

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	-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

2019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	露*	pH	降水量	積雪	平均気温	積算温度	生物季節など	
2	1	-3.0	-14.0	-11.3	-2.7	821.6	79.1	w	3.0	1	快晴		*	7.5	12.0	41.0	-8.5	-191.9		
2	2	2.8	-12.1	-5.6	-2.6	829.1	67.4	wsw	2.9	0	快晴					39.0	-4.7	-196.5		
2	3	3.1	-5.8	-0.7	-2.5	832.1	33.3	w	2.1	0	快晴	*			3.0	37.0	-1.4	-197.9		
2	4	4.1	-8.1	0.9	-2.3	824.9	83.3	wnw	8.4	4	晴れ			7.4	5.0	27.0	-2.0	-199.9		
2	5	3.3	-9.6	-4.5		832	55.1	wsw	2.1	2	晴れ						-3.2	-203.0		
2	6	3.2	-3.7	0.0		829.8	76.2	ssw	3.4	10	曇り	*		6.8			-0.3	-203.3		
2	7	3.5	-3.2	-0.8	-2.0	827.2	53.7	w	3.7	10	曇り					25.0	0.2	-203.1		
2	8	3.1	-11.9	-7.6	-2.1	824.8	85.9	w	3.2	6	晴れ					25.0	-4.4	-207.5		
2	9	5.9	-11.0	-7.4	-2.5	826.4	96.3	w	2.9	10	雪霧	*	*		0.5	24.0	-2.6	-210.1		
2	10	-3.4	-13.5	-9.4	-2.6	830.2	82.4	nw	1.3	4	晴れ	*	*	6.3	1.5	35.0	-8.5	-218.5		
2	11	-1.1	-11.0	-7.1	-2.2	833.2	95.3	w	2.4	10	雪	1	*		0.5	30.0	-6.1	-224.6		
2	12	-0.8	-9.4	-6.7	-2.3	832.9	85.1	wnw	2.1	8	晴れ		*	7.5		30.0	-5.1	-229.7		
2	13	0.0	-9.4	-7.1	-2.5	832.5	76.8	wnw	2.6	3	晴れ					30.0	-4.7	-234.4		
2	14	-2.2	-13.6	-8.8	-3.0	832.4	81.5	ene	4.3	8	晴れ		*	7.2		31.0	-7.9	-242.3		
2	15	-1.4	-13.2	-5.4	-3.0	832.3	82.7	wnw	3.8	8	晴れ		*			30.0	-7.3	-249.6		
2	16	2.4	-10.3	-2.6	-2.9	823	84.9	wnw	3.9	9	曇り	*				29.5	-4.0	-253.5		
2	17	1.2	-12.5	-7.0	-3.0	826.2	67.1	nw	1.5	1	快晴					28.0	-5.7	-259.2		
2	18	5.9	-9.7	-2.2	-3.1	833.5	36.3	ene	2.0	0	快晴					28.0	-1.9	-261.1		
2	19	4.9	-3.6	-1.9		836	76.3	wnw	3.7	10	曇り	*		8.1	14.0		0.7	-260.4		
2	20	8.2	-3.6	2.4		828.3	99.8	w	3.9	0	快晴	*					2.3	-258.1		
2	21	2.4	-7.4	-3.9	-2.1	829.8	75.7	ene	5.2	1	快晴					16.0	-2.5	-260.6		
2	22	6.0	-7.3	-2.1	-2.6	831.6	86.0	w	3.0	3	晴れ					15.0	-0.7	-261.3		
2	23	1.4	-10.5	-3.2	-2.3	825.1	70.5	ene	4.4	1	快晴	*	*			12.0	-4.6	-265.8		
2	24	6.7	-7.9	-2.7	-2.9	834.5	80.9	w	2.2	3	晴れ					10.0	-0.6	-266.4		
2	25	10.0	-3.7	-0.1	-2.3	830.8	99.9	wnw	2.6	10	霧	0	*			10.0	3.2	-263.3		
2	26	7.1	-8.3	-1.9	-1.9	829.6	81.0	ene	2.6	0	快晴	*	*			5.0	-0.6	-263.9		
2	27	2.1	-8.6	-4.1	2.0	834.6	69.5	w	2.8	10	曇り					4.0	-3.3	-267.1		
2	28	2.0	-1.6	-0.5	2.0	829.4	99.8	wsw	3.4	10	雪	1			14.0	11.0	0.2	-266.9		
2	29																0.0	-266.9		
	30																			
	31																			
		2.8	-8.7	-4.0	-2.1	830	77.2		3.2	5				7.3	6.3	23.9	-2.9		平均	
		10.0	-1.6	2.4	2.0	836	99.9		8.4	10				8.1	14.0	41.0	3.2		最大値	
		-3.4	-14.0	-11.3	-3.1	822	33.3		1.3	0				6.3	0.5	4.0	-8.5		最小値	
		77.4	-244.5	-111.3	-51.4	23234	2161.8		89.4	142				50.8	50.5	572.5	-83.6		合計	
		28	28	28	24	28	28	28	28	28	28	4	11	8	7	8	24	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

2019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	pH	降水量	積雪	平均気温	積算温度	生物季節など	
3	1	5.0	-5.8	-2.2	-2.0	828.1	99.6	ene	2.2	10	曇り	*	*	8.4		13.5	-0.4	-267.3		
3	2	5.5	-8.4	-3.5	-2.0	830.8	75.0	ene	3.8	0	快晴					11.0	-1.5	-268.8		
3	3	3.3	-3.8	-1.5	-1.9	829.1	89.2	ssw	2.4	10	曇り	*			4.0	10.0	-0.3	-269.0		
3	4	1.8	-4.0	-0.1	-1.9	820.6	99.9	ese	2.7	10	雪	2	*	6.9	23.0	23.0	-1.1	-270.1		
3	5	5.1	-5.8	-3.5	-1.9	830.7	97.1	ene	3.3	0	快晴	*		5.4	12.5	29.0	-0.4	-270.5		
3	6	3.5	-2.4	0.2		832.2	82.9	w	3.4	10	曇り	*			4.0		0.6	-269.9		
3	7	2.8	-7.5	-1.5		818.5	98.6	ene	4.3	10	霧	1	*		15.0		-2.4	-272.3		
3	8	1.7	-10.8	-7.0	-1.7	828.2	69.2	wnw	4.0	1	快晴				2.5	38.0	-4.6	-276.8		
3	9	5.2	-7.0	-1.9	-1.8	836.6	57.5	w	2.7	0	快晴			7.1		36.0	-0.9	-277.7		
3	10	5.2	-4.9	0.5	-1.6	833.5	74.8	wnw	3.6	5	晴れ				3.0	33.0	0.2	-277.6		
3	11	1.8	-4.0	-0.5	-1.7	813.7	99.9	w	2.1	10	雪	0	*	7.8	33.5	65.0	-1.1	-278.7		
