

新潟県の気象概況

令和7年（2025年）3月

目 次

3月の気象概況	1
極値順位更新記録	2
統計値及び平年値との比較	3
気象経過図	4
気象分布図	5
地域気象観測月報（集計値）	9
地域雨量観測月報（集計値）	11
地域気象観測積雪月報	12
情報の閲覧・検索のご案内	15
資料の解説	16

新 潟 地 方 気 象 台

3月の気象概況

高気圧に覆われて晴れた日もありましたが、前線を伴った低気圧や寒気の影響で曇りや雨の日が多くなりました。

27日は日本海の低気圧に向かって南から流れ込む暖かい空気や日差しの影響に加えて、フェーン現象の効果が加わり気温が上昇し、多くの地点で最高気温が3月としての1位の高温となりました。高田は30.0度の真夏日となり、3月に本州で真夏日となるのは観測史上、初めての高温となりました。

月平均気温は、十日町、安塚で平年並となったほかは、高いか、かなり高くなりました。

月間日照時間は、新潟、守門、湯沢、安塚で少なくなったほかは、平年並となりました。

月降水量は、相川、栗島で多くなったほかは、平年並か、少ないか、かなり少なくなりました。

月降雪量は、新潟、津南でかなり少なくなったほかは、少なくなりました。

<上旬>

この期間は、はじめと終わりは高気圧に覆われ晴れた日もありましたが、前線や気圧の谷、寒気の影響を受け曇りや雨、雪の日が多くなりました。

平均気温は、弾崎、栗島、村上、新津で高くなったほかは、平年並となりました。

日照時間は、両津、村上、中条、寺泊で多くなったほかは、平年並か、少なくなりました。

降水量は、下関、中条、津川、栃尾でかなり少なく、安塚、能生で多くなりました。そのほかは、平年並か、少なくなりました。

降雪量は、新津、柏崎、湯沢、津南、関山で平年並となったほかは、少なくなりました。

<中旬>

この期間は、高気圧に覆われて晴れた日もありましたが、前線を伴った低気圧や寒気の影響で曇りや雨の日が多くなりました。

平均気温は、栗島でかなり高くなったほかは、平年並か、高くなりました。

日照時間は、平年並か、少なくなりました。

降水量は、関山でかなり少なく、津南、樽本で多くなりました。そのほかは、平年並か、少なくなりました。

降雪量は、相川、下関、十日町、津南、高田で平年並となったほかは、少なくなりました。

<下旬>

この期間は、高気圧に覆われて晴れた日もありましたが、前線を伴った低気圧や寒気の影響で、曇りや雨、雪となった日もありました。

平均気温は、小出、守門、十日町で高く、安塚で平年並となりました。そのほかは、かなり高くなりました。

日照時間は、新潟で少なくなったほかは、平年並か、多くなりました。

降水量は、相川でかなり多く、両津、弾崎、羽茂、栗島、能生で多く、村上、糸魚川で平年並となりました。そのほかは、少ないか、かなり少なくなりました。

降雪量は、津南でかなり少なく、能生で多くなりました。そのほかは、平年並か、少なくなりました。

極値順位更新記録

3 月としての極値順位更新【気象官署・特別地域気象観測所】(3 位まで)

地点名	要素名	順位	値	起日	統計期間
相川	日最大 10 分間降水量	3	5.0 mm	2025 年 3 月 27 日	1937 年 3 月～2025 年 3 月
相川	日最大 1 時間降水量	3	11.5 mm	2025 年 3 月 27 日	1926 年 3 月～2025 年 3 月
相川	日最高気温の高い方から	1	24.1 ℃	2025 年 3 月 27 日	1912 年 3 月～2025 年 3 月
新潟	日最高気温の高い方から	1	25.9 ℃	2025 年 3 月 27 日	1882 年 3 月～2025 年 3 月
高田	日最高気温の高い方から	1	30.0 ℃	2025 年 3 月 27 日	1922 年 3 月～2025 年 3 月
相川	月最大 24 時間降水量	1	60.5 mm	2025 年 3 月 28 日	1950 年 3 月～2025 年 3 月

統計開始以来の極値順位更新【気象官署・特別地域気象観測所】(3 位まで)

極値順位更新はありません。

3 月としての極値順位更新【地域気象観測所】(統計期間 10 年以上の観測所で 1 位のみ)

地点名	要素名	順位	値	起日	統計期間
栗島	日最大 10 分間降水量	1	4.0 mm	2025 年 3 月 9 日	2009 年 3 月～2025 年 3 月
両津	日最低気温の高い方から	1	11.6 ℃	2025 年 3 月 22 日	1979 年 3 月～2025 年 3 月
羽茂	日最低気温の高い方から	1	12.0 ℃	2025 年 3 月 22 日	1979 年 3 月～2025 年 3 月
糸魚川	日最低気温の高い方から	1	13.1 ℃	2025 年 3 月 25 日	1979 年 3 月～2025 年 3 月
両津	日最高気温の高い方から	1	23.3 ℃	2025 年 3 月 27 日	1979 年 3 月～2025 年 3 月
弾崎	日最高気温の高い方から	1	27.4 ℃	2025 年 3 月 27 日	1979 年 3 月～2025 年 3 月
羽茂	日最高気温の高い方から	1	24.3 ℃	2025 年 3 月 27 日	1979 年 3 月～2025 年 3 月
中条	日最高気温の高い方から	1	26.3 ℃	2025 年 3 月 27 日	1979 年 3 月～2025 年 3 月
松浜	日最高気温の高い方から	1	26.0 ℃	2025 年 3 月 27 日	2003 年 3 月～2025 年 3 月
新津	日最高気温の高い方から	1	25.0 ℃	2025 年 3 月 27 日	1979 年 3 月～2025 年 3 月
巻	日最高気温の高い方から	1	26.0 ℃	2025 年 3 月 27 日	1979 年 3 月～2025 年 3 月
寺泊	日最高気温の高い方から	1	26.1 ℃	2025 年 3 月 27 日	2002 年 3 月～2025 年 3 月
三条	日最高気温の高い方から	1	26.5 ℃	2025 年 3 月 27 日	1979 年 3 月～2025 年 3 月
長岡	日最高気温の高い方から	1	26.1 ℃	2025 年 3 月 27 日	1976 年 3 月～2025 年 3 月
柏崎	日最高気温の高い方から	1	27.1 ℃	2025 年 3 月 27 日	1979 年 3 月～2025 年 3 月
湯沢	日最高気温の高い方から	1	23.2 ℃	2025 年 3 月 27 日	1979 年 3 月～2025 年 3 月
大潟	日最高気温の高い方から	1	27.0 ℃	2025 年 3 月 27 日	1979 年 3 月～2025 年 3 月
関山	日最高気温の高い方から	1	25.9 ℃	2025 年 3 月 27 日	1979 年 3 月～2025 年 3 月
能生	日最高気温の高い方から	1	27.3 ℃	2025 年 3 月 27 日	1979 年 3 月～2025 年 3 月
糸魚川	日最高気温の高い方から	1	28.4 ℃	2025 年 3 月 27 日	1979 年 3 月～2025 年 3 月
中条	月降水量の少ない方から	1	66.0 mm	2025 年 3 月	1979 年 3 月～2025 年 3 月
関山	月降水量の少ない方から	1	51.0 mm	2025 年 3 月	1979 年 3 月～2025 年 3 月

統計開始以来の極値順位更新【地域気象観測所】(統計期間 10 年以上の観測所で 1 位のみ)

極値順位更新はありません。

統計値及び平年値との比較

新潟・高田・相川(気象官署・特別地域気象観測所)

