

2. 気 象

10. 県 内 各 地 の 気 温 (°C)

観測地点 月別	洞 川	寺垣内	河 合	五 条	八 木	奈 良	榛 原	曾 爾	前 鬼	尾 山	十津川	荒神山	川 上
	平 均 気 温												
平 均	9.6	15.1	14.9	15.6	16.7	15.0	14.1	13.6	13.1	14.3	16.3	9.9	14.2
1月	-3.6	3.3	2.8	3.3	3.3	2.5	0.9	0.8	0.6	2.4	3.7	-3.4	1.7
2	-3.8	3.6	3.3	3.1	4.0	2.8	1.8	1.1	1.0	3.3	4.1	-3.2	1.8
3	1.9	7.5	7.8	7.3	8.2	7.1	6.1	5.7	6.9	6.2	9.6	3.3	6.2
4	8.0	12.9	13.2	13.1	14.1	13.4	11.6	11.5	12.1	12.1	15.0	9.4	12.6
5	13.0	18.4	18.4	18.9	19.3	18.2	17.8	17.2	16.7	17.5	19.6	13.8	17.9
6	17.6	20.7	20.9	22.0	22.9	21.3	21.0	20.5	18.6	20.3	22.3	16.2	20.9
7	20.7	26.6	26.2	27.5	28.3	26.6	26.4	25.2	24.0	25.8	27.5	21.3	25.7
8	20.6	26.5	26.7	27.9	28.2	26.8	26.5	25.1	23.6	26.0	28.1	21.6	26.1
9	17.1	23.9	23.9	25.5	25.7	24.6	24.0	23.4	21.5	23.4	25.6	19.2	23.4
10	13.6	19.2	18.8	19.6	19.7	18.4	18.0	17.8	17.4	17.8	20.0	13.0	17.9
11	7.2	12.0	11.2	12.3	12.2	11.8	10.7	10.5	9.9	10.6	12.9	6.6	10.8
12	2.6	6.4	5.9	7.1	7.0	6.2	4.8	4.5	4.9	5.8	7.5	0.6	5.3
	最 高 気 温												
平 均	14.2	20.4	20.2	22.2	21.2	20.4	19.0	18.6	18.5	19.6	21.5	13.6	19.4
1月	-0.2	8.1	7.3	8.9	7.3	6.7	4.5	4.4	4.7	6.6	8.1	0.0	5.7
2	-0.3	8.7	8.1	8.6	8.5	7.6	6.6	5.3	5.1	7.2	9.4	0.5	6.4
3	6.1	14.7	14.5	14.5	14.1	13.3	11.7	11.8	13.4	12.9	16.2	7.9	12.6
4	13.6	19.7	20.3	21.0	20.4	19.8	18.6	17.8	18.9	19.5	21.7	14.6	18.7
5	18.4	24.2	24.5	26.0	25.0	24.4	23.6	23.0	23.2	23.6	25.1	18.0	23.5
6	21.5	26.1	26.1	28.6	27.8	26.4	25.6	25.1	23.5	25.4	27.6	19.7	25.8
7	25.2	31.8	31.7	34.3	33.1	31.7	31.3	30.6	29.2	30.9	32.5	24.5	31.4
8	25.6	31.5	31.7	34.9	33.4	32.4	31.6	31.0	28.3	31.4	33.1	25.1	31.4
9	22.3	28.6	28.3	32.3	31.1	30.4	29.0	28.5	26.6	29.1	30.1	22.4	28.6
10	18.4	23.6	22.9	25.3	24.2	23.4	22.2	21.6	23.4	22.5	24.4	15.9	22.5
11	12.2	16.1	16.8	18.3	17.1	16.7	14.8	15.0	16.3	15.5	17.5	9.6	15.7
12	7.3	11.6	10.6	13.5	11.8	11.6	8.9	9.2	9.5	11.3	11.8	3.5	10.7
	最 低 気 温												
平 均	4.9	9.7	9.5	9.1	11.0	10.9	9.3	8.5	7.9	8.0	11.1	6.2	9.0
1月	-7.0	-1.6	-1.8	-2.2	-0.8	-1.2	-2.7	-2.8	-3.7	-1.6	-0.8	-6.9	-2.3
2	-7.3	-1.6	-1.5	-2.4	-0.6	-0.8	-2.1	-3.2	-3.1	-0.7	-1.3	-7.0	-2.8
3	-2.8	0.3	1.0	0.0	2.2	2.1	0.5	-0.4	3.4	-0.5	3.0	-1.5	-0.1
4	2.4	6.1	6.0	5.1	7.8	8.0	4.6	5.1	5.2	4.7	8.3	4.2	6.5
5	7.6	12.6	12.1	11.8	13.6	13.5	12.1	11.4	10.2	11.4	14.0	9.5	12.3
6	13.6	15.3	15.6	15.4	18.0	17.5	16.3	15.7	13.5	15.1	16.9	12.7	16.0
7	16.3	21.3	20.8	20.9	23.5	22.8	21.5	19.1	18.9	20.7	22.5	18.0	20.1
8	15.6	21.4	21.5	20.9	23.0	23.1	21.4	19.0	18.8	20.7	23.2	17.9	20.8
9	11.8	19.2	19.4	18.5	20.2	20.5	19.1	18.2	16.3	17.8	20.9	15.9	18.1
10	8.7	14.7	14.7	14.0	15.1	15.0	13.7	13.9	11.3	13.0	15.6	10.1	13.3
11	2.1	7.8	5.6	6.2	7.3	7.7	6.5	6.0	3.6	5.5	8.2	3.7	5.8
12	-2.0	1.1	1.1	0.8	2.2	2.4	0.4	-0.2	0.2	0.2	3.1	-2.3	-0.1

