滋賀県の気象

2022 年（令和 4 年）11 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 ・・・・・・・・・２１～２２
滋賀県気象情報等発表状況 ・・・・・・・・・・２３
極値更新 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・２３
異常気象・気象災害 ・・・・・・・・・・・・・・２３
生物季節観測 ・・・・・・・・・・・・・・・・・２３
季節現象 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・２３

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

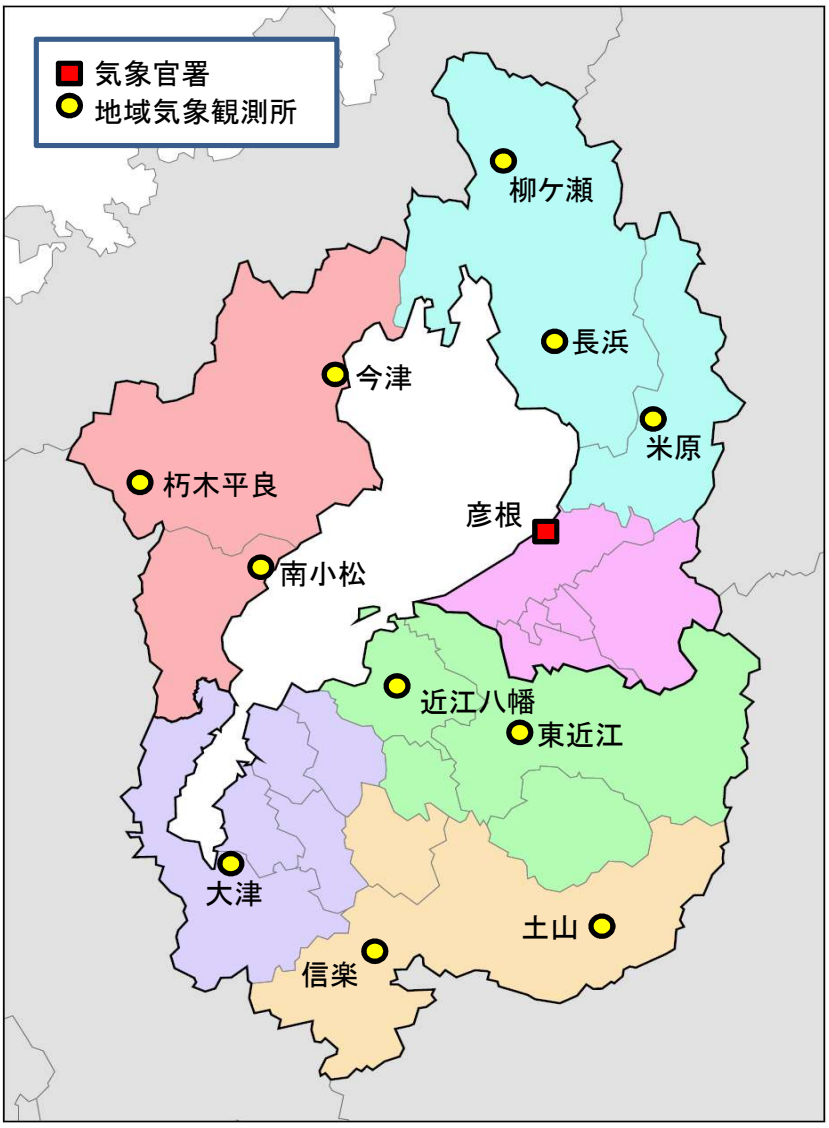
≪記号の説明≫
--：現象なし　)：準正常値　]：資料不足値　X：欠測　#：疑問値　//：平年値なし　＊：極値の起日重複

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11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。

11月の気象概況

期間のはじめや中頃は、高気圧に覆われて晴れた日が多かったが、期間の終わりは、気圧の谷や湿った空気などの影響を受けて、南部を中心に曇りや雨の日が多かった。

月平均気温は全般に平年よりかなり高く、米原、信楽では高かった。月降水量は全般に平年並か多く、柳ケ瀬、朽木平良では少なかった。月間日照時間は全地点で平年より多いか、かなり多かった。

上旬：気圧の谷や湿った空気等の影響を受けて曇りや雨の日もあったが、高気圧に覆われて晴れた日が多かった。

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で、柳ケ瀬と朽木平良では少なかった。日照時間は全地点で平年より多いか、かなり多かった。

中旬：湿った空気などの影響を受けて曇りや雨となった日もあったが、高気圧に覆われて晴れた日が多かった。

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

下旬：高気圧に覆われて晴れた日もあったが、気圧の谷や湿った空気などの影響を受けて、南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よりかなり高かった。降水量は全般に平年より多いか、かなり多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少なかった。

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	13.3	12.8	14.0	13.3
	平年	13.7	11.7	9.8	11.7
	平年差	-0.4	+1.1	+4.2	+1.6
	階級区分	平年並	高い	かなり高い	かなり高い
降水量 (mm)	本年	17.5	14.0	56.5	88.0
	平年	22.6	35.9	27.3	85.8
	平年比	77%	39%	207%	103%
	階級区分	平年並	少ない	多い	平年並
日照時間 (h)	本年	68.1	58.6	44.4	171.1
	平年	50.4	42.7	41.6	134.6
	平年比	135%	137%	107%	127%
	階級区分	多い	かなり多い	平年並	かなり多い

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

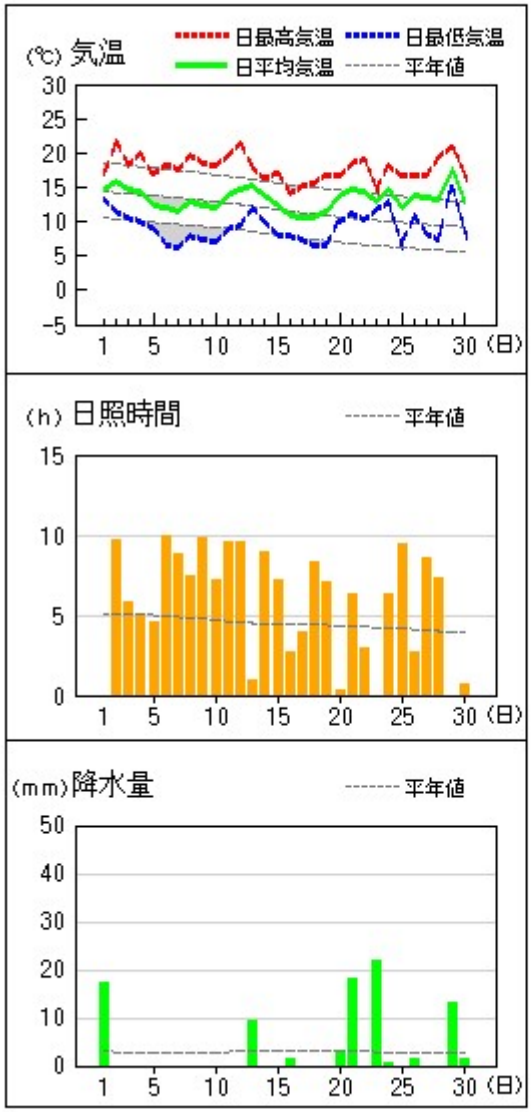
今津地域気象観測所の相対湿度は、10月30日18時10分から11月9日14時10分まで欠測となっています。

11 月の日々の天気概況

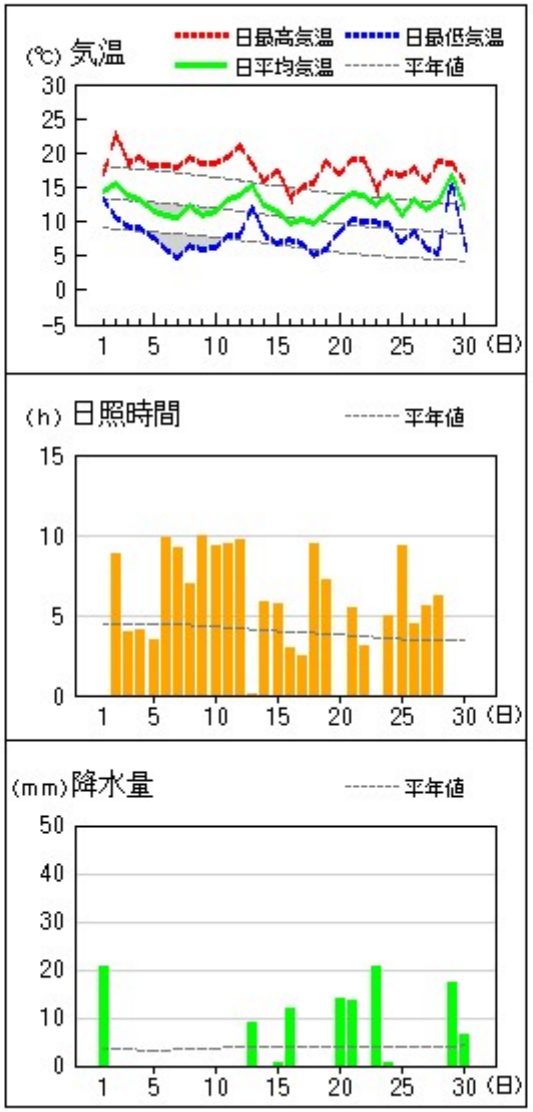
日	気　象　概　況	天気概況(彦根)	
		(昼)6 時～18 時	(夜)18 時～翌日 6 時
1	気圧の谷や湿った空気の影響を受けた	雨時々曇	晴時々雨後曇、霧を伴う
2	高気圧に覆われた	晴一時雨	晴
3	高気圧に覆われた	晴時々曇	晴後一時曇
4	南部は高気圧に覆われた 北部は湿った空気の影響を受けた	晴後曇一時雨	晴
5	湿った空気の影響を受けた	曇時々晴	晴
6	高気圧に覆われた	晴	晴後一時曇
7	高気圧に覆われた	晴時々曇	晴
8	高気圧に覆われた	晴後時々曇	晴
9	高気圧に覆われた	晴	晴
10	高気圧に覆われた	晴一時曇	晴
11	高気圧に覆われた	晴	晴
12	高気圧に覆われた	晴	晴後時々曇
13	前線や低気圧の影響を受けた	雨時々曇	曇時々晴一時雨
14	高気圧に覆われた	晴	晴時々曇
15	湿った空気の影響を受けた	曇後晴一時雨	曇時々晴後雨、雷を伴う
16	寒気や湿った空気の影響を受けた	曇後晴時々雨	晴一時雨
17	気圧の谷や湿った空気の影響を受けた	曇時々晴一時雨	晴時々曇
18	高気圧に覆われた	晴時々曇	晴
19	高気圧に覆われたが次第に湿った空気の影響を受けた	晴後時々曇	晴後雨時々曇
20	気圧の谷や湿った空気の影響を受けた	曇一時雨	雨時々曇
21	湿った空気の影響を受けたが次第に高気圧に覆われた	晴時々曇	晴
22	気圧の谷や湿った空気の影響を受けた	曇	曇
23	低気圧や湿った空気の影響を受けた	雨時々曇、雷を伴う	雨時々曇
24	高気圧に覆われた	晴後時々曇	晴時々曇
25	高気圧に覆われた	晴	曇一時晴
26	気圧の谷や湿った空気の影響を受けた	曇後一時晴	晴時々雨一時曇
27	高気圧に覆われた	晴一時曇	曇時々晴
28	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	晴時々曇	曇一時晴後時々雨
29	低気圧や前線の影響の影響を受けた	雨時々曇	雨時々曇
30	寒気や湿った空気の影響を受けた	雨時々曇	雨時々曇一時晴

