

滋賀県の気象

2023 年（令和 5 年）1 月

資料の解説	1
滋賀県内気象観測所配置図	2
気象概況	3
日々の天気概況	4
アメダス気象経過図	5～8
アメダス月別値（分布・差比図）	9
地上気象観測月統計値表（1）	10
地上気象観測月統計値表（2）	11
地域気象観測月報（集計値）	12
地域雨量観測月報（集計値）	13
地域気象観測気温月報	14
地域気象観測降水量月報	15
地域気象観測日照時間月報	16
地域気象観測風向・風速月報	17～18
地域気象観測相対湿度月報	19
地域気象観測積雪月報	20
警報・注意報発表状況	21～27
滋賀県気象情報等発表状況	28
極値更新	28
異常気象・気象災害	28
生物季節観測	28

警報・注意報及び気象情報等発表状況以外は速報値であり、後日修正する場合があります。



彦根地方気象台

資料の解説

「滋賀県の気象」は、滋賀県内の気象観測結果と各種情報を編集したものです。

1 地上気象観測月統計値表（１）、（２）

地上気象観測月統計値表の各要素の値は、気象官署（彦根地方気象台）で観測されたものです。

要 素			単 位	観測時刻	日別値の求め方等
気圧（現地・海面）			0.1hPa	毎正時	24回の平均
気温	平均		0.1℃	毎正時	24回の平均
	最高		0.1℃	0～24時	任意時刻の最高値
	最低		0.1℃	0～24時	任意時刻の最低値
平均蒸気圧			0.1hPa	毎正時	24回の平均
相対湿度	平均		1%	毎正時	24回の平均
	最小		1%	0～24時	任意時刻の最小値
風速	平均		0.1m/s	毎10分	144回の平均
	最大	風速	0.1m/s	0～24時	任意時刻の10分間平均風速の最大値
		風向	16 方位	0～24時	最大風速の風向
	最大瞬間	風速	0.1m/s	0～24時	任意時刻の瞬間風速の最大値
		風向	16 方位	0～24時	最大瞬間風速の風向
日照時間			0.1h	0～24時	1日の合計（0.1時間未満は－）
全天日射量			0.01MJ/㎡	0～24時	1日の合計
平均雲量			10 分比	9、15、21時	3回の平均 ※
降水量	日		0.5mm	0～24時	1日の合計（0.5mm未満は0.0mm、無降水は－）
	最大1時間		0.5mm	0～24時	任意時刻の1時間降水量の最大値
	最大10分間		0.5mm	0～24時	任意時刻の10分間降水量の最大値
降雪の深さ合計			1cm	毎正時	毎正時の前1時間降雪の深さの合計
最深積雪			1cm	毎正時	毎正時の積雪の深さの最大値
最低海面気圧			0.1hPa	0～24時	任意時刻の最低値
大気現象			●雨 ✕雪 ☂みぞれ ≡霧 ≡もや ∞煙霧 ☄雷 ┘霜（注） ┘結氷（注） (注) 寒候年（前年8月～当年7月）に初めて観測する霜、結氷は従来どおり初霜、初氷として観測します。		
天気概況			昼	6時～18時	彦根地方気象台での観測
			夜	18時～翌日6時	

※彦根地方気象台では2020年2月3日から目視観測通報を自動化しました。

2 地域気象観測月報

地域気象月報の各要素の値は、地域気象観測所（アメダス）により自動的に観測された観測値から算出しています。「地上気象観測月統計値表（１）、（２）」の値と、「地域気象観測月報」の「彦根」の値については、統計方法や統計期間の違いにより相違が生じる場合があります。

要 素			単 位	観測時刻	日別値の求め方等
気温	平均		0.1℃	毎正時	24回の平均
	最高		0.1℃	0～24時	任意時刻の最高値
	最低		0.1℃	0～24時	任意時刻の最低値
降水量	日		0.5mm	0～24時	1日の合計（0.5mm未満および無降水は0.0）
	最大日降水量		0.5mm	0～24時	日降水量の月最大値
	最大1時間降水量		0.5mm	0～24時	任意時刻の1時間降水量の月最大値
	最大10分間降水量		0.5mm	0～24時	任意時刻の10分間降水量の月最大値
日照時間	月計		0.1h	0～24時	1日の合計
風向・風速	平均		0.1m/s	毎10分	144回の平均
	最大		0.1m/s	0～24時	任意時刻の10分間平均風速の最大値
	最大風向		16方位	0～24時	最大風速の風向
	最大瞬間		0.1m/s	0～24時	任意時刻の瞬間風速の最大値
	最大瞬間風向		16方位	0～24時	最大瞬間風速の風向
	最多		16方位	毎正時	24回のうちで最も多く現れた風向
相対湿度	平均蒸気圧		0.1hPa	毎正時	24回の平均
	平均		1%	毎正時	24回の平均
	最小		1%	0～24時	任意時刻の最小値
最深積雪			1cm	毎正時	毎正時の積雪の深さの最大値
積雪差合計			1cm	毎正時	毎正時の前1時間積雪深差の合計

《記号の説明》

－：現象なし)：準正常値]：資料不足値 X：欠測 #：疑問値 //：平年値なし *：極値の起日重複

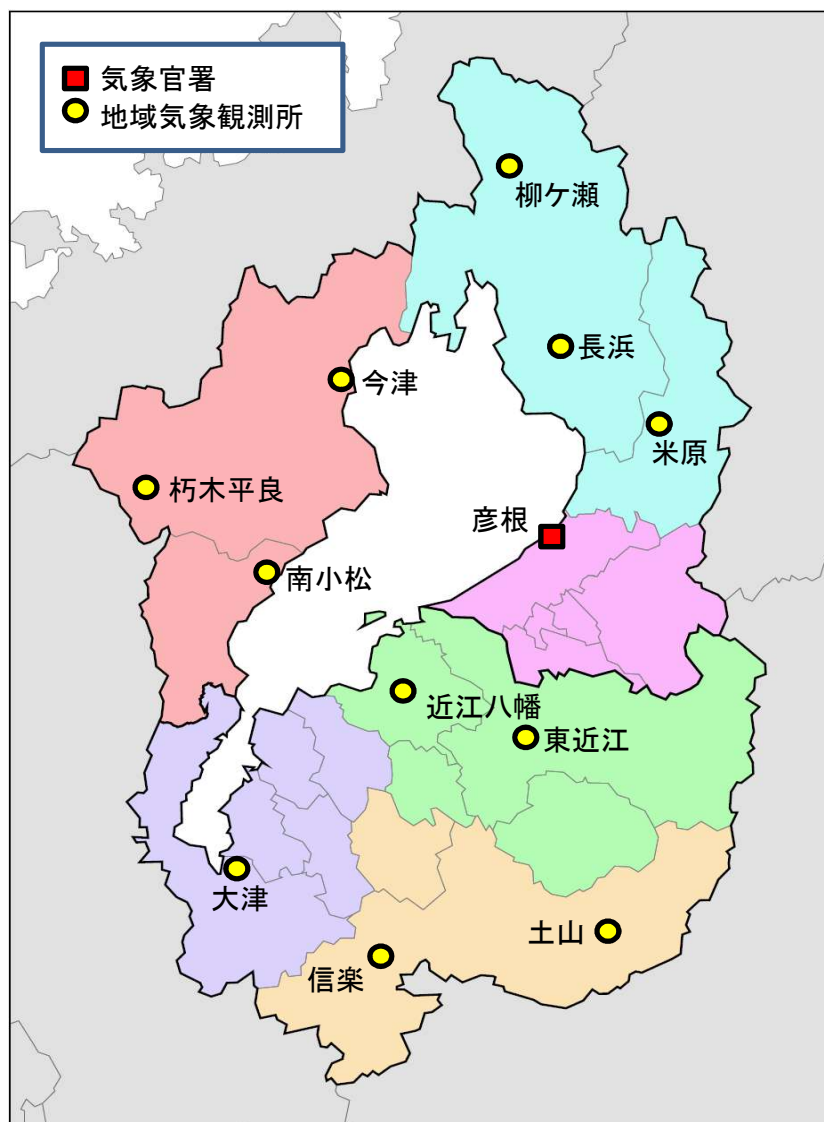
3 平年値等について

※米原地域気象観測所は平成13年3月30日より観測を開始しましたので、2001年（平成13年）4月から2020年（令和2年）12月までのデータにより平年値を算出しています。

※朽木平良地域気象観測所は平成17年12月6日に荒川地域雨量観測所から移設し観測を開始しました。2006年（平成18年）4月から2020年（令和2年）12月までのデータにより平年値を算出しています。

滋賀県内気象観測所配置図

彦根地方気象台



太線は一次細分区域(南部、北部)及び県の境界を示します。市町の色分けは市町村等をまとめた地域を示します。

滋賀県南部

- 近江南部
大津市南部、草津市、守山市、栗東市、野洲市
- 東近江
近江八幡市、東近江市、日野町、竜王町
- 甲賀
甲賀市、湖南市

滋賀県北部

- 近江西部
大津市北部、高島市
- 湖北
長浜市、米原市
- 湖東
彦根市、愛荘町、豊郷町、甲良町、多賀町

観測所の種類	観測所名	観測種目						所在地	世界測地系		海面上の高さ(m)
		降水量	気温	風向・風速	日照時間	相対湿度	積雪の深さ		緯度(度分)	経度(度分)	
気象官署	彦根	○	○	○	○	○	○	彦根市城町 彦根地方気象台	35 16.5	136 14.6	87
地域気象観測所	米原	○	○	○	●	○	○	米原市朝日	35 23.0	136 20.6	147
	今津	○	○	○	●	○	○	高島市今津町弘川	35 24.7	136 01.7	88
	長浜	○	○	○	●			長浜市唐国町	35 25.4	136 14.5	95
	南小松	○	○	○	●	○		大津市南小松	35 14.1	135 57.4	90
	東近江	○	○	○	●			東近江市桜川東町	35 03.7	136 11.4	128
	大津	○	○	○	●	○	○	大津市萱野浦	34 59.5	135 54.7	86
	信楽	○	○	○	●			甲賀市信楽町牧	34 54.8	136 04.8	265
	土山	○	○	○	●			甲賀市土山町北土山	34 56.3	136 16.7	248
	柳ヶ瀬	○					○	長浜市余呉町柳ヶ瀬	35 34.9	136 11.3	220
	朽木平良	○						高島市朽木平良	35 18.5	135 49.8	380
	近江八幡	○						近江八幡市土田町	35 07.6	136 05.5	90

(2023年1月1日現在)

日照時間の●印は、気象衛星観測データを用いた「推計気象分布(日照時間)」から得られる推計値を提供していることを示します。

1月の気象概況

高気圧に覆われて晴れた日もあったが、冬型の気圧配置により、曇りや雨または雪の日が多く、下旬には冬型の気圧配置が強まって大雪となった日もあった。

月平均気温は全地点で平年並か高かった。月降水量は全般に平年並か少なく、彦根ではかなり少なく、朽木平良では多かった。月間日照時間は全般に平年並だったが、長浜、土山では多かった。

上旬：冬型の気圧配置となった日が多く、北部では曇りや雨や雪の日が、南部では晴れた日が多かった。

平均気温は全般に平年より高かったが、今津、長浜では平年並だった。降水量は北部では全般に平年並か多かったが、彦根では少なかった。南部では全般に平年より少なく、近江八幡、大津ではかなり少なかった。日照時間は全般に平年並だったが、南小松、土山では多く、米原、彦根では少なく、今津ではかなり少なかった。

中旬：期間のはじめは高気圧に覆われて晴れた日もあった。その後は、気圧の谷や湿った空気の影響で、北部を中心に曇りや雨または雪の日が多くなった。

平均気温は全般に平年よりかなり高く、今津では高かった。降水量は全地点で平年並か少なかった。日照時間は全般に多いかなり多かったが、大津、信楽では平年並だった。

下旬：寒気や湿った空気や冬型の気圧配置となった影響で、曇りや雪または雨の日が多かった。冬型の気圧配置が強まって大雪となった日もあった。

平均気温は全般に平年よりかなり低く、米原では低かった。降水量は全般に平年並か多く、米原、柳ヶ瀬では少なかった。日照時間は全般に少なく、大津、信楽では平年並だった。

平年差（比）・階級区分表

【彦根地方気象台の気象観測値】

期 間		上 旬	中 旬	下 旬	月
要 素	本 年	4.8	5.8	1.9	4.1
	平 年	4.3	4.0	3.5	3.9
	平 年 差	+0.5	+1.8	-1.6	+0.2
	階級区分	高 い	かなり高い	かなり低い	高 い
降 水 量	本 年	18.0	17.5	25.0	60.5
	平 年	37.9	33.6	40.5	112.0
	平 年 比	47%	52%	62%	54%
	階級区分	少 な い	少 な い	平 年 並	かなり少ない
日 照 時 間	本 年	22.7	46.9	28.8	98.4
	平 年	31.0	33.8	35.0	99.8
	平 年 比	73%	139%	82%	99%
	階級区分	少 な い	多 い	少 な い	平 年 並

注 1：平年値の統計期間は 1991 年～2020 年の 30 年間の観測値から求めています。

注 2：階級区分は平年値に対する比較で、「高い（多い）」、「平年並」、「低い（少ない）」の 3 段階で、それぞれの出現率は同じにしています。また、高い（多い）方または低い（少ない）方から出現率 10%の範囲を、それぞれ「かなり高い（多い）」「かなり低い（少ない）」と表現します。

○欠測等の情報

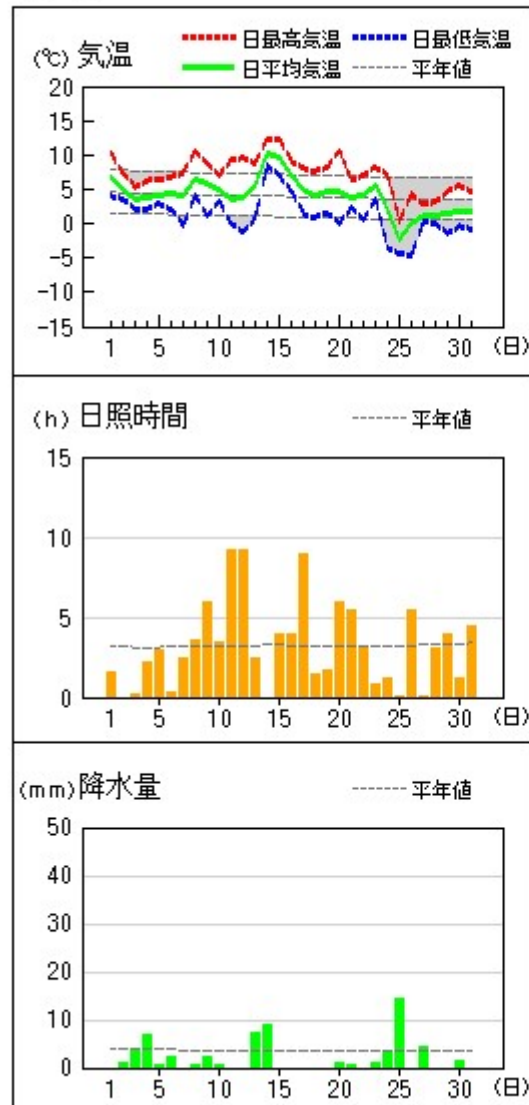
朽木平良の降水量は 28 日 6:10～17:10、31 日 17:30～21:00 欠測となっています。