令和7年 3 月

	要素	平均気温(℃)			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	新潟	5.2	4.9	平年並	33.7	36.6	平年並	21.5	33.7	少ない
	高田	3.9	4.4	平年並	26.4	35.4	少ない	65.0	72.0	平年並
	相川	5.6	5.4	平年並	37.4	35.3	平年並	33.0	29.9	平年並
中旬	新潟	7.2	6.1	高い	41.7	45.1	平年並	24.5	42.0	少ない
	高田	6.0	5.8	平年並	42.0	43.2	平年並	45.5	60.4	平年並
	相川	7.6	6.5	高い	40.8	43.7	平年並	23.0	33.2	平年並
下旬	新潟	10.0	7.4	かなり高い	49.6	55.3	少ない	22.0	36.4	少ない
	高田	10.2	7.2	かなり高い	53.9	50.1	多い	42.0	62.3	少ない
	相川	10.2	7.5	かなり高い	55.0	54.1	平年並	64.0	33.8	かなり多い
月	新潟	7.6	6.2	かなり高い	125.0	136.8	少ない	68.0	112.0	かなり少ない
	高田	6.8	5.8	高い	122.3	128.7	平年並	152.5	194.7	少ない
	相川	7.9	6.5	かなり高い	133.2	133.1	平年並	120.0	96.6	多い

津川、長岡、湯沢(地域気象観測所)

	要素	平均気温(℃)			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	津川	2.2	2.0	平年並	25.9	26.3	平年並	26.0	56.9	かなり少ない
	長岡	3.5	3.4	平年並	24.3	28.8	少ない	40.5	51.9	少ない
	湯沢	1.7	1.8	平年並	14.1	24.2	少ない	53.5	56.6	平年並
中旬	津川	3.8	2.8	高い	33.1	35.3	平年並	34.0	56.5	少ない
	長岡	5.5	4.8	平年並	36.7	40.9	平年並	49.0	45.8	平年並
	湯沢	3.6	2.8	平年並	26.5	33.4	少ない	48.5	49.1	平年並
下旬	津川	6.3	4.3	かなり高い	48.1	42.9	平年並	26.0	56.1	かなり少ない
	長岡	8.9	6.3	かなり高い	56.1	48.2	多い	21.0	43.7	少ない
	湯沢	5.9	4.2	かなり高い	38.2	37.6	平年並	12.5	59.7	かなり少ない
月	津川	4.2	3.1	かなり高い	107.1	104.1	平年並	86.0	169.5	かなり少ない
	長岡	6.1	4.9	高い	117.1	117.9	平年並	110.5	140.8	少ない
	湯沢	3.8	3.0	高い	78.8	95.2	少ない	114.5	165.4	少ない

