

2020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	露水	pH	降水量	積雪	平均気温	積算温度	生物季節など	
1	1	-1.2	-12.9	-5.5	-1.0	831.2	43.6	ws	2.5	0	快晴					14.5	-7.1	-7.1		
1	2	1.7	-7.1	-4.7	-1.0	833.1	75.5	w	2.5	0	快晴					14.5	-2.7	-9.8		
1	3	0.8	-6.9	-3.9	-1.0	829.4	94.2	wnw	2.9	8	晴れ		*			14.5	-3.1	-12.8		
1	4	0.3	-7.5	-6.4	-1.0	827.6	92.6	w	4.2	0	快晴	*	*		0.5	14.5	-3.6	-16.4		
1	5	-3.1	-10.8	-7.9	-1.1	830.5	87.7	w	1.5	2	晴れ				4.0	20.0	-7.0	-23.4		
1	6	1.8	-10.0	-6.7	-1.2	836.3	74.9	ene	7.1	0	快晴					19.5	-4.1	-27.5		
1	7	1.1	-5.0	-2.8	-1.2	835.4	82.9	w	3.0	10	曇り	*			10.5	18.0	-2.0	-29.4		
1	8	3.7	-2.0	3.0	-1.2	820.5	99.9	ws	5.5	10	霧	1	*		17.0	15.5	0.9	-28.6		
1	9	3.6	-4.9	-3.5	-1.5	825.3	89.0	wnw	1.5	0	快晴					15.0	-0.7	-29.2		
1	10	1.7	-6.5	-4.2	-1.1	828	93.2	ene	2.9	9	曇り	*	*			15.0	-2.4	-31.6		
1	11	2.5	-6.4	-5.0	-1.3	827.6	95.8	wnw	3.8	3	晴れ		*			15.0	-2.0	-33.6		
1	12	-1.6	-6.4	-3.2	-1.3	824.2	78.8	wnw	1.8	10	曇り					15.0	-4.0	-37.6		
1	13	2.3	-6.5	-4.4	-1.2	823.7	97.8	wnw	2.5	10	雪	0	*	*	5.5	0.5	18.0	-2.1	-39.7	
1	14	0.3	-8.1	-4.0	-1.2	831.2	63.5	ws	2.6	2	晴れ					18.0	-3.9	-43.6		
1	15	-1.0	-9.0	-4.1	-1.2	827.1	97.4	w	2.5	10	霧	0	*	*	6.1	8.5	26.5	-5.0	-48.6	
1	16	-1.0	-10.8	-4.6	-1.2	831.5	53.2	ene	1.5	1	快晴					26.0	-5.9	-54.5		
1	17	1.6	-9.1	-5.3	-1.4	830.5	63.7	ene	5.4	9	曇り					35.0	-3.8	-58.2		
1	18	-5.5	-8.5	-6.4	-1.5	823.2	96.3	ene	4.8	10	霧	0	*	*	6.2	1.5	29.0	-7.0	-65.2	
1	19	0.3	-9.2	-6.6	-1.5	826.1	95.8	ene	3.5	0	快晴		*		3.0	30.5	-4.5	-69.7		
1	20	1.4	-6.4	-4.6	-1.4	825.7	97.9	wnw	3.3	2	晴れ	*	*			28.5	-2.5	-72.2		
1	21	0.1	-9.8	-5.9	-1.2	830.1	78.7	wnw	2.6	8	晴れ	*				28.5	-4.9	-77.0		
1	22	1.7	-7.1	-3.8	-1.8	838	85.8	w	3.1	8	晴れ					28.0	-2.7	-79.7		
1	23	3.4	-3.2	-0.9	-1.7	835.7	99.9	ws	2.5	10	雪	1	*		14.5	32.0	0.1	-79.6		
1	24	4.5	-5.1	-0.2	-1.1	834.8	100.0	w	3.3	8	晴れ			6.3		29.0	-0.3	-79.9		
1	25	0.2	-8.2	-5.6	-1.3	837.2	95.3	w	1.2	9	曇り	*	*			26.0	-4.0	-83.9		
1	26	1.7	-7.0	-4.3	-1.4	834.7	64.4	ene	1.8	10	曇り	*				26.0	-2.7	-86.6		
1	27	-0.6	-7.4	-2.3	-1.3	835.3	20.3	ene	4.9	10	曇り	*			0.5	26.0	-4.0	-90.6		
