

気象の概況

2021年の天候

冬（2020年12月-2021年2月）

前半は強い寒気が流れ込んだ影響で低温となったが、後半は寒気の南下が弱かったことや暖かい空気に覆われて高温となったことから、気温の変動が大きかった。

春（3-5月）

寒気の流れ込みがほとんどなく、南からの暖かい空気が流れ込みやすかったことから高温となった。5月は梅雨前線が平年より北上し九州付近に停滞したため、1951年の統計開始以降、最も早い5月11日頃に梅雨入りするなど多雨、寡照となった。

夏（6-8月）

6月は梅雨前線の影響を受けにくかったことや、高気圧に覆われやすかったことから晴れた日が多かった。7月も梅雨前線や湿った空気の影響を受けにくかったことから少雨となった。8月は本州付近に停滞した前線などの影響により記録的な大雨となり、県内各地で観測史上1位や8月の1位の値を更新した。8月14日から15日にかけて、東彼杵町、川棚町、波佐見町、長崎市、西海市（江島・平島を除く）、佐世保市（宇久地域を除く）に大雨特別警報を発表した。

秋（9-11月）

9月後半から10月にかけては高気圧に覆われやすかったため、晴れた日が多くなり多照となった。年平均気温はかなり高くなり、県内各地で年平均気温の高い方からの1位を更新、または1位タイの値を記録した。

