滋賀県の気象

2022 年（令和 4 年）12 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 ・・・・・・・・・２１～２５
滋賀県気象情報等発表状況 ・・・・・・・・・・２６
極値更新 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・２６
異常気象・気象災害 ・・・・・・・・・・・・・・２６
生物季節観測 ・・・・・・・・・・・・・・・・・２６
季節現象 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・２６

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

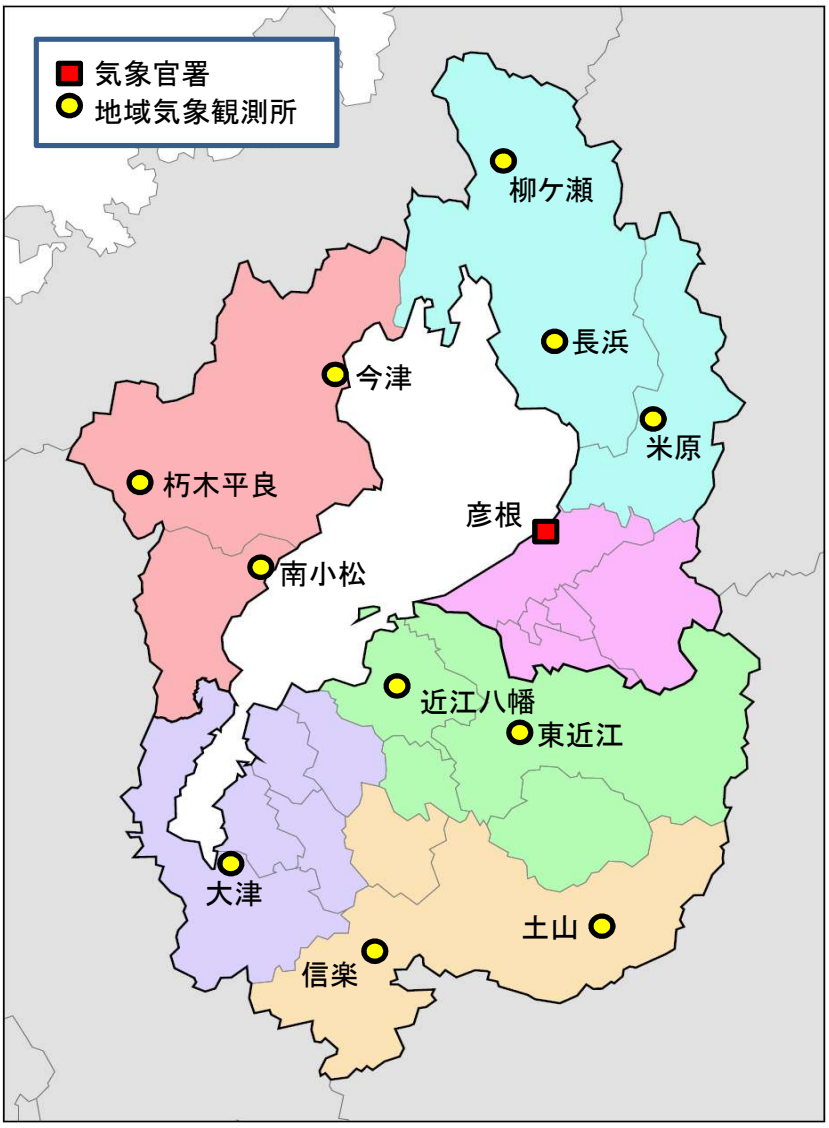
≪記号の説明≫
--：現象なし　)：準正常値　]：資料不足値　X：欠測　#：疑問値　//：平年値なし　＊：極値の起日重複

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
	柳ケ瀬	○					○	長浜市余呉町柳ケ瀬	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

（2022年12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。

12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、北部を中心に曇りや雨または雪の日が多かった。

月平均気温は全地点で平年並か低かった。月降水量は全地点で平年並か少なかった。月間日照時間は全般に平年より多いか、かなり多かったが、彦根、長浜では平年並、米原では少なかった。

上旬：高気圧に覆われて晴れた日もあったが、冬型の気圧配置になり、北部を中心に曇りや雨の日が多かった。
平均気温は全地点で平年並だった。降水量は全般に平年より少ないか、かなり少なかったが、柳ケ瀬では平年並だった。日照時間は全地点で平年並か多かった。

中旬：高気圧に覆われて晴れた日もあったが、冬型の気圧配置となることが多く、北部を中心に曇りや雨または雪の日が多かった。
平均気温は全地点で平年並か低かった。降水量は全般に平年並か少なく、今津、朽木平良ではかなり少なかった。日照時間は全般に平年より多いか、かなり多かったが、米原では少なかった。

下旬：冬型の気圧配置となった日が多く、北部では曇りや雨または雪の日、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低く、今津、米原では平年並だった。降水量は全般に平年並か多く、米原はかなり多く、土山では少なかった。日照時間は北部では全般に平年並か少なく、米原ではかなり少なかった。南部では全般に平年より多く、大津では平年よりかなり多かった。

平年差（比）・階級区分表

【彦根地方気象台の気象観測値】

要素 ＼ 期間		上旬	中旬	下旬	月
平均気温 (℃)	本年	8.3	6.1	4.5	6.2
	平年	8.1	6.3	5.3	6.5
	平年差	+0.2	−0.2	−0.8	−0.3
	階級区分	平年並	平年並	低い	低い
降水量 (mm)	本年	5.0	14.0	55.0	74.0
	平年	26.5	31.5	47.8	105.9
	平年比	19%	44%	115%	70%
	階級区分	少ない	少ない	平年並	少ない
日照時間 (h)	本年	39.8	37.5	28.4	105.7
	平年	38.0	32.5	35.9	106.4
	平年比	105%	115%	79%	99%
	階級区分	平年並	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。

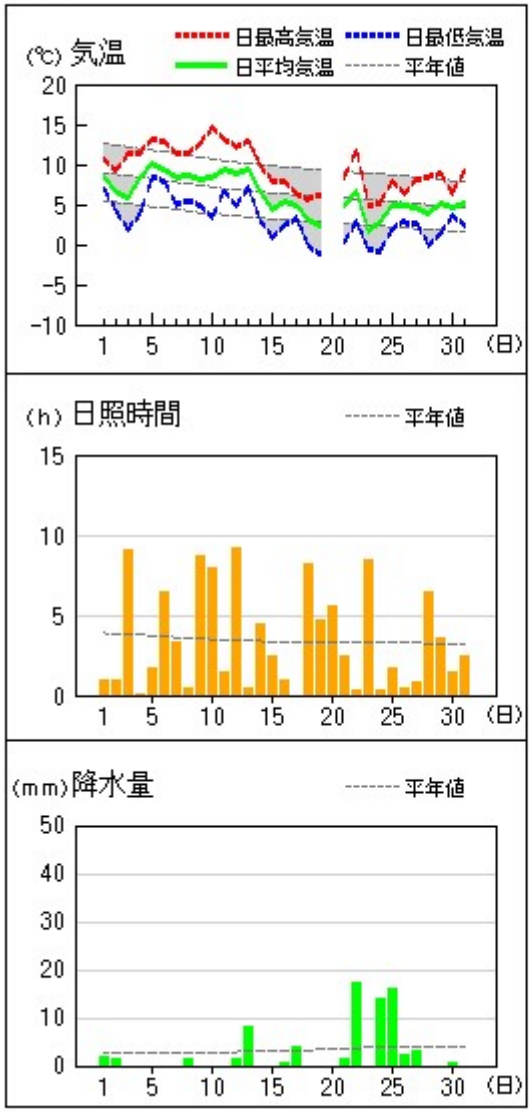
○欠測等の情報
彦根の気温は、12月20日9時10分から14時20分まで欠測となっています。

12 月の日々の天気概況

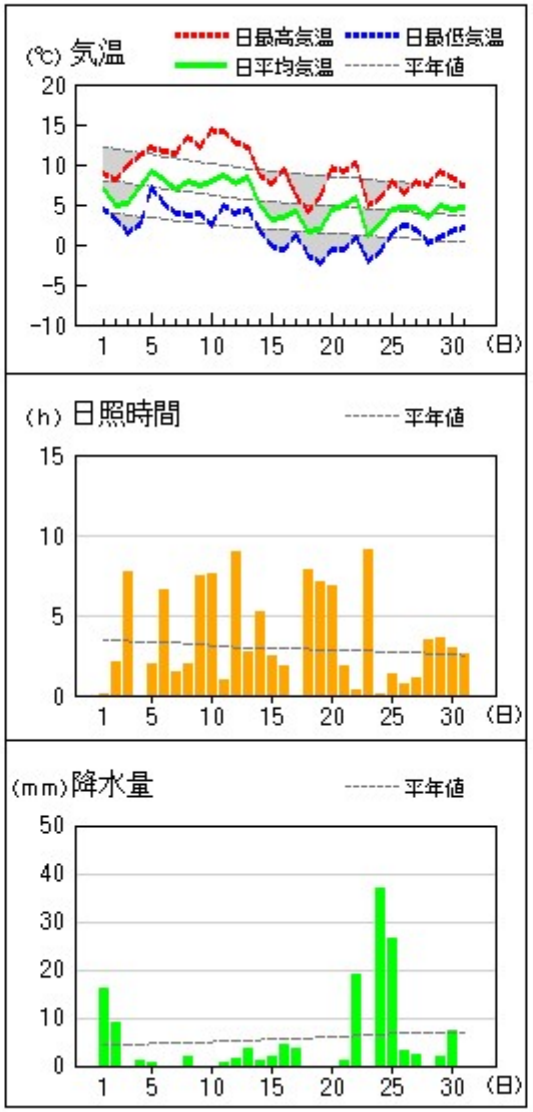
日	気　象　概　況	天気概況(彦根)	
		(昼)6 時～18 時	(夜)18 時～翌日 6 時
1	冬型の気圧配置になった	雨時々曇	曇時々雨
2	冬型の気圧配置になった	雨時々曇	雨時々曇後晴
3	高気圧に覆われた	晴後一時曇	晴後時々曇
4	気圧の谷や湿った空気の影響を受けた	曇時々雨一時晴	曇時々晴一時雨
5	気圧の谷や湿った空気の影響を受けた	曇時々晴一時雨	曇時々雨
6	冬型の気圧配置になった	晴時々曇一時雨	晴後曇一時雨
7	冬型の気圧配置になった	曇時々晴一時雨	曇後晴一時雨
8	冬型の気圧配置になった	曇後雨一時晴	晴時々曇
9	高気圧に覆われた	晴	晴時々曇
10	高気圧に覆われた	晴	晴後曇一時雨
11	寒気や湿った空気の影響を受けた	曇時々雨一時晴	雨時々曇後晴
12	高気圧に覆われたが、次第に寒気や湿った空気の影響を受けた	晴	雨時々曇
13	気圧の谷や湿った空気の影響を受けた	雨後曇時々晴	曇時々晴
14	冬型の気圧配置になった	雨時々曇後晴、みぞれを伴う	晴後一時曇
15	冬型の気圧配置になった	曇時々晴一時雨	晴時々曇一時雨
16	寒気や湿った空気の影響を受けた	雨時々曇一時晴、みぞれを伴う	曇時々晴一時雨
17	冬型の気圧配置になった	雨時々曇	曇時々雨後晴
18	冬型の気圧配置になった	晴	晴後一時曇
19	冬型の気圧配置になった	晴	晴時々曇
20	冬型の気圧配置になった	晴後時々曇	曇後時々晴
21	高気圧に覆われたが、次第に気圧の谷や湿った空気の影響を受けた	曇一時晴後一時雨	雨一時曇
22	寒気や湿った空気の影響を受けた	雨時々曇	晴時々曇一時雪
23	冬型の気圧配置になった	晴	晴後曇一時雪
24	冬型の気圧配置になった	雨一時雪、雷を伴う	雨時々曇
25	冬型の気圧配置になった	雨時々曇	雨
26	冬型の気圧配置になった	雨時々曇	雨時々曇
27	寒気や湿った空気の影響を受けた	雨時々曇一時晴	晴一時雨
28	高気圧に覆われたが、次第に湿った空気の影響を受けた	晴時々曇	晴
29	冬型の気圧配置になった	晴後雨時々曇	雨時々曇一時晴
30	寒気や湿った空気の影響を受けた	雨後曇時々晴	曇時々晴一時雨
31	寒気や湿った空気の影響を受けた	曇時々晴	晴後曇一時雨、みぞれを伴う