1	28	-0.1	-7.5	-3.9	-1.8	829.3	98.4	ene	1.7	10	雪	1	*		6.3	12.5	38.0	-3.8	-94.4	
1	29	5.3	-1.6	1.7	-1.1	821.3	100.0	ws	1.3	10	霧	1	*		6.4	3.0	39.5	1.9	-92.5	
1	30	1.1	-5.3	-3.6	-1.6	815.9	98.5	wnw	4.6	10	曇り	*	*			30.0	-2.1	-94.6		
1	31			-6.2	-1.5	818	95.4	wnw	2.3	10	雪	0	*			32.0	0.0	-94.6		
		0.9	-7.2	-4.1	-1.3	829	84.2		3.1	6				6.1	6.3	23.8	-3.1		平均	
		5.3	-1.6	3.0	-1.0	838	100.0		7.1	10				6.4	17.0	39.5	1.9		最大値	
		-5.5	-12.9	-7.9	-1.8	816	20.3		1.2	0				5.5	0.5	14.5	-7.1		最小値	
		27.0	-216.2	-125.8	-40.3	25698	2610.4		94.6	199				36.8	76.0	737.5	-94.6		合計	
		30	30	31	31	31	31	31	31	31	31	8	17	11	6	12	31	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

2020年2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	霧氷	pH	降水量	積雪	平均気温	積算温度	生物季節など	
2	1	1.0	-11.1	-6.2	-1.5	826.1	63.4	w	1.2	0	快晴					32.0	-5.1	-106.9		
2	2	3.6	-11.3	-5.0	-1.4	832.1	57.9	w	1.1	0	快晴					32.0	-3.9	-110.7		
2	3	0.3	-6.8	-4.7	-1.4	830.4	97.6	wnw	2.2	10	霧	0	*	*		32.0	-3.3	-114.0	霧氷	
2	4	2.0	-9.2	-4.5	-1.6	831.5	58.0	wnw	0.6	0	快晴					31.0	-3.6	-117.6		
2	5	-2.1	-12.1	-6.4	-1.7	824.5	85.2	w	4.8	9	雪	0	*			29.0	-7.1	-124.7		
2	6	-6.5	-16.7	-13.6	-1.9	828.3	88.9	w	2.4	5	晴れ			6.4	0.5	36.0	-11.6	-136.3		
2	7	0.5	-15.3	-8.4	-2.0	834	85.0	wnw	3.8	8	晴れ					33.0	-7.4	-143.7		
2	8	1.6	-10.1	-4.9	-1.8	825.9	81.6	wnw	2.7	8	晴れ					32.0	-4.3	-147.9		
2	9	-3.6	-13.1	-10.1	-2.0	825	79.9	ene	2.2	3	晴れ	*		6.6	0.5	36.0	-8.4	-156.3		
2	10	-3.2	-12.3	-8.5	-2.0	824.1	71.0	w	2.6	8	晴れ					35.0	-7.8	-164.0		
2	11	2.5	-11.8	-7.5	-2.0	834.2	74.9	w	1.9	0	快晴					34.0	-4.7	-168.7		
2	12	5.6	-6.9	-2.7	-2.0	838.2	49.2	wnw	3.7	4	晴れ				2.0	34.0	-0.7	-169.3		
2	13	8.3	-1.0	2.9	-1.8	830.7	99.9	wnw	4.6	10	雨霧	*		6.5	18.5	30.0	3.7	-165.7		
2	14	6.3	-0.8	3.5	-1.5	834.2	67.6	wnw	1.7	10	曇り					30.0	2.8	-162.9		
2	15	7.7	-2.0	3.6	-1.5	835.4	33.9	w	1.7	10	曇り					29.0	2.9	-160.1		
2	16	8.1	0.6	5.4	-1.5	826.9	99.8	sw	4.0	10	雨霧	*		5.8	30.5	26.0	4.4	-155.7		
2	17	6.3	-8.9	-2.2	-1.9	817.9	99.9	wnw	4.6	10	曇り	*			1.5	12.0	-1.3	-157.0		