3	12	2.9	-5.6	-1.8	-1.8	820.4	81.8	w	3.2	0	快晴					51.0	-1.4	-280.0		
3	13	-1.3	-10.0	-4.0	-1.8	820.2	98.4	wnw	4.8	10	雪	2	*	6.8	3.5	43.0	-5.7	-285.7		
3	14	-1.1	-9.5	-8.2	-2.0	827.4	94.1	wnw	4.8	8	晴れ	*		6.8	2.5	46.0	-5.3	-291.0		
3	15	1.8	-9.1	-4.0	-1.7	813.5	57.9	w	2.1	0	快晴					45.0	-3.7	-294.6		
3	16	3.8	-9.1	-3.0	-1.8	824.3	82.4	wnw	3.5	7	晴れ	*				44.0	-2.7	-297.3		
3	17	-2.9	-9.9	-3.6	-1.7	827.4	52.0	w	3.2	5	晴れ	*		6.3	1.5	43.0	-6.4	-303.7		
3	18	5.1	-11.3	-1.0	-1.6	833.7	30.0	wnw	1.1	0	快晴			6.3		44.0	-3.1	-306.8		
3	19	6.3	-4.7	2.1		831	36.9	w	2.7	7	晴れ						0.8	-306.0		
3	20	13.4	-1.3	8.0	2.0	833.5	19.8	ene	3.2	0	快晴					37.0	6.1	-299.9		
3	21	6.4	0.1	2.3	2.0	826.9	99.9	w	5.3	10	雨霧	0	*	5.8	1.5	35.0	3.3	-296.7		
3	22	7.9	-6.3	4.9	-1.8	821.6	98.0	wnw	5.5	7	晴れ	*		6.8		27.0	0.8	-295.9		
3	23	1.4	-11.0	-5.7	-1.9	824.6	76.6	wnw	1.4	10	曇り	*	*			17.0	-4.8	-300.7		
3	24	3.0	-9.9	-5.2	-1.8	825.6	64.9	w	2.5	8	晴れ					15.5	-3.5	-304.1		
3	25	7.2	-8.2	-2.1	-1.8	829.3	59.9	wnw	3.7	1	快晴					14.5	-0.5	-304.6		
3	26	9.5	-3.6	2.3	-1.8	827	37.8	w	1.7	10	曇り					10.0	3.0	-301.7		
3	27	6.6	-6.5	-0.3		828.9	47.7	wnw	5.1	1	快晴						0.0	-301.6		
3	28	3.5	-7.1	-0.5		822.2	99.9	wnw	4.8	10	曇り	*			0.5		-1.8	-303.4		
3	29	6.0	-7.5	-1.1		826.9	74.9	w	2.2	10	曇り						-0.8	-304.2		
3	30	4.9	-2.6	0.7	-1.5	828.4	88.9	w	2.8	10	曇り	*			15.0	5.0	1.2	-303.0		
3	31	0.2	-5.9	-2.1	-1.7	820.1	99.9	w	4.3	10	雪	0	*	7.2	5.5	17.0	-2.9	-305.9		
		4.0	-6.6	-1.4	-1.5	826	75.7		3.3	6				6.8	8.5	30.1	-1.3		平均	
		13.4	0.1	8.0	2.0	837	99.9		5.5	10				8.4	33.5	65.0	6.1		最大値	
		-2.9	-11.3	-8.2	-2.0	814	19.8		1.1	0				5.4	0.5	5.0	-6.4		最小値	
		125.5	-203.4	-43.3	-37.2	25615	2345.4		102.4	190				81.6	127.5	752.5	-39.0		合計	
		31	31	31	25	31	31	31	31	31	31	6	17	2	12	15	25	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

2019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	露	pH	降水量	積雪	平均気温	積算温度	生物季節など	
4	1	1.3	-7.8	-3.3	-1.6	825	68.9	ws	3.0	2	晴れ	*	*	6.3	0.5	12.0	-3.3	-309.1		
4	2	-1.8	-11.9	-6.1	-1.5	825.8	77.9	wnw	2.9	0	快晴				3.0	20.5	-6.9	-316.0		
4	3	1.0	-11.8	-6.2		827.9	64.1	wnw	4.8	8	晴れ						-5.4	-321.4		
4	4	7.0	-8.3	-2.7		827.7	49.2	w	3.2	0	快晴						-0.7	-322.0		
4	5	10.6	-3.8	2.5		824.8	58.3	wnw	3.8	2	晴れ						3.4	-318.6		
4	6	11.3	-0.2	3.4		823.6	41.0	wnw	8.2	0	快晴						5.6	-313.1		
4	7	9.0	0.6	4.4	-1.5	825.6	58.0	w	3.4	10	曇り						4.8	-308.3		
4	8	11.0	-4.7	2.9	-1.6	822.5	88.2	w	2.4	7	晴れ	*		6.7			3.2	-305.1		
4	9	6.7	-7.5	-1.2	-1.4	829.2	61.2	nne	1.9	7	晴れ						-0.4	-305.5		
4	10	0.5	-4.0	-2.5	-1.5	825.9	96.7	s	4.4	10	雪	2	*	6.5	32.0	15.0	-1.8	-307.3		
4	11	0.3	-6.9	-3.2	-1.5	821.3	97.8	ne	2.3	10	雪	1	*		2.5	22.0	-3.3	-310.6		
4	12	0.2	-7.1	-4.3		827.3	82.1	ene	3.7	10	曇り	*			0.5	19.0	-3.5	-314.0		
4	13	8.0	-8.3	1.4		834	48.2	ene	2.5	0	快晴					15.5	-0.2	-314.2		
4	14	6.0	-1.9	3.3		833.8	82.5	w	2.8	10	曇り	*		7.5			2.1	-312.1		
4	15	7.0	-3.4	1.1		824.6	83.3	wnw	8.2	7	晴れ	*		7.6			1.8	-310.3		
4	16	14.5	-4.1	5.1	-1.3	834.1	24.9	wnw	1.8	0	快晴						5.2	-305.1		
4	17	10.3	0.5	6.0	-1.2	833.7	59.7	wnw	2.0	10	曇り						5.4	-299.7		
4	18	18.4	0.5	9.3	-1.1	830.1	46.8	ene	3.6	1	快晴						9.5	-290.3		
4	19	14.0	-0.3	7.6	-1.0	829.7	71.0	wnw	3.6	8	晴れ						6.9	-283.4		
4	20	18.4	-2.5	7.8	-1.0	831.2	47.6	wnw	1.7	0	快晴						8.0	-275.5		
4	21	14.3	0.9	8.3	-0.5	830.8	69.2	w	2.5	10	曇り	*					7.6	-267.9		
4	22	21.2	4.0	11.3	-0.6	832.4	79.6	wnw	2.7	9	曇り	*					12.6	-255.3		
4	23	21.0	2.9	10.9	0.1	837.6	75.9	wnw	2.7	3	晴れ						12.0	-243.3		
4	24	9.4	6.3	9.0	1.1	835.2	93.3	ssw	3.4	10	曇り	*		7.9	7.5		7.9	-235.5		
4	25	18.5	9.0	11.0	1.4	825.6	99.9	w	2.9	10	霧	0	*	7.2	0.5		13.8	-221.7		
4	26	11.7	4.4	9.3	2.0	822.8	99.8	wnw	3.3	10	雨霧	0	1	8.1			8.1	-213.7		