アメダス　気象経過図：2022年12月01日-2022年12月31日

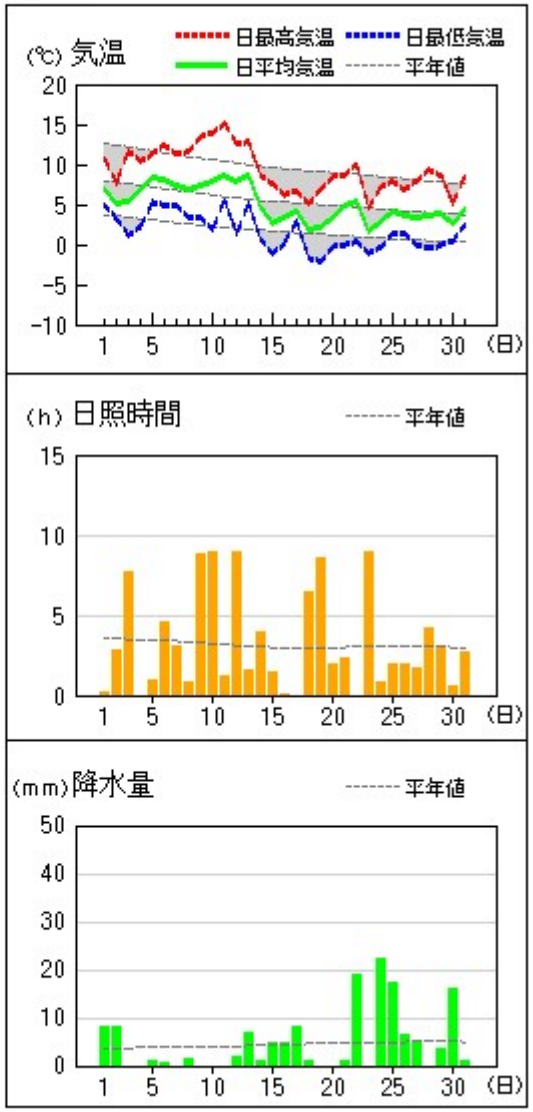
彦根



今津

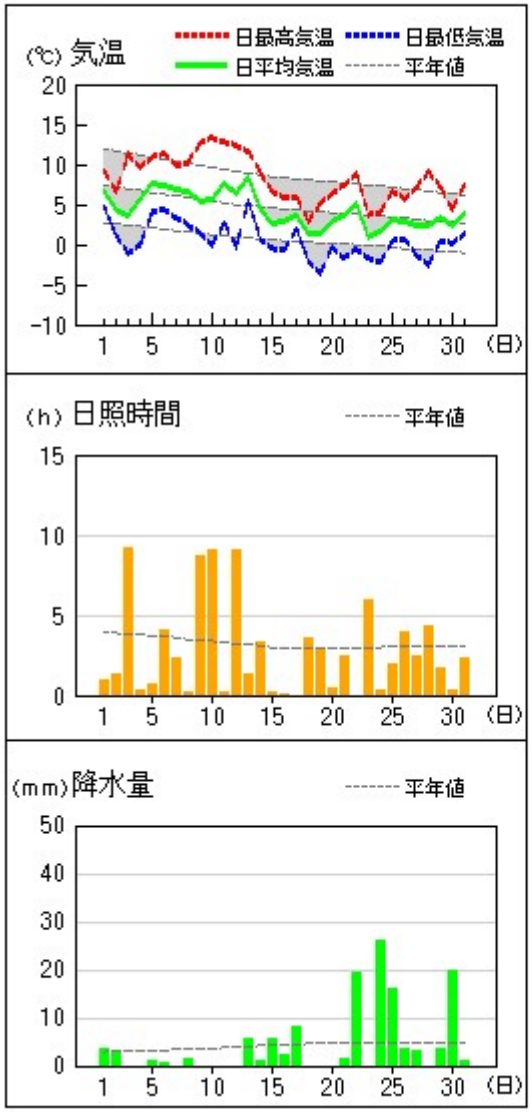


長浜

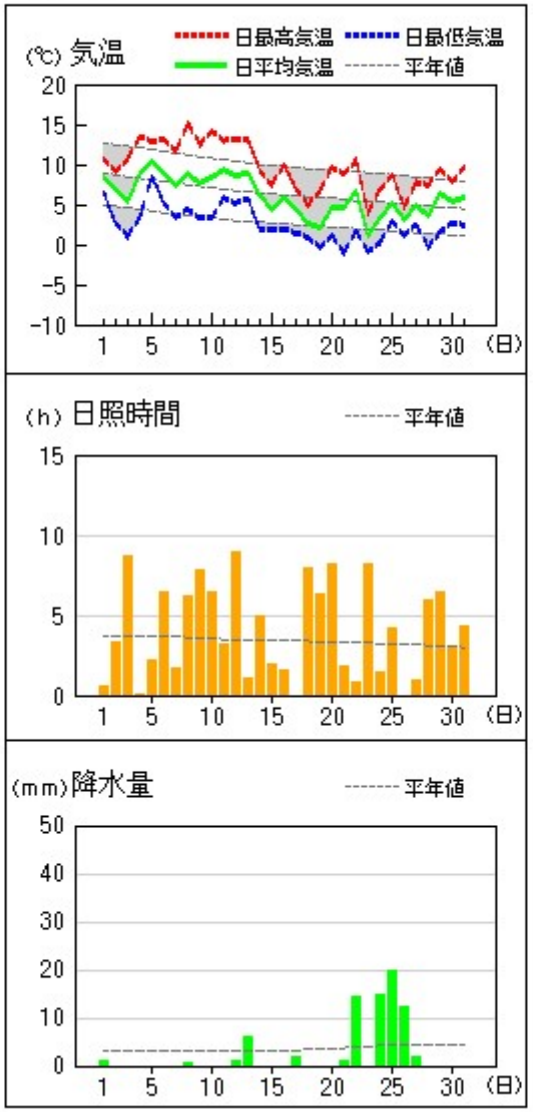


アメダス　気象経過図：2022年12月01日-2022年12月31日

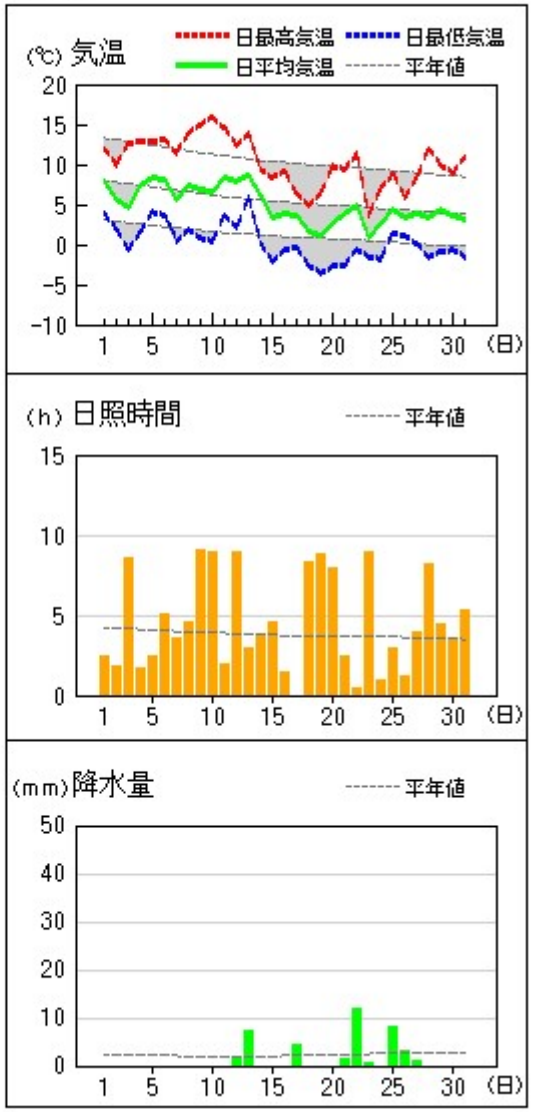
米原



南小松

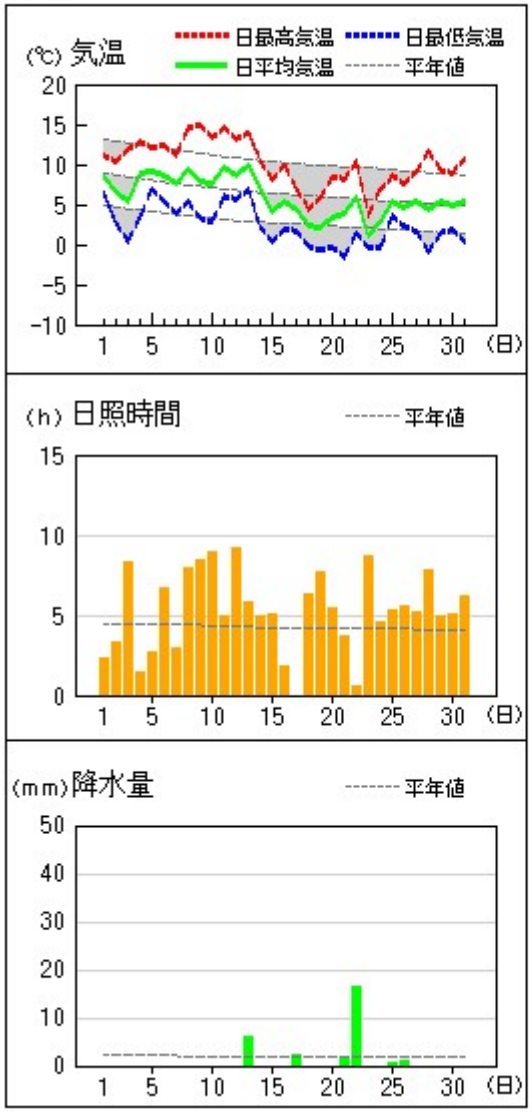


東近江

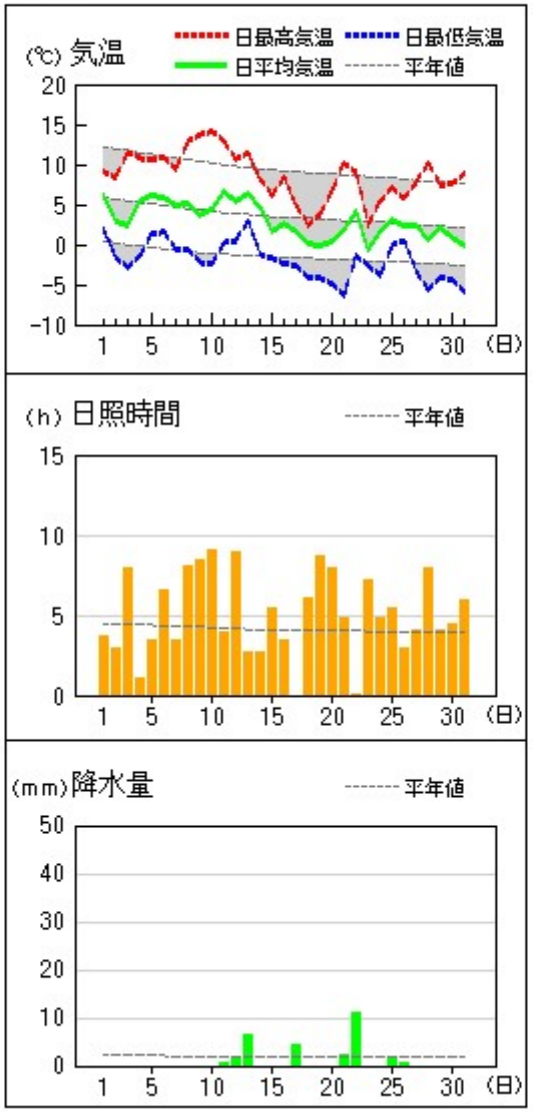


アメダス　気象経過図：2022年12月01日-2022年12月31日

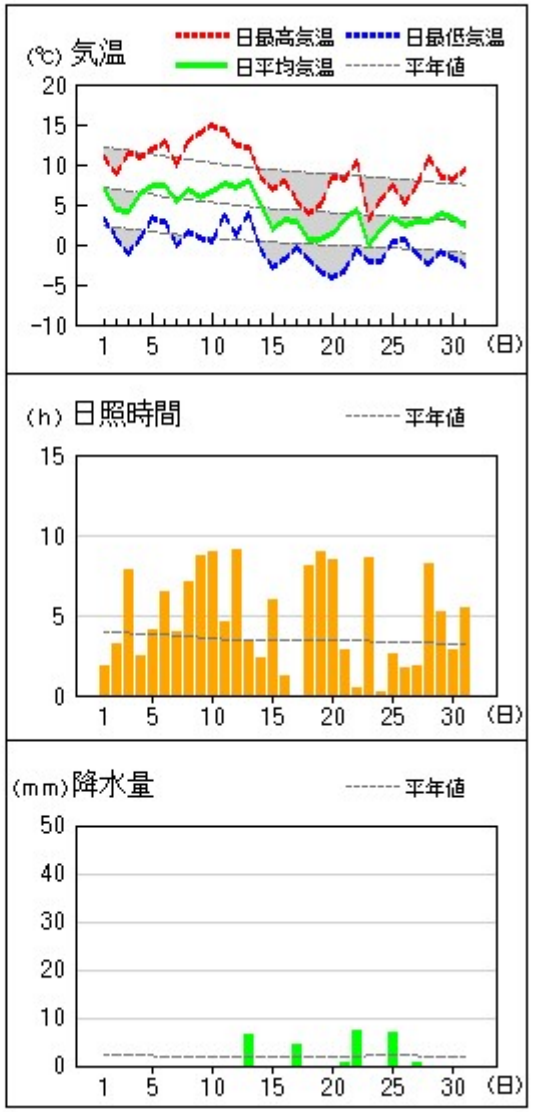
大津



信楽

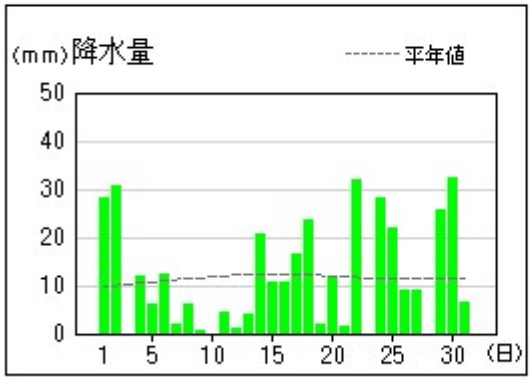