アメダス　気象経過図：2022年11月01日-2022年11月30日

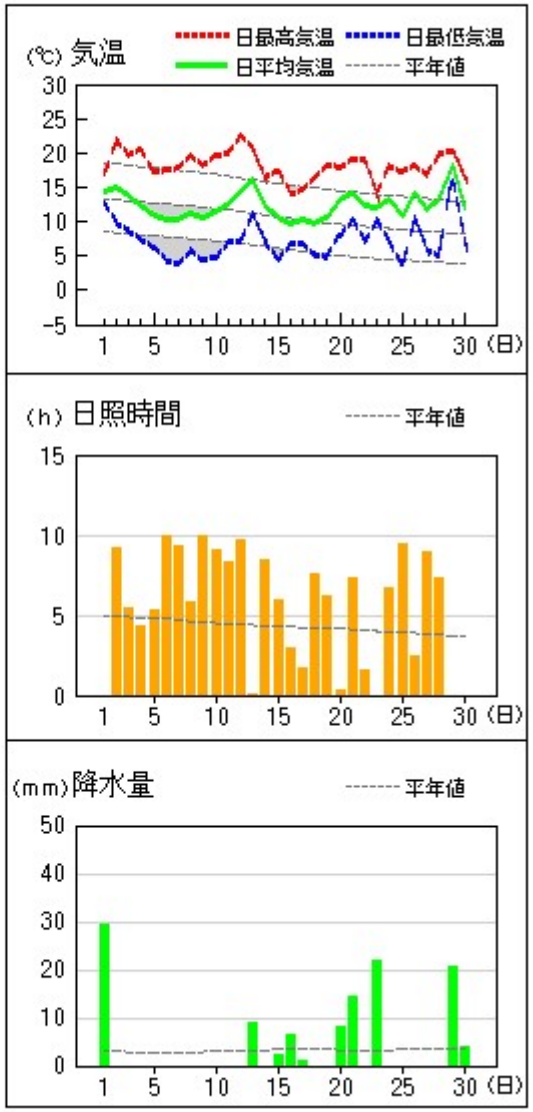
彦根



今津

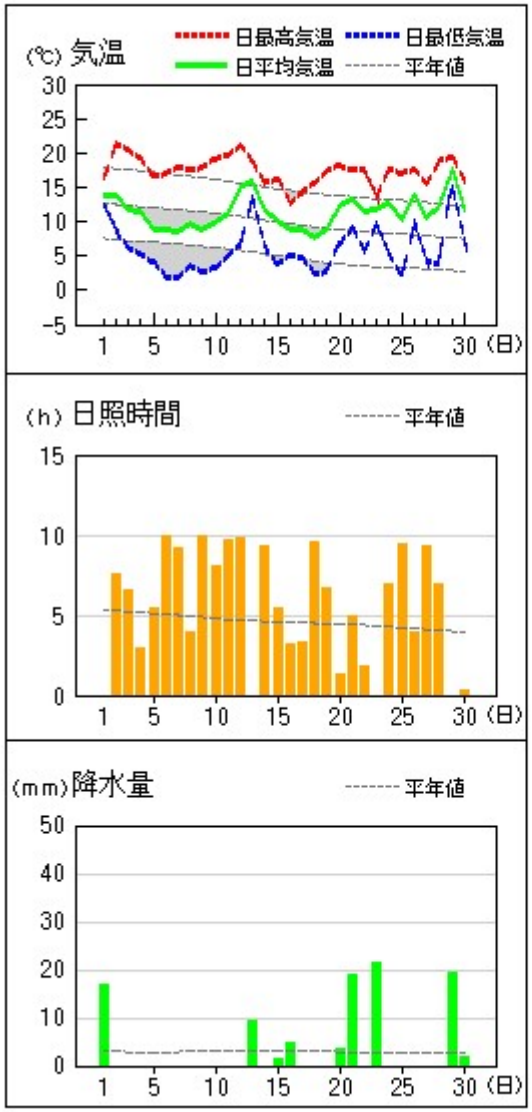


長浜

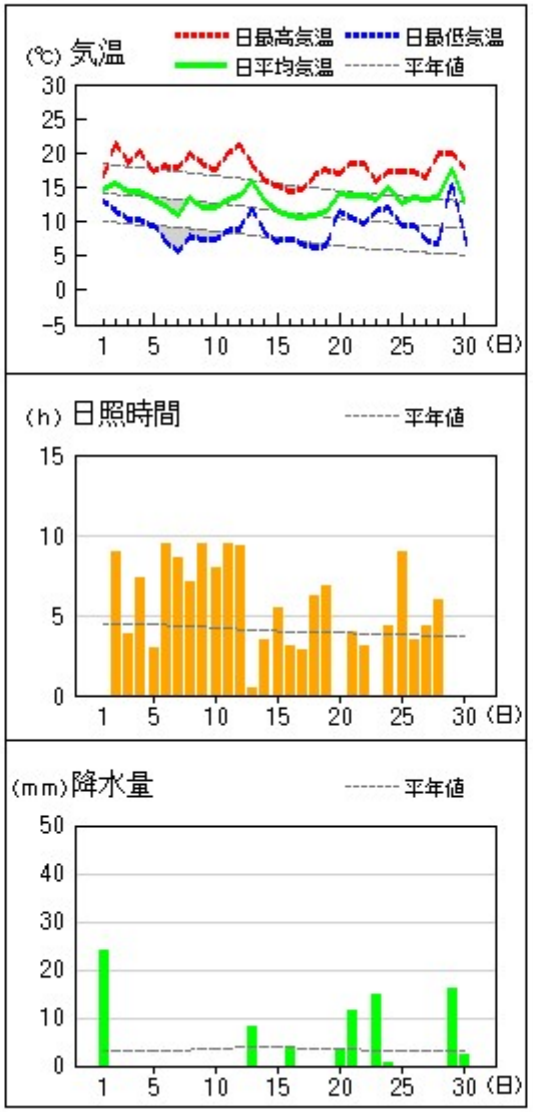


アメダス　気象経過図：2022年11月01日-2022年11月30日

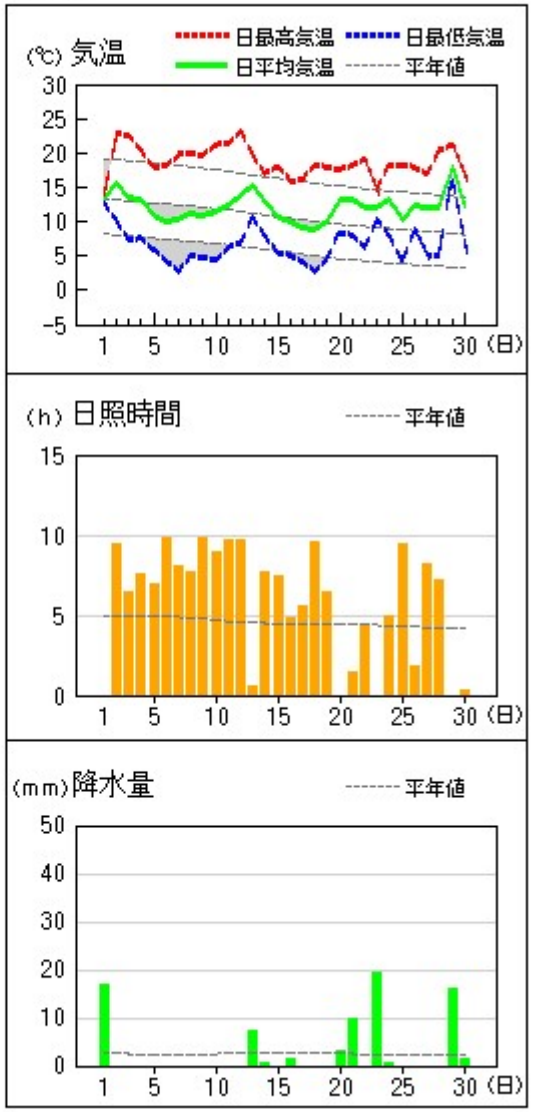
米原



南小松

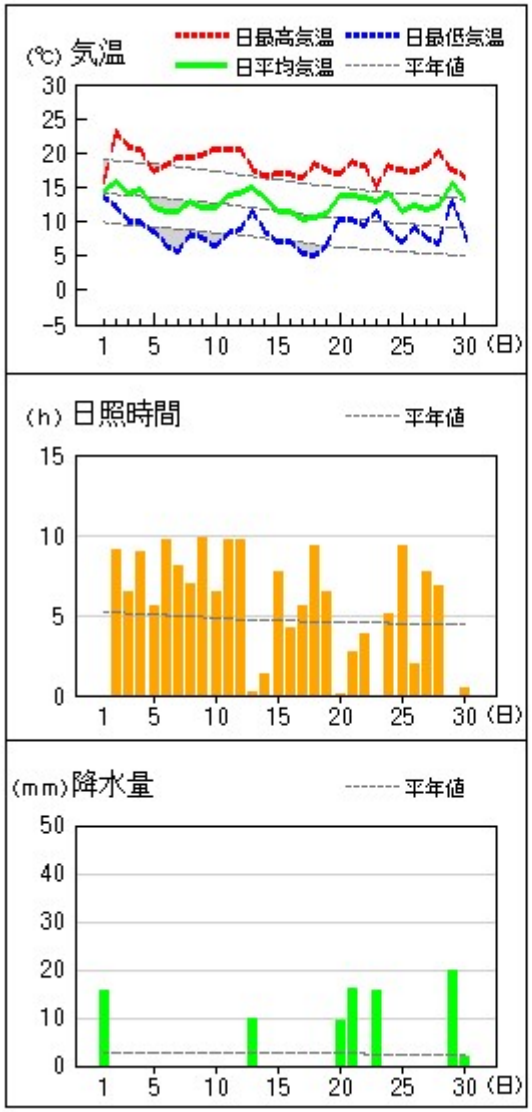


東近江

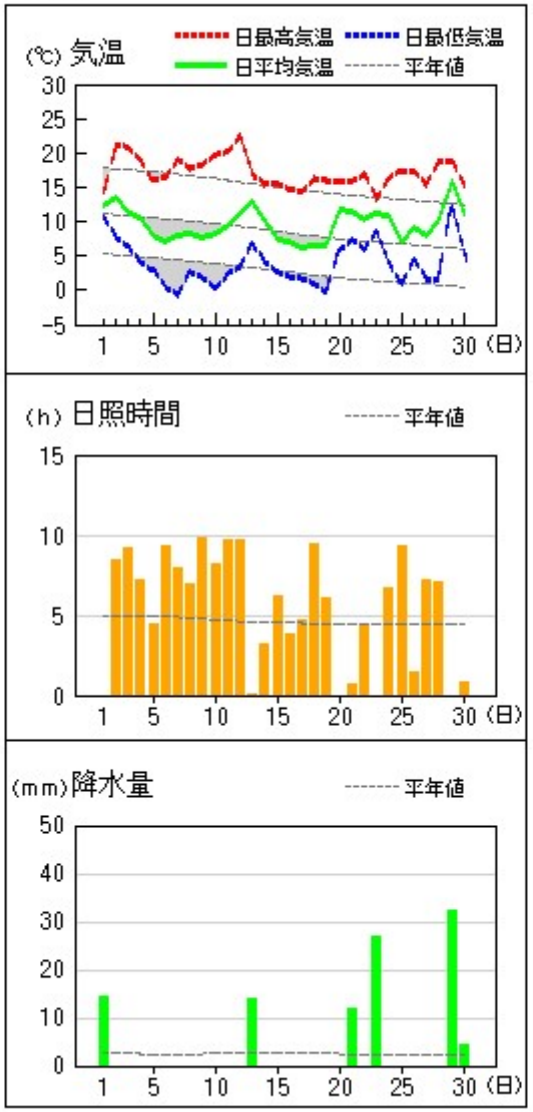


アメダス　気象経過図：2022年11月01日-2022年11月30日

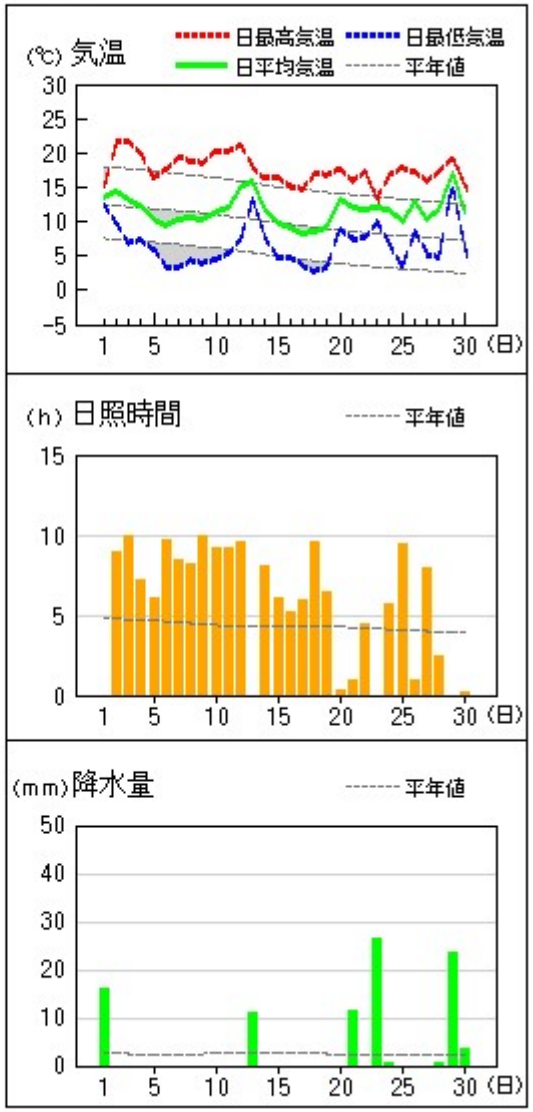
大津



信楽