4	27	6.6	-6.5	-0.6	1.5	823.4	99.8	ene	3.8	10	雪	0	*				0.0	-213.6		
4	28	11.3	-6.9	2.8	0.2	834.5	29.8	ene	5.5	9	曇り						2.2	-211.4		
4	29	6.8	0.7	4.8	1.0	836.6	94.5	w	3.1	10	曇り	*		7.2	1.0		3.8	-207.7		
4	30	7.9	3.1	5.9	1.3	829.8	99.8	ene	5.3	10	霧	1	*	8.2	20.5		5.5	-202.2		
	31																	-202.2		
		9.4	-2.5	3.3	-0.4	829	71.6		3.5	6				7.3	7.6	17.3	3.5		平均	
		21.2	9.0	11.3	2.0	838	99.9		8.2	10				8.2	32.0	22.0	13.8		最大値	
		-1.8	-11.9	-6.2	-1.6	821	24.9		1.7	0				6.3	0.5	12.0	-6.9		最小値	
		282.4	-75.0	98.0	-8.7	24867	2149.0		105.4	193				65.7	75.5	104.0	103.7		合計	
		30	30	30	22	30	30	30	30	30	30	6	15	2	9	10	6	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

2019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	pH	降水量	積雪	平均気温	積算温度	生物季節など	
5	1	13.1	5.4	9.7	2.3	823.2	98.2	wnw	2.6	10	霧	*	6.8	10.0		9.3	-192.9		
5	2	13.6	2.8	6.7	3.0	824.5	87.4	wnw	4.9	7	晴れ	*	7.7			8.2	-184.7		
5	3	18.9	3.0	11.0	3.1	833.5	38.7	w	2.3	9	曇り					11.0	-173.8		
5	4	17.6	2.6	11.2	4.0	835.3	59.7	ene	2.9	0	快晴	*		1.5		10.1	-163.7		
5	5	18.8	3.2	11.2	4.0	838.6	46.6	ssw	2.2	5	晴れ		7.7			11.0	-152.7		
5	6	17.2	1.8	10.3	5.5	832.8	73.3	w	3.1	7	晴れ	*		14.5		9.5	-143.2		
5	7	8.3	-3.3	3.4	5.4	826.3	91.7	wnw	1.4	8	晴れ	*	8.3			2.5	-140.7		
5	8	16.9	-2.7	7.5	4.2	830.2	33.5	wnw	1.8	0	快晴					7.1	-133.6		
5	9	14.7	0.9	9.5		828.1	44.5	w	3.8	9	曇り					7.8	-125.8		
5	10	20.7	2.9	14.1	6.0	831.6	35.8	ene	2.3	0	快晴					11.8	-114.0		
5	11	20.8	5.4	15.4	6.2	833.4	47.1	nw	1.9	6	晴れ					13.1	-100.9		
5	12	19.5	6.0	16.2	6.2	834.9	27.4	nne	1.3	2	晴れ					12.8	-88.1		
5	13	20.9	6.4	13.0	7.2	835.9	61.6	w	1.8	1	快晴	*				13.7	-74.5		
5	14	15.4	4.1	9.7	7.5	835.9	84.0	sw	2.5	10	曇り	*		6.0		9.8	-64.7		
5	15	17.1	4.0	10.2	7.0	834.6	88.1	wnw	1.2	8	晴れ	*	7.9			10.6	-54.2		
5	16	18.2	6.4	9.4	7.3	834.5	88.7	w	2.0	8	晴れ	*				12.3	-41.9	沖繩梅雨入り	
5	17	17.1	5.7	10.9	8.0	837.3	75.1	wnw	1.9	7	晴れ	*				11.4	-30.5		
5	18	15.4	4.6	11.4	7.9	839.2	64.6	sse	2.7	8	晴れ	*				10.0	-20.5		
5	19	16.6	4.7	10.8	8.1	838.9	69.5	s	3.0	2	晴れ					10.7	-9.8		
5	20	15.6	4.2	10.5	8.7	833.9	72.6	s	5.1	1	快晴	*		0.5		9.9	0.1		
5	21	19.5	7.4	11.1	9.2	823.5	99.9	w	3.2	10	雨霧	20*		63.5		13.5	13.5		
5	22	21.3	3.5	11.4	9.8	825.7	78.2	wnw	1.8	6	晴れ		8.8			12.4	25.9		
5	23	24.1	4.4	11.4	10.2	829.8	52.4	sw	2.6	1	快晴					14.3	40.2		
5	24	23.3	6.6	15.1	10.6	832.3	30.5	wnw	2.5	0	快晴					15.0	55.1		
5	25	28.5	9.6	18.8	10.6	837.6	27.7	nw	1.3	0	快晴					19.1	74.2		
5	26	29.1	11.3	22.4	11.5	840.7	35.7	wnw	2.3	7	晴れ					20.2	94.4		
5	27	26.6	12.3	21.8	12.2	832.2	32.1	wnw	2.5	6	晴れ					19.5	113.8		
5	28	13.0	9.2	11.4	12.3	830.7	81.6	w	3.6	10	雨	0*		5.0		11.1	124.9		
5	29	16.7	3.6	10.8	11.0	825.6	99.8	wnw	1.2	10	曇り	*	7.8	18.5		10.2	135.1		
5	30	22.1	2.8	11.7	10.3	832.1	46.8	sw	2.3	0	快晴					12.5	147.5		
5	31	13.6	6.2	10.7	11.0	831.4	76.9	w	2.7	10	曇り	*		14.0		9.9	157.4	九州南部梅雨入り	
		18.5	4.7	11.9	7.7	832	62.9		2.5	5			7.9	14.8	#####	11.6		平均	
		29.1	12.3	22.4	12.3	841	99.9		5.1	10			8.8	63.5	0.0	20.2		最大値	
		8.3	-3.3	3.4	2.3	823	27.4		1.2	0			6.8	0.5	0.0	2.5		最小値	
		574.2	145.0	368.7	230.3	25804	1949.7		76.7	168			55.0	133.5	0.0	359.6		合計	
		31	31	31	30	31	31	31	31	31	31	2	16	0	7	9	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

2019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	露水	pH	降水量	積雪	平均気温	積算温度	生物季節など	
6	1	20.4	5.4	11.9	9.9	829.7	84.6	wnw	3.3	0	快晴						12.9	170.3		
6	2	13.6	8.5	12.3	11.0	832.2	81.8	s	2.4	10	曇り						11.1	181.4		
6	3	21.9	7.8	16.4	10.9	830.7	63.9	nne	1.1	1	快晴				4.0		14.9	196.2		
6	4	24.4	10.0	15.9	12.4	834.2	87.9	w	1.5	8	晴れ	*	6.9	0.5			17.2	213.4		
6	5	23.5	10.4	16.3	13.0	832.5	77.5	ne	1.7	10	曇り				1.0		17.0	230.4		
