ^h 30' s.	26.8	.....	N. E.	<i>Id.</i> <i>Id.</i> pluie dans la montagne.
	4 ^h 30' s.	26.3	.....	N. E.	<i>Id.</i> nimbo-cumulus parcourant le ciel.
	4 h. soir.	24.8	.....	N. E.	<i>Id.</i> ciel couvert.
13	6 h. mat.	22.4	.....	N. E.	Petite brise; ciel couvert; peu sombre; pluie dans la montagne.
	8 h. mat.	23.8	.....	N. E.	Brise moyenne; ciel couvert; forte pluie dans la montagne.
	9 h. mat.	26.1	.....	N. E.	Brise moyenne; moins couvert; horizon chargé.
	40 h. m.	27.0	.....	N. E.	Brise moyenne; pur au zénith; pluie dans la montagne.
	4 h. m.	27.5	24.7	21.8	N. E.	Petite brise; quelques cumulus plus nombreux; pluie dans la montagne.
	4 ^h 30' s.	28.4	.....	N.	Forte brise; le ciel se couvre.
	2 ^h 30' s.	27.6	.....	N.	Brise moyenne; il est tombé qq. gouttes d'eau.
	4 ^h 30' s.	26.4	.....	N. E.	Légère brise; qq. légers nuages.
	5 h. soir.	24.6	.....	N. N. E.	<i>Id.</i> <i>Id.</i> temps humide.
	4 h. soir.	23.2	.....	N.	Assez bonne brise; nombreux cumulus.
14	7 h. mat.	21.5	.....	Calme.	Pur; montagnes dégagées; Soufrière couronnée.
	8 h. mat.	25.0	.....	<i>Id.</i>	Cirrus; nuages accumulés derrière les montagnes.
	9 h. mat.	25.2	.....	N.	Léger souffle; pur; nuages accumulés derrière les montagnes.
	midi.	27.6	.....	N.	Brise moyenne; nuages élevés au zénith; montagnes dégagées.
	4 h. soir.	28.9	24.1	20.8	N.	Pet. br.; le ciel se couvre; pluie dans la montagne.
	3 h. soir.	25.8	.....	Calme.	Le ciel se couvre; pluie dans la montagne.
	4 h. soir.	24.8	.....	<i>Id.</i>	Temps humide; couvert; pluie dans la montagne.
	5 h. soir.	24.4	.....	<i>Id.</i>	<i>Id.</i> <i>Id.</i> <i>Id.</i>
	minuit.	23.8	.....	O.	Brise moyenne; légers grains.
15	7 h. mat.	22.4	.....	Calme.	Grains légers; pluie dans la montagne.
	8 ^h 30' m.	23.5	.....	<i>Id.</i>	Nombreux cumulus; pluie dans la montagne.
	9 h. mat.	25.3	.....	O.	Légère br.; légers grains; pluie dans la montagne.
	40 h. m.	26.0	.....	O.	Lég. br.; cum.; mont. dégagées; Soufrière couron.
	midi.	26.8	.....	O.	<i>Id.</i> <i>Id.</i> <i>Id.</i> <i>Id.</i>
	4 ^h 30' s.	27.1	23.9	21.0	O.	<i>Id.</i> <i>Id.</i> <i>Id.</i> <i>Id.</i>
	3 h. soir.	26.6	.....	E. N. E.	Petite brise; le ciel se couvre; nimbus; quelques gouttes d'eau.
	4 h. soir.	25.9	.....	E. N. E.	Bonne brise; un peu couvert; nimbo-cumulus.
	4 h. soir.	23.3	.....	E. N. E.	Léger souffle; ciel pur; qq. nuag. dans la montag.

DATES.	HEURES.	TEMPÉRATURE.		VENTS.	ÉTAT DU CIEL ET REMARQUES DIVERSES.
		Thermomètre à mercure.	Minima.		
1851.					
Janvier.					
16	7 h. mat.	21.8	.....	Calme.	Léger cirrus; montagnes dégagées; Soufrière couronnée.
	8 h. mat.	23.4	.....	N. E.	Léger souffle; le ciel se couvre; pluie dans la montagne.
	9 ^h 30' m.	26.5	.....	N. E.	Petite brise; cumulus nombreux sur les montagnes.
	11 ^h 30' m.	28.2	24.6 20.3	N. E.	Brise moyenne; légers cumulus; montagnes dégagées; Soufrière couronnée.
	midi 30'.	28.0	.....	N. E.	Bonne brise; nombreux cumulus; chargé au N.
	4 h. soir.	27.0	.....	N. E.	<i>Id.</i> cumulus traversant le ciel.
	7 ^h 30' s.	24.3	.....	N. E.	<i>Id.</i> beau; légers cumulus.
	11 h. soir.	24.8	.....	N. E.	<i>Id.</i> pur, étoilé.
17	7 ^h 30' m.	24.4	.....	N. N. E.	Grand vent; légers cumulus; nimbus dans la montagne.
	9 h. mat.	27.0	.....	N. N. E.	Forte brise; ciel pur; qq. nuages sur les montag.
	1 h. soir.	28.0	.....	N. N. E.	<i>Id.</i> <i>Id.</i> <i>Id.</i>
	2 h. soir.	28.2	25.3 23.8	N. N. E.	<i>Id.</i> <i>Id.</i> légers cumulus.
	3 ^h 30' s.	27.7	.....	N. N. E.	<i>Id.</i> légers cumulus.
	5 ^h 30' s.	26.5	.....	N. N. E.	<i>Id.</i> <i>Id.</i>
	7 ^h 30' s.	25.2	.....	N. N. E.	Petite brise; quelques nimbus s'élèvent du N.
	minuit.	23.2	.....	N. N. E.	<i>Id.</i> petits grains par intervalles.
18	7 h. mat.	23.4	.....	.....	Vent violent; couvert; pluie assez forte par intervalles.
	8 ^h 30' m.	25.0	.....	N. N. E.	Forte brise; couvert; pluie assez forte dans les montagnes.
	9 h. mat.	25.4	.....	N. N. E.	Forte brise; couvert; pluie assez forte dans les montagnes.
	4 h. soir.	26.8	23.8 20.3	N. N. E.	Assez forte brise; gros cumulus; petits grains.
	2 ^h 30' s.	26.5	.....	N. N. E.	<i>Id.</i> couvert; pluie dans la montagne.
	4 h. soir.	24.6	.....	N. N. E.	Légère brise; couvert; sans pluie; nimbus parcourant le ciel.
	5 h. soir.	23.7	.....	N. N. E.	Forte brise; nuages à grains; pluie dans la montagne.
	11 h. soir.	23.8	.....	N. N. E.	Forte brise; couvert; petite pluie avec grains.
19	8 h. mat.	24.8	24.8 21.7	E. N. E.	Petite brise; cumulus; montagnes dégagées; Soufrière couronnée.
	9 h. mat.	26.4	.....	N. E.	Forte brise; nimbus sans pluie.
20	8 h. mat.	23.0	.....	Calme.	Pur; montagnes dégagées; Soufrière couronnée.
	8 ^h 30' m.	24.6	.....	<i>Id.</i>	<i>Id.</i> <i>Id.</i> <i>Id.</i>
	9 ^h 30' m.	25.8	.....	<i>Id.</i>	<i>Id.</i> légers nuages; Soufrière dégagée.
	midi.	26.6	.....	O.	Léger souffle; légers nuages; Soufrière dégagée.
	2 h. soir.	26.5	.....	O.	<i>Id.</i> rares cumulus.
	4 h. soir.	26.6	23.7 19.0	Calme.	Rares cumulus, quelques-uns très-compactes.
	5 h. soir.	26.2	.....	N. E.	Légère brise; rares cumulus; montagnes et Soufrière dégagées.
	8 h. soir.	22.2	.....	N. E.	Brise moyenne; pur, étoilé.
	11 h. soir.	20.8	.....	Calme.	Pur, étoilé.
21	8 h. mat.	24.5	.....	<i>Id.</i>	Cirrus au zénith; nuages sur les montagnes.
	9 h. mat.	25.2	.....	<i>Id.</i>	Le ciel se couvre; pluie dans les montagnes.
	10 h. m.	26.9	.....	E.	Très-faible brise; cumulus; montagnes chargées.
	midi.	27.1	.....	Calme.	Cumulus; légères gouttes; montagnes couronnées.
	2 h. soir.	27.2	.....	<i>Id.</i>	<i>Id.</i> chassés lentement du N. E.
	3 h. soir.	27.1	24.7 20.3	<i>Id.</i>	<i>Id.</i> <i>Id.</i>
	4 ^h 30' s.	26.7	.....	E.	Petite brise; cumulus chassés lentement du N. E.
	5 h. soir.	26.4	.....	E.	Petite brise; pur, quelques cumulus sur les montagnes.
	8 h. soir.	23.5	.....	N. N. E.	Petite brise; pur, étoilé.
	minuit.	24.8	.....	N. N. E.	Br. moyenne; nombr. cumulus; menaces de pluie.

DATES.	HEURES.	TEMPÉRATURE.		VENTS.	ÉTAT DU CIEL ET REMARQUES DIVERSES.
		Thermomètre à mercure.	Minima.		
1854.					
Janvier.					
22	7 h. mat.	24.2	.....	Calme.	Zénith assez pur; horizon N. chargé.
	8 h. mat.	25.7	.....	N. E.	Petite br.; légers petits nuages; montagnes garnies.
	9 h. mat.	27.2	.....	N. E.	Assez forte brise; pur au zénith; se charge au N.
	11 h. m.	27.9	.....	N. E.	Bonne brise; nombreux cumulus.
	midi.	28.2	.....	N. E.	Assez forte brise; nombreux cumulus.
	1 ^h 30' s.	28.7	25.3	N. E.	Assez forte br.; nombr. cum.; Soufrière couronnée.
	3 h. soir.	27.5	.....	N. E.	Bonne brise; nombreux cumulus; zénith pur.
	4 h. soir.	27.1	.....	N. E.	<i>Id.</i> <i>Id.</i> <i>Id.</i>
	5 ^h 30' s.	25.9	.....	N. E.	Br. moyenne; <i>Id.</i> <i>Id.</i> <i>Id.</i>
	11 h. soir.	24.5	.....	N. E.	Forte brise; <i>Id.</i> <i>Id.</i> <i>Id.</i>
23	7 h. mat.	25.3	.....	N. E.	<i>Id.</i> nimbus; pluie dans la montagne.
	8 h. mat.	26.8	.....	N. E.	Violentes rafales; zénith pur; cum. à l'horizon.
	10 h. m.	27.2	.....	N. E.	Forte brise; nombreux cumulus à l'horizon.
	4 h. soir.	28.2	.....	N. E.	Forte br.; cum. compactes au-dessus des montag.
	2 h. soir.	28.0	25.5	N. E.	<i>Id.</i> <i>Id.</i>
	3 h. soir.	27.8	.....	N. E.	<i>Id.</i> <i>Id.</i>
	4 h. soir.	26.7	.....	N. E.	Brise moyenne; cumulus; qq. gouttes d'eau.
	7 h. soir.	24.8	.....	N. E.	<i>Id.</i> <i>Id.</i> ciel étoilé.
	11 ^h 30' s.	24.5	.....	N. E.	Bonne brise; pur, étoilé; montagnes garnies.
24	7 ^h 30' m.	24.1	.....	N. E.	Petite brise; zénith pur; nuages sur la montagne.
	8 ^h 30' m.	25.9	.....	N. E.	<i>Id.</i> cumulus entassés sur la montagne.
	9 h. mat.	26.7	.....	N. E.	<i>Id.</i> <i>Id.</i> un peu gris.
	midi.	27.2	.....	N. E.	Brise moyenne; un grain; nimbus.
	1 h. soir.	27.7	24.9	N. E.	Forte brise; nimbus, la pluie approche.
	3 h. soir.	26.9	.....	N. E.	Très-faible brise; cumulus; montagnes chargées.
	5 h. soir.	26.3	.....	Calme.	Un grain; montagnes chargées.
	9 h. soir.	24.2	.....	N. E.	Bonne brise; pluie; couvert.
	11 h. soir.	24.0	.....	N. E.	Très-légère brise; pluie; légers nimbus.
25	8 h. mat.	24.7	.....	E.	Légère brise; pur; cumulus à l'horizon.
	8 ^h 30' m.	26.4	.....	N. N. E.	Brise moyenne; cumulus au zénith; pluie dans la montagne.
	11 ^h 30' m.	28.0	.....	N. E.	Br. moyenne; cum. un peu gris.
	1 h. soir.	28.2	24.8	N. E.	Assez forte br.; <i>Id.</i> menaces de pluie.
	3 ^h 30' s.	25.6	.....	N. E.	Brise moyenne; il a plu; nimbo-cumulus.
	4 ^h 30' s.	25.4	.....	N. E.	Petite br.; pur au zénith; chargé dans la montag.
	8 h. soir.	24.0	.....	Calme.	Grains par intervalles.
	11 h. soir.	24.0	.....	N. E.	Petite brise; il a plu; pur, étoilé.
26	8 h. mat.	24.8	.....	N. E.	Bonne brise; pluie dans la montagne; nimbus.
	9 h. mat.	25.8	.....	N. E.	Forte brise; ciel plus dégagé; cumulus.
	midi 30'.	27.0	.....	N. E.	<i>Id.</i> nimbus; pluie par intervalles.
	2 ^h 30' s.	27.1	24.5	N. E.	Bonne brise; zénith pur; quelques cumulus.
	5 h. soir.	25.2	.....	N. E.	<i>Id.</i> légers petits cumulus.
	11 ^h 30' s.	24.0	.....	N. E.	<i>Id.</i> quelques nuages étoilés.
27	7 h. mat.	24.7	.....	N. E.	Petite brise; zénith pur; nuages sur la montagne.
	9 h. mat.	26.8	.....	E.	Bonne brise; zénith pur; nuages sur la montagne.
	11 ^h 30' m.	27.4	.....	N. E.	Forte brise; <i>Id.</i> <i>Id.</i>
	4 h. soir.	27.8	25.0	N. E.	<i>Id.</i> quelques gouttes d'eau; nimbus.
	2 ^h 30' s.	27.0	.....	N. E.	Très-forte brise; peu de pluie; nimbus.
	11 ^h 30' s.	23.8	.....	Calme.	Pur, étoilé.
28	7 h. mat.	24.3	.....	<i>Id.</i>	Pur au zénith; nuages sur la montagne.
	8 h. mat.	26.4	.....	<i>Id.</i>	Pur au zén.; nuag. sur la montag.; Soufrière cour.
	9 ^h 30' m.	27.0	.....	E.	Bonne br.; pur au zénith; nuag. sur la montagne.
	11 h. m.	28.0	.....	E.	<i>Id.</i> <i>Id.</i> <i>Id.</i>
	midi.	28.4	25.4	E.	Forte br.; <i>Id.</i> <i>Id.</i> <i>Id.</i>
	2 h. soir.	28.0	.....	.....	Assez forte br.; menaces de pl.; nuages vaporeux.
	3 h. soir.	27.0	.....	E.	Assez forte brise; lég. cumulus; qq. gouttes d'eau.
	4 ^h 30' s.	26.5	.....	E.	Bonne brise; léger cumulus; assez pur.
	minuit.	24.8	.....	E.	Léger souffle; pur, étoilé.

DATES.	HEURES.	TEMPÉRATURE.		VENTS.	ÉTAT DU CIEL ET REMARQUES DIVERSES.
		Thermomètre à mercure.	Minima.		
1851.					
Janvier.					
29	7 h. mat.	25.0	.....	E.	Légère brise; pur; quelques nuages au-dessus des montagnes.
	8 h. mat.	25.8	.....	E.	Bonne brise; légers cumulus.
	9 h. mat.	27.0	.....	E.	Légère brise; pur; gros cum. au delà des montag.
	4 ^h 30' m.	27.9	.....	E.	Bonne brise; pur; quelques cumulus; stratus.
	midi 30'	28.3	25.4 23.4	E.	<i>Id.</i> <i>Id.</i> <i>Id.</i> <i>Id.</i>
	2 h. soir.	27.8	.....	E.	Forte brise; pur; quelques stratus à l'O.
	3 h. soir.	27.1	.....	E.	Bonne brise; pur; quelques cumulus.
	5 h. soir.	26.5	.....	E.	<i>Id.</i> nombreux nuages gris.
	4 ^h soir	24.1	.....	Calme.	Ciel pur, étoilé.
30	7 h. mat.	24.5	.....	<i>Id.</i>	Ciel couvert.
	9 h. mat.	27.0	.....	E.	Forte brise; ciel pur; cumulus à l'horizon.
	40 h. m.	27.7	.....	E.	<i>Id.</i> cirrus transparents; cum. à l'horizon.
	midi.	28.4	.....	E.	<i>Id.</i> nuages élevés; cumulus à l'horizon.
	4 h. soir.	28.0	.....	E.	<i>Id.</i> <i>Id.</i> <i>Id.</i> <i>Id.</i>
	2 h. soir.	28.3	25.2 23.9	.....	Nuages élevés; formes de cirrus.
	3 ^h 30' s.	27.0	.....	E.	Légère brise; cirrus transparents; cumulus au-dessus.
	5 ^h 30' s.	25.1	.....	N. E.	Bonne brise; deux stratus traversent le ciel; cum.
	4 ^h soir	24.2	.....	E. N. E.	Brise moyenne; pur et étoilé.
34	7 h. mat.	24.0	.....	Calme.	Cirrus au zénith; pluie dans la montagne.
	8 h. mat.	25.0	.....	<i>Id.</i>	Ciel couvert; pluie dans la montagne.
	midi.	27.2	.....	E. N. E.	Petite brise; nombreux cumulus et cirrus.
	2 h. soir.	28.0	24.8 21.0	E. N. E.	Brise moyenne; zénith assez pur; légers cumulus.
	4 h. soir.	26.9	.....	E.	Très-faible brise; zénith assez pur; cirrus.
	5 h. soir.	25.1	.....	Calme.	Il est tombé quelques gouttes; nimbo-cumulus.
	4 ^h soir	23.8	.....	<i>Id.</i>	Léger nimbus; peu de pluie.
Moyenne de 34 jours.		24.96	24.94		
Février.					
1 ^{er}	6 h. mat.	22.0	.....	Calme.	Ciel couvert; pluie.
	7 h. mat.	23.3	.....	<i>Id.</i>	<i>Id.</i> <i>Id.</i>
	9 h. mat.	26.7	.....	<i>Id.</i>	<i>Id.</i> nimbus par intervalles.
	4 h. soir.	27.3	.....	N. E.	Brise moyenne; nimbus légers; peu de pluie.
	2 h. soir.	26.8	.....	N. E.	<i>Id.</i> <i>Id.</i> pas de pluie.
	3 ^h 30' s.	25.9	24.3 20.6	N. E.	<i>Id.</i> <i>Id.</i> un peu de pluie.
	5 h. soir.	25.0	.....	N. E.	Petite brise; zénith pur; montagnes couvertes; pluie dans la montagne.
	8 h. soir.	23.2	.....	N. E.	Forte brise; nimbus; pluie.
	4 ^h soir	23.0	.....	Calme.	Nimbus; pluie.
2	8 h. mat.	22.5	.....	N. E.	Assez forte brise; pluie et nimbus.
	4 ^h soir	22.3	23.0 20.6	.....	Léger nimbus et pluie toute la journée.
3	6 h. mat.	20.5	.....	Calme.	Ciel couvert; pluie dans la montagne.
	7 h. mat.	22.0	.....	<i>Id.</i>	Cirrus parcourant le ciel; cumulus à l'horizon.
	8 h. mat.	24.9	.....	<i>Id.</i>	<i>Id.</i> <i>Id.</i>
	9 h. mat.	25.7	.....	<i>Id.</i>	Assez pur au zénith; pluie dans la montagne.
	40 h. m.	26.6	.....	E.	Bonne br.; assez pur au zén.; pluie dans la mont.
	midi 30'	27.4	24.1 19.5	E.	<i>Id.</i> nombreux cumulus; quelques-uns gris.
	4 ^h 30' s.	27.3	.....	E.	Brise moyenne; larges stratus traversant le ciel, cumulus sur les montagnes.
	3 h. soir.	26.6	.....	E.	Brise moyenne; cumulus; quelques-uns gris.
	5 ^h 30' s.	24.7	.....	E.	Petite brise; zénith assez pur.
	4 ^h soir	23.3	.....	N. E.	<i>Id.</i> légers nimbus; qq. gouttes d'eau.

DATES.	HEURES.	TEMPÉRATURE.		VENTS.	ÉTAT DU CIEL ET REMARQUES DIVERSES.
		Thermomètre à mercure.	Minima.		
1851.					
Février.					
4	8 h. mat.	25.2	.....	Calme.	Cumulus; quelques nimbus.
	9 h. mat.	25.9	.....	.....	Assez bonne brise; zénith pur; nuages sur la montagne.
	midi.	27.6	.....	N. E.	Bonne brise; zénith pur; cumulus à l'horizon.
	2 h. soir.	27.6	.....	N. E.	Assez forte brise; zénith pur, cum. à l'horizon.
	3 h. soir.	27.0	25.0	N. E.	<i>Id.</i> <i>Id.</i> <i>Id.</i>
	4 ^h 30' s.	26.6	.....	N. E.	<i>Id.</i> <i>Id.</i> <i>Id.</i>
	5 ^h 30' s.	25.8	.....	N. E.	Petite brise; légers cumulus; pluie dans la mont.
	7 ^h 30' s.	24.0	.....	Calme.	Pur, étoilé.
	40 ^h 30' s.	24.0	.....	N. E.	Bonne brise; étoilé.
5	8 h. mat.	24.9	.....	E.	Bonne brise; stratus au zénith; cumulus sur la montagne.
	9 h. mat.	25.8	.....	Calme.	Stratus plus déliés; cumulus sur la montagne.
	10 h. m.	26.4	.....	E.	Brise moyenne; stratus en filets très-minces.
	midi.	27.0	24.4	N. E.	Forte brise; stratus en forme de cirrus; cumulus à l'horizon.
	4 ^h 30' s.	28.0	.....	N. E.	Assez forte brise; légers nuages.
	3 h. soir.	27.3	.....	N. E.	Bonne brise; cirrus très-légers répandus partout.
	7 ^h 30' s.	23.2	.....	N. E.	Petite brise; pur, étoilé.
	minuit.	22.5	.....	N. E.	<i>Id.</i> <i>Id.</i> <i>Id.</i>
6	7 h. mat.	22.8	.....	Calme.	Nuages épais, élevés, accumulés à l'horizon.
	8 h. mat.	24.0	.....	<i>Id.</i>	Couvert; quelques gouttes; légers nimbus.
	9 h. mat.	26.7	.....	E.	Bonne brise; cumulus un peu gris.
	10 h. m.	27.0	.....	E.	Assez forte brise; nimbo-cumulus.
	midi.	27.6	.....	E.	Bonne brise; nimbo-cumulus.
	4 ^h 30' s.	28.9	24.8	E.	Bonne brise; zénith pur; quelques cumulus; montagnes dégagées; Soufrière couronnée.
	3 h. soir.	27.6	.....	E.	Assez forte brise; zénith pur; quelques cumulus; montagnes dégagées; Soufrière couronnée.
	5 h. soir.	26.0	.....	E.	Br. moyenne; zénith pur; qq. cum.; Soufrière cour.
	8 h. soir.	24.0	.....	N. E.	Petite brise; ciel pur, étoilé.
	minuit.	23.2	.....	N. E.	<i>Id.</i> <i>Id.</i> <i>Id.</i>
7	7 ^h 30' m.	24.7	.....	N. E.	Br. moy.; ciel pur; qq. cum.; mont. dég.; Souf. cour.
	9 h. mat.	26.1	.....	N. E.	<i>Id.</i> <i>Id.</i> <i>Id.</i> <i>Id.</i> <i>Id.</i>
	midi.	27.6	.....	N. E.	Assez forte brise; nombr. cum.; chargé au N.
	2 ^h 30' s.	28.3	24.7	N. E.	Bonne brise; très-beau; Soufrière légèrem. cour.
	3 h. soir.	27.4	19.6	N. E.	<i>Id.</i> <i>Id.</i> zénith pur; qq. nuages.
	5 ^h 30' s.	25.0	.....	N. E.	Petite brise; très-beau; qq. cumulus épars.
	7 ^h 30' s.	23.2	.....	N. E.	<i>Id.</i> pur, étoilé.
	10 h. soir.	23.2	.....	Calme.	Ciel couvert; petite pluie.
8	7 h. mat.	23.8	.....	<i>Id.</i>	Pur au zénith; cumulus; pluie sur les montagnes.
	8 ^h 30' m.	25.2	.....	N. E.	Assez forte brise; légères gouttes; ciel assez pur; Soufrière couronnée.
	4 h. soir.	27.5	.....	N. E.	Brise moyenne; nombreux cumulus un peu gris.
	2 ^h 30' s.	27.6	24.7	N. E.	Assez forte br.; pur; montagne et Soufrière dégag.
	4 h. soir.	26.3	.....	N. E.	Bonne br.; pur; montagne et Soufrière couronnées.
	5 h. soir.	25.1	.....	N. E.	Petite br.; <i>Id.</i> <i>Id.</i> <i>Id.</i> <i>Id.</i>
	8 h. soir.	24.0	.....	Calme.	Pur; quelques légers nuages.
	11 h. soir.	24.0	.....	N. E.	Bonne br.; pur, étoilé; qq. légères gouttes d'eau.
9	7 h. mat.	24.0	25.1	Calme.	Couvert; pluie dans la montagne.
10	7 h. mat.	22.8	.....	<i>Id.</i>	Quelques petits nimbus; pluie dans la montagne.
	9 h. mat.	25.7	.....	<i>Id.</i>	Cumulus; légères gouttes; pluie dans la montag.
	4 h. soir.	27.8	.....	E.	Bonne brise; légers nimbo-cumulus sans pluie.
	3 h. soir.	27.8	24.5	E.	<i>Id.</i> légers nuages; Soufrière couronnée.
	7 h. soir.	24.0	.....	Calme.	Légers nimbo-cumulus donnant à peine quelques gouttes d'eau.
	11 h. soir.	23.1	.....	N. E.	Petite brise; zénith pur; nuages un peu gris sur les montagnes.

DATES.	HEURES.	TEMPÉRATURE.		VENTS.	ÉTAT DU CIEL ET REMARQUES DIVERSES.
		Thermomètre à mercure.	Minima.		
1854.					
Février.					
11	7 ^h 30' m.	23.8	.....	E.	Forte brise; couvert; pluie dans la montagne.
	40 h. m.	24.5	.....	E.	Assez forte brise; couvert; pluie assez forte.
	4 h. soir.	25.3	.....	E.	<i>Id.</i> <i>Id.</i> par grains.
	2 ^h 30' s.	26.4	23.4	E.	<i>Id.</i> <i>Id.</i> par intervalles.
	5 h. soir.	23.8	.....	Calme.	Pluie assez forte dans la montagne.
	11 h. soir.	23.0	.....	<i>Id.</i>	Couvert; pluie par intervalles.
12	7 h. mat.	22.2	.....	E.	Forte brise; couvert; nimbus.
	8 h. mat.	24.0	.....	Calme.	Couvert; pluie dans la montagne.
	4 h. soir.	27.2	23.9	E.	Assez forte brise; nimbus; peu de pluie.
	3 h. soir.	26.0	.....	E.	Vent violent; nimbus; pluie dans la montagne.
	11 h. soir.	23.0	.....	Calme.	Couvert; nimbus.
Moyenne de 12 jours.		24.32	20.54		
Mars.					
12	7 h. mat.	25.2	.....	Calme.	Pur; quelques cumulus sur la montagne.
	4 ^h 30' s.	27.8	.....	N. E.	Forte brise; quelques cumulus sur la montagne.
	3 h. soir.	27.8	25.0	Calme.	Nombreux nuages un peu gris; pluie dans la mont.
	6 h. soir.	25.0	.....	N. E.	Pur; qq. nuages au-dessus des montagnes.
	40 ^h 30' s.	23.0	.....	Calme.	<i>Id.</i> <i>Id.</i>
13	6 h. mat.	23.2	.....	<i>Id.</i>	Couvert; pluie dans la montagne.
	7 h. mat.	25.0	.....	<i>Id.</i>	Un peu moins couvert; grains dans la montagne.
	9 h. mat.	28.2	.....	E.	Assez forte brise; cumulus chassés de l'E.
	10 h. m.	29.0	.....	E.	<i>Id.</i> nombr. cumulus; qq.-uns gris.
	4 h. soir.	27.8	25.7	E.	Forte brise; nombreux cumulus; qq.-uns gris.
	2 h. soir.	28.2	.....	E.	<i>Id.</i> nuages élevés.
	3 h. soir.	28.5	.....	E.	Bonne brise; nuages pommelés.
	5 ^h 30' s.	25.8	.....	E.	Br. moyenne; zénith pur; qq. nuag. dans les mont.
	7 ^h 30' s.	24.8	.....	E.	<i>Id.</i> <i>Id.</i> ceinture sur les montag.
	11 h. soir.	23.6	.....	E.	<i>Id.</i> <i>Id.</i> étoilé.
14	6 h. mat.	23.3	.....	Calme.	Ciel couvert; pluie dans la montagne.
	7 h. mat.	23.6	.....	N. E.	Léger souffle; pluie sur la Soufrière; nimbus du N. E.
	8 ^h 30' m.	24.3	.....	Calme.	Un peu couvert; il a plu; légers nimbus.
	10 h. m.	26.1	.....	E.	Brise moyenne; nimbus; pluie dans la montagne.
	4 h. soir.	27.9	.....	E.	<i>Id.</i> cirrus et cumulus.
	2 h. soir.	27.9	24.7	E.	Bonne br.; cirrus au zénith; nuages sur la mont.
	3 ^h 30' s.	27.4	.....	E.	Assez forte brise; cirrus plus développés; cumulus au-dessous.
	5 ^h 30' s.	25.1	.....	Calme.	Cirro-stratus; nuages sur la montagne.
	8 h. soir.	24.0	.....	E.	Brise moyenne; cirrus par tout le ciel.
	11 h. soir.	23.7	.....	Calme.	Zénith assez pur; quelques légers nuages.
15	6 h. mat.	22.7	.....	<i>Id.</i>	Un peu de pluie; ciel un peu couvert.
	8 h. mat.	25.6	.....	E.	Petite brise; quelques nuages au zénith; montagnes très-chargées.
	9 ^h 30' m.	27.4	.....	E.	Assez forte brise; deux filets de stratus au zénith; montagnes couvertes.
	midi 30'.	27.9	24.8	E.	Assez forte brise; cumulus un peu gris; Soufrière couronnée.
	4 ^h 30' s.	28.0	.....	E.	Assez forte br.; cum. un peu gris; pl. dans la mont.
	3 h. soir.	27.1	.....	E.	Forte brise; cum. un peu gris; menaces de pluie.
	5 ^h 30' s.	25.0	.....	E.	Brise modérée; cirrus presque imperceptibles.
	8 h. soir.	22.6	.....	E. N. E.	<i>Id.</i> nimbo-cum.; qq. gouttes d'eau.
	10 ^h 30' s.	23.0	.....	Calme.	Il a plu; couvert; menace de pluie.

DATES.	HEURES.	TEMPÉRATURE.		VENTS.	ÉTAT DU CIEL ET REMARQUES DIVERSES.
		Thermomètre à mercure.	Minima.		
1854.					
Mars.					
16	6 ^h 30' m.	23.7	.....	Calme.	Quelques nuages; montagnes très-chargées.
	8 h. mat.	27.1	.....	.....	Assez forte brise; cumulus un peu gris; pluie dans la montagne.
	9 h. mat.	27.6	.....	.....	Forte brise; nimbo-cumulus; pluie dans la mont.
	midi.	28.3	.....	E.	Bonne brise; légers cumulus; Soufrière couronnée.
	1 h. soir.	28.5	.....	E.	Assez forte brise; qq. cirrus; cum. en dessous.
	2 ^h 30' s.	28.1	25.5	E.	Légère brise; légers nuages; montagnes légèrement couronnées.
	3 ^h 30' s.	27.5	.....	E.	Brise moyenne; cirro-cumulus; montagnes légèrement couronnées.
	5 h. soir.	26.5	.....	E.	Légère brise; léger cirrus; nuages dans la mont.
	8 h. soir.	23.5	.....	Calme.	Légers cumulus; pur, étoilé.
	11 ^h 30' s.	23.8	.....	.....	Assez forte brise au passage de nimbo-cumulus.
17	6 ^h 30' m.	23.0	.....	Calme.	Couvert; pluie dans la Soufrière; nimbo-cumulus.
	8 h. mat.	24.0	.....	.....	Assez forte brise; il a plu; cumulus; pluie dans la montagne.
	9 h. mat.	27.0	.....	.....	Légère petite brise; nimbo-cumulus; couvert; la pluie s'avance.
	11 h. m.	27.8	.....	E. N. E.	Assez forte brise; zénith pur; nuages dans la montagne.
	midi 30'.	28.0	25.0	E. N. E.	Forte brise; zénith pur; nuages dans la montagne.
	2 h. soir.	28.6	.....	E. N. E.	Bonne brise; entièrement pur.
	3 h. soir.	28.0	.....	E. N. E.	Forte brise; quelques nuages; montagnes découvertes; Soufrière couronnée.
	4 ^h 30' s.	26.1	.....	Calme.	Quelques nuag.; mont. découv.; Soufrière cour.
	6 h. soir.	24.8	.....	E.	Légère brise; pur; qq. nuages sur les montagnes.
	8 h. soir.	24.2	.....	Calme.	Cirro-stratus au zénith; nimbo-cumulus au N.
	11 h. soir.	24.0	.....	E. N. E.	Bonne brise; légers nuag. traversant rapidement.
18	8 h. mat.	27.1	.....	E.	Assez bonne brise; assez pur; cirrus déliés.
	9 ^h 30' m.	28.4	.....	E.	Bonne brise; montagnes nues; cirrus déliés.
	midi.	28.3	.....	E.	Bonne brise; entièrement pur; nuag. sur la mont.
	2 ^h 30' s.	28.0	25.8	E.	Assez forte br.; <i>Id.</i> <i>Id.</i>
	4 h. soir.	27.6	.....	E.	Bonne brise; entier. pur; Soufrière presque pure.
	5 h. soir.	26.0	.....	Calme.	Pur; quelques stratus.
	7 h. soir.	25.0	.....	E.	Assez forte brise; pur, étoilé.
	11 h. soir.	25.0	.....	E. N. E.	Brise moyenne; cirro-cum. et cum. un peu gris.
19	8 h. mat.	23.2	.....	.....	Forte brise, par rafales; couvert; pluie.
	9 h. mat.	24.5	.....	.....	Assez forte brise; pluie dans la montagne.
	10 h. m.	27.0	.....	E.	<i>Id.</i> moins couvert; cirro-cumulus.
	4 h. soir.	28.0	24.6	E.	Bonne br.; cirro-cum.; légers nuages au-dessous.
	3 h. soir.	28.3	.....	E.	<i>Id.</i> nuages peu denses.
	4 h. soir.	26.9	.....	E.	Forte brise; nuages assez élevés.
	7 ^h 30' s.	25.0	.....	E.	Bonne brise; pur, étoilé.
	11 h. soir.	24.2	.....	E. N. E.	<i>Id.</i> <i>Id.</i> <i>Id.</i>
20	7 ^h 30' m.	26.8	.....	E.	Forte brise; large stratus au N.; lég. cum. à l'hor.
	9 h. mat.	28.0	.....	E.	<i>Id.</i> cirrus; légers nuages au-dessous.
	9 ^h 30' m.	28.4	.....	E.	<i>Id.</i> <i>Id.</i> <i>Id.</i>
	10 h. m.	28.4	.....	E.	<i>Id.</i> cirrus imperceptibles.
	midi.	28.8	.....	E.	Forte brise; stratus peu distincts; nuages au-dessus des montagnes.
	2 h. soir.	28.8	25.9	E.	Assez forte br.; nuages nombreux chassés de l'E.
	3 ^h 30' s.	27.6	.....	E.	Assez forte brise; stratus et cirrus; quelques nuages sur la mer.
	5 ^h 30' s.	26.0	.....	E.	Légère brise; cirrus et cirro-cumulus.
	8 h. soir.	24.7	.....	Calme.	Pur, étoilé.
	11 h. soir.	23.9	.....	<i>Id.</i> <i>Id.</i>	
21	7 h. mat.	25.2	25.7	E.	Assez forte brise; cirrus épars; cum. à l'horizon.

DATES.	HEURES.	TEMPÉRATURE.		VENTS.	ÉTAT DU CIEL ET REMARQUES DIVERSES.
		Thermomètre à mercure.	Minima.		
1851.					
Mars.					
23	8 h. mat.	26.4	.....	E.	Légère brise; beau; montagnes pures; Soufrière légèrement couronnée.
	10 h. m.	27.8	} 25.9 20.4	E.	Brise moyenne; pur; quelques cirrus.
	midi.	29.0		E.	<i>Id.</i> <i>Id.</i> cirro-stratus épars.
	8 h. soir.	25.0	.....	E.	Petite brise; pur, étoilé.
	10 h. soir.	24.6	.....	Calme.	Quelques nuages; zénith pur.
24	7 ^h 30' m.	25.8	.....	E.	Quelques stratus; nuages dans les montagnes.
	8 ^h 30' m.	27.5	.....	E.	Bonne brise; quelques stratus; nuages dans les montagnes.
	11 ^h 30' m.	27.9	.....	E.	Bonne brise; pur; nuages à l'horizon.
	1 h. soir.	29.2	} 25.7 22.8	E.	<i>Id.</i> <i>Id.</i> <i>Id.</i>
	3 h. soir.	28.4		E.	<i>Id.</i> <i>Id.</i> <i>Id.</i>
	4 ^h 30' s.	26.9	.....	E.	Brise moyenne; cirrus; nuages légers.
	8 h. soir.	24.4	.....	E.	Forte brise; ciel assez pur; nuages légers.
	minuit.	24.3	.....	E.	<i>Id.</i> <i>Id.</i> <i>Id.</i>
25	8 h. mat.	26.4	.....	E.	Forte br.; entier. pur; qq. nuages sur les montag.
	9 h. mat.	28.4	.....	E.	<i>Id.</i> <i>Id.</i> <i>Id.</i>
	10 h. m.	28.0	.....	E.	Très-forte brise; entièrement pur; qq. nuages sur les montagnes.
	1 h. soir.	28.6	} 25.9 23.0	E.	Forte br.; entier. pur; qq. nuages sur les montag.
	2 h. soir.	29.3		E.	<i>Id.</i> <i>Id.</i> <i>Id.</i>
	3 h. soir.	28.2	.....	E.	<i>Id.</i> <i>Id.</i> <i>Id.</i>
	5 h. soir.	26.7	.....	E.	<i>Id.</i> <i>Id.</i> <i>Id.</i>
	11 h. soir.	24.5	.....	E.	Bonne br.; entièrement pur, étoilé.
26	7 h. mat.	26.4	.....	E.	<i>Id.</i> <i>Id.</i> qq. cum. sur les mont.
	8 h. mat.	27.5	.....	E.	Brise moyenne; entièrement pur; quelques cumulus sur les montagnes.
	10 h. m.	28.5	.....	E.	Bonne brise; entièrement pur; quelques cumulus sur les montagnes.
	11 h. m.	29.1	.....	E.	Bonne brise; entièrement pur; légers nuages; montagnes découvertes.
	midi 30'.	28.6	} 26.0 22.3	E.	Bonne brise; cirrus très-élevés recouvrant tout le ciel.
	2 h. soir.	29.4		E.	Bonne brise; nombreux petits nuages; montagnes et Soufrière nues.
	3 ^h 30' s.	28.3	.....	E.	Bonne brise; pur.
	5 h. soir.	26.9	.....	E.	Brise moyenne; pur; ceinture de nuages à l'E.
	8 ^h 30' s.	24.5	.....	E.	Petite brise; pur; nuages élevés autour de l'hor.
	11 ^h 30' s.	23.5	.....	E.	Petite brise; pur et étoilé; nuages élevés autour de l'horizon.
27	8 h. mat.	25.3	.....	Calme.	Couvert; pluie dans la montagne.
	9 h. mat.	27.9	.....	<i>Id.</i>	Moins couvert; montagne et Soufrière découvertes.
	10 h. m.	28.5	.....	<i>Id.</i>	Couv.; nuag. accumulés sur les mont.; temps lourd.
	midi.	28.4	.....	<i>Id.</i>	<i>Id.</i> <i>Id.</i>
	2 h. soir.	30.4	} 25.8 22.2	<i>Id.</i>	<i>Id.</i> <i>Id.</i>
	3 h. soir.	28.3		<i>Id.</i>	Moins couvert; cirro-cumulus au zénith.
	4 h. soir.	28.4	.....	<i>Id.</i>	Temps lourd; pluie dans la montagne.
	6 h. soir.	26.8	.....	<i>Id.</i>	Nombreux nuages; cirro-cumulus.
	8 ^h 30' s.	24.0	.....	E.	Légère brise; pur, étoilé.
	11 h. soir.	23.4	.....	Calme.	Entièrement pur.
28	7 h. mat.	25.3	.....	<i>Id.</i>	Assez pur; cirrus au zénith; nuag. dans les mont.
	8 h. mat.	26.7	.....	<i>Id.</i>	<i>Id.</i> cirro-cumulus; nuag. dans les montag.
	10 h. m.	28.5	.....	<i>Id.</i>	Couvert; nuages gris.
	1 h. soir.	26.4	} 24.4 21.3	<i>Id.</i>	<i>Id.</i> il a plu; montagnes couvertes.
	2 ^h 30' s.	25.3		<i>Id.</i>	<i>Id.</i> il pleut.
	5 ^h 30' s.	23.9	.....	<i>Id.</i>	<i>Id.</i> pluie dans la montagne.
	7 ^h 30' s.	23.5	.....	<i>Id.</i>	<i>Id.</i>
	11 h. soir.	22.3	.....	<i>Id.</i>	Brumeux.

DATES.	HEURES.	TEMPÉRATURE.		VENTS.	ÉTAT DU CIEL ET REMARQUES DIVERSES.
		Thermomètre à mercure.	Minima.		
1854.					
Mars.					
29	8 h. mat.	26.0	.....	Calme.	Quelques cumulus; légers nuages.
	9 ^h 30' m.	27.2	.....	<i>Id.</i>	<i>Id.</i>
	11 ^h 30' m.	27.4	.....	S. E.	Petite brise; quelques cumulus; légers nuages.
	1 h. soir.	28.3	.....	S. E.	<i>Id.</i> temps lourd; cirro-cumulus.
	2 h. soir.	28.2	24.8 20.7	S.	Très-petite brise; cirro-cumulus et cumulus im- mobiles.
	5 h. soir.	26.9	.....	S.	Très-petite brise; pur; légers petits nuages.
	6 h. soir.	24.8	.....	N. O.	<i>Id.</i> qq. nuages sur les montagnes.
	8 h. soir.	22.6	.....	N.	Brise moyenne; entièrement pur, étoilé.
	11 h. soir.	22.0	.....	N.	Petite brise; entièrement pur, étoilé.
30	8 h. mat.	25.6	.....	S.	Petite brise; cirrus et cumulus; montagnes dégagées; Soufrière couronnée.
	9 ^h 30' m.	26.9	.....	S. O.	Petite brise; nuages nombreux très-élevés.
	11 ^h 30' m.	27.6	.....	O.	<i>Id.</i> ciel un peu couvert; cirro-cumulus.
	1 ^h 30' s.	27.7	.....	N. O.	Petite brise, couvert; nuages gris; Soufrière couronnée.
	3 h. soir.	26.7	24.4 19.2	N.	Petite brise; couvert; nuages gris; pluie dans la montagne.
	4 ^h 30' s.	25.7	.....	N.	Petite brise; cumulus; montagnes dégagées; Soufrière couronnée.
	8 ^h 30' s.	22.8	.....	N.	Léger souffle; pur, étoilé.
	minuit.	21.8	.....	N. O.	<i>Id.</i> <i>Id.</i> <i>Id.</i>
31	7 h. mat.	23.5	.....	N. O.	<i>Id.</i> couches très-fines de cirrus.
	9 ^h 30' m.	27.6	.....	N. O.	Léger souffle; légers cirrus et stratus presque imperceptibles.
	11 h. m.	28.0	.....	O.	Légère brise; cirrus et stratus très-déliés.
	midi.	28.0	24.4 19.6	N. O.	Forte brise; <i>Id.</i> <i>Id.</i>
	1 h. soir.	28.3	.....	N. O.	Légère brise; <i>Id.</i> <i>Id.</i>
	5 ^h 30' s.	25.0	.....	N. O.	Lég. brise; entièrement pur au zénith; cirro-cum.
	8 h. soir.	23.2	.....	N.	Petite brise; entièrement pur, étoilé.
	11 h. soir.	20.0	.....	N.	Fraîcheur; entièrement pur, étoilé.
Moyenne de 49 jours.			25.26 21.74		
Avril.					
1 ^{er}	8 h. mat.	25.1	.....	Calme.	Quelques nuages élevés; d'autres plus bas et im- mobiles.
	9 h. mat.	26.4	.....	N. O.	Légère brise; quelques nuages élevés; d'autres plus bas et immobiles.
	midi.	27.7	24.7 19.1	N. O.	Légère br.; nuag. plus rapprochés et plus denses.
	2 h. soir.	27.5	.....	Calme.	Couvert; peu sombre.
	5 h. soir.	26.0	.....	E.	Légère br.; nuages un peu gris; Soufrière chargée.
	7 h. soir.	24.3	.....	E.	Légère brise; zénith pur; nuages à l'horizon.
	11 ^h 30' s.	23.0	.....	Calme.	Un peu couvert; quelques étoiles.
2	7 ^h 30' m.	24.8	.....	<i>Id.</i>	Presque entièrement couvert; nuages un peu élevés; calme.
	9 h. mat.	27.0	.....	S.	Légère brise; presque entièrement couvert; nuages un peu élevés.
	midi.	28.6	25.2 21.3	S.	Petite br.; nombr. cum.; quelques-uns gris.
	2 h. soir.	29.5	.....	S.	<i>Id.</i> cum. gris; brouillard dans la montagne.
	3 ^h 30' s.	27.7	.....	S.	<i>Id.</i> <i>Id.</i> <i>Id.</i>
	7 ^h 30' s.	25.1	.....	E.	<i>Id.</i> assez pur, étoilé; légers nuages.
	11 h. soir.	21.6	.....	N.	<i>Id.</i> <i>Id.</i> <i>Id.</i> <i>Id.</i>
3	7 h. mat.	25.1	25.9 21.5	Calme.	Couvert; pluie dans la montagne.

DATES.	HEURES.	TEMPÉRATURE.		VENTS.	ÉTAT DU CIEL ET REMARQUES DIVERSES.
		Thermomètre à mercure.	Minima.		
1854.					
Avril.					
5	5 ^h 30' m.	22.3	.....	Calme.	Pur; nuages derrière les montagnes.
	7 h. mat.	25.6	.....	.....	Assez bonne brise; cirrus; forme de stratus.
	8 h. mat.	27.2	.....	E.	Petite brise; cirrus; forme de stratus.
	9 h. mat.	28.1	.....	E.	Brise moyenne; cirrus presque invisibles; quelques cumulus.
	10 h. m.	28.5	.....	E.	Forte brise; cirrus presque invisibles; quelques cumulus.
			26.2		
	21.4				
	44 h. m.	29.0	.....	E.	Forte brise; quelques cumulus.
	4 h. soir.	29.5	.....	Calme.	Nimbo-cumulus; Soufrière couronnée.
	2 h. soir.	29.9	.....	<i>Id.</i>	Temps lourd; cumulus un peu gris.
	6 h. soir.	26.4	.....	E.	Petite brise; légers cumulus chassés de l'E.
	8 h. soir.	25.0	.....	E.	<i>Id.</i> entièrement pur, étoilé.
	11 h. soir.	24.0	.....	N. E.	Assez bonne brise; entièrement pur, étoilé; quelques nuages.
6	6 ^h 30' m.	24.2	.....	N. E.	Forte brise; un peu couvert; montagnes couvertes.
	8 h. mat.	26.0	.....	N. E.	Forte brise; cirrus au zénith; horizon chargé.
	9 ^h 30' m.	27.5	.....	N. E.	Forte brise; légers nuages très-élevés; quelques cumulus dessous.
	11 ^h 30' m.	27.7	25.4	N. E.	Légère brise; légers nuages très-élevés; quelques cumulus dessous.
	23.6				
	9 h. soir.	23.2	.....	N. E.	Petite brise; pur, étoilé.
	11 ^h 30' s.	22.6	.....	Calme.	Pur; quelques cirrus; montagnes dégagées.
7	6 h. mat.	20.0	.....	<i>Id.</i>	<i>Id.</i> <i>Id.</i> <i>Id.</i>
	7 ^h 30' m.	26.5	.....	<i>Id.</i>	<i>Id.</i> <i>Id.</i> <i>Id.</i>
	40 h. m.	28.3	.....	<i>Id.</i>	Quelques stratus; légers cumulus chassés de l'E.
	44 h. m.	26.4	.....	S.	Petite brise; légers stratus.
	4 h. soir.	27.9	.....	Calme.	Cumulus un peu gris; temps lourd.
	4 h. soir.	26.2	24.3	E.	Brise moyenne; pur; montagnes découvertes; Soufrière couronnée.
	24.8				
	5 ^h 30' s.	25.3	.....	E.	Petite brise; pur; montagnes découvertes; Soufrière couronnée.
	9 h. soir.	21.7	.....	N. E.	Petite brise; pur, étoilé.
	11 ^h 30' s.	20.9	.....	N. E.	<i>Id.</i> <i>Id.</i> <i>Id.</i>
8	6 h. mat.	20.5	.....	Calme.	Assez pur; légers nuages.
	7 ^h 30' m.	25.5	.....	<i>Id.</i>	Cirrus très-élevés; montagnes découvertes; Soufrière couronnée.
	9 h. mat.	27.4	.....	<i>Id.</i>	Nuages très-élevés; temps clair.
	44 h. m.	27.7	24.7	<i>Id.</i>	Couvert; un peu sombre.
	3 ^h 30' s.	27.3	19.8	<i>Id.</i>	Temps lourd; nombreux nuages.
	5 h. soir.	26.0	.....	N. E.	Bonne brise; nombreux nuages un peu gris.
	8 h. soir.	24.0	.....	Calme.	Nombreux nuages.
	11 ^h 30' s.	22.0	.....	N. E.	Petite brise; pur, étoilé.
9	7 h. mat.	23.0	.....	Calme.	Cirro-cumulus; montagnes et Soufrière dégagées.
	8 h. mat.	27.6	.....	<i>Id.</i>	Zénith assez pur; nuages épais sur les montagnes.
	10 h. m.	28.1	.....	<i>Id.</i>	Couvert; Soufrière couronnée.
	4 h. soir.	28.2	.....	<i>Id.</i>	Pur; quelques nuages derrière les montagnes.
	2 ^h 30' s.	29.8	25.6	<i>Id.</i>	<i>Id.</i> <i>Id.</i> <i>Id.</i>
	3 ^h 30' s.	29.1	21.0	<i>Id.</i>	Les nuages s'élèvent lentement; Soufrière couronnée.
	5 h. soir.	27.8	.....	<i>Id.</i>	Nuages un peu gris; brouillard sur la Soufrière.
	8 h. soir.	24.2	.....	<i>Id.</i>	Entièrement couvert; temps lourd.
	10 h. soir.	22.5	.....	N. E.	Petite brise; pur; montagnes dégagées.
Moyenne de 8 jours.		25.21	20.90		

DATES.	HEURES.	TEMPÉRATURE.		VENTS.	ÉTAT DU CIEL ET REMARQUES DIVERSES.
		Thermomètre à mercure.	Minima.		
1851.					
Juillet.					
41	7 ^h 30' m.	27.4	.....	S. E.	Forte brise; par rafales; ciel couv.; nimbus.
	9 ^h 30' m.	28.8	.....	E.	<i>Id.</i> ciel couv.; pluie dans la montagne.
	midi.	29.8	.....	E.	Violente br.; couv.; un peu obscur; nuages élevés.
	2 h. soir.	29.8	27.7	E.	<i>Id.</i> <i>Id.</i> <i>Id.</i> cirro-cumulus.
	4 ^h 30' s.	28.6	.....	E.	Forte brise; plus découvert; nuages élevés; cirrus.
	5 ^h 30' s.	27.6	.....		<i>Id.</i> mont. cachées par la pl.; forts grains.
	4 h. soir.	26.2	.....		<i>Id.</i> ciel assez pur; étoilé.
42	6 ^h 30' m.	27.0	.....	N. E.	Vent violent; couvert, nimbus.
	8 h. mat.	28.2	.....	N. E.	<i>Id.</i> <i>Id.</i> <i>Id.</i>
	40 h. m.	30.0	.....	E.	Bonne brise; couvert; cirrus élevés; mont. cour.
	44 h. m.	30.4	.....	E.	<i>Id.</i> <i>Id.</i> <i>Id.</i> <i>Id.</i>
	midi 30'.	30.8	28.4 25.5	E.	Brise moyenne; couvert; cirrus; montagnes découvertes.
	5 ^h 30' s.	29.8	.....	E.	Petite brise; couvert; nuages élevés.
	8 h. soir.	27.5	.....	E.	Forte brise; nimbo-cum.; pluie dans la montagne.
	44 h. soir.	25.8	.....	Calme.	Pur; cirrus au zénith; cumulus sur les montagnes.
43	8 h. mat.	28.2	.....	<i>Id.</i>	<i>Id.</i> montagnes couvertes.
	40 h. m.	30.3	.....	E.	Petite brise; qq. cumulus et cirro-cum. au zénith.
	midi.	30.7	27.1 22.5	E.	Brise moyenne; quelques cumulus; montagnes découvertes; Soufrière couronnée.
	2 h. soir.	26.6	.....	Calme.	Il pleut; nimbus; montagnes couvertes.
	44 ^h 30' s.	24.2	.....	E.	Petite brise; entièrement pur.
44	7 h. mat.	27.2	.....	Calme.	Pur; quelques nuages sur la montagne.
	8 h. mat.	28.7	.....	E.	Brise moyenne; cirro-cumulus compactes; chargé à l'E.
	9 h. mat.	29.1	.....	E.	Bonne br.; assez pur; qq. cirrus; nuag. sur les m.
	40 h. m.	30.2	.....	E.	<i>Id.</i> <i>Id.</i> <i>Id.</i> <i>Id.</i>
	midi.	30.2	.....	E.	<i>Id.</i> <i>Id.</i> <i>Id.</i> montag. découv.
	4 h. soir.	30.4	.....	E.	<i>Id.</i> <i>Id.</i> <i>Id.</i> <i>Id.</i>
	2 h. soir.	30.0	28.1 22.8	E.	Bonne brise; pur; quelques nuages sur les montagnes; Soufrière couronnée.
	3 h. soir.	29.7	.....	E.	Bonne brise; pur; quelques nuages au-dessus des montagnes; Soufrière couronnée.
	5 h. soir.	28.2	.....	E.	Petite brise; pur; quelques nuages derrière les montagnes; Soufrière pure.
	41 ^h 30' s.	25.5	.....	E.	Assez forte brise; montagnes couronnées.
45	7 h. mat.	28.0	.....	E.	Léger souffle; légers stratus épars par tout le ciel.
	8 ^h 30' m.	29.7	.....	E.	Brise moyenne; zénith pur; légers nuages; Soufrière couronnée.
	midi.	30.8	.....	E.	Brise moyenne; zénith pur; légers nuages; Soufrière couronné.
	4 h. soir.	30.4	28.6 25.0	E.	Forte brise; qq. cumulus; Soufrière engagée.
	2 ^h 30' s.	30.5	.....	E.	Bonne brise; gros cumulus gris; Soufrière engagée.
	5 h. soir.	28.5	.....	Calme.	Nimbo-cumulus; temps lourd; Soufrière engagée.
	44 h. soir.	27.1	.....	E.	Assez pur; qq. cumulus; Soufrière engagée.
46	7 h. mat.	28.0	.....	E.	Léger souffle; zénith assez pur; qq. cirrus.
	8 ^h 30' m.	29.5	.....	E.	<i>Id.</i> <i>Id.</i> <i>Id.</i>
	40 h. m.	30.3	28.8 24.6	E.	Brise moyenne; légers cum.; Soufrière couronnée.
	midi.	30.8	.....	E. N. E.	Bonne brise; légers cumulus; <i>Id.</i>
	2 h. soir.	31.5	.....	E.	Bonne brise; gros cumulus gris; Soufrière à moitié couronnée.
49	40 h. m.	27.9	.....	E.	Brise moyenne; nombreux cumulus; montagnes découvertes; Soufrière à moitié couronnée.
	midi 30'	28.2	.....	Calme.	Nimbo-cumulus; pluie dans la montagne.
	4 ^h 30' s.	24.9	25.8 23.2	E. N. E.	Pluie avec fortes rafales.
	5 h. soir.	25.9	.....	Calme.	Pas de pluie; nimbus; montagnes chargées.
	44 ^h 30' s.	25.5	.....	<i>Id.</i>	Couvert; petite pluie.

DATES.	HEURES.	TEMPÉRATURE.		VENTS.	ÉTAT DU CIEL ET REMARQUES DIVERSES.
		Thermomètre à mercure.	Minima.		
1851.					
Juillet.					
20	7 h. mat.	26.5	. . . . .	Calme.	Ciel assez pur; montagnes dégagées; Soufrière couronnée.
	8 h. mat.	27.5	. . . . .	E.	Petite brise; légers cirrus.
	9 ^h 30' m.	28.9	26.5 24.5	E.	Brise moyenne; nombreux cumulus; brouillard sur la Soufrière.
	midi.	26.4	. . . . .	Calme.	Pluie très-forte; couvert.
	2 h. soir.	28.3	. . . . .	E.	Léger souffle; cumulus et nimbo-cumulus.
	4 h. soir	26.0	. . . . .	E.	Bonne brise; assez pur, étoilé; légers nimbus.
24	8 h. mat.	26.9	. . . . .	E.	Forte brise; quelques cirrus; nimbo-cumulus.
	9 h. mat.	28.9	. . . . .	E.	<i>Id.</i> zénith assez pur; nimbo-cumulus.
	10 ^h 30' m.	29.8	. . . . .	E.	<i>Id.</i> <i>Id.</i> cumulus à l'horiz.
	midi.	29.2	. . . . .	E.	<i>Id.</i> <i>Id.</i> cum. un peu élevés.
	1 ^h 30' s.	28.9	27.4 24.2	E.	Brise moyenne; il a plu; cumulus; Soufrière couronnée.
	3 ^h 30' s.	28.7	. . . . .	E.	Bonne br.; assez pur; qq. cum.; Soufrière cour.
	5 ^h 30' s.	28.0	. . . . .	E.	Petite br.; <i>Id.</i> <i>Id.</i> <i>Id.</i>
	8 ^h 30' s.	26.2	. . . . .	E.	Petite brise; assez pur, étoilé.
	11 ^h 30' s.	26.0	. . . . .	Calme.	<i>Id.</i> <i>Id.</i> <i>Id.</i>
Moyenne de 9 jours.		27.60	23.66		

GADELOUPE.