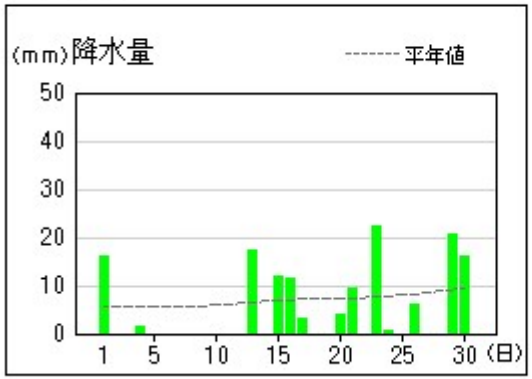


土山

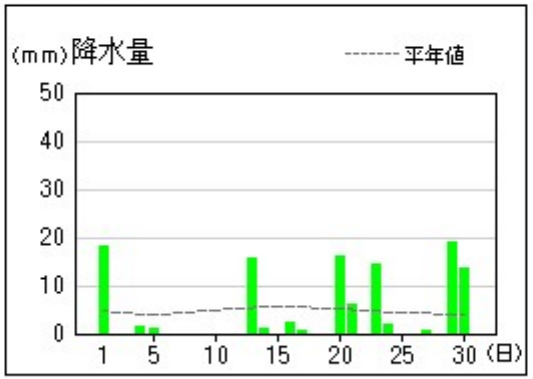


アメダス　気象経過図：2022年11月01日-2022年11月30日

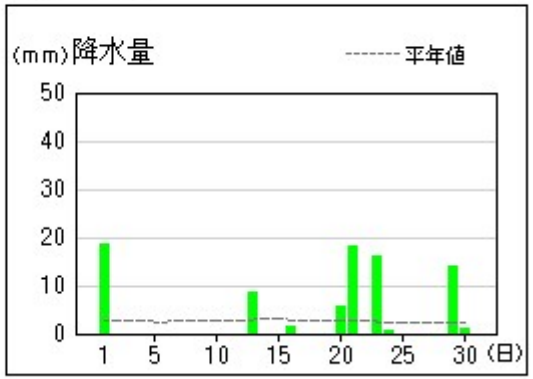
柳ケ瀬



朽木平良

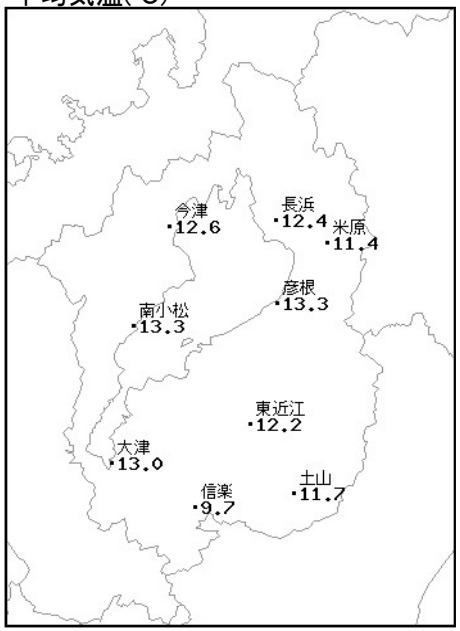


近江八幡

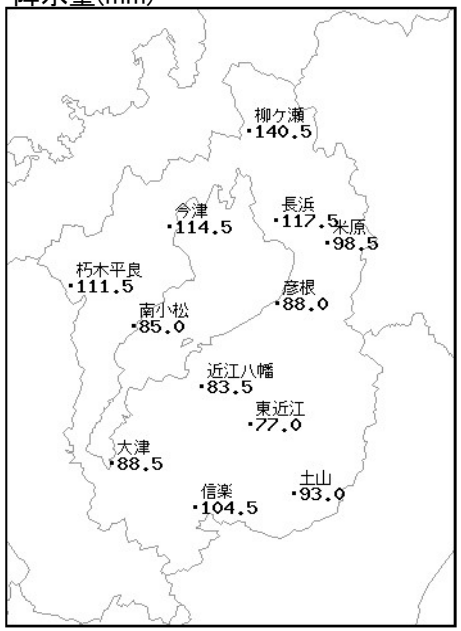


アメダス月別値（分布・差比図） 2022年11月

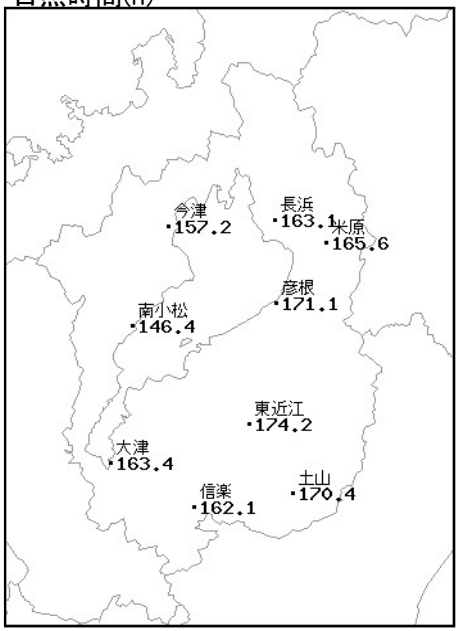
平均気温(℃)



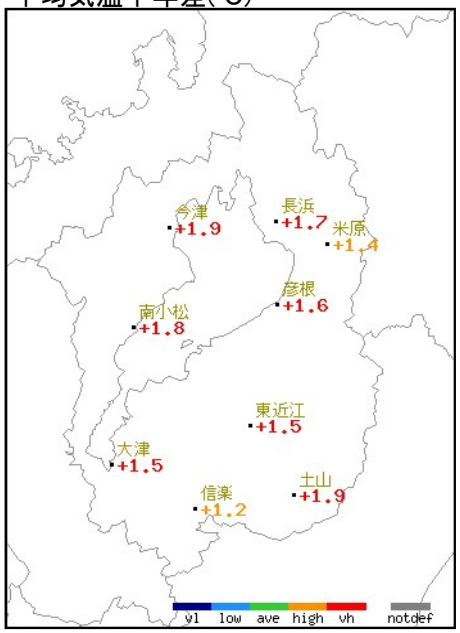
降水量(mm)



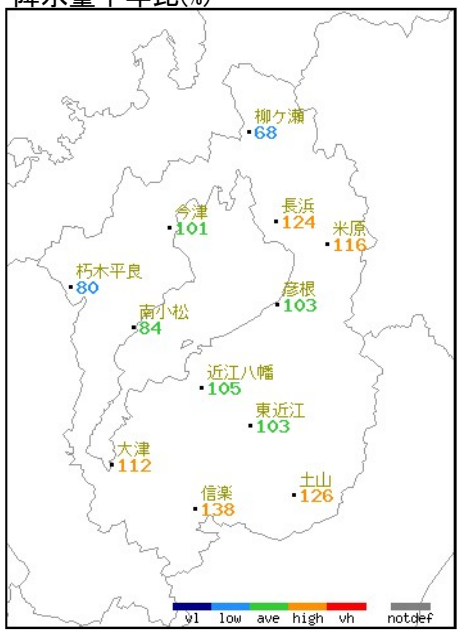
日照時間(h)



