

気 象 月 表

西暦 1998 年 (平成 10 年)
1 月

森林総合研究所十日町試験地

日	風向	風 速 (m/s)			気 温 (℃)				湿度 (%)		降水量 (mm)		天気	降雪深さ	積雪深 (cm)		積雪調査		
	9時	9時	平均	瞬間最大	9時	平均	最高	最低	平均	最小	日	時間最大	9時	9時(cm)	9時	日最大	HS (cm)	HW (mm)	G (g/cm ³)
1	S	2.1	1.2		2.6	3.5	6.6	0.3	68		0.5		☉	–	–				
2	ESE	0.3	1.3		2.3	3.4	8.5	–0.3	79		0.5		Φ	–	–				
3	S	1.1	0.8		3.8	5.1	13.5	–0.6	70		–		☉	–	–				
4	NNE	0.3	1.4		3.9	4.1	9.9	0.4	80		9.5		☉	8	–				
5	S	2.0	1.0		–0.3	1.6	5.9	–1.2	83		5.0		Φ	4	7				
6	S	2.2	1.8		0.8	0.7	1.4	0.3	89		34.0		*	31	4				
7	NNW	1.2	1.2		0.0	–0.6	0.4	–2.5	91		26.0		*	18	32		34	49	0.14
8	S	0.6	0.7		–2.5	–1.6	0.1	–2.8	89		28.0		☉	34	42		43	59	0.14
9	SW	0.2	1.0		–0.8	–0.4	1.2	–1.5	90		9.0		*	4	65		66	87	0.13
10	S	2.7	1.1		0.3	0.6	3.5	–2.0	86		9.5		○	1	60				
上旬		1.3	1.2		1.0	1.6	5.1	–1.0	83		122.0			100	210				
11	SE	0.4	0.6		0.6	0.9	2.6	–0.2	92		2.0		*	2	45				
12	WNW	0.4	0.5		–0.4	0.1	0.8	–0.5	92		10.5		*	15	40		41	91	0.22
13	SSE	1.0	0.8		0.8	1.1	5.3	–2.0	86		2.0		*	0	48		52	102	0.20
14	SSW	1.2	1.2		1.7	0.4	2.0	–2.1	81		2.5		*	7	38		43	102	0.24
15	N	1.5	0.9		–1.4	–0.5	0.2	–1.5	92		9.5		*	10	46				
16	ENE	0.7	0.7		0.8	1.7	4.9	–0.1	90		6.5		☉	–	52		54	111	0.21
17	NNW	0.6	0.9		0.1	1.9	7.9	–1.1	84		0.5		≡	–	43				
18	SW	0.5	0.9		1.2	2.9	7.2	–1.2	89		13.0		Φ	1	39				
19	WNW	3.6	1.9		1.2	0.5	3.9	–1.9	89		28.0		*	40	34		35	101	0.29
20	S	2.3	1.1		–1.4	–0.2	4.5	–1.9	85		20.5		*	2	72		79	148	0.19
中旬		1.2	1.0		0.3	0.9	3.9	–1.3	88		95.0			77	457				
21	SSE	1.5	1.1		–0.1	–0.9	1.2	–3.9	91		33.0		☉	63	63		66	148	0.22
22					0.0	–0.2	0.9	–1.9	92		68.5		*	29	118		125	212	0.17
23	S	1.2	0.7		–0.2	0.4	3.6	–1.9	88		1.5		*	11	121		126	237	0.19
24	NW	2.0	1.9		–1.5	–2.0	0.9	–4.3	89		47.5		*	61	110				
25	SSE	0.2	2.5		–3.0	–2.8	–0.5	–4.3	87		20.5		*	12	157				
26	S	3.2	1.7		–0.9	–0.8	2.4	–3.3	85		18.5		☉	56	145		149	308	0.21
27	ENE	0.5	1.7		–2.8	–2.5	–0.2	–7.2	87		23.0		*	16	180		186	349	0.19
28	SW	0.5	1.0		–1.7	–2.4	1.2	–7.1	88		12.5		*	35	168		177	352	0.20
29	WSW	1.0	1.2		–2.2	–1.6	0.9	–3.0	88		28.0		*	21	183		189	377	0.20
30	SSW	1.8	1.3		–2.1	–0.3	6.3	–4.4	74		0.5		○	2	176				
31	S	2.1	1.3		0.6	–0.1	1.0	–1.9	90		29.0		*	38	159				
下旬		1.4	1.4		–1.3	–1.2	1.6	–3.9	87		282.5			344	1580				
月		1.3	1.2		0.0	0.4	3.5	–2.1	86		499.5			521	2247				

3.6
備考: 本表は1988年1月から観測方法及び月表記入方法を改正した。 参考文献:新潟県気象月表 –新潟地方気象台–

冬季積算	581	2380
------	-----	------

階級別日数

気 温 (℃)								日 降 水 量 (mm)						
9 時		最 高			最 低									
<0	≥25	<0	≥25	≥30	<–10	<0	≥25	≥0. 5	≥1. 0	≥10	≥30	≥50	≥70	
15	–	2	–	–	–	28	–	30	26	16	4	1	–	

記事

日 降 雪 の 深 さ (cm)							積 雪 深 (cm)								
~9	10 ~19	20 ~29	30 ~49	50 ~69	70 ~99	100~	~49	50~ 99	100~ 149	150~ 199	200~ 249	250~ 299	300~ 349	350~ 399	400~
10	6	2	5	3	–	–	12	5	4	6	–	–	–	–	–