

第 2 章 氣 象

第 2 章 氣 象

1. 氣 圧

(1) 月 別 氣 圧 (現地の値) (mb) 昭和25年度 樺原測候所調

種 別	月 別		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	全 年	
															合計	平均
観測時刻別	6	h	1,008.8	1,011.1	1,011.7	1,008.2	1,005.6	1,001.8	1,002.8	999.7	1,005.1	1,010.7	1,010.9	1,012.5	087.9	1,007.3
	14	h	1,007.7	1,010.3	1,008.8	1,006.5	1,003.6	1,000.5	1,001.3	998.1	1,003.5	1,008.6	1,009.4	1,011.0	069.3	1,005.8
	22	h	1,009.0	1,011.9	1,010.5	1,008.6	1,005.4	1,002.1	1,002.8	999.8	1,005.6	1,010.5	1,011.3	1,012.4	089.9	1,007.5
三回平均	合 計		1,025.5	1,033.3	1,030.0	1,023.3	1,014.6	1,004.4	1,006.9	997.6	1,014.2	1,029.8	1,031.6	1,035.7	247.1	1,020.6
	平 均		1,008.5	1,011.1	1,010.0	1,007.8	1,004.8	1,001.5	1,002.3	999.2	1,004.7	1,009.9	1,010.5	1,012.0	82.3	1,006.9
最高 其の日	最 高		1,020.3	1,023.0	1,020.8	1,019.5	1,017.1	1,007.2	1,007.7	1,009.2	1,012.9	1,017.7	1,023.1	1,023.2	1,023.2	—
	其 の 日		25	21	22	30	1	10	23	31	30	25	16.17	29	29	—
最低 其の日	最 低		986.4	983.0	996.9	994.3	980.0	991.7	993.3	990.6	971.6	990.7	990.8	992.9	971.6	—
	其 の 日		10	10	7	1	20	28	28	20	3	31	18	16	3	—

註 毎日6時14時24時の三回に観測した気温の値の一ヶ月間の平均である。

(2) 月 別 氣 圧 (基準面の値) (mb) 昭和25年 樺原測候所調

種 別	月 別		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	全 年	
															合計	平均
観測時刻別	6	h	1,017.1	1,019.3	1,018.8	1,016.2	1,013.3	1,009.4	1,010.3	1,007.2	1,012.7	1,018.6	1,018.8	1,020.7	182.4	—
	14	h	1,015.6	1,018.3	1,016.6	1,014.2	1,011.0	1,007.9	1,008.7	1,005.3	1,010.9	1,016.2	1,017.2	1,019.0	160.9	1,013.4
	22	h	1,017.1	1,020.1	1,018.5	1,016.4	1,013.0	1,009.6	1,010.2	1,007.2	1,013.2	1,018.3	1,019.3	1,020.5	183.4	1,015.3
三回平均	合 計		1,049.8	1,057.7	1,053.9	1,046.8	1,037.3	1,026.9	1,029.2	1,019.7	1,036.8	1,053.1	1,055.3	1,060.2	526.7	1,043.9
	平 均		1,016.6	1,019.2	1,018.0	1,015.6	1,012.5	1,009.0	1,009.7	1,006.6	1,012.2	1,017.7	1,018.4	1,020.1	175.6	1,014.6
最高 其の日	最 高		1,028.6	1,031.3	1,029.1	1,027.3	1,025.0	1,014.8	1,015.2	1,016.8	1,020.8	1,025.8	1,031.3	1,031.6	1,031.6	—
	其 の 日		25	21.22	22	30	1	10	23	31	30	25	11.17	29	29	—
最低 基の日	最 低		994.3	990.4	1,004.6	1,002.0	987.4	999.3	1,000.7	997.7	978.8	993.3	993.5	1,000.8	978.8	—
	基 の 日		10	10	26	1	20	28	28	20	3	31	18	16	3	—

註 毎日6時14時24時の三回に観測した気温の値の一ヶ月間の平均である。

2. 氣 温

(1) 月 別 氣 温 (°C)