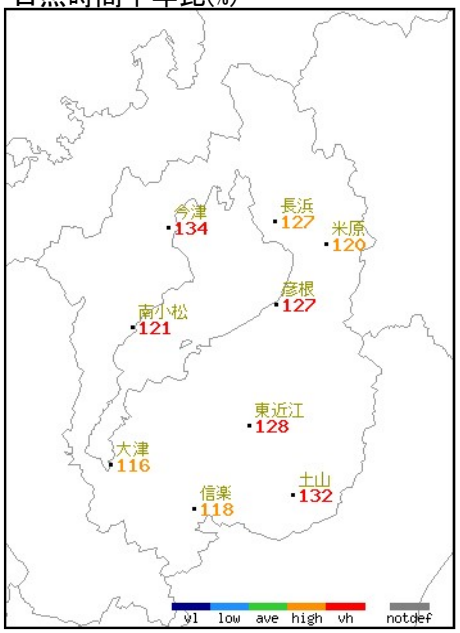
平均気温平年差(℃)



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11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	1009.5	1020.6	14.7	17.0	0401	13.2	2400	14.1	85	51	0401	1.7	4.5	E	1328	9.7	E	1336	0.0	1.60		17.5	5.0	1857	1.5	1830	1
2	1007.6	1018.6	16.0	21.7	1418	11.5	0334	15.3	85	60	1431	1.9	5.0	NNW	1709	6.9	NNW	1701	9.7	14.97		0.0	0.0	1120	0.0	1030	2
3	1005.1	1016.1	14.6	18.2	1509	10.5	0429	14.6	88	76	1306	1.6	4.3	NNW	1809	6.5	NNW	1801	5.8	12.28		—	—	—	—	—	3
4	1003.6	1014.6	14.3	19.9	1222	10.1	2400	12.9	80	57	1224	2.8	7.5	NW	1427	10.4	N	1633	4.9	9.97		0.0	0.0	1716	0.0	1626	4
5	1008.2	1019.4	12.3	16.9	1520	9.0	2400	10.9	77	59	1636	2.2	5.4	WNW	1714	8.3	NNW	1731	4.6	9.25		—	—	—	—	—	5
6	1011.9	1023.2	12.1	18.3	1312	6.6	0649	9.4	69	40	1322	2.8	6.6	NW	1521	10.0	NW	1534	9.9	15.11		—	—	—	—	—	6
7	1011.0	1022.2	11.5	17.5	1450	6.1	0629	9.9	74	50	1501	1.6	3.5	W	1405	5.1	NW	1332	8.8	14.26		—	—	—	—	—	7
8	1011.5	1022.7	12.8	19.7	1248	7.9	0619	11.4	78	50	1249	2.6)	7.7	NNW	1326	14.3	NNW	1325	7.4	11.39		—	—	—	—	—	8
9	1014.7	1026.0	12.4	18.5	1401	7.5	0502	10.7	76	46	1224	1.9	3.3	W	1109	4.4	WNW	1237	9.8	14.08		—	—	—	—	—	9
10	1013.9	1025.2	12.2	18.2	1501	7.0	0642	11.2	79	64	1450	1.7	3.1	NNW	1531	4.2	NW	1400	7.2	11.82		—	—	—	—	—	10
11	1015.0	1026.2	13.8	19.6	1423	8.8	0449	12.7	80	62	1427	1.6	2.9	S	0513	4.0	SSE	0601	9.6	12.55		—	—	—	—	—	11
12	1012.3	1023.4	14.7	21.4	1549	9.5	0637	13.5	81	55	1555	1.5	2.9	ESE	1651	4.4	ESE	1646	9.6	12.95		—	—	—	—	—	12
13	1001.6	1012.6	15.3	17.8	0856	12.0	0617	15.9	91	77	2135	3.0	11.1	NNW	2240	16.7	NNW	2251	0.9	3.47		9.5	3.5	1327	1.5	1615	13
14	1002.4	1013.5	13.8	16.3	1350	10.0	2400	10.1	65	47	1328	6.1	10.3	NNW	0031	15.3	NNW	0036	8.9	13.54		—	—	—	—	—	14
15	1001.7	1012.8	12.3	17.0	1500	8.1	0510	10.5	74	52	1503	2.5	8.7	NNW	1642	14.9	NNW	1635	7.2	12.32		0.0	0.0	2240	0.0	2150	15
16	1006.8	1018.1	11.0	14.0	1237	8.0	2349	10.2	78	58	0218	2.9	9.1	WNW	0312	13.5	NW	0250	2.7	6.38		1.5	1.0	0450	0.5	1014	16
17	1012.3	1023.6	10.7	15.2	1354	7.4	0504	10.6	82	64	1544	1.7	3.3	S	0920	4.7	S	0911	4.0	9.10		0.0	0.0	0825	0.0	0735	17
18	1014.7	1026.1	10.7	15.7	1521	6.6	0423	10.7	83	61	1506	1.6	3.0	SSE	0918	4.2	SSW	0918	8.3	12.61		—	—	—	—	—	18
19	1012.0	1023.2	11.4	16.8	1217	6.5	0643	10.2	77	46	1455	1.7	2.9	NNW	1231	4.5	NNW	1220	7.1	11.42		—	—	—	—	—	19
20	1008.4	1019.5	13.8	16.8	1625	10.0	0001	12.6	80	60	1636	1.6	4.5	NNW	2350	7.2	NNW	2342	0.3	6.08		3.0	2.0	0442	1.0	0412	20
21	1007.4	1018.4	14.6	18.5	1435	11.2	2351	14.6	89	70	1453	2.2	4.7	NW	1607	6.8	NW	1559	6.3	10.03		18.0	7.5	0143	2.0	0054	21
22	1008.9	1020.0	14.3	19.1	1202	10.2	0426	12.8	79	61	1304	2.3	5.6	NW	1253	8.0	WNW	1247	3.0	7.68		—	—	—	—	—	22
23	1002.0	1013.1	13.0	14.7	2359	11.7	0454	14.2	94	84	2359	1.5	4.8	ESE	1634	7.8	ESE	1630	0.0	1.42		22.0	6.0	1621	2.0	1617	23
24	1004.7	1015.7	14.8	18.2	1256	12.8	2339	11.6	69	53	1417	6.0	9.2	NW	1450	13.5	NNW	0914	6.3	11.17		0.5	0.5	0501	0.5	0411	24
25	1009.7	1020.9	12.0	16.7	1536	7.0	0702	9.6	70	43	1157	2.0	5.1	NNW	0011	7.7	NNW	0002	9.5	12.71		—	—	—	—	—	25
26	1004.4	1015.4	13.9	16.6	1440	11.0	0712	13.1	83	68	0949	1.6	5.8	NW	2400	8.8	NNW	2356	2.7	6.29		1.5	1.5	2031	1.0	1945	26
27	1008.9	1020.0	13.6	16.6	1401	8.2	2400	10.2	66	49	1403	4.6	7.2	NW	0012	10.9	NW	1223	8.6	11.59		—	0.0	0023	—	—	27
28	1012.8	1024.0	13.1	19.3	1546	7.4	0338	12.2	80	64	1550	1.7	4.4	SE	1619	6.6	SE	1548	7.3	10.91		0.0	0.0	2400	0.0	2342	28
29	1001.9	1012.8	17.7	20.9	1554	15.1	0026	18.1	90	69	0943	2.5	8.0	NNW	2043	13.3	NNW	2038	0.0	2.16		13.0	5.0	2010	2.5	2011	29
30	1005.0	1016.2	13.0	16.8	0020	8.5	2246	12.4	81	64	1126	6.5	11.6	NW	1628	17.6	NNW	1618	0.7	3.63		1.5	1.0	0509	0.5	0445	30
合計平均 上旬	1009.7	1020.9	13.3	18.6		8.9		12.0	79			2.1							68.1	11.5		17.5					上
合計平均 中旬	1008.7	1019.9	12.8	17.1		8.7		11.7	79			2.4							58.6	10.1		14.0					中
合計平均 下旬	1006.6	1017.7	14.0	17.7		10.3		12.9	80			3.1							44.4	7.8		56.5					下
合計平均 月	1008.3	1019.5	13.3	17.8		9.3		12.2	79			2.5							171.1	9.8		88.0					月
最大・高				21.7		15.1							11.6	NW		17.6	NNW					22.0	7.5		2.5		最大
起 日				2		29							30			30						23	21		29		最大
最小・低		1007.7		14.0		6.1				40																	最小
起 日		13		16		7				6																	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11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	天気概況 昼	天気概況 夜	日付
1	―	―	1017.9	1417									● 〓	雨時々曇	晴時々雨後曇、霧を伴う	1
2	―	―	1016.9	1430									● 〓〓	晴一時雨	晴	2
3	―	―	1013.4	1724										晴時々曇	晴後一時曇	3
4	―	―	1012.6	1227									●	晴後曇一時雨	晴	4
5	―	―	1016.6	0034										曇時々晴	晴	5
6	―	―	1021.7	0015										晴	晴後一時曇	6
7	―	―	1019.7	1625										晴時々曇	晴	7
8	―	―	1020.9	1255										晴後時々曇	晴	8
9	―	―	1024.2	1520										晴	晴	9
10	―	―	1023.1	1509										晴一時曇	晴	10
11	―	―	1024.7	0006									〓 ∞	晴	晴	11
12	―	―	1019.7	2400									〓	晴	晴後時々曇	12
13	―	―	1007.7	1814									● 〓	雨時々曇	曇時々晴一時雨	13
14	―	―	1011.7	0037										晴	晴時々曇	14
15	―	―	1010.8	1444									●	曇後晴一時雨	曇時々晴後雨、雷を伴う	15
16	―	―	1013.8	0125									● ⚡	曇後晴時々雨	晴一時雨	16
17	―	―	1021.5	0103									● 〓	曇時々晴一時雨	晴時々曇	17
18	―	―	1024.6	1636										晴時々曇	晴	18
19	―	―	1021.1	2400										晴後時々曇	晴後雨時々曇	19
20	―	―	1017.1	1418									●	曇一時雨	雨時々曇	20
21	―	―	1017.1	1427									●	晴時々曇	晴	21
22	―	―	1018.3	1708									〓	曇	曇	22
23	―	―	1008.5	1906									● ⚡ 〓	雨時々曇、雷を伴う	雨時々曇	23
24	―)	―	1010.3	0012									●	晴後時々曇	晴時々曇	24
25	―	―	1018.9	1550										晴	曇一時晴	25
26	―	―	1012.5	1605									● 〓	曇後一時晴	晴時々雨一時曇	26
27	―	―	1014.4	0004										晴一時曇	曇時々晴	27
28	―	―	1020.4	2400									●	晴時々曇	曇一時晴後時々雨	28
29	―	―	1007.8	1713									●	雨時々曇	雨時々曇	29
30	―	―	1009.8	0008									●	雨時々曇	雨時々曇一時晴	30

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 雪	霧	雷	不照日数	月間日照率%
	上旬	―				13.9	16.7	5.6	2.1	2.4																					
	中旬	―																													
	下旬	―				6.1	N			3.1	22.5	23日7時～24日5時																			
	月	―				4.0	W(0.0)E			2.2	起日 23			0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0							
最大		―	―			1.0	S			5.0	月間風速観測回数 (回)		日降水量(≧mm)									日最深積雪(≧cm)								
最低				1007.7										0.0	0.5	1.0	10	30	50	70	100	0	5	10	20	50	100				
起日				13		1.1	1.8	6.7	16.1	12.4	720			15	10	9	4	0	0	0	0		0	0	0	0	0	0	1	2	3	55