(注) () は 20%以下の欠測があることを、] は 20%を超える欠測があることを示します。

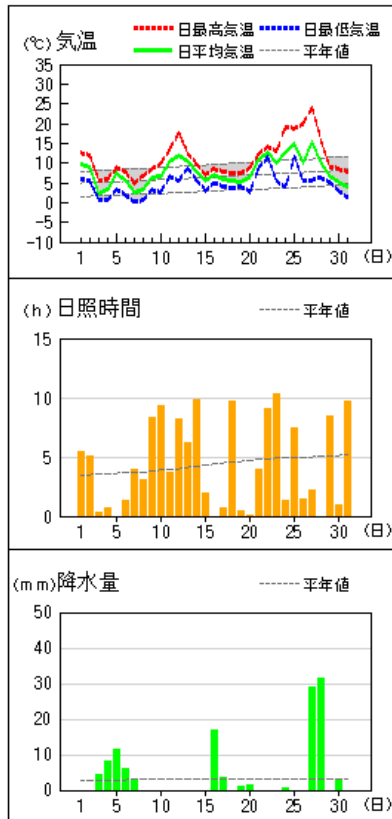
× は資料不足値 (] 印) のため階級を求めていることを示します。

降水量の「－」は降水を観測しなかったことを示します。

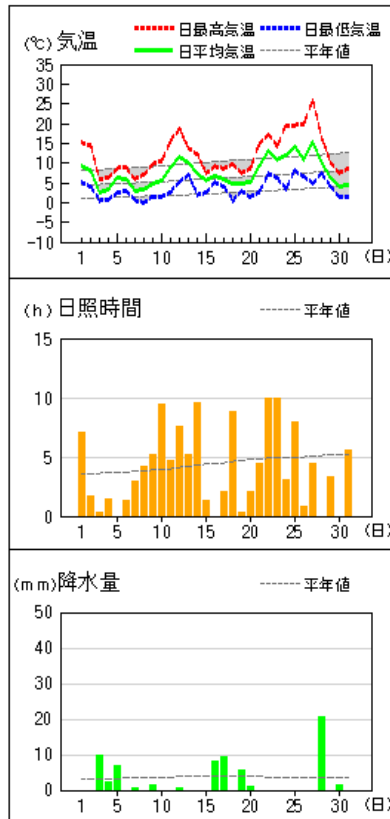
気象経過図

アメダス 気象経過図：2025年03月01日-2025年03月31日

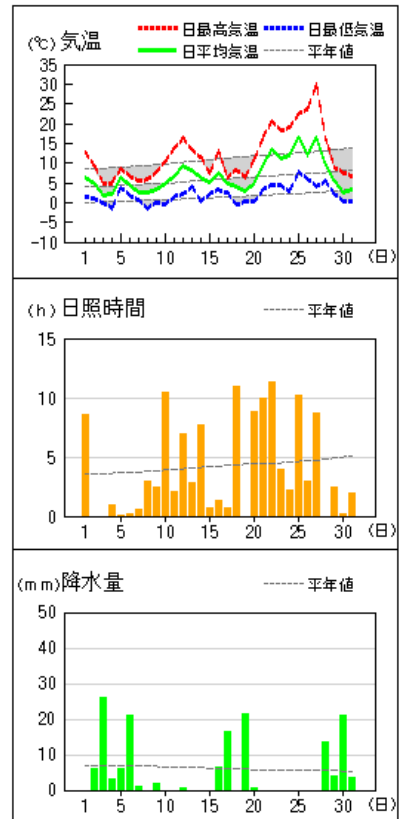
相川



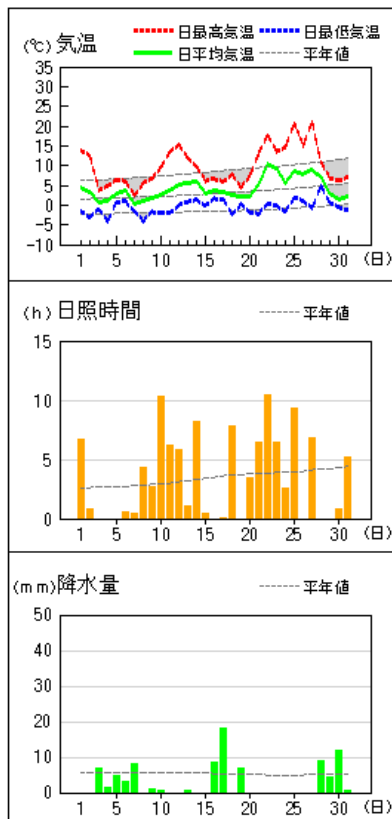
新潟



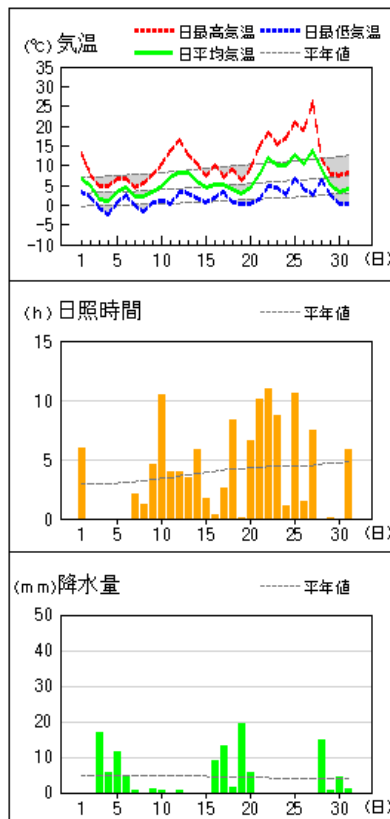
高田



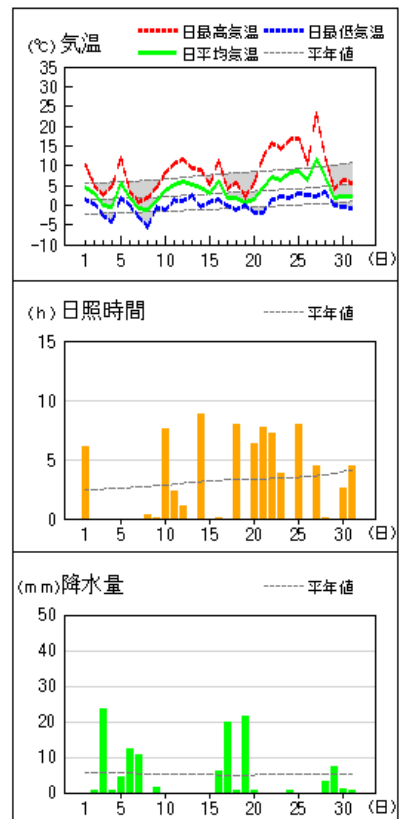
津川



長岡

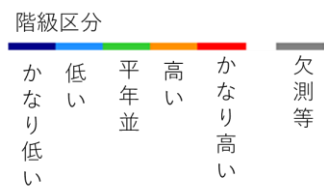
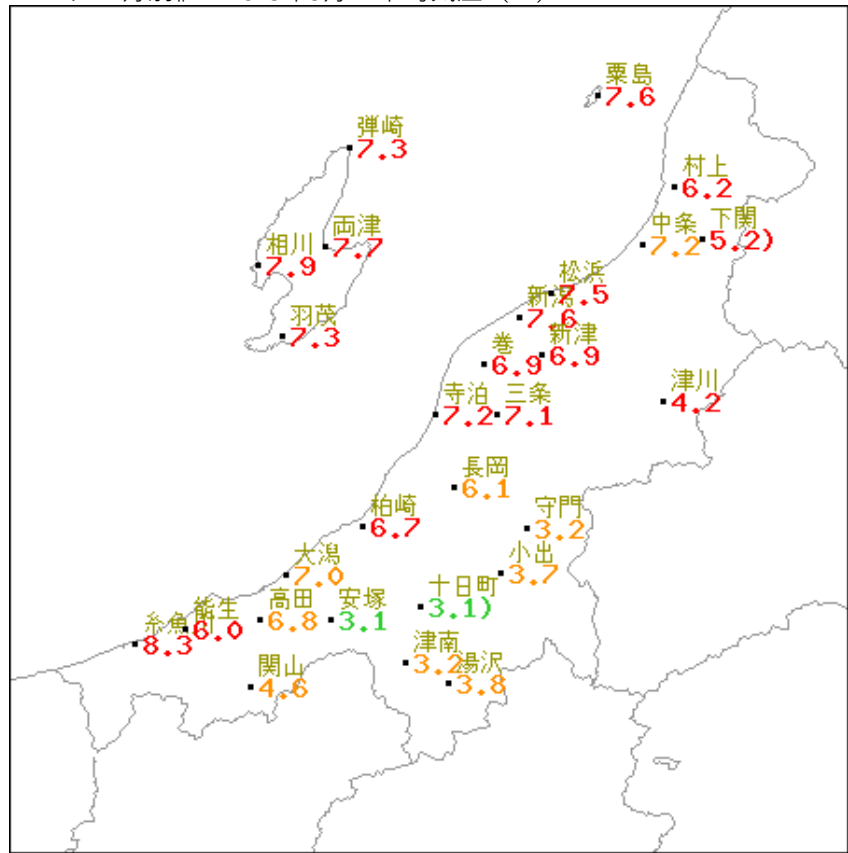


湯沢



気象分布図（平均気温）

アメダス月別値 2025年3月 平均気温（℃）

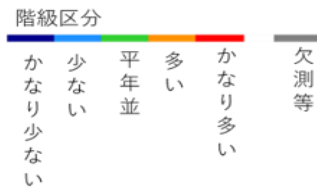
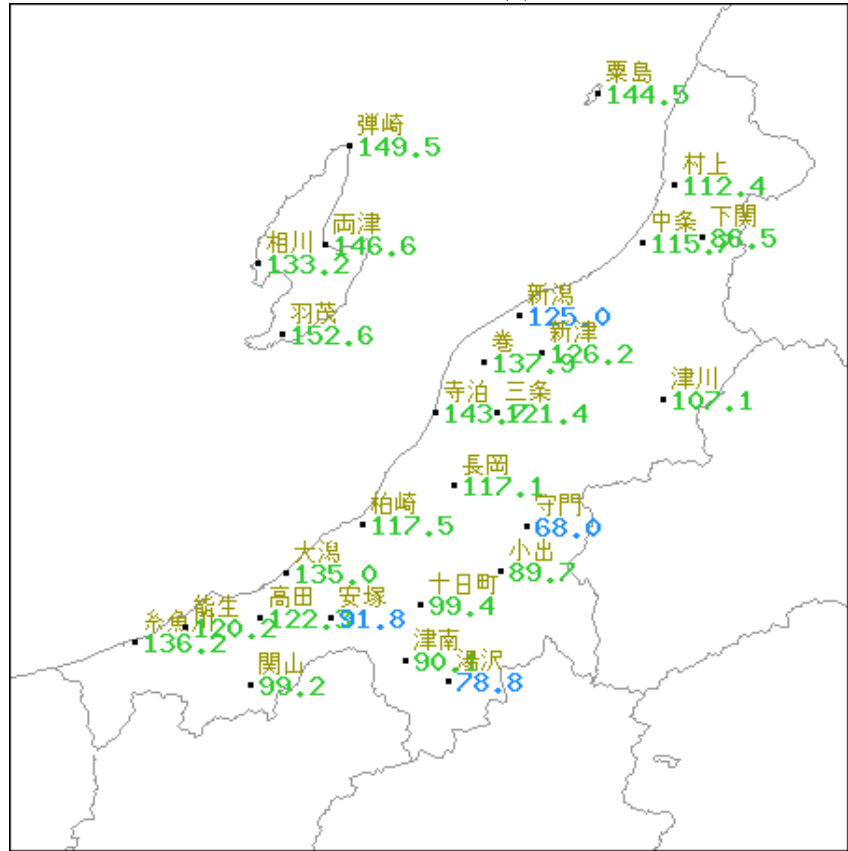


記号	統計値区分
D	正常値
--	現象なし
D)	準正常値
D]	資料不足値
X	欠測
//	平年値なし

地点名	実況値	平年値	平年差
栗島	7.6	5.6	+2.0
弾崎	7.3	5.7	+1.6
村上	6.2	4.7	+1.5
相川	7.9	6.5	+1.4
両津	7.7	5.9	+1.8
中条	7.2	5.8	+1.4
下関	5.2)	4.0	+1.2
新潟	7.6	6.2	+1.4
松浜	7.5	6.1	+1.4
羽茂	7.3	5.6	+1.7
新津	6.9	5.1	+1.8
巻	6.9	5.3	+1.6
寺泊	7.2	5.9	+1.3
三条	7.1	5.5	+1.6
津川	4.2	3.1	+1.1
長岡	6.1	4.9	+1.2
柏崎	6.7	5.5	+1.2
守門	3.2	2.3	+0.9
大潟	7.0	5.8	+1.2
小出	3.7	3.2	+0.5
高田	6.8	5.8	+1.0
安塚	3.1	3.2	-0.1
十日町	3.1)	2.8	+0.3
糸魚川	8.3	6.7	+1.6
能生	6.0	4.9	+1.1
関山	4.6	3.4	+1.2
津南	3.2	2.1	+1.1
湯沢	3.8	3.0	+0.8