1月の日々の天気概況

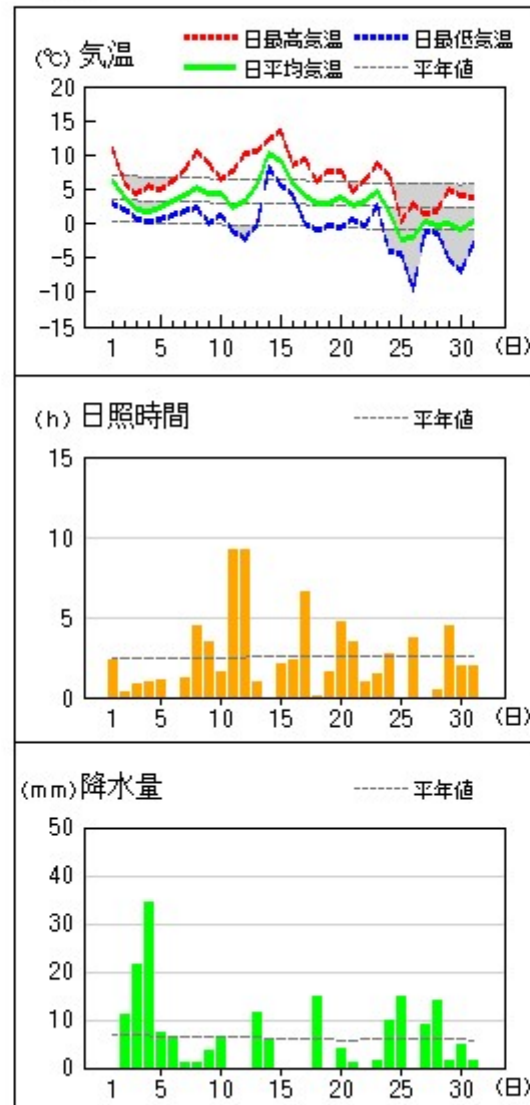
日	気 象 概 況	天気概況(彦根)	
		(昼)6時～18時	(夜)18時～翌日6時
1	冬型の気圧配置となった	曇時々晴一時雨	曇時々晴後雨
2	冬型の気圧配置となった	雨時々曇	雨時々晴後曇、みぞれを伴う
3	冬型の気圧配置となった	雨時々曇	雨時々曇
4	冬型の気圧配置となった	雨時々曇	雨時々曇、みぞれを伴う
5	冬型の気圧配置となった	雨時々曇一時晴	雨
6	寒気や湿った空気の影響を受けた	雨後時々曇	曇一時雨後晴
7	気圧の谷の影響を受けた	曇時々晴後雨	雨時々曇
8	寒気や湿った空気の影響を受けた	曇時々晴一時雨	晴一時曇
9	高気圧に覆われたが次第に気圧の谷の影響を受けた	晴後曇一時雨	雨時々曇、みぞれを伴う
10	冬型の気圧配置となった	みぞれ一時雪後雨時々曇	曇一時雨後晴
11	高気圧に覆われた	晴	晴
12	高気圧に覆われた	晴	晴
13	気圧の谷や湿った空気の影響を受けた	曇時々晴一時雨	雨
14	前線や湿った空気の影響を受けた	雨時々曇	曇
15	寒気や湿った空気の影響を受けた	曇時々雨一時晴	曇時々晴後雨
16	気圧の谷や湿った空気の影響を受けた	曇一時雨後晴	晴時々曇
17	高気圧に覆われた	晴一時曇	晴
18	寒気や湿った空気の影響を受けた	雨時々曇、みぞれを伴う	雨後曇時々晴
19	南部では高気圧に覆われたが、北部は湿った空気の影響を受けた	曇一時雨	晴後曇
20	前線や湿った空気の影響を受けた	晴後雨時々曇	雨後みぞれ時々曇一時雪
21	寒気や湿った空気の影響を受けた	曇一時雪後晴	曇時々晴
22	南部では高気圧に覆われたが、北部は湿った空気の影響を受けた	曇後時々晴	曇一時晴後雨
23	低気圧や湿った空気の影響を受けた	雨後曇時々晴	曇後時々雨
24	冬型の気圧配置となった	雨後曇一時雪、大風を伴う	暴風雪一時曇
25	冬型の気圧配置となった	大雪	雪後晴
26	寒気や湿った空気の影響を受けた	曇時々晴	曇一時晴
27	寒気や湿った空気の影響を受けた	雪後曇時々みぞれ	雪時々みぞれ一時曇後晴
28	冬型の気圧配置となった	雪時々曇、みぞれを伴う	晴一時雪後曇
29	南部では高気圧に覆われたが、北部は湿った空気の影響を受けた	曇時々晴	晴一時曇
30	寒気や湿った空気の影響を受けた	曇一時晴後みぞれ時々雨	雪時々曇、みぞれを伴う
31	寒気や湿った空気の影響を受けた	晴時々雪一時みぞれ後曇	晴