HABITATION SAINT-LOUIS. — (392 MÈTRES AU-DESSUS DU NIVEAU DE LA MER.)*

1849.					
Mars.					
29	8 h. mat.	24.9	. . . . .	N. E.	Couvert et pluvieux.
	11 h. m.	25.2	. . . . .	N. E.	Moins couvert.
	midi 30'.	26.4	22.3 20.2	N. E.	Bonne brise; quelques nuages.
	1 ^h 30' s.	24.9	. . . . .	N. E.	<i>Id.</i> nuages nombreux.
	6 h. soir.	22.3	. . . . .	N. E.	Pluvieux.
	9 h. soir.	24.5	. . . . .	Calme.	<i>Id.</i>
30	8 h. mat.	22.1	21.7 18.7	<i>Id.</i>	Beau; nuages nombreux.
Moyenne de 2 jours.		22.0	19.45		
Avril.					
4	6 ^h 30' m.	20.8	. . . . .	N. E.	Lég. br.; beau; ciel pur. La nuit a été très-sereine.
	8 ^h 30' m.	24.5	. . . . .	N. E.	Presque calme; beau.
	11 h. m.	26.6	. . . . .	E. N. E.	Presque calme; beau; nuages nombreux.
	midi 30'.	24.1	22.7 18.0	Calme.	Couvert; petite pluie.
	2 ^h 30' s.	25.9	. . . . .	E.	Faible brise; assez beau; nuages nombreux.
	3 h. soir.	25.1	. . . . .	
	6 h. soir.	24.6	. . . . .	E.	Presque calme; temps sombre, pluvieux.

* Voyez page 53 les observations faites sur le même point en 1842 et 1843.

DATES.	HEURES.	TEMPÉRATURE.		VENTS.	ÉTAT DU CIEL ET REMARQUES DIVERSES.
		Thermomètre à mercure.	Minima.		
1850.					
Août.					
15	5 h. mat. 3 h. soir.	21.8 26.4	24.1		
Moyenne de 5 jours			24.64		
1850.					
Mai.					
17	5 ^h 30' m. 7 h. mat. 11 h. m. 4 h. soir. 3 h. soir. 5 h. soir. 10 h. soir.	21.3 22.1 24.2 24.0 24.4 22.1 21.2	. . . . . . . . . . . . . . . 22.0 . . . . . . . . . . . . . . .	. . . . . O. Calme. Id. Id. N.	Couvert; nuages bas; pluie fine. Léger souffle; moins couvert; brouillard épais. Couvert; petite pluie fine. Id. pluie fine par intervalles. Id. Id. Id. brume épaisse; pluie fine presque continue. Petite brise; ciel moins couvert.
18	7 ^h 30' m. 9 h. mat. 11 h. m. 1 ^h 30' s. 3 h. soir. 5 h. soir. 8 h. soir.	23.6 25.2 27.6 27.8 25.8 25.1 21.2	. . . . . . . . . . . . . . . 23.8	Calme. Id. S. O. S. O. S. O. N. E.	Beau; ciel pur; nuages à l'horizon. Ciel un peu couv.; nimbo-cumulus chassés du N. Petite brise; beau; Id. Id. Id. quelques nuages. Beau; quelques nimbo-cumulus. Petite brise; beau; nimbo-cumulus. Jolie brise; ciel entièrement pur.
19	6 h. mat.	20.0	22.4	Calme.	Ciel couvert; nuages sombres et nombreux.
Moyenne de 3 jours			22.73		
1854.					
Mars.					
21	11 h. m. midi. 2 h. soir. 3 ^h 30' s. 5 h. soir. 9 h. soir.	25.0 26.8 27.1 23.5 23.0 21.0	. . . . . . . . . . . . . . . 22.5	E. E. E. E. E. N. E.	Forte brise; beau; cirrus et cumulus. Id. Id. Id. Forte br.; beau; cirrus et cum.; stratus à l'horizon. Forte brise; beau; cirrus très-légers; cumulus. Un peu couvert; quelques gouttes de pluie. Forte brise; ciel pur, étoilé.
22	8 h. mat. 10 ^h 30' m. midi. 1 ^h 30' s. 3 h. soir.	22.1 24.9 25.1 25.4 23.8	. . . . . 22.0 47.8	Calme. N. O. N. O. N. O. N. O.	Beau; cirro-cumulus. Petite brise; cirro-cumulus. Id. un peu sombre. Id. nombreux cumulus, un peu gris. Id. cirro-cumulus; Soufrière découverte.
Moyenne de 2 jours			22.25	47.8	

DATE	HEURES	TEMPÉRATURE		ÉTAT DE CIEL ET BRANLEMENT BAROMÈTRE
		Maximum	Minimum	

III

OBSERVATIONS BAROMÉTRIQUES.

1850.

Ces observations ont été faites par M. L. Deville à la Pointe-à-Pitre et à la Basse-Terre, à une très-petite hauteur au-dessus du niveau de la mer. L'instrument dont il se servait était un baromètre à siphon, construit par M. Fastré, et dont la comparaison avait été faite avec soin, en juillet 1850, avec le baromètre étalon du laboratoire de physique du Collège de France. Ces observations méritent donc toute confiance : malheureusement elles ont dû être interrompues par suite de la rupture de l'instrument.

DATE	HEURES	TEMPÉRATURE	ÉTAT DE CIEL ET BRANLEMENT BAROMÈTRE
17	5 h. mat.	21.1	0
17	7 h. mat.	21.1	0
17	9 h. mat.	21.1	0
17	11 h. mat.	21.1	0
17	1 h. apr.	21.1	0
17	3 h. apr.	21.1	0
17	5 h. apr.	21.1	0
17	7 h. apr.	21.1	0
17	9 h. apr.	21.1	0
17	11 h. apr.	21.1	0
17	1 h. soir.	21.1	0
17	3 h. soir.	21.1	0
17	5 h. soir.	21.1	0
17	7 h. soir.	21.1	0
17	9 h. soir.	21.1	0
17	11 h. soir.	21.1	0
17	Moyenne de 24 heures	21.1	0

GUADELOUPE.

POINTE-A-PITRE. (7 MÈTRES ENVIRON AU-DESSUS DU NIVEAU DE LA MER.)

DATES.	HEURES.	BAROMÈTRE.		DATES.	HEURES.	BAROMÈTRE.		
		Pressions réduites à 0°.	Moyennes diurnes.			Pressions réduites à 0°.	Moyennes diurnes.	
1850. Août.				1850. Septembre.				
11	8 h. mat. midi. 4 h. soir.	761.9 762.1 760.8	761.60	10	9 h. mat. midi. 4 h. soir.	761.7 761.0 760.5	761.02	
	8 h. soir.	761.5				8 h. soir.		760.8
12	8 h. mat. 10 h. m. midi. 4 h. soir.	761.8 762.9 763.6 762.0		762.32	11	9 h. mat. midi. 4 h. soir.		760.9 761.3 760.7	761.04
	4 h. soir.	762.6				8 h. soir.	761.2	
13	8 h. mat. midi. 4 h. soir.	762.0 761.5 760.6	761.32		12	9 h. mat. midi. 4 h. soir.	761.3 761.0 760.6	760.90
	8 h. soir.	761.3				8 h. soir.	761.2	
	4 h. soir.	761.7			13	8 h. mat. midi. 4 h. soir.	761.6 761.7 760.8		761.34
14	8 h. mat. midi.	761.8 761.3	761.45		8 h. soir.	761.2		
16	8 ^h 30' m. midi. 4 h. soir.	761.8 761.4 761.0		760.48	14	8 h. mat. midi. 4 h. soir.	762.4 761.2 760.6	761.22
	4 ^h 30' s.	759.4					8 h. soir.		760.8
	8 h. soir.	759.4			15	8 h. mat. midi.	761.2 761.0		760.83
17	8 h. mat. midi. 4 h. soir.	759.4 760.0 759.6	759.77		8 h. soir.	761.2		
	8 h. soir.	760.0			16	8 h. mat. midi. 4 h. soir.	761.1 761.5 760.8	761.08
18	8 h. mat. midi. 8 h. soir.	760.0 760.4 760.8		759.90		10 h. soir.	761.3	
19	8 h. mat. midi. 4 h. soir.	760.6 760.6 760.2	760.42		17	8 h. mat. midi. 4 h. soir.	761.5 760.9 760.0		760.82
	8 h. soir.	760.2					8 h. soir.	760.8
20	8 h. mat. midi. 4 h. soir.	761.0 760.6 760.4		760.72	18	8 ^h 30' m. midi. 4 h. soir.	761.7 761.4 760.0	761.44
	8 h. soir.	760.8				8 h. soir.	761.4	
21	8 h. mat. midi. 4 h. soir.	760.7 760.6 760.4	760.57		19	8 h. mat. midi. 4 h. soir.	762.0 761.3 760.7		761.34
	8 h. soir.	760.5				5 ^h 30' s.	760.9	
22	8 h. mat. midi. 4 h. soir.	761.0 760.3 760.1		760.47	20	8 h. soir. 6 h. mat. 8 h. mat. midi.	761.3 761.5 762.1 761.8	761.50
	8 h. soir.	760.4				8 h. soir.	761.3	
23	8 h. mat. midi.	760.8 760.5	760.25		21	8 h. mat. midi. 4 h. soir.	761.9 761.2 759.7		760.72
						8 h. soir.	760.0	
					22	8 h. mat. midi. 8 h. soir.	761.0 760.6 760.3	760.33
Moyenne de 12 jours.			760.75					

DATES.	HEURES.	BAROMÈTRE.		DATES.	HEURES.	BAROMÈTRE.			
		Pressions réduites à 0°.	Moyennes diurnes.			Pressions réduites à 0°.	Moyennes diurnes.		
1850. Septembre.				1850. Septembre.					
23	8 h. mat. midi. 4 h. soir. 6 h. soir. 10 h. soir.	760.6 760.4 759.0 759.5 760.0	759.78	24	8 h. mat. midi. 4 h. soir. 8 h. soir.	764.4 764.0 759.4 759.9	760.44		
				25	7 ^h 30' m. midi.	759.8 759.6			
Moyenne de 46 jours				760.80					

GUADELOUPE.

BASSE-TERRE. (12 MÈTRES ENVIRON AU-DESSUS DU NIVEAU DE LA MER.)

Septembre.				Octobre.			
26	7 ^h 30' m. midi. 10 ^h 30' s.	758.4 759.2 759.6	758.67	1 ^{er}	8 h. mat. 11 ^h 30' m.	759.3 760.3	759.10
27	6 ^h 30' m. 8 h. mat. midi. 5 ^h 30' s. 11 h. soir.	759.3 759.2 759.2 759.2 759.4		759.04	2	8 h. mat. midi 30'. 4 ^h 30' s. 11 ^h 30' s.		757.8 757.8 757.2 757.6	757.60
28	7 ^h 30' m. midi. 11 h. soir.	759.4 758.9 760.3	759.03		3	7 ^h 30' m. 10 h. m. midi 30'. 6 h. soir.	758.0 759.6 758.0 758.4	758.02
29	7 h. mat. midi. 4 ^h 30' s.	759.8 759.6 758.8		759.47	4	11 ^h 30' s. 7 ^h 30' m. 10 h. m. midi.	757.6 757.5 758.3 757.8		757.33
30	8 h. mat. midi. 5 h. soir. 11 h. soir.	759.6 759.8 758.9 758.9	759.12		Moyenne de 4 jours		
Moyenne de 5 jours				759.07			
				Moyenne de 4 jours			
				758.06			

IV

TEMPÉRATURE DU SOL.

1845 - 1849.

Voici les circonstances dans lesquelles ont été faites les observations dont nous donnons le détail :

Les trous désignés par les lettres A, B, C ont été forés sur l'*habitation Roche d'Or*, située sur la côte occidentale de la Dominique à 539 mètres au-dessus du niveau de la mer. Ils étaient forés avec une tarière qui ne laissait qu'un orifice extérieur de 0^m,015 : le premier à une profondeur de 0^m,43 ; les deux derniers à la profondeur de 0^m,53. Les deux premiers (A, B) étaient situés sous un hangar dont la toiture, fort dégradée, laissait peut-être une légère influence aux agents météoriques sur le sol. Le troisième C a été foré volontairement sur un point exposé aux influences climatériques, et qui, au moment de l'expérience, recevait directement les rayons solaires de 10 heures du matin à 2 heures du soir.

Tous les autres trous ont été pratiqués à la Guadeloupe, mais à diverses stations.

Les trous D, E, J, K étaient forés sur l'*habitation Saint-Louis*, située à peu de distance de la ville de la Basse-Terre, à une altitude de 392 mètres :

Le premier, sous un massif de manguiers très-épais, à une profondeur de 0^m,67 ;

Le second, dans une case à nègre, à une profondeur de 0^m,70 ;

Le troisième, dans une case à nègre, à une profondeur de 0^m,60 ;

Le dernier, dans une case à bagasse, à une profondeur de 0^m,60.

Le trou F sur l'*habitation Comon*, voisine de la précédente, à 150^m environ d'altitude, dans une case à nègre, à une profondeur de 0^m,75.

Le trou G a été creusé sur la *Soufrière*, sur le plateau appelé la *Petite Plaine*, élevé de 1457^m, et à une profondeur de 0^m,49 : le temps était très-pluvieux, et il a été impossible de garantir absolument le thermomètre de l'influence atmosphérique.

Les trous désignés par les lettres H et M ont été forés tous deux à 0^m,64 de profondeur, dans la case à travail de l'*habitation Pérou*, située dans le quartier du Petit-Bourg, et à une altitude d'environ 25 mètres.

Le trou désigné par la lettre I a été foré sous un hangar, situé à la *Pointe-à-Pitre*, à une distance horizontale de 66 mètres de la côte, et à 2 ou 3 mètres seulement d'élévation : il avait 0^m,63 de profondeur.

Enfin le trou L était foré sous un hangar, situé à la *Basse-Terre*, dans un terrain inoccupé, à quelques mètres de distance de la mer et aussi presque à son niveau.

DOMINIQUE.

HABITATION ROCHE D'OR. — (339 MÈTRES AU-DESSUS DU NIVEAU DE LA MER *.)

DATES.	HEURES.	Désignation du trou.	TEMPÉRATURE		DATES.	HEURES.	Désignation du trou.	TEMPÉRATURE	
			du sol.	de l'air.				du sol.	de l'air.
1843.					1843.				
Janvier.					Janvier.				
19	6 ^h 45' m.	A	23.4	19.9	20	4 ^h 45' s.	B	23.9	
		B	23.4			4 ^h 45' s.	A	23.9	22.4
	10 ^h 30' m.	A	23.9	24.6			B	23.7	
		B	23.9		23	8 h. mat.	A	23.7	21.4
	2 ^h 30' s.	A	23.9	26.9			B	23.7	
		B	23.7			6 h. soir.	A	23.8	22.6
	5 ^h 30' s.	A	23.6	22.6			B	23.7	
		B	23.7						
20	7 ^h 30' m.	A	23.7	21.0	Février.				
		B	23.7		12	6 ^h 15' m.	C	23.9	19.5
	9 ^h 15' m.	A	24.0	23.4		midi.	C	24.8	24.3 **
		B	23.9			5 ^h 30' s.	C	24.2	20.2
	4 ^h 45' s.	A	23.9	23.4					

GUADELOUPE.

1849.					1849.				
Mars.					Août.				
29	2 h. soir.	D ***	22.5	24.7	2	3 h. soir.	J	25.0	27.0
					3	7 h. mat.	J	24.6	24.4
Avril.					6	midi.	K	26.0	29.9
9	4 ^h 30' s.	E	22.3	22.0	7	9 h. mat.	K	25.9	28.8
15	2 ^h 45' s.	F	25.1	27.8	8	4 h. soir.	K	25.9	29.7
20	6 ^h 15' m.	G	16.2	15.5 **	9	9 h. mat.	K	25.8	29.3
					12	6 h. soir.	L	24.9	26.3
					13	9 h. mat.	L	24.8	25.9
Mai.					15	6 h. soir.	L	24.6	24.7
6	11 ^h 30' m.	H	24.5	27.7		3 h. soir.	L	24.8	26.4
	4 ^h 15' s.	H	24.5	25.8	Septemb.				
12	5 ^h 15' s.	I	25.0	28.1	13	40 h. m.	M	25.3	29.4
13	10 ^h 30' m.	I	25.5	29.5		midi.	M	25.1	29.3
14	9 h. mat.	I	25.1	28.0		2 h. soir.	M	25.1	29.4
15	9 ^h 45' m.	I	25.3	28.1	14	6 ^h 30' m.	M	24.8	24.9
16	4 h. soir.	I	25.3	29.0		9 h. mat.	M	24.7	28.5

* Voyez page 58 les observations de la température de l'air faites au même point.

** La surface du trou exposée au soleil.

*** Voyez pages 53 et 174 les observations de la température de l'air faites au même point.

** Le terrain était légèrement détrempe par la pluie.

Le trou F sur l'habitation Cocon, voisine de la précédente, à 150^m environ d'altitude, dans une case à négatif, à une profondeur de 0^m,75.

Le trou G a été creusé sur la Basse-Terre, sur le plateau appelé la Petite Plaine, à l'altitude de 150^m environ, à une profondeur de 0^m,75.

V

TEMPÉRATURE DES EAUX DE PUIITS.

1842-1843-1849-1850.

Les puits sur les eaux desquels ont été faites les observations qui suivent, qui sont désignés dans le tableau par les lettres A, B, C, etc., sont les suivants :

GUADELOUPE.

- A. Puits situé dans le *bourg de Sainte-Anne*, à quelques mètres de la côte, et à 2 mètres environ au-dessus du niveau de la mer. Son eau, qui indique sensiblement ce niveau, est légèrement saumâtre, mais claire et buvable. Les observations, commencées par moi en décembre 1842, ont été continuées jusqu'en juin 1843 par M. Van Scalkwick. Les observations qui suivent ont toutes été faites par mon frère, M. Louis Deville.
- B. Puits de l'*habitation des Frères*, au-dessus de l'église paroissiale de la *Basse-Terre* : 15 mètres environ d'altitude; profondeur du puits, 5^m,50.
- C. Puits du *Presbytère de la Basse-Terre*, moins élevé que le précédent de 2 ou 3 mètres : profondeur, 0^m,92.
- D. Puits dans la *rue du Domaine*, à la *Basse-Terre*, à 7 mètres environ d'altitude : profondeur, 5^m,05.
- E. Puits à la *Basse-Terre* (haut du bourg) : altitude, 5 mètres; distance de la mer, 15 mètres; profondeur, 4 mètres.
- E'. Puits très-voisin du précédent, vis-à-vis l'hôpital : 5^m,5 environ d'altitude; profondeur, 2^m,8.

- E". Puits très-voisin du précédent : 3^m,5 d'altitude; profondeur, 3^m,38.
- E"". Puits voisin du précédent : 15^m d'altitude; profondeur, 2^m,80.
- F. Puits de l'*habitation Deville, au Canal* : 10^m environ d'altitude; profondeur, 11^m25.
- G. Puits du *Presbytère, bourg du Canal* : profondeur, 8^m,49. L'eau est sans doute au niveau de la mer.
- H. Puits de l'*Hôtel, à Bordeaux-Bourg* : profondeur, 3^m,37, indiquant sensiblement le niveau de la mer.
- I. Puits distant du précédent d'une centaine de mètres : profondeur, 1^m,30.
- J. Puits de la *rue Henri IV, à la Pointe-à-Pître* : profondeur, 3^m,22. La couche d'eau, pour ce puits comme pour les deux suivants, est sensiblement au niveau de la mer.
- K. Puits d'une tonnellerie sur le quai de la *Pointe-à-Pître*, distant de 66 mètres du rivage : profondeur, 4^m,20.
- L. Puits de la *rue des Jardins, à la Pointe-à-Pître* : profondeur, 4^m,00.

MARIE-GALANTE

- M. Puits au bord de la mer (quartier de la *Capesterre*) : profondeur, 10^m,0.

SAINT-THOMAS.

- N. Puits de la maison *Lange* : profondeur, 3^m,74, niveau de la mer.

PUERTO-RICO.

- O. Puits *Paduani, à Mayaguez* : 50^m environ d'altitude; profondeur, 9^m,82.
- P. Puits *Girl, à Ponce* : profondeur, 6^m,15.
- Q. Puits *Arazamendil, à Salitral* : 3 mètres au-dessus de la mer et à 3 milles de distance de la côte : profondeur, 2^m,17; eau saumâtre, fétide.
- R. Puits de la sucrerie de la *Carlota, à Guayama* : 35 mètres environ d'altitude; profondeur, 9^m,33; eau peu agréable à boire, mais non saumâtre, réputée défavorable au jardinage.
- S. Puits au-dessus du précédent : 45^m environ d'altitude; profondeur, 14^m,75; eau très-douce, agréable au goût.
- T. Puits de la maison *Lucca, à Guayanilla* : profondeur, 3^m,50; niveau de la mer.

GUADELOUPE.

DATES.	HEURES.	Désignation du puits.	TEMPÉRATURE		DATES.	HEURES.	Désignation du puits.	TEMPÉRATURE	
			de l'eau.	de l'air.				de l'eau.	de l'air.
1842.					Janvier.				
Décembre.					1843.				
14	7 ^h 45' m. 40 h. m. midi. 2 h. soir. 4 h. soir. 6 h. soir.	A	23.7 24.2 24.4 24.7 24.4 24.4	24.4 27.0 27.7 27.2 26.0 24.8	14	6 h. soir.	A	24.4	27.3
15	6 ^h 45' m. 8 h. mat. 44 h. m. 1 ^h 30' s. 2 ^h 45' s. 3 h. soir. 4 h. soir. 5 h. soir.		23.7 23.9 24.4 24.5 24.6 24.5 24.4 24.4	25.2 26.2 » 27.8 » 27.4 26.4 26.4	15	8 h. mat. midi. 6 h. soir.		24.2 24.3 23.9	22.3 28.7 26.8
28	8 h. mat. midi. 4 h. soir.		23.7 24.2 24.1	24.9 26.4 23.3	26	8 h. mat. midi. 4 h. soir.		24.6 25.3 24.3	24.5 28.3 26.3
29	7 h. mat. 9 h. mat. midi. 6 h. soir.		23.5 23.6 24.2 24.2	24.3 22.7 26.3 22.3					
30	6 h. mat. 7 h. mat. midi. 4 h. soir.		23.5 24.2 24.0	20.3 20.7 26.6 26.2					
34	5 h. mat. midi. 4 h. soir.		23.3 23.8 24.2	21.3 27.8 27.2					
1843.					Février.				
Janvier.					5	8 h. mat. midi.		24.8 25.3	24.3 29.3
3	6 h. mat. midi. 5 h. soir.		23.5 24.1 24.2	24.5 28.1 27.4	8	5 h. soir. 2 h. soir.		23.8 24.2	26.3 27.4
4	7 h. mat. midi. 5 h. soir.		23.5 24.2 24.1	21.7 27.8 27.2	23	7 h. mat. midi.		24.3 24.5	25.2 27.3
5	8 h. mat. midi. 5 h. soir.		23.9 24.2 24.1	22.2 28.2 27.3	25	6 h. mat. midi.		24.9 24.3	24.3 28.4
6	8 h. mat. midi. 5 h. soir.		24.0 24.2 24.0	22.3 28.3 27.6	26	5 h. soir. 7 h. mat. midi.		23.8 23.5 24.3	26.2 24.2 28.6
9	7 h. mat. midi. 5 h. soir.		23.9 24.2 24.1	22.0 28.1 27.7		5 h. soir.		24.2 24.2	27.3
12	7 h. mat. midi. 5 h. soir.		24.0 24.2 24.2	22.1 28.2 27.9	Avril.				
14	8 h. mat. midi.		24.1 24.2	22.3 28.3	5	6 h. mat. midi.		23.5 24.3	24.2 27.4
					8	4 h. soir. 6 h. mat. midi. 4 h. soir.		23.9 24.0 24.2 24.0	25.3 25.3 27.7 25.5
					12	6 h. mat. midi. 5 h. soir.		24.0 24.2 24.4	25.3 27.7 25.7
					Mai.				
					40	6 h. mat. midi.		23.5 24.3	24.4 27.3
					44	4 h. soir. 6 h. mat. midi.		23.9 23.6 24.3	25.3 24.3 27.6
					20	4 h. soir. 6 h. mat. midi.		24.0 23.3 24.5	26.3 24.1 27.7
					25	5 h. soir. 6 h. mat. midi.		23.9 23.7 24.5	25.7 24.3 27.6
					28	5 h. soir. 6 h. mat. midi. 4 h. soir.		23.8 23.5 24.6 23.9	25.1 24.3 27.7 25.3

DATES.	HEURES.	Désignation du puits.	Profondeur du puits. mètres.	Épaisseur de la couche d'eau. mètres.	TEMPÉRATURE		DATES.	HEURES.	Désignation du puits.	Profondeur du puits. mètres.	Épaisseur de la couche d'eau. mètres.	TEMPÉRATURE		
					de l'eau.	de l'air.						de l'eau.	de l'air.	
1849.							1849.							
Avril.							Sept.							
2	8 ^h 30' m.	B	3.30	4.00	24.7	29.5	16	midi.	L	...	0.69	25.8	31.7	
	9 h. mat.	C	4.00	0.92	24.9	30.0	17	10 h. m.	J	...	0.33	25.4	30.0	
13	midi 30'.	D	3.03	0.30	24.8	29.5	20	7 ^h 30' m.	L	...	0.70	25.9	27.8	
14	3 h. soir.	E	4.00	0.25	25.8	29.4								
18	4 ^h 45' s.	E'	2.80	0.47	24.7	28.5								
	5 h. soir.	E''	3.38	0.40	25.2	28.5	Octob.							
	5 ^h 20' s.	E'''	2.80	0.44	25.3	27.5	4	9 h. mat.	L	...	0.76	26.0	29.0	
22	midi 30'.	F	11.25	0.90	26.1	31.0		9 ^h 15' m.	J	...	0.36	25.6	29.0	
23	11 ^h 30' m.	G	8.49	0.34	24.9	27.9	7	10 ^h 45' m.	L	...	0.86	26.2	30.3	
	3 h. soir.	H	3.37	0.98	24.2	27.0		10 ^h 25' m.	J	...	0.42	25.8	29.5	
	3 h. soir.	I	4.30	1.32	25.1	...	8	9 ^h 15' m.	K	4.26	0.37	26.1	30.1	
24	5 ^h 30' s.	J	3.22	0.22	24.1	27.0	23	8 ^h 50' m.	L	3.90	0.87	26.1	28.2	
25	7 ^h 45' m.	J	...	...	24.1	26.0		9 h. mat.	J	3.46	0.33	25.7	28.7
	9 h. mat.	J	...	...	24.1	27.4		9 ^h 25' m.	K	4.30	0.36	26.0	30.0
	10 ^h 45' m.	J	...	...	24.1	28.0							
	4 h. soir.	J	...	0.47	24.1	28.0	Novem.							
	2 ^h 45' s.	J	...	0.49	24.2	28.3	15	2 ^h 35' s.	J	...	0.30	25.4	30.5	
	5 h. soir.	J	...	0.21	21.1	27.7		2 ^h 45' s.	L	...	0.69	25.6	29.4	
26	5 h. soir.	J	...	0.22	24.1	26.5	19	9 ^h 30' m.	K	...	0.35	25.6	29.0	
27	4 h. soir.	J	...	0.22	24.2	26.3								
28	3 h. soir.	J	...	0.23	24.2	27.0	Décem.							
29	2 h. soir.	J	...	0.26	24.3	27.3	3	8 ^h 45' m.	L	...	0.64	25.5	26.5	
30	3 ^h 30' s.	J	...	0.28	24.4	27.3		9 h. mat.	J	...	0.32	25.1	26.8	
								9 ^h 40' m.	K	...	0.45	25.2	27.1	
Mai.							1850.							
1 ^{er}	4 h. soir.	J	...	0.34	24.5	28.5	Janvier							
2	midi 30'.	J	...	0.33	24.6	27.1	49	8 ^h 35' m.	L	...	0.59	23.8	23.8	
3	midi.	J	...	0.34	24.5	27.1		8 ^h 55' m.	J	...	0.26	24.0	23.8	
4	11 h. m.	J	...	0.35	24.5	26.9		9 ^h 5' m.	K	...	0.59	23.4	26.0	
5	10 h. m.	J	...	0.35	24.4	27.2	Avril.							
7	9 h. mat.	J	...	0.33	24.2	26.6	29	10 h. m.	H	4.07	0.20	25.2	26.8	
8	9 ^h 45' m.	J	...	0.35	24.4	27.0								
9	8 h. mat.	J	...	0.36	24.5	26.0	Mai.							
12	7 ^h 30' m.	J	...	0.33	24.6	26.7	6	9 h. mat.	L	...	0.49	24.0	28.5	
13	9 ^h 30' m.	J	...	0.33	24.7	27.6		9 ^h 15' m.	J	...	0.49	24.4	28.2	
	10 ^h 45' m.	K	4.20	0.50	25.5	29.5		9 ^h 25' m.	K	...	0.27	24.7	29.0	
14	8 h. mat.	J	...	0.34	24.6	26.8								
	8 ^h 45' m.	K	...	0.50	25.3	28.0								
15	8 h. mat.	J	...	0.34	24.6	26.4								
	9 ^h 30' m.	K	...	0.38	25.2	28.1								
16	midi 30'.	K	...	0.35	25.8*	29.4								
	1 ^h 45' s.	J	...	0.33	24.8	28.8								
19	4 ^h 50' s.	K	...	0.39	26.0	29.0								
	5 h. soir.	J	...	...	24.9	28.4							
20	10 ^h 45' m.	K	...	0.37	25.5	29.0								
	10 ^h 25' m.	J	...	0.27	24.9	28.4								
21	8 ^h 45' m.	K	...	0.39	25.5	29.0								
	9 h. mat.	J	...	0.30	24.7	29.0								
23	10 h. m.	K	...	0.40	25.7	29.1								
	10 ^h 45' m.	J	...	0.31	25.0	28.8								
Sept.							1842.							
12	8 ^h 45' s.	L	4.00	0.74	25.8	28.5	Décem.							
15	10 h. m.	L	...	0.67	25.8	30.6	21	11 ^h 30' m.	M	40.00	...	24.8	27.7	

MARIE-GALANTE.

* Le soleil pénétrait dans l'intérieur du puits.

DATES.	HEURES.	Designation du puits.	Profondeur du puits.	Épaisseur de la couche d'eau.	TEMPÉRATURE		DATES.	HEURES.	Designation du puits.	Profondeur du puits.	Épaisseur de la couche d'eau.	TEMPÉRATURE	
					de l'eau.	de l'air.						de l'eau.	de l'air.
SAINT-THOMAS.						PUERTO-RICO.							
1849.			mètres.	mètres.			1849.			mètres.	mètres.		
Janvier							Jan.						
6	7 ^h 30' m.	N	.....	.....	25.8	23.6	16	5 ^h 30' m.	O	9.82	5.33	24.8	21.4
	midi.	N	.....	.....	25.9	25.3	18	8 h. mat.	P	6.43	0.43	25.3	30.2
7	7 ^h 15' m.	N	.....	.....	26.0	24.3		1 h. soir.	P	.....	.....	25.4	30.2
	2 ^h 30' s.	N	.....	.....	26.0	26.0		6 ^h 30' s.	Q	2.17	0.63	26.9	.....
	6 h. soir.	N	.....	.....	25.9	25.8	26	6 ^h 30' m.	R	9.33	6.46	27.3	25.0
								9 ^h 15' m.	R	.....	.....	27.5	29.5
Jun.								2 h. soir.	R	.....	.....	27.5	27.5
4	11 ^h 30' m.	N	3.74	0.48	26.6	29.2		8 ^h 30' s.	S	14.75	0.66	25.9	27.8
	5 ^h 30' s.	N	.....	.....	26.3	28.4	1850.						
							Jun.						
							21	5 ^h 30' m.	O	9.90	4.50	24.5	24.6
							23	8 h. mat.	T	3.50	4.40	27.4	28.8
								midi.	T	.....	.....	27.8	30.0
							25	7 h. mat.	P	6.40	4.80	24.8	24.9

VI

TEMPÉRATURE DES SOURCES.

1840, 1841, 1842, 1843, 1849, 1850.

DATES.	HEURES.	LOCALITÉS.	ALTITUDE.	TEMPÉRATURE	
				de l'eau.	de l'air.
TRINIDAD.					
SOURCES FROIDES.					
1840. 2 mars.	4 h. soir.	Source de <i>la Peña</i> , peu distante de Port d'Espagne : très-abondante.	Qq. mètres.	24.9	28.6
27 mai.	5 ^h 30' m.	Même source.	<i>Id.</i>	24.8	24.7
25 mai.	40 h. m.	Petite source sortant du grès de <i>la Ventille</i>	134 mètres.	24.0	25.5
SOURCES THERMALES.					
43 mai.	41 ^h 30' m.	Sources de l' <i>habitation Mandillon (Pointe-à-Pierre)</i> : 1 ^{re} source. 2 ^e source.	Au bord de la mer.	39.0 41.0	34.5 31.5
PUERTO-RICO.					
SOURCES FROIDES.					
44 août.	8 h. mat.	Route de Caguas à Cayey, maison de Vicente Pico : belle source, très-abondante.	409 mètres.	22.0	25.7
30 août.	9 ^h 30' m.	Source sortant de la <i>rivière de Coamo</i> , entre Coamo-Arriva et Coamo-Abajo : au niveau de la rivière.	76 mètres.	23.5	27.3
SOURCE THERMALE.					
		Source sortant à qq. mètres de la précédente.	79 mètres.	42.0	27.3
MARTINIQUE.					
SOURCES FROIDES.					
1841. 22 juin.	40 h. m.	Source sortant entre le Piton Pierreux et l' <i>habitation Cocoyer</i> (quartier du Prêcheur).	425 ^m environ	24.0	25.5
16 juin.	44 h. m.	Eau du petit lac de la <i>montagne Pelée</i>	1245 mètres.	23.3	48.3
5 juillet.	2 h. soir.	Même eau.		23.0	20.5

DATES.	HEURES.	LOCALITÉS.	ALTITUDE.	TEMPÉRATURE		
				de l'eau.	de l'air.	
SOURCES THERMALES.						
1844. 31 mai.	. . . . .	Sources de la <i>Rivière la Mare</i> , au niveau de la rivière, distantes entre elles de 4 mètres :				
		1 ^{re} source.	Peu d'élévat.	38.5		
		2 ^e source.	<i>Id.</i>	38.0		
29 juin.	. . . . .	Source qui s'échappe goutte à goutte d'un rocher de conglomérat dans le lit de la <i>Grande Rivière</i> . La température est sans doute plus élevée : il y a mélange avec d'autres eaux.	<i>Id.</i>	30.0		
SABA.						
SOURCE FROIDE.						
26 nov.	7 ^h 30' m.	Source froide au bord de la mer, à côté de la source thermale suivante.	0 mètres.	25.4	26.2	
SOURCE THERMALE.						
		<i>Tent-Spring</i>	0 mètres.	60.0	26.2	
DOMINIQUE.						
SOURCES FROIDES.						
1843. 2 février.	10 h. m.	<i>Soufrière du Capucin</i> . Source dégageant de l'hydrogène sulfuré.	475 mètres.	23.0	21.0	
		<i>Id.</i> Source ferrugineuse. . . . .	. . . . .	27.0	21.0	
SOURCES THERMALES.						
6 janvier.	44 h. m.	<i>Petite Soufrière</i> . Source chaude.	191 mètres.	50.0	24.0	
		Source bouillante. . . . .	. . . . .	96.0		
	44 ^h 30' m.	<i>Grande Soufrière</i> . Source.	200 ^m environ	96.0		
		Vapeur sulfureuse. . . . .	. . . . .	59.0		
9 janvier.	8 ^h 30' m.	<i>Soufrière de la ravine Blanche</i>	265 mètres.	95.0	23.5	
4 février.	9 h. mat.	<i>Prince's Grove</i> . Source.	48 mètres.	44.0	22.0	
	40 h. m.	Salse dans la plaine.	20 ^m environ	98.5		
3 février.	3 h. soir.	<i>Toucarry-Bay</i> . Source à la lame.	4 mètres.	40.0	27.3	
LES SAINTES.						
14 mai.	9 h. mat.	<i>Grand Ilet</i> . Source qui sourd au pied de la montagne à 3 ^m au-dessus du niveau de la mer ; peu abondante.	3 mètres.	26.9	28.1	
MARIE-GALANTE.						
1842. 20 déc.	8 ^h 30' m.	Source du <i>Trou-au-Diable</i> (habitation Bonneval), à peu de distance du bord : cette source, parfaitement limpide, mais d'un goût fade et lourd, remplit le fond d'une jolie caverne, sensiblement au niveau de la mer.	Qq. mètres.	25.0	24.3	
GUADELOUPE.						
SOURCES FROIDES.						
1844. 14 février	4 h. soir.	Source située au bas de l' <i>habitation Roussel</i> (Trois-Rivières).	12 ^m environ	24.9	26.4	
18 février	3 h. soir.	Source voisine de la source thermale Beauvallon (Bains Jaunes).	963 mètres.	17.3	18.5	

DATES.	HEURES.	LOCALITÉS.	ALTITUDE.	TEMPÉRATURE	
				de l'eau.	de l'air.
1844. 19 février	7 h. mat.	<i>Bains Jaunes</i> . Source froide qui sourd à peu de distance de la source ferrugineuse thermale. . .	945 mètres.	47.0	47.0
44 sept.	2 h. soir.	Source toute voisine de la source sulfureuse thermale du Matouba.	1023 mètres.	20.3	25.3
1842. 14 mai.	7 h. mat.	Source sur l'habitation <i>Beau-Séjour</i> (quartier de la Capesterre)	60 mètres.	25.4	24.8
1849. 29 mars.	8 ^h 30' m.	Source sur l'habitation <i>Saint-Louis</i>	392 mètres.	22.9	25.4
45 avril.	4 ^h 30' s.	Source faible sortant des rochers de la <i>Madeleine</i> (au Baillif), presque au niveau de la mer.	Qq. mètres.	25.2	26.2
46 avril.	8 ^h 30' m.	Source de <i>Trianon</i> (hauteurs du Baillif).	600 ^m environ	49.0	22.2
22 avril.	4 h. soir.	Source faible sortant de palétuviers (quartier du Petit Canal).	Presque au niv. de la mer.	29.0	28.2
	2 h. soir.	Source sortant dans le lit même du canal, et dont les eaux se mêlent avec celles du canal (peu distante de la précédente*).	<i>Id.</i>	29.4	28.2
23 avril.	midi.	Source <i>bourg du Canal</i>	<i>Id.</i>	26.4	28.0
	midi 20'.	Source dite <i>Goupiot</i> , à 500 pas du bourg du Canal : l'eau peu abondante sort d'un trou profond, le thermomètre enfoncé à 4 ^m ,5 a été retiré marquant 22°. L'eau est trouble. Même plaine. À l'extrémité N., belle source, claire.	<i>Id.</i>	22.0	28.2
44 mai.	4 ^h 45' s.	<i>Pointe-à-Pitre</i> , quartier de la Source. Source jaillissant au milieu d'un bassin, exposé au soleil. N° 1.	Qq. mètres.	27.4	26.5
	5 h. soir.	Même quartier. Source de la <i>propriété Marchand</i> N° 2.	<i>Id.</i>	27.8	26.3
	5 ^h 45' s.	Source du <i>lavoir public</i> dit <i>des Soldats</i> N° 3.	<i>Id.</i>	27.5	26.3
8 octob.	4 ^h 30' s.	. . . . . N° 4.	. . . . .	27.8	28.6
	5 h. soir.	. . . . . N° 1.	. . . . .	27.7	27.5
1850. 24 janv.	5 ^h 20' s.	. . . . . N° 3.	. . . . .	27.3	24.0
	5 ^h 30' s.	. . . . . N° 2.	. . . . .	27.4	24.0
	5 ^h 40' s.	. . . . . N° 4.	. . . . .	27.4	23.8
1849. 17 mai.	4 h. soir.	Source sur l'habitation du <i>Pérou</i> (quartier du Petit-Bourg).	20 ^m environ	27.5	27.8
43 sept.	2 ^h 30' s.	<i>Id.</i>. . . . .	. . . . .	27.5	29.5
1850. 17 février	3 h. soir.	<i>Id.</i>. . . . .	. . . . .	27.2	26.2
49 mars.	3 ^h 30' s.	<i>Id.</i>. . . . .	. . . . .	27.2	26.5
SOURCES THERMALES.					
1844. 18 février	3 h. soir.	<i>Bains Jaunes</i> . Source Beauvallon	960 mètres.	33.3	48.5
21 sept.	3 ^h 30' s.	Même source. . . . .	. . . . .	33.7	24.1
1849. 20 avril.	9 h. mat.	Même source. . . . .	. . . . .	33.2	24.6
1844. 19 février	7 h. mat.	Source principale, située au-dessus de la case Michaux. Il est à peu près impossible de prendre exactement, surtout par un temps pluvieux, la température de ces eaux qui se mélangent avec les eaux pluviales. Tel est le cas où l'on a opéré cette première fois.	945 mètres.	42.0?	47.0
21 sept.	4 h. soir.	Même source. . . . .	. . . . .	49.3	24.1
1843. 24 février	4 h. soir.	Même source. . . . .	. . . . .	50.0	24.2
	3 h. soir.	Source du <i>Goyavier</i>	966 mètres.	53.5	20.5
1844. 15 octob.	8 ^h 30' m.	<i>Sources du Galion</i> , au pied S. de la Soufrière. Sources ferrugineuses, avec dégagement d'acide carbonique.	4130 mètres.	. . . . .	. . . . .
		1 ^{re} source (mélangée avec eaux pluviales). . . . .	. . . . .	30.0	47.8
		2 ^e source. . . . .	. . . . .	37.0	. . . . .
		3 ^e source. . . . .	. . . . .	37.8	. . . . .
		4 ^e source. . . . .	. . . . .	37.3	. . . . .
		5 ^e source (mélangée d'eau pluviale). . . . .	. . . . .	30.4	. . . . .

* Ces deux sources paraissent thermales.

DATES.	HEURES.	LOCALITÉS.	ALTITUDE.	TEMPÉRATURE	
				de l'eau.	de l'air.
1841. 11 sept. 24 sept.	2 h. soir.	Source sulfureuse du <i>Matouba</i>	4023 mètres.	54.3	25.3
		<i>Fumerolles de la Soufrière</i> . Fumerolle du N. O.	4363 mètres.	92.0	
		Fumerolle du S. E.	4292 mètres.	95.0	
15 octob.	9 h. mat.	<i>Id.</i>	95.0	47.8	
1843. 24 février		Fumerolle du N. O.	4363 mètres.	93.5	24.0
1842. 19 mars.		<i>Sources de Dolé</i> . Sources Cappès. (3 sources don- nant la même température.)		37.0	
		Source Plainier. Très-abondante.		36.7	
		Autre source, qui se joint à la précédente pour former le bain Plainier.		36.5	
1841. 2 mars.	4 h. soir.	<i>Sources de Bouillante</i> . Source sortant dans le lit de la Rivière.	Qq. mètres.	47.5	
		1 ^{re} source, faible.		37.5	
		2 ^e source, plus considérable.		39.5	
		3 ^e source.		36.5	
1843. 6 mars.	midi.	Jet de vapeur à la lame	0 mètres.	100.2	25.0
		<i>Id.</i>		100.0	
1841. 2 mars.	6 h. soir.	Eau du Palétuvier.	Qq. mètres.	90.0	
		<i>Bains de Pigeon</i> . 1 ^{re} source.	Qq. mètres.	36.5	
3 mars.	2 h. soir.	2 ^e source.	<i>Id.</i>	38.5	27.5
		1 ^{re} source.		36.5	
		2 ^e source.		39.3	
1843. 40 mars.	6 h. soir.	Source de la caféière <i>Bellevue</i> (Ancelin).	490 mètres.	36.7	21.4
41 mars.		Source de la <i>Petite Plaine</i> (habitation Butel) *.	40 ^m environ	31.2	
42 mars.		<i>Id.</i>		31.2	
22 mars.	8 h. mat.	Source de la <i>Ravine Bleue</i> (vallée de la Petite Plaine).		31.0	24.8
1841. 24 avril.		Source du <i>Lamentin</i> . (Point le plus chaud.) La température du bassin, prise en d'autres points, a donné 34.7; 34.5; 34.0; 33.2.		34.8	

* Cette source s'était fait jour à la suite du tremblement de terre du 8 février. L'eau de la rivière au bord de laquelle sourdent les sources était à 24°, le 11 au soir; à 22°, le 12 au matin.

VII

TEMPÉRATURE DES EAUX A LA SURFACE DE LA MER.

Cette dernière division des Tableaux météorologiques comprend une portion des matériaux qui m'ont servi pour la construction de la *Carte de la température des eaux à la surface de la mer des Antilles, du golfe du Mexique et de l'océan Atlantique, entre le 55^e degré de longitude occidentale et la côte d'Amérique*.

Comme l'annonce la légende de cette carte, et comme on le verra avec plus de détails dans le Mémoire consacré à la météorologie des Antilles, les documents qui ont servi à sa rédaction provenaient de plusieurs sources différentes.

Les uns sont déjà publiés : ce sont les chiffres très-nombreux portés sur la *Carte des vents et des courants de l'océan Atlantique*, par le lieutenant Maury, de la marine américaine, et dont il a fait connaître l'origine dans une intéressante publication.

D'autres, entièrement inédits, ne pouvaient être publiés par moi : ce sont ceux qui m'ont été communiqués à Londres, en 1848, avec une générosité dont je conserve le plus reconnaissant souvenir, par le directeur et le secrétaire de l'*Hydrographical Office*.

Ils consistent en un très-grand nombre de registres tenus à bord du vaisseau le *Thunder*, pendant la campagne hydrographique faite par ce bâtiment, de 1854 à 1848, sous le commandement des capitaines R. Owen et Barnett, et à bord des schooners *Jackdaw* (1855) et *Lark* (1855-56), commandés tous deux par le capitaine Barnett.

Les derniers documents sont ceux que j'ai recueillis moi-même sur les

lieux, ou qui m'ont été remis par plusieurs navigateurs qui avaient bien voulu se charger, à ma demande, de thermomètres vérifiés avec soin. Voici l'indication de ces documents, dans l'ordre où ils sont imprimés dans les pages suivantes :

Observations faites de 1841 à 1845.

Observations faites par M. Burman, mécanicien du paquebot à vapeur anglais l'*Avon*. Décembre 1848.

Observations faites en divers voyages par mon frère, M. L.-S.-C. Deville, en 1849 et 1850.

Observations faites par M. Éliacin Bossan. Mars 1849.

Observations faites par M. le général Acosta, à bord des *Deux Frères*. Juillet 1849.

Observations faites par M. Féron, à bord de la *Rose-Amélie*. Novembre 1849.

Observations faites par le même, à bord de la goëlette danoise *Moritz*. Mars 1850.

Observations faites par M. le lieutenant de vaisseau A. Morier, à bord de la corvette la *Proserpine*. Janvier 1850.

Observations faites par le capitaine Broutin du brig *Antoinette*. Janvier et mars 1850.

Observations faites par le capitaine Pasquier du *Havre et Guadeloupe*. Mai, juin et juillet 1850.

Observations faites par M. Le Prieur, pharmacien en chef de la marine. Août 1850.

Observations faites par le capitaine Silvestre du *Prolétaire*. Février et avril 1851.

Observations faites par le même. Septembre 1851.

Tous ces observateurs, auxquels je saisis l'occasion d'exprimer ici mes remerciements, m'ont remis des journaux complets; et j'en ai extrait seulement ce qui pouvait intéresser les températures de l'air et des eaux à la surface de la mer dans les parages auxquels ma carte est consacrée spécialement.

Enfin ces tableaux se terminent par des extraits étendus du très-beau travail encore manuscrit, recueilli par le capitaine de corvette, aujourd'hui contre-amiral Bérard, sur le brig le *Voltigeur*, en 1838 et 1839, durant la campagne de la Vera-Cruz.

TABLEAU DES OBSERVATIONS.

DATES.	HEURES.	POSITION DU NAVIRE.	TEMPÉRATURE		ÉTAT DE L'AIR ET DE LA MER.
			de l'eau.	de l'air.	
1841.		Entre les îles de Saba et de Saint-Eustache.			
Novemb.					
28	9 h. mat.	Près de <i>Landing-Place</i> ; à 40 mètres du rivage; 6 mètres d'eau.	28.0	27.0	
	9 ^h 40' m.	Près de <i>Landing-Place</i> ; à 50 mètres du rivage; 18 mètres d'eau.	28.0	27.0	
	9 ^h 45' m.	4 mille à l'O.; 60 mètres d'eau.	28.0	27.7	
	40 h. m.	4 mille au N. O.; 120 mètres d'eau.	28.0	27.7	Forte brise E.; grosse mer.
	40 ^h 40' m.	2 milles au N. N. O.; sans fond.	28.4	28.0	<i>Id.</i> <i>Id.</i>
	40 ^h 30' m.	3 milles au N.; sans fond. . . .	28.4	28.4	<i>Id.</i> <i>Id.</i>
1842.		Entre les Antilles et les Bermudes.			
Juillet.					
23	midi.	Latit. 48° 38'. — Longit. 64° 30'.	27.7	28.5	Très-faible brise d'E.; mer très-douce; très-beau temps.
24	midi.	Latit. 20° 38'. — Longit. 64° 46'.	27.6	28.0	Bonne brise d'E.; belle mer; très-beau temps.
25	5 h. mat.	Latit. 22° 28'. — Longit. 64° 3'.	27.5	26.6	Bonne brise E. S. E.; très-beau temps.
	midi.	Latit. 22° 28'. — Longit. 64° 3'.	27.5	27.7	Bonne brise E. S. E.; très-beau temps.
	7 h. soir.	Latit. 22° 28'. — Longit. 64° 3'.	27.0	27.0	E. S. E.; léger grain le matin.
26	5 h. mat.	Latit. 24° 49'. — Longit. 63° 40'.	25.9	25.9	E. S. E.
	midi.	Latit. 24° 49'. — Longit. 63° 40'.	27.2	27.7	
	7 h. soir.	Latit. 24° 49'. — Longit. 63° 40'.	26.7	26.7	
27	5 h. mat.	Latit. 26° 23'. — Longit. 62° 38'.	26.4	26.4	E.
	midi.	Latit. 26° 23'. — Longit. 62° 38'.	27.0	27.5	
	7 h. soir.	Latit. 26° 23'. — Longit. 62° 38'.	26.9	26.9	
28	5 h. mat.	Latit. 28° 8'. — Longit. 62° 49'.	27.3	26.4	E. très-faible.
	midi.	Latit. 28° 8'. — Longit. 62° 49'.	27.7	27.9	Calme.
	7 h. soir.	Latit. 28° 8'. — Longit. 62° 49'.	27.9	26.9	<i>Id.</i>
29	4 ^h 45' m.	Latit. 28° 37'. — Longit. 62° 3'.	27.8	24.9	Petite brise N. O. avec grains.
	9 ^h 30' m.	Latit. 28° 37'. — Longit. 62° 3'.	27.8	24.9	Brise N. N. O.; légers grains; mer très-douce.
	midi.	Latit. 28° 37'. — Longit. 62° 3'.	28.4	27.4	N. très-faible; belle mer.
	7 h. soir.	Latit. 28° 37'. — Longit. 62° 3'.	28.4	27.5	Brise faible du N.
30	4 ^h 45' m.	Latit. 29° 4'. — Longit. 64° 43'.	27.7	26.4	Petite brise E.
	midi.	Latit. 29° 4'. — Longit. 64° 43'.	28.2	29.2	Calme.
	7 h. soir.	Latit. 29° 4'. — Longit. 64° 43'.	28.2	27.7	E. faible.
31	4 ^h 45' m.	Latit. 29° 42'. — Longit. 64° 41'.	27.7	26.7	Calme, ou légère fraîcheur de l'E.
	9 ^h 30' m.	Latit. 29° 42'. — Longit. 64° 41'.	27.7	26.7	<i>Id.</i>
	midi.	Latit. 29° 42'. — Longit. 64° 41'.	29.0	28.4	Calme; la mer est comme une glace et charrie beaucoup de détritux.
	6 ^h 45' s.	Latit. 29° 42'. — Longit. 64° 41'.	28.9	27.7	Légère brise E.
Août.					
4 ^{er}	4 ^h 45' m.	Latit. 30° 39'. — Longit. 60° 36'.	28.0	26.4	E. S. E.
	midi.	Latit. 30° 39'. — Longit. 60° 36'.	28.3	28.2	Brise assez fraîche E. S. E.; ciel un peu nuageux.
	7 h. soir.	Latit. 30° 39'. — Longit. 60° 36'.	28.4	27.6	Bonne brise S. E.; nuageux; éclairs sous le vent.
2	4 ^h 45' m.	Latit. 31° 33'. — Longit. 58° 39'.	27.7	26.7	Belle brise S. S. E. a soufflé toute la nuit.
	midi.	Latit. 31° 33'. — Longit. 58° 39'.	27.9	28.2	Belle brise S. E.; beau temps.
	5 h. soir.	Latit. 31° 33'. — Longit. 58° 39'.	27.7	27.4	<i>Id.</i> <i>Id.</i>
	6 ^h 45' s.	Latit. 31° 33'. — Longit. 58° 39'.	27.7	27.4	Jolie brise S. E. <i>Id.</i>

DATES.	HEURES.	POSITION DU NAVIRE.	TEMPÉRATURE		ÉTAT DE L'AIR ET DE LA MER.
			de l'eau.	de l'air.	
1842.					
Août.					
3	5 h. mat. midi.	Latit. 32° 36'. — Longit. 56° 40'.	27.4 27.6	26.5 27.4	Brise S. E. <i>Id.</i>
4	7 h. soir. 5 h. mat. midi. 7 h. soir.	Latit. 33° 34'. — Longit. 55° 54'.	27.7 27.1 27.7 27.7	26.7 25.7 27.2 26.7	Nuageux; éclairs sous le vent. Légère brise S. E. E. faible. Légère fraîcheur N. E.; nuageux sous le vent et éclairs au N. O.; la mer est fort sale et couverte de mollusques.
5	5 h. mat. 9 ^h 30' m. midi. 7 h. soir.	Latit. 34° 27'. — Longit. 55° 18'.	27.4 27.7 27.5	25.8 27.4 26.7	Légère fraîcheur E. S. E. Faible brise E. S. E. <i>Id.</i> Le vent hale un peu le N.; mer très-sale.
6	5 h. mat. 9 ^h 30' m. midi. 6 ^h 45' s.	Latit. 35° 34'. — Longit. 55° 3'.	27.3 27.8 27.7	26.0 27.7 26.7	E. N. E. faible; très-beau temps; mer sale. E. N. E. très-faible; mer sale. E. N. E.; grains au N. O.; mer couverte de mollusques.
7	5 h. mat. midi. 4 ^h 30' s. 6 ^h 45' s.	Latit. 35° 26'. — Longit. 54° 40'.	27.5 27.9 28.2	26.4 28.2 27.3	Brise d'E.; belle mer, limpide; ciel beau, mais un peu nuageux. Brise d'E.; belles eaux; ciel assez beau. Calme; grains à l'horizon. <i>Id.</i> <i>Id.</i> beau temps.
Octobre.		Atterrage de la Barbade.			
18	6 h. mat. midi.	Latit. 43° 48'. — Longit. 56° 4'.	27.4 27.7	26.0 27.0	Brise fraîche de l'E.; beau temps; belle mer. Brise fraîche de l'E.; beau temps; belle mer; la mer charrie des débris de végétaux.
19	6 h. soir.		27.7	26.5	Brise fraîche de l'E.; beau temps; belle mer.
20	6 h. mat. 6 h. mat. midi.	Latit. 43° 38'. — Longit. 58° 2'.	27.6 27.8 27.9	26.6 27.4 26.9	E. 1/2 N.; beau temps; belle mer. La brise d'E. mollit; beau temps; belle mer. Brise de l'E.; beau temps; belle mer.
21	6 h. soir. 6 h. mat. 9 ^h 30' m. 44 h. m. midi.	Latit. 43° 20'. — Longit. 60° . . . A l'E. et en vue très éloignée de la Barbade. En vue de la Barbade A 8 ou 9 milles de terre. 2 milles E. S. E. de terre.	27.7 27.7 27.9 27.9 27.9	27.5 27.5 26.9 26.2 27.8	Faible brise E.; beau temps; belle mer. La brise fraîchit et passe au S.; beau temps; belle mer. E. 1/2 S.; beau temps; belle mer. E. E. 1/4 S. E.; avec légers grains; mer bleu limpide. Jolie brise E. S. E.; 8 ou 9 milles de terre. Jolie brise E. S. E.; 2 milles E. S. E. de terre.
23	6 h. mat. 2 h. soir.	En rade de la Barbade, par 45 brasses. <i>Id.</i>	27.7 27.9	24.2 27.5	Grains de l'E. avec pluie. Brise E.; beau temps; sondé près de la bouée, en dedans, trouvé 50, 31 et 26 pieds, fond de madrépores; même température de la mer.

