

兵庫県の気象

令和6年(2024年) 1月

掲 載 内 容

気象概況	1
気候表	2
経過図	3
分布図	4～6
警報・注意報発表状況	7～10
気象情報発表状況	11
極値	11
情報のご案内	12
地域気象観測所一覧表	13

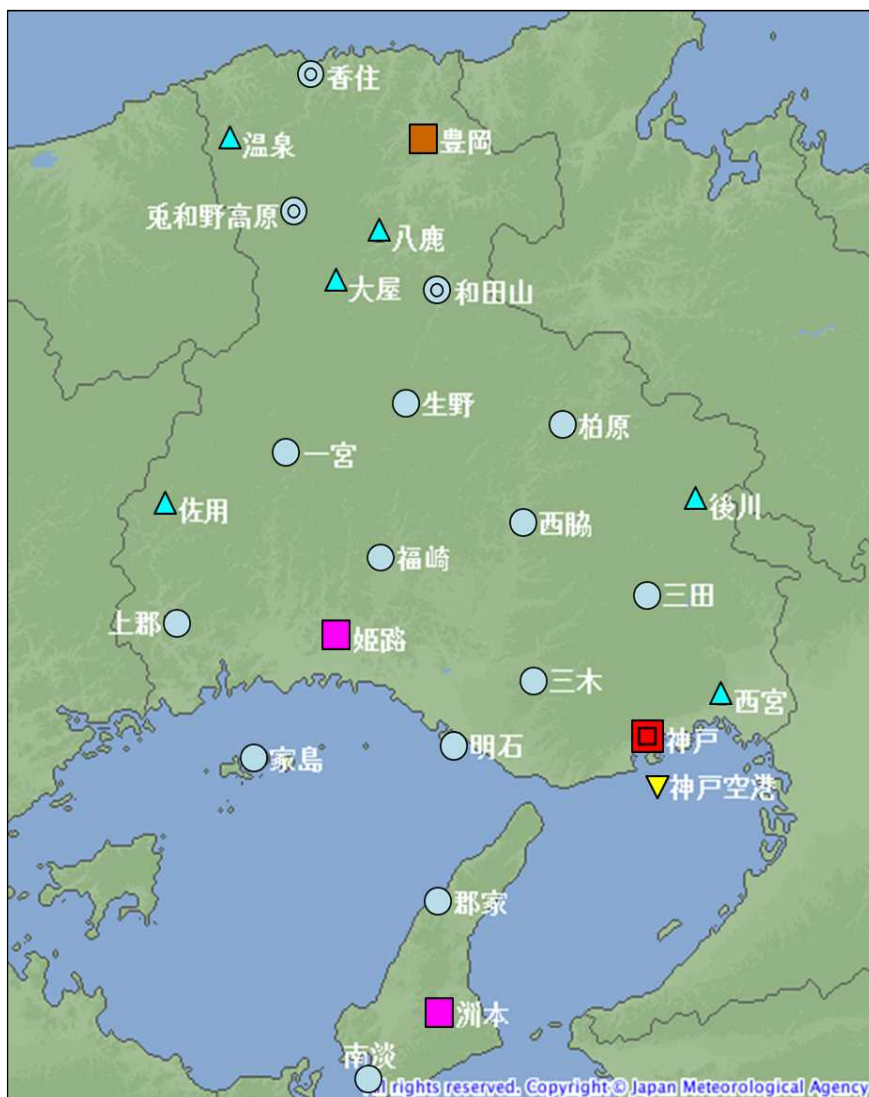
※ 警報・注意報並びに気象情報の発表状況以外は速報値です。

神戸地方気象台

観測値(要素)の解説

要素		最小位数と単位	日別値の求め方とその他の説明
気温	平均	0.1℃	毎正時(24回)の平均
	最高		任意の時分の最高値
	最低		任意の時分の最低値
日照時間		0.1 h	毎正時(24回)の合計 (注)神戸・豊岡・姫路・洲本を除くアメダス地点の日照時間は、推計気象分布(日照時間)の推計値。 平年値は推計値の平年値を使用。
降水量	日降水量	0.5 mm	毎正時(24回)の合計

兵庫県内気象観測所配置図



シンボル	観測所の種類	観測要素
■	気象台	気温・降水量・風向風速・日照時間・湿度・気圧・積雪深
■	特別地域気象観測所	気温・降水量・風向風速・日照時間・湿度・気圧・積雪深
■	特別地域気象観測所	気温・降水量・風向風速・日照時間・湿度・気圧
◎	地域気象観測所(アメダス)	気温・降水量・風向風速・湿度・積雪深
○	地域気象観測所(アメダス)	気温・降水量・風向風速・湿度
▽	地域気象観測所(アメダス)	気温・降水量・風向風速
▲	地域気象観測所(アメダス)	降水量