アメダス 気象経過図：2023年01月01日-2023年01月31日

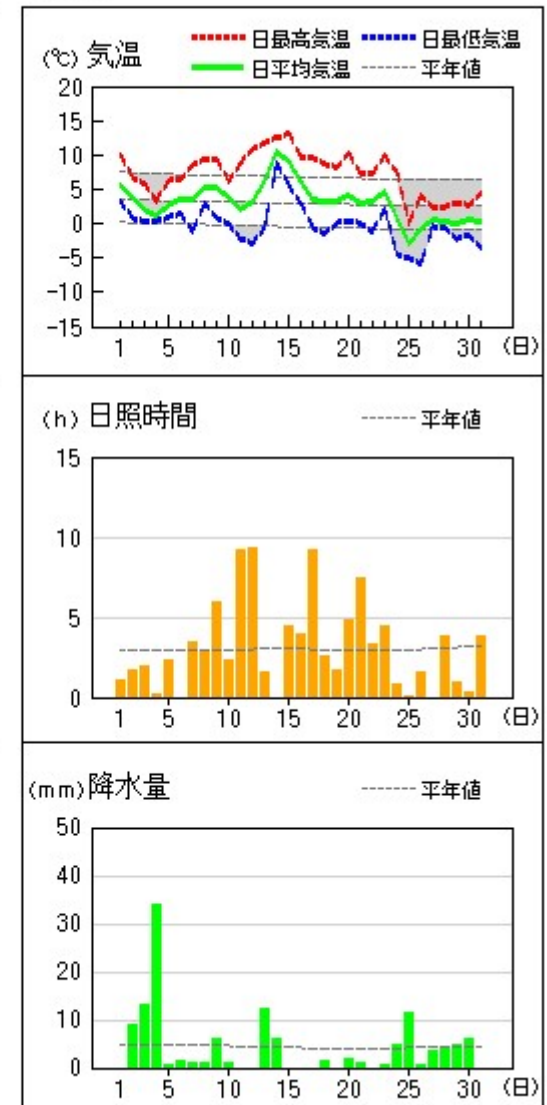
彦根



今津

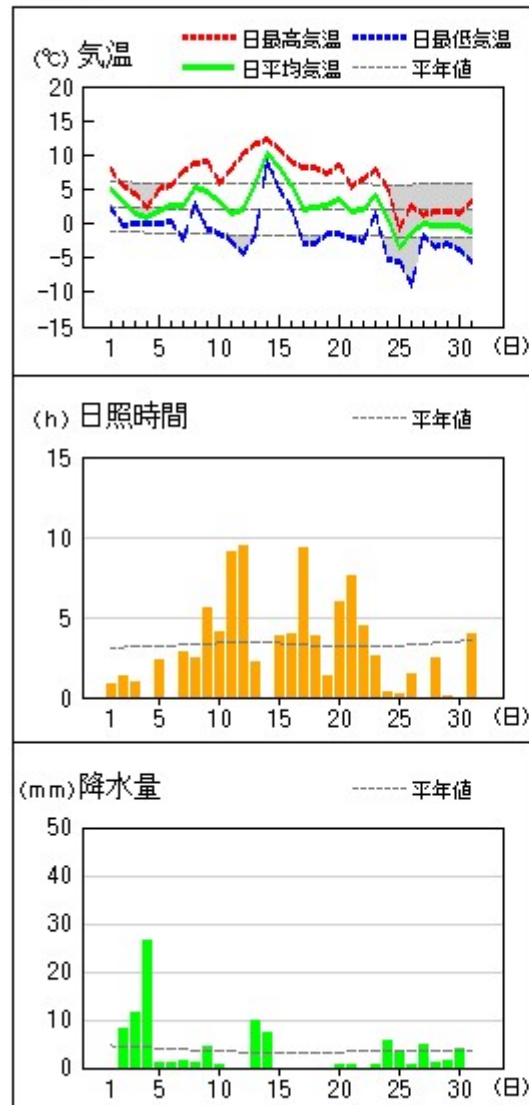


長浜

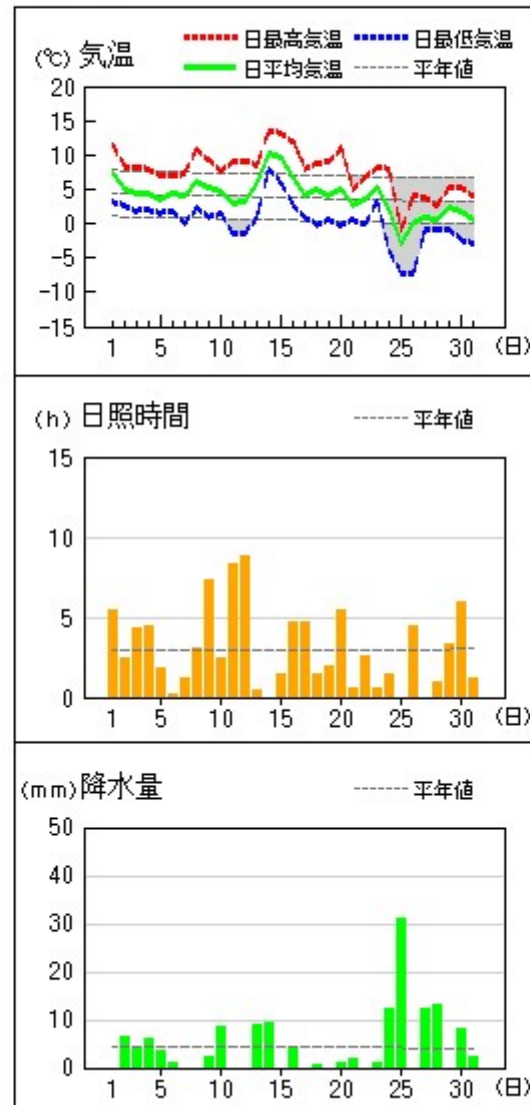


アメダス 気象経過図：2023年01月01日-2023年01月31日

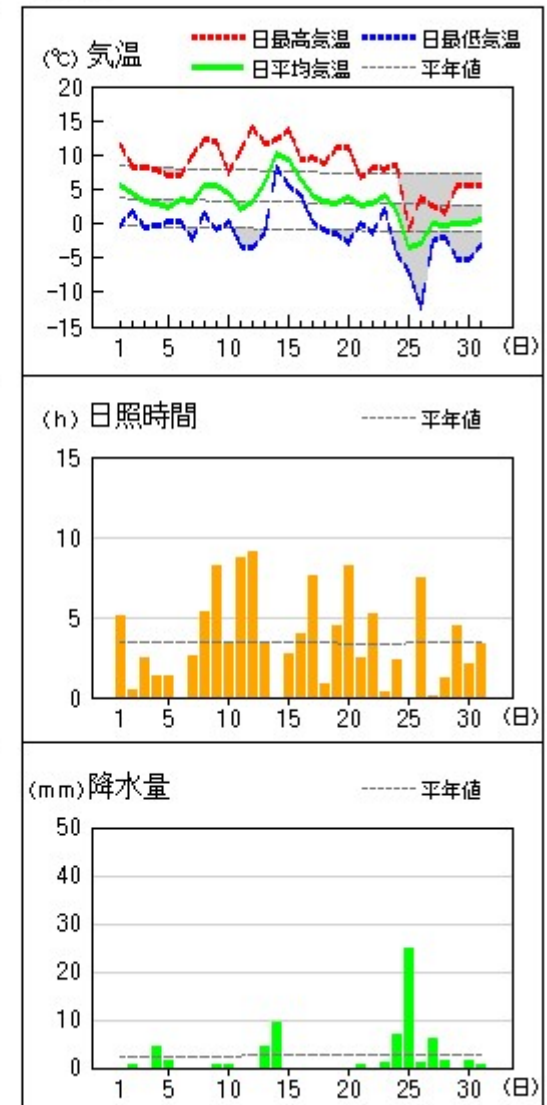
米原



南小松

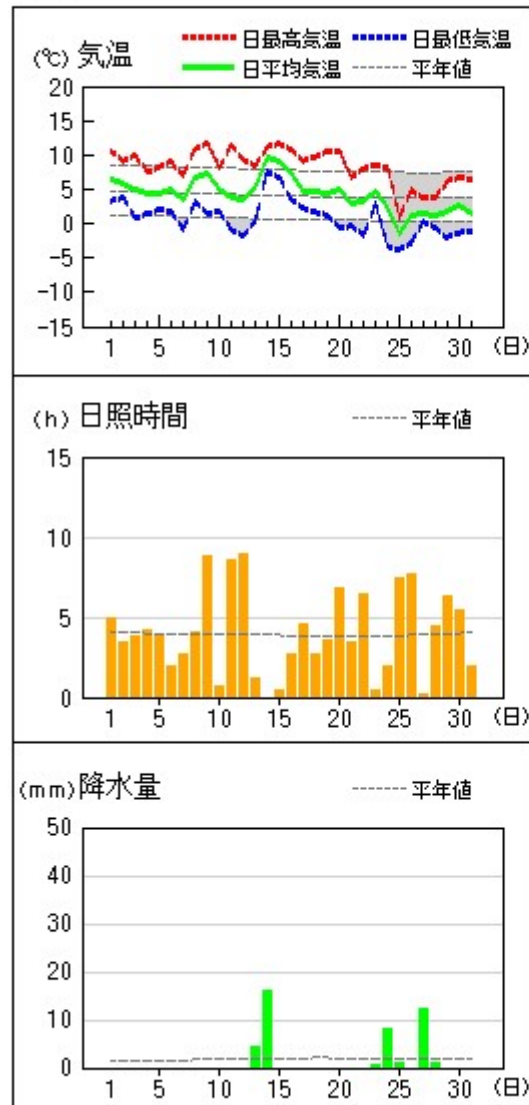


東近江

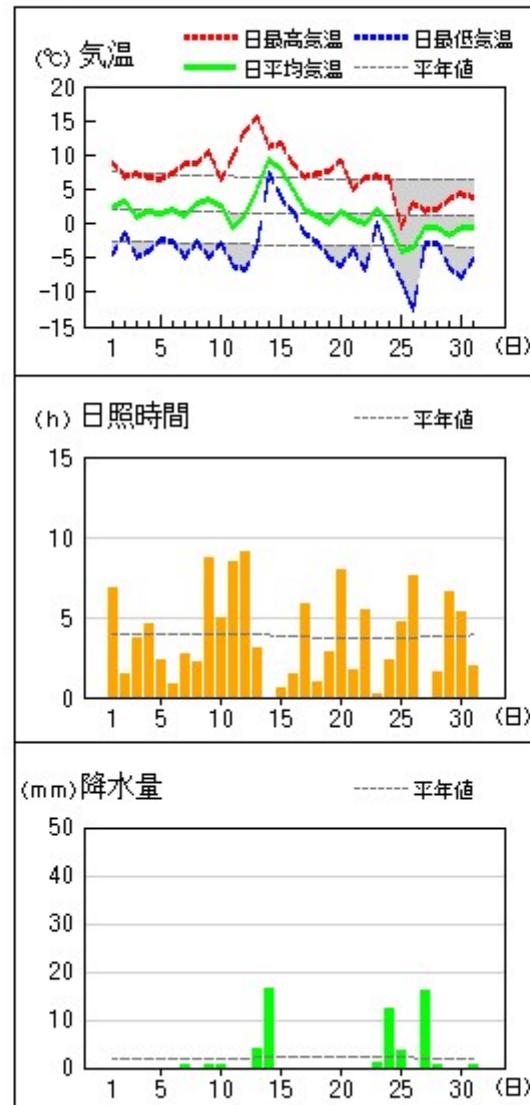


アメダス 気象経過図：2023年01月01日-2023年01月31日

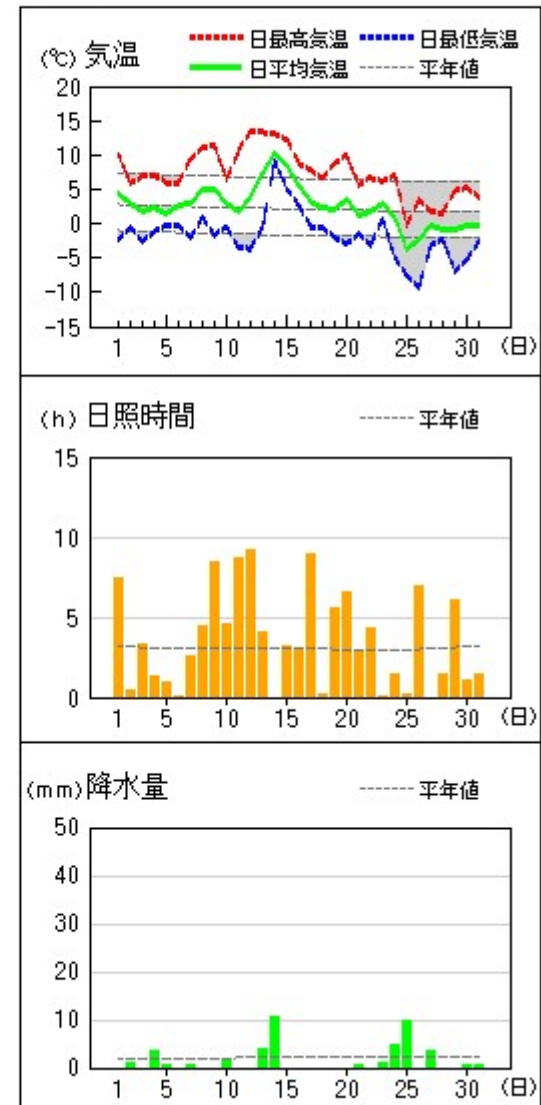
大津



信楽

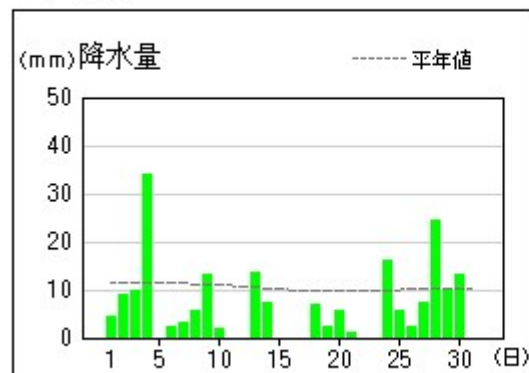


土山

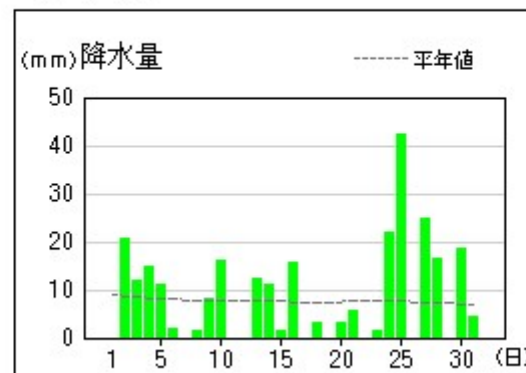


アメダス 気象経過図：2023年01月01日-2023年01月31日

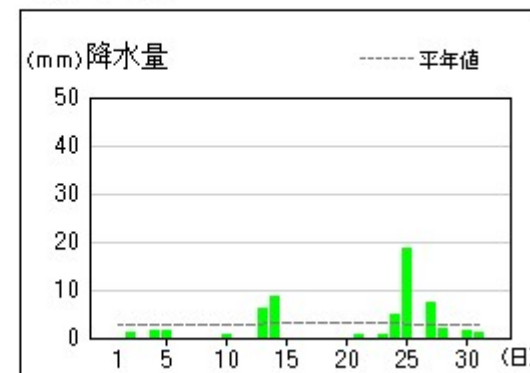
柳ヶ瀬



朽木平良

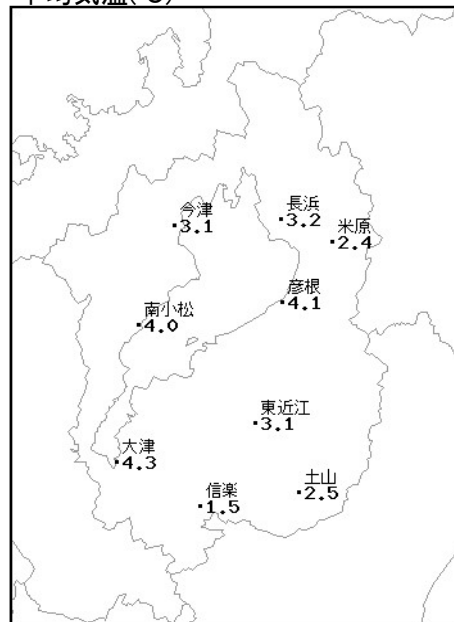


近江八幡

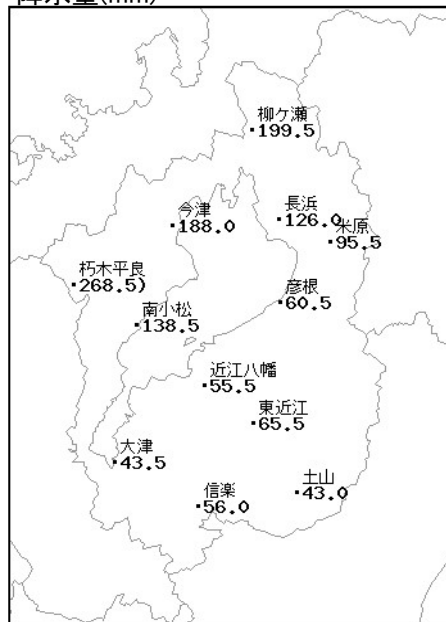


アメダス月別値(分布・差比図) 2023年1月

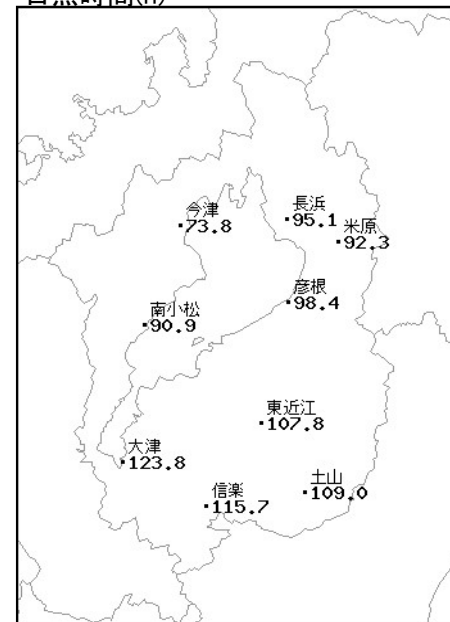
平均気温(°C)



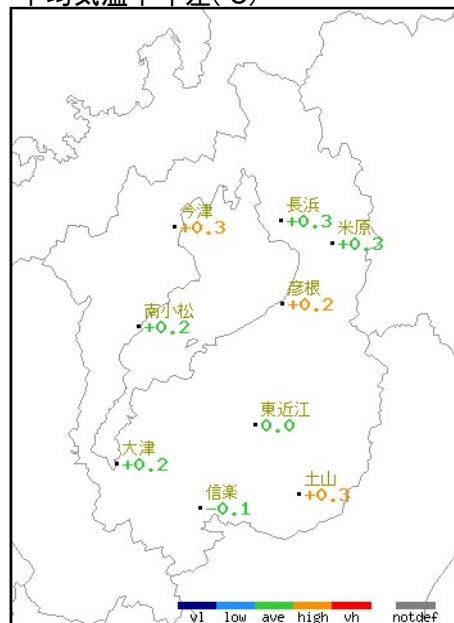
降水量(mm)



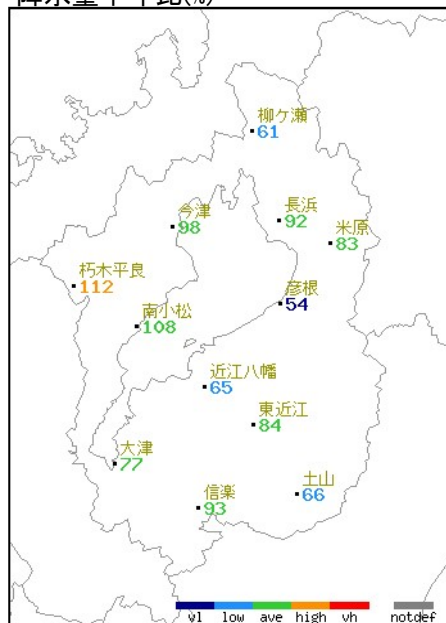
日照時間(h)



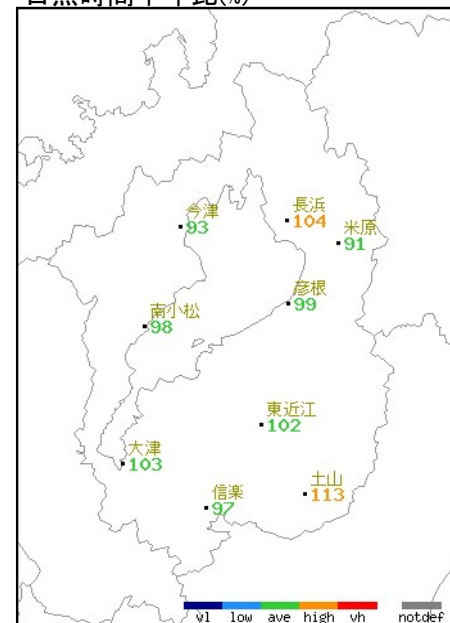
平均気温平年差(°C)



降水量平年比(%)



日照時間平年比(%)



vl: かなり低い・かなり少ない、low: 低い・少ない、ave: 平年並、high: 高い・多い、vh: かなり高い・かなり多い、notdef: 資料不足値、//: 平年値なし

