

2021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	霧水	pH	降水量	積雪	平均気温	積算温度	生物季節など	
1	1	-5.2	-11.7	-9.5	-1.3	822.6	93.9	wnw	6.1	10	雪	0	*		18.5	-8.5	-8.5		
1	2	-2.9	-11.3	-8.9	-1.3	825.7	95.5	wnw	4.1	10	雪	0	*		18.0	-7.1	-15.6		
1	3	-4.0	-9.5	-8.1	-1.3	829.4	95.0	wnw	4.3	10	雪	0	*		20.0	-6.8	-22.3		
1	4	0.2	-9.1	-6.7	-1.2	834.1	83.5	sws	3.2	5	晴れ				19.0	-4.5	-26.8		
1	5	-0.1	-8.0	-5.5	-1.2	831	81.1	wnw	2.7	10	曇り				19.0	-4.1	-30.8		
1	6	-1.3	-9.3	-7.3	-1.3	824.3	88.3	w	2.5	3	晴れ		*		18.0	-5.3	-36.1		
1	7	-6.7	-14.2	-7.4	-1.3	817.4	78.9	w	6.0	10	曇り				18.0	-10.5	-46.6		
1	8	-10.2	-14.3	-13.0	-1.6	816.7	91.2	w	3.1	10	雪	1	*		19.0	-12.3	-58.8		
1	9	-8.1	-16.3	-13.9	-1.8	818.1	90.1	w	3.2	3	晴れ		*	6.7	20.0	-12.2	-71.0		
1	10	-4.4	-15.4	-12.5	-1.8	824.6	90.4	w	1.6	1	快晴		*		20.0	-9.9	-80.9		
1	11	-1.9	-12.8	-9.3	-1.7	830.8	93.5	ne	1.0	10	曇り		*		19.5	-7.4	-88.3		
1	12	-4.5	-8.5	-6.2	-1.8	826.2	96.6	ssw	2.6	10	雪	2		5.9	1.0	20.0	-6.5	-94.8	
1	13	-0.2	-9.7	-7.4	-1.8	825.6	95.5	sws	1.9	0	快晴		*		27.0	-5.0	-99.7		
1	14	3.4	-8.1	-5.0	-1.9	829.9	96.4	wnw	5.7	2	晴れ		*		25.0	-2.4	-102.1		
1	15	4.6	-5.8	-0.8	-1.7	834.3	73.1	s	3.8	0	快晴				25.0	-0.6	-102.7		
1	16	-0.6	-7.7	-1.4	-1.7	827.3	90.5	w	3.2	10	曇り			3.5	18.5	-4.2	-106.8		
1	17	-2.8	-8.7	-7.0	-1.8	825.7	96.2	w	2.6	10	曇り		*	6.2	28.0	-5.8	-112.6		
1	18	-4.0	-11.6	-9.4	-1.9	825.2	93.4	w	2.9	2	晴れ		*		27.0	-7.8	-120.4		
1	19	-2.9	-15.0	-10.0	-1.9	825.1	68.2	wnw	6.1	3	晴れ				28.0	-9.0	-129.3		
1	20	1.8	-15.0	-9.5	-1.9	835.8	69.4	e	3.6	0	快晴				27.0	-6.6	-135.9		
1	21	6.4	-8.1	-1.9	-2.0	837	33.1	w	2.3	0	快晴				27.0	-0.9	-136.8		
1	22	1.2	-4.1	-0.1	-1.9	832.1	83.8	w	3.6	8	晴れ				26.0	-1.5	-138.2		
1	23	1.2	-2.8	-1.3	-2.0	832.1	99.9	ene	2.7	10	雪	1		11.0	26.0	-0.8	-139.0		
1	24	0.0	-3.7	-1.3	-1.8	831.2	99.8	nnw	0.9	10	雪	1	*	6.9	26.5	50.0	-1.9	-140.9	
1	25	1.1	-5.8	-4.1	-1.8	837	97.9	ene	4.1	2	晴れ			6.4	14.5	60.0	-2.4	-143.2	
1	26	1.4	-5.0	-2.4	-1.6	836.3	66.9	sws	2.5	7	晴れ				54.0	-1.8	-145.0		
1	27	3.2	-6.3	2.1	-1.7	828	99.9	wnw	4.8	10	曇り			6.8	10.0	51.0	-1.6	-146.6	
1	28	0.7	-6.4	-0.8	-1.6	825.5	99.9	wnw	1.2	10	霧	2	*	2.5	45.0	-2.9	-149.4		
1	29	-3.5	-12.5	-10.2	-1.9	814.9	92.8	wnw	6.7	8	晴れ		*	6.0	1.5	49.0	-8.0	-157.4	
1	30	-6.4	-13.1	-10.6	-1.7	826	54.4	w	3.0	0	快晴			0.5	44.0	-9.8	-167.2		
1	31	2.0	-10.6	-5.7	-1.7	834.2	77.3	w	1.6	5	雪	0			44.0	-4.3	-171.4		
		-1.4	-9.7	-6.3	-1.7	828	86.0		3.3	6				6.4	7.9	29.4	-5.5		平均
		6.4	-2.8	2.1	-1.2	837	99.9		6.7	10				6.9	26.5	60.0	-0.6		最大値
		-10.2	-16.3	-13.9	-2.0	815	33.1		0.9	0				5.9	0.5	18.0	-12.3		最小値
		-42.5	-300.4	-195.1	-51.9	25664	2666.4		103.6	189				44.9	71.0	910.5	-171.4		合計
		31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	9	15	7	9	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