6	6	22.3	9.7	17.6	12.9	834.1	65.5	ene	2.5	3	晴れ			8.3			16.0	246.4		
6	7	14.0	8.8	10.5	13.0	831.8	97.0	ws	3.2	10	雨霧	0	*	8.1	19.0		11.4	257.8	関東甲信東北部梅雨入り	
6	8	16.3	8.1	13.5	12.0	822.5	100.0	w	3.0	10	霧	1	*		1.0		12.2	270.0		
6	9	11.2	7.0	9.7	11.6	827.8	99.9	ese	3.0	10	雨霧	0	*		12.0		9.1	279.1		
6	10	10.4	6.5	9.4	10.5	826.6	99.9	ne	0.8	10	雨霧	0	*	8.4	45.0		8.5	287.5		
6	11	15.7	5.1	11.9	9.8	826.4	94.0	ne	1.5	4	晴れ	*	8.2	20.0			10.4	297.9		
6	12	14.8	5.5	10.1	10.8	827.6	94.9	wnw	2.0	10	曇り	*	8.0	1.0			10.2	308.1		
6	13	22.8	5.4	13.4	11.0	832.3	82.1	wnw	1.7	0	快晴	*					14.1	322.2		
6	14	19.6	8.0	16.0	12.5	833.3	45.6	w	1.2	7	晴れ	*		2.0			13.8	336.0		
6	15	10.8	7.2	7.9	12.1	824.3	99.9	ene	2.8	10	雨霧	1	*	7.8	38.0		9.0	345.0	東北北部梅雨入り	
6	16	13.5	6.3	9.5	11.0	815.1	99.9	w	6.4	10	霧	1	*		11.5		9.9	354.9		
6	17	21.7	5.4	11.0	11.0	830.3	86.5	wnw	1.2	9	曇り						13.6	368.4		
6	18	20.0	8.5	11.9	11.7	832.9	89.6	w	2.6	10	曇り						14.3	382.7		
6	19	21.3	8.5	15.6	12.0	830.1	72.0	wnw	3.0	9	曇り						14.9	397.6		
6	20	25.3	9.9	18.5	13.1	828.1	73.4	nw	1.1	6	晴れ	*		3.0			17.6	415.2		
6	21	21.7	9.9	14.5	13.4	831.4	77.7	sw	2.3	10	曇り	*	8.1	0.5			15.8	431.0		
6	22	20.2	11.0	15.5	13.8	827.7	80.3	ws	1.0	8	晴れ	*					15.6	446.6		
6	23	20.8	9.9	14.8	13.9	827	91.6	ws	1.7	10	曇り	*		15.0			15.4	461.9		
6	24	15.3	8.9	11.0	13.5	829.9	99.9	ene	3.8	10	霧	0	*	25.5			12.1	474.0		
6	25	21.8	8.4	15.2	13.0	836.7	75.5	w	2.4	0	快晴	*	8.3	0.5			15.1	489.1		
6	26	23.6	10.0	17.0	14.0	837.1	75.9	wnw	2.0	3	晴れ	*					16.8	505.9		
6	27	16.3	12.1	14.8		832.9	99.8	w	3.6	10	霧	1	*		5.0		14.2	520.1		
6	28	17.0	14.2	15.5	14.1	825.8	99.9	w	3.4	10	霧	0	*	8.2	7.0		15.6	535.7		
6	29	17.7	14.1	16.6	14.1	827.5	99.0	ssw	2.6	10	霧	0	*	8.5	5.5		15.9	551.6		
6	30	18.6	14.4	16.8	14.2	822.5	99.9	w	5.2	10	雨霧	2	*	8.6	51.5		16.5	568.1		
	31																	568.1		
		18.6	8.8	13.7	12.3	829	86.5		2.5	8				8.1	12.8	#####	13.7		平均	
		25.3	14.4	18.5	14.2	837	100.0		6.4	10				8.6	51.5	0.0	17.6		最大値	
		10.4	5.1	7.9	9.8	815	45.6		0.8	0				6.9	0.5	0.0	8.5		最小値	
		556.5	264.9	411.0	356.2	24881	2595.4		74.0	228				97.4	268.5	0.0	410.7		合計	
		30	30	30	29	30	30	30	30	30	30	11	22	0	12	21	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

2019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	霧	霧氷	pH	降水量	積雪	平均気温	積算温度	生物季節など	
7	1	22.9	14.0	15.7	14.6	828.5	99.9	w	1.6	10	霧	0	*	8.2	0.5		18.5	586.6		
7	2	22.5	12.6	15.0	15.2	831.8	97.1	w	2.1	10	霧	0	*				17.6	604.1		
7	3	19.4	13.7	16.5	15.3	834.1	88.9	w	1.4	10	曇り		*		8.5		16.6	620.7		
7	4	20.8	14.0	14.4	15.0	828.1	99.9	ene	4.0	10	曇り		*	7.8	51.0		17.4	638.1		
7	5	19.1	12.5	16.4	15.8	829.6	94.9	w	0.7	10	霧	0	*	7.9			15.8	653.9		
7	6	16.7	11.5	12.6	15.3	827.4	99.9	ene	1.2	10	霧	1	*				14.1	668.0		
7	7	15.0	11.4	12.6	14.9	828.9	99.9	ne	2.5	10	雨霧	0	*		9.5		13.2	681.2		
7	8	20.8	10.6	14.3	14.5	830.5	99.9	wnw	1.2	10	雨霧	0	*		6.0		15.7	696.9		
7	9	19.2	12.1	14.4	15.0	830.4	99.9	wnw	1.3	10	雨霧	0	*		9.5		15.7	712.5		
7	10	21.2	11.6	16.8	14.6	832.3	90.0	ene	1.5	6	晴れ		*		0.5		16.4	728.9		
7	11	16.2	11.0	13.5	15.0	834.5	100.0	ws	2.7	10	霧	0	*		4.0		13.6	742.5		
7	12	22.1	11.7	14.0	14.6	829.5	99.8	sw	2.2	10	霧	1	*	8.0	8.5		16.9	759.4		
7	13	19.0	12.4	17.7	15.3	828.1	81.8	w	2.2	9	曇り		*		6.0		15.7	775.1		
7	14	16.9	12.5	14.1	15.2	825.1	99.8	ne	1.5	10	雨霧	1	*		28.0		14.7	789.8		
7	15	19.6	13.6	15.6	15.0	829.2	99.9	ene	2.5	10	雨霧	0	*	7.6	8.5		16.6	806.4		
7	16	21.5	13.4	16.1	15.5	834.3	99.9	wnw	0.5	10	霧	1	*	7.6	14.0		17.5	823.9		
7	17	25.6	13.4	17.9	16.0	836.5	94.0	wnw	1.6	3	晴れ		*	7.4	40.0		19.5	843.4		
7	18	18.1	14.0	16.7	17.0	837.2	99.8	w	1.3	10	霧	0	*		19.0		16.1	859.4		
