

1995年1月 霧ヶ峰の気象観測データ

月	日	最高	最低	9時	地温	気圧	湿度	風向	風速	雲量	天気	pH	雨量	積雪	平均気温	積算温度	現象など
1	1	-2.1	-13.8	-7.9	-0.5	818	58	SW	0.5	0	快晴			11.0	-8.0	-8.0	
1	2	-0.6	-14.8	-7.1	-0.9	823	64	NE	3.7	0	快晴			10.0	-7.7	-15.7	
1	3	2.8	-7.8	-2.6	-0.5	826	46	W	4.0	1	快晴			10.0	-2.5	-18.2	
1	4	3.4	-4.0	2.3	0.0	817	85	WSW	4.3	10	雨0			8.0	-0.3	-18.5	
1	5	-3.5	-5.2	-4.7	0.0	811	83			10	雪0			2.0	-4.4	-22.8	風向風速計凍結
1	6	-3.5	-11.0	-8.6	-0.1	821	84			10	霧1			3.0	-7.3	-30.1	風向風速計凍結
1	7	-1.8	-12.6	-6.4	-0.5	817	84			3	晴れ			12.0	-7.2	-37.3	風向風速計凍結
1	8	3.4	-9.3	-2.6	-0.4	824	69	E	3.8	0	快晴			10.0	-3.0	-40.2	
1	9	2.3	-6.5	-2.5	-0.3	820	57	W	2.7	0	快晴			9.0	-2.1	-42.3	
1	10	-3.4	-9.1	-4.3	0.0	814	46	W	9.0	0	快晴			11.0	-6.3	-48.6	
1	11	-4.2	-10.6	-8.4	-0.8	815	84	W	1.5	10	霧0雪0			10.0	-7.4	-56.0	
1	12	-1.4	-10.7	-7.5	-0.4	815	85	W	0.7	3	晴れ			10.0	-6.1	-62.0	
1	13	-7.0	-10.6	-9.5	0.0	811	84	SW	1.0	10	霧0			12.0	-8.8	-70.8	
1	14	-6.8	-17.1	-9.2	-0.2	812	80	SW	0.5	0	快晴			21.0	-12.0	-82.8	
1	15	-5.4	-16.1	-9.9	-0.7	815	73	S	1.5	1	快晴			20.0	-10.8	-93.5	
1	16	-4.7	-15.2	-9.1	-1.0	819	66	SW	1.6	0	快晴			18.0	-10.0	-103.5	
1	17	-1.1	-14.6	-7.7	-1.0	823	43	SW	0.0	0	快晴			17.0	-7.9	-111.3	
1	18	-2.4	-14.4	-7.7	-1.0	821	58	W	0.6	0	快晴			16.0	-8.4	-119.7	
1	19	-4.3	-10.4	-8.5	-0.5	817	85	W	0.9	8	晴れ			22.0	-7.4	-127.1	
1	20	0.7	-13.3	-4.6	-1.0	819	53	NE	2.0	1	快晴			20.0	-6.3	-133.4	
1	21	3.8	-8.6	-1.9	-1.0	824	40	SE	1.5	1	快晴			19.0	-2.4	-135.8	
1	22	4.0	-6.1	-3.4	-0.7	823	78	W	1.2	10	雪2			18.0	-1.1	-136.8	
1	23	2.8	-4.7	0.1	0.0	819	87	SW	0.7	10	霧0			31.0	-1.0	-137.8	
1	24	-1.9	-6.7	-5.0	-0.2	819	84	W		10	霧0			26.0	-4.3	-142.1	霧氷・風速計凍結
1	25	-3.4	-9.6	-9.3	-0.5	822	72		0.0	2	晴れ			25.0	-6.5	-148.6	霧氷
1	26	-2.2	-13.7	-7.0	-0.7	821	65	SW	0.4	1	快晴			26.0	-8.0	-156.5	
1	27	-3.3	-13.8	-7.8	-0.9	821	82	WSW	0.5	7	晴れ			30.0	-8.6	-165.1	
1	28	-2.8	-5.3	-2.9	-0.9	823	56	SW	3.3	3	晴れ			29.0	-4.1	-169.1	
1	29	-2.2	-12.0	-8.1	-1.0	819	78	W	2.7	0	快晴			29.0	-7.1	-176.2	
1	30	-6.9	-13.8	-9.7	-1.0	816	84	SW	0.8	7	晴れ			35.0	-10.4	-186.6	
1	31	-7.6	-16.3	-12.6	-1.0	816	85	SW	2.2	10	曇り			31.0	-12.0	-198.5	
		-1.9	-10.9	-6.3	-0.6	819	71		1.9	4				17.8	-6.4		平均
		4.0	-4.0	2.3	0.0	826	87		9.0	10				35.0	-0.3		最大値
		-7.6	-17.1	-12.6	-1.0	811	40		0.0	0				2.0	-12.0		最小値
		-59.3	-337.7	-194.1	-17.7	25381	2198		51.6	128		0.0	0.0	551.0	-198.5		合計
		31	31	31	31	31	31	27	27	31	31	0	0	31	31		観測日数

[備考]

気温・地温℃	湿度 %
風向 16方位	雨量 mm
風速 m/s	積雪 cm
気圧 Hpa	2本の積雪棒の平均

百葉箱	いすゞ10号型	気圧計	アネロイド気圧計
最高温度計	フース型温度計	風向風速計	P型風向風速計
最低温度計	フース型温度計		地上9.8m
地温計	隔測温度計		5分間観測
	地下10cm	pH計	2点自動校正pH計
湿度計	ポリメーター	雨量計	口径20cm銅製雨量計

観測時間 午前9時

観測地点 北緯36° 10' 東経138° 10'