DATES.	HEURES.	POSITION DU NAVIRE.	TEMPÉRATURE		ÉTAT DE L'AIR ET DE LA MER.
			de l'eau.	de l'air.	
1842.					
Octobre.					
23	6 h. soir.	En rade de la Barbade, par 45 brasses Sondé dans la baie au-dessus d'un banc madréporique, à 50, 31 et 24 pieds, température constante	27.9	26.9	
24	6 h. soir.	Sous la côte occidentale; 2 milles environ de terre	27.9		
25	6 h. mat.	<i>Id.</i>	28.2	27.2	Beau; brise d'E.
	6 h. soir.	<i>Id.</i>	28.0	24.0	Calme.
			27.9	27.0	Beau; légère brise S. E.
Décemb.		Canal de Marie-Galante.			
18	9 ^h 30' m.	A mi-canal entre Saint-François et la Petite-Terre	26.5	26.0	Beau; brise E. N. E.
19	8 ^h 45' m.	A 1/2 mille de la pointe Sud de la Petite-Terre; fond de sable blanc	27.0		Temps à grains.
	40 h. m.	Entre la Petite-Terre et Marie-Galante; plus près de cette dernière	27.1		<i>Id.</i>
1843.					
Janvier.		Côte occidentale de la Dominique.			
5	8 h. mat.	A 1 mille 1/2 de la côte	26.7		Calme.
6	4 ^h 30' m.	A quelques mètres de la côte à <i>Loubière</i> ; environ 5 brasses d'eau	26.9		
9	7 h. mat.	A quelques mètres de la côte, devant le <i>Morne-Daniel</i> ; 2 à 3 brasses d'eau	26.2		
Mai.		Entre la Basse-Terre et les Saintes.			
11	4 ^h 30' s.	En rade de la <i>Basse-Terre</i> , 1/4 mille de la côte	28.0	29.3	
	4 h. soir.	A mi-canal, entre le <i>Vieux-Fort</i> et la <i>Terre de Bas</i>	27.9	27.8	Beau; jolie brise N. E.
		Entre les Saintes et Marie-Galante.			
16	5 h. mat.	Baie du mouillage de la <i>Terre de Haut</i> ; 2 ^m ,5 de la côte	27.5	26.7	
	6 h. mat. midi.	Dans la <i>passé de la Baleine</i> A égale distance entre les <i>Saintes</i> , <i>Marie-Galante</i> et la <i>Guadeloupe</i>	27.8		
			27.8	28.2	Beau; brise d'E. S. E.
		Entre Marie-Galante et la Grande-Terre.			
21	midi 30'.	A 1/4 mille de la <i>côte de Marie-Galante</i> , par une brasse 1/2; fond de Cayes	28.5	29.4	
	4 h. soir.	A mi-canal entre Saint-François et Marie-Galante	28.3	28.3	Beau; brise du S. E.
	4 ^h 30' s.	Sur les accores d'un banc	28.0		

DATES.	HEURES.	POSITION DU NAVIRE.	TEMPÉRATURE		ÉTAT DE L'AIR ET DE LA MER.
			de l'eau.	de l'air.	
1848.					
Décemb.		Au nord-est de Saint-Thomas.			
30	8 h. mat.	.....	25.7	23.6	Beau; vent variable de l'E.
	midi.	Latit. 20° 52'. — Longit. 57° 42'.	25.9	.....	<i>Id.</i> <i>Id.</i>
	6 h. soir.	.....	25.5	23.8	Couvert; <i>Id.</i>
31	8 h. mat.	.....	26.3	23.5	Beau; brise fraîche de l'E.
	midi.	Latit. 19° 44'. — Longit. 61° 44'.	26.6	24.8	Forté pluie; E.
	6 h. soir.	.....	25.7	23.2	
1849.					
Janvier.					
1 ^{er}	8 h. mat.	.....	26.3	23.5	
	midi.	A 36 milles à l'E. de Sombbrero.	26.4	.....
	6 h. soir.	En vue de Saint-Thomas.	26.6	25.0	
		Entre Saint-Thomas et la Basse-Terre (Guadeloupe).			
8	midi.	En rade de Saint-Thomas.	26.0	26.3	
	4 ^h 30' s.	A 2 milles de la pointe du Fort.	26.0	26.3	
	7 h. soir.	.....	25.0	24.9	
9	6 ^h 30' m.	.....	25.6	24.9	
	9 h. mat.	A 22 milles N. E. de la pointe N. de l'île de Saba.	25.4	25.1	
	midi.	Au S. 22° O. de la pointe N. de Saba; au S. 59' O. de la pointe N. de Saint-Eustache. — Lat. N. 17° 43'. — Long. O. 65° 44'.	26.9	26.3	
	8 h. soir.	A 36 milles E. 5° N. de la pointe N. de Nièves.	26.3	26.3	
40	6 h. mat.	26 milles S. 45° E. de la pointe S. E. de la Guadeloupe 20 milles E. 20° N. de la pointe N. de Montserrat.	26.0	25.7	
	11 h. m.	1 mille de la Rivière des Pères. .	27.9	27.9	
Février.		Côte orientale de la Guadeloupe.			
4	7 ^h 30' m.	4 milles O. de la pointe de la Goyave.	25.2	24.6	
Mars.		En rade de la Basse-Terre.			
31	midi 30'.	A quelques mètres de la côte. . .	27.9	30.0	
Avril.					
1 ^{er}	8 h. mat.	<i>Id.</i>	28.0	27.0	
	1 h. soir.	<i>Id.</i>	28.0	30.0	
2	7 h. mat.	<i>Id.</i>	27.2	27.0	
	1 h. soir.	<i>Id.</i>	28.2	27.7	
3	8 h. mat.	<i>Id.</i>	27.0	27.8	
6	midi 30'.	<i>Id.</i>	25.7	24.5	Pluvieux.
8	8 h. mat.	<i>Id.</i>	27.6	26.0	Beau; brise d'E.
	1 h. soir.	<i>Id.</i>	27.8	27.5	
11	midi.	<i>Id.</i>	26.0	27.2	
12	7 h. mat.	<i>Id.</i>	26.2	24.0	
	midi 30'.	<i>Id.</i>	27.6	27.1	Beau; calme.
	6 h. soir.	<i>Id.</i>	26.0	26.2	
13	7 h. mat.	<i>Id.</i>	25.9	22.6	
	midi.	<i>Id.</i>	26.0	25.0	

DATES.	HEURES.	POSITION DU NAVIRE.	TEMPÉRATURE		ÉTAT DE L'AIR ET DE LA MER.
			de l'eau.	de l'air.	
1849.					
Avril.					
14	7 ^h 30' m.	A quelques mètres de la côte. . .	25.9	23.8	Beau; bonne brise O.
19	midi 30'.	<i>Id.</i>	26.9	26.5	
		De la Pointe-à-Pître au Petit-Canal.			
24	3 h. soir.	Pointe-à-Pître, à quelques mètres de la côte.	30.5	28.5	
	4 h. soir.	Pointe-à-Pître, plus loin de la côte.	28.6	27.5	
	4 ^h 30' s.	Dans la rivière Salée.	29.6	27.3	
	5 h. soir.	Dans la rivière Salée, près de l'embouchure nord.	28.9	27.4	
	5 ^h 45' s.	Dans la baie, entre la rivière Salée et l'îlet à Marcou.	26.3	26.0	
	6 ^h 15' s.	Dans la baie, près l'îlet à Marcou (haut fond).	27.6	25.5	
		De la Pointe-à-Pître à la rivière Lézarde.			
Mai.					
6	5 ^h 30' m.	Pointe-à-Pître, dans le port. . .	27.0	23.5	
	6 h. mat.	Entre les îlets Burtel et Chasse (haut fond).	26.8	24.0	
	6 ^h 15' m.	Au milieu de la passe appelée <i>du Mazarin</i> , mer profonde.	26.3	24.8	
	6 ^h 30' m.	Embouchure de la rivière la Lé- zarde.	26.8	25.4	
	7 h. mat.	Dans la Lézarde, point qu'atteint encore la marée; eau saumâtre.	24.4	26.0	
	7 ^h 30' m.	Dans la Lézarde, embarcadère de l'habitation Pérou.	23.6	26.5	
		De la Pointe-à-Pître à l'embouchure de la Lézarde et retour.			
17	6 h. mat.	Pointe-à-Pître, au quai.	27.9	26.1	
	6 ^h 30' m.	Au milieu du Mazarin.	28.0	26.8	
	6 ^h 50' m.	Embouchure de la Lézarde (mé- lange d'eau douce).	26.0	26.8	
	7 h. mat.	Dans la Lézarde; eau saumâtre. .	25.4	27.0	
	7 ^h 20' m.	<i>Id.</i>	25.0	26.2	
	7 ^h 40' m.	Dans la Lézarde, embarcadère du Pérou; eau douce.	24.5	27.2	
	6 h. soir.	A 20 mètres de distance de l'em- barcadère de Jarry.	29.9	27.3	
	6 ^h 25' s.	Au milieu de la baie, entre Jarry et la Pointe-à-Pître.	28.9	27.0	
	6 ^h 30' s.	Pointe-à-Pître, entrée du port. .	28.5	26.7	
	6 ^h 40' s.	<i>Id.</i> à quai.	28.5	25.0	
		De la Pointe-à-Pître à l'îlet à Cosson et retour.			
24	4 h. soir.	Pointe-à-Pître, à quai.	28.9	28.2	
	4 ^h 25' s.	Dans le port, à la hauteur de la pointe Fouillole.	28.7	28.0	
	4 ^h 40' s.	Embarcadère de l'îlet à Cosson. .	28.7	28.0	
	5 ^h 25' s.	Bassin des Baigneurs, à la pointe S. de l'îlet.	30.5	27.5	

DATES.	HEURES.	POSITION DU NAVIRE.	TEMPÉRATURE		ÉTAT DE L'AIR ET DE LA MER.
			de l'eau.	de l'air.	
1849.					
Mai.					
21	6 h. soir.	Dans la rade, hauteur de la pointe Fouillole.	28.5	27.3	
	6 ^h 25' s.	Dans la rade, plus près de la côte.	28.5	26.9	
23	4 h. soir.	Pointe-à-Pître, près du quai. . .	28.8	28.6	
	4 ^h 30' s.	Dans la rade, par le travers de la pointe Fouillole.	28.7	28.6	
	4 ^h 45' s.	Embarcadère de l'ilet à Cosson. .	28.5	28.0	
	6 h. soir.	Bassin des Baigneurs; aux récifs madréporiques; 200 ^m du rivage.	28.2		
		Bassin des baigneurs; au milieu du bassin.	28.5		
		A 30 ou 40 mètres du rivage. . .	30.5		
	6 ^h 30' s.	En rade, entre l'ilet et la hauteur de Fouillole.	28.2	26.3	
	6 ^h 45' s.	En rade, entre Fouillole et le quai.	28.8	26.2	
		De la Pointe-à-Pître à la Basse-Terre.			
26	5 h. soir.	Pointe-à-Pître; à 100 ^m du quai. .	28.3	27.6	
	6 h. soir.	En mer, 400 ^m environ en dehors de la dernière bouée.	27.9	27.0	
	6 ^h 40' s.	En mer, à 4 milles de distance. .	27.7	26.9	
		De la Guadeloupe à Saint-Thomas.			
Juin.					
2	6 h. mat.	4 mille 1/2 N. O. de la pointe Noire (Guadeloupe).	27.0	25.5	Calme plat; temps pluvieux.
	7 ^h 30' m.	4 mille O. de l'habitation Ferry (entre la pointe Noire et Deshayes).	27.0	26.0	<i>Id.</i> couvert.
	9 h. mat.	4 milles O. 5° S. du morne Deshayes.	27.0	27.3	Beau; bonne brise E. S. E.
	10 h. m.	9 milles O. S. O. du morne Deshayes, dans le canal de Montserrat.	27.2	27.6	Temps brumeux; E. N. E. modéré; mer houleuse.
	11 h. m.	A mi-canal: S. S. E. de la pointe S. de Montserrat, O. 1/4 N. O. de la pointe Deshayes.	27.0	27.6	Même temps; brise assez forte.
	midi.	S. 6° O. de la pointe S. de Montserrat, S. S. E. de la pointe Nord.	27.3	27.3	Ciel pur; mer assez belle; bonne brise E. N. E.
	4 h. soir.	S. O. de la pointe S. de Montserrat, S. de la pointe Nord. . .	27.2	27.5	Même temps; même brise.
	2 h. soir.	O. 6° S. de la pointe S. de Montserrat, S. 1/4 S. O. de la pointe Nord.	27.0	27.2	<i>Id.</i> brise régulière E.
	3 h. soir.	O. 6° N. de la pointe S. de Montserrat, S. O. 1/4 O. de la pointe Nord.	27.2	27.4	<i>Id.</i> <i>Id.</i>
	4 h. soir.	7 milles du point précédent, route N. O. 1/4 O.	27.4	27.5	Nuag.; bonne br. E. N. E.; forte mer.
	5 h. soir.	14 milles N. O. 1/4 O. du point de 3 ^h , la Redonda à l'E. N. E. 5° N.	27.2	27.0	Nuages; bonne brise E.
	6 h. soir.	La montagne de Nieves au N. N. E. 6° E.; distance 20 milles. . .	27.2	26.7	Brumeux; bonne brise E.
	8 h. soir.	. . . . .	27.0	26.6	<i>Id.</i> E. N. E.
3	5 ^h 30' m.	Canal entre Saba et Virgen-Gorda.	26.9	26.2	Assez beau; brume à l'hor., bonne brise E. N. E.

DATES.	HEURES.	POSITION DU NAVIRE.	TEMPÉRATURE		ÉTAT DE L'AIR ET DE LA MER.
			de l'eau.	de l'air.	
1849.					
Juin.					
3	7 h. mat.	Canal entre Saba et Virgen-Gorda, à 7 milles N. O. 1/4 O. du point précédent	27.0	27.2	Ass. b.; brume à l'hor.; b ^{ne} br. E. N. E.
	8 h. mat.	Canal entre Saba et Virgen-Gorda, à 6 milles N. O. 1/4 O. du point précédent	27.0	27.2	<i>Id.</i> <i>Id.</i> <i>Id.</i>
	9 h. mat.	Canal entre Saba et Virgen-Gorda, à 6 milles 1/2 N. O. 1/4 O. du point précédent	27.1	27.3	<i>Id.</i> <i>Id.</i> <i>Id.</i>
	10 h. m.	7 milles N. O. 1/4 O. du point précédent; la pointe E. de Sainte-Croix à l'O. S. O.	27.0	27.6	<i>Id.</i> <i>Id.</i> <i>Id.</i>
	11 h. m.	Route parcourue, 7 milles N. O. 1/4 O.; pointe E. de Sainte-Croix au S. O. 1/4 S., 15 milles de distance.	27.3	28.0	<i>Id.</i> <i>Id.</i> <i>Id.</i>
	midi.	Route parcourue, 7 milles N. O. 1/4 O.; pointe E. de Sainte-Croix au S., pointe N. au S. O. 6° S.	27.3	27.9	Assez beau; brume à l'horiz.; bonne brise E. N. E.; mer houleuse.
	1 h. soir.	Route parcourue, 7 milles N. O. 1/4 O.	27.3	28.2	Fort grain avec pluie; même vent; grosse mer.
	2 h. soir.	Route parcourue, 7 milles N. O. 1/4 N.; pointe E. de l'île Saint-Jean au N. O. 1/4 N.	27.0	27.1	Brumeux à l'hor.; bonne br. E. N. E.
	3 h. soir.	French-Rock O. 6° S., distance 5 milles 1/2; pointe E. de Saint-Thomas au N. N. O.	27.2	27.0	Même ciel; même vent.
	4 h. soir.	1/4 mille S. O. de la pointe S. O. de Buck-Island.	27.2	26.8	<i>Id.</i> <i>Id.</i>
	4 ^h 20' s.	A mi-distance entre Buck-Island et les forts de Saint-Thomas.	27.0	26.7	<i>Id.</i> <i>Id.</i>
	4 ^h 40' s.	Entre les deux forts de Saint-Thomas, entrée du port.	27.0	26.6	<i>Id.</i> <i>Id.</i>
		De Saint-Thomas à Saint-Jean de Puerto-Rico.			
6	6 h. soir.	Saint-Thomas, au milieu du port.	27.5	26.4	Couvert; faible brise E.
	7 h. soir.	<i>Id.</i> entre les deux forts.	27.5	26.0	<i>Id.</i> <i>Id.</i>
7	5 ^h 30' m.	Pointe de Saint-Jean de Puerto-Rico au S. 3° O., le centre de Luquillo au S. O.; distance de terre environ 6 lieues.	26.5	26.3	Couvert; pluvieux.
	7 h. mat.	Pointe de Saint-Jean, au S. E. 1/4 S.; 6 milles parcourus.	26.2	26.3	<i>Id.</i> calme.
	8 h. mat.	Pointe de Cangrejos au S. 55° O., le milieu de Luquillo au S. 5° O.; 5 milles parcourus.	26.1	26.0	Moins couvert; petite brise E.
	9 ^h 15' m.	5 milles parcourus à l'O., 3 lieues de terre.	26.2	27.6	Plus dégagé; petite brise E.
	10 ^h 30' m.	5 milles parcourus à l'O. 3° S., 2 lieues de terre.	26.3	27.0	<i>Id.</i> <i>Id.</i>
	midi 15'.	9 milles parcourus à l'O. 3° S., 3 milles 1/2 du môle de Saint-Jean	26.4	27.2	Beau; bonne brise E.
	1 h. soir.	Sous le fort du môle.	27.4	26.8	<i>Id.</i> <i>Id.</i>
	1 ^h 30' s.	Au milieu du port.	27.5		
	1 ^h 45' s.	Au mouillage.	27.8		

DATES.	HEURES.	POSITION DU NAVIRE.	TEMPÉRATURE		ÉTAT DE L'AIR ET DE LA MER.
			de l'eau.	de l'air.	
1849.					
Juin.		De Saint-Jean de Puerto-Rico à Mayaguez.			
9	6 h. soir.	Au mouillage de Saint-Jean.	28.9	27.2	Beau; S. S. O.
	6 ^h 40' s.	Entre les môles.	28.4	27.8	
	7 h. soir.	1 mille 1/2 du môle en mer.	27.4		
10	6 h. mat.	Calme presque toute la nuit; 2 à 3 milles 1/2 par heure.	27.2	25.9	Ciel pur; calme.
	7 h. mat.	5 milles du point précédent, cô- toyant la côte N. de l'île; à 3 lieues de distance.	27.5	26.9	<i>Id.</i> presque calme.
	8 h. mat.	3 milles du point précédent.	27.4	27.5	<i>Id.</i> <i>Id.</i>
	10 ^h 30' m.	4 milles du point précéd.; 8 milles N. E. de la pointe Boruquen.	27.8	27.7	<i>Id.</i> calme.
	midi.	Isabella au S. E., pointe Boruquen au S. O.; 4 milles de distance.	27.8	27.6	Un peu plus de brise.
	1 ^h 40' s.	Pointe Boruquen au S. et à 1/4 mille de distance.	27.8	27.5	Beau; presque calme.
	3 h. soir.	Baie d'Aguadilla: le bourg E. S. E.; la pointe San-Francisco S. O. 1/4 O.	27.7	28.2	<i>Id.</i> jolie brise E. N. E.
	4 ^h 30' s.	Pointe San-Francisco à l'E. et à 1/4 mille.	27.7	28.5	<i>Id.</i> <i>Id.</i>
	6 h. soir.	Pointe Rincon; à 3 milles S. E. 1/4 E.	28.0	28.3	Calme plat.
11	5 h. mat.	Baie de Mayaguez, 1/2 mille du mouillage.	27.9	24.8	<i>Id.</i>
		Au mouillage, 1 mille du quai.	26.9	23.7	Beau; presque calme.
		De Guayama (Puerto-Rico) à Saint-Thomas.			
Juillet.					
3	6 ^h 30' m.	Port de Guayama.	27.8	25.7	Beau temps; brise E. N. E.
	8 h. mat.	Entre Guayama et Patillas; cap Malapasqua à l'E. 1/4 N. E.	27.8	28.3	<i>Id.</i> E.
	10 h. m.	Malapasqua à l'E. N. E.; pointe de Jobos O. 1/4 N. O.	27.8	28.3	<i>Id.</i> quelques nuages; E.
	midi.	Malapasqua N. 40° O.; pointe de la Yegua N. 40° E.	27.8	28.2	Bonne brise N. E.
	2 h. soir.	Malapasqua N. 1/4 N. O.; pointe de la Yegua N. N. E. 5° E.	27.9	28.0	Beau; même vent.
	4 h. soir.	Pointe Yegua au N.; pointe N. O. de Bieque au E. N. 1/4 E.	28.0	28.1	<i>Id.</i> <i>Id.</i>
	6 h. soir.	9 milles parcourus au S. S. E.	27.9	27.4	<i>Id.</i> <i>Id.</i>
4	5 ^h 50' m.	Pointe E. de Bieque au N. 7° E.; pointe N. de Sainte-Croix à l'E. S. E.	27.5	26.8	<i>Id.</i> bonne brise.
	7 ^h 30' m.	Pointe E. de Bieque au N. 9° O.; pointe Ouest O. 3° S.; pointe O. de Saint-Thomas N. N. E.	27.7	27.3	<i>Id.</i> E. plus faible.
	9 ^h 30' m.	Pointe O. de la Culebra N. O. 1/4 O.; Pointe O. du Petit-Saint- Thomas N. 16° E.	27.7	27.6	<i>Id.</i> <i>Id.</i>
	11 ^h 30' m.	Sail-Rock O. 1/4 S. O.; pointe O. du Petit-Saint-Thomas N. 1/4 N. O.; pointe O. de Saint-Tho- mas N. 25° E.	27.8	27.6	<i>Id.</i> faible brise E.
	1 ^h 30' s.	Sail-Rock O. N. O.; fort de droite de Saint-Thomas N. 60° E.	28.0	27.7	<i>Id.</i> bonne brise E.
	3 ^h 30' s.	Pointe S. de Buck-Island E. 5° N.; le fort N. 50° E.	27.9	27.8	<i>Id.</i> faible brise E.
	5 h. soir.	A l'entrée du port.	27.9	27.6	

DATES.	HEURES.	POSITION DU NAVIRE.	TEMPÉRATURE		ÉTAT DE L'AIR ET DE LA MER.
			de l'eau.	de l'air.	
1849.		De Saint-Thomas à la Basse-Terre			
Juillet.		(Guadeloupe).			
6	6 h. mat.	A l'entrée de la baie de Tortola.	27.4	27.0	Beau temps; cumulus; E.
	7 h. mat.	Au milieu de la rade; 2 milles de la ville.	28.0	27.8	<i>Id.</i> <i>Id.</i> <i>Id.</i>
	8 ^h 30' m.	Au milieu de la vaste baie de Tortola.	27.5	28.2	<i>Id.</i> <i>Id.</i> <i>Id.</i>
	40 h. m.	7 milles N. O. de la passe, entre Norman et Peter-Island.	27.5	28.0	Un grain.
	midi.	11 milles parcourus au S. E. 1/4 E.	27.9	28.5	Grain; bonne brise E.
	2 h. soir.	11 milles parcourus au S. E. 6° E.	27.6	27.9	Après un grain violent et une pluie torrentielle.
	4 h. soir.	10 milles, même cap.	27.6	27.7	Beau ciel; mer très-grosse.
	6 h. soir.	10 milles, même cap.	27.6	27.2	<i>Id.</i> vent violent E.
7	6 h. mat.	Devant Saint-Christophe, 2 milles S. S. O. de Brinstone-Hill.	27.3	27.6	<i>Id.</i> b ^{ne} br. E.; mer assez calme.
	7 ^h 30' m.	En rade de la Basse-Terre (Saint-Christophe), 1/2 mille de terre.	27.4	27.0	<i>Id.</i> qq. nuages; brise modérée.
	9 ^h 30' m.	Pointe S. E. de Saint-Christophe, à 3 milles.	27.5	27.9	
	40 h. m.	Rade de Nieves, 4 mille de terre.	27.3	28.2	
	midi.	Pointe S. de Nieves au N. 10° E.; milieu de la Redonda N. 70° E.	27.3	28.4	Couvert; temps à grains; forte br. E.
	2 ^h 30' s.	Pointe N. de Montserrat à l'E.; la Redonda au N. 3° E.	27.3	28.2	Beau; qq. nuages; forte brise E.
	4 ^h 30' s.	Rade de Montserrat, 1/2 mille de terre.	27.3	28.2	<i>Id.</i> <i>Id.</i> <i>Id.</i>
	6 ^h 30' s.	Pointe S. O. de Montserrat au S. O. 6° S.; la pointe S. à l'O. N. O. 1/2 N.	27.3	27.0	<i>Id.</i>
	40 ^h 30' s.	Avant-port d'Antigua.	27.8	27.0	
8	5 ^h 30' m.	Vis-à-vis l'îlet de Kahouanne, 3 milles de terre.	27.0	26.2	Ciel pur; bonne brise de terre.
	7 h. mat.	A 2 milles O. N. O. de l'îlet à Pigeon.	27.1	27.0	Grain; bonne brise de terre.
	8 ^h 30' m.	A 200 mètres de la batterie des Irois.	27.2	28.4	Beau; quelques cumulus; E.
		De la Pointe-à-Pître à la Lézarde.			
Septemb.					
43	5 ^h 45' m.	Pointe-à-Pître, au quai.	29.3	23.3	Calme; beau temps.
	5 ^h 30' m.	A la limite O. du port, par le travers du moulin de Jarry.	29.3	24.0	Beau; presque calme.
	5 ^h 40' m.	Entre l'îlet à Burtel et l'îlet Amic.	29.6	24.0	Calme.
	6 h. mat.	Au milieu du Mazarin.	29.6	25.0	<i>Id.</i>
	6 ^h 40' m.	Entre le Mazarin et l'embouchure de la Lézarde.	29.6	24.5	Petite brise S. E.
	6 ^h 30' m.	Embouchure de la Lézarde.	26.5	23.0	<i>Id.</i>
	6 ^h 45' m.	Dans la rivière.	26.7	23.0	<i>Id.</i>
	7 h. mat.	<i>Id.</i>	26.4	24.2	<i>Id.</i>
	7 ^h 45' m.	Embarcadère du Pérou.	25.0	25.2	Beau; petite brise E.
		Du Petit-Bourg à la Pointe-à-Pître.			
44					
	9 ^h 30' m.	Au rivage du Petit-Bourg.	31.0	33.0*	<i>Id.</i> <i>Id.</i>
	10 h. m.	Entre le rivage et les premiers îlets.	30.4	29.0	<i>Id.</i> <i>Id.</i>

* Le thermomètre à l'air était influencé par l'échauffement des bancs de la pirogue où se tenait l'observateur.

DATES.	HEURES.	POSITION DU NAVIRE.	TEMPÉRATURE		ÉTAT DE L'AIR ET DE LA MER.
			de l'eau.	de l'air.	
1849.					
Septemb.					
14	4 ^h 25' m.	Dans le Mazarin.	30.4	30.5	Beau; petite brise E.
	4 ^h 45' m.	Limite du port au Sud.	30.8	30.5	<i>Id.</i> <i>Id.</i>
	11 h. m.	Aux quais de la Pointe-à-Pitre. . .	34.0	30.6	
		De la Pointe-à-Pitre à la Lézarde.			
21	4 h. soir.	Pointe-à-Pitre, au quai.	34.3	29.4	Petite brise S. E.
	4 ^h 25' s.	Entre l'îlet à Burtel et l'îlet à Amic.	32.3	28.8	<i>Id.</i>
	4 ^h 45' s.	A la sortie du Mazarin.	34.3	29.0	Calme.
	5 ^h 40' s.	Embouchure de la Lézarde.	34.9	28.9	<i>Id.</i>
	5 ^h 30' s.	Dans la Lézarde.	29.4	27.5	<i>Id.</i>
	6 h. soir.	Au débarcadère de l'habitation Pérou.	29.4	26.0	<i>Id.</i>
1850.					
Février.					
		En rade de la Basse-Terre.			
10	8 h. mat.	Au quai de la ville.	25.8	24.8	Couvert.
	midi.	<i>Id.</i>	26.4	25.6	<i>Id.</i>
		Du Petit-Bourg à la Pointe-à-Pitre.			
14	1 h. soir.	Rade du Petit-Bourg, par le travers de la pointe à Bacchus. . .	24.8	24.3	Bonne brise E.; un peu couvert.
	1 ^h 25' s.	Au milieu du Mazarin.	25.1	24.9	<i>Id.</i> <i>Id.</i>
	1 ^h 30' s.	Entre l'îlet à Chasse et l'îlet Amic. . .	26.4	25.2	<i>Id.</i> <i>Id.</i>
	1 ^h 40' s.	Au milieu de la rade de la Pointe-à-Pitre.	25.5	24.5	<i>Id.</i> <i>Id.</i>
	1 ^h 50' s.	Au quai de la Pointe-à-Pitre.	25.5	25.4	<i>Id.</i> <i>Id.</i>
		De la Pointe-à-Pitre à la Lézarde.			
16	4 ^h 30' s.	Au quai de la Pointe-à-Pitre.	26.5	26.0	
	4 ^h 45' s.	Au milieu de la rade.	26.2	25.8	
	4 ^h 55' s.	Entre l'îlet à Chasse et l'îlet Amic (haut-fond).	26.8	26.5	
	5 h. soir.	Au milieu du Mazarin.	25.9	26.0	
	5 ^h 40' s.	Entre le Mazarin et l'embouchure de la Lézarde.	26.4	25.5	
	5 ^h 20' s.	Embouchure de la Lézarde (haut-fond)	27.0	25.8	
	5 ^h 35' s.	Dans la rivière.	25.4	25.7	
	5 ^h 45' s.	<i>Id.</i>	25.0	24.7	
	6 h. soir.	<i>Id.</i>	24.6	24.3	
	6 ^h 45' s.	A l'embarcadère du Pérou.	24.3	24.0	
		De la pointe Jarry à la Pointe-à-Pitre.			
17	4 ^h 45' s.	Embarcadère de l'habitation Jarry. . .	27.0	25.2	
	5 h. soir.	Entre la passe et la rivière Salée. . .	26.5	24.6	
	5 ^h 20' s.	Quai de la Pointe-à-Pitre.	26.0	24.7	
		De la Pointe-à-Pitre à la Lézarde et retour.			
Mars.					
18	7 h. mat.	Au quai de la Pointe-à-Pitre.	25.6	23.4	Calme.
	7 ^h 40' m.	Travers de Jarry.	25.5	23.4	<i>Id.</i>
	7 ^h 45' m.	Travers de l'îlet Amic.	25.8	24.4	<i>Id.</i>

DATES.	HEURES.	POSITION DU NAVIRE.	TEMPÉRATURE		ÉTAT DE L'AIR ET DE LA MER.
			de l'eau.	de l'air.	
1850.					
Mars.					
18	7 ^h 25' m.	Milieu du Mazarin	25.9	24.7	Calme.
	7 ^h 40' m.	Entre le point précédent et la Lé- zarde.	25.3	25.0	Petite brise O.
	7 ^h 55' m.	Embouchure de la Lézarde.	24.6	24.4	<i>Id.</i>
	8 ^h 5' m.	En rivière.	24.3	24.5	<i>Id.</i>
	8 ^h 15' m.	<i>Id.</i>	23.9	25.4	<i>Id.</i>
	8 ^h 25' m.	<i>Id.</i>	23.3	25.7	<i>Id.</i>
	8 ^h 35' m.	Embarcadère de l'habitat. Pérou.	22.8	26.8	<i>Id.</i>
	6 h. soir.	Milieu du Mazarin.	26.2	25.4	
	6 ^h 15' s.	Travers de la pointe Jarry.	26.2	24.9	
Mai.		Rade de la Basse-Terre.			
16	7 h. mat.	A l'embarcadère.	27.2	26.0	
	4 h. soir.	<i>Id.</i>	27.9	28.2	
28	9 ^h 30' m.	<i>Id.</i>	27.3	28.4	
	midi.	<i>Id.</i>	27.7	28.4	
		De la Basse-Terre à Saint-Thomas			
29	6 h. soir.	A l'embarcadère, en rade de la Basse-Terre.	26.9	26.5	
	6 h. mat.	1/4 lieue au S. de la pointe S. de Montserrat.	26.9	26.5	
	7 h. mat.	En rade de Montserrat, 1/2 mille de terre.	26.9	27.1	
	9 h. mat.	La Redonda, à 3 ou 4 lieues au N. N. E.	28.3	28.7	Calme; beau.
	11 h. m.	Avant la rade de Nieves, 1 lieue de terre.	28.7	28.8	
	midi.	En rade de Nieves; 1 mille 1/2 de terre.	28.7	28.4	
	1 ^h 30' s.	En rade de Saint-Christophe, 1 mille 1/2 de terre.	28.3	27.7	Petite brise S.
	4 h. soir.	Pointe N. de Saint-Christophe au N.; Brimstone-Hill au N. E. 1/4 E.	28.4	27.9	
	5 h. soir.	Pointe N. de Saba au N. O. 1/4 N.; pointe N. O. de Saint-Eustache au N. N. E.	28.0	27.9	
	6 ^h 30' s.	Sur le banc; pointe N. de Saba au N. N. E.; pointe S. O. au N. E. 1/4 E.	27.9	27.6	
30	5 h. mat.	Baie de Spanish-Town.	27.7	26.9	Beau.
	6 h. mat.	Baie de Tortola, 4 milles de terre.	27.7	27.4	Beau; qq. nuag.; br. moyenne S. E.
	7 ^h 30' m.	Baie de Tortola, un peu plus loin de terre.	27.9	27.4	
	9 ^h 30' m.	Pointe de Saint-Jean au N. 1/4 N. E.; 2 milles de distance.	28.4	28.4	
		De Saint-Thomas à Mayaguez. (Puerto-Rico.)			
Juin.					
3	6 h. mat.	Sous la côte de Puerto-Rico, 12 milles de terre; Luquillo S. 1/4 S. E.	27.4	27.3	
	8 h. mat.	10 milles de terre, le fort Saint- Jean au S. S. O. 6° S.	27.5	27.6	

DATES.	HEURES.	POSITION DU NAVIRE.	TEMPÉRATURE		ÉTAT DE L'AIR ET DE LA MER.
			de l'eau.	de l'air.	
1850.					
Juin.					
9	10 h. m.	9 milles; le fort au S. 1/4 S. E. . .	27.7	28.0	Bonne brise; beau; qq. nuages.
	midi.	10 milles plus loin à l'O.	27.9	27.7	<i>Id.</i> <i>Id.</i>
	2 h. soir.	4 milles de terre; Manati au S. S. E.	27.9	27.9	<i>Id.</i> quelques cirrus.
	4 h. soir.	3 milles de terre; Arrecibo au S. E. 1/4 E.	27.9	28.0	E. N. E.; petite brise; couvert.
	6 ^h 30' s.	3 milles de terre; cap Boruquen au S. O. 1/4 O.; Isabella au S. 5° O.	27.7	27.6	<i>Id.</i> couvert.
10	6 h. mat.	Baie d'Aguadilla, 4 milles de terre; entre les deux caps	27.9	25.9	Calme; quelques cirrus.
	8 h. mat.	Baie d'Aguadilla; cap San-Francisco, 3 milles au N.	27.8	26.0	O. N. O. très-faible; couvert.
	10 h. m.	4 lieues 1/4 de terre; cap de San-Francisco à l'E.	28.3	27.5	Calme; beau temps.
	midi 30'.	Pointe Rincon à 2 milles au N. 1/4 N. E.	29.0	27.9	O. très-faible; beau.
		Du Petit-Bourg à la Pointe-à-Pitre.			
16	7 h. mat.	Petit-Bourg, au rivage.	27.8		
	7 ^h 40' m.	Pointe Bacchus.	28.7	27.8	
	7 ^h 25' m.	Dans la baie.	28.9	27.8	
	7 ^h 40' m.	Au milieu du Mazarin.	28.9	28.3	
	7 ^h 50' m.	Entre les îlets Amic et Burtel. .	29.0	28.5	
	8 h. mat.	Par le travers du dernier îlet de Jarry.	28.9	28.7	
	8 ^h 40' m.	Au milieu du port.	28.7	28.5	
	8 ^h 45' m.	Pointe-à-Pitre, au quai.	28.9		
		De la Pointe-à-Pitre à la Lézarde.			
Novemb.					
9	4 h. soir.	Pointe-à-Pitre, milieu du port. .	28.2	27.4	E.; beau temps.
	4 ^h 20' s.	Entre les îlets Amic et Burtel. .	27.5	27.2	E.; <i>Id.</i>
	4 ^h 30' s.	Dans le Mazarin.	28.0	27.2	E.; <i>Id.</i>
	4 ^h 40' s.	Entre les grands îlets et la côte. .	27.5	27.1	
	4 ^h 50' s.	Embarcadere de la Lézarde. . . .	26.6		Calme.
	5 ^h 40' s.	Embarcadere du Pérou (en rivière).	23.0	24.4	
1849.					
Mars.					
		Atterrage de la Guadeloupe.			
18	6 h. mat.	. . . . .	24.3	26.4	Beau temps; belle mer; S. E.
	midi.	Latit. 16° 19'. — Longit. 55° 28'. .	25.7	28.0	<i>Id.</i> <i>Id.</i> <i>Id.</i>
	6 h. soir.	. . . . .	24.5	26.0	<i>Id.</i> <i>Id.</i> <i>Id.</i>
14	6 h. mat.	. . . . .	26.2	25.3	Couv.; N. N. E.; houle de l'O. N. O.
	midi.	Latit. 16° 5'. — Longit. 57° 10'. .	25.0	27.3	Beau; N. N. E.; houle de l'O. N. O.
	6 h. soir.	. . . . .	26.0	25.8	<i>Id.</i> <i>Id.</i> <i>Id.</i>
15	6 h. mat.	. . . . .	25.6	25.5	Couvert; forte brise N. E.; belle mer.
	midi.	Latit. 16° 7'. — Longit. 60° 12'. .	24.6	28.2	Beau; N. E.; mer agitée.
	6 h. soir.	. . . . .	24.0	24.8	<i>Id.</i> <i>Id.</i> <i>Id.</i>
16	6 h. mat.	. . . . .	26.2	25.4	Très-nuageux; forte brise E. N. E.; mer agitée.
	midi.	En vue de la Désirade, dès 10 heures 30 minutes.	25.2	25.7	Beau; forte br. E. N. E.; mer agitée.

DATES.	HEURES.	POSITION DU NAVIRE.	TEMPÉRATURE		ÉTAT DE L'AIR ET DE LA MER.
			de l'eau.	de l'air.	
1849.		Traversée de la mer des Antilles et Atterrage de Sainte-Marthe. (Nouvelle-Grenade.)			
Juillet.					
21	8 h. mat.	.....	26.8	27.0	Beau temps; N. E.
	midi.	Latit. 17° 48'. — Longit. 53° 40'.	27.0	28.0	<i>Id.</i> N.
	3 h. soir.	.....	27.0	28.0	<i>Id.</i> N. E.
	6 h. soir.	.....	27.0	27.5	<i>Id.</i> N. E.
22	8 h. mat.	.....	27.3	27.0	<i>Id.</i> N. E.
	midi.	Latit. 15° 54'. — Longit. 57° 54'.	27.8	28.3	<i>Id.</i> N. E.
	3 h. soir.	.....	27.8	28.5	<i>Id.</i> N. E.
	6 h. soir.	.....	27.5	28.0	Pluie; E.
23	8 h. mat.	.....	27.3	27.0	<i>Id.</i> E.
	midi.	Latit. 15° 7'. — Longit. 60° 45'.	27.5	28.7	Beau temps; E.
	3 h. soir.	.....	27.6	28.7	Pluie; E.
	6 h. soir.	.....	27.5	27.8	Beau temps; E.
24	6 h. mat.	.....	27.3	27.0	<i>Id.</i> calme.
	8 h. mat.	.....	27.5	28.0	<i>Id.</i> <i>Id.</i>
	midi.	Latit. 14° 45'. — Longit. 62° 42'.	28.0	29.3	<i>Id.</i> <i>Id.</i>
	3 h. soir.	.....	28.0	28.5	<i>Id.</i> <i>Id.</i>
	6 h. soir.	.....	28.0	28.0	<i>Id.</i> E.
25	8 h. mat.	.....	27.5	27.0	Pluie.
	midi.	Lat. 15° 4'. — En vue de la Mar- tinique.	27.5	29.0	Nuageux; E.
	3 h. soir.	.....	28.0	28.0	<i>Id.</i> E.
	6 h. soir.	A 3 milles du rocher de la Perle.	27.5	27.8	Pluie.
26	8 h. mat.	.....	27.5	27.5	<i>Id.</i> N. E.
	midi.	Latit. 14° 33'. — Longit. 65° 48'.	28.0	28.0	Beau; N. E.
	3 h. soir.	.....	28.0	28.2	<i>Id.</i> N. E.
	6 h. soir.	.....	28.0	28.0	<i>Id.</i> N. E.
27	8 h. mat.	.....	27.8	28.0	<i>Id.</i> N. E.
	midi.	Latit. 13° 42'. — Longit. 68° 3'.	28.0	28.7	<i>Id.</i> N. E.
	3 h. soir.	.....	28.2	29.0	<i>Id.</i> N. E.
	6 h. soir.	.....	28.0	28.2	<i>Id.</i> N. E.
28	6 h. mat.	.....	27.0*	28.2	<i>Id.</i> N. E.
	midi.	Latit. 12° 56'. — Longit. 70° 36'.	27.2	28.0	<i>Id.</i> N. E.
	3 h. soir.	.....	27.0	28.0	<i>Id.</i> N. E.
	6 h. soir.	.....	27.0	27.0	<i>Id.</i> N. E.
29	midi.	A 6 milles des Monges, rochers près de Maracaïbo.	26.0	28.0	<i>Id.</i> N. E.
	3 h. soir.	.....	25.8	27.5	<i>Id.</i> N. E.
	6 h. soir.	A 15 milles et en vue de la côte de la Guajire.	23.0	25.2	
30	8 h. mat.	En vue de la Sierra-Nevada. . .	25.0	27.0	<i>Id.</i> N. E.
	2 h. soir.	.....	25.5	27.3	Très-fort vent.
31	6 h. mat.	.....	26.0	27.0	
	6 ^h 30' m.	Dans le port de Santa-Martha. .	25.0	26.2	
Novemb.		Atterrage de Saint-Thomas.			
4 ^{er}	6 h. mat.	.....	27.5	26.4	Nuageux; brise inégale; E. S. E. belle mer.
	9 h. mat.	.....	27.3	29.6	E. S. E.; beau temps; belle mer.
	midi.	Latit. 19° 22'. — Longit. 55° 40'.	27.8	32.6	Faible brise E. S. E.; beau.
	3 h. soir.	.....	27.6	28.4	<i>Id.</i> <i>Id.</i>
	6 h. soir.	.....	27.4	28.2	Temps chargé; grains viol.; mer houl.
2	9 h. soir.	.....	27.2	27.1	<i>Id.</i> <i>Id.</i> <i>Id.</i>
	6 h. mat.	.....	27.7	27.0	E. faible; quelques nuages.
	9 h. mat.	.....	27.8	29.6	<i>Id.</i> <i>Id.</i>
	midi.	Latit. 19° 10'. — Longit. 57° 10'.	28.2	32.1	<i>Id.</i> <i>Id.</i>

* La mer a changé de couleur et est devenue blanchâtre depuis le méridien de Curazao.

DATES.	HEURES.	POSITION DU NAVIRE.	TEMPÉRATURE		ÉTAT DE L'AIR ET DE LA MER.
			de l'eau.	de l'air.	
1849.					
Novemb.					
2	3 h. soir.	.....	28.0	29.0	E. faible brise; quelques nuages.
	6 h. soir.	.....	27.9	27.2	La brise fraîchit; beau.
	9 h. soir.	.....	27.8	26.6	<i>Id.</i> <i>Id.</i>
	minuit.	.....	27.2	26.4	La brise fraîchit; beau.
3	6 h. mat.	.....	28.0	27.0	E.; faible brise; beau temps; belle mer.
	9 h. mat.	.....	28.1	27.0	La br. fraîchit; beau temps; belle mer.
	midi.	Lat. 48° 55'. — Long. 59° 45'.	28.3	34.0	<i>Id.</i> <i>Id.</i> <i>Id.</i>
	3 h. soir.	.....	28.2	28.0	E. S. E.; beau temps; belle mer.
	6 h. soir.	.....	28.0	27.0	La brise mollit; beau temps; belle mer.
	9 h. soir.	.....	27.7	27.0	E. S. E.; très-faible brise.
4	6 h. mat.	.....	28.1	27.2	E. S. E.; faible brise; qq. nuages.
	9 h. mat.	.....	28.8	30.1	<i>Id.</i> <i>Id.</i> <i>Id.</i>
	midi.	Lat. 48° 35'. — Long. 61° 30'.	28.6	32.2	<i>Id.</i> <i>Id.</i> <i>Id.</i>
	3 h. soir.	.....	28.3	34.9	<i>Id.</i> <i>Id.</i> <i>Id.</i>
	6 h. soir.	.....	28.0	29.9	<i>Id.</i> <i>Id.</i> <i>Id.</i>
	9 h. soir.	.....	28.4	27.2	<i>Id.</i> <i>Id.</i> <i>Id.</i>
5	6 h. mat.	.....	28.2	27.6	E. S. E.; faible br.; beau t.; belle mer.
	9 h. mat.	.....	28.6	30.2	<i>Id.</i> <i>Id.</i> <i>Id.</i> <i>Id.</i>
	midi.	Lat. 48° 42'. — Long. 63° 45'.	29.3	32.3	<i>Id.</i> <i>Id.</i> <i>Id.</i> <i>Id.</i>
	3 h. soir.	.....	29.1	32.1	<i>Id.</i> <i>Id.</i> <i>Id.</i> <i>Id.</i>
	6 h. soir.	.....	29.0	31.7	<i>Id.</i> <i>Id.</i> <i>Id.</i> <i>Id.</i>
	9 h. soir.	.....	28.8	29.0	<i>Id.</i> <i>Id.</i> <i>Id.</i> <i>Id.</i>
6	6 h. mat.	.....	28.2	27.4	S. S. O.; beau; mer un peu houleuse.
	9 h. mat.	.....	28.7	30.4	<i>Id.</i> <i>Id.</i> <i>Id.</i>
	midi.	Lat. 48° 0'. — Long. 63° 50'.	29.5	31.9	S. S. O.; faible br.; t. à grains; belle mer.
	3 h. soir.	.....	29.4	34.8	<i>Id.</i> <i>Id.</i> <i>Id.</i> <i>Id.</i>
	6 h. soir.	.....	29.3	30.6	<i>Id.</i> <i>Id.</i> <i>Id.</i> <i>Id.</i>
	9 h. soir.	.....	29.1	29.4	<i>Id.</i> <i>Id.</i> <i>Id.</i> <i>Id.</i>
7	6 h. mat.	.....	28.0	27.9	S. O.; forte br.; beau temps; belle mer.
	9 h. mat.	.....	28.5	29.4	S. O.; moins forte; temps à grains.
	midi.	Lat. 48° 46'. — Long. 64° . . .	28.9	34.8	S. O.; bonne brise; beau.
	3 h. soir.	.....	28.8	34.7	O. S. O.; inégale; couvert.
	6 h. soir.	.....	28.8	30.5	<i>Id.</i> <i>Id.</i> <i>Id.</i>
	9 h. soir.	.....	28.6	29.2	<i>Id.</i> <i>Id.</i> <i>Id.</i>
8	6 h. mat.	.....	28.4	28.4	O. S. O.; forte brise; beau; belle mer.
	9 h. mat.	En vue de la Barboude.	29.5	29.5	<i>Id.</i> <i>Id.</i> <i>Id.</i> <i>Id.</i>
	midi.	Lat. 47° 35'. — Long. 65° 45'.	32.4	32.4	<i>Id.</i> <i>Id.</i> <i>Id.</i> <i>Id.</i>
	3 h. soir.	.....	34.6	34.6	O. S. O.; faible brise; beau.
	6 h. soir.	.....	30.5	30.5	<i>Id.</i> <i>Id.</i> <i>Id.</i>
	9 h. soir.	.....	30.2	30.2	<i>Id.</i> <i>Id.</i> <i>Id.</i>
9	6 h. mat.	En vue de Saint-Eustache.	28.0	28.0	O. S. O.; beau.
	9 h. mat.	.....	29.0	29.0	Calmé; beau.
	midi.	Lat. 48° 49'. — Long. 66° 2'	32.3	32.3	<i>Id.</i> <i>Id.</i>
	3 h. soir.	En vue de Saint-Barthélemy.	32.0	32.0	S. S. E.; faible brise.
	6 h. soir.	En vue de Saba.	34.4	34.4	E. S. E. <i>Id.</i>
	9 h. soir.	.....	30.3	30.3	E. S. E.; bonne brise.
10	6 h. mat.	Lat. 48° 30'. — Long. 67° 45'.	28.5	28.2	S. S. E.; forte brise; mer houleuse.
	9 h. mat.	En rade de Saint-Thomas.	29.0	29.3	
1850.					
Mars.					
		De Saint-Thomas au Port-au-Prince. (Saint-Domingue.)			
23	9 h. mat.	.....	29.0	28.9	N. N. E.; bonne brise.
	midi.	Lat. 48° 30'. — Long. 67° 45'.	30.3	32.4	<i>Id.</i> <i>Id.</i>
	3 h. soir.	.....	30.0	30.3	<i>Id.</i> <i>Id.</i>
	6 h. soir.	.....	29.7	30.0	<i>Id.</i> <i>Id.</i>
	9 h. soir.	En vue de Puerto-Rico.	27.0	27.7	<i>Id.</i> <i>Id.</i>
24	6 h. mat.	En vue du Cap Rafael, côte de Saint-Domingue.	28.0	26.9	N. N. E.; belle brise.

DATES.	HEURES.	POSITION DU NAVIRE.	TEMPÉRATURE		ÉTAT DE L'AIR ET DE LA MER.
			de l'eau.	de l'air.	
1850.					
Mars.					
24	9 h. mat.	.....	28.3	27.0	N. N. E.; belle brise.
	midi.	Lat. 49°. — Long. 71° 8' . . .	29.4	31.2	N. N. E.; belle brise; couvert.
	3 h. soir.	.....	29.3	30.0	<i>Id.</i> <i>Id.</i> <i>Id.</i>
	6 h. soir.	En vue du vieux cap Français.	29.0	30.0	<i>Id.</i> <i>Id.</i> <i>Id.</i>
	9 h. soir.	.....	28.5	28.5	<i>Id.</i> <i>Id.</i> <i>Id.</i>
25	6 h. mat.	.....	27.8	26.5	N. E.; faible brise; beau; belle mer.
	9 h. mat.	.....	28.5	29.3	<i>Id.</i> <i>Id.</i> <i>Id.</i>
	midi.	Lat. 49° 20'. — Long. 72° 3' . .	29.4	32.3	La brise tombe.
	3 h. soir.	.....	28.4	31.4	Calme plat.
	6 h. soir.	.....	27.2	30.4	<i>Id.</i>
	9 h. soir.	.....	26.8	28.0	<i>Id.</i>
26	6 h. mat.	.....	27.3	25.9	N. E.; faible brise; beau temps.
	9 h. mat.	.....	28.5	29.1	<i>Id.</i> <i>Id.</i>
	midi.	Lat. 49° 55'. — Long. 73°. . .	29.0	32.4	Calme plat.
	3 h. soir.	.....	28.9	29.0	<i>Id.</i>
	6 h. soir.	.....	28.8	28.6	<i>Id.</i>
	9 h. soir.	.....	26.9	27.2	<i>Id.</i>
27	6 h. mat.	.....	27.0	26.7	S. E.; bonne brise; beau temps.
	9 h. mat.	.....	27.5	29.3	Bonne brise.
	midi.	Lat. 20° 45'. — Long. 75°. . .	28.0	31.4	<i>Id.</i>
	3 h. soir.	.....	27.2	27.0	S. S. E.; bonne brise; beau temps.
	6 h. soir.	.....	26.8	26.6	<i>Id.</i> <i>Id.</i> <i>Id.</i>
	9 h. soir.	.....	26.5	28.3	<i>Id.</i> <i>Id.</i> <i>Id.</i>
28	6 h. mat.	En vue du môle.	27.0	26.9	N. E.; beau temps.
	9 h. mat.	.....	26.8	28.4	<i>Id.</i> <i>Id.</i>
	midi.	Lat. 48° 33'. — Long. 74° 37'.	29.0	31.8	<i>Id.</i> <i>Id.</i>
	3 h. soir.	.....	28.9	28.9	<i>Id.</i> <i>Id.</i>
	6 h. soir.	.....	27.3	28.4	N. E.; forte brise.
	9 h. soir.	A l'entrée du Port-au-Prince. .	26.9	28.0	
Janvier.		Atterrage de la Martinique.			
44	3 h. mat.	.....	24.0	25.0	Faible brise; variant de l'E. N. E. à l'E. S. E.; mer un peu houleuse; très-beau temps; qq. nuages, donnant parfois de petits grains.
	6 h. mat.	.....	25.4	25.1	
	midi.	Lat. 44° 32'. — Long. 56° 21'.	25.8	27.5	
	3 h. soir.	.....	25.5	28.0	
	6 h. soir.	.....	25.5	27.0	Mer un peu houleuse; faible brise variant de l'E. à l'E. S. E.; beau temps; qq. nuages formant parfois de petits grains.
	minuit.	.....	24.2	26.0	
45	3 h. mat.	.....	24.3	25.8	
	6 h. mat.	.....	24.5	25.0	
	midi.	Lat. 44° 30'. — Long. 58° 40'.	26.2	27.5	Belle mer; petite brise N. N. O.; très-nuageux; cumulus.
	3 h. soir.	.....	25.0	27.3	
	6 h. soir.	.....	25.5	26.7	
	minuit.	.....	25.5	25.0	
46	3 h. mat.	.....	24.8	25.0	Belle mer; jolie brise variant du N. E. à l'E. N. E.; nuageux; petits cumulus mamelonnés.
	6 h. mat.	.....	25.5	25.0	
	midi.	Lat. 44° 18'. — Long. 59° 21'.	25.0	26.5	
	3 h. soir.	.....	25.8	25.2	
	6 h. soir.	.....	25.0	25.0	Mer houleuse; jolie brise E. N. E.; nuageux; quelques grains.
	minuit.	.....	24.5	24.8	
47	3 h. mat.	.....	24.8	24.5	
	6 h. mat.	.....	25.2	24.8	
	midi.	Lat. 44° 5'. — Long. 61° 32' . .	25.5	27.5	Mer houleuse; jolie brise E. N. E.; nuageux; quelques grains.
	3 h. soir.	.....	26.0	27.8	
	6 h. soir.	.....	25.0	27.0	
	minuit.	.....	25.5	25.0	
48	3 h. mat.	.....	25.2	24.6	
	6 h. mat.	.....	25.0	24.8	
	midi.	Lat. 44° 23'. — Long. 63° 47'.	26.5	26.5	

DATES.	HEURES.	POSITION DU NAVIRE.	TEMPÉRATURE		ÉTAT DE L'AIR ET DE LA MER.
			de l'eau.	de l'air.	
1850.					
Janvier.					
18	3 h. soir. 6 h. soir. minuit.	..... ..... .....	26.0 25.5 25.0	27.7 25.2 24.2	Mer houleuse; jolie brise E. N. E.; nuageux; quelques grains.
19	3 h. mat. 6 h. mat. midi. 3 h. soir. Baie du Fort-de-France. <i>Ibid.</i>	25.0 25.5 25.6 26.0	23.8 23.2 26.0 27.2		Mer houleuse; jolie brise E. N. E.; nombreux nuages à grains.
		Atterrage de la Guadeloupe.			
15	midi.	Lat. 16° 43'. — Long. 55° 39'.	26.0	.....	Sud variant au S. S. O. et calme.
16	midi.	Lat. 16° 26'. — Long. 56° 23'.	26.0	.....	N. N. O., et N. très-faible.
17	midi.	Lat. 16° 43'. — Long. 58° 9'.	25.5	.....	Variable du N. N. O. à l'E. N. E. par gr.
18	midi.	Lat. 16° 6'. — Long. 60° 52'.	25.5	.....	N. E. à grains.
19	midi.	Lat. 16° 16'. — Long. 62° 45'.	25.6	.....	E.; jolie brise; beau temps.
20	midi.	Lat. 16° 42'. — Long. 63° 30'.	25.5	.....	E. <i>Id.</i> <i>Id.</i>
21	midi.	En rade de la Pointe-à-Pitre.	25.7	.....	E. N. E.; faible brise; beau temps.
Mars.					
10	midi.	Entre les Saintes et la Guadeloupe.	25.4	.....	E.; jolie brise; beau.
11	midi.	Lat. 19° 17'. — Long. 64° 34'.	25.3	.....	E.; jolie br.; beau; grosse houle du N.
12	midi.	Lat. 20° 50'. — Long. 64° 6'.	25.2	.....	E.; beau; mer du N. E. très-vive.
13	midi.	Lat. 22° 29'. — Long. 64° 4'.	24.5	.....	Même temps; mer du N. E. très-vive.
14	midi.	Lat. 24°. — Long. 64° 5'.	24.0	.....	Brise fraîche; nuageux; grosse mer du N. et E. N. E.
15	midi.	Lat. 25° 44'. — Long. 63° 54'.	23.0	.....	Temps à grains; belle mer.
16	midi.	Lat. 25° 39'. — Long. 63° 45'.	22.5	.....	Beau temps; faible brise; variable de l'E. S. E. au S.
17	midi.	Lat. 25° 45'. — Long. 61°.	22.5	.....	Vent d'O.; beau t.; houle du N. N. O.
18	midi.	Lat. 25° 51'. — Long. 58° 55'.	22.7	.....	O.; faible brise; beau; mer du N. N. O.
19	midi.	Lat. 25° 29'. — Long. 56° 53'.	22.1	.....	S. O.; jolie brise; nuageux.
20	midi.	Lat. 26°. — Long. 54° 44'.	21.2	.....	N.; faible brise; grosse mer de N. N. O.
		Atterrages de la Havane et de Matanzas. (Cuba.)			
Mai.					
30	6 h. mat. 9 h. mat. midi. 3 h. soir.	..... ..... Lat. 20° 44'. — Long. 55° 26'.	25.5 25.5 26.0 26.0	25.3 26.0 26.5 26.5	Jolie brise d'E.; beau temps; cumulus; belle mer.
31	6 h. soir. 6 h. mat. 9 h. mat. midi. 3 h. soir. 6 h. soir. Lat. 20° 48'. — Long. 57° 52'.	25.8 25.0 25.3 26.1 26.5 26.0	25.9 25.3 26.0 26.8 26.5 26.0		E.; jolie brise; belle mer; beau temps; cumulus.
Juin.					
1 ^{er}	6 h. mat. 9 h. mat. midi. 3 h. soir. 6 h. soir.	..... ..... Lat. 20° 40'. — Long. 60° 40'.	26.4 26.2 26.9 26.8 26.5	26.0 27.0 27.2 26.5 26.4	E.; jolie brise; belle mer; beau temps; houle du N. E. S. E.; jolie brise; beau temps; cumulus; houle sourde du N.
2	6 h. mat. 9 h. mat. midi. 3 h. soir. 6 h. soir. Lat. 20° 6'. — Long. 62° 32'.	26.8 27.2 27.0 26.8 26.7	26.0 27.3 27.8 26.3 27.0		E. S. E.; jolie brise; mer assez belle; beau temps; cumulus.