土山

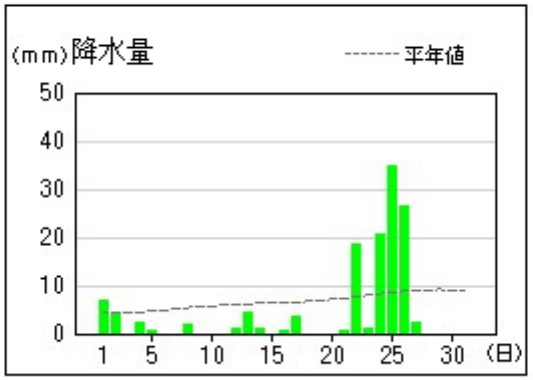


アメダス　気象経過図：2022年12月01日-2022年12月31日

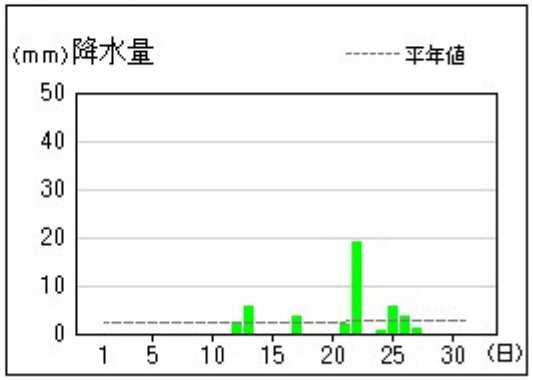
柳ケ瀬



朽木平良

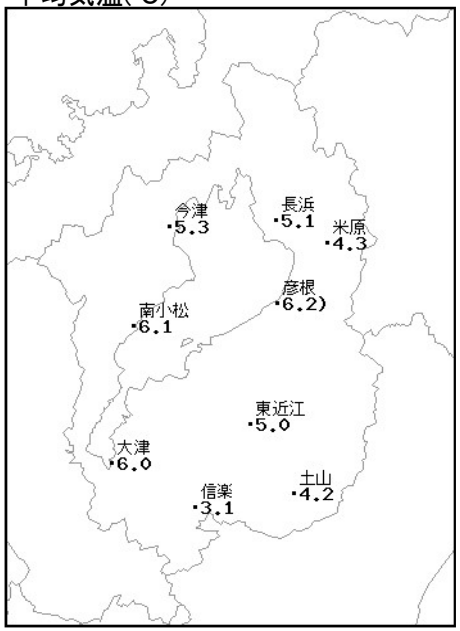


近江八幡

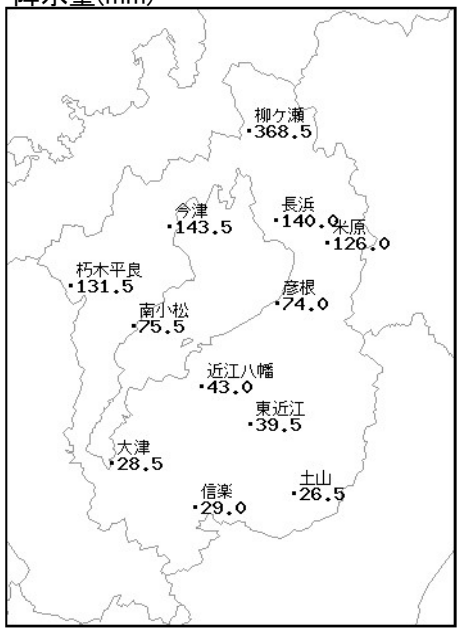


アメダス月別値（分布・差比図） 2022年12月

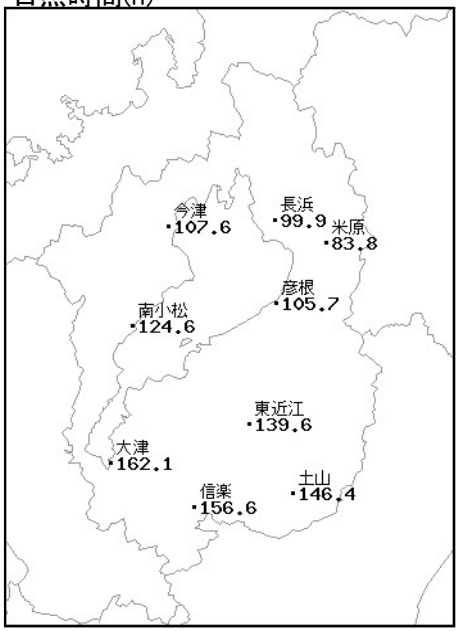
平均気温(℃)



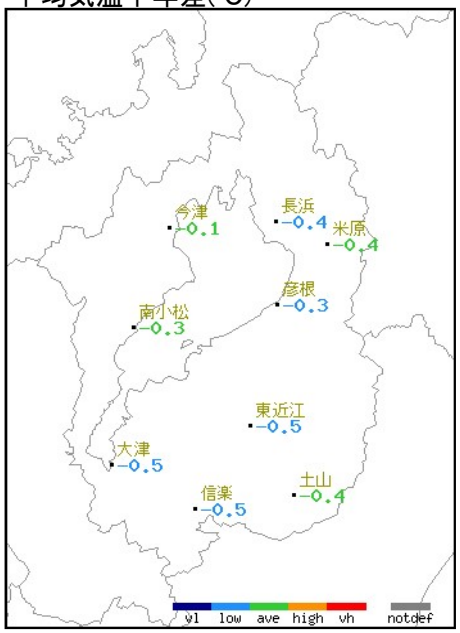
降水量(mm)



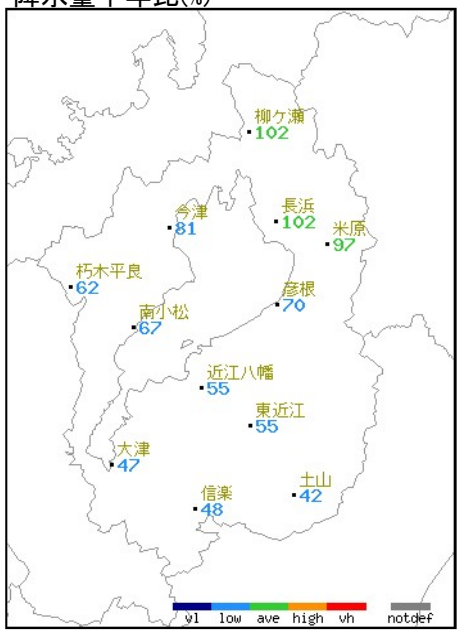
日照時間(h)



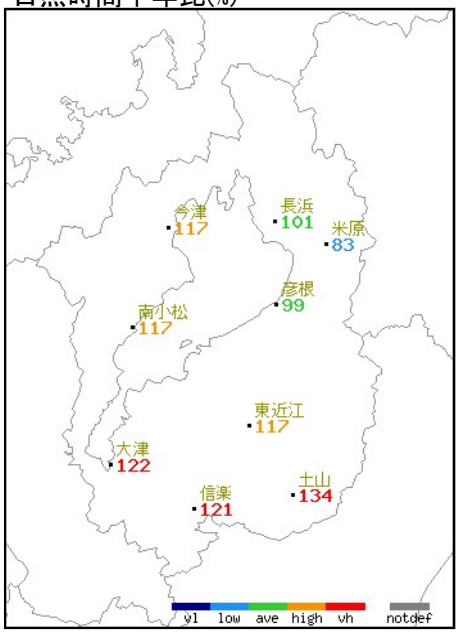
平均気温平年差(℃)