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	ホリノ2点自動校正pH計

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

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

2021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	霧水	pH	降水量	積雪	平均気温	積算温度	生物季節など	
2	1	0.9	-7.5	-3.8	-1.8	836.1	86.8	sw	3.3	6	晴れ			2.0	44.0	-3.3	-174.7		
2	2	1.0	-8.8	-1.8	-1.7	822.7	99.9	wnw	4.1	10	霧	1	*	7.1	31.5	57.0	-3.9	-178.6	
2	3	-5.1	-10.8	-7.9	-2.0	825.3	91.3	wnw	5.8	8	晴れ			2.5	55.0	-8.0	-186.6		
2	4	-5.4	-10.5	-9.0	-1.6	824.2	93.8	sw	5.0	10	雪	0	*		54.0	-8.0	-194.5		
2	5	0.6	-11.1	-8.4	-1.6	830	77.9	w	3.4	0	快晴			0.5	54.0	-5.3	-199.8		
2	6	4.6	-7.5	-4.1	-1.5	827.8	64.4	wnw	4.1	0	快晴				54.0	-1.5	-201.2		
2	7	1.1	-8.0	-2.4	-1.5	825.7	61.2	wnw	2.8	0	快晴				52.0	-3.4	-204.7		
2	8	-4.8	-12.0	-7.6	-1.7	822	94.9	wnw	6.1	10	雪	0		5.3	1.0	54.0	-8.4	-213.0	
2	9	-5.8	-15.1	-8.6	-1.6	825.7	75.0	wnw	2.7	9	雪	0	*	1.5	54.0	-10.5	-223.5		
2	10	1.2	-12.5	-6.3	-1.8	829.4	63.0	sw	2.3	2	晴れ				54.0	-5.7	-229.1		
2	11	1.9	-8.4	-4.3	-1.5	832.1	70.4	sw	1.3	4	晴れ		6.2		54.0	-3.3	-232.4		
2	12	5.1	-3.2	1.4	-1.3	837.9	24.6	wnw	0.5	10	曇り				53.0	1.0	-231.4		
2	13	7.7	-3.2	0.8	-1.4	839.6	77.6	sw	3.0	0	快晴				52.5	2.3	-229.2		
2	14	8.2	-2.5	0.1	-1.4	836	96.0	w	2.5	9	曇り				45.0	2.9	-226.3		
2	15	2.0	-3.2	1.6	-1.7	819	99.8	sw	6.6	10	雨	0		6.3	16.5	39.0	-0.6	-226.9	
2	16	-3.1	-9.4	-7.0	-1.9	815	96.2	wnw	7.3	10	雪	0	*	6.6		40.0	-6.3	-233.2	
2	17	-8.0	-13.6	-8.2	-1.9	811.3	95.2	wnw	5.4	10	雪	2	*	6.5	2.5	45.0	-10.8	-244.0	
2	18	-7.0	-14.8	-11.8	-1.7	814.1	90.9	w	4.0	10	曇り		*	6.1	5.0	50.0	-10.9	-254.9	
2	19	1.8	-13.7	-8.5	-1.7	824.7	63.2	w	2.2	0	快晴			0.5	47.0	-6.0	-260.8		
2	20	3.7	-9.1	-5.1	-1.5	823.5	74.5	wnw	5.7	0	快晴				46.0	-2.7	-263.5		
2	21	8.2	-2.2	0.3	-1.6	827.6	88.1	wnw	4.3	0	快晴				44.0	3.0	-260.5		
2	22	9.3	-0.8	3.5	-1.3	829.1	64.4	w	3.8	0	快晴				40.0	4.3	-256.3		
2	23	0.5	-11.2	-2.4	-1.4	824.9	72.7	wnw	7.1	5	晴れ				35.0	-5.4	-261.6		
2	24	0.4	-13.0	-7.8	-1.4	829.8	68.2	e	2.5	0	快晴				35.0	-6.3	-267.9		
2	25	2.8	-12.2	-6.1	-1.6	832.8	49.9	w	2.3	0	快晴				34.0	-4.7	-272.6		
2	26	-2.3	-9.4	-4.9	-1.6	832.3	94.1	wnw	2.4	10	雪	2		2.0	32.0	-5.9	-278.5		
2	27	-0.3	-11.8	-7.8	-1.8	833.6	80.6	ene	4.1	8	晴れ		6.2	0.5	36.0	-6.1	-284.5		
2	28	7.1	-6.5	4.5	-1.6	842	10.2	e	3.4	0	快晴				34.0	0.3	-284.2		
2	29															0.0	-284.2		
	30																		
	31																		
		0.9	-9.0	-4.3	-1.6	828	75.9		3.9	5			6.3	5.5	46.2	-3.9		平均	
		9.3	-0.8	4.5	-1.3	842	99.9		7.3	10			7.1	31.5	57.0	4.3		最大値	
		-8.0	-15.1	-11.8	-2.0	811	10.2		0.5	0			5.3	0.5	32.0	-10.9		最小値	
		26.3	-251.9	-121.6	-45.1	23174	2124.8		108.0	141			50.3	66.0	1293.5	-112.8		合計	
		28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	8	6	8	12	28	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

2021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	霧水	pH	降水量	積雪	平均気温	積算温度	生物季節など
3	1	7.1	-4.8	0.6	-1.7	839.3	78.6	sws	2.9	9	曇り				33.0	1.2	-283.1	
3	2	6.6	-8.2	4.1	-1.7	825.6	99.9	sws	8.3	10	雨	0		25.5	25.0	-0.8	-283.9	
3	3	2.7	-10.5	-7.8	-1.7	834.4	95.2	ene	1.5	7	晴れ	*	6.3	1.5	26.0	-3.9	-287.8	
3	4	6.3	-4.6	-0.9	-1.4	841	80.1	w	3.8	6	晴れ				24.0	0.9	-286.9	
3	5	4.9	-2.4	0.2	-1.7	836.6	87.0	s	4.0	10	曇り			4.5	22.0	1.3	-285.7	
3	6	4.9	-5.1	4.1	-1.5	833.4	99.9	nw	0.9	10	霧	0	6.6		21.0	-0.1	-285.8	
3	7	6.8	-6.1	-1.4	-1.6	836.3	99.8	w	2.5	10	霧	1	*	0.5	19.0	0.4	-285.4	
3	8	2.9	-3.2	-0.5	-1.6	835.1	99.9	wnw	1.7	10	霧	1	*		16.0	-0.2	-285.6	
3	9	7.2	-2.6	-0.1	-1.5	836.1	92.0	w	3.7	5	晴れ				13.0	2.3	-283.3	
3	10	9.0	-5.1	1.0	-1.4	833.9	66.4	nw	2.1	0	快晴				10.0	2.0	-281.3	
3	11	10.1	-4.4	1.4	-1.3	839.4	72.4	wnw	1.8	0	快晴				3.0	2.9	-278.5	
3	12	5.4	-2.6	2.2	-1.3	838.7	78.6	w	2.9	10	曇り			2.0	2.0	1.4	-277.1	
3	13	3.8	-2.2	-0.6	-1.3	825.6	99.9	ne	3.3	10	曇り		6.9	14.0	17.0	0.8	-276.3	
3	14	5.4	-5.6	-1.2	-1.3	824.9	96.4	wnw	2.0	10	曇り				7.0	-0.1	-276.4	
3	15	7.8	-7.1	1.3	-1.2	829.3	64.3	ene	2.9	0	快晴				5.0	0.4	-276.0	
3	16	6.1	-3.2	2.1	-1.4	827.4	60.5	wnw	5.2	3	晴れ				2.5	1.5	-274.6	
3	17	10.5	-3.2	2.3	-1.3	827.1	40.9	w	2.4	0	快晴					3.7	-270.9	
3	18	13.1	-3.1	4.4	-1.2	832.7	29.9	ne	1.1	0	快晴					5.0	-265.9	
3	19	13.5	-1.4	4.7	-1.3	833.7	22.5	wnw	1.2	4	晴れ					6.1	-259.9	
3	20	10.3	-0.4	2.9	-1.4	834.5	90.9	ssw	3.0	10	曇り			0.5		5.0	-254.9	
3	21	9.5	2.7	6.6	-1.3	826.7	99.9	sws	4.6	10	雨霧	10	7.1	48.5		6.1	-248.8	
3	22	5.8	-7.1	-2.3	-1.6	822.8	95.0	wnw	2.8	9	曇り		6.5	0.5		-0.7	-249.5	
3	23	8.8	-8.1	-3.8	-1.4	831.5	52.1	w	2.6	0	快晴					0.4	-249.1	
3	24	15.1	-3.6	3.3	-1.3	837.8	38.3	w	3.1	0	快晴					5.8	-243.4	
3	25	6.9	-1.1	2.0	-1.3	834.9	80.7	w	2.4	10	曇り					2.9	-240.5	
3	26	8.8	-4.5	2.7	-1.3	829.6	44.7	wnw	6.5	0	快晴					2.2	-238.3	
3	27	15.1	-3.3	2.9	-1.2	836.2	61.4	w	3.8	5	晴れ					5.9	-232.4	
3	28	6.4	1.7	3.8	-1.7	830.7	99.9	sws	6.7	10	曇り			11.5		4.1	-228.4	
3	29	15.7	3.5	7.7	-1.0	823.9	100.0	wnw	4.5	10	霧		6.7	2.5		9.6	-218.8	
3	30	18.1	3.0	8.1	-0.3	827.6	54.0	wnw	3.7	4	晴れ					10.6	-208.2	
3	31	18.3	-0.9	6.8	-0.1	829.1	70.6	nw	1.2	0	快晴					8.7	-199.5	
		8.8	-3.3	1.8	-1.3	832	75.9		3.2	6			6.7	10.1	15.3	2.7		平均
		18.3	3.5	8.1	-0.1	841	100.0		8.3	10			7.1	48.5	33.0	10.6		最大値
		2.7	-10.5	-7.8	-1.7	823	22.5		0.9	0			6.3	0.5	2.0	-3.9		最小値
		272.9	-103.5	56.6	-41.3	25796	2351.7		99.1	182			40.1	111.5	245.5	84.7		合計
		31	31	31	31	31	31	31	31	31	5	3	6	11	16	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