地域気象観測月報(集計値)

滋賀県　2022年11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	12.6	12.4	11.4	13.3	13.3	12.2	13.0	9.7	11.7
	平年差	1.9	1.7	1.4	1.8	1.6	1.5	1.5	1.2	1.9
	最高	22.8	22.6	21.5	21.5	21.7	23.2	23.1	22.5	21.8
	起日	2	12	2	2	2	12	2	12	3
	最低	4.7	3.8	1.8	5.6	6.1	2.7	5.0	−0.7	2.8
	起日	7	25	6	7	7	7	18	7	18
	最高平均	17.8	18.2	17.5	17.9	17.8	18.8	18.4	17.2	17.6
	最高平年差	2.6	2.6	2.6	2.3	2.2	2.5	2.3	2.1	2.4
	最低平均	8.2	7.3	6.0	9.1	9.3	6.9	8.7	4.0	6.6
	最低平年差	1.7	1.2	1.0	1.6	1.3	1.3	1.4	1.2	1.7
	積算気温	357	353	263	398	400	337	389	166	295
	平均0℃未満日数	0	0	0	0	0	0	0	0	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	0	0	0	0	0	0	0	2	0
	最低25℃以上日数	0	0	0	0	0	0	0	0	0
湿度	平均蒸気圧	11.6]		11.1	12.3	12.2		11.6		
	平均相対湿度	80]		83	81	79		78		
	最小相対湿度	33]		31	36	40		35		
日照	月計	157.2	163.1	165.6	146.4	171.1	174.2	163.4	162.1	170.4
	平年比	134	127	120	121	127	128	116	118	132
	0.1時間未満日数	5	4	4	5	3	4	3	4	4
風向・風速	平均風速	1.8	1.4	1.8	1.5	2.5	1.3	1.5	1.1	1.3
	最大風速	6.0	6.5	7.4	13.7	11.6	7.6	6.4	6.2	6.6
	最大風速風向	NW	ESE	WNW	NW	NW	NNW	WNW	ESE	W
	起日	13	28	24	13	30	30	30	29	4
	最大瞬間風速	12.5	12.3	13.5	24.5	17.6	13.6	10.8	12.5	13.4
	最大瞬間風速風向	NNW	NNW	W	NW	NNW	NNW	WNW	E	E
	起日	13	29	30	13	30	30	30	20	1
	最多風向	W	NW	WNW)	W	NNW	ESE	SSE	S	W
	10m/s以上日数	0	0	0	2	3	0	0	0	0
	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	114.5	117.5	98.5	85.0	88.0	77.0	88.5	104.5	93.0
	平年比	101	124	116	84	103	103	112	138	126
	最大日降水量	20.5	29.5	21.5	24.0	22.0	19.5	20.0	32.5	26.5
	起日	23	1	23	1	23	23	29	29	23
	最大1時間降水量	9.0	12.5	9.0	10.0	7.5	6.0	10.5	22.5	15.5
	起日　時分	21 01:08	1 18:46	21 02:17	1 17:59	21 01:43	23 17:09	21 01:28	29 20:13	29 20:31
	最大10分間降水量	4.0	3.5	2.5	3.5	2.5	4.0	4.5	6.0	4.5
	起日　時分	29 19:07	23 22:34	29 19:40	1 17:52	29 20:11	23 16:26	21 00:43	29 19:24	29 19:40
	1mm以上日数	8	10	9	8	9	8	7	6	6
	10mm以上日数	6	4	4	4	4	4	5	5	5
	30mm以上日数	0	0	0	0	0	0	0	1	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11月

単位: mm

観測所名	柳ケ瀬	朽木平良	近江八幡
月計	140.5	111.5	83.5
平年比	68	80	105
最大日降水量	22.5	19.0	18.5
起日	23	29	1
最大1時間降水量	8.0	9.5	8.5
起日　時分	29 19:46	29 18:57	21 02:06
最大10分間降水量	3.0	2.5	3.5
起日　時分	29 19:04	29 18:43	23 16:15
1mm以上日数	12	12	8
10mm以上日数	7	6	4
30mm以上日数	0	0	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11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	14.4	17.0	13.1	14.4	17.0	12.6	13.8	16.3	12.3	14.6	16.7	13.0	14.7	17.0	13.2	13.4	14.1	12.6	14.4	16.0	13.6	12.5	14.4	10.6	13.5	15.4	12.4
2	15.5	22.8	10.6	14.9	21.9	9.8	13.8	21.5	8.6	15.6	21.5	11.6	16.0	21.7	11.5	15.6	22.9	10.1	16.0	23.1	12.2	13.4	21.1	7.7	14.5	21.6	9.7
3	13.9	18.6	9.3	13.7	19.6	8.7	11.9	20.4	6.1	14.4	18.5	10.4	14.6	18.2	10.5	13.5	22.6	7.3	14.2	20.9	10.1	11.5	20.9	6.5	13.3	21.8	6.8
4	13.1	19.3	9.1	12.5	20.6	7.4	11.4	19.4	5.3	14.3	20.3	10.4	14.3	19.9	10.1	13.1	20.5	7.6	14.6	20.4	10.0	10.7	19.0	4.2	12.5	19.9	7.3
5	11.6	18.1	7.7	10.8	17.2	6.3	9.0	16.6	4.2	13.2	17.4	9.5	12.3	16.9	9.0	10.9	18.0	6.0	12.1	17.4	8.6	8.1	16.1	3.0	10.2	16.3	5.9
6	11.0	18.1	5.9	10.3	17.5	4.3	8.8	16.9	1.8	12.4	18.1	7.1	12.1	18.3	6.6	10.0	18.1	4.3	11.6	18.2	6.6	7.1	16.5	0.5	9.4	17.7	3.2
7	10.6	18.0	4.7	10.3	17.8	3.8	8.7	17.9	2.0	11.0	17.9	5.6	11.5	17.5	6.1	10.4	19.8	2.7	11.5	19.4	5.6	8.1	19.2	-0.7	10.3	19.5	3.3
8	12.4	19.3	6.6	11.2	19.7	5.8	9.7	17.6	3.7	13.5	19.9	7.9	12.8	19.7)	7.9)	11.3	19.9	5.2	12.9	19.4	8.2	8.2	17.7	2.7	10.5	18.8	4.4
9	11.0)	18.6)	5.8)	10.7	18.1	4.4	9.0	17.8	2.6	12.1	18.6	7.5	12.4	18.5	7.5	10.8	19.7	4.7	12.2	19.6	7.8	7.8	18.3	2.0	10.2	18.6	4.0
10	11.6	18.4	6.3	11.6	19.6	4.8	10.1	19.2	3.3	12.0	17.7	7.4	12.2	18.2	7.0	11.5	21.2	4.5	12.2	20.5	6.4	8.4	19.6	0.3	11.4	20.3	4.5
11	13.1	19.5	8.1	12.7	20.1	7.1	11.2)	19.7)	5.1)	13.3	19.9	8.7	13.8	19.6	8.8	12.4	21.4	6.3	13.7	20.4	8.4	9.5	20.2	2.4	12.0	20.3	5.4
12	13.8	21.0	8.0	14.5	22.6	7.2	15.1	21.2	6.7	13.9	21.2	9.0	14.7	21.4	9.5	13.9	23.2	6.9	14.2	20.5	8.8	11.1	22.5	3.4	14.9	21.2	7.4
13	15.2	18.5	12.1	16.1	20.7	11.1	15.9	18.8	13.4	15.8	18.3	11.9	15.3	17.8	12.0	15.2	19.6	10.7	15.1	17.6	11.5	13.0	17.1	6.9	15.9	17.9	13.3
14	12.5	15.9	8.2	12.4	16.4	7.2	11.7	15.5	6.5	13.2	16.1	8.5	13.8	16.3	10.0	12.8	16.9	8.0	13.4	16.6	8.7	10.4	15.4	4.3	11.7	16.3	7.7
15	11.6	17.3	6.9	10.5	17.2	4.6	10.0	16.2	3.9	11.6	15.3	7.2	12.3	17.0	8.1	10.6	17.9	5.5	11.6	16.9	7.1	7.3	15.5	2.6	9.8	16.4	4.8
16	9.8	13.5	7.3	9.8	14.0	6.8	9.0	12.7	5.1	10.9	14.3	7.5	11.0	14.0	8.0	10.0	15.9	5.1	11.6	17.0	7.2	7.1	14.7	2.0	9.1	15.1	4.7
17	10.4	15.0	6.8	10.3	14.7	6.8	8.9	14.3	4.7	10.6	14.8	6.9	10.7	15.2	7.4	9.1	16.2	4.1	10.2	16.3	5.4	6.3	14.4	1.7	8.3	14.7	3.7
18	9.8	15.7	5.1	9.8	16.4	5.2	7.6	15.7	2.4	10.8	16.6	6.1	10.7	15.7	6.6	9.0	18.3	2.8	10.5	18.5	5.0	6.4	16.3	1.0	8.6	17.1	2.8
19	11.1	18.8	5.9	10.6	18.3	4.9	9.0	17.4	2.6	11.6	17.5	6.5	11.4	16.8	6.5	9.9	18.0	4.5	11.3	17.6	6.5	6.5	16.0	-0.2	9.2	16.8	3.2
20	13.0	16.9	8.5	13.1	18.0	8.1	12.3	18.1	6.9	14.0	17.1	11.5	13.8	16.8	10.0	13.1	17.6	8.4	13.7	16.9	10.3	11.8	15.8	5.8	13.1	17.6	8.8
21	14.0	19.2	10.3	14.2	19.0	10.3	13.2	17.5	9.2	13.8	18.6	10.5	14.6	18.5	11.2	13.3	18.1	8.1	13.9	18.7	10.4	11.6	15.8	7.5	12.0	16.0	7.5
22	13.8	19.0)	9.9)	12.3	19.1	7.1	11.6	17.5)	5.6)	13.9	18.6)	9.8)	14.3	19.1	10.2	12.1	19.1	6.1	13.4	18.1	9.5	10.4	16.9	6.0	11.7	17.3	7.6
23	12.3	14.7	10.0	12.1	14.0	10.2	11.9	13.5	9.6	13.3	15.8	11.4	13.0	14.7	11.7	12.2	14.7	10.4	13.0	15.1	11.6	11.2	13.3	8.6	12.2	13.4	9.9
24	13.9	17.3	9.6	13.3	18.1	7.0	12.6	17.7	5.4	14.9	17.4	12.2	14.8	18.2	12.8	13.1	18.2	8.0	14.2	18.2)	8.8)	10.8	16.2	4.1	11.8	16.6	6.8
25	11.0	16.7	7.1	10.9	17.2	3.8	10.3	17.0	2.3	12.6	17.3	9.5	12.0	16.7	7.0	10.4	18.2	4.4	11.4	17.5	7.0	7.1	17.4	1.1	10.1	17.8	3.6
26	13.1	17.8	8.5	14.2	18.1	10.6	13.7	17.7	9.9	13.5	17.2	9.5	13.9	16.6	11.0	12.5	18.0	9.0	12.5	17.3	9.2	9.1	17.3	4.5	12.9	17.2	8.7
27	11.9	15.8	6.3	11.7	16.8	5.9	10.6	15.5	4.2	13.1	16.5	7.3	13.6	16.6	8.2	12.0	16.9	5.3	11.9	18.2	7.6	7.9	15.3	1.7	10.2	15.9	5.1
28	12.8	18.8	5.4	13.1	19.8	5.0	12.2	18.7	3.8	13.5	19.8	6.7	13.1	19.3	7.4	12.2	20.4	5.0	12.4	20.3	6.9	9.9)	18.7)	1.7)	11.7)	17.4)	4.9)
29	16.8	18.5	15.3	18.2	20.3	16.0	17.6	19.4	14.9	17.7	19.9	15.4	17.7	20.9	15.1	18.0	21.1	15.9	15.7	17.6	12.8	16.0	18.8	12.1	17.1	19.2	14.8
30	12.0	15.9	7.0	12.1	16.4	7.0	11.8	15.8	7.0	13.0	17.9	7.9	13.0	16.8	8.5	12.5	16.8	6.7	13.2	16.5	8.1	11.3	15.2	5.4	11.4	15.2	6.1
31																											
月極値		22.8	4.7		22.6	3.8		21.5	1.8		21.5	5.6		21.7	6.1		23.2	2.7		23.1	5.0		22.5	-0.7		21.8	2.8
起日		2	7		12	25		2	6		2	7		2	7		12	7		2	18		12	7		3	18
上旬平均	12.5	18.8	7.9	12.0	18.9	6.8	10.6	18.4	5.0	13.3	18.7	9.0	13.3	18.6	8.9	12.1	19.7	6.5	13.2	19.5	8.9	9.6	18.3	3.7	11.6	19.0	6.2
中旬平均	12.0	17.2	7.7	12.0	17.8	6.9	11.1	17.0	5.7	12.6	17.1	8.4	12.8	17.1	8.7	11.6	18.5	6.2	12.5	17.8	7.9	8.9	16.8	3.0	11.3	17.3	6.2
下旬平均	13.2	17.4	8.9	13.2	17.9	8.3	12.6	17.0	7.2	13.9	17.9	10.0	14.0	17.7	10.3	12.8	18.2	7.9	13.2	17.8	9.2	10.5	16.5	5.3	12.1	16.6	7.5
月平均	12.6	17.8	8.2	12.4	18.2	7.3	11.4	17.5	6.0	13.3	17.9	9.1	13.3	17.8	9.3	12.2	18.8	6.9	13.0	18.4	8.7	9.7	17.2	4.0	11.7	17.6	6.6
0℃未満日数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0
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	357			353			263			398			400			337			389			166			295		

