

## 附属農場気象資料

信州大学農学部では開設以来附属農場において気象観測を続けており、その結果は長野地方気象台に報告されているが、ここには千野ら(1978)<sup>※</sup>によって集計された結果を抜粋して掲載する。観測地点および集計年は次のとおりである。

伊 那 北緯35°52.8′ 東経137°54.4′ 標高760m

信州大学農学部附属農場

長野県上伊那郡南箕輪村8304

昭和28～52年 25年間

野辺山 北緯35°56.9′ 東経138°28.6′ 標高1350m

信州大学農学部附属野辺山農場

長野県南佐久郡南牧村野辺山

昭和28～52年 25年間

※千野敦義・酒井信一・木村和弘(1978). 信州大学農学部および附属野辺山農場における気象観測結果とその解析(1). 信州大学農学部紀要15(1)91-156.

平均气温

伊那

年		28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52
1	上旬	-4.1	1.2	-2.9	-1.2	-0.8	0.6	-2.4	1.6	-1.9	-1.5	-3.0	-0.6	-1.0	-2.2	-2.7	-0.7	-2.9	-1.8	-3.8	0.6	0.1	-1.5	-1.3	0.0	-2.0
	中旬	-1.8	1.1	-2.4	-2.0	0.6	-0.5	-4.0	0.3	-3.3	-1.1	-4.1	1.1	-2.5	-0.2	-3.8	-1.3	-1.2	-4.0	-0.5	1.5	-1.6	-3.2	-3.1	-2.2	-3.3
2	上旬	-2.4	-4.5	-0.6	-2.6	0.7	-1.7	1.3	-3.0	-1.3	-3.0	-5.1	-1.6	-1.1	-3.6	0.0	-1.9	3.1	-1.7	-2.1	2.1	-0.1	-4.5	-2.2	-3.0	-3.7
	中旬	-2.4	-0.9	-1.9	-2.0	0.2	-0.6	-1.6	-0.5	-2.1	-1.9	-4.1	-0.4	-1.5	-2.1	-2.1	-1.3	-0.2	-2.5	-3.7	-0.8	-0.5	-3.1	-2.2	-1.8	-3.0
3	上旬	-2.6	-3.1	-0.5	-1.8	-0.2	0.3	2.5	2.3	-0.9	-0.4	-2.9	-1.5	-2.3	0.3	-0.8	-3.3	-0.2	-2.5	-3.7	-0.8	-0.5	-2.9	-1.1	-0.5	-5.0
	中旬	1.5	0.7	-0.8	-1.3	-3.5	-1.7	5.6	-0.5	-2.0	-0.2	-3.7	-2.6	0.3	1.3	-5.8	-3.7	3.5	1.8	0.3	0.6	2.9	-0.6	-3.0	2.6	-4.0
4	上旬	0.6	3.8	2.7	-1.7	-1.6	2.4	1.7	3.6	0.8	2.0	-2.3	-2.2	-1.6	4.2	1.9	-3.8	-1.9	2.3	2.9	-1.6	1.3	-0.2	3.2	2.5	2.5
	中旬	-0.2	0.2	0.3	-1.6	-1.8	0.2	3.4	1.7	-0.8	0.4	-3.0	-2.1	-1.2	1.8	-1.8	-3.6	0.6	0.4	-0.4	-0.5	1.2	-1.3	-2.0	1.7	-2.5
5	上旬	5.7	1.0	2.6	-0.6	-0.5	-0.2	5.4	4.6	3.5	1.8	-0.3	1.2	-2.4	4.4	1.6	1.8	-1.8	-2.2	-0.7	-0.1	-0.1	4.7	1.1	3.6	1.8
	中旬	4.5	2.2	5.7	5.1	0.5	5.8	2.5	2.8	3.7	4.1	2.4	1.2	2.1	4.8	1.9	2.6	0.4	-1.1	1.5	4.2	1.5	0.8	3.2	4.9	5.7
6	上旬	5.1	5.6	6.4	8.1	2.3	5.6	6.6	7.0	4.1	3.1	6.3	3.1	2.6	3.7	5.7	6.9	6.9	1.6	6.4	7.0	5.6	1.8	4.3	3.2	4.6
	中旬	5.1	3.0	4.9	4.3	0.8	3.8	4.9	4.9	3.8	3.0	2.9	1.9	0.8	4.3	3.2	3.9	2.0	-0.5	2.5	3.8	2.4	2.4	2.9	3.9	4.1
7	上旬	7.0	10.2	7.9	4.3	6.9	9.4	8.7	5.7	8.4	8.5	8.2	11.2	3.5	6.5	9.4	9.0	6.4	6.9	9.9	5.9	9.1	8.9	6.7	4.4	7.4
	中旬	6.4	11.1	12.0	12.0	11.5	7.1	8.6	8.6	11.1	8.3	11.5	16.4	7.4	8.2	8.6	9.7	9.9	8.8	8.8	9.9	12.4	10.2	11.8	10.2	12.4
8	上旬	8.6	9.4	9.7	10.9	14.0	15.2	12.6	12.1	11.1	11.0	11.5	13.9	8.4	15.2	11.0	11.6	14.2	12.5	10.0	11.6	13.3	12.6	13.5	13.7	12.2
	中旬	7.3	10.4	9.9	9.1	10.8	10.6	10.0	8.8	10.2	9.3	10.4	13.8	6.4	10.0	9.7	10.1	10.2	9.4	9.6	9.1	11.6	10.6	10.7	9.4	10.7
9	上旬	12.9	11.9	13.5	13.0	11.3	13.4	13.6	12.7	14.7	12.4	12.8	14.7	11.4	12.5	14.7	13.9	14.9	15.7	10.5	13.8	13.8	12.6	14.0	11.8	13.1
	中旬	14.4	13.2	13.5	11.9	13.5	11.7	12.3	14.3	16.1	12.6	17.0	14.9	13.8	12.8	15.1	12.9	14.9	14.1	15.6	14.6	13.1	15.2	14.0	12.6	13.7
10	上旬	15.7	14.0	14.0	16.7	13.9	15.7	15.6	15.6	15.0	17.0	16.0	15.0	13.5	13.2	17.1	15.9	13.5	16.6	15.8	14.0	14.7	16.5	14.9	18.3	15.5
	中旬	14.4	13.1	13.7	14.0	12.9	13.7	13.9	14.2	15.3	14.1	15.9	15.2	13.6	12.8	15.7	14.3	14.4	15.5	14.0	14.1	13.9	14.8	14.3	14.4	14.1
11	上旬	17.3	14.5	17.0	17.5	14.8	17.8	15.4	16.3	17.2	16.9	18.0	16.2	16.2	15.1	17.5	17.0	14.9	15.9	16.7	16.7	15.8	17.7	18.2	18.7	18.8
	中旬	17.9	16.3	19.3	18.5	18.5	17.6	17.7	17.1	16.9	17.9	19.4	17.4	18.5	17.3	19.0	18.0	17.5	16.8	18.5	18.6	18.4	19.1	19.0	17.5	17.5
12	上旬	19.2	18.0	21.0	18.6	17.9	21.7	19.8	19.3	19.8	17.4	23.6	18.7	20.2	20.2	18.6	18.5	17.7	18.4	19.5	18.4	19.1	19.1	19.6	19.2	19.5
	中旬	18.1	16.3	19.1	18.2	17.1	19.0	17.6	17.6	18.0	17.4	20.3	17.4	18.3	17.5	18.4	17.8	16.7	17.0	18.2	17.9	17.8	18.6	18.9	18.5	18.6
1	上旬	20.0	20.0	22.1	20.8	21.1	22.0	22.4	21.4	23.1	20.2	21.9	22.6	20.3	19.1	19.6	19.7	18.4	20.7	22.6	21.3	22.9	20.6	20.3	17.8	22.1
	中旬	19.7	19.7	23.0	22.9	22.1	22.9	22.0	23.2	23.6	22.3	22.9	21.8	21.6	22.0	23.5	21.9	23.2	22.0	21.9	21.4	24.5	21.4	21.9	21.7	22.9
2	上旬	22.5	23.0	24.2	24.3	22.0	22.3	23.3	24.3	24.2	24.5	23.6	24.4	22.0	23.9	24.7	24.5	22.9	24.6	22.7	23.5	24.0	21.7	24.0	23.4	24.4
	中旬	20.8	21.0	23.1	22.7	21.7	22.4	22.6	23.0	23.7	22.4	22.8	23.0	21.3	21.7	22.7	22.1	21.5	22.5	22.4	22.1	23.8	21.2	22.1	21.0	23.2
3	上旬	22.7	24.0	23.8	24.0	22.7	23.6	23.7	25.1	23.0	23.7	23.4	24.6	22.5	22.6	23.0	24.0	22.9	23.2	24.4	23.4	24.6	22.9	22.6	21.8	23.8
	中旬	22.9	24.7	23.0	23.3	23.6	22.6	22.8	22.3	24.7	23.6	23.0	24.9	23.4	23.7	23.1	23.9	22.7	21.7	21.2	22.7	24.6	24.9	23.2	22.0	22.5
4	上旬	20.6	22.8	22.2	19.3	23.1	22.0	22.7	23.1	24.2	23.3	21.5	24.1	21.9	24.4	23.0	19.8	20.0	23.1	22.7	20.5	23.2	23.0	22.8	20.9	21.8
	中旬	22.0	23.8	23.0	22.1	23.1	22.7	23.1	23.5	24.0	23.5	22.6	24.5	22.6	23.6	23.1	22.5	21.8	22.7	22.8	22.1	24.1	23.6	22.9	21.5	22.7
5	上旬	19.9	20.9	20.1	22.6	18.9	21.3	21.2	20.7	23.7	21.2	18.9	21.2	17.6	23.2	22.5	18.6	20.3	22.8	18.6	22.2	20.1	21.1	22.1	19.7	21.6
	中旬	20.1	20.2	18.7	18.5	17.1	20.3	20.7	20.0	19.9	20.0	16.4	20.3	19.3	18.7	19.6	16.8	19.3	20.4	18.5	16.8	16.9	18.4	20.9	18.5	20.4
6	上旬	18.8	17.8	17.3	16.1	14.8	16.9	18.2	17.2	20.2	16.7	14.2	15.6	15.4	15.5	15.8	18.9	16.3	17.6	17.1	14.7	16.8	15.2	18.3	12.9	16.9
	中旬	19.6	19.6	18.7	19.1	16.9	19.5	20.0	19.3	21.3	19.3	16.5	19.0	17.4	19.8	19.3	18.1	18.6	20.3	18.1	17.9	17.9	18.2	20.4	17.0	19.6
7	上旬	14.7	12.7	15.6	17.0	14.0	12.3	15.9	15.3	17.9	15.0	13.1	12.2	14.4	13.3	15.9	13.3	13.3	11.9	14.5	14.2	13.3	13.3	15.3	13.6	15.7
	中旬	11.2	10.2	12.8	12.7	10.9	13.4	11.7	13.7	15.5	12.1	11.3	11.9	10.4	13.1	11.2	8.7	11.1	13.5	11.5	12.2	10.6	12.6	11.1	12.3	12.7
8	上旬	12.8	11.6	11.4	11.2	12.4	10.2	11.9	10.6	13.0	9.2	11.3	9.7	9.8	10.2	9.6	9.4	10.9	8.9	9.1	10.8	10.4	10.8	9.7	9.5	11.1
	中旬	12.9	11.5	13.2	13.6	12.4	11.9	13.1	13.1	15.4	12.0	11.9	11.5	10.8	12.5	11.3	11.3	11.7	11.8	10.8	12.4	11.7	12.2	12.0	11.7	13.1
9	上旬	9.4	7.5	6.2	9.3	7.9	9.4	10.8	9.2	10.0	9.0	7.9	7.5	11.4	8.9	11.5	8.7	8.3	7.7	7.0	8.6	8.2	7.7	8.2	7.5	11.6
	中旬	4.9	6.2	4.4	5.9	8.1	6.8	6.9	7.4	6.3	8.2	5.4	4.4	5.6	7.1	6.6	4.5	7.6	6.2	6.1	7.7	5.2	3.9	7.9	5.1	8.4
10	上旬	4.7	7.0	5.4	4.2	5.6	3.3	5.1	6.2	7.1	1.3	5.1	4.1	5.2	2.6	5.1	7.1	2.8	5.3	4.7	3.0	2.5	4.4	4.8	2.5	4.7
	中旬	6.3	6.8	5.3	6.5	7.2	6.5	7.6	7.6	7.6	7.8	6.2	6.1	5.3	7.4	6.2	7.7	6.8	6.2	6.1	5.9	6.4	5.3	5.3	7.0	5.0
11	上旬	3.2	5.0	2.8	1.9	3.6	3.4	4.1	2.1	3.6	0.8	3.4	1.4	1.5	0.7	2.2	6.4	3.4	0.6	2.0	3.1	-0.8	1.3	3.3	1.7	2.7
	中旬	4.1	1.1	2.6	-0.7	3.1	2.9	2.1	3.1	3.5	1.3	2.0	0.2	0.8	-0.4	-1.1	4.8	-0.6	2.7	1.8	0.6	-0.2	1.0	-0.6	1.9	3.3
12	上旬	2.8	-0.7	2.7	-1.6	1.2	2.4	0.1	-1.3	-0.8	2.9	1.8	2.8	0.4	-2.0	-1.9	0.9	0.3	0.1	-1.9	2.2	-2.2	0.1	-1.7	-1.8	0.6
	中旬	3.3	1.7	2.7	-0.2	2.6	2.9	2.0	1.2	2.0	1.7	2.4	1.5	0.9	-0.6	-0.3	3.9	1.0	1.1	0.6	2.0	-1.1	0.8	0.3	0.5	2.1
全年		10.7	10.7	11.1	10.6	10.5	11.2	11.5	11.3	11.6	10.7	10.5	11.0	9.9	10.7	10.7	10.6	10.5	10.4	10.3	10.9	10.8	10.4	10.7	10.3	11.0