(単位 耗)

11. 降 水

年 月	観測地点	洞 川	寺 垣 内	河 合	五 条	八 木	奈 良	榛 原	曾 雨
昭和 35 年 36		2,106	3,353	2,968	1,373	1,371	1,352	1,479	1,653
		2,773	4,803	3,872	1,822	1,566	1,556	2,021	2,556
	1 月	93	66	34	60	55	62	62	89
	2	64	45	37	30	37	27	37	51
	3	92	133	110	83	86	105	143	106
	4	215	405	244	172	133	133	144	163
	5	215	391	298	142	108	128	150	225
	6	421	1,250	933	420	371	390	408	511
	7	218	460	312	169	124	175	211	248
	8	162	255	143	99	103	45	115	136
	9	490	728	714	173	86	57	196	340
	10	721	808	844	351	359	344	431	590
	11	82	201	133	83	77	64	98	61
12	—	61	70	40	27	26	26	36	

資料 奈良地方気象台

12. 天 気

観測地点	月 別	年 計			1 月			2 月			3 月			4 月			5 月		
		快晴	曇天	暴風	快晴	曇天	暴風	快晴	曇天	暴風	快晴	曇天	暴風	快晴	曇天	暴風	快晴	曇天	暴風
		洞 垣	川内合条木	82	202	2	1	22	—	6	20	—	9	3	—	12	14	—	7
河 五 八	155	120	1	11	8	—	12	8	—	16	8	—	9	12	—	5	13	—	
	110	161	1	6	14	—	4	16	—	14	12	—	11	10	—	8	15	—	
	75	174	1	2	16	1	3	19	—	9	12	—	9	15	—	5	16	—	
奈 榛 曾 前	91	176	—	10	14	—	6	17	—	8	11	—	9	14	—	7	18	—	
	84	197	2	10	16	—	5	13	—	8	17	—	7	16	—	2	22	1	
	115	178	—	3	18	—	7	18	—	13	13	—	9	12	—	6	16	—	
尾 荒 王 大	81	167	—	8	15	—	3	17	—	11	13	—	11	12	—	4	16	—	
	106	202	—	9	8	—	8	18	—	16	13	—	12	16	—	7	22	—	
	85	161	4	10	14	2	5	12	1	13	9	—	11	13	1	4	17	—	
	76	217	8	3	22	1	4	22	—	13	14	—	8	18	3	7	17	1	
神	73	125	—	4	10	—	5	7	—	7	11	—	7	9	—	5	17	—	
	82	170	1	4	20	—	3	17	—	10	12	—	9	12	—	8	14	—	