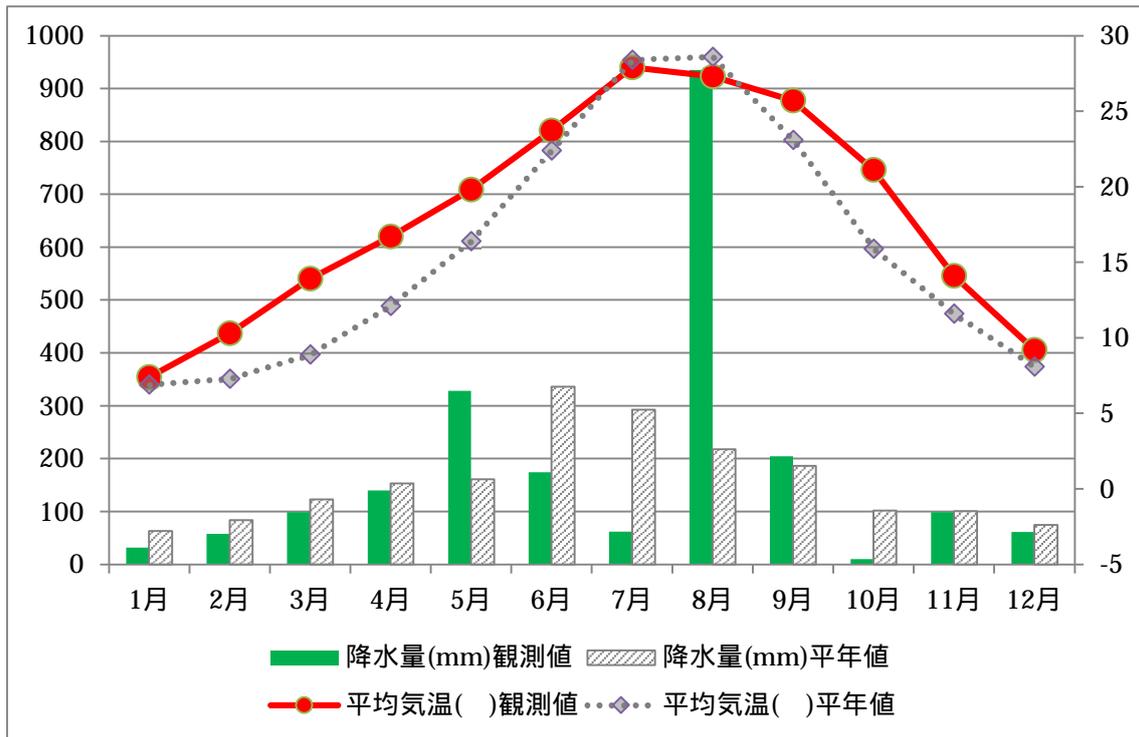
2021年の県内各地の年平均気温・年降水量

観測地点名	年平均気温			年降水量		
	観測値()	平年差()	階級	観測値(mm)	平年比(%)	階級
長崎	18.1	+0.7	かなり高い	2203.5	116	多い
厳原	16.9	+0.9	かなり高い	2421.0	105	平年並
平戸	17.1	+0.8	かなり高い	2712.5	122	多い
佐世保	18.1	+0.9	かなり高い	2223.0	111	多い
雲仙岳	13.6	+0.6	かなり高い	3722.5]		
福江	17.6	+0.6	かなり高い	2782.5	119	多い

平年値は1991年から2020年の平均

“] ”は資料不足値。雲仙岳の年降水量観測値は資料不足値のため年降水量の平年比、階級欄は空白とする。

2021年各月の長崎の月平均気温・月降水量



平年値は1991年から2020年の平均

2021年の梅雨

長崎県を含む九州北部地方の梅雨入り	5月11日ごろ(平年:6月4日ごろ)
同 梅雨明け	7月13日ごろ(平年:7月19日ごろ)
梅雨の入り・明けには平均的に5日間程度の遷移期間があり、その遷移期間のおおむね中日をもって「 日ごろ」と表現している。	

平年値は1991年から2020年の平均

2021年の台風

台風の発生数	22個(平年 25.1個)
台風の九州北部地方への接近数 ¹ (上陸数含)	3個(平年 3.8個)
台風の九州への上陸数 ²	2個(平年 1.1個)

¹ 台風の中心が九州北部地方(山口県を含む)のいずれかの気象官署から300km以内に入った台風の数をいいます。

² 台風の中心が九州の海岸線に達した場合をいいます。ただし、小さい島や半島を横切って短時間で再び海に出る場合は通過といいます。

平年値は1991年から2020年の平均

1 行政区域と方位

県庁所在地		極 地 の 経 緯 度					
地名	経緯度	方位	地名	経度	方位	地名	緯度
長崎市 尾上町	東経 129° 52 02	東端	島原市 九十九島	東経 130° 23 13	南端	五島市 女島	北緯 31° 59 11
	北緯 32° 45 00	西端	五島市 肥前島	東経 128° 06 16	北端	対馬市上対馬町 北ノ手	北緯 34° 43 39

注) 経緯度は世界測地系による。

資料 国土地理院調「県庁所在地及び東西南北端の経緯度」

2 土地面積

(各年10月1日現在)

単位 km²

年次	総面積	市部面積	郡部面積
令和元年	4,131.00	3,642.04	488.96
2	4,130.98	3,642.02	488.96
3	4,130.98	3,642.02	488.96

資料 国土地理院「全国都道府県市区町村別面積調」

3 民有地面積

単位 ha

年次	総数	田	畑	宅地	山林	その他
令和2年	191,838	26,311	41,391	20,623	96,305	7,208
3	191,651	26,039	40,751	20,675	96,828	7,358
4	191,034	25,690	39,830	20,761	97,305	7,448

注) 市町の土地台帳および土地課税台帳に登録された土地のうち、課税対象外の土地(官・公有地、公共用地、墳墓地、公共用道路など)を除いた各年1月1日現在の数字である。
m² haの単位変換による端数処理により、計が一致しない場合がある。

資料 県税務課調

4 主 な 河 川

(令和4年4月1日現在)