気象分布図（日照時間）

アメダス月別値 2025年3月 日照時間（h）

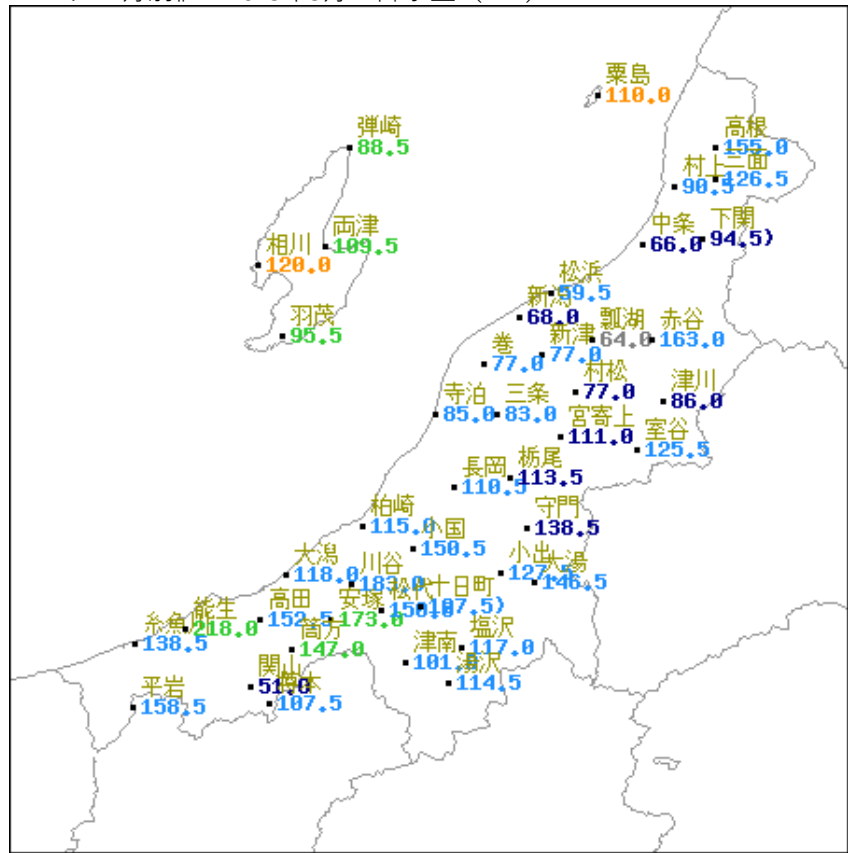


記号	統計値区分
D	正常値
--	現象なし
D)	準正常値
D]	資料不足値
X	欠測
//	平年値なし

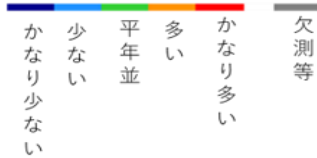
地点名	実況値	平年値	平年比(%)
粟島	144.5	140.4	103
弾崎	149.5	149.8	100
村上	112.4	112.7	100
相川	133.2	133.1	100
両津	146.6	140.7	104
中条	115.7	113.2	102
下関	86.5	91.9	94
新潟	125.0	136.8	91
羽茂	152.6	143.3	106
新津	126.2	123.2	102
巻	137.9	129.9	106
寺泊	143.7	140.9	102
三条	121.4	123.4	98
津川	107.1	104.1	103
長岡	117.1	117.9	99
柏崎	117.5	126.1	93
守門	68.0	83.2	82
大潟	135.0	131.1	103
小出	89.7	93.7	96
高田	122.3	128.7	95
安塚	91.8	107.9	85
十日町	99.4	109.9	90
糸魚川	136.2	135.4	101
能生	120.2	118.9	101
関山	99.2	110.4	90
津南	90.1	101.1	89
湯沢	78.8	95.2	83

気象分布図（降水量）

アメダス月別値 2025年3月 降水量（mm）



階級区分

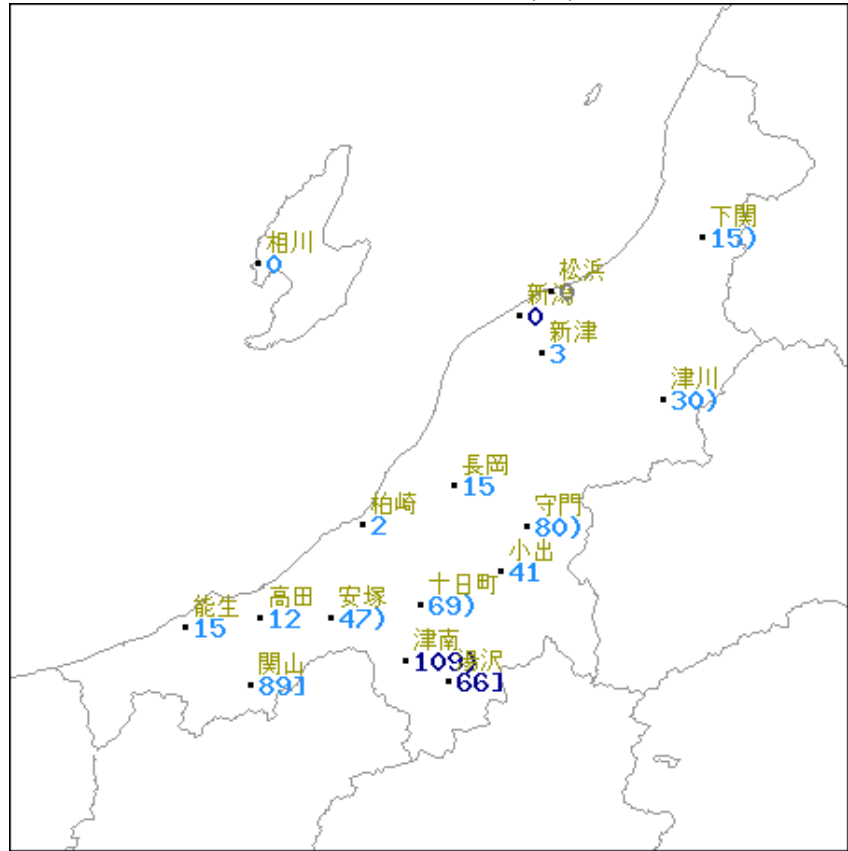


記号	統計値区分
D	正常値
--	現象なし
D)	準正常値
D]	資料不足値
X	欠測
//	平年値なし

地点名	実況値	平年値	平年比(%)
栗島	110.0	93.3	118
弾崎	88.5	101.0	88
高根	155.0	209.6	74
村上	90.5	133.9	68
三面	126.5	168.3	75
相川	120.0	96.6	124
両津	109.5	109.1	100
中条	66.0	143.8	46
下関	94.5	168.9	56
新潟	68.0	112.0	61
松浜	59.5	99.1	60
羽茂	95.5	107.2	89
新津	77.0	109.9	70
瓢湖	64.0	//	//
赤谷	163.0	223.3	73
巻	77.0	99.9	77
寺泊	85.0	114.8	74
三条	83.0	123.6	67
村松	77.0	136.2	57
津川	86.0	169.5	51
宮寄上	111.0	203.8	54
室谷	125.5	241.3	52
長岡	110.5	140.8	78
栃尾	113.5	188.7	60
柏崎	115.0	148.6	77
守門	138.5	222.4	62
大潟	118.0	143.5	82
小国	150.5	183.3	82
小出	127.5	187.0	68
大湯	146.5	221.9	66
高田	152.5	194.7	78
安塚	173.0	172.8	100
川谷	183.0	209.4	87
松代	150.0	198.4	76
十日町	127.5	177.7	72
糸魚川	138.5	204.5	68
能生	218.0	208.1	105
筒方	147.0	159.9	92
塩沢	117.0	158.1	74
関山	51.0	127.8	40
津南	101.0	119.3	85
湯沢	114.5	165.4	69
平岩	158.5	238.3	67
樽本	107.5	143.0	75

