

1985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	-2.5	-8.8	-7.7		844				0	晴れ				-5.7	-5.7	
1	2	-1.0	-8.9	-7.5		845				10	霧1				-5.0	-10.6	
1	3	-2.9	-7.9	-6.5		841				10	霧1				-5.4	-16.0	
1	4	-0.6	-10.0	-9.6		835				10	雪0				-5.3	-21.3	
1	5	-2.8	-12.5	-12.0		835					晴れ				-7.7	-29.0	
1	6	-5.3	-11.3	-10.4		836					曇り				-8.3	-37.3	
1	7	-5.5	-11.4	-10.9		839					晴れ				-8.5	-45.7	
1	8	-3.2	-11.9	-9.5		842				0	快晴				-7.6	-53.3	
1	9	-2.3	-10.0	-7.5		841				0	快晴				-6.2	-59.4	
1	10	-1.0	-7.0	-5.5		836				10	曇り				-4.0	-63.4	
1	11	-2.6	-9.5	-9.3		838				8	晴れ				-6.1	-69.5	
1	12	-0.5	-8.9	-5.3		836				10	雪0				-4.7	-74.2	
1	13	-2.6	-8.5	-8.0		833				10	雪0				-5.6	-79.7	
1	14	-5.3	-12.5	-12.2		829				9	曇り				-8.9	-88.6	
1	15	-9.8	-13.8	-13.5		837				0	快晴				-11.8	-100.4	
1	16	-5.4	-12.6	-9.0		835				10	雪1				-9.0	-109.4	
1	17	-6.0	-11.0	-10.9		839				7	晴れ				-8.5	-117.9	
1	18	-5.5	-15.4	-13.7		843				3	晴れ				-10.5	-128.4	
1	19	-4.9	-13.1	-9.0		844				0	快晴				-9.0	-137.4	
1	20	-0.5	-8.0	-5.4		835				10	雪2				-4.3	-141.6	
1	21										晴れ					-141.6	
1	22															-141.6	
1	23															-141.6	
1	24															-141.6	
1	25															-141.6	
1	26															-141.6	
1	27															-141.6	
1	28															-141.6	
1	29															-141.6	
1	30															-141.6	
1	31															-141.6	
		-3.5	-10.7	-9.2		838				6					-7.1		平均
		-0.5	-7.0	-5.3		845				10					-4.0		最大値
		-9.8	-15.4	-13.7		829				0					-11.8		最小値
		-70.2	-213.0	-183.4	0.0	16763	0		0.0	107		0.0	0.0	0.0	-141.6		合計
		20	20	20	0	20	0	0	0	17	21	0	0	0	20		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

1985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														0.0	-141.6	
2	2														0.0	-141.6	
2	3														0.0	-141.6	
2	4														0.0	-141.6	
2	5														0.0	-141.6	
2	6														0.0	-141.6	
2	7														0.0	-141.6	
2	8														0.0	-141.6	
2	9	3.0	-15.6	-1.0		840				10	雪1				-6.3	-147.9	
2	10	2.6	-2.3	-2.0		825				8	曇り				0.2	-147.8	
2	11	2.5	-9.5	-5.0		833				4	晴れ				-3.5	-151.3	
2	12	-1.3	-10.0	-3.5		838				7	晴れ				-5.7	-156.9	
2	13	0.3	-4.2	-3.4		830				9	曇り				-2.0	-158.9	
2	14	0.0	-9.6	-8.6		829				8	晴れ				-4.8	-163.7	
2	15	-7.6	-13.4	-10.0		835				2	晴れ				-10.5	-174.2	
2	16	-1.7	-8.6	-2.5		835				10	曇り				-5.2	-179.3	
2	17	-1.5	-8.1	-6.7		839				10	曇り				-4.8	-184.1	
2	18															-184.1	
2	19															-184.1	
2	20															-184.1	
2	21															-184.1	
2	22															-184.1	
2	23															-184.1	
2	24															-184.1	
2	25															-184.1	
2	26															-184.1	
2	27															-184.1	
2	28															-184.1	