資料 奈良地方気象台

13. 平均風力及び雲量 (午前9時における観測)

観測地点	洞 川	寺 垣 内	河 合	五 条	八 木	榛 原	曾 雨	前 鬼	尾 山
年 平 均	1.3	1.7	0	1.1	1.2	0.8	1.2	2.6	1.8
1 月	1	3	1	2	2	1	2	3	2
2	1	3	0	1	2	1	1	4	2
3	1	2	0	1	1	0	1	2	1
4	2	2	0	1	1	1	1	3	2
5	2	2	0	1	1	1	1	2	2
6	2	2	0	1	1	1	1	2	2
7	1	1	0	1	1	0	1	2	2
8	1	1	0	1	1	1	1	2	2
9	1	1	0	1	1	1	2	2	2
10	2	1	0	1	1	1	1	3	2
11	1	1	0	1	1	1	1	3	1
12	1	1	0	1	1	0	1	3	1
年 平 均	6.6	4.6	5.7	6.4	6.0	5.9	6.2	6.5	5.9
1 月	8.4	4.1	4.2	7.1	5.8	7.2	6.1	6.5	5.5
2	7.6	4.2	7.1	7.9	6.0	6.6	7.3	6.8	6.1
3	5.6	3.7	4.7	5.6	5.5	4.9	5.3	5.0	5.1
4	5.3	5.4	4.8	5.9	5.6	5.3	5.3	5.5	5.2
5	7.0	6.3	6.2	7.1	6.9	6.4	6.8	7.3	7.2
6	6.9	6.6	7.5	7.2	7.2	6.6	7.2	6.9	7.2
7	6.2	5.0	5.3	6.1	6.4	5.4	6.5	7.2	6.5
8	5.7	4.9	5.0	5.0	4.9	4.9	5.2	6.8	5.8
9	5.3	4.8	5.1	5.0	4.5	4.4	5.4	6.1	5.0
10	7.2	5.4	7.5	7.5	7.5	7.4	7.6	7.1	7.3
11	7.2	3.6	5.9	6.2	6.2	5.3	6.2	6.8	5.0
12	7.3	1.2	4.7	6.7	6.0	5.8	5.5	5.6	5.3

資料 奈良地方気象台

総量 (9時~9時)

前	鬼	尾山	十津川	荒神岳	川上	王寺	南之庄	大淀
3,567	1,479	3,267	2,354	2,253	1,388	1,591	1,235	
4,603	1,858	4,035	2,774	2,994	1,538	2,271	1,840	
86	83	62	114	76	67	72	61	
76	27	43	72	56	19	41	41	
125	104	166	112	90	116	105	94	
405	146	350	279	208	138	150	177	
389	142	367	292	176	109	175	136	
1,090	424	863	534	510	392	461	419	
301	120	331	171	234	183	256	137	
235	74	163	97	160	64	89	85	
892	128	581	400	492	70	209	198	
715	503	864	500	880	291	571	375	
212	68	188	137	85	74	110	74	
77	39	57	66	27	15	32	43	

日数 (午前9時における観測)