地上気象観測月統計値表（1）

地点番号 47761 地点名 彦根（滋賀県） 気象官署名 彦根地方気象台 2023年1月

日付	平均気圧		気 温					平均 蒸気圧	相対湿度				風 速						日照 時間	全天 日射量	平均 雲量	降 水 量						日付	
	現地 hPa	海面 hPa	平均 ℃	最 高		最 低			平均 %	最 小		平均 (風程) m/s	最 大			最大瞬間						mm	最大1時間		最大10分間				
				℃	起時 hm	℃	起時 hm			%	%		起時 hm	m/s	風向 16方位	起時 hm	m/s	風向 16方位					起時 hm	mm	mm	起時 hm	mm		起時 hm
1	1012.6	1024.1	6.7	10.1	1319	4.0	0740	6.2	63	49	1322	3.9	7.6	WNW	1741	11.2	W	1732	1.6	4.85		0.0	0.0	1956	0.0	1906	1		
2	1011.9	1023.4	5.0	7.4	0026	3.6	2400	7.2	83	62	0226	3.4	6.7	NW	0332	10.9	WNW	0035	0.0	3.43		1.0	0.5	0752	0.5	0702	2		
3	1010.8	1022.4	3.4	5.4	1245	2.1	0728	7.1	91	81	1120	2.2	5.8	WNW	2022	9.3	WNW	1504	0.2	3.17		3.5	1.0	0900	0.5	2029	3		
4	1011.3	1022.9	3.7	6.2	1404	2.2	1822	7.1	89	74	1403	3.7	8.7	WNW	1341	13.1	WNW	1341	2.2	5.80		7.0	2.5	1912	1.0	1833	4		
5	1014.6	1026.2	4.0	6.5	1419	2.9	0206	6.6	82	65	1301	3.5	6.4	NW	1229	9.3	WNW	1229	2.9	6.93		0.5	0.5	2400	0.5	2400	5		
6	1010.7	1022.2	4.3	6.7	1333	2.2	2400	7.6	91	76	1622	1.5	3.2	SSE	0931	4.7	SSE	0926	0.3	4.05		2.5	1.0	0817	0.5	1117	6		
7	1003.5	1015.0	4.0	7.3	1245	-0.3	0654	7.1	88	71	1250	1.4	2.6	N	1124	3.5	S	1941	2.5	7.60		0.0	0.0	2400	0.0	2400	7		
8	1010.1	1021.5	6.4	10.5	1308	4.0	2157	8.0	83	66	1312	1.9	5.1	NNW	1729	11.8	NW	1720	3.6	7.99		0.5	0.5	0300	0.5	0210	8		
9	1009.6	1021.1	5.9	8.9	1417	1.3	0720	7.8	84	65	1140	1.8	7.4	NW	2340	11.9	WNW	2333	5.9	8.53		2.5	2.5	2338	0.5	2337	9		
10	1013.4	1025.0	4.9	7.0	0005	3.1	0547	6.3	73	51	1004	7.0	12.3	NNW	0147	18.1	NNW	0142	3.5	8.52		0.5	1.5	0016	0.5	0019	10		
11	1015.3	1026.9	3.6	9.4	1546	0.0	0707	5.9	75	44	1543	1.9	3.3	NNW	0001	4.4	SSW	0948	9.2	12.02		—	—	—	—	—	11		
12	1015.0	1026.6	3.8	9.5	1546	-1.2	0703	6.6	81	60	1403	1.4	2.5	NW	1338	3.5	NW	1209	9.2	11.69		—	—	—	—	—	12		
13	1009.7	1021.2	5.7	8.9	2349	0.8	0645	8.7	94	85	1625	1.2	2.7	S	0332	3.6	W	2330	2.4	6.13		7.5	2.0	2239	1.0	2344	13		
14	999.2	1010.4	10.1	12.2	1959	8.5	0118	12.1	97	89	2353	1.3	4.7	NW	2200	7.3	NW	2359	0.0	2.03		9.0	2.0	0955	1.0	0427	14		
15	1000.1	1011.3	9.5	12.2	1202	7.0	2233	10.2	86	68	1203	2.1	4.9	NW	0002	7.6	NNE	0332	4.0	7.17		0.0	0.0	1818	0.0	1728	15		
16	1002.2	1013.6	6.9	9.2	1406	4.7	2400	7.9	79	59	2229	4.6	10.2	NW	1630	15.6	NW	1628	4.0	7.74		0.0	0.0	0917	0.0	0827	16		
17	1011.0	1022.5	4.9	8.2	1501	1.4	2351	5.0	59	44	1617	3.1	6.9	NNW	0020	10.2	N	0018	8.9	12.97		—	—	—	—	—	17		
18	1009.2	1020.7	4.2	7.5	1205	0.8	0518	7.1	85	77	1854	3.2	7.9	WNW	1858	11.5	WNW	1847	1.5	5.95		0.0	0.0	2400	0.0	2400	18		
19	1010.4	1021.9	4.7	8.3	1327	1.6	2348	6.9	81	63	1304	1.9	4.4	NNW	0124	6.5	NNW	0115	1.7	6.26		0.0	0.0	1024	0.0	0934	19		
20	1008.9	1020.4	4.7	10.6	1306	0.1	0717	6.5	77	47	1452	4.0	12.9	NW	1801	20.3	NW	1757	6.0	10.27		1.0	1.0	2151	0.5	2122	20		
21	1013.7	1025.4	3.8	6.3	1338	2.3	0200	5.0	62	48	1553	5.2	9.7	WNW	0151	14.3	NW	0009	5.4	10.05		0.5	0.5	0213	0.5	0123	21		
22	1014.4	1026.0	4.1	7.0	1356	0.6	0521	6.0	73	58	1149	2.1	4.3	NW	1720	6.4	WNW	1714	3.2	8.62		—	—	—	—	—	22		
23	1007.3	1018.8	5.5	8.2	1628	3.6	0829	7.1	79	63	1523	2.1	6.0	NW	1657	9.2	NNW	1729	0.8	6.79		1.0	0.5	0835	0.5	0745	23		
24	996.0	1007.5	2.2	7.1	1329	-3.5	2331	6.3	86	57	1331	6.6	16.4	NNW	1749	25.0	N	1852	1.2	4.96		3.0	2.0	1803	1.0	1729	24		
25	1008.2	1020.1	-2.2	0.3	1609	-4.4	0446	4.6	89	66	1703	5.3	11.0	NNW	0213	17.5	NNW	0540	0.1	3.31		14.5	2.5	1059	1.0	1100	25		
26	1010.4	1022.1	0.0	4.3	1416	-4.7	0149	4.6	75	57	1628	2.9	4.3	SSE	0746	6.4	WSW	1911	5.4	11.52		—	0.0	0037	—	—	26		
27	998.6	1010.1	1.3	2.9	2059	0.3	0922	5.8	87	70	2400	3.0	11.9	NW	2149	18.3	WNW	2140	0.1	2.97		4.5	1.0	2206	0.5	2137	27		
28	1001.0	1012.6	1.3	3.1	1316	0.0	0707	5.2	78	63	2249	4.8	9.9	NNW	0154	14.2	NNW	0146	3.1	9.26		0.0	0.0	1907	0.0	1817	28		
29	1005.1	1016.7	1.5	4.6	1557	-1.5	0719	4.8	70	57	1344	3.0	7.2	WNW	0002	11.1	W	0003	3.9	8.28		—	—	—	—	—	29		
30	1005.3	1016.9	1.8	5.5	1400	-0.4	0627	5.4	76	66	0048	4.6	10.2	NW	1402	14.5	NW	1357	1.2	5.24		1.5	0.5	1915	0.5	1825	30		
31	1009.1	1020.8	1.8	4.8	1535	-0.8	2400	5.3	77	58	1554	2.5	5.4	NNW	0205	8.5	NNW	0153	4.4	9.75		0.0	0.0	1334	0.0	1244	31		
合計平均	上旬	1010.9	1022.4	4.8	7.6		2.5	7.1	83			3.0							22.7	6.1		18.0					上		
	中旬	1008.1	1019.6	5.8	9.6		2.4	7.7	81			2.5							46.9	8.2		17.5					中		
	下旬	1006.3	1017.9	1.9	4.9		-0.8	5.5	77			3.8							28.8	7.4		25.0					下		
	月	1008.3	1019.9	4.1	7.3		1.3	6.7	80			3.1							98.4	7.2		60.5					月		
最大・高				12.2		8.5							16.4	NNW		25.0	N					14.5	2.5		1.0		最大		
起 日				15*		14							24			24						25	25*		25*				
最小・低		1001.0		0.3		-4.7				44																		最小	
起 日		24		25		26				17*																			

地上気象観測月統計値表（2）

地点番号 47761 地点名 彦根（滋賀県）

気象官署名 彦根地方気象台

2023年1月

日付	降雪の 深さ合計	最深 積雪	最低海面 気 圧		気温階級区分(℃)								大 気 現 象	天 気 概 況												日付														
					<0		≥25		≥30		≥35			昼						夜																				
			最高	平均	最低	最高	平均	最低	最高	最高																														
1	—	—	1022.3	1319									● × ☆ ≡ = ∞ ☯ ☰ ☱	曇時々晴一時雨	曇時々晴後雨	1																								
2	—	—	1022.1	1517									●	雨時々曇	雨時々晴後曇、みぞれを伴う	2																								
3	—	—	1021.2	1447									●	雨時々曇	雨時々曇	3																								
4	—	—	1021.2	0118									●	雨時々曇	雨時々曇、みぞれを伴う	4																								
5	—	—	1025.1	0021									●	雨時々曇一時晴	雨	5																								
6	—	—	1018.2	2400									●	雨後時々曇	曇一時雨後晴	6																								
7	—	—	1012.3	1414			○						● =	曇時々晴後雨	雨時々曇	7																								
8	—	—	1016.9	0009									● =	曇時々晴一時雨	晴一時曇	8																								
9	—	—	1017.6	2227									● = ∞	晴後曇一時雨	雨時々曇、みぞれを伴う	9																								
10	—	—	1018.5	0007									● ×	みぞれ一時雪後雨時々曇	曇一時雨後晴	10																								
11	—	—	1025.3	1535										晴	晴	11																								
12	—	—	1024.7	1609			○							晴	晴	12																								
13	—	—	1015.3	2400									● =	曇時々晴一時雨	雨	13																								
14	—	—	1007.6	1315									● =	雨時々曇	曇	14																								
15	—	—	1009.8	1354									●	曇時々雨一時晴	曇時々晴後雨	15																								
16	—	—	1008.5	0344									●	曇一時雨後晴	晴時々曇	16																								
17	—	—	1020.3	1328										晴一時曇	晴	17																								
18	—	—	1018.3	1351									●	雨時々曇、みぞれを伴う	雨後曇時々晴	18																								
19	—	—	1020.5	0125									●	曇一時雨	晴後曇	19																								
20	—	—	1016.6	1449									●	晴後雨時々曇	雨後みぞれ時々曇一時雪	20																								
21	—	—	1022.3	0008									● ×	曇一時雪後晴	曇時々晴	21																								
22	—	—	1022.7	2333										曇後時々晴	曇一時晴後雨	22																								
23	—	—	1013.9	2400									● =	雨後曇時々晴	曇後時々雨	23																								
24	4	4	1001.0	1334			○						● × =	雨後曇一時雪、大風を伴う	暴風雪一時曇	24																								
25	23	24	1013.1	0012			○	○					× =	大雪	雪後晴	25																								
26	—	22	1018.3	2400			○							曇時々晴	曇一時晴	26																								
27	2	12	1004.1	1831									● ×	雪後曇時々みぞれ	雪時々みぞれ一時曇後晴	27																								
28	—	8	1007.2	0003									×	雪時々曇、みぞれを伴う	晴一時雪後曇	28																								
29	—	5	1015.4	1416			○							曇時々晴	晴一時曇	29																								
30	1	4	1014.9	1346			○						● ×	曇一時晴後みぞれ時々雨	雪時々曇、みぞれを伴う	30																								
31	2	3	1019.7	1627			○						● ×	晴時々雪一時みぞれ後曇	晴	31																								
合計	上旬	—			風向別 百分率 %	14.7	12.6	6.3	2.4	2.6	月最大24時間降水量				階級別 日数	気 温 (℃)								日最大風速				日平均曇量				現象日数	月間日照率 %							
	中旬	—									(mm)		期間			<0		≥25			≥30		≥35		(m/s)				(10分比)											
	下旬	32									8.9	N W(0.4)E S				1.6	最高	平均	最低	最高	平均	最低	最高	最高	≥10	≥15	≥30	<1.5	≥8.5											
	月	32									3.5					1.5	起日	14	日降水量(≥mm)								日最深積雪(≥cm)								雪	霧	雷			
	最大	23	24								2.2	月間風速観測回数 (回)					0.0	0.5	1.0	10	30	50	70	100	0	5	10	20	50	100										
	最低			1001.0								2.0	4.6	7.9		15.9	10.6	744				25	17	13	1	0	0	0	0	0	5			3	2	0	0	13	0	0

地域気象観測月報(集計値)

滋賀県 2023年1月

単位: 気温 °C、日照 h、風速 m/s、降水量 mm

観測所名		今津	長浜	米原	南小松	彦根	東近江	大津	信楽	土山
気	平均	3.1	3.2	2.4	4.0	4.1	3.1	4.3	1.5	2.5
	平年差	0.3	0.3	0.3	0.2	0.2	0.0	0.2	-0.1	0.3
	最高	13.5	13.1	12.2	13.5	12.2	14.1	11.7	15.6	13.5
	起日	15	15	14	14	15	12	15	13	12
	最低	-9.5	-5.8	-9.1	-7.3	-4.7	-12.3	-3.8	-12.6	-9.4
	起日	26	26	26	25	26	26	25	26	26
	最高平均	6.8	7.3	6.2	7.7	7.3	8.3	8.4	7.2	7.4
	最高平年差	0.5	0.5	0.4	0.5	0.2	0.7	0.5	0.5	0.8
	最低平均	-0.2	-0.1	-1.3	0.3	1.3	-1.2	0.8	-3.7	-1.7
	最低平年差	0.2	0.3	0.4	-0.2	0.3	-0.4	0.1	-0.6	-0.1
温	積算気温	10	10	10	10	10	10	0	0	10
	平均0℃未満日数	5	2	7	1	1	3	1	9	7
	平均25℃以上日数	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	最高0℃未満日数	0	0	1	1	0	1	0	1	1
	最高25℃以上日数	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	最高30℃以上日数	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	最高35℃以上日数	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	最低0℃未満日数	15	16	21	13	8	20	13	28	26
	最低25℃以上日数	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	湿度	平均蒸気圧	6.5		6.2	6.7	6.7		6.2	
平均相対湿度		83		85	82	80		73		
最小相対湿度		38		40	36	44		32		
日照	月計	73.8	95.1	92.3	90.9	98.4	107.8	123.8	115.7	109.0
	平年比	93	104	91	98	99	102	103	97	113
	0.1時間未満日数	4	3	5	3	2	3	1	2	2
風向・風速	平均風速	1.9	1.4	1.8	1.7	3.1	1.7	1.9	1.5)	1.4
	最大風速	10.1	10.3	9.6	9.7	16.4	9.9	10.0	7.3)	8.9
	最大風速風向	NNW	NNW	NNW	WNW	NNW	NW	W	W	W
	起日	24	24	24	28	24	24	24	24	24
	最大瞬間風速	19.7	20.2	18.5	20.7	25.0	18.2	16.1	14.8)	16.2
	最大瞬間風速風向	NW	NNW	W	WNW	N	NW	W	W	W
	起日	24	24	24	10	24	24	24	24	24
	最多風向	W	NW)	WNW)	WNW	SSE	ESE	SSE	WSW)	W)
	10m/s以上日数	1	1	0	0	7	0	1	0)	0
	15m/s以上日数	0	0	0	0	1	0	0	0)	0
降水量	20m/s以上日数	0	0	0	0	0	0	0	0)	0
	30m/s以上日数	0	0	0	0	0	0	0	0)	0
	月計	188.0	126.0	95.5	138.5	60.5	65.5	43.5	56.0	43.0
	平年比	98	92	83	108	54	84	77	93	66
	最大日降水量	34.5	34.0	26.5	31.0	14.5	25.0	16.0	16.5	10.5
	起日	4	4	4	25	25	25	14	14	14
	最大1時間降水量	5.5	4.5	4.5	6.0	2.5	3.5	4.0	6.5	3.0
	起日 時分	13 20:08	4 17:37	4 14:24	27 21:49	25 10:59	25 04:09	27 20:34	27 21:18	14 08:50
	最大10分間降水量	2.0	1.5	1.5	1.5	1.0	1.0	1.5	1.5	1.0
	起日 時分	13 19:30	13 19:48	4 11:28	27 21:42	25 11:00	27 21:32	14 03:59	27 21:18	25 03:07
	1mm以上日数	22	19	16	19	13	11	6	6	9
	10mm以上日数	8	4	3	4	1	1	2	3	2
	30mm以上日数	1	1	0	1	0	0	0	0	0
	50mm以上日数	0	0	0	0	0	0	0	0	0
70mm以上日数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
100mm以上日数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	

地域雨量観測月報(集計値)