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　　2022年12月

日付	平均気圧 現地 hPa	平均気圧 海面 hPa	気温 平均 ℃	気温 最高 ℃	気温 最高 起時 hm	気温 最低 ℃	気温 最低 起時 hm	平均蒸気圧 hPa	相対湿度 平均 %	相対湿度 最小 %	相対湿度 最小 起時 hm	風速 平均(風程) m/s	風速 最大 m/s	風速 最大 風向16方位	風速 最大 起時 hm	風速 最大瞬間 m/s	風速 最大瞬間 風向16方位	風速 最大瞬間 起時 hm	日照時間 h	全天日射量 MJ/m²	平均雲量 10分比	降水量 mm	降水量 最大1時間 mm	降水量 最大1時間 起時 hm	降水量 最大10分間 mm	降水量 最大10分間 起時 hm	日付
1	1010.3	1021.7	8.4	10.6	1309	6.9	2400	8.7	79	64	1311	6.1	9.6	WNW	2139	14.1	WNW	2136	1.0	5.50		2.0	0.5	1917	0.5	1827	1
2	1013.8	1025.3	6.6	9.3	1313	4.2	2400	8.0	82	71	1313	4.6	8.7	NW	0936	13.3	N	1404	1.0	4.66		1.5	1.0	2119	1.0	2029	2
3	1014.8	1026.3	6.0	11.4	1540	1.9	0714	7.7	84	57	1517	1.8	3.3	NW	1337	4.7	NW	1332	9.1	11.10		—	0.0	0001	—	—	3
4	1011.4	1022.8	8.5	11.5	1651	3.8	0058	8.8	80	66	2013	2.8	7.1	NNW	1641	11.3	NNW	1634	0.1	3.40		0.0	0.0	1845	0.0	1755	4
5	1008.8	1020.1	10.1	13.2	1037	8.5	2400	8.6	70	56	1042	3.3	8.3	WNW	0518	12.7	WNW	0505	1.7	6.19		0.0	0.0	2020	0.0	1930	5
6	1006.6	1017.9	9.4	12.8	1244	7.8	0455	7.7	66	47	2239	4.7	9.3	WNW	1646	13.5	NNW	1359	6.5	10.92		0.0	0.0	1755	0.0	1705	6
7	1009.4	1020.8	8.3	11.5	1153	4.8	0403	6.2	57	46	1307	3.0	6.5	WNW	1114	9.9	W	1108	3.3	7.48		0.0	0.0	0854	0.0	0804	7
8	1010.9	1022.3	8.6	11.3	1129	5.5	2400	7.9	71	50	0011	3.1	6.4	NNW	1424	10.0	WNW	1428	0.4	3.13		1.5	1.5	1437	0.5	1435	8
9	1010.7	1022.1	8.2	12.7	1332	4.8	0659	8.6	80	59	1551	1.7	3.1	S	0921	4.0	N	1449	8.7	11.18		—	—	—	—	—	9
10	1006.5	1017.8	8.4	14.6	1348	3.4	0656	8.8	80	50	1331	1.6	2.9	SE	2052	4.0	SE	2051	8.0	10.82		—	—	—	—	—	10
11	1003.2	1014.5	9.5	13.2	1052	6.6	0031	8.9	76	59	2045	3.9	10.1	NNW	1920	15.2	NNW	1911	1.5	5.93		0.0	0.0	2008	0.0	1918	11
12	1008.3	1019.6	8.9	12.2	1328	4.9	0730	7.0	62	41	1632	3.1	9.6	NNW	0043	14.7	NW	0037	9.2	11.72		1.5	0.5	2400	0.5	2347	12
13	1003.1	1014.4	9.5	12.8	1229	7.1	2354	9.9	84	62	1620	2.5	7.7	NW	2029	10.4	WNW	2026	0.4	4.28		8.0	4.0	0721	1.0	0706	13
14	1005.4	1016.8	6.6	9.8	0447	3.0	2400	6.0	61	47	1407	7.3	14.4	NW	0758	22.3	WNW	0756	4.5	7.63		0.0	0.0	1546	0.0	1456	14
15	1009.7	1021.3	4.3	8.0	1457	0.9	0654	5.3	64	50	1241	4.1	9.2	NW	1359	14.2	WNW	1356	2.4	6.29		0.0	0.0	2117	0.0	2027	15
16	1011.8	1023.4	5.5	8.0	1022	2.4	0128	6.7	74	56	0944	3.3	7.6	NW	1406	10.3	NW	1404	1.0	3.29		0.5	0.5	1626	0.5	1536	16
17	1006.9	1018.4	5.0	6.5	1213	3.3	0613	7.5	87	69	2400	2.7	9.2	NW	2335	13.4	NW	2330	0.0	1.98		4.0	1.5	1758	0.5	1907	17
18	1002.6	1014.2	3.1	5.7	0007	−0.2	2400	4.3	56	38	1740	7.8	13.8	WNW	0628	20.9	WNW	0620	8.2	11.52		—	—	—	—	—	18
19	1009.2	1020.8	2.4	6.2	1222	−1.2	0421	4.0	55	41	1346	4.5	9.4	W	1436	14.4	W	1427	4.7	7.30		—	—	—	—	—	19
20	1013.0	1024.5]	3.5]	8.9]	1429]	0.4	0702	5.6]	71]	54]	1503]	3.0	6.3	WNW	1329	10.2	NW	1321	5.6	9.55		—	—	—	—	—	20
21	1005.4	1016.9	4.8	8.3	1413	0.3	0634	6.5	75	60	1523	1.6	3.7	NE	1603	5.2	NE	1558	2.5	6.24		1.5	1.5	2354	0.5	2359	21
22	988.3	999.5	6.6	11.7	1218	2.8	2349	8.1	81	55	2050	4.6	12.3	NW	1404	18.5	WNW	1402	0.3	2.71		17.5	6.0	0609	1.5	0526	22
23	990.2	1001.6	1.6	4.9	1314	−0.7	0743	3.4	51	31	1431	6.0	9.9	WSW	1602	17.7	WSW	0144	8.5	12.05		0.0	0.0	0441	0.0	0351	23
24	994.7	1006.1	2.9	5.2	2359	−0.8	0318	6.4	83	57	0009	5.9	10.0	W	1331	14.2	W	1324	0.3	2.83		14.0	3.0	1535	1.0	1506	24
25	1000.9	1012.3	5.0	8.0	1200	2.0	2120	7.4	84	70	2223	5.4	10.5	NNW	0155	16.2	NW	0146	1.7	5.21		16.0	3.5	2010	1.5	1818	25
26	1007.1	1018.6	4.8	6.4	1408	2.8	0132	6.8	79	61	0945	5.5	9.1	NNW	1417	15.3	NNW	0434	0.4	3.60		2.5	1.0	0716	0.5	0659	26
27	1013.1	1024.7	4.7	8.1	1239	2.6	2359	7.4	86	70	1803	2.8	7.0	NNW	1521	10.5	NNW	1523	0.8	5.29		3.0	2.0	0652	1.0	0602	27
28	1013.4	1025.1	3.9	8.4	1521	−0.1	0737	6.9	86	64	1526	1.6	3.0	SSE	2230	4.1	N	1251	6.4	9.62		—	0.0	0012	—	—	28
29	1013.6	1025.2	5.2	8.9	1010	1.5	0452	6.7	76	55	1044	4.2	10.4	NNW	1558	15.8	NW	1411	3.6	5.51		0.0	0.0	2333	0.0	2243	29
30	1015.3	1026.9	4.6	6.4	1214	3.6	2025	7.2	85	67	0012	3.0	7.1	NW	0110	11.2	NW	0101	1.4	5.38		0.5	0.5	0636	0.5	0546	30
31	1013.8	1025.4	5.2	9.1	1326	2.4	0205	6.5	75	53	1111	2.2	4.2	S	0941	6.1	S	0940	2.5	7.09		—	0.0	0009	—	—	31
合計平均 上旬	1010.3	1021.7	8.3	11.9		5.2		8.1	75			3.3							39.8	7.4		5.0					上
合計平均 中旬	1007.3	1018.2)	6.1)	9.2)		2.7		6.6)	69)			4.2							37.5	7.0		14.0					中
合計平均 下旬	1005.1	1016.6	4.5	7.8		1.5		6.7	78			3.9							28.4	6.0		55.0					下
合計平均 月	1007.5	1018.8)	6.2)	9.6)		3.1		7.1)	74)			3.8							105.7	6.8		74.0					月
最大・高				14.6)		8.5							14.4	NW		22.3	WNW					17.5	6.0		1.5		最大
起日				10		5							14			14						22	22		25*		最大
最小・低		995.8)		4.9)		−1.2				31)																	最小
起日		22		23		19				23																	最小

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　　2022年12月

日付	降雪の深さ合計 cm	最深積雪 cm	最低海面気圧 hPa	起時 hm	気温階級区分(℃) <0 最高	<0 平均	<0 最低	≧25 最高	≧25 平均	≧25 最低	≧30 最高	≧35 最高	大気現象 ●	×	人	≡	＝	∞	凵	␣	日	天気概況 昼	夜	日付
1	—	—	1020.0	0112									●								雪	雨時々曇	曇時々雨	1
2	—	—	1022.0	0119									●								雪	雨時々曇	雨時々曇後晴	2
3	—	—	1023.7	2333													＝			␣		晴後一時曇	晴後時々曇	3
4	—	—	1020.0	2351									●									曇時々雨一時晴	曇時々晴一時雨	4
5	—	—	1017.8	2353									●									曇時々晴一時雨	曇時々雨	5
6	—	—	1016.2	1421									●									晴時々曇一時雨	晴後曇一時雨	6
7	—	—	1019.1	0001									●									曇時々晴一時雨	曇後晴一時雨	7
8	—	—	1021.1	0506									●									曇後雨一時晴	晴時々曇	8
9	—	—	1020.2	2135																		晴	晴時々曇	9
10	—	—	1015.0	2129																		晴	晴後曇一時雨	10
11	—	—	1011.2	1414									●									曇時々雨一時晴	雨時々曇後晴	11
12	—	—	1017.4	1354									●									晴	雨時々曇	12
13	—	—	1012.2	1410									●				＝					雨後曇時々晴	曇時々晴	13
14	—	—	1012.3	0507									●							人		雨時々曇後晴、みぞれを伴う	晴後一時曇	14
15	—	—	1020.0	0314									●						日			曇時々晴一時雨	晴時々曇一時雨	15
16	—	—	1021.4	0055									●							人		雨時々曇一時晴、みぞれを伴う	曇時々晴一時雨	16
17	—	—	1012.1	2352									●									雨時々曇	曇時々雨後晴	17
18	—	—	1010.7	0428			○															晴	晴後一時曇	18
19	—	—	1017.7	0009			○															晴	晴時々曇	19
20	—	—	1023.0]	2400]																		晴後時々曇	曇後時々晴	20
21	—	—	1007.8	2400									●									曇一時晴後一時雨	雨一時曇	21
22	—	—	995.8	1225									●				＝					雨時々曇	晴時々曇一時雪	22
23	—	—	999.4	0034			○							⁂								晴	晴後曇一時雪	23
24	1	1	1002.9	0528			○						●	⁂		凵				人		雨一時雪、雷を伴う	雨時々曇	24
25	—	—	1009.5	0005									●									雨時々曇	雨	25
26	—	—	1015.0	0039									●									雨時々曇	雨時々曇	26
27	—	—	1021.6	0124									●									雨時々曇一時晴	晴一時雨	27
28	—	—	1022.9	1654			○															晴時々曇	晴	28
29	—	—	1023.3	1344									●									晴後雨時々曇	雨時々曇一時晴	29
30	—	—	1025.5	1429									●									雨後曇時々晴	曇時々晴一時雨	30
31	—	—	1023.7	1509																		曇時々晴	晴後曇一時雨、みぞれを伴う	31

合計					風向別百分率%						月最大24時間降水量 (mm)	期間	階級別日数	気温(℃) <0 最高	<0 平均	<0 最低	≧25 最高	≧25 平均	≧25 最低	≧30 最高	≧35 最高	日最大風速 (m/s) ≧10	≧15	≧30	日平均雲量 (10分比) <1.5	≧8.5	現象日数			不照日数	月間日照率%
	上旬	—				10.5	9.7	4.4	2.7	3.1																					
	中旬	—																													
	下旬	1				14.8	N W(0.1)E S			1.7	19.0	21日22時～22日13時																			
	月	1				6.2				1.5	起日 22			0	0)	5	0)	0)	0	0)	0)	7	0	0							
最大		1	1			3.1				2.3	月間風速観測回数 (回)			日降水量(≧mm)								日最深積雪(≧cm)					雪	霧	雷		
最低				995.8)										0.0	0.5	1.0	10	30	50	70	100	0	5	10	20	50	100					
起日		24	24	22		4.0	6.2	9.1	13.7	6.9	744			23	14	12	3	0	0	0	0		0	0	0	0	0	4)	0)	1)	1	35

地域気象観測月報(集計値)

