Zeitschrift: Mémoires de la Société Vaudoise des Sciences Naturelles

Herausgeber: Société Vaudoise des Sciences Naturelles

Band: 12 (1958-1961)

Heft: 7

Artikel: Le vent en Valais (Suisse)

Autor: Bouet, Max Kapitel: [Tableaux]

DOI: https://doi.org/10.5169/seals-257916

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften auf E-Periodica. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Zeitschriften und ist nicht verantwortlich für deren Inhalte. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern beziehungsweise den externen Rechteinhabern. Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen sowie auf Social Media-Kanälen oder Webseiten ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Mehr erfahren

Conditions d'utilisation

L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. La reproduction d'images dans des publications imprimées ou en ligne ainsi que sur des canaux de médias sociaux ou des sites web n'est autorisée qu'avec l'accord préalable des détenteurs des droits. En savoir plus

Terms of use

The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. Publishing images in print and online publications, as well as on social media channels or websites, is only permitted with the prior consent of the rights holders. Find out more

Download PDF: 09.12.2025

ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, https://www.e-periodica.ch

TABLEAUX

1. Sierre. Fréquences des directions de vent en pour cent; moyennes de 6 ans.

	J	\mathbf{F}	\mathbf{M}	A	M	J	J	A	S	O	\mathbf{N}	D	Année
Calmes	3	3	2	2	2	2	3	3	4	4	4	4	3
NNE	3	2	2	2	2	3	3	3	3	4	5	5	3
NE	37	25	26	20	19	20	19	23	25	32	37	4 0	27
ENE	11	11	9	6	8	6	6	7	6	7	10	14	8
\mathbf{E}	2	2	2	1	2	2	1	2	2	2	2	3	2
ESE	1	1	1	1	1	-	1	1	1	1	1	1	1
SE	1	1	1	1		1	_	1	1	1	1		1
SSE	-		1	_	-			_	-	-			<u>—</u>
S	1	1	2	2	2	2	1	1	2	2	2	1	2
SSW	5	8	8	11	12	12	15	10	10	11	6	3	9
$\mathbf{S}\mathbf{W}$	15	22	25	29	28	28	28	25	26	22	17	11	2 3
WSW	12	15	15	18	17	18	18	18	15	10	10	10	15
\mathbf{W}	5	5	2	3	3	3	2	3	3	2	3	4	3
WNW	1	1	1	1	1	1	1	-		1	-	1	1
NW	1	1	1	1	1	1	1	1	1	_	1	1	1
NNW	1	1	1	1	1	-	_	1	_	-	-	1	
N	1	1	1	1	1	1.	1	1	1	1	1	1	1
							100 S &						

2. Sierre. Vent d'aval, vent d'amont et calmes. Fréquences en pour cent, de deux en deux heures (6 ans).

Janvier Aval Amont Calmes	0 29 67 4	2 30 66 4	30 65 5	31 65 4	31 65 4	0 1 41 57 2	$\begin{array}{ccc} 2 & 1 \\ 66 & \\ 33 & 1 \end{array}$	4 1 72 27 1	6 1 57 40 3	8 2 37 59 4	$egin{smallmatrix} 0 & 2 \\ 31 \\ 65 \\ 4 \end{smallmatrix}$	2 2 29 67 4	4h Jour 41 56 3
Février Aval Amont Calmes	39 56 5	39 57 4	38 58 4	37 59 4	37 60 3	52 46 2	84 15 1	89 10 1	85 14 1	66 32 2	45 52 3	42 54 4	54 43 3
Mars Aval Amont Calmes	33 62 5	33 63 4	33 64 3	33 65 2	40 59 1	75 25 —	87 13	85 15 —	82 18	75 24 1	53 44 3	34 61 5	55 43 2
Avril Aval Amont Calmes	43 51 6	43 52 5	42 53 5	43 53 4	62 36 2	90 9 1	89 11 —	87 13 —	85 15 —	81 18 1	73 25 2	49 45 6	$\begin{array}{c} 66\\32\\2\end{array}$
Mai Aval Amont Calmes	42 53 5	39 55 6	38 57 5	38 59 3	74 26 —	90 10	87 13	85 15 —	83 17 —	80 20	71 27 2	49 47 4	65 33 2