昭和25年 樺原測候所調

種 別	月 別	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	全 年	
														合 計	平 均
観 測 時 別	6 h	2.9	2.1	3.1	9.1	14.7	18.5	22.8	22.9	18.9	11.9	7.6	2.9	137.4	11.5
	14 h	8.4	7.6	11.9	19.1	24.3	25.4	30.1	30.9	27.1	20.6	15.0	8.8	229.2	19.1
	24 h	4.4	3.4	6.1	12.4	17.5	20.9	24.9	25.2	21.0	14.2	9.6	3.7	163.3	13.6
三 回	合 計	15.7	13.1	21.1	40.6	56.5	64.8	77.8	79.0	67.0	46.7	32.2	15.4	529.9	44.2
回	平 均	5.2	4.4	7.0	13.5	18.8	21.6	25.9	21.3	22.3	15.6	10.7	5.2	176.5	14.7

註 毎日6時14時24時の三回に観測した気温の値の一月間の平均である。

(2) 月別気温の最高及び最低 (°C)

昭和25年 樺原測候所調

種 別	月 別	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	全 年	
														合 計	平 均
最 高		9.8	9.0	13.4	20.6	25.4	26.8	31.6	32.1	23.3	21.7	15.9	9.8	244.4	20.4
最 低		1.2	0.4	1.9	7.9	13.4	17.4	22.0	22.0	18.0	11.0	6.1	1.2	122.5	10.2
合 計		11.0	9.4	15.3	28.5	38.8	44.2	53.6	54.1	46.3	32.7	22.0	11.0	366.9	30.6
平 均		5.5	4.7	7.6	14.3	19.4	22.1	26.8	27.1	23.2	16.3	11.0	5.5	183.5	15.3
較 差		8.6	8.6	11.5	12.7	12.0	9.4	9.6	10.1	10.3	10.7	9.8	8.6	121.9	10.2
最 高	其 の 日	17.6	19.0	20.2	26.8	29.8	33.6	35.2	34.9	31.1	27.1	23.6	15.3	35.2	—
最 低	其 の 日	30	10	25	29	4	24	22	2	15	16	4	13	22	—
最 低	其 の 日	-3.7	-4.2	-3.6	0.7	6.0	10.6	17.1	17.6	10.7	3.5	-0.6	-3.9	-2	—
最 低	其 の 日	7	21	24	9.10	22	6	4	30	26	29	16	29	21	—
最 大 較 差	其 の 日	16.8	15.5	22.8	19.0	20.1	17.6	12.8	13.9	15.5	17.0	16.4	15.0	22.8	—
最 大 較 差	其 の 日	17	25	24	17.29	14	6	22	30	24	8	3	4	24	—

註 1、較差というのは気温の最高と最低との差をいう。

2、最大較差は日々の較差の最大を示す。

(3) 観測所別月別気温 (°C) 10h観測 昭和25年 榎原測候所調

観測所別 月別	榎	原	河	合	洞	川	寺	垣	内	五	條	奈	良	榛	原	會	爾
1		5.5		4.9		3.6		6.4		6.6		6.0		3.7		3.6	
2		5.1		4.5		4.5		5.9		5.6		5.4		3.1		3.4	
3		8.4		7.9		5.6		9.4		9.3		9.2		6.7		6.6	
4		15.4		15.5		12.9		16.7		16.9		16.3		14.3		14.3	
5		20.9		19.1		16.3		19.3		21.7		21.4		19.8		18.5	
6		22.8		22.5		20.9		23.4		23.4		23.5		21.6		21.1	
7		27.8		25.2		24.2		26.2		28.0		28.3		26.5		25.0	
8		28.1		25.3		24.8		26.7		29.0		28.9		26.5		25.6	
9		24.7		22.1		22.1		23.2		25.1		25.9		22.7		22.7	
10		17.3		17.2		13.5		18.1		17.8		18.5		15.7		16.2	
11		11.9		11.3		8.5		12.1		12.8		13.0		10.3		10.5	
12		5.8		5.0		2.9		6.5		6.5		6.4		3.9		4.5	