令和6年(2024年) 1月の気象概況

月の前半は高気圧や冬型の気圧配置の影響で南部では晴れた日が多く、北部では雨や雪の降った日が多かった。後半は寒気や湿った空気の影響で曇りや雨または雪の降った日が多かった。特に24日から25日にかけては強い冬型の気圧配置の影響で、北部を中心に大雪となった。

平均気温は全ての観測地点で平年より高く、日照時間は平年並みの観測地点が多く、降水量はほとんどの観測地点で平年並みか平年より少なかった。

上旬： 気圧の谷や湿った空気の影響で曇りや雨の降った日と、高気圧に覆われて晴れた日が、3～4日の周期で現れた。また、北部では冬型の気圧配置のため、雨や雪の降った日もあった。
平均気温は、淡路島で平年並み、その他の地点では平年より高かった。日照時間は、南部では平年並み、北部では平年より多かった。降水量は、平年並みか平年より少なかった。

中旬： 前半は冬型の気圧配置の影響で南部では晴れた日が多く、北部では雨や雪の降った日が多かった。後半は前線や湿った空気の影響で曇りや雨の日が多かった。
平均気温は平年より高く、日照時間は平年並み、降水量は南部では平年並みか平年より少なく、北部では平年並みか平年より多かった。

下旬： 南部では高気圧に覆われて晴れた日もあったが、寒気や湿った空気の影響で北部を中心に曇りや雨または雪の降った日が多かった。24日から25日にかけては、強い冬型の気圧配置の影響で大雪となった。
平均気温は平年より高く、日照時間は平年並み、降水量は南部では平年並みか平年より多く、北部では平年より多かった。

日々の気象概況			
日	概況	天気(神戸)	
		06時～18時	18時～翌06時
1	冬型の気圧配置となる。	晴後雨時々曇	晴
2	高気圧に覆われる。	晴	晴後時々曇
3	気圧の谷や寒気の影響を受ける。	曇後時々雨	雨時々曇
4	冬型の気圧配置となる。	曇時々雨後晴	晴
5	高気圧に覆われる。	晴	晴時々曇
6	気圧の谷や湿った空気の影響を受ける。	曇時々晴後雨	晴時々雨後曇
7	冬型の気圧配置となる。	晴後時々雨一時曇	晴
8	冬型の気圧配置となる。	晴後曇一時雨	晴時々曇
9	高気圧に覆われる。	晴	晴後一時曇
10	低気圧や湿った空気の影響を受ける。	曇時々雨	晴時々曇
11	高気圧に覆われる。	曇後晴	晴
12	冬型の気圧配置となる。	曇時々晴	晴一時曇
13	冬型の気圧配置となる。	晴後雨時々曇	晴一時曇
14	高気圧に覆われる。	晴	曇時々晴後雨
15	前線や湿った空気の影響を受けるが、次第に冬型の気圧配置となる。	雨後曇時々晴	曇後晴時々雪 一時みぞれ
16	冬型の気圧配置となる。	曇時々晴	晴
17	高気圧に覆われるが、次第に気圧の谷や湿った空気の影響を受ける。	晴後一時曇	曇後時々雨
18	前線や湿った空気の影響を受ける。	雨時々曇	雨時々曇
19	前線や湿った空気の影響を受ける。	曇後時々晴	曇一時晴後雨
20	湿った空気の影響を受ける。	雨時々曇	雨時々曇
21	低気圧や湿った空気の影響を受ける。	雨後曇時々晴	曇時々晴一時雨
22	寒気や湿った空気の影響を受ける。	曇時々晴	曇一時雨
23	寒気や湿った空気の影響を受ける。	曇後時々晴一時雪	晴
24	強い冬型の気圧配置となる。	晴一時曇	晴
25	冬型の気圧配置となる。	晴後みぞれ時々曇 一時雪	曇時々晴一時雪
26	寒気や湿った空気の影響を受ける。	曇一時雪 みぞれを伴う	曇一時雨後時々晴
27	寒気や湿った空気の影響を受ける。	曇後時々晴一時雨	晴時々曇
28	気圧の谷や湿った空気の影響を受ける。	晴時々曇後雨	晴時々曇
29	高気圧に覆われる。	晴	晴
30	高気圧に覆われる。	晴	晴時々曇
31	湿った空気の影響を受ける。	曇一時晴後雨	雨時々曇