滋賀県 2023年1月
単位: mm

観測所名	柳ヶ瀬	朽木平良	近江八幡
月計	199.5	268.5)	55.5
平年比	61	112	65
最大日降水量	34.0	42.5)	18.5
起日	4	25	25
最大1時間降水量	5.5	10.0)	3.5
起日 時分	9 21:35	27 21:44	27 22:02
最大10分間降水量	2.0	2.5)	1.5
起日 時分	2 01:37	27 20:59	27 21:25
1mm以上日数	22	22	11
10mm以上日数	8	13	1
30mm以上日数	1	1)	0
50mm以上日数	0	0)	0
70mm以上日数	0	0)	0
100mm以上日数	0	0)	0

地域気象観測気温月報

滋賀県

2023年1月

単位:℃

観測所名	今津			長浜			米原			南小松			彦根			東近江			大津			信楽			土山		
日付	平均	最高	最低	平均	最高	最低	平均	最高	最低	平均	最高	最低	平均	最高	最低	平均	最高	最低	平均	最高	最低	平均	最高	最低	平均	最高	最低
1	6.2	10.7	2.8	5.7	9.8	3.2	5.1	7.8	2.2	7.2	11.3	3.3	6.7	10.1	4.0	5.6	11.3	-0.2	6.4	10.6	3.2	2.3	8.9	-4.4	4.4	10.0	-2.2
2	3.7	5.8	2.2	3.9	6.8	0.9	3.1	5.5	-0.4	5.0	8.3	2.6	5.0	7.4	3.6	4.4	8.3	1.8	5.9	9.1	3.9	3.3	6.8	-1.3	2.9	5.8	-0.6
3	2.2	4.3	0.6	2.2	5.8	0.3	1.5	4.4	0.1	4.4	8.2	1.9	3.4	5.4	2.1	3.2	8.2	-0.5	4.9	10.0	0.8	0.8	7.3	-4.8	1.8	6.9	-2.6
4	1.7	5.5	0.2	1.3	3.3	0.4	0.9	2.3	0.0	4.5	8.0	2.0	3.7	6.2	2.2	3.0	7.9	-0.3	4.4	7.5	1.4	1.8	6.7	-4.0	2.3	7.0	-1.2
5	2.3	4.9	0.6	2.6	6.2	0.9	1.7	5.1	0.0	3.6	6.9	1.6	4.0	6.5	2.9	2.4	6.9	0.2	4.5	8.2	2.0	1.5	6.5	-2.3	1.6	6.0	-0.3
6	3.1	6.2	1.2	3.4	6.5	1.4	2.6	5.5	0.4	4.5	6.9	1.7	4.3	6.7	2.2	3.4	6.9	0.4	5.1	9.0	1.8	2.2	7.3	-2.6	2.5	5.9	-0.3
7	4.2	7.9	1.8	3.6	8.4	-1.1	2.6	7.6	-2.2	4.1	7.2	0.0	4.0	7.3	-0.3	3.3	10.0	-2.3	3.4	6.9	-1.0	1.2	8.7	-4.9	3.0	9.4	-2.0
8	5.4	10.6	2.3	5.4	9.4	2.9	5.3	8.8	2.8	6.2	10.7	2.4	6.4	10.5	4.0	5.6	12.3	1.4	6.8	10.9	3.2	3.0	8.8	-2.7	5.0	11.0	0.8
9	4.5	8.8	0.0	5.4	9.3	0.9	4.7	9.1	-0.8	5.4	9.3	0.9	5.9	8.9	1.3	5.6	11.9	-1.0	7.3	11.7	1.5	3.4	10.4	-4.9	5.1	11.4	-1.6
10	4.3	6.5	1.3	3.7	6.2	-0.1	3.1	5.9	-1.3	4.7	7.6	1.5	4.9	7.0	3.1	4.4	7.3	0.3	5.0	8.1	1.8	2.6	6.3	-2.9	3.0	6.4	-0.6
11	2.4	7.6	-1.2	2.2	8.8	-2.2	1.4	7.9	-2.5	2.8	9.0	-1.4	3.6	9.4	0.0	2.0	10.6	-3.3	3.7	11.4	-0.9	-0.5	9.7	-6.0	1.8	10.6	-3.4
12	3.2	10.2	-2.2	3.3	10.9	-2.9	2.0	10.1	-4.4	3.3	9.1	-1.4	3.8	9.5	-1.2	3.3	14.1	-3.6	3.5	9.4	-1.7	1.1	13.4	-6.8	3.8	13.5	-3.7
13	5.7	10.6	-0.2	6.1	11.8	-0.5	5.9	11.6	-1.7	6.0	8.6	0.9	5.7	8.9	0.8	5.9	11.6	-1.3	5.3	8.5	0.3	5.1	15.6	-3.6	7.2	13.4	-0.7
14	10.3	12.3	8.2	10.4	12.5	8.7	10.3	12.2	9.0	10.1	13.5	8.0	10.1	12.2	8.5	10.2	12.2	8.2	9.5	11.1	7.6	9.4	11.2	7.2	10.3	13.0	9.0
15	9.2	13.5	5.7	9.0	13.1	5.7	8.1	10.9	4.9	9.7	13.2	5.9	9.5	12.2	7.0	9.3	13.7	5.5	9.2	11.7	6.6	8.0	11.6	3.7	8.6	12.2	5.1
16	6.0	8.4	4.0	6.2	9.6	2.9	5.7	9.2	2.2	6.8	12.0	2.7	6.9	9.2	4.7	6.3	9.4	4.1	7.2	10.9	3.5	5.1	8.7	1.7	5.5	8.9	2.7
17	4.1	9.3	0.0	3.6	9.7	-0.6	2.0	8.3	-2.9	4.2	8.0	0.9	4.9	8.2	1.4	4.2	9.5	0.3	4.8	9.2	2.3	2.1	6.8	-1.5	3.1	7.8	-0.6
18	2.8	6.1	-1.0	3.2	8.7	-1.5	2.4	8.2	-2.9	4.9	8.8	-0.2	4.2	7.5	0.8	3.1	8.7	-1.0	4.8	9.7	1.7	1.3	7.3	-2.5	2.4	6.6	-0.6
19	2.8	7.7	-0.3	3.3	8.3	0.1	2.7	7.2	-1.5	4.0	9.0	0.7	4.7	8.3	1.6	2.9	11.1	-1.5	4.5	10.5	1.2	0.0	7.7	-5.0	2.2	8.9	-1.9
20	3.8	7.7	-0.5	4.2	10.1	0.4	3.4	8.5	-1.5	4.9	11.0	-0.2	4.7	10.6	0.1	3.9	11.0	-2.8	5.1	10.5	-0.7	1.8	9.1	-6.1	3.4	9.8	-3.0
21	2.6	4.6	0.6	2.9	7.4	0.1	1.7	5.4	-2.1	2.7	5.0	0.5	3.8	6.3	2.3	2.5	6.6	0.1	2.8	6.7	-0.4	0.6	4.9	-3.8	1.2	5.6	-1.4
22	3.1	6.3	-0.4	3.1	7.4	-1.2	2.2	6.4	-2.5	3.5	6.8	-0.1	4.1	7.0	0.6	2.8	8.2	-1.4	3.3	8.0	-1.6	-0.1	6.6	-6.8	1.7	6.7	-3.1
23	4.7	8.8	2.5	4.7	9.8	2.1	4.0	7.9	1.4	5.3	8.2	3.3	5.5	8.2	3.6	4.0	8.0	2.0	4.6	8.6	2.8	2.1	6.9	-0.1	2.9	6.2	0.6
24	1.7	7.1	-4.1	0.9	7.6	-4.5	0.8	5.3	-5.1	2.1	8.0	-4.1	2.2	7.1	-3.5	1.7	8.5	-4.4	2.4	8.2	-3.3	0.0	6.6	-5.1	1.0	7.1	-5.0
25	-2.3	0.4	-4.4	-2.8	0.1	-5.0	-3.6	-1.0	-5.6	-2.9	-1.0	-7.3	-2.2	0.3	-4.4	-3.4	-0.8	-7.0	-1.5	0.9	-3.8	-4.2	-0.7	-8.3	-3.9	-0.3	-7.5
26	-1.9	2.9	-9.5	-0.8	4.0	-5.8	-1.5	2.5	-9.1	0.1	4.2	-7.2	0.0	4.3	-4.7	-2.8	3.8	-12.3	1.1	4.9	-2.9	-3.5	2.9	-12.6	-2.4	3.4	-9.4
27	0.2	1.4	-1.1	0.7	2.4	-0.4	-0.1	1.2	-1.6	0.9	3.8	-1.0	1.3	2.9	0.3	0.0	2.6	-2.7	1.6	3.8	0.3	-0.5	1.9	-2.9	-0.4	1.7	-3.3
28	-0.2	1.8	-1.3	0.3	2.4	-0.7	-0.4	1.7	-3.4	0.5	2.7	-1.0	1.3	3.1	0.0	-0.3	1.6	-1.9	1.3	3.9	-0.6	-0.7	2.0	-3.0	-0.9	1.5	-2.4
29	-0.1	5.1	-5.3	0.1	3.0	-2.3	-0.3	1.7	-3.0	2.4	5.3	-1.0	1.5	4.6	-1.5	0.0	5.5	-5.3	1.9	6.1	-2.1	-1.7	3.5	-6.5	-0.8	4.8	-6.9
30	-0.8	4.1	-6.9	0.5	2.7	-1.6	-0.4	1.6	-3.8	1.7	5.4	-2.3	1.8	5.5	-0.4	0.0	5.5	-5.2	2.5	6.7	-1.3	-0.5	4.4	-7.8	-0.4	5.2	-5.3
31	0.4	3.7	-2.9	0.2	4.4	-3.4	-1.2	3.1	-5.5	0.6	4.0	-2.8	1.8	4.8	-0.8	0.5	5.5	-3.2	1.5	6.4	-1.2	-0.7	3.9	-5.2	-0.3	3.9	-2.6
月極値		13.5	-9.5		13.1	-5.8		12.2	-9.1		13.5	-7.3		12.2	-4.7		14.1	-12.3		11.7	-3.8		15.6	-12.6		13.5	-9.4
起日		15	26		15	26		14	26		14	25		15	26		12	26		15	25		13	26		12	26
上旬平均	3.8	7.1	1.3	3.7	7.2	1.0	3.1	6.2	0.1	5.0	8.4	1.8	4.8	7.6	2.5	4.1	9.1	0.0	5.4	9.2	1.9	2.2	7.8	-3.5	3.2	8.0	-1.1
中旬平均	5.0	9.3	1.3	5.2	10.4	1.0	4.4	9.4	-0.1	5.7	10.2	1.6	5.8	9.6	2.4	5.1	11.2	0.5	5.8	10.3	2.0	3.3	10.1	-1.9	4.8	10.5	0.3
下旬平均	0.7	4.2	-3.0	0.9	4.7	-2.1	0.1	3.3	-3.7	1.5	4.8	-2.1	1.9	4.9	-0.8	0.5	5.0	-3.8	2.0	5.8	-1.3	-0.8	3.9	-5.6	-0.2	4.2	-4.2
月平均	3.1	6.8	-0.2	3.2	7.3	-0.1	2.4	6.2	-1.3	4.0	7.7	0.3	4.1	7.3	1.3	3.1	8.3	-1.2	4.3	8.4	0.8	1.5	7.2	-3.7	2.5	7.4	-1.7
0℃未満日数	5	0	15	2	0	16	7	1	21	1	1	13	1	0	8	3	1	20	1	0	13	9	1	28	7	1	26
25℃以上日数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
30℃以上日数		0			0			0			0			0			0			0			0			0	
35℃以上日数		0			0			0			0			0			0			0			0			0	
積算気温	10			10			10			10			10			10			0			0			10		

地域気象観測降水量月報

滋賀県 2023年1月

単位:mm

観測所名 日付	柳ヶ瀬	今津	長浜	朽木平良	米原	南小松	彦根	近江八幡	東近江	大津	信楽	土山
1	4.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
2	9.0	11.0	9.0	20.5	8.0	6.5	1.0	1.0	0.5	0.0	0.0	1.0
3	10.0	21.5	13.0	12.0	11.5	4.0	3.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
4	34.0	34.5	34.0	15.0	26.5	6.0	7.0	1.5	4.5	0.0	0.0	3.5
5	0.0	7.5	0.5	11.0	1.0	3.5	0.5	1.5	1.5	0.0	0.0	0.5
6	2.5	6.5	1.5	2.0	1.0	1.0	2.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
7	3.0	1.0	1.0	0.0	1.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.5
8	5.5	1.0	1.0	1.5	1.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
9	13.0	3.5	6.0	8.0	4.5	2.5	2.5	0.0	0.5	0.0	0.5	0.0
10	2.0	6.5	1.0	16.0	0.5	8.5	0.5	0.5	0.5	0.0	0.5	2.0
11	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
12	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
13	13.5	11.5	12.5	12.5	10.0	9.0	7.5	6.0	4.5	4.5	4.0	4.0
14	7.5	6.0	6.0	11.0	7.5	9.5	9.0	8.5	9.5	16.0	16.5	10.5
15	0.0	0.0	0.0	1.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
16	0.0	0.0	0.0	15.5	0.0	4.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
17	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
18	7.0	15.0	1.5	3.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
19	2.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
20	5.5	4.0	2.0	3.0	0.5	1.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
21	1.0	1.0	1.0	5.5	0.5	2.0	0.5	0.5	0.5	0.0	0.0	0.5
22	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
23	0.0	1.5	0.5	1.5	0.5	1.0	1.0	0.5	1.0	0.5	1.0	1.0
24	16.0	10.0	5.0	22.0	5.5	12.5	3.0	5.0	7.0	8.0	12.5	5.0
25	5.5	15.0	11.5	42.5	3.5	31.0	14.5	18.5	25.0	1.0	3.5	10.0
26	2.5	0.0	0.5	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0
27	7.5	9.0	3.5	25.0	5.0	12.5	4.5	7.5	6.0	12.5	16.0	3.5
28	24.5	14.0	4.0	16.5]	1.0	13.0	0.0	2.0	1.5	1.0	0.5	0.0
29	10.0	1.5	5.0	0.0	1.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
30	13.0	5.0	6.0	18.5	4.0	8.0	1.5	1.5	1.5	0.0	0.0	0.5
31	0.0	1.5	0.0	4.5]	0.0	2.5	0.0	1.0	0.5	0.0	0.5	0.5
最大日降水量	34.0	34.5	34.0	42.5]	26.5	31.0	14.5	18.5	25.0	16.0	16.5	10.5
起日	4	4	4	25	4	25	25	25	25	14	14	14
最大1時間降水量	5.5	5.5	4.5	10.0]	4.5	6.0	2.5	3.5	3.5	4.0	6.5	3.0
起日 時分	9 21:35	13 20:08	4 17:37	27 21:44	4 14:24	27 21:49	25 10:59	27 22:02	25 04:09	27 20:34	27 21:18	14 08:50
最大10分間降水量	2.0	2.0	1.5	2.5]	1.5	1.5	1.0	1.5	1.0	1.5	1.5	1.0
起日 時分	2 01:37	13 19:30	13 19:48	27 20:59	4 11:28	27 21:42	25 11:00	27 21:25	27 21:32	14 03:59	27 21:18	25 03:07
上旬合計	83.5	93.0	67.0	86.0	55.5	32.0	18.0	4.5	7.5	0.0	1.5	7.5
中旬合計	36.0	36.5	22.0	46.5	18.0	24.0	17.5	14.5	14.0	20.5	20.5	14.5
下旬合計	80.0	58.5	37.0	136.0]	22.0	82.5	25.0	36.5	44.0	23.0	34.0	21.0
月合計	199.5	188.0	126.0	268.5]	95.5	138.5	60.5	55.5	65.5	43.5	56.0	43.0
1mm以上日数	22	22	19	22	16	19	13	11	11	6	6	9
10mm以上日数	8	8	4	13	3	4	1	1	1	2	3	2
30mm以上日数	1	1	1	1]	0	1	0	0	0	0	0	0
50mm以上日数	0	0	0	0]	0	0	0	0	0	0	0	0
70mm以上日数	0	0	0	0]	0	0	0	0	0	0	0	0
100mm以上日数	0	0	0	0]	0	0	0	0	0	0	0	0