滋賀県　2022年12月

単位:気温　℃、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
気温	平均	5.3	5.1	4.3	6.1	6.2)	5.0	6.0	3.1	4.2
	平年差	−0.1	−0.4	−0.4	−0.3	−0.3	−0.5	−0.5	−0.5	−0.4
	最高	14.3	15.1	13.3	15.1	14.6)	15.8	14.8	14.2	14.9
	起日	10	11	10	8	10	10	9	10	10
	最低	−2.3	−2.1	−3.6	−1.1	−1.2)	−3.6	−1.5	−6.3	−4.1
	起日	19	19	19	21	19	19	21	21	20
	最高平均	9.3	9.3	8.2	9.8	9.6)	10.4	10.2	8.7	9.3
	最高平年差	0.0	−0.4	−0.5	−0.2	−0.3	−0.1	−0.3	−0.8	−0.1
	最低平均	1.8	1.6	0.5	2.6	3.2)	0.3	2.4	−2.0	−0.3
	最低平年差	−0.1	−0.1	−0.2	−0.1	0.0	−0.9	−0.4	−0.6	−0.7
	積算気温	0	0	0	10	10)	0	10	0	0
	平均0℃未満日数	0	0	0	0	0)	0	0	1	0
	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	0	0	0	0	0	0	0
	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	8	9	14	4	5)	15	7	24	18
	最低25℃以上日数	0	0	0	0	0	0	0	0	0
湿度	平均蒸気圧	6.8		6.7	6.6	7.1)		6.2		
	平均相対湿度	75		80	69	74)		66		
	最小相対湿度	28		30	27	31)		30		
日照	月計	107.6	99.9	83.8	124.6	105.7	139.6	162.1	156.6	146.4
	平年比	117	101	83	117	99	117	122	121	134
	0.1時間未満日数	2	3	2	2	1	1	1	1	1
風向・風速	平均風速	2.4	1.6	2.1	2.2	3.8	1.9	2.4	1.9	2.0
	最大風速	10.7	5.9	9.2	10.7	14.4	8.4	9.4	8.0	10.0
	最大風速風向	WNW	NW	N	W	NW	WNW	WNW	WSW	W
	起日	22	26	18	23	14	18	14	23	23
	最大瞬間風速	19.0	13.6	19.0	20.1	22.3	17.1	16.3	16.2	18.6
	最大瞬間風速風向	WNW	WNW	NNW	WNW	WNW	W	WNW	W	W
	起日	22	29	18	24	14	23	14	23	23
	最多風向	W	NW	NNW	W	WNW	W	W	WSW	W
	10m/s以上日数	1	0	0	2	7	0	0	0	1
	15m/s以上日数	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	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
降水量	月計	143.5	140.0	126.0	75.5	74.0	39.5	28.5	29.0	26.5
	平年比	81	102	97	67	70	55	47	48	42
	最大日降水量	37.0	22.5	26.0	20.0	17.5	12.0	16.5	11.0	7.5
	起日	24	24	24	25	22	22	22	22	22
	最大1時間降水量	6.0	7.0	6.5	5.5	6.0	5.0	5.5	4.0	3.0
	起日　時分	22 04:43	22 06:01	24 09:04	25 19:39	22 06:09	22 06:17	22 05:14	22 06:17	25 19:46
	最大10分間降水量	2.0	2.0	1.5	2.0	1.5	2.0	2.0	1.5	1.5
	起日　時分	24 15:29	22 05:29	30 02:28	25 18:49	25 18:18	13 06:48	22 05:03	22 05:27	25 19:36
	1mm以上日数	18	20	18	10	12	8	5	6	4
	10mm以上日数	4	4	4	4	3	1	1	1	0
	30mm以上日数	1	0	0	0	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　　2022年12月
単位: mm

観測所名	柳ケ瀬	朽木平良	近江八幡
月計	368.5	131.5	43.0
平年比	102	62	55
最大日降水量	32.5	35.0	19.0
起日	30	25	22
最大1時間降水量	8.5	5.5	8.0
起日　時分	29 23:56	25 19:57	22 05:50
最大10分間降水量	3.0	1.5	2.0
起日　時分	24 05:49	25 19:24	22 05:27
1mm以上日数	26	14	8
10mm以上日数	15	4	1
30mm以上日数	3	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　　2022年12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	6.8	8.8	4.5	7.0	10.6	5.0	6.7	9.2	4.6	8.4	10.7	6.4	8.4	10.6	6.9	7.9	12.0	3.9	8.4	11.2	6.3	6.2	9.2	1.8	6.8	10.8	3.2
2	5.0	8.1	3.2	5.2	7.7	3.2	4.3	6.6	1.1	6.8	9.1	2.6	6.6	9.3	4.2	5.7	9.9	1.9	6.6	10.4	2.6	3.0	8.4	−1.6	4.4	8.8	0.7
3	5.1	9.9	1.5	5.3	11.7	1.2	3.7	11.3	−1.2	5.5	10.6	1.0	6.0	11.4	1.9	4.7	12.7	−0.6	5.4	11.8	0.5	2.3	11.5	−2.9	4.1	11.5	−1.1
4	7.2	11.1	2.3	7.0	10.4	2.1	5.6	9.6	0.0	8.9	13.5	3.5	8.5	11.5	3.8	7.4	12.8	1.6	8.9	12.8	3.5	5.4	10.8	−1.4	6.5	10.9	0.9
5	9.1	12.1	7.2	8.3	11.3	5.3	7.7	10.9	4.1	10.4	12.9	8.4	10.1	13.2	8.5	8.3	12.9	4.1	9.2	12.1	6.9	6.1	10.6	1.3	7.3	11.9	3.3
6	8.2	11.7	5.1	8.2	12.5	5.0	7.5	11.4	4.5	9.0	13.2	5.2	9.4	12.8	7.8	8.1	13.1	3.6	8.7	12.4	5.5	6.0	11.0	1.6	7.4	12.8	2.8
7	6.8	11.3	3.9	7.5	11.3	4.8	6.9	9.8	3.3	7.5	11.7	3.3	8.3	11.5	4.8	5.7	11.4	0.5	7.7	11.1	3.8	4.9	9.4	−0.6	5.3	10.0	−0.2
8	7.8	13.5	3.7	6.9	11.6	3.5	6.6	10.2	2.5	8.8	15.1	4.4	8.6	11.3	5.5	7.4	14.0	1.9	9.4	14.7	5.4	5.2	12.9	−0.7	7.0	12.9	1.7
9	7.5	12.1	3.8	7.4	13.5	3.5	5.5	12.6	1.5	7.6	12.5	3.3	8.2	12.7	4.8	6.8	15.0	0.9	7.9	14.8	3.3	3.6	13.6	−2.2	6.0	14.0	0.8
10	7.8	14.3	2.5	7.8	13.9	1.8	5.7	13.3	−0.1	8.3	14.2	3.3	8.4	14.6	3.4	6.7	15.8	0.4	7.7	13.3	2.8	4.3	14.2	−2.4	6.6	14.9	0.5
11	8.6	14.1	4.9	8.6	15.1	5.5	7.7	12.8	2.6	9.4	13.0	6.0	9.5	13.2	6.6	8.4	14.6	3.6	9.6	14.6	6.1	6.6	12.9	0.2	7.7	14.3	3.7
12	7.7	12.7	3.9	8.0	12.6	1.4	6.5	12.4	−0.4	8.7	13.1	5.2	8.9	12.2	4.9	7.9	12.4	2.1	8.7	13.1	5.7	5.4	10.7	0.5	7.2	12.3	1.1
13	8.4	12.2	4.4	8.7	12.8	5.2	8.3	11.7	5.5	8.8	13.1	5.7	9.5	12.8	7.1	8.7	13.9	5.8	10.0	13.9	6.8	6.5	11.3	3.0	8.0	12.2	4.0
14	5.0	8.6	1.7	4.7	8.7	0.6	4.5	9.0	0.7	6.1	9.2	1.8	6.6	9.8	3.0	6.2	9.4	0.2	6.8	10.5	2.2	4.6	8.2	−1.1	5.1	8.4	−0.6
15	3.1	7.7	−0.1	2.7	7.6	−1.1	2.6	6.6	−0.4	4.3	7.4	2.0	4.3	8.0	0.9	3.3	8.3	−2.0	4.1	8.2	0.3	1.7	6.2	−1.7	2.0	6.9	−2.9
16	3.5	9.3	−0.7	3.5	6.2	0.1	3.0	6.0	−0.7	6.0	10.0	2.0	5.5	8.0	2.4	3.9	9.1	−0.6	5.3	9.8	1.9	2.7	8.4	−2.3	3.2	7.9	−1.9
17	4.1	6.2	1.2	4.2	6.7	2.9	3.6	5.8	2.0	4.5	6.9	1.5	5.0	6.5	3.3	3.6	6.3	−0.3	4.4	6.9	1.7	1.7	4.8	−2.7	2.9	5.5	−0.3
18	1.6	4.1	−1.3	1.8	5.1	−1.6	1.4	3.0	−2.1	2.6	5.0	0.8	3.1	5.7	−0.2	1.6	4.9	−2.5	2.5	4.5	−0.2	0.1	2.5	−4.1	0.7	3.8	−1.8
19	1.9	6.0	−2.3	2.2	7.0	−2.1	1.4	5.1	−3.6	2.2	6.6	−0.3	2.4	6.2	−1.2	1.1	6.3	−3.6	2.2	5.8	−0.7	0.0	3.7	−4.1	0.6	5.0	−3.3
20	4.4	9.6	−0.7	3.5	8.5	−0.3	2.9	6.4	−0.4	4.6	9.6	1.1	3.5]	8.9]	0.4]	2.7	9.8	−2.7	3.4	8.5	−0.3	0.4	6.7	−4.8	1.4	8.4	−4.1
21	4.9	9.1	−0.5	5.0	8.7	−0.1	3.7	7.4	−1.7	4.6	8.8	−1.1	4.8	8.3	0.3	3.8	9.5	−2.5	3.9	8.2	−1.5	2.0	10.2	−6.3	3.2	8.2	−3.3
22	5.8	10.2	1.0	5.3	10.0	0.4	5.1	8.9	−0.6	6.6	10.6	1.7	6.6	11.7	2.8	5.0	11.3	−0.5	6.0	10.3	1.4	4.1	9.1	−1.4	4.5	10.5	−0.6
23	1.1	4.8	−2.1	1.6	4.6	−1.1	0.9	3.7	−1.7	1.1	3.8	−0.9	1.6	4.9	−0.7	0.8	3.7	−1.6	1.2	3.7	−0.4	−0.7	2.5	−2.6	0.0	3.1	−2.2
24	2.6	5.8	−0.9	2.9	7.2	−0.4	1.6	3.9	−2.2	3.3	6.8	0.2	2.9	5.2	−0.8	2.6	7.1	−1.8	3.0	6.8	−0.4	1.6	5.4	−3.8	2.0	5.6	−2.2
25	4.3	7.9	1.4	4.1	7.9	1.4	3.2	6.7	0.5	5.2	8.7	3.0	5.0	8.0	2.0	4.4	8.8	1.5	5.3	8.6	3.6	3.1	7.1	−0.1	3.4	7.4	0.4
26	4.7	6.5	2.5	3.7	6.8	1.5	2.9	5.7	0.7	3.2	4.6	1.1	4.8	6.4	2.8	3.4	5.8	1.1	4.7	7.6	2.3	2.3	5.8	0.5	2.4	5.1	0.6
27	4.6	7.8	1.9	3.3	7.9	0.0	2.5	7.1	−1.3	5.0	7.8	2.5	4.7	8.1	2.6	3.9	8.5	0.2	5.3	9.1	1.6	2.5	7.7	−3.3	2.8	7.4	−1.2
28	3.3	7.5	0.2	3.6	9.5	−0.4	2.3	9.2	−2.5	3.7	7.5	−0.3	3.9	8.4	−0.1	3.3	12.0	−1.7	4.4	11.6	−0.8	0.7	10.2	−5.6	2.8	10.9	−2.4
29	4.8	9.2	0.8	4.0	8.6	−0.2	3.5	7.1	0.4	6.3	9.4	1.6	5.2	8.9	1.5	4.4	9.8	−0.9	5.5	9.3	1.4	2.1	7.4	−4.0	3.8	8.5	−0.8
30	4.4	8.4	1.6	2.6	5.1	0.5	2.3	4.3	0.2	5.5	7.8	2.7	4.6	6.4	3.6	3.7	9.0	−0.7	5.0	9.0	1.8	0.9	7.6	−4.4	3.3	8.2	−1.6
31	4.7	7.4	2.1	4.4	8.5	2.5	3.9	7.3	1.4	5.8	9.7	2.5	5.2	9.1	2.4	3.2	11.0	−1.5	5.4	10.7	0.5	0.0	8.8	−5.8	2.3	9.3	−2.5
月極値		14.3	−2.3		15.1	−2.1		13.3	−3.6		15.1	−1.1		14.6)	−1.2)		15.8	−3.6		14.8	−1.5		14.2	−6.3		14.9	−4.1
起日		10	19		11	19		10	19		8	21		10	19		10	19		9	21		10	21		10	20
上旬平均	7.1	11.3	3.8	7.1	11.5	3.5	6.0	10.5	2.0	8.1	12.4	4.1	8.3	11.9	5.2	6.9	13.0	1.8	8.0	12.5	4.1	4.7	11.2	−0.7	6.1	11.9	1.3
中旬平均	4.8	9.1	1.1	4.8	9.0	1.1	4.2	7.9	0.3	5.7	9.4	2.6	6.1)	9.2)	3.0)	4.7	9.5	0.0	5.7	9.6	2.4	3.0	7.5	−1.7	3.9	8.5	−0.6
下旬平均	4.1	7.7	0.7	3.7	7.7	0.4	2.9	6.5	−0.6	4.6	7.8	1.2	4.5	7.8	1.5	3.5	8.8	−0.8	4.5	8.6	0.9	1.7	7.4	−3.3	2.8	7.7	−1.4
月平均	5.3	9.3	1.8	5.1	9.3	1.6	4.3	8.2	0.5	6.1	9.8	2.6	6.2)	9.6)	3.2)	5.0	10.4	0.3	6.0	10.2	2.4	3.1	8.7	−2.0	4.2	9.3	−0.3
0℃未満日数	0	0	8	0	0	9	0	0	14	0	0	4	0)	0	5)	0	0	15	0	0	7	1	0	24	0	0	18
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	0			0			0			10			10)			0			10			0			0		

