

気 象 月 表

西暦 1999 年 (平成 11 年)
2 月

森林総合研究所十日町試験地

日	風向	風 速 (m/s)			気 温 (°C)				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	–	0.1	0.8		2.6	3.3	10.1	−0.8	75		3.5		Φ	8	128		129	454	0.35
2	SSW	1.1	1.4		1.3	−0.1	3.0	−1.7	88		30.0		Φ	66	125		125	459	0.37
3					−2.9	−3.6	−1.4	−6.2	90		67.0	8.5	*	47	181		187	524	0.28
4	NW	2.1	1.2		−2.6	−3.0	0.9	−6.5	86		11.5		*	7	202		203	554	0.27
5	SSW	2.2	1.1		−4.0	−1.8	4.6	−8.2	79		14.5		Φ	38	189		189	560	0.30
6	SSW	2.7	1.4		−1.4	−1.0	0.4	−3.2	88		25.5		*	11	211				
7	S	1.8	1.3		−0.6	0.3	4.8	−4.8	79		3.0		Φ	1	201				
8	NNE	0.6	1.2		3.2	1.6	4.6	−1.2	88		13.0		Φ	–	176		175	620	0.35
9	NNW	0.4	0.7		−1.1	1.1	8.3	−4.8	70		–		○	11	164		164	608	0.37
10	NNW	2.1	1.1		0.4	0.0	4.5	−4.1	87		20.0		*	3	171		172	643	0.37
上旬		1.5	1.1		−0.5	−0.3	4.0	−4.2	83		188.0			192	1748				
11	–	0.1	0.8		−1.8	−0.5	2.3	−3.7	88		1.0		☉	7	166				
12	SW	1.2	1.6		−0.2	−0.3	2.0	−3.1	87		23.5		*	32	166		166	632	0.38
13	WNW	2.9	2.9	17.0	−4.2	−3.3	−1.3	−4.8	78		10.5		*	38	195				
14	SSW	0.9			−3.7	−2.8	−1.3	−4.2	90		47.5		*	43	218				
15	SSE	0.9	2.1		−0.1	0.1	5.3	−3.1	82		8.0		Φ	–	235	238	234	709	0.30
16	ESE	0.4	0.9		1.6	1.9	10.6	−3.8	71		–		☉	–	209		209	711	0.34
17	SW	0.7	0.9		3.1	3.7	13.1	−2.6	61	25	–		○	–	194		197	706	0.36
18	N	1.4	0.9		3.5	2.9	4.7	1.0	78		8.5		☉	–	184		183	708	0.39
19	E	0.6	0.8		1.3	0.6	3.4	−1.4	87		4.0		☉	5	177		175	710	0.41
20	S	1.6	1.2		−1.1	−0.8	5.6	−6.0	81		3.5		Φ	17	179				
中旬		1.1	1.3		−0.2	0.2	4.4	−3.2	80		106.5			142	1923				
21	NNW	0.9	1.0		−2.0	−1.6	1.2	−3.2	87		21.0		*	20	190				
22	SSW	1.5	1.4		−1.0	0.7	5.8	−4.2	70		1.5		Φ	15	198		196	742	0.38
23	E	0.8	1.0		0.8	0.8	2.9	−0.7	90		21.0		*	4	195		193	743	0.38
24	N	0.4	1.0		0.0	1.7	6.1	−1.7	86		–		☉	–	188		183	760	0.42
25	NW	3.3	1.5		2.7	2.7	4.7	−0.4	82		7.0		●	–	181		172	773	0.45
26	ENE	0.6	0.9		1.2	3.2	10.3	−2.3	71		0.5		Φ	–	176		173	754	0.44
27	SSW	0.7	2.0		3.2	1.8	8.3	−2.6	87		18.5		●	20	173				
28	W	1.8	1.6		−1.5	−1.1	1.1	−3.2	88		19.0		*	11	186				
29																			
30																			
31																			
		1.3	1.3		0.4	1.0	5.1	−2.3	83		88.5			70	1487				
月		1.3	1.3		−0.1	0.2	4.5	−3.3	82		383.0			404	5158				

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 ー新潟地方気象台ー

冬季積算	959	8726
------	-----	------

階級別日数

気 温 (°C)								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	−	3	−	−	−	27	−	24	23	14	3	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~
7	5	2	5	1	–	–	–	–	2	20	6	–	–	–	–