令和6年(2024年) 1月の気候表

神戸地方気象台、豊岡・姫路・洲本特別地域気象観測所

	要素	平均気温(°C)			日照時間(h)			降水量(mm)		
	官署	本年	平年	階級区分	本年	平年	階級区分	本年	平年	階級区分
上旬	神戸	7.6	6.6	高い	54.8	49.0	多い	0.5	10.2	少ない
	豊岡	5.5	3.8	高い	20.4	20.1	平年並	66.5	79.1	平年並
	姫路	5.9	4.7	高い	49.9	51.2	平年並	0.0	9.5	かなり少ない
	洲本	6.6	6.1	平年並	48.3	41.1	多い	0.0	12.2	かなり少ない
中旬	神戸	7.8	6.2	かなり高い	41.6	46.8	平年並	3.5	11.2	少ない
	豊岡	5.4	3.4	かなり高い	22.3	21.6	平年並	65.5	78.2	平年並
	姫路	5.8	4.5	高い	42.5	46.0	平年並	3.5	12.0	少ない
	洲本	6.9	5.5	かなり高い	36.6	40.7	少ない	1.5	14.3	少ない
下旬	神戸	6.6	5.7	高い	53.3	50.0	平年並	12.0	17.1	平年並
	豊岡	3.0	2.8	平年並	24.1	23.3	平年並	132.5	90.7	多い
	姫路	5.0	4.0	高い	55.4	51.8	平年並	21.5	15.4	多い
	洲本	5.6	4.9	高い	40.7	43.3	少ない	11.0	21.7	平年並
月	神戸	7.3	6.2	かなり高い	149.7	145.8	平年並	16.0	38.4	少ない
	豊岡	4.6	3.3	かなり高い	66.8	65.0	平年並	264.5	248.0	平年並
	姫路	5.6	4.4	かなり高い	147.8	149.1	平年並	25.0	36.9	平年並
	洲本	6.3	5.5	高い	125.6	125.0	平年並	12.5	48.2	少ない

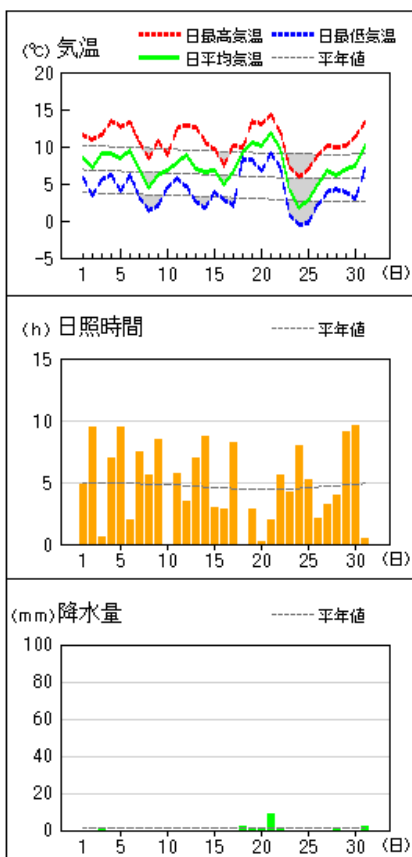
※平年値は、1991～2020年の観測値の平均です。

値の右にある記号の説明

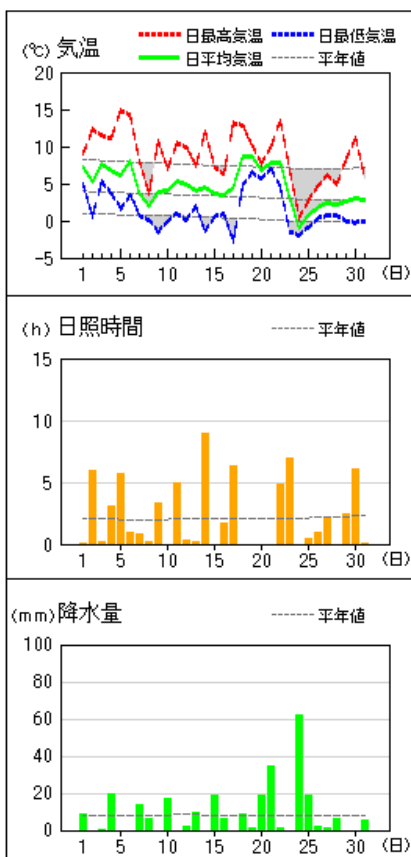
)	: 準正常値	対象となる資料の一部が欠けているが、許容する資料数を満たす値
]	: 資料不足値	対象となる資料が許容する資料数を満たさない値
×	: 欠測(資料なし)	測器の故障などで値が得られなかった場合