標高1660m

長野県諏訪郡下諏訪町10618 霧ヶ峰八島湿原

平均気温=(最高気温+最低気温)÷2

積算温度=1月1日からの日平均気温の積算

1995年2月 霧ヶ峰の気象観測データ

月	日	最高	最低	9時	地温	気圧	湿度	風向	風速	雲量	天気	pH	雨量	積雪	平均気温	積算温度	現象など
2	1	-4.7	-14.6	-9.2	-1.0	821	59	W	2.7	1	快晴			36.0	-9.7	-208.2	
2	2	-0.5	-13.8	-5.8	-1.2	824	52	SSE	0.0	0	快晴			35.0	-7.2	-215.3	
2	3	-1.1	-13.9	-6.7	-1.4	824	60	NNE	1.5	0	快晴			31.0	-7.5	-222.8	
2	4	-2.4	-14.2	-7.3	-1.5	822	43	SSW	0.1	10	曇り			31.0	-8.3	-231.1	
2	5	-3.1	-10.7	-7.2	-1.0	818	84	W	1.3	10	雪0			30.0	-6.9	-238.0	
2	6	-2.2	-12.3	-5.4	-1.0	817	84	WSW	1.9	9	曇り			32.0	-7.3	-245.3	
2	7	-2.6	-12.6	-4.4	-1.0	818	59	NNW	0.8	10	雪0			35.0	-7.6	-252.9	
2	8	1.2	-11.4	-5.3	-1.0	820	71	SW	1.5	0	快晴			30.0	-5.1	-258.0	
2	9	0.9	-7.8	-3.5	-1.0	819	62	W	1.5	4	晴れ			28.0	-3.5	-261.4	
2	10	-3.0	-11.2	-9.0	-1.0	818	87	NE	4.3	9	雪2			32.0	-7.1	-268.5	
2	11	1.2	-14.5	-5.2	-1.0	826	76	W	1.9	5	晴れ			30.0	-6.7	-275.2	
2	12	1.4	-8.2	-2.1	-1.2	825	48	S	0.5	0	快晴			30.0	-3.4	-278.6	
2	13	2.4	-4.6	-0.4	-0.8	816	87	SW	5.1	9	曇り			49.0	-1.1	-279.7	
2	14	0.0	-6.5	-5.0	-1.0	816	85		0.0	10	雪0			44.0	-3.3	-282.9	
2	15	1.6	-10.7	-4.9	-1.0	817	46	SW	1.1	0	快晴			43.0	-4.6	-287.5	
2	16	-1.9	-9.4	-4.9	-1.0	814	73	SW	1.9	6	晴れ			43.0	-5.7	-293.1	
2	17	-4.1	-14.4	-9.6	-1.0	818	64	NNW	2.4	1	快晴			43.0	-9.3	-302.4	
2	18	0.3	-13.7	-4.5	-1.6	822	50	S	0.3	0	快晴			42.0	-6.7	-309.1	
2	19	2.0	-12.6	-7.1	-1.8	820	62	NE	8.0	0	快晴			41.0	-5.3	-314.4	
2	20	-0.6	-11.4	-5.8	-2.0	818	67	W	0.3	2	晴れ			40.0	-6.0	-320.4	
2	21	-3.1	-13.4	-7.8	-2.0	815	64	W	0.5	1	快晴			39.0	-8.3	-328.6	
2	22	-0.4	-13.0	-6.8	-2.0	820	67	SW	1.7	2	晴れ			39.0	-6.7	-335.3	
2	23	2.3	-11.0	-4.0	-2.0	823	58	SW	2.2	0	快晴			37.0	-4.4	-339.7	
2	24	-1.7	-10.0	-5.3	-1.8	820	79	NE	1.1	8	晴れ			36.0	-5.9	-345.5	
2	25	0.9	-10.1	-5.0	-1.4	820	79	W	0.1	9	曇り			37.0	-4.6	-350.1	
2	26	-3.1	-7.5	-7.2	-1.0	813	85	SSE	8.9	10	雪1			38.0	-5.3	-355.4	
2	27	1.7	-8.9	-3.5	-1.0	817	87	SW	1.0	5	晴れ			42.0	-3.6	-359.0	
2	28	0.9	-13.7	-4.8	-1.0	819	35		0.0	0	快晴			43.0	-6.4	-365.4	
	29															-365.4	
	30															-365.4	
	31															-365.4	
		-0.6	-11.3	-5.6	-1.3	819	67		1.9	4				37.0	-6.0		平均
		2.4	-4.6	-0.4	-0.8	826	87		8.9	10				49.0	-1.1		最大値
		-4.7	-14.6	-9.6	-2.0	813	35		0.0	0				28.0	-9.7		最小値
		-17.7	-316.1	-157.7	-35.7	22940	1873		52.6	121		0.0	0.0	1036.0	-166.9		合計
		28	28	28	28	28	28	26	28	28	28	0	0	28	28		観測日数

[備考]

気温・地温℃	湿度 %
風向 16方位	雨量 mm
風速 m/s	積雪 cm
気圧 Hpa	2本の積雪棒の平均

百葉箱	いすゞ10号型	気圧計	アネロイド気圧計
最高温度計	フース型温度計	風向風速計	P型風向風速計
最低温度計	フース型温度計		地上9.8m
地温計	隔測温度計		5分間観測
	地下10cm	pH計	2点自動校正pH計
湿度計	ポリメーター	雨量計	口径20cm銅製雨量計

観測時間 午前9時

観測地点 北緯36° 10' 東経138° 10'

標高1660m

長野県諏訪郡下諏訪町10618 霧ヶ峰八島湿原

平均気温=(最高気温+最低気温)÷2

積算温度=1月1日からの日平均気温の積算

1995年3月 霧ヶ峰の気象観測データ

月	日	最高	最低	9時	地温	気圧	湿度	風向	風速	雲量	天気	pH	雨量	積雪	平均気温	積算温度	現象など
3	1	1.7	-7.9	-3.0	-0.8	814	89	SSW	1.7	10	曇り			51.0	-3.1	-368.5	
3	2	0.8	-9.5	-6.0	-1.0	818	73	SW	0.2	9	雪0			46.0	-4.4	-372.9	
3	3	-0.7	-11.7	-3.1	-1.0	817	40	W	1.0	0	快晴			42.0	-6.2	-379.1	
3	4	-4.5	-8.2	-6.8	-1.0	810	87	NE	5.7	10	雪1			49.0	-6.4	-385.4	
3	5	-3.1	-13.6	-6.4	-1.0	816	52	W	0.9	0	快晴			48.0	-8.4	-393.8	
3	6	0.4	-11.5	-4.7	-1.0	820	51	SE	1.1	1	快晴			47.0	-5.6	-399.3	
3	7	1.8	-9.1	-3.2	-1.3	823	47	NW	4.2	0	快晴			45.0	-3.7	-403.0	
3	8	2.5	-9.1	-1.4	-1.2	823	50	SW	1.5	0	快晴			44.0	-3.3	-406.3	
3	9	4.1	-10.4	-2.1	-1.2	824	44	NE	0.6	0	快晴			44.0	-3.2	-409.4	
3	10	-0.6	-6.4	-3.8	-1.0	820	89	SSE	7.0	10	霧1雪2			45.0	-3.5	-412.9	
3	11	0.0	-6.8	-5.7	-1.0	809	87	W	2.2	10	雪2			45.0	-3.4	-416.3	
3	12	3.0	-8.6	-1.8	-1.0	816	53	E	0.0	0	快晴			44.0	-2.8	-419.1	
3	13	1.2	-6.1	-2.6	-0.9	818	86	SW	0.8	8	晴れ			44.0	-2.5	-421.6	
3	14	3.9	-8.6	-3.2	-0.5	825	62	NNE	5.7	4	晴れ			45.0	-2.4	-423.9	
3	15	6.4	-7.2	-1.5	-0.7	829	74	WSW	2.2	2	晴れ			42.0	-0.4	-424.3	
3	16	3.5	-3.0	-2.5	-0.4	830	86	SSE	8.5	10	霧2雪0			38.0	0.3	-424.1	
3	17	7.4	-2.9	3.3	-0.3	826	87	W	4.9	10	霧2			36.0	2.3	-421.8	
3	18	-0.2	-4.2	-0.5	-0.2	819	87		0.0	10	霧1			20.0	-2.2	-424.0	
3	19	0.3	-9.4	-5.0	-0.5	821	87	W	1.2	4	晴れ			20.0	-4.6	-428.6	
3	20	4.3	-11.1	-1.8	-0.7	826	26	W	2.0	0	快晴			18.0	-3.4	-432.0	
3	21	6.5	-6.5	-1.7	-1.0	826	55	W	0.7	3	晴れ			17.0	0.0	-432.0	
3	22		-3.4	0.1	-0.7	824	86	W	2.8	10	曇り			14.0		-432.0	
3	23															-432.0	
3	24															-432.0	
3	25															-432.0	
3	26															-432.0	
3	27															-432.0	
3	28															-432.0	
3	29															-432.0	
3	30															-432.0	
3	31															-432.0	
		1.8	-8.0	-2.9	-0.8	821	68		2.5	5				38.4	-3.2		平均
		7.4	-2.9	3.3	-0.2	830	89		8.5	10				51.0	2.3		最大値
		-4.5	-13.6	-6.8	-1.3	809	26		0.0	0				14.0	-8.4		最小値
		38.7	-175.2	-63.4	-18.4	18054	1498		54.9	111		0.0	0.0	844.0	-66.6		合計
		21	22	22	22	22	22	21	22	22	22	0	0	22	21		観測日数

[備考]

気温・地温℃	湿度 %
風向 16方位	雨量 mm
風速 m/s	積雪 cm
気圧 Hpa	2本の積雪棒の平均

百葉箱	いすゞ10号型	気圧計	アネロイド気圧計
最高温度計	フース型温度計	風向風速計	P型風向風速計
最低温度計	フース型温度計		地上9.8m
地温計	隔測温度計		5分間観測
	地下10cm	pH計	2点自動校正pH計
湿度計	ポリメーター	雨量計	口径20cm銅製雨量計