地域気象観測降水量月報

滋賀県　2022年11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	16.0	20.5	29.5	18.0	17.0	24.0	17.5	18.5	17.0	15.5	14.5	16.0
2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	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	1.5	0.0	0.0	1.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
5	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
9	0.0	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	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	17.5	9.0	9.0	15.5	9.5	8.0	9.5	8.5	7.5	10.0	14.0	11.0
14	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0
15	12.0	0.5	2.5	0.0	1.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
16	11.5	12.0	6.5	2.5	5.0	4.0	1.5	1.5	1.5	0.0	0.0	0.0
17	3.0	0.0	1.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
18	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
19	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
20	4.0	14.0	8.0	16.0	3.5	3.5	3.0	5.5	3.0	9.5	0.0	0.0
21	9.5	13.5	14.5	6.0	19.0	11.5	18.0	18.0	10.0	16.0	12.0	11.5
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	22.5	20.5	22.0	14.5	21.5	15.0	22.0	16.0	19.5	15.5	27.0	26.5
24	0.5	0.5	0.0	2.0	0.0	0.5	0.5	0.5	0.5	0.0)	0.0	0.5
25	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
26	6.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
27	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
28	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5
29	20.5	17.5	20.5	19.0	19.5	16.0	13.0	14.0	16.0	20.0	32.5	23.5
30	16.0	6.5	4.0	13.5	2.0	2.5	1.5	1.0	1.5	2.0	4.5	3.5
31												
最大日降水量	22.5	20.5	29.5	19.0	21.5	24.0	22.0	18.5	19.5	20.0	32.5	26.5
起日	23	23	1	29	23	1	23	1	23	29	29	23
最大1時間降水量	8.0	9.0	12.5	9.5	9.0	10.0	7.5	8.5	6.0	10.5	22.5	15.5
起日　時分	29 19:46	21 01:08	1 18:46	29 18:57	21 02:17	1 17:59	21 01:43	21 02:06	23 17:09	21 01:28	29 20:13	29 20:31
最大10分間降水量	3.0	4.0	3.5	2.5	2.5	3.5	2.5	3.5	4.0	4.5	6.0	4.5
起日　時分	29 19:04	29 19:07	23 22:34	29 18:43	29 19:40	1 17:52	29 20:11	23 16:15	23 16:26	21 00:43	29 19:24	29 19:40
上旬合計	17.5	20.5	29.5	20.5	17.0	24.0	17.5	18.5	17.0	15.5	14.5	16.0
中旬合計	48.0	35.5	27.0	35.5	19.5	15.5	14.0	15.5	12.5	19.5	14.0	11.0
下旬合計	75.0	58.5	61.0	55.5	62.0	45.5	56.5	49.5	47.5	53.5	76.0	66.0
月合計	140.5	114.5	117.5	111.5	98.5	85.0	88.0	83.5	77.0	88.5	104.5	93.0
1mm以上日数	12	8	10	12	9	8	9	8	8	7	6	6
10mm以上日数	7	6	4	6	4	4	4	4	4	5	5	5
30mm以上日数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	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11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	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
2	8.8	9.2	7.6	9.0	9.7	9.4	9.1	8.4	9.0
3	4.0	5.4	6.6	3.8	5.8	6.4	6.4	9.2	10.0
4	4.1	4.3	2.9	7.3	4.9	7.6	9.0	7.2	7.2
5	3.4	5.3	5.5	2.9	4.6	7.0	5.6	4.5	6.1
6	9.8	10.0	9.9	9.4	9.9	9.8	9.7	9.3	9.7
7	9.2	9.3	9.2	8.6	8.8	8.1	8.1	8.0	8.5
8	6.9	5.8	3.9	7.1	7.4	7.7	7.0	6.9	8.2
9	9.9	9.9	9.9	9.4	9.8	9.8	9.8	9.8	9.9
10	9.3	9.1	8.1	8.0	7.2	9.0	6.5	8.2	9.2
11	9.4	8.3	9.7	9.4	9.6	9.7	9.7	9.7	9.2
12	9.7	9.7	9.8	9.3	9.6	9.7	9.7	9.7	9.6
13	0.1	0.1	0.0	0.4	0.9	0.6	0.2	0.1	0.0
14	5.8	8.4	9.3	3.5	8.9	7.7	1.3	3.2	8.1
15	5.7	5.9	5.4	5.4	7.2	7.4	7.7	6.2	6.1
16	3.0	2.9	3.2	3.1	2.7	4.8	4.2	3.8	5.2
17	2.4	1.7	3.3	2.8	4.0	5.6	5.6	4.7	6.0
18	9.5	7.6	9.6	6.2	8.3	9.6	9.3	9.5	9.6
19	7.2	6.2	6.7	6.8	7.1	6.4	6.5	6.1	6.4
20	0.0	0.3	1.3	0.0	0.3	0.0	0.1	0.0	0.3
21	5.4	7.3	4.9	4.0	6.3	1.5	2.7	0.7	1.0
22	3.1	1.6	1.8	3.1	3.0	4.4	3.8	4.3	4.5
23	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
24	5.0	6.7	7.0	4.3	6.3	5.0	5.1	6.7	5.7
25	9.3	9.4	9.5	9.0	9.5	9.5	9.3	9.3	9.4
26	4.4	2.5	3.9	3.4	2.7	1.8	2.0	1.5	1.0
27	5.6	8.9	9.3	4.3	8.6	8.2	7.7	7.2	7.9
28	6.2	7.3	7.0	5.9	7.3	7.2	6.8	7.1	2.4
29	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
30	0.0	0.0	0.3	0.0	0.7	0.3	0.5	0.8	0.2
31									
旬合計　上旬	65.4	68.3	63.6	65.5	68.1	74.8	71.2	71.5	77.8
旬合計　中旬	52.8	51.1	58.3	46.9	58.6	61.5	54.3	53.0	60.5
旬合計　下旬	39.0	43.7	43.7	34.0	44.4	37.9	37.9	37.6	32.1
月合計	157.2	163.1	165.6	146.4	171.1	174.2	163.4	162.1	170.4
0.1時間未満日数	5	4	4	5	3	4	3	4	4