DATES.	HEURES.	POSITION DU NAVIRE.	TEMPÉRATURE		ÉTAT DE L'AIR ET DE LA MER.
			de l'eau.	de l'air.	
1850.					
Juin.					
3	6 h. mat.	.....	27.0	26.6	
	9 h. mat.	.....	26.8	27.2	
	midi.	Lat. 19° 47'. — Long. 65° 4'.	27.2	27.8	E.; jolie brise; beau temps; cumulus;
	3 h. soir.	.....	27.0	27.0	qq. légers grains; mer belle.
	6 h. soir.	.....	26.9	26.7	
4	6 h. mat.	.....	27.2	26.6	
	9 h. mat.	.....	27.5	27.3	
	midi.	Lat. 19° 38'. — Long. 68°.	27.4	27.8	E.; jolie brise; beau temps; cumulus;
	3 h. soir.	.....	27.2	27.7	belle mer, qq. grains le soir.
	6 h. soir.	.....	26.6	27.0	
5	6 h. mat.	.....	27.0	26.6	
	9 h. mat.	.....	27.3	27.5	
	midi.	Lat. 19° 41'. — Long. 71° 40'.	27.4	28.2	E.; jolie brise; beau temps; cumulus;
	3 h. soir.	.....	27.2	28.0	mer belle; orageux le soir.
	6 h. soir.	.....	27.2	27.3	
6	6 h. mat.	.....	27.0	26.2	E. S. E.; jolie brise; orageux.
	9 h. mat.	.....	27.3	26.8	<i>Id.</i> <i>Id.</i> <i>Id.</i>
	midi.	Lat. 20° 43'. — Long. 73° 53'.	27.3	26.3	N. N. E.; beau temps; belle mer.
	3 h. soir.	.....	27.5	26.7	N. E.; beau temps; belle mer.
	6 h. soir.	.....	27.2	26.8	N. E.; orageux.
7	6 h. mat.	.....	27.6	26.5	N. E.; jolie brise; beau t.; belle mer.
	9 h. mat.	.....	27.8	26.6	N. N. O.; <i>Id.</i> <i>Id.</i> <i>Id.</i>
	midi.	Lat. 20° 58'. — Long. 77° 4'.	27.8	27.5	<i>Id.</i> <i>Id.</i> <i>Id.</i> <i>Id.</i>
	3 h. soir.	.....	27.2	26.5	<i>Id.</i> <i>Id.</i> <i>Id.</i> <i>Id.</i>
	6 h. soir.	.....	27.0	26.5	N. N. E.; <i>Id.</i> <i>Id.</i> <i>Id.</i>
8	6 h. mat.	.....	27.0	26.5	N. E.; jolie brise; couvert et orageux.
	9 h. mat.	Dans le Vieux-Canal.	27.1	26.8	<i>Id.</i> <i>Id.</i> <i>Id.</i>
	midi.	Lat. 22° 32'. — Long. 80° 4'.	27.2	26.5	<i>Id.</i> <i>Id.</i> <i>Id.</i>
	3 h. soir.	Sur l'accore du banc de Bahama.	27.0	27.0	<i>Id.</i> <i>Id.</i> <i>Id.</i>
	6 h. soir.	.....	26.8	25.6	N. E.; beau; cumulus.
9	9 h. mat.	.....	26.0	26.5	E. N. E.; jolie br.; beau t.; belle mer.
	midi.	Lat. 23° 46'. — Long. 82° 42'.	26.3	26.8	<i>Id.</i> <i>Id.</i> <i>Id.</i> <i>Id.</i>
	3 h. soir.	.....	26.3	26.5	<i>Id.</i> <i>Id.</i> <i>Id.</i> <i>Id.</i>
	6 h. soir.	Devant la baie de Matanzas.	26.0	26.3	E.; beau temps; belle mer.
12	midi.	Dans le port de la Havane.	26.8	27.5	N. E.; beau temps; cumulus.
	3 h. soir.	<i>Ibid.</i>	27.4	27.4	<i>Id.</i> <i>Id.</i> <i>Id.</i>
13	6 h. mat.	.....	26.8	24.0	Beau; calme; cumulus.
	midi.	<i>Ibid.</i>	27.6	28.2	N. E.; jolie brise; beau.
	6 h. soir.	.....	27.3	27.0	E.; petite brise; beau.
14	6 h. mat.	.....	26.6	24.6	Calme; beau; cumulus.
	midi.	<i>Ibid.</i>	27.0	28.0	E. N. E.; <i>Id.</i> <i>Id.</i>
	6 h. soir.	.....	27.1	26.0	<i>Id.</i> <i>Id.</i> <i>Id.</i>
15	6 h. mat.	.....	26.3	23.9	S. E.; faible brise; beau; cumulus.
	midi.	<i>Ibid.</i>	27.2	28.0	N. E.; jolie brise; <i>Id.</i> <i>Id.</i>
	6 h. soir.	.....	26.8	26.5	<i>Id.</i> <i>Id.</i> <i>Id.</i> <i>Id.</i>
16	midi.	<i>Ibid.</i>	26.5	27.0	E. N. E.; petite brise; beau; cumulus.
17	6 h. mat.	.....	25.0	24.2	Calme; beau; cumulus.
	midi.	<i>Ibid.</i>	26.8	27.5	N. E.; jolie brise; beau; cumulus.
	6 h. soir.	.....	27.1	26.0	<i>Id.</i> <i>Id.</i> <i>Id.</i> <i>Id.</i>
18	6 h. mat.	.....	25.2	24.6	S. E.; faible brise; <i>Id.</i> <i>Id.</i>
	midi.	<i>Ibid.</i>	27.3	28.0	N. E.; jolie brise; <i>Id.</i> <i>Id.</i>
	6 h. soir.	.....	27.1	26.0	<i>Id.</i> <i>Id.</i> <i>Id.</i> <i>Id.</i>
19	6 h. mat.	.....	26.2	23.9	S. E.; presque calme.
	midi.	<i>Ibid.</i>	27.2	27.9	N. E.
20	6 h. mat.	.....	25.0	25.0	Vent variable; orageux.
	midi.	<i>Ibid.</i>	27.0	28.0	<i>Id.</i> <i>Id.</i>
	6 h. soir.	.....	26.0	27.0	Calme; nimbus.
21	6 h. mat.	.....	25.1	25.0	<i>Id.</i> beau; cumulus.
	midi.	<i>Ibid.</i>	26.0	27.6	N. E.; <i>Id.</i> <i>Id.</i>

DATES.	HEURES.	POSITION DU NAVIRE.	TEMPÉRATURE		ÉTAT DE L'AIR ET DE LA MER.
			de l'eau.	de l'air.	
1850.					
Juin.					
21	6 h. soir.	.....	26.2	26.8	E. N. E.; beau; cumulus.
22	6 h. mat.	.....	26.1	25.0	Calme; <i>Id.</i> <i>Id.</i>
	midi.	Dans le port de la Havane. . .	27.3	28.1	N. E.; <i>Id.</i> <i>Id.</i>
	6 h. soir.	.....	26.7	27.0	E. N. E.; <i>Id.</i> <i>Id.</i>
23	midi.	Lat. 23° 27'. — Long. 84° 15'.	27.6	28.2	N. E.; jolie br.; beau temps; belle mer.
	6 h. soir.	.....	27.1	27.8	<i>Id.</i> <i>Id.</i> <i>Id.</i> <i>Id.</i>
26	6 h. mat.	Dans le port de Matanzas. . .	27.2	27.0	Calme; beau; cumulus.
	midi.	<i>Ibid.</i>	27.3	28.0	N. E.; orageux.
	6 h. soir.	.....	26.8	27.5	<i>Id.</i> beau; cumulus et cirrus.
27	6 h. mat.	.....	27.1	27.0	S. O.; faible brise; beau; cumulus.
	midi.	<i>Ibid.</i>	27.4	28.8	E., orageux.
	6 h. soir.	.....	27.1	27.6	N. E.; beau.
28	midi.	<i>Ibid.</i>	26.8	27.0	Orageux; pluie torrentielle.
	6 h. soir.	.....	27.1	29.0	Calme; beau; cumulus et cirrus.
29	6 h. mat.	.....	26.8	27.8	Calme; beau; cumulus.
	midi.	<i>Ibid.</i>	27.3	29.5	N. E.; <i>Id.</i> <i>Id.</i>
	6 h. soir.	.....	26.9	28.0	<i>Id.</i> <i>Id.</i> <i>Id.</i>
30	6 h. mat.	.....	26.4	26.0	Calme; <i>Id.</i> <i>Id.</i>
	midi.	<i>Ibid.</i>	27.1	28.6	Vent variable; pluvieux.
	6 h. soir.	.....	26.9	27.8	<i>Id.</i> couvert.
Juillet.					
4 ^{er}	6 h. mat.	<i>Ibid.</i>	26.5	26.3	Calme; couvert et pluvieux.
8	3 h. soir.	En mer; en vue de Cuba. . .	28.0	28.2	E.; jolie brise; beau; cumulus.
	6 h. soir.	.....	28.2	27.7	
9	6 h. mat.	.....	27.1	27.3	
	9 h. mat.	.....	28.0	28.4	
	midi.	Lat. 25° 21'. — Long. 82° 31'.	28.3	28.9	E.; jolie brise; beau temps; cumulus.
	3 h. soir.	.....	28.0	28.2	
10	6 h. soir.	.....	28.2	27.5	
	6 h. mat.	.....	27.8	26.2	S.; faible brise; beau temps.
	9 h. mat.	.....	28.5	28.8	S. O.; faible brise; beau temps.
	midi.	Lat. 27° 56'. — Long. 81° 57'.	29.1	29.2	<i>Id.</i> <i>Id.</i> <i>Id.</i>
	3 h. soir.	.....	29.4	28.6	<i>Id.</i> <i>Id.</i> <i>Id.</i>
11	6 h. soir.	.....	28.7	28.5	<i>Id.</i> <i>Id.</i> <i>Id.</i>
	6 h. mat.	.....	27.8	27.2	N. O.; faible brise; beau t.; belle mer.
	9 h. mat.	.....	28.0	27.1	N. N. E.; <i>Id.</i> <i>Id.</i> <i>Id.</i>
	midi.	Lat. 30° 29'. — Long. 81° 39'.	28.3	26.8	E.; <i>Id.</i> <i>Id.</i> <i>Id.</i>
	3 h. soir.	.....	28.3	26.6	E.; temps couvert à grains.
	6 h. soir.	.....	28.0	27.0	E.; belle brise; beau; mer houleuse.
12	6 h. mat.	.....	27.5	26.3	
	9 h. mat.	.....	26.4	26.7	E. N. E.; beau temps; cumulus; belle
	midi.	Lat. 31° 57'. — Long. 80° 34'.	26.4	25.7	mer.
	3 h. soir.	.....	28.2	26.8	
	6 h. soir.	.....	27.9	27.0	
13	6 h. mat.	.....	27.2	26.5	N. E.; faible brise; beau temps.
	9 h. mat.	.....	27.5	27.5	
	midi.	Lat. 32° 42'. — Long. 79° 47'.	27.6	27.7	
	3 h. soir.	.....	28.4	28.6	Calme plat; beau temps; belle mer.
	6 h. soir.	.....	28.7	27.8	
14	6 h. mat.	.....	26.5	27.6	E. S. E.; beau temps; belle mer.
	9 h. mat.	.....	27.0	28.2	E.; beau temps; belle mer.
	midi.	Lat. 32° 49'. — Long. 78° 44'.	27.3	27.8	<i>Id.</i> <i>Id.</i> <i>Id.</i>
	3 h. soir.	.....	27.0	27.3	<i>Id.</i> <i>Id.</i> <i>Id.</i>
	6 h. soir.	.....	27.5	27.2	<i>Id.</i> <i>Id.</i> <i>Id.</i>
15	6 h. mat.	.....	28.0	26.7	E.; jolie brise; beau temps; belle mer.
	9 h. mat.	.....	28.0	27.4	<i>Id.</i> <i>Id.</i> <i>Id.</i> <i>Id.</i>
	midi.	Lat. 33° 36'. — Long. 78° 38'.	28.0	27.2	E.; le temps se couvre; mer un peu
					grosse. Baromètre, 762.0.

DATES.	HEURES.	POSITION DU NAVIRE.	TEMPÉRATURE		ÉTAT DE L'AIR ET DE LA MER.
			de l'eau.	de l'air.	
1850.					
Juillet.					
45	3 h. soir.	.....	27.9	27.3	E.; temps à grains; forte houle du S. E. Baromètre, 760.9.
	minuit.	.....	.....	.....	Baromètre, 750.0.
46	3 h. mat.	.....	.....	.....	S. E.
	6 h. mat.	.....	.....	.....	E. Baromètre, 747.0.
	9 h. mat.	.....	.....	.....	N. E.; coup de vent; mer affreuse; le navire à la cape.
	midi.	Lat. 33° 42'. — Long. 78° 7'.	26.0	25.3	N. N. E.; coup de vent; mer affreuse; le navire à la cape. Barom. 747.0.
	3 h. soir.	.....	.....	.....	N.; coup de vent; mer affreuse; le navire à la cape. Baromètre, 743.5.
	6 h. soir.	.....	.....	.....	N. O.; coup de vent; mer affreuse; le navire à la cape. Baromètre, 740.0.
	9 h. soir.	.....	.....	.....	O.; coup de vent; mer affreuse; le navire à la cape. Baromètre, 737.0.
47	3 h. mat.	.....	.....	.....	S.; coup de v.; mer affr.; pl. par torrents.
	6 h. mat.	.....	.....	.....	S. S. O.; <i>Id.</i> <i>Id.</i> <i>Id.</i>
	midi.	Lat. 33° 44'. — Long. 77° 39'.	.....	.....	<i>Id.</i> <i>Id.</i> <i>Id.</i> <i>Id.</i>
	9 h. soir.	.....	.....	.....	<i>Id.</i> <i>Id.</i> <i>Id.</i> <i>Id.</i>
	minuit.	.....	.....	.....	S.; grand frais; pluv.; mer très-grosse.
48	6 h. mat.	.....	24.5	24.2	S.; grand frais; pluvieux; mer très-grosse. Baromètre, 764.0.
	9 h. mat.	.....	25.0	24.9	
	midi.	Lat. 34° 29'. — Long. 74° 49'.	25.0	25.0	
	3 h. soir.	.....	24.8	25.0	
	6 h. soir.	.....	24.7	24.8	S.; grand frais; couvert; grosse mer. Baromètre, 762.1.
49	6 h. mat.	.....	25.7	25.4	
	9 h. mat.	.....	25.7	25.8	
	midi.	Lat. 37° 37'. — Long. 70° 7'.	26.0	26.3	
	3 h. soir.	.....	26.2	26.6	S. S. O.; grand frais; beau; grosse mer.
	6 h. soir.	.....	25.9	26.0	S.; beau t.; grosse mer. Barom., 764.0.
20	6 h. mat.	.....	25.8	24.6	S.; grand frais; beau temps; cirro-cumulus; grosse mer. Bar., 763.0.
	9 h. mat.	.....	26.6	25.6	S.; grand frais; beau temps; cirro-cumulus; grosse mer. Barom., 764.0.
	midi.	Lat. 40°. — Long. 65° 35'.	25.3	25.9	S.; grand frais; beau temps; cirro-cumulus; grosse mer. Bar., 767.0.
	3 h. soir.	.....	26.0	25.6	S.; jolie brise; beau; cumulus; mer plus belle. Baromètre, 766.0.
	6 h. soir.	.....	25.2	26.0	S.; jolie brise; beau; cumulus; mer plus belle. Baromètre, 767.0.
Août.		Atterrage de la Martinique.			
9	6 h. mat.	.....	27.5	27.0	E. N. E.; jolie brise; belle mer; cirrus et cumulus.
	9 h. mat.	.....	27.7	27.9	Variable à l'E.; belle mer; cirrus et cumulus.
	midi.	Lat. 45° 4'. — Long. 54° 49'.	27.9	29.1	Variable à l'E.; cumulus plus nombr.
	4 ^h 45' s.	.....	28.4	26.7	Variable à l'E.; un grain, température de la pluie, 25.5.
	3 h. soir.	.....	27.9	28.2	Variable à l'E.; cirrus au zénith; cumulus à l'horizon.
	6 h. soir.	.....	27.6	25.4	Variable à l'E.; grain; température de la pluie, 24.5.
40	6 h. mat.	.....	27.5	26.3	E.; jolie br.; belle mer; cirrus et cum.
	9 h. mat.	.....	27.5	27.8	<i>Id.</i> <i>Id.</i> <i>Id.</i> <i>Id.</i>
	midi.	Lat. 44° 45'. — Long. 56° 54'.	28.0	29.1	<i>Id.</i> <i>Id.</i> ciel couv.
	3 h. soir.	.....	28.4	28.7	<i>Id.</i> <i>Id.</i> <i>Id.</i> nimbus à l'hor.

I.

Mét. 52

DATES.	HEURES.	POSITION DU NAVIRE.	TEMPÉRATURE		ÉTAT DE L'AIR ET DE LA MER.
			de l'eau.	de l'air.	
1850.					
Août.					
10	6 h. soir.	.....	28.1	27.7	E.; jolie br.; ciel couv.; nimbus à l'hor.; de minuit à 6 ^h du matin grains continuels et forte pluie.
11	6 h. mat.	.....	27.5	23.7	E.; jolie brise; variant à l'E. N. E.; mer houleuse; temps à grains.
	9 h. mat.	.....	27.5	24.3	
	midi.	Lat. 44° 33'. — Long. 58° 12'.	27.8	26.3	
	3 h. soir.	.....	27.8	26.6	
12	6 h. soir.	.....	27.7	26.5	S. variant au S. E.; belle mer; nombreux cirrus au zénith.
	6 h. mat.	.....	27.7	27.0	
	9 h. mat.	.....	27.8	27.7	
	midi.	Lat. 44° 41'. — Long. 60° 0'.	27.9	29.2	
	3 h. soir.	.....	28.2	28.8	E. variable à l'E. N. E.; mer belle.
13	6 h. mat.	En vue de la Martinique dès 4 heures du matin.	28.0	27.8	
	9 h. mat.	.....	27.9	27.0	
	midi.	Au mouillage du Fort-de-France.	28.2	28.5	
			27.6	28.7	
1851.					
Février.					
		Atterrage de la Guadeloupe.			
7	4 h. mat.	.....	24.5	23.7	N. E.; temps à grains avec pluie.
	40 h. m.	.....	24.5	22.7	Au moment d'un grain.
	midi.	Lat. 46° 41'. — Long. 54° 45'.			
	4 h. soir.	.....	24.7	24.8	Beau; faible brise; belle mer.
8	40 h. soir.	.....	24.2	24.5	<i>Id.</i> <i>Id.</i> <i>Id.</i>
	4 h. mat.	.....	24.5	24.0	<i>Id.</i> jolie brise; belle mer.
	40 h. m.	.....	24.8	25.3	<i>Id.</i> <i>Id.</i> <i>Id.</i>
	midi.	Lat. 46° 22'. — Long. 56° 42'.			
	4 h. soir.	.....	25.0	25.0	<i>Id.</i> bonne brise; grosse mer.
	40 h. soir.	.....	25.0	24.0	<i>Id.</i> <i>Id.</i> <i>Id.</i>
9	4 h. mat.	.....	25.0	24.0	<i>Id.</i> <i>Id.</i> <i>Id.</i>
	40 h. m.	.....	25.0	25.0	<i>Id.</i> <i>Id.</i> <i>Id.</i>
	midi.	Lat. 46° 45'. — Long. 59° 37'.			
Avril.					
15	40 h. m.	Quitté le matin le port du Moule.	25.7	25.5	Très-beau; faible brise d'E. S. E.
	midi.	Lat. 47° 38'. — Long. 63° . . .			
	4 h. soir.	.....	25.5	25.2	<i>Id.</i> <i>Id.</i>
	40 h. soir.	.....	25.2	24.3	<i>Id.</i> <i>Id.</i>
16	4 h. mat.	.....	24.8	24.5	Beau; cumulus; brise d'E. S. E.
	40 h. m.	.....	25.0	25.2	<i>Id.</i> <i>Id.</i> <i>Id.</i>
	midi.	Lat. 49° 7'. — Long. 64° 31'.			
	4 h. soir.	.....	24.7	25.8	<i>Id.</i> <i>Id.</i> E. S. E.; jolie brise.
	40 h. soir.	.....	24.5	24.2	Beau; cum.; E. S. E.; rosée abondante.
17	4 h. mat.	.....	24.5	24.2	<i>Id.</i> <i>Id.</i> <i>Id.</i> bonne brise.
	40 h. m.	.....	24.3	26.5	<i>Id.</i> <i>Id.</i> <i>Id.</i> <i>Id.</i>
	midi.	Lat. 24° 17'. — Long. 59° 34'.			
	4 h. soir.	.....	24.3	25.5	Nuageux et pluv.; E. S. E.; bonne brise.
	40 h. soir.	.....	24.2	25.8	<i>Id.</i> <i>Id.</i> forte brise.
18	4 h. mat.	.....	23.8	24.0	Nuageux et pluvieux; E. S. E.; forte brise; belle mer du S.
	40 h. m.	.....	23.3	24.2	Pluvieux; S.; forte br.; belle mer du S.
	midi.	Lat. 23° 43'. — Long. 57° 49'.			
	4 h. soir.	.....	23.5	24.3	Temps à grains; S.; forte brise; houle du S. O.
	40 h. soir.	.....	22.8	23.0	Pluvieux; S.; forte br.; houle du S. O.
19	4 h. mat.	.....	22.3	22.7	Chargé; faible brise; variable de l'O. au N. O.

DATES.	HEURES.	POSITION DU NAVIRE.	TEMPÉRATURE		ÉTAT DE L'AIR ET DE LA MER.
			de l'eau.	de l'air.	
1851.					
Avril.					
19	10 h. m.	.....	22.3	22.8	Plus clair; calme; belle mer.
	midi.	Lat. 25° 14'. — Long. 55° 44'.			
	4 h. soir.	.....	23.0	24.5	Beau; faible brise N. O.; belle mer.
	10 h. soir	.....	22.0	22.0	<i>Id.</i> faible brise N.; belle mer.
Septemb.		Au nord de la Guadeloupe.			
6	midi.	Lat. 17° 13'. — Long. 63° 36'.			
	4 h. soir.	.....	27.8	27.5	Jolie br. d'E.; grosse mer; temps à gr.
7	4 h. mat.	.....	27.5	27.5	E.; jolie brise; <i>Id.</i> <i>Id.</i>
	10 h. m.	.....	27.9	29.5	<i>Id.</i> <i>Id.</i> nuageux.
	midi.	Lat. 19° 14'. — Long. 62° 47'.			
	4 h. soir.	.....	28.0	27.8	<i>Id.</i> <i>Id.</i> <i>Id.</i>
8	4 h. mat.	.....	27.8	27.0	
	10 h. m.	.....	27.8	28.0	
	midi.	Lat. 20° 48'. — Long. 63° 7'.			E.; jolie brise; belle mer; nuageux.
	4 h. soir.	.....	29.0	29.0	
11	4 h. mat.	.....	28.0	27.3	
	10 h. m.	.....	28.2	29.0	E.; faible brise; houle du N.; nuageux.
	midi.	Lat. 23° 34'. — Long. 62° 19'.			
	4 h. soir.	.....	28.5	29.0	
12	4 h. mat.	.....	28.0	27.5	O.; belle mer; cumulus.
	10 h. m.	.....	28.5	28.0	<i>Id.</i> <i>Id.</i> <i>Id.</i>
	midi.	Lat. 24° 15'. — Long. 62° 22'.			
	4 h. soir.	.....	29.3	28.2	Faible brise E.; belle mer; cirrus.
	10 h. soir	.....	28.7	28.0	<i>Id.</i> <i>Id.</i> <i>Id.</i>
13	4 h. mat.	.....	27.2	27.5	
	midi.	Lat. 24° 43'. — Long. 62° 14'.			E.; faible brise; belle mer; beau temps;
	4 h. soir.	.....	29.5	29.0	cirrus.
14	4 h. mat.	.....	28.0	26.0	
	10 h. m.	.....	28.0	27.5	E.; faible br.; temps à grains; cumulus.
	midi.	Lat. 25° 29'. — Long. 61° 54'.			
	4 h. soir.	.....	28.3	28.5	
	10 h. soir	.....	28.5	27.5	
15	4 h. mat.	.....	28.3	27.5	
	10 h. m.	.....	28.3	29.5	<i>Id.</i> <i>Id.</i> <i>Id.</i> <i>Id.</i>
	midi.	Lat. 26° 36'. — Long. 59° 57'.			
	4 h. soir.	.....	28.0	28.3	
16	4 h. mat.	.....	27.5	27.3	S. O.; faible brise; beau t.; belle mer.
	10 h. m.	.....	28.3	29.0	<i>Id.</i> <i>Id.</i> <i>Id.</i> <i>Id.</i>
	midi.	Lat. 27° 29'. — Long. 59° 57'.			
	4 h. soir.	.....	28.0	28.0	S. E.; jolie br.; beau temps; belle mer.
	10 h. soir	.....	26.0	27.3	<i>Id.</i> <i>Id.</i> <i>Id.</i> <i>Id.</i>
17	4 h. mat.	.....	26.3	27.0	
	10 h. m.	.....	27.5	28.3	
	midi.	Lat. 28° 38'. — Long. 58° 46'.			
	4 h. soir.	.....	27.3	28.0	
	10 h. soir	.....	26.5	27.3	
18	4 h. mat.	.....	26.0	27.5	
	10 h. m.	.....	27.0	28.7	S. E.; jolie brise; beau temps; belle
	midi.	Lat. 30° 5'. — Long. 57° 16'.			mer.
	4 h. soir.	.....	27.3	28.3	
	10 h. soir	.....	26.0	27.0	
19	4 h. mat.	.....	26.3	26.5	
	10 h. m.	.....	26.5	28.3	
	midi.	Lat. 31° 37'. — Long. 54° 46'.			
	4 h. soir.	.....	26.3	27.0	
	10 h. soir	.....	26.5	26.5	

DATES.	HEURES.	POSITION DU NAVIRE.	TEMPÉRATURE		ÉTAT DE L'AIR ET DE LA MER.
			de l'eau.	de l'air.	
1838.		Mer des Antilles et golfe du Mexique.			
Juillet.					
11	4 h. mat.	.....	25.0	24.9	S. E.; couvert; grosse mer du S. E.
	9 h. mat.	.....	25.0	26.0	S. E.; couvert; raisins du tropique par lignes dirigées comme le vent.
	midi.	Lat. 20° 54'. — Long. 56° 40'.	25.3	27.9	S. E.; nuageux; houle très-forte.
	3 h. soir.	.....	25.5	26.9	S. E.; nuag.; courant N. 28° E.; 4 mille par heure.
	9 h. soir.	.....	25.3	25.3	S. E.; couvert.
	minuit.	.....	25.4	25.2	<i>Id. Id.</i>
12	4 h. mat.	.....	25.2	24.9	<i>Id. Id.</i>
	9 h. mat.	.....	25.1	26.0	E. S. E.; des nuages pommelés chassant vers l'E.
	midi.	Lat. 20° 2'. — Long. 60° 11'.	26.1	29.3	E. S. E.; quelques nuages; courant S. 14° O.; 0 ^{mi} .45 par heure.
	3 h. soir.	.....	26.0	27.6	E. S. E.; nuageux.
	9 h. soir.	.....	24.0	25.4	E.; étoilé.
	minuit.	.....	24.5	25.2	E.; nuageux.
13	4 h. mat.	.....	25.0	24.9	E. N. E.; en partie nuageux.
	9 h. mat.	.....	25.4	26.1	E.; quelques nuages allant vers l'E.
	midi.	Lat. 20° 24'. — Long. 63° 33'.	25.6	29.4	E. S. E.; couv.; qq. gouttes d'eau par moment; courant N. 32° O.; 4 ^{mi} .71 par h.
	3 h. soir.	.....	25.8	26.9	E. S. E.; nuag., qq. raisins du tropique.
	9 h. soir.	.....	25.5	26.2	<i>Id. Id.</i> des éclairs dans le S.
	minuit.	.....	25.4	25.5	Variant de l'E. N. E. à l'E. S. E.; nuag.
14	4 h. mat.	.....	24.5	25.6	E. S. E.; couvert; gros nuages.
	9 h. mat.	.....	25.8	26.1	E. S. E.; qq. gouttes d'eau; grandes lignes de raisins du tropique.
	midi.	Lat. 20° 6'. — Long. 66° 49'.	26.3	29.0	E. S. E.; assez beau; horizon nuageux; courant N. 20° E.; 0 ^{mi} .25 par heure.
	3 h. soir.	.....	26.0	28.7	E. S. E.; assez beau; horizon brumeux; qq. nuages donnant de la pluie fine.
	9 h. soir.	.....	26.0	26.4	E.; assez beau; horizon brumeux.
	minuit.	.....	26.0	26.0	<i>Id. Id. Id.</i>
15	4 h. mat.	.....	25.6	25.9	E.; bon frais; clair au zénith; brumeux à l'horizon; beau.
	9 h. mat.	.....	26.2	28.4	E.; sans nuages.
	midi.	Lat. 19° 16'. — Long. 69° 55'.	26.5	29.2	E.; nuag.; des grains de légère pluie par interv.; courant N.; 0 ^{mi} .4 par heure.
	3 h. soir.	.....	26.8	26.4	E.; nuageux.
	9 h. soir.	.....	26.4	26.3	E. N. E.; nuag. à l'hor., clair au zénith; peu ou point de raisins du tropique.
	minuit.	.....	26.0	25.7	E. N. E.; beau; horizon nuageux.
16	4 h. mat.	Près le vieux cap Français. . .	25.7	26.9	E.; nuageux.
	9 h. mat.	.....	26.0	28.1	E.; sans nuages.
	midi.	Lat. 19° 53'. — Long. 72° 31'.	26.4	30.3	E.; quelques nuages à l'horizon.
	3 h. soir.	.....	26.0	27.9	E.; quelques nuages à l'horizon; quelques raisins du tropique.
	9 h. soir.	Prolongeant la côte N. de Saint-Domingue. . .	26.0	26.4	E.; clair; nuageux au N. E. et au N.
	minuit.	.....	25.8	26.2	E.; clair.
17	4 h. mat.	.....	26.4	25.7	E.; très-beau.
	9 h. mat.	Prolongeant l'île de la Tortue.	26.8	27.7	E. S. E.; sans nuages.
	midi.	Lat. 20° 12'. — Long. 75° 21'.	27.0	30.2	E. S. E.; beau; qq. nuages à l'horizon; courant E.; 0 ^{mi} .3 par heure.
	3 h. soir.	.....	27.2	31.3	E. S. E.; beau.
	9 h. soir.	Entre Saint-Domingue et Cuba.	26.5	27.6	E. N. E. variable; nuageux; des éclairs dans le S. E. et à l'O.
	minuit.	.....	26.5	27.6	E. N. E.; nuageux.
18	4 h. mat.	Côte S. de Cuba. . .	27.2	26.6	<i>Id.</i> beau.
	9 h. mat.	.....	27.0	29.3	<i>Id. Id.</i>
	midi.	Lat. 19° 30'. — Long. 78° 12'.	27.8	30.9	E. N. E.; très-beau; courant S. 75° O.; 0 ^{mi} .32 par heure.

DATES.	HEURES.	POSITION DU NAVIRE.	TEMPÉRATURE		ÉTAT DE L'AIR ET DE LA MER.
			de l'eau.	de l'air.	
1838.					
Juillet.					
48	3 h. soir.	.....	27.0	29.1	E. S. E. var.; l'hor. très-gras dans le N. O.
	9 h. soir.	.....	26.8	27.7	E. S. E.; des éclairs dans l'O. 1/4 N. O.; l'horizon chargé; lignes de raisins des tropiques dirigées de l'E. à l'O.
	minuit.	.....	26.3	27.8	E. S. E.; beau.
49	4 h. mat.	Côte S. de Cuba au cap de Cruz.	27.0	26.9	E. N. E.; très-beau; br. régulière; des éclairs fréquents dans l'O. et dans le S.
	9 h. mat.	.....	27.6	29.9	E. N. E.; nuageux; jolie brise.
	midi.	Lat. 19° 28'. — Long. 80° 44'.	27.7	31.4	E. N. E. variable; en partie nuageux; courant N. 18° O.; 0 ^{mi} .25 par heure.
	3 h. soir.	.....	27.8	29.2	E. N. E.; nuageux.
	9 h. soir.	.....	27.5	27.9	E. variant; en partie nuag.; des éclairs fréq. dans le N. O.; lignes ou bandes de raisins des tropiques assez nombr.
	minuit.	.....	27.0	27.9	E. variant; apparence de grains dans le N.; des éclairs fréquents.
20	4 h. mat.	.....	26.5	27.4	E. à l'E. N. E.; couv.; pendant la nuit 3 ét. filantes entre Andromède et Persée.
	9 h. mat.	.....	27.5	29.8	E. N. E.; beau; les vents variant un peu; quelques raisins du tropique.
	midi.	Lat. 18° 57'. — Long. 83° 28'.	28.0	30.6	E. N. E. au N. E.; beau; courant N. 69° O.; 0 ^{mi} .48 par heure.
	3 h. soir.	A 2 ^h au S. 15° O. du grand Cayman, à environ 40 milles.	27.3	28.6	E.; jolie brise; mer belle; nuageux.
	9 h. soir.	.....	26.5	27.7	E.; nuag.; couv.; des éclairs dans le N. E.
	minuit.	.....	26.2	27.7	E.; couvert.
21	4 h. mat.	.....	27.0	27.4	N. E.; qq. nuages à l'horizon.
	9 h. mat.	.....	27.3	29.2	N. E.; beau.
	midi.	Lat. 20° 54'. — Long. 85° 52'.	27.3	30.8	N. E.; clair au zénith; nuag. à l'horiz.; courant O.; 0 ^{mi} .29 par heure.
	3 h. soir.	.....	27.2	29.4	N. E.; nuag.; petite br.; à 5 ^h un grain; lignes ou bandes de raisins des trop. nomb. dirigées de l'E. S. E. à l'O. N. O.
	9 h. soir.	A 8 ^h , à 50 milles environ du cap Saint-Antoine (Cuba).	27.5	27.6	E. var. E. S. E.; clair; horizon nuageux.
	minuit.	.....	27.2	27.5	E. S. E.; mer un peu houleuse; qq. nuag.; des éclairs dans l'O. S. O. et au S. E.
22	4 h. mat.	.....	26.2	27.7	E. var.; nuag.; des éclairs dans l'O. N. O. et l'E. N. E.; qq. lig. de raisins du trop.
	9 h. mat.	.....	27.5	27.9	E. N. E. variable; temps à grains.
	midi.	Lat. 23° 25'. — Long. 87° 43'.	27.8	29.7	E. N. E.; beau; qq. nuages; courant N. 57° E.; 0 ^{mi} .45 par heure.
	3 h. soir.	.....	27.6	29.4	E. N. E. variable E. S. E.; qq. nuages.
	9 h. soir.	Auprès de l'accore du banc de Campêche.	26.5	27.1	E. N. E. variable; temps à grains; des éclairs dans l'E. N. E.
	minuit.	.....	26.6	27.2	E. N. E. et E. S. E.; sans nuages; mer phosphorescente.
23	4 h. mat.	Sur le banc de Campêche.	27.5	26.9	E. N. E. et E. S. E.; sans nuages.
	9 h. mat.	.....	27.4	29.4	Calme; légère fraîcheur variable; beau; orageux dans le N. E.; température des poissons pris à 29 brasses, 23°.
	midi.	Lat. 22° 30'. — Long. 89° 23'.	27.4	31.9	Faibles fraîcheurs variables E. S. E. et N. E.; nuageux; courant, 3 milles.
	3 h. soir.	.....	26.5	32.8	Pet. br. N. E.; b.; rais. du trop. très-rares.
	9 h. soir.	.....	25.0	27.5	Calme; sans nuages; point de courant.
	minuit.	.....	25.0	27.0	Faible fraîcheur de N. E.; très-beau; temps humide; 28 brasses; sable gris.
24	4 h. mat.	.....	25.3	26.9	Pet. fraîch. du N. E.; brum.; rosée abond.
	9 h. mat.	.....	26.2	29.2	Calme plat; brum.; 22 br.; gros sable.
	midi.	Lat. 22° 32'. — Long. 90° 15'.	27.2	31.9	N. N. O.; clair au zénith; nuag. à l'hor.; courant S. 74° O.; 4 ^{mi} .08 par heure.

DATES.	HEURES.	POSITION DU NAVIRE.	TEMPÉRATURE		ÉTAT DE L'AIR ET DE LA MER.
			de l'eau.	de l'air.	
1838.					
Juillet.					
24	3 h. soir.	.....	27.2	32.4	N. N. E. fraîchissant; très-b., qq. rais. du tropiq. fanés et couverts d'anatifs.
	9 h. soir.	.....	26.4	27.2	N. N. E.; jolie brise; horizon brumeux; 40 brasses; gros sable et coquilles.
	minuit.	.....	25.6	27.0	N. E.; joli t.; des éclairs dans l'E. S. E.
25	4 h. mat.	A l'ancre par 41 brasses.	25.0	25.7	S. E. var. S. S. E.; clair; forte rosée.
	9 h. mat.	Lat. 21° 31'. — Long. 91° 16'.	25.8	28.8	E.; qq. nuag.; court 0 ^{mi} .5, portant à l'O.
	midi.	.....	26.8	30.9	N. N. E. var.; nuag. à l'hor.; clair au zén.
	3 h. soir.	.....	25.0	29.3	N. variable; couv.; de l'orage dans le S.; 5 brasses 1/2; gravier sabl.; coquilles.
	9 h. soir.	A l'ancre par 5 brasses, sur un plateau de roches.	24.0	26.0	E. N. E. var.; couv.; qq. gouttes d'eau.
	minuit.	.....	23.8	25.0	E.; couv.; rosée très-abondante.
26	4 h. mat.	.....	24.5	24.7	E. variable; courant au mouillage, 0 ^{mi} .4 par heure à l'O.
	9 h. mat.	A 4 milles au N. du fort de Sital.	24.4	26.3	E. S. E. var.; clair au zén.; nuag. à l'hor.
	midi.	Lat. 21° 6'. — Long. 92° 42'.	25.8	30.3	S. E. variable; qq. nuages; courant N. 86° O.; 0 ^{mi} .57 par heure.
	3 h. soir.	Sur la côte N. du Yucatan.	26.6	31.3	N.; sans nuages.
	9 h. soir.	.....	26.2	26.9	N. E. var.; en partie nuag.; 45 brasses.
	minuit.	.....	26.0	26.7	E. S. E.; assez beau; peu de raisins.
27	4 h. mat.	.....	26.6	26.4	S. E. bon frais; sans nuag.; brume à l'hor.
	9 h. mat.	.....	27.0	27.9	S. E.; en partie nuageux.
	midi.	Lat. 19° 30'. — Long. 95° 11'.	27.2	28.8	S. E.; qq. nuages à l'horizon; courant S. 76° O.; 0 ^{mi} .2 par heure.
	3 h. soir.	.....	27.4	28.8	E. ou E. N. E.; beau; jolie brise.
	9 h. soir.	.....	26.9	27.4	E. ou E. N. E.; sans nuages.
	minuit.	.....	27.4	27.5	<i>Id. Id. Id.</i>
28	4 h. mat.	.....	26.8	27.2	E.; clair; des éclairs dans l'O. S. O.
	9 h. mat.	.....	27.6	28.7	E. S. E.; pr. calme; beau; hor. brum.
	midi.	Lat. 19° 27'. — Long. 97° 32'.	28.5	32.1	Faible brise E. N. E. variable; qq. petits nuag.; courant N. 5° E.; 0 ^{mi} .28 par h.
	3 h. soir.	.....	27.5	29.7	Faible brise E. N. E. variable; qq. petits nuages; forte brume à l'horizon.
	9 h. soir.	.....	27.0	28.9	E. N. E. variable; beau; temps un peu humide; qq. raisins du tropique.
	minuit.	.....	26.0	27.7	E. N. E. var.; beau; temps un peu hum.
29	4 h. mat.	.....	27.4	27.1	S. E.; pr. calme; très-beau; sans nuag.
	9 h. mat.	.....	27.5	27.2	S. E. variable; beau; petite brise.
	midi.	Par le travers de la Vera-Cruz.	28.4	32.0	Calme; beau.
	3 h. soir.	5 ^h 1/2, au mouillage de l'île Sacrificios.	28.8	32.6	E. variable; joli temps.
	9 h. soir.	.....	27.0	27.8	E. faib.; couv.; c ^t N. O. et N. N. O.; 0 ^{mi} .7.
	minuit.	.....	25.2	26.0	E. faible; très-couvert; apparence de grains; de 2 ^h à 5 ^h , pluie abondante.
30	4 h. mat.	.....	27.3	24.6	S. S. O.; nuageux.
	9 h. mat.	.....	27.5	31.6	O.; nuageux.
	midi.	.....	27.8	30.4	Variable; pr. calme; en partie nuageux; courant au N. O.; de 0 ^{mi} .3 à 0 ^{mi} .5.
	3 h. soir.	.....	28.5	28.3	E. N. E.; nuageux.
	9 h. soir.	.....	28.0	27.2	E. N. E.; couv.; éclairs fréq. dans l'E.
	minuit.	.....	27.5	25.4	Très-variable S. O.; orageux.
31	4 h. mat.	.....	27.4	25.0	E. N. E. variable E.; orageux; beaucoup de pluie; coups de tonnerre.
	9 h. mat.	.....	27.1	25.2	E. N. E.; orag.; beaucoup de pl.; coups de tonn.; courant N. 67° E.; 0 ^{mi} .5.
	midi.	.....	27.5	25.9	N. O.; nuag. et à gr.; cour ^t S. 22° O.; 0 ^{mi} .5.
	3 h. soir.	.....	27.3	26.7	N. N. O.; couv.; courant N. 79° E.; 0 ^{mi} .7.
	9 h. soir.	.....	27.2	26.5	N. O. var.; couv.; cour ^t S. 44° E.; 0 ^{mi} .5.
	minuit.	.....	27.3	26.2	Variable; en partie nuageux.

DATES.	POSITION DU NAVIRE.	TEMPÉRATURE		VENTS.			ÉTAT DU CIEL.		
		de l'eau.	de l'air.	4 ^h matin.	midi.	9 ^h soir.	4 ^h matin.	midi.	9 ^h soir.
1838.	Parages de la Vera-Cruz.								
Août.									
1 ^{er}	Devant la Vera-Cruz.	27.9	27.4	N. O.	E. N. E.	E.	Beau.	Nuageux.	Couvert.
2	<i>Ibid.</i>	27.7	29.4	Calme.	E. S. E.	E.	Beau.	Nuageux.	Nuageux.
3	<i>Ibid.</i>	27.8	27.1	O.	S. E.	E. N. E.	Nuageux.	Couvert.	Orangeux.
4	Vis-à-vis Antigua. . .	27.4	26.8	S. E.	E. S. E.	Calme.	Pluie abon-	Beau.	Nuageux.
							dante.		
5	Devant la Vera-Cruz.	27.5	27.1	Calme.	N. N. O.	N. N. E.	Orangeux.	Beau.	Nuageux.
6	<i>Ibid.</i>	27.0	26.4	O.	O. N. O.	N.	Pluvieux.	Couvert.	Pl. légère.
7	<i>Ibid.</i>	26.7	24.4	O. N. O.	N. O.	N.	Couvert.	Pluvieux.	Nuageux.
8	<i>Ibid.</i>	25.5	24.4	O.	N.	N. N. O.	Pluvieux.	Couvert.	Forté pl.
9	<i>Ibid.</i>	26.9	26.9	S. O.	E.	E. N. E.	Couvert.	Beau.	Couvert.
10	<i>Ibid.</i>	26.4	26.4	O.	Calme.	N. E.	Très - plu-	Brumeux.	Clair.
							vieux.		
11	<i>Ibid.</i>	26.9	26.6	O.	N. O.	N. N. E.	Qq. nuag.	Beau.	Assez b.
12	<i>Ibid.</i>	26.6	26.9	N. N. O.	N. O.	E.	Pluvieux.	Pluie.	Orangeux.
13	<i>Ibid.</i>	27.0	25.3	S. O.	O.	N. E.	Pl. légère.	Nuageux.	Clair.
14	<i>Ibid.</i>	27.0	27.1	O. N. O.	Calme.	N. E.	Très-beau.	Très-beau.	Beau.
15	<i>Ibid.</i>	27.3	27.6	O. S. O.	N. E.	E. S. E.	Couvert.	Beau.	Nuageux.
16	<i>Ibid.</i>	27.9	27.4	O.	Calme.	N. N. E.	Très-beau.	Très-beau.	Beau.
17	<i>Ibid.</i>	27.6	25.8	N. E.	N. N. O.	N. E.	Très - plu-	Pluie.	Nuageux.
							vieux.		
18	<i>Ibid.</i>	26.0	26.2	O. S. O.	E. S. E.	O. S. O.	Couvert.	Beau.	Chargé.
19	<i>Ibid.</i>	27.9	26.4	E. S. E.	E. N. E.	Calme.	Grains.	Nuageux.	Couvert.
20	<i>Ibid.</i>	28.5	27.8	E. S. E.	N. N. E.	E.	Grains.	Beau.	Beau.
21	<i>Ibid.</i>	27.0	28.5	O.	N.	E.	Pl. légère.	Très-beau.	Assez b.
22	<i>Ibid.</i>	27.7	27.4	O.	E.	E.	Grains.	Beau.	Couvert.
23	<i>Ibid.</i>	27.9	27.9	O. S. O.	O.	N. N. E.	Très-beau.	Qq. nuag.	Assez b.
24	<i>Ibid.</i>	27.2	27.2	O. S. O.	N.	N. N. E.	Pluie.	Très-beau.	Nuageux.
25	<i>Ibid.</i>	26.0	26.2	O.	O. S. O.	N.	Couvert.	Couvert.	Nuageux.
26	<i>Ibid.</i>	27.8	25.0	S.	N.	N. N. O.	Grain.	Couvert.	Couvert.
27	A l'île Verte	27.0	27.0	O. N. O.	N. N. E.	N. N. E.	Couvert.	Beau t.	Nuageux.
28	Devant la Vera-Cruz.	27.2	27.1	O.	E.	E.	Beau.	Très-beau.	Beau.
29	<i>Ibid.</i>	27.6	27.8	O.	E. S. E.	E.	Nuageux.	Beau t.	Qq. nuag.
30	<i>Ibid.</i>	27.3	26.0	O.	N. E.	N.	Très - plu-	Assez b.	Orangeux.
							vieux.		
31	<i>Ibid.</i>	27.4	28.2	O.	O.	E. N. E.	Nuageux.	Brumeux.	Nuageux.
Moyenne mensuelle.		27.2	26.8						
Sept.									
1 ^{er}	Devant la Vera-Cruz.	27.5	27.3	O.	E. N. E.	N. N. E.	Beau.	Beau.	Assez b.
2	<i>Ibid.</i>	27.3	26.8	O. S. O.	N. O.	N. N. O.	Beau.	Nuageux.	Nuageux.
3	<i>Ibid.</i>	26.9	26.4	O.	N. N. O.	O.	Beau.	Beau.	Orangeux.
4	<i>Ibid.</i>	27.2	28.1	O. S. O.	Calme.	N. N. E.	Très-beau.	Beau.	Beau.
5	<i>Ibid.</i>	27.0	27.7	O.	S. S. O.	E. S. E.	Beau.	Très-beau.	Très-beau.
6	<i>Ibid.</i>	27.4	28.5	Calme.	N. E.	N.	Beau.	Beau.	Chargé.
7	A l'île Verte	27.2	27.1	O.	N. O.	N.	Qq. nuag.	Nuageux.	Chargé.
8	<i>Ibid.</i>	27.5	27.5	O.	S. E.	O. N. O.	Nuageux.	Beau.	Nuageux.
9	<i>Ibid.</i>	27.3	28.0	O. S. O.	E. S. E.	S.	Beau.	Beau.	Couvert.
10	Devant la Vera-Cruz.	27.4	28.4	S. S. O.	S. E.	S. S. O.	Nuageux.	Couvert.	Nuageux.
11	<i>Ibid.</i>	26.1	26.6	S. S. E.	N. N. O.	N. N. O.	Couvert.	Couvert.	Pluvieux.
12	A l'île Verte	26.1	25.6	S.	S.	S. S. O.	Pluvieux.	Pluvieux.	Chargé.
13	<i>Ibid.</i>	26.4	27.2	S. S. O.	N.	N. N. O.	Assez b.	Nuageux.	Couvert.
14	<i>Ibid.</i>	26.9	27.2	S. S. O.	N. E.	N. N. E.	Chargé.	Beau.	Couvert.
15	<i>Ibid.</i>	26.5	26.8	S. S. O.	N.	N.	Couvert.	Nuageux.	Couvert.
16	<i>Ibid.</i>	26.4	25.9	N. N. E.	O. N. O.	N. N. O.	Nuageux.	Assez b.	Nuageux.

DATES.	POSITION DU NAVIRE.	TEMPÉRATURE		VENTS.			ÉTAT DU CIEL.		
		de l'eau.	de l'air.	4 ^h matin.	midi.	9 ^h soir.	4 ^h matin.	midi.	9 h. soir.
1838.									
Sept.									
47	A l'île Verte	26.5	26.0	N. E.	E. N. E.	N. N. E.	Quelques nuages.	Beau.	Beau.
48	<i>Ibid.</i>	27.0	27.4	N. N. E.	N. N. E.	. . . . .	Nuageux.	Très-beau.	
49	Près de Zampala.	26.2	29.9	O. S. O.	E. N. E.	S.	Beau.	Très-beau.	Très-beau.
20	Bernal.	27.5	27.4	S.	E. S. E.	E. S. E.	Éclairs.	Beau.	Couvert.
24	Vera-Cruz.	28.4	28.4	O. S. O.	E. S. E.	S. E.	Nuageux.	Nuageux.	Clair.
22	Ile Verte.	28.5	27.9	S. E.	E. S. E.	E. N. E.	Très-beau.	Nuageux.	Nuageux.
23	<i>Ibid.</i>	28.0	26.4	N. E.	N. N. O.	N. N. O.	Nuageux.	Chargé.	Chargé.
24	<i>Ibid.</i>	27.4	25.5	N. N. O.	N. N. O.	N. N. O.	Couvert.	Couvert.	Couvert.
25	<i>Ibid.</i>	27.0	25.4	N. N. O.	N. N. O.	N.	Couvert.	Nuageux.	Nuageux.
26	De Sacrificios.	27.2	24.6	N. O.	N. N. E.	N. O.	Assez b.	Qq. nuag.	Nuageux.
27	<i>Ibid.</i>	27.7	26.8	O. N. O.	E. N. E.	S. E.	Nuageux.	Clair.	Nuageux.
28	<i>Ibid.</i>	27.7	28.4	S.	E. S. E.	Variable.	Couvert.	Nuageux.	Très-beau.
29	<i>Ibid.</i>	27.5	29.1	O.	E. S. E.	E.	Clair.	Nuageux.	Nuageux.
30	<i>Ibid.</i>	28.4	30.4	. . . . .	E. N. E.	E.	Beau.	Très-beau.	Très-beau.
	Moyenne mensuelle.	27.2	27.4						
Octob.									
1 ^{er}	Bernal.	27.8	29.4	O. N. O.	E. N. E.	N. N. E.	Clair.	Très-beau.	Qq. nuag.
2	<i>Ibid.</i>	27.2	28.1	N. N. O.	N. N. O.	N. N. O.	Pluie.	Qq. nuag.	Clair.
3	<i>Ibid.</i>	27.0	27.5	N. N. O.	N. N. O.	N. N. O.	Clair.	Nuageux.	Nuageux.
4	<i>Ibid.</i>	27.5	27.7	O. N. O.	N. O.	N.	Nuageux.	Nuageux.	Nuageux.
5	Ile Verte.	27.6	28.3	N. N. O.	N. N. O.	N.	Pl. légère.	Nuageux.	Qq. nuag.
6	<i>Ibid.</i>	27.0	27.5	N. N. O.	N. O.	N. N. E.	Qq. nuag.	Nuageux.	Beau.
7	Bernal.	27.0	27.8	O. S. O.	N.	N. N. E.	Assez b.	Nuageux.	Nuageux.
8	<i>Ibid.</i>	27.4	28.0	N. O.	N. N. O.	N. N. E.	Clair.	Qq. nuag.	Nuageux.
9	<i>Ibid.</i>	27.2	26.4	Calme.	N.	N. N. O.	Nuageux.	Nuageux.	Nuageux.
10	Sacrificios.	27.4	27.2	N. N. O.	N. N. O.	N. N. O.	Nuageux.	Nuageux.	Qq. nuag.
11	<i>Ibid.</i>	27.5	27.5	N. O.	E. S. E.	S. E.	Nuageux.	Nuageux.	Beau.
12	<i>Ibid.</i>	27.1	28.1	S. S. E.	E.	E. S. E.	Nuageux.	Nuageux.	Couvert.
13	Ile Verte.	27.5	28.4	E.	Calme.	S. E.	Couvert.	Nuageux.	Nuageux.
14	<i>Ibid.</i>	27.0	27.0	S. S. E.	S. E.	S. E.	Beau.	Qq. nuag.	Qq. nuag.
15	<i>Ibid.</i>	27.4	28.6	S. E.	S. O.	N. N. E.	Qq. nuag.	Nuageux.	Nuageux.
16	<i>Ibid.</i>	27.7	28.0	N. O.	E. N. E.	Calme.	Nuageux.	Qq. nuag.	Couvert.
17	<i>Ibid.</i>	27.3	28.2	S. S. E.	E. S. E.	S. S. E.	Couvert.	Nuageux.	Nuageux.
18	<i>Ibid.</i>	27.8	28.9	S. S. E.	E.	N. E.	Qq. nuag.	Qq. nuag.	Qq. nuag.
19	<i>Ibid.</i>	26.5	25.0	N.	N.	N. N. O.	Nuageux.	Nuageux.	Couvert.
20	<i>Ibid.</i>	26.3	26.0	N. N. O.	N. N. O.	N. N. O.	Nuageux.	Qq. nuag.	Nuageux.
21	Sacrificios.	26.8	27.4	N.	N. N. O.	N. N. O.	Couvert.	Nuageux.	Couvert.
22	<i>Ibid.</i>	26.9	27.6	Calme.	E. N. E.	E. S. E.	Beau.	Qq. nuag.	Nuageux.
23	<i>Ibid.</i>	25.8	25.4	O. S. O.	N. N. O.	N. N. O.	Nuageux.	Pluie lég.	Chargé.
24	<i>Ibid.</i>	23.8	23.2	N. N. O.	N. O.	N. O.	Couvert.	Nuageux.	Couvert.
25	<i>Ibid.</i>	25.0	24.7	N. N. O.	N. N. O.	N. N. O.	Couvert.	Beau.	Beau.
26	<i>Ibid.</i>	26.0	26.0	N. N. O.	N.	N. E.	Beau.	Clair.	Qq. nuag.
27	Ile Verte.	26.0	26.4	N. N. O.	N. N. O.	N.	Clair.	Nuageux.	Qq. nuag.
28	Bernal.	26.0	26.2	N. N. O.	N. N. O.	N. N. O.	Couvert.	Couvert.	Qq. nuag.
29	Ile Verte.	26.0	25.8	N. N. O.	N. N. O.	N. N. O.	Couvert.	Couvert.	Nuageux.
30	<i>Ibid.</i>	25.3	25.2	N. N. O.	N.	N. N. O.	Qq. nuag.	Nuageux.	Couvert.
31	<i>Ibid.</i>	25.4	25.0	N. O.	N. O.	N.	Nuageux.	Nuageux.	Nuageux.
	Moyenne mensuelle.	26.4	27.0						

DATES.	POSITION DU NAVIRE.	TEMPÉRATURE		VENTS.			ÉTAT DU CIEL.		
		de l'eau.	de l'air.	4 ^h matin.	midi.	9 ^h soir.	4 ^h matin.	midi.	9 h. soir.
1838.									
Nov.									
1 ^{er}	Bernal	25.6	25.0	N. N. O.	N. N. O.	N. N. E.	Nuageux.	Couvert.	Couvert.
2	<i>Ibid.</i>	25.8	26.5	Calme.	E. S. E.	E. N. E.	Nuageux.	Qq. nuag.	Nuageux.
3	<i>Ibid.</i>	25.8	26.8	S.	E. S. E.	E. N. E.	Nuageux.	Nuageux.	Couvert.
4	<i>Ibid.</i>	26.2	26.5	Calme.	E.	Calme.	Nuageux.	Très-beau.	Beau.
5	<i>Ibid.</i>	26.4	26.8	<i>Id.</i>	E. N. E.	E. S. E.	Clair.	Très-beau.	Très-beau.
6	Ile Verte	26.5	27.0	S. E.	S. S. E.	E. S. E.	Nuageux.	Ass. beau.	Clair.
7	Pajaros	27.2	27.8	S.	S. S. E.	S. S. E.	Très-beau.	Très-beau.	Nuageux.
8	<i>Ibid.</i>	25.0	22.9	N. N. O.	N. N. O.	N. N. O.	Couvert.	Nuageux.	Nuageux.
9	<i>Ibid.</i>	24.2	22.8	N. N. O.	N. N. O.	N. N. O.	Nuageux.	Brumeux.	Qq. nuag.
10	<i>Ibid.</i>	24.6	25.6	.....	N.	.....	.....	Clair.	.....
11	<i>Ibid.</i>	25.7	26.8	E.	E.	Calme.	Couvert.	Très-beau.	Très-beau.
12	<i>Ibid.</i>	25.5	25.7	.....	E.	.....	.....	Qq. nuag.	Très-beau.
13	<i>Ibid.</i>	25.5	26.4	S. O.	E. N. E.	E.	Beau.	Très-beau.	Très-beau.
14	<i>Ibid.</i>	25.5	27.1	E. S. E.	S. E.	E.	Très-beau.	Beau.	Très-beau.
15	<i>Ibid.</i>	25.5	26.3	S. O.	E. S. E.	N. E.	Très-beau.	Très-beau.	Très-beau.
16	<i>Ibid.</i>	24.2	22.3	N. N. O.	N. N. O.	N. N. O.	Couvert.	Couvert.	Couvert.
17	<i>Ibid.</i>	23.4	22.5	N. N. O.	N. N. O.	N. N. O.	Couvert.	Couvert.	Couvert.
18	Anton Lizardo	23.9	23.1	N. O.	N. N. O.	N. N. O.	Brumeux.	Couvert.	Couvert.
19	<i>Ibid.</i>	23.9	22.4	N. O.	N. N. O.	N. N. O.	Très-beau.	Qq. nuag.	Pl. légère.
20	<i>Ibid.</i>	23.9	23.1	N. N. O.	N. N. O.	N. N. O.	Pluie lé- gère.	Pluie lé- gère.	Couvert.
21	<i>Ibid.</i>	23.5	22.6	N. N. O.	N. N. O.	N. N. O.	Couvert.	Nuageux.	Couvert.
22	<i>Ibid.</i>	23.2	22.2	N. N. O.	N. E.	N. N. O.	Couvert.	Pluie lé- gère.	Couvert.
23	<i>Ibid.</i>	23.0	22.7	O. N. O.	N.	S. O.	Beau.	Beau.	Beau.
24	Pajaros	23.0	23.0	O.	N. N. O.	N. N. O.	Qq. nuag.	Beau.	Beau.
25	<i>Ibid.</i>	23.2	23.6	O. N. O.	N. N. O.	.....	Nuageux.	Nuageux.	.....
26	<i>Ibid.</i>	23.0	22.1	N. O.	N. O.	.....	Beau.	Couvert.	.....
27	Saint-Jean d'Ullua	23.0	22.3	O. S. O.	E. N. E.	.....	Beau.	Clair.	.....
28	Pajaros	23.2	23.4	Calme.	N.	N.	Beau.	Qq. nuag.	Beau.
29	<i>Ibid.</i>	23.0	23.0	<i>Id.</i>	N.	N. N. O.	Couvert.	Couvert.	Couvert.
30	<i>Ibid.</i>	23.0	22.9	N. N. O.	N. N. O.	N. N. O.	Couvert.	Qq. nuag.	Clair.
Moyenne mensuelle		24.5	23.9						
Déc.									
1 ^{er}	Pajaros	23.2	24.0	N. O.	E. S. E.	Variable.	Nuageux.	Nuageux.	Qq. nuag.
2	<i>Ibid.</i>	23.6	24.9	Calme.	E. S. E.	S. E.	Très-beau.	Très-beau.	Qq. nuag.
3	<i>Ibid.</i>	24.0	25.7	S.	E. S. E.	E. N. E.	Brumeux.	Très-beau.	Couvert.
4	<i>Ibid.</i>	24.5	25.5	Calme.	E.	Calme.	Qq. nuag.	Très-beau.	Brumeux.
5	<i>Ibid.</i>	24.0	26.5	S. O.	Calme.	.....	Nuageux.	Beau.	.....
6	<i>Ibid.</i>	23.5	22.6	N.	N. N. O.	N. N. O.	Couvert.	Nuageux.	Couvert.
7	Anton Lizardo	23.0	22.0	N. N. O.	N. N. O.	N. N. O.	Couvert.	Couvert.	Très-beau.
8	<i>Ibid.</i>	23.4	24.1	O.	N. N. O.	N. N. O.	Nuageux.	Chargé.	Pluie lé- gère.
9	<i>Ibid.</i>	24.1	25.2	O. N. O.	N. N. E.	N.	Beau.	Beau.	Nuageux.
10	<i>Ibid.</i>	24.3	23.8	N. N. O.	N. N. O.	N. N. O.	Couvert.	Nuageux.	Nuageux.
11	<i>Ibid.</i>	23.5	23.0	N. N. O.	N. N. O.	N. N. O.	Couvert.	Qq. nuag.	Très-beau.
12	<i>Ibid.</i>	23.8	23.1	Calme.	N. N. O.	N. N. O.	Très-beau.	Nuageux.	Nuageux.
13	<i>Ibid.</i>	23.5	23.6	<i>Id.</i>	N. N. O.	N. N. O.	Nuageux.	Nuageux.	Couvert.
14	<i>Ibid.</i>	23.5	23.5	N. N. O.	N. N. O.	Calme.	Couvert.	Couvert.	Pluvieux.
15	<i>Ibid.</i>	23.8	24.1	Calme.	O. N. O.	E. N. E.	Couvert.	Grande pl.	Très-beau.
16	<i>Ibid.</i>	24.5	25.9	E.	E. S. E.	E. N. E.	Sombre.	Qq. nuag.	Très-clair.
17	<i>Ibid.</i>	24.0	24.9	N. N. O.	N.	N. N. O.	Couvert.	Couvert.	Couvert.