平均气温

野 辺 山

月	年		28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52
	上旬	中旬	下旬	上旬	中旬	下旬	上旬	中旬	下旬	上旬	中旬	下旬	上旬	中旬	下旬	上旬	中旬	下旬	上旬	中旬	下旬	上旬	中旬	下旬	上旬	中旬	下旬
1	上旬	-7.2	-0.2	-6.5	-4.5	-3.9	-4.1	-7.2	-2.4	-5.1	-5.6	-6.2	-4.3	-4.8	-6.7	-7.8	-5.4	-7.5	-6.6	-7.2	-2.7	-2.9	-6.4	-6.1	-2.1	-6.8	
	中旬	-6.5	-0.1	-6.4	-7.4	-3.9	-4.3	-8.1	-4.5	-8.0	-5.4	-8.8	-2.9	-5.2	-3.9	-7.8	-6.0	-5.7	-8.7	-4.1	-2.7	-5.4	-8.8	-6.7	-5.4	-8.7	
	下旬	-6.7	-7.2	-5.6	-5.0	-3.7	-5.7	-2.2	-9.6	-5.4	-8.2	-9.1	-5.9	-3.0	-7.9	-3.7	-7.6	-0.7	-5.8	-6.9	-2.1	-4.4	-10.0	-5.8	-7.6	-8.6	
2	上旬	-6.8	-2.7	-6.1	-5.6	-3.8	-4.7	-5.7	-5.6	-6.1	-6.5	-8.1	-4.4	-4.3	-6.2	-6.3	-6.4	-4.5	-7.0	-6.1	-2.5	-4.2	-8.5	-6.2	-5.1	-8.1	
	中旬	-8.4	-5.1	-4.7	-6.7	-3.9	-4.7	-1.4	-1.8	-5.0	-4.9	-8.9	-7.0	-5.8	-3.0	-5.7	-9.2	-5.2	-7.1	-8.2	-4.4	-4.7	-7.9	-5.7	-4.7	-9.3	
	下旬	-4.0	-2.1	-5.2	-4.3	-8.1	-7.2	2.2	-4.9	-6.2	-5.2	-8.4	-7.7	-5.1	-2.3	-11.7	-9.2	-1.0	-2.8	-4.6	-3.7	-0.8	-4.4	-8.4	-2.2	-7.5	
3	上旬	-4.5	-0.1	-3.6	-5.5	-7.3	-0.4	-3.1	-0.6	-4.8	-3.8	-6.9	-8.0	-6.4	0.1	-2.8	-9.8	-8.0	-1.0	-0.8	-6.8	-2.2	-5.7	-8.3	-0.2	-0.6	
	中旬	-5.7	-2.6	-4.6	-5.5	-6.4	-4.4	-0.6	-2.6	-5.4	-4.7	-8.1	-7.5	-5.7	-1.9	-7.0	-9.4	-4.5	-3.8	-4.8	-4.8	-2.6	-6.0	-7.4	-2.5	-6.2	
	下旬	0.2	-1.6	-0.8	-6.3	-5.6	-4.9	2.8	1.8	-0.6	-1.6	-5.8	-3.4	-7.0	1.7	-3.6	-3.5	-7.0	-7.3	-5.0	-6.6	-5.2	0.8	-3.3	-0.3	-1.3	
4	上旬	0.0	0.0	1.2	2.9	1.0	-5.3	2.1	-2.4	-1.8	-2.2	0.5	-1.9	-5.4	-2.1	1.2	-1.6	-1.0	-4.7	-6.7	-2.5	-1.3	-3.6	-1.8	0.7	2.1	
	中旬	-0.3	3.4	1.8	4.7	-1.3	1.1	2.5	2.4	-1.3	-2.7	2.2	-2.6	-4.6	-0.9	1.1	1.5	1.1	-2.4	2.6	3.2	1.7	-2.4	-1.0	-0.7	2.1	
	下旬	-0.0	0.3	1.3	-0.0	-4.0	-0.5	1.0	0.9	-1.4	-1.3	-1.7	-3.8	-4.6	0.6	-1.3	-0.9	-3.4	-5.4	-1.5	-1.4	-2.2	-1.8	-2.0	-0.1	1.0	
5	上旬	2.3	8.9	4.0	-0.6	4.0	6.2	4.8	1.6	4.3	4.3	5.3	8.4	-0.8	3.7	4.9	4.4	2.0	3.3	5.4	1.8	5.6	5.4	2.9	-0.4	4.2	
	中旬	0.1	9.9	8.1	9.0	7.3	4.5	6.1	4.4	7.4	4.6	7.7	12.7	6.9	4.0	4.0	4.6	5.9	5.7	4.7	6.7	8.9	6.7	7.6	7.0	9.7	
	下旬	4.7	7.2	5.7	7.8	10.6	11.8	9.8	7.9	7.7	6.6	7.5	9.3	4.8	11.4	5.8	6.7	9.7	8.3	6.2	8.0	10.5	9.2	8.5	10.0	9.1	
6	上旬	2.4	8.7	5.9	5.4	7.3	7.5	6.9	4.6	6.5	5.2	6.8	10.1	3.6	6.4	4.9	5.2	5.9	5.8	5.4	5.5	8.3	7.1	6.3	5.5	7.7	
	中旬	5.0	11.1	9.9	9.6	7.4	8.7	12.0	8.6	11.2	8.4	9.2	11.0	7.4	8.3	9.0	10.7	11.6	7.1	11.0	9.0	8.8	10.4	7.4	5.4	9.6	
	下旬	9.8	11.6	11.5	9.0	9.6	8.3	9.0	10.8	11.6	9.2	12.9	10.2	10.2	8.4	10.3	9.0	10.4	10.5	11.7	11.9	9.4	10.9	9.8	9.5	9.6	
7	上旬	11.1	11.9	10.5	13.6	10.4	12.2	12.0	10.9	11.8	13.9	14.8	11.2	12.2	9.4	11.1	10.4	9.6	13.1	13.6	9.6	10.5	13.2	10.0	14.1	12.1	
	中旬	8.7	11.5	10.6	10.8	9.2	9.8	11.0	10.1	11.5	10.6	12.4	10.8	10.0	8.7	10.4	9.5	10.2	11.8	10.9	10.8	9.7	11.0	10.1	10.5	10.5	
	下旬	12.5	12.9	14.0	14.0	11.1	12.7	11.0	12.6	13.1	13.7	13.2	12.3	13.2	11.4	13.1	12.8	10.5	11.5	13.0	12.7	11.2	13.9	14.1	15.5	14.9	
8	上旬	14.2	14.0	16.0	15.7	13.7	14.8	13.3	12.8	13.0	14.6	15.5	13.1	14.0	12.4	14.6	14.0	12.6	13.9	15.1	15.0	13.7	15.0	15.6	13.4	13.6	
	中旬	16.7	14.9	18.5	15.1	14.1	18.0	15.3	16.6	15.4	14.2	19.8	14.9	16.7	16.6	14.6	13.4	13.8	14.7	15.9	14.3	15.1	15.5	15.4	15.8	15.4	
	下旬	14.5	13.9	16.2	14.9	13.0	15.2	13.2	14.0	13.8	14.2	16.2	13.4	14.6	13.5	14.1	13.4	12.3	13.4	14.7	14.0	13.3	14.8	15.0	14.9	14.6	
9	上旬	16.8	17.2	18.9	16.6	17.2	18.6	19.8	18.1	19.5	16.5	17.8	19.4	16.9	15.2	15.9	14.7	14.2	16.0	19.7	18.5	17.3	17.1	13.1	13.2	18.0	
	中旬	16.2	16.0	18.8	19.4	18.5	18.5	18.5	18.2	19.6	18.4	19.5	19.8	18.7	18.7	18.7	18.1	18.1	19.7	19.6	18.1	21.5	17.7	18.9	18.6	20.0	
	下旬	19.9	19.1	20.6	19.3	18.5	19.0	19.7	19.9	20.3	19.8	19.3	21.0	19.2	20.4	19.4	18.9	19.5	20.6	19.4	18.2	18.8	18.0	19.9	19.6	20.4	
10	上旬	17.7	17.5	19.5	18.5	18.1	18.7	19.3	18.8	19.8	18.3	18.9	20.1	18.3	18.2	18.4	17.3	17.3	18.8	19.6	18.3	19.6	17.7	18.7	17.2	19.5	
	中旬	17.8	19.7	19.7	20.1	19.0	19.2	19.9	20.4	18.8	19.6	18.6	20.9	19.4	19.0	18.8	18.8	18.4	20.2	20.0	19.8	20.5	19.4	19.4	19.1	19.8	
	下旬	19.3	21.0	19.6	19.1	19.4	19.7	18.7	17.7	20.2	19.1	19.5	19.7	18.7	19.6	20.0	19.2	17.9	19.0	18.1	20.2	20.9	20.6	18.6	19.3	18.0	
11	上旬	17.0	20.4	17.3	15.7	19.4	18.9	19.6	19.7	19.7	20.0	18.8	20.3	16.4	19.1	18.5	16.6	16.9	19.3	18.7	17.1	20.7	19.1	19.1	18.1	17.3	
	中旬	18.0	20.4	18.8	18.2	19.3	19.3	19.4	19.3	19.6	19.6	19.0	20.3	18.1	19.2	19.1	18.1	17.7	19.5	18.9	19.0	20.7	19.7	19.0	18.8	18.3	
	下旬	14.5	17.2	15.2	19.3	15.1	18.9	18.3	17.3	19.1	19.3	15.4	17.4	15.1	18.8	18.0	14.0	16.4	19.2	15.3	18.4	16.7	17.4	17.2	16.6	18.7	
12	上旬	16.7	16.9	15.0	14.7	13.4	17.4	17.2	17.2	15.9	16.9	12.1	16.8	14.7	14.5	15.2	12.0	14.8	17.2	15.5	14.1	13.4	14.3	17.7	15.0	16.9	
	中旬	15.1	15.9	14.7	12.4	13.5	12.8	15.4	13.2	16.4	13.1	10.7	12.0	11.2	13.2	11.7	13.7	11.4	14.0	14.0	11.2	13.7	11.9	14.1	9.4	13.6	
	下旬	15.4	16.7	15.0	15.5	14.0	16.4	17.0	15.9	17.1	16.4	12.7	15.4	13.7	13.7	15.5	15.0	13.2	14.2	16.8	15.2	14.6	14.6	14.5	16.3	13.7	16.4
全	上旬	10.5	8.5	12.5	13.5	10.7	8.6	12.6	11.5	13.2	11.2	9.4	9.7	7.7	9.7	8.3	11.4	8.3	10.8	8.4	10.6	10.3	9.9	12.5	10.2	12.5	
	中旬	7.5	6.5	9.5	8.4	8.8	9.2	7.9	8.8	11.6	8.6	8.7	8.5	6.6	10.2	7.7	4.4	7.8	9.8	7.8	8.7	7.9	9.8	8.1	9.7	9.0	
	下旬	10.2	7.9	9.4	8.0	9.0	6.7	8.6	7.4	7.7	7.4	7.6	6.0	7.1	7.5	6.3	5.4	5.8	6.5	6.3	8.3	7.4	8.2	6.5	6.6	7.7	
全	上旬	6.4	4.7	3.6	6.9	7.1	6.6	7.8	7.0	5.6	5.8	4.6	3.9	7.7	6.7	6.5	5.1	5.8	4.7	3.3	5.7	5.8	4.8	4.4	5.6	5.3	
	中旬	1.5	2.9	1.6	2.9	5.5	4.0	4.0	3.4	3.1	4.9	4.2	1.2	2.5	3.5	3.1	0.6	3.9	3.9	3.5	5.5	2.1	0.4	5.3	2.4	6.0	
	下旬	0.5	3.5	3.0	0.6	2.9	-0.3	1.2	3.4	3.6	-2.9	2.6	1.8	4.3	-0.8	1.2	4.0	-0.6	1.7	2.3	0.3	-0.1	1.0	1.9	-0.5	3.0	
全	上旬	2.8	3.7	2.7	3.5	5.2	3.4	4.3	4.6	4.1	2.6	3.8	2.3	4.8	3.1	3.6	3.2	3.0	3.4	3.0	3.8	2.6	2.1	3.9	2.5	6.1	
	中旬	1.6	1.4	0.4	0.4	0.7	-1.2	1.9	-1.7	0.3	-3.3	1.2	-2.3	-1.3	-2.3	-1.4	2.8	0.2	-3.9	-1.6	0.8	-2.9	-2.5	0.3	-1.1	-0.4	
	下旬	3.0	-1.9	-0.4	-5.3	-0.3	-1.4	-0.9	-0.3	0.1	-2.0	-2.0	-3.2	-1.4	-3.5	-4.9	0.2	-4.6	0.0	0.1	-1.9	-3.2	-3.2	-6.0	-1.2	0.7	
全	上旬	0.4	-4.9	0.1	-5.5	-0.2	-1.5	-4.9	-4.3	-5.5	-1.5	-2.7	-1.0	-3.5	-6.2	-6.6	-3.0	-4.6	-3.0	-4.6	-3.0	-6.3	-6.3	-6.3	-5.7	-2.6	
	中旬	1.6	-1.9	0.0	-3.5	0.1	-1.4	-1.4	-2.2	-1.8	-2.2	-0.5	-2.1	-2.1	-4.1	-4.4	-0.1	-3.1	-2.3	-0.7	-1.0	-4.3	-3.1	-4.1	-2.8	-0.8	
	下旬	6.6	7.9	7.6	7.0	6.9	7.4	7.9	7.4	7.5	6.9	6.8	7.0	6.2	6.9	6.3	6.0	6.1	6.8	7.0	7.2	7.1	6.5	6.7	6.9	7.5	