観測時間 午前9時

観測地点 北緯36° 10' 東経138° 10'

標高1660m

長野県諏訪郡下諏訪町10618 霧ヶ峰八島湿原

平均気温=(最高気温+最低気温)÷2

積算温度=1月1日からの日平均気温の積算

1995年4月 霧ヶ峰の気象観測データ

月	日	最高	最低	9時	地温	気圧	湿度	風向	風速	雲量	天気	pH	雨量	積雪	平均気温	積算温度	現象など
4	1															-432.0	
4	2															-432.0	
4	3	9.8														-432.0	
4	4	7.8		0.1		824	24	WSW	1.3	0	快晴			3.0		-432.0	地温計破損
4	5	9.9	-3.9	2.8		826	44	SSE	0.2	10	曇り			2.0	3.0	-429.0	
4	6	8.4	-3.3	3.1		820	5	W	4.2	5	晴れ				2.6	-426.4	
4	7	9.6	-0.3	2.7		817	74	WSW	3.5	0	快晴			11.0	4.7	-421.8	
4	8	10.5	-5.2	6.9		829	29	SSW	1.2	0	快晴				2.7	-419.1	残雪
4	9	8.0	3.0	5.7		827	66	SW	3.9	10	曇り				5.5	-413.6	残雪
4	10	8.2	-1.3	4.5		821	36	WSW	5.3	0	快晴				3.5	-410.2	残雪
4	11	8.2	-7.1	0.1		824	62	SW	4.6	10	曇り				0.6	-409.6	
4	12	0.0	-0.5	-0.3		811	87	W	3.3	10	雪2			5.0	-0.3	-409.9	
4	13	8.4	-7.1	-0.1		821	75	W	2.2	1	快晴			6.0	0.7	-409.2	
4	14	4.7	-0.3	2.4		826	63	SSE	5.4	10	雪0				2.2	-407.0	残雪・ウグイス
4	15	10.9	-0.7	2.8		820	88	NE	5.3	10	霧1			5.0	5.1	-401.9	
4	16	6.8	2.2	3.2		825	87	SE	3.9	10	霧2				4.5	-397.4	残雪
4	17	13.8	2.4	6.6		825	83	NNE	0.4	9	曇り				8.1	-389.3	残雪
4	18	12.6	3.1	7.1	2.3	826	47	SSE	5.6	10	曇り				7.9	-381.5	
4	19	9.0	3.9	8.6	4.5	814	87	W	4.1	10	雨2霧2	5.8	18.3		6.5	-375.0	夜雪
4	20	9.7	-7.4	0.2	2.0	823	37	WSW	0.2	0	快晴	6.4	13.0		1.2	-373.9	
4	21	11.8	-1.9	5.2	2.7	830	45	WSW	3.2	0	快晴				5.0	-368.9	
4	22	12.1	1.4	4.0	5.0	826	87	SW	4.1	10	雨0	6.9	2.2		6.8	-362.2	
4	23	12.9	3.9	11.3	5.5	816	87	SW	8.1	10	霧1雨1	6.7	5.4		8.4	-353.8	
4	24	15.5	-1.2	6.6	5.3	824	12	SE	0.0	1	快晴	6.6	19.6		7.2	-346.6	
4	25	7.7	2.3	3.9	5.0	824	84	S	1.5	10	曇り	6.6	0.2		5.0	-341.6	
4	26	10.4	4.2	7.5	6.5	820	46	WSW	5.6	6	晴れ	6.7	9.5		7.3	-334.3	
4	27	15.9	-1.7	8.1	4.7	830	47	W	2.5	0	快晴				7.1	-327.2	
4	28	10.5	3.2	7.2	5.5	832	52	SE	1.3	10	曇り				6.9	-320.4	
4	29	14.5	2.7	10.4	7.3	829	64	NW	0.4	8	晴れ	6.4	1.0		8.6	-311.8	
4	30	15.9	5.9	8.8	7.4	826	87	NE	3.6	10	霧1	7.4	8.9		10.9	-300.9	
	31															-300.9	
		10.1	-0.1	4.8	4.9	824	59		3.1	6		6.6	8.7	5.3	5.0		平均
		15.9	5.9	11.3	7.4	832	88		8.1	10		7.4	19.6	11.0	10.9		最大値
		0.0	-7.4	-0.3	2.0	811	5		0.0	0		5.8	0.2	2.0	-0.3		最小値
		283.5	-3.7	129.4	63.7	22236	1605		84.9	170		59.5	78.1	32.0	131.1		合計
		28	26	27	13	27	27	27	27	27	27	9	9	6	26		観測日数

[備考]

気温・地温℃	湿度 %
風向 16方位	雨量 mm
風速 m/s	積雪 cm
気圧 Hpa	2本の積雪棒の平均

百葉箱	いすゞ10号型	気圧計	アネロイド気圧計
最高温度計	フース型温度計	風向風速計	P型風向風速計
最低温度計	フース型温度計		地上9.8m
地温計	隔測温度計		5分間観測
	地下10cm	pH計	2点自動校正pH計
湿度計	ポリメーター	雨量計	口径20cm銅製雨量計

観測時間 午前9時

観測地点 北緯36° 10' 東経138° 10'

標高1660m

長野県諏訪郡下諏訪町10618 霧ヶ峰八島湿原

平均気温=(最高気温+最低気温)÷2

積算温度=1月1日からの日平均気温の積算

1995年5月 霧ヶ峰の気象観測データ

月	日	最高	最低	9時	地温	気圧	湿度	風向	風速	雲量	天気	pH	雨量	積雪	平均気温	積算温度	現象など
5	1	11.1	8.4	10.5	9.2	827	88	SE	3.8	10	霧1雨1	7.6	8.7		9.8	-291.1	
5	2	15.7	8.8	10.8	9.2	824	87	SSW	7.7	10	曇り	6.9	23.9		12.3	-278.9	
5	3	15.8	10.1	11.6	10.1	822	86	SSW	1.6	10	霧1	6.9	2.3		13.0	-265.9	
5	4	12.1	2.1	9.4	8.6	824	59	SW	4.8	9	曇り	7.1	0.3		7.1	-258.8	
5	5	13.5	-0.1	1.4	6.0	820	87	SSW	1.2	10	霧1	7.3	11.5		6.7	-252.1	
5	6	17.3	1.1	8.7	8.6	826	55	SSW	0.8	2	晴れ				9.2	-242.9	
5	7	17.9	3.4	9.9	8.9	827	54	SSW	4.0	9	曇り				10.7	-232.3	
5	8	16.2	5.5	9.1	9.2	826	74	SSW	2.3	10	曇り				10.9	-221.4	
5	9	21.9	3.9	12.5	9.2	828	37	W	0.3	0	快晴				12.9	-208.5	
5	10	19.4	8.4	16.2	11.4	829	53	SSW	0.4	5	晴れ				13.9	-194.6	
5	11	9.8	6.5	7.5	9.5	828	88	S	5.6	10	霧1				8.2	-186.5	
5	12	15.4	5.0	7.9	8.9	830	73	SE	1.6	10	雨0				10.2	-176.3	霧雨
5	13	17.2	4.4	15.2	11.7	823	48	NNE	3.8	6	晴れ	7.1	1.2		10.8	-165.5	
5	14	12.8	6.4	12.2	10.5	822	63	SW	2.6	10	曇り				9.6	-155.9	
5	15	11.4	6.5	8.6	8.7	821	86	SSW	1.3	10	雨0霧1	7.4	31.9		9.0	-146.9	
5	16	11.4	7.5	10.6	9.1	817	66	SE	2.1	10	曇り	7.2	39.2		9.5	-137.5	
5	17	13.0	3.7	5.2	8.2	819	87	SSW	2.4	10	霧1	7.5	25.7		8.4	-129.1	
5	18	18.9	1.7	12.1	8.3	831	35	NNE	3.2	0	快晴	7.7	0.3		10.3	-118.8	
5	19	21.9	6.6	14.1	9.3	833	61	W	0.2	0	快晴				14.3	-104.6	
5	20	19.0	7.3	13.2	10.6	828	55	SSW	1.4	9	曇り				13.2	-91.4	
5	21	12.6	5.6	6.4	10.4	821	75	WSW	3.9	10	雨0				9.1	-82.3	
5	22	14.0	5.4	9.2	10.0	813	87	WNW	3.3	10	雨1	7.4	8.1		9.7	-72.6	
5	23	16.1	0.1	9.9	8.7	822	28	WSW	5.7	3	晴れ	7.2	1.2		8.1	-64.5	
5	24	17.9	0.9	10.0	8.1	825	34	SW	2.8	1	快晴				9.4	-55.1	
5	25	16.2	6.5	11.7	9.1	826	38	W	9.7	8	晴れ				11.4	-43.8	
5	26	17.5	5.7	10.8	9.4	822	87	SSW	0.8	5	晴れ	7.1	0.8		11.6	-32.2	カッコウ
5	27	18.2	3.4	11.3	9.1	824	27	WSW	2.6	0	快晴				10.8	-21.4	
5	28	15.3	3.5	12.9	9.1	829	33	W	0.1	9	曇り				9.4	-12.0	
5	29	10.9	4.9	6.8	9.3	825	84	SSE	9.6	10	雨1	6.3	17.3		7.9	-4.1	
5	30	18.6	6.4	10.9	9.3	824	72	SW	1.0	4	晴れ	7.5	2.8		12.5	8.4	
5	31	19.5	7.2	13.1	10.3	824	46	SW	4.2	3	晴れ				13.4	21.8	
		15.8	5.1	10.3	9.3	825	63		3.1	7		7.2	11.7		10.4		平均
		21.9	10.1	16.2	11.7	833	88		9.7	10		7.7	39.2		14.3		最大値
		9.8	-0.1	1.4	6.0	813	27		0.1	0		6.3	0.3		6.7		最小値
		488.5	156.8	319.7	288.0	25560	1953		94.8	213		108.2	175.2	0.0	322.7		合計
		31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	15	15	0	31		観測日数