DATES.	POSITION DU NAVIRE.	TEMPÉRATURE		VENTS.			ÉTAT DU CIEL.		
		de l'eau.	de l'air.	4 ^h matin.	midi.	9 ^h soir.	9 ^h matin.	midi.	9 h. soir.
1838.									
Déc.									
18	Anton Lizardo . . .	24.0	24.3	N. N. O.	N. N. O.	N. N. O.	Pl. légère.	Couvert.	Couvert.
19	<i>Ibid.</i>	23.5	23.3	N. N. O.	N.	N. N. O.	Nuageux.	Beau.	Nuageux.
20	<i>Ibid.</i>	22.8	20.5	N. N. O.	N. N. O.	N. N. O.	Couvert.	Couvert.	Couvert.
21	<i>Ibid.</i>	23.2	22.6	O. N. O.	N. N. O.	E.	Couvert.	Nuageux.	Très-beau.
22	<i>Ibid.</i>	23.2	23.6	Calme.	E. S. E.	E.	Beau.	Clair.	Clair.
23	<i>Ibid.</i>	23.0	22.4	N.	N. N. O.	N. N. O.	Nuageux.	Beau.	Couvert.
24	<i>Ibid.</i>	22.0	20.3	N. N. O.	N. N. O.	N.	Chargé.	Couvert.	Clair.
25	<i>Ibid.</i>	22.0	22.2	O.	E.	E.	Nuageux.	Très-beau.	Beau.
26	<i>Ibid.</i>	22.5	22.4	Calme.	N. O.	Calme.	Couvert.	Nuageux.	Très-beau.
27	<i>Ibid.</i>	22.5	23.9	<i>Id.</i>	N. E.	E.	Très-beau.	Beau.	Nuageux.
28	<i>Ibid.</i>	23.1	24.8	<i>Id.</i>	E.	E. S. E.	Nuageux.	Nuageux.	Clair.
29	<i>Ibid.</i>	23.0	24.4	<i>Id.</i>	N.	N.	Brumeux.	Nuageux.	Clair.
30	<i>Ibid.</i>	22.5	23.0	N. O.	N. O.	N. N. O.	Qq. nuag.	Clair.	Nuageux.
31	<i>Ibid.</i>	22.5	23.4	N. N. O.	N. N. O.	N. N. O.	Clair.	Couvert.	Nuageux.
	Moyenne mensuelle	23.3	23.7						
1839.									
Janvier									
1 ^{er}	Anton Lizardo . . .	23.2	23.9	N. N. O.	N. N. O.	Calme.	Beau.	Clair.	Nuageux.
2	<i>Ibid.</i>	23.2	23.5	N. N. E.	Calme.	E.	Beau.	Nuageux.	Beau.
3	<i>Ibid.</i>	23.5	24.0	Calme.	N.	N.	Nuageux.	Beau.	Très-beau.
4	<i>Ibid.</i>	23.6	23.9	O. N. O.	N.	N. N. E.	Couvert.	Très-beau.	Qq. nuag.
5	<i>Ibid.</i>	23.2	23.5	Variable.	N.	N. N. O.	Grains.	Grains.	Clair.
6	<i>Ibid.</i>	23.8	24.5	O. N. O.	Calme.	E. N. E.	Nuageux.	Nuageux.	Couvert.
7	<i>Ibid.</i>	24.0	23.7	O.	<i>Id.</i>	E.	Nuageux.	Très-beau.	Très-beau.
8	<i>Ibid.</i>	24.0	24.3	O. N. O.	S. E.	E.	Beau.	Nuageux.	Très-beau.
9	<i>Ibid.</i>	23.6	23.4	O. S. O.	E.	E.	Très-beau.	Couvert.	Beau.
10	<i>Ibid.</i>	23.9	25.3	O.	E. N. E.	E. N. E.	Très-beau.	Qq. nuag.	Couvert.
11	<i>Ibid.</i>	24.1	24.8	S. E.	E.	E.	Couvert.	Qq. nuag.	Nuageux.
12	<i>Ibid.</i>	24.3	25.3	E. S. E.	N. E.	E.	Couvert.	Qq. nuag.	Très-beau.
13	<i>Ibid.</i>	24.6	25.2	E.	E. S. E.	E.	Clair.	Qq. nuag.	Très-beau.
14	<i>Ibid.</i>	24.3	24.6	O. N. O.	N.	N.	Nuageux.	Qq. nuag.	Nuageux.
15	<i>Ibid.</i>	23.8	24.4	N.	N. N. E.	N. N. O.	Couvert.	Couvert.	Couvert.
16	<i>Ibid.</i>	24.2	24.8	N. O.	N. N. E.	O.	Couvert.	Nuageux.	Très-beau.
17	<i>Ibid.</i>	24.4	25.2	N. N. O.	E. N. E.	Calme.	Couvert.	Qq. nuag.	Très-beau.
18	Bernal	24.1	25.0	E. S. E.	N. N. O.	N. N. O.	Nuageux.	Nuageux.	Chargé.
19	<i>Ibid.</i>	22.2	20.7	O. N. O.	O. N. O.	O. N. O.	Couvert.	Pluie lé- gère.	Nuageux.
20	<i>Ibid.</i>	23.2	22.9	O. N. O.	N. N. O.	E.	Couvert.	Couvert.	Couvert.
21	<i>Ibid.</i>	23.5	24.3	O. N. O.	N. O.	N. O.	Pluie.	Pluie.	Couvert.
22	<i>Ibid.</i>	23.0	20.3	N. N. O.	N. N. O.	N.	Couvert.	Couvert.	Nuageux.
23	<i>Ibid.</i>	22.5	21.6	N.	O.	E. S. E.	Nuageux.	Nuageux.	Nuageux.
24	<i>Ibid.</i>	22.8	23.2	S.	S. E.	S. E.	Couvert.	Brumeux.	Nuageux.
25	Anton Lizardo . . .	23.1	24.4	S. S. E.	N. O.	N. N. O.	Très-beau.	Qq. nuag.	Beau.
26	<i>Ibid.</i>	22.8	23.9	N. N. O.	N. N. O.	N.	Nuageux.	Nuageux.	Nuageux.
27	<i>Ibid.</i>	22.5	22.6	N. O.	N. E.	E. S. E.	Nuageux.	Qq. nuag.	Clair.
28	<i>Ibid.</i>	22.6	24.0	S.	E. S. E.	E. S. E.	Clair.	Très-beau.	Très-beau.
29	<i>Ibid.</i>	23.7	25.1	Calme.	E. S. E.	E. S. E.	Très-beau.	Très-clair.	Très-beau.
30	<i>Ibid.</i>	23.5	24.9	S.	N.	N.	Très-clair.	Qq. nuag.	Couvert.
31	<i>Ibid.</i>	22.4	21.7	N. N. O.	N. N. O.	N. N. O.	Couvert.	Couvert.	Couvert.
	Moyenne mensuelle	23.5	23.7						

DATES.	POSITION DU NAVIRE.	TEMPÉRATURE		VENTS.			ÉTAT DU CIEL.		
		de l'eau.	de l'air.	4 ^h matin.	midi.	9 ^h soir.	4 ^h matin.	midi.	9 h. soir.
1839.									
Février									
1 ^{er}	Anton Lizardo	22.4	21.4	N. N. O.	N. O.	N.	Couvert.	Pluvieux.	Couvert.
2	<i>Ibid.</i>	22.4	21.2	N.	N.	N. N. O.	Couvert.	Nuageux.	Nuageux.
3	<i>Ibid.</i>	22.2	21.7	N. N. O.	N. N. O.	N.	Couvert.	Nuageux.	Couvert.
4	<i>Ibid.</i>	22.8	22.6	Calme.	E.	E.	Couvert.	Nuageux.	Nuageux.
5	<i>Ibid.</i>	22.7	23.4	N. N. O.	N. N. O.	N. N. O.	Beau.	Nuageux.	Beau.
6	<i>Ibid.</i>	22.7	28.6	N. N. O.	N. N. O.	N. N. O.	Beau.	Couvert.	Couvert.
7	<i>Ibid.</i>	20.1	17.4	N. N. O.	N. N. O.	N. N. O.	Couvert.	Couvert.	Couvert.
8	<i>Ibid.</i>	20.9	19.9	N. N. O.	E. N. E.	N. N. O.	Brumeux.	Quelques nuages.	Couvert.
9	<i>Ibid.</i>	21.0	20.7	N. N. O.	N. N. O.	N. N. O.	Couvert.	Couvert.	Couvert.
10	<i>Ibid.</i>	21.0	20.8	N. N. O.	N. N. O.	N. N. O.	Couvert.	Couvert.	Couvert.
11	<i>Ibid.</i>	20.8	20.3	N. N. O.	N. N. O.	N. N. O.	Couvert.	Nuageux.	Couvert.
12	<i>Ibid.</i>	20.8	20.6	N. N. O.	N. N. O.	N. N. O.	Couvert.	Nuageux.	Couvert.
13	<i>Ibid.</i>	21.0	21.4	O. N. O.	N.	Calme.	Couvert.	Nuageux.	Très-beau.
14	<i>Ibid.</i>	21.0	22.1	Calme.	N.	N.	Couvert.	Nuageux.	Couvert.
15	<i>Ibid.</i>	21.2	21.2	N.	N. N. E.	N.	Couvert.	Pluie légère.	Couvert.
16	<i>Ibid.</i>	21.2	21.4	Calme.	Calme.	N. E.	Couvert.	Quelques nuages.	Quelques nuages.
17	<i>Ibid.</i>	21.3	22.3	<i>Id.</i>	N. N. E.	N. E.	Beau.	Nuageux.	Beau.
18	<i>Ibid.</i>	21.0	22.0	O. N. O.	N. N. O.	N. E.	Nuageux.	Couvert.	Couvert.
19	Ullua	21.6	22.7	Calme.	N. N. O.	E.	Nuageux.	Nuageux.	Couvert.
20	<i>Ibid.</i>	22.1	22.8	S. S. O.	E.	E.	Beau.	Très-clair.	Très-beau.
21	<i>Ibid.</i>	22.4	22.3	Calme.	E.	E.	Clair.	Nuageux.	Très-beau.
22	<i>Ibid.</i>	22.8	24.0	<i>Id.</i>	E.	Calme.	Nuageux.	Nuageux.	Nuageux.
23	<i>Ibid.</i>	22.9	24.2	<i>Id.</i>	E. N. E.	<i>Id.</i>	Très-beau.	Beau.	Nuageux.
24	<i>Ibid.</i>	23.4	24.7	<i>Id.</i>	N.	<i>Id.</i>	Nuageux.	Beau.	Nuageux.
25	<i>Ibid.</i>	23.4	23.7	N.	N. N. O.	N. N. O.	Couvert.	Clair.	Nuageux.
26	<i>Ibid.</i>	21.6	21.6	N. N. O.	N. N. O.	N.	Nuageux.	Couvert.	Couvert.
27	<i>Ibid.</i>	21.2	21.9	N.	O. N. O.	N.	Couvert.	Nuageux.	Nuageux.
28	<i>Ibid.</i>	21.2	21.6	Calme.	N. N. E.	E.	Nuageux.	Nuageux.	Nuageux.
Moyenne mensuelle		21.8	21.7						
Mars.									
1 ^{er}	Au fort d'Ullua	22.0	21.9	Calme.	E. S. E.	E. S. E.	Clair.	Quelques nuages.	Couvert.
2	<i>Ibid.</i>	22.4	23.9	E. S. E.	E.	N.	Nuageux.	Très-beau.	Clair.
3	<i>Ibid.</i>	22.8	21.1	N. N. O.	N. N. O.	N. N. O.	Nuageux.	Nuageux.	Nuageux.
4	<i>Ibid.</i>	22.0	15.6	N. N. O.	N. N. O.	N. N. O.	Couvert.	Couvert.	Couvert.
5	<i>Ibid.</i>	20.0	17.5	N. N. O.	N. N. O.	N. N. O.	Couvert.	Nuageux.	Très-beau.
6	<i>Ibid.</i>	21.2	20.5	N. N. O.	N. N. E.	N. N. O.	Clair.	Très-beau.	Couvert.
7	<i>Ibid.</i>	21.7	22.2	Calme.	N.	N. N. O.	Couvert.	Sombre.	Nuageux.
8	<i>Ibid.</i>	22.0	23.1	N. N. O.	N. N. O.	E. N. E.	Couvert.	Nuageux.	Couvert.
9	<i>Ibid.</i>	22.6	22.7	Calme.	E.	E.	Couvert.	Beau.	Nuageux.
10	<i>Ibid.</i>	23.2	23.5	<i>Id.</i>	E. N. E.	Calme.	Nuageux.	Beau.	Couvert.
11	<i>Ibid.</i>	23.2	24.3	<i>Id.</i>	N. E.	<i>Id.</i>	Couvert.	Très-beau.	Couvert.
12	<i>Ibid.</i>	23.7	25.1	E.	E.	<i>Id.</i>	Beau.	Beau.	Nuageux.
13	<i>Ibid.</i>	24.2	25.5	Calme.	E. N. E.	E. N. E.	Beau.	Nuageux.	Couvert.
14	<i>Ibid.</i>	22.7	23.8	N.	N.	N. N. O.	Couvert.	Couvert.	Beau.
15	<i>Ibid.</i>	23.6	24.3	N. N. O.	N. N. E.	Calme.	Couvert.	Quelques nuages.	Couvert.
16	<i>Ibid.</i>	23.7	24.9	Calme.	E. N. E.	N. E.	Beau.	Nuageux.	Nuageux.
17	<i>Ibid.</i>	24.3	25.4	<i>Id.</i>	E. S. E.	E.	Couvert.	Beau.	Très-beau.

DATES.	POSITION DU NAVIRE.	TEMPÉRATURE		VENTS.			ÉTAT DU CIEL.		
		de l'eau.	de l'air.	4 ^h matin.	midi.	9 ^h soir.	4 ^h matin.	midi.	9 ^h soir.
1839.									
Mars.									
18	Au fort d'Ullua.	24.3	25.2	S. E.	E. S. E.	E.	Beau.	Très-beau.	Beau.
19	<i>Ibid.</i>	24.3	25.5	Calme.	E.	Calme.	Beau.	Très-beau.	Qq. nuag.
20	<i>Ibid.</i>	24.1	26.2	E.	E.	N.	Beau.	Quelques nuages.	Nuageux.
21	<i>Ibid.</i>	24.2	25.5	N.	E.	Calme.	Très-clair.	Beau.	Très-beau.
22	<i>Ibid.</i>	24.4	25.6	Calme.	E.	N. N. O.	Nuageux.	Très-beau.	Couvert.
23	<i>Ibid.</i>	23.8	25.5	N. N. O.	N.	N. N. O.	Couvert.	Nuageux.	Beau.
24	<i>Ibid.</i>	23.8	24.8	N. N. O.	N. E.	N.	Beau.	Très-beau.	Couvert.
25	<i>Ibid.</i>	23.5	23.4	N. N. O.	N. N. O.	N. N. O.	Clair.	Qq. nuag.	Grande pl.
26	<i>Ibid.</i>	23.5	24.2	N. N. O.	N.	N.	Grande pl.	Quelques nuages.	Couvert.
27	<i>Ibid.</i>	24.1	25.4	Calme.	E.	E.	Clair.	Assez b.	Nuageux.
28	<i>Ibid.</i>	24.2	26.0	<i>Id.</i>	E.	Calme.	Nuageux.	Assez b.	Nuageux.
29	Ile Verte.	24.0	25.8	<i>Id.</i>	N.	N. N. O.	Nuageux.	Couvert.	Couvert.
30	<i>Ibid.</i>	23.1	23.3	N. N. O.	N. N. O.	N. N. O.	Couvert.	Nuageux.	Très-beau.
31	<i>Ibid.</i>	22.4	22.3	N. N. O.	N. N. O.	N. N. O.	Couvert.	Couvert.	Couvert.
	Moyenne mensuelle.	23.1	24.3						
Avril.									
1 ^{er}	Ile Verte.	22.8	22.5	Calme.	Calme.	E. N. E.	Pluie.	Nuageux.	Nuageux.
2	<i>Ibid.</i>	22.8	24.0	E.	E.	E. S. E.	Nuageux.	Nuageux.	Beau.
3	<i>Ibid.</i>	23.4	25.4	S. O.	N. E.	Calme.	Couvert.	Brumeux.	Découvert.
4	<i>Ibid.</i>	23.9	25.9	Calme.	E.	N.	Couvert.	Beau.	Couvert.
5	<i>Ibid.</i>	24.1	26.1	<i>Id.</i>	E. S. E.	Calme.	Clair.	Beau.	Couvert.
6	<i>Ibid.</i>	24.4	27.1	<i>Id.</i>	S. E.	<i>Id.</i>	Découvert.	Nuageux.	Clair.
7	<i>Ibid.</i>	24.3	27.6	S.	N. N. E.	N. E.	Clair.	Beau.	Couvert.
8	<i>Ibid.</i>	23.6	25.5	N. E.	N.	Calme.	Couvert.	Nuageux.	Nuageux.
9	<i>Ibid.</i>	24.4	26.1	E.	E. N. E.	E. S. E.	Nuageux.	Très-beau.	Couvert.
10	<i>Ibid.</i>	24.9	27.2	Calme.	E. N. E.	N.	Découvert.	Nuageux.	Nuageux.
11	<i>Ibid.</i>	24.0	25.7	N. N. O.	N. N. E.	N. N. O.	Couvert.	Nuageux.	Couvert.
12	Bernal.	24.1	25.6	N. O.	N.	N.	Couvert.	Nuageux.	Nuageux.
13	<i>Ibid.</i>	23.7	26.2	N.	N. N. E.	N.	Nuageux.	Nuageux.	Pluie.
14	<i>Ibid.</i>	24.1	26.4	N. N. O.	N. E.	N. N. E.	Couvert.	Nuageux.	Nuageux.
15	Ile Verte.	24.3	25.6	Calme.	E. N. E.	E. S. E.	Très-beau.	Clair.	Très-beau.
16	<i>Ibid.</i>	24.2	25.6	S. O.	E. S. E.	E.	Beau.	Beau.	Couvert.
17	<i>Ibid.</i>	24.9	26.5	Calme.	N. N. E.	Calme.	Nuageux.	Beau.	Beau.
18	<i>Ibid.</i>	25.7	27.8	S. S. E.	E. N. E.	<i>Id.</i>	Beau.	Nuageux.	Nuageux.
19	<i>Ibid.</i>	25.9	27.6	S. E.	E.	N. E.	Découvert.	Beau.	Nuageux.
20	<i>Ibid.</i>	25.7	27.8	N. E.	N. E.	Calme.	Clair.	Nuageux.	Découvert.
21	Sacrificios.	25.8	28.2	Calme.	N. N. E.	<i>Id.</i>	Couvert.	Nuageux.	Brumeux.
22	<i>Ibid.</i>	26.5	28.5	N. N. O.	E. N. E.	N.	Nuageux.	Brumeux.	Nuageux.
23	<i>Ibid.</i>	26.2	28.4	N. N. O.	N. N. E.	N.	Couvert.	Beau.	Nuageux.
24	<i>Ibid.</i>	27.0	28.9	Calme.	N. E.	N. E.	Calme.	Nuageux.	Couvert.
25	<i>Ibid.</i>	26.9	28.1	N. E.	N. E.	E.	Couvert.	Nuageux.	Couvert.
26	<i>Ibid.</i>	26.3	27.9	E. N. E.	E. N. E.	Calme.	Nuageux.	Nuageux.	Nuageux.
27	<i>Ibid.</i>	26.6	27.5	E. S. E.	E. N. E.	<i>Id.</i>	Couvert.	Nuageux.	Nuageux.
28	<i>Ibid.</i>	26.6	28.2	Calme.	E. S. E.	E. S. E.	Clair.	Beau.	Beau.
29	<i>Ibid.</i>	26.4	27.9	S. O.	E. N. E.	N. E.	Nuageux.	Beau.	Nuageux.
30	<i>Ibid.</i>	26.2	27.7	Calme.	E. N. E.	Calme.	Beau.	Beau.	Nuageux.
	Moyenne mensuelle.	25.0	26.8						

DATES.	POSITION DU NAVIRE.	TEMPÉRATURE		VENTS.			ÉTAT DU CIEL.		
		de l'eau.	de l'air.	4 ^h matin.	midi.	9 ^h soir.	4 ^h matin.	midi.	9 h. soir.
1839.									
Mai.									
1 ^{er}	Sacrificios	26.4	28.6	Calme.	E. N. E.	Calme.	Beau.	Qq. nuag.	Nuageux.
2	<i>Ibid.</i>	26.4	28.4	S. S. E.	N. E.	N. N. E.	Couvert.	Brumeux.	Nuageux.
3	<i>Ibid.</i>	25.6	26.8	N. N. E.	N. N. O.	N. N. O.	Pluie.	Couvert.	Couvert.
4	<i>Ibid.</i>	25.2	26.7	N. O.	N. N. O.	N. N. O.	Nuageux.	Nuageux.	Couvert.
5	<i>Ibid.</i>	25.3	26.8	N. N. O.	N.	N.	Nuageux.	Beau.	Nuageux.
6	<i>Ibid.</i>	25.4	26.9	N. O.	N. N. E.	N. N. E.	Couvert.	Beau.	Nuageux.
7	<i>Ibid.</i>	25.6	27.8	Calme.	E.	Calme.	Nuageux.	Beau.	Clair.
8	<i>Ibid.</i>	26.0	28.0	<i>Id.</i>	E.	<i>Id.</i>	Nuageux.	Beau.	Couvert.
9	<i>Ibid.</i>	26.4	28.4	<i>Id.</i>	E.	<i>Id.</i>	Couvert.	Beau.	Nuageux.
10	<i>Ibid.</i>	26.2	28.7	S. S. E.	E.	<i>Id.</i>	Couvert.	Beau.	Très-beau.
11	<i>Ibid.</i>	26.5	28.6	Calme.	E. S. E.	N. N. O.	Nuageux.	Beau.	Couvert.
12	Anton Lizardo	26.5	28.5	N. E.	N. E.	E. N. E.	Couvert.	Très-beau.	Couvert.
13	<i>Ibid.</i>	25.9	27.4	N.	N.	N. N. O.	Couvert.	Couvert.	Nuageux.
14	<i>Ibid.</i>	25.7	26.5	N. N. O.	N. N. O.	N. N. E.	Nuageux.	Nuageux.	Découvert.
15	<i>Ibid.</i>	26.0	27.5	Calme.	E.	S. E.	Couvert.	Très-beau.	Couvert.
16	<i>Ibid.</i>	26.8	28.4	<i>Id.</i>	E. N. E.	Calme.	Couvert.	Beau.	Nuageux.
17	<i>Ibid.</i>	26.7	28.4	E. S. E.	S. E.	N. E.	Couvert.	Quelques nuages.	Quelques nuages.
18	<i>Ibid.</i>	26.0	27.8	S. O.	N. N. E.	Calme.	Couvert.	Beau.	Beau.
19	<i>Ibid.</i>	26.9	28.5	Calme.	N. N. E.	N. N. E.	Nuageux.	Clair.	Qq. nuag.
20	<i>Ibid.</i>	27.1	28.7	N. E.	N. N. E.	Calme.	Nuageux.	Qq. nuag.	Nuageux.
21	<i>Ibid.</i>	27.0	28.5	N. O.	N. N. E.	N. N. E.	Nuageux.	Très-beau.	Qq. nuag.
22	<i>Ibid.</i>	27.4	29.0	E.	E.	E. S. E.	Nuageux.	Très-beau.	Très-beau.
23	<i>Ibid.</i>	27.6	28.7	E. S. E.	E. S. E.	E.	Nuageux.	Très-beau.	Clair.
24	<i>Ibid.</i>	26.8	26.6	E.	E.	E.	Pluie.	Très-beau.	Beau.
25	Salmedina	26.9	28.3	E.	E.	E.	Très-beau.	Nuageux.	Très-beau.
26	<i>Ibid.</i>	27.5	28.5	Calme.	E.	E. N. E.	Nuageux.	Très-beau.	Nuageux.
27	<i>Ibid.</i>	27.0	28.9	E.	E. S. E.	E.	Nuageux.	Très-beau.	Clair.
28	<i>Ibid.</i>	27.0	28.9	E. N. E.	E.	E.	Quelques nuages.	Nuageux.	Nuageux.
29	<i>Ibid.</i>	26.8	28.8	Calme.	E. S. E.	E. N. E.	Très-beau.	Qq. nuag.	Très-beau.
30	<i>Ibid.</i>	26.9	28.8	E.	E. S. E.	E.	Couvert.	Qq. nuag.	Qq. nuag.
31	<i>Ibid.</i>	27.1	29.1	E. S. E.	E.	E.	Nuageux.	Beau.	Couvert.
Moyenne mensuelle		26.4	28.1						
Jun.									
1 ^{er}	Salmedina	26.9	29.1	N. N. E.	E. S. E.	E.	Couvert.	Beau.	Nuageux.
2	<i>Ibid.</i>	27.2	29.2	Calme.	E.	E. S. E.	Découvert.	Très-beau.	Nuageux.
3	<i>Ibid.</i>	27.4	29.7	E. S. E.	E. S. E.	E. N. E.	Nuageux.	Qq. nuag.	Très-beau.
4	Cabeza	27.3	29.9	S. O.	E.	Calme.	Très-beau.	Très-beau.	Très-beau.
5	<i>Ibid.</i>	27.2	29.4	Calme.	N. O.	N. E.	Beau.	Nuageux.	Nuageux.
6	<i>Ibid.</i>	26.8	29.1	<i>Id.</i>	E.	E.	Couvert.	Beau.	Beau.
7	<i>Ibid.</i>	27.0	29.2	N. E.	E.	E.	Couvert.	Très-beau.	Très-beau.
8	Anegada de Afuera	26.8	28.8	E. N. E.	E.	E. N. E.	Très-beau.	Très-beau.	Nuageux.
9	<i>Ibid.</i>	26.6	28.5	S. S. E.	E. S. E.	E.	Beau.	Très-beau.	Très-beau.
10	<i>Ibid.</i>	26.3	28.5	N.	N. N. O.	N. N. E.	Beau.	Très-beau.	Qq. nuag.
11	<i>Ibid.</i>	26.6	28.7	S. E.	E. S. E.	E. N. E.	Nuageux.	Très-beau.	Très-beau.
12	<i>Ibid.</i>	26.0	28.5	E.	E.	E.	Beau.	Très-beau.	Beau.
13	<i>Ibid.</i>	26.7	28.7	S. S. E.	E.	E.	Nuageux.	Nuageux.	Nuageux.
14	Anton Lizardo	26.7	28.0	E.	N. N. E.	N. N. E.	Découvert.	Brumeux.	Très-beau.
15	<i>Ibid.</i>	26.2	28.3	O.	N. O.	N. O.	Couvert.	Pluie.	Nuageux.
16	<i>Ibid.</i>	25.9	28.1	Calme.	O. N. O.	E.	Pluie.	Nuageux.	Nuageux.
17	Sacrificios	26.0	28.3	O. N. O.	E. N. E.	Calme.	Pluie.	Beau.	Très-beau.

DATES.	POSITION DU NAVIRE.	TEMPÉRATURE		VENTS.			ÉTAT DU CIEL.		
		de l'eau.	de l'air.	4 ^h matin.	midi.	9 ^h soir.	4 ^h matin.	midi.	9 ^h soir.
1839.									
Juin.									
18	Sacrificios	26.0	28.6	Calme.	E. N. E.	E.	Pluie.	Nuageux.	Qq. nuag.
19	<i>Ibid.</i>	26.9	28.0	<i>Id.</i>	E. N. E.	Calme.	Couvert.	Beau.	Nuageux.
20	Lat. 19° 38'. Long. 98° 21'.	26.8	28.9	<i>Id.</i>	E.	E.	Quelques nuages.	Quelques nuages.	Quelques nuages.
24	Lat. 20° 38'. Long. 97° 21'.	27.4	29.0	E. S. E.	S. E.	E.	Très-beau.	Très-beau.	Très-beau.
22	Lat. 22° 20'. Long. 96° 11'.	27.0	29.8	E. S. E.	E. S. E.	E.	Nuageux.	Qq. nuag.	Très-beau.
23	Lat. 20° 58'. Long. 95° 51'.	27.4	29.2	E. N. E.	S. S. E.	N. E.	Nuageux.	Nuageux.	Nuageux.
24	Lat. 19° 59'. Long. 95° 11'.	27.0	29.4	S. S. E.	S. S. E.	E.	Nuageux.	Nuageux.	Nuageux.
25	Lat. 19° 13'. Long. 95° . . .	27.3	28.9	E.	E.	E. N. E.	Nuageux.	Nuageux.	Couvert.
26	Lat. 19° 50'. Long. 94° 28'.	27.1	28.8	E.	E.	N. N. E.	Couvert.	Qq. nuag.	Nuageux.
27	Lat. 20° 10'. Long. 93° 34'.	27.2	28.4	E.	S. E.	Calme.	Beau.	Beau.	Nuageux.
28	Campêche	27.0	29.3	E.	Calme.	N. N. E.	Qq. nuag.	Très-beau.	Couvert.
29	<i>Ibid.</i>	27.5	29.4	E.	<i>Id.</i>	N. O.	Très-beau.	Très-beau.	Nuageux.
30	<i>Ibid.</i>	27.4	29.2	S. E.	<i>Id.</i>	N. O.	Nuageux.	Très-beau.	Nuageux.
	Moyenne mensuelle	26.9	28.9						
Juillet.									
1 ^{er}	Campêche	27.6	28.3	S. O.	Calme.	N. E.	Nuageux.	Beau.	Couvert.
2	<i>Ibid.</i>	27.8	28.2	S. E.	N. N. O.	N. E.	Nuageux.	Beau.	Couvert.
3	<i>Ibid.</i>	27.2	28.9	E.	E.	N. E.	Nuageux.	Nuageux.	Nuageux.
4	Lat. 19° 51'. Long. 93° 15'.	27.2	29.1	E.	Calme.	N.	Très-beau.	Beau.	Très-beau.
5	Lat. 19° 17'. Long. 95° 31'.	26.2	29.9	E. N. E.	S. E.	N. E.	Beau.	Beau.	Beau.
6	Lat. 19° 18'. Long. 97° 11'.	27.9	30.2	E.	N.	E. S. E.	Qq. nuag.	Beau.	Très-beau.
7	Ile Verte	27.6	29.6	S. E.	S. E.	S. E.	Très-beau.	Beau.	Nuageux.
8	Bernal	27.6	29.4	E.	E. N. E.	Calme.	Qq. nuag.	Très-beau.	Qq. nuag.
9	<i>Ibid.</i>	27.7	28.7	S. O.	N. N. E.	<i>Id.</i>	Nuageux.	Nuageux.	Nuageux.
10	<i>Ibid.</i>	27.4	28.4	Calme.	N. E.	S. E.	Qq. nuag.	Nuageux.	Beau.
11	<i>Ibid.</i>	27.1	28.4	<i>Id.</i>	Calme.	S.	Nuageux.	Nuageux.	Couvert.
12	<i>Ibid.</i>	26.5	28.0	S.	S. E.	S.	Très-beau.	Quelques nuages.	Quelques nuages.
13	<i>Ibid.</i>	27.2	28.6	S.	S. E.	S.	Grains.	Beau.	Nuageux.
14	Ile Verte	26.7	28.0	S.	E. S. E.	Calme.	Très-beau.	Très-beau.	Très-beau.
15	<i>Ibid.</i>	27.5	28.5	Calme.	N.	N. N. O.	Nuageux.	Beau.	Nuageux.
16	<i>Ibid.</i>	27.5	28.9	<i>Id.</i>	N. E.	N. E.	Orangeux.	Très-beau.	Très-beau.
17	<i>Ibid.</i>	27.9	29.0	<i>Id.</i>	N.	E.	Beau.	Nuageux.	Nuageux.
18	Blanquilla	27.9	29.8	O.	N.	Calme.	Beau.	Beau.	Couvert.
19	<i>Ibid.</i>	27.8	27.8	E.	N. N. E.	N.	Orangeux.	Beau.	Pluie.
20	Fort d'Ulua	27.4	28.5	O.	N.	E. N. E.	Pluie.	Nuageux.	Nuageux.
21	<i>Ibid.</i>	27.9	28.8	N. N. O.	Calme.	E.	Nuageux.	Grains.	Beau.
22	<i>Ibid.</i>	27.8	29.1	Calme.	N. E.	E. N. E.	Nuageux.	Nuageux.	Nuageux.
23	<i>Ibid.</i>	27.3	28.4	O.	N. E.	N. N. O.	Nuageux.	Couvert.	Nuageux.
24	<i>Ibid.</i>	27.0	27.7	S. S. O.	N. N. O.	Calme.	Pluie.	Nuageux.	Sans nuag.
25	<i>Ibid.</i>	28.0	29.1	Calme.	N.	N.	Nuageux.	Très-beau.	Découvert.
26	<i>Ibid.</i>	28.1	29.5	O. N. O.	N. E.	N. E.	Nuageux.	Très-beau.	Nuageux.
27	Ile Verte	28.4	28.9	Calme.	N. N. E.	Calme.	Nuageux.	Très-beau.	Nuageux.
28	<i>Ibid.</i>	28.4	29.3	<i>Id.</i>	E. N. E.	E.	Nuageux.	Très-beau.	Nuageux.
29	Sous voile	28.3	29.4	O. N. O.	E.	E.	Couvert.	Beau.	Nuageux.
30	Lat. 19° 40'. Long. 97° 48'.	29.4	30.2	S. S. E.	E.	E.	Très-beau.	Beau.	Nuageux.
31	Lat. 19° 38'. Long. 97° 30'.	28.8	29.6	S.	Calme.	E.	Qq. nuag.	Très beau.	Nuageux.
	Moyenne mensuelle	27.7	28.9						

DATES.	HEURES.	POSITION DU NAVIRE.	TEMPÉRATURE		ÉTAT DE L'AIR ET DE LA MER.
			de l'eau.	de l'air.	
1839.		Golfe du Mexique et côtes de la Floride.			
Août.					
1 ^{er}	4 h. mat.	.....	28.5	29.0	E. S. E.; faible brise; beau.
	9 h. mat.	.....	29.5	30.2	Calme; beau; quelques nuages.
	midi.	Lat. 19° 38'. — Long. 97° 48'.	30.5	30.6	E. S. E. s'établissant; beau; courant N. 88° O.; 0 ^{mi} .8.
	3 h. soir.	.....	30.0	30.7	E.; petite brise; quelques nuages.
	9 h. soir.	.....	29.5	29.5	E.; jolie brise; beau; des éclairs dans le S. O.
	minuit.	.....	29.3	29.8	E. variable E. S. E.; beau.
2	4 h. mat.	.....	29.5	30.0	E. S. E.; belle brise; qq. nuag. à l'hor.
	9 h. mat.	.....	29.5	30.3	S. E. var.; nuageux; horizon brumeux.
	midi.	Lat. 20° 51'. — Long. 96° 47'.	29.5	31.0	S. E.; jolie brise; très-beau; courant N. 58° O.; 0 ^{mi} .32.
	3 h. soir.	.....	29.3	30.2	S. E. variable E. S. E.; jolie brise; beau.
	9 h. soir.	.....	28.7	29.7	E.; jolie brise; beau; quelques éclairs dans le S. E.
	minuit.	.....	28.8	29.5	E. N. E.; belle br.; qq. nuages à l'hor.
3	4 h. mat.	.....	29.3	30.0	S. E.; assez fraîche; beau.
	9 h. mat.	.....	29.5	30.0	E. S. E.; brise inégale; beau.
	midi.	Lat. 20° 58'. — Long. 95° 7'.	29.5	30.2	E. S. E.; jolie brise; beau; courant S. 22° E.; 0 ^{mi} .22.
	3 h. soir.	.....	29.0	29.8	E. mollissant; qq. nuag.; brume à l'hor.
	9 h. soir.	.....	29.0	29.5	N. E.; jolie brise; beau.
	minuit.	.....	28.5	29.2	N. N. E.; brise inégale; sans nuages; éclairs dans le S. O.
4	4 h. mat.	.....	28.3	29.0	E.; jolie br.; beau; des éclairs dans l'E.
	9 h. mat.	.....	29.0	29.5	E. S. E.; jolie brise; nuageux.
	midi.	Lat. 19° 57'. — Long. 94° 39'.	29.5	30.0	E. S. E. mollissant; beau; qq. nuages; courant O.; 0 ^{mi} .33.
	3 h. soir.	.....	29.3	29.7	E. N. E.; faible brise; sans nuages; horizon brumeux.
	9 h. soir.	.....	28.5	29.3	N.; belle brise; beau; éclairs fréquents dans le S. E.
	minuit.	.....	29.0	30.0	N. N. E.; inégale; beau.
5	4 h. mat.	.....	28.5	29.5	E. S. E.; jolie brise; sans nuages.
	9 h. mat.	.....	28.3	29.0	S. E.; jolie brise; horizon brumeux.
	midi.	Lat. 19° 45'. — Long. 93° 24'.	28.7	30.2	Calme; sans nuages; courant S. 15° O.; 0 ^{mi} .7.
	3 h. soir.	A 5 ^h , à l'ancre, à 11 milles à l'E. de Campêche.	28.9	30.0	N. N. O.; jolie brise; beau.
	9 h. soir.	.....	28.5	30.0	N. N. E.; bonne brise; couvert; éclairs dans le S. O.; courant S. E.; 0 ^{mi} .50.
	minuit.	.....	29.4	30.0	N. E.; br. inégale; courant S. E.; 0 ^{mi} .7.
6	4 h. mat.	.....	28.0	28.3	E.; petite br.; beau; courant S. E.; 0 ^{mi} .6.
	9 h. mat.	.....	28.3	28.7	Calme; nuageux; courant nul.
	midi.	Campêche.	29.0	29.8	<i>Id. Id. Id.</i>
	3 h. soir.	.....	29.5	30.8	O. N. O.; petite brise inégale; orageux.
	9 h. soir.	.....	28.0	28.3	S. E.; br. inégale; couv.; éclairs dans le S. E.; petite pl.; courant S. E.; 0 ^{mi} .5.
	minuit.	.....	28.0	28.0	S. E.; petite brise; qq. nuages; courant E. S. E.; 0 ^{mi} .5.
7	4 h. mat.	.....	29.4	27.5	S. E. variable E. S. E.; inégale; nuageux en partie; courant E.; 0 ^{mi} .3.
	9 h. mat.	.....	28.3	28.8	S. S. E.; petite brise; nuageux; courant nul; algues.
	midi.	Campêche.	29.0	29.0	N.; faible; beau; horizon brumeux.
	3 h. soir.	.....	30.0	30.5	N. O.; jolie br.; beau; cour ^t S. O.; 0 ^{mi} .5.
	9 h. soir.	.....	30.0	30.4	N.; jolie brise; nuageux; des éclairs dans le S.; courant S.; 0 ^{mi} .6.
	minuit.	.....	.....	29.3	N. mollissant; sans nuag.; orageux dans le S.; courant S. E.; 0 ^{mi} .5.

DATES.	HEURES.	POSITION DU NAVIRE.	TEMPÉRATURE		ÉTAT DE L'AIR ET DE LA MER.
			de l'eau.	de l'air.	
1839.					
Août.					
8	4 h. mat.	.....	28.3	28.0	S. S. E.; jolie brise; beau; courant E. N. E.; 0 ^{mi} .5.
	9 h. mat.	.....	29.0	29.0	S. E.; jolie brise; beau; horizon nuageux; courant nul; algues.
	midi.	Campêche.	29.5	30.3	N. O.; faible; beau; cour ^t E. S. E.; 0 ^{mi} .3.
	3 h. soir.	.....	30.0	30.3	N. N. O.; jolie brise; beau; orageux dans le S.; courant S. E.; 0 ^{mi} .3.
	9 h. soir.	.....	29.2	29.0	Calme; couvert; petite pluie; des éclairs dans le S.; courant S. S. O.; 0 ^{mi} .5.
	minuit.	.....	29.0	29.3	E. N. E.; jolie brise; en partie couvert; courant S. S. O.; 0 ^{mi} .5.
9	4 h. mat.	.....	29.0	28.3	E. N. E.; petite br.; couv.; courant nul.
	9 h. mat.	.....	29.0	28.0	E.; petite br.; nuag.; cour ^t nul; algues.
	midi.	Campêche.	30.0	30.0	Calme; beau; courant nul.
	3 h. soir.	.....	30.0	30.5	O. N. O.; petite brise; beau; courant S. E.; 0 ^{mi} .4.
	9 h. soir.	.....	29.0	28.5	Calme; couvert; petite pluie continue; courant S. S. O.; 0 ^{mi} .5.
	minuit.	.....	29.8	28.2	N. E. par rafales; couv.; cour ^t S.; 0 ^{mi} .5.
10	4 h. mat.	.....	28.9	27.0	E.; jolie br.; beau; cour ^t S. S. O.; 0 ^{mi} .5.
	9 h. mat.	.....	28.6	29.0	S. E.; jolie brise; quelques nuages.
	midi.	Campêche.	29.0	29.0	S. mollissant; sans nuages.
	3 h. soir.	A 6 ^h , au mouillage sur le banc.	29.5	29.8	O. variable et faible; beau.
	9 h. soir.	.....	29.3	29.0	N. N. E.; jolie brise; couvert en partie; courant S.; 0 ^{mi} .3.
	minuit.	.....	28.0	28.6	N. E.; belle br.; beau; courant S.; 0 ^{mi} .5.
11	4 h. mat.	.....	27.5	28.0	E. N. E.; jolie br.; sans nuag.; de minuit à 4 ^h , beaucoup d'étoiles filantes.
	9 h. mat.	.....	28.0	28.5	S. E.; jolie brise; très-beau; raisins du tropique.
	midi.	Lat. 24° 49'. — Long. 93° 44'.	29.0	30.0	S. E. variable; très-faible; sans nuag.; courant S. 77° O.; 4 ^{mi} .0.
	3 h. soir.	.....	29.0	30.0	N.; faible; nuageux dans le S. E.
	9 h. soir.	.....	27.8	29.0	E. S. E.; jolie brise; en partie nuageux; des éclairs dans le S.
	minuit.	.....	28.5	29.0	E.; très-inégale; sans nuages.
12	4 h. mat.	.....	28.5	27.9	S. E.; jolie brise; beau.
	9 h. mat.	.....	28.5	28.5	S. E.; petite brise; très-beau.
	midi.	Lat. 24° 54'. — Long. 92° 22'.	28.5	29.0	S. E.; petite brise; beau; courant S. 64° O.; 0 ^{mi} .79.
	3 h. soir.	.....	29.3	29.5	N. N. E. s'établissant; très-beau.
	9 h. soir.	.....	27.8	28.0	E.; pet. br.; des éclairs dans l'E.; nuag.
	minuit.	.....	27.6	28.0	E. S. E.; petite brise; beau; éclairs dans le S. O.
13	4 h. mat.	.....	28.4	28.0	S. E.; joli frais; sans nuages.
	9 h. mat.	.....	28.4	28.8	S. E.; mollissant un peu; très-beau.
	midi.	Lat. 22° 16'. — Long. 90° 49'.	28.2	29.0	E. S. E.; faible, inégale; nuageux; courant N. 24° O.; 0 ^{mi} .2.
	3 h. soir.	.....	28.4	30.0	E. N. E.; petite brise; nuageux.
	9 h. soir.	.....	26.4	28.5	E. N. E.; jolie brise inégale; beau; quelques éclairs dans le S. S. E.
	minuit.	.....	26.5	28.5	E. S. E.; faible brise; sans nuages.
14	4 h. mat.	.....	28.4	27.6	<i>Id.</i> <i>Id.</i> <i>Id.</i>
	9 h. mat.	.....	28.4	39.0	<i>Id.</i> <i>Id.</i> beau.
	midi.	Lat. 22° 21'. — Long. 90° 40'.	28.4	30.0	E. S. E.; faible brise; beau; courant O.; 0 ^{mi} .48; raisins du tropique.
	3 h. soir.	.....	28.2	29.3	E. fraîchissant; beau.
	9 h. soir.	.....	27.0	29.8	E. S. E.; jolie brise; très-beau.
	minuit.	.....	27.0	29.5	E. S. E.; faib. br.; beau; éclairs dans l'E.

DATES.	HEURES.	POSITION DU NAVIRE.	TEMPÉRATURE		ÉTAT DE L'AIR ET DE LA MER.
			de l'eau.	de l'air.	
1839.					
Août.					
45	4 h. mat.		27.0	28.5	Calme; quelques nuages.
	9 h. mat.		27.2	28.0	S. S. E.; petite brise; un grain dans l'E.; net dans l'O.
	midi.	Lat. 22° 26'. — Long. 89° 46'.	28.2	30.0	E.; faible fraîcheur; qq. nuages; orage dans le S. O.; courant N. 37° O.; 0 ^{mi} .7.
	3 h. soir.		28.4	30.0	E.; faible brise; un grain dans l'E.
	9 h. soir.		28.3	29.0	E. S. E.; très-inégale; beau; éclairs dans le S. E.; mer phosphorescente
	minuit.		28.4	28.0	E. S. E.; forte brise; à grains; un peu de pluie.
46	4 h. mat.		28.8	28.2	S. E.; faible brise; couvert et à grains.
	9 h. mat.		28.9	29.6	S. E.; bonne brise; à grains; quelques raisins du tropique.
	midi.	Lat. 23° 9'. — Long. 88° 36'.	29.8	30.5	S. E.; bonne brise; à grains; courant N. 73° O.; 0 ^{mi} .50.
	3 h. soir.		29.4	31.0	S. S. E. variable; nuageux, mais beau.
	9 h. soir.		29.4	30.2	E. S. E. variable; faible brise; quelques nuages.
	minuit.		29.4	30.3	E.; faible brise; nuageux et à grains.
47	4 h. mat.		28.4	29.2	E. S. E.; faible brise; assez beau.
	9 h. mat.		29.4	30.2	E. variant au S. E.; brise très-inégale; nuageux et pluie fine par moment.
	midi.	Lat. 24° 31'. — Long. 87° 24'.	29.9	30.8	S. S. E.; faible brise; beau, quoique nuageux; courant N. 44° E.; 4 ^{mi} .22.
	3 h. soir.		28.8	31.0	S. E.; faible brise; beau; qq. nuages.
	9 h. soir.		28.4	30.0	E. N. E.; faible brise; en partie nuag.; des éclairs dans le S.
	minuit.		28.4	29.6	E. N. E.; jolie brise; nuageux.
48	4 h. mat.		29.8	30.0	E. N. E.; très-beau.
	9 h. mat.		30.0	31.2	E. S. E.; petite brise; beau; qq. nuag.
	midi.	Lat. 24° 2'. — Long. 86° 41'.	30.4	32.0	E. S. E.; presque calme; très-beau; courant N. 74° E.; 2 ^{mi} .08.
	3 h. soir.		29.6	30.8	N.; faible brise; beau; qq. nuages.
	9 h. soir.		29.4	30.6	N. N. E.; faible brise; très-beau; quelques nuages.
	minuit.		29.4	30.5	N. N. E.; faible brise; beau.
49	4 h. mat.		28.4	29.5	E. N. E.; jolie brise mollissant; beau.
	9 h. mat.		28.7	29.5	E. S. E.; jolie brise; sans nuages.
	midi.	A 12 milles au N. de la Havane.	29.2	30.2	E.; jolie brise; beau; brume à l'horizon. courant S. 70° E.; 4 ^{mi} .75.
	3 h. soir.		29.4	30.4	E.; jolie brise; beau.
	9 h. soir.		28.5	29.5	E.; brise inégale; beau.
	minuit.		28.4	29.5	N. N. E.; jolie brise; sans nuages.
20	4 h. mat.		29.4	30.0	N. E.; jolie brise; découvert; très-étoilé.
	9 h. mat.		29.4	30.8	N. E.; assez fraîche; beau; qq. nuages.
	midi.	Lat. 24° 5'. — Long. 82° 53'.	29.4	31.0	E. mollissant; beau; qq. nuages; courant N. 66° E.; 2 ^{mi} .75.
	3 h. soir.		29.2	30.5	N. N. E.; jolie brise; qq. nuages; beau.
	9 h. soir.		29.4	30.0	N. E.; faible brise; beau; qq. nuages.
	minuit.		29.4	30.0	Variable; temps à grains de pluie.
21	4 h. mat.		28.3	28.2	S. E.; petite brise; le temps s'embellit.
	9 h. mat.		28.3	28.0	S. S. O.; très-inégale et variable; temps à grains de pluie; qq. raisins du trop.
	midi.	Lat. 25° 58'. — Long. 84° 54'.	27.9	29.5	S. E.; jolie brise; la pluie a été continue; orages et grains; courant N. 42° E.; 2 milles.
	3 h. soir.		29.0	27.8	S. E.; jolie br.; la pluie a cessé; nuag.
	9 h. soir.	Dans le canal de Bahama.	28.5	28.0	S. S. O. mollissant; nuageux.
	minuit.		28.1	28.2	S. O.; jolie brise; nuageux.

DATES.	HEURES.	POSITION DU NAVIRE.	TEMPÉRATURE		ÉTAT DE L'AIR ET DE LA MER.
			de l'eau.	de l'air.	
1838.					
Août.					
22	4 h. mat.	.....	28.4	28.0	S. O.; jolie brise; étoilé; nuageux à l'horizon.
	6 h. mat.	.....	27.9		S. E.; jolie brise; couvert et à grains; raisins du tropique.
	9 h. mat.	.....	28.0	25.0	S.; faible brise; couvert; nuageux et à grains; courant N.; 4 ^{mi} .4.
	midi.	Lat. 28° 35'. — Long. 81° 46'.	28.0	27.0	S.; faible brise; nuageux; raisins du tropique.
	3 h. soir.	.....	27.4	29.0	S.; faible brise; nuageux; raisins du tropique.
	6 h. soir.	.....	27.4		S. S. E.; faible brise; ciel vapoureux, chargé, épais.
	9 h. soir.	.....	28.0	28.0	N.; presque calme; couvert; nuageux.
	minuit.	.....	27.6	28.2	E. S. E.; assez inégale; beau; quelques nuages; raisins du tropique.
23	4 h. mat.	.....	27.4	28.0	S. S. E.; jolie petite brise; des nuages.
	6 h. mat.	.....	27.8		S. S. E. mollissant un peu; beau; qq. raisins des trop.; cour ^t N. 42° E.; 0 ^{mi} .29.
	9 h. mat.	.....	28.2	29.5	Calme; un orage dans le N. N. O.
	midi.	Lat. 29° 45'. — Long. 80° 42'.	27.9	30.0	
	3 h. soir.	.....	28.0	30.0	
	6 h. soir.	.....	27.5		
	9 h. soir.	.....	27.0	37.8	N. E.; faible; fraîchit; nuageux.
	minuit.	.....	26.9	27.8	E. S. E.; jolie pet. br.; nuag. en partie; b.
24	4 h. mat.	.....	26.5	28.0	E. S. E.; petite brise; très-beau.
	6 h. mat.	.....	26.4		
	9 h. mat.	.....	27.4	29.0	S. E.; presque calme; nuageux; beaucoup de raisins du tropique.
	midi.	Lat. 30° 27'. — Long. 79° 36'.	28.2	30.0	Calme; qq. nuag.; cour ^t S. 5° O.; 0 ^{mi} .5.
	3 h. soir.	.....	28.0	29.0	E. N. E.; faible; beau; nuageux.
	6 h. soir.	.....	27.9		
	9 h. soir.	.....	27.4	28.8	E. S. E.; jolie petite brise; qq. nuages.
	minuit.	.....	27.0	28.4	E. S. E.; jolie brise; très-beau.
25	4 h. mat.	.....	27.2	28.0	E. S. E.; faible brise; beau.
	6 h. mat.	.....	27.0		
	9 h. mat.	.....	27.4	29.0	E. N. E.; faible brise; beau; nuages à l'horizon.
	midi.	Lat. 31° 22'. — Long. 79° 25'.	28.0	29.5	E. N. E. fraîchissant; nuages dans le S. E.; qq. gouttes de pluie; courant S. 58° E.; 0 ^{mi} .5.
	3 h. soir.	.....	28.2	29.0	N. E.; petite brise; horizon nuageux; beaucoup de raisins du tropique.
	6 h. soir.	.....	28.6		
	9 h. soir.	.....	28.2	28.3	E. S. E.; jolie petite brise; beau.
	minuit.	.....	28.0	28.0	E. S. E.; presque calme; beau; qq. nuag.
26	4 h. mat.	.....	28.0	28.0	N. E.; faible; quelques nuages.
	6 h. mat.	.....	28.4		
	9 h. mat.	.....	28.2	29.6	N.; petite brise; assez beau.
	midi.	Lat. 32° 59'. — Long. 79° 42'.	28.4	30.2	N. N. O.; très-faible; beau; qq. raisins du tropique; cour ^t N. 28° E.; 4 ^{mi} .87.
	3 h. soir.	.....	29.4	31.6	Faible fraîcheur d'O.; sans nuages.
	6 h. soir.	.....	29.4		
	9 h. soir.	.....	28.4	29.0	S. S. E.; beau; moins de raisins que les autres jours.
	minuit.	.....	28.4	28.6	S. S. E.; petite brise; beau.
27	4 h. mat.	.....	28.3	28.0	S. S. E.; très-faible; sans nuages.
	6 h. mat.	.....	28.4		200 brasses sans fond.
	9 h. mat.	.....	28.8	29.3	S. E.; faible; beau.
	midi.	Lat. 34° 15' 30". — Long. 77° 25'.	29.3	30.0	S. S. E.; faible brise; beau; nuages à l'horizon; courant N. 41° E.; 3 ^{mi} .37.
	3 h. soir.	.....	28.8	30.0	S. S. E.; jolie brise; beau; horizon nuageux.
	6 h. soir.	.....	28.4		
	9 h. soir.	.....	27.9	28.0	S. S. E.; jolie brise; nuages; beau.
	minuit.	.....	27.4	28.0	S. S. E.; brise inégale; nuageux.

DATES.	HEURES.	POSITION DU NAVIRE.	TEMPÉRATURE		ÉTAT DE L'AIR ET DE LA MER.
			de l'eau.	de l'air.	
1839.					
Août.					
28	2 h. mat.	.....	27.4		
	4 h. mat.	.....	27.3	28.0	S. S. E.; jolie brise; couvert.
	6 h. mat.	.....	26.4		
	9 h. mat.	.....	27.0	28.0	S. S. E.; belle brise; couvert.
	midi.	Lat. 35° 34'. — Long. 75° 23'.	27.4	28.8	S. S. E.; jolie brise; couvert; courant N. 85° E.; 1 ^{mi} .2.
	3 h. soir.	.....	27.9	28.8	E. S. E.; très-faible; nuageux; couvert;
	6 h. soir.	.....	27.9		qq. raisins du tropique.
	9 h. soir.	.....	28.3	28.0	E.; grande brise; petite pluie; couvert.
	minuit.	.....	24.3	25.0	E.; même temps; couvert.
29	4 h. mat.	.....	24.0	24.0	N. N. E. variable; par rafales; couvert;
	6 h. mat.	.....	24.4		pluie continuelle.
	9 h. mat.	.....	27.4	24.4	N. N. E.; coup de vent; couvert; la
	midi.	Lat. 36° 33'. — Long. 75° 44'.	27.4	25.0	pluie ne cesse pas. N. N. E.; par fortes rafales; à grains;
	3 h. soir.	.....	27.4	25.0	pluie continuelle; courant N. 85° E.;
	6 h. soir.	.....	27.0		à 1 ^{mi} .2.
	9 h. soir.	.....	26.4	27.8	E. N. E.; par rafales; couvert; pluvieux.
	minuit.	.....	26.4	27.5	S. E. variable S. S. E.; brise assez
30	4 h. mat.	.....	26.0	27.0	fraîche; nuageux; s'embellissant.
	6 h. mat.	.....	25.8		S. S. E.; grand vent; nuag. et à grains.
	9 h. mat.	.....	24.4	27.0	S. S. E.; grand frais; nuageux; quel-
	midi.	Lat. 37°. — Long. 74° 27'.	24.4	26.0	ques gouttes.
	3 h. soir.	.....	24.5	25.0	S.; souffle avec force; couvert; quel-
	6 h. soir.	.....	24.2		ques gouttes.
	9 h. soir.	.....	20.4	21.0	S. très-violent; couvert; même temps.
	minuit.	.....	.....	20.0	S. variable S. S. O. très-fort; couvert.
31	4 h. mat.	.....	.....	22.0	S. S. O. avec force; couvert.
	9 h. mat.	.....	23.5	22.0	S. O. même temps; couvert.
	midi.	Lat. 38° 47'. — Long. 69° 48'.	23.0	22.3	S. O.; grand vent; nuageux.
	3 h. soir.	.....	23.0	22.3	O.; le vent mollit; à grains; petite pluie
	9 h. soir.	.....	22.2	20.7	par moments.
	minuit.	.....	22.4	21.0	O.; mollissant; couvert; courant N.
Septemb.					85° E.; 1 ^{mi} .2.
1 ^{er}	4 h. mat.	.....	22.3	21.0	N. N. O.; faible; nuageux.
	6 h. mat.	.....	21.3		N.; petite brise; nuageux.
	9 h. mat.	.....	21.7	22.0	N. N. E.; petite brise; très-beau; clair
	midi.	Lat. 37° 49'. — Long. 70° 34'.	23.2	23.5	au zénith.
	3 h. soir.	.....	24.3	23.0	N. E.; petite brise; le temps s'embellit
	6 h. soir.	.....	23.8		tout à fait.
	9 h. soir.	.....	21.8	24.0	N. E.; petite brise; beau; courant S.
	minuit.	.....	21.0	20.5	74° E.; 0 ^{mi} .4.
2	4 h. mat.	.....	20.2	19.6	N. E.; jolie brise; beau; nuages
	9 h. mat.	.....	21.0	20.5	N. E.; jolie brise; clair.
	midi.	Lat. 38° 54'. — Long. 72° 56'.	19.6	22.2	N. E.; jolie brise; quelques nuages.
	3 h. soir.	.....	20.0	21.7	N. E.; jolie brise; beau.
	6 h. soir.	.....	20.3		N. E.; brise fraîche; nuageux.
	9 h. soir.	.....	19.8	20.4	E. N. E.; jolie brise; en partie nuageux;
	minuit.	.....	18.3	20.0	courant S. 14° E.; 1 ^{mi} .4.
					E.; jolie brise; nuageux.
					E. N. E.; jolie brise; beau; qq. nuages.
					Id. Id. Id. sans nuag.