1.7

Juin	0	2	4	6	8 1	0 1	2 1	4 1	6 1	8 2	0 25	2 24 h	Jour
Aval	37	34	32	38	76	88	87	86	85	84	80	56	65
Amont	57	59	62	59	24	12	13	14	15	16	19	41	3 3
Calmes	6	7	6	3					Acres acressed		1	3	2
Juillet													
Aval	35	30	26	29	71	97	96	95	94	92	80	49	66
Amont	58	62	65	67	29	3	4	5	6	8	18	46	31
Calmes	7	8	9	4			-			-	2	5	3
Août													
Aval	30	27	25	24	54	88	94	93	92	90	59	4 0	59
Amont	65	67	68	69	46	12	6	7	8	10	39	56	38
Calmes	5	6	7	7							2	4	3
Septembre	e												
Aval	30	27	25	30	4 6	85	95	94	91	81	47	33	5 7
Amont	62	65	68	64	52	15	5	6	9	18	49	59	39
Calmes	8	8	7	6	2			-		1	4	8	4
Octobre													
Aval	25	25	25	2 6	2 9	70	91	94	87	51	29	25	48
Amont	68	68	69	69	69	29	9	6	12	46	64	68	48
Calmes	7	7	6	5	2	1		-	1	3	7	7	4
Novembre	ř												
Aval	20	21	21	23	25	47	80	86	68	36	22	20	39
Amont	74	73	73	72	72	5 3	2 0	13	29	6 0	73	74	5 7
Calmes	6	6	6	5	3			1	3	4	5	6	4
Décembre													
Aval	24	25	26	26	26	33	51	60	4 5	27	22	23	32
Amont	72	71	70	70	70	64	48	39	50	68	74	73	64
Calmes	4	4	4	4	4	3	1	1	5	5	4	4	4
Année													
Aval	32	31	30	32	47	71	83	85	80	67	51	3 7	54
Amont	62	63	64	64	51	28	16	14	19	31	46	58	4 3
Calmes	6	6	6	4	2	1	1	1	1	2	3	5	3

 $N.\,B.\,-\,L$ 'aval comprend les directions de S à NNW; l'amont, celles de N à SSE; les calmes sont définis par une vitesse égale ou inférieure à 1 km/h.

ans.
0
ae
Moyennes
n.
μm
en
vent
qn
Vitesse
Sterre.

24 Moy.	25	72	96	109	103	26	26	%	22	99	53	22	81
23 2	52	62	29	73	29	59	9	54	48	49	42	52	22
22 2	52	64	73	29	73	99	69	22	20	20	43	53	61
21 2	52	99	81	90	85	80	81	63	55	51	44	54	29
20 2	54	69	96	111	108	102	100	28	62	53	46	99	28
19 2	26	25	119	143	136	126	124	101	80	28	20	22	94
18 1	59	98	146	174	162	148	149	127	106	71	26	28	112
	63	100	168	193	178	162	166	147	132	91	99	09	127
6 17	29	109	178	197	184	170	172	158	150	112	22	64	136
5 16							174						139
4	20	102	160	181	170	168	169	154	149	119	88	72	133
3 1	29	92	140	165	157	159	158	141	133	105	87	20	122
2 13							139					100	107
11 12							117						91
0 1	99	61	56	105	104	103	95	22	71	59	51	59	22
1	54	228	29	88	85	88	28	63	59	52	47	99	99
5	53	57	9	74	7	29	65	53	51	49	44	54	58
ω,	52	52	59	64	61	55	26	47	46	48	42	52	53
٧,	52	57	59	228	56	64	51	45	43	48	4	51	51
9	52	57	59	56	4	47	49	44	42	48	4	51	50
5	52	57	50	57	4	47	48	4	5	48	4	51	20
4.	52	57	50	50	52.5	48	48	4	43	48	4	51	20
er3	52	α α	9	63	26	200	4	46	4	48	4	51	51
6.4	52	0.5	63	65	50	3.6	25	48	54	48	4	51	53
	52	09	4	69	63	25.	4	7.5	46	48	4	51	55
Heures 0	Janvier	Fevrior	Mars	Avril	Mai	Tuin	Inillet	Août	Sentembre	Octobre	Novembre	Décembre	Année