[備考]

気温・地温℃	湿度 %
風向 16方位	雨量 mm
風速 m/s	積雪 cm
気圧 Hpa	2本の積雪棒の平均

百葉箱	いすゞ10号型	気圧計	アネロイド気圧計
最高温度計	フース型温度計	風向風速計	P型風向風速計
最低温度計	フース型温度計		地上9.8m
地温計	隔測温度計		5分間観測
	地下10cm	pH計	2点自動校正pH計
湿度計	ポリメーター	雨量計	口径20cm銅製雨量計

観測時間 午前9時

観測地点 北緯36° 10' 東経138° 10'

標高1660m

長野県諏訪郡下諏訪町10618 霧ヶ峰八島湿原

平均気温=(最高気温+最低気温)÷2

積算温度=1月1日からの日平均気温の積算

1995年6月 霧ヶ峰の気象観測データ

月	日	最高	最低	9時	地温	気圧	湿度	風向	風速	雲量	天気	pH	雨量	積雪	平均気温	積算温度	現象など
6	1	15.0	4.3	11.9	9.8	825	38	NE	0.2	0	快晴				9.7	31.4	
6	2	15.5	3.6	11.7	9.6	828	60	W	3.2	10	曇り				9.6	41.0	
6	3	12.5	6.5	11.0	10.0	828	56	SW	1.9	10	曇り				9.5	50.5	
6	4	14.4	4.6	12.3	9.5	819	87	SW	5.4	10	雨1霧1	6.8	24.5		9.5	60.0	
6	5		4.8	12.4	10.4	819	65	WSW	4.0	10	曇り	7.9	3.7		2.4	62.4	
6	6	16.8														62.4	
6	7	17.0	4.7	9.3	10.7	829	81	WSW	1.1	9	曇り	6.6	0.9		10.9	73.2	
6	8	12.2	6.8	10.9	11.2	831	68	S	0.5	10	曇り				9.5	82.7	
6	9	13.2	6.9	8.8	10.4	825	86	NNE	3.9	10	霧1雨0	7.0	7.2		10.1	92.8	
6	10	16.7	6.8	13.2	10.6	822	74	NNE	16.6	9	曇り	7.2	2.9		11.8	104.5	
6	11	20.3	6.3	15.7	10.6	828	44	NNE	9.8	5	晴れ				13.3	117.8	
6	12	16.8	8.8	11.4	11.7	830	87	W	0.1	10	霧1雨0				12.8	130.6	
6	13	10.9	4.6	5.1	11.6	827	83	SW	6.5	10	雨2	7.4	4.3		7.8	138.4	
6	14		4.7	10.5	10.6	824	86	NNE	2.6	10	雨1	6.9	7.1			138.4	
6	15															138.4	
6	16															138.4	
6	17															138.4	
6	18	19.9														138.4	
6	19	19.6	6.9	15.9	12.4	820	78	WSW	3.7	10	曇り	7.6	27.3		13.3	151.6	
6	20	19.8	10.1	13.1	12.6	820	84	SW	1.5	10	雨2霧2	7.5	3.8		15.0	166.6	
6	21	18.8	8.2	15.1	12.5	821	66	S	0.3	6	晴れ				13.5	180.1	
6	22	17.8	8.9	11.5	12.3	821	84	SE	0.7	10	霧1	6.1	18.0		13.4	193.4	
6	23	13.4	10.3	11.4	13.0	822	86	SSW	1.0	10	雨1霧1	6.7	2.0		11.9	205.3	
6	24	20.2	10.0	12.5	12.7	819	86	S	2.8	10	霧1	7.0	0.9		15.1	220.4	
6	25	18.7	16.2	18.4	13.1	821	60	W	1.2	9	曇り				17.5	237.9	
6	26	14.7	11.6	12.6	13.3	816	87	SE	0.8	10	雨1霧2	7.3	10.0		13.2	251.0	
6	27	19.2	10.8	12.9	13.0	818	84	SW	2.6	10	霧1	7.0	22.5		15.0	266.0	
6	28	20.7	10.8	16.4	13.6	820	63	W	0.7	10	曇り				15.8	281.7	
6	29	20.4	10.9	15.8	14.1	824	71		0.0	10	曇り				15.7	297.4	
6	30	23.0	11.1	17.4	14.5	826	60	SW	1.1	0	快晴				17.1	314.4	
	31															314.4	
		17.1	8.0	12.7	11.8	823	73		2.9	9		7.1	9.7		12.2		平均
		23.0	16.2	18.4	14.5	831	87		16.6	10		7.9	27.3		17.5		最大値
		10.9	3.6	5.1	9.5	816	38		0.0	0		6.1	0.9		2.4		最小値
		427.5	199.2	317.2	293.8	20583	1824		72.2	218		99.0	135.1	0.0	292.7		合計
		25	25	25	25	25	25	24	25	25	25	14	14	0	24		観測日数

[備考]

気温・地温℃	湿度 %
風向 16方位	雨量 mm
風速 m/s	積雪 cm
気圧 Hpa	2本の積雪棒の平均

百葉箱	いすゞ10号型	気圧計	アネロイド気圧計
最高温度計	フース型温度計	風向風速計	P型風向風速計
最低温度計	フース型温度計		地上9.8m
地温計	隔測温度計		5分間観測
	地下10cm	pH計	2点自動校正pH計
湿度計	ポリメーター	雨量計	口径20cm銅製雨量計

観測時間 午前9時

観測地点 北緯36° 10' 東経138° 10'