2021年4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	霧水	pH	降水量	積雪	平均気温	積算温度	生物季節など	
4	1	16.1	-1.5	5.7	0.6	835.5	64.1	nw	1.7	0	快晴					7.3	-192.2		
4	2	12.9	0.9	8.0	1.3	841	74.3	ene	1.2	9	曇り					6.9	-185.3		
4	3	15.3	1.9	8.5	1.9	838	72.5	wnw	1.6	4	晴れ					8.6	-176.7		
4	4	8.5	3.1	6.7	2.7	831	88.1	w	3.0	10	曇り			12.0		5.8	-170.9		
4	5	8.2	-2.9							10	雨霧	1 1		3.5		2.7	-168.3		
4	6	14.4	-3.6							8	晴れ					5.4	-162.9		
4	7	13.1	-1.6							2	晴れ			0.5		5.8	-157.1		
4	8	8.7	-5.1	3.6	2.5	829.3	45.5	wnw	21.0	10	曇り					1.8	-155.3		
4	9	8.2	-8.6	1.2	1.4	831.7	41.3	w	1.7	0	快晴					-0.2	-155.5		
4	10	11.2	-10.3	1.2	1.3	839.2	46.7	nne	1.3	0	快晴					0.4	-155.1		
4	11	14.6	-3.2	3.2	1.2	844.1	55.1	wnw	2.4	0	快晴					5.7	-149.4		
4	12	14.2	-1.3	4.7	2.1	844.1	65.9	w	2.7	0	快晴					6.5	-142.9		
4	13	7.1	0.5	2.9	3.0	834.1	99.9	sw	5.4	10	曇り			6.0		3.8	-139.1		
4	14	13.5	-4.5	7.4	3.0	825.2	99.8	wnw	2.9	10	雨霧	2 1	6.4	14.5		4.5	-134.6		
4	15	13.2	-8.7	1.9	3.1	832.2	59.6	wnw	2.4	1	快晴		6.3			2.3	-132.4		
4	16	6.7	-1.4	2.5	3.5	838.3	81.3	sw	2.1	9	曇り					2.7	-129.7		
4	17	4.7	1.9	3.4	3.1	834.3	100.0	s	5.0	10	雨霧	1 0	6.6	62.5		3.3	-126.4		
4	18	3.9	-3.7	-1.1	2.9	818.2	87.9	wnw	6.6	9	曇り		6.4	0.5		0.1	-126.3		
4	19	12.8	-5.0	1.3	2.0	826.7	61.4	sw	1.9	1	快晴			0.5		3.9	-122.4		
4	20	18.8	1.1	8.9	2.8	833.2	35.0	w	3.1	0	快晴					10.0	-112.5		
4	21	17.3	0.7	10.4	3.7	837.3	24.5	wnw	1.2	0	快晴					9.0	-103.5		
4	22	16.1	1.4	10.8	4.0	838	20.0	ene	3.5	1	快晴					8.8	-94.7		
4	23	18.2	0.2	11.0	4.0	837.3	10.3	ne	2.0	2	晴れ					9.2	-85.5		
4	24	20.8	3.0	12.4	4.7	837.2	20.5	w	2.1	10	曇り					11.9	-73.6		
4	25	15.0	-4.4	9.5	4.1	830.3	63.7	wnw	2.1	8	晴れ					5.3	-68.3		
4	26	10.0	-7.2	1.2	4.6	830.7	57.2	ene	4.3	0	快晴					1.4	-66.9		
4	27	16.3	-0.9	4.7	4.2	837	59.2	wnw	4.2	0	快晴					7.7	-59.2		
4	28	6.6	0.9	3.6	4.7	836.8	98.2	w	2.9	10	霧	0				3.8	-55.5		
4	29	6.7	4.7	6.5	4.3	827.9	99.9	sw	3.3	10	雨霧	0 2	7.4	42.0		5.7	-49.8		
4	30	12.2	0.7	4.8	4.5	822.8	98.4	w	4.4	1	快晴		6.9	0.5		6.5	-43.3		
	31																-43.3		
		12.2	-1.8	5.4	3.0	834	64.1		3.6	5			6.7	14.3	#####	5.2		平均	
		20.8	4.7	12.4	4.7	844	100.0		21.0	10			7.4	62.5	0.0	11.9		最大値	
		3.9	-10.3	-1.1	0.6	818	10.3		1.2	0			6.3	0.5	0.0	-0.2		最小値	
		365.3	-52.9	144.9	81.2	22511	1730.3		96.0	145			40.0	142.5	0.0	156.2		合計	
		30	30	27	27	27	27	27	27	30	30	5 0	6	10	0	30		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

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	ホリノ2点自動校正pH計

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

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

2021年5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	霧水	pH	降水量	積雪	平均気温	積算温度	生物季節など
5	1	9.7	-0.3	6.4	4.1	825.3	53.8	sws	2.4	10	曇り		5.7	14.0		4.7	-38.6	
5	2	5.0	-3.7	0.9	4.0	818.8	99.9	wnw	4.7	10	雪	0	7.5	3.5		0.7	-38.0	
5	3	10.2	-4.0	3.4	3.0	829.7	55.5	w	2.5	0	快晴		6.3	1.0		3.1	-34.9	
5	4	20.3	0.1	10.3	3.3	835.2	30.3	wnw	2.7	5	晴れ					10.2	-24.7	
5	5	9.7	4.5	6.0	4.6	833.6	77.5	w	5.2	10	曇り					7.1	-17.6	
5	6	22.3	8.9	10.7	5.0	834.7	96.2	wnw	1.5	1	快晴		6.5			15.6	-2.0	
5	7	13.1	4.3	10.6	6.8	833.1	88.3	w	1.9	10	曇り			1.0		8.7	6.7	
5	8	15.7	4.5	9.9	6.1	827.4	82.7	wnw	4.6	2	晴れ			0.5		10.1	16.8	
5	9	15.8	2.6	10.6	6.8	823.2	67.0	wnw	6.0	8	晴れ					9.2	26.0	
5	10	16.7	0.2	9.5	5.8	828.8	35.6	w	2.5	1	快晴					8.5	34.5	
5	11	16.0	1.7	6.1	6.0	831.6	100.0	wnw	2.1	10	霧	1				8.9	43.3	
5	12	16.3	0.5	10.7	5.9	836.1	62.2	sws	1.2	10	曇り					8.4	51.7	
5	13	16.9	4.1	12.5	6.7	834.2	71.9	nne	1.4	8	晴れ					10.5	62.2	
5	14	24.4	7.4	14.9	7.5	834.1	69.2	ene	2.4	10	曇り					15.9	78.1	
5	15	19.5	8.4	12.3	8.9	836.9	88.9	s	3.3	10	曇り					14.0	92.1	
5	16	12.4	6.5	6.9	9.1	834.3	99.8	sws	3.1	10	雨霧	1 1	6.3	5.0		9.5	101.5	
5	17	15.7	12.2	14.8	9.0	826.9	99.9	w	5.1	10	雨霧	0 1	6.7	30.0		14.0	115.5	
5	18	19.6	12.3	13.3	10.0	831.2	99.9	sws	2.9	10	霧	0	6.0	3.5		16.0	131.4	
5	19	12.9	9.7	12.5	10.6	831.6	99.9	w	2.8	10	霧	1	5.9	21.0		11.3	142.7	
5	20	14.1	5.9	13.2	10.1	836.1	40.7	sse	1.5	10	曇り		7.1	26.0		10.0	152.7	
5	21	14.3	9.0	14.0	10.1	828.1	99.9	w	4.1	10	雨霧	1 0	7.1	74.0		11.7	164.4	
5	22	12.6	5.8	9.2	10.0	825.3	99.9	wnw	6.3	10	霧	1	7.2	0.5		9.2	173.6	
5	23	20.3	4.7	11.6	10.0	827.2	79.3	w	2.5	3	晴れ		7.1			12.5	186.1	
5	24	21.0	7.8	15.7	10.2	830.7	48.4	sws	2.2	10	曇り			0.5		14.4	200.5	
5	25	19.3	5.2	13.1	10.7	825.4	80.5	wnw	1.6	7	晴れ					12.3	212.7	
5	26	20.1	2.6	11.9	10.3	827.5	31.5	nw	1.4	10	曇り					11.4	224.1	
5	27	9.5	5.5	5.7	10.3	826.6	99.9	s	4.2	10	雨霧	1 0	7.2	42.0		7.5	231.6	
5	28	22.0	5.3	12.8	9.0	826.7	58.7	w	3.8	3	晴れ		7.3	0.5		13.7	245.2	
5	29	19.4	5.8	12.3	10.3	823.2	79.9	w	7.4	7	晴れ					12.6	257.8	
5	30	21.4	4.0	12.6	10.4	827.2	56.4	w	2.7	4	晴れ					12.7	270.5	
5	31	23.1	4.2	12.7	10.8	831.4	70.4	wnw	2.9	0	快晴			3.5		13.7	284.2	
		16.4	4.7	10.6	7.9	830	75.0		3.2	7			6.7	14.2	#####	10.6		平均
		24.4	12.3	15.7	10.8	837	100.0		7.4	10			7.5	74.0	0.0	16.0		最大値
		5.0	-4.0	0.9	3.0	819	30.3		1.2	0			5.7	0.5	0.0	0.7		最小値
		509.3	145.7	327.1	245.4	25722	2324.0		98.9	229			93.9	226.5	0.0	327.5		合計
		31	31	31	31	31	31	31	31	31	9	0	14	16	0	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