地域気象観測降水量月報

滋賀県　2022年12月

単位：mm

観測所名 日付	柳ケ瀬	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	28.0	16.0	8.0	7.0	3.5	1.0	2.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
2	30.5	9.0	8.0	4.5	3.0	0.0	1.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
4	12.0	1.0	0.0	2.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
5	6.0	0.5	1.0	0.5	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
6	12.5	0.0	0.5	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
7	2.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
8	6.0	2.0	1.5	2.0	1.5	0.5	1.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
9	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
10	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
11	4.5	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0
12	1.0	1.5	2.0	1.0	0.0	1.0	1.5	2.5	1.5	0.0	2.0	0.0
13	4.0	3.5	7.0	4.5	5.5	6.0	8.0	5.5	7.5	6.0	6.5	6.5
14	20.5	1.0	1.0	1.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
15	10.5	2.0	5.0	0.0	5.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
16	10.5	4.5	5.0	0.5	2.5	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
17	16.5	3.5	8.0	3.5	8.0	2.0	4.0	3.5	4.5	2.5	4.5	4.5
18	23.5	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
19	2.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
20	12.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
21	1.5	1.0	1.0	0.5	1.5	1.0	1.5	2.0	1.5	2.0	2.5	0.5
22	32.0	19.0	19.0	18.5	19.5	14.5	17.5	19.0	12.0	16.5	11.0	7.5
23	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0
24	28.0	37.0	22.5	20.5	26.0	15.0	14.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0
25	22.0	26.5	17.5	35.0	16.0	20.0	16.0	5.5	8.0	0.5	1.5	7.0
26	9.0	3.0	6.5	26.5	3.5	12.5	2.5	3.5	3.0	1.0	0.5	0.0
27	9.0	2.5	5.0	2.5	3.0	2.0	3.0	1.0	1.0	0.0	0.0	0.5
28	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
29	25.5	2.0	3.5	0.0	3.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
30	32.5	7.5	16.0	0.0	20.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
31	6.5	0.0	1.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
最大日降水量	32.5	37.0	22.5	35.0	26.0	20.0	17.5	19.0	12.0	16.5	11.0	7.5
起日	30	24	24	25	24	25	22	22	22	22	22	22
最大1時間降水量	8.5	6.0	7.0	5.5	6.5	5.5	6.0	8.0	5.0	5.5	4.0	3.0
起日　時分	29 23:56	22 04:43	22 06:01	25 19:57	24 09:04	25 19:39	22 06:09	22 05:50	22 06:17	22 05:14	22 06:17	25 19:46
最大10分間降水量	3.0	2.0	2.0	1.5	1.5	2.0	1.5	2.0	2.0	2.0	1.5	1.5
起日　時分	24 05:49	24 15:29	22 05:29	25 19:24	30 02:28	25 18:49	25 18:18	22 05:27	13 06:48	22 05:03	22 05:27	25 19:36
上旬合計	97.5	28.5	19.0	16.5	9.5	1.5	5.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
中旬合計	105.0	16.5	29.0	10.5	22.5	9.0	14.0	11.5	13.5	8.5	13.5	11.0
下旬合計	166.0	98.5	92.0	104.5	94.0	65.0	55.0	31.5	26.0	20.0	15.5	15.5
月合計	368.5	143.5	140.0	131.5	126.0	75.5	74.0	43.0	39.5	28.5	29.0	26.5
1mm以上日数	26	18	20	14	18	10	12	8	8	5	6	4
10mm以上日数	15	4	4	4	4	4	3	1	1	1	1	0
30mm以上日数	3	1	0	1	0	0	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　　2022年12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	0.1	0.2	1.0	0.6	1.0	2.5	2.3	3.7	1.8
2	2.1	2.8	1.3	3.3	1.0	1.8	3.3	2.9	3.2
3	7.7	7.7	9.2	8.7	9.1	8.6	8.3	8.0	7.8
4	0.0	0.0	0.3	0.1	0.1	1.7	1.5	1.1	2.4
5	2.0	0.9	0.7	2.2	1.7	2.5	2.7	3.5	4.1
6	6.6	4.6	4.1	6.5	6.5	5.1	6.7	6.6	6.5
7	1.4	3.1	2.3	1.7	3.3	3.6	2.9	3.4	4.0
8	1.9	0.8	0.2	6.2	0.4	4.6	8.0	8.1	7.1
9	7.5	8.8	8.7	7.8	8.7	9.1	8.5	8.4	8.7
10	7.6	9.0	9.1	6.5	8.0	9.0	8.9	9.1	9.0
11	1.0	1.2	0.2	3.2	1.5	2.0	5.0	4.0	4.6
12	8.9	8.9	9.1	8.9	9.2	9.0	9.2	8.9	9.1
13	2.7	1.6	1.3	1.1	0.4	2.9	5.8	2.7	3.4
14	5.2	4.0	3.3	4.9	4.5	3.8	5.0	2.7	2.3
15	2.5	1.4	0.2	1.9	2.4	4.6	5.1	5.4	6.0
16	1.8	0.1	0.1	1.6	1.0	1.5	1.8	3.4	1.2
17	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
18	7.8	6.4	3.6	8.0	8.2	8.3	6.3	6.1	8.1
19	7.1	8.6	3.0	6.3	4.7	8.8	7.7	8.7	8.9
20	6.8	1.9	0.4	8.2	5.6	7.9	5.4	7.9	8.4
21	1.8	2.3	2.4	1.8	2.5	2.4	3.7	4.8	2.8
22	0.3	0.0	0.0	0.8	0.3	0.5	0.6	0.1	0.4
23	9.1	8.9	5.9	8.2	8.5	9.0	8.7	7.2	8.6
24	0.1	0.8	0.3	1.4	0.3	0.9	4.6	4.8	0.2
25	1.3	1.9	2.0	4.2	1.7	2.9	5.3	5.5	2.6
26	0.7	1.9	4.0	0.0	0.4	1.2	5.6	3.0	1.7
27	1.1	1.7	2.5	0.9	0.8	4.0	5.2	4.1	1.8
28	3.4	4.2	4.3	5.9	6.4	8.2	7.8	7.9	8.2
29	3.6	2.9	1.7	6.5	3.6	4.4	4.9	4.1	5.2
30	2.9	0.6	0.3	2.9	1.4	3.5	5.1	4.5	2.8
31	2.6	2.7	2.3	4.3	2.5	5.3	6.2	6.0	5.5
旬合計　上旬	36.9	37.9	36.9	43.6	39.8	48.5	53.1	54.8	54.6
旬合計　中旬	43.8	34.1	21.2	44.1	37.5	48.8	51.3	49.8	52.0
旬合計　下旬	26.9	27.9	25.7	36.9	28.4	42.3	57.7	52.0	39.8
月合計	107.6	99.9	83.8	124.6	105.7	139.6	162.1	156.6	146.4
0.1時間未満日数	2	3	2	2	1	1	1	1	1

地域気象観測風向・風速月報

滋賀県　　2022年12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	4.9	WNW	10.4	NW	W	1.6	3.5	NW	8.8	WNW	NNW	3.1	5.6	NW	9.7	WNW	WNW	2.5	7.8	WNW	14.6	NW	SW	6.1	9.6	WNW	14.1	WNW	WNW
2	2.2	6.3	WNW	11.3	NW	WNW	1.6	5.0	NNW	9.6	NW	NNW	2.3	5.7	WNW	9.6	W	NW	3.8	9.6	WNW	16.7	WNW	WNW	4.6	8.7	NW	13.3	N	NNW
3	1.5	2.7	E	4.4	E	W	0.9	2.1	N	4.1	SW	N	1.0	3.4	W	6.0	W	W	1.0	2.4	SSE	4.2	SE	W	1.8	3.3	NW	4.7	NW	SSE
4	1.3	2.6	W	5.9	NW	W	1.0	3.7	NW	7.9	NNW	NW	1.2	3.1	NW	5.8	NNW	SE	1.2	4.0	WNW	11.0	NE	NE	2.8	7.1	NNW	11.3	NNW	NNW
5	2.1	4.7	W	8.5	NW	WNW	0.9	2.6	ENE	4.5	WNW	ENE	1.5	3.8	NNW	6.4	NW	NW	1.9	6.5	WNW	12.8	WNW	SW	3.3	8.3	WNW	12.7	WNW	WNW
6	3.0	5.7	WNW	12.2	WNW	W	1.7	4.3	NNW	8.4	NNE	NW	2.5	6.5	N	11.5	NNW	N	1.8	5.1	NW	9.7	NNW	NW	4.7	9.3	WNW	13.5	NNW	WNW
7	1.7	4.9	W	8.2	WNW	W	1.4	3.3	W	7.0	W	N	2.3	5.1	N	9.7	N	NNW	1.8	4.0	S	8.5	NW	W	3.0	6.5	WNW	9.9	W	W
8	2.2	5.9	WNW	11.2	WNW	WNW	1.2	4.2	NW	8.8	WNW	NNE	1.5	3.7	WNW	7.3	NW	WNW	1.8	5.2	W	11.1	N	W	3.1	6.4	NNW	10.0	WNW	SSE
9	1.5	3.2	SE	5.1	ESE	W	0.9	2.2	S	4.0	S	NNE	1.0	3.1	W	5.2	W	W	1.0	2.4	E	3.7	E	WNW	1.7	3.1	S	4.0	N	SSE
10	1.6	2.8	W	4.1	W	W	1.0	2.2	E	4.1	SW	NNE	1.0	3.3	W	5.6	W	WNW	0.9	2.0	NE	4.0	SW	WSW	1.6	2.9	SE	4.0	SE	SE
11	2.5	5.6	N	12.9	NW	W	1.6	3.9	NNW	8.9	WNW	NW	1.9	6.2	W	10.0	WNW	W	3.1	9.3	NW	19.0	NNW	NW	3.9	10.1	NNW	15.2	NNW	NNW
12	2.1	5.5	N	10.9	N	W	1.5	3.7	NW	7.9	NNW	NW	1.4	3.9	W	6.9	NW	W	2.0	5.7	N	11.8	NE	NNE	3.1	9.6	NNW	14.7	NW	NNW
13	1.3	4.2	NW	8.3	WNW	WNW	1.3	3.5	NNW	7.2	NNW	NNW	2.2	5.1	NNW	10.3	SSE	NW	1.1	2.8	NE	5.6	ENE	WNW	2.5	7.7	NW	10.4	WNW	NW
14	4.3	9.0	WNW	16.9	WNW	WNW	2.3	4.9	NW	12.1	NNW	NW	4.2	8.9	NW	16.8	NNW	NNW	2.8	6.2	W	14.4	W	W	7.3	14.4	NW	22.3	WNW	WNW
15	2.9	7.4	WNW	12.8	NW	W	1.3	3.9	NNW	8.9	NNW	NW	2.5	7.5	NNW	14.6	NNW	NW	3.3	8.5	WNW	15.3	WNW	W	4.1	9.2	NW	14.2	WNW	SSE
16	1.5	5.0	NW	9.3	NNW	W	1.1	2.8	NNE	5.4	N	N	1.5	3.8	NNW	6.0	NNW	WNW	2.0	5.5	W	10.1	W	W	3.3	7.6	NW	10.3	NW	SSE
17	1.6	5.4	WNW	10.3	WNW	W	1.1	2.9	NW	6.0	NW	ENE	1.1	4.9	NW	9.9	NNW	NNW	1.6	7.9	WNW	14.0	NW	WNW	2.7	9.2	NW	13.4	NW	S
18	5.3	9.6	WNW	16.9	NW	WNW	2.5	5.3	W	12.7	W	NW	4.4	9.2	N	19.0	NNW	NNW	4.8	9.1	W	16.2	WSW	WNW	7.8	13.8	WNW	20.9	WNW	WNW
19	3.1	7.5	WNW	13.5	WNW	W	2.0	4.1	W	11.9	W	W	2.9	6.7	N	14.1	NNW	N	3.6	8.4	WNW	16.4	W	W	4.5	9.4	W	14.4	W	S
20	2.5	5.6	W	11.3	W	W	1.5	3.6	N	6.0	N	NNE	1.8	4.5	NNW	7.7	NNW	NNW	2.2	5.9	W	10.5	W	WSW	3.0	6.3	WNW	10.2	NW	SSE
21	2.3	6.0	E	9.8	ESE	W	1.9	5.9	ESE	9.9	ESE	ESE	2.9	6.1	SSE	10.2	SE	SSE	0.9	2.5	NE	4.2	NE	S	1.6	3.7	NE	5.2	NE	NE
22	2.8	10.7	WNW	19.0	WNW	WNW	1.4	4.3	NNW	8.9	WNW	NNW	2.5	5.9	SSE	11.7	NNW	NNW	2.3	9.2	WNW	18.7	WNW	WNW	4.6	12.3	NW	18.5	WNW	WNW
23	3.6	6.7	WSW	15.2	WSW	WSW	2.7	5.6	WSW	11.8	W	WSW	2.9	4.9	SE	12.0	SSE	ENE	3.9	10.7	W	19.6	WNW	SSW	6.0	9.9	WSW	17.7	WSW	SSW
24	3.8	6.5	W	11.9	WNW	W	2.4	5.3	SW	10.4	SW	WSW	2.5	5.7	WNW	13.5	W	NW	3.7	10.2	W	20.1	WNW	W	5.9	10.0	W	14.2	W	W
25	2.9	6.5	NW	13.9	WNW	NW	2.3	5.6	NNW	10.8	N	NW	2.8	6.2	WNW	13.0	N	WNW	2.4	6.5	WNW	16.6	W	SE	5.4	10.5	NNW	16.2	NW	NW
26	2.9	6.9	NW	14.3	NNW	NNW	2.6	5.9	NW	11.8	WNW	NW	3.2	6.2	WNW	12.2	W	WNW	1.7	4.0	S	9.0	N	S	5.5	9.1	NNW	15.3	NNW	NNW
27	1.7	4.7	NW	10.3	NW	NNW	1.4	3.7	NNW	8.5	NNW	NNW	1.9	6.4	WNW	12.5	WNW	WNW	1.5	3.4	ENE	8.4	NE	NNE	2.8	7.0	NNW	10.5	NNW	NNE
28	1.3	2.7	W	4.1	WSW	W	0.9	2.3	N	3.7	N	NNW	0.9	2.3	NW	3.9	WNW	SE	0.9	2.7	E	4.4	E	W	1.6	3.0	SSE	4.1	N	SE
29	2.9	6.3	WNW	11.9	NW	W	1.7	5.1	NNW	13.6	WNW	NW	2.0	6.0	WNW	13.0	W	NNW	2.1	4.4	W	10.6	W	W	4.2	10.4	NNW	15.8	NW	NW
30	1.9	4.2	WNW	8.3	NW	W	1.3	3.3	N	5.8	NNE	N	1.8	3.9	NNW	7.3	NNW	NNW	1.8	4.1	W	9.6	WSW	SSW	3.0	7.1	NW	11.2	NW	WNW
31	1.4	3.1	E	5.2	WNW	W	1.1	2.5	N	4.8	N	N	1.4	3.9	NNW	5.9	NNW	W	1.7	5.7	W	9.1	W	W	2.2	4.2	S	6.1	S	SSE
月最大		10.7	WNW	19.0	WNW			5.9	NW	13.6	WNW			9.2	N	19.0	NNW			10.7	W	20.1	WNW			14.4	NW	22.3	WNW	
起日		22		22				26		29				18		18				23		24				14		14		
上旬平均	2.0					W	1.2					NNW	1.7					WNW	1.8					W	3.3					SSE
中旬平均	2.7					W	1.6					NW	2.4					NNW	2.7					W	4.2					WNW
下旬平均	2.5					W	1.8					NNW	2.3					WNW	2.1					W	3.9					WNW
月平均	2.4					W	1.6					NW	2.1					NNW	2.2					W	3.8					WNW
10m/s以上日数		1						0						0						2						7				
15m/s以上日数		0						0						0						0						0				
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