標高1660m

長野県諏訪郡下諏訪町10618 霧ヶ峰八島湿原

平均気温=(最高気温+最低気温)÷2

積算温度=1月1日からの日平均気温の積算

1995年7月 霧ヶ峰の気象観測データ

月	日	最高	最低	9時	地温	気圧	湿度	風向	風速	雲量	天気	pH	雨量	積雪	平均気温	積算温度	現象など
7	1	15.4	11.1	12.9	14.9	821	86	SSW	4.1	10	霧1雨1	7.1	3.6		13.3	327.7	
7	2	17.6	12.5	14.9	14.4	827	84	SW	2.1	10	曇り	7.1	6.2		15.1	342.7	
7	3	16.5	14.6	16.1	14.6	822	87	SW	5.2	10	霧1雨2	7.2	35.8		15.6	358.3	
7	4	16.8	13.4	14.2	15.0	826	85	SW	0.6	10	雨1	7.1	74.7		15.1	373.4	
7	5	15.4	12.4	13.0	15.0	826	85	NE	2.8	10	霧1雨0	7.2	23.1		13.9	387.3	
7	6	16.8	11.8	15.0	13.9	826	85	W	1.6	10	霧1雨0	7.2	53.1		14.3	401.6	
7	7	17.9	11.9	14.0	14.5	828	83	W	1.8	10	霧0	6.8	3.6		14.9	416.5	
7	8	15.6	12.1	14.2	15.0	826	85	SW	0.6	10	霧1雨1	6.6	31.5		13.9	430.4	
7	9	18.2	12.6	15.2	14.2	827	85	SW	1.1	10	霧1	6.4	47.9		15.4	445.8	
7	10	24.8	14.0	17.9	15.3	828	75	SW	3.0	6	晴れ				19.4	465.2	
7	11	20.8	14.8	16.5	17.2	827	83	SW	2.1	10	霧1	6.8	0.7		17.8	483.0	
7	12	18.3	15.2	16.4	16.2	828	86	SW	1.7	10	霧2雨1	6.7	14.5		16.8	499.7	
7	13	22.6	15.0	17.9	17.1	828	74	SW	0.5	10	霧0	6.7	24.4		18.8	518.5	
7	14	21.8	14.6	14.8	16.5	822	85	SW	2.0	10	霧1雨1	6.8	10.9		18.2	536.7	
7	15	23.8	11.6	16.9	16.3	820	75	W	0.2	2	晴れ	7.3	0.5		17.7	554.4	
7	16	16.9	12.4	14.8	16.6	820	84	SW	2.1	10	霧2雨0	6.9	1.5		14.7	569.1	
7	17	20.0	14.5	16.8	16.4	818	85	SW	1.7	10	霧2雨0	6.6	18.9		17.3	586.3	
7	18	17.6	10.8	13.2	16.1	821	84	NE	1.8	10	曇り	7.2	0.2		14.2	600.5	
7	19	18.2	11.8	14.4	15.8	824	84	SW	1.7	10	霧1	6.6	3.1		15.0	615.5	
7	20	16.9	12.4	13.5	15.6	823	85	SW	1.2	10	霧2雨0	6.6	23.6		14.7	630.2	
7	21	19.0	13.2	15.9	15.6	822	93	SW	2.9	10	霧1雨0	6.6	21.1		16.1	646.3	
7	22	18.3	13.9	15.3	16.0	826	92	SW	0.8	10	霧2雨0	6.7	9.4		16.1	662.4	
7	23	25.1	13.8	17.4	16.0	829	88	sw	0.8	10	霧0	6.7	9.4		19.5	681.8	
7	24	27.3	15.1	20.1	17.1	832	65	SW	1.3	1	快晴				21.2	703.0	
7	25	27.4	16.4	21.2	17.9	831	58	SW	0.4	4	晴れ				21.9	724.9	
7	26	26.1	16.2	21.8	18.4	834	65	W	0.3	3	晴れ				21.2	746.1	
7	27	27.7	16.8	23.0	18.4	833	56	NE	2.2	1	快晴				22.3	768.3	
7	28	27.6	15.1	22.2	18.7	831	72	W	0.6	4	晴れ				21.4	789.7	
7	29	28.9	16.9	21.3	19.0	828	67	SW	2.0	1	快晴				22.9	812.6	
7	30	29.0	16.2	21.1	19.4	828	63	W	0.9	2	晴れ				22.6	835.2	
7	31	26.6	17.2	21.2	19.6	830	68	W	1.1	2	晴れ				21.9	857.1	
		21.1	13.9	16.9	16.3	826	79		1.7	8		6.9	19.0		17.5		平均
		29.0	17.2	23.0	19.6	834	93		5.2	10		7.3	74.7		22.9		最大値
		15.4	10.8	12.9	13.9	818	56		0.2	1		6.4	0.2		13.3		最小値
		654.9	430.3	523.1	506.7	25612	2452		51.2	236		150.9	417.7	0.0	542.6		合計
		31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	22	22	0	31		観測日数

[備考]

気温・地温℃	湿度 %
風向 16方位	雨量 mm
風速 m/s	積雪 cm
気圧 Hpa	2本の積雪棒の平均

百葉箱	いすゞ10号型	気圧計	アネロイド気圧計
最高温度計	フース型温度計	風向風速計	P型風向風速計
最低温度計	フース型温度計		地上9.8m
地温計	隔測温度計		5分間観測
	地下10cm	pH計	2点自動校正pH計
湿度計	ポリメーター	雨量計	口径20cm銅製雨量計

観測時間 午前9時

観測地点 北緯36° 10' 東経138° 10'

標高1660m

長野県諏訪郡下諏訪町10618 霧ヶ峰八島湿原

平均気温=(最高気温+最低気温)÷2

積算温度=1月1日からの日平均気温の積算

1995年8月 霧ヶ峰の気象観測データ

月	日	最高	最低	9時	地温	気圧	湿度	風向	風速	雲量	天気	pH	雨量	積雪	平均気温	積算温度	現象など
8	1	28.3	14.8	20.2	19.1	828	61	SW	2.0	1	快晴				21.6	878.6	
8	2	24.2	15.4	20.4	19.0	828	65	SW	1.3	9	曇り				19.8	898.4	
8	3	24.8	15.3	20.1	18.9	827	75	SW	2.0	6	晴れ				20.1	918.5	
8	4	27.7	15.4	21.9	18.8	830	53	SW	1.1	6	晴れ				21.6	940.0	
8	5	27.5	14.5	20.4	19.7	830	58	SW	0.8	2	晴れ				21.0	961.0	
8	6	27.7	15.8	20.7	19.4	830	68	SW	2.3	2	晴れ				21.8	982.8	
8	7	26.9	15.6	20.7	19.4	830	70	SW	1.6	2	晴れ				21.3	1004.0	
8	8	28.0	15.2	20.8	19.5	829	68	SW	2.4	1	快晴				21.6	1025.6	
8	9	28.0	15.6	21.5	19.9	830	69	SW	2.5	0	快晴				21.8	1047.4	
8	10	20.9	15.2	18.3	19.9	826	77	W	3.7	9	曇り				18.1	1065.5	
8	11	21.3	12.6	16.2	18.3	826	77	SW	2.9	10	曇り	7.2	2.6		17.0	1082.4	
8	12	26.4	12.8	18.2	17.7	827	74	SW	3.6	5	晴れ				19.6	1102.0	
8	13	25.7	15.2	18.5	18.3	829	79	S	0.9	10	霧1	7.3	0.7		20.5	1122.5	
8	14	26.8	14.8	19.6	18.6	832	77	W	0.3	9	曇り				20.8	1143.3	
8	15	28.0	13.9	20.2	19.0	833	64	SW	1.1	0	快晴				21.0	1164.2	
8	16	25.8	16.2	20.4	19.7	832	75	SW	1.6	3	晴れ				21.0	1185.2	
8	17	25.6	13.6	20.1	19.0	830	63	SW	0.3	5	晴れ				19.6	1204.8	
8	18	26.6	15.5	19.8	19.3	830	60	SW	2.2	3	晴れ				21.1	1225.9	
8	19	29.2	15.9	21.5	19.8	831	62	S	0.4	0	快晴				22.6	1248.4	
8	20	29.2	15.2	22.1	19.8	831	75	S	2.3	1	快晴				22.2	1270.6	
8	21	27.5	15.8	19.5	20.1	828	51	SW	5.2	3	晴れ				21.7	1292.3	
8	22		15.0	19.7	19.3	830	80	SW	1.6	10	曇り	6.7	15.2			1292.3	
8	23	25.6														1292.3	
8	24	27.2	15.7	20.4	19.3	832	72	SW	1.4	4	晴れ				21.5	1313.7	
8	25	26.8	15.4	20.9	19.7	832	67	S	4.0	1	快晴				21.1	1334.8	
8	26	28.3	15.4	20.3	19.7	830	66	S	3.6	1	快晴				21.9	1356.7	
8	27	25.7	15.9	19.7	19.8	826	76	S	1.4	7	晴れ				20.8	1377.5	
8	28	25.9	13.8	17.8	18.9	825	65	S	2.8	3	晴れ				19.9	1397.3	
8	29	25.6		16.8	18.4	829	72	W	0.8	10	曇り					1397.3	
8	30	22.0	12.6	18.2	18.4	830	70	SW	0.5	5	晴れ				17.3	1414.6	
8	31	16.8	14.1	15.4	18.0	824	84	SW	4.3	10	雨1	7.2	61.8		15.5	1430.1	
		26.0	14.9	19.7	19.2	829	69		2.0	5		7.1	20.1		20.5		平均
		29.2	16.2	22.1	20.1	833	84		5.2	10		7.3	61.8		22.6		最大値
		16.8	12.6	15.4	17.7	824	51		0.3	0		6.7	0.7		15.5		最小値
		780.0	432.2	590.3	574.7	24875	2073		60.9	138		28.4	80.3	0.0	573.0		合計
		30	29	30	30	30	30	30	30	30	30	4	4	0	28		観測日数