地域気象観測日照時間月報

滋賀県

2023年1月

単位:h

観測所名 日付	今津	長浜	米原	南小松	彦根	東近江	大津	信楽	土山
1	2.3	1.1	0.8	5.5	1.6	5.1	5.0	6.8	7.4
2	0.3	1.7	1.3	2.5	0.0	0.5	3.4	1.5	0.4
3	0.8	1.9	0.9	4.3	0.2	2.4	3.8	3.7	3.3
4	0.9	0.2	0.0	4.5	2.2	1.3	4.2	4.6	1.3
5	1.1	2.3	2.3	1.8	2.9	1.3	3.9	2.3	0.9
6	0.0	0.0	0.0	0.2	0.3	0.0	1.9	0.8	0.1
7	1.2	3.4	2.8	1.2	2.5	2.6	2.7	2.7	2.6
8	4.5	3.0	2.5	3.1	3.6	5.3	4.1	2.2	4.4
9	3.4	5.9	5.6	7.3	5.9	8.2	8.8	8.7	8.5
10	1.6	2.3	4.1	2.4	3.5	3.3	0.7	4.9	4.6
11	9.2	9.2	9.1	8.3	9.2	8.7	8.6	8.4	8.7
12	9.2	9.3	9.4	8.8	9.2	9.1	8.9	9.1	9.2
13	0.9	1.6	2.2	0.4	2.4	3.4	1.2	3.1	4.1
14	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
15	2.1	4.4	3.8	1.4	4.0	2.7	0.4	0.6	3.2
16	2.3	3.9	4.0	4.7	4.0	4.0	2.7	1.5	3.0
17	6.6	9.2	9.3	4.7	8.9	7.6	4.6	5.8	9.0
18	0.1	2.6	3.8	1.4	1.5	0.8	2.7	0.9	0.2
19	1.6	1.7	1.3	1.9	1.7	4.5	3.6	2.8	5.6
20	4.7	4.8	5.9	5.4	6.0	8.2	6.8	7.9	6.6
21	3.4	7.5	7.6	0.6	5.4	2.4	3.4	1.7	2.8
22	1.0	3.3	4.4	2.6	3.2	5.2	6.5	5.5	4.3
23	1.5	4.5	2.6	0.6	0.8	0.3	0.4	0.2	0.1
24	2.7	0.8	0.3	1.4	1.2	2.3	2.0	2.3	1.4
25	0.0	0.1	0.2	0.0	0.1	0.0	7.4	4.7	0.2
26	3.7	1.6	1.5	4.4	5.4	7.4	7.7	7.6	7.0
27	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.2	0.0	0.0
28	0.4	3.8	2.5	1.0	3.1	1.2	4.4	1.6	1.4
29	4.5	0.9	0.1	3.3	3.9	4.5	6.3	6.6	6.1
30	1.9	0.3	0.0	6.0	1.2	2.1	5.5	5.3	1.1
31	1.9	3.8	4.0	1.2	4.4	3.3	2.0	1.9	1.5
旬合計 上旬	16.1	21.8	20.3	32.8	22.7	30.0	38.5	38.2	33.5
旬合計 中旬	36.7	46.7	48.8	37.0	46.9	49.0	39.5	40.1	49.6
旬合計 下旬	21.0	26.6	23.2	21.1	28.8	28.8	45.8	37.4	25.9
月合計	73.8	95.1	92.3	90.9	98.4	107.8	123.8	115.7	109.0
0.1時間未満日数	4	3	5	3	2	3	1	2	2

地域気象観測風向・風速月報

1/2頁

滋賀県

2023年1月

単位:m/s

観測所名	今津						長浜						米原						南小松						彦根						
日付	平均	最大	最大風向	最大瞬間	最大瞬間風向	最多	平均	最大	最大風向	最大瞬間	最大瞬間風向	最多	平均	最大	最大風向	最大瞬間	最大瞬間風向	最多	平均	最大	最大風向	最大瞬間	最大瞬間風向	最多	平均	最大	最大風向	最大瞬間	最大瞬間風向	最多	
1	2.6	6.2	WNW	11.6	W	W	1.3	3.6	NW	8.7	NW	NW	1.8	5.1	NNW	9.5	NNW	N	2.5	5.4	SSE	10.5	SSE	W	3.9	7.6	WNW	11.2	W	SSE	
2	2.3	6.7	W	11.5	W	WSW	1.3	3.3	NW	8.8	NNW	NW	2.0	5.0	NW	9.3	N	N	1.5	4.5	NW	9.6	WNW	WNW	3.4	6.7	NW	10.9	WNW	WNW	
3	1.4	3.6	WSW	6.4	WSW	WSW	0.9	2.6	WSW	5.8	W	N	1.4	3.6	W	6.0	W	WNW	1.6	4.7	NW	9.2	SSW	NW	2.2	5.8	WNW	9.3	WNW	NE	
4	1.6	4.7	WNW	8.8	NW	W	0.8	3.2	W	7.0	NW	NNW	1.5	3.5	N	6.8	NNW	NW	2.5	7.3	WNW	13.0	NNW	WNW	3.7	8.7	WNW	13.1	NNW	WNW	
5	1.2	2.9	N	4.7	N	W	1.0	3.0	NW	7.2	NNW	NW	1.5	4.1	N	8.2	N	NW	1.2	3.5	SSE	8.3	WSW	WNW	3.5	6.4	NW	9.3	WNW	NW	
6	1.1	2.8	WNW	4.9	W	W	0.6	1.8	N	3.1	WSW	NNW	0.8	2.1	NNW	4.4	NW	WSW	1.0	2.2	E	4.0	ENE	WNW	1.5	3.2	SSE	4.7	SSE	SE	
7	1.1	2.1	W	3.6	W	W	0.8	3.7	N	7.3	N	NNW	0.9	2.6	NNW	4.2	NNW	W	1.0	2.4	ESE	3.8	E	SE	1.4	2.6	N	3.5	S	SSE	
8	1.4	3.5	NW	6.3	NW	W	1.0	2.5	N	5.3	NW	N	1.5	3.8	NNW	7.3	N	WNW	1.2	3.5	E	6.4	SSE	W	1.9	5.1	NNW	11.8	NW	S	
9	1.5	4.5	NNW	11.6	NNW	W	0.8	3.9	NW	7.6	NW	N	1.1	2.8	NNW	5.5	NW	NNW	1.3	5.0	NW	12.6	N	N	1.8	7.4	NW	11.9	WNW	S	
10	3.4	7.1	N	13.1	NW	NNW	3.1	6.0	NW	12.5	NNW	NNW	3.9	8.0	W	15.2	W	WNW	3.1	7.7	NNW	20.7	WNW	NNE	7.0	12.3	NNW	18.1	NNW	NNW	
11	1.5	3.0	ESE	4.4	ESE	W	0.9	2.2	N	4.3	SSW	NNE	1.3	3.4	W	6.2	WNW	W	0.9	2.4	SSE	4.3	SSE	WNW	1.9	3.3	NNW	4.4	SSW	SSE	
12	1.5	2.4	W	3.8	WSW	W	0.9	2.8	NNE	5.1	N	N	1.1	4.0	W	5.4	W	SE	0.7	2.2	E	3.2	SSE	E	1.4	2.5	NW	3.5	NW	SE	
13	1.2	2.4	W	3.9	N	W	1.2	5.0	ESE	9.9	ESE	NE	2.7	5.9	SSE	9.3	SSE	SSE	0.7	1.7	ENE	3.7	NE	S	1.2	2.7	S	3.6	W	WNW	
14	1.2	3.3	NW	6.6	N	WNW	1.0	4.2	NW	6.7	WNW	NNW	1.6	4.1	WNW	9.5	WNW	WNW	0.9	3.5	SSE	8.9	N	SSE	1.3	4.7	NW	7.3	NW	SSE	
15	2.2	4.6	W	9.2	NNE	W	1.7	4.3	NW	9.3	NW	NW	1.9	5.5	WNW	8.5	NNW	WNW	1.4	3.9	NNW	10.9	NNE	S	2.1	4.9	NW	7.6	NNE	N	
16	2.6	6.3	NW	12.5	N	N	2.4	5.9	NW	11.1	NNW	NW	2.6	7.7	WNW	12.4	NNW	WNW	2.6	9.7	NW	16.9	NW	WNW	4.6	10.2	NW	15.6	NW	NW	
17	1.6	3.6	SSE	7.6	N	N	1.4	4.3	NW	7.9	WNW	NNW	1.7	5.7	WNW	10.4	WNW	WNW	1.7	4.4	ENE	8.7	NE	NE	3.1	6.9	NNW	10.2	N	N	
18	1.5	3.9	WSW	6.2	W	W	1.2	3.9	NW	8.0	WNW	NW	1.9	7.7	WNW	12.4	WNW	WNW	1.8	6.7	NW	13.6	NW	NW	3.2	7.9	WNW	11.5	WNW	WNW	
19	1.3	2.7	E	4.2	SE	W	1.0	2.6	N	4.1	N	NNE	1.1	3.4	NNW	5.2	NW	N	1.1	3.4	ESE	6.2	ESE	WNW	1.9	4.4	NNW	6.5	NNW	SE	
20	2.4	7.4	WNW	16.7	WNW	W	2.0	5.6	NW	12.4	NW	NW	2.3	7.1	NNW	13.5	NNW	NW	1.8	7.9	NW	16.9	NW	WNW	4.0	12.9	NW	20.3	NW	NW	
21	2.5	6.4	NNE	11.1	N	NNW	2.2	4.8	NNW	9.5	WNW	NW	2.6	7.0	WNW	12.4	W	WNW	1.9	4.1	NE	9.7	NE	NNE	5.2	9.7	WNW	14.3	NW	NNW	
22	1.3	4.2	E	5.9	E	W	0.9	2.8	NW	5.5	NNW	NNE	1.1	4.1	WNW	7.3	WNW	WNW	1.1	2.9	ESE	4.5	N	N	2.1	4.3	NW	6.4	WNW	SSE	
23	1.5	4.5	WNW	7.4	NW	W	1.2	4.3	SE	7.2	WNW	NW	1.5	5.8	SSE	9.4	SE	SSE	1.3	3.8	NNW	9.5	NNW	WNW	2.1	6.0	NW	9.2	NNW	SSE	
24	4.1	10.1	NNW	19.7	NW	WNW	3.0	10.3	NNW	20.2	NNW	NNW	3.0	9.6	NNW	18.5	W	NNW	2.8	8.3	NW	17.8	NNE	W	6.6	16.4	NNW	25.0	N	NNW	
25	2.6	6.0	NNW	13.9	N	NW	2.3	5.8	NNW	11.8	NNW	NNW	3.0	5.8	WNW	10.7	WNW	WNW	1.3	3.3	ENE	10.6	N	S	5.3	11.0	NNW	17.5	NNW	NNW	
26	1.5	3.2	E	4.8	W	W	1.1	2.8	E	4.7	E	ENE	1.5	3.9	N	6.3	NNW	NNW	2.1	5.5	W	9.3	W	W	2.9	4.3	SSE	6.4	WSW	SSE	
27	1.5	5.5	NW	10.4	N	NW	1.4	3.9	NW	8.7	NNW	E	1.1	3.6	WNW	7.6	NNW	W	1.7	6.3	NW	15.5	N	NW	3.0	11.9	NW	18.3	WNW	SSE	
28	2.7	8.6	W	14.3	W	W	1.6	3.9	W	8.1	W	NW	2.5	5.4	W	9.3	NNW	WNW	2.8	9.7	WNW	17.7	W	WNW	4.8	9.9	NNW	14.2	NNW	NW	
29	1.9	8.2	W	12.1	WNW	W	1.0	2.9	ENE	5.7	W	E	1.5	4.9	N	9.8	NNW	N	3.4	9.0	WNW	15.8	NW	WNW	3.0	7.2	WNW	11.1	W	SSE	
30	2.1	7.6	WNW	13.0	WNW	WNW	1.5	5.0	NW	10.5	NW	NW	2.0	6.9	NNW	16.4	NNW	WNW	2.6	7.9	W	17.3	W	S	4.6	10.2	NW	14.5	NW	SSE	
31	1.3	2.3	SW	3.7	SW	W	0.7	2.0	S	3.9	S	ESE	0.9	3.8	NNW	7.2	NNW	WSW	0.9	2.7	W	4.5	WNW	W	2.5	5.4	NNW	8.5	NNW	NW	
月最大		10.1	NNW	19.7	NW			10.3	NNW	20.2	NNW			9.6	NNW	18.5	W			9.7	WNW	20.7	WNW			16.4	NNW	25.0	N		
起日		24		24				24		24				24		24				28		10				24		24			
上旬平均	1.8					W	1.2					NNW	1.6					NW	1.7					WNW	3.0					NW	
中旬平均	1.7					W	1.4					NNW	1.8					WNW	1.4					WNW	2.5					SE	
下旬平均	2.1					W	1.5					NW	1.9					WNW	2.0					WNW	3.8					SSE	
月平均	1.9					W	1.4					NW	1.8					WNW	1.7					WNW	3.1					SSE	
10m/s以上日数		1						1						0						0							7				
15m/s以上日数		0						0						0						0							1				
20m/s以上日数		0						0						0						0							0				
30m/s以上日数		0						0						0						0							0				