7	19	18.4	14.4	15.5	16.2	835.5	99.9	w	3.2	10	霧	1	*	7.6	5.5		16.4	875.8		
7	20	19.5	15.2	15.9	16.0	839.4	99.9	w	3.1	10	霧	0	*	7.0	3.0		17.4	893.2		
7	21	21.7	15.1	19.3	16.0	838.5	89.7	wnw	2.2	10	曇り		*	7.4			18.4	911.6		
7	22	18.9	15.0	17.0	16.8	835	99.9	wnw	3.4	10	霧	0	*		9.0		17.0	928.5		
7	23	26.4	14.1	19.9	16.5	831.3	91.7	wnw	1.9	10	曇り		*	7.6	5.0		20.3	948.8		
7	24	26.6	15.4	20.0	17.6	832.1	86.7	w	1.5	4	晴れ		*	7.3	20.5		21.0	969.8	九州四国近畿北陸梅雨明け	
7	25	25.7	16.1	18.8	18.2	835.3	99.4	w	1.4	8	晴れ		*	6.8	6.0		20.9	990.7		
7	26	21.7	15.3	18.6	18.8	836.7	85.4	sw	3.1	8	晴れ		*				18.5	1009.2		
7	27	20.9	16.1	18.6	18.0	834.6	91.8	sse	3.3	9	曇り		*	7.4	44.5		18.5	1027.7		
7	28	26.1	16.2	17.4	17.9	837.8	100.0	wnw	3.1	10	霧	1	*	8.0	9.5		21.2	1048.8	東海梅雨明け	
7	29	25.8	16.9	20.8	18.9	838.7	91.9	ws	1.7	10	霧	0	*	6.8	2.5		21.4	1070.2	関東甲信梅雨明け	
7	30	27.8	16.7	20.3	19.0	837.5	96.2	w	1.9	4	晴れ		*		17.0		22.3	1092.4	東北南部梅雨明け	
7	31			20.2	20.2	837.7	98.0	w	3.0	4	晴れ		*				0.0	1092.4	東北北部梅雨明け	
		21.2	13.8	16.7	16.3	833	96.0		2.1	9				7.5	13.4	#####	16.9		平均	
		27.8	16.9	20.8	20.2	839	100.0		4.0	10				8.2	51.0	0.0	22.3		最大値	
		15.0	10.6	12.6	14.5	825	81.8		0.5	3				6.8	0.5	0.0	0.0		最小値	
		636.1	412.5	516.6	503.9	25826	2975.8		64.8	275				120.4	336.0	0.0	524.3		合計	
		30	30	31	31	31	31	31	31	31	31	18	31	0	16	25	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

2019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	霧	pH	降水量	積雪	平均気温	積算温度	生物季節など
8	1	27.9	18.0	23.0	20.4	838.7	84.4	ene	1.6	4	晴れ	*	7.3	1.0		23.0	1138.6	
8	2	28.6	17.4	24.3	21.7	838.5	77.6	ene	1.7	7	晴れ	*				23.0	1161.6	
8	3	26.4	17.6	23.3	21.0	837.6	82.5	ene	2.7	3	晴れ	*		1.5		22.0	1183.6	
8	4	26.2	16.9	22.3	21.0	837.9	73.9	wnw	1.0	3	晴れ	*		2.5		21.6	1205.1	
8	5	27.2	16.8	22.0	20.9	837.6	83.3	wnw	1.1	1	快晴	*				22.0	1227.1	
8	6	29.5	16.5	22.8	20.8	838	83.9	wnw	1.3	3	晴れ					23.0	1250.1	
8	7	29.4	16.7	22.8	21.0	837.4	86.1	wnw	2.2	3	晴れ	*				23.1	1273.2	
8	8	29.7	16.2	22.6	21.0	836.5	84.3	w	1.7	0	快晴	*		24.5		23.0	1296.1	
8	9	28.2	16.9	22.4	20.4	835.2	85.2	wnw	1.4	3	晴れ	*	7.6			22.6	1318.7	
8	10	28.5	17.4	22.7	20.9	834.8	83.2	wnw	1.4	3	晴れ	*				23.0	1341.6	
8	11	26.3	16.0	21.9	20.8	834.4	80.7	ene	1.3	7	晴れ	*				21.2	1362.8	
8	12	25.6	15.7	20.1	20.7	834.3	86.1	nw	1.0	9	曇り	*				20.7	1383.4	
8	13	26.0	16.5	21.7	20.4	832.8	80.3	ene	1.4	9	曇り	*				21.3	1404.7	
8	14	24.2	17.0	23.3	20.4	831.9	82.1	ne	1.6	4	晴れ	*				20.6	1425.3	
8	15	21.6	17.1	19.1	19.8	828	91.3	sse	7.5	9	曇り	*				19.4	1444.6	
8	16	19.5	16.9	17.3	19.0	823	99.9	sw	7.0	10	雨霧	*	7.3	13.5		18.2	1462.8	
8	17	26.2	16.7	17.6	18.2	829.3	99.9	w	3.1	10	霧	*				21.5	1484.3	
8	18	26.8	16.1	21.9	19.0	833.6	79.7	ene	1.3	8	晴れ	*		1.0		21.5	1505.7	
8	19	24.3	15.7	19.3	18.7	836.3	100.0	sw	0.8	10	曇り	*	7.5	119.0		20.0	1525.7	
8	20	19.7	15.9	18.7	18.0	835.3	99.9	sw	2.5	10	曇り	*	7.1	3.5		17.8	1543.5	
8	21	21.5	15.5	18.5	18.0	835.2	95.6	wnw	2.8	10	曇り	*	7.3	2.5		18.5	1562.0	
8	22	20.3	16.7	17.3	18.1	835	99.9	w	2.3	10	雨霧	*	7.6	12.0		18.5	1580.5	
8	23	18.4	14.1	16.9	17.9	831.4	99.9	wnw	4.5	10	雨霧	*	7.0	43.0		16.3	1596.8	
8	24	21.7	12.0	16.1	17.0	832.9	92.9	wnw	2.8	4	晴れ	*	7.4			16.9	1613.6	
8	25	23.0	11.3	16.4	17.7	833.4	74.6	w	3.1	0	快晴					17.2	1630.8	
8	26	24.2	10.1	16.4	17.0	835.6	93.4	ene	2.7	3	晴れ	*				17.2	1647.9	
8	27	20.1	12.3	15.2	17.1	837.2	93.1	w	2.6	10	霧	*		20.0		16.2	1664.1	
8	28	16.5	14.3	15.7	17.0	831.8	99.9	sw	4.2	10	雨霧	*	7.4	24.0		15.4	1679.5	
8	29	21.3	15.6	16.7	16.0	832.7	99.9	w	3.3	10	雨霧	*	7.5	5.5		18.5	1698.0	
8	30	16.6	15.0	15.9	16.5	832.6	99.9	sw	3.7	10	雨霧	*	7.2	38.5		15.8	1713.8	
8	31	21.3	13.5	16.3	16.0	836	99.9	w	2.5	10	霧	*	6.8	1.5		17.4	1731.2	