[備考]

気温・地温℃	湿度 %
風向 16方位	雨量 mm
風速 m/s	積雪 cm
気圧 Hpa	2本の積雪棒の平均

百葉箱	いすゞ10号型	気圧計	アネロイド気圧計
最高温度計	フース型温度計	風向風速計	P型風向風速計
最低温度計	フース型温度計		地上9.8m
地温計	隔測温度計		5分間観測
	地下10cm	pH計	2点自動校正pH計
湿度計	ポリメーター	雨量計	口径20cm銅製雨量計

観測時間 午前9時

観測地点 北緯36° 10' 東経138° 10'

標高1660m

長野県諏訪郡下諏訪町10618 霧ヶ峰八島湿原

平均気温=(最高気温+最低気温)÷2

積算温度=1月1日からの日平均気温の積算

1995年9月 霧ヶ峰の気象観測データ

月	日	最高	最低	9時	地温	気圧	湿度	風向	風速	雲量	天気	pH	雨量	積雪	平均気温	積算温度	現象など
9	1	21.5	10.3	15.6	16.9	826	74	NW	0.2	7	晴れ	7.9	0.9		15.9	1446.0	
9	2	21.1	9.9	15.5	16.6	827	74	SSW	4.5	9	曇り				15.5	1461.5	
9	3	17.2	11.3	13.8	16.4	820	80	SW	2.7	10	霧2	7.5	4.7		14.3	1475.7	
9	4		13.4	14.3	16.7	818	82	SW	2.1	10	霧1					1475.7	
9	5															1475.7	
9	6															1475.7	
9	7															1475.7	
9	8	22.3														1475.7	
9	9	19.4	13.5	13.9	17.9	826	79	S	0.5	7	晴れ	7.6	1.1		16.5	1492.2	
9	10	16.4	11.8	12.6	15.0	825	74	SW	4.3	10	霧0雨0	6.8	2.1		14.1	1506.3	霧雨
9	11	18.1	12.7	15.7	15.7	826	77	SW	10.1	10	霧2	6.8	3.9		15.4	1521.7	
9	12	19.3	4.1	11.4	14.4	831	52	NNE	4.3	5	晴れ				11.7	1533.4	
9	13	17.6	7.5	12.8	14.0	831	65	S	1.4	5	晴れ				12.6	1545.9	
9	14	14.4	10.7	12.2	14.4	828	82	SW	0.9	10	雨0霧2	7.0	0.6		12.6	1558.5	
9	15	16.9	10.7	11.3	14.3	828	81	S	0.4	10	雨2	6.8	53.1		13.8	1572.3	
9	16	13.6	10.8	13.4	14.4	825	8	NE	1.5	10	雨1霧1	6.9	5.4		12.2	1584.5	
9	17	8.8	5.7	6.2	10.3	813	83	NE	14.6	10	雨2霧1	7.0	110.8		7.3	1591.7	台風12号
9	18	14.4	1.7	8.0	9.2	826	61	NNE	7.0	1	快晴	7.7	13.9		8.1	1599.8	
9	19	13.8	3.4	8.4	10.0	827	67	NE	4.3	7	晴れ				8.6	1608.4	
9	20	14.4	4.8	8.1	10.5	826	67	NE	8.4	5	晴れ				9.6	1617.9	
9	21	18.4	2.0	11.5	10.0	828	39	N	2.6	0	快晴				10.2	1628.2	
9	22	17.6	6.6	11.9	11.0	831	69	W	0.5	7	晴れ				12.1	1640.3	
9	23	15.4	8.7	10.6	11.7	825	74	E	0.5	10	雨0				12.1	1652.3	
9	24	16.3	8.8	12.5	11.9	827	85	SSE	6.9	10	霧2	7.6	0.6		12.6	1664.9	
9	25	20.8	12.0	14.5	13.1	827	83	SW	1.7	10	霧1	7.3	27.7		16.4	1681.3	
9	26	17.8	11.5	12.2	13.7	830	83	SW	3.0	10	霧1	7.3	0.2		14.7	1695.9	
9	27		11.7	12.7	13.6	827	85	SW	4.8	10	霧2	7.1	1.6			1695.9	
9	28	18.5									晴れ					1695.9	
9	29	18.6	4.7	10.3	12.1	832	77	SE	4.5	10	曇り				11.7	1707.6	
9	30	17.8	8.7	12.4	12.5	834	53	SE	1.6	10	曇り				13.3	1720.8	
	31															1720.8	
		17.2	8.7	12.1	13.5	827	70		3.7	8		7.2	16.2		12.6		平均
		22.3	13.5	15.7	17.9	834	85		14.6	10		7.9	110.8		16.5		最大値
		8.8	1.7	6.2	9.2	813	8		0.2	0		6.8	0.2		7.3		最小値
		430.4	217.0	301.8	336.3	20664	1754		93.3	203		101.3	226.6	0.0	290.8		合計
		25	25	25	25	25	25	25	25	25	26	14	14	0	23		観測日数

[備考]

気温・地温℃	湿度 %
風向 16方位	雨量 mm
風速 m/s	積雪 cm
気圧 Hpa	2本の積雪棒の平均

百葉箱	いすず10号型	気圧計	アネロイド気圧計
最高温度計	フース型温度計	風向風速計	P型風向風速計
最低温度計	フース型温度計		地上9.8m
地温計	隔測温度計		5分間観測
	地下10cm	pH計	2点自動校正pH計
湿度計	ポリメーター	雨量計	口径20cm銅製雨量計

観測時間 午前9時

観測地点 北緯36° 10' 東経138° 10'