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

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

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

2021年6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	霧水	pH	降水量	積雪	平均気温	積算温度	生物季節など
6	1	23.5	5.0	12.9	11.1	835.1	80.1	wnw	1.7	1	快晴			6.4		14.3	298.4	
6	2	21.0	8.3	12.8	12.0	838	81.9	w	2.1	10	曇り	*				14.7	313.1	
6	3	18.0	7.8	15.5	12.3	835.3	72.2	e	1.1	9	曇り	*				12.9	326.0	
6	4	15.1	7.8	11.8	12.0	824.2	99.9	ssw	5.5	10	雨霧	0.1	*	6.2	41.5	11.5	337.4	
6	5	21.1	9.1	13.7	12.0	825.9	99.9	wnw	1.8	9	曇り	*		7.2		15.1	352.5	
6	6	21.6	8.6	12.2	12.8	831.2	78.0	w	1.7	10	曇り					15.1	367.6	
6	7	25.8	11.8	16.4	12.9	836.3	62.0	wsw	1.4	10	曇り					18.8	386.4	
6	8	21.8	8.2	17.1	13.5	836.6	57.4	wnw	4.0	7	晴れ					15.0	401.4	
6	9	23.0	7.2	15.7	12.9	837.3	51.1	ene	3.9	0	快晴					15.1	416.5	
6	10	23.8	9.8	17.9	13.3	839.8	75.7	wnw	1.9	3	晴れ					16.8	433.3	
6	11	20.6	9.0	17.0	13.7	839.3	49.0	ssw	3.2	9	曇り					14.8	448.1	
6	12	23.1	9.7	13.9	13.6	838	77.3	wnw	2.6	10	曇り	*				16.4	464.5	
6	13	17.2	11.4	13.5	13.8	834.8	98.0	wnw	1.2	10	霧	0	*			14.3	478.8	
6	14	18.5	11.1	15.4	13.2	830.4	91.2	wnw	1.2	10	曇り	*		6.9	10.5	14.8	493.6	
6	15	21.4	8.6	15.1	13.5	829.1	86.9	wnw	1.4	8	晴れ	*			2.5	15.0	508.6	
6	16	18.4	8.7	15.9	13.9	829.2	87.7	wnw	1.9	9	曇り	*		6.3	8.0	13.6	522.2	
6	17	19.9	8.4	13.9	13.3	828.1	83.3	ene	3.1	4	晴れ	*		6.7	1.0	14.2	536.3	
6	18	19.6	9.2	14.0	13.9	827.6	88.3	wnw	2.3	10	曇り	*				14.4	550.7	
6	19	11.7	9.6	10.3	13.9	824.7	99.9	wsw	3.3	10	雨霧	0.1	*	6.5	37.5	10.7	561.4	
6	20	19.6	7.9	13.2	13.0	822.9	99.9	ene	1.5	10	曇り	*		6.8	0.5	13.8	575.1	
6	21	23.4	7.2	18.5	13.2	827.4	40.1	ene	2.1	8	晴れ					15.3	590.4	
6	22	19.9	10.0	17.0	14.1	830.2	81.7	w	1.3	9	曇り	*				15.0	605.4	
6	23	19.3	9.5	12.8	14.0	831.3	91.0	ne	1.1	10	曇り	*			1.0	14.4	619.8	
6	24	20.5	9.5	13.6	14.0	833.2	91.5	wnw	1.7	8	晴れ	*		6.1	32.5	15.0	634.8	
6	25	20.0	9.5	13.8	13.5	834.8	92.3	ssw	2.3	10	曇り	*				14.8	649.5	
6	26	19.1	10.5	16.0	14.1	835.5	89.0	w	1.9	9	曇り				1.0	14.8	664.3	
6	27	16.5	10.0	14.1	14.3	832.7	99.9	nnw	0.6	10	霧	0	*	7.7	25.0	13.3	677.6	
6	28	20.5	9.6	18.0	14.0	829.1	76.5	ne	1.6	4	晴れ	*			1.5	15.1	692.6	
6	29	20.5	11.2	12.8	14.2	825.7	99.9	ene	2.6	10	雨霧	0.1	*	6.6	16.0	15.9	708.5	
6	30	20.7	12.8	14.4	14.0	832.9	98.2	w	2.3	10	霧	0	*	6.3	3.0	16.8	725.2	
	31																725.2	
		20.2	9.2	14.6	13.3	832	82.7		2.1	8			###	6.6	13.0	14.7		平均
		25.8	12.8	18.5	14.3	840	99.9		5.5	10			0.0	7.7	41.5	18.8		最大値
		11.7	5.0	10.3	11.1	823	40.1		0.6	0			0.0	6.1	0.5	10.7		最小値
		605.1	277.0	439.2	400.0	24957	2479.8		64.3	247			0.0	79.7	181.5	441.1		合計
		30	30	30	30	30	30	30	30	30	6	21	0	12	14	30		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