最高気温の平均

野 辺 山

年			28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52
1	上	旬	-0.8	4.8	-0.9	-0.2	1.6	1.4	-1.9	2.3	1.2	0.1	-1.9	1.5	-0.3	-0.7	-2.0	0.7	-2.1	-0.7	-1.3	2.6	2.3	0.0	-1.0	2.6	-1.1
	中	旬	-0.5	4.7	-1.7	-1.5	2.0	-0.1	-3.4	0.4	-2.4	1.4	-3.3	1.7	0.3	1.9	-1.8	-0.6	1.2	-2.1	1.3	1.3	0.1	-1.9	-2.5	-0.5	-4.1
	下	月	-1.5	-2.6	-0.4	-1.8	2.2	-0.8	3.3	-4.0	-0.9	-2.1	-4.2	-1.2	5.1	-1.8	2.7	-1.7	6.1	0.5	-1.7	3.0	0.8	-2.6	0.3	-1.5	-3.0
2	上	旬	-1.0	2.1	-1.0	-1.2	1.9	0.1	-0.5	-0.5	-0.7	-0.3	-3.2	0.6	1.8	-0.3	-0.3	-0.6	1.9	-0.7	-0.6	2.3	1.1	-1.5	-1.0	0.1	-2.7
	中	旬	-2.7	1.7	1.0	-1.7	0.1	0.3	3.3	3.4	0.1	1.9	-2.5	-2.4	-0.4	4.1	1.5	-3.2	1.5	-2.4	-2.5	-0.3	0.3	-2.3	0.8	1.3	-3.6
	下	月	1.6	3.6	0.4	0.8	-2.3	-2.5	7.3	1.6	-0.3	-0.2	-2.2	-1.9	1.1	3.4	-5.4	-3.1	4.2	4.3	1.8	1.3	4.3	1.1	-2.3	3.1	-1.7
3	上	旬	0.9	5.9	2.7	0.1	-0.9	3.5	0.4	6.0	0.7	1.7	-0.9	-3.2	-0.1	5.3	2.4	-2.5	-2.3	4.1	4.1	-1.4	3.0	0.1	-1.9	4.5	4.7
	中	旬	-0.1	3.6	1.3	-0.3	-1.0	0.2	3.9	3.5	0.1	1.1	-1.9	-2.4	0.2	4.2	-0.7	-3.0	1.4	1.8	0.9	-0.0	2.5	-0.4	-1.1	2.9	-0.6
	下	月	5.8	3.1	3.8	-1.7	-0.3	-0.3	8.4	7.4	4.3	4.7	-1.2	0.4	0.1	6.4	2.0	2.4	-0.4	-2.1	0.0	-0.3	-0.3	5.1	3.2	4.7	4.2
4	上	旬	5.7	4.4	8.7	6.1	0.0	7.7	2.5	3.3	3.9	5.5	3.1	0.7	3.7	6.5	4.3	5.3	1.9	-1.6	5.0	4.7	0.7	1.1	3.0	6.4	7.6
	中	旬	4.8	9.9	4.6	9.2	3.7	5.9	7.3	7.9	4.0	2.3	9.8	3.2	3.7	5.2	8.0	4.9	7.9	3.4	8.3	7.9	7.3	2.2	4.5	4.5	6.8
	下	月	5.4	5.9	5.7	4.7	1.2	4.5	6.1	6.3	4.1	4.1	1.5	2.5	6.0	4.9	4.2	3.3	0.0	4.6	4.2	2.7	2.8	3.6	5.2	6.2	
5	上	旬	6.8	15.0	9.1	3.4	11.4	11.7	9.3	7.3	10.3	9.0	11.4	14.0	6.3	9.1	11.0	11.4	7.9	8.4	10.6	5.4	11.1	10.4	8.7	4.4	10.2
	中	旬	6.5	15.1	13.2	15.7	12.6	10.0	10.9	8.9	13.3	9.5	12.9	17.4	10.4	10.0	7.7	9.5	12.8	10.4	10.1	12.6	14.4	12.8	12.7	12.6	15.3
	下	月	11.3	14.0	10.8	13.9	15.0	17.0	15.3	12.8	13.2	13.0	13.2	14.2	9.7	16.8	12.6	13.1	16.5	13.1	12.8	14.5	17.6	14.7	12.1	14.7	15.2
6	上	旬	8.2	14.7	11.0	11.0	13.0	12.9	11.8	9.7	12.3	10.5	12.5	15.2	8.8	12.0	10.4	11.3	12.4	10.6	11.2	10.8	14.4	12.6	11.2	10.6	13.6
	中	旬	10.1	15.5	16.5	16.5	15.0	17.8	13.1	16.7	14.1	13.4	16.7	13.3	14.9	15.0	15.0	20.4	16.7	12.4	17.6	14.1	15.1	15.1	15.1	13.5	16.7
	下	月	13.3	16.6	15.4	14.1	15.6	12.6	14.9	16.4	15.8	14.8	16.3	17.4	16.9	16.3	18.6	14.2	16.7	16.9	17.8	17.1	15.9	16.8	14.4	16.0	16.9
7	上	旬	16.8	17.5	19.6	18.1	15.4	17.0	15.6	16.5	18.8	18.1	16.8	17.2	19.0	15.5	19.2	19.8	18.4	18.1	18.3	18.2	15.8	18.8	18.6	19.9	19.2
	中	旬	17.9	18.5	19.5	20.9	18.6	18.7	18.0	17.4	19.1	19.3	18.9	18.0	18.7	17.9	20.6	19.2	18.1	17.2	18.9	20.3	17.0	19.5	19.5	16.7	17.3
	下	月	18.3	17.5	22.1	18.6	17.1	22.8	19.1	20.7	19.1	17.9	24.2	19.4	21.2	21.4	19.0	18.6	18.5	18.2	20.3	18.6	18.9	18.6	18.7	19.2	18.4
8	上	旬	17.7	17.8	20.4	19.2	17.0	19.5	17.6	18.2	19.0	18.4	20.0	18.2	19.6	18.3	19.6	19.2	18.3	17.8	19.2	19.0	17.2	19.0	18.9	18.6	18.3
	中	旬	19.0	19.9	22.4	19.3	20.8	22.2	23.9	22.2	24.2	21.9	23.2	20.9	23.2	20.6	19.9	19.0	17.6	19.1	23.5	22.0	23.8	19.9	20.3	18.0	22.0
	下	月	18.9	19.6	24.2	23.0	21.9	23.6	22.1	24.5	24.1	22.9	24.0	23.3	22.8	23.1	24.5	23.3	24.3	23.9	24.4	21.7	26.4	20.0	23.7	21.2	24.2
9	上	旬	23.5	23.5	24.4	23.7	21.7	22.0	25.4	24.9	25.7	25.3	24.0	25.8	23.7	26.1	25.7	23.7	24.8	26.1	23.0	23.1	22.9	22.1	24.3	23.9	25.7
	中	旬	20.6	21.1	23.7	22.1	21.5	22.6	23.9	23.9	24.7	22.6	23.3	24.2	22.4	23.1	23.4	22.1	22.3	23.1	23.6	22.3	24.3	20.7	22.8	21.1	24.0
	下	月	21.1	23.4	24.7	26.4	22.8	23.0	25.2	25.8	23.0	25.6	23.2	25.8	24.7	24.8	24.6	24.4	22.6	24.5	24.3	25.2	25.3	24.3	23.4	23.1	24.8
10	上	旬	22.1	25.2	23.6	24.3	23.0	22.7	22.3	21.4	25.8	24.4	23.5	25.3	24.6	22.7	24.9	24.3	24.7	23.1	22.3	23.9	25.6	24.8	23.1	23.5	20.4
	中	旬	19.8	23.2	21.1	18.9	22.7	23.2	23.9	23.4	23.7	24.1	22.7	24.0	23.1	24.6	23.6	20.6	22.8	23.8	22.3	21.2	24.6	22.2	22.8	24.0	20.1
	下	月	21.0	23.9	23.1	23.1	22.8	22.9	23.8	23.5	24.2	24.7	23.1	25.0	24.1	24.1	24.3	23.0	23.3	23.8	22.9	23.4	25.1	23.7	23.1	23.0	21.7
11	上	旬	18.7	20.4	19.5	22.9	17.9	23.1	21.5	21.2	24.5	22.7	20.0	21.8	19.8	23.7	22.4	19.0	21.7	24.1	17.9	22.6	20.3	20.6	23.0	19.6	21.8
	中	旬	19.9	19.8	19.9	17.9	16.8	20.9	20.4	20.3	20.7	22.7	16.7	20.5	18.4	18.7	18.5	17.4	20.1	20.2	19.2	18.7	18.3	17.1	22.5	18.8	21.2
	下	月	18.4	18.8	20.0	16.2	14.4	16.8	19.6	18.7	21.9	18.3	15.6	16.3	17.0	18.2	17.5	17.4	15.8	17.6	20.0	16.8	17.4	16.2	18.0	13.8	18.1
12	上	旬	19.0	19.7	19.8	19.0	16.4	20.3	20.5	20.1	22.4	21.2	17.4	19.5	18.4	20.2	19.4	17.9	19.2	20.6	19.0	19.4	18.7	18.0	21.2	17.4	20.4
	中	旬	15.5	12.3	15.3	17.7	15.4	12.7	16.4	15.6	16.3	16.6	14.4	14.0	14.2	15.1	12.6	15.5	13.1	15.8	11.9	16.3	14.6	14.9	16.9	14.2	16.5
	下	月	13.3	10.8	14.5	12.3	14.2	14.4	12.6	12.4	15.7	13.9	11.7	13.8	12.5	16.3	13.6	11.1	14.0	13.1	12.0	14.0	11.8	13.4	11.8	13.5	14.8
13	上	旬	14.6	12.3	13.2	14.3	14.3	10.9	14.0	10.6	12.6	12.9	11.7	9.7	14.0	14.0	11.8	10.6	12.2	12.4	12.1	13.6	13.0	12.8	10.2	12.0	15.6
	中	旬	14.5	11.8	14.3	14.0	14.6	12.6	14.3	13.5	14.8	14.4	12.6	12.4	13.6	15.1	12.6	12.3	13.1	13.7	12.0	14.6	13.1	13.7	12.9	13.2	15.6
	下	月	11.8	11.7	9.7	11.6	11.5	11.1	11.5	11.9	10.2	12.0	9.8	8.0	12.8	12.9	12.0	13.1	10.9	-10.4	9.0	10.9	10.3	9.7	9.0	11.7	12.8
14	上	旬	6.1	7.5	7.3	9.1	10.3	8.0	9.0	8.2	9.2	10.3	10.1	7.0	8.7	8.7	8.7	8.3	10.2	8.6	7.9	11.0	6.7	6.0	9.1	7.2	11.1
	中	旬	6.5	6.6	8.6	6.5	9.6	6.0	6.2	7.5	10.9	1.3	6.4	8.2	9.0	4.7	7.4	10.7	4.0	6.1	8.3	4.9	6.5	6.8	6.2	3.8	8.0
	下	月	8.1	8.6	8.5	9.1	10.5	8.4	8.9	9.2	10.1	7.9	8.9	7.7	10.2	8.8	9.4	10.7	8.4	8.4	8.4	8.9	7.8	7.5	8.1	7.6	10.6
15	上	旬	7.2	5.3	7.2	6.3	5.7	3.5	7.2	4.5	5.3	3.1	6.8	3.9	5.5	2.9	3.1	9.4	5.0	1.2	3.2	6.4	2.0	2.8	4.7	4.3	5.7
	中	旬	9.7	2.5	5.9	-0.4	4.4	5.1	3.0	6.2	6.4	2.8	4.0	3.4	4.9	2.4	1.1	5.3	-0.1	5.6	5.5	3.0	3.0	0.6	0.5	4.0	6.3
	下	月	5.6	0.2	4.3	0.6	3.9	3.2	1.6	0.4	0.6	4.2	4.8	3.2	0.7	-0.1	-1.6	3.2	2.6	1.2	3.9	2.5	-0.9	1.7	0.0	-0.5	2.7
全	年	11.3	12.4	12.4	11.7	11.6	12.1	12.6	12.3	12.7	12.1	11.7	12.0	11.9	12.4	11.9	11.7	12.1	11.7	11.9	12.3	12.1	11.3	11.5	11.6	12.5	4.8