標高1660m

長野県諏訪郡下諏訪町10618 霧ヶ峰八島湿原

平均気温=(最高気温+最低気温)÷2

積算温度=1月1日からの日平均気温の積算

1995年10月 霧ヶ峰の気象観測データ

月	日	最高	最低	9時	地温	気圧	湿度	風向	風速	雲量	天気	pH	雨量	積雪	平均気温	積算温度	現象など
10	1	14.5	8.9	13.3	12.4	836	74		0.0	10	曇り				11.7	1732.5	
10	2	16.6	8.7	13.6	12.6	828	74	SW	4.0	10	霧2	7.2	17.4		12.7	1745.2	
10	3	19.6	8.9	14.5	12.6	828	80	NE	0.9	3	晴れ	7.1	0.2		14.3	1759.4	
10	4		8.0	10.4	13.1	828	82	S	2.8	10	曇り					1759.4	
10	5	12.6														1759.4	
10	6	11.7	1.3	5.9	11.7	828			0.0	8	晴れ	7.2	1.1		6.5	1765.9	
10	7	11.9	0.5	7.1	10.5	832		S	0.8	7	晴れ				6.2	1772.1	
10	8	8.4	6.0	7.8	10.6	830		S	1.1	10	雨1霧1	7.9	5.1		7.2	1779.3	
10	9	13.1	5.0	7.7	10.4	829	79	NNE	1.4	10	曇り	8.7	7.6		9.1	1788.4	
10	10	14.6	1.5	9.5	9.6	833	74	NNW	4.4	3	晴れ				8.1	1796.4	
10	11	15.2	3.8	6.5	9.7	835	77	NNE	2.0	9	曇り				9.5	1805.9	
10	12	17.6	2.8	11.9	9.7	832	52	NW	1.4	0	快晴				10.2	1816.1	
10	13	16.1	4.4	9.9	10.3	831	65	NE	6.4	0	快晴				10.3	1826.4	
10	14	18.7	4.2	14.9	9.4	830	82	NNE	1.2	0	快晴				11.5	1837.8	
10	15	18.9	6.5	14.9	9.9	829	81	NNE	0.0	5	晴れ				12.7	1850.5	
10	16	17.7	6.9	10.3	10.3	828	8	SSW	4.2	7	晴れ				12.3	1862.8	
10	17	18.6	5.4	12.2	11.6	828	83	NE	1.9	1	快晴				12.0	1874.8	
10	18	19.6	6.7	10.9	10.9	831	61	SW	1.3	1	快晴				13.2	1888.0	
10	19	16.2	5.9	13.1	11.1	828	67	SSW	0.4	5	晴れ				11.1	1899.0	
10	20	11.7	1.7	5.8	10.6	827	67	NE	5.1	2	晴れ				6.7	1905.7	
10	21	15.6	-0.4	9.7	8.9	828	39	NE	4.5	0	快晴				7.6	1913.3	
10	22	13.5	0.9	7.4	9.1	826	69	NNE	2.8	1	快晴				7.2	1920.5	
10	23	16.6	2.1	8.0	8.9	829	74	N	3.7	2	晴れ				9.4	1929.9	
10	24	8.6	4.6	5.8	9.5	829	85	WSW	3.4	10	霧2				6.6	1936.5	
10	25	10.2	2.5	3.8	9.0	821	83	W	9.0	4	晴れ	8.4	28.4		6.4	1942.8	
10	26	13.6	-0.9	6.2	8.3	826	83	SSW	0.7	0	快晴				6.4	1949.2	穂高・乗鞍・御岳初冠雪
10	27	11.8	0.7	4.7	8.0	826	85	NE	5.4	3	晴れ				6.3	1955.4	
10	28	14.4	-0.2	5.2	6.9	831		SW	0.2	0	快晴				7.1	1962.5	
10	29	10.4	0.7	5.1	7.6	827	77	SE	4.1	10	曇り				5.6	1968.1	
10	30	12.9	4.7	7.5	7.8	821	53	SW	1.8	10	霧1	7.7	4.5		8.8	1976.9	
10	31	9.8	2.8	5.4	7.6	820		SW	5.6	9	曇り				6.3	1983.2	
		14.4	3.8	9.0	10.0	829	70		2.7	5		7.7	9.2		9.0		平均
		19.6	8.9	14.9	13.1	836	85		9.0	10		8.7	28.4		14.3		最大値
		8.4	-0.9	3.8	6.9	820	8		0.0	0		7.1	0.2		5.6		最小値
		430.7	114.6	269.0	298.6	24855	1754		80.5	150		54.2	64.3	0.0	262.4		合計
		30	30	30	30	30	25	28	30	30	30	7	7	0	29		観測日数

[備考]

気温・地温℃	湿度 %
風向 16方位	雨量 mm
風速 m/s	積雪 cm
気圧 Hpa	2本の積雪棒の平均

百葉箱	いすゞ10号型	気圧計	アネロイド気圧計
最高温度計	フース型温度計	風向風速計	P型風向風速計
最低温度計	フース型温度計		地上9.8m
地温計	隔測温度計		5分間観測
	地下10cm	pH計	2点自動校正pH計
湿度計	ポリメーター	雨量計	口径20cm銅製雨量計

観測時間 午前9時

観測地点 北緯36° 10' 東経138° 10'

標高1660m

長野県諏訪郡下諏訪町10618 霧ヶ峰八島湿原

平均気温=(最高気温+最低気温)÷2

積算温度=1月1日からの日平均気温の積算

1995年11月 霧ヶ峰の気象観測データ

月	日	最高	最低	9時	地温	気圧	湿度	風向	風速	雲量	天気	pH	雨量	積雪	平均気温	積算温度	現象など	
11	1	5.7	3.0	4.5	7.5	814	55	SW	5.3	8	晴れ				4.4	1987.5		
11	2	3.3	-5.6	-2.4	5.6	818	85	SSW	4.7	10	雪0				-1.2	1986.4	初雪	
11	3	7.8	-4.4	1.1	4.7	821	73	SSW	3.8	2	晴れ				1.7	1988.1		
11	4	9.9	-2.8	4.0	4.8	827	55	SW	2.0	1	快晴				3.6	1991.6		
11	5	10.6	-4.6	4.5	4.7	826	33	NW	0.3	0	快晴				3.0	1994.6		
11	6	11.0	-1.0	4.8	4.7	829	40	SW	1.4	0	快晴				5.0	1999.6		
11	7	12.6	0.5	7.3	4.7	827	5	SW	1.3	0	快晴				6.6	2006.2		
11	8	0.1	-1.7	-0.6	5.6	810	70	SW	6.4	9	曇り	7.7	27.3		-0.8	2005.4		
11	9	-1.5	-7.7	-5.8	3.8	816	86	SW	5.5	10	雪1			1.0	-4.6	2000.8		
11	10		-6.1	-1.5	3.0	821	66	SW	4.4	0	快晴			4.0		2000.8		
11	11															2000.8		
11	12	8.6														2000.8		
11	13	11.6	-5.3	5.4	2.4	831	43	SW	0.2	0	快晴				3.2	2003.9		
11	14	9.0	-0.4	1.2	3.2	826	76	SSW	2.6	10	曇り				4.3	2008.2		
11	15	2.4	-6.3	1.0	3.7	821	52	S	6.7	9	雪0		2.0	-2.0	2006.3			
11	16	6.9	-8.0	1.8	2.8	827	85	S	5.1	10	曇り				-0.6	2005.7		
11	17	9.7	-1.7	4.7	3.3	828	19	S	1.5	0	快晴				4.0	2009.7		
11	18	8.7	-5.5	1.9	3.2	831	8	NNE	5.1	0	快晴				1.6	2011.3		
11	19	10.2	-1.6	8.2	2.8	831	1	S	3.7	0	快晴				4.3	2015.6		
11	20	4.7	1.4	3.3	3.2	823	86	SW	5.0	10	雨1				3.1	2018.7		
11	21	0.2	-5.6	-2.5	3.2	822	84		0.0	10	曇り				-2.7	2016.0		
11	22		-6.3	-0.1	2.7	827	78	SW	3.1	9	曇り					2016.0		
11	23															2016.0		
11	24															2016.0		
11	25															2016.0		
11	26	4.1														2016.0		
11	27	-0.2	-8.4	-3.8	1.6	818	84	SE	1.0	10	雪1		5.0	-4.3	2011.7			
11	28	2.2	-10.2	-3.6	2.0	822	61	NW	0.3	1	快晴			4.0	-4.0	2007.7		
11	29	3.3	-9.3	-3.0	1.6	821	68	N	0.7	0	快晴			4.0	-3.0	2004.7		
11	30	2.1	-9.5	-2.5	1.2	819	53	SSW	0.0	0	快晴			3.0	-3.7	2001.0		
	31															2001.0		
		6.0	-4.5	1.2	3.6	823	57		2.9	5		7.7	27.3	3.3	0.8		平均	
		12.6	3.0	8.2	7.5	831	86		6.7	10		7.7	27.3	5.0	6.6		最大値	
		-1.5	-10.2	-5.8	1.2	810	1		0.0	0		7.7	27.3	1.0	-4.6		最小値	
		143.0	-107.1	27.9	86.0	19756	1366		70.1	109		7.7	27.3	23.0	17.8		合計	
		24	24	24	24	24	24	23	24	24	24	1	1	7	22		観測日数	