2021年7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	pH	降水量	積雪	平均気温	積算温度	生物季節など
7	1	16.2	11.5	12.6	14.8	833.6	99.9	sw	0.6	10	霧	0	6.3	14.5	13.9	739.1	
7	2	17.1	13.2	14.4	14.0	833.4	99.9	se	4.2	10	雨霧	1 0	6.2	69.5	15.2	754.2	沖繩梅雨明け
7	3	23.8	13.5	18.5	15.1	833	90.3	e	1.0	10	曇り		5.9	3.5	18.7	772.9	
7	4	17.1	14.7	15.6	16.0	836	100.0	sw	3.6	10	雨霧	0 0	6.7	19.5	15.9	788.8	
7	5	18.1	15.3	16.7	15.8	833.5	99.9	sw	4.0	10	雨霧	1 1	6.1	24.0	16.7	805.5	
7	6	16.4	13.6	16.2	15.4	834.8	99.9	w	3.3	10	霧	1	6.6	2.5	15.0	820.5	
7	7	20.5	14.8	15.6	15.1	833.4	99.9	w	3.5	10	雨霧	0 1	6.6	4.0	17.7	838.1	
7	8	17.2	15.3	16.0	15.6	832.4	100.0	w	1.5	10	雨霧	0 1	6.6	14.5	16.3	854.4	
7	9	17.5	15.9	17.1	15.8	831.8	99.9	sw	2.1	10	霧	2	6.2	16.5	16.7	871.1	
7	10	22.7	14.8	17.2	15.5	833.6	99.9	sw	3.7	10	霧	1	6.5	12.5	18.8	889.8	
7	11	22.2	13.9	17.3	16.1	835.7	100.0	wnw	3.1	10	曇り		6.9	7.0	18.1	907.9	九州南部梅雨明け
7	12	21.6	12.7	17.2	16.6	835.7	87.8	sw	2.8	10	曇り		6.9	7.0	17.2	925.0	
7	13	23.3	12.4	20.2	16.9	835.5	76.9	ene	2.1	8	晴れ		6.6	27.0	17.9	942.9	九州北部中国梅雨明け
7	14	23.4	12.8	19.1	17.3	838.1	87.7	wnw	2.2	6	晴れ		6.5	11.5	18.1	961.0	北陸梅雨明け
7	15	19.7	13.1	16.6	16.8	840.7	96.1	wnw	1.3	9	曇り		6.5	1.5	16.4	977.4	
7	16	23.3	13.7	19.7	16.9	842.5	84.0	nw	1.4	6	晴れ		6.3		18.5	995.9	関東甲信東北梅雨明け
7	17	26.0	13.1	20.9	17.5	840.9	70.8	ne	1.7	0	快晴				19.6	1015.4	近畿東海梅雨明け
7	18	28.7	13.7	21.3	18.1	839.8	60.9	sw	1.4	0	快晴				21.2	1036.6	
7	19	27.4	15.3	23.3	19.0	840.8	70.2	ene	2.4	0	快晴				21.4	1058.0	四国梅雨明け
7	20	27.4	14.9	22.9	19.5	840.4	67.4	nne	1.4	0	快晴				21.2	1079.1	
7	21	27.6	14.3	20.0	19.3	839.3	83.3	wnw	1.3	3	晴れ				21.0	1100.1	
7	22	27.6	14.3	23.8	19.2	837.5	66.2	ene	2.0	0	快晴				21.0	1121.0	
7	23	27.5	15.6	21.5	19.7	836.2	78.1	ene	2.1	7	晴れ		0.5		21.6	1142.6	
7	24	14.3	14.5	21.9	19.8	835.8	79.2	ne	1.5	9	曇り		3.5		14.4	1157.0	
7	25	25.5	14.5	22.1	19.3	835.4	71.8	ene	1.8	6	晴れ		5.1		20.0	1177.0	
7	26	25.0	13.6	19.2	19.0	831.4	81.3	ne	2.9	8	晴れ				19.3	1196.3	
7	27	18.2	13.7	17.0	18.4	825.2	90.7	ene	2.8	10	曇り		6.5		16.0	1212.2	
7	28	26.1	14.9	18.9	17.9	826.6	91.1	w	1.6	7	晴れ		5.1	11.0	20.5	1232.7	台風8号宮城県上陸
7	29	22.1	15.2	16.7	18.7	848.4	100.0	sw	2.3	10	霧	1	6.1		18.7	1251.4	
7	30	26.8	15.2	20.8	18.8	828.2	78.9	wnw	2.0	4	晴れ		9.0		21.0	1272.4	
7	31	24.6	14.3	18.6	18.9	829	89.3	ene	1.1	9	曇り		5.6		19.5	1291.8	
		22.4	14.1	18.7	17.3	835	87.1		2.2	7			6.3	13.3	#####	18.3	平均
		28.7	15.9	23.8	19.8	848	100.0		4.2	10			6.9	69.5	0.0	21.6	最大値
		14.3	11.5	12.6	14.0	825	60.9		0.6	0			5.1	0.5	0.0	13.9	最小値
		694.9	438.3	578.9	536.8	25899	2701.3		68.7	222			125.3	265.5	0.0	566.6	合計
		31	31	31	31	31	31	31	31	31	10	20	20	0	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

2021年8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	pH	降水量	積雪	平均気温	積算温度	生物季節など
8	1	25.6	15.3	19.5	19.0	829.4	91.4	wnw	1.2	3	晴れ		9.5		20.5	1312.3	
8	2	24.0	15.1	20.1	18.9	833.2	73.8	sw	1.0	5	晴れ	5.7			19.6	1331.8	
8	3	23.3	16.1	19.3	19.2	836.9	89.8	s	4.9	10	曇り				19.7	1351.5	
8	4	28.1	15.7	23.3	19.4	837.4	72.7	wnw	1.4	0	快晴				21.9	1373.4	
8	5	28.4	16.1	22.5	19.7	834.5	81.0	ene	3.2	8	晴れ				22.3	1395.7	
8	6	27.7	15.2	23.3	19.8	832.9	57.5	wnw	1.0	3	晴れ				21.5	1417.1	
8	7	25.5	15.6	22.9	20.0	831.9	70.3	ne	1.4	7	晴れ				20.6	1437.7	
8	8	25.8	16.5	17.0	19.6	828.4	99.9	ene	5.3	10	霧	1	6.0	6.0	21.2	1458.8	
8	9	19.5	15.6	18.0	19.5	825.4	100.0	ssw	5.0	10	曇り		6.3	17.0	17.6	1476.4	
8	10	22.1	13.2	16.9	18.1	826.2	99.9	wnw	3.9	10	霧	1	6.8	0.5	17.7	1494.0	
8	11	24.0	12.6	19.0	17.9	836.4	77.3	wnw	1.9	9	曇り				18.3	1512.3	
8	12	20.1	13.9	18.3	18.2	836.6	83.0	wnw	2.1	10	曇り		0.5		17.0	1529.3	
8	13	16.1	12.6	14.0	17.4	833.5	99.9	sw	4.1	10	雨霧	1	6.5	91.0	14.4	1543.7	
8	14	17.1	15.0	16.4	15.2	829	99.9	sw	5.1	10	雨霧	1	6.9	228.5	16.1	1559.7	
8	15	17.3	13.0	13.9	14.8	832.7	99.9	ene	3.6	10	雨霧	1	6.8	89.0	15.2	1574.9	
8	16	18.0	13.5	14.9	15.0	838	100.0	s	1.8	10	霧	0	6.8	2.5	15.8	1590.6	
8	17	16.0	13.8	14.4	15.1	837	99.9	s	4.1	10	霧	2	6.7	25.5	14.9	1605.5	
8	18	16.9	14.9	15.6	15.2	834.7	100.0	sw	5.0	10	雨霧	0	6.8	11.0	15.9	1621.4	
8	19	19.1	14.2	17.4	15.5	839	98.0	w	2.7	5	晴れ		6.5	3.0	16.7	1638.1	
8	20	21.9	14.4	18.4	16.0	842.1	93.7	w	2.4	8	晴れ		6.1	1.5	18.2	1656.2	
8	21	20.5	14.1	16.5	16.6	840	99.9	sw	1.7	10	霧	0	6.5	2.0	17.3	1673.5	
8	22	21.4	14.7	16.5	16.3	837.5	99.9	sw	3.0	10	霧	0	6.4	3.0	18.1	1691.6	
8	23	21.2	14.9	16.1	16.4	836.2	99.8	sw	2.1	10	雨霧		6.5	8.5	18.1	1709.6	
8	24	18.3	13.6	17.4	16.8	835.5	88.5	sw	2.5	10	曇り		16.5		16.0	1725.6	
8	25	22.2	15.8	16.8	16.3	834.8	99.9	sw	4.2	10	霧	1	6.7	1.0	19.0	1744.6	
8	26	26.4	16.5	21.3	17.0	838	87.2	wnw	1.9	7	晴れ				21.5	1766.0	
8	27	28.2	16.0	20.9	18.0	837.6	85.9	w	1.4	7	晴れ				22.1	1788.1	
8	28	27.4	16.4	20.4	19.0	836.8	85.2	wnw	2.4	0	快晴				21.9	1810.0	
8	29	28.1	14.8	20.7	19.2	837	83.7	wnw	1.7	0	快晴				21.5	1831.5	
8	30	26.6	14.7	19.5	19.4	838.2	86.2	wnw	3.9	3	晴れ				20.7	1852.1	
8	31	21.8	14.7	19.5	19.3	837.9	80.1	w	2.8	2	晴れ				18.3	1870.4	
		22.5	14.8	18.4	17.7	835	89.8		2.9	7		6.5	28.7	#####	18.7		平均
		28.4	16.5	23.3	20.0	842	100.0		5.3	10		6.9	228.5	0.0	22.3		最大値
		16.0	12.6	13.9	14.8	825	57.5		1.0	0		5.7	0.5	0.0	14.4		最小値
		698.6	458.5	570.7	547.8	25885	2784.2		88.7	227		####	516.5	0.0	578.6		合計
		31	31	31	31	31	31	31	31	31	11	16	18	0	31		観測日数