2	29															-184.1	
2	30															-184.1	
2	31															-184.1	
		-0.4	-9.0	-4.7		834				8					-2.5		平均
		3.0	-2.3	-1.0		840				10					0.2		最大値
		-7.6	-15.6	-10.0		825				2					-10.5		最小値
		-3.7	-81.3	-42.7	0.0	7504	0		0.0	68		0.0	0.0	0.0	-42.5		合計
		9	9	9	0	9	0	0	0	9	9	0	0	0	17		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

1985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															-184.1	
3	2															-184.1	
3	3															-184.1	
3	4															-184.1	
3	5															-184.1	
3	6															-184.1	
3	7															-184.1	
3	8															-184.1	
3	9															-184.1	
3	10															-184.1	
3	11															-184.1	
3	12															-184.1	
3	13															-184.1	
3	14															-184.1	
3	15															-184.1	
3	16	4.9	-13.1	3.8		855				3	晴れ				-4.1	-188.2	
3	17	3.4	-2.6	-2.4		848				10	雪1				0.4	-187.8	
3	18	1.8	-2.5	-0.5		845				5	晴れ				-0.4	-188.2	
3	19	6.7	-2.2	-2.0		845				10	雨0				2.3	-185.9	
3	20	-1.1	-4.6	-3.9		849				10	霧0				-2.9	-188.8	
3	21	2.0	-4.5	-3.0		843				10	曇り				-1.3	-190.0	
3	22	-0.5	-1.9	-2.6		845				3	晴れ				-1.2	-191.2	
3	23	3.0	-4.5	-1.0		848				5	晴れ				-0.8	-192.0	
3	24	3.5	-6.0	-5.0		851				10	霧0				-1.3	-193.2	
3	25															-193.2	
3	26	4.5	-2.9	3.8		843				10	雨1				0.8	-192.4	
3	27	7.7	0.0	2.0		838				10	雨2				3.9	-188.6	
3	28	7.2	1.0	4.0		838					晴れ				4.1	-184.5	
3	29															-184.5	
3	30															-184.5	
3	31															-184.5	
		3.6	-3.7	-0.6		846				8					-0.0		平均
		7.7	1.0	4.0		855				10					4.1		最大値
		-1.1	-13.1	-5.0		838				3					-4.1		最小値
		43.1	-43.8	-6.8	0.0	10148	0		0.0	86		0.0	0.0	0.0	-0.3		合計
		12	12	12	0	12	0	0	0	11	12	0	0	0	12		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

1985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															-184.5	
4	2															-184.5	
4	3															-184.5	
4	4															-184.5	
4	5															-184.5	
4	6															-184.5	
4	7															-184.5	
4	8															-184.5	
4	9															-184.5	
4	10															-184.5	
4	11															-184.5	
4	12															-184.5	
4	13															-184.5	
4	14															-184.5	
4	15															-184.5	
4	16															-184.5	
4	17															-184.5	
4	18															-184.5	
4	19															-184.5	
4	20	19.8	-9.0	1.4		841				10	曇り				5.4	-179.1	
4	21	9.5	0.7	7.9		844				2	晴れ				5.1	-174.0	
4	22	18.0	3.9	7.0		844				6	晴れ				11.0	-163.0	
4	23	17.9	5.0	6.2		840				9	曇り				11.5	-151.6	
4	24	17.8	5.6	7.2		837				10	霧0				11.7	-139.9	
4	25	10.0	-0.5	7.6		844				2	晴れ				4.8	-135.1	
4	26	18.4	5.5	8.5		845				4	晴れ				12.0	-123.2	