[備考]

気温・地温℃	湿度 %
風向 16方位	雨量 mm
風速 m/s	積雪 cm
気圧 Hpa	2本の積雪棒の平均

百葉箱	いすゞ10号型	気圧計	アネロイド気圧計
最高温度計	フース型温度計	風向風速計	P型風向風速計
最低温度計	フース型温度計		地上9.8m
地温計	隔測温度計		5分間観測
	地下10cm	pH計	2点自動校正pH計
湿度計	ポリメーター	雨量計	口径20cm銅製雨量計

観測時間 午前9時

観測地点 北緯36° 10' 東経138° 10'

標高1660m

長野県諏訪郡下諏訪町10618 霧ヶ峰八島湿原

平均気温=(最高気温+最低気温)÷2

積算温度=1月1日からの日平均気温の積算

1995年12月 霧ヶ峰の気象観測データ

月	日	最高	最低	9時	地温	気圧	湿度	風向	風速	雲量	天気	pH	雨量	積雪	平均気温	積算温度	現象など
12	1	-1.2	-8.8	-5.2	1.2	833	67	SSW	1.5	7	晴れ			2.0	-5.0	1996.0	
12	2	1.9	-8.3	-2.4	0.9	818	65	SW	1.2	2	晴れ			1.0	-3.2	1992.8	
12	3	3.8	-7.7	-2.5	0.9	820	67	SW	0.1	4	晴れ				-2.0	1990.8	
12	4	1.6	-7.0	-0.6	0.4	818	48	SE	0.5	0	快晴				-2.7	1988.1	
12	5	-2.2	-7.8	-5.6	0.8	816	84	SE	1.9	10	曇り				-5.0	1983.1	
12	6	-0.8	-10.3	-7.8	0.6	815	84	SSW	1.7	9	曇り				-5.6	1977.6	
12	7	0.6	-9.5	-5.8	0.7	820	65	SE	0.2	1	快晴				-4.5	1973.1	
12	8	0.8	-10.7	-5.0	0.5	818	50		0.0	0	快晴				-5.0	1968.2	
12	9	-0.5	-12.4	-7.2	0.2	824	63	NNE	1.7	1	快晴			2.0	-6.5	1961.7	
12	10	2.9	-10.0	-2.9	0.2	827	40	SSW	0.0	0	快晴			2.0	-3.6	1958.2	
12	11	5.4	-5.3	-2.4	0.0	825	28	SSW	3.5	2	晴れ			1.0	0.1	1958.2	
12	12	0.7	-4.3	-1.5	0.1	820	86	S	1.4	10	雪0				-1.8	1956.4	
12	13	2.2	-10.2	-3.9	0.0	823	33	W	1.8	0	快晴				-4.0	1952.4	
12	14	0.4	-7.3	-3.5	0.0	821	41	SSE	3.5	0	快晴				-3.5	1949.0	
12	15	0.4	-4.3	-1.8	0.0	820	86	SSW	6.5	10	雪1			1.0	-2.0	1947.0	
12	16	-3.4	-12.8	-9.3	-0.1	820	72	SW	0.2	0	快晴			4.0	-8.1	1938.9	
12	17	0.0	-10.3	-3.7	-0.1	820	57	SSE	0.7	5	晴れ			4.0	-5.2	1933.8	
12	18	0.7	-12.8	-6.7	-0.3	822	61	N	4.1	0	快晴			3.0	-6.1	1927.7	
12	19	-0.2	-9.0	-5.7	-0.4	821	77	NE	2.3	9	曇り			3.0	-4.6	1923.1	
12	20	1.7	-11.2	-7.0	-0.4	823	67	SW	1.6	0	快晴			3.0	-4.8	1918.4	
12	21	-1.2	-8.0	-4.1	-0.4	820	77	SE	4.5	10	雪0			3.0	-4.6	1913.8	
12	22	1.7	-12.3	-4.1	-0.4	824	45	NNE	1.7	0	快晴			2.0	-5.3	1908.5	
12	23	2.7	-8.8	-5.0	-0.6	822	86	S	4.9	6	晴れ			2.0	-3.1	1905.4	
12	24	-4.0	-7.2	-5.8	-0.6	816	86	SSE	3.6	10	雪0			2.0	-5.6	1899.8	
12	25	-10.4	-13.8	-13.0	-0.6	811	81	SE	1.6	10	雪1			16.0	-12.1	1887.7	
12	26	-10.0	-16.0	-13.3	-0.7	816	79	W	2.3	10	雪1			20.0	-13.0	1874.7	
12	27	-4.7	-15.7	-10.1	-0.7	824	74	S	1.9	5	晴れ			15.0	-10.2	1864.5	
12	28	-4.3	-14.8	-8.4	-0.8	826	50	SW	3.7	2	晴れ			15.0	-9.6	1855.0	
12	29	-2.3	-9.2	-3.9	-0.6	819	87	SSE	1.8	10	雪1			14.0	-5.8	1849.2	
12	30	-5.8	-10.1	-7.8	-0.6	812	84	S	0.9	10	雪0			14.0	-8.0	1841.3	
12	31	-1.9	-13.2	-6.0	-0.6	812	54	SSW	2.4	0	快晴			15.0	-7.6	1833.7	
		-0.8	-10.0	-5.5	-0.0	819	66		2.1	5				6.5	-5.4		平均
		5.4	-4.3	-0.6	1.2	833	87		6.5	10				20.0	0.1		最大値
		-10.4	-16.0	-13.3	-0.8	811	28		0.0	0				1.0	-13.0		最小値
		-25.4	-309.1	-172.0	-1.4	25426	2044		63.7	143		0.0	0.0	144.0	-167.3		合計
		31	31	31	31	31	31	30	31	31	31	0	0	22	31		観測日数

[備考]

気温・地温℃	湿度 %
風向 16方位	雨量 mm
風速 m/s	積雪 cm
気圧 Hpa	2本の積雪棒の平均

百葉箱	いすゞ10号型	気圧計	アネロイド気圧計
最高温度計	フース型温度計	風向風速計	P型風向風速計
最低温度計	フース型温度計		地上9.8m
地温計	隔測温度計		5分間観測
	地下10cm	pH計	2点自動校正pH計
湿度計	ポリメーター	雨量計	口径20cm銅製雨量計

観測時間 午前9時

観測地点 北緯36° 10' 東経138° 10'

標高1660m

長野県諏訪郡下諏訪町10618 霧ヶ峰八島湿原

平均気温=(最高気温+最低気温)÷2

積算温度=1月1日からの日平均気温の積算