[備考]		気温・湿度 ヴァイサラHMP155		平均気温=(最高気温+最低気温)÷2
気温	℃	気圧	Hpa	気圧 ヴァイサラPTB210
地温	℃	湿度	%	積算温度=1月1日からの日平均気温の積算
風向	0~360°	降水量	mm	視程・現在天気 ヴァイサラPWD22
風速	m/s	積雪	cm	風向風速 ヴァイサラWMT704
地上9.8m	10分間の平均	2本の積雪棒の平均		雨量計 小笠原計器RS-222
観測時間	午前9時			pH計
観測地点	北緯36° 07' 08.43" 東経138° 09' 33.76"			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		

2021年9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	pH	降水量	積雪	平均気温	積算温度	生物季節など
9	1	16.3	14.0	15.3	18.3	835.3	99.9	w	2.3	10	霧	0	9.0		15.2	1885.5	
9	2	16.5	13.3	15.1	16.0	831	100.0	w	1.5	10	雨霧	1 0	6.6	67.0	14.9	1900.4	
9	3	16.6	13.0	15.1	15.9	832.2	99.9	ssw	2.0	10	曇り		6.6	21.5	14.8	1915.2	
9	4	15.2	11.8	13.4	15.2	834.8	99.9	s	2.0	10	雨	1	6.5	76.0	13.5	1928.7	
9	5	19.3	12.2	14.5	14.1	837.4	100.0	wnw	2.2	10	雨霧	0 1	6.9	0.5	15.8	1944.5	
9	6	20.0	9.7	15.4	15.1	836.7	88.7	wnw	19.0	6	晴れ				14.9	1959.3	
9	7	20.1	6.9	14.1	15.2	836.3	81.7	wnw	1.7	8	晴れ				13.5	1972.8	
9	8	12.3	9.5	11.1	15.2	833.9	100.0	sw	3.2	10	霧	1	22.5		10.9	1983.7	
9	9	23.4	11.9	14.9	13.3	835.4	99.9	w	1.0	10	雨霧	0 0	7.1	33.5	17.7	2001.4	
9	10	24.9	11.4	17.3	15.0	836.6	85.8	wnw	1.9	1	快晴				18.2	2019.5	
9	11	21.0	11.8	14.1	16.0	835.8	97.4	w	1.8	10	曇り				16.4	2035.9	
9	12	17.4	12.1	15.6	16.0	835.4	90.5	wnw	2.2	10	曇り				14.8	2050.7	
9	13	21.8	9.2	16.7	15.4	838.4	73.5	wnw	1.2	8	晴れ				15.5	2066.2	
9	14	14.6	11.6	13.2	15.5	839.4	97.2	sw	2.8	10	曇り				13.1	2079.3	
9	15	21.0	11.1	14.9	14.9	835.3	84.4	ene	2.4	7	晴れ				16.1	2095.3	
9	16	19.5	10.4	12.8	15.0	837	96.6	ene	1.8	9	曇り				15.0	2110.3	
9	17	18.2	10.7	15.2	14.8	836.8	82.6	sw	2.0	9	曇り		2.0		14.5	2124.7	
9	18	19.2	12.5	15.4	14.8	831.2	99.9	sw	4.0	10	霧	0	7.1	20.0	15.9	2140.6	
9	19	21.3	10.7	14.4	15.0	835.2	92.7	ene	3.5	0	快晴		7.2	0.5	16.0	2156.6	
9	20	22.1	9.5	17.9	15.3	837.7	73.5	ene	3.2	0	快晴				15.8	2172.4	
9	21	24.2	9.8	16.7	15.2	837.2	40.7	wnw	1.6	0	快晴				17.0	2189.4	
9	22	21.3	13.0	14.6	15.2	834.6	99.9	w	3.4	10	雨霧	0 2	6.4	13.0	17.2	2206.5	
9	23	19.7	10.7	13.7	15.2	835.6	77.2	sw	3.6	0	快晴		7.3		15.2	2221.7	
9	24	19.6	9.4	15.5	15.0	839.3	64.4	wnw	1.4	8	晴れ				14.5	2236.2	
9	25	20.7	9.6	14.8	14.7	842.7	78.4	w	3.4	7	晴れ				15.2	2251.4	
9	26	12.7	7.0	9.3	14.0	841.5	99.8	e	1.6	10	雨	1	7.1	23.0	9.9	2261.2	
9	27	17.1	6.9	10.4	12.7	837.4	99.8	ene	3.5	10	霧	0	7.1	0.5	12.0	2273.2	
9	28	19.3	7.4	13.4	13.2	837.1	88.9	e	2.7	8	晴れ				13.4	2286.6	
9	29	20.6	10.0	13.1	13.3	836.8	92.1	wnw	1.6	10	曇り				15.3	2301.9	
9	30	19.6	10.6	15.1	14.0	832.5	83.6	sw	1.2	6	晴れ		0.5		15.1	2317.0	
	31															2317.0	
		19.2	10.6	14.4	15.0	836	89.0		2.9	8			6.9	20.7	#####	14.9	平均
		24.9	14.0	17.9	18.3	843	100.0		19.0	10			7.3	76.0	0.0	18.2	最大値
		12.3	6.9	9.3	12.7	831	40.7		1.0	0			6.4	0.5	0.0	9.9	最小値
		575.5	317.7	433.0	448.5	25087	2668.9		85.7	227			75.9	289.5	0.0	446.6	合計
		30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	10	11	14	0	30	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