滋賀県　　2022年12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	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	2.5	5.3	WNW	9.6	WNW	WNW	3.8	7.0	WNW	10.1	WNW	W	2.4	4.7	WNW	9.6	WNW	W	3.1	7.2	W	11.7	W	W
2	2.0	6.8	NNW	12.0	N	NNW	3.2	8.2	W	11.7	WNW	WNW	1.7	5.2	WSW	8.8	W	S	1.5	7.1	W	12.6	W	W
3	0.8	2.1	W	4.2	W	ESE	1.4	3.1	W	5.5	W	SSE	0.7	3.7	S	5.7	S	WSW	0.6	2.0	W	4.8	W	W
4	1.5	5.6	NNW	9.3	NNW	NNW	1.7	4.6	W	7.2	W	WNW	1.0	4.9	W	8.7	WSW	WSW	1.3	4.5	WNW	7.8	W	W
5	1.1	3.5	W	6.1	W	W	1.9	4.3	W	7.1	W	W	1.4	3.9	W	7.5	WNW	SW	1.2	4.6	W	7.2	W	W
6	1.8	4.5	WNW	8.6	WNW	W	2.7	6.0	WNW	8.9	W	W	1.9	5.5	WSW	9.3	W	WNW	1.6	6.7	W	10.2	W	W
7	1.5	5.2	WNW	8.8	WNW	W	2.2	4.7	W	8.0	SW	WSW	2.0	5.4	WSW	9.5	WSW	WSW	1.8	6.3	W	10.7	WNW	WNW
8	2.1	6.4	NNW	13.3	NNW	W	2.4	4.9	W	7.9	W	W	1.7	5.5	W	10.5	SW	WSW	2.0	7.1	W	12.4	W	W
9	0.8	2.7	NNW	4.9	NNW	ESE	1.2	2.4	W	4.1	S	SSE	0.6	3.2	SSW	6.6	SW	W	0.7	2.7	W	5.2	W	E
10	0.8	2.8	NNE	5.4	NNE	ESE	1.4	2.6	NW	4.5	SSE	SSE	0.6	3.0	NNE	5.0	NNE	N	0.8	3.0	W	5.1	W	E
11	1.9	5.7	NNW	11.1	N	NNW	2.0	5.7	WNW	9.3	W	WNW	1.7	5.4	WSW	9.9	WNW	N	1.3	5.1	W	8.8	W	W
12	1.8	5.8	NNW	10.9	NNW	NNW	1.5	3.6	NE	7.4	NE	NE	1.6	4.6	NNE	8.3	NE	NNE	1.5	4.0	W	7.9	WSW	W
13	1.3	4.3	W	8.8	W	W	2.1	6.8	W	12.4	W	WSW	1.2	4.0	SW	8.7	SW	W	1.9	6.3	W	10.2	W	WNW
14	4.5	8.0	WNW	14.2	NW	WNW	5.3	9.4	WNW	16.3	WNW	W	3.3	5.7	WNW	12.8	WSW	WNW	3.0	6.6	W	12.4	W	W
15	2.7	5.5	W	10.8	W	WNW	2.7	6.4	W	11.0	W	W	2.7	5.6	WSW	10.3	WSW	WSW	2.3	7.1	W	12.4	W	W
16	1.7	4.7	WNW	8.4	WNW	ESE	2.2	5.0	WNW	7.6	W	SSE	1.8	4.9	W	9.0	W	WSW	1.6	5.7	W	10.1	W	W
17	1.0	3.9	W	7.7	W	W	1.2	4.5	W	8.3	W	SSE	0.9	4.2	W	7.9	W	SW	1.1	5.0	W	7.3	WNW	WNW
18	3.3	8.4	WNW	15.1	WNW	WNW	4.0	6.9	WNW	11.5	W	W	2.8	7.1	W	12.4	W	W	3.5	9.0	W	15.9	W	WNW
19	2.0	6.2	W	11.8	W	W	3.2	6.1	W	13.0	W	WSW	3.3	7.7	WSW	13.3	WSW	WSW	3.3	8.6	W	15.3	W	WNW
20	1.9	5.0	W	9.4	NNW	WNW	2.6	6.6	W	9.7	W	W	2.1	5.9	WSW	10.3	W	SW	2.1	7.1	W	11.5	W	W
21	1.0	3.9	SE	7.5	SSE	SE	1.1	2.7	WNW	4.0	N	WNW	1.3	4.6	SE	8.7	E	SE	2.6	6.5	ESE	10.0	ESE	ESE
22	1.5	5.5	WNW	9.9	W	W	2.3	7.9	WNW	12.7	WNW	W	1.7	6.0	WNW	11.5	W	SW	1.4	5.5	W	8.8	W	W
23	3.8	8.1	W	17.1	W	W	4.4	7.6	WSW	15.7	SW	WSW	4.2	8.0	WSW	16.2	W	WSW	5.3	10.0	W	18.6	W	W
24	3.2	6.7	WNW	12.4	WNW	WNW	4.0	8.1	SW	13.6	SW	W	3.7	6.8	WSW	12.2	WSW	WSW	4.3	8.3	W	14.8	W	W
25	2.5	5.3	WNW	10.2	NW	WNW	3.0	5.9	WNW	10.0	W	W	2.4	5.6	WNW	10.8	W	WNW	2.7	6.4	W	11.9	WNW	W
26	2.9	5.5	WNW	10.9	W	WNW	2.3	5.9	W	9.5	WNW	W	2.0	5.2	WNW	11.4	NW	W	3.7	7.6	W	11.5	W	W
27	1.4	4.3	NNW	7.7	N	NW	1.8	4.0	NW	8.0	NW	SSE	1.7	4.7	WNW	9.3	WNW	SSW	0.9	3.8	W	7.0	W	WNW
28	0.8	2.7	NW	4.5	SW	ESE	1.1	2.7	NW	5.9	SW	SSE	0.8	3.9	WSW	7.2	W	S	0.6	3.3	W	5.7	W	W
29	1.8	4.7	W	8.2	WNW	W	2.5	5.7	W	10.2	W	W	1.8	6.1	W	11.3	WSW	W	2.6	7.4	W	12.1	W	WNW
30	1.5	4.4	W	6.8	WNW	W	2.4	5.3	W	8.3	WNW	W	1.6	4.9	W	9.1	W	WSW	2.1	6.2	W	10.1	W	W
31	1.3	4.0	W	7.6	WSW	ESE	1.7	4.8	W	8.1	W	W	1.2	5.4	W	9.0	WSW	WSW	0.9	4.7	W	7.7	W	W
月最大		8.4	WNW	17.1	W			9.4	WNW	16.3	WNW			8.0	WSW	16.2	W			10.0	W	18.6	W	
起日		18		23				14		14				23		23				23		23		
上旬平均	1.5					ESE	2.2					W	1.4					WSW	1.5					W
中旬平均	2.2					WNW	2.7					W	2.1					WSW	2.2					W
下旬平均	2.0					W	2.4					W	2.0					WSW	2.5					W
月平均	1.9					W	2.4					W	1.9					WSW	2.0					W
10m/s以上日数		0						0						0						1				
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　　2022年12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	8.1	82	67				8.1	83	68	7.4	67	49	8.7	79	64				7.3	66	51						
2	7.5	86	69				7.3	88	76	6.3	65	45	8.0	82	71				6.3	66	48						
3	7.4	85	59				6.8	87	48	7.5	83	56	7.7	84	57				6.9	78	49						
4	9.1	89	74				8.2	90	71	9.3	83	60	8.8	80	66				8.4	74	60						
5	8.4	73	56				8.7	83	67	7.7	61	44	8.6	70	56				7.9	69	49						
6	7.1	66	48				7.7	75	51	6.2	55	36	7.7	66	47				6.7	61	38						
7	6.4	65	45				6.3	63	49	5.7	55	37	6.2	57	46				5.7	55	42						
8	7.7	72	49				7.8	80	57	7.5	67	36	7.9	71	50				7.1	60	40						
9	8.5	83	54				7.8	87	53	8.7	84	57	8.6	80	59				7.5	73	39						
10	8.4	80	53				7.9	87	53	9.0	84	42	8.8	80	50				8.1	78	50						
11	8.5	76	52				8.2	79	54	9.0	77	47	8.9	76	59				8.2	69	52						
12	6.7	65	41				6.7	71	35	6.6	60	37	7.0	62	41				6.6	60	35						
13	9.7	88	67				9.2	84	71	9.9	88	69	9.9	84	62				8.4	71	44						
14	5.7	65	50				6.1	74	48	4.9	51	36	6.0	61	47				4.9	49	34						
15	5.4	71	51				5.7	77	54	4.5	54	43	5.3	64	50				4.4	54	42						
16	7.0	88	67				6.7	88	65	6.1	65	44	6.7	74	56				5.7	64	49						
17	7.3	89	70				7.3	93	71	7.4	88	61	7.5	87	69				7.0	83	65						
18	3.9	57	43				4.4	64	46	3.2	44	27	4.3	56	38				3.9	54	31						
19	3.6	52	37				3.9	58	41	3.3	47	33	4.0	55	41				3.6	51	36						
20	5.2	63	45				5.8	77	61	4.7	56	35	5.6]	71]	54]				4.7	61	43						
21	6.4	74	58				6.1	78	57	6.6	78	45	6.5	75	60				5.9	73	51						
22	7.7	81	54				7.9	89	66	7.9	78	44	8.1	81	55				7.9	83	64						
23	3.1	47	28				3.1	48	30	2.9	44	27	3.4	51	31				3.1	47	30						
24	6.1	82	53				5.9	86	52	6.0	76	43	6.4	83	57				5.3	69	57						
25	6.6	80	57				6.6	86	64	6.9	79	58	7.4	84	70				6.4	73	53						
26	5.9	69	52				6.1	81	63	7.2	94	75	6.8	79	61				6.2	73	57						
27	7.0	83	59				6.5	88	67	7.4	86	61	7.4	86	70				6.1	69	53						
28	6.8	88	70				6.2	88	55	7.3	92	74	6.9	86	64				6.4	78	47						
29	6.2	73	47				6.7	85	61	5.3	57	38	6.7	76	55				5.7	65	47						
30	6.7	80	57				6.6	92	85	6.2	68	52	7.2	85	67				5.2	61	45						
31	6.8	80	65				6.8	85	61	6.3	68	44	6.5	75	53				5.2	59	39						
月極値			28						30			27			31)						30						
起日			23						23			23			23						23						
上旬平均	7.9	78					7.7	82		7.5	70		8.1	75					7.2	68							
中旬平均	6.3	71					6.4	77		6.0	63		6.6)	69)					5.7	62							
下旬平均	6.3	76					6.2	82		6.4	75		6.7	78					5.8	68							
月平均	6.8	75					6.7	80		6.6	69		7.1)	74)					6.2	66							