地域気象観測風向・風速月報

2/2頁

滋賀県

2023年1月

単位:m/s

観測所名	東近江						大津						信楽						土山					
日付	平均	最大	最大風向	最大瞬間風向	最大瞬間風向	最多	平均	最大	最大風向	最大瞬間風向	最大瞬間風向	最多	平均	最大	最大風向	最大瞬間風向	最大瞬間風向	最多	平均	最大	最大風向	最大瞬間風向	最大瞬間風向	最多
1	1.9	5.2	W	8.8	W	WSW	2.2	4.8	SW	9.6	SW	SW	1.9	5.7	W	11.7	WSW	WSW	2.3	6.9	WNW	12.0	W	WNW
2	1.8	4.5	NNW	8.5	NNW	NNW	2.6	4.8	WNW	7.9	W	W	2.0	4.6	WNW	8.4	W	WNW	1.1	4.8	WNW	7.3	W	WNW
3	1.2	4.3	NNE	6.9	NE	SE	1.6	5.2	WNW	8.6	WNW	WNW	1.3	4.1	NNW	8.2	WNW	WNW	0.9	4.3	W	9.2	W	W
4	1.8	5.7	WNW	10.4	W	E	3.0	7.2	W	11.5	WNW	W	2.8	7.3	WSW	12.1	WSW	W	1.9	8.3	WNW	14.0	W	WNW
5	1.2	4.8	NNW	7.5	NNW	NW	1.9	5.8	WNW	9.3	WNW	WNW	1.3	4.4	N	7.9	N	N	0.8	3.2	W	4.6	W	W
6	0.7	2.8	NNE	4.4	NNE	NNE	1.5	3.8	WNW	5.6	WNW	S	1.3	4.2	W	6.6	NNW	WSW	0.3	1.8	W	4.0	W	E
7	0.8	3.0	NNW	5.0	W	NNW	1.2	3.5	WNW	5.5	WNW	SSE	0.9	4.6	W	8.4	W	WNW	0.6	2.4	W	6.0	W	E
8	1.4	4.4	W	7.7	W	W	1.7	6.0	WNW	10.0	WNW	W	1.2	4.8	WSW	7.7	W	WSW	1.5	6.8	W	10.8	W	W
9	1.3	4.3	NW	8.8	NNW	ESE	2.0	6.6	WNW	10.5	W	SW	1.4	5.3	WSW	8.8	W	WSW	1.2	5.5	W	8.2	W	W
10	3.4	6.6	NNW	12.4	NNW	NW	2.3	5.0	NW	9.1	NW	NW	2.6	6.5	N	14.3	NNW	N	2.2	5.4	W	13.7	W	W
11	0.8	2.0	NNW	4.6	N	ESE	1.4	2.5	SE	4.6	SSE	SSE	0.7	3.0	WNW	5.0	NNW	W	0.8	3.5	W	7.0	W	W
12	0.7	2.6	NNE	4.1	N	ESE	1.2	2.7	WNW	4.0	NW	SSE	0.7	5.1	WSW	8.5	W	WNW	0.8	2.4	W	5.1	W	E
13	0.5	2.0	WNW	3.0	NW	E	0.8	2.2	NW	3.3	NW	SE	0.6	3.2	SE	5.7	SE	SE	2.6	5.7	ESE	9.4	ESE	ESE
14	1.0	4.3	NNW	7.0	N	NNW	0.7	2.7	NW	4.1	NW	NW	0.7	2.7	N	6.4	NW	N	1.2	3.9	ESE	5.8	ESE	ESE
15	2.0	6.3	NNW	12.4	NNW	NNW	0.9	2.6	E	4.4	E	SE	1.2	3.4	N	5.6	NNE	N	0.8	3.1	W	5.6	W	WSW
16	3.0	7.4	NNW	13.7	NNW	NNW	2.2	6.5	NW	12.0	NNW	NNW	2.2	5.6	N	9.9	N	N	1.2	3.9	W	7.9	W	W
17	1.8	5.1	NNW	8.8	NNW	NNW	1.3	3.6	WNW	6.1	ENE	SSE	1.4	4.9	NNE	8.5	NE	N	1.5	4.3	W	8.8	W	W
18	1.5	5.9	NNW	10.4	NNW	ESE	1.2	3.7	WNW	6.2	NW	SSE	0.9	4.0	N	7.8	NNE	SSE	0.9	3.6	W	6.1	WSW	W
19	0.9	3.3	NNE	5.3	NNE	SE	1.3	2.6	NNE	5.2	W	SSE	0.6	2.3	N	4.4	N	E	0.6	2.6	W	4.8	NW	W
20	2.6	6.2	NNW	12.8	NNW	W	3.0	8.5	WNW	14.0	WNW	WSW	2.2	5.9	W	11.1	WNW	WSW	2.4	6.9	W	11.3	W	W
21	2.6	5.6	NNW	9.7	N	NW	1.9	4.6	WNW	8.3	NE	WNW	1.6	5.1	NE	9.3	N	WNW	2.0	6.4	W	9.3	W	W
22	0.9	2.9	NNW	6.1	NNW	SE	1.2	2.9	W	4.9	S	SSE	0.8	3.0	WNW	6.0	WNW	SSE	0.6	4.3	W	7.5	W	WSW
23	1.0	3.9	NNW	6.5	N	ESE	1.1	2.6	NW	4.4	NW	SSE	0.7)	3.4)	N)	6.0)	N)	S)	0.7	5.4	ESE	9.5	SE	ESE
24	4.0	9.9	NW	18.2	NW	NW	3.4	10.0	W	16.1	W	WNW	2.9	7.3	W	14.8	W	N	2.7	8.9	W	16.2	W	W
25	2.7	6.2	NW	10.4	NW	WNW	3.8	6.9	W	11.5	W	W	2.7	6.8	WSW	11.7	SW	WSW	2.8	6.4	WNW	11.5	W	W
26	1.4	4.4	W	7.7	WSW	ESE	2.3	5.7	WSW	9.9	SW	WSW	1.9	7.1	WSW	11.3	SW	WSW	1.3	6.5	W	11.0	W	WNW
27	1.3	6.1	W	11.0	WNW	E	1.9	8.5	WNW	13.4	W	SE	1.3)	7.1)	W)	12.8)	W)	WSW)	1.4)	6.9)	WNW)	12.4)	W)	E)
28	2.2	6.0	WNW	9.7	WNW	NW	2.3	4.6	W	9.4	W	W	2.4]	4.8]	W]	8.0]	W]	WSW]	1.5	5.4	W	8.9	W	W
29	1.7	5.1	W	9.1	W	WSW	2.4	6.6	W	11.0	W	W	2.3	6.0	W	8.8	W	WSW	1.8	6.7	W	10.2	WNW	W
30	2.6	5.9	NNW	10.9	NNW	NNW	2.8	6.5	WNW	13.3	NW	WNW	2.1	5.8	WSW	12.2	WSW	WNW	1.9	8.0	W	14.1	W	W
31	1.0	2.5	WNW	5.6	N	ESE	1.1	2.8	WNW	4.6	W	SSE	0.9	2.9	NNW	6.4	N	N	0.9	2.6	W	4.0	W	W
月最大		9.9	NW	18.2	NW			10.0	W	16.1	W			7.3)	W	14.8)	W			8.9	W	16.2	W	
起日		24		24				24		24				24		24				24		24		
上旬平均	1.6					NW	2.0					W	1.7					WSW	1.3					W
中旬平均	1.5					NNW	1.4					SSE	1.1					N	1.3					W
下旬平均	1.9					NW	2.2					W	1.7)					WSW)	1.6					W)
月平均	1.7					ESE	1.9					SSE	1.5)					WSW)	1.4					W)
10m/s以上日数		0						1						0)						0				
15m/s以上日数		0						0						0)						0				
20m/s以上日数		0						0						0)						0				
30m/s以上日数		0						0						0)						0				

地域気象観測相対湿度月報

滋賀県 2023年1月
 蒸気圧単位:hPa 相対湿度単位:%

観測所名	今津			長浜			米原			南小松			彦根			東近江			大津			信楽			土山		
日付	平均 蒸気圧	平均 湿度	最小 湿度	平均 蒸気圧	平均 湿度	最小 湿度	平均 蒸気圧	平均 湿度	最小 湿度	平均 蒸気圧	平均 湿度	最小 湿度	平均 蒸気圧	平均 湿度	最小 湿度	平均 蒸気圧	平均 湿度	最小 湿度	平均 蒸気圧	平均 湿度	最小 湿度	平均 蒸気圧	平均 湿度	最小 湿度	平均 蒸気圧	平均 湿度	最小 湿度
1	6.3	67	42				6.3	72	57	5.2	52	36	6.2	63	49				5.3	55	40						
2	7.0	88	76				6.7	88	74	7.1	83	50	7.2	83	62				6.1	65	53						
3	6.7	93	85				6.4	94	84	7.0	84	50	7.1	91	81				5.7	67	45						
4	6.4	93	76				6.2	96	90	6.3	76	55	7.1	89	74				5.4	65	48						
5	6.6	91	73				6.2	91	70	7.2	92	63	6.6	82	65				6.1	73	50						
6	7.0	93	76				6.9	94	78	7.9	94	80	7.6	91	76				6.4	74	57						
7	7.2	88	63				6.6	90	67	7.6	92	76	7.1	88	71				6.6	84	66						
8	7.6	86	60				7.8	88	70	7.7	83	53	8.0	83	66				6.9	71	53						
9	7.4	88	71				7.4	88	64	7.9	88	72	7.8	84	65				7.1	71	53						
10	5.5	66	48				5.4	71	53	5.7	67	46	6.3	73	51				5.6	64	49						
11	5.8	80	55				5.5	83	56	5.9	79	46	5.9	75	44				4.9	64	32						
12	6.2	81	49				6.0	86	58	6.9	90	63	6.6	81	60				6.2	78	61						
13	8.0	86	58				7.3	79	46	9.3	99	89	8.7	94	85				8.1	91	76						
14	11.7	94	79				11.9	94	86	11.9	97	71	12.1	97	89				11.5	97	93						
15	9.2	80	60				9.2	85	73	10.0	83	61	10.2	86	68				10.2	87	69						
16	7.3	77	54				7.2	78	57	7.8	80	47	7.9	79	59				7.9	78	51						
17	4.8	60	38				4.8	71	40	5.4	66	46	5.0	59	44				5.2	61	39						
18	6.9	91	82				6.3	87	57	6.9	80	51	7.1	85	77				6.3	74	56						
19	6.8	91	69				6.4	88	66	6.8	85	63	6.9	81	63				6.2	75	49						
20	6.3	79	52				6.0	78	53	6.4	76	38	6.5	77	47				5.5	65	39						
21	5.2	72	51				4.4	65	40	5.7	78	49	5.0	62	48				5.4	73	48						
22	6.2	81	66				5.7	80	61	6.3	81	63	6.0	73	58				5.5	71	50						
23	7.0	83	59				6.8	84	60	7.3	83	62	7.1	79	63				7.0	82	68						
24	5.9	83	59				5.7	86	62	6.0	83	45	6.3	86	57				5.9	81	51						
25	4.1	80	56				3.8	81	54	4.8	97	78	4.6	89	66				4.1	75	65						
26	4.4	82	62				4.5	81	63	4.3	71	47	4.6	75	57				4.2	63	47						
27	5.7	91	66				5.6	92	73	5.8	89	60	5.8	87	70				5.7	83	63						
28	5.3	87	67				5.0	84	67	5.4	86	58	5.2	78	63				5.3	80	61						
29	5.0	83	55				5.3	88	67	4.3	60	49	4.8	70	57				4.2	61	45						
30	5.2	89	70				5.3	90	72	5.5	80	53	5.4	76	66				5.0	69	51						
31	5.3	85	61				5.0	89	66	5.9	92	70	5.3	77	58				5.3	79	55						
月極値			38						40			36			44						32						
起日			17						21			1			17						11						
上旬平均	6.8	85					6.6	87		7.0	81		7.1	83					6.1	69							
中旬平均	7.3	82					7.1	83		7.7	84		7.7	81					7.2	77							
下旬平均	5.4	83					5.2	84		5.6	82		5.5	77					5.2	74							
月平均	6.5	83					6.2	85		6.7	82		6.7	80					6.2	73							

地域気象観測積雪月報

滋賀県

2023年1月

単位:cm

観測所名	柳ヶ瀬		今津		米原		彦根		大津	
日付	最深 積雪	積雪差 合計	最深 積雪	積雪差 合計	最深 積雪	積雪差 合計	最深 積雪	積雪差 合計	最深 積雪	積雪差 合計
1	16	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2	14	3	0	0	0	0	0	0	0	0
3	19	8	0	0	0	0	0	0	0	0
4	40	23	0	0	2	2	0	0	0	0
5	41	1	0	0	2	0	0	0	0	0
6	34	2	0	0	0	0	0	0	0	0
7	30	0	0	0	0	0	0	0	0	0
8	28	0	0	0	0	0	0	0	0	0
9	26	0	0	0	0	0	0	0	0	0
10	24	2	0	0	0	0	0	0	0	0
11	23	2	0	0	0	0	0	0	0	0
12	22	0	0	0	0	0	0	0	0	0
13	22	1	0	0	0	0	0	0	0	0
14	18	0	0	0	0	0	0	0	0	0
15	13	0	0	0	0	0	0	0	0	0
16	9	0	0	0	0	0	0	0	0	0
17	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0
18	5	1	0	0	0	0	0	0	0	0
19	4	1	0	0	0	0	0	0	0	0
20	5	4	0	0	0	0	0	0	0	0
21	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0
22	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23	3	1	0	0	0	0	0	0	0	0
24	26	26	10	10	8	8	4	4	11	11
25	27	8	20	11	10	8	24	23	12	3
26	27	3	19	0	11	1	22	0	4	0
27	29	8	14	8	4	4	12	2	1	1
28	63	37	32	20	4	3	8	0	3	2
29	72	9	25	3	8	4	5	0	0	0
30	75	16	17	4	4	4	4	1	0	0
31	70	0	17	2	3	0	3	2	0	0
月最大	75	37	32	20	11	8	24	23	12	11
起日	30	28	28	28	26	25	25	25	25	24
旬合計 上旬		39		0		2		0		0
旬合計 中旬		9		0		0		0		0
旬合計 下旬		108		58		32		32		17
月合計		156		58		34		32		17
3cm以上日数	31	11	8	6	8	6	8	2	4	2
5cm以上日数	28	8	8	4	4	2	5	1	2	1
10cm以上日数	23	4	8	3	2	0	3	1	2	1
20cm以上日数	18	3	3	1	0	0	2	1	0	0
50cm以上日数	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0
100cm以上日数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
200cm以上日数	0		0		0		0		0	

警報・注意報発表状況

2023年1月

●:発表 ◇:特別警報から警報 ▼:特別警報から注意報 ▼:警報から注意報 ○:継続 解:解除
 浸:浸水害 土:土砂災害 土侵:土砂災害、浸水害 **斜体字**:発表 下線:特別警報から警報