最低気温の平均

伊 那

年			28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	
1	上	旬	10.8	-4.9	-8.4	-5.8	-6.6	-5.0	-7.5	-4.3	-7.7	-7.3	-7.9	-6.6	-6.5	-8.3	-6.9	-5.9	-6.8	-7.7	-9.9	-4.9	-4.5	-8.2	-6.4	-5.5	-7.3	
	中	旬	-7.2	-3.3	-8.1	-7.6	-5.1	-4.7	-8.7	-3.7	-9.3	-6.5	-8.7	-3.5	-8.5	-5.1	-9.7	-6.4	-7.3	-10.6	-7.1	-3.1	-7.1	-10.0	-7.2	-7.4	-9.6	
	下	旬	-7.0	-9.4	-5.4	-6.8	-6.1	-7.1	-4.3	-9.0	-6.0	-8.5	-10.1	-6.7	-8.0	-9.9	-7.0	-7.3	-1.7	-9.2	-7.1	-2.7	-5.8	-10.8	-8.5	-9.5	-9.4	
2	上	旬	-8.3	-6.0	-7.2	-6.7	-5.9	-5.6	-6.8	-5.8	-7.6	-7.5	-8.9	-5.6	-7.7	-7.8	-7.8	-6.6	-5.2	-9.2	-8.0	-3.5	-5.8	-9.7	-7.4	-7.5	-8.8	
	中	旬	-7.9	-10.9	-6.7	-6.6	-4.6	-4.9	-3.8	-4.7	-5.7	-7.9	-9.5	-6.4	-7.1	-7.6	-6.9	-9.4	-5.4	-7.9	-10.4	-4.8	-6.2	-8.6	-6.8	-7.2	-11.8	
	下	旬	-5.1	-4.7	-6.5	-7.9	-8.6	-7.1	-0.3	-6.7	-7.2	-5.4	-11.3	-7.5	-5.9	-5.0	-11.6	-9.9	-1.8	-6.2	-5.6	-4.1	-3.4	-7.2	-8.4	-2.5	-10.6	
3	上	旬	-5.0	-2.6	-2.8	-7.1	-7.2	-3.7	-2.9	-4.6	-5.6	-3.9	-8.4	-7.4	-7.6	-2.7	-3.8	-10.5	-6.6	-2.3	-3.3	-6.5	-3.6	-4.9	-6.7	-3.3	-3.5	
	中	旬	-6.1	-6.3	-5.5	-7.2	-6.8	-5.3	-2.3	-5.4	-6.2	-5.9	-9.8	-7.1	-6.8	-5.3	-7.7	-9.9	-4.5	-5.7	-6.7	-5.0	-4.5	-7.0	-7.3	-4.4	-9.0	
	下	旬	-2.0	-4.0	-2.6	-5.3	-5.7	-5.5	-0.4	-3.0	-2.4	-5.1	-5.4	-3.9	-9.6	-0.6	-5.1	-4.5	-8.4	-7.4	-5.6	-6.8	-6.4	-1.2	-5.2	-3.3	-5.0	
4	上	旬	-1.4	-4.1	-1.2	-1.3	-5.9	-1.5	-3.4	-4.4	-2.3	-1.7	-3.8	-4.7	-4.8	-1.2	-3.9	-4.6	-5.2	-6.4	-6.9	-2.5	-5.2	-5.2	-3.7	-1.2	-1.0	
	中	旬	-0.3	-2.1	1.8	2.9	-4.1	-0.8	0.7	0.7	-2.4	-2.5	-1.2	-3.3	-4.4	-3.0	-1.2	1.8	0.5	-6.0	0.0	1.3	-1.4	-3.8	-2.1	-3.3	-0.6	
	下	旬	-1.2	-3.4	-0.6	-1.1	-5.2	-2.5	-1.0	-2.1	-2.4	-3.1	-3.4	-3.9	-6.2	-1.6	-3.3	-2.3	-4.2	-6.6	-4.0	-2.5	-4.2	-3.4	-3.6	-2.6	-2.1	
5	上	旬	1.1	2.3	0.8	-1.1	-2.2	2.2	2.9	-1.0	1.1	2.2	1.1	5.4	-3.7	-0.3	3.2	1.1	0.5	-0.1	2.9	1.1	2.3	2.9	-0.6	-2.0	-0.5	
	中	旬	-0.3	5.7	6.0	4.7	5.2	0.1	2.3	3.1	3.8	2.3	4.7	10.7	-0.3	1.3	4.5	4.4	2.6	3.1	1.3	3.1	6.5	2.4	5.3	3.6	5.5	
	下	旬	-0.1	2.3	3.4	3.7	8.4	9.1	5.8	5.4	4.6	3.7	5.3	7.5	2.9	8.8	3.6	4.1	7.6	6.1	2.2	4.5	5.1	6.1	8.3	8.4	4.7	
6	上	旬	0.2	3.4	3.4	2.4	3.8	3.8	3.7	2.5	3.2	2.7	3.7	7.9	-0.4	3.5	3.8	3.2	3.6	3.0	2.1	2.9	4.6	3.8	4.3	3.3	3.2	
	中	旬	4.6	6.3	6.2	6.1	6.1	6.6	7.6	6.5	8.1	5.8	7.9	8.2	4.2	5.1	8.5	6.6	5.1	9.6	4.3	7.0	7.6	5.0	7.9	4.8	5.9	
	下	旬	7.2	5.9	8.0	5.8	6.4	6.2	5.6	8.0	10.7	6.8	12.7	6.4	5.9	4.5	6.0	6.1	9.6	6.6	8.4	9.0	5.6	7.9	8.3	5.4	5.2	
7	上	旬	8.5	8.8	8.0	11.9	7.9	9.1	8.8	8.1	8.8	8.1	8.9	13.1	9.3	9.8	7.9	9.3	8.8	6.6	10.1	9.8	7.6	7.3	10.0	7.5	13.5	10.3
	中	旬	6.8	7.1	7.4	8.1	6.8	6.9	7.5	7.8	8.9	7.2	11.3	8.0	6.7	5.9	8.0	7.2	7.1	8.8	7.6	7.9	6.8	7.7	7.9	8.1	7.2	
	下	旬	12.7	9.5	10.5	12.2	9.1	11.2	10.0	10.0	10.8	12.3	13.3	9.8	8.6	10.7	10.3	9.7	7.2	9.8	10.6	10.3	9.5	11.3	12.7	14.0	13.4	
8	上	旬	12.1	10.4	14.3	12.0	12.9	11.6	11.8	11.3	10.5	12.5	15.3	12.0	13.4	12.0	11.9	12.3	12.1	13.5	14.5	12.5	13.7	13.5	13.1	13.1	11.9	
	中	旬	14.3	13.5	16.6	14.4	13.7	16.0	15.3	14.8	16.6	12.9	15.5	15.5	15.2	12.8	12.8	13.3	14.4	14.3	13.4	14.3	14.2	14.6	14.7	15.2	15.2	
	下	旬	13.0	11.1	13.8	12.9	11.9	12.9	12.4	12.0	12.6	12.6	15.7	11.8	12.5	12.6	11.7	11.6	10.9	12.6	13.1	12.1	12.5	13.0	13.5	13.9	13.5	
9	上	旬	15.4	15.7	18.2	17.1	17.4	17.8	18.2	17.0	18.7	16.6	17.5	18.1	16.0	14.0	16.0	14.8	15.0	16.2	18.1	17.7	16.7	17.6	16.1	12.6	16.9	
	中	旬	15.6	15.0	15.6	17.9	17.8	17.2	18.1	17.1	18.3	17.6	17.3	18.0	17.9	18.3	16.5	18.4	17.6	16.5	17.1	17.8	18.2	16.3	18.3	17.6	16.9	
	下	旬	17.3	17.9	19.0	18.8	17.6	18.5	16.9	18.3	18.9	18.0	18.5	18.9	16.7	18.1	19.0	19.2	18.0	19.3	18.8	17.9	19.1	16.4	18.5	18.0	18.6	
10	上	旬	16.1	16.3	17.6	18.0	17.6	17.9	17.7	17.5	18.6	17.4	17.8	18.4	16.9	16.7	17.8	16.9	17.2	17.8	17.8	17.6	17.9	17.4	17.0	16.4	17.7	
	中	旬	17.5	17.6	17.5	17.3	17.4	18.5	16.8	18.6	18.2	17.4	17.2	18.9	15.6	15.7	16.4	18.1	19.1	18.0	19.3	17.4	18.9	16.6	17.0	17.5	17.8	
	下	旬	18.8	18.9	16.9	17.4	18.5	18.3	18.0	18.1	18.7	16.6	18.4	18.7	16.6	19.3	18.0	18.4	16.5	16.7	16.1	17.8	18.9	19.5	17.7	16.8	18.1	
11	上	旬	15.9	18.0	17.7	15.6	17.8	17.6	17.1	17.3	18.3	17.6	17.0	19.1	14.2	18.6	18.6	15.5	14.2	17.7	18.0	16.1	18.1	18.0	18.1	15.7	17.4	
	中	旬	17.4	18.2	17.4	16.7	17.9	18.1	17.3	18.0	18.4	17.2	17.5	18.9	15.4	17.9	17.7	17.3	16.5	17.5	17.8	17.1	18.6	18.0	17.6	16.6	17.8	
	下	旬	13.7	16.8	15.1	17.2	15.6	16.0	16.4	15.8	16.6	16.0	13.0	16.0	12.2	18.2	18.0	12.7	15.1	17.3	15.5	16.9	15.8	16.6	16.2	14.8	16.8	
12	上	旬	15.8	14.9	13.2	14.9	12.5	15.1	16.0	16.4	14.2	13.0	10.9	15.4	13.9	13.7	15.5	10.8	13.7	16.5	13.6	11.8	11.7	14.4	15.1	13.1	14.5	
	中	旬	13.2	12.1	12.1	11.4	10.1	12.3	13.2	10.5	14.4	10.4	8.3	11.2	8.5	11.9	8.6	13.8	11.9	13.8	12.0	8.5	11.6	9.7	13.7	7.1	11.7	
	下	旬	14.2	14.6	13.5	14.5	12.7	14.5	15.2	14.2	15.1	13.1	10.7	14.2	11.5	14.6	14.0	12.4	13.6	15.9	13.7	12.4	13.0	13.6	15.0	11.7	14.3	
13	上	旬	8.6	8.5	11.8	11.9	7.9	7.1	10.9	9.9	13.5	6.3	6.1	7.0	4.0	8.7	8.4	10.9	7.9	7.1	7.5	7.6	8.8	8.0	10.0	7.9	10.3	
	中	旬	2.8	4.2	7.6	8.5	2.8	8.0	6.0	7.9	9.6	5.9	6.1	6.0	2.9	7.6	4.1	2.2	3.6	9.2	6.1	5.6	5.0	7.1	6.3	6.7	5.7	
	下	旬	5.7	6.0	5.6	6.2	5.7	5.4	4.9	3.5	8.7	3.4	5.9	4.4	1.3	3.4	3.8	4.4	4.0	1.4	3.5	4.2	4.4	4.9	4.8	3.4	2.3	
14	上	旬	5.7	6.2	8.8	8.8	5.5	6.8	7.2	7.0	10.5	5.8	6.0	5.8	2.7	6.5	5.4	5.8	5.1	5.8	5.6	5.7	6.0	6.6	7.0	5.9	6.0	
	中	旬	3.5	-1.7	-0.8	3.1	1.1	4.0	5.3	2.3	3.7	2.3	1.5	1.2	5.1	1.1	4.5	1.1	1.8	-1.3	0.5	2.8	2.6	1.2	1.8	0.7	6.0	
	下	旬	-0.7	0.6	-2.6	-0.3	2.1	1.0	-0.3	1.0	0.2	2.1	-1.5	-2.9	-1.7	0.8	-0.1	-3.4	1.3	0.4	0.0	2.0	-0.1	-2.4	2.7	-0.2	2.3	
15	上	旬	-1.8	1.9	-0.6	-1.8	-1.2	-4.3	-1.0	0.0	1.3	-3.2	-0.4	-3.3	-1.0	-3.8	-1.4	-0.4	-3.1	-0.7	-1.5	-2.0	-4.0	-1.7	-1.2	-3.1	-1.4	
	中	旬	0.3	0.3	-1.3	0.3	0.7	0.2	1.3	1.1	1.7	0.4	-0.1	-1.7	0.8	-0.6	1.0	-0.9	0.0	-0.5	-0.3	0.9	-0.5	-1.0	1.1	-0.9	2.3	
	下	旬	-1.6	0.3	-4.4	-3.7	-2.0	-2.4	-2.2	-4.3	-1.4	-5.8	-2.8	-4.9	-4.2	-5.2	-3.4	-1.0	-2.4	-3.9	-3.4	-3.3	-5.2	-3.6	-1.6	-4.6	-4.1	
16	上	旬	-2.4	-4.6	-6.0	-6.0	-2.4	-3.0	-3.1	-3.4	-2.9	-4.8	-4.2	-6.3	-4.6	-5.9	-6.3	0.1	-5.3	-3.8	-5.0	-4.7	-6.2	-3.7	-6.2	-4.5	-2.8	
	中	旬	-0.7	-5.8	-2.9	-7.6	-3.8	-2.5	-6.2	-5.6	-6.6	-2.3	-4.4	-3.1	-4.3	-7.8	-6.1	-4.1	-5.6	-5.4	-3.8	-2.2	-7.5	-4.9	-7.9	-6.2	-5.3	
	下	旬	-1.5	-3.4	-3.9	-5.8	-3.8	-2.6	-3.9	-4.5	-3.7	-4.2	-3.8	-4.7	-4.4	-6.8	-5.3	-1.7	-4.5	-4.4	-4.1	-3.4	-4.1	-5.3	-5.1	-4.1	-4.1	
全	年	4.8	5.0	5.3	5.2	4.8	5.5	5.8	5.3	5.9	4.8	4.9	5.3	3.5	4.8	4.7	4.6	4.7	4.7	4.7	4.7	5.3	4.9	4.7	5.1	4.7	5.0	

最低気温の平均

野 辺 山

年	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	
1	上	-13.7	-5.2	-12.2	-8.8	-9.4	-9.6	-12.6	-7.2	-11.5	-11.4	-10.5	-10.1	-9.2	-12.6	-13.7	-11.4	-13.1	-12.4	-13.4	-8.1	-8.0	-12.8	-11.3	-6.9	-12.5
	中	-12.2	-4.9	-11.2	-13.3	-9.7	-8.4	-12.7	-9.3	-13.5	-12.1	-14.0	-7.4	-10.7	-9.6	-13.9	-11.3	-13.8	-15.3	-9.6	-6.7	-10.8	-15.7	-10.9	-10.4	-13.3
2	上	-12.0	-11.8	-10.8	-8.1	-9.5	-10.6	-7.7	-15.3	-10.0	-14.2	-14.1	-10.6	-11.1	-14.0	-10.2	-13.4	-6.8	-12.2	-12.1	-7.3	-9.5	-17.3	-11.9	-13.8	-14.1
	中	-12.6	-7.4	-11.4	-10.0	-9.5	-9.6	-10.9	-10.8	-11.6	-12.6	-12.9	-9.4	-10.4	-12.1	-12.5	-12.1	-11.1	-13.3	-11.7	-7.4	-9.4	-15.3	-11.4	-10.5	-13.3
3	上	-14.0	-12.1	-10.2	-11.8	-8.0	-9.6	-6.2	-7.0	-10.1	-11.6	-15.4	-11.6	-11.2	-10.1	-12.8	-15.3	-12.1	-11.9	-14.0	-8.6	-9.8	-13.6	-12.2	-10.7	-14.9
	中	-9.6	-7.7	-10.8	-9.2	-14.1	-11.9	-2.9	-11.5	-12.1	-10.2	-14.5	-13.5	-11.4	-8.0	-18.0	-15.3	-6.2	-9.9	-11.0	-8.7	-5.9	-9.9	-14.5	-7.5	-13.5
4	上	-10.1	-6.1	-9.8	-11.1	-13.7	-4.3	-6.7	-7.1	-10.3	-9.3	-12.8	-12.8	-12.7	-5.1	-7.9	-17.0	-13.8	-6.1	-5.7	-12.2	-7.3	-11.5	-14.7	-5.0	-5.9
	中	-11.3	-8.8	-10.3	-10.7	-11.8	-8.9	-5.2	-8.6	-10.9	-10.4	-14.3	-12.6	-11.7	-7.9	-13.3	-15.8	-10.5	-9.5	-10.6	-9.7	-7.7	-11.7	-13.7	-7.9	-11.8
5	上	-5.4	-6.4	-5.3	10.8	-11.0	-9.4	-2.9	-3.8	-5.5	-8.0	-10.5	-7.2	-14.1	-3.0	-9.1	-9.5	-13.7	-12.5	-10.1	-12.8	-10.2	-3.4	-9.8	-5.3	-6.9
	中	-5.7	-6.8	-3.0	-4.1	-10.7	-3.4	-7.3	-6.9	-8.2	-4.6	-6.8	-11.4	-7.8	-4.0	-7.4	-7.5	-11.3	-11.8	-10.1	-7.4	-7.9	-8.4	-6.7	-5.0	-3.4
6	上	-5.3	-3.1	-1.0	0.1	-6.2	-3.8	-2.3	-3.2	-6.5	-7.7	-5.3	-8.5	-12.8	-7.1	-5.8	-1.9	-5.4	-8.1	-3.1	-1.5	-3.9	-7.0	-6.6	-5.9	-2.5
	中	-5.5	-4.4	-3.0	-4.8	-9.2	-5.5	-4.1	-4.6	-6.7	-6.8	-7.5	-9.0	-11.6	-4.8	-7.4	-6.2	-10.0	-10.7	-7.6	-7.0	-7.2	-6.3	-7.7	-5.4	-4.2
7	上	-2.3	2.7	-1.0	-4.5	-3.3	0.7	0.3	-4.0	-1.8	-0.3	-0.7	2.9	-7.9	-1.7	-1.1	-2.7	-4.0	-1.9	0.3	-1.8	0.1	0.4	-3.1	-5.2	-1.8
	中	-6.2	4.6	3.1	2.3	2.0	-1.3	1.3	-0.1	1.6	0.1	2.5	8.0	3.4	-1.9	0.2	-0.3	-0.5	1.0	-0.8	0.9	3.4	0.5	2.4	1.2	4.1
8	上	-1.7	0.3	0.6	1.7	6.2	6.6	4.0	3.1	2.2	0.2	1.9	4.4	0.0	5.9	-1.0	0.3	2.9	3.5	-0.5	1.4	3.3	3.6	4.8	5.2	3.1
	中	-3.4	2.5	0.9	-0.2	1.6	2.0	1.9	-0.3	0.7	-0.1	1.2	5.1	-1.5	0.8	-0.6	-0.9	-0.5	0.9	-0.3	0.2	2.3	1.5	1.4	0.4	1.8
9	上	0.2	6.5	4.4	2.7	2.2	2.3	6.2	4.1	5.8	2.5	5.0	5.2	1.6	1.7	4.7	3.0	1.0	6.4	1.8	4.4	3.9	2.5	5.8	1.2	2.4
	中	6.2	6.6	7.5	3.9	4.2	4.0	3.1	5.2	7.3	4.3	9.5	3.0	3.6	0.6	2.0	3.8	4.1	4.0	5.5	6.6	2.8	5.0	5.1	2.9	2.2
10	上	6.1	7.8	6.2	9.1	4.3	5.7	7.2	5.7	6.3	8.9	10.1	5.6	7.6	4.5	2.8	4.1	3.2	6.7	8.1	3.0	3.7	7.8	4.0	10.3	7.6
	中	4.2	7.0	6.0	5.4	3.6	4.1	5.6	5.0	6.5	5.4	8.3	4.6	4.4	2.3	3.2	3.6	2.8	5.7	5.2	4.6	3.5	5.2	4.9	5.0	4.2
11	上	8.1	8.3	8.4	9.8	6.7	8.4	6.4	8.7	7.4	9.3	9.6	7.5	7.3	7.3	7.1	5.8	2.6	4.9	7.6	7.2	6.6	9.0	9.6	11.1	10.5
	中	10.5	9.4	12.6	10.5	8.9	11.0	8.6	8.1	6.8	9.9	12.2	8.0	9.2	7.0	8.5	8.8	7.0	10.5	11.4	9.6	10.3	10.4	11.7	9.9	9.9
12	上	15.0	12.3	14.6	11.6	11.1	13.2	11.5	12.4	11.6	10.6	15.5	10.5	12.2	11.9	10.1	8.2	9.2	11.1	11.4	10.0	11.3	12.2	12.0	12.4	12.3
	中	11.2	10.0	11.9	10.6	8.9	10.9	8.8	9.7	8.6	9.9	12.4	8.7	9.6	8.7	8.6	7.6	6.3	8.8	10.1	8.9	9.4	10.5	11.1	11.1	10.9
13	上	14.6	14.5	15.3	13.9	13.7	15.0	15.6	14.0	14.9	13.7	13.7	15.4	13.2	10.4	11.9	10.4	10.8	12.7	15.9	15.5	13.2	14.7	13.9	8.4	14.0
	中	13.5	12.5	13.4	15.9	15.0	13.4	15.0	11.9	15.1	13.8	14.9	16.3	14.7	14.4	14.8	13.0	11.9	15.4	14.8	14.5	16.5	15.4	14.1	16.0	15.7
14	上	16.4	14.7	16.8	14.8	15.2	16.1	14.0	14.9	14.9	14.3	14.6	16.1	14.5	14.7	13.2	14.0	14.1	15.1	15.7	13.4	14.6	13.8	15.5	15.3	15.0
	中	14.9	13.9	15.2	14.9	14.7	14.9	14.8	13.6	15.0	13.9	14.4	15.9	14.1	13.2	13.3	12.5	12.3	14.4	15.5	14.4	14.8	14.6	14.5	13.3	14.9
15	上	14.4	16.1	14.6	13.7	15.1	15.3	14.5	15.0	14.6	13.5	14.0	16.1	14.3	13.2	12.9	13.1	14.2	15.9	15.6	14.3	15.7	14.5	15.3	15.0	14.7
	中	16.5	16.8	15.7	14.0	15.9	15.7	15.0	13.9	14.6	13.9	15.6	14.1	12.8	16.5	15.0	14.1	11.1	14.8	13.8	16.5	16.3	16.4	14.0	15.1	15.5
16	上	14.2	17.6	13.4	12.5	16.1	15.5	15.2	16.0	15.8	15.9	14.9	16.5	9.6	13.8	14.3	12.5	11.0	14.8	15.1	13.0	16.8	15.9	15.4	13.8	14.4
	中	15.0	16.9	14.5	13.4	15.7	15.5	14.9	15.0	14.5	14.8	15.6	12.1	14.5	14.1	13.2	12.5	12.3	14.4	15.5	14.4	14.8	14.6	14.9	14.6	14.9
17	上	10.2	14.0	10.9	15.6	12.3	14.6	15.1	13.3	13.7	15.8	10.8	12.9	10.3	13.9	13.7	9.1	11.1	14.2	12.7	14.1	13.1	14.1	11.3	13.7	15.5
	中	13.5	14.1	10.0	11.5	10.0	13.9	14.0	14.0	11.2	11.2	7.5	13.1	11.0	10.3	11.7	6.7	9.5	14.2	11.8	9.6	8.5	11.5	12.8	11.3	12.6
18	上	11.8	12.9	9.3	8.7	12.6	8.8	11.2	7.6	10.9	8.0	5.7	7.6	5.5	8.3	6.3	9.8	6.9	10.3	9.3	5.6	10.0	7.6	10.1	5.0	9.0
	中	11.8	13.7	10.1	11.9	11.6	12.4	13.4	11.6	11.9	11.7	8.0	11.2	8.9	10.8	10.6	8.5	9.2	12.9	11.3	9.8	10.5	11.1	11.4	10.0	12.4
19	上	6.0	4.8	9.6	9.3	6.0	4.4	8.9	7.4	9.9	5.9	4.4	5.4	1.1	4.3	4.0	7.2	3.5	5.8	5.0	5.0	6.1	4.9	8.1	6.1	8.4
	中	1.8	2.2	4.4	4.4	3.4	4.0	3.2	5.2	7.5	3.4	5.7	3.2	0.8	4.1	1.8	-2.3	1.7	6.4	3.6	3.5	3.9	6.2	4.3	5.8	3.2
20	上	5.8	3.5	5.5	3.7	3.7	2.3	3.1	2.1	3.0	1.9	3.4	2.4	0.2	0.9	0.7	0.1	-0.5	0.6	0.6	3.0	1.8	3.6	2.8	1.1	-0.2
	中	4.6	3.5	6.5	5.7	4.3	3.5	5.0	4.8	6.7	3.7	4.5	3.6	0.7	3.0	2.1	1.6	1.5	4.1	3.0	3.8	3.9	4.9	5.0	4.2	3.7
21	上	1.0	-2.4	-2.7	2.3	2.6	2.1	4.2	2.1	1.0	-0.5	-0.6	-0.1	2.5	0.5	1.1	-2.9	0.6	-1.0	-2.4	0.5	1.3	-0.1	-0.2	-1.4	5.8
	中	-3.2	-1.6	-4.1	-3.2	0.6	0.0	-1.1	-1.5	-3.0	-0.4	-1.8	-4.6	-3.7	-1.7	-2.5	-7.2	-2.5	-0.7	-0.8	0.1	-2.6	-5.3	1.4	-2.4	0.9
22	上	-5.5	0.3	-2.6	-5.4	-3.7	-6.5	-3.9	-0.7	-3.5	-7.1	-1.1	-4.7	-0.4	-1.8	-4.7	-5.0	-2.6	-5.2	-2.8	-3.7	-4.2	-6.7	-4.8	-2.4	-4.8
	中	-2.6	-1.2	-3.1	-2.1	-0.2	-1.5	-0.3	-0.0	-1.8	-2.7	-1.2	-3.1	-0.5	-2.5	-2.1	-4.2	-1.8	-1.5	-2.3	-1.2	-2.7	-3.4	-0.4	-2.9	1.5
23	上	-4.0	-2.6	-6.5	-5.5	-4.3	-5.8	-3.7	-7.9	-4.6	-9.7	-4.5	-8.4	-8.1	-7.4	-5.8	-3.7	-4.7	-9.0	-6.5	-4.8	-7.8	-7.7	-4.1	-6.6	-6.5
	中	-3.7	-6.3	-6.7	-10.3	-5.2	-7.7	-4.8	-6.8	-6.2	-6.7	-7.9	-9.7	-7.7	-9.4	-11.0	-5.0	-9.3	-5.7	-5.4	-6.8	-9.4	-7.1	-12.5	-6.3	-4.9
24	上	-4.8	-9.9	-4.1	-11.6	-4.2	-6.1	-1.2	-9.0	-11.5	-7.1	-6.2	-5.2	-7.7	-12.2	-11.7	-9.2	-11.8	-7.2	-5.2	-6.1	-12.2	-8.8	-12.2	-8.0	-8.0
	中	-4.2	-6.4	-5.7	-9.2	-4.6	-6.5	-6.7</																		

