

2019年1月 霧ヶ峰高原の気象観測データ

月	日	最高	最低	9時	地温	気圧	湿度	風向	風速	雲量	天気	霧	露	pH	降水量	積雪	平均気温	積算温度	生物季節など	
1	1	-1.2	-11.9	-8.0	-2.3	833.9	52.5	w	2.6	0	快晴					4.5	-6.6	-6.6		
1	2	-2.8	-10.5	-6.4	-2.1	831.7	95.7	wnw	1.5	9	曇り	*	*	7.6	4.5	14.5	-6.7	-13.2		
1	3	-1.9	-13.9	-8.1	-2.3	832.6	89.9	ssw	1.8	6	晴れ					10.5	-7.9	-21.1		
1	4	-0.1	-13.9	-6.4	-2.3	837.4	50.8	wnw	1.1	0	快晴					10.5	-7.0	-28.1		
1	5	2.4	-7.5	-3.6	-2.3	828.1	93.2	wnw	4.7	10	曇り					10.0	-2.6	-30.7		
1	6	-3.4	-12.3	-8.5	-2.8	828	91.6	ene	4.3	10	曇り	*				9.0	-7.9	-38.5		
1	7	-0.6	-11.6	-7.7	-3.0	829.9	67.3	nw	1.7	0	快晴					8.5	-6.1	-44.6		
1	8	0.5	-8.5	-5.9	-3.0	828.9	84.6	w	4.6	4	晴れ		*			8.0	-4.0	-48.6		
1	9	-4.5	-11.9	-9.7	-2.9	828.7	74.5	nw	5.3	1	快晴			6.9	1.0	15.0	-8.2	-56.8		
1	10	-1.7	-6.5	-4.1		830.5	27.3	w	2.6	9	曇り						-4.1	-60.9		
1	11	2.6	-8.6	-4.7	-2.6	829.6	73.0	w	1.8	1	快晴	*				12.0	-3.0	-63.9		
1	12	1.5	-6.7	-3.4	-2.9	830.3	91.6	w	2.6	9	曇り	*				11.0	-2.6	-66.5		
1	13	1.1	-9.8	-5.4	-2.6	829.1	92.2	ene	2.9	0	快晴	*	*			10.5	-4.4	-70.9		
1	14	1.9	-10.7	-5.3	-2.9	831.5	82.7	ene	3.7	1	快晴		*			10.5	-4.4	-75.3		
1	15	-0.9	-8.2	-5.1	-3.0	831.5	83.7	w	3.7	10	雪	0	*			10.5	-4.6	-79.8		
1	16	0.0	-10.6	-5.3	-2.7	824.7	96.6	wnw	4.3	10	曇り		*	6.2		14.0	-5.3	-85.1		
1	17	-0.7	-11.2	-7.4	-2.8	823.6	68.6	ws	2.9	0	快晴					13.0	-6.0	-91.1		
1	18	-3.3	-12.4	-11.2	-3.0	827	91.3	w	3.9	0	快晴		*	7.2		14.0	-7.9	-98.9		
1	19	1.5	-10.7	-7.4	-3.1	831.6	69.7	w	2.7	0	快晴					13.5	-4.6	-103.5		
1	20	-1.8	-7.4	-5.1	-3.1	822.5	97.6	w	4.8		雪	2	*	7.5	2.5	15.0	-4.6	-108.1		
1	21	-3.1	-11.8	-10.3	-3.0	822.2	92.3	w	3.7	0	快晴		*	6.1		20.0	-7.5	-115.6		
1	22	-1.5	-11.1	-6.6	-2.8	822.7	96.5	ene	2.9	10	雪	0	*	6.7	2.5	24.0	-6.3	-121.9		
1	23	-2.6	-10.6	-7.6		824.8	74.2	w	3.0	8	晴れ						-6.6	-128.5		
1	24	-2.1	-12.4	-9.8		824	92.4	sw	0.9	4	晴れ	*	*				-7.3	-135.7		
1	25	-1.9	-12.5	-7.2	-3.0	826.3	54.1	nw	0.7	1	快晴			6.7		21.0	-7.2	-142.9		
1	26	-5.7	-13.7	-9.4	-3.0	819	93.2	ene	2.1	9	曇り	*		6.1	3.0	28.0	-9.7	-152.6		
1	27	-1.9	-14.9	-9.6	-3.0	826.4	66.7	ws	1.4	0	快晴					26.0	-8.4	-161.0		
1	28	-4.9	-9.2	-6.2	-3.3	826.6	42.8	wnw	4.0	10	曇り	*		6.5		25.0	-7.1	-168.1		
1	29	-2.4	-13.2	-10.7	-3.0	827.8	90.9	w	1.4	0	快晴		*	6.0	1.5	30.5	-7.8	-175.9		
1	30	3.3	-8.7	-5.3	-2.8	834.4	50.5	w	2.8	2	晴れ					29.0	-2.7	-178.6		
1	31	0.1	-9.7	-3.1	-2.5	824.7	63.8	w	3.9	10	雪	0			2.5	27.0	-4.8	-183.4		
		-1.1	-10.7	-6.9	-2.8	828	77.2		2.9	4				6.7	2.5	15.9	-5.9		平均	
		3.3	-6.5	-3.1	-2.1	837	97.6		5.3	10				7.6	4.5	30.5	-2.6		最大値	
		-5.7	-14.9	-11.2	-3.3	819	27.3		0.7	0				6.0	1.0	4.5	-9.7		最小値	
		-34.1	-332.6	-214.5	-78.1	25670	2391.8		90.3	134				73.5	17.5	445.0	-183.4		合計	
		31	31	31	28	31	31	31	31	30	31	4	11	9	11	7	28	31		観測日数

[備考]

気温	℃	気圧	Hpa
地温	℃	湿度	%
風向	0~360°	降水量	mm
風速	m/s	積雪	cm
地上9.8m	10分間の平均		2本の積雪棒の平均

観測時間 午前9時  
 観測地点 北緯36° 07' 08.43" 東経138° 09' 33.76"

気温・湿度	ヴァイサラHMP155	平均気温=(最高気温+最低気温)÷2	
気圧	ヴァイサラPTB210	積算温度=1月1日からの日平均気温の積算	
視程・現在天気	ヴァイサラPWD22		
風向風速	ヴァイサラWMT704		
雨量計	小笠原計器RS-222	pH計	ホリバ2点自動校正pH計

標高1656m 長野県諏訪郡下諏訪町八島湿原10618  
 八島湿原気象観測所として気象庁に登録