2	18	-3.8	-10.3	-8.8	-1.7	821.1	94.4	w	3.3	10	曇り	*		6.4	4.5	21.0	-7.1	-164.1		
2	19	3.4	-11.9	-5.9	-1.4	833.8	70.1	ene	5.1	1	快晴					16.0	-4.3	-168.3		
2	20	2.6	-6.4	-0.7	-1.3	838	49.9	wnw	1.2	10	曇り					14.0	-1.9	-170.2		
2	21	6.5	-8.6	-3.5	-1.6	834.6	62.2	sw	2.2	0	快晴					12.5	-1.1	-171.3		
2	22	2.3	-4.9	0.5	-1.3	835.9	98.0	wnw	5.9	8	晴れ	*			11.0	10.0	-1.3	-172.6		
2	23	-1.1	-8.1	-5.5	-1.5	827.7	86.8	wnw	8.6	8	晴れ			6.7		15.0	-4.6	-177.2		
2	24	6.4	-7.8	-2.6	-1.4	833.6	48.1	w	2.8	0	快晴					14.0	-0.7	-177.9		
2	25	2.5	-2.4	2.3	-1.7	833.8	51.1	sw	2.3	8	晴れ				4.0	13.0	0.1	-177.8		
2	26	0.9	-5.2	-1.6	-1.7	827.4	99.8	ene	4.8	10	霧	0	*	6.1	7.0	27.0	-2.2	-180.0		
2	27	-3.0	-12.5	-7.0	-1.5	827.8	95.6	ene	2.6	9	雪	*	*			24.0	-7.8	-187.7	霧氷	
2	28	1.5	-13.6	-6.5	-1.6	831.7	75.8	ene	3.5	0	快晴		*			23.5	-6.1	-193.8	霧氷	
2	29	4.2	-7.0	-3.5	-1.5	830.3	94.6	w	2.9	10	曇り				0.5	23.0	-1.4	-195.2		
	30																			
	31																			
		2.1	-8.5	-3.9	-1.6	830	76.6		3.1	6				6.4	7.3	25.4	-3.2		平均	
		8.3	0.6	5.4	-1.3	838	99.9		8.6	10				6.7	30.5	36.0	4.4		最大値	
		-6.5	-16.7	-13.6	-2.0	818	33.9		0.6	0				5.8	0.5	10.0	-11.6		最小値	
		60.8	-247.5	-112.1	-47.7	24075	2220.1		91.0	179				44.5	80.5	736.0	-93.4		合計	
		29	29	29	29	29	29	29	29	29	29	5	10	3	7	11	29	29		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

2020年3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	露水	pH	降水量	積雪	平均気温	積算温度	生物季節など	
3	1	9.2	-3.4	0.5	-1.2	829.6	94.4	e	2.1	2	晴れ	*				21.0	2.9	-192.3		
3	2	5.5	-3.0	0.8	-1.6	829.1	99.8	ssw	4.5	10	霧	1	*			15.0	1.3	-191.0		
3	3	9.7	-6.5	0.8	-1.4	833.6	55.4	ene	2.2	7	晴れ					12.5	1.6	-189.4		
3	4	4.4	-1.9	0.2	-1.3	833.3	90.7	ssw	4.3	10	曇り	*			2.0	11.0	1.3	-188.2		
3	5	-0.9	-10.7	-5.0	-1.8	819.9	96.9	wnw	5.5	8	晴れ	*	*	6.0	3.5	11.0	-5.8	-194.0		
3	6	4.9	-11.6	-4.9	-1.4	828.7	63.1	wsW	1.1	0	快晴					14.0	-3.4	-197.3		
3	7	8.0	-5.7	-0.8	-1.2	833.5	82.1	ssw	2.1	10	曇り					10.0	1.2	-196.2		
3	8	-0.4	-2.3	-1.5	-1.3	830.9	99.8	ene	2.7	10	雪	1	*		4.5	15.0	-1.4	-197.5		