		24.1	15.6	19.7	19.1	834	89.5		2.5	7			7.3	19.6	#####	19.9		平均
		29.7	18.0	24.3	21.7	839	100.0		7.5	10			7.6	119.0	0.0	23.1		最大値
		16.5	10.1	15.2	16.0	823	73.9		0.8	0			6.8	1.0	0.0	15.4		最小値
		746.7	484.4	610.5	592.4	25865	2773.3		78.1	203			95.0	313.5	0.0	615.6		合計
		31	31	31	31	31	31	31	31	31	9/29	0	13	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

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



2019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	霧	霧氷	pH	降水量	積雪	平均気温	積算温度	生物季節など	
9	1	19.8	13.1	15.5	16.0	840	94.5	w	2.5	10	曇り						16.5	1747.6		
9	2	21.5	13.0	15.2	16.0	841	99.3	w	4.1	10	霧	1	*				17.3	1764.9		
9	3	24.2	15.4	17.5	16.4	840.1	99.9	ws	2.4	10	霧	0	*		1.5		19.8	1784.7		
9	4	23.6	15.3	18.1	17.2	841	99.4	w	1.0	10	曇り		*	7.4	26.0		19.5	1804.1		
9	5	20.2	15.3	16.4	17.3	841.1	99.9	w	3.3	10	霧	0	*	7.8			17.8	1821.9		
9	6	25.8	14.7	19.0	17.7	840.4	85.8	w	2.5	3	晴れ		*				20.3	1842.1		
9	7	26.1	13.2	19.4	18.0	839.7	80.8	w	1.7	0	快晴						19.7	1861.8		
9	8	25.2	15.5	21.7	18.3	837.7	75.9	ese	1.4	0	快晴		*		4.0		20.4	1882.1		
9	9	27.0	16.4	18.6	18.1	834.5	99.9	wnw	2.1	9	曇り		*	7.6	25.0		21.7	1903.8		
9	10	27.7	16.4	21.1		839	91.5	wnw	2.3	8	晴れ				1.0		22.1	1925.9		
9	11	24.5	16.1	19.1		838.3	97.7	ws	3.3	10	曇り		*		4.5		20.3	1946.2		
9	12	21.6	11.8	14.9		836.2	94.2	ene	1.0	8	晴れ		*		1.0		16.7	1962.9		
9	13	13.8	10.3	12.9	17.3	836.2	99.8	ssw	0.7	10	霧	1	*		0.5		12.1	1974.9		
9	14	23.9	8.3	15.2	16.1	836	83.5	wnw	1.8	0	快晴		*				16.1	1991.0		
9	15	22.5	12.3	18.0	16.8	833.9	80.1	ene	3.4	0	快晴		*				17.4	2008.4		
9	16	18.3	13.7	16.0	16.8	828.6	99.9	ene	4.3	10	霧	0	*	6.8			16.0	2024.4		
9	17	22.2	12.7	17.4	16.6	833.3	82.3	ene	4.6	3	晴れ		*				17.5	2041.9		
9	18	21.0	9.5	16.2	17.0	833.4	98.8	w	1.3	10	霧	1	*		5.0		15.3	2057.1		
9	19	19.5	7.4	10.4	15.7	835	94.2	ene	1.2	10	霧	0	*	7.0			13.5	2070.6		
9	20	19.9	7.9	12.9	15.4	836.6	80.5	ne	1.6	7	晴れ		*				13.9	2084.5		
9	21	12.4	9.4	10.5	14.9	840.2	100.0	ene	1.3	10	雨霧	0	*	7.2	9.0		10.9	2095.4		
9	22	18.9	9.3	15.1	14.0	839.2	81.4	wnw	0.8	10	曇り		*	7.3	0.5		14.1	2109.5		
9	23	19.5	13.9	16.2	14.7	830.7	99.8	ws	8.5	10	雨霧	0	*	7.5	7.5		16.7	2126.2		
9	24	18.6	10.8	15.3	15.0	835	91.5	w	2.5	3	晴れ		*	7.2			14.7	2140.9		
9	25	17.6	7.9	13.6	14.5	840	60.3	ene	4.0	1	快晴		*				12.8	2153.6		
9	26	22.0	9.4	14.2	13.9	844.5	80.2	w	2.4	0	快晴						15.7	2169.3		
9	27	22.1	10.6	17.5	14.2	846.6	65.2	nnw	0.9	3	晴れ						16.4	2185.7		
9	28	18.1	11.1	16.6	14.3	843.5	66.2	ws	2.1	8	晴れ						14.6	2200.3		
9	29	23.9	10.6	17.2	14.0	838.7	76.5	w	2.2	4	晴れ						17.3	2217.5		
9	30	24.1	11.4	18.0	14.3	838.7	81.6	ne	1.2	9	曇り		*				17.8	2235.3		
	31																	2235.3		
		21.5	12.1	16.3	15.9	838	88.0		2.4	7				7.3	7.1	#####	16.8		平均	
		27.7	16.4	21.7	18.3	847	100.0		8.5	10				7.8	26.0	0.0	22.1		最大値	
		12.4	7.4	10.4	13.9	829	60.3		0.7	0				6.8	0.5	0.0	10.9		最小値	
		645.5	362.7	489.7	430.5	25139	2640.6		72.4	196				65.8	85.5	0.0	504.1		合計	
		30	30	30	27	30	30	30	30	30	30	9	23	0	9	12	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

2019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	霧	霧水	pH	降水量	積雪	平均気温	積算温度	生物季節など	
10	1	23.5	11.8	17.5	14.8	841.9	74.1	ne	1.1	8	晴れ	*					17.7	2252.9		
10	2	22.8	11.5	16.3	14.7	842.1	82.8	wnw	2.4	9	曇り						17.2	2270.1		
10	3	17.7	11.5	13.2	14.4	836.8	92.7	sw	2.5	10	曇り	*					14.6	2284.7		
10	4	14.2	10.4	13.6	13.8	827.1	99.8	w	6.3	10	霧	1	*	7.0	38.0		12.3	2297.0		
10	5	20.9	8.0	12.8	13.0	833.3	86.8	ene	2.4	9	曇り	*					14.5	2311.4		
10	6	17.6	8.2	9.7	13.3	837.8	99.9	ene	3.5	10	霧	1	*				12.9	2324.3		
10	7	13.0	8.1	9.6	13.0	840.1	98.6	s	2.8	10	曇り	*		4.0			10.6	2334.9		