A Siorro Vitosso du vont on hm/h · brises normales des iours sereins

	40	46	29	29	82	82	88	8	65	26	42	33
	37	36	41	43	48	44	43	43	37	37	34	36
	37	37	40	43	46	46	46	45	9	39	36	38
	37	38	41	47	53	99	59	48	44	40	37	40
	38	39	51	69	92	82	8	62	47	40	36	41
611	39	40	62	109	111	120	126	92	61	42	39	40
12/20	40	52	115	150	143	154	157	129	87	54	38	38
omol	43	71	144	174	161	173	175	160	121	81	37	38
aes le	46	87	154	179	166	179	184	177	147	112	20	41
										130		
normates										126		
1200										107		
ortses										81		
nm/n										58		
										43		
n en	39	37	38	41	48	54	55	50	39	38	36	38
n vent	39	37	38	38	41	42	42	42	34	37	35	38
se an	39	37	38	37	39	36	36	38	33	36	35	38
v itesse	39	37	38	37	4	34	35	37	32	36	34	37
sierre.	39	37	39	37	4	34	35	36	32	36	34	37
-	39	36	4	38	42	34	35	35	32	35	34	37
4.	38	35	42	36	43	35	36	35	32	35	34	36
	37	34	42	19	4	36	32	36	333	35	34	36
	37	34	4	42	46	36	36	38	34	35	34	36
	37	35	5	18	47	42	14	4	35	36	34	36
	Janvier.	Février	Mars	Avril	Mai	Juin.	Juillet.	Août	Sentembre	Octobre	Novembre	Décembre

Sierre. Vitesse du vent en hm/h; jours avec aval dominant

6. Sierre. Maxima de vent. m/s (6 ans).

	J	\mathbf{F}	M	A	M	J	J	A	S	O	\mathbf{N}	D	Année
a	2	3	5	6	5	5	5	4	4	3	2	2	6
b	1	2	4	5	5	5	5	5	4	4	2	1	5
\mathbf{c}	11	14	18	17	14	12	9	13	13	13	14	18	18
d	3	4	7	8	8	8	8	7	7	6	4	3	8
e	6	8	11	11	11	11	11	10	11	10	7	6	11
f	22	25	26	27	24	20	19	21	22	24	26	28	28

a: Maximum horaire moyen, tous vents.

b: » » brise d'aval normale.

c: » » foehn.

d: Maximum instantané moyen, brise d'aval normale.

e: » absolu, » »

f: » foehn.

N. B. — Les valeurs sous (a) et (b) sont les maxima moyens, par heure, ou maxima diurnes moyens; sous (c) c'est la vitesse horaire la plus élevée de tous les cas de foehn; sous (d) à (f) il s'agit des pointes de vent (rafales) relevées sur l'anémographe à pression; en (f) ce sont les plus fortes rafales observées en six ans qui, toutes, relèvent du foehn.

7. Sierre. Maxima de vitesse du vent d'aval dominant en m/s.

	Maximum horaire	Maximum instantané
1953	10	15
1954	8	15
1955	9	14
1956	9	15
1957	8	15
1958	9	12
1959	10	15

8. Fochn à Sierre. Maxima de vitesse : fréquences cumulées.
a) maxima horaires en km/h; b) maxima instantanés en m/s.

Le foehn a dépassé:

	-		
a		b	
5 km/h	204 fois	1 m/s	204 fois
10	198	5	201
15	18 7	10	167
20	167	15	85
25	142	20	31
30	113	25	6
35	84		
40	56		
45	34		
50	19		
55	10		*
60	4		ε _

9. Sierre. Quote-part du vent d'aval: rapport aval/tous vents (vitesses cumulées), en pour cent, pour tous les jours (a) et pour les jours sereins seulement (b). Valeurs adoucies.