DATES.	HEURES.	POSITION DU NAVIRE.	TEMPÉRATURE		ÉTAT DE L'AIR ET DE LA MER.
			de l'eau.	de l'air.	
1839.					
Septemb.					
3	4 h. mat.	.....	47.0	49.0	E. N. E.; jolie brise; beau.
	6 h. mat.	.....	46.5		
	9 h. mat.	.....	46.0	49.0	N. E.; jolie brise; brumeux.
	midi.	Lat. 39° 50'. — Long. 75° 59'.	47.3	20.2	N. E.; jolie brise; en partie nuageux; courant S. 49° O.; 1 ^{mi} .9.
	3 h. soir.	.....	48.8	20.5	E. N. E.; jolie brise; beau.
	6 h. soir.	.....	48.5		
	9 h. soir.	.....	49.0	20.8	E.; petite brise; nuageux; aurore boréale du N. E. au S. E.
	minuit.	2 ^h m. en rivière de New-Yorck.	48.5	49.0	E. N. E.; petite brise; nuageux.
Octobre.					
3	4 h. mat.	.....	44.3	46.7	O. N. O.; petite brise; nuageux.
	9 h. mat.	.....	44.3	46.7	<i>Id.</i> <i>Id.</i> <i>Id.</i>
	midi.	New-York.	45.3	24.0	O. N. O.; jolie brise; nuageux.
	3 h. soir.	Sortant de la riv. de New-York.	46.3	22.5	O. S. O.; brise inégale; beau; brume à l'horizon.
	9 h. soir.	.....	47.3	20.5	S. O.; belle brise; découvert.
	minuit.	.....	46.8	20.0	S. O.; brise assez fraîche; beau.
4	4 h. mat.	.....	45.3	49.0	O. S. O.; jolie brise; sans nuages.
	9 h. mat.	.....	45.3	48.6	N. O.; mollissant; nuages et brume; déclinaison N. O.; 5° 42'.
	midi.	Lat. 39° 54'. — Long. 73° 50'.	45.6	20.0	N. O.; faib.; nuag.; cour ^t S. 26° E.; 0 ^{mi} .4.
	3 h. soir.	.....	46.3	20.0	N. O.; faible; sans nuages.
	9 h. soir.	.....	47.3	47.0	E. variable; jolie brise; beau.
	minuit.	.....	47.6	46.0	N. E.; bonne brise; en partie nuageux.
5	4 h. mat.	.....	46.3	45.0	N. E.; belle br.; beau; éclairs au S. S. O.
	9 h. mat.	.....	48.3	44.5	N. E.; brise fraîche; nuag.; qq. raisins.
	midi.	Lat. 38° 54'. — Long. 74° 31'.	47.3	44.8	N. E.; fraîche; par rafales; nuageux; courant S. 24° O.; 0 ^{mi} .8.
	3 h. soir.	.....	48.5	44.8	N. E.; par rafales; beau quoique nuag.
	9 h. soir.	.....	47.0	44.8	N. E.; par fortes rafales; nuageux.
	minuit.	.....	48.3	45.0	N. E.; fraîche; couvert en partie.
6	4 h. mat.	.....	21.5	46.5	N. E.; forte brise par rafales; nuageux.
	9 h. mat.	.....	23.2	47.3	N. E.; forte brise inégale; nuageux; qq. gouttes de pluie.
	midi.	Lat. 37° 52'. — Long. 68° 58'.	23.3	49.8	N. E.; par rafales; nuageux; qq. raisins du tropique.
	3 h. soir.	.....	21.3	48.8	N. E.; par rafales; nuageux.
	9 h. soir.	.....	22.3	47.5	N. N. E.; par rafales; nuageux.
	minuit.	.....	22.3	49.0	N. N. E.; les rafales moins fortes; en partie nuageux.
7	4 h. mat.	.....	20.3	49.8	N. N. E.; par rafales; nuageux.
	6 h. mat.	.....	22.6		
	9 h. mat.	.....	22.5	21.0	N. E.; même brise; nuageux.
	midi.	Lat. 37° 37'. — Long. 67° 34'.	22.4	22.0	N. N. E.; soufflant avec force par rafales; nuageux; raisins du tropique.
	3 h. soir.	.....	22.8	23.5	N. E.; par rafales; beau quoique nuag.
	9 h. soir.	.....	22.3	24.8	<i>Id.</i> <i>Id.</i> nuageux.
	minuit.	.....	22.0	21.8	Rafales très-fraîches; gros nuag. à l'hor.
8	4 h. mat.	.....	22.0	20.5	N. E.; raf. moins fraîches; assez beau.
	9 h. mat.	.....	22.5	21.5	N. E.; très-inégale; couvert; quelques gouttes; raisins du tropique.
	midi.	Lat. 37° 3'. — Long. 68° 48'.	22.8	22.0	N. E.; par rafales; couvert; qq. gouttes de pluie.
	3 h. soir.	.....	22.6	22.3	N. E.; par rafales; en partie couvert; qq. gouttes de pluie.
	9 h. soir.	.....	22.7	22.5	N.; grand frais; couvert en partie.
	minuit.	.....	22.6	21.0	N.; par fortes raf.; couv., gouttes de pl.

DATES.	HEURES.	POSITION DU NAVIRE.	TEMPÉRATURE		ÉTAT DE L'AIR ET DE LA MER.
			de l'eau.	de l'air.	
1839.					
Octobre.					
9	4 h. mat.	.....	22.7	21.8	N.; rafales moins fortes; couvert; gouttes de pluie.
	9 h. mat.	.....	23.5	23.0	N. N. O.; brise fraîche; couvert.
	midi.	Lat. 36°. — Long. 68° 44'.	22.8	21.5	N. N. O. mollissant; couvert; grains fréquents avec pl.; qq. raisins du trop.
	3 h. soir.	.....	23.4	22.3	N. N. O.; très-inégale; couv.; grains de pluie par interval; qq. raisins du trop.
	9 h. soir.	.....	23.0	22.8	N. N. O.; faible brise; chargé dans le S. S. E.; éclairs fréq. dans cette partie.
	minuit.	.....	23.2	22.5	N. N. O.; faible; couv.; éclairs dans le S.
10	4 h. mat.	.....	22.5	21.0	Calme; couvert, pluie continuelle.
	9 h. mat.	.....	23.0	23.3	O. N. O.; faible brise; couvert en partie; raisins du tropique.
	midi.	Lat 36° 34'. — Long. 65° 23'.	23.3	23.0	O. N. O. fraîchissant; nuageux; s'embellissant; courant S. 15° E.; 4 ^{mi} . 15.
	3 h. soir.	.....	22.7	21.3	O. N. O.; petite br.; couv.; pluie abond.
	9 h. soir.	.....	23.3	23.0	O. N. O.; jolie brise; nuageux; beau.
	minuit.	.....	23.0	22.8	N. O.; brise inégale; nuageux.
11	4 h. mat.	.....	22.7	21.0	N. O.; jolie brise; clair; déclinaison N. O. 8° 54'.
	9 h. mat.	.....	23.0	22.8	N. N. O.; jolie br.; nuag.; qq. raisins.
	midi.	Lat. 37° 35'. — Long. 63° 4'.	22.0	23.2	N. O.; jolie brise; nuageux; courant S. 25° E.; 4 ^{mi} . 1.
	3 h. soir.	.....	22.8	23.5	N. N. O. variable N. O.; inégale; beau, quoique nuageux; raisins du tropique.
	9 h. soir.	.....	22.0	22.5	Calme; entièrement couvert.
	minuit.	.....	21.5	22.0	<i>Id.</i> clair, étoilé.
12	4 h. mat.	.....	21.0	22.0	Calme; très-beau; l'eau à 400 brasses est à 24° 9.
	9 h. mat.	.....	23.6	22.3	E.; brise inégale; nuageux.
	midi.	Lat. 37° 54'. — Long. 62° 43'.	23.0	22.5	E. variable E. N. E.; inégale; nuageux; courant S. 67° E.; 4 ^{mi} . 2.
	3 h. soir.	.....	21.3	22.0	E.; jolie brise; nuageux.
	9 h. soir.	.....	23.0	21.5	E. S. E.; br. fraîche très-inégale; nuag
	minuit.	.....	23.0	21.7	E. S. E. variable S. E.; inégale; nuageux en partie.
13	4 h. mat.	.....	22.5	22.0	S. E.; jolie brise; quelques nuages.
	9 h. mat.	.....	23.5	24.8	<i>Id.</i> <i>Id.</i> nuageux.
	midi.	Lat. 39° 27'. — Long. 61° 30'.	23.0	24.8	S. E.; bonne brise; nuag.; qq. raisins du tropique; courant S. 38° O.; 4 ^{mi} . 8.
	3 h. soir.	.....	23.0	24.8	S. S. E.; nuageux par moments.
	9 h. soir.	.....	22.3	24.0	S. E.; par rafales; nuageux.
	minuit.	.....	22.5	24.0	S. E.; jolie brise; couvert.
14	4 h. mat.	.....	23.3	24.0	S. S. E.; jolie brise; couvert; pluie fine; raisins du tropique.
	9 h. mat.	.....	22.8	23.5	S.; jolie brise; couvert; pluie fine.
	midi.	Lat. 41° 2'. — Long. 59° 5'.	22.5	24.8	S. S. O.; bonne brise; couvert.
	3 h. soir.	.....	23.5	25.2	S. S. O.; bonne br.; couv.; pl. par mom.
	9 h. soir.	.....	20.0	24.8	S. O.; grande br.; couv. et pl. par mom.
	minuit.	.....	19.6	23.0	S. O.; mollissant un peu; nuageux.

N. B. Dans les tableaux compris entre les pages 215 et 225, les nombres portés aux colonnes des températures de l'eau et de l'air sont les moyennes diurnes, résultant de huit observations faites à minuit, 4 heures et 9 heures du matin, midi, 3 heures et 9 heures du soir.

PLUIE		TEMPÉRATURE		HUMIDITÉ		VÉTÉT	
MOIS	ANNÉE	MOIS	ANNÉE	MOIS	ANNÉE	MOIS	ANNÉE
Janv.	1852	18	25	80	80	10	10
Févr.	1852	20	25	80	80	10	10
Mars	1852	25	25	80	80	10	10
Avril	1852	30	25	80	80	10	10
Mai	1852	35	25	80	80	10	10
Juin	1852	40	25	80	80	10	10
Juillet	1852	45	25	80	80	10	10
Sept.	1852	50	25	80	80	10	10
Octob.	1852	55	25	80	80	10	10
Nov.	1852	60	25	80	80	10	10
Déc.	1852	65	25	80	80	10	10

VIII

QUANTITÉS DE PLUIE TOMBÉES A LA GUADELOUPE.

1852 à 1856. — 1849, 1850, 1851.

Les observations pluviométriques qui suivent ont été faites dans trois localités différentes.

Les premières, dont je dois la communication à M. Mestro, directeur des colonies, au ministère de la marine, ont été faites de 1852 à 1856, à l'hôpital de la Basse-Terre, situé à un petit nombre de mètres au-dessus du niveau de la mer. L'instrument employé n'est pas décrit, mais il y a tout lieu de penser qu'on se servait d'un pluviomètre cylindrique en cuivre, d'un assez petit diamètre, dans lequel le niveau de l'eau est accusé par un tube en verre gradué communiquant avec le liquide intérieur.

C'est un instrument du même genre qui a servi aux expériences rapportées en second lieu, et qui ont été faites par mon frère, à la Pointe-à-Pitre, de juin 1849 à juin 1850, et par M. Sylvestre Deville, à la caféière du Pérou, quartier du Petit-Bourg, située à 170 mètres d'altitude, de juin 1850 à juin 1851.

OBSERVATIONS PLUVIOMÉTRIQUES.

I.

HÔPITAL DE LA BASSE-TERRE.

	1832.	1833.	1834.	1835.	1836.	MOYENNES DES ANNÉES 1833-34-35.
	mètres.	mètres.	mètres.	mètres.	mètres.	mètres.
Janvier	0.050	0.022	0.217	0.084	0.090	0.106
Février	0.088	0.009	0.227	0.065	0.095	0.034
Mars	0.032	0.014	0.088	0.056	0.084	0.053
Avril	0.000	0.036	0.072	0.029	»	0.045
Mai	0.040	0.099	0.081	0.068	»	0.082
Juin	0.084	0.064	0.239 **	0.230	»	0.177
Juillet	0.098	0.262	0.212 ***	0.180	0.153	0.218
Août	0.150 *	0.291	0.126	0.156	0.063	0.191
Septembre	0.090	0.068	0.171	0.264	0.198	0.167
Octobre	0.060	0.230	0.122	0.133	0.125	0.161
Novembre	0.045	0.120	0.063	0.196	0.153	0.126
Décembre	0.050	0.036	0.036	0.090	0.054	0.054
Quantités annuelles .	»	4.251	4.454	4.548	»	4.417

II.

POINTE-A-PÎTRE.

1849-1850.

	mètres.
Juin 1849	0.041
Juillet	0.144
Août	0.130
Septembre	0.085
Octobre	0.230
Novembre	0.064
Décembre	0.121
Janvier 1850	0.246
Février	0.111
Mars	0.122
Avril	0.093
Mai	0.432
	4.819

III.

CAFÉIÈRE DU PÉROU.

1850-1851.

	mètres.
Juin. 1850	0.449
Juillet	0.500
—	0.288
—	0.466
—	0.259
—	0.262
—	0.298
Janvier 1851	0.203
—	0.250
—	0.050
—	0.070
—	0.524
	3.219

* Ce chiffre est beaucoup trop faible : dès le début du coup de vent du 24 août, le pluviomètre avait été renversé; pendant 24 heures, il est tombé une quantité considérable d'eau.

** Il est tombé 0^m.135 dans la nuit du 12.

*** Il est tombé 0^m.408 le 12 de 2 à 3 heures du soir

TABLE DES MATIÈRES

DE LA DEUXIÈME PARTIE DU PREMIER VOLUME

COMPRENANT LES

OBSERVATIONS MÉTÉOROLOGIQUES.

	Pages
I. Observations de la pression atmosphérique et de la température de l'air. — 1840-1843. . . .	3
TRINIDAD	9
SAIN'T-THOMAS	22
PUERTO-RICO	34
GUADELOUPE. Basse-Terre	36
— Petit-Canal	50
— Sainte-Anne	54
— Saint-François	52
— Saint-Louis	53
DOMINIQUE	58
II. Observations de température de l'air. — 1849-1854.	60
GUADELOUPE. Pointe-à-Pître	63
— Basse-Terre	448
— Saint-Louis	471
III. Observations barométriques. — 1850.	474
GUADELOUPE. Pointe-à-Pître	475
— Basse-Terre	476
IV. Température du sol. — 1843-1849.	477
DOMINIQUE	479
GUADELOUPE	<i>ib.</i>
V. Température des eaux de puits. — 1842-1843-1849-1850.	480
GUADELOUPE	482
MARIE-GALANTE	483
SAIN'T-THOMAS	484
PUERTO-RICO	<i>ib.</i>
VI. Température des sources. — 1840, 1841, 1842, 1843, 1849, 1850.	485
TRINIDAD	<i>ib.</i>
PUERTO-RICO	<i>ib.</i>
MARTINIQUE	<i>ib.</i>
SABA	486
DOMINIQUE	<i>ib.</i>
LES SAINTES	<i>ib.</i>
MARIE-GALANTE	<i>ib.</i>
GUADELOUPE	<i>ib.</i>

	Pages
VII. Température des eaux à la surface de la mer.	489
Entre les îles de Saba et de Saint-Eustache.	494
Entre les Antilles et les Bermudes.	<i>ib.</i>
Atterrage de la Barbade.	492
Canal de Marie-Galante.	493
Côte occidentale de la Dominique.	<i>ib.</i>
Entre la Basse-Terre et les Saintes.	<i>ib.</i>
Entre les Saintes et Marie-Galante.	<i>ib.</i>
Entre Marie-Galante et la Grande-Terre.	<i>ib.</i>
Au nord-est de Saint-Thomas.	494
Entre Saint-Thomas et la Basse-Terre (Guadeloupe).	<i>ib.</i>
Côte orientale de la Guadeloupe.	<i>ib.</i>
En rade de la Basse-Terre.	<i>ib.</i>
De la Pointe-à-Pître au Petit-Canal.	495
De la Pointe-à-Pître à la Lézarde et retour.	<i>ib.</i>
De la Pointe-à-Pître à l'îlet à Cosson et retour.	<i>ib.</i>
De la Pointe-à-Pître à la Basse-Terre.	496
De la Guadeloupe à Saint-Thomas.	<i>ib.</i>
De Saint-Thomas à Saint-Jean de Puerto-Rico.	497
De Saint-Jean de Puerto-Rico à Mayaguez.	498
De Guayama (Puerto-Rico) à Saint-Thomas.	<i>ib.</i>
De Saint-Thomas à la Basse-Terre (Guadeloupe).	499
De la Pointe-à-Pître à la Lézarde, et rade de la Pointe-à-Pître.	<i>ib.</i>
En rade de la Basse-Terre.	204
De la Basse-Terre à Saint-Thomas.	<i>ib.</i>
De Saint-Thomas à Mayaguez (Puerto-Rico).	<i>ib.</i>
De la Pointe-à-Pître au Petit-Bourg.	202
Atterrage de la Guadeloupe.	203
Mer des Antilles et atterrage de Sainte-Marthe (Nouvelle-Grenade).	<i>ib.</i>
Atterrage de Saint-Thomas.	<i>ib.</i>
De Saint-Thomas au Port-au-Prince (Saint-Domingue).	204
Atterrage de la Martinique.	205
Atterrage de la Guadeloupe.	206
Atterrage de la Havane et de Matanzas (Cuba).	<i>ib.</i>
Atterrage de la Martinique.	209
Atterrage de la Guadeloupe.	210
Au nord de la Guadeloupe.	211
Mer des Antilles et golfe du Mexique.	212
Parages de la Vera-Cruz et de Campêche.	215
Golfe du Mexique et côte des États-Unis.	223
VIII. Quantités de pluie tombées à la Guadeloupe.	230
Hôpital de la Basse-Terre. — 1832 à 1836.	231
Pointe-à-Pître. — 1849-1850.	<i>ib.</i>
Caféière du Pérou. — 1850-1851.	<i>ib.</i>

VOYAGE GÉOLOGIQUE

AUX ANTILLES

PARIS. TYPOGRAPHIE DE HENRI BOZ.

IMPRIMERIE DE L'ÉCRÉPIN.

ET AUX ILES

DE TÉNÉRIFFE.

DE TÉNÉRIFFE ET DE FOGO.

VOYAGE GEOLOGIQUE

AUX ANTIQUES

PARIS. TYPOGRAPHIE DE HENRI PLON,

IMPRIMEUR DE L'EMPEREUR,

8, RUE GARANCIÈRE.

DE TÈNÉRIFE ET DE FOGO.

VOYAGE GÉOLOGIQUE
AUX ANTILLES

ET AUX ILES

DE TÉNÉRIFFE ET DE FOGO

PAR

CH. SAINTE-CLAIRE DEVILLE

ANCIEN ÉLÈVE DE L'ÉCOLE DES MINES, CHEVALIER DE LA LÉGION D'HONNEUR,
MEMBRE DE L'INSTITUT,
PROFESSEUR SUPPLÉANT AU COLLÈGE DE FRANCE,

PUBLIÉ SOUS LES AUSPICES

DE S. E. LE MINISTRE DE LA MARINE.

TOME DEUXIÈME.

PREMIÈRE PARTIE.

CONSIDÉRATIONS GÉNÉRALES.

DESCRIPTION DES ILES STRATIFIÉES.

PARIS
GIDE, LIBRAIRE-ÉDITEUR,
5, RUE BONAPARTE.

—
1859

VOYAGE GÉOLOGIQUE
AUX ANTILLES

ET AUX ÎLES

DE TÉNÉRIFEE ET DE FOGO

PAR M. DE SAINT-CLAIRE DEVILLE

PARIS POUR LES ANCIENS

DE LA PARTIE DE LA MARINE

TOME DEUXIÈME

PREMIÈRE PARTIE

DESCRIPTION DES ÎLES STRATÉVIERES

PARIS

GIDE, LIBRAIRE-ÉDITEUR,

10, RUE CONDORCET.

1850

VOYAGE GÉOLOGIQUE
AUX ANTILLES

PARIS. TYPOGRAPHIE DE HENRI PLOZ.

IMPIMERIE DE L'ÉCOLE NATIONALE
DES ARTS ET MÉTIERS
15, RUE GARANCIÈRE.

DE TÉNÉRIFFE ET DE FOGO.

AUX ANTIQUES

PARIS. TYPOGRAPHIE DE HENRI PLON,

IMPRIMEUR DE L'EMPEREUR,

8, RUE GARANCIÈRE.

DE TÈNÉRIF ET DE FOGO.

VOYAGE GÉOLOGIQUE
AUX ANTILLES

ET AUX ILES

DE TÉNÉRIFFE ET DE FOGO

PAR

CH. SAINTE-CLAIRE DEVILLE

ANCIEN ÉLÈVE DE L'ÉCOLE DES MINES, CHEVALIER DE LA LÉGION D'HONNEUR,
MEMBRE DE L'INSTITUT,
PROFESSEUR SUPPLÉANT AU COLLÈGE DE FRANCE,

PUBLIÉ SOUS LES AUSPICES

DE S. E. LE MINISTRE DE LA MARINE.

TOME DEUXIÈME.

DEUXIÈME PARTIE.

DESCRIPTION DES ILES VOLCANIQUES.

PARIS

GIDE, LIBRAIRE-ÉDITEUR,

5, RUE BONAPARTE.

—
1859

INTRODUCTION

DU DEUXIÈME VOLUME.

Avant de donner successivement dans ce volume la description des îles stratifiées et celle des îles formées de matériaux volcaniques, j'ai cru devoir réunir dans une introduction commune aux deux parties le tableau de tous les points dont j'ai déterminé les altitudes au moyen d'observations barométriques. Il m'a semblé qu'il y aurait quelque avantage à ce que le lecteur pût, chaque fois qu'il en aurait le désir, retrouver facilement les données qui ont servi à mes calculs, et, au besoin, les contrôler. Mais pour cela il était d'abord nécessaire de fournir, en quelque sorte, la clef de ces calculs, et d'exposer la méthode que j'ai suivie pour utiliser les résultats directs de l'observation. C'est ce que je ferai dans un premier paragraphe, où j'indiquerai en même temps quelques anomalies qui se sont présentées à moi toutes les fois que j'ai appliqué les Tables construites d'après la formule de Laplace à des observations recueillies sur un même point dans des circonstances de température très-différentes. Je réunirai ensuite dans un même tableau les données d'observation sur lesquelles est fondée cette hypsométrie des îles que j'ai visitées et les résultats que l'on en déduit; enfin, je compléterai cette introduction en donnant la liste des points mesurés dans chaque localité.

I.

MESURE DES HAUTEURS AU MOYEN DU BAROMÈTRE.

Pour que le calcul des altitudes, basé sur les différences dans le poids de l'atmosphère à deux stations respectives, soit entièrement rigoureux, il faut que les observations aient été faites de part et d'autre à la même heure, et, en outre, que les stations soient assez voisines l'une de l'autre et dans des positions comparables; qu'elles ne soient pas, par exemple, séparées par de hautes chaînes de montagnes, qui pourraient modifier sensiblement l'équilibre des couches atmosphériques.

Dans les observations que j'ai recueillies aux Antilles, cette dernière condition était nécessairement remplie, puisque je n'opérais que dans des îles de peu d'étendue et dans un climat d'une admirable régularité.

La première condition, au contraire, celle d'observations correspondantes, m'a presque toujours manqué. J'ai constamment été réduit à porter moi-même mon instrument successivement aux deux points dont je voulais déterminer la différence en altitude. Heureusement, cette régularité dans les phénomènes atmosphériques que je viens de rappeler, et qui est une des circonstances caractéristiques des régions tropicales et principalement des régions insulaires, permet de suppléer, avec une exactitude très-suffisante, à ce défaut de correspondance dans les observations barométriques. Mais il est nécessaire pour cela de connaître la loi du mouvement diurne moyen du baromètre et du thermomètre dans l'une des stations, afin de pouvoir chaque fois ramener les observations faites en ce point, à une certaine heure, à ce qu'elles eussent été si l'on y eût observé à la même heure qu'à la seconde station.

Lorsque je suis arrivé aux Antilles en 1840, on ne pouvait encore rien conclure à ce sujet du petit nombre d'observations météorologiques très-anciennes que l'on possédait sur ces îles, et pour l'appréciation desquelles je renvoie à l'historique que j'en ai donné (t. I, 1^{re} partie, p. 543 et suivantes). C'est ce qui m'a décidé, ainsi que je l'ai dit ailleurs, à consacrer aux observations météorologiques une grande partie du temps que me laissaient libre

mes occupations comme géologue, et j'ai déduit de ces observations et de celles que mon frère aîné a bien voulu faire pour moi de 1849 à 1851, les mouvements diurnes du baromètre et du thermomètre, dont on trouvera la discussion approfondie dans la première partie du tome premier (*Météorologie et physique terrestre*).

Ces mouvements diurnes n'étant pas exactement semblables dans toute l'étendue de la région, je les ai déterminés pour trois points de latitudes différentes, auxquels j'ai pu rapporter les diverses stations sur lesquelles j'ai opéré. Ces trois localités sont :

Le Port-d'Espagne (Trinidad), latitude.	10°.40'.
La Basse-Terre et la Pointe-à-Pitre (Guadeloupe), latitude moyenne.	16°.
Saint-Thomas, latitude.	18°.20'.

Ces trois stations étaient élevées de quelques mètres seulement au-dessus du niveau de la mer, et tel était aussi presque toujours le cas de mes stations hypsométriques inférieures. Néanmoins, comme, dans certains cas, je suis parti de stations plus élevées, dont la hauteur était peu différente, par exemple, de 500 mètres, je me suis alors servi, pour conclure la correction horaire, de la série d'observations que j'avais faites, en avril et mai 1845, sur l'habitation Saint-Louis, voisine de la Basse-Terre, à 427 mètres d'altitude.

Le tableau suivant donne, pour les stations dont il s'agit et pour les deux instruments (baromètre et thermomètre), de demi-heure en demi-heure, entre 5 heures du matin et 10 heures du soir, les différences moyennes entre le nombre horaire et la moyenne diurne. Il est clair que, pour ramener les observations faites à une certaine heure à ce qu'elles eussent été à une autre heure, il suffira de tenir compte, dans le sens voulu, des différences entre les différences portées sur le tableau (1).

Je n'ai porté sur ce tableau que les corrections horaires moyennes, pour les divers moments de l'année; néanmoins, comme le mouvement diurne, pour le baromètre comme pour le thermomètre, varie dans une même loca-

(1) Au lieu des différences horaires avec la moyenne diurne, j'ai porté sur le tableau les *corrections horaires*, c'est-à-dire les différences affectées de signe contraire. On n'a ainsi qu'à prendre la différence entre les nombres du tableau, en conservant leur signe : ce qui est plus commode. — Le mieux et le plus expéditif, lorsqu'on a un grand nombre de calculs à effectuer, est d'établir à l'avance un tableau de ces corrections pour les différentes heures comparées deux à deux.

lité avec les saisons, je donne dans le *Mémoire météorologique* (t. I, I^{re} partie) toutes les données nécessaires pour tenir compte de ces différences dans les corrections. On verra, par exemple, qu'en discutant les nombreuses observations thermométriques que je possède pour la Pointe-à-Pitre, je trouve l'année partagée, à ce point de vue, en trois portions inégales correspondant, l'une, aux mois compris entre les deux passages du soleil au zénith du lieu, les autres, aux mois qui précèdent le premier passage ou qui suivent le second. Mais ces considérations, intéressantes pour le météorologiste, n'ont qu'une importance secondaire dans l'application que l'on en pourrait faire à l'hypsométrie.

Corrections horaires pour le baromètre et le thermomètre.

HEURE.	PORT-D'ESPAGNE.		GUADELOUPE. Niveau de la mer.		SAINT-THOMAS.		GUADELOUPE. Altitude : 427 mètres.	
	Baromètre.	Thermomètre.	Baromètre.	Thermomètre.	Baromètre.	Thermomètre.	Baromètre.	Thermomètre.
	millim.	degrés.	millim.	degrés.	millim.	degrés.	millim.	degrés.
5 ^h matin.	+ 0.31	+ 2.2	+ 0.34	+ 2.5	+ 0.37	+ 1.7	+ 0.24	+ 2.1
5 heures 30.	+ 0.16	+ 2.3	+ 0.26	+ 2.6	+ 0.35	+ 1.8	+ 0.20	+ 2.3
6 heures.	+ 0.02	+ 2.5	+ 0.19	+ 2.6	+ 0.33	+ 1.8	+ 0.15	+ 2.4
6 heures 30.	- 0.04	+ 2.0	+ 0.06	+ 1.8	+ 0.21	+ 1.3	+ 0.05	+ 1.6
7 heures.	- 0.04	+ 1.6	- 0.07	+ 1.0	+ 0.08	+ 0.9	- 0.06	+ 0.8
7 heures 30.	- 0.25	+ 1.1	- 0.20	+ 0.2	- 0.07	+ 0.3	- 0.18	+ 0.2
8 heures.	- 0.46	+ 0.7	- 0.34	- 0.5	- 0.22	- 0.2	- 0.31	- 0.4
8 heures 30.	- 0.84	- 0.3	- 0.60	- 1.1	- 0.36	- 0.3	- 0.59	- 1.0
9 heures.	- 1.22	- 1.2	- 0.87	- 1.7	- 0.50	- 0.9	- 0.87	- 1.6
9 heures 30.	- 1.29	- 1.4	- 1.01	- 2.0	- 0.90	- 1.1	- 0.96	- 2.0
10 heures.	- 1.24	- 1.7	- 0.93	- 2.2	- 0.86	- 1.3	- 0.75	- 2.3
10 ^h 30.	- 1.10	- 1.8	- 0.83	- 2.3	- 0.70	- 1.5	- 0.73	- 2.4
11 heures.	- 1.00	- 2.0	- 0.74	- 2.4	- 0.55	- 1.7	- 0.71	- 2.6
11 ^h 30.	- 0.68	- 2.1	- 0.64	- 2.6	- 0.43	- 1.9	- 0.69	- 2.8
Midi.	- 0.36	- 2.3	- 0.54	- 2.8	- 0.30	- 2.0	- 0.67	- 2.9
Midi 30.	- 0.27	- 2.3	- 0.21	- 2.9	- 0.18	- 2.1	- 0.49	- 2.9
1 ^h soir.	- 0.18	- 2.4	+ 0.11	- 2.9	- 0.07	- 2.2	- 0.31	- 2.8
1 heure 30.	+ 0.13	- 2.4	+ 0.42	- 2.9	+ 0.06	- 2.1	- 0.16	- 2.8
2 heures.	+ 0.44	- 2.4	+ 0.75	- 2.8	+ 0.20	- 1.9	- 0.01	- 2.7
2 heures 30.	+ 0.65	- 2.3	+ 0.83	- 2.7	+ 0.30	- 1.8	+ 0.18	- 2.4
3 heures.	+ 0.87	- 2.2	+ 0.92	- 2.6	+ 0.41	- 1.6	+ 0.38	- 2.1
3 heures 30.	+ 0.94	- 2.0	+ 0.97	- 2.3	+ 0.67	- 1.4	+ 0.42	- 1.8
4 heures.	+ 1.01	- 1.8	+ 1.02	- 2.0	+ 0.84	- 1.1	+ 0.47	- 1.5
4 heures 30.	+ 1.27	- 1.5	+ 0.82	- 1.7	+ 0.65	- 1.0	+ 0.77	- 1.3
5 heures.	+ 1.02	- 1.2	+ 0.62	- 1.4	+ 0.45	- 0.9	+ 0.63	- 1.0
5 heures 30.	+ 0.85	- 0.8	+ 0.37	- 1.0	+ 0.31	- 0.5	+ 0.58	- 0.5
6 heures.	+ 0.67	- 0.5	+ 0.12	- 0.6	+ 0.18	- 0.2	+ 0.53	+ 0.2
6 heures 30.	+ 0.50	- 0.3	+ 0.07	- 0.3	+ 0.10	- 0.1	+ 0.37	+ 0.3
7 heures.	+ 0.34	- 0.1	+ 0.02	0.	+ 0.01	+ 0.1	+ 0.22	+ 0.5
7 heures 30.	+ 0.17	+ 0.1	- 0.02	+ 0.3	- 0.08	+ 0.3	+ 0.06	+ 0.7
8 heures.	+ 0.01	+ 0.3	- 0.07	+ 0.6	- 0.16	+ 0.5	- 0.09	+ 0.9
8 heures 30.	- 0.44	+ 0.5	- 0.19	+ 0.8	- 0.25	+ 0.6	- 0.25	+ 1.1
9 heures.	- 0.29	+ 0.6	- 0.31	+ 1.0	- 0.33	+ 0.7	- 0.41	+ 1.3
9 heures 30.	- 0.15	+ 0.8	- 0.43	+ 1.2	- 0.44	+ 0.8	- 0.43	+ 1.3
10 heures.	- 0.59	+ 1.0	- 0.56	+ 1.4	- 0.54	+ 0.9	- 0.44	+ 1.4

Au moyen des données qui précèdent, et en concluant par interpolation les corrections correspondant à des intervalles de temps moindres que les demi-heures, j'ai pu calculer les altitudes d'un grand nombre de points des îles que j'ai parcourues, et j'ai réuni dans les pages suivantes tous les éléments qui ont servi à ces déterminations, afin que le lecteur pût, au besoin, les discuter et les corriger, si quelque erreur m'était échappée.

Ces tableaux se composent de deux pages, en regard, dont l'une contient tous les éléments qui se rapportent à la station d'altitude connue, y compris les nombres barométriques (1) et thermométriques, corrigés comme je viens de le dire, et l'autre, les éléments correspondant à la station dont il s'agissait de déterminer la hauteur, ainsi que les altitudes elles-mêmes déduites du calcul.

On remarquera que je n'ai pas tenu compte de la pression de la vapeur d'eau. J'aurais certainement utilisé dans ce but les excellentes tables publiées par M. Plantamour, si j'avais possédé des observations psychrométriques. On peut s'assurer, d'ailleurs, que, pour les faibles hauteurs de notre archipel, cette correction eût été la plupart du temps insignifiante.

Je présente, à la suite des tableaux détaillés dont je viens de parler, une liste des altitudes déterminées dans chaque île. Cette précaution m'a paru utile pour plusieurs motifs :

En premier lieu, les opérations sont rapportées dans leur ordre chronologique, et, pour les îles où les points déterminés de hauteur sont très-nombreux, comme la Guadeloupe, il ne serait pas toujours facile de rechercher et de comparer entre elles les altitudes obtenues pour le même point à deux époques différentes, et en partant même quelquefois de deux stations différentes. Il a donc été nécessaire de présenter à part la moyenne des résultats ainsi obtenus.

En second lieu, la méthode que j'ai suivie permet d'obtenir, entre deux mêmes points et le même jour, plusieurs nombres différents dont il faut encore prendre la moyenne. Si, par exemple, on a fait le même jour deux observations à chacune des deux stations, il est clair qu'on pourra ramener chacune des deux observations de la station inférieure à ce qu'elle eût été, si elle

(1) Les hauteurs barométriques préalablement réduites à zéro.

eût été faite à chacune des deux heures d'observation de la station supérieure : d'où quatre évaluations différentes.

Ce procédé présente même un véritable avantage, en ce qu'il permet d'éliminer, par un bon choix d'heures, les erreurs qui résultent, dans le calcul, de l'introduction du facteur correspondant à la demi-somme des deux températures de l'air : erreurs qui sont en plus ou en moins, suivant que cette demi-somme est supérieure ou inférieure à la moyenne température du jour (1).

Rien n'est plus facile, aux Antilles, que de mettre la chose en évidence. Je vais le faire en discutant les diverses hauteurs que j'ai obtenues pour deux stations qui m'ont servi souvent de points de départ; ce sont l'habitation *Champflore* (Césaire Michaux), au morne Houel et sur le chemin de la Basse-Terre à la Soufrière, et l'habitation *Roussel*, aux Trois-Rivières.

L'altitude (577^m.5) du premier point a été déterminée en huit occasions différentes, depuis le 17 février 1841 jusqu'au 23 février 1843. Sept fois on est parti d'une même station, la Basse-Terre, et sur les sept nombres ainsi obtenus, trois donnent une moyenne (582^m.6) notablement supérieure, et trois, une moyenne (572^m.6) notablement inférieure à 577^m.5. Or, en consultant le tableau détaillé des observations, on verra que, dans le premier cas, la somme des températures de l'air, observées aux deux stations et corrigées, était de 48° .1, et dans le second, 47° .0.

Pour l'habitation Roussel, dont la hauteur a été déterminée en cinq occasions différentes, cette relation entre la valeur des altitudes obtenues et la somme des températures observées est encore plus frappante, comme on peut s'en assurer par le petit tableau suivant :

DATE DES OBSERVATIONS.	NOMBRE des observations.	SOMME des températures observées.	ALTITUDES conclues.	ALTITUDE moyenne.
10 février 1841	1	53° .1	102 ^m .8	} 97 ^m .7
12 février 1841	1	51 .9	99 .9	
19 mars 1842	2	51 .7	98 .7	
14 février 1841	2	51 .3	96 .2	
10 mai 1842	1	49 .4	91 .4	

(1) M. de Humboldt avait depuis longtemps fait une remarque analogue; et c'est cette circonstance, que j'avais aussi observée aux Antilles, qui m'a engagé à porter deux fois, le matin et dans le milieu du jour, le baromètre au sommet du pic de Ténériffe.

On arrive au même résultat, lorsque l'on compare entre elles des altitudes déduites d'observations faites aux deux stations, le même jour, mais à des heures différentes. Ainsi, le 9 mars 1841, en ramenant successivement les deux observations faites à la Basse-Terre aux quatre observations faites à Champflore, et construisant un tableau analogue au précédent, on a les relations suivantes :

HEURES des observations à la Basse-Terre.	HEURES des observations à Champflore.	SOMME des températures de l'air.	ALTITUDES conclues.	ALTITUDE moyenne.
			mètres.	
4 heures soir.	Midi 30.	54°.7	588.0	} mètres. 583.6
4 heures 30 soir.	Midi 30.	54 .5	586.5	
4 heures soir.	9 heures 45 matin.	50 .9	587.8	
4 heures 30 soir.	9 heures 45 matin.	50 .7	584.8	
4 heures soir.	9 heures 45 matin.	47 .7	584.5	
4 heures 30 soir.	9 heures 45 matin.	47 .5	583.0	
4 heures soir.	8 heures 45 matin.	46 .3	579.0	
4 heures 30 soir.	8 heures 45 matin.	46 .4	575.5	

Lorsqu'on arrête le calcul avant d'y avoir fait entrer la correction relative aux températures de l'air, on trouve des nombres dont les extrêmes ne diffèrent que de 5^m.8, au lieu de 12^m.5.

Ces imperfections de la formule, au moins lorsqu'on l'applique à certaines contrées tropicales, peuvent provenir, 1^o de ce que le décroissement normal de la température, surtout dans les couches inférieures, n'y suit pas la loi qui a été déduite de l'ascension du Chimborazo, par M. de Humboldt, et de l'ascension aérostatique de Gay-Lussac; 2^o des anomalies qui résultent, dans les couches inférieures de l'atmosphère, de l'insolation du milieu du jour; anomalies qui sont telles, qu'il est impossible à certains moments de faire un levé géodésique, tant sont grands les effets de la réfraction.

Il faut encore ajouter que la structure extérieure de la plupart des îles dont nous nous occupons (la Guadeloupe, la Martinique, la Dominique, etc.) influe notablement sur le phénomène. Dans le Mémoire météorologique, j'établis clairement que le décroissement de la température a lieu plus rapidement sur les talus inférieurs que sur les pentes les plus élevées. Cette circonstance semble se traduire aussi dans la mesure des altitudes. En effet, le sommet de la Soufrière et plusieurs points voisins ont été déterminés successivement par des observations faites en deux points de hauteurs différentes, savoir : l'habitation *Champflore* (577 mètres) et les *Bains-Jaunes*

(951 mètres). Voici les nombres qu'on obtient en partant de chacune de ces deux stations :

NOMS DES POINTS dont l'altitude a été déduite.	STATIONS INFÉRIEURES et dates des observations.	ALTITUDES.	DIFFÉRENCES.
Sommet de la Soufrière. . .	par Champflore.	7 mars 1841.	} mètres. 48.4
		20 mai 1841.	
		8 mars 1842.	
	par les Bains-Jaunes.	22 février 1843.	
		18 février 1841.	
		22 septembre 1841.	
La Plaine ou Fond du cratère.	par Champflore.	4484.8	} mètres. 20.9
	par les Bains-Jaunes.	4466.4	
Roche de Cortès, ou base du cône supérieur	par Champflore.	4458.3	} mètres. 23.4
	par les Bains-Jaunes.	4437.4	
	par Champflore.	4457.8	
	par les Bains-Jaunes.	4434.4	

On sera donc conduit à choisir, pour chacun de ces trois points, entre deux hauteurs qui diffèrent entre elles d'une vingtaine de mètres, suivant que l'on préférera partir de Champflore ou des Bains-Jaunes. Et cette incertitude ne peut dépendre d'une erreur commise sur l'altitude absolue d'une de ces deux stations; car celle de Champflore est la moyenne de 18 nombres, et celle des Bains-Jaunes est déterminée de la manière suivante :

Par la Basse-Terre.	17 février 1841.	928.4	} mètres 929.5
	19 février 1841.	950.2	
Par Champflore. . .	17 février 1841.	950.5	} mètres 950.1
	19 février 1841.	953.8	
	20 septembre 1841.	926.4	
	8 mars 1842.	952.7	

Il est donc impossible d'avoir aucun doute sur l'altitude attribuée à chacun des deux points de départ. Les différences, toutes dans le même sens, qu'on observe dans les altitudes mesurées en partant respectivement de l'une ou de l'autre des deux stations, doivent tenir, au moins en grande partie, à l'inexactitude des corrections relatives à la température : corrections qui, comme je l'ai déjà remarqué, semblent trop considérables et altèrent d'autant plus le nombre trouvé, que la somme des températures de l'air est plus élevée.

Ces incertitudes n'ont, au reste, quelque importance que lorsqu'elles

s'appliquent à des points dont l'altitude atteint mille mètres : ce qui est assez rare pour les îles dont il s'agit ici; mais, dans ce cas, je n'ai pas cru devoir prendre une moyenne entre les diverses évaluations obtenues en partant de deux stations de hauteur différente : j'ai donné séparément ces deux évaluations, et j'ai choisi l'une d'elles, sans la mélanger avec l'autre.

II.

TABLEAU DES ÉLÉMENTS SUR LESQUELS EST FONDÉE L'HYSOMÉTRIE DES ANTILLES.

Ce que j'ai dit précédemment me dispense d'entrer dans plus de détails relativement à la disposition des éléments qui entrent dans le tableau suivant; ces éléments sont au nombre de trois :

1° Observations *effectives* du baromètre et du thermomètre dans chacune des deux stations ;

2° Observations du baromètre et du thermomètre ramenées, pour la station qui sert de point de départ, à ce qu'elles eussent été à l'heure correspondant aux observations faites dans la station d'altitude inconnue ;

3° Résultats de la comparaison entre les observations du point de départ ainsi modifiées, et les observations faites effectivement à l'autre station; altitude de cette dernière station.

VOYAGE GÉOLOGIQUE

TRINIDAD

ET CÔTE VOISINE DE VENEZUELA.

STATIONS DE HAUTEUR CONNUE.

DATES.	DÉSIGNATION DES STATIONS.	HAUTEURS des stations. mètres.	OBSERVATIONS RÉELLES.			OBSERVATIONS RAMENÉES aux heures correspondantes.	
			Heures.	Baromètre réduit à 0°.	Température.	Baromètre réduit à 0°.	Température.
1840.							
Février.							
4	Bord de mer	4.0	7 h. matin.	761.05	23.5	762.26	26.1
	Port-d'Espagne.	8.0	2 h. soir.	758.53	28.9	760.22	29.8
13	Même point.	8.0	6 h. matin.	759.45	21.8	759.72	23.2
	Même point.	8.0	10 h. mat.	760.90	26.8	759.94	24.0
	Même point.	8.0	6 h. matin.	759.45	21.8	760.12	24.1
	Même point.	8.0	10 h. mat.	760.90	26.8	760.34	25.3
	Même point.	8.0	6 h. matin.	759.45	21.8	760.62	25.8
	Même point.	8.0	10 h. mat.	760.90	26.8	760.94	26.4
18	Baie d'Yacua (côte de Venezuela).	2.0	3 h. 45 soir.	759.49	29.8	759.46	28.7
19	Même point.	2.0	7 h. 30 mat.	761.46	25.3	762.43	27.6
	Même point.	2.0	7 h. 30 mat.	761.46	25.3	761.48	28.7
Mars.							
3	Habitation Lamond (vallée de Diego-Martin). . .	40. ?	11 h. 30 m.	759.73	28.0	759.32	28.2
	Même point.	40. ?	11 h. 30 m.	759.73	28.0	758.92	28.3
Mai.							
6	Bord de mer.	0.5	3 h. soir.	759.73	29.2	759.95	29.3
	Même point.	0.5	4 h. soir.	759.52	28.2	759.26	27.9
7	Même point.	0.5	7 h. 45 mat.	761.21	26.1	761.31	26.3
	Même point.	0.5	7 h. 45 mat.	761.21	26.1	762.27	29.1
	Habitation <i>la Romaine</i> (South-Naparima). . . .	48.8	7 h. 25 mat.	759.93	26.0	760.89	28.8
9	Bord de mer.	0.5	5 h. 45 mat.	761.70	23.0	762.25	24.7
	Même point.	0.5	5 h. 45 mat.	761.70	23.0	763.04	26.9
11	Pointe-d'Or. Bord de mer.	2.0	6 h. 40 mat.	761.39	24.9	762.04	26.9
	Même point.	2.0	10 h. mat.	762.13	25.2	761.57	23.3
13	Pointe-à-Pierre. Bord de mer.	4.0	11 h. 30 m.	763.22	31.3	760.90	31.5
	Même point.	4.0	Midi 30.	762.70	31.8	762.79	31.8
25	Port-d'Espagne.	8.0	5 h. 45 mat.	761.00	22.5	761.74	24.7
	Même point.	8.0	5 h. 45 mat.	761.00	22.5	763.49	26.5
27	Même point.	8.0	4 h. 30 mat.	760.65	25.1	762.20	25.5
	Même point.	8.0	11 h. mat.	762.24	29.0	761.28	27.4
	Même point.	8.0	4 h. 30 mat.	760.65	25.1	762.95	27.8
	Même point.	8.0	11 h. mat.	762.24	29.0	762.25	27.7
Juin.							
15	Même point.	8.0	6 h. matin.	760.61	24.4	760.88	25.8
	Même point.	8.0	6 h. matin.	760.61	24.4	761.19	29.2
	Même point.	8.0	4 h. soir.	760.29	25.3	761.61	25.8
	Même point.	8.0	6 h. matin.	760.61	24.4	762.66	27.6
	Même point.	8.0	4 h. soir.	760.29	25.3	762.23	27.8
	Même point.	8.0	6 h. matin.	760.61	24.4	762.03	28.7
	Même point.	8.0	4 h. soir.	760.29	25.3	762.45	25.3

TRINIDAD

ET CÔTE VOISINE DE VENEZUELA.

STATIONS A DÉTERMINER D'ALTITUDE.

DATES.	DÉSIGNATION DES STATIONS.	OBSERVATIONS.			ALTITUDES	
		Heures.	Baromètre réduit à 0°.	Température.	au-dessus de la station correspondante.	au-dessus du niveau de la mer.
1840.					mètres.	mètres.
Février.						
4	Fort George.	9 h. 45 mat.	733.65	25.5	336.0	337.0
	Même point.	9 h. 45 mat.	733.65	25.5	315.0	323.0
13	Colline de la Ventille. Niveau supérieur du grès micacé.	7 h. 35 mat.	752.96	23.3	78.2	86.2
	Même point.	7 h. 35 mat.	752.96	23.3	80.6	88.6
	Sommet du petit plateau calcaire de la Ventille.	8 h. 20 mat.	746.14	26.1	162.8	170.8
	Même point.	8 h. 20 mat.	746.14	26.1	165.3	173.3
	Niveau inférieur du grès micacé.	9 h. 10 mat.	754.08	27.8	76.8	84.8
	Même point.	9 h. 10 mat.	754.08	27.8	80.3	88.3
18	Vallée d'Yacua. Point où la rivière se perd sous les alluvions. Niveau supérieur de ces alluvions.	5 h. 20 soir.	759.10	27.3	4.6	6.6
19	Niveau de la rivière au pied des montagnes.	9 h. matin.	759.46	25.8	34.7	36.7
	Sommet de la Cumbre au-dessus d'Yacua.	Midi 30.	702.29	20.8	710.5	718.5
Mars.						
3	North-Post. (Signal).	Midi 40.	743.25	24.9	188.7	198.7?
	Niveau supérieur du grès.	4 h. 30 soir.	750.47	25.1	99.1	109.1?
Mai.						
6	Habitation <i>la Romaine</i> . (Naparima.) Hauteur des falaises.	2 h. 30 soir.	758.12	28.1	21.1	21.6
	Même point.	4 h. 30 soir.	757.52	28.3	17.6	18.1
7	Même point.	7 h. 25 mat.	759.93	26.0	16.2	16.7
	Habitation Grange. Niveau moyen de la plaine de Naparima.	10 h. matin.	757.15	26.8	59.5	60.0
	Même point.	10 h. matin.	757.15	26.8	43.3	62.1
9	Gisement du bitume, à Naparima.	8 h. matin.	759.83	27.3	27.7	28.2
	Sommet du Morne de Naparima (Naparima-Hill).	9 h. 50 mat.	747.62	27.8	127.2	127.7
11	Niveau du lac de Brai.	8 h. 20 mat.	758.44	25.0	41.6	43.6
	Même point.	8 h. 20 mat.	758.44	25.0	35.7	37.7
13	Sommet de la colline de grès du pied de laquelle sortent les sources chaudes de la Pointe-à-Pierre.	Midi.	758.37	28.1	53.9	54.9
	Même point.	Midi.	758.37	28.1	51.7	52.7
25	Sommet du moins élevé des mornes de Sainte-Anne. Terrain schisteux.	8 h. 15 mat.	735.45	26.5	308.3	311.3
	Source sortant du grès rouge, même colline.	9 h. 45 mat.	752.70	28.3	126.0	134.0
27	Hauteur d'une colline de grès qui domine la route de Saint-Joseph.	7 h. matin.	753.52	26.2	89.3	97.3
	Même point.	7 h. matin.	753.52	26.2	89.3	97.3
	Point culminant de la Ventille. Schiste micacé.	8 h. 45 mat.	744.23	24.8	218.4	226.4
	Même point.	8 h. 45 mat.	744.23	24.8	210.3	218.3
Juin.						
15	Fort George.	7 h. 30 mat.	733.38	24.3	322.6	330.6
	Même point.	Midi 15.	733.49	25.8	327.7	335.7
	Même point.	Midi 15.	733.49	25.8	331.3	339.3
	Mount-Hope.	8 h. 45 mat.	727.83	25.8	411.8	419.8
	Même point.	8 h. 45 mat.	727.83	25.8	404.8	412.8
	Royal-Battery.	40 h. 15 m.	716.51	24.3	542.3	550.3
	Même point.	40 h. 15 m.	716.51	24.3	543.6	551.6

STATIONS DE HAUTEUR CONNUE.

DATES.	DÉSIGNATION DES STATIONS.	HAUTEURS des stations.	OBSERVATIONS RÉELLES.			OBSERVATIONS RAMENÉES aux heures correspondantes.	
			Heures.	Baromètre réduit à 0°.	Température.	Baromètre réduit à 0°.	Température.
1840.		mètres.					
Juillet.							
7	Pointe-de-Brai. Bord de mer.	0.5	2 h. 30 soir.	761.43	27.0	760.91	26.7
	Anse Boyé. Bord de mer.	1.5	5 h. 45 soir.	760.13	24.8	760.02	26.2
PUERTO-RICO.							
Août.							
13	Pont de Cangrejos. Sur les lagunes.	3.0	7 h. matin.	762.25	26.4	763.23	28.4
	Même point.	3.0	7 h. matin.	762.25	26.4	763.03	28.8
	Même point.	3.0	7 h. matin.	762.25	26.4	762.13	29.2
	Même point.	3.0	7 h. matin.	762.25	26.4	761.88	28.2
14	Caguas. Niveau de la place. A la Posada.	75.5	5 h. 30 mat.	757.83	20.8	758.47	22.9
	Même point.	75.5	5 h. 30 mat.	757.83	20.8	758.68	23.5
	Même point.	75.5	5 h. 30 mat.	757.83	20.8	758.48	24.6
	Même point.	75.5	5 h. 30 mat.	757.83	20.8	757.88	24.4
	Même point.	75.5	5 h. 30 mat.	757.83	20.8	757.53	23.6
	Même point.	75.5	5 h. 30 mat.	757.83	20.8	758.13	22.6
26	Baie de Guayama.	1.0	8 h. matin.	764.38	27.9	764.08	26.8
	Même point.	1.0	8 h. matin.	764.38	27.9	764.66	28.6
27	Habitation <i>la Carlota</i>	43.1	5 h. matin.	759.53	25.7	759.80	28.5
	Même point.	43.1	5 h. matin.	759.53	25.7	760.20	29.4
	Même point.	43.1	5 h. matin.	759.53	25.7	760.10	29.3
	Même point.	43.1	5 h. matin.	759.53	25.7	759.52	28.1
	Même point.	43.1	5 h. matin.	759.53	25.7	759.72	27.6
28	La Cidra. (Presbytère.)	433.6	6 h. matin.	727.65	19.4	728.28	23.2
	Même point.	433.6	6 h. matin.	727.65	19.4	727.53	22.1
	Même point.	433.6	6 h. matin.	727.65	19.4	727.88	21.3
29	Barranquitas. Maison Bonocio Ferrer.	634.8	5 h. 30 mat.	710.12	17.2	710.54	18.7
	Même point.	634.8	5 h. 30 mat.	710.12	17.2	711.17	20.5
	Même point.	634.8	5 h. 30 mat.	710.12	17.2	710.34	21.0
30	Anse à l'ouest de Coamo.	0.5	4 h. 45 soir.	761.20	29.3	761.00	25.5
	Même point.	0.5	4 h. 45 soir.	761.20	29.3	762.23	28.4
	Même point.	0.5	4 h. 45 soir.	761.20	29.3	761.63	29.3
	Même point.	0.5	4 h. 45 soir.	761.20	29.3	761.02	27.8
Septemb.							
8	Ponce. (Maison Girl.)	23.5	5 h. matin.	758.62	22.0	759.17	25.8
	Même point.	23.5	5 h. matin.	758.62	22.0	758.34	24.7
9	Adjuntas. (Maison José Bosch.)	499.1	6 h. matin.	718.08	14.6	718.77	16.7
	Même point.	499.1	6 h. matin.	718.08	14.6	719.11	17.9
10	Playa de Guayanilla.	1.5	2 h. soir.	759.86	28.1	759.65	27.8
	Même point.	1.5	2 h. soir.	759.86	28.1	760.31	25.6

STATIONS A DÉTERMINER D'ALTITUDE.

DATES.	DÉSIGNATION DES STATIONS.	OBSERVATIONS.			ALTITUDES	
		Heures.	Baromètre réduit à 0°.	Température.	au-dessus de la station correspondante.	au-dessus du niveau de la mer.
1840.						
Juillet.					mètres.	mètres.
7	Niveau du lac de Brai.	3 h. 30 soir.	756.50	27.8	51.2	51.7
	Même point	3 h. 30 soir.	756.50	27.8	40.8	42.3
PUERTO-RICO.						
Août.						
13	La Cuesta de Guaragua. Au-dessus de Roble	9 h. 30 mat.	745.79	27.9	205.6	208.6
	Las Calabazas. Point culminant de la route de Roble à Caguas.	40 h. 30 m.	740.94	29.3	261.2	264.2
	Caguas. Niveau de la place. Posada.	2 h. soir.	755.79	29.0	72.5	75.5
	Même point	5 h. soir.	755.62	28.0	72.4	75.4
14	Route de Caguas à Cayey. Maison Vicente Pico	8 h. 45 mat.	724.90	25.4	394.7	470.2
	Point culminant de la route de Caguas à Cayey. Partage des eaux.	9 h. matin.	724.63	25.4	437.3	512.8
	Cayey. Niveau de la place.	Midi.	730.08	27.3	335.5	411.0
	Même point	2 h. 30 soir.	729.02	27.8	340.6	416.4
	Sommet qui domine Cayey, au S. S. E., et d'où l'on découvre la ville de Saint-Jean au N. N. E.	4 h. 30 soir.	699.07	22.7	699.5	775.0
	Sierra de Cayey. Point culminant de la route de Cayey à Guayama. Le point le plus élevé de la chaîne domine le passage d'environ 50 mètres.	6 h. 45 soir.	692.27	19.9	785.5	861.0
26	Habitation <i>la Carlota</i> . A Guayama.	7 h. matin.	760.45	26.2	41.8	42.8
	Même point	9 h. matin.	760.99	28.3	43.0	44.0
27	Point culminant de la route de Guayama à Cayey. Même point que le 14.	9 h. 30 mat.	693.04	23.0	808.2	851.3
	Niveau des lambeaux de calcaire. Au-dessus de Cayey. Cayey. Niveau de la place.	Midi.	707.79	27.7	634.8	677.9
	Point culminant de la route de Cayey à la Cidra.	2 h. soir.	729.09	28.4	370.2	413.5
	La Cidra. Presbytère.	5 h. 45 soir.	717.67	24.9	499.6	542.7
	Sabana del Palmar. Presbytère.	6 h. soir.	726.89	26.3	390.5	433.6
28	Point culminant entre Sabana et Barranquitas.	Midi.	745.17	27.7	201.4	231.2
	Barranquitas. Maison Bonocio Ferrer.	5 h. soir.	706.46	24.0	255.8	689.4
	Point culminant entre Barranquitas et Aybonito, à l'O. N. O. de ce dernier.	6 h. 30 soir.	711.10	22.7	201.2	634.8
29	Aybonito. Maison Domingo Torres.	7 h. 30 mat.	700.23	21.4	114.6	749.4
	Col de l'Asomante.	40 h. 30 m.	711.56	24.7	4.9	629.9
	Coamo-Arriva. 4 mètres au-dessus du niveau de la place.	1 h. 45 soir.	711.12	26.3	2.5	637.3
30	Source chaude de Coamo.	6 h. matin.	749.79	19.4	129.1	129.6
	Coamo-Abajo. Posada.	9 h. 30 mat.	757.33	27.0	57.1	57.6
	Ponce. Posada de Moreno.	Midi.	761.00	30.2	8.0	8.5
		5 h. 30 soir.	760.20	27.7	9.4	9.9
Septemb.						
8	Point culminant entre Ponce et las Adjuntas; au-dessus de ce dernier village.	Midi 30.	694.75	22.8	774.4	797.9
	Las Adjuntas. Premier étage de la maison de l'alcade D. José Bosch.	4 h. 30 soir.	717.95	20.8	475.6	499.1
9	Plateau au-dessus d'Adjuntas. Chemin de Peñuelas.	8 h. 30 mat.	689.29	19.9	358.2	857.3
	Point culminant au-dessus de Peñuelas, que l'on voit au S. 5° E.	40 h. 30 m.	685.72	21.7	408.7	907.8
10	Niveau supérieur de la colline de calcaire moderne. Au-dessus de la baie de Guayanilla.	3 h. soir.	752.51	29.5	83.5	85.0
	Guayanilla. Niveau de la place.	8 h. 30 soir.	759.58	25.7	9.2	10.7

STATIONS DE HAUTEUR CONNUE.