地上気象 気象経過図：2024年01月01日-2024年01月31日

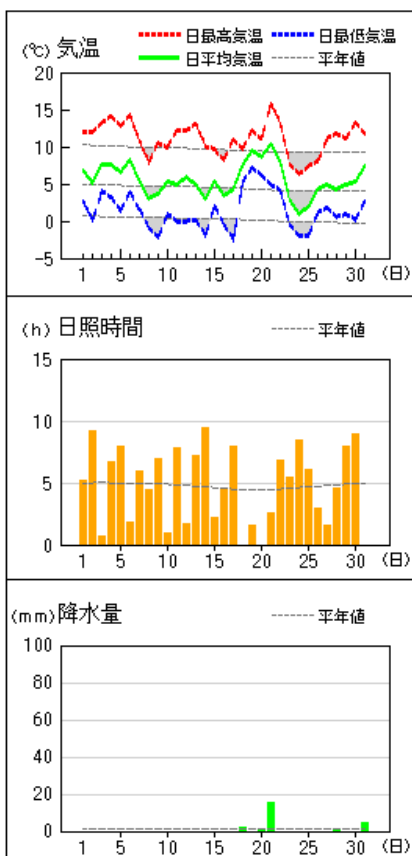
神戸



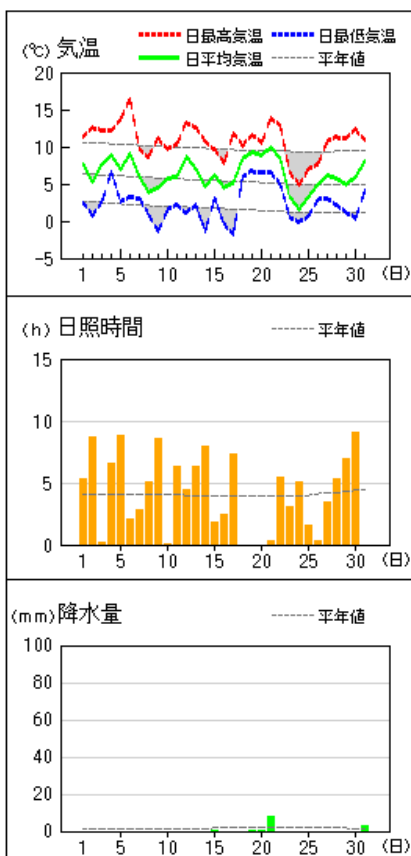
豊岡



姫路

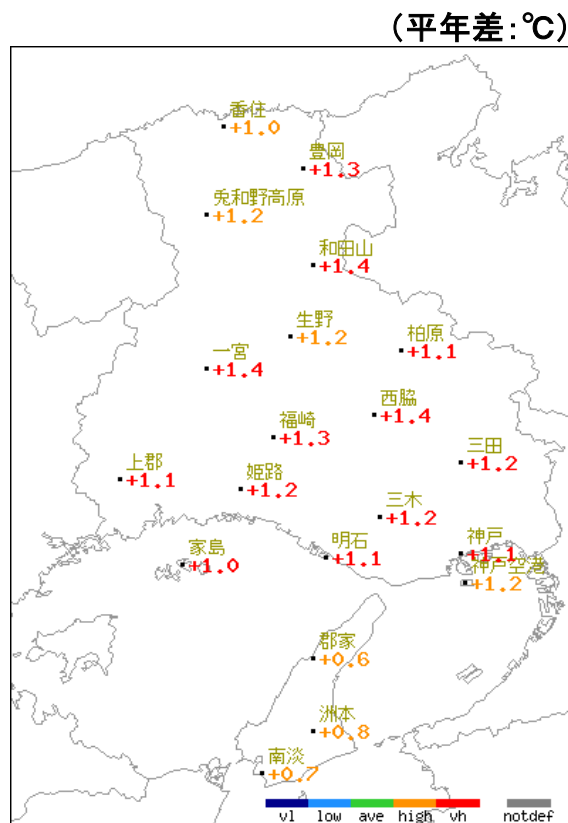
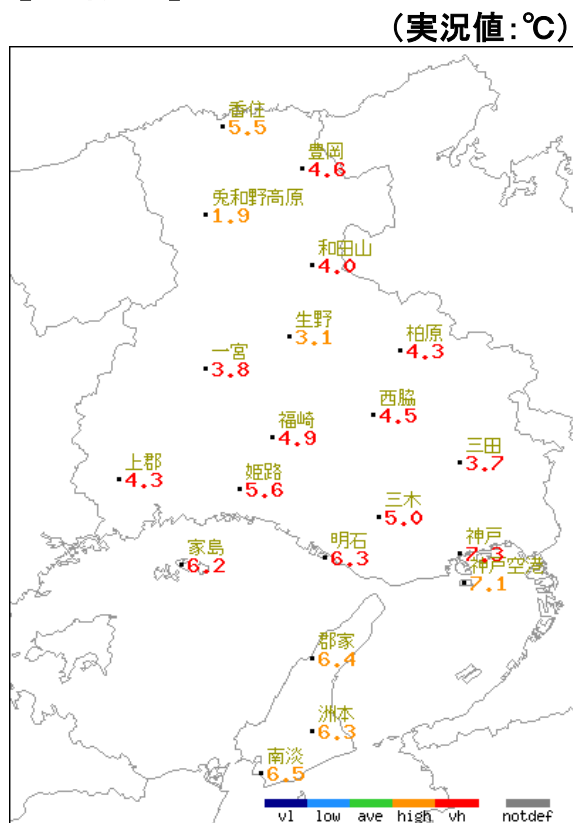