M A J S M A N D Année 44 62

10. Sierre. La renverse des brises par temps clair. Début, fin et durée de la brise d'aval (1500 obs.).

		Début	Fin	Durée
1er	janvier	13,0 h	16,3 h	3,3 h
15	»	12,7	16,8	4,1
1er	février	12,3	17,6	5,3
15	»	11,8	18,4	6,6
ler		11,3	19,0	7,7
15	»	10,8	19,6	8,8
	avril	10,3	20,1	9,8
15	»	9,9	20,4	10,5
1er	mai	9,6	20,6	11,0
15	»	9,3	20,8	11,5
1er	juin	9,0	21,0	12,0
15	»	8,8	21,1	12,3
1er	juillet	8,8	21,1	12,3
15	»	8,9	21,0	12,1
1er	août	9,1	20,8	11,7
15	»	9,3	20,4	11,1
1er	septembre	9,6	19,9	10,3
15	»	10,0	19,3	9,3
1er	octobre	10,4	18,6	8,2
15	»	10,9	18,0	7,1
1er	novembre	11,4	17,5	6,1
15	»	11,9	17,0	5,1
1er	décembre	12,4	16,5	4,1
15	>	12,8	16,3	3,5

11. Sierre. Nombre de jours à régime normal (a) ou quasi normal (b) des brises de beau temps, avec vent d'aval dominant (c). Moyennes de 7 ans (1953-1960).

	J	\mathbf{F}	M	A	M	J	J	\mathbf{A}	\mathbf{S}	O	\mathbf{N}	D	Année
a	7	5	7	6	4	5	8	9	10	12	9	9	91
b	4	5	4	2	5	5	5	5	6	5	7	3	56
Total	11	10	11	8	9	10	13	14	16	17	16	12	147
c	3	5	5	8	6	5	5	4	4	3	2	2	52

12. Sierre. Vingt coups de fæhn fort; vitesse moyenne d'heure en heure à partir du début, en km/h.

34 28 2 km/h

13. Jours (a) et heures (b) de fæhn à Sierre; jours (c) de lombarde à Montana. Moyennes des périodes 1953-1960 à Sierre et 1947-1958 à Montana

J \mathbf{F} M J N A M A O D Année a b c

14. Heures de fæhn à Sierre (S) et d'orage en Valais (V); fréquence en p. mille d'heure en heure. Périodes de 7 et 30 ans respectivement.

Heures 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 19 15 10 12 11 10 8 9 16 27 40 S V 16 15 14 10 13 15 12 12 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 Heures 89 91 88 82 S V 91 121 121 106 78 69 55 36

15. Montana. Vitesse du vent. Moyennes mensuelles (5 ans) Km/h.

	6 h 30	9 h 30	12 h 30	15 h 30	18 h 30	21 h 30	Moy.
Janvier	6,3	7,3	9,0	8,3	6,8	6,4	7,4
Février	7,7	8,6	10,0	11,3	8,4	7,5	8,9
Mars	6,5	9,3	11,5	13,0	8,7	7,7	9,4
Avril	4,0	7,5	13,2	15,3	9,7	6,4	9,4
Mai	4,8	8,6	12,0	14,6	9,7	5,9	9,3
Juin	5,6	9,9	13,0	14,4	10,5	5,9	9,9
Juillet	3,7	7,1	11,6	13,7	8,8	3,7	8,1
Août	3,4	7,1	10,9	13,1	6,8	3,8	7,5
Septembre	4,5	8,2	11,2	12,4	7,0	5,5	8,1
Octobre	4,1	8,0	9,4	9,8	6,2	5,4	7,2
Novembre	5,5	8,0	9,1	7,8	6,1	5,5	7,0
Décembre	6,0	7,5	8,9	8,1	6,4	5,8	7,1
Année	5,2	8,1	10,8	11,8	7,9	5,8	8,3

16. Montana. Vitesse du vent. Jours sereins (456	i).	Km/h	1.
--	-----	------	----

	6 h 30	9 h 30	12 h 30	15 h 30	18 h 30	21 h 30	Moy.
Janvier	1,1	3,3	4,4	2,7	0,9	0,9	2,2
Février	1,0	2,7	3,3	3,2	0,8	0,8	2,0
Mars	0,9	4,0	6,0	7,5	1,7	0,6	3,4
Avril	0,9	4,6	8,3	12,7	5,6	1,0	5,5
Mai	1,5	5,0	8,0	11,1	4,0	1,0	5,1
Juin	1,5	4,8	9,0	13,3	5,8	1,0	5,9
Juillet	1,8	5,0	9,3	13,4	5,9	1,7	6,2
Août	1,4	5,0	9,2	13,2	4,8	1,5	5,8
Septembre	1,2	5,7	6,4	9,9	3,0	1,5	4,6
Octobre	0,8	5,0	4,5	4,8	0,9	0,8	2,8
Novembre	0,9	2,9	2,3	1,0	0,5	0,4	1,3
Décembre	1,0	3,0	4,2	2,0	1,3	0,8	2,1
Année	1,2	4,2	6,2	7,9	2,9	1,0	3,9