最高気温の極値

伊 那

年	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52
1	7.7	15.0	8.2	7.5	13.6	12.0	11.5	15.1	9.4	9.4	5.3	11.3	9.9	11.4	12.8	7.6	17.5	11.0	8.4	14.2	13.7	7.6	9.7	11.4	8.5
2	12.0	14.6	14.1	12.5	9.0	12.5	19.3	16.1	11.5	18.9	7.5	10.8	12.3	17.7	15.2	11.6	16.7	16.6	15.2	13.2	12.9	12.4	6.5	14.3	14.0
3	16.5	19.0	18.8	22.4	15.6	22.5	18.0	19.8	16.5	15.5	18.3	16.4	15.1	17.3	17.9	16.8	22.2	15.1	23.1	20.5	20.1	14.8	13.7	14.7	18.2
4	23.0	21.6	28.0	23.5	23.9	27.2	23.1	22.9	24.1	23.6	24.0	25.4	24.6	26.3	23.6	23.6	28.3	21.2	22.5	26.1	25.9	23.3	28.0	23.7	23.1
5	26.0	25.1	26.8	25.5	25.9	30.4	25.5	28.1	27.2	29.4	25.1	27.4	24.6	26.5	29.0	25.9	29.2	25.9	28.2	26.2	26.2	29.2	26.4	26.8	26.4
6	27.0	27.0	27.4	28.9	27.2	29.8	27.6	27.5	28.6	27.1	30.4	28.6	27.1	29.6	28.1	28.6	27.7	27.7	28.8	28.2	28.9	29.3	29.3	27.6	28.0
7	31.3	29.6	32.5	32.5	30.3	31.8	32.4	33.0	33.4	32.6	32.5	32.1	31.3	30.8	32.1	32.2	30.4	33.0	30.9	32.0	33.0	29.2	30.7	29.8	31.7
8	32.7	32.5	32.1	33.2	31.2	31.4	32.5	34.4	33.4	33.0	30.8	32.6	32.2	32.7	31.8	31.7	32.2	31.5	32.7	32.1	34.3	32.0	31.0	31.2	32.3
9	29.0	29.5	28.6	29.7	27.9	28.9	28.1	28.9	32.7	29.4	26.8	30.1	28.4	30.0	29.4	26.4	29.3	30.1	26.6	30.1	28.7	27.3	29.5	27.5	29.5
10	22.7	23.5	24.4	26.5	23.0	21.5	24.5	25.2	27.3	28.1	22.6	22.3	24.6	22.2	21.7	25.4	21.9	22.8	20.3	24.2	24.4	22.3	26.3	23.2	25.0
11	18.5	18.5	16.8	19.4	17.6	22.0	21.0	20.0	18.6	19.2	18.0	18.4	21.8	19.6	19.5	19.9	19.7	19.5	19.5	20.8	17.0	19.0	17.8	18.4	22.1
12	15.5	18.6	14.1	11.8	13.8	14.7	16.6	12.6	13.5	12.1	14.8	12.7	12.7	9.2	11.1	17.9	13.7	15.2	12.2	14.0	9.5	9.0	12.9	11.7	13.5
全 年	32.7	32.5	32.5	33.2	31.2	31.8	32.5	34.4	33.4	33.0	32.5	32.6	32.2	32.7	32.1	32.2	32.2	33.0	32.7	32.1	34.3	32.0	31.0	31.2	32.3

最低気温の極値

伊 那

年	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52
1	-15.5	-18.8	-15.2	-15.6	-14.7	-15.8	-12.8	-14.1	-13.1	-13.9	-14.1	-11.5	-15.0	-14.2	-17.0	-11.7	-13.0	-16.3	-13.4	-11.4	-12.0	-15.7	-14.2	-15.4	-14.2
2	-13.5	-16.0	-14.4	-14.5	-15.5	-12.6	-11.2	-11.8	-12.8	-12.0	-16.2	-12.9	-12.0	-15.9	-19.3	-16.2	-10.8	-14.5	-16.0	-14.0	-10.6	-13.8	-14.6	-12.5	-15.5
3	-8.0	-10.0	-9.9	-10.7	-11.0	-10.3	-8.4	-9.8	-10.8	-10.5	-10.6	-10.0	-13.3	-7.9	-11.9	-9.9	-14.8	-11.0	-13.5	-10.5	-9.6	-10.9	-12.8	-8.3	-12.0
4	-6.0	-3.0	-6.8	-6.0	-5.8	-3.9	-3.7	-6.0	-5.7	-7.2	-6.4	2.2	-9.4	-2.8	-3.0	-5.5	-5.5	-5.2	-5.0	-6.2	-3.2	-3.8	-6.2	-5.4	-6.5
5	0.0	1.0	0.5	-0.6	-2.2	-1.2	1.0	0.6	1.2	0.4	0.5	-1.7	-3.0	-1.1	1.5	0.8	0.2	0.5	-0.3	-2.0	-1.8	-0.2	1.1	-0.5	-1.6
6	7.5	5.0	4.8	5.2	2.9	3.5	5.7	5.2	6.3	3.6	10.8	6.3	4.3	6.9	5.6	4.6	1.5	5.4	7.5	4.0	5.1	6.8	10.6	8.5	5.8
7	12.0	12.1	13.8	12.4	12.9	14.0	12.4	12.5	13.8	13.7	15.1	15.7	11.7	8.7	10.5	12.1	12.3	13.5	11.2	12.0	13.0	14.1	13.0	8.6	14.4
8	12.0	14.6	13.5	10.9	12.1	14.2	13.1	12.2	13.5	11.6	12.7	14.5	8.2	9.8	11.0	11.9	11.2	13.4	12.7	11.0	14.3	13.1	13.5	9.6	12.4
9	6.0	6.2	6.5	6.0	5.8	3.8	8.9	1.9	8.5	3.6	1.9	3.5	0.5	2.7	6.0	5.5	4.9	8.0	4.1	3.3	7.0	5.2	7.5	2.6	7.4
10	0.5	-2.6	0.2	-1.3	-3.6	-1.4	0.4	-1.9	3.4	-3.0	-1.0	-2.9	-1.4	-1.2	-2.2	-1.8	-2.7	-3.4	-1.9	-0.8	-1.2	-0.9	0.1	-3.1	-1.0
11	-7.0	-4.0	-6.3	-5.7	-5.0	-7.0	-5.3	-8.8	-7.5	-7.3	-5.7	-7.5	-7.5	-8.1	-8.2	-7.2	-7.6	-7.0	-6.0	-6.0	-8.0	-7.7	-4.1	-7.6	-6.1
12	-7.0	-9.7	-10.9	-13.6	-5.0	-9.1	-10.2	-11.7	-11.8	-8.8	-10.3	-12.4	-11.5	-13.5	-14.7	-8.0	-10.4	-12.7	-10.0	-8.0	14.1	-10.4	-10.9	-14.7	-11.8
全 年	-15.5	-18.8	-15.2	-15.6	-15.5	-15.8	-12.8	-14.1	-13.1	-13.9	-16.2	-12.9	-15.0	-15.9	-19.3	-16.2	-14.8	-16.3	-16.0	-14.0	-14.1	-15.7	-14.6	-15.4	-15.5