4	27	16.6	6.6	6.7						10	雨1				11.6	-111.6	
4	28	12.9	-0.6	2.2		843				9	曇り				6.2	-105.4	
4	29	14.9	1.3	7.2		847					晴れ				8.1	-97.3	
4	30	17.2	5.2	13.2		851				3	晴れ				11.2	-86.1	
	31															-86.1	
		15.7	2.2	6.8		844				7					8.9		平均
		19.8	6.6	13.2		851				10					12.0		最大値
		9.5	-9.0	1.4		837				2					4.8		最小値
		173.0	23.7	75.1	0.0	8436	0		0.0	65		0.0	0.0	0.0	98.4		合計
		11	11	11	0	10	0	0	0	10	11	0	0	0	11		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

1985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	20.5	5.7	11.5		852				2	晴れ				13.1	-73.0	
5	2	21.4	6.4	13.3		850				2	晴れ				13.9	-59.1	
5	3	20.0	7.6	11.4		849				3	晴れ				13.8	-45.3	
5	4	22.4	7.3	13.4		847				3	晴れ				14.9	-30.5	
5	5	24.5	5.8	8.7		849				8	晴れ				15.2	-15.3	
5	6	16.8	6.7	7.6		845				10	雨1				11.8	-3.6	
5	7	13.6	7.6	11.2		842				10	雨1				10.6	7.0	
5	8	13.8	0.0	10.5		842				5	晴れ				6.9	14.0	
5	9	17.7	5.5	10.5		846				8	晴れ				11.6	25.6	
5	10	19.4	5.5	8.1		847				10	曇り				12.5	38.0	
5	11	13.8	5.1	9.9		844				6	晴れ				9.5	47.5	
5	12	11.5	3.9	10.5		848				1	快晴				7.7	55.2	
5	13	21.6	7.0	11.1		846				10	曇り				14.3	69.5	
5	14	13.4	6.2	7.8		840				10	雨1				9.8	79.3	
5	15	11.4	1.0	6.7		844				9	曇り				6.2	85.5	
5	16	16.7	1.5	10.8		850				0	快晴				9.1	94.6	
5	17	18.5	1.1	10.0		857				1	快晴				9.8	104.4	
5	18	22.0		11.5		853				7	晴れ					104.4	
5	19	21.2	6.9	8.4		847				9	曇り				14.1	118.4	
5	20	16.6	7.9	11.2		840				10	雨0				12.3	130.7	
5	21	14.2	11.2	13.2		840				10	曇り				12.7	143.4	
5	22	19.6	7.7	9.6		841				5	晴れ				13.7	157.0	
5	23	21.4	7.5	14.2		848				4	晴れ				14.5	171.5	
5	24	23.5	8.5	10.4	10.5	842		E	0.3	10	雨0霧0				16.0	187.5	
5	25	14.7	10.0	10.4	10.9	841		ESE	1.0	10	雨霧0				12.4	199.8	
5	26	13.5	10.3	10.9	11.0	840			0.0	10	霧1				11.9	211.7	
5	27	16.5	6.3	14.5	12.3	841		ENE	1.1	9	曇り				11.4	223.1	
5	28	20.0	6.5	12.5	11.5	841		S	0.7	10	曇り				13.3	236.4	
5	29	15.6	6.6	9.5	9.3	837		E	0.2	10	霧1				11.1	247.5	
5	30	15.7	1.4	9.2	7.9	840		SE	1.4	6	晴れ				8.6	256.0	
5	31	17.0	4.9	7.5	8.8	843			0.0	10	霧0				11.0	267.0	
		17.7	6.0	10.5	10.3	845			0.6	7					11.8		平均
		24.5	11.2	14.5	12.3	857			1.4	10					16.0		最大値
		11.4	0.0	6.7	7.9	837			0.0	0					6.2		最小値
		548.5	179.6	326.0	82.2	26192	0		4.7	218		0.0	0.0	0.0	353.1		合計
		31	30	31	8	31	0	6	8	31	31	0	0	0	30		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

1985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	15.7	6.0	14.9	13.8	844		ENE	0.8	9	曇り				10.9	277.8	
6	2	14.6	7.0	11.0	12.7	846		ENE	1.9	9	曇り				10.8	288.6	
6	3	18.4	7.6	10.0	10.4	846			0.0	10	曇り				13.0	301.6	
6	4	19.0	7.5	14.7	14.0	844		ESE	1.0	5	晴れ				13.3	314.9	
6	5	17.3	5.0		11.5	844		W	1.2	0	快晴				11.2	326.0	