6月			7月			8月			9月			10月			11月			12月		
快晴	曇天	暴風	快晴	曇天	暴風	快晴	曇天	暴風	快晴	曇天	暴風	快晴	曇天	暴風	快晴	曇天	暴風	快晴	曇天	暴風
6	18	—	7	16	—	9	16	—	9	13	1	5	21	1	6	19	—	5	21	—
7	15	—	14	13	—	10	8	—	14	12	—	10	14	1	18	7	—	29	2	—
6	20	—	11	12	—	11	9	—	13	13	1	6	20	—	9	13	—	11	7	—
2	16	—	4	10	—	13	9	—	10	8	—	5	19	—	8	15	—	5	19	—
3	16	—	6	16	—	8	7	—	13	11	—	5	22	—	7	15	—	9	15	—
3	23	—	5	17	—	5	16	—	15	9	1	5	22	—	9	14	—	10	12	—
5	17	—	13	15	—	16	14	—	16	9	—	6	19	—	11	12	—	10	15	—
3	16	—	6	15	—	8	7	—	8	10	—	4	21	—	6	13	—	9	12	—
6	18	—	7	20	—	7	18	—	9	16	—	7	20	—	8	19	—	10	14	—
1	20	—	2	13	—	8	12	—	10	10	—	3	19	—	8	10	—	10	12	—
3	20	—	8	17	—	11	14	—	6	14	1	5	20	—	4	21	2	4	18	—
4	16	—	7	10	—	11	7	—	8	9	—	3	16	—	6	13	—	6	10	—
3	16	—	3	8	—	12	7	—	13	10	1	5	19	—	4	18	—	8	17	—

14. 奈良地方気象台の気象表 (昭和36年)

月次	気温 °C			湿度	蒸気圧	降水量			雲量	日照時数	風速 m/s		地中温度 °C	
	平均	最高	最低			平均	平均	月量			一時間最大	平均	瞬間最大	10 糎
昭和36年	15.0	20.4	10.9	75	14.9	1,553.6	28.3	6.5	2,010.4	2.4	42.4	17.4	17.2	
1月	2.5	6.7	-1.2	70	5.1	62.0	7.5	6.4	125.5	2.9	22.0	3.9	4.3	
2	2.8	7.6	-0.8	68	5.1	27.8	3.3	6.2	116.2	2.9	22.0	4.8	4.9	
3	7.1	13.3	2.1	69	7.0	104.0	5.9	5.8	187.9	2.3	17.6	9.4	9.0	
4	13.4	19.8	8.0	66	10.3	132.5	8.7	5.5	198.5	2.9	19.6	15.1	14.5	
5	18.2	24.4	13.5	76	15.9	127.0	16.0	7.7	178.0	2.2	17.4	20.7	20.1	
6	21.3	26.4	17.5	78	19.9	388.1	28.2	8.4	150.0	2.6	14.9	23.5	23.0	
7	26.6	31.7	22.8	80	27.8	175.6	28.3	7.0	227.2	2.3	17.1	28.9	28.3	
8	26.8	32.4	23.1	79	27.8	46.5	11.4	6.3	207.9	2.1	14.5	29.8	29.1	
9	24.6	30.4	20.5	76	23.6	56.3	19.2	5.1	208.0	2.1	42.4	27.7	27.1	
10	18.4	23.4	15.0	81	17.6	343.3	20.5	7.7	126.7	2.3	22.5	21.5	21.5	
11	11.8	16.7	7.7	78	11.2	64.4	13.2	6.1	134.6	2.2	15.6	14.4	14.7	
12	6.2	11.6	2.4	73	7.1	26.1	7.5	5.4	149.9	2.0	13.3	9.0	9.5	

(注) [気圧] 基準面の値mb+(3h.9h.15h.21h.) 4回平均 [風速] 0h~24h 平均
 [気温] (3h.6h.12h.15h.18h.21h.24h.) 8回平均 [日照時数] 真太陽時
 [蒸気圧] 最高・最低 9h~9h [降水量] 9h~29h 合計(自記機械による)
 (9h.15h.21h.) 3回平均 1時間最大降水量 9h~9h(自記機械による)
 [湿度] (3h.9h.15h.21h.) 4回平均 [地中] (9h.15h.21h.) 3回平均
 [雲量] (9h.15h.21h.) 3回平均