管 轄 事務所名	河 川 名	所 在 地	流 面 域 積	延 長
			km ²	m
長 崎 振 興 局	浦 上 川	長 崎 市	38.63	9,396
	八 郎 川	"	32.60	6,415
	長 与 川	長 与 町	19.80	8,879
	中 島 川	長 崎 市	19.10	5,528
	鹿 尾 川	"	13.90	9,913
	神 浦 川	"	28.00	9,536
県 央 振 興 局	1) 本 明 川	諫 早 市	98.00	28,015
	郡 川	大 村 市	54.69	15,938
	東 大 川	諫 早 市、大 村 市	25.96	9,109
	1) 境 川	諫 早 市	18.20	8,405
	喜 々 津 川	"	12.30	5,660
島 原 振 興 局	千 々 石 川	雲 仙 市	35.37	12,680
	有 馬 川	南 島 原 市	30.54	7,553
	有 家 川	"	29.10	2,240
	土 黒 川	雲 仙 市	16.78	8,554
	水 無 川	島 原 市	15.92	3,162
	神 代 川	雲 仙 市	15.31	4,341
	湯 江 川	島 原 市	13.47	4,914
県 北 振 興 局	佐 々 川	佐 世 保 市、佐 々 町	85.98	21,862
	川 棚 川	川 棚 町、波 佐 見 町	81.44	19,352
	相 浦 川	佐 世 保 市	69.21	20,133
	江 迎 川	"	31.48	9,697
	小 森 川	"	28.26	9,822
	千 綿 川	東 彼 杵 町	27.46	3,179
	彼 杵 川	"	25.36	6,784
田 平 土 木 維 持 管 理 事 務 所	志 佐 川	松 浦 市	48.10	10,925
	竜 尾 川	"	17.37	4,568
	釜 田 川	平 戸 市	11.74	4,448

4 主な河川 (続き)

管 轄 事務所名	河 川 名	所 在 地	流 面 域 積	延 長
			km ²	m
大瀬戸土 木維持管 理事務所	雪 浦 川	西 海 市	55.70	12,905
五 島 振 興 局	一 の 川	五 島 市	34.50	15,345
	鱒 川	"	32.41	14,574
	福 江 川	"	27.60	8,100
上 五 島 支 所	大 川	新上五島町	8.14	2,779
壱 岐 振 興 局	幡 鉾 川	壱 岐 市	25.64	8,834
	谷 江 川	"	22.44	5,462
対 馬 振 興 局	仁 田 川	対 馬 市	79.89	10,346
	佐 護 川	"	53.94	7,266
	佐 須 川	"	40.17	6,676
	三 根 川	"	30.30	6,013
	舟 志 川	"	18.57	6,627

1)一級河川を示す。
資料 県河川課調

5 重 要 港 湾

(令和4年4月1日現在)

港 湾	所 在 地	最 高 潮 位	航 路			大 型 船 泊 地 面 積	小 型 船 泊 地 面 積
			幅 員	延 長	水 深		
		m	m	m	m	千m ²	千m ²
長 崎 港	長 崎 市	3.6	12~450	5,937	-1.0~-20.0	-	18,670
佐 世 保 港	佐 世 保 市	3.7	20~580	11,600	-2.0~-54.0	2,098	339
巖 原 港	対 馬 市	2.7	100	1,700	-8.0	220	94
福 江 港	五 島 市	3.3	45	200	-4.0~-7.0	281	201
郷ノ浦港	壱 岐 市	2.6	140~180	3,600	-7.5~-10.0	138	175