17. Montana. Durée de la lombarde; fréquence en p. mille des séquences de n jours. Période 1947-1958.

18. Montana. Jours d'orage (a), de grêle (b), de brouillard (c) de givre (d), sans nuages (e), avec neige gisante (f). Mer de brouillard à Montana (g) et à Leysin (h). Période de 10 ans.

	J	\mathbf{F}	M	A	M	J	J	A	\mathbf{S}	O	\mathbf{N}	\mathbf{D}	10 ans
a	1		2	2	18	47	6 0	58	2 0	1	1		210
b				3	2	5	3	2					15
c	63	61	39	65	67	70	65	65	62	91	76	77	801
d	16	11	4	2						1	8	12	54
e	27	24	22	10		1	6	1	13	39	26	35	204
\mathbf{f}	29	27	24	10	1				1	3	9	22	126
g	12	5	2		-				5	12	16	15	67
ĥ	4 5	25	5	_	_		_	_	15	50	95	65	300

19. Vent d'aval dominant à Sierre. Vitesse moyenne du vent à Sierre (S) et à Montana (M) pour les mêmes jours. Km/h. (284 jours).

		6 h 30	9 h 30	12 h 30	15 h 30	18 h 30	21 h 30	Moy.
Déc./févr.	\mathbf{S}	12,2	13,0	14,5	15,5	13,7	10,3	12,5
	\mathbf{M}	14,0	10,7	13,6	12,6	8,1	7,9	11,1
Mars/mai	\mathbf{S}	9,9	14,2	18,1	20,2	17,2	11,3	13,9
	M	5,3	9,4	12,8	14, 8	8,6	6,0	9,5
Juin/août	\mathbf{S}	8,4	14,7	18,4	19,5	16,8	10,5	13,1
*	\mathbf{M}	5,9	9,2	14,4	16,1	9,9	3,9	9,9
Sept./nov.	\mathbf{S}	8,1	11,6	15,6	16,7	13,1	8,1	11,0
•	M	6,6	6,9	11,8	12,9	5,9	4,5	8,1

20. Nombre global de jours avec vent catabatique à Sierre (S) et à Montana (M). Périodes: 1954-1959 à Sierre, 1953-1958 à Montana (6 ans).

21. Observations parallèles de la lombarde à Montana (1500 m), et du foehn à Sierre (500 m), par classes de vitesse du vent à 1500 m. Période 1953/59.

Classe de vitesse à 1500 m, en km/h	Fréquence foehn à Sierre	Fréquence lombarde à Montana	Rapport en %
1 - 5	0	204	0,0
6 - 10	10	285	3,3
11 - 15	21	309	6,8
16 - 2 0	35	312	11,2
21 - 25	47	29 1	16,2
26 - 30	54	240	22,5
31 - 35	53	167	31,8
36 - 40	4 7	110	42,7
41 - 45	39	74	52 ,7
46 - 50	31	49	63,3
51 - 5 5	19	25	76,0
56 - 60	5	5	100,0
61 - 65	2	2	100,0

22. Gradient vertical de température entre Sierre et Montana, degrés par hectomètre; moyennes de 5 ans, ajustées.

	7 h 30	13 h 30	21 h 30	Moyenne
Janvier	$0,\!15$	0.20	0,13	0,16
Février	0,20	0.43	0,38	0,34
Mars	0,31	0,69	0,54	0,51
Avril	0,38	0,79	0,60	0,59
Mai	0,42	0,77	0,59	0,59
Juin	0,41	0.72	0,54	0.56
Juillet	0,36	0,66	0,48	0,50
Août	0,27	0,60	0,41	0.43
Septembre	0,16	0,54	0,32	0.34
Octobre	0,10	0,47	0,23	0.27
Novembre	0,07	0,36	0,16	0,20
Décembre	0,08	$0,\!22$	0,14	0,15
Année	0,24	0,54	0,38	0,39

23. Pression. Ecarts à la moyenne journalière en centièmes de millimètres à Sierre (S) et à Montana (M) pour les jours de beau temps, de deux en deux heures (150 j.)