2021年10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	pH	降水量	積雪	平均気温	積算温度	生物季節など
10	1	12.8	10.4	11.9	14.0	824.9	100.0	ene	7.5	10	霧	1	7.1	8.5	11.6	2328.6	
10	2	20.2	6.7	14.2	13.0	831.5	80.2	wnw	0.8	4	晴れ		6.8		13.5	2342.0	
10	3	21.6	5.6	15.0	12.0	842.2	48.0	ene	2.2	0	快晴				13.6	2355.6	
10	4	20.9	9.5	13.6	12.9	845.9	79.0	wnw	2.8	0	快晴				15.2	2370.8	
10	5	22.4	8.6	16.4	12.9	842.7	45.3	wnw	1.7	2	晴れ				15.5	2386.3	
10	6	22.9	10.9	14.9	12.9	839.4	74.7	ene	3.7	7	晴れ				16.9	2403.2	
10	7	21.3	11.1	12.6	13.2	839.6	100.0	sw	2.5	10	霧	0			16.2	2419.4	
10	8	22.8	11.0	13.7	13.8	841.8	98.1	w	1.9	6	晴れ				16.9	2436.3	
10	9	19.0	10.4	13.6	14.1	845	91.7	ene	3.5	9	曇り				14.7	2451.0	
10	10	18.3	10.2	14.6	13.5	844.6	83.9	w	2.0	0	快晴				14.3	2465.3	
10	11	21.6	9.2	13.6	13.4	840	90.5	w	2.7	0	快晴				15.4	2480.7	
10	12	15.5	12.9	13.8	13.7	842.7	99.9	sw	2.7	10	霧	1			14.2	2494.9	
10	13	14.7	9.9	10.9	12.5	841.8	99.9	ene	3.2	10	霧	0	27.5		12.3	2507.2	
10	14	18.1	6.2	10.3	12.6	838.1	99.4	sw	0.8	7	晴れ		6.3		12.2	2519.3	
10	15	21.1	7.2	11.4	12.7	836	87.9	wnw	2.1	0	快晴				14.2	2533.5	
10	16	19.3	10.5	11.4	12.9	835.4	99.9	sw	3.8	9	曇り				14.9	2548.4	
10	17	11.7	-0.6	4.1	12.9	830.7	99.9	ene	5.1	10	雨霧	1	6.6	22.5	5.6	2553.9	
10	18	13.0	-2.0	4.1	10.3	836.2	77.3	ene	4.4	0	快晴				5.5	2559.4	霧氷
10	19	13.7	2.0	7.3	9.9	833.8	86.5	sw	2.0	4	晴れ		4.0		7.9	2567.3	
10	20	9.7	-2.3	2.5	9.4	826.1	99.3	wnw	5.3	7	晴れ		7.1	1.0	3.7	2571.0	
10	21	10.6	-3.9	3.9	8.0	832.1	67.7	ene	2.0	4	晴れ				3.4	2574.3	
10	22	7.9	-2.0	3.2	7.3	831.8	94.2	ne	1.8	9	曇り		4.0		3.0	2577.3	
10	23	8.7	-2.5	2.6	6.7	834.4	78.8	wnw	2.6	1	快晴		6.5	0.5	3.1	2580.4	氷
10	24	12.6	-2.7	4.2	6.1	840.9	70.8	w	2.4	1	快晴				5.0	2585.3	
10	25	5.8	1.7	5.7	5.8	839.5	76.7	ne	1.0	10	曇り		8.5		3.8	2589.1	
10	26	10.7	0.4	4.5	4.4	831.9	99.9	n	4.7	10	霧	0	6.1	20.5	5.6	2594.6	
10	27	9.5	2.7	6.4	5.4	834.7	99.9	ene	3.1	10	曇り				6.1	2600.7	
10	28	12.2	-0.8	7.6	5.5	833.7	73.8	w	5.0	0	快晴				5.7	2606.4	700雪0
10	29	8.1	-1.5	1.7	5.1	836.5	99.8	ene	2.4	9	曇り		6.4		3.3	2609.7	
10	30	11.8	0.8	4.3	4.8	840.6	73.2	ne	3.5	0	快晴				6.3	2616.0	
10	31	11.5	3.0	4.7	5.0	840.5	97.3	w	1.5	10	雨	0			7.3	2623.3	
		15.2	4.6	9.0	10.2	837	86.2		2.9	5			6.6	10.8	#####	9.9	平均
		22.9	12.9	16.4	14.1	846	100.0		7.5	10			7.1	27.5	0.0	16.9	最大値
		5.8	-3.9	1.7	4.4	825	45.3		0.8	0			6.1	0.5	0.0	3.0	最小値
		470.0	142.6	278.7	316.7	25955	2673.5		90.7	169			52.9	97.0	0.0	306.3	合計
		31	31	31	31	31	31	31	31	31	7	8	9	0	31		観測日数

[備考]

気温	℃	気圧	Hpa	気温・湿度	ヴァイサラHMP155	平均気温=(最高気温+最低気温)÷2
地温	℃	湿度	%	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
風向	0~360°	降水量	mm	視程・現在天気	ヴァイサラPWD22	
風速	m/s	積雪	cm	風向風速	ヴァイサラWMT704	
地上9.8m	10分間の平均	2本の積雪棒の平均		雨量計	小笠原計器RS-222	pH計 ホリバ2点自動校正pH計
観測時間	午前9時			標高1656m	長野県諏訪郡下諏訪町八島湿原10618	
観測地点	北緯36° 07' 08.43" 東経138° 09' 33.76"			八島湿原気象観測所として気象庁に登録		

2021年11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	pH	降水量	積雪	平均気温	積算温度	生物季節など
11	1	13.6	4.0	8.7	5.2	838.1	70.7	w	1.7	10	曇り				8.8	2632.1	
11	2	14.9	2.6	7.9	5.6	833.7	79.4	ene	1.3	7	晴れ				8.8	2640.8	
11	3	11.9	-0.7	6.7	5.6	830.9	69.7	ene	3.2	1	快晴				5.6	2646.4	
11	4	13.6	-1.5	6.5	5.0	831.8	62.7	ene	2.7	0	快晴				6.1	2652.5	
11	5	10.6	-0.5	6.8	4.7	833.8	53.6	ne	1.5	0	快晴				5.1	2657.5	
11	6	12.0	-0.3	4.9	4.0	835.8	75.3	wnw	2.4	0	快晴				5.9	2663.4	
11	7	12.4	0.1	6.2	4.3	838.3	85.1	wnw	1.3	0	快晴				6.3	2669.6	
11	8	13.2	1.2	7.7	4.2	838.8	85.5	sse	2.0	7	晴れ				7.2	2676.8	
11	9	11.6	4.1	8.2	4.7	826.7	99.8	ssw	4.1	10	雨	0	7.1	16.0	7.9	2684.7	
11	10	4.2	-0.9	0.5	5.6	820.5	99.8	w	4.1	8	晴れ	6.9	0.5		1.7	2686.3	
11	11	5.6	-1.5	1.1	4.0	822.1	88.2	wnw	5.6	4	晴れ				2.1	2688.4	
11	12	0.9	-2.9	-1.5	3.0	825.5	94.8	w	2.9	10	雪	0			-1.0	2687.4	
11	13	7.5	-3.9	-0.4	2.5	831.5	84.3	w	1.9	0	快晴				1.8	2689.2	
11	14	8.8	-2.3	-0.1	2.2	832.9	89.5	w	3.6	7	晴れ				3.3	2692.4	
11	15	12.0	-1.3	3.8	2.0	833.9	64.1	w	2.7	0	快晴				5.4	2697.8	
11	16	8.8	-1.2	3.6	1.9	834.7	69.0	w	1.9	2	晴れ				3.8	2701.6	
11	17	10.3	-1.6	2.6	1.7	835.8	69.6	w	2.2	0	快晴				4.4	2705.9	
11	18	9.0	-1.7	1.6	2.0	834.1	94.1	wnw	3.4	7	晴れ				3.7	2709.6	
11	19	12.2	-1.3	5.8	1.8	833.5	23.8	w	1.9	1	快晴				5.5	2715.0	
11	20	11.2	0.3	3.6		833.9	85.8	ene	3.4	8	晴れ				5.8	2720.8	
11	21	9.3	-0.2	4.4	2.0	837.3	81.1	sw	3.2	9	曇り				4.6	2725.3	
11	22	7.7	1.8	4.9	2.7	829.3	99.9	sw	5.1	10	霧	0	40.5		4.8	2730.1	
11	23	2.1	-4.6	-2.2	2.6	821.6	87.9	w	3.4	5	晴れ	6.6			-1.3	2728.8	
11	24	-1.6	-5.1	-4.6	1.5	822.5	98.4	sw	5.2	10	雪	0	6.5	0.5	-3.4	2725.5	
11	25	2.3	-4.1	-2.1	1.0	827.6	99.9	w	4.5	10	霧	0		0.5	-0.9	2724.6	
11	26	5.5	-3.6	-0.4	0.5	830	81.1	wnw	3.6	5	晴れ				1.0	2725.5	
11	27	0.7	-8.7	-3.2	0.5	833.1	89.7	wnw	2.2	10	雪	0	0.5	0.5	-4.0	2721.5	
11	28	3.8	-7.5	-2.9	0.1	840.5	69.1	ene	4.1	0	快晴				-1.9	2719.7	
11	29	3.0	-4.9	-1.9	-0.2	840.7	71.2	w	3.2	9	曇り				-1.0	2718.7	
11	30	7.4	-3.6	-1.5	-0.3	837	61.0	w	3.1	0	晴れ				1.9	2720.6	
	31															2720.6	
		8.2	-1.7	2.5	2.8	832	79.5		3.0	5		6.8	14.4	0.5	3.2		平均
		14.9	4.1	8.7	5.6	841	99.9		5.6	10		7.1	40.5	0.5	8.8		最大値
		-1.6	-8.7	-4.6	-0.3	821	23.8		1.3	0		6.5	0.5	0.5	-4.0		最小値
		244.5	-49.8	74.7	80.4	24966	2384.1		91.4	150		27.1	57.5	1.5	97.4		合計
		30	30	30	29	30	30	30	30	30	30	6	4	4	3	30	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