10	8	13.6	7.0	12.2	12.7	832.4	99.9	w	4.8	10	霧	1	*	7.0	5.0		10.3	2345.2		
10	9	15.4	2.7	9.4	11.8	834.6	96.1	ene	1.8	8	晴れ	*		7.2			9.1	2354.2		
10	10	21.0	6.5	11.8	11.4	837.9	71.5	w	2.2	0	快晴						13.8	2368.0		
10	11	20.4	11.2	16.2	12.0	836.2	88.3	ese	1.0	10	曇り	*		4.5			15.8	2383.8		
10	12	14.3	10.9	12.9	12.7	826.2	99.9	ene	8.7	10	雨霧	2	*	7.6	163.0		12.6	2396.4		
10	13	14.9	6.6	11.3	11.3	832.6	92.2	ene	3.5	10	曇り	*		7.5	2.0		10.8	2407.1		
10	14	12.4	6.6	11.6	11.2	838.4	64.4	sse	6.9	10	曇り	*		7.5	14.0		9.5	2416.6		
10	15	14.5	4.6	5.9	10.6	838.9	99.8	ene	5.2	10	霧	1	*	7.6			9.6	2426.2		
10	16	15.5	3.1	7.8	10.3	840.2	78.8	w	2.5	8	晴れ	*					9.3	2435.5		
10	17	15.1	5.4	9.9	10.4	841.5	84.2	w	3.2	7	晴れ	*		2.5			10.3	2445.7		
10	18	12.0	7.3	10.6	10.3	842.6	98.7	s	1.9	10	霧	0	*	7.1	17.5		9.7	2455.4		
10	19	13.6	7.4	11.2	9.8	836.9	99.8	w	2.2	10	霧	0	*	7.4	19.5		10.5	2465.9		
10	20	15.4	8.9	11.2	10.4	837.2	99.9	nw	1.3	10	曇り	*		7.8	0.5		12.2	2478.0		
10	21	11.7	7.4	10.2	10.8	838.3	93.8	se	2.0	10	曇り	*		12.5			9.6	2487.6		
10	22	8.5	5.1	6.1	8.8	833.1	99.9	ene	3.7	10	雨霧	1	*	6.9	14.5		6.8	2494.4		
10	23	17.3	4.1	10.3	8.0	835	86.6	ene	4.4	0	快晴	*					10.7	2505.1		
10	24	9.0	5.3	8.2	8.5	839.9	99.9	ne	1.6	10	霧	2	*		5.0		7.2	2512.2		
10	25	7.7	5.3	6.5	7.9	834.2	99.9	ne	5.1	10	雨	1	*	7.7	53.5		6.5	2518.7		
10	26	13.3	5.6	9.0	7.4	831.3	99.9	w	2.2	10	曇り			7.8			9.5	2528.2		
10	27	13.1	3.1	6.7	7.7	832	99.8	w	1.8	10	曇り	*		2.0			8.1	2536.3		
10	28	13.6	2.1	7.6	7.5	834.7	74.9	wnw	1.2	0	快晴						7.9	2544.1		
10	29	7.0	4.8	6.6	7.4	834.9	99.9	sw	2.0	10	雨	1	*	7.1	6.5		5.9	2550.0		
10	30	14.0	2.8	8.0	7.0	835.2	73.2	wsw	2.1	0	快晴			7.4			8.4	2558.4		
10	31	14.1	3.0	6.2	7.0	836.5	90.9	w	2.1	4	晴れ	*					8.6	2567.0		
		14.7	6.7	10.3	10.6	836	91.2		3.0	8				7.4	21.4	#####	10.7		平均	
		23.5	11.8	17.5	14.8	843	99.9		8.7	10				7.8	163.0	0.0	17.7		最大値	
		7.0	2.1	5.9	7.0	826	64.4		1.0	0				6.9	0.5	0.0	5.9		最小値	
		457.1	206.3	320.1	329.9	25920	2826.9		94.4	253				###	364.5	0.0	331.7		合計	
		31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	11	26	0	15	17	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

2019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	霧	露	pH	降水量	積雪	平均気温	積算温度	生物季節など	
11	1	15.6	1.9	8.4	6.6	834.4	35.1	wnw	3.1	0	快晴						8.8	2575.7		
11	2	14.0	-0.2	6.5	6.0	836.8	73.7	w	2.8	1	快晴						6.9	2582.6		
11	3	13.4	2.6	6.6	6.2	834.3	78.5	w	1.9	9	曇り						8.0	2590.6		
11	4	12.9	-1.4	2.5	6.0	831.4	99.8	ne	1.9	10	霧	1	*				5.8	2596.4		
11	5	11.4	-0.4	4.4	5.2	832.1	52.7	w	1.6	0	快晴						5.5	2601.9		
11	6	14.2	0.7	6.8	4.7	832	20.5	w	1.7	0	快晴						7.5	2609.3		
11	7	12.0	-0.8	4.1	4.0	830.6	53.6	w	3.3	2	晴れ						5.6	2614.9		
11	8	10.2	-1.1	2.2	4.0	831.7	86.4	w	1.4	2	晴れ	*					4.6	2619.5		
11	9	11.7	-1.3	4.7	3.8	832.7	70.4	w	2.4	2	晴れ						5.2	2624.7		
11	10	11.0	-1.5	2.3	3.5	830.6	78.5	w	1.6	0	快晴	*					4.8	2629.4		
11	11	6.2	1.0	4.0	4.0	827.7	83.1	wnw	3.7	2	晴れ	*			7.0		3.6	2633.0		
11	12	12.4	0.3	4.8	3.5	831.5	83.7	wnw	1.4	2	晴れ			7.0			6.4	2639.4		
11	13	10.8	0.0	5.2	3.6	836.9	86.8	ssw	3.3	10	曇り						5.4	2644.8		
11	14	6.3	-3.7	4.9		826.4	99.8	w	5.1	10	霧	1	*		4.0		1.3	2646.1		
11	15	8.2	-5.0	-0.3	3.0	831.3	70.2	w	2.3	0	快晴						1.6	2647.7		
11	16	9.2	-0.7	3.5	2.1	832	70.2	sw	2.0	3	晴れ						4.3	2651.9		
11	17	8.3	-1.4	4.2	2.0	836.7	51.4	w	0.8	4	晴れ						3.5	2655.4		
11	18	11.5	2.0	4.6	2.6	834.4	99.9	sw	6.1	10	曇り	*		7.5			6.8	2662.1		
11	19	9.2	-4.0	3.2	3.8	826.7	98.2	w	4.3	1	晴れ	*		7.0	2.0		2.6	2664.7		
11	20	5.7	-7.0	-0.3	2.8	831.8	67.0	nw	1.6	6	晴れ	*					-0.7	2664.1		
11	21	6.9	-7.3	-0.6	1.8	841.3	66.9	ene	3.4	0	快晴						-0.2	2663.9		
11	22	7.4	-2.4	4.8	1.0	843.9	92.9	wnw	2.8	10	曇り	*			6.0		2.5	2666.4		