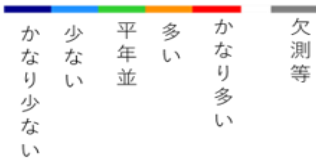
気象分布図（降雪量（積雪差合計））

アメダス月別値 2025年3月 積雪差合計（cm）



地点名	実況値	平年値	平年比(%)
相川	0	4	0
下関	15)	58	26
新潟	0	8	0
松浜	0	//	//
新津	3	22	14
津川	30)	96	31
長岡	15	52	29
柏崎	2	24	8
守門	80)	182	44
小出	41	126	33
高田	12	46	26
安塚	47)	125	38
十日町	69)	139	50
能生	15	62	24
関山	89]	159	56]
津南	109)	191	57
湯沢	66]	159	42]

階級区分



記号	統計値区分
D	正常値
--	現象なし
D)	準正常値
D]	資料不足値
X	欠測
//	平年値なし

地域気象観測月報(集計値)

新潟県 (54)

2025年3月

1/2頁

観測所名	粟島	弾崎	村上	相川	両津	中条	下関	新潟	松浜	羽茂	新津	巻	寺泊	三条	津川
平均	7.6	7.3	6.2	7.9	7.7	7.2	5.2	7.6	7.5	7.3	6.9	6.9	7.2	7.1	4.2
平年差	+2.0	+1.6	+1.5	+1.4	+1.8	+1.4	+1.2	+1.4	+1.4	+1.7	+1.8	+1.6	+1.3	+1.6	+1.1
最高	21.7	27.4	23.2	24.1	23.3	26.3	22.5	25.9	26.0	24.3	25.0	26.0	26.1	26.5	21.0
起日	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27
最低	0.2	0.4	-1.2	0.3	0.2	0.0	-2.0	-0.1	0.1	-0.9	-1.4	-0.7	-1.1	-0.8	-4.1
起日	7	31	8	7	7	7	4	8	8	3	15	4	4	4	4
最高平均	10.8	11.2	11.0	11.2	11.4	11.3	9.7	12.2	11.5	11.7	12.1	11.8	12.0	12.0	9.9
最高平年差	+1.7	+2.1	+1.6	+1.6	+1.9	+1.2	+1.0	+1.9	+1.5	+1.9	+2.1	+1.9	+1.3	+2.0	+1.4
最低平均	4.3	4.1	1.9	4.6	4.1	3.1	0.9	3.4	3.3	3.2	1.7	2.2	2.9	2.8	-0.5
最低平年差	+2.2	+1.6	+1.5	+1.7	+1.9	+1.3	+1.3	+1.0	+1.0	+1.8	+1.2	+1.2	+1.1	+1.3	+0.9
積算気温	115	75	35	119	119	87	25	108	85	117	84	83	104	86	11
平均0℃未満日数	0	0	0	0	0	0	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	0	0	0	0	0	0
最高0℃未満日数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
最高25℃以上日数	0	1	0	0	0	1	0	1	1	0	1	1	1	1	0
最高30℃以上日数	0	0	0	0	0	0	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	0	0	0	0	0	0
最低0℃未満日数	0	0	8	0	0	0	11	1	0	3	6	4	3	1	18
最低25℃以上日数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
平均蒸気圧		7.5	7.0	7.4			6.4	7.3		7.1	7.1			7.6	6.5
平均相対湿度		72	74	68			73	69		69	72			76	80
最小相対湿度		26	16	24			28	25		19	24			22	27
月計	144.5	149.5	112.4	133.2	146.6	115.7	86.5	125.0		152.6	126.2	137.9	143.7	121.4	107.1
平年比	103	100	100	100	104	102	94	91		106	102	106	102	98	103
0.1時間未満日数	3	3	6	3	5	6	7	4		3	7	4	2	8	8
平均風速	2.8	4.6	2.7	5.4	4.7	3.3	2.4	3.5	5.0	2.6	3.9	4.0	3.2	2.2	1.1
最大風速	12.8	14.1	8.0	16.7	20.5	12.9	12.4	13.1	15.4	9.1	16.0	14.6	11.3	7.7	5.0
最大風速風向	S	NW	W	NW	W	NW	SE	SE	WSW	SSW	WSW	WSW	W	N	SE
起日	26	7	17	17	26	7	16	5	22	25	22	22	30	7	16
最大瞬間風速	23.6	24.4	16.1	20.6	28.3	20.0	21.4	22.7	22.6	19.3	22.6	23.6	21.8	16.2	16.7
最大瞬間風速風向	S	NW	NNW	NW	W	WNW	SSE	WSW	WSW	SW	WSW	W	WSW	WSW	N
起日	26	17	7	17	26	7	16	21	22	26	21	22	30	21	26
最多風向	SSW	NW	ENE	NNW	SW	S	WNW	S	S	NNE	SW	SSW	WNW	SSW	NNW
10m/s以上日数	1	10	0	16	12	6	1	5	12	0	10	8	2	0	0
15m/s以上日数	0	0	0	2	3	0	0	0	2	0	2	0	0	0	0
20m/s以上日数	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
30m/s以上日数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
月計	110.0	88.5	90.5	120.0	109.5	66.0	94.5	68.0	59.5	95.5	77.0	77.0	85.0	83.0	86.0
平年比	118	88	68	124	100	46	56	61	60	89	70	77	74	67	51
最大日降水量	28.5	21.5	25.0	31.5	23.0	22.5	25.0	20.5	16.0	29.5	19.5	18.5	18.5	24.0	18.0
起日	28	27	28	28	27	28	28	28	28	28	28	28	28	28	17
最大1時間降水量	9.5	6.0	4.5	11.5	11.5	4.5	5.0	5.5	4.0	8.0	4.0	4.5	6.0	4.5	3.5
起日 時分	28 02:21	28 02:11	28 11:08	27 20:44	27 20:56	28 11:17	28 11:33	28 10:40	28 10:54	28 03:50	28 12:31	28 11:05	28 10:45	28 11:12	17 13:30
最大10分間降水量	4.0	2.0	2.0	5.0	3.0	2.0	2.0	2.5	2.0	3.0	1.5	2.0	1.5	1.5	1.5
起日 時分	9 02:19	27 22:40	30 10:08	27 19:54	27 20:10	28 10:34	28 10:48	28 10:24	28 10:22	27 23:31	28 10:37	28 10:23	28 10:30	28 10:29	17 13:02
1mm以上日数	12	9	14	12	13	9	12	10	10	11	13	12	12	14	12
10mm以上日数	6	4	2	4	4	2	4	2	1	4	2	2	4	3	2
30mm以上日数	0	0	0	1	0	0	0	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	0	0	0
70mm以上日数	0	0	0	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	0	0	0

地域気象観測月報(集計値)

新潟県 (54)