6	6	20.3	7.3	16.2	13.1	845		WNW	0.1	0	快晴				13.8	339.8	
6	7	22.5	10.2	17.5	13.0	844		SSE	1.9	9	曇り				16.4	356.2	
6	8	20.2	5.7	6.4	8.0	843		SE	2.7	10	雨1				13.0	369.1	梅雨入り
6	9	10.7	5.8	9.4	10.0	842			0.0	10	雨霧1				8.3	377.4	
6	10	13.1	12.4	12.5	11.8	846			0.0	9	雨1				12.8	390.1	
6	11	17.5	8.7	11.7	12.3	845		E	0.1	9	曇り				13.1	403.2	
6	12	16.7	8.2	10.4	11.3	843		WNW	0.0	10	霧0				12.5	415.7	
6	13	14.5	7.6	8.2	9.3	842		E	0.0	10	雨1霧1				11.1	426.7	
6	14	9.2	4.5	8.5	9.0	840		ESE	0.5	8	晴れ				6.9	433.6	
6	15	13.5	5.7	9.5	10.0	844		WNW	0.0	7	晴れ				9.6	443.2	
6	16	15.9	5.9	9.9	12.0	848		W	0.0	10	霧0				10.9	454.1	
6	17	20.1	7.3	13.4	12.1	849		ESE	0.0	8	晴れ				13.7	467.8	
6	18	18.3	5.6	13.1	11.1	848		WNW	0.5	10	曇り				12.0	479.7	
6	19	15.5	8.5	13.5	13.0	844		WNW	0.6	10	曇り				12.0	491.7	
6	20	15.0	10.8	13.1	12.9	843		WNW	0.4	10	雨1霧1				12.9	504.6	
6	21	19.7	11.9	14.5	14.2	847		WSW	1.5	10	霧0				15.8	520.4	
6	22	19.5	13.1	14.7	14.0	844		WNW	3.0	10	雨0霧1				16.3	536.7	
6	23	15.3	12.5	14.3	14.0	846			1.1	10	霧0				13.9	550.6	
6	24	15.6	12.0	13.4	13.2	845		W	1.3	10	雨1霧1				13.8	564.4	
6	25	15.5	13.0	14.9	14.0	842		WNW	1.4	10	雨霧1				14.3	578.7	
6	26	16.1	12.0	14.3	14.1	841		S	0.1	10	霧1				14.1	592.7	
6	27	19.7	10.6	15.9	16.6	840		WNW	0.5	7	晴れ				15.2	607.9	
6	28	20.5	9.7	10.4	12.7	836		E	1.9	10	雨1霧1				15.1	623.0	
6	29	13.0	10.0	11.5	12.7	845		SW	1.2	10	霧1				11.5	634.5	
6	30	17.2	11.3	15.2	13.8	843		WSW	1.3	10	雨1霧1				14.3	648.7	
	31														648.7		
		16.7	8.8	12.5	12.4	844			0.8	9					12.7		平均
		22.5	13.1	17.5	16.6	849			3.0	10					16.4		最大値
		9.2	4.5	6.4	8.0	836			0.0	0					6.9		最小値
		500.1	263.4	363.0	370.6	25319	0		25.0	260		0.0	0.0	0.0	381.8		合計
		30	30	29	30	30	0	26	30	30	30	0	0	0	30		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

1985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	16.3	12.3	13.5	14.0	832		WNW	4.3	9	曇り				14.3	663.0	
7	2	17.5	10.1	11.3	12.2	845		SSE	1.2	10	雨1霧0				13.8	676.8	
7	3	15.6	10.7	13.4	13.9	846		WSW	1.1	10	雨霧1				13.2	690.0	
7	4	16.9	13.0	16.5	14.9	843		WSW	3.4	10	雨1				15.0	704.9	
7	5	17.6	15.0	16.0	15.0	845		W	1.3	10	雨霧1				16.3	721.2	
7	6	17.5	14.5	17.0	15.5	844		NW	3.0	10	霧1				16.0	737.2	
7	7	18.5	11.5	12.5	14.5	843			0.4	10	雨1霧1				15.0	752.2	
7	8	16.0	12.7	15.3	14.7	841		WNW	4.1	10	霧1				14.4	766.6	
7	9	17.8	12.0	17.0	16.1	845		WNW	1.3	4	晴れ				14.9	781.5	
7	10	22.5	14.4	18.4	18.0	845		WNW	0.7	10	曇り				18.5	799.9	
7	11	20.5	14.2	15.4	15.3	839		WSW	1.3	10	雨1霧1				17.4	817.3	
7	12	19.5	13.5	15.5	15.5	839		NW	2.0	10	曇り				16.5	833.8	
7	13	18.5	13.5	15.5	14.5	838		SW	2.3	10	雨1				16.0	849.8	
7	14	17.5	14.5	16.5	16.0	837		WNW	2.1	10	霧1				16.0	865.8	
7	15	21.5	8.5	16.0	14.0	842		NNW	0.9	2	晴れ				15.0	880.8	梅雨明け