最高気温の極値

野 辺 山

月	年	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52
1		8.0	16.0	5.0	5.9	10.1	8.9	6.2	8.8	13.0	6.0	0.2	10.0	6.6	8.5	10.0	5.0	14.2	6.2	5.6	10.6	8.2	4.2	6.7	7.8	6.8
2		9.0	14.0	9.0	9.0	5.9	7.2	14.5	12.5	5.2	12.2	3.7	4.0	9.2	11.6	12.0	7.2	13.0	12.0	9.1	11.0	11.0	7.8	7.7	10.8	10.5
3		10.5	17.0	14.0	15.0	9.6	19.7	14.5	16.8	13.2	10.1	13.3	10.2	9.5	14.0	14.3	9.4	17.0	9.6	17.6	15.0	14.6	9.2	8.2	12.0	12.0
4		17.3	19.0	23.5	19.0	19.5	22.2	21.0	18.8	19.4	16.7	19.5	22.2	18.8	22.0	18.5	19.2	25.4	16.8	17.4	21.4	24.0	16.8	18.0	18.8	18.9
5		18.6	22.0	21.5	22.3	21.4	24.5	23.0	21.5	22.8	24.0	22.2	21.6	21.5	22.5	23.6	20.0	24.8	22.2	24.2	24.8	24.8	23.0	21.0	21.6	23.0
6		21.2	21.5	25.0	25.3	20.9	24.8	22.2	24.7	24.0	23.8	26.3	22.2	23.6	26.1	22.9	24.0	23.5	26.0	23.8	24.2	22.0	24.2	23.0	22.5	21.9
7		27.0	27.2	29.5	28.0	27.6	26.9	29.6	28.3	29.5	28.7	26.5	27.8	29.0	27.5	26.8	28.6	28.9	28.0	28.4	26.0	27.7	25.0	26.4	25.6	28.6
8		26.0	28.1	29.2	27.8	26.1	28.2	27.5	27.6	27.5	27.5	26.5	27.5	27.2	27.8	28.2	26.8	27.4	28.0	26.7	28.0	28.0	26.5	26.7	27.8	27.6
9		23.0	25.0	27.0	25.3	23.6	27.0	25.1	25.7	28.2	26.4	22.8	25.4	23.7	25.2	24.6	21.5	24.8	24.9	25.6	24.6	25.0	22.6	24.8	22.2	25.2
10		17.4	17.0	19.5	21.5	19.0	19.5	19.8	24.0	21.3	26.0	19.7	19.7	18.5	18.5	17.0	20.7	16.9	19.2	17.4	19.4	20.0	18.4	24.6	19.0	19.9
11		18.1	14.0	13.3	15.3	17.0	16.5	14.7	16.0	15.6	15.0	14.1	17.2	17.8	16.0	16.7	14.6	14.8	14.3	15.4	14.8	16.0	13.6	17.2	17.6	17.6
12		16.5	14.5	12.0	16.8	10.0	11.7	13.0	9.0	11.2	7.8	11.5	8.0	10.0	7.5	6.6	17.4	10.5	11.2	10.3	13.2	7.2	7.3	9.8	8.4	10.7
全	年	27.0	28.1	29.5	28.0	27.6	28.2	29.6	28.3	29.5	28.7	26.5	27.8	29.0	27.8	28.2	28.6	28.9	28.0	28.4	28.0	28.0	26.5	26.7	27.8	28.6

最低気温の極値

野 辺 山

月	年	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52
1		-20.5	-19.0	-20.8	-18.5	-18.5	-23.1	-21.6	-19.3	-18.4	-17.5	-18.0	-20.9	-17.5	-22.6	-24.6	-19.0	-22.0	-20.6	-19.2	-17.8	-17.6	-23.6	-20.2	-20.1	-20.6
2		-19.5	-16.5	-23.0	-17.8	-20.0	-20.0	-15.8	-16.7	-15.7	-19.8	-21.6	-21.1	-19.7	-18.7	-25.5	-24.5	-23.0	-19.5	-21.4	-19.2	-16.4	-26.6	-23.0	-22.8	-22.2
3		-14.0	-15.0	-11.0	-19.3	-19.0	-15.1	-12.5	-12.4	-15.8	-14.8	-19.7	-17.0	-17.8	-14.8	-19.0	-15.5	-19.8	-18.5	-17.2	-17.4	-15.1	-17.8	-21.4	-13.8	-16.0
4		-11.3	-8.0	-11.0	-11.8	-11.0	-8.5	-6.0	-10.6	-9.3	-14.0	-7.5	-5.1	-13.5	-7.1	-7.1	-8.0	-11.3	-9.5	-7.4	-10.8	-9.2	-8.4	-8.4	-9.2	-9.5
5		-8.0	0.0	-2.7	-7.4	-4.7	-3.0	-1.9	-2.6	-2.6	-0.8	-2.2	-5.5	-4.1	-5.2	-5.0	-4.0	-3.5	-1.8	-1.6	-7.4	-6.0	-3.0	-0.5	-3.8	-5.6
6		2.8	3.5	0.8	1.8	-0.3	0.7	1.7	4.5	1.0	0.5	7.0	4.6	2.5	2.1	-2.0	-0.4	-3.0	0.4	3.0	2.2	1.4	3.8	6.5	6.5	4.6
7		10.0	8.0	10.8	11.6	9.1	10.0	9.7	9.3	8.6	8.0	7.7	12.5	8.2	6.5	3.2	8.3	8.0	8.8	9.6	8.6	8.4	7.2	7.0	4.8	11.8
8		10.8	11.0	6.0	3.5	12.0	10.0	10.1	10.0	9.0	8.8	11.0	10.6	4.5	6.0	9.9	7.2	7.9	11.0	11.0	10.2	12.0	11.2	9.4	6.5	8.0
9		6.0	7.8	-3.0	3.2	1.0	1.7	7.8	-2.5	4.6	0.7	-0.8	1.0	-1.5	-1.0	0.6	1.5	-2.0	2.5	0.2	0.0	3.2	0.8	1.6	1.4	3.2
10		-0.5	-4.0	-2.0	-2.8	-7.0	-5.3	-2.0	-4.2	-2.2	-7.0	-3.2	-4.0	-5.0	-5.4	-4.5	5.5	-8.0	-9.4	-8.2	-4.0	-5.0	-3.0	-2.8	-6.8	-4.4
11		-12.3	-7.0	-7.4	-12.1	-7.1	-9.6	-7.5	-11.5	-11.3	-13.8	-7.7	-12.2	-10.6	-12.7	-10.7	-12.4	-12.5	-9.2	-9.2	-7.6	-12.4	-12.6	-9.8	-12.6	-7.5
12		-10.0	-12.0	-15.0	-16.2	-12.0	-13.2	-17.5	-15.8	-16.5	-13.8	-15.2	-16.0	-18.5	-18.8	-21.5	-15.0	-18.5	-17.0	-12.6	-11.6	-21.2	-15.1	-18.6	-21.6	-14.8
全	年	-20.5	-19.0	-23.0	-19.3	-20.0	-23.1	-21.6	-19.3	-18.4	-19.8	-21.6	-21.1	-19.7	-22.6	-25.5	-24.5	-22.0	-20.6	-21.4	-19.2	-21.2	-26.6	-23.0	-22.8	-22.2

降水量

伊那

年		28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52
1	上旬	13	30	27	12	7	13	20	7	36	15	8	10	23	35	16	5	3	4	26	81	0	22	6	0	
	中旬	61	25	2	16	6	40	17	23	0	6	4	61	4	5	7	26	3	1	8	30	37	0	14	0	
	下旬	8	27	32	73	38	47	61	1	25	2	2	49	37	3	48	2	94	34	4	44	23	17	41	0	
2	上旬	83	81	102	51	100	98	31	61	23	14	110	51	31	90	44	102	38	16	100	141	17	77	6	18	
	中旬	0	0	27	21	99	94	47	9	18	10	16	31	11	11	40	0	25	27	0	49	5	35	54	13	
	下旬	78	50	18	15	14	24	120	10	1	3	11	6	23	46	7	45	64	7	43	32	40	21	2	68	
3	上旬	82	24	33	19	0	7	5	4	0	3	12	6	0	63	33	18	13	69	18	24	25	29	2	102	
	中旬	159	74	78	55	113	125	172	23	19	16	39	43	34	120	80	63	102	103	61	105	70	85	58	183	
	下旬	104	38	23	5	30	8	68	1	27	5	22	18	3	120	55	33	20	22	27	1	3	70	43	8	
4	上旬	135	26	75	123	0	23	1	15	37	25	23	31	11	72	37	36	67	30	0	81	6	2	30	27	
	中旬	157	19	86	62	18	4	53	78	18	12	61	27	23	55	58	56	45	3	106	120	16	35	10	68	
	下旬	396	83	184	190	49	35	122	94	82	42	106	76	37	247	150	125	132	55	133	202	25	107	83	103	
5	上旬	52	20	5	37	0	6	140	32	78	52	48	147	17	51	79	38	60	15	45	59	43	136	89	18	
	中旬	26	107	67	36	77	35	53	68	59	60	24	1	36	17	78	41	52	56	26	55	131	41	5	48	
	下旬	30	28	59	72	93	134	71	28	39	12	31	28	47	16	9	40	32	11	46	41	70	82	37	79	
6	上旬	107	155	131	195	169	176	264	128	176	124	103	176	100	84	166	119	144	72	117	155	244	259	131	145	
	中旬	53	114	17	96	45	5	35	49	31	33	48	48	42	70	58	21	21	18	63	111	75	40	75	33	
	下旬	9	33	70	76	62	69	38	65	59	114	113	3	68	14	0	50	47	129	36	26	5	33	48	34	
7	上旬	16	114	63	130	30	9	28	23	43	40	99	25	195	107	3	10	40	53	103	8	57	39	16	144	
	中旬	79	261	149	302	137	83	101	137	133	187	260	76	305	191	61	81	108	200	202	145	137	112	139	211	
	下旬	214	106	9	73	34	26	46	13	47	189	164	17	21	79	15	48	82	50	111	118	13	35	52	160	
8	上旬	26	45	97	48	33	46	8	5	19	152	69	83	106	30	5	85	26	343	69	93	37	137	19	22	
	中旬	102	126	29	124	182	29	37	175	376	67	15	104	57	92	111	54	200	78	22	35	141	92	100	160	
	下旬	342	277	135	245	249	101	91	193	442	408	248	204	184	201	131	187	308	471	202	246	191	264	171	342	
9	上旬	125	48	107	132	176	67	79	46	90	120	64	92	125	164	258	122	168	10	90	223	8	176	221	32	
	中旬	158	79	1	22	40	28	111	3	17	13	61	119	151	34	30	25	3	62	21	177	0	58	70	89	
	下旬	154	39	64	18	68	133	7	11	11	7	47	36	65	9	7	1	70	9	105	19	4	16	37	12	
10	上旬	437	165	172	172	284	228	197	60	118	140	172	247	341	207	295	148	241	81	216	419	12	250	328	133	
	中旬	55	12	7	7	64	10	29	68	22	14	29	7	0	7	9	27	102	32	42	17	34	20	46	91	
	下旬	121	48	7	36	22	52	88	131	16	1	29	15	5	14	45	87	25	42	5	19	7	6	11	7	
11	上旬	100	58	37	230	46	133	16	40	24	68	91	43	14	15	37	226	37	32	87	62	59	142	100	102	
	中旬	275	118	51	272	133	195	133	239	62	83	149	65	19	36	91	340	164	106	134	98	100	168	157	200	
	下旬	33	60	30	20	182	19	8	63	6	66	6	25	114	31	14	0	56	11	175	38	69	46	18	169	
12	上旬	77	59	49	59	36	68	95	72	119	6	36	42	120	137	24	21	18	81	5	95	58	66	11	60	
	中旬	84	142	166	126	73	124	148	26	11	5	65	289	9	130	7	9	99	79	133	13	47	46	90	9	
	下旬	193	261	245	205	291	211	251	161	136	77	107	356	243	298	45	30	173	171	313	134	174	158	119	238	
13	上旬	67	43	41	37	27	65	134	23	118	23	61	45	0	28	52	53	14	19	43	6	20	37	104	33	
	中旬	11	35	99	45	17	94	53	22	35	69	6	33	38	54	39	1	3	51	38	7	79	32	39	51	
	下旬	21	2	86	38	23	62	2	27	36	43	19	32	17	7	47	38	43	18	47	39	119	81	55	30	
14	上旬	100	80	120	68	221	189	72	189	135	86	110	55	89	138	92	60	88	128	52	218	150	198	114	54	
	中旬	20	1	0	41	24	19	109	3	5	32	7	47	90	2	42	30	1	6	7	91	17	0	50	3	
	下旬	4	54	11	8	32	0	24	27	9	16	5	37	7	30	57	2	37	47	3	63	4	60	67	39	
15	上旬	2	24	11	1	30	21	53	48	25	22	11	56	31	44	7	8	29	11	17	7	9	9	0	14	
	中旬	25	79	67	49	53	81	130	80	80	66	45	63	183	103	143	39	46	82	21	171	25	69	126	42	
	下旬	31	33	0	18	19	22	44	8	1	12	20	0	11	3	1	52	53	20	8	16	4	34	53	8	
16	上旬	10	10	41	1	43	13	20	13	32	25	1	6	22	15	24	44	3	37	12	20	1	24	0	15	
	中旬	5	4	4	0	11	41	29	30	1	26	8	26	36	10	0	13	17	18	61	41	9	19	2	47	
	下旬	47	46	46	19	72	76	93	51	34	63	29	32	69	28	25	109	73	75	81	77	14	77	55	70	
全年	2243	1680	1545	1926	1669	1632	1841	1269	1532	1364	1358	1658	1621	1635	1415	1377	1653	1542	1624	1904	1351	1716	1642	1787	1453	

降水量

野辺山

年		28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52
1	上旬	17	12	30	27	0	16	16	2	26	18	7	0	7	34	40	12	0	2	5	17	27	1	21	1	0
	中旬	1	22	0	13	2	46	6	26	0	4	3	44	3	5	9	24	0	1	9	36	13	0	5	0	1
	下旬	3	23	0	22	28	38	76	0	0	2	3	34	36	4	40	0	80	56	4	33	6	18	28	2	17
2	上旬	4	0	0	0	46	46	48	6	0	6	8	38	5	8	43	1	19	12	3	55	1	22	34	16	6
	中旬	27	46	27	12	2	0	64	10	0	2	8	7	11	21	25	50	65	0	30	45	39	7	17	55	9
	下旬	31	7	31	0	0	4	2	2	2	6	2	10	0	36	22	1	13	79	12	25	18	21	6	53	10
3	上旬	8	61	21	0	32	2	54	0	38	2	18	22	1	102	52	24	15	25	14	2	7	58	28	10	5
	中旬	31	36	49	19	0	14	6	4	52	18	33	34	5	44	34	19	60	31	0	59	16	6	38	24	24
	下旬	58	0	88	12	6	4	40	34	22	14	41	15	8	41	45	74	33	3	90	93	7	32	11	41	96
4	上旬	14	14	10	30	2	0	54	24	20	18	49	146	9	63	80	23	44	29	37	46	33	131	42	20	38
	中旬	7	63	50	12	72	37	24	67	63	45	32	4	35	18	67	113	48	49	30	54	72	24	8	32	86
	下旬	24	25	22	46	78	95	28	35	18	23	21	20	51	3	3	46	14	18	52	43	58	39	24	99	48
5	上旬	45	92	24	34	32	6	33	72	33	36	63	26	72	32	63	37	2	21	64	40	76	22	44	36	17
	中旬	21	18	66	107	63	62	43	92	61	81	83	4	92	24	0	58	51	63	29	14	7	31	75	33	33
	下旬	113	141	72	107	50	35	85	31	24	42	60	18	184	112	3	26	28	29	51	28	25	30	19	116	65
6	上旬	119	98	21	72	35	21	61	16	65	123	121	35	125	82	19	20	59	10	74	66	64	47	70	100	46
	中旬	86	58	52	23	62	51	17	19	35	110	32	78	88	56	61	82	55	287	55	34	31	50	16	42	102
	下旬	190	146	49	114	188	38	67	91	392	67	53	73	45	140	138	116	125	48	26	41	86	95	90	90	100
7	上旬	394	301	122	209	285	110	145	126	492	300	206	186	258	278	218	218	239	345	155	141	181	192	176	232	248
	中旬	234	95	88	109	133	83	51	21	61	107	84	97	114	137	208	127	135	21	71	133	15	183	166	21	92
	下旬	156	34	1	34	71	41	73	23	8	95	36	72	98	63	31	14	18	31	6	144	2	82	43	76	51
8	上旬	91	58	89	11	68	171	28	39	5	24	14	30	96	7	0	35	165	10	63	41	14	22	39	21	39
	中旬	481	186	179	153	271	295	152	83	74	226	134	199	308	207	239	176	318	62	140	318	31	287	248	118	182
	下旬	33	34	20	4	78	39	77	100	62	0	70	16	0	15	2	56	114	45	52	100	97	18	27	60	22
9	上旬	82	56	17	15	12	41	226	249	65	10	95	12	48	37	13	66	57	38	3	3	0	46	33	11	186
	中旬	80	23	91	198	43	120	59	63	41	47	92	45	39	43	35	174	44	33	163	73	23	177	130	98	30
	下旬	195	112	128	216	132	200	362	412	168	57	257	73	87	95	50	296	215	116	218	176	120	241	190	169	238
10	上旬	40	76	79	34	195	20	20	95	0	31	2	12	100	34	18	9	36	5	123	47	67	73	39	122	108
	中旬	26	188	43	92	50	138	105	61	78	0	16	33	278	112	53	22	42	69	3	163	63	69	6	64	59
	下旬	127	63	158	174	98	183	118	15	27	5	34	128	8	147	17	4	84	71	101	4	36	28	107	39	36
11	上旬	192	326	279	299	343	341	243	171	105	36	52	173	386	293	88	35	162	145	227	214	166	170	152	225	203
	中旬	37	60	63	46	18	71	119	156	11	57	41	0	22	84	57	14	27	45	6	20	19	79	45	53	53
	下旬	1	59	46	32	7	78	66	26	36	30	3	49	33	44	53	0	8	61	55	1	55	24	65	61	0
12	上旬	22	17	101	56	34	43	4	36	30	52	21	29	21	16	75	44	40	21	36	21	69	58	47	20	0
	中旬	60	136	209	134	59	192	189	81	222	93	81	119	54	82	212	101	62	109	136	28	144	101	191	126	53
	下旬	3	0	0	39	13	21	77	19	3	20	17	26	65	0	32	16	0	0	19	57	12	0	40	3	22
全	上旬	53	19	0	10	18	18	34	10	0	9	14	0	6	0	0	58	15	17	4	14	0	37	49	8	2
	中旬	0	15	29	0	18	6	26	4	6	21	2	7	6	15	12	36	2	7	6	10	0	13	2	9	11
	下旬	6	0	0	0	8	40	0	16	0	4	34	2	30	28	3	0	6	13	63	39	7	21	0	27	23
全	年	1779	1694	1524	1522	1587	1680	1861	1390	1474	1138	1227	1244	1797	1576	1447	1452	1547	1303	1401	1616	1068	1529	1514	1493	1511