洲本



令 和 6 年 (2024 年) 1 月 の 気 象 分 布 図 平 均 気 温 (月 平 均)

【平均気温】



地点名	実況値(°C)	平年値(°C)	平年差(°C)
香住	5.5	4.5	1.0
豊岡	4.6	3.3	1.3
兔和野高原	1.9	0.7	1.2
和田山	4.0	2.6	1.4
生野	3.1	1.9	1.2
柏原	4.3	3.2	1.1
一宮	3.8	2.4	1.4
福崎	4.9	3.6	1.3
西脇	4.5	3.1	1.4
上郡	4.3	3.2	1.1
姫路	5.6	4.4	1.2
三田	3.7	2.5	1.2
三木	5.0	3.8	1.2
家島	6.2	5.2	1.0
明石	6.3	5.2	1.1
神戸空港	7.1	5.9	1.2
神戸	7.3	6.2	1.1
郡家	6.4	5.8	0.6
洲本	6.3	5.5	0.8
南淡	6.5	5.8	0.7

凡 例

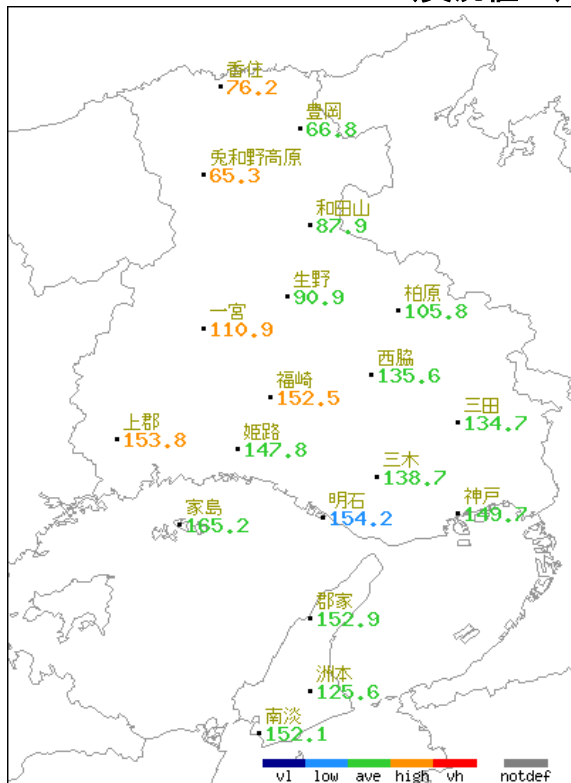
記号	記号の説明
D	正常値
--	現象なし
D)	準正常値
D]	資料不足値
X	欠測(資料なし)
//	平年値なし

記号	色	階級区分
vh	赤	平年よりかなり高い
high	黄	平年より高い
ave	緑	平年並
low	青	平年より低い
vl	濃青	平年よりかなり低い
notdef	灰	(平年値なし)比較できない

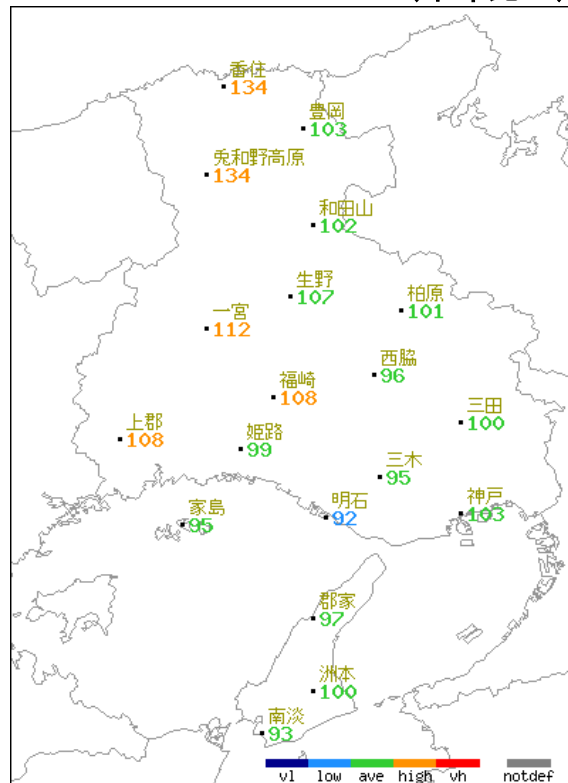
令和6年(2024年) 1月の気象分布図 日照時間(月合計)