注) 港湾調査による。
資料 県港湾課調

6 気 象

(1) 総 括

地方気象台 観測所、年次		気 温 ()			年平均 相対湿度 (%)	年平均 風 速 (m/sec)	日照時間 (時間)
		平 均 気 温					
		年平均	最高気温	最低気温			
地方 長崎 気象台	平成 29 年	17.3	21.1	13.9	74	2.3	1,931.6
	30	17.7	21.6	14.3	75	2.3	1,994.4
	令和 元 年	17.9	21.8	14.6	75	2.2	1,959.3
	2	17.7	21.6	14.3	75	2.3	1,974.3
	3	18.1	22.2	14.7	75	2.2	1,920.8
福江	平成 29 年	17.0	20.9	13.4	75	2.8	1,830.5
	30	17.2	21.0	13.4	78	2.9	1,900.5
	令和 元 年	17.4	21.2	13.8	77	2.8	1,862.8
	2	17.4	21.0	13.8	77	3.0	1,835.2
	3	17.6	21.6	13.9	78	2.8	1,858.4
厳原	平成 29 年	16.4	20.2	12.9	69	3.1	2,076.9
	30	16.2	20.1	12.7	73	3.0	2,036.1
	令和 元 年	16.6	20.4	13.3	74	2.8	2,006.7
	2	16.4	20.0	13.1	74	3.2	1,932.9
	3	16.9	20.4	13.7	74	3.1	1,918.7
佐世保	平成 29 年	17.3	21.2	13.9	70	3.0	2,045.6
	30	17.6	21.6	14.1	70	3.1	2,130.8
	令和 元 年	17.8	21.7	14.4	72	3.0	2,051.8
	2	17.7	21.5	14.3	72	3.2	2,060.8
	3	18.1	22.2	14.5	71	3.1	2,054.7
平戸	平成 29 年	16.5	19.6	13.7	75	3.2	1,910.7
	30	16.6	19.9	13.7	77	3.1	1,921.4]
	令和 元 年	16.9	20.1	14.1	77	3.0	1,899.1
	2	16.8	20.0	14.1	77	3.2	1,918.1
	3	17.1	20.4	14.1	76	3.1	1,954.6
雲仙岳	平成 29 年	12.8	16.9	9.2	81]	4.4]	1,518.3
	30	13.2	17.4	9.6	82	4.5	1,627.1
	令和 元 年	13.5	17.6	9.9	83	4.4]	1,540.5
	2	13.3	17.4	9.6	84	4.5	1,589.2
	3	13.6	17.8	9.9	82	4.3	1,472.2

注)]の値は資料不足値、)の値は準正常値。

資料 長崎地方気象台・観測所調

6 気象 (続き)

(2) 平均気温		単位				
年 月	長 崎	福 江	巖 原	佐 世 保	平 戸	雲 仙 岳
平成 29 年	17.3	17.0	16.4	17.3	16.5	12.8
30	17.7	17.2	16.2	17.6	16.6	13.2
令和 元 年	17.9	17.4	16.6	17.8	16.9	13.5
2	17.7	17.4	16.4	17.7	16.8	13.3
3	18.1	17.6	16.9	18.1	17.1	13.6
3 年 1 月	7.4	7.7	6.1	7.1	7.3	2.7
2	10.3	10.1	9.5	9.9	9.6	6.0
3	13.9	13.6	12.3	13.7	12.8	9.7
4	16.7	15.9	15.1	16.5	15.2	12.2
5	19.8	19.1	18.6	19.8	18.5	15.7
6	23.7	22.6	22.1	24.0	22.0	19.8
7	27.9	26.9	26.9	28.2	25.9	23.1)
8	27.3	26.8	26.6	27.4	26.1	22.7
9	25.7	24.6	24.2	25.7	24.3	21.3
10	21.1	20.3	19.6	21.2	20.1	16.1
11	14.1	13.8	13.6	14.2	14.0	9.3
12	9.2	9.7	8.1	9.0	9.2	4.2

(3) 年間降水量		単位 mm				
年 月	長 崎	福 江	巖 原	佐 世 保	平 戸	雲 仙 岳
平成 29 年	1,778.5	1,844.0	1,528.5	1,607.5	1,685.0	2,728.0
30	1,821.0	1,863.0	2,926.0	1,988.0	2,202.5	3,032.5
令和 元 年	1,788.0	2,979.5	2,723.0	1,853.0	2,438.5	2,593.0
2	2,709.5	3,184.0	2,937.0	2,803.0	3,077.0	4,127.5]
3	2,203.5	2,782.5	2,421.0	2,223.0	2,712.5	3,722.5]
3 年 1 月	32.0	75.0	65.5	38.0	51.0	32.0
2	58.0	103.0	130.0	102.5	125.0	127.5
3	99.0	174.0	204.5	126.5	183.0	197.0
4	140.0	155.0	136.0	94.0	99.0	187.5
5	328.0	312.0	264.0	295.0	298.0	571.5)
6	174.5	295.0	169.5	171.0	186.0	292.5
7	62.0	69.0	151.0	67.0	145.5	282.5]
8	935.0	961.5	699.5	989.5	1,075.0	1,587.5
9	204.5	321.5	439.5	165.0	305.0	223.0
10	10.0	56.5	58.5	6.0	43.0	16.0
11	99.0	183.5	80.5	108.5	133.5	153.0
12	61.5	76.5	22.5	60.0	68.5	52.5