2025年3月

2/2頁

観測所名	長岡	柏崎	守門	大潟	小出	高田	安塚	十日町	糸魚川	能生	関山	津南	湯沢
平均	6.1	6.7	3.2	7.0	3.7	6.8	3.1	3.1)	8.3	6.0	4.6	3.2	3.8
平年差	+1.2	+1.2	+0.9	+1.2	+0.5	+1.0	-0.1	+0.3	+1.6	+1.1	+1.2	+1.1	+0.8
最高	26.1	27.1	18.7	27.0	19.2	30.0	20.6	20.0)	28.4	27.3	25.9	19.6	23.2
起日	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27
最低	-2.4	-0.9	-6.5	-0.8	-5.0	-1.4	-4.4	-5.8)	0.5	-1.4	-5.8	-9.7	-5.6
起日	4	8	4	8	4	8	4	4	8	8	4	8	8
最高平均	11.0	11.6	8.6	11.9	9.1	12.1	9.0	8.3)	12.8	11.2	9.4	7.4	8.5
最高平年差	+1.6	+1.5	+1.4	+1.8	+0.8	+1.2	+0.4	+0.6	+1.9	+1.6	+1.6	+1.1	+0.8
最低平均	1.9	1.8	-0.7	2.4	-0.3	2.0	-0.7	-0.7)	3.9	1.9	0.5	-1.3	0.1
最低平年差	+0.8	+0.8	+0.8	+0.9	+0.5	+0.6	+0.3	+0.6	+1.0	+0.9	+0.8	+0.7	+1.0
積算気温	59	65	0	73	0	82	0	0)	136	66	50	12	12
平均0℃未満日数	0	0	1	0	1	0	0	3)	0	0	4	4	4
平均25℃以上日数	0	0	0	0	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	0	0	0	0
最高25℃以上日数	1	1	0	1	0	1	0	0)	2	1	1	0	0
最高30℃以上日数	0	0	0	0	0	1	0	0)	0	0	0	0	0
最高35℃以上日数	0	0	0	0	0	0	0	0)	0	0	0	0	0
最低0℃未満日数	4	3	18	3	15	5	21	21)	0	3	16	18	14
最低25℃以上日数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
平均蒸気圧	7.0	7.2		7.8		7.2				6.9		5.9	
平均相对湿度	76	74		78		75				75		76	
最小相对湿度	22	19		21		19				20		29	
月計	117.1	117.5	68.0	135.0	89.7	122.3	91.8	99.4	136.2	120.2	99.2	90.1	78.8
平年比	99	93	82	103	96	95	85	90	101	101	90	89	83
0.1時間未満日数	7	8	9	5	11	4	9	11	8	11	9	12	13
平均風速	2.3	2.6	1.0)	2.6	0.9	2.4	1.0)	1.1)	2.6	2.5	2.4)	2.1	1.9)
最大風速	10.4	10.1	7.0)	10.6	5.7	12.4	7.1)	5.2)	10.4	11.4	9.4)	6.9	7.3)
最大風速風向	WSW	WSW	ESE	W	NW	W	NNW	S	SW	WNW	SW	SW	NNW
起日	21	26	5	17	30	26	26	24	26	26	27	27	17
最大瞬間風速	19.4	18.4	12.6)	18.5	9.9	22.4	12.3)	12.0)	21.2	23.2	16.5)	13.1	13.7)
最大瞬間風速風向	W	WSW	ESE	W	NW	WNW	N	WSW	SW	WNW	S	W	NNE
起日	26	26	5	26	7	26	26	26	26	26	16	26	28
最多風向	SSW	SSE	NNW)	SSE	SSW	S	S)	SSW)	NE	SE	SW)	S	SE)
10m/s以上日数	1	1	0)	3	0	1	0)	0)	1	1	0)	0	0)
15m/s以上日数	0	0	0)	0	0	0	0)	0)	0	0	0)	0	0)
20m/s以上日数	0	0	0)	0	0	0	0)	0)	0	0	0)	0	0)
30m/s以上日数	0	0	0)	0	0	0	0)	0)	0	0	0)	0	0)
月計	110.5	115.0	138.5	118.0	127.5	152.5	173.0	127.5)	138.5	218.0	51.0	101.0	114.5
平年比	78	77	62	82	68	78	100	72	68	105	40	85	69
最大日降水量	19.5	23.0	29.5	17.5	23.5	26.0	31.0	26.0)	30.5	37.0	16.5	22.0	23.5
起日	19	19	17	19	17	3	19	17	28	30	3	3	3
最大1時間降水量	5.0	6.0	5.5	6.5	5.0	5.5	7.5	4.5)	6.5	6.5	3.0	4.0	4.5
起日 時分	28 12:24	19 07:40	4 21:16	18 04:36	3 07:39	3 07:15	17 12:46	3 07:32	28 01:00	30 15:15	3 09:09	3 09:22	3 09:25
最大10分間降水量	2.5	1.5	2.0	2.5	1.5	1.5	2.5	1.5)	3.5	2.0	1.5	1.5	1.5
起日 時分	19 16:52	19 07:15	28 11:53	18 03:56	3 07:31	30 09:58	17 11:56	7 05:09	28 00:11	28 10:08	28 10:33	28 10:59	3 08:56
1mm以上日数	13	16	16	16	15	14	15	15)	14	15	11	11	11
10mm以上日数	5	5	5	6	5	6	7	4)	6	7	1	4	5
30mm以上日数	0	0	0	0	0	0	1	0)	1	2	0	0	0
50mm以上日数	0	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	0
100mm以上日数	0	0	0	0	0	0	0	0)	0	0	0	0	0

地域雨量観測月報(集計値)

新潟県 (54)

2025年3月

1/1頁

観測所名	高根	三面	瓢湖	赤谷	村松	宮寄上	室谷	栃尾	小国	大湯	川谷	松代	筒方	塩沢	平岩
月計	155.0	126.5	64.0	163.0	77.0	111.0	125.5	113.5	150.5	146.5	183.0	150.0	147.0	117.0	158.5
平年比	74	75	//	73	57	54	52	60	82	66	87	76	92	74	67
最大日降水量	34.0	26.0	20.5	39.5	20.5	27.5	26.5	20.0	21.0	28.0	26.0	27.0	29.0	21.5	28.5
起日	17	28	28	17	28	28	17	17	17	17	19	17	6	3	19
最大1時間降水量	5.0	5.0	5.0	5.5	5.5	6.0	3.5	4.5	4.5	5.0	5.0	5.0	4.0	3.5	5.5
起日 時分	28 07:05	28 07:12	28 11:22	17 15:19	28 11:29	28 11:43	19 17:48	28 12:20	30 10:44	3 07:46	17 07:14	19 07:15	28 11:25	3 09:36	19 14:48
最大10分間降水量	2.0	2.0	2.5	1.5	1.5	1.5	1.0	1.0	1.5	1.5	2.0	1.5	2.0	1.0	2.0
起日 時分	28 10:29	28 10:36	28 10:41	17 15:49	28 11:05	28 11:33	30 09:57	30 17:56	7 05:16	3 08:59	7 07:02	28 11:46	28 10:37	19 13:57	19 14:18
1mm以上日数	14	16	10	17	12	14	15	15	16	15	16	16	14	13	12
10mm以上日数	6	4	1	5	2	5	5	5	6	6	7	5	5	5	6
30mm以上日数	1	0	0	1	0	0	0	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	0	0	0
70mm以上日数	0	0	0	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	0	0	0

観測所名	樽本
月計	107.5
平年比	75
最大日降水量	23.0
起日	19
最大1時間降水量	4.0
起日 時分	17 13:35
最大10分間降水量	1.5
起日 時分	28 10:42
1mm以上日数	13
10mm以上日数	3
30mm以上日数	0
50mm以上日数	0
70mm以上日数	0
100mm以上日数	0