発表時刻	警報・注意報	大津市南部	草津市	守山市	栗東市	野洲市	近江八幡市	東近江市	日野町	竜王町	甲賀市	湖南市	大津市北部	高島市	長浜市	米原市	彦根市	愛荘町	豊郷町	甲良町	多賀町
1月1日 15時38分	雷注意報	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	なだれ注意報														○	○					
1月2日 15時37分	雷注意報												○	○	○	○	○	○	○	○	○
	なだれ注意報														○	○					
1月3日 03時48分	雷注意報	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	なだれ注意報														○	○					
1月3日 15時31分	雷注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	なだれ注意報														○	○					
1月4日 04時09分	雷注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	強風注意報	●	●	●		●	●	●					●	●	●	●	●				
	なだれ注意報														○	○					
1月4日 08時25分	大雪注意報													●	●	●					
	雷注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	強風注意報	○	○	○		○	○	○					○	○	○	○	○				
	なだれ注意報													●	○	○					
	着雪注意報													●	●	●					
1月4日 09時51分	大雪注意報													○	○	○					
	風雪注意報												●	●	●	●	●				
	雷注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	強風注意報	○	○	○		○	○	○					解	解	解	解	解				
	なだれ注意報													○	○	○					
	着雪注意報													○	○	○					
1月4日 15時55分	大雪注意報													○	○	○					
	風雪注意報	●	●	●		●	●	●					○	○	○	○	○				
	雷注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	強風注意報	解	解	解		解	解	解													
	なだれ注意報													○	○	○					
	着雪注意報													○	○	○					

●:発表 ◇:特別警報から警報 ▼:特別警報から注意報 ▼:警報から注意報 ○:継続 解:解除
 浸:浸水害 土:土砂災害 土侵:土砂災害、浸水害 **斜体字**:発表 下線:特別警報から警報

発表時刻	警報・注意報	大津市南部	草津市	守山市	栗東市	野洲市	近江八幡市	東近江市	日野町	竜王町	甲賀市	湖南市	大津市北部	高島市	長浜市	米原市	彦根市	愛荘町	豊郷町	甲良町	多賀町
1月4日 20時28分	大雪注意報													○	○	○					
	風雪注意報	解	解	解		解	解	解					解	解	解	解	解				
	雷注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	なだれ注意報													○	○	○					
	着雪注意報													○	○	○					
1月5日 00時05分	大雪注意報					●	●	●	●	●	●	●		○	○	○					
	雷注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	なだれ注意報													○	○	○					
	着雪注意報							●	●		●			○	○	○					
1月5日 03時52分	大雪注意報					○	○	○	○	○	○	○		○	○	○					
	雷注意報	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	なだれ注意報													○	○	○					
	着雪注意報							○	○		○			○	○	○					
1月5日 09時50分	大雪注意報					解	解	解	解	解	解	解		○	解	解					
	雷注意報												○	○	○	○	○	○	○	○	○
	なだれ注意報													○	○	○					
	着雪注意報							解	解		解			○	解	解					
1月5日 15時20分	大雪注意報													解							
	雷注意報												解	解	解	解	解	解	解	解	解
	なだれ注意報													○	○	○					
	着雪注意報													解							
1月7日 09時52分	雷注意報	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	なだれ注意報													○	○	○					
1月8日 10時04分	雷注意報	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解
	なだれ注意報													○	○	○					
1月9日 10時05分	雷注意報	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	なだれ注意報													○	○	○					
1月9日 15時40分	雷注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	強風注意報	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	なだれ注意報													○	○	○					

●:発表 ◇:特別警報から警報 ▼:特別警報から注意報 ▼:警報から注意報 ○:継続 解:解除
 浸:浸水害 土:土砂災害 土侵:土砂災害、浸水害 **斜体字**:発表 下線:特別警報から警報

発表時刻	警報・注意報	大津市南部	草津市	守山市	栗東市	野洲市	近江八幡市	東近江市	日野町	竜王町	甲賀市	湖南市	大津市北部	高島市	長浜市	米原市	彦根市	愛荘町	豊郷町	甲良町	多賀町
1月10日 04時10分	風雪注意報												●	●	●	●	●	●	●	●	●
	雷注意報	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解
	強風注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	解	解	解	解	解	解	解	解	解
	なだれ注意報													○	○	○					
1月10日 15時52分	風雪注意報												解	解	解	解	解	解	解	解	解
	強風注意報	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解									
	なだれ注意報													○	○	○					
1月12日 09時49分	なだれ注意報													○	○	○					
1月13日 08時23分	濃霧注意報	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	なだれ注意報													○	○	○					
1月13日 11時43分	濃霧注意報	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解
	なだれ注意報													○	○	○					
1月14日 15時54分	なだれ注意報													解	○	解					
1月16日 04時23分	強風注意報	●	●	●		●	●	●					●	●	●	●	●				
	なだれ注意報														○						
1月16日 21時20分	強風注意報	解	解	解		解	解	解					解	解	解	解	解				
	なだれ注意報														解						
1月18日 21時02分	雷注意報												●	●	●	●	●	●	●	●	●
1月19日 03時58分	雷注意報												解	解	解	解	解	解	解	解	解
1月20日 09時34分	雷注意報	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	強風注意報	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
1月20日 21時56分	風雪注意報												●	●	●	●	●	●	●	●	●
	雷注意報	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解
	強風注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	解	解	解	解	解	解	解	解	解
1月21日 04時07分	風雪注意報												解	解	解	解	解	解	解	解	解
	強風注意報	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解									
1月24日 03時40分	風雪注意報	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	雷注意報	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●

●:発表 ◇:特別警報から警報 ▼:特別警報から注意報 ▼:警報から注意報 ○:継続 解:解除
 浸:浸水害 土:土砂災害 土侵:土砂災害、浸水害 斜体字:発表 下線:特別警報から警報

発表時刻	警報・注意報	大津市南部	草津市	守山市	栗東市	野洲市	近江八幡市	東近江市	日野町	竜王町	甲賀市	湖南市	大津市北部	高島市	長浜市	米原市	彦根市	愛荘町	豊郷町	甲良町	多賀町
1月24日 10時32分	大雪注意報													●	●	●					
	風雪注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	雷注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	なだれ注意報													●	●	●					
	着雪注意報													●	●	●					
1月24日 14時41分	大雪注意報	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	○	○	○	●	●	●	●	●
	風雪注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	雷注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	なだれ注意報													○	○	○					
	着雪注意報	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	○	○	○	●	●	●	●	●
1月24日 21時30分	大雪警報					●	●	●	●	●	●		●	●	●	●	●	●	●	●	●
	大雪注意報	○	○	○	○							○									
	風雪注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	雷注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	なだれ注意報													○	○	○					
1月25日 05時40分	大雪警報					○	○	○	○	○	○		○	○	○	○	○	○	○	○	○
	大雪注意報	○	○	○	○							○									
	風雪注意報	○	○	○	解	○	○	○	解	解	解	解	○	○	○	○	○	解	解	解	解
	雷注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	なだれ注意報													○	○	○					
1月25日 10時24分	着雪注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	大雪注意報	解	解	解	解	▼	▼	▼	▼	▼	▼	○	▼	▼	▼	▼	▼	▼	▼	▼	▼
	風雪注意報	○	○	○		○	○	○					○	○	○	○	○				
	雷注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	なだれ注意報													○	○	○					
	低温注意報	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	着雪注意報	解	解	解	解	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○

●:発表 ◇:特別警報から警報 ▼:特別警報から注意報 ▼:警報から注意報 ○:継続 解:解除
 浸:浸水害 土:土砂災害 土侵:土砂災害、浸水害 **斜体字**:発表 下線:特別警報から警報

発表時刻	警報・注意報	大津市南部	草津市	守山市	栗東市	野洲市	近江八幡市	東近江市	日野町	竜王町	甲賀市	湖南市	大津市北部	高島市	長浜市	米原市	彦根市	愛荘町	豊郷町	甲良町	多賀町
1月25日 15時38分	大雪注意報					○	○	○	○	○	○	解	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	風雪注意報	解	解	解		解	解	解					解	解	解	解	解				
	雷注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	なだれ注意報													○	○	○					
	低温注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	着雪注意報					○	○	○	○	○	○	解	○	○	○	○	○	○	○	○	○
1月25日 23時31分	大雪注意報					解	解	解	解	解	解		解	解	解	解	解	解	解	解	解
	雷注意報	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解
	なだれ注意報													○	○	○					
	低温注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	着雪注意報					解	解	解	解	解	解		解	解	解	解	解	解	解	解	解
1月26日 09時40分	なだれ注意報													○	○	○					
	低温注意報	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解
1月26日 16時15分	なだれ注意報													○	○	○					
1月27日 09時58分	風雪注意報	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	雷注意報	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	なだれ注意報													○	○	○					
1月27日 11時06分	大雪注意報	●	●	●	●	●					●	●									
	風雪注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	雷注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	なだれ注意報													○	○	○					
1月27日 14時54分	大雪注意報	○	○	○	○	○	●	●	●	●	○	○	●	●			●	●	●	●	●
	風雪注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	雷注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	なだれ注意報													○	○	○					
	着雪注意報												●	●			●	●	●	●	●

●:発表 ◇:特別警報から警報 ▼:特別警報から注意報 ▼:警報から注意報 ○:継続 解:解除
 浸:浸水害 土:土砂災害 土侵:土砂災害、浸水害 斜体字:発表 下線:特別警報から警報

発表時刻	警報・注意報	大津市南部	草津市	守山市	栗東市	野洲市	近江八幡市	東近江市	日野町	竜王町	甲賀市	湖南市	大津市北部	高島市	長浜市	米原市	彦根市	愛荘町	豊郷町	甲良町	多賀町
1月28日 03時40分	大雪警報													●							
	大雪注意報	○	○	○	○	○	解	解	解	解	解	解	○				解	解	解	解	解
	風雪注意報	○	○	○	解	○	○	○	解	解	解	解	○	○	○	○	○	解	解	解	解
	雷注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	なだれ注意報												●	○	○						
	着雪注意報												○	○			解	解	解	解	解
1月28日 11時22分	大雪注意報	解	解	解	解	解							解	▼	●	●					
	風雪注意報	○	○	○		○	○	○					○	○	○	○	○				
	雷注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	なだれ注意報												○	○	○	○					
	着雪注意報												解	○	●	●					
														○	○	○					
1月28日 22時38分	大雪注意報													○	○	○					
	風雪注意報	解	解	解		解	解	解					解	解	解	解	解				
	雷注意報	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解
	なだれ注意報												解	○	○	○					
	着雪注意報													○	○	○					
1月28日 23時42分	大雪警報													●	●	●					
	なだれ注意報													○	○	○					
	着雪注意報													○	○	○					
1月29日 05時25分	大雪注意報													▼	▼	▼					
	なだれ注意報													○	○	○					
	着雪注意報													○	○	○					
1月29日 09時10分	大雪注意報													解	解	解					
	なだれ注意報													○	○	○					
	着雪注意報													解	解	解					
1月30日 03時57分	風雪注意報	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	雷注意報	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	なだれ注意報													○	○	○					

●:発表 ◇:特別警報から警報 ▼:特別警報から注意報 ▼:警報から注意報 ○:継続 解:解除
 浸:浸水害 土:土砂災害 土侵:土砂災害、浸水害 **斜体字**:発表 下線:特別警報から警報

発表時刻	警報・注意報	大津市南部	草津市	守山市	栗東市	野洲市	近江八幡市	東近江市	日野町	竜王町	甲賀市	湖南市	大津市北部	高島市	長浜市	米原市	彦根市	愛荘町	豊郷町	甲良町	多賀町
1月30日 13時47分	大雪注意報													●	●	●					
	風雪注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	雷注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	なだれ注意報													○	○	○					
	着雪注意報													●	●	●					
1月30日 20時57分	大雪注意報													○	○	○					
	風雪注意報	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解
	雷注意報	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解
	なだれ注意報													○	○	○					
	着雪注意報													○	○	○					
1月30日 23時37分	大雪注意報													解	解	解					
	なだれ注意報													○	○	○					
	着雪注意報													解	解	解					

滋賀県気象情報発表状況 1 月

発表日・時・分	情 報
22 日 16 時 04 分	大雪に関する滋賀県気象情報 第 1 号
23 日 05 時 44 分	大雪に関する滋賀県気象情報 第 2 号
23 日 16 時 50 分	大雪と突風及び落雷に関する滋賀県気象情報 第 3 号
24 日 06 時 07 分	大雪と突風及び落雷に関する滋賀県気象情報 第 4 号
24 日 16 時 32 分	大雪と突風及び落雷に関する滋賀県気象情報 第 5 号
25 日 05 時 39 分	大雪と突風及び落雷に関する滋賀県気象情報 第 6 号
25 日 11 時 21 分	大雪と突風及び落雷に関する滋賀県気象情報 第 7 号
28 日 06 時 07 分	大雪に関する滋賀県気象情報 第 1 号
28 日 11 時 57 分	大雪に関する滋賀県気象情報 第 2 号
28 日 16 時 25 分	大雪に関する滋賀県気象情報 第 3 号
29 日 05 時 42 分	大雪に関する滋賀県気象情報 第 4 号
29 日 09 時 19 分	大雪に関する滋賀県気象情報 第 5 号

1 月の極値更新

なし

※極値更新は、彦根地方気象台の観測値が第 3 位以上を更新した場合に掲載します。

1 月の異常気象・気象災害

1 月 24 日～26 日の強風、大雪、着雪、低温による被害

【気象概況】

24 日から 25 日にかけて、日本の上空約 1500m には氷点下 12 度以下の寒気が流れ込み、日本付近は強い冬型の気圧配置となった。25 日 12 時までの最深積雪は、長浜市余呉町柳ヶ瀬 26cm、高島市今津 14cm、米原市朝日 8cm、彦根 18cm、大津市萱野浦 12cm を観測した。長浜市唐国では 24 日の最大瞬間風速が 20.2m/s、最大風速が 10.3m/s となり、1 月の 1 位を更新した。また、東近江市桜川東では 24 日の最大瞬間風速が 18.2m/s となり、1 月の 1 位を更新した。日最低気温は、26 日に東近江市桜川東で氷点下 12.3℃を観測、日最低気温の低い方からの 1 位を更新した。また、25 日に大津市南小松で氷点下 7.3℃を観測、1 月の日最低気温の低い方からの 1 位を更新した。

【災害概況】

停電：1/24：1792 軒（長浜市 675、高島市 1100、東近江市 17）

原因：風雪による樹木の倒壊、高圧線の断線

水道管の破裂

農業被害：パイプハウス等の全壊・半壊、ビニール破損など 73 か所

道路：24 日～26 日にかけて名神・第二名神・北陸道、国道 1 号・8 号・161 号、県道が通行止

鉄道：24 日～26 日にかけて J R、近江鉄道で運休・遅延多数（以上、関西電力、滋賀県調べ）

1 月の生物季節観測

なし

※令和 3 年 1 月より生物季節観測を植物の 6 種目 9 現象を対象とした観測に変更しました。

【お問い合わせ先】

〒522-0068 彦根市城町二丁目 5 番 25 号

彦根地方気象台

TEL : 0749-22-6142