7	16	20.0	8.0	16.5	14.0	843		WNW	0.9	1	快晴				14.0	894.8	
7	17	22.3	11.7	16.7	16.5	841		WSW	2.1	2	晴れ				17.0	911.8	
7	18	22.5	13.6	16.6	16.1	841		WNW	2.0	7	晴れ				18.1	929.8	
7	19	22.8	14.5	19.8	18.2	846		W	1.7	4	晴れ				18.7	948.5	
7	20	22.5	15.0	19.0	18.5	854		W	1.1	10	曇り				18.8	967.2	
7	21	24.5	14.8	18.4	19.0	854		WSW	1.1	9	曇り				19.7	986.9	
7	22	22.7	12.4	17.0	17.2	853		WNW	0.9	8	晴れ				17.6	1004.4	
7	23	21.7	12.6	17.9	17.9	849		WNW	0.7	5	晴れ				17.2	1021.6	
7	24	24.2	13.0	20.0	19.0	847		WNW	0.4	7	晴れ				18.6	1040.2	
7	25	25.5	14.5	21.5	19.0	847		SE	0.3	2	晴れ				20.0	1060.2	
7	26	25.7	13.0	21.5	20.0	849		WSW	0.4	2	晴れ				19.4	1079.5	
7	27	26.0	13.8	22.0	20.5	849		NW	0.2	0	快晴				19.9	1099.4	
7	28	26.0	15.0	22.0	21.0	850			0.9	0	快晴				20.5	1119.9	
7	29	26.5	14.5	22.0	21.0	848		SE	1.6	0	快晴				20.5	1140.4	
7	30	26.5	15.0	22.0	21.5	846		WNW	0.5	1	快晴				20.8	1161.2	
7	31	28.5	16.0	21.5	22.0	847		WNW	1.0	1	快晴				22.3	1183.4	
		21.3	13.2	17.6	17.0	845			1.5	6					17.2		平均
		28.5	16.0	22.0	22.0	854			4.3	10					22.3		最大値
		15.6	8.0	11.3	12.2	832			0.2	0					13.2		最小値
		661.6	407.8	544.2	525.5	26188	0		45.2	194		0.0	0.0	0.0	534.7		合計
		31	31	31	31	31	0	29	31	31	31	0	0	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

1985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	28.1	16.9	20.8	22.1	849		WNW	0.6	10	霧0				22.5	1205.9	
8	2	25.5	16.0	20.5	21.0	860		WNW	1.0	9	曇り				20.8	1226.7	
8	3	26.5	15.5	22.0	23.0	864		W	0.6	1	快晴				21.0	1247.7	
8	4	27.1	14.6	21.4	22.9	859		WNW	1.1	4	晴れ				20.9	1268.5	
8	5	27.1	14.8	21.0	22.0	857		WNW	0.6	4	晴れ				21.0	1289.5	
8	6	25.3	15.5	17.7	20.3	856		S	1.2	10	霧1				20.4	1309.9	
8	7															1309.9	
8	8	18.5	13.5	17.5	17.5	858		SW	1.6	10	霧1				16.0	1325.9	
8	9	23.0	13.5	19.5	19.0	860		S	0.9	4	晴れ				18.3	1344.1	
8	10	23.0	13.0	17.5	19.0	859		SSW	1.4	7	晴れ				18.0	1362.1	
8	11	21.5	14.0	16.5	18.0	856		SE	1.7	10	曇り				17.8	1379.9	
8	12	21.7	14.0	16.7	18.1	860		SW	1.7	10	雨1霧0				17.9	1397.7	
8	13	20.5	14.5	20.0	18.5	861		WNW	0.4	7	晴れ				17.5	1415.2	
8	14	24.5	15.0	22.5	19.5	860		S	0.2	8	晴れ				19.8	1435.0	
8	15	25.0	13.5	22.5	19.0	859		NW	0.1	0	快晴				19.3	1454.2	
8	16	25.4	15.3	21.0	20.0	857		WNW	0.4	4	晴れ				20.4	1474.6	
8	17	26.5	15.0	21.0	21.0	859		WNW	0.6	2	晴れ				20.8	1495.3	
8	18	26.0	15.0	22.5	20.0	860		ESE	1.2	0	快晴				20.5	1515.8	
8	19	26.0	15.0	22.5	21.0	860		SE	0.1	6	晴れ				20.5	1536.3	
8	20	24.5	15.2	19.5	20.0	860		S	0.1	10	霧0				19.9	1556.2	
8	21	24.7	14.9	19.9	20.1	864		E	0.4	5	晴れ				19.8	1576.0	
8	22	25.0	12.5	18.0	19.0	861		ESE	0.2	10	霧0				18.8	1594.7	
8	23	24.0	11.5	20.5	19.5	864		SE	0.8	2	晴れ				17.8	1612.5	
8	24	25.0	11.5	21.5	19.5	861		E	0.0	0	快晴				18.3	1630.7	