【日照時間】

(実況値:h)



(平年比:%)



地点名	実況値(h)	平年値(h)	平年比(%)
香住	76.2	56.9	134
豊岡	66.8	65.0	103
兔和野高原	65.3	48.8	134
和田山	87.9	86.2	102
生野	90.9	85.3	107
柏原	105.8	105.0	101
一宮	110.9	99.1	112
福崎	152.5	141.6	108
西脇	135.6	140.9	96
上郡	153.8	142.1	108
姫路	147.8	149.1	99
三田	134.7	134.6	100
三木	138.7	145.5	95
家島	165.2	174.0	95
明石	154.2	168.0	92
神戸	149.7	145.8	103
郡家	152.9	156.9	97
洲本	125.6	125.0	100
南淡	152.1	164.2	93

凡例

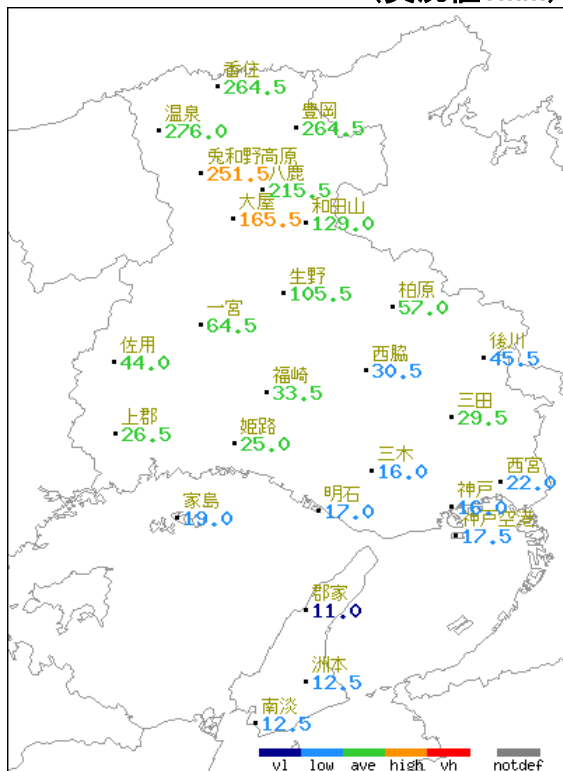
記号	記号の説明
D	正常値
--	現象なし
D)	準正常値
D]	資料不足値
X	欠測(資料なし)
//	平年値なし

記号	色	階級区分
vh	赤	平年よりかなり多い
high	黄	平年より多い
ave	緑	平年並
low	青	平年より少ない
vl	濃青	平年よりかなり少ない
notdef	灰	(平年値なし)比較できない

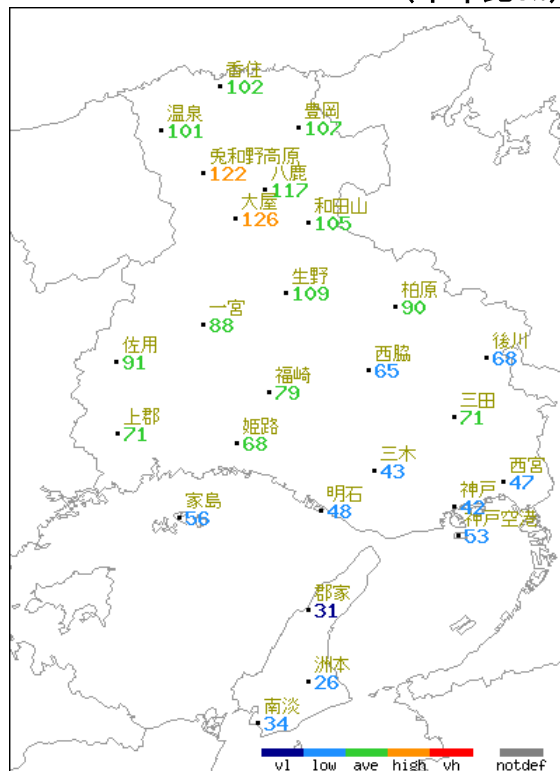
令和6年(2024年) 1月の気象分布図 降水量(月合計)

【降水量】

(実況値:mm)



(平年比:%)