DATES.	DÉSIGNATION DES STATIONS.	HAUTEURS des stations. mètres.	OBSERVATIONS RÉELLES.			OBSERVATIONS RAMENÉES aux heures correspondantes.	
			Heures.	Baromètre réduit à 0°.	Température.	Baromètre réduit à 0°	Température.
1840.							
Septemb.							
11	Guayanilla. Niveau de la place.	4.5	5 h. 45 mat.	759.27	23.5	758.73	26.3
	Même point.	4.5	5 h. 45 mat.	759.27	23.5	759.93	27.2
	Habitation Delgado. Quelques metres au-dessus du niveau de la plaine de Cabo-Rojo.	43.7	7 h. 30 soir.	759.94	24.6	759.77	27.0
12	Habitation Delgado.	43.7	4 h. 30 mat.	759.66	23.5	759.89	23.7
	Même point.	43.7	7 h. 30 mat.	760.55	27.4	759.95	26.4
14	Encenada de Boqueron. Bord de la mer.	0.5	6 h. 30 mat.	759.48	25.0	759.25	24.8
	Même point.	0.5	6 h. 30 mat.	759.48	25.0	759.76	26.0
	Même point.	0.5	6 h. 30 mat.	759.48	25.0	760.49	27.2
17	Playa de Mayaguez.	4.5	5 h. 45 mat.	762.71	22.4	762.72	22.4
	Même point.	4.5	5 h. 45 mat.	762.71	22.4	763.20	24.2
	Même point.	4.5	5 h. 45 mat.	762.71	22.4	764.05	25.3
22	Baie de Guayanilla.	0.5	9 h. 30 mat.	762.78	27.7	762.68	28.1
	Bord de mer. Las Salinas.	4.0	Midi 30.	762.64	29.2	763.46	28.6
25	Embouchure de l'Escalabrado.	0.5	7 h. matin.	761.85	22.7	761.49	22.1
Octobre.							
4	Bord de la mer.	0.5	7 h. 30 mat.	760.34	27.9	760.30	27.3
	Même point.	0.5	7 h. 30 mat.	760.34	27.9	760.56	28.4
6	Habitation <i>la Carlota</i> . Guayama.	43.4	5 h. 30 mat.	756.24	24.0	757.06	26.7
	Même point.	43.4	5 h. 30 mat.	756.24	24.0	757.44	27.0
	Même point.	43.4	5 h. 30 mat.	756.24	24.0	756.36	27.7
	Même point.	43.4	5 h. 30 mat.	756.24	24.0	756.48	25.5
7	Caguas. Niveau de la place.	75.5	9 h. matin.	756.84	24.5	756.00	23.6
15	Bord de mer à Luquillo.	4.0	2 h. 30 soir.	760.34	28.0	760.33	26.7
16	Rio de los Mameyes. Casa de Manuel Maldonado.	67.4	8 h. matin.	756.73	25.1	756.58	27.1

SAINT-THOMAS.

Mars.							
20	Mosquito-Bay.	0.5	6 h. matin.	763.46	24.5	764.02	26.6
	Ville de Saint-Thomas.	7.0	4 h. soir.	764.15	27.2	764.37	25.3
	Mosquito-Bay.	0.5	6 h. matin.	763.46	24.5	764.69	27.4
	Ville de Saint-Thomas.	7.0	4 h. soir.	764.15	27.2	764.98	26.1
22	Bord de mer. Petit Carénage.	1.0	5 h. 30 mat.	764.74	22.7	764.74	25.4
	Ville de Saint-Thomas.	7.0	4 h. 15 m.	763.35	26.4	763.00	25.3
28	Mosquito-Bay.	0.5	6 h. 40 mat.	763.40	24.3	764.23	26.0
	Ville de Saint-Thomas.	7.0	3 h. soir.	762.44	28.8	763.05	28.1
30	Petit Carénage.	4.0	6 h. 30 mat.	760.04	25.0	760.22	26.9
	Grand Carénage.	2.0	9 h. matin.	764.17	27.0	760.67	25.5

STATIONS A DÉTERMINER D'ALTITUDE.

DATES.	DÉSIGNATION DES STATIONS.	OBSERVATIONS.			ALTITUDES.	
		Heures.	Baromètre réduit à 0°.	Température.	au-dessus de la station correspondante.	Au dessus du niveau de la mer.
1840.						
Septemb.						
41	Col de la Torre. Route d'Yauco à Sabanna-Grande. La montagne peut avoir 60 mètres de plus.	9 h. 30 mat.	742.85	25.9	186.8	188.3
	Sabanna-Grande.	Midi.	752.41	32.4	92.0	93.5
42	San-German. Maison de D. Ramon.	4 h. 30 soir.	752.98	28.5	56.1	69.8
	Niveau des coquilles marines modernes à la superficie du sol de la colline placée au S. de l'habitation.	6 h. 30 mat.	752.79	24.8	82.1	95.8
	Même point.	6 h. 30 mat.	752.79	24.8	83.5	97.2
44	Habitation Delgado.	4 h. 30 mat.	758.15	24.7	43.2	43.7
	Niveau des coquilles modernes. Au N. de l'habitation Delgado.	7 h. 30 mat.	756.86	27.4	29.3	29.8
	Bourg de Cabo-Rojo. Maison Cabaso.	9 h. matin.	752.90	30.2	84.6	85.1
47	Bourg de Mayaguez. Niveau de la place.	6 h. matin.	761.04	22.9	19.3	20.8
	Sommet de la colline à l'E. de Mayaguez.	7 h. 45 mat.	744.88	27.5	214.1	215.6
	Habitation <i>la Julia</i> (de Loris).	9 h. 30 mat.	727.93	26.3	425.2	426.7
22	Hauteur du calcaire moderne entre Ponce et Guayanilla.	40 h. 30 m.	754.22	30.4	400.9	401.4
	Même point.	40 h. 30 m.	754.22	30.4	400.3	401.3
25	Ponce. Maison Girl.	4 h. 30 mat.	759.40	22.5	23.0	23.5
Octobre.						
4	Habitation <i>la Carlota</i> . Guayama.	7 h. matin.	756.30	26.5	46.5	47.0
	Même point.	8 h. matin.	757.29	27.8	38.4	38.9
6	Point culminant de la sierra de Cayey. Entre Guayama et Cayey.	9 h. matin.	690.43	23.4	810.5	853.6
	Même point.	9 h. 45 mat.	690.09	23.7	817.1	860.2
	Cayey. Niveau de la place.	2 h. soir.	725.93	25.6	364.5	406.0
	Maison de Vicente Pico. Entre Cayey et Caguas.	5 h. 15 soir.	721.78	22.4	406.8	450.1
7	Même point.	5 h. 30 mat.	722.04	21.9	399.8	475.3
15	Rio de los Mameyes. Casa de Manuel Maldonado.	5 h. 30 soir.	754.62	25.0	66.4	67.1
16	Rio de los Mameyes, petit cours d'eau aurifère.	4 h. soir.	745.29	25.5	432.4	499.5

SAINT-THOMAS.

Mars.						
22	Black-Point. 3 mètres au-dessous du sommet.	8 h. 15 mat.	729.47	23.9	406.2	406.7
	Même point.	8 h. 45 mat.	729.47	23.9	408.6	415.6
	Sommet du Morne (A) qui domine Black-Point au N. E. C'est le point culminant de l'île.	9 h. 30 mat.	724.85	25.0	471.1	471.6
	Même point.	9 h. 30 mat.	724.85	25.0	479.8	486.8
22	Sommet du Morne (B). Au N. de l'habitation Solberg : 2 ^e sommité de l'île.	7 h. 40 mat.	724.43	20.5	438.9	439.9
	Même point.	7 h. 40 mat.	724.43	20.5	451.4	458.4
28	Sommet du Morne (A).	9 h. matin.	724.82	23.7	463.4	463.9
	Même point.	9 h. matin.	724.82	23.7	451.7	458.7
30	Fort Cowell.	7 h. 15 mat.	753.58	24.9	77.8	78.8
	Même point.	7 h. 45 mat.	753.58	24.9	82.2	84.2

STATIONS DE HAUTEUR CONNUE.

DATES.	DÉSIGNATION DES STATIONS.	HAUTEURS des stations.	OBSERVATIONS RÉELLES.			OBSERVATIONS RAMENÉES aux heures correspondantes.	
			Heures.	Baromètre réduit à 0°.	Température.	Baromètre réduit à 0°.	Température.
VIRGEN-GORDA.							
1840.		mètres.					
Novemb.							
19	Bord de mer. Baie de l'Est.	2.0	6 h. 30 mat.	762.49	25.4	762.37	24.9
	Bord de mer. Près du <i>Pond</i> . Ouest de l'île.	2.0	4 h. 30 m.	762.63	28.8	762.70	27.8
	Bord de mer. Baie de l'Est.	2.0	6 h. 30 mat.	762.49	25.4	763.20	27.6
SAINTE-CROIX.							
Décemb.							
8	Bord de mer. Habitation <i>North-Star</i>	0.5	9 h. 30 mat.	765.04	25.4	764.84	25.8
	Même point.	0.5	Midi 30.	763.82	27.1	764.34	26.5
SAINT-MARTIN.							
1841.							
Novemb.							
2	Bord de mer. Au Marigot.	4.0	7 h. 30 mat.	764.25	26.8	764.40	27.3
3	Même point.	4.0	6 h. 30 mat.	760.93	26.3	764.57	28.2
SAINT-BARTHÉLEMY.							
17	Gustavia. Bord de mer.	2.0	6 h. 15 mat.	762.44	25.8	763.48	28.2
SABA.							
21	Landing-Place.	2.0	4 h. 15 soir.	761.59	27.3	761.44	26.0
22	Bottom. Maison du capitaine Horton.	244.4	7 h. matin.	744.46	24.7	744.32	25.3
23	Même point.	244.4	6 h. 45 mat.	744.76	23.8	745.84	26.0
28	Landing-Place.	4.0	9 h. matin.	762.79	26.4	762.54	25.4
SAINT-EUSTACHE.							
30	Bord de la mer. Au port.	3.0	6 h. 45 mat.	762.65	25.5	763.26	26.9
	Même point.	3.0	6 h. soir.	762.37	25.4	764.74	26.3
	Même point.	3.0	6 h. 45 mat.	762.65	25.5	763.50	27.8
	Même point.	3.0	6 h. soir.	762.37	25.4	762.44	26.8
	Même point.	3.0	6 h. 45 mat.	762.65	25.5	763.23	28.5
	Même point.	3.0	6 h. soir.	762.37	25.4	762.98	27.4
	Même point.	3.0	6 h. soir.	762.37	25.4	762.47	25.9

STATIONS A DÉTERMINER D'ALTITUDE.

DATES.	DÉSIGNATION DES STATIONS.	OBSERVATIONS.			ALTITUDES.	
		Heures.	Baromètre réduit à 0°.	Température.	au-dessus de la station correspondante.	au-dessus du niveau de la mer.
VIRGEN-GORDA.						
Novemb.			millim.	degrés.	mètres.	mètres.
49	Maison Wellcome. Niveau du dos d'âne.	6 h. matin.	760.16	24.0	25.3	27.3
	Sommet de la plus haute montagne. 6 mètres au-dessous du point culminant.	9 h. matin.	728.81	27.7	402.2	404.2
	Même point.	9 h. matin.	728.81	27.7	408.1	410.1
SAINTE-CROIX.						
1840.						
Décemb.						
8	Flagstaff du Mount-Eagle. Point culminant de l'île . . .	40 h. 30 m.	733.27	24.0	369.5	370.0
	Même point.	40 h. 30 m.	733.27	24.0	364.2	364.7
SAINT-MARTIN.						
1841.						
Novemb.						
2	Mât du Pavillon du Fort.	8 h. matin.	755.45	26.7	62.9	63.9
3	Sommet du Morne-Paradis, point culminant de l'île. 3 mètres au-dessous de la cime.	8 h. 45 mat.	725.45	25.8	406.4	407.4
SAINT-BARTHÉLEMY.						
17	Col entre les deux collines des Grands-Fonds.	9 h. matin.	754.27	27.8	403.9	405.9
SABA.						
21	Bottom. Maison du capitaine Horton.	5 h. soir.	743.35	26.2	211.6	213.6
22	Paris-Hill. Au S. O. de la ville.	7 h. 30 soir.	733.09	23.6	131.6	345.7
23	Sommet du Cône volcanique. 7 mètres environ au-des- sous du point culminant.	9 h. 30 mat.	694.02	19.7	612.1	826.2
28	Bottom. Même maison.	8 h. matin.	744.44	24.0	213.6	214.6
SAINT-EUSTACHE.						
30	Dépression du bord du cratère. A l'O. 5° N. du point culminant.	8 h. 30 mat.	730.38	22.1	385.2	388.2
	Même point.	4 h. soir.	729.14	24.8	383.8	386.8
	Fond du cratère ou <i>Punch-Bowl</i>	9 h. 15 mat.	740.04	23.2	274.4	277.4
	Même point.	3 h. soir.	737.86	25.0	284.8	287.8
	Point placé verticalement 40 mètres au-dessous du point culminant.	11 h. 30 m.	720.00	21.8	509.7	512.7
	Même point.	11 h. 30 m.	720.00	21.8	506.1	509.4
	Niveau supérieur des Lapilli. 5 mètres au-dessus de la zone où la pente augmente brusquement.	5 h. 15 soir.	749.89	25.1	442.7	445.7

STATIONS DE HAUTEUR CONNUE.

DATES.	DÉSIGNATION DES STATIONS.	HAUTEURS des stations.	OBSERVATIONS RÉELLES.			OBSERVATIONS RAMENÉES aux heures correspondantes.	
			Heures.	Baromètre réduit à 0°.	Température.	Baromètre réduit à 0°.	Température.
GUADELOUPE ET SAINTES.							
1841.		mètres.		millim.	degrés.	millim.	degrés.
Février.							
9	Grande-Anse.	4.0	11 h. 20 m.	764.38	27.0	764.48	26.9
	Même point.	4.0	11 h. 20 m.	764.38	27.0	762.94	27.3
	Même point.	4.0	11 h. 30 m.	764.38	27.0	762.72	27.4
10	Habitation Mercier. (Vieux-Fort.)	32.6	6 h. matin.	761.56	23.8	762.69	27.3
	Même point.	32.6	3 h. soir.	760.97	27.0	762.83	26.3
	Anse Blondeau.	4.0	3 h. 45 soir.	763.62	27.3	763.51	26.7
	Même point.	4.0	3 h. 45 soir.	763.62	27.3	763.78	27.5
	Même point.	4.0	3 h. 45 soir.	763.62	27.3	763.65	27.4
11	Anse des Trois-Rivières	4.0	3 h. 40 soir.	764.33	26.4	764.40	26.8
12	Même point.	4.0	4 h. soir.	764.45	25.8	764.20	26.1
13	Habitation Roussel. (Trois-Rivières.)	97.7	6 h. 45 mat.	756.65	23.4	757.12	25.6
	Même point.	97.7	6 h. 45 mat.	756.65	23.4	757.24	27.5
	Même point.	97.7	6 h. 45 mat.	756.65	23.4	756.54	27.7
	Même point.	97.7	5 h. 45 soir.	756.78	24.8	757.17	26.5
	Même point.	97.7	5 h. 45 soir.	756.78	24.8	756.69	26.4
	Même point.	97.7	5 h. 45 soir.	756.78	24.8	756.36	26.2
14	Anse des Trois-Rivières	2.0	8 h. matin.	765.12	25.8	764.85	25.3
	Même point.	2.0	8 h. matin.	765.12	25.8	765.72	27.2
	Même point.	2.0	8 h. matin.	765.12	25.8	764.03	28.1
	Habitation Roussel.	97.7	7 h. matin.	756.53	25.8	755.74	27.4
	Même point.	97.7	9 h. 45 mat.	757.79	25.8	756.10	26.7
15	Ajoupa sur la rivière du Carbet. (Pente du morne de la Madeleine.)	632.5	2 h. soir.	740.88	18.7	744.87	22.7
	Même point.	632.5	2 h. soir.	740.88	18.7	744.31	23.3
	Même point.	632.5	2 h. soir.	740.88	18.7	740.18	23.3
16	Habitation Roussel.	97.7	4 h. 45 soir.	755.74	27.2	755.95	22.5
17	Basse-Terre.	9.0	3 h. soir.	763.49	28.0	763.39	27.0
	Même point.	9.0	3 h. soir.	763.49	28.0	763.99	26.0
	Habitation <i>Champflore</i> (Morne Houel.)	577.4	4 h. 45 soir.	745.67	22.6	746.27	21.6
18	Bains-Jaunes. (Case-Michaux.)	934.5	6 h. 45 mat.	685.91	16.0	686.90	19.5
	Même point.	934.5	5 h. 30 soir.	685.47	17.0	686.74	17.7
	Même point.	934.5	6 h. 45 mat.	685.91	16.0	687.04	19.8
	Même point.	934.5	5 h. 30 soir.	685.47	17.0	686.85	18.0
	Même point.	934.5	6 h. 45 mat.	685.91	16.0	687.04	19.9
	Même point.	934.5	5 h. 30 soir.	685.47	17.0	686.82	18.1
	Même point.	934.5	6 h. 45 mat.	685.91	16.0	685.92	20.7
	Même point.	934.5	5 h. 30 soir.	685.47	17.0	685.68	18.9
	Même point.	934.5	6 h. 45 mat.	685.91	16.0	685.03	20.3
	Même point.	934.5	5 h. 30 soir.	685.47	17.0	684.89	18.5
19	Habitation <i>Champflore</i>	577.4	4 h. 30 m.	745.39	20.5	745.76	19.9
	Basse-Terre.	9.0	4 h. 45 soir.	761.75	26.1	762.98	25.9
	Même point.	9.0	4 h. 45 soir.	761.75	26.1	763.35	25.3
26	Batterie la Madeleine (Baillif). Signal.	44.2	8 h. 45 mat.	760.35	27.0	760.26	28.1
	Même point.	44.2	7 h. 45 mat.	760.13	25.3	759.04	27.1
	Même point.	44.2	8 h. 45 mat.	760.35	26.8	758.80	27.0
27	Habitation <i>la Sophie</i> . (Vallée des Habitants.)	235.8	6 h. matin.	742.76	20.0	743.15	22.5
	Même point.	235.8	Midi 30.	742.67	25.3	742.68	22.3
	Même point.	235.8	Midi 30.	742.67	25.3	743.05	25.0
28	Même point.	235.8	6 h. matin.	742.94	19.5	743.40	21.9

STATIONS A DÉTERMINER D'ALTITUDE.

DATES.	DÉSIGNATION DES STATIONS.	OBSERVATIONS.			ALTITUDES.	
		Heures.	Baromètre réduit à 0°.	Température.	au-dessus de la station correspondante.	au-dessus du niveau de la mer.
GUADELOUPE ET SAINTES.						
1841. Février.			millim.	degrés.	mètres.	mètres.
9	Gisement du lambeau calcaire du Vieux-Fort.	44 h. matin.	760.94	26.8	64.4	65.4
	Habitation Mercier (Vieux-Fort).	2 h. soir.	760.18	26.2	32.0	33.0
	Caféière Mercier. Vallée Blondeau.	2 h. 45 soir.	744.22	25.8	217.3	218.3
10	Sommet du morne Caraïbe	9 h. 15 mat.	706.71	20.8	669.1	701.7
	Même point.	9 h. 15 mat.	706.71	20.8	669.5	702.1
	Même point.	9 h. 15 mat.	706.71	20.8	700.3	701.3
	Caféière Mercier.	2 h. 15 soir.	745.42	26.8	215.9	216.9
	Habitation Mercier.	3 h. soir.	760.97	27.0	31.2	32.2
11	Habitation Roussel (Trois-Rivières).	3 h. soir.	755.66	26.5	401.8	402.8
12	Même point.	3 h. 30 soir.	755.69	26.0	98.9	99.9
13	Caféière des Grands-Fonds (Louis Roussel).	8 h. 45 mat.	725.00	21.6	379.9	477.6
	Même point.	11 h. 45 m.	724.64	23.0	388.1	485.8
	Morne de l'Ilet. (Graine Verte).	4 h. soir.	704.46	21.3	626.8	724.5
	Même point.	1 h. soir.	704.46	21.3	632.1	729.8
	Habitation <i>la Désirée</i> ou Billecoq (Palmistes).	4 h. 45 soir.	709.45	23.5	566.7	664.4
	Caféière des Grands-Fonds	3 h. soir.	723.60	22.5	389.0	487.7
14	Habitation Roussel.	7 h. matin.	756.53	23.5	96.1	98.1
	Même point.	9 h. 15 mat.	757.79	25.8	92.2	94.2
	Ajoupa de la rivière du Carbet	2 h. soir.	711.07	19.8	630.2	632.2
	Même point.	2 h. soir.	711.07	19.8	533.1	630.8
	Même point.	2 h. soir.	711.07	19.8	537.1	634.8
15	L'une des sommités du morne de la Madeleine, appelée <i>le Cheval</i>	40 h. matin.	687.91	18.5	296.7	929.2
	Deuxième sommité, au N. N. O. de la précédente.	Midi 15.	685.71	17.7	317.5	950.0
	Troisième sommité du même morne.	2 h. soir.	682.47	17.5	344.6	977.1
16	Ajoupa du Carbet.	6 h. 30 mat.	711.60	18.9	524.1	622.8
17	Habitation <i>Champflore</i> . (Morne Houel.)	4 h. 45 soir.	715.67	22.6	568.0	577.0
	Bains-Jaunes. (Case Michaux).	6 h. soir.	687.32	17.0	919.4	928.4
	Même point.	6 h. soir.	687.32	17.0	353.4	930.5
18	Fumerolle de 1837 (flanc N. O. de la Soufrière).	9 h. matin.	652.99	13.7	430.9	4362.4
	Même point.	9 h. matin.	652.99	13.7	427.1	4358.6
	Piton Saussure. (Soufrière.	9 h. 30 mat.	644.82	13.2	538.2	4469.7
	Même point.	9 h. 30 mat.	644.82	13.2	533.9	4465.4
	Morne d'Observation. (Point culminant de la Soufrière).	9 h. 40 mat.	644.61	13.2	540.9	4472.4
	Même point.	9 h. 40 mat.	644.61	13.2	536.6	4468.1
	La Plaine. (Fond du cratère de la Soufrière.)	1 h. soir.	646.23	15.0	508.6	4440.1
	Même point.	1 h. soir.	646.23	15.0	503.3	4434.8
	Bains Beauvallon. (Source thermale.)	3 h. 15 soir.	683.08	18.5	24.8	956.3
	Même point.	3 h. 15 soir.	683.08	18.5	22.6	954.1
19	Bains-Jaunes. (Case Michaux.)	9 h. 30 mat.	686.70	17.3	356.7	933.8
	Habitation <i>Champflore</i>	44 h. 30 m.	715.39	20.5	563.6	572.6
	Bains-Jaunes. (Case Michaux.)	9 h. 30 mat.	686.70	17.3	921.2	930.2
26	La Grande-Croix. Sur la crête qui sépare les vallées de Saint-Robert et des Habitants.	44 h. 30 m.	750.48	27.0	114.7	158.9
	Habitation <i>la Sophie</i> . (Vallée des Habitants.)	4 h. 30 soir.	742.28	24.5	196.7	240.9
	Même point.	4 h. 30 soir.	742.28	24.5	194.3	238.5
27	Plateau du Morne-aux-Pailles. (Signal.)	7 h. 30 mat.	713.84	19.7	347.3	583.1
	Même point.	7 h. 30 mat.	713.84	19.7	341.4	577.2
	Niveau du lit de la rivière des Habitants, au-dessous de la Sophie.	44 h. 45 m.	746.14	23.5	36.4	199.4
28	Sommet de l'une des dentelures de la crête. (Rive droite.)	7 h. 45 mat.	717.27	21.0	310.1	545.9

STATIONS DE HAUTEUR CONNUE.

DATES.	DÉSIGNATION DES STATIONS.	HAUTEURS des stations.	OBSERVATIONS RÉELLES.			OBSERVATIONS RAMENÉES aux heures correspondantes.	
			Heures.	Baromètre réduit à 0°.	Température.	Baromètre réduit à 0°.	Température.
1844.							
Février.		mètres.		millim.	degrés.	millim.	degrés.
28	Habitation <i>la Sophie</i> . (Vallée des Habitants.) . . .	235.8	6 h. matin.	742.94	19.5	743.73	23.3
	Même point.	235.8	6 h. matin.	742.94	19.5	744.00	23.8
	Même point.	235.8	6 h. matin.	742.94	19.5	743.82	23.6
	Même point.	235.8	4 h. 30 soir.	741.90	23.5	743.41	24.3
Mars.							
1 ^{er}	Même point.	235.8	4 h. 30 soir.	743.45	26.2	742.91	25.6
	Même point.	235.8	5 h. 15 mat.	743.09	20.5	742.62	21.6
2	Anse des Habitants.	1.0	9 h. matin.	764.69	24.3	764.42	21.8
3	Anse Pigeon.	2.0	6 h. 40 mat.	763.99	23.4	763.92	23.2
	Bord de la mer. Aux îlets Malendure.	1.0	7 h. 30 mat.	764.55	23.5	764.28	21.8
	Anse Pigeon. Près les sources thermales.	2.0	6 h. 40 mat.	763.99	23.4	764.35	25.7
	Bord de mer. Aux îlets Malendure.	1.0	7 h. 30 mat.	764.55	23.5	764.69	24.3
	Anse Pigeon.	1.0	1 h. 55 soir.	762.79	27.5	762.94	27.5
6	Basse-Terre.	9.0	2 h. 45 soir.	762.64	28.0	763.39	26.0
7	Habitation <i>Champflore</i>	577.1	6 h. matin.	714.38	17.5	715.26	21.2
	Même point.	577.1	6 h. matin.	714.38	17.5	714.98	22.3
	Même point.	577.1	6 h. matin.	714.38	17.5	714.54	22.6
	Même point.	577.1	6 h. matin.	714.38	17.5	714.19	22.0
	Même point.	577.1	6 h. matin.	714.38	17.5	714.00	21.7
8	Même point.	577.1	4 h. 45 m.	713.47	22.0	714.45	19.5
	Même point.	577.1	4 h. soir.	712.92	22.0	713.90	21.2
	Même point.	577.1	4 h. 45 m.	713.47	22.0	713.31	22.3
	Même point.	577.1	4 h. soir.	712.92	22.0	713.27	22.6
9	Basse-Terre.	9.0	4 h. soir.	761.35	27.2	763.10	26.6
	Même point.	9.0	4 h. soir.	761.35	27.2	763.31	27.1
	Même point.	9.0	4 h. soir.	761.35	27.2	763.34	27.3
	Même point.	9.0	4 h. soir.	761.35	27.2	762.58	28.1
	Même point.	9.0	4 h. 30 soir.	761.42	26.7	762.97	26.4
	Même point.	9.0	4 h. 30 soir.	761.42	26.7	763.18	26.9
	Même point.	9.0	4 h. 30 soir.	761.42	26.7	763.24	27.1
	Même point.	9.0	4 h. 30 soir.	761.42	26.7	762.45	27.9
15	Embouchure de la Rivière Sence.	2.5	6 h. 45 mat.	764.80	23.1	765.53	25.9
	Même point.	2.5	6 h. 45 mat.	764.80	23.1	765.68	26.6
21	Embouchure de la rivière du Baillif.	3.0	7 h. soir.	761.95	25.1	761.63	22.6
	Même point.	3.0	7 h. soir.	761.95	25.1	761.85	25.7
	Habitation <i>Sainte-Sophie</i> . (Le Dentu.)	343.0	5 h. matin.	732.59	21.6	732.74	21.6
	Même point.	343.0	5 h. matin.	732.59	21.6	733.86	26.2
	Même point.	343.0	6 h. soir.	732.68	24.2	733.73	25.8
	Même point.	343.0	5 h. matin.	732.59	21.6	733.14	26.9
	Même point.	343.0	6 h. soir.	732.68	24.2	733.01	26.5
	Embouchure de la rivière du Baillif.	3.0	7 h. soir.	761.95	25.1	762.18	27.9
	Habitation <i>Sainte-Sophie</i>	343.0	6 h. soir.	732.68	24.2	731.97	26.3
26	Basse-Terre.	9.0	7 h. 30 mat.	762.64	25.6	763.45	27.7
	Même point.	9.0	7 h. 30 mat.	762.64	25.6	761.61	28.4
	Même point.	9.0	7 h. 30 mat.	762.64	25.6	762.49	28.6
	Habitation Valeau. (Palmiste.)	551.4	9 h. 30 mat.	717.89	22.9	717.43	23.8
	Même point.	551.4	2 h. 30 soir.	716.04	23.3	716.50	23.8
Avril.							
4	Ilet à Cabrits (Saintes), anse sous le vent.	4.0	7 h. 45 mat.	763.92	24.3	763.99	25.2
5	Anse à Mire. (Terre de Haut.)	4.0	6 h. 30 soir.	762.36	25.0	762.06	25.7

AUX ANTILLES.

21

STATIONS A DÉTERMINER D'ALTITUDE.

DATES.	DÉSIGNATION DES STATIONS.	OBSERVATIONS.			ALTITUDES.	
		Heures.	Baromètre réduit à 0°.	Température.	au-dessus de la station correspondante.	au-dessus du niveau de la mer.
1844.			millim.	degrés.	mètres.	mètres.
Février.						
28	Niveau (sur la rive droite) du conglomérat rougeâtre analogue à celui du Morne-aux-Pailles	8 h. 30 mat.	715.79	19.8	331.8	567.6
	Autre sommité de la même crête	9 h. matin.	740.49	19.2	399.5	635.3
	Sommet du morne Belair	14 h. 15 m.	691.69	18.0	627.5	863.3
	Même point	14 h. 15 m.	691.69	18.0	623.7	859.5
Mars.						
1 ^{er}	Plateau de <i>la Ruse</i> . (Niveau du même conglomérat argileux rougeâtre.)	3 h. 30 soir.	715.24	21.2	330.8	566.6
	Même point	3 h. 30 soir.	715.24	21.2	325.0	560.8
2	Habitation <i>la Sophie</i>	6 h. 30 mat.	744.27	19.9	231.0	232.0
3	Sommet du morne Pigeon. Presbytère.	6 h. 25 mat.	761.78	22.5	25.0	27.0
	Même point	6 h. 25 mat.	761.78	22.5	28.3	29.3
	Sommet du grand îlet Malendure	8 h. matin.	762.04	26.2	26.5	28.5
	Même point	8 h. matin.	762.04	26.2	29.9	30.9
	Sommet du morne Pigeon. Presbytère.	1 h. 40 soir.	760.94	25.8	23.1	24.1
6	Habitation <i>Champflore</i>	6 h. soir.	744.66	19.2	575.7	584.7
7	Col de la Découverte	8 h. 45 mat.	670.49	15.6	553.2	1130.3
	Fumerolles de 1836. Flanc sud de la Soufrière	11 h. 15 m.	657.80	15.4	712.7	1289.8
	Morne d'observation. Point culminant.	2 h. soir.	642.15	12.0	909.7	1486.8
	La Plaine	3 h. soir.	644.09	13.6	881.2	1458.3
	Roche de Cortès. Niveau du pied de la Soufrière.	3 h. 30 soir.	667.29	16.0	580.7	1157.8
8	Bains-Jaunes. Niveau des Sources (2 mètres au-dessous).	7 h. 30 mat.	684.43	15.6	362.0	941.1
	Même point	7 h. 30 mat.	684.43	15.6	360.9	940.0
	Signal du morne Houel. (Ancienne batterie.)	Midi 45.	708.69	23.1	57.3	634.4
	Même point	3 h. soir.	708.25	22.5	61.0	638.1
9	Habitation <i>Champflore</i>	8 h. 45 mat.	715.03	19.7	570.0	579.0
	Même point	9 h. 15 mat.	714.82	20.6	575.3	584.5
	Même point	9 h. 45 mat.	714.95	23.6	578.8	587.8
	Même point	Midi 30.	714.19	23.6	579.0	588.0
	Même point	8 h. 45 mat.	715.03	19.7	566.5	575.5
	Même point	9 h. 15 mat.	714.82	20.6	574.0	583.0
	Même point	9 h. 45 mat.	714.95	23.6	575.8	584.8
	Même point	Midi 30.	714.19	23.6	577.5	586.5
15	Habitation Bioche. Au Houelmont.	8 h. 45 mat.	742.76	23.6	264.6	267.1
	Sommet du Houelmont. (Signal.)	10 h. 15 m.	729.75	23.1	421.1	423.6
21	Habitation <i>Sainte-Sophie</i> ou le Dentu. (Saint-Robert.)	5 h. matin.	732.59	21.6	337.5	340.5
	Même point	6 h. soir.	732.68	24.2	342.6	345.6
	Habitation Monval. (Le Plessis.)	6 h. matin.	724.45	20.1	98.2	441.2
	Rivière du Plessis. Au-dessous de la cascade du Parnasse.	10 h. mat.	721.31	21.7	149.6	492.6
	Même point	10 h. mat.	721.31	21.7	148.6	491.6
	Crête du Gros-Morne, au-dessus de la <i>Terre-Fondue</i> Royer, au N. de l'habitation Mont-d'Or.	Midi 30.	694.09	21.9	479.1	822.1
	Même point	Midi 30.	694.09	21.9	477.4	820.4
	Même point	Midi 30.	694.09	21.9	819.8	822.8
	Habitation <i>Bellevue</i> ou Soret	2 h. 30 soir.	719.88	27.1	147.6	490.6
26	Habitation Valeau. Plateau du Palmiste.	9 h. 30 mat.	717.89	22.9	540.1	549.1
	Même point	2 h. 30 soir.	716.04	23.3	542.2	551.2
	Sommet du morne Bayonne.	Midi 45.	703.04	22.1	711.5	720.5
	Même point	Midi 45.	703.04	22.1	176.2	727.3
	Même point	Midi 45.	703.04	22.1	165.3	716.4
Avril.						
4	Fort Joséphine (Saintes). (1 mètre au-dessous du sommet.)	8 h. matin.	756.32	24.6	87.7	89.7
5	Fort Napoléon.	5 h. 30 soir.	751.75	25.0	119.4	120.4

VOYAGE GÉOLOGIQUE

STATIONS DE HAUTEUR CONNUE.

DATES.	DÉSIGNATION DES STATIONS.	HAUTEURS des stations.	OBSERVATIONS RÉELLES.			OBSERVATIONS RAMENÉES aux heures correspondantes.	
			Heures.	Baromètre réduit à 0°.	Température.	Baromètre réduit à 0°.	Température.
1841.		mètres.		millim.	degrés.	millim.	degrés.
Mai.							
8	Bord de mer. Habitation Poyen. (Sainte-Rose).	4.0	7 h. matin.	764.42	24.4		
	Même point.	4.0	7 h. matin.	764.42	24.4	765.36	27.2
	Habitation Poyen.	35.4	7 h. 30 mat.	761.51	25.0	762.32	27.1
	Même point.	35.4	Midi 30	761.48	28.3	762.28	27.4
11	Bord de mer.	2.0	8 h. 40 mat.	764.65	26.7		
12	Habitation Poyen.	35.4	7 h. matin.	762.00	25.3	762.94	28.1
	Même point.	35.4	7 h. matin.	762.00	25.3	761.86	26.5
	Habitation Caillou.	26.4	5 h. 45 soir.	761.36	27.5	761.53	27.0
13	Bord de mer de l'habitation Caillou.	4.0	5 h. 45 mat.	763.36	24.6		
	Même point.	4.0	5 h. 45 mat.	763.36	24.6	763.92	27.8
	Même point.	4.0	5 h. 45 mat.	763.36	24.6	763.79	30.0
	Même point.	4.0	5 h. 45 mat.	763.36	24.6	764.48	29.0
	Habitation Charbonné.	388.6	8 h. matin.	731.18	24.5	731.74	25.7
	Même point.	388.6	Midi 30	730.76	24.7	731.45	23.7
	Bord de mer de l'habitation Caillou.	4.0	5 h. 45 mat.	730.76	24.7	764.44	29.4
	Habitation Charbonné.	388.6	8 h. matin.	731.18	24.5	731.67	26.1
	Même point.	388.6	Midi 30	730.76	24.7	731.38	24.1
16	Habitation Butel (Pointe-Noire).	20.1	5 h. 45 mat.	760.31	22.8	761.27	27.8
	Même point.	20.1	5 h. 45 mat.	760.31	22.8	760.42	28.2
	Même point.	20.1	5 h. 45 mat.	760.31	22.8	759.78	28.2
20	Basse-Terre. Bord de mer.	2.0	7 h. 30 mat.	763.19	26.3	762.88	29.3
	Même point.	2.0	7 h. 30 mat.	763.19	26.3	762.37	27.8
	Même point.	2.0	7 h. 30 mat.	763.19	26.3	763.87	28.7
	Habitation <i>Champflore</i> .	577.1	10 h. 15 m.	716.01	26.1	715.60	26.6
	Même point.	577.1	10 h. 15 m.	716.01	26.1	714.66	24.9
Septemb.							
10	Bord de mer; près la tour du Père Labat	4.0	5 h. soir.	760.85	30.0	761.40	29.3
14	Habitation <i>Saint-Louis</i> .	427.3	5 h. 30 mat.	725.03	20.5	725.23	22.1
	Même point.	427.3	5 h. 30 mat.	725.03	20.5	725.47	22.8
	Même point.	427.3	5 h. 30 mat.	725.03	20.5	725.34	25.5
	Même point.	427.3	5 h. 15 soir.	724.18	22.7	724.90	24.8
18	Même point.	427.3	6 h. matin.	724.35	21.2	724.56	22.8
	Même point.	427.3	6 h. matin.	724.35	21.2	724.81	23.9
	Même point.	427.3	6 h. matin.	724.35	21.2	724.81	26.4
20	Habitation <i>Champflore</i> .	577.1	4 h. 30 soir.	712.27	23.2	712.35	22.4
21	Bains Jaunes. Case Michaux.	931.5	5 h. 45 mat.	683.32	16.9	683.55	18.4
	Même point.	931.5	5 h. 45 mat.	683.32	16.9	684.24	21.5
	Même point.	931.5	3 h. 30 soir.	683.23	21.1	684.39	21.6
22	Même point.	931.5	6 h. matin.	684.63	16.0	685.09	18.7
	Même point.	931.5	6 h. matin.	684.63	16.0	685.51	19.7
	Même point.	931.5	6 h. matin.	684.63	16.0	685.62	20.2
	Même point.	931.5	4 h. 30 soir.	683.88	23.7	685.38	24.3
	Piton Saussure.		9 h. matin.	645.12	21.4		
	Bains Jaunes.	931.5	6 h. matin.	684.63	16.0	685.65	20.0
	Même point.	931.5	4 h. 30 soir.	683.88	23.7	685.41	24.1

STATIONS A DÉTERMINER D'ALTITUDE.

DATES.	DÉSIGNATION DES STATIONS.	OBSERVATIONS.			ALTITUDES.	
		Heures.	Baromètre réduit à 0°.	Température.	au-dessus de la station correspondante.	Au-dessus du niveau de la mer.
			millim.	degrés.	mètres.	mètres.
1841.						
Mai.						
8	Habitation Poyen	6 h. 30 mat.	761.27	23.5		
		9 h. 30 mat.	761.54	25.0	35.5	36.5
	Sommet du Piton de Sainte-Rose.	9 h. 30 mat.	733.88	24.4	369.0	370.0
	Même point	9 h. 30 mat.	733.88	24.4	334.4	369.8
	Même point	9 h. 30 mat.	733.88	24.4	333.6	368.6
11	Habitation Poyen	7 h. 30 mat.	761.75	26.0		
		9 h. 30 mat.	762.01	28.4	32.4	34.4
12	Col au sud du Piton de Sainte-Rose.	9 h. 30 mat.	743.03	26.3	239.0	274.4
	Sommet du gros morne de Deshayes.	6 h. 30 soir.	746.06	24.3	169.6	205.0
	Même point	6 h. 30 soir.	746.06	24.3	180.6	207.0
13	Habitation Caillou	5 h. 30 mat.	761.52	24.5		
		6 h. matin.	760.76	24.7	25.3	26.4
	Habitation Charbonné (au pied du morne Belair).	8 h. matin.	731.18	24.5	386.1	387.1
	Même point	Midi 30 m.	730.76	24.7	389.2	390.2
	Le plus septentrional des deux mamelons de Belair.	9 h. 10 mat.	747.18	21.3	548.9	549.9
	Même point	9 h. 10 mat.	747.18	21.3	475.6	564.2
	Même point	9 h. 10 mat.	767.18	21.3	471.4	560.0
	Le plus élevé (le plus méridional) des deux mamelons de Belair.	10 h. 30 m.	742.07	21.3	622.8	623.8
	Même point	10 h. 30 m.	742.07	21.3	236.7	625.3
	Le plus élevé des mamelons de Belair.	10 h. 40 m.	742.07	21.3	232.3	620.9
16	Barre de l'île. Col entre la Grosse montagne et la montagne Pelée.	11 h. matin.	747.89	21.6	543.7	533.8
	Dernier piton de la crête avant le sommet de la Grosse Montagne	1 h. soir.	703.99	24.3	675.6	695.7
	Sommet de la Grosse montagne.	2 h. soir.	698.96	24.3	729.6	749.7
20	Piton Saussure (soufrière).	1 h. soir.	644.56	24.0	1484.7	1486.7
	Même point	5 h. soir.	643.85	47.3	1474.5	1476.5
	Habitation <i>Champflore</i>	10 h. 15 m.	716.01	26.1	572.7	574.7
	Piton Saussure.	1 h. soir.	644.56	24.0	947.0	1494.1
	Même point	5 h. soir.	643.85	47.3	905.4	1482.5
Septemb.						
10	Habitation Valeau (<i>Saint-Louis</i>).	6 h. 30 soir.	725.73	24.8	421.6	422.6
14	Signal Belair (ancienne batterie).	6 h. 45 mat.	741.78	22.7	463.0	590.3
	Cafetière Lacharrière (près de l'angle de la rivière Saint-Louis).	7 h. 45 mat.	718.57	24.8	83.3	510.6
	Source sulfureuse du Matouba.	1 h. 45 soir.	674.49	25.3	638.2	1065.5
	Même point	1 h. 45 soir.	674.49	25.3	632.4	1059.7
18	Cafetière Lacharrière.	7 h. matin.	747.60	22.8	83.1	510.4
	Sommet du morne Trianon	8 h. matin.	702.81	20.1	267.0	694.3
	Matouba. Maison située 20 mètres environ au-dessous de celle du gouverneur	1 h. soir.	710.86	23.7	183.0	610.3
20	Bains Jaunes. Case Michaux.	5 h. 30 soir.	684.03	18.6	349.3	926.4
21	Roche de Cortès.	7 h. matin.	667.49	16.3	202.9	1134.4
	Sommet du morne Amic.	10 h. mat.	653.10	18.0	399.8	1331.3
	Même point	10 h. mat.	653.10	18.0	401.4	1332.9
22	Morne d'Observation (point culminant de la soufrière).	8 h. matin.	644.25	18.3	525.2	1456.7
	Même point	8 h. 45 mat.	644.61	20.6	529.4	1460.9
	Même point	9 h. 15 mat.	644.87	22.4	530.2	1461.7
	Même point	9 h. 15 mat.	644.87	22.4	529.8	1461.3
	Même point	8 h. 45 mat.	644.61	20.6		
	Même point	9 h. 15 mat.	644.87	22.4	5.2	»
	Piton Saussure	9 h. matin.	645.12	21.4	523.1	1454.6
	Même point	9 h. matin.	645.12	21.4	526.4	1457.9

STATIONS DE HAUTEUR CONNUE.

DATES.	DÉSIGNATION DES STATIONS.	HAUTEURS des stations.	OBSERVATIONS RÉELLES.			OBSERVATIONS RAMENÉES aux heures correspondantes.	
			Heures.	Baromètre réduit à 0°.	Température.	Baromètre réduit à 0°.	Température.
Septemb.		mètres.		millim.	degrés.	millim.	degrés.
22	Bains Jaunes	934.5	6 h. matin.	684.63	46.0	685.53	20.7
	Même point.	934.5	4 h. 30 soir.	683.88	23.7	685.29	24.8
	Même point.	934.5	6 h. matin.	684.63	46.0	684.79	24.4
	Même point.	934.5	4 h. 30 soir.	683.88	23.7	684.55	24.2
25	Habitation <i>Champflore</i>	577.1	5 h. 30 soir.	712.95	23.7	714.40	24.9
Octobre.							
6	Embouchure du Baillif.	2.5	9 h. matin.	764.56	28.8	760.89	26.0
	Même point.	2.5	9 h. matin.	764.56	28.8	761.23	29.9
	Même point.	2.5	9 h. matin.	761.56	28.8	761.52	29.3
8	Habitation <i>Saint-Louis</i>	427.3	3 h. soir.	724.00	28.0	724.55	26.3
9	Même maison du Matouba.	601.8	6 h. matin.	744.47	49.8	742.43	24.4
	Même point.	601.8	5 h. soir.	710.25	22.4	741.69	23.4
	Même point.	601.8	5 h. soir.	710.25	22.4	741.47	23.9
14	Basse-Terre.	9.0	9 h. 30 mat.	761.36	27.8	759.43	27.8
	Même point.	9.0	9 h. 30 mat.	761.36	27.8	760.23	26.4
	Habitation <i>Champflore</i>	577.1	4 h. 15 soir.	744.70	24.1	744.85	22.6
15	Bains-Jaunes. Source Beauvallon (3 mètr. au-dessus).	953.0	5 h. 45 mat.	684.98	47.5	682.74	20.9
	Même point.	953.0	2 h. soir.	684.86	24.2	682.44	22.9
16	Même point.	953.0	9 h. 30 mat.	682.44	49.5	684.80	20.4
	Même point.	953.0	4 h. 30 soir.	680.35	20.1	681.48	21.7
	Même point.	953.0	9 h. 30 mat.	682.44	49.5	681.39	20.3
	Même point.	953.0	4 h. 30 soir.	680.35	20.1	681.43	21.6
19	Embouchure de la rivière Sence	2.5	5 h. 30 soir.	759.10	27.3	759.66	25.7
20	Même point.	2.5	6 h. 15 soir.	758.64	26.8	757.72	28.4
	Même point.	2.5	6 h. 15 soir.	758.64	26.8	760.57	28.5
	Caféière Bioche (Houelmont)	261.0	5 h. 30 mat.	737.54	23.1	738.73	27.8
	Même point.	261.0	4 h. soir.	736.52	27.5	738.47	27.7
1842.							
Janvier.							
19	Embouchure de la rivière du Baillif.	2.5	10 h. 30 m.	764.27	26.3	763.87	26.4
	Même point.	2.5	4 h. 30 m.	763.47	26.4	763.87	26.4
20	Habitation <i>Saint-Louis</i>	427.3	2 h. 30 soir.	726.82	23.7	727.26	24.4
21	Même point.	427.3	7 h. matin.	728.68	20.1	728.81	20.7
	Même point.	427.3	4 h. 30 m.	729.16	24.0	729.42	23.7
	Même point.	427.3	7 h. matin.	728.68	20.1	728.07	21.6
	Même point.	427.3	4 h. 30 m.	729.16	24.0	728.06	22.5
Mars.							
8	Habitation <i>Champflore</i>	577.1	4 h. 45 mat.	715.64	47.3	715.85	47.8
	Même point.	577.1	4 h. 45 mat.	715.64	47.3	716.62	21.9
	Même point.	577.1	4 h. 45 mat.	715.64	47.3	715.56	24.5
	Bains-Jaunes (case Michaux).	934.5	6 h. 30 mat.	686.46	45.1	686.27	48.8
	Même point.	934.5	10 h. 30 m.	687.62	47.8	686.16	48.4
15	Basse-Terre.	9.0	6 h. matin.	763.90	23.0	764.83	28.0
	Même point.	9.0	6 h. matin.	763.90	23.0	763.26	28.2
16	Habitation Valeau-Palmiste (signal).	551.4	4 h. mat.	719.58	24.7	718.36	49.7
17	Même point.	551.4	5 h. 45 mat.	721.26	48.7	721.72	21.0
	Même point.	551.4	4 h. soir.	720.32	24.2	719.36	22.4
18	Caféière des Grands-Fonds.	483.0	6 h. 30 m.	724.75	49.2	725.35	23.0

STATIONS A DÉTERMINER D'ALTITUDE.

DATES.	DÉSIGNATION DES STATIONS.	OBSERVATIONS.			ALTITUDES	
		Heures.	Baromètre réduit à 0°.	Température.	au-dessus de la station correspondante.	Au-dessus du niveau de la mer.
			millim.	degrés.	mètres.	mètres.
1841.						
Septemb.						
22	Entrée de la Caverne.	40 h. mat.	654.47	19.7	397.0	1328.5
	Même point.	40 h. mat.	654.47	19.7	398.8	1330.3
	Piton Tarade (2 mètres au-dessous du sommet).	2 h. soir.	664.07	24.0	266.5	1200.0
	Même point.	2 h. soir.	664.07	24.0	265.4	1198.9
25	Bains Jaunes (case Michaux).	9 h. matin.	685.32	20.0	361.0	938.1
Octobre.						
6	Habitation <i>Saint-Louis</i>	7 h. 30 mat.	724.46	24.1	430.0	432.0
	Même point.	Midi.	724.63	27.3	437.6	440.1
	Côte de Saint-Robert. Tuf superficiel légèrement calcaire.	10 h. 15 m.	752.41	29.7	410.6	413.1
8	Maison du Matouba (20 mètres au-dessous du gouver- nement).	5 h. 30 soir.	710.99	25.2	466.1	593.4
9	Grande-Découverte (2 mètres au-dessous du sommet).	9 h. 30 mat.	659.80	17.5	661.4	1264.2
	Même point.	9 h. 30 mat.	659.80	17.5	652.5	1256.3
	Col au-dessous de la rivière Classe (3 mètres au dessous).	11 h. 45 m.	664.77	18.6	585.6	1190.4
14	Habitation <i>Champflore</i>	4 h. 45 soir.	711.70	24.1	570.4	579.4
	Bains Jaunes. Source Beauvallon (3 mètres au-dessus de la source).	6 h. soir.	681.58	17.8	949.2	955.2
	Même point.	6 h. soir.	681.58	17.8	374.5	948.6
15	Sources du Galion.	8 h. 30 mat.	669.88	17.8	462.4	1115.4
	Même point.	8 h. 30 mat.	669.88	17.8	461.3	1114.3
16	Morne l'Echelle. Rocher à 5 mètres environ au-dessous du point culminant.	Midi.	649.43	16.6	406.4	1364.4
	Même point.	Midi.	649.43	16.6	412.5	1370.5
	Col entre la Soufrière et l'Echelle (3 mètres au-dessous du point culminant).	4 h. 45 soir.	657.90	17.8	299.8	1255.8
	Même point.	4 h. 45 soir.	657.90	17.8	297.8	1250.8
19	Caféière Bioche (Houelmont).	8 h. 30 soir.	738.00	24.7	253.2	255.7
20	Même point.	4 h. soir.	736.52	27.5	251.6	254.1
	Sommet du Caraïbe.	10 h. matin.	703.12	24.9	691.7	694.2
	Même point.	10 h. matin.	703.12	24.9	434.9	695.9
	Même point.	10 h. matin.	703.12	24.9	431.3	692.4
1842.						
Janvier.						
19	Signal de la Batterie la Madeleine.	11 h. matin.	760.27	28.0	41.7	44.2
20	Signal de l'Habitation Bouvier (Saint-Louis).	5 h. 45 soir.	735.45	21.5	97.0	330.3
21	Même point.	7 h. 30 mat.	736.30	22.3	88.5	338.8
	Même point.	9 h. 30 mat.	736.81	25.3	88.2	339.1
	Signal du Morne Belair.	5 h. 45 soir.	714.68	20.8	160.4	587.7
	Même point.	5 h. 45 soir.	714.68	20.8	160.7	587.7
Mars.						
8	Bains Jaunes. Case Michaux.	6 h. 30 mat.	686.46	15.1	356.1	933.2
	Même point.	10 h. 30 m.	687.62	17.8	355.1	932.2
	Piton Saussure (Soufrière).	3 h. soir.	644.42	12.4	900.3	1477.4
	Même point.	3 h. soir.	644.42	12.4	531.7	1463.2
	Même point.	3 h. soir.	644.42	12.4	529.8	1461.3
15	Col de Walkanar.	11 h. matin.	737.36	22.9	321.2	330.2
	Sommet du morne Boucanier (signal).	2 h. 30 soir.	722.44	21.9	371.4	380.4
16	Morne Bayonne (signal).	5 h. 30 soir.	704.37	16.5	168.0	719.1
17	Signal Longueau (Palmiste).	7 h. 45 mat.	721.26	18.7	6.0	557.6
	Morne Bayonne (signal).	4 h. 45 soir.	704.25	17.6	179.0	720.1
18	Signal de l'ancienne batterie Bombet.	11 h. 30 m.	730.89	22.0	77.5	405.5

STATIONS DE HAUTEUR CONNUE.

DATES.	DÉSIGNATION DES STATIONS.	HAUTEURS des stations.	OBSERVATIONS RÉELLES.			OBSERVATIONS RAMENÉES aux heures correspondantes.	
			Heures.	Baromètre réduit à 0°.	Température.	Baromètre réduit à 0°.	Température.
1842.							
Mars.		mètres.		millim.	degrés.	millim.	degrés.
18	Caféière des Grands-Fonds.	483.0	Midi.	725.07	22.9	725.15	22.3
19	Anse des Trois-Rivières	4.0	4 h. 45 soir.	763.88	25.3	765.67	25.2
	Habitation Roussel (Trois-Rivières).	97.7	Midi.	757.21	26.0	757.54	24.9
	Même point.	97.7	3 h. 30 soir.	755.08	25.4	756.92	24.9
	Anse des Trois-Rivières.	4.0	4 h. 45 soir.	763.88	25.3	765.34	26.3
	Même point.	4.0	4 h. 45 soir.	763.88	25.3	763.85	25.7
	Même point.	4.0	4 h. 45 soir.	763.88	25.3	764.18	24.8
	Habitation Roussel.	97.7	3 h. 30 soir.	755.08	25.4	755.43	24.5
20	Batterie de la Grande-Anse (signal).	2.0	8 h. 30 mat.	764.30	26.7	762.87	28.2
29	Basse-Terre.	9.0	9 h. 30 mat.	764.32	26.8	763.48	27.1
30	Habitation Valeau (Palmistes).	551.1	9 h. 45 mat.	719.66	21.3	718.28	19.8
Avril.							
1 ^{er}	Habitation <i>Champflore</i> (Morne Houel).	577.1	Midi 15.	716.64	24.2	716.27	20.5
	Même point.	577.1	5 h. 45 soir.	715.67	20.9	716.33	19.4
	Même point.	577.1	Midi 15.	716.64	24.2	716.96	23.6
	Même point.	577.1	5 h. 45 soir.	715.67	20.9	717.02	22.5
	Même point.	577.1	Midi 15.	716.64	24.2	715.52	22.8
	Même point.	577.1	5 h. 45 soir.	715.67	20.9	715.58	21.7
3	Même point.	577.1	8 h. 30 mat.	714.96	19.7	714.64	21.5
	Même point.	577.1	5 h. 30 soir.	716.98	20.4	717.83	22.8
4	Habitation Valeau (Palmistes).	551.1	4 h. soir.	717.66	22.7	716.80	20.0
5	Même point.	551.1	4 h. soir.	717.66	22.7	717.37	21.9
6	Même point.	551.1	7 h. 30 mat.	718.46	19.7	718.56	20.9
	Même point.	551.1	6 h. soir.	717.24	21.2	718.36	20.0
17	Anse Dupuis (Vieux-Fort)	4.5	5 h. 45 soir.	762.92	26.1	763.24	26.0
19	Anse Blondeau	4.5	5 h. 45 mat.	764.38	22.5	765.69	27.0
	Même point.	4.5	5 h. 45 mat.	764.38	22.5	763.96	26.5
20	Même point.	4.5	6 h. 30 mat.	763.92	23.5	764.92	27.1
	Même point.	4.5	6 h. 30 mat.	763.92	23.5	763.74	26.0
21	Anse Dupuis.	2.0	4 h. 40 m.	764.83	28.4	764.87	28.3
Mai.							
7	Habitation des Grands-Fonds (L. Roussel).	483.0	7 h. 45 mat.	724.79	20.8	724.49	23.3
	Même point.	483.0	5 h. 30 soir.	722.78	21.4	723.31	23.3
	Même point.	483.0	7 h. 45 mat.	724.79	20.8	725.18	23.3
	Même point.	483.0	5 h. 30 soir.	722.78	21.4	724.00	23.3
9	Même point.	483.0	7 h. 30 mat.	725.25	21.3	724.55	23.3
40	Anse et batterie des Trois-Rivières.	4.5	7 h. matin.	766.59	25.6	766.46	24.8
	Même point.	4.5	7 h. matin.	766.59	25.6	767.46	28.3
44	Habitation Roussel (Trois-Rivières).	97.7	7 h. 45 mat.	758.71	24.6	759.41	26.9
	Même point.	97.7	7 h. 45 mat.	758.71	24.6	757.75	27.8
	Même point.	97.7	7 h. 45 mat.	758.71	24.6	757.96	26.4
	Habitation <i>Haute-Plaine</i>	269.8	10 h. 30 m.	744.47	25.7	743.02	24.8
	Même point.	269.8	2 h. 30 soir.	742.82	25.5	743.03	24.2
12	Même point.	269.8	5 h. 45 mat.	742.97	22.5	743.26	24.4
	Même point.	269.8	3 h. soir.	744.46	25.1	744.63	25.4
	Même point.	269.8	5 h. 30 soir.	741.35	24.1	741.00	26.0
15	Anse de la Grande-Rivière de la Capesterre	4.5	8 h. 45 mat.	763.35	26.5	762.89	25.2
	Même point.	4.5	8 h. 45 mat.	763.35	26.5	763.59	27.2

STATIONS A DÉTERMINER D'ALTITUDE.