8	25	26.5	11.5	21.5	20.0	859		ESE	0.2	3	晴れ				19.0	1649.7	
8	26	25.0	14.0	19.0	20.0	857		WNW	1.1	2	晴れ				19.5	1669.2	
8	27	27.0	14.5	21.5	20.5	855		ESE	0.2	3	晴れ				20.8	1690.0	
8	28	26.0	15.5	20.5	21.0	853		WNW	0.7	2	晴れ				20.8	1710.7	
8	29	26.2	15.4	20.3	21.7	857		W	0.3	0	快晴				20.8	1731.5	
8	30	26.9	15.6	20.3	21.0	859		S	0.1	8	晴れ				21.3	1752.8	
8	31	21.3	13.9	17.0	18.5	857		WSW	2.9	10	霧1				17.6	1770.4	
		24.8	14.4	20.1	20.1	859			0.7	5					19.6		平均
		28.1	16.9	22.5	23.0	864			2.9	10					22.5		最大値
		18.5	11.5	16.5	17.5	849			0.0	0					16.0		最小値
		743.3	430.6	602.6	602.7	25761	0		22.4	161		0.0	0.0	0.0	587.0		合計
		30	30	30	30	30	0	30	30	30	30	0	0	0	30		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

1985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	20.3	15.4	17.0	18.0	856		SSW	3.6	10	霧1				17.9	1788.2	
9	2	18.7	15.7	16.8	18.0	862		NW	0.8	10	霧1				17.2	1805.4	
9	3	24.7	16.0	20.6	20.0	865		WNW	0.8	3	晴れ				20.4	1825.8	
9	4	26.7	14.8	20.0	20.4	862		WNW	0.3	7	晴れ				20.8	1846.5	
9	5	22.3	14.0	20.9	19.3	860		ESE	0.6	3	晴れ				18.2	1864.7	
9	6	25.2	14.2	19.6	19.0	859		ENE	0.7	2	晴れ				19.7	1884.4	
9	7	24.8	12.5	15.6	17.0	856		ESE	2.6	10	曇り				18.7	1903.0	
9	8	19.8	11.5	13.7	16.0	854		ENE	1.6	9	曇り				15.7	1918.7	
9	9	21.0	9.7	16.0	16.0	859		W	1.7	5	晴れ				15.4	1934.0	
9	10	20.7	10.5	14.9	16.0	860		W	1.1	10	曇り				15.6	1949.6	
9	11	20.3	12.0	14.7	15.8	853		SSE	3.3	10	雨1				16.2	1965.8	
9	12	16.6	14.0	15.1	16.0	851		W	2.4	10	霧1				15.3	1981.1	
9	13	18.6	6.0	13.4	14.0	854		S	0.3	5	晴れ				12.3	1993.4	
9	14	17.8	5.9	10.4	12.5	858		SE	0.2	8	晴れ				11.9	2005.2	
9	15	15.1	6.9	10.4	12.4	861		ESE	1.4	10	霧1				11.0	2016.2	
9	16	12.2	7.4	11.4	12.5	858		WNW	0.9	10	雨1霧1				9.8	2026.0	
9	17	12.7	7.8	11.9	12.8	862			0.0	9	曇り				10.3	2036.3	
9	18	16.7	9.1	11.9	12.8	858		WSW	2.4	10	霧1				12.9	2049.2	
9	19	16.4	9.4	15.0	14.0	851		WNW	1.6	10	霧1				12.9	2062.1	
9	20	16.5	12.5	15.0	14.0	855		SW	1.5	10	雨0霧1				14.5	2076.6	
9	21	20.2	11.5	15.2	15.0	861		WNW	0.8	3	晴れ				15.9	2092.4	
9	22	20.2	11.0	11.8	14.7	860			0.0	10	雨1				15.6	2108.0	
9	23	13.9	8.0	8.7	12.4	857		ESE	1.3	10	雨2				11.0	2119.0	
9	24	9.4	6.4	9.0	9.0	858		ESE	2.6	10	雨1				7.9	2126.9	
9	25	13.5	8.0	13.2	10.8	860		WNW	1.0	10	雨1				10.8	2137.6	
9	26	14.5	8.2	11.9	10.5	862		SSE	1.3	7	晴れ				11.4	2149.0	
9	27	16.2	8.2	11.0	11.9	863			0.0	10	曇り				12.2	2161.2	
9	28	15.5	7.8	10.4	11.0	862		WSW	0.1	10	霧1				11.7	2172.8	
9	29	12.4	8.5	11.9	11.0	851		S	1.7	10	雨1				10.5	2183.3	
9	30	12.3	6.6	11.6	10.0	855		WNW	0.2	9	曇り				9.5	2192.7	
	31															2192.7	
		17.8	10.3	14.0	14.4	858			1.2	8					14.1		平均
		26.7	16.0	20.9	20.4	865			3.6	10					20.8		最大値