地域気象観測風向・風速月報

滋賀県　　2022年11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	1.9	5.1	E	7.4	E	E	1.9	4.5	SE	8.7	SSE	SE	2.6	5.3	SE	11.5	SE	SSE	1.0	2.6	W	5.1	WSW	NNW	1.7	4.5	E	9.7	E	ENE
2	1.6	5.0	WNW	7.6	NW	W	1.2	3.3	NW	7.1	NW	NNE	1.2	4.4	WNW	7.5	NNW	W	1.0	2.5	NW	4.9	NNW	W	1.9	5.0	NNW	6.9	NNW	SE
3	1.5	2.4	W	5.2	NW	W	0.8	2.2	N	4.3	N	NNE	0.8	2.9	W	4.7	WNW	WNW	1.0	2.5	E	5.8	NW	W	1.6	4.3	NNW	6.5	NNW	SE
4	2.0	5.0	WNW	8.1	NW	W	1.0	3.7	NW	7.2	NW	ENE	1.4	5.3	W	10.4	W	NW	1.8	4.9	N	13.2	WNW	N	2.8	7.5	NW	10.4	N	SSE
5	1.5	4.1	WNW	7.0	NNW	W	1.2	3.1	NW	7.0	WNW	N	1.0	3.1	W	6.1	NW	NW	1.4	4.4	NW	9.4	NW	NW	2.2	5.4	WNW	8.3	NNW	N
6	2.3	4.9	NNW	8.6	N	W	1.6	4.7	NW	10.0	NW	NW	1.8	5.7	WNW	11.5	NW	WNW	1.7	4.3	NNE	9.5	NNE	WSW	2.8	6.6	NW	10.0	NW	SSE
7	1.5	2.6	W	3.8	WSW	W	0.9	2.4	SW	4.6	SW	NE	0.9	5.5	WSW	7.8	WSW	SSE	0.9	2.2	E	3.6	SE	WSW	1.6	3.5	W	5.1	NW	S
8	1.8	5.5	WNW	10.4	NNW	W	1.1	5.4	NNW	9.9	N	ENE	1.3	5.9	WNW	10.9	WNW	W	1.5	4.1	NNW	12.5	N	NNW	2.6)	7.7)	NNW)	14.3)	NNW)	SSE
9	1.7	3.7	ESE	5.3	ESE	W	0.9	2.2	S	4.3	SSW	ENE	1.0	2.9	WNW	5.5	NW	SSE	1.0	2.4	SE	4.5	SSE	W	1.9	3.3	W	4.4	WNW	SE
10	1.6	2.5	SSE	3.9	E	W	0.8	2.1	N	3.7	N	NNE	0.7	2.1	NW	4.0	WNW	WSW	0.8	2.3	E	3.8	E	W	1.7	3.1	NNW	4.2	NW	SSE
11	1.5	3.0	ESE	4.3	E	W	0.8	2.0	SW	3.5	SSW	NE	0.9)	4.4)	W)	6.4)	W)	SW)	0.9	2.5	SE	3.9	S	W	1.6	2.9	S	4.0	SSE	SSE
12	1.4	2.3	WNW	4.3	ENE	WNW	1.2	3.8	ESE	7.9	ESE	N	2.2	4.8	SSE	8.1	SE	SE	0.8	2.1	E	3.1	ENE	W	1.5	2.9	ESE	4.4	ESE	SSE
13	1.7	6.0	NW	12.5	NNW	NNW	2.3	5.5	NW	10.5	ESE	ESE	3.2	7.2	W	12.2	WNW	SSE	2.3	13.7	NW	24.5	NW	WNW	3.0	11.1	NNW	16.7	NNW	NNW
14	3.2	5.8	NNW	12.4	NNW	NNW	2.4	4.9	NNW	11.6	NNW	NW	3.3	7.3	WNW	12.9	W	WNW	2.9	5.9	N	14.0	NE	N	6.1	10.3	NNW	15.3	NNW	NNW
15	1.9	4.8	WNW	8.9	NNW	W	1.4	4.2	NNW	9.7	NNW	NNW	1.9	7.0	W	12.0	W	NW	1.4	5.4	NW	10.5	NW	WNW	2.5	8.7	NNW	14.9	NNW	SSE
16	1.9	5.3	WNW	10.7	NW	W	1.0	3.2	NW	8.6	NNW	NNW	1.5	4.9	NNW	9.9	NNW	WNW	2.0	8.1	WNW	15.1	WNW	WNW	2.9	9.1	WNW	13.5	NW	WNW
17	1.3	2.9	ESE	4.7	E	W	0.8	1.9	NE	3.3	NNE	ENE	1.1	3.4	NW	6.1	NW	W	0.9	2.1	SE	3.3	ESE	W	1.7	3.3	S	4.7	S	SE
18	1.6	3.0	W	4.7	WNW	W	1.0	2.3	N	3.9	NNW	N	1.0	2.7	WNW	4.5	WNW	WNW	1.0	2.5	S	4.0	SW	W	1.6	3.0	SSE	4.2	SSW	SE
19	1.7	4.3	WNW	8.2	NNW	W	0.8	2.2	NNW	4.2	N	N	0.9	2.7	W	4.5	W	WSW	1.0	3.5	S	9.8	NNE	W	1.7	2.9	NNW	4.5	NNW	SSE
20	1.0	2.0	W	3.3	NNE	W	0.9	3.5	ESE	5.7	ESE	NNE	1.2	3.5	SE	5.7	SSE	SSW	1.1	2.4	W	5.6	SW	W	1.6	4.5	NNW	7.2	NNW	NW
21	1.5	4.2	W	7.1	W	W	1.4	3.7	NW	7.5	WNW	NW	1.6	4.0	WNW	7.0	WNW	WNW	1.0	2.6	S	4.4	SSE	W	2.2	4.7	NW	6.8	NW	NW
22	2.0)	4.8)	NW)	9.0)	NW)	WNW	1.0	2.9	NW	6.1	WNW	E	0.9)	2.7)	W)	4.9)	N)	WNW	1.4)	4.3)	NNE)	12.1)	NE)	WNW	2.3	5.6	NW	8.0	WNW	NW
23	1.2	5.2	WNW	9.9	WNW	W	0.9	2.6	E	6.3	NW	NNW	2.0	6.1	NW	12.3	NW	SSE	1.1	6.8	WNW	13.5	NW	WSW	1.5	4.8	ESE	7.8	ESE	SE
24	2.6	5.8	WNW	11.6	NNW	NNW	2.6	5.0	NW	11.2	WNW	NW	3.2	7.4	WNW	13.5	WNW	WNW	2.7	4.7	NNE	13.0	NE	ENE	6.0	9.2	NW	13.5	NNW	NNW
25	1.7	3.3	ESE	4.9	E	W	1.1	2.7	S	4.5	SE	E	1.6	4.0	ESE	7.2	ESE	S	1.3	2.9	SE	5.4	E	W	2.0	5.1	NNW	7.7	NNW	ESE
26	1.4	4.5	NNW	9.2	NNW	W	1.0	2.8	S	5.0	SE	WSW	2.0	4.3	SE	7.3	SE	W	1.2	4.2	ESE	10.2	NW	NNW	1.6	5.8	NW	8.8	NNW	NW
27	2.6	5.4	N	10.1	N	NW	1.8	4.3	NW	9.9	WNW	NNW	2.4	6.1	WNW	12.2	W	WNW	2.3	4.7	NNE	12.4	ENE	ENE	4.6	7.2	NW	10.9	NW	NNW
28	2.1	5.5	E	8.4	E	ESE	2.6	6.5	ESE	11.0	SE	ESE	2.9	6.2	SE	10.9	ESE	SE	1.1	3.3	SSE	6.5	SSE	SSW	1.7	4.4	SE	6.6	SE	SE
29	1.4	4.2	N	9.1	NW	ENE	3.9	6.1	ESE	12.3	NNW	ESE	4.0	6.4	W	11.5	WNW	SE	1.5	6.3	NW	14.3	NW	W	2.5	8.0	NNW	13.3	NNW	SE
30	2.3	5.4	WNW	10.7	WNW	NW	3.0	5.3	NW	11.4	NW	NW	3.9	7.2	WNW	13.5	W	WNW	3.6	10.1	WNW	18.5	NW	NW	6.5	11.6	NW	17.6	NNW	NW
31																														
月最大		6.0	NW	12.5	NNW			6.5	ESE	12.3	NNW			7.4	WNW	13.5	W			13.7	NW	24.5	NW			11.6	NW	17.6	NNW	
起日		13		13				28		29				24		30				13		13				30		30		
上旬平均	1.7					W	1.1					NNE	1.3					SSE	1.2					W	2.1					SSE
中旬平均	1.7					W	1.3					NNW	1.7					WNW)	1.4					W	2.4					SSE
下旬平均	1.9					W	1.9					NW	2.5					WNW	1.7					WSW	3.1					NW
月平均	1.8					W	1.4					NW	1.8					WNW)	1.5					W	2.5					NNW
10m/s以上日数		0						0						0						2						3				
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11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	0.9	3.0	W	5.2	W	NW	1.2	3.1	ESE	6.1	ENE	NNE	1.5	6.1	E	11.5	E	E	2.2	6.5	ESE	13.4	E	ESE
2	1.2	3.3	NNW	6.3	NE	ESE	1.1	2.5	W	4.4	NE	SSE	1.1	3.9	NE	6.0	NNE	S	0.5	2.8	W	6.6	W	W
3	0.7	2.7	WNW	5.4	SSW	E	1.3	3.3	NW	5.6	NW	SSE	1.1	4.7	WSW	8.6	WSW	WSW	0.9	4.5	W	8.2	W	W
4	1.7	7.0	NNW	12.1	NNW	ESE	2.1	5.4	WNW	8.9	WNW	SSE	1.3	6.2	N	9.4	NNE	WNW	1.3	6.6	W	10.7	W	W
5	1.3	3.3	NNW	6.2	NW	E	1.3	2.8	NW	5.0	NW	SSE	0.8	3.2	N	5.6	WNW	SSW	0.7	4.0	W	6.8	W	W
6	1.5	4.8	NNW	8.4	NNW	ESE	1.6	3.9	NE	7.1	NE	SSE	1.2	5.2	NNE	8.7	NNE	NNE	0.7	3.8	W	7.1	W	SW
7	0.7	2.3	NNE	4.0	NNE	E	1.4	3.1	WNW	4.7	NW	SSE	0.6	3.0	ENE	4.7	W	E	0.6	2.2	W	3.9	WSW	E
8	1.6	6.0	NNW	11.4	NNE	SE	1.9	5.4	WNW	8.7	NW	SSE	0.9	4.7	N	8.0	N	WNW	0.8	4.8	W	9.5	W	W
9	0.8	2.9	W	5.6	W	ESE	1.4	2.3	W	4.4	SSE	SSE	0.5	2.7	NW	4.8	SE	NE	0.8	3.8	W	6.5	W	E
10	0.9	3.1	W	6.5	WNW	SE	1.3	2.9	NW	4.9	NW	SSE	0.7	4.5	W	7.2	W	W	0.8	2.6	W	4.7	W	E
11	0.7	1.8	NW	4.0	WNW	ESE	1.3	2.6	WNW	3.8	NW	SSE	0.6	2.8	N	4.8	NNE	SE	0.8	3.1	SE	5.0	SE	E
12	0.6	2.6	SE	5.7	SSE	SSE	1.2	2.5	NW	4.0	NW	SSE	0.6	3.5	E	5.9	ESE	SE	2.2	4.7	SE	8.1	ESE	ESE
13	1.6	5.9	NNW	11.9	NNW	NW	1.2	5.2	NW	8.7	NNW	WNW	1.2	5.5	N	9.2	N	NNW	2.7	6.0	ESE	9.7	ESE	ESE
14	3.0	5.5	NW	11.4	NNE	NW	2.1	4.3	NW	7.6	NW	NW	2.3	5.0	N	9.6	N	NNW	1.7	4.9	W	9.4	W	W
15	1.1	3.3	NNW	5.8	NNW	ESE	1.9	6.1	W	9.8	W	SSE	1.0	4.4	WSW	8.6	WSW	WNW	0.9	5.2	W	8.8	W	W
16	1.2	3.6	NNE	7.2	NNW	NE	1.9	5.1	WNW	8.2	WNW	W	1.3	4.2	WSW	7.0	WNW	WSW	1.0	4.2	W	6.1	WNW	W
17	0.7	1.8	NNE	3.6	W	ESE	1.2	2.0	SSE	3.8	SSE	SSE	0.5	2.0	W	3.6	SW	SSW	0.5	2.5	W	4.7	W	E
18	0.8	2.5	N	5.2	NNE	ESE	1.3	2.5	NNW	4.6	NNW	SSE	0.7	3.6	NNE	5.6	NE	NNE	0.6	3.4	W	6.2	W	W
19	1.0	3.0	N	5.9	NNW	ESE	1.4	3.1	E	5.3	ENE	SSE	0.8	4.5	N	8.8	NNW	NNE	0.5	3.1	W	6.5	W	W
20	1.0	4.5	SE	10.2	SSE	WNW	1.5	5.5	ESE	9.3	ESE	E	1.5	5.5	E	12.5	E	E	2.4	6.3	ESE	12.7	ESE	ESE
21	1.2	3.7	NNW	6.3	NNW	NNW	1.2	3.9	E	6.3	E	WNW	0.9	2.8	S	4.7	NNE	ENE	0.6	3.0	ESE	5.5	W	W
22	1.1	4.3	NNW	7.5	NNW	NNW	1.3	2.1	WNW	4.0	S	SSE	1.2	4.0	N	9.0	N	S	0.7	3.6	W	6.0	W	W
23	0.8	5.1	WNW	10.8	W	WNW	1.2	5.1	NNW	10.1	NNW	SSE	1.1	4.1	N	9.4	WNW	WSW	1.9	6.5	ESE	10.8	ESE	ESE
24	2.6	6.1	NW	11.1	NW	NW	2.8)	6.3)	NW)	10.3)	NW)	WNW	1.7	4.8	NNW	9.8	W	NNW	2.4	6.1	W	13.2	W	W
25	0.8	2.5	SE	5.1	SSE	ESE	1.4	2.7	WNW	4.0	SSE	SSE	0.7	3.7	NE	6.1	NE	W	1.1	4.1	ESE	6.9	ESE	ESE
26	0.6	2.7	E	4.5	E	ESE	1.0	2.1	SE	4.0	S	SSE	0.4	2.4	S	4.1	SSW	SE	1.1	4.5	ESE	8.2	ESE	SE
27	2.5	5.3	NNW	9.5	NNW	NNW	1.5	4.2	NW	7.8	NW	S	1.3	5.1	N	9.2	N	N	1.1	5.3	W	10.5	W	W
28	0.9	3.1	S	8.7	S	SSE	1.4	4.9	E	7.5	E	SSE	1.3	4.6	ESE	8.5	SE	ESE	2.5	6.5	ESE	11.0	ESE	ESE
29	2.0	5.2	NNW	9.4	N	SE	0.8	2.1	NE	4.6	NW	W	1.6	6.2	ESE	9.6	SE	SE	3.6	6.3	ESE	11.9	ESE	ESE
30	3.8	7.6	NNW	13.6	NNW	NNW	3.3	6.4	WNW	10.8	WNW	WNW	2.0	4.8	WNW	9.5	NNW	WNW	2.2	4.7	W	9.5	W	W
31																								
月最大		7.6	NNW	13.6	NNW			6.4	WNW	10.8	WNW			6.2	ESE	12.5	E			6.6	W	13.4	E	
起日		30		30				30		30				29		20				4		1		
上旬平均	1.1					ESE	1.5					SSE	1.0					S	0.9					W
中旬平均	1.2					ESE	1.5					SSE	1.1					NE	1.3					ESE
下旬平均	1.6					NW	1.6					SSE	1.2					S	1.7					W
月平均	1.3					ESE	1.5					SSE	1.1					S	1.3					W
10m/s以上日数		0						0						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　　2022年11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	×	×	×				12.9	83	55	14.9	90	59	14.1	85	51				13.9	85	61						
2	×	×	×				13.7	88	52	15.7	89	61	15.3	85	60				15.0	84	45						
3	×	×	×				12.7	91	60	15.0	92	70	14.6	88	76				14.1	87	60						
4	×	×	×				11.4	85	57	12.5	78	42	12.9	80	57				12.0	74	43						
5	×	×	×				9.6	85	54	11.2	74	54	10.9	77	59				10.9	78	53						
6	×	×	×				8.0	75	31	9.3	67	38	9.4	69	40				9.3	71	41						
7	×	×	×				9.1	83	41	10.4	81	37	9.9	74	50				9.9	74	44						
8	×	×	×				10.3	86	52	11.3	75	40	11.4	78	50)				10.4	72	44						
9	10.3]	78]	47]				9.6	85	48	10.9	79	44	10.7	76	46				10.1	73	41						
10	10.6	80	49				10.2	84	47	12.4	89	65	11.2	79	64				11.6	81	49						
11	12.6	84	59				11.5)	86)	55)	12.8	85	58	12.7	80	62				11.8	77	45						
12	12.3	80	49				11.7	70	48	14.1	90	54	13.5	81	55				13.0	81	57						
13	15.1	87	71				14.8	82	69	16.1	90	64	15.9	91	77				15.4	90	66						
14	9.6	67	45				9.0	67	44	10.0	66	50	10.1	65	47				10.2	67	47						
15	10.2	76	43				9.8	81	51	10.8	80	57	10.5	74	52				9.4	70	43						
16	10.1	84	61				9.6	85	60	10.2	79	51	10.2	78	58				9.1	68	42						
17	10.8	86	67				10.1	89	58	10.9	86	61	10.6	82	64				9.3	77	48						
18	10.1	84	62				9.1	89	52	10.6	83	49	10.7	83	61				9.6	78	38						
19	9.5	75	33				9.6	85	46	10.9	81	36	10.2	77	46				9.3	71	39						
20	12.3	83	53				11.7	83	48	13.4	84	56	12.6	80	60				12.3	79	57						
21	13.5	86	59				13.5	89	68	14.4	92	66	14.6	89	70				13.7	87	59						
22	11.2	72	49)				12.0	88	63)	12.1	78	44)	12.8	79	61				12.0	79	55						
23	13.2	92	74				13.0	93	76	14.3	94	68	14.2	94	84				13.7	92	75						
24	10.5	67	49				10.3	72	41	10.7	63	47	11.6	69	53				10.8	67	46)						
25	9.4	74	38				8.8	72	43	10.1	70	36	9.6	70	43				9.4	72	35						
26	12.3	82	65				12.3	79	60	12.7	82	53	13.1	83	68				11.3	78	64						
27	9.4	68	45				9.1	73	42	9.6	64	46	10.2	66	49				9.8	73	42						
28	11.8	79	54				11.5	80	54	13.3	85	61	12.2	80	64				11.8	81	59						
29	17.5	92	74				17.5	87	78	18.2	90	66	18.1	90	69				17.0	95	89						
30	11.2	79	60				11.2	80	60	11.3	74	55	12.4	81	64				11.1	72	54						
31																											
月極値			33]						31			36			40						35						
起日			19						6			25			6						25						
上旬平均	10.6]	80]					10.8	85		12.4	81		12.0	79					11.7	78							
中旬平均	11.3	81					10.7	82		12.0	82		11.7	79					10.9	76							
下旬平均	12.0	79					11.9	81		12.7	79		12.9	80					12.1	80							
月平均	11.6]	80]					11.1	83		12.3	81		12.2	79					11.6	78							