地域気象観測積雪月報

滋賀県　　2022年12月

単位：cm

観測所名	柳ケ瀬		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	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
14	7	7	0	0	0	0	0	0	0	0
15	7	0	0	0	0	0	0	0	0	0
16	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0
17	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
18	8	8	0	0	0	0	0	0	0	0
19	10	4	0	0	0	0	0	0	0	0
20	15	5	0	0	0	0	0	0	0	0
21	8	0	0	0	0	0	0	0	0	0
22	4	2	0	0	0	0	0	0	0	0
23	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0
24	13	11	0	0	6	6	1	1	0	0
25	10	4	0	0	0	0	0	0	0	0
26	12	3	0	0	0	0	0	0	0	0
27	10	0	0	0	0	0	0	0	0	0
28	9	0	0	0	0	0	0	0	0	0
29	11	5	0	0	0	0	0	0	0	0
30	17	7	0	0	0	0	0	0	0	0
31	17	1	0	0	0	0	0	0	0	0
月最大	17	11	0	0	6	6	1	1	0	0
起日	31	24	−	−	24	24	24	24	−	−
旬合計　上旬		0		0		0		0		0
旬合計　中旬		24		0		0		0		0
旬合計　下旬		33		0		6		1		0
月合計		57		0		6		1		0
3cm以上日数	15	9	0	0	1	1	0	0	0	0
5cm以上日数	14	6	0	0	1	1	0	0	0	0
10cm以上日数	9	1	0	0	0	0	0	0	0	0
20cm以上日数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
50cm以上日数	0	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　　2022年12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
12月1日 04時37分	強風注意報	○	○	○		○	○	○					○	○	○	○	○				
12月1日 16時04分	雷注意報												●	●	●	●	●	●	●	●	●
	強風注意報	○	○	○		○	○	○					○	○	○	○	○				
12月2日 09時51分	雷注意報												○	○	○	○	○	○	○	○	○
	強風注意報	○	○	○		○	○	○					○	○	○	○	○				
12月2日 14時25分	大雨注意報													●	●						
	雷注意報												○	○	○	○	○	○	○	○	○
	強風注意報	○	○	○		○	○	○					○	○	○	○	○				
12月2日 15時46分	大雨注意報													○	○						
	雷注意報												○	○	○	○	○	○	○	○	○
	強風注意報	解	解	解		解	解	解					解	解	解	解	解				
12月2日 20時48分	大雨注意報													解	解						
	雷注意報												解	解	解	解	解	解	解	解	解
12月4日 09時30分	強風注意報	●	●	●		●	●	●					●	●	●	●	●				
12月4日 19時11分	強風注意報	解	解	解		解	解	解					解	解	解	解	解				
12月6日 09時35分	雷注意報												●	●	●	●	●	●	●	●	●
12月7日 03時46分	雷注意報												○	○	○	○	○	○	○	○	○
12月7日 23時08分	雷注意報												解	解	解	解	解	解	解	解	解
12月11日 02時33分	雷注意報	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	強風注意報	●	●	●		●	●	●					●	●	●	●	●				
12月11日 15時32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
	強風注意報	○	○	○		○	○	○					○	○	○	○	○				
12月11日 22時54分	強風注意報	○	○	○		○	○	○					○	○	○	○	○				
12月12日 04時13分	強風注意報	解	解	解		解	解	解					解	解	解	解	解				
12月12日 20時34分	雷注意報	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
12月13日 09時56分	雷注意報	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	強風注意報	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
12月14日 04時05分	風雪注意報												●	●	●	●	●	●	●	●	●
	雷注意報												○	○	○	○	○	○	○	○	○
	強風注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	解	解	解	解	解	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
12月14日 14時52分	風雪注意報												○	○	○	○	○	○	○	○	○
	雷注意報												○	○	○	○	○	○	○	○	○
	強風注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○									
12月14日 22時48分	風雪注意報												解	解	解	解	解	解	解	解	解
	雷注意報												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									
12月15日 20時06分	雷注意報												●	●	●	●	●	●	●	●	●
12月16日 09時42分	雷注意報												解	解	解	解	解	解	解	解	解
12月17日 20時40分	風雪注意報												●	●	●	●	●	●	●	●	●
	雷注意報												●	●	●	●	●	●	●	●	●
	強風注意報	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●									
12月18日 01時05分	大雪注意報														●						
	風雪注意報												○	○	○	○	○	○	○	○	○
	雷注意報												○	○	○	○	○	○	○	○	○
	強風注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○									
	着雪注意報														●						
12月18日 09時08分	大雪注意報														○	●					
	風雪注意報												○	○	○	○	○	○	○	○	○
	雷注意報												○	○	○	○	○	○	○	○	○
	強風注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○									
	着雪注意報														○	●					
12月18日 22時59分	大雪注意報														○	○					
	風雪注意報												○	○	○	○	○	○	○	○	○
	雷注意報												○	○	○	○	○	○	○	○	○
	強風注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○									
	着雪注意報														○	○					
12月19日 03時36分	大雪注意報														○	○					
	風雪注意報												○	○	○	○	○	○	○	○	○
	雷注意報												○	○	○	○	○	○	○	○	○
	強風注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○									
	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
12月19日 15時53分	大雪注意報													●	○	○					
	風雪注意報												○	○	○	○	○	解	解	解	解
	雷注意報												○	○	○	○	○	○	○	○	○
	強風注意報	○	○	○	解	○	○	○	解	解	解	解									
	着雪注意報													●	○	○					
12月20日 03時44分	大雪注意報													○	○	○					
	風雪注意報												解	解	解	解	解				
	雷注意報												解	解	解	解	解	解	解	解	解
	強風注意報	解	解	解		解	解	解													
	着雪注意報													○	○	○					
12月20日 07時30分	大雪注意報													解	解	解					
	着雪注意報													解	解	解					
12月21日 09時46分	なだれ注意報														●						
12月22日 04時26分	風雪注意報												●	●	●	●	●	●	●	●	●
	雷注意報	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	強風注意報	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●									
	なだれ注意報														○						
12月22日 09時54分	風雪注意報												解	解	解	解	解	解	解	解	解
	雷注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	強風注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	なだれ注意報														○	●					
12月23日 04時38分	雷注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	強風注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	なだれ注意報														○	○					
12月23日 16時06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	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
12月24日 04時18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	解	解	解	解	解									
	なだれ注意報														○	○					
	着雪注意報							○	○					○	○	○	○	○			○
12月24日 15時28分	大雪注意報													解	解	解					
	風雪注意報	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	雷注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	強風注意報	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●									
	なだれ注意報														○	○					
	着雪注意報							解	解					解	解	解	解	解			解
12月24日 22時16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	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○									
	なだれ注意報														○	○					
12月25日 10時02分	風雪注意報												解	解	解	解	解	解	解	解	解
	雷注意報	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	強風注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	なだれ注意報														○	○					
12月25日 18時51分	風雪注意報	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	雷注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	強風注意報	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														○	○					
12月26日 04時26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
	なだれ注意報														○	○					
12月26日 09時32分	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
	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
12月26日 20時49分	強風注意報	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														○	○					
12月28日 15時49分	なだれ注意報														解	解					
12月29日 09時53分	強風注意報	●	●	●		●	●	●					●	●	●	●	●				
12月29日 19時51分	強風注意報	解	解	解		解	解	解					解	解	解	解	解				
12月31日 04時06分	雷注意報												●	●	●	●	●	●	●	●	●
	なだれ注意報														●	●					
12月31日 15時31分	雷注意報												○	○	○	○	○	○	○	○	○
	なだれ注意報														○	○					
12月31日 20時52分	雷注意報												解	解	解	解	解	解	解	解	解
	なだれ注意報														○	○					

滋賀県気象情報発表状況　12 月

発表日・時・分	情　　報
13 日 06 時 18 分	雪に関する滋賀県気象情報　第１号
22 日 16 時 41 分	大雪に関する滋賀県気象情報　第１号
23 日 06 時 29 分	大雪と突風及び落雷に関する滋賀県気象情報　第２号
23 日 16 時 29 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 08 分	大雪に関する滋賀県気象情報　第４号
24 日 10 時 58 分	大雪に関する滋賀県気象情報　第５号

12 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。

12 月の異常気象・気象災害

なし

12 月の生物季節観測

種目	本年	平年	昨年	最早	最晩
カエデ（落葉）	12 月 15 日	12 月 11 日	12 月 13 日	1980 年 11 月 20 日	1982 年 12 月 21 日

※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。

12 月の季節現象

種目	本年	平年	昨年	最早	最晩
初冠雪（伊吹山）	12 月 2 日	11 月 20 日	11 月 23 日	1982 年 10 月 25 日	2016 年 12 月 8 日
初冠雪（比良山）	12 月 1 日	11 月 21 日	11 月 27 日	1988 年 10 月 29 日	2015 年 12 月 18 日
初霜	12 月 3 日	11 月 27 日	11 月 29 日	1986 年 10 月 20 日	2010 年 12 月 19 日
初氷	12 月 15 日	12 月 6 日	11 月 29 日	1984 年 11 月 4 日	2003 年 12 月 24 日
初雪	12 月 14 日	12 月 10 日	12 月 17 日	1904 年 11 月 6 日※	1935 年 1 月 16 日※

※2020 年 2 月 3 日から雨やみぞれ、雪の現象を自動で判別するなど、目視観測を自動化しました。
目視観測と自動観測では統計結果が異なるため、初雪の最早・最晩の統計は切断しました。
参考に 2020 年 2 月以前の最早・最晩を記載しています。

【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