無積雪・無霜期間（日数、始日、終日）

伊那

項目 年	無積雪期間							無霜期間						
	日数		初日			終日		日数		初日			終日	
	日	月	日	3月0日 を起点と した日数	月	日	11月0日 を起点と した日数	日	月	日	4月0日 を起点と した日数	月	日	9月0日 を起点と した日数
29	297	3	10	10	12	31	61	130	5	28	58	10	4	34
30	271	4	5	36	12	31	61	171	4	21	21	10	8	38
31	271	3	13	13	12	8	38	166	5	8	38	10	20	50
32	267	3	27	27	12	18	48	142	5	15	45	10	3	33
33	254	3	31	31	12	9	39	156	5	14	44	10	16	46
34	274	3	18	18	12	16	46	158	5	9	39	10	13	43
35	233	4	8	39	11	26	26	143	5	9	39	9	28	28
36	252	3	30	30	12	6	36	185	5	7	37	11	7	68
37	217	4	20	51	11	22	22	162	5	7	37	10	15	45
38	267	3	27	27	12	18	48	148	5	4	34	9	28	28
39	231	3	29	29	11	14	14	128	5	28	58	10	2	32
40	203	4	23	54	11	11	11	139	5	14	44	9	29	29
41	238	4	19	50	12	12	42	148	5	19	49	10	13	43
42	276	3	13	13	12	13	43	166	5	17	47	10	29	59
43	232	4	28	59	12	15	45	144	5	25	55	10	15	45
44	220	4	19	50	11	24	24	142	5	21	51	10	9	39
45	228	3	27	27	11	9	9	171	5	2	32	10	19	49
46	248	3	26	26	11	28	28	159	5	10	40	10	15	45
47	225	4	10	41	11	20	20	162	5	4	34	10	12	42
48	241	3	20	20	11	15	15	138	5	25	55	10	9	39
49	222	4	4	35	11	11	11	169	5	8	38	10	23	53
50	258	3	26	26	12	8	38	161	5	8	38	10	15	45
51	235	3	25	25	11	14	14	143	5	16	46	10	5	35
52	247	3	29	29	11	30	30	156	5	18	48	10	20	50

翌日が初雪

前日が終霜

翌日が初霜

無積雪・無霜期間（日数、始日、終日）

野辺山

項目 年	無積雪期間							無霜期間								
	日数		初日			終日			日数		初日			終日		
	日	月	日	3月0日 を起点と した日数	月	日	10月0日 を起点と した日数	日	月	日	5月0日 を起点と した日数	月	日	8月0日 を起点と した日数		
31	197	5	17	78	11	29	60	91	5	21	21	8	19	19		
32	205	3	26	26	10	16	16	117	5	25	25	9	18	49		
33	231	3	29*	29	11	14	45	114	6	6	37	9	27	58		
34	240	3	31*	31	11	25	56	146	5	16	16	10	8	69		
35	239	4	5*	36	11	29	60	128	5	24	24	9	28	59		
36	238	3	30*	30	11	22	53	155	5	24	24	10	25	86		
37	216	4	20*	51	11	21	52	97	6	21	52	9	25	56		
38	232	4	10*	41	11	27	58	138	5	4	4	9	18	49		
39	220	4	4*	35	11	9	40	127	5	28	28	10	1	62		
40	203	5	6	67	11	24	55	133	5	19	19	9	28	59		
41	222	4	13	44	11	20	51	124	5	28	28	9	28	59		
42	231	4	19*	50	12	5	66	121	6	9	40	10	7	68		
43	207	4	23	54	11	15	46	139	5	26	26	10	11	72		
44	217	4	22	53	11	24	55	85	6	16	47	9	8	69		
45	199	4	15	46	10	30	30	145	5	15	15	10	6	67		
46	181	5	1	62	10	28	28	142	5	10	10	9	28	59		
47	221	4	15	46	11	21	52	125	5	30	30	10	1	62		
48	214	4	7	38	11	6	37	136	5	26	26	10	8	69		
49	223	4	4	35	11	12	43	120	5	26	26	9	22	53		
50	199	4	26	57	11	10	41	104	5	29	29	9	9	40		
51	175	5	7	68	10	28	28	120	5	21	21	9	17	48		
52	224	4	21	52	11	30	61	163	5	2	2	10	11	72		

\*積雪記録不備のため  
終雪の翌日をとった

翌日が初雪

前日が終霜

翌日が初霜

平均气温 伊那

平均气温 野辺山

月		平均值	最大值	最小值	標準偏差	月		平均值	最大值	最小值	標準偏差
1	上旬	-1.3	1.6	-4.1	1.5	1	上旬	-5.2	-0.2	-7.8	2.0
	中旬	-1.6	1.5	-4.1	1.8		中旬	-5.8	-0.1	-8.8	2.2
	下旬	-1.6	3.1	-5.1	2.1		下旬	-5.9	-0.7	-10.0	2.4
	月	-1.5	1.4	-4.1	1.2		月	-5.6	-2.5	-8.5	1.5
2	上旬	-1.2	2.5	-5.0	1.8	2	上旬	-5.7	-1.4	-9.3	2.1
	中旬	-0.4	5.6	-5.8	2.7		中旬	-4.9	2.2	-11.7	3.1
	下旬	0.7	4.2	-3.8	2.4		下旬	-4.0	0.1	-9.8	3.1
	月	-0.4	3.4	-3.6	1.7		月	-4.9	-0.6	-9.4	2.1
3	上旬	1.5	5.7	-2.4	2.4	3	上旬	-2.9	2.8	-7.3	3.1
	中旬	3.0	5.8	-1.1	1.9		中旬	-1.5	2.9	-6.7	2.5
	下旬	5.0	8.1	1.6	1.9		下旬	0.5	4.7	-4.6	2.3
	月	3.2	5.1	-0.5	1.4		月	-1.2	1.3	-5.4	1.8
4	上旬	7.7	11.2	3.5	1.9	4	上旬	3.9	8.9	-0.8	2.4
	中旬	10.2	16.4	6.4	2.2		中旬	6.6	12.7	0.1	2.5
	下旬	12.0	15.2	8.4	1.9		下旬	8.2	11.8	4.7	2.0
	月	10.0	13.8	6.4	1.4		月	6.2	10.1	2.4	1.6
5	上旬	13.2	15.7	10.5	1.3	5	上旬	9.3	12.0	5.0	1.7
	中旬	14.0	17.0	11.7	1.3		中旬	10.3	12.9	8.3	1.2
	下旬	15.6	18.3	13.2	1.3		下旬	11.8	14.8	9.4	1.6
	月	14.3	15.9	12.8	0.8		月	10.5	12.4	8.7	0.9
6	上旬	16.8	18.8	14.5	1.2	6	上旬	12.9	15.5	10.5	1.3
	中旬	18.1	19.4	16.3	0.9		中旬	14.2	16.0	12.4	1.0
	下旬	19.4	23.6	17.4	1.4		下旬	15.7	19.8	13.4	1.5
	月	18.1	20.3	16.3	0.9		月	14.3	16.2	12.3	1.0
7	上旬	21.0	23.1	17.8	1.4	7	上旬	17.3	19.8	13.2	1.8
	中旬	22.3	24.5	19.7	1.1		中旬	18.8	21.5	16.0	1.2
	下旬	23.6	24.7	21.7	1.0		下旬	19.6	21.0	18.0	0.8
	月	22.3	23.8	20.8	0.9		月	18.6	20.1	17.2	0.9
8	上旬	23.5	25.1	21.8	0.8	8	上旬	19.5	20.9	17.8	0.8
	中旬	23.3	24.9	21.2	1.0		中旬	19.4	21.0	17.7	0.9
	下旬	22.3	24.4	19.3	1.4		下旬	18.6	20.7	15.7	1.4
	月	23.0	24.5	21.5	0.8		月	19.1	20.7	17.7	0.8
9	上旬	20.9	23.7	17.6	1.6	9	上旬	17.2	19.3	14.0	1.7
	中旬	19.1	20.9	16.4	1.4		中旬	15.5	17.7	12.0	1.7
	下旬	16.7	20.2	12.9	1.7		下旬	13.2	16.4	9.4	1.7
	月	18.9	21.3	16.5	1.2		月	15.3	17.1	12.7	1.3
10	上旬	14.3	17.9	11.9	1.5	10	上旬	10.5	13.5	7.7	1.7
	中旬	12.0	15.5	8.7	1.4		中旬	8.5	11.6	4.4	1.4
	下旬	10.7	13.0	8.9	1.2		下旬	7.5	10.2	5.4	1.2
	月	12.3	15.4	10.8	1.0		月	8.8	10.7	7.0	1.1
11	上旬	8.8	11.6	6.2	1.5	11	上旬	5.9	9.3	3.3	1.4
	中旬	6.3	8.4	3.9	1.4		中旬	3.3	6.0	0.4	1.5
	下旬	4.6	7.1	1.3	1.5		下旬	1.6	4.3	-2.9	1.8
	月	6.6	8.2	5.0	0.9		月	3.6	6.1	2.1	1.0
12	上旬	2.6	6.4	-0.8	1.5	12	上旬	-0.5	2.8	-3.9	1.8
	中旬	1.6	4.8	-1.1	1.7		中旬	-1.7	3.0	-6.0	2.1
	下旬	0.3	2.9	-2.2	1.8		下旬	-3.3	0.4	-6.6	2.3
	月	1.5	3.9	-1.1	1.3		月	-1.9	1.6	-4.4	1.6
全年		10.8	11.6	9.9	0.4	全年		7.0	7.9	6.0	0.6

最低気温の平均 伊 那

最低気温の平均 野 辺 山

月		平均値	最大値	最小値	標準偏差	月		平均値	最大値	最小値	標準偏差
1	上旬	-6.8	-4.3	-10.8	1.6	1	上旬	-10.7	-5.2	-13.7	2.4
	中旬	-7.0	-3.1	-10.6	2.2		中旬	-11.2	-4.9	-15.7	2.7
	下旬	-7.3	-1.7	-10.8	2.3		下旬	-11.5	-6.8	-17.3	2.6
	月	-7.0	-3.5	-9.7	1.4		月	-11.1	-7.4	-15.3	1.8
2	上旬	-7.1	-3.8	-11.8	2.1	2	上旬	-11.3	-6.2	-15.4	2.4
	中旬	-6.4	-0.3	-11.6	2.8		中旬	-10.7	-2.9	-18.0	3.4
	下旬	-5.0	-2.3	-10.5	2.2		下旬	-9.5	-4.3	-17.0	3.5
	月	-6.3	-2.3	-9.9	1.7		月	-10.6	-5.2	-15.8	2.3
3	上旬	-4.5	-0.4	-9.6	2.3	3	上旬	-8.2	-2.9	-14.1	3.4
	中旬	-3.4	-1.0	-6.9	1.9		中旬	-7.1	-3.0	-11.8	2.6
	下旬	-1.3	2.9	-6.0	2.2		下旬	-4.9	0.1	-12.8	2.9
	月	3.0	-0.6	-6.6	1.5		月	-6.7	-3.0	-11.6	2.2
4	上旬	0.9	5.4	-3.7	2.0	4	上旬	-1.6	2.9	-7.9	2.4
	中旬	3.7	10.7	-0.3	2.4		中旬	1.3	8.0	-6.2	2.7
	下旬	5.3	9.1	-0.1	2.4		下旬	2.5	6.6	-1.7	2.3
	月	3.3	7.9	-0.4	1.5		月	0.7	5.1	-3.4	1.6
5	上旬	6.5	9.6	4.2	1.5	5	上旬	3.5	6.5	0.2	1.9
	中旬	7.2	12.7	4.5	1.9		中旬	4.6	9.5	0.6	2.0
	下旬	9.2	13.5	6.6	1.7		下旬	6.3	10.3	2.8	2.2
	月	7.7	11.3	5.9	1.0		月	4.9	8.3	2.3	1.4
6	上旬	10.8	14.0	7.2	1.7	6	上旬	7.9	11.1	2.6	1.8
	中旬	12.6	15.3	10.4	1.2		中旬	9.7	12.6	6.8	1.6
	下旬	14.6	18.5	12.8	1.4		下旬	11.8	15.5	8.2	1.7
	月	12.7	15.7	10.9	1.0		月	9.8	12.4	6.3	1.4
7	上旬	16.7	18.7	12.6	1.5	7	上旬	13.6	15.9	8.4	1.9
	中旬	17.4	18.4	15.0	1.0		中旬	14.5	16.5	11.9	1.3
	下旬	18.3	19.3	16.4	0.8		下旬	14.9	16.8	13.2	0.9
	月	17.5	18.6	16.1	0.7		月	14.4	15.9	12.3	0.9
8	上旬	17.7	19.3	15.6	1.0	8	上旬	14.7	16.1	12.9	0.9
	中旬	18.0	19.5	16.1	1.0		中旬	15.0	16.8	11.1	1.4
	下旬	17.2	19.1	14.2	1.3		下旬	14.6	17.6	9.6	1.8
	月	17.6	18.9	15.4	0.8		月	14.8	16.9	12.1	1.1
9	上旬	15.8	18.2	12.2	1.6	9	上旬	13.1	15.8	9.1	1.9
	中旬	14.1	16.5	10.8	1.6		中旬	11.5	14.2	6.7	2.1
	下旬	11.3	14.4	7.1	2.0		下旬	8.8	12.9	5.0	2.2
	月	13.7	15.9	10.7	1.3		月	11.1	13.7	8.0	1.5
10	上旬	8.8	13.5	4.0	2.1	10	上旬	6.1	9.9	1.1	2.1
	中旬	5.9	9.6	2.2	2.1		中旬	3.7	7.5	-2.3	2.0
	下旬	4.5	8.7	1.3	1.6		下旬	2.3	5.8	-0.5	1.7
	月	6.4	10.5	2.7	1.4		月	4.0	6.7	0.7	1.5
11	上旬	2.2	6.0	1.7	2.0	11	上旬	0.6	5.8	-2.9	2.1
	中旬	0.1	2.7	-3.4	1.7		中旬	-1.9	1.4	-7.2	2.1
	下旬	-1.5	1.9	-4.3	1.6		下旬	-3.8	0.3	-7.1	2.0
	月	0.2	2.3	-1.7	1.0		月	-1.7	1.5	-4.2	1.3
12	上旬	-3.2	0.3	-5.8	1.5	12	上旬	-6.0	-2.6	-9.7	1.9
	中旬	-4.2	0.1	-6.3	1.6		中旬	-7.2	-3.7	-12.5	2.2
	下旬	-4.9	-0.7	-7.9	1.9		下旬	-8.5	-4.1	-12.8	2.8
	月	-4.1	-1.5	-6.3	1.2		月	-7.3	-4.2	-9.9	1.6
全 年	5.0	5.9	3.5	0.5	全 年	2.0	3.3	0.2	0.8		