		9.4	5.9	8.7	9.0	851			0.0	2					7.9		最小値
		535.2	309.5	419.0	432.8	25743	0		36.8	250		0.0	0.0	0.0	422.4		合計
		30	30	30	30	30	0	27	30	30	30	0	0	0	30		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

1985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	15.7	7.0	9.4	11.1	853		WSW	1.5	10	霧1				11.4	2204.1	
10	2	14.4	1.5	7.5	9.5	854		WNW	0.6	1	快晴				8.0	2212.0	
10	3	15.0	4.3	10.6	9.5	860		WNW	0.7	0	快晴				9.7	2221.6	
10	4	17.0	6.9	9.7	10.1	861		W	1.2	10	曇り				12.0	2233.6	
10	5	13.3	7.0	8.0	9.3	860		E	2.5	10	雨0				10.2	2243.7	
10	6	11.0	4.7	8.3	8.0	855		ESE	3.3	10	雨霧1				7.9	2251.6	
10	7	12.2	8.0	10.2	10.0	850		WSW	2.3	10	霧0				10.1	2261.7	
10	8	13.8	3.7	6.0	8.5			WNW	1.8	10	曇り				8.8	2270.4	
10	9	11.9	2.5	11.2	8.0	860		SE	0.5	1	快晴				7.2	2277.6	
10	10	17.6	6.3	10.0	10.3	863		WNW	1.2	4	晴れ				12.0	2289.6	
10	11	15.8	8.1	10.1	10.1	865		WSW	1.6	10	雨1霧1				12.0	2301.5	
10	12	12.4	9.2	11.1	11.0	864		SW	1.8	10	霧0				10.8	2312.3	
10	13	13.8	10.4	12.6	11.8	854		NW	5.4	10	雨1				12.1	2324.4	
10	14	13.9	5.1	5.6	9.9	852		ESE	1.4	10	霧1				9.5	2333.9	
10	15	9.7	-1.7	8.9	6.3	860		E	1.2	8	晴れ				4.0	2337.9	
10	16	14.9	3.5	8.4	7.0	859		W	2.4	7	晴れ				9.2	2347.1	
10	17	14.2	6.2	6.9	8.7	850		E	1.8	10	雨1				10.2	2357.3	
10	18	7.5	-0.7	2.3	5.4	850		WNW	0.9	10	曇り				3.4	2360.7	
10	19	6.0	1.0	4.6	6.2	863		W	1.6	3	晴れ				3.5	2364.2	
10	20	8.2	0.5	4.1	5.4	867		WNW	0.8	10	曇り				4.4	2368.6	
10	21	7.8	1.8	5.6	6.7	863		WNW	1.7	4	晴れ				4.8	2373.4	
10	22	11.6	2.0	3.6	6.0	857		W	0.2	9	曇り				6.8	2380.2	
10	23															2380.2	
10	24	11.0	0.4	4.5	5.4	853		WNW	2.6	3	晴れ				5.7	2385.9	
10	25	9.7	-2.0	3.5	4.0	857			0.0	2	晴れ				3.9	2389.7	
10	26	8.4	-2.3	4.7	4.5	860		SSW	1.5	10	曇り				3.1	2392.8	
10	27	7.5	1.0	5.4	4.0	860		E	2.3	1	快晴				4.3	2397.0	
10	28	11.3	-0.2	4.6	4.0	862		SSW	1.5	8	晴れ				5.6	2402.6	
10	29	10.6	2.6	5.0	5.0	863		SSW	0.1	10	雨1霧2				6.6	2409.2	
10	30	8.8	4.6	8.2	6.0	856		WSW	1.4	10	霧2				6.7	2415.9	
10	31	11.5	7.1	9.0	7.5	855		E	0.0	10	霧1				9.3	2425.2	
		11.9	3.6	7.3	7.6	858			1.5	7					7.8		平均
		17.6	10.4	12.6	11.8	867			5.4	10					12.1		最大値
		6.0	-2.3	2.3	4.0	850			0.0	0					3.1		最小値
		356.5	108.5	219.6	229.2	24886	0		45.8	221		0.0	0.0	0.0	232.5		合計
		30	30	30	30	29	0	29	30	30	30	0	0	0	30		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

1985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	14.0	6.8	7.8	8.0	850		SW	1.2	10	雨1霧1				10.4	2435.6	
11	2	10.0	0.3	0.9	5.0	850		NNW	0.7	9	曇り				5.2	2440.7	
11	3	5.4	-5.0	1.1	2.0	864		ESE	0.3	0	快晴				0.2	2440.9	
11	4	8.8	-0.9	1.8	2.8	866		WNW	1.6	2	晴れ				4.0	2444.9	
11	5	8.8	1.0	7.4	3.9	865		W	0.1	7	晴れ				4.9	2449.8	
11	6	10.3	4.2	8.1	5.1	864			0.0	10	雨1霧1				7.3	2457.0	