11	23	6.3	1.9	3.9	2.0	842.1	99.8	ene	2.3	10	霧	1	*	6.9			4.1	2670.5		
11	24	15.3	4.2	10.7	2.9	838.2	99.9	e	3.6	1	快晴	*		7.4	1.0		9.8	2680.2		
11	25	15.2	-0.9	11.1	4.4	834.2	69.8	w	2.7	5	晴れ	*					7.2	2687.4		
11	26	7.7	-2.2	-1.5	4.0	839.2	99.9	e	3.8	9	霧	0	*	*	0.5		2.8	2690.1		
11	27	6.8	1.1							10	霧	1	*		5.5		4.0	2694.1		
11	28	1.8	-7.8	-4.6		832	98.6	ene	3.3	10	霧	1	*	*	1.5		-3.0	2691.1		
11	29	-0.9	-9.8	-6.1		833.9	97.0	ene	2.7	5	晴れ		*				-5.4	2685.7		
11	30	1.8	-9.8	-4.9	1.0	836.6	78.3	ene	3.7	1	快晴			6.9			-4.0	2681.7		
	31																	2681.7		
		9.4	-1.8	3.3	3.6	834	78.0		2.8	5				7.0	3.9	####	3.8		平均	
		15.6	4.2	11.1	6.6	844	99.9		6.1	10				7.4	7.5	0.0	9.8		最大値	
		-0.9	-9.8	-6.1	1.0	826	20.5		0.8	0				6.9	0.5	0.0	-5.4		最小値	
		282.5	-53.0	95.1	94.5	24183	2262.6		80.6	135				35.2	35.0	0.0	114.8		合計	
		30	30	29	26	29	29	29	29	30	30	6	15	3	5	9	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

2019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	霧	露	pH	降水量	積雪	平均気温	積算温度	生物季節など	
12	1	5.2	-5.4	-0.6	0.5	838.3	95.1	w	3.8	9	曇り				0.0		-0.1	2681.6		
12	2	6.2	-0.7	4.0	0.2	829.4	100.0	ws	5.0	10	雨霧	0	*	6.9	24.5		2.8	2684.4		
12	3	3.6	-5.8	-2.9	1.0	827.8	87.5	w	4.0	4	晴れ			7.0			-1.1	2683.3		
12	4	0.9	-6.4	-6.8	0.5	830.9	92.1	w	3.8	7	晴れ						-2.8	2680.5		
12	5	0.2	-6.7	-5.2	0.0	832.4	97.6	w	2.9	9	雪	0	*	*			-3.3	2677.3		
12	6	-1.9	-7.0	-5.6	0.0	834.5	99.5	s	1.0	10	雪	0	*	*			-4.5	2672.8		
12	7	-1.5	-6.6	-3.9	-0.1	834.3	96.5	w	3.2	10	曇り						-4.1	2668.8		
12	8	1.8	-6.8	-3.2	-0.4	833.6	90.3	ene	3.9	8	晴れ		*				-2.5	2666.3		
12	9	4.6	-4.6	-2.4		837.2	90.5	wnw	3.3	1	快晴						0.0	2666.3		
12	10	9.0	-0.7	2.0		836.4	99.8	w	3.8	4	晴れ		*				4.2	2670.4		
12	11	8.3	-0.5	3.0		833.6	42.3	wnw	3.5	2	晴れ						3.9	2674.3		
12	12	2.7	-7.5	0.6	-0.5	827.6	78.7	w	4.8	10	曇り						-2.4	2671.9		
12	13	1.8	-10.3	-6.6	-0.5	835.6	81.0	w	2.0	8	晴れ						-4.3	2667.7		
12	14	3.2	-5.3	-3.7	-0.8	832.5	97.0	w	4.6	1	快晴		*				-1.1	2666.6		
12	15	2.6	-8.7	-5.5	-0.9	836.5	90.2	ene	3.0	10	曇り						-3.1	2663.6		
12	16	7.2	-4.9	-0.3	-0.8	839.3	75.4	ws	2.9	0	快晴						1.2	2664.7		
12	17	4.0	0.0	2.9	-0.5	834.5	99.9	ss	3.1	10	雨霧		*	6.4	11.5		2.0	2666.7		
12	18	6.6	-4.1	4.6	-0.5	828.3	99.9	w	4.0	10	雨霧		*	6.9	2.0		1.3	2668.0		
12	19	0.5	-3.9	-0.9	-1.0	831.7	99.9	wnw	2.0	10	霧	1	*	*	7.0		-1.7	2666.3		
12	20	2.4	-5.3	-2.6	-1.0	830.1	99.7	wnw	3.2	1	快晴		*	*			-1.5	2664.8		
12	21	2.8	-5.5	-3.4	-1.0	835.2	94.8	wnw	2.4	8	晴れ						-1.4	2663.5		
12	22	2.5	-6.2	0.0	-0.9	832.7	36.7	ss	2.5	10	曇り		*		3.0		-1.9	2661.6		
12	23	1.4	-3.2	-3.3	-0.9	827.5	99.3	ene	2.4	0	快晴		*	6.6		19.0	-0.9	2660.7		
12	24	0.7	-9.2	-5.1	-0.9	832.8	96.4	wnw	1.4	8	晴れ		*	*	1.0	17.0	-4.3	2656.5		
12	25	2.5	-7.1	-2.9	-0.9	836.3	99.2	w	3.9	10	霧	0	*	*		16.0	-2.3	2654.2		
12	26	2.4	-2.0	1.8	-1.0	828.6	47.2	w	2.3	10	曇り		*		5.5	15.0	0.2	2654.4		
12	27	1.1	-10.2	-1.4	-1.0	815.9	99.6	wnw	7.8	4	晴れ		*	6.6	11.0	14.0	-4.6	2649.8		
12	28	-1.0	-10.7	-6.5	-0.9	831.9	67.3	nnw	2.1	0	快晴					14.0	-5.9	2644.0		
12	29	1.2	-9.5	-4.4	-0.8	837.8	52.0	w	1.4	0	快晴					14.0	-4.2	2639.8		
12	30	2.8	-4.4	-2.4	-1.0	836.6	99.9	sw	3.0	10	雪	2	*	5.8	9.0	16.0	-0.8	2639.0		
12	31	2.3	-12.3	1.0	-0.9	827.3	99.9	wnw	5.7	10	霧	1	*	6.8		15.0	-5.0	2634.0		
		2.8	-5.9	-1.9	-0.5	832	87.3		3.3	7				6.7	7.5	15.6	-1.5		平均	
		9.0	0.0	4.6	1.0	839	100.0		7.8	10				7.0	24.5	19.0	4.2		最大値	
		-1.9	-12.3	-6.8	-1.0	816	36.7		1.0	0				5.8	0.0	14.0	-5.9		最小値	
		86.1	-181.5	-59.7	-15.0	25807	2705.2		102.7	204				60.0	67.5	140.0	-47.7		合計	
		31	31	31	28	31	31	31	31	31	31	9	18	6	9	9	9	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