地点名	実況値(mm)	平年値(mm)	平年比(%)
香住	264.5	260.4	102
温泉	276.0	272.0	101
豊岡	264.5	248.0	107
兔和野高原	251.5	205.6	122
大屋	165.5	131.6	126
八鹿	215.5	183.7	117
和田山	129.0	122.5	105
生野	105.5	97.0	109
柏原	57.0	63.6	90
佐用	44.0	48.3	91
一宮	64.5	72.9	88
福崎	33.5	42.2	79
西脇	30.5	47.1	65
後川	45.5	67.0	68
上郡	26.5	37.5	71
姫路	25.0	36.9	68
三田	29.5	41.7	71
三木	16.0	37.2	43
西宮	22.0	46.9	47
家島	19.0	33.9	56
明石	17.0	35.1	48
神戸空港	17.5	33.3	53
神戸	16.0	38.4	42
郡家	11.0	35.1	31
洲本	12.5	48.2	26
南淡	12.5	36.8	34

凡例

記号	記号の説明
D	正常値
--	現象なし
D)	準正常値
D]	資料不足値
X	欠測(資料なし)
//	平年値なし

記号	色	階級区分
vh	赤	平年よりかなり多い
high	黄	平年より多い
ave	緑	平年並
low	青	平年より少ない
vl	濃青	平年よりかなり少ない
notdef	グレー	(平年値なし)比較できない

警報・注意報発表状況 令和6年(2024年) 1月

●:発表 ◇:特別警報から警報 ▽:特別警報から注意報 ▼:警報から注意報 ○:継続 解:解除

浸:浸水害 土:土砂災害 土浸:土砂災害、浸水害

斜体字:発表 下線:特別警報から警報

(記号の色 特別警報 警報 注意報)

Table with columns for time (発表時刻), warning type (警報・注意報), and 28 municipalities (神戸市, 尼崎市, 西宮市, 芦屋市, 伊丹市, 宝塚市, 川西市, 三田市, 猪名川町, 洲本市, 南あわじ市, 淡路市, 姫路市, 相生市, 赤穂市, たつの市, 太子町, 上郡町, 明石市, 加古川市, 三木市, 高砂市, 小野市, 加西市, 加東市, 稲美町, 播磨町, 宍粟市, 市川町, 福崎町, 神河町, 佐用町, 西脇市, 丹波篠山市, 丹波市, 多可町, 養父市, 朝来市, 豊岡市, 香美町, 新温泉町). Rows list specific times and warning types like 雷注意報, 強風注意報, 波浪注意報, 濃霧注意報, 浸水害, etc.

警報・注意報発表状況 令和6年(2024年) 1月

●:発表 ◇:特別警報から警報 ▽:特別警報から注意報 ▼:警報から注意報 ○:継続 解:解除

浸:浸水害 土:土砂災害 土浸:土砂災害、浸水害

斜体字:発表 下線:特別警報から警報

(記号の色 特別警報 警報 注意報)

Table with columns for time slots (e.g., 1月13日 09時53分) and municipalities (e.g., 神戸市, 尼崎市, 西宮市, etc.), and rows for various weather alerts (e.g., 雷注意報, 強風注意報, 波浪注意報, etc.).

警報・注意報発表状況 令和6年(2024年) 1月

●:発表 ◇:特別警報から警報 ▽:特別警報から注意報 ▼:警報から注意報 ○:継続 解:解除

浸:浸水害 土:土砂災害 土浸:土砂災害、浸水害

斜体字:発表 下線:特別警報から警報

(記号の色 特別警報 警報 注意報)

Table with columns for time slots (e.g., 1月22日 04時03分) and municipalities (e.g., 神戸市, 尼崎市, 西宮市). Rows list various weather alerts like 強風注意報, 波浪注意報, 大雪警報, etc., with symbols indicating their status in each area.

警報・注意報発表状況 令和6年(2024年) 1月

●:発表 ◇:特別警報から警報 ▽:特別警報から注意報 ▼:警報から注意報 ○:継続 解:解除

浸:浸水害 土:土砂災害 土浸:土砂災害、浸水害

斜体字:発表 下線:特別警報から警報

(記号の色 特別警報 警報 注意報)

Table with columns for time slots (e.g., 1月25日 09時54分) and municipalities (e.g., 神戸市, 西宮市, 芦屋市, etc.), and rows for various weather alerts (e.g., 大雪注意報, 雷注意報, 濃霧注意報).