地域気象観測積雪月報

新潟県 (54) 2025年3月

単位：cm 1/3頁

観測所名	相川		下関		新潟		松浜		新津		津川		長岡		柏崎	
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	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	112	0	0	0	0	0	0	0	106	0	55	0	0	0
2	0	0	104	1	0	0	0	0	0	0	100	0	49	0	0	0
3	0	0	99	2	0	0	0	0	3	3	104	9	53	8	2	2
4	0	0	99	1	0	0	0	0	0	0	101	3	49	1	0	0
5	0	0	95	0	0	0	0	0	0	0	100	0	48	1	0	0
6	0	0	87	1	0	0	0	0	0	0	93)	0)	42	0	0	0
7	0	0	85	2	0	0	0	0	0	0	96	8	37	2	0	0
8	0	0	85	1	0	0	0	0	0	0	95	2	37)	2)	0	0
9	0	0	81	2	0	0	0	0	0	0	93	2	32)	0)	0	0
10	0	0	78	1	0	0	0	0	0	0	88)	0)	28)	0)	0	0
11	0	0	74	0	0	0	0	0	0	0	84	0	23	0	0	0
12	0	0	69	0	0	0	0	0	0	0	80	0	17)	0)	0	0
13	0	0	63	0	0	0	0	0	0	0	74	0	10	0	0	0
14	0	0	54	0	0	0	0	0	0	0	70	0	0	0	0	0
15	0	0	48	0	0	0	0	0	0	0	66	0	0	0	0	0
16	0	0	47)	0)	0	0	0	0	0	0	64	0	0	0	0	0
17	0	0	39	0	0	0	0	0	0	0	60)	0)	0	0	0	0
18	0	0	30	0	0	0	0	0	0	0	57	1)	0	0	0	0
19	0	0	28)	1)	0	0	0	0	0	0	56	2	0	0	0	0
20	0	0	27)	1)	0	0	0	0	0	0	55	1	1	1	0	0
21	0	0	24	0	0	0	0	0	0	0	51)	1)	0	0	0	0
22	0	0	16	0	0	0	0	0	0	0	45)	0)	0	0	0	0
23	0	0	1)	0)	0	0	0	0	0	0	35	0	0	0	0	0
24	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	24	0	0	0	0	0
25	0	0	0)	0)	0	0	0	0	0	0	20	0	0	0	0	0
26	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	14)	0)	0	0	0	0
27	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	9)	0)	0	0	0	0
28	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
29	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
30	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
31	0	0	1)	2)	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0
月最大	0	0	112)	2)	0	0	0	0	3	3	106	9)	55	8	2	2
起日	31	31	1	31	31	31	31	31	3	3	1	3	1	3	3	3
旬合計 上旬		0		11		0		0		3		24)		14		2
旬合計 中旬		0		2)		0		0		0		4		1		0
旬合計 下旬		0		2)		0		0		0		2		0		0
月合計		0		15)		0		0		3		30)		15		2
3cm以上日数	0	0	22)	0)	0	0	0	0	1	1	27	3)	13	1	0	0
5cm以上日数	0	0	22)	0)	0	0	0	0	0	0	27	2)	13	1	0	0
10cm以上日数	0	0	22)	0)	0	0	0	0	0	0	26	0)	13	0	0	0
20cm以上日数	0	0	21)	0)	0	0	0	0	0	0	25	0)	11	0	0	0
50cm以上日数	0	0	14)	0)	0	0	0	0	0	0	21	0)	2	0	0	0
100cm以上日数	0	0	2)	0)	0	0	0	0	0	0	5	0)	0	0	0	0
200cm以上日数	0		0)		0		0		0		0		0		0	

地域気象観測積雪月報

新潟県 (54) 2025年3月

単位 : cm 2/3頁

観測所名	守門		小出		高田		安塚		十日町		能生		関山		津南	
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	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	320	0	186	0	80	0	213)	0)	232)	0)	65	0	182)	0)	313	0
2	307	0	176	0	75	0	205	0	222	0	59	0	176	0	304	0
3	315	14	178	8	78	8	210	11	236	19	55	2	191	19	320	23
4	310	1	174	3	75	0	206	0)	231	0)	54	0	187	0	315	2
5	300	0	172	0	71	0	201	0	223	0	52	0	179	0	308	0
6	287	2	164	1	65	0	195	2	216	2	44	0	175	6	299	7
7	288	10	160	5	61	0	197	6	221)	10)	44	2	188	15	314	17
8	287	4	161	2	60	0	196	0	217)	1)	43	0	184	1	313	1
9	290	7	156	4	58	0	193	0	217	3)	41	2	177)	1)	302	3
10	281	1	150	0	55	0	190)	0]	211)	1)	37	1	171)	0)	295	0
11	276)	0)	146	0	52	0	186)	0)	207	1	31)	0)	167)	0]	290)	0)
12	271	0	143	0	49	0	182)	0)	202)	0)	27	0	163)	0]	285	0
13	266)	0)	138	0	44	0	178	0)	198	0)	18	0	154]	0]	279	0
14	260)	0)	134	0	36	0	174)	0]	193)	0]	9	0	146)	0]	270	0
15	257)	1)	129)	0)	30	0	169	0	189	0	4)	0)	141]	0]	266	0
16	256)	0)	128)	0)	29	0	168)	0)	188	0	2	0	140)	0)	266	0
17	248	3	124)	1)	20	0	165)	2)	185	3	0	0	140	10	273	12
18	254	6	126	5	17	0	166)	4]	189)	4)	0)	0)	140	1	273	1
19	251	8	123	4	14	3	168	9	188	10	0	0	143	15	288	25
20	262)	11)	124	2	13	1	170)	2]	192)	4]	0	0	143)	0)	288	0
21	248)	0)	117	0	8	0	164]	1]	182]	0]	0	0	136	0	275	0
22	244)	0)	112	0	0	0	159)	0]	177)	0]	0	0	131	0	269)	0]
23	238)	0]	104)	0)	0	0	153	0)	171)	0)	0	0	124)	0]	262	0
24	233	0	98	1	0	0	146)	0)	164)	0]	0	0	116)	0)	254	0
25	231	0	93	0	0	0	143)	0)	159)	0)	0	0	105	0	248	0
26	225)	0)	85	0	0	0	135	1	153	0	0	0	96	0	240	0
27	221	0)	81	0	0	0	129)	1)	149	0)	0	0	88	0	235	0
28	215	0	72)	0)	0	0	120	0	140	0	0	0	68]	0]	224	0
29	216	6	70)	2)	0	0	115	1	140	5	0	0	69	9	231	12
30	213	3	69	1	0	0	116	4	136	3	5	6	67	10	225	4
31	216	3	67	2	0	0	119)	3)	139]	3]	7	2	68)	2)	226	2
月最大	320	14)	186	8	80	8	213)	11)	236)	19)	65	6	191)	19]	320	25)
起日	1	3	1	3	1	3	1	3	3	3	1	30	3	3	3	19
旬合計 上旬		39		23		8		19)		36		7		42		53
旬合計 中旬		29		12		4		17]		22)		0		26]		38
旬合計 下旬		12)		6		0		11)		11]		8		21)		18)
月合計		80)		41		12		47)		69)		15		89]		109)
3cm以上日数	31	11)	31	6	21	2	31	6)	31	10)	17	1	31	7]	31	8)
5cm以上日数	31	7)	31	3	21	1	31	3)	31	4)	16	1	31	7]	31	6)
10cm以上日数	31	3)	31	0	20	0	31	1)	31	3)	13	0	31	5]	31	5)
20cm以上日数	31	0)	31	0	17	0	31	0)	31	0)	12	0	31	0]	31	2)
50cm以上日数	31	0)	31	0	11	0	31	0)	31	0)	5	0	31	0]	31	0)
100cm以上日数	31	0)	23	0	0	0	31	0)	31	0)	0	0	25)	0]	31	0)
200cm以上日数	31		0		0		5)		12)		0		0)		31	

地域気象観測積雪月報

新潟県 (54) 2025年3月
単位 : cm 3/3頁

観測所名	湯沢	
日付	最深 積雪	積雪差 合計
1	228]	0]
2	216	0
3	228	18
4	225)	1)
5	217	1
6	201	4)
7	219)	17)
8	218)	0)
9	209	2)
10	201]	0]
11	195)	0)
12	191	0)
13	185	0
14	181]	0]
15	175	0)
16	174	0
17	169	5
18	170]	1]
19	169	9
20	170)	1)
21	163)	0]
22	158)	0]
23	151)	0]
24	143	0
25	135)	0)
26	124)	0)
27	120)	0)
28	109	0
29	108)	5)
30	105)	2]
31	104)	0]
月最大	228)	18]
起日	3	3
旬合計 上旬		43)
旬合計 中旬		16)
旬合計 下旬		7]
月合計		66]
3cm以上日数	31	6]
5cm以上日数	31	5]
10cm以上日数	31	2]
20cm以上日数	31	0]
50cm以上日数	31	0]
100cm以上日数	31	0]
200cm以上日数	10)	