地域気象観測積雪月報

滋賀県　　2022年11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	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
2	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
3	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
4	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
5	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
6	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
7	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
8	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
9	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
10	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
11	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
12	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
13	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
14	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
15	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
16	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
17	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
18	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
19	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
20	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
21	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
22	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
23	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
24	0	0)	0	0)	0	0)	0	0)	0	0)
25	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
26	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
27	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
28	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
29	0)	0)	0	0	0	0	0	0	0	0
30	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
31										
月最大	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
起日	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
旬合計　上旬		−		−		−		−		−
旬合計　中旬		−		0		0		0		0
旬合計　下旬		0		0		0		0		0
月合計		0		0		0		0		0
3cm以上日数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5cm以上日数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
10cm以上日数	0	0	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	

※積雪深計による観測を11月24日から開始しました。

警報・注意報発表状況　　2022年11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
11月2日 03時32分	濃霧注意報	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
11月2日 09時05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
11月3日 03時06分	濃霧注意報	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
11月3日 10時46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
11月5日 06時13分	濃霧注意報	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
11月5日 09時08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
11月8日 09時32分	強風注意報	●	●	●		●	●	●					●	●	●	●	●				
11月8日 18時12分	強風注意報	解	解	解		解	解	解					解	解	解	解	解				
11月9日 06時16分	濃霧注意報	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
11月9日 09時33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
11月13日 03時50分	雷注意報	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
11月13日 09時50分	雷注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	強風注意報	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
11月13日 20時26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	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
11月14日 10時10分	強風注意報	○	○	○	解	○	○	○	解	解	解	解	○	○	○	○	○	解	解	解	解
11月14日 15時40分	強風注意報	解	解	解		解	解	解					解	解	解	解	解				
11月15日 09時51分	雷注意報												●	●	●	●	●	●	●	●	●
11月15日 15時54分	雷注意報												○	○	○	○	○	○	○	○	○
11月16日 18時08分	雷注意報												解	解	解	解	解	解	解	解	解
11月17日 04時08分	濃霧注意報										●	●									
11月17日 09時13分	濃霧注意報										解	解									
11月18日 03時15分	濃霧注意報	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
11月18日 10時11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
11月18日 20時17分	濃霧注意報	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
11月19日 09時31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
11月21日 22時52分	濃霧注意報	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
11月22日 10時02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
11月23日 09時53分	雷注意報	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
11月23日 15時35分	雷注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	強風注意報	●	●	●		●	●	●					●	●	●	●	●				

●: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
11月23日 23時24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	○	○	○		○	○	○					○	○	○	○	○				
11月24日 16時15分	強風注意報	解	解	解		解	解	解					解	解	解	解	解				
11月26日 09時34分	雷注意報												●	●	●	●	●	●	●	●	●
11月26日 16時05分	雷注意報												○	○	○	○	○	○	○	○	○
	強風注意報	●	●	●		●	●	●					●	●	●	●	●				
11月26日 21時11分	雷注意報												○	○	○	○	○	○	○	○	○
	強風注意報	○	○	○		○	○	○					○	○	○	○	○				
11月26日 23時48分	雷注意報												解	解	解	解	解	解	解	解	解
	強風注意報	○	○	○		○	○	○					○	○	○	○	○				
11月27日 09時41分	強風注意報	解	解	解		解	解	解					解	解	解	解	解				
11月29日 09時50分	雷注意報	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
11月29日 15時50分	雷注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	強風注意報	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
11月29日 22時16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	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
11月30日 15時42分	強風注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
11月30日 23時08分	強風注意報	○	○	○	解	○	○	○	解	解	解	解	○	○	○	○	○	解	解	解	解

滋賀県気象情報発表状況　11 月

なし

11 月の極値更新

要素名	順　　位			統計期間
	第 1 位	第 2 位	第 3 位	
月平均気温の高い方から	13.4	13.4	13.3	1893 年～2022 年
(℃)	2015 年 11 月	2003 年 11 月	2022 年 11 月	

※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。

11 月の異常気象・気象災害

なし

11 月の生物季節観測

種目	本年	平年	昨年	最早	最晩
イチョウ (黄葉)	11 月 21 日	11 月 20 日	11 月 26 日	1969 年 10 月 13 日	2007 年 11 月 30 日
イチョウ (落葉)	11 月 30 日	12 月 2 日	12 月 3 日	1976 年 11 月 11 日	2007 年 12 月 14 日
カエデ (紅葉)	11 月 30 日	11 月 28 日	12 月 6 日	1974 年 11 月 2 日	2015 年 12 月 7 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。

11 月の季節現象

なし

【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