DATES.	DÉSIGNATION DES STATIONS.	OBSERVATIONS.			ALTITUDES	
		Heures.	Baromètre réduit à 0°.	Température.	au-dessus de la station correspondante.	au-dessus du niveau de la mer.
1842.						
Mars.			millim.	degrés.	mètres.	mètres.
18	Signal de l'ancienne batterie Bombet	11 h. 30 m.	730.89	22.0	80.3	402.7
19	Cafetière des Grands-Fonds	9 h. matin.	724.44	20.6	482.0	483.0
	Même point	9 h. matin.	724.44	20.6	388.1	485.8
	Même point	9 h. matin.	724.44	20.6	381.1	478.8
	Habitation Roussel (Trois-Rivières).	Midi.	757.21	26.0	93.6	94.6
	Même point	3 h. 30 soir.	755.08	25.4	101.7	102.7
	Signal du morne Acomat	5 h. soir.	754.35	24.2	412.9	113.9
	Même point	5 h. soir.	754.35	24.2	42.7	110.4
20	Signal du morne Dubreuil	2 h. 30 soir.	730.53	20.4	378.1	380.1
29	Signal de l'habitation Valeau (Palmistes).	3 h. 30 soir.	717.69	24.0	543.0	552.0
30	Signal du morne Bayonne	5 h. 15 soir.	703.80	17.8	173.5	724.6
Avril.						
1 ^{er}	Lit de la rivière du Galion au pied de la falaise du morne de l'Ilet	7 h. matin.	722.91	18.7	79.8	497.3
	Même point	7 h. matin.	722.91	18.7	78.5	498.6
	Signal de la batterie du morne Houel	10 h. mat.	712.32	24.1	56.2	633.3
	Même point	10 h. matin.	712.32	24.1	57.3	634.4
	Signal du morne Sec	4 h. soir.	712.82	21.5	32.8	609.9
	Même point	4 h. soir.	712.82	21.5	32.8	609.9
3	Signal du morne Houel	1 h. 15 soir.	711.11	23.7	42.7	619.8
	Même point	1 h. 15 soir.	711.11	23.7	81.6	658.7
4	Signal du morne Bayonne	5 h. 45 soir.	702.84	18.5	169.1	720.2
5	Habitation Langlais (au-dessous de l'ancienne batterie de ce nom)	3 h. 15 soir.	705.88	19.4	139.3	700.4
6	Signal de l'ancienne batterie Croquet	8 h. 30 mat.	729.89	21.3	134.8	416.3
	Même point	8 h. 30 mat.	729.89	21.3	137.0	414.1
17	Batterie du Vieux-Fort. Mât de signaux	5 h. 25 soir.	760.22	24.7	34.6	36.1
19	Sommet du morne Caraïbe (signal)	9 h. 30 mat.	706.74	21.1	698.8	700.3
	Même point	4 h. 45 soir.	705.36	18.1	692.2	693.7
20	Morne Faraton. Niveau supérieur des couches à py- roxènes disséminés	9 h. 15 mat.	722.44	21.1	499.2	500.7
	Signal du morne Pérelle	5 h. 45 soir.	732.66	20.5	361.9	363.4
21	Batterie du Vieux-Fort	14 h. matin.	761.05	27.6	42.0	44.0
Mai.						
7	Ancienne habitation Fougas, sur la crête Fougas	2 h. 45 soir.	703.74	19.6	250.8	733.8
	Même point	2 h. 45 soir.	703.74	19.6	237.4	720.4
	La Concession (extrémité de la colline au-dessus de l'étang)	11 h. matin.	711.33	20.6	166.9	649.9
	Même point	11 h. matin.	711.33	20.6	177.1	660.1
9	Habitation Desfis (signal)	3 h. 30 soir.	714.71	21.8	142.2	625.2
10	Habitation Roussel (Trois-Rivières).	6 h. 30 mat.	758.61	24.6	89.6	91.1
	Signal du morne Acomat	9 h. 15 mat.	758.06	26.5	109.0	110.5
11	Habitation Haute-Plaine ou Lacaze	10 h. 30 m.	744.47	25.7	169.3	267.0
	Même point	2 h. 30 soir.	742.82	25.5	175.0	272.7
	Petite montagne du Trou-aux-Chiens (signal au sommet)	5 h. soir.	727.13	20.8	361.5	459.2
	Même point	5 h. soir.	727.13	20.8	187.9	457.7
	Même point	5 h. soir.	727.13	20.8	187.7	457.5
12	Même point	7 h. matin.	728.18	21.4	178.7	448.5
	Même point	2 h. soir.	727.36	23.3	206.0	475.8
	Même point	2 h. soir.	727.36	23.3	163.6	433.4
15	Habitation Beauséjour (Capesterre).	7 h. 45 mat.	758.41	25.3	50.8	52.3
	Même point	9 h. 45 mat.	758.58	27.3	58.1	59.6

VOYAGE GÉOLOGIQUE

STATIONS DE HAUTEUR CONNUE.

DATES.	DÉSIGNATION DES STATIONS.	HAUTEURS des stations.	OBSERVATIONS RÉELLES.			OBSERVATIONS RAMENÉES aux heures correspondantes.	
			Heures.	Baromètre réduit à 0°.	Température.	Baromètre réduit à 0°.	Température.
1842.		mètres.		millim.	degrés.	millim.	degrés.
Mai.							
18	Habitation <i>Beausejour</i> (Capesterre)	59.5	5 h. 30 mat.	756.87	23.1	757.40	25.5
	Même point.	59.5	5 h. 30 mat.	756.87	23.1	758.07	27.5
	Même point.	59.5	5 h. 30 mat.	756.87	23.1	758.01	27.9
	Même point.	59.5	5 h. 30 mat.	756.87	23.1	756.21	28.1
	Même point.	59.5	5 h. 30 mat.	756.87	23.1	756.76	26.6
19	Ajoupa de la ravine <i>Mourir-Faim</i>	645.4	5 h. 45 mat.	707.22	17.8	707.27	20.5
	Même point.	645.4	5 h. 45 mat.	707.22	17.8	708.20	22.1
	Même point.	645.4	5 h. 45 mat.	707.22	17.8	707.61	22.9
	Même point.	645.4	5 h. soir.	706.85	19.1	707.70	20.9
20	Habitation <i>Beausejour</i>	59.5	6 h. 15 soir.	756.81	24.1	756.90	21.1
23	Embouchure de la Grande-Rivière.	2.0	9 h. 15 mat.	764.53	27.0	763.86	25.0
24	Anse Saint-Sauveur	1.5	3 h. soir.	762.63	27.4	762.53	26.6
25	Habitation <i>l'Habituée</i>	186.0	10 h. 30 m.	747.58	26.2	746.96	26.8
	Même point.	186.0	5 h. 30 soir.	746.36	24.4	746.94	26.3
	Même point.	186.0	10 h. 30 m.	747.58	26.2	746.83	25.8
	Même point.	186.0	5 h. 30 soir.	746.36	24.4	746.91	25.3
26	Même point.	186.0	10 h. 30 m.	748.48	26.1	747.77	24.1
	Même point.	186.0	4 h. 30 soir.	747.02	24.6	747.77	25.2
27	Même point.	186.0	5 h. soir.	748.01	24.1	749.57	24.6
28	Anse Saint-Sauveur	1.5	2 h. soir.	764.03	28.1	765.79	27.3
Juin.							
13	Basse-Terre	9.0	6 h. matin.	761.97	24.1	762.44	26.7
	Même point.	9.0	9 h. 30 mat.	762.22	28.2	761.19	26.3
	Même point.	9.0	4 h. soir.	760.59	28.4	761.59	26.0
14	Bains Jaunes (case Michaux)	931.5	5 h. 30 mat.	685.57	16.9	686.01	20.2
	Même point.	931.5	5 h. 30 soir.	685.02	19.2	685.85	18.9
	Même point.	931.5	5 h. 30 mat.	685.57	16.9	685.72	22.3
	Même point.	931.5	5 h. 30 soir.	685.02	19.2	685.26	20.9
Novemb.							
3	Habitation <i>Saint-Louis</i>	427.3	4 h. 45 mat.	723.21	18.6	723.53	23.4
4	Même point.	427.3	5 h. 45 soir.	722.21	24.7	723.35	23.9
1843.							
Février.							
23	Basse-Terre.	9.0	7 h. 30 mat.	762.85	24.7	763.39	27.2
	Même point.	9.0	7 h. 30 mat.	762.85	24.7	762.55	25.3
	Même point.	9.0	7 h. 30 mat.	762.85	24.7	761.73	27.3
	<i>Champflore</i>	577.4	11 h. matin.	715.90	23.7	714.92	23.2
	Même point.	577.4	6 h. 45 soir.	714.26	20.1	714.37	23.4
24	Même point.	577.4	11 h. 30 m.	715.17	23.5	714.84	24.1
	Même point.	577.4	5 h. 45 soir.	713.88	20.4	714.55	23.1
	Même point.	577.4	11 h. 30 m.	715.17	23.5	714.24	23.2
	Même point.	577.4	5 h. 45 soir.	713.88	20.4	714.05	22.2
Mars.							
10	Anse de la Petite-Plaine	1.5	midi 45.	761.67	27.2	760.28	26.4
13	Anse Deshayes.	0.5	10 h. matin.	764.42	26.6	763.12	25.4
14	Habitation de la <i>Grande-Case</i> (Deshayes).	124.1	8 h. matin.	753.20	23.0	752.49	23.3
17	Bord de mer au Lamentin	0.5	8 h. matin.	765.06	28.7	765.19	29.0

STATIONS A DÉTERMINER D'ALTITUDE.

DATES.	DÉSIGNATION DES STATIONS.	OBSERVATIONS.			ALTITUDES	
		Heures.	Baromètre réduit à 0°.	Température.	au-dessus de la station correspondante.	au-dessus du niveau de la mer.
1842.						
Mai.						
48	Point de la crête du morne Gourbeyre qui sépare la ravine Sainte-Marie de la ravine Toubalaou	7 h. 45 mat.	millim. 735.22	degrés. 21.1	mètres. 259.0	mètres. 318.5
	Crête sur la rive gauche de la grande rivière. Au-dessus du passage	9 h. 45 mat.	729.37	49.8	336.4	395.9
	Niveau de la grande rivière. Au passage	10 h. 15 m.	739.21	21.6	219.8	279.3
	Point saillant opposé. Sur la rive droite.	3 h. soir.	705.52	19.2	604.8	664.3
	Ajoupa sur la ravine <i>Mourir-Faim</i>	5 h. 30 soir.	707.47	19.6	585.9	645.4
49	Point saillant du morne Madéclair. A gauche de la ravine.	8 h. matin.	696.44	18.1	432.0	777.4
	Autre point plus élevé du même morne.	9 h. 30 mat.	688.92	18.5	238.0	883.4
	Morne Madéclair. Sommet qui sépare les ravines Madéclair et Mourir-Faim	4 h. 30 soir.	678.56	20.6	366.8	1012.2
	Même point.	4 h. 30 soir.	678.56	20.6	363.3	1008.7
20	Ajoupa Mourir-Faim	6 h. matin.	707.48	18.3	579.7	639.2
23	Habitation <i>Beauséjour</i>	7 h. 45 mat.	758.53	25.0	61.1	63.1
24	Habitation <i>l'Habituée</i> (extrémité du plateau de Cantamerle)	4 h. 30 soir.	746.61	24.8	485.1	486.6
25	Grand Etang	Midi 30.	729.43	21.3	207.1	393.1
	Même point.	Midi 30.	729.43	21.3	206.8	392.8
	Etang <i>Zombie</i>	4 h. 15 soir.	726.53	21.1	240.2	426.2
	Même point.	4 h. 15 soir.	726.53	21.1	241.2	427.2
26	Grand Etang	6 h. 30 soir.	730.04	22.0	208.3	394.3
	Même point.	6 h. 30 soir.	730.04	22.0	208.7	394.7
27	Même point.	9 h. 15 mat.	731.64	21.4	210.1	396.1
28	<i>L'Habituée</i>	9 h. 30 mat.	749.85	23.2	484.0	485.5
Juin.						
43	Habitation <i>Champflore</i> (morne Houel).	7 h. soir.	714.07	20.2	567.8	576.8
	Même point.	7 h. soir.	714.07	20.2	556.0	565.0
	Même point.	7 h. soir.	714.07	20.2	560.7	569.7
44	Entrée de la Caverne	7 h. 45 mat.	653.47	14.9	444.8	4346.3
	Même point.	7 h. 45 mat.	653.47	14.9	411.4	4342.9
	Signal du morne Amic	3 h. soir.	652.47	16.2	426.9	4358.4
	Même point.	3 h. soir.	652.47	16.2	419.6	4351.1
Novemb.						
3	Crête du mont Fumée (3 mètres au-dessous du sommet).	2 h. soir.	666.81	19.6	705.7	4133.0
4	Autre point de la même crête.	8 h. 30 mat.	675.05	17.1	595.4	4022.7
1843.						
Février.						
23	<i>Champflore</i> (morne Houel).	11 h. matin.	715.90	23.7	562.7	571.7
	Même point.	6 h. 45 soir.	714.26	20.1	568.5	577.5
	Soufrière. Sommet du morne d'observation.	3 h. soir.	643.25	13.0	1455.6	1464.6
	Même point.	3 h. soir.	643.25	13.0	904.5	1481.6
	Même point.	3 h. soir.	643.25	13.0	897.9	1475.0
24	Bains Jaunes (Niveau des sources)	1 h. 30 soir.	685.06	21.2	369.9	947.0
	Même point.	1 h. 30 soir.	685.06	21.2	365.5	942.6
	Source thermale du Goyavier.	3 h. 15 soir.	682.13	20.5	398.1	975.2
	Même point.	3 h. 15 soir.	682.13	20.5	395.0	972.1
Mars.						
10	Caféière <i>Bellevue</i> ou Ancelin (Bouillante) Source thermale.	4 h. soir.	746.00	21.1	464.6	466.1
13	Habitation <i>Grande-Case</i> (Deshayes).	5 h. 30 soir.	752.41	23.7	423.6	424.1
14	Sommet du Gros-Morne (Deshayes).	5 h. 30 soir.	744.36	23.2	94.1	218.2
17	Habitat. d'Avrigny. Limite du plateau infér. sous le vent.	8 h. 15 mat.	754.76	23.5	420.5	421.0

STATIONS DE HAUTEUR CONNUE.

DATES.	DÉSIGNATION DES STATIONS.	HAUTEURS des stations.	OBSERVATIONS RÉELLES.			OBSERVATIONS RAMENÉES aux heures correspondantes.	
			Heures.	Baromètre réduit à 0°.	Température.	Baromètre réduit à 0°.	Température.
1843.		mètres.		millim.	degrés.	millim.	degrés.
Mars.							
17	Bord de mer au Lamentin	0.5	8 h. matin.	765.06	28.7	764.86	30.4
24	Habit. de la Petite-Plaine ou Butel (Pointe-Noire).	20.1	6 h. matin.	759.70	22.7	760.10	28.4
	Même point.	20.1	4 h. 45 soir.	759.39	27.2	760.32	28.6
28	Habitation Leprince (Pointe-Noire).	217.1	6 h. 15 mat.	742.79	21.7	742.16	26.7
	Même point.	217.1	5 h. soir.	741.42	23.5	741.10	25.0
29	Anse de la Petite-Plaine	1.5	10 h. 15 m.	764.49	27.4	763.85	25.8
	Même point.	1.5	40 h. 15 m.	764.49	27.4	764.21	26.4
	Même point.	1.5	10 h. 15 m.	764.49	27.4	764.30	27.7
Avril.							
2	Même point.	1.5	4 h. 30 soir.	762.62	28.4	762.44	28.9
	Bord de mer à l'anse Malendure	1.0	5 h. 45 soir.	763.02	26.7	763.12	26.4
3	Habitation Lesueur.	453.0	5 h. 45 mat.	750.88	22.7	751.89	27.6
5	Anse Malendure	1.0	7 h. 30 mat.	763.89	25.2	763.69	25.0
Mai.							
12	Petites-Anses. Terre-de-Bas (Saintes)	1.0	5 h. soir.	761.91	28.3	762.40	27.6
13	Le Havre. Près la pointe du sud	2.0	6 h. matin.	762.14	26.0	762.11	26.0
	Anse Fidelin, ou Grande-Baie.	0.5	Midi 30.	763.03	29.2	762.80	23.8
	Le Havre. Près la pointe du sud.	2.0	6 h. matin.	762.14	26.0	763.20	30.0
	Anse Fidelin	0.5	Midi 30.	763.03	29.2	763.69	28.1
	Le Havre.	2.0	6 h. matin.	762.14	26.0	763.26	30.7
	Anse Fidelin	0.5	Midi 30.	763.03	29.2	763.75	28.5
	Le Havre.	2.0	6 h. matin.	762.14	26.0	763.02	31.0
	Anse Fidelin	0.5	Midi 30.	763.03	29.2	763.51	28.8
14	Anse du grand îlet des Saintes.	0.5	9 h. matin.	764.13	28.1	764.19	28.5
	Baie de la Pointe-Basse.	0.5	4 h. 20 soir.	762.92	26.3	764.74	26.7
	Anse du grand îlet	0.5	9 h. matin.	764.13	28.1	763.95	28.9
	Baie de la Pointe-Basse.	0.5	4 h. 20 soir.	762.92	26.3	764.50	27.0
15	Mouillage de la Terre-de-Haut (Saintes).	1.0	6 h. 40 mat.	763.05	26.3	763.92	29.3

GRANDE-TERRE (GUADELOUPE).

1842.							
Novemb.							
19	Embarcadère du canal de l'habitation Deville.	2.0	9 h. matin.	763.73	27.2	763.62	26.4
						763.95	27.4
Décemb.							
10	Bourg de Sainte-Anne, à la plage.	2.0	6 h. 45 mat.	762.36	24.7	763.09	27.8
	Même point.	2.0	1 h. 45 soir.	761.74	27.9	762.88	27.3
	Même point.	2.0	1 h. 45 soir.	761.74	27.9	762.64	27.7
1843.							
Juin.							
1 ^{er}	Embarcadère de l'habitation Mahaudière.	1.5	7 h. 55 mat.	764.98	27.7	764.80	27.2
						764.93	28.0

STATIONS A DÉTERMINER D'ALTITUDE.

DATES.	DÉSIGNATION DES STATIONS.	OBSERVATIONS.			ALTITUDES	
		Heures.	Baromètre réduit à 0°.	Température.	au-dessus de la station correspondante.	au-dessus du niveau de la mer.
1843.						
Mars.			millim.	degrés.	mètres.	mètres.
47	Barre de l'île (entre les deux versants)	Midi.	719.48	24.7	544.4	544.9
24	Point saillant de la crête qui sépare les rivières Caillou et Petite-Plaine.	Midi 30.	704.44	22.5	669.9	690.0
	Même point.	Midi 30.	704.44	22.5	673.9	694.0
28	Sommet du morne de la Belle-Hôtesse.	2 h. soir.	697.49	20.0	540.8	737.9
	Même point.	2 h. soir.	697.49	20.0	527.4	744.5
29	Habitation Leprince (Pointe-Noire).	8 h. matin.	745.36	21.0	213.5	215.0
	Même point.	8 h. 30 mat.	745.40	22.2	217.7	219.2
	Habitation de la Petite-Plaine.	11 h. 15 m.	762.56	29.9	20.9	22.4
Avril.						
2	Même point.	3 h. 45 soir.	761.03	28.3	46.3	47.8
	Habitation Lesueur, à Malendure.	6 h. 15 soir.	750.00	24.6	452.0	453.0
3	Sommet du morne à Louis.	10 h. 45 m.	711.76	20.7	476.1	629.1
5	Habitation Lesueur.	6 h. 45 mat.	750.45	22.6	452.1	453.1
Mai.						
42	Habitation La Serre. Hauteur moyenne des falaises de la Terre-de-Bas (Saintes).	6 h. soir.	754.47	24.7	92.7	98.7
43	Même point.	5 h. 45 mat.	754.87	25.1	84.4	86.4
	Même point.	5 h. 45 mat.	754.87	25.1	81.2	81.7
	Sommet du morne Sec. Point culmin. de la Terre-de-Bas.	9 h. matin.	738.13	26.5	307.5	309.5
	Même point.	9 h. matin.	738.13	26.5	300.0	300.5
	Morne Batavia.	10 h. matin.	738.78	25.7	289.1	291.1
	Même point.	10 h. matin.	738.78	25.7	293.7	294.2
	Morne Paquet.	11 h. 15 m.	739.13	28.2	283.4	285.4
	Même point.	11 h. 15 m.	739.13	28.2	288.1	288.6
44	Sommet du grand îlet.	10 h. matin.	749.17	27.0	179.0	179.5
	Même point.	10 h. matin.	749.17	27.0	181.8	182.3
	Parc à Dady (3 mètres au-dessous du point culminant).	11 h. 15 m.	754.76	30.1	408.0	408.5
	Même point.	11 h. 15 m.	754.76	30.1	414.5	418.0
45	Sommet du morne Vigie. Point culminant des Saintes.	9 h. matin.	738.18	25.3	303.4	304.4

GRANDE-TERRE (GUADELOUPE).

1842.						
Novemb.						
49	Habitation Deville, au Canal. Niveau moyen du plateau ondulé calcaire.	8 h. 30 mat.	761.53	25.1	24.1	26.1
	Même point.	9 h. 30 mat.	761.64	27.1	26.7	28.7
Décemb.						
40	Sommet du morne l'Escadre, point culminant de la Grande-Terre.	10 h. 15 m.	751.92	26.7	429.6	431.6
	Même point.	10 h. 15 m.	751.92	26.7	427.4	429.4
	Habitation des Grands-Fonds, voisine du point précédent, et la plus élevée de la Grande-Terre.	11 h. mat.	752.73	26.0	415.2	417.2
1843.						
Juin.						
1 ^{er}	Maison du Dr Suquet. Niveau moyen du plateau ondulé à Saint-François.	7 h. 35 mat.	761.05	27.5	43.9	45.4
	Même point.	8 h. 15 mat.	761.54	28.8	39.5	41.0

STATIONS DE HAUTEUR CONNUE.

DATES.	DÉSIGNATION DES STATIONS.	HAUTEURS des stations.	OBSERVATIONS RÉELLES.			OBSERVATIONS RAMENÉES aux heures correspondantes.	
			Heures.	Baromètre réduit à 0°.	Température.	Baromètre réduit à 0°.	Température.
MARIE-GALANTE.							
1842.							
Décemb.		mètres.		millim.	degrés.	millim.	degrés.
20	Fond de la caverne du Trou-au-Diable (habitation Bonneval)	0.0	8 h. 30 mat.	765.07	23.8	765.12 763.69	24.2 23.1
						764.26	24.8
21	Anse des Galets (Capesterre)	3.0	Midi.	763.86	26.8	764.18	26.2
						762.98 762.45	26.4 25.2
	Anse des Galets	3.0	Midi.	763.86	26.8	764.15	24.1
23	Anse des Bass	4.5	7 h. 40 mat.	762.45	25.0	762.54	25.3
	Même point	4.5	7 h. 40 mat.	762.45	25.0	762.08 761.05	24.3 27.2
DOMINIQUE.							
1843.							
Janvier.							
6	Soufrière Bay	2.0	9 h. matin.	762.95	26.5	762.82	27.2
8	Baie de Roseau	0.5	6 h. 30 mat.	761.60	22.5	762.26	25.4
9	Bataly-Bay	0.5	10 h. matin.	764.12	25.1	762.37	23.3
11	Anse de Coulibistri	4.5	5 h. soir.	761.46	28.0	761.34	29.1
12	Même point	4.5	6 h. soir.	761.10	26.5	761.84	25.3
17	Même point	4.5	7 h. matin.	761.63	21.6	762.27	24.5
25	Même point	4.5	9 h. matin.	764.42	25.5	763.74	23.0
27	Habitation Roche-d'Or (Levilloux)	363.0	7 h. 30 mat.	731.54	19.4	732.11	21.9
	Même point	363.0	7 h. 30 mat.	731.54	19.4	732.31	22.6
	Même point	363.0	7 h. 30 mat.	731.54	19.4	730.33	20.7
28	Habitation Roche-d'Or	363.0	5 h. 15 soir.	730.26	21.3	731.33 731.86	20.5 23.0
34	Anse de Coulibistri	4.5	9 h. 30 mat.	762.49	25.6	761.68	23.1
Février.							
4	Malalia-Bay	0.75	2 h. 45 soir.	761.98	27.7	763.72 762.61	26.8 25.9
2	Habitation Lamothe	127.3	7 h. matin.	751.98	22.1	752.84	24.3
	Même point	127.3	6 h. 15 soir.	751.36	23.9	751.29	26.5
	Même point	127.3	6 h. 15 soir.	751.36	23.9	752.41	25.6
	Même point	127.3	7 h. matin.	751.98	22.1	750.18	25.2
3	Anse du Petit-Capucin	4.5	3 h. soir.	761.28	27.7	762.09	28.0
5	Anse de Coulibistri	4.5	6 h. 15 mat.	762.27	20.9	763.13	25.1

STATIONS A DÉTERMINER D'ALTITUDE.

DATES.	DÉSIGNATION DES STATIONS.	OBSERVATIONS.			ALTITUDES	
		Heures.	Baromètre réduit à 0°.	Température.	au-dessus de la station correspondante.	au-dessus du niveau de la mer.

MARIE-GALANTE.

1842.			millim.	degrés.	mètres.	mètres.
Décemb.						
20	Surface du sol à l'entrée de la caverne.	8 h. 45 mat.	762.17	26.2	34.4	»
21	Habitation <i>Saint-Michel</i> (Raynal), déjà sur le plateau supérieur, mais à la limite.	6 h. 40 mat.	753.44	22.0	416.8	419.8
	Point culminant de l'habitation Hautessier (1 mètre au-dessous).	8 h. 30 mat.	750.84	24.7	453.5	456.5
	Niveau de la 2 ^e terrasse. Capesterre. Au-dessus de l'anse des Galets.	4 h. matin.	758.69	26.0	63.5	66.5
	Habitation Rameau. Plateau supérieur.	2 h. 45 soir.	750.44	24.9	445.1	448.1
	Sommet du morne Constant. Point culminant de Marie-Galante.	4 h. 30 soir.	746.42	24.5	485.6	488.6
22	Ancienne chapelle de Saragot. Niveau de la 2 ^e terrasse calcaire.	8 h. matin.	756.76	26.4	85.3	88.3
	Même point.	8 h. matin.	756.76	26.4	66.9	68.4
23	Habitation <i>Saint-Michel</i> (Raynal).	6 h. 40 mat.	752.21	21.7	412.7	414.2
	Habitation Bonneval. Terrasse inférieure.	3 h. 45 soir.	760.05	26.0	41.7	43.2

DOMINIQUE.

1843.						
Janvier.						
6	Petite Soufrière.	4 h. matin.	746.72	23.5	488.4	490.6
8	Soufrière de la Rivière-Blanche.	8 h. 30 mat.	739.68	23.0	264.0	264.5
9	Habitation <i>Roche-d'Or</i>	5 h. 30 soir.	730.86	22.5	367.8	368.3
11	Même point.	9 h. 45 mat.	732.01	22.5	345.6	347.4
12	Habitation <i>Réduit</i>	8 h. 30 soir.	720.71	21.5	483.1	484.6
17	Habitation <i>Roche-d'Or</i>	4 h. 45 m.	731.72	24.3	358.0	359.5
25	Même point.	6 h. 45 mat.	731.72	21.6	372.2	373.7
27	Morne Caroline.	10 h. matin.	698.75	18.9	407.4	770.4
	Morne à Pian.	2 h. soir.	694.00	18.4	501.3	864.2
	Ajoupa du morne à Pian.	4 h. 45 soir.	699.58	19.1	371.6	734.6
28	Même point.	7 h. 30 mat.	700.06	17.4	375.6	738.6
	Point aigu de la crête qui sépare les eaux de Bataly et de Layou.	4 h. matin.	690.51	17.4	488.4	851.4
31	Habitation <i>Roche-d'Or</i>	7 h. matin.	730.09	20.0	369.3	370.8
Février.						
1	Source chaude de <i>Prince's Grove</i>	9 h. matin.	762.21	23.0	47.4	48.0
	Habitation Lamothe, au Capucin.	5 h. 45 soir.	751.96	23.4	423.5	424.3
2	Soufrière du Capucin.	4 h. matin.	723.25	20.4	349.7	477.0
	Sommet du Morne-au-Diable.	2 h. 45 soir.	690.21	18.8	734.8	862.2
	Soufrière du Capucin.	4 h. matin.	723.25	20.4	345.8	473.4
	Sommet du Morne-au-Diable.	2 h. 45 soir.	690.21	18.8	723.1	850.5
3	Habitation Lamothe.	4 h. soir.	751.08	25.6	428.8	430.3
5	Habitation <i>Roche-d'Or</i>	9 h. matin.	732.65	23.2	357.4	358.9

STATIONS DE HAUTEUR CONNUE.

DATES.	DÉSIGNATION DES STATIONS.	HAUTEURS des stations.	OBSERVATIONS RÉELLES.			OBSERVATIONS RAMENÉES aux heures correspondantes.	
			Heures.	Baromètre réduit à 0°.	Température	Baromètre réduit à 0°.	Température.
MARTINIQUE.							
1841.							
Juin.		mètres.		millim.	degrés.	millim.	degrés.
3	Embarcadère de la Démarche, au fond Baigné.	3.0	40 h. mat.	762.28	30.0	760.43	30.9
4	Habitation <i>la Démarche</i> . (Case Pilote).	258.4	6 h. 30 mat.	740.30	23.5	740.56	28.4
	Sémaphore <i>la Démarche</i>	296.0	8 h. matin.	738.23	25.2	737.94	27.9
	Habitation <i>la Démarche</i>	258.4	6 h. 30 mat.	740.30	23.5	740.40	28.4
	Sémaphore <i>la Démarche</i>	296.0	8 h. matin.	738.23	25.2	737.78	27.9
5	Embarcadère <i>la Démarche</i>	0.5	8 h. matin.	762.68	26.7	762.90	28.2
12	Habitation <i>la Cafèière</i> (Levilloux), au Parnasse.	264.2	6 h. matin.	742.04	23.7	742.96	29.1
15	Saint-Pierre.	14.0	4 h. soir.	761.58	30.5	760.88	29.9
	Même point.	14.0	4 h. soir.	761.58	30.5	762.19	27.0
	Habitation <i>la Cafèière</i> , au Parnasse.	264.2	3 h. 30 soir.	739.48	25.7	740.22	22.8
16	Auberge de la Calebasse.	750.6	5 h. 30 mat.	700.38	19.6	701.38	24.6
	Même point.	750.6	5 h. 30 mat.	700.38	19.6	701.48	25.0
	Même point.	750.6	3 h. soir.	700.00	24.0	701.30	24.3
	Même point.	750.6	3 h. soir.	700.00	24.0	700.93	24.5
	Même point.	750.6	5 h. 30 mat.	700.38	19.6	700.78	25.8
	Même point.	750.6	3 h. soir.	700.00	24.0	700.77	24.5
17	Saint-Pierre.	14.0	11 h. matin.	762.68	30.1	762.07	27.1
21	Anse Belleville, au Prêcheur.	4.0	6 h. 45 mat.	762.49	25.1	761.78	30.0
	Même point.	4.0	6 h. 45 mat.	762.49	25.1	761.63	28.9
	Même point.	4.0	6 h. 45 mat.	762.49	25.1	761.95	27.7
22	Habitation <i>Cocoyer</i> . Vallée du Céron.	249.2	7 h. 30 mat.	742.05	24.0	742.79	26.1
27	Habitation Gradis (Basse-Pointe).	49.0	6 h. matin.	757.74	25.6	758.10	28.0
	Même point.	49.0	8 h. 45 mat.	758.71	27.7	758.57	27.1
28	Embarcadère de la rivière du Macouba.	3.0	8 h. matin.	762.87	27.0	762.78	26.7
	Même point.	3.0	8 h. matin.	762.87	27.0	763.26	28.9
Juillet.							
5	Habitation Gradis (Basse-Pointe).	49.0	40 h. mat.	759.34	27.6	758.94	28.1
	Même point.	49.0	40 h. mat.	759.34	27.6	757.82	28.2
	Même point.	49.0	6 h. 45 soir.	757.78	25.8	758.01	28.8
	Même point.	49.0	40 h. mat.	759.34	27.6	757.82	27.4
6	Bourg de la Basse-Pointe, embouchure de la ri- vière.	3.0	6 h. 50 mat.	762.34	26.6	762.26	26.0
	Même point.	3.0	6 h. 50 mat.	762.34	26.6	762.44	27.2
	Même point.	3.0	5 h. 50 mat.	762.34	26.6	762.27	24.5
14	Habitation Désabayé (Grande-Anse).	169.3	7 h. 45 mat.	750.00	24.1	750.12	26.5
	Même point.	169.3	5 h. 45 soir.	748.14	25.0	748.47	27.7
15	Habitation Fourgniol (Sainte-Marie).	40 env.	6 h. 30 mat.	762.73	26.0	762.63	30.2
	Même point.	10.0	6 h. 30 mat.	762.73	26.0	762.07	30.6
	Même point.	10.0	6 h. 30 mat.	762.73	26.0	762.58	30.9
22	Pas d'observation correspondante.	»	»	»	»	762.50	30.0

STATIONS A DÉTERMINER D'ALTITUDE.

DATES.	DÉSIGNATION DES STATIONS.	OBSERVATIONS.			ALTITUDES	
		Heures.	Baromètre réduit à 0°.	Température.	au-dessus de la station correspondante.	au-dessus du niveau de la mer.
MARTINIQUE.						
4841.			millim.	degrés.	mètres.	mètres.
Juin.						
3	Sémaphore <i>la Démarche</i> .	4 h. 30 soir.	735.01	25.0	308.4	311.4
4	Sommet du morne la Concorde.	Midi.	709.39	23.7	379.3	637.7
	Même point.	Midi.	709.39	23.7	348.0	644.0
	Sommet du morne la Discorde.	Midi 30.	709.13	24.7	380.2	638.6
	Même point.	Midi 30.	709.13	24.7	348.9	644.9
5	Habitation <i>la Démarche</i> .	9 h. matin.	741.09	26.7	257.9	258.4
12	Sommet N. du morne Fumée.	10 h. 30 m.	710.06	22.5	398.7	662.9
15	Habitation <i>la Cafetière</i> , au Parnasse.	3 h. 30 soir.	739.48	25.7	258.1	272.1
	Auberge de la Calebasse.	8 h. soir.	700.80	19.2	735.8	749.8
	Même point.	8 h. soir.	700.80	19.2	477.2	751.4
16	Petit cratère-lac de la montagne Pelée.	11. h. mat.	663.43	18.7	487.2	4237.8
	Même point.	Midi.	662.13	19.3	501.9	4252.5
	Même point.	11 h. mat.	663.43	18.7	479.6	4230.2
	Même point.	Midi.	662.13	19.3	494.2	4244.8
	Morne des Croix. Point culminant de la montagne Pelée.	Midi 30.	654.57	17.3	591.5	4342.1
	Même point.	Midi 30.	654.57	17.3	590.4	4341.0
17	Habitation <i>la Cafetière</i> .	7 h. 45 mat.	741.54	25.0	242.2	256.2
21	Habitation <i>Cocoyer</i> (ou Marry). Vallée du Céron.	2 h. 30 soir.	740.77	27.3	247.5	248.5
	Extrémité du contre-fort qui sépare les deux bras du Céron.	4 h. 30 soir.	721.06	24.4	483.5	484.5
	Habitation <i>Cocoyer</i> .	6 h. soir.	740.76	25.3	249.0	250.0
22	Sommet du piton Pierreux.	9 h. 15 mat.	713.50	21.6	353.8	603.0
27	Point le plus élevé de la savane Gradis. Là commencent les pentes plus douces	7 h. matin.	727.96	23.3	357.9	406.9
	Même habitation. Point où commencent les pentes plus douces encore.	7 h. 45 mat.	742.14	26.7	493.2	242.2
28	Eglise du Macouba. Niveau moyen des falaises de la Basse-Pointe.	7 h. 45 mat.	757.41	26.3	61.5	64.5
	Sommet des savanes de l'habitation Desgrottes (Macouba).	9 h. 45 mat.	734.16	24.0	343.3	346.3
Juillet.						
5	Sommet de la savane Gradis (même point que le 27 juin).	11 h. 15 m.	728.55	26.1	363.5	412.5
	Cratère-lac de la montagne Pelée.	1 h. 45 soir.	661.02	18.9	4199.1	4248.1
	Même point.	1 h. 45 soir.	661.02	18.9	4197.2	4246.2
	Morne des Croix. Sommet de la montagne Pelée.	2 h. 45 soir.	653.60	17.2	4277.4	4326.4
6	Habitation Gradis.	6 h. 30 mat.	757.71	25.2	46.0	49.0
	Même point.	7 h. 10 mat.	758.52	25.9	45.7	48.7
8	Habitation Désabaye. Grande anse.	6 h. 30 mat.	747.81	24.1	466.4	469.3
11	Crête qui sépare les vallées de la Grande-Anse et de la Pirogue.	10 h. 15 m.	714.03	22.1	432.9	601.3
	Contre-fort du morne Jacob, d'où part la crête précédente.	1 h. 45 soir.	700.09	20.5	584.5	750.3
15	Etang du morne l'Etang.	10 h. mat.	722.08	22.3	494.3	504.3
	Sommet du morne l'Etang.	10 h. 45 m.	715.27	21.2	535.7	545.7
	Sommet du morne Bellevue.	1 h. 15 soir.	704.25	21.1	701.0	711.0
22	Point culminant de la route de la <i>trace</i> . Partage des eaux entre le Lorrain et le Carbet.	1 h. soir.	710.96	22.5	619.0	619.0

III.

HYPSOMÉTRIE DES PETITES-ANTILLES.

On trouvera sous ce titre des résultats provenant de deux sources différentes.

J'y réunis d'abord, en les groupant, soit par régions naturelles, soit par itinéraires, les points dont les altitudes résultent des données précédentes.

En second lieu, j'ajoute, pour chaque île, les localités dont j'ai trouvé la hauteur portée sur des cartes ou inscrite dans des publications. Voici en peu de mots les sources où j'ai puisé ces renseignements, qu'il m'a paru convenable de réunir ici, afin de présenter un tableau hypsométrique des îles comprises entre Puerto-Rico et la Trinidad, tel qu'il résulte des études actuelles.

Pour la Trinidad, j'ai emprunté à l'intéressant ouvrage de MM. Wall et Sawkins un grand nombre d'altitudes déterminées par eux, soit trigonométriquement, soit en employant le baromètre à mercure ou le baromètre anéroïde, et je les ai rangées dans un ordre qui permet de les retrouver avec plus de facilité sur la carte géologique qui accompagne l'ouvrage de ces savants.

Pour Saint-Thomas, j'ai consulté l'excellente carte du docteur Hornbeck.

Pour Sainte-Croix, je dois la connaissance des principales altitudes du lieu à des communications obligeantes du savant major Lang.

Pour la Martinique, j'ai consulté le beau travail exécuté en 1824 et 1825 par M. Monnier, ingénieur hydrographe de la marine.

Enfin, pour toutes les îles comprises entre Saint-Thomas et la Grenade, j'ai trouvé un nombre considérable de chiffres sur les cartes générales ou plans détaillés publiés par l'amirauté anglaise, et dont les éléments ont été principalement recueillis par le capitaine Barnett et le lieutenant Lawrence. Ces cartes n'indiquent pas le procédé qui a servi à la détermination des altitudes, mais on pourra s'assurer que, chaque fois qu'un des points ainsi déterminés avait été aussi mesuré par moi-même ou par un autre observateur, il y a une concordance presque parfaite entre le nombre porté sur la carte anglaise et celui qui résulte des autres données d'observation.

Dans les tableaux qui suivent, la dernière colonne donne le nom de l'observateur, et, s'il y a lieu, le procédé employé. Lorsque aucun nom d'auteur n'y est inscrit, c'est que la mesure dont il s'agit résulte de ma propre observation, et j'indique alors, dans une petite colonne spéciale, le nombre des déterminations dont cette mesure est la moyenne.

TRINIDAD

ET PORTIONS VOISINES DE VENEZUELA.

RÉGIONS où sont situées les stations.	NOMS DES STATIONS.	Nombre des déterminations.	ALTITUDE. mètres.	OBSERVATIONS.
Bande du Nord..	Fort George. Schiste micacé (1).	5	333	(1) D'après MM. Wall et Sawkins, la hauteur du Fort George est de 334 mètres : d'après les recherches antérieures à leur ouvrage, de 342 mètr.
	Mount-Hope. Schiste micacé.	2	416	
	Royal-Battery. Schiste micacé (2).	2	551	
	Signal du North-Post (3).	1	499 ?	
	Niveau supérieur du grès micacé dans la colline de North-Post.	1	409 ?	
	Niveau moyen du grès micacé dans la colline de la Ventille.	4	87	
	Sommet du petit plateau calcaire de la Ventille.	2	172	
	Point culminant de la Ventille. Schiste micacé (4).	2	223	
	Sommet du moins élevé des mornes de Sainte-Anne. Schistes.	1	311	
	Source sortant du grès rouge. Même colline.	1	434	
Pointe-à-Pierre .	Hauteur d'une colline de grès qui domine la route de Saint-Joseph.	2	97	(3) D'après les recherches antérieures, 226 m.
	Sommet de la colline de grès, d'où sortent les sources chaudes.	2	38	
Naparima. . . .	Habitation <i>la Romaine</i> . Hauteur des falaises de Naparima.	3	49	(4) Ce point n'est évidemment pas celui qui porte le même nom sur la carte de MM. Wall et Sawkins.
	Habitation <i>Grange</i> . Niveau moyen de la plaine de Naparima.	2	61	
	Gisement du bitume, à Naparima.	1	28	
Lac de Brai. . .	Sommet de Naparima-Hill ou de San Fernando (5).	1	128	(5) D'après MM. Wall et Sawkins, 154 mètres.
	Niveau supérieur du bitume (6).	4	44	
Vallée d'Yacua, Venezuela..	Niveau supérieur des alluvions.	1	7	(6) 42 mètres, d'après MM. Wall et Sawkins.
	Pied des montagnes.	1	37	
	Sommet de la Cumbre, au-dessus d'Yacua.	1	718	

ALTITUDES DÉTERMINÉES PAR DIVERS OBSERVATEURS.

Venezuela. . . .	Montagne de Paria, vue du Port-d'Espagne, pic de gauche.	»	1082	Travaux antérieurs à ceux de MM. Wall et Sawkins.		
	Même montagne, pic de droite.	»	991			
	Ile de Megillones.	»	70			
	Ile de Pato.	»	411			
	Ile de Chachareo.	»	253			
	Ile de Huevos.	»	207			
	Ile de Monos.	»	305			
	Ile de Gaspar - Grande	»	111			
	Ilets de Diego.	»	610			
	Punta-Gorda.	»	146			
	Crête occidentale de Chaguaramas.	»	380			
	Crête orientale de Chaguaramas.	»	463			
	Bande du Nord.	Carénage (Sommet entre le Carénage et Diego Martin?).	»		558	W. et S., B. anéroïde. Idem.
		Col entre le Carénage et Diego Martin.	»		249	
Signal de North-Post.		»	226			
Fort George.		»	330			
Même point.		»	336			
Même point.		»	340			
George-Mountain ou Royal-Battery.		»	514			
Même point.		»	558			
Bande du Nord.	Crête entre Diego Martin et Maraval.	»	235	Travaux antérieurs. W. et S., Barom. anér.		
	Morne de la Puerta (Diego Martin).	»	409			
	Le Saut-d'Eau (montagne).	»	664			
		»				

RÉGIONS où sont situées les stations.	NOMS DES STATIONS.	Nombre des déterminations	ALTITUDE.	OBSERVATIONS.
			mètres.	
	Le Saut-d'Eau (montagne)	»	685	W. et S., Bar. anér.
	Même point.	»	680	Travaux antérieurs.
	Ilet du Saut-d'Eau.	»	70	Idem.
	Centro de Bas. Nord de Maraval.	»	479	W. et S., Bar. anér.
	Crête entre Maraval et Sainte-Anne.	»	604	Id. Id.
	Morne de Sainte-Anne : 1 ^{er} pic.	»	587	W. et S., Trigonom.
	— 2 ^e pic.	»	576	Id. Id.
	— 3 ^e pic.	»	494	Id. Id.
	Savane naturelle de Sainte-Anne (point le plus élevé).	»	333	W. et S., Bar. anér.
	Crête entre Sainte-Anne et la Ventille, traver- sée par le chemin de garde (Ward-Road). . .	»	215	Id. Id.
	La Ventille, point le plus élevé.	»	518	Id. Id.
	— 2 ^e sommet.	»	412	Id. Id.
	— 3 ^e sommet.	»	363	Id. Id.
	Fort de la Ventille.	»	427	W. et S., Trigonom.
	Même point.	»	427	W. et S., Bar. à merc.
	Même point.	»	425	Travaux antérieurs.
	Crête entre Sainte-Anne et Santa-Cruz. . . .	»	487	W. et S., Bar. anér.
	Vallée de Maracas, à la base de Tucutche. . .	»	71	W. et S., Bar. à merc.
	Col de la Ventana.	»	545	Id. Id.
	Tucutche. Point culminant.	»	944	Travaux antérieurs.
	Tucutche. Sommet occidental de la haute chaîne.	»	918	W. et S., B. à merc.
	Tucutche. Sommet oriental.	»	870	Id. Id.
	Tucutche. Pic central (Naranja).	»	802	Id. Id.
	Tucutche. Pic oriental (Naranja).	»	815	Id. Id.
	Col entre Fillette et Lagoon.	»	458	W. et S., B. anér.
	Col entre Lagoon et Coura.	»	434	Id. Id.
	Croix, près d'Arima.	»	443	Id. Id.
	Arima (église).	»	63	Id. Id.
Bande du Nord.	Crête transversale entre les rivières d'Arima et de Guanapo.	»	556	Id. Id.
	Crête longitudinale entre la cabecera Arima et Blanchisseuse.	»	692	Id. Id.
	Point au-dessus de la rive gauche de Mary-Ann River.	»	249	Id. Id.
	Crête transversale entre les rivières d'Aripo et de Guanapo.	»	486	Id. Id.
	Cabecera Marino.	»	344	Id. Id.
	Cerro d'Aripo.	»	835	W. et S., Trigonom.
	Valencia (village).	»	67	W. et S., Bar. anér.
	Col entre les cabeceras d'Oropuche et les ca- beceras de Quare.	»	418	Id. Id.
	Cabeceras de Turure.	»	823	Id. Id.
	Caverne, vallée de l'Oropuche.	»	437	Id. Id.
	Crête longitudinale entre les sources de l'Orô- puche et Madamas.	»	499	Id. Id.
	Chaîne littorale, près le rio Madamas.	»	249	Id. Id.
	Crête qui sépare Rio-Grande et Sharks-River. .	»	89	Id. Id.
	Crête transversale entre le Rio-Grande et l'Oropuche.	»	268	Id. Id.
	Crête transversale entre le Rio-Grande et Sans-Souci.	»	263	Id. Id.
	Crête entre Cumana et Toco : 1.	»	150	Id. Id.
	Crête entre Cumana et Toco : 2.	»	84	Id. Id.
	Arête entre les baies Saline et Balandra : 1. .	»	69	Id. Id.
	Arête entre les baies Saline et Balandra : 2. .	»	153	Id. Id.
	Arête entre les baies Saline et Balandra : 3. .	»	444	Id. Id.
	Arête entre les baies Saline et Balandra : 4. .	»	132	Id. Id.

RÉGIONS où sont situées les stations.	NOMS DES STATIONS.	Nombre des déterminations.	ALTITUDE.	OBSERVATIONS.	
			mètres.		
Partie centrale de l'île.	Punta Paloma, côte est.	»	49	W. et S., Bar. anér.	
	Habitation Cedar-Hill, à Savonetta, côte ouest.	»	57	Id. Id.	
	Pic au-dessus de Cedar-Hill. Bas Mont-Serrat.	»	159	Id. Id.	
	Mont-Serrat (pic Maharabe).	»	290	Id. Id.	
	Mont-Serrat (point culminant).	»	363 ?	Travaux antérieurs.	
	Mont-Serrat (2 ^e pic).	»	222	W. et S., Bar. anér.	
	Sources de Guaracare (le groupe le plus élevé).	»	152	Id. Id.	
	Chaîne sept. de Mont-Serrat, 1 ^{re} crête (calcaire).	»	124	Id. Id.	
	Même point, 2 ^e crête (sables).	»	109	Id. Id.	
	Même point, 3 ^e crête (sables inconsistants). . .	»	96	Id. Id.	
	Mont-Serrat (ancienne Mission).	»	77	Id. Id.	
	Chaîne de Mont-Serrat, du côté de Tamana.				
	Point culminant.	»	154	Id. Id.	
	Tamana. Point culminant.	»	306	Id. Id.	
	Même point.	»	351	Travaux antérieurs.	
	Chaîne calcaire, au S. S. O. de Tamana.	»	204	W. et S., Bar. anér.	
	Premier grès. Tamana.	»	200	Id. Id.	
	2 ^e grès. Tamana.	»	167	Id. Id.	
	Mount-Harris. 1 ^{re} sommité.	»	275	Id. Id.	
	— 2 ^e sommité.	»	242	Id. Id.	
	— 3 ^e sommité.	»	233	Id. Id.	
	— 4 ^e sommité.	»	216	Id. Id.	
	Mont Carata.	»	162	Id. Id.	
	Mont Lébranche.	»	249	Id. Id.	
	Morne Calebasse.	»	110	Id. Id.	
	Crête entre le morne Calebasse et la côte orientale	»	119	Id. Id.	
	Naparima-Hill.	»	181	W. et S., B. à merc.	
	Même point.	»	204	Travaux antérieurs.	
	Mont Chagrin (Naparima).	»	58	W. et S., Bar. anér.	
	Mount-Stewart (Naparima).	»	57	Id. Id.	
	Dépression entre le mont Chagrin et le Naparima Hill.	»	38	Id. Id.	
	San-Fernando de Naparima (hôpital).	»	24	Id. Id.	
	Savanna-Grande (plateau intérieur de Naparima).	»	70	Id. Id.	
Dunmore-Hill.	»	401	Id. Id.		
Volcan de boue, à Monkey-Town.	»	72	Id. Id.		
Salses ou volcan de boue (Cedros).	»	21	Id. Id.		
Collines. Perseverance-Pasture (Cedros).	»	22	Id. Id.		
Près d'Erin.	»	80	Id. Id.		
Savane d'Erin.	»	64	Id. Id.		
Perseverance House, Guapo.	»	23	Id. Id.		
Morne l'Enfer, au sud de la Brea.	»	100	Id. Id.		
Lac de Brai.	»	42	W. et S., B. à merc. B. anér. Nivellement.		
Partie méridionale de l'île ou bande du sud.	Habitation Monplaisir (la Brea).	»	46	W. et S., Bar. anér.	
	Siparia.	»	72	Id. Id.	
	Sommités entre Monkey-Town et Moruga.	»	30 à 60	Id. Id.	
	Moruga, chaîne la plus basse.	»	93	Id. Id.	
	Le plus haut pic des Trois-Sœurs (Three-Sisters), derrière la Punta Tablas.	»	219	Id. Id.	
	Lagon-Bouff.	»	41	Id. Id.	
	Mayaro. Point le plus élevé.	»	64	Id. Id.	

PUERTO-RICO.

Route de Saint-Jean à Guayama, par Caguas et Cayey.	La Cuesta de Guaragua, au-dessus de Roble.	1	209
	Las Calabazas. Point culminant de la route de Roble à Caguas.	1	264
	Caguas. Niveau de la place.	2	75

RÉGIONS où sont situées les stations.	NOMS DES STATIONS.	Nombre des déterminations	ALTITUDE.	OBSERVATIONS.
Route de Saint-Jean à Guayama, par Cagnas et Cayey.	Maison Vicente Pico. Route de Caguas à Cayey (1).	3	465	(1) Près de ce point sort une source à une température de 22 degrés.
	Point culminant de la route de Caguas à Cayey. Partage des eaux.	4	513	
	Cayey. Niveau de la place.	4	442	
	Sommet qui domine Cayey, au S. S. E., et d'où l'on découvre la ville de Saint-Jean, au N. N. E.	4	775	
	Sierra de Cayey. Niveau des lambeaux de calcaire au-dessus de Cayey.	4	678	
	Sierra de Cayey. Point culminant de la route de Cayey à Guayama (2).	4	857	
	Habitation <i>la Carlota</i> (Guayama).	4	43	
	Point culminant de la route de Cayey à la Cidra.	4	543	
	La Cidra (presbytère).	4	434	
	Sabana del Palmar (presbytère).	4	231	
Route de Cayey à Ponce, par la Cidra, Sabana del Palmar, Aybonito et Coamo.	Point culminant entre Sabana del Palmar et Barranquitas.	4	689	(3) Cette montagne appelée <i>la Torre</i> , qui doit être la plus élevée de l'île après Luquillo, domine ce passage, et peut avoir de 1000 à 1430 m. L'alcaldé de Barranquitas me força à renoncer à en faire l'ascension.
	Barranquitas. Maison Bonocio Ferrer.	4	635	
	La Torre. Point culminant entre Barranquitas et Aybonito, à l'O. N. O. de ce dernier (3).	4	749	
	Aybonito. Maison Domingo Torres.	4	630	
	Col de l'Asomante.	4	637	
	Coamo Arriva. Niveau de la place.	4	426	
	Source thermale de Coamo.	4	58	
	Coamo Abajo. Posada.	4	9	
	Ponce. Posada de Morero.	4	10	
	Ponce. Maison Girl, dans le haut du bourg.	4	23	
De Ponce à Guayanilla par las Adjuntas et Peñuelas.	Point culminant entre Ponce et las Adjuntas, au-dessus de ce dernier village.	4	798	
	Las Adjuntas. Maison de l'alcaldé, D. José Bosch.	4	500	
	Plateau au-dessus de las Adjuntas. Chemin de Peñuelas.	4	857	
	Point culminant au-dessus de Peñuelas, que l'on voit au S. 5° E.	4	908	
	Guayanilla. Niveau de la place.	4	11	
Entre Ponce et Guayanilla, par le littoral.	Niveau supérieur de la colline de calcaire moderne au-dessus de la baie de Guayanilla.	4	85	
	Hauteur du calcaire moderne entre Ponce et Guayanilla.	2	101	
	Col de la Torre (4). Route de Yauco à Sabanna-Grande.	4	188	
De Guayanilla à Cabo-Rojo.	Sabanna-Grande.	4	93	(4) Le sommet de la colline peut avoir 60 ou 80 mètres de plus.
	San German. Maison de D. Ramon.	4	70	
	Habitation Delgado, à Cabo-Rojo.	4	14	
	Niveau des amas superficiels de coquilles modernes, sur la colline placée au sud de l'habitation.	2	96	
	Niveau des coquilles modernes, au nord de l'habitation.	4	30	
Cabo-Rojo et Mayaguez.	Cabo-Rojo. Maison Cabaso.	4	85	(5) Sur l'un des flancs de la montagne de Luquillo. D'après un angle de hauteur observé à Sainte-Croix par le major Lang, ce point culminant de Puerto-Rico aurait une altitude de 4520 mètres.
	Mayaguez. Niveau de la place.	4	21	
	Sommet de la colline à l'E. de Mayaguez.	4	216	
	Habitation <i>la Julie</i> (de Loris).	4	427	
Pied de Luquillo.	Rio de los Mameyes. Casa de Manuel Maldonado.	4	67	
	Rio de los Mameyes. Petit cours d'eau aurifère (5).	4	200	

INDUSTRIE
SCIENCES APPLIQUÉES
ENSEIGNEMENT TECHNIQUE
TRAVAUX PUBLIÉS

H. Dunod & E. Pinat

LIBRAIRES - ÉDITEURS

Quai des Grands Augustins 47 & 49 - Paris (VI^e)

PARIS, le 3 Février 1915

Première Livraison.

TÉNÉRIFFE ET FOGO. Pl. 1 à 6.

T. I. Feuilles 1 à 45.

19-38

36-52

L. M.

Deuxième Livraison.

TÉNÉRIFFE ET FOGO. Pl. 7, 8, 9 (quadr.).

T. I. Feuilles 16 à 30.

E2-2214

ondance.

Troisième Livraison.

MÉTÉOROLOGIE. Pl. 1.

GUADELOUPE. Pl. 2, 3, 4, 5, 8.

T. I. Feuilles 31 à 35. Titres. — Mét., 1 à 16.

Monsieur Ernesto de VILHENA,
Rua S. Bento 187
LISBONNE.
Portugal.

Quatrième Livraison.

GUADELOUPE. Pl. 6, 7, 9, 40, 43, 44, 47 (double).

T. I. Feuilles 36 à 39. — Mét., 17 à 32.

Monsieur,

Comme suite à votre carte du 23 Janvier, reçue le 29, nous avons l'honneur de vous informer que l'ouvrage de Sainte-Claire-Deville "Voyage Géologique aux îles Ténériffe & Fogo", comprend :

Cinquième Livraison.

MÉTÉOROLOGIE. Pl. 2 (quadr.).

MARTINIQUE. Pl. 3, 4.

40 à 42. — Mét., 33 à 58.

Tome I - 1^{re} partie (1848) 1 vol. in 4^o de 504 pages avec 27 planches.

Tome I - 2^e partie (observations météorologiques, 1849) 1 vol. in 4^o de 234 pages et 4 planches.

Tome II - qui devait comprendre 1859 pages, mais dont il n'en a paru que 40.

Sixième Livraison.

GUADELOUPE. Pl. 16. Carte de la portion S. O.

T. I. Feuilles 43 à 55. — T. II. Titres.

Le prix de l'ouvrage complet est de 20 Fr.

Veuillez agréer, Monsieur, nos salutations empressées.

p.^m de H. Dunod & E. Pinat

Septième Livraison.

GUADELOUPE. Pl. 1. Carte de l'île et dépendances.

MARTINIQUE. Pl. 1 et 2.

MÉTÉOROLOGIE et PHYSIQUE TERRESTRE. Pl. 1 et 2.

T. I. Introduction et feuilles 56 à 63.

T. II. Feuilles 1 à 5.

Ch. Fievet

H. Dunod & Co. Libraires

LIBRAIRES - ÉDITEURS

Quai des Grands Augustins n° 649 - Paris (VI^e)

PARIS, le 3 février 1918

Monsieur Ernesto de WILHENA,
Rua S. Bento 187
LISBOA.
Portugal.

Comme suite à votre carte du 23 janvier, reçue le 29,
nous avons l'honneur de vous informer que l'ouvrage de
Monsieur de Willems "Voyage Géologique aux îles Ténariffe
et "Fogo", comprend :

Tome I - 1^{re} partie (1848) 1 vol. in 4° de 204 pages
et 27 planches.
Tome I - 2^e partie (observations météorologiques, 1848)
vol. in 4° de 234 pages et 4 planches.
Tome II - qui devait comprendre 1859 pages, mais dont
il n'en a paru que 40.

Le prix de l'ouvrage complet est de 20 F.

Veuillez agréer, Monsieur, nos salutations empressées.
D^{re} de H. Dunod & Co. Paris

H. Dunod

VOYAGE GÉOLOGIQUE
AUX ANTILLES

ET AUX ILES

DE TÉNÉRIFFE ET DE FOGO.

Cet ouvrage, qui est le résultat d'un séjour de plus de trois ans et demi dans ces îles, se composera de 2 volumes in-4° grand raisin d'environ 750 pages, et de 72 à 75 planches : dessins lithographiés, coupes et profils géologiques, cartes topographiques et géologiques, formant un Atlas in-4° Jésus.

Le premier volume, entièrement publié, se compose de deux parties. La première comprend les *Études géologiques sur les îles de Ténériffe et de Fogo*, la *Statistique des îles du Cap-Vert*, accompagnée d'une carte de cet archipel, et des *Recherches sur les principaux phénomènes de physique terrestre et de météorologie aux Antilles*. On y trouvera, en particulier, la *Relation du Tremblement de terre éprouvé à la Guadeloupe le 8 février 1845*.

La deuxième partie du premier volume est réservée aux *Tableaux d'observations météorologiques*.

Le deuxième volume présentera, outre les *Considérations générales sur la géologie des Antilles*, la *Description des îles volcaniques* : Guadeloupe et Saintes, Martinique, Dominique, Saint-Eustache et Saba; et celle des îles stratifiées : Trinidad, Puerto-Rico, Sainte-Croix et les Vierges, Saint-Martin, Saint-Barthélemy et Marie-Galante. — Enfin ce dernier volume se terminera par des *Miscellanées historiques et bibliographiques*.

L'ouvrage formera 12 livraisons, dont chacune contient 15 feuilles de texte et 6 planches in-4°.

PRIX DE LA LIVRAISON : 12 FR. 50 CENT.