2021年12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	pH	降水量	積雪	平均気温	積算温度	生物季節など	
12	1	4.7	-6.5	2.3	-1.0	818.3	99.9	wnw	7.4	10	霧	0	6.8	29.5	-0.9	2719.7		
12	2	4.2	-8.2	-5.7	-0.7	826.8	76.4	w	3.6	0	快晴				-2.0	2717.7		
12	3	3.3	-6.5	-3.2	-0.7	828.2	93.8	wnw	3.2	5	晴れ				-1.6	2716.1		
12	4	1.3	-7.3	-3.6	-0.6	825.8	99.5	w	3.4	10	霧	1		1.0	-3.0	2713.1		
12	5	3.1	-8.8	-5.9	-0.8	836.8	96.4	e	3.9	0	快晴			0.5	-2.9	2710.3		
12	6	3.6	-2.2	1.2	-0.8	840.2	99.9	sse	6.8	10	曇り		5.5		0.7	2711.0		
12	7	2.7	-1.0	1.8	-1.0	835.6	99.8	ene	5.7	10	霧	0	7.1	14.0	0.9	2711.8		
12	8	-0.1	-1.9	-0.9	-1.0	832.7	99.8	ene	5.4	10	雪	1	6.4	23.0	32.5	-1.0	2710.8	
12	9	4.5	-3.7	-1.0	-1.0	840.1	99.8	ene	4.1	7	晴れ		6.3	14.0	38.0	0.4	2711.2	
12	10	4.7	-2.1	1.2	-1.0	838.3	66.2	w	2.5	7	晴れ			36.0	1.3	2712.5		
12	11	6.6	-3.7	2.2	-0.8	836.9	56.2	w	1.2	0	快晴			34.0	1.5	2714.0		
12	12	3.2	-1.2	-0.3	-0.8	832.2	95.5	w	2.8	7	晴れ			31.0	1.0	2715.0		
12	13	-0.1	-8.2	-4.0	-1.0	826.9	68.6	wnw	4.4	3	晴れ			28.0	-4.2	2710.8		
12	14	2.2	-6.1	-4.0	-0.9	832.7	80.3	w	3.6	0	快晴			28.0	-2.0	2708.9		
12	15	2.6	-5.9	-3.0	-0.8	831.5	77.3	w	2.2	8	晴れ			27.0	-1.7	2707.2		
12	16	4.2	-3.3	-1.1	-0.8	834.1	73.3	wnw	2.3	10	曇り			27.0	0.5	2707.7		
12	17	1.3	-11.2	0.4	-0.9	817.9	99.9	wnw	3.9	10	雪	1	6.7	18.0	31.0	-5.0	2702.7	
12	18	-6.4	-12.1	-11.1	-1.1	821.4	88.6	wnw	4.8	8	晴れ		6.0	4.5	35.5	-9.3	2693.5	
12	19	-6.3	-12.5	-8.6	-0.9	823.2	94.7	w	4.5	10	曇り		0.5	33.0	-9.4	2684.1		
12	20	0.1	-6.6	-6.5	-1.0	828.7	96.2	wnw	3.5	6	晴れ		0.5	38.0	-3.3	2680.8		
12	21	3.7	-6.6	-1.8	-1.0	827.4	85.9	sw	2.5	2	晴れ			34.0	-1.5	2679.4		
12	22	0.2	-9.0	-3.1	-1.0	827.8	93.3	nw	2.0	7	晴れ			34.0	-4.4	2675.0		
12	23	0.7	-9.4	-5.3	-1.0	832.7	59.2	wnw	4.0	0	快晴			33.0	-4.4	2670.6		
12	24	3.5	-6.0	-3.1	-1.0	831.8	94.8	wnw	4.5	5	晴れ			33.0	-1.3	2669.4		
12	25	-0.7	-10.1	-1.9	-1.0	822.1	99.9	w	4.0	10	霧	0	6.5	11.5	49.0	-5.4	2664.0	
12	26	-9.3	-14.7	-12.2	-1.0	821.1	91.2	wnw	5.0	10	曇り			47.0	-12.0	2652.0		
12	27	-7.1	-14.7	-12.7	-1.0	824	89.3	sw	3.5	10	曇り		6.6	3.0	54.0	-10.9	2641.1	
12	28	-3.8	-12.1	-11.0	-1.0	829.4	92.0	w	6.5	0	快晴		6.1	4.0	50.0	-8.0	2633.1	
12	29	-2.6	-10.9	-8.9	-0.9	831.2	85.4	wnw	4.0	6	晴れ			48.0	-6.8	2626.4		
12	30	-3.7	-8.0	-4.6	-1.0	820.8	98.3	wnw	4.5	10	雪	1	6.6	21.5	60.0	-5.9	2620.5	
12	31	-7.8	-14.8	-9.7	-1.0	820.1	94.0	wnw	4.0	10	雪	0		16.0	63.0	-11.3	2609.2	
		0.4	-7.6	-4.0	-0.9	829	88.6		4.0	6			6.5	11.8	35.6	-3.6	平均	
		6.6	-1.0	2.3	-0.6	840	99.9		7.4	10			7.1	29.5	63.0	1.5	最大値	
		-9.3	-14.8	-12.7	-1.1	818	56.2		1.2	0			6.0	0.5	0.5	-12.0	最小値	
		12.5	-235.3	-124.1	-28.5	25697	2745.4		123.7	201			65.1	165.5	925.5	-111.4	合計	
		31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	8	10	14	26	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