情報の閲覧・検索のご案内

新潟県の気象概況に掲載されていないデータや最新のデータについては、以下をご覧ください。

- ・新潟地方気象台ホームページ (<https://www.data.jma.go.jp/niigata/>)
- ・気象庁ホームページ (<https://www.jma.go.jp/>)
- ・農業に役立つ気象情報の利用の手引き
(<https://www.jma.go.jp/jma/kishou/nougyou/tebiki.html>)

☆新潟地方気象台ホームページからのデータ検索や取得

- **新潟県の警報・注意報発表履歴表**…新潟県の警報・注意報発表履歴表を掲載しています。
(https://www.data.jma.go.jp/niigata/menu/obs_forecast/t_keiho.html)
- **新潟県に災害をもたらした気象事例**…新潟県に大きな気象災害をもたらした主な気象事例を閲覧できます。
(https://www.data.jma.go.jp/niigata/menu/saigai_NI.html)
- **生物季節観測の情報**…さくらの開花など新潟地方気象台で観測した生物季節観測結果を閲覧できます。
(https://www.data.jma.go.jp/niigata/menu/obs_forecast/seibutsu.html)
- **観測所の配置及び所在地等の情報は下記 URL に掲載する「気象観測所配置図」、「気象観測所一覧表」を参照ください。**
気象観測所配置図 (<https://www.data.jma.go.jp/niigata/data/kishoupoint.pdf>)
気象観測所一覧表 (https://www.jma.go.jp/jma/kishou/know/amedas/ame_master.pdf)

☆気象庁ホームページからの観測データの検索や取得

- **最新の気象データ**…今日の最高・最低気温、24 時間降水量などの最新気象データを閲覧できます。
(<https://www.data.jma.go.jp/obd/stats/data/mdrr/index.html>)
- **過去の気象データ検索**…昨日までの気象観測データを、10 分、1 時間、日、半旬、旬、月、3 か月、年等の単位で検索できます。平年値や観測史上 1～10 位の値等も検索できます。
(<https://www.data.jma.go.jp/obd/stats/etrn/index.php>)
- **過去の気象データ・ダウンロード**…昨日までの気象観測データから、複数地点の複数項目を、数日間の平均・合計値の集計や平年値や最近の数年間平均値と比較することができます。データは CSV ファイルとしてダウンロードできますので、簡便に市販の表計算ソフトに取り込むことができます。
(<https://www.data.jma.go.jp/gmd/risk/obsdl/index.php>)
- **過去の災害をもたらした台風・大雨・地震・火山噴火等の自然現象のとりまとめ資料**…暴風・豪雨・地震等の自然現象による災害が発生した場合に、災害を引き起こした現象や気象庁のとった措置等の概要を取り纏めた災害時自然現象報告書を閲覧できます。
(https://www.jma.go.jp/jma/kishou/know/saigai_link.html)
- **日々の天気図**…過去の天気図を閲覧できます（最新の「日々の天気図」は 3 か月後の 25 日頃に掲載します）。
(<https://www.data.jma.go.jp/fcd/yoho/hibiten/index.html>)
- **台風経路図**…過去の台風の経路の資料を検索できます（昭和 26 年（1951 年）以降に発生した台風の経路を掲載しています）。
(https://www.data.jma.go.jp/fcd/yoho/typhoon/route_map/index.html)
- **天候の状況**…低温・少雨・日照不足などの状況を、全国各地点の気温・降水量・日照時間の 5 日以上（合計）値やその平年差・平年比でも検索できます。
(<https://www.data.jma.go.jp/obd/stats/data/mdrr/tenkou/indexTenkouTem5dhi.html>)
- **気候リスク管理**…2 週目以降の気温の予測資料の検索や、1 か月予報や早期天候情報に用いる気温予測データ（ガイダンス）を CSV 形式で取得できます。
(<https://www.data.jma.go.jp/gmd/risk/>)
- **地球環境・気候**…異常気象、最近の天候、地球温暖化に関するリンクがまとめられています。
(<https://www.data.jma.go.jp/cpdinfo/menu/index.html>)

資料の解説

- この「新潟県の気象概況」は、新潟県内の気象官署（新潟）、特別地域気象観測所（高田・相川）、地域気象観測所（アメダス）の気象観測値等の成果をまとめたものです。なお、資料は速報値であり、後日の調査により訂正・追加することがあります。

- 解説用階級区分

1991～2020 年（30 年間）の 30 個の値を小さい値から順に並べ、10 個（33.3…%）ずつの 3 群に分けるように求めた境界値から、「低い（少ない）」、「平常並」、「高い（多い）」に区分して表します。また、「低い（少ない）」方または「高い（多い）」方から出現率 10%の範囲を、それぞれ「かなり低い（少ない）」、「かなり高い（多い）」と表し、補足的に用います。

- 記号の説明

（記号無し）：正常値
数字の右の「」：準正常値（統計値を求める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場合）
数字の右の「】」：資料不足値（統計値を求める対象となる資料が許容する資料数を満たさない場合）
×：欠測（統計値を求める対象となる資料が疑問値もしくは障害等のために値が得られない場合）
//：統計期間が少なく平年値を求めないため、平年差（比）の算出を行いません。
数字の右の「@」：参考値（平年差や平年比に利用できません）

- 統計値及び平年値との比較

気象官署及び特別地域気象観測所、地域気象観測所（津川、長岡、湯沢）の旬・月統計値を示しています。

平年値：1991 年から 2020 年までの 30 年間の平均値です。

平均気温（℃）：日平均気温の旬及び月平均値です。平年差は平年値との差（℃）

日照時間（h）：日の日照時間の旬及び月合計値です。平年比は平年値に対する比（%）

降水量（mm）：日降水量の旬及び月合計値です。平年比は平年値に対する比（%）

- 気象経過図

相川、新潟、高田、津川、長岡、湯沢の毎日の平均気温・最高気温・最低気温、日照時間、降水量の経過をグラフで表しています。点線は、平年値です。

- 気象分布図

各観測所の月平均気温、月間日照時間、月降水量、月降雪量を図示しています。

- 地域気象観測月報（集計値）、地域雨量観測月報（集計値）、地域気象観測積雪月報

合計、平均：日の値を合計、平均して求めています。

積算気温：日平均気温が 10℃以上の日について日平均気温を積算し、求めた値の小数第 1 位を四捨五入しています。

階級別日数：毎日の値を階級別に区分し、その日数の合計を求めています。

最多風向：月内で最も多かった風向を求めています。

注 1：日の合計値は 24 回（1 時～24 時）の観測値（前 1 時間の合計値）を合計して求めています。

注 2：日の平均値は毎正時の 24 回（1 時～24 時）の観測値を平均して求めています（平均風速を除く）。平均風速は毎 10 分の観測（00 時 10 分～24 時 00 分の 144 回）を平均して求めています。

注 3：日の極値は起時を 1 分単位で、気温では 10 秒ごとの観測値から求めています。

注 4：地域気象観測月報（集計値）は、2021 年 3 月より、観測項目として蒸気圧及び相対湿度が追加されました。

- 2021 年 3 月 2 日より地域気象観測所（アメダス）の日照計による日照時間の観測を終了に伴い、「推計気象分布（日照時間）」から得る推計値をアメダスの日照時間データとして提供しています。平年値は推計値相当に補正したものに更新しています。

©新潟地方気象台 2025

本資料は、新潟地方気象台ホームページの「利用規約」に準拠します。

(<https://www.data.jma.go.jp/niigata/menu/policy.html>)

令和 7 年 4 月 3 日 発行

編集・発行 新潟地方気象台

〒950-0954

新潟県新潟市中央区美咲町 1 丁目 2 番 1 号

電話 025-281-5872（防災担当）

（平日 08 時 30 分～17 時 15 分）