令和6年(2024年) 1月の気象情報の発表状況

気象情報

発表日時	標 題
1月20日 15時35分	突風と落雷に関する兵庫県気象情報 第1号
1月21日 16時20分	大雪に関する兵庫県気象情報 第1号
1月22日 05時31分	大雪に関する兵庫県気象情報 第2号
1月22日 16時13分	大雪に関する兵庫県気象情報 第3号
1月23日 06時02分	大雪に関する兵庫県気象情報 第4号
1月23日 16時25分	大雪に関する兵庫県気象情報 第5号
1月24日 05時30分	大雪と突風及び落雷に関する兵庫県気象情報 第6号
1月24日 16時16分	大雪と高波及び突風に関する兵庫県気象情報 第7号
1月24日 23時01分	大雪と高波に関する兵庫県気象情報 第8号
1月25日 05時46分	大雪と高波に関する兵庫県気象情報 第9号

土砂災害警戒情報
 指定河川洪水予報
 記録的短時間大雨情報
 竜巻注意情報
 潮位情報
 天候情報

発表なし

令和6年(2024年) 1月に更新した極値(神戸, 豊岡, 姫路, 洲本)
 なし

情報のご案内

「兵庫県気象」に記載されていない詳細なデータや最新のデータについては、気象庁ホームページをご覧ください。

<https://www.ima.go.jp/ima/index.html>

- ・過去の気象データ検索

<https://www.data.ima.go.jp/obd/stats/etrn/index.php>

「地点」、「年月日」、「データの種類」を選択することによって気温、降水量などの観測データを検索できます。

天気概況、平年値、極値・順位値も検索できます。

- ・過去の気象データ・ダウンロード

<https://www.data.ima.go.jp/gmd/risk/obsdl/index.php>

昨日までの気象観測データの中から、数日間の平均・合計値などを集計、その値を平年値や最近の数年間の平均値と比較することができます。

結果は画面に表示、またはCSVファイルとしてダウンロードすることができます。

地域気象観測所一覧表

令和6年 1月現在

観測所名	観測項目						推計値の提供 日照時間	所在地	緯度	経度	海面上の 高さ(m)	風向風速計 の地上からの 高さ(m)	備考
	降水量	風	気温	日照時間	湿度	積雪							
神戸	○		○		○	○		神戸市中央区脇浜海岸通	34° 41.8′	135° 12.7′	5	—	
		○		○				神戸市中央区港島	34° 40.9′	135° 13.2′	3	16.0	
豊岡	○	○	○	○	○	○		豊岡市桜町	35° 32.1′	134° 49.3′	3	16.0	
姫路	○	○	○	○	○			姫路市神子岡前	34° 50.3′	134° 40.2′	38	16.2	
洲本	○	○	○	○	○			洲本市木戸	34° 18.6′	134° 50.9′	69	14.6	
神戸空港	○	○	○					神戸市中央区神戸空港	34° 37.9′	135° 13.4′	5	10.2	
香住	○	○	○		○	○	○	美方郡香美町香住区森	35° 37.5′	134° 37.6′	5	9.2	
温泉	○							美方郡新温泉町桐岡字穴町	35° 31.7′	134° 28.8′	233	—	
兔和野高原	○	○	○		○	○	○	美方郡香美町村岡区宿字菟臥野	35° 25.9′	134° 35.0′	540	6.4	
大屋	○							養父市大屋町山路	35° 19.9′	134° 39.9′	150	—	
八鹿	○							養父市八鹿町高柳字篠尾	35° 23.9′	134° 44.4′	183	—	
和田山	○	○	○		○	○	○	朝来市和田山町枚田	35° 19.4′	134° 50.9′	80	9.9	
生野	○	○	○		○		○	朝来市生野町口銀谷	35° 10.0′	134° 47.5′	320	10.7	
柏原	○	○	○		○		○	丹波市柏原町柏原	35° 08.2′	135° 03.9′	98	10.0	
佐用	○							佐用郡佐用町円応寺	35° 01.0′	134° 22.1′	120	—	
一宮	○	○	○		○		○	宍粟市一宮町東市場	35° 05.8′	134° 35.1′	195	9.9	
福崎	○	○	○		○		○	神崎郡福崎町福崎新	34° 57.0′	134° 44.9′	72	13.8	
西脇	○	○	○		○		○	西脇市上比延町	34° 59.9′	134° 59.8′	72	6.4	
後川	○							丹波篠山市後川上	35° 01.5′	135° 17.6′	330	—	
上郡	○	○	○		○		○	赤穂郡上郡町与井	34° 51.5′	134° 22.4′	20	13.1	
三田	○	○	○		○		○	三田市下深田	34° 53.7′	135° 12.7′	150	21.5	
三木	○	○	○		○		○	三木市志染町広野	34° 46.6′	135° 00.8′	145	9.9	
西宮	○							西宮市奥畑	34° 45.0′	135° 20.1′	38	—	
家島	○	○	○		○		○	姫路市家島町真浦字御室寺	34° 40.3′	134° 31.6′	88	6.4	
明石	○	○	○		○		○	明石市二見町南二見	34° 41.2′	134° 52.6′	3	28.5	
郡家	○	○	○		○		○	淡路市多賀	34° 28.0′	134° 50.9′	5	9.2	
南淡	○	○	○		○		○	南あわじ市阿万塩屋町	34° 13.1′	134° 43.2′	5	9.5	