		0	2	4	6	8	10	12	14	16	18	20	22 h
Déc./janv.	$\begin{cases} S \\ M \end{cases}$	$\begin{array}{c} 15 \\ 10 \end{array}$	$\begin{array}{c} 15 \\ 5 \end{array}$	20 —5	$\begin{array}{c} 20 \\ -15 \end{array}$	$\begin{array}{c} 55 \\ 10 \end{array}$	70 30	15 10	$-70 \\ -25$	$-90 \\ -30$	$-55 \\ -10$	$\begin{array}{c} -10 \\ 5 \end{array}$	15 15
Févr./mars	S M	50 35	55 15	50 00	$\begin{array}{c} 55 \\ -5 \end{array}$	$\begin{array}{c} 80 \\ 5 \end{array}$	60 20		$-105 \\ -30$			$-20 \\ 5$	35 30
Avril/mai	$\begin{cases} S \\ M \end{cases}$	55 30	$\begin{array}{c} 75 \\ 20 \end{array}$	95 10	120 10	145 25	80 30		$-125 \\ -30$				15 25
Juin/juill.	S M	60 40	80 25	100 15	130 20	$\begin{array}{c} 135 \\ 30 \end{array}$	70 25	$\begin{array}{c} -25 \\ 00 \end{array}$	$-110 \\ -30$		$-175 \\ -60$		$\begin{array}{c} 00 \\ 25 \end{array}$
Août/sept.	$\begin{cases} S \\ M \end{cases}$	65 45	75 30	80 20	95 15	$\frac{120}{30}$		10 TO	$-120 \\ -40$		$-160 \\ -70$	131 m	$\frac{30}{30}$
Oct./nov.	S M	50 35	$\begin{array}{c} 45 \\ 25 \end{array}$	$\begin{array}{c} 35 \\ 5 \end{array}$	$\begin{array}{c} 40 \\ -5 \end{array}$	$\begin{array}{c} 70 \\ 10 \end{array}$		$-35 \\ -10$	$-120 \\ -50$	$-130 \\ -55$	$-65 \\ -20$	10 15	45 30

24. Variation diurne de la pression à Sierre et à Montana. Paramètres du développement en série de Fourier. Jours sereins

			Sie	erre			Montana						
	a	b	c	A	В	C	а	b	c	A	${f B}$	\mathbf{C}	
Déc./janv.	0,51	0,39	0,13	90	159 °	3240	0,08	0,20	0,09	300	1450	3400	
Févr./mars	0,92	0,51	0,18	25	158	350	0,22	0,26	0,04	50	134	295	
Avril/mai	1,48	0,47	0,08	14	155	133	0,34	0.26	0,10	21	129	168	
Juin/juill.	1,51	0,36	0,08	17	148	146	0,39	0,25	0,06	20	124	132	
Août/sept.	1,33	0,50	0,05	18	147	140	0,45	0,29	0,03	29	129	127	
Oct./nov.	0,78	0,51	$0,\!12$	36	169	345	0,29	$0,\!25$	0,10	5 7	150	335	

a, b et c sont les coefficients des trois premiers termes; A, B et C sont les phases.

25. Différence de pression entre Sierre et Montreux (76 km); jours sereins; moyennes de 2 en 2 heures en dixièmes de millimètres.

Le gradient positif est dirigé vers Montreux.

	0	2	4	6	8	10	12	14	16	18	20	22 h
Eté	5	6	7	6	2	7	—14	—18	—18	—1 3	6	1
Automne	7	7	7	7	6	-2	9	-12	—11	7	2	7
Hiver	10	10	11	13	14	10	2	-2	1	4	8	10

26. Evolène. Renverse du matin : début de la brise de vallée ; moyennes de 212 jours au total, en heures (H. E. C.).

M	A	M	J	J	A	S	O	\mathbf{N}
11.0	9.9	9.4	9,3	9.3	9.5	10.2	10,7	11,8 h

N. B. — En hiver la brise de vallée n'existe plus.