3	9	14.6	-2.9	5.0	-1.2	832.6	87.3	e	2.5	0	快晴	*				14.0	5.9	-191.7		
3	10	7.2	3.2	4.9	-1.3	824.9	99.9	s	3.9	10	霧	0	*		30.5	0.0	5.2	-186.5	残雪	
3	11	6.7	-5.5	0.2	-1.5	818.7	95.6	wnw	4.4	7	晴れ	*		7.1		0.0	0.6	-185.9	〃	
3	12	8.6	-7.9	-3.5	-1.5	832	70.4	wnw	2.7	0	快晴					0.0	0.4	-185.5	〃	
3	13	8.9	-4.6	0.7	-1.3	831.9	48.7	wnw	3.4	7	晴れ					0.0	2.2	-183.4	〃	
3	14	-0.9	-7.8	-1.6	-1.4	823.1	96.1	wnw	0.6	10	雪	1	*	6.5	14.0	5.0	-4.4	-187.7		
3	15	1.0	-9.7	-6.2	-1.2	818.7	89.8	w	2.9	1	快晴	*	*	7.0		14.5	-4.4	-192.1		
3	16	-2.7	-12.8	-4.9	-1.5	817.5	96.3	wnw	2.7	7	晴れ	*	*	6.4	4.5	11.0	-7.8	-199.8		
3	17	2.6	-12.9	-5.9	-1.4	827.4	57.7	wnw	2.4	0	快晴					14.0	-5.2	-205.0		
3	18	7.3	-4.6	-3.0	-1.2	827.4	97.3	wnw	6.0	2	晴れ	*	*	6.5		14.0	1.4	-203.6		
3	19	11.6	-3.6	3.1	-1.1	828.3	60.9	w	3.5	0	快晴				1.0	7.0	4.0	-199.6		
3	20	4.6	-4.9	-3.0	-1.5	818	73.7	wnw	9.3	4	晴れ			6.3	5.0	0.0	-0.2	-199.8		
3	21	10.4	-5.0	2.9	-1.3	827.8	34.1	wnw	5.7	4	晴れ					0.0	2.7	-197.1		
3	22	8.7	-0.8	5.6	-1.2	826.2	62.3	w	4.9	8	晴れ						4.0	-193.1		
3	23	6.3	-7.1	-0.3	-1.2	824.8	72.4	w	1.0	0	快晴	*					-0.4	-193.5		
3	24	2.7	-9.5	-6.2	-1.5	825.9	59.0	nw	6.2	1	快晴	*				2.5	-3.4	-196.9		
3	25	10.5	-10.2	-1.1	-1.1	832.1	46.7	nw	1.0	0	快晴						0.2	-196.8		
3	26	17.2	-0.9	6.8	-1.1	836.1	28.6	wnw	1.5	0	快晴						8.2	-188.6		
3	27	7.7	2.6	5.2	-1.3	833.4	66.9	w	3.2	10	曇り	*			1.5		5.2	-183.5	ウグイス	
3	28	9.1	-0.9	8.3		829.6	100.0	w	2.8	10	霧	1	*		22.5		4.1	-179.4		
3	29	-0.3	-4.4	-3.7		829.7	99.5	ene	5.3	10	雪	1	*		32.5		-2.4	-181.7		
3	30	3.6	-1.3	-0.3		833.5	99.8	w	3.5	10	雪	1	*			5.0	1.2	-180.6		
3	31	6.0	-0.4	2.6	-1.6	835.5	95.9	s	3.0	10	曇り	*		6.8		3.0	2.8	-177.8		
		6.2	-5.1	-0.1	-1.3	828	78.1		3.4	5				6.6	11.0	8.3	0.6		平均	
		17.2	3.2	8.3	-1.1	836	100.0		9.3	10				7.1	32.5	21.0	8.2		最大値	
		-2.7	-12.9	-6.2	-1.8	818	28.6		0.6	0				6.0	1.0	0.0	-7.8		最小値	
		191.8	-157.0	-4.3	-37.6	25674	2421.1		106.9	168				52.6	121.5	199.5	17.4		合計	
		31	31	31	28	31	31	31	31	31	31	7	19	4	8	11	24	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