最高気温の平均 伊 那

最高気温の平均 野 辺 山

月		平均値	最大値	最小値	標準偏差	月		平均値	最大値	最小値	標準偏差
1	上旬	4.2	7.3	0.9	1.7	1	上旬	0.3	4.8	-2.1	1.8
	中旬	3.7	6.2	0.5	1.6		中旬	-0.4	4.7	-4.1	2.1
	下旬	4.1	7.9	-0.2	2.2		下旬	-0.3	6.1	-4.2	2.7
	月	4.0	6.4	0.8	1.1		月	-0.1	2.3	-3.2	1.4
2	上旬	4.6	9.3	1.7	2.0	2	上旬	-0.1	4.1	-3.6	2.2
	中旬	5.5	11.4	0.0	2.8		中旬	0.8	7.3	-5.4	2.9
	下旬	6.5	11.8	2.7	2.8		下旬	1.5	6.0	-3.2	2.8
	月	5.5	9.0	2.8	1.9		月	0.7	4.2	-3.0	2.0
3	上旬	7.5	13.4	2.9	2.8	3	上旬	2.4	8.4	-2.1	3.0
	中旬	9.4	13.1	4.2	2.1		中旬	4.1	8.7	-1.6	2.6
	下旬	11.2	13.5	7.3	1.8		下旬	5.9	9.9	2.2	2.3
	月	9.4	11.8	5.6	1.4		月	4.2	6.3	0.0	1.7
4	上旬	14.3	18.0	9.6	2.2	4	上旬	9.4	15.0	3.4	2.7
	中旬	16.7	22.5	12.7	2.3		中旬	11.9	17.4	6.5	2.6
	下旬	18.8	21.8	13.9	1.8		下旬	13.9	17.6	9.7	1.9
	月	16.6	19.9	13.2	1.4		月	11.8	15.2	8.2	1.7
5	上旬	19.9	24.6	16.6	1.7	5	上旬	15.1	20.4	10.1	2.1
	中旬	20.7	24.2	17.2	1.7		中旬	16.0	18.6	12.6	1.4
	下旬	22.0	25.0	18.5	1.6		下旬	17.2	19.6	14.2	1.5
	月	20.9	23.4	19.1	1.1		月	16.1	17.7	13.3	1.0
6	上旬	22.7	24.9	19.4	1.5	6	上旬	17.9	19.9	15.4	1.4
	中旬	23.5	26.0	20.1	1.2		中旬	18.7	20.9	16.7	1.1
	下旬	24.0	28.6	21.8	1.6		下旬	19.5	24.2	17.1	1.7
	月	23.4	25.1	21.3	1.0		月	18.7	20.4	17.0	0.9
7	上旬	25.2	29.0	21.6	1.7	7	上旬	21.0	24.2	17.6	1.9
	中旬	27.1	31.1	23.9	1.9		中旬	23.1	26.4	18.9	1.7
	下旬	28.9	31.1	26.0	1.4		下旬	24.2	26.1	21.7	1.3
	月	27.1	29.6	25.1	1.2		月	22.8	24.7	20.6	1.2
8	上旬	29.3	31.6	26.0	1.3	8	上旬	24.3	26.4	21.1	1.3
	中旬	28.6	31.1	26.4	1.5		中旬	23.7	25.8	20.4	1.4
	下旬	27.3	30.1	23.0	1.9		下旬	22.6	24.6	18.9	1.5
	月	28.4	30.1	26.4	1.1		月	23.5	25.1	21.0	1.0
9	上旬	25.9	30.7	21.7	2.0	9	上旬	21.3	24.5	17.9	1.9
	中旬	24.1	27.0	21.7	1.6		中旬	19.5	22.7	16.7	1.6
	下旬	22.1	25.9	18.7	1.7		下旬	17.6	21.9	13.8	1.8
	月	24.1	27.4	21.1	1.4		月	19.4	22.4	16.4	1.4
10	上旬	19.8	22.1	16.2	1.6	10	上旬	15.0	17.7	11.9	1.6
	中旬	18.0	21.2	15.1	1.4		中旬	13.3	16.3	10.8	1.4
	下旬	16.8	19.9	14.5	1.6		下旬	12.7	15.6	9.7	1.4
	月	18.2	20.2	15.9	1.2		月	13.6	15.6	11.8	1.1
11	上旬	15.2	17.6	13.2	1.2	11	上旬	11.1	13.1	8.0	1.4
	中旬	12.5	14.5	10.1	1.3		中旬	8.6	11.1	6.0	1.4
	下旬	10.7	14.6	5.3	1.9		下旬	6.9	10.9	1.3	2.2
	月	12.8	14.4	10.8	1.0		月	8.9	10.7	7.5	1.0
12	上旬	8.3	13.7	3.7	1.9	12	上旬	4.9	9.4	1.2	1.9
	中旬	7.4	10.7	3.9	2.0		中旬	3.9	9.7	-0.4	2.4
	下旬	5.7	8.8	2.4	1.9		下旬	2.0	5.6	-1.6	2.0
	月	7.1	9.6	4.1	1.5		月	3.5	7.4	0.8	1.6
全 年		16.6	17.4	15.9	0.5	全 年		12.0	12.7	11.3	0.4



最高気温の極値 伊 那

月	平均値	最大値	最小値	標準偏差
1	10.8	17.5	5.3	3.0
2	13.5	19.3	6.5	3.2
3	18.0	23.1	13.7	2.7
4	24.5	28.3	21.2	2.0
5	27.0	30.4	24.6	1.6
6	28.3	30.4	27.0	1.0
7	31.7	33.4	29.2	1.2
8	32.3	34.4	30.8	0.9
9	28.9	32.7	26.4	1.4
10	23.9	28.1	20.3	1.9
11	19.4	22.1	16.8	1.5
12	13.4	18.6	9.0	2.4
全年	32.5	34.4	31.0	0.8

最低気温の極値 伊 那

月	平均値	最大値	最小値	標準偏差
1	-14.3	-11.4	-18.8	1.8
2	-13.9	-10.6	-19.3	2.1
3	-10.6	-7.9	-14.8	1.7
4	-5.0	2.2	-9.4	2.2
5	-0.2	1.5	-3.0	1.3
6	5.8	10.8	1.5	2.2
7	12.7	15.7	8.6	1.7
8	12.3	14.6	8.2	1.6
9	5.1	8.9	0.5	2.2
10	-1.3	3.4	-3.6	1.6
11	-6.7	-4.0	-8.8	1.3
12	-10.8	-5.0	-14.7	2.4
全年	-15.2	-12.8	-19.3	1.6

最高気温の極値 野 辺 山

月	平均値	最大値	最小値	標準偏差
1	8.0	16.0	0.2	3.3
2	9.6	14.5	3.7	3.0
3	13.1	19.7	8.2	3.1
4	19.8	25.4	16.7	2.4
5	22.5	24.8	18.6	1.6
6	23.6	26.3	20.9	1.6
7	27.8	29.6	25.0	1.3
8	27.5	29.2	26.0	0.8
9	24.8	28.2	21.5	1.6
10	19.8	26.0	16.9	2.3
11	15.7	18.1	13.3	1.4
12	10.9	17.4	6.6	3.0
全年	28.2	29.6	26.5	0.9

最低気温の極値 野 辺 山

月	平均値	最大値	最小値	標準偏差
1	-20.0	-17.5	-24.6	2.0
2	-20.3	-15.7	-26.6	3.0
3	-16.3	-11.0	-21.4	2.6
4	-9.3	-5.1	-14.0	2.2
5	-3.7	0.0	-8.0	2.2
6	2.3	7.0	-3.0	2.5
7	8.7	12.5	3.2	2.1
8	9.2	12.0	3.5	2.3
9	1.6	7.8	-3.0	2.8
10	-4.6	-0.5	-9.4	2.2
11	-10.3	-7.0	-13.8	2.2
12	-15.9	-10.0	-21.6	3.1
全年	-21.5	-18.4	-26.6	2.1

降水量 伊 那

降水量 野 辺 山

月		平均值	最大值	最小値	標準偏差	月		平均值	最大值	最小値	標準偏差
1	上旬	16.8	81.0	0.0	16.9	1	上旬	13.6	40.0	0.0	11.9
	中旬	15.9	61.0	0.0	17.8		中旬	11.0	46.0	0.0	13.8
	下旬	29.2	94.0	0.0	24.3		下旬	22.2	80.0	0.0	22.8
	月	61.0	141.0	6.0	36.8		月	46.6	100.0	3.0	28.0
2	上旬	26.0	99.0	0.0	26.0	2	上旬	17.1	55.0	0.0	18.2
	中旬	30.4	120.0	1.0	28.4		中旬	23.2	65.0	0.0	20.5
	下旬	24.2	102.0	0.0	26.7		下旬	15.7	79.0	0.0	18.7
	月	80.5	183.0	16.0	45.8		月	55.5	125.0	2.0	34.4
3	上旬	30.8	120.0	1.0	30.7	3	上旬	24.1	102.0	0.0	24.6
	中旬	37.9	135.0	0.0	35.1		中旬	26.3	60.0	0.0	17.6
	下旬	52.6	157.0	3.0	40.4		下旬	36.4	96.0	0.0	30.3
	月	121.4	396.0	25.0	79.6		月	86.6	187.0	15.0	45.0
4	上旬	54.8	147.0	0.0	40.2	4	上旬	39.1	146.0	0.0	34.9
	中旬	52.6	131.0	1.0	31.4		中旬	44.5	113.0	4.0	26.5
	下旬	48.6	134.0	9.0	29.5		下旬	37.4	99.0	3.0	24.7
	月	155.5	264.0	72.0	52.2		月	120.8	194.0	45.0	37.6
5	上旬	49.6	114.0	5.0	27.7	5	上旬	40.5	92.0	2.0	22.2
	中旬	49.8	129.0	0.0	33.5		中旬	48.5	107.0	0.0	29.7
	下旬	56.5	195.0	3.0	49.5		下旬	59.8	184.0	3.0	44.7
	月	155.8	305.0	61.0	69.2		月	148.6	348.0	48.0	65.2
6	上旬	70.5	214.0	9.0	57.9	6	上旬	62.8	125.0	10.0	35.6
	中旬	67.4	343.0	5.0	68.8		中旬	63.3	287.0	16.0	52.3
	下旬	104.0	376.0	15.0	75.5		下旬	104.4	392.0	26.0	73.2
	月	241.8	471.0	91.0	96.9		月	230.3	492.0	110.0	87.9
7	上旬	110.7	258.0	8.0	66.7	7	上旬	103.5	234.0	15.0	55.9
	中旬	56.2	177.0	0.0	50.7		中旬	52.2	156.0	1.0	40.4
	下旬	41.0	154.0	1.0	41.1		下旬	47.2	171.0	0.0	44.5
	月	207.8	437.0	12.0	101.5		月	202.7	481.0	31.0	98.5
8	上旬	30.8	102.0	0.0	26.5	8	上旬	45.7	114.0	0.0	34.0
	中旬	36.6	131.0	1.0	36.2		中旬	56.9	249.0	0.0	66.0
	下旬	72.5	230.0	12.0	158.1		下旬	78.6	198.0	23.0	51.9
	月	139.8	340.0	19.0	177.7		月	181.0	412.0	30.0	88.4
9	上旬	53.0	182.0	0.0	52.2	9	上旬	55.4	195.0	0.0	47.0
	中旬	57.4	137.0	5.0	36.0		中旬	73.4	278.0	0.0	62.7
	下旬	78.1	289.0	1.0	67.6		下旬	72.5	183.0	4.0	56.7
	月	188.4	356.0	30.0	81.8		月	201.1	386.0	35.0	95.3
10	上旬	45.9	134.0	0.0	32.1	10	上旬	46.8	156.0	0.0	35.4
	中旬	38.1	99.0	0.0	26.8		中旬	35.8	78.0	0.0	24.3
	下旬	37.3	119.0	0.0	27.4		下旬	36.6	101.0	0.0	22.6
	月	121.3	226.0	52.0	55.2		月	119.0	222.0	28.0	55.6
11	上旬	27.4	109.0	0.0	30.3	11	上旬	20.2	77.0	0.0	21.0
	中旬	34.4	118.0	0.0	28.7		中旬	23.0	62.0	0.0	19.6
	下旬	19.8	56.0	0.0	16.1		下旬	17.8	62.0	0.0	16.7
	月	81.5	183.0	21.0	46.3		月	60.7	145.0	4.0	34.1
12	上旬	19.0	53.0	0.0	17.1	12	上旬	15.8	58.0	0.0	17.0
	中旬	18.7	44.0	0.0	13.6		中旬	10.6	36.0	0.0	9.3
	下旬	20.6	61.0	0.0	17.7		下旬	15.2	63.0	0.0	16.4
	月	58.2	109.0	14.0	25.0		月	42.5	100.0	6.0	24.5
全 年		1613.5	2243.0	1269.0	213.3	全 年		1495.0	1861.0	1068.0	192.0