11	7	8.7	5.9	8.2	6.0	854			0.0	10	霧1				7.3	2464.3	
11	8	10.6	4.6	5.5	6.2	850			0.0	3	晴れ				7.6	2471.9	
11	9															2471.9	
11	10															2471.9	
11	11															2471.9	
11	12															2471.9	
11	13															2471.9	
11	14															2471.9	
11	15															2471.9	
11	16															2471.9	
11	17															2471.9	
11	18															2471.9	
11	19															2471.9	
11	20															2471.9	
11	21															2471.9	
11	22															2471.9	
11	23															2471.9	
11	24															2471.9	
11	25															2471.9	
11	26															2471.9	
11	27															2471.9	
11	28															2471.9	
11	29															2471.9	
11	30															2471.9	
	31															2471.9	
		9.6	2.1	5.1	4.9	858			0.5	6					5.8		平均
		14.0	6.8	8.2	8.0	866			1.6	10					10.4		最大値
		5.4	-5.0	0.9	2.0	850			0.0	0					0.2		最小値
		76.6	16.9	40.8	39.0	6863	0		3.9	51		0.0	0.0	0.0	46.8		合計
		8	8	8	8	8	0	5	8	8	8	0	0	0	8		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

1985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															2471.9	
12	2															2471.9	
12	3															2471.9	
12	4															2471.9	
12	5															2471.9	
12	6															2471.9	
12	7															2471.9	
12	8															2471.9	
12	9															2471.9	
12	10															2471.9	
12	11															2471.9	
12	12															2471.9	
12	13															2471.9	
12	14															2471.9	
12	15															2471.9	
12	16															2471.9	
12	17															2471.9	
12	18															2471.9	
12	19															2471.9	
12	20															2471.9	
12	21	-6.5	-13.4	-9.9	-2.0	863		N	0.4	0	快晴			32.0	-10.0	2462.0	
12	22	-1.0	-9.6	-5.1	-1.8	859		SW	2.4	10	曇り			28.0	-5.3	2456.7	
12	23	-0.2	-5.5	-2.7	-0.8	850		W	2.9	3	晴れ			40.0	-2.9	2453.8	
12	24	1.7	-11.2	-10.4	-0.2	848		NNW	2.1	2	晴れ			32.0	-4.8	2449.1	
12	25	-3.8	-11.6	-6.6	-2.2	853		WNW	3.0	1	快晴			32.0	-7.7	2441.4	
12	26	-1.4	-8.1	-6.1	-2.0	853			0.0	2	晴れ			32.0	-4.8	2436.6	
12	27	-0.2	-8.3	-6.4	-2.1	850		NW	1.9	10	雪0			29.0	-4.3	2432.4	
12	28	-0.6	-12.5	-6.6	-3.2	857			0.0	0	快晴			29.0	-6.6	2425.8	
12	29	-1.0	-6.5	-2.6	-2.2	861		WNW	1.9	2	晴れ			28.0	-3.8	2422.1	
12	30	2.5	-3.0	1.0	-1.0	855		NW	2.9	4	晴れ			28.0	-0.3	2421.8	午後より大雨
12	31	5.0	-1.5	-1.0	-1.0	843		NW	3.5	4	晴れ			18.0	1.8	2423.6	
		-0.5	-8.3	-5.1	-1.7	854			1.9	3				29.8	-4.4		平均
		5.0	-1.5	1.0	-0.2	863			3.5	10				40.0	1.8		最大値
		-6.5	-13.4	-10.4	-3.2	843			0.0	0				18.0	-10.0		最小値
		-5.5	-91.2	-56.4	-18.5	9392	0		21.0	38		0.0	0.0	328.0	-48.4		合計
		11	11	11	11	11	0	9	11	11	11	0	0	11	11		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