註 上記は10時1回観測してある一月の平均気温である。

(4) 観測所別月別最高気温 (°C) (平均) 昭和25年 榎原測候所調

観測所別 月別	榎	原	河	合	洞	川	寺	垣	内	五	條	奈	良	榛	原	會	爾
1		10.2		9.5		6.7		10.9		10.5		9.9		7.4		7.8	
2		9.4		8.3		7.6		9.9		9.3		8.9		6.8		6.4	
3		13.7		12.2		9.3		13.8		13.6		13.1		11.2		10.9	
4		20.8		18.8		15.6		19.9		20.8		20.2		18.2		17.5	
5		25.6		23.2		18.9		23.0		26.0		25.5		23.2		22.4	
6		26.9		26.5		23.1		26.7		27.3		27.0		25.2		24.0	
7		31.8		28.9		27.3		29.3		32.0		31.6		29.9		28.0	
8		32.2		28.9		28.4		29.8		32.9		32.1		30.2		29.0	
9		28.5		25.8		24.5		26.7		29.3		29.0		26.7		25.4	
10		21.7		21.2		17.6		22.1		22.1		21.8		19.5		19.3	
11		16.0		15.6		12.7		16.1		16.1		16.2		18.3		14.4	
12		9.9		9.2		7.0		9.9		9.8		9.6		7.1		7.4	

註 上記は最高気温の月平均である。

(5) 観測所別月別最低気温 (°C) 昭和25年 榎原測候所調

観測所別 月別	榎	原	河	合	洞	川	寺	垣	内	五	條	奈	良	榛	原	會	爾
1		1.4		1.0		-1.8		0.0		-1.3		1.6		0.2		-0.6	
2		0.7		-0.1		-2.2		-0.2		0.7		0.5		-0.6		-1.2	
3		2.0		1.4		-1.0		1.5		1.7		1.8		0.5		-0.1	
4		8.2		7.4		4.9		7.0		7.8		8.2		6.4		5.7	
5		13.8		11.7		9.7		11.7		12.8		17.1		12.2		11.2	
6		17.6		15.9		13.0		15.3		16.7		17.5		16.2		15.4	
7		22.1		19.2		16.1		19.4		21.0		22.2		20.3		19.5	
8		22.2		19.7		17.2		20.0		21.1		22.6		20.9		19.7	
9		18.3		17.0		14.2		16.9		17.6		18.7		17.3		16.4	
10		11.4		10.9		7.6		10.3		10.9		11.3		9.9		9.8	
11		6.9		6.4		3.3		5.7		6.4		8.7		5.6		5.1	
12		1.7		0.6		97.4		99.8		0.6		1.1		99.6		99.1	

註 上記は観測所別による最低気温の月高平均である。

3. 降 水 量

(1) 観測所別月別降水総量 (mm)

昭和25年 樫原測候所調

観測所別 月 別	樫 原	河 合	洞 川	寺 垣 内	五 條	奈 良	榛 原	曾 爾	玉 置 山	荒 神 岳	川 上	上 市	王 寺	南 之 庄
1	116.2	211.8	208.3	247.5	90.6	96.5	115.6	166.7	242.1	180.9	107.5	120.5	140.7	197.2
2	74.6	91.4	100.5	102.4	81.2	59.3	87.8	92.2	113.7	110.6	73.0	71.2	64.4	73.6
3	78.1	211.6	148.4	189.8	80.2	122.9	99.4	137.3	193.3	134.1	124.4	136.0	112.6	100.6
4	90.4	111.7	122.3	140.9	93.7	74.5	122.5	94.0	138.4	105.0	130.5	120.4	111.2	87.6
5	110.0	485.1	534.0	619.8	118.4	108.8	168.8	110.4	440.1	369.6	200.4	122.0	122.5	185.6
6	316.2	437.3	407.1	490.2	344.7	281.0	350.7	310.0	529.4	401.3	270.9	301.8	327.5	004.6
7	135.4	837.1	197.5	413.9	171.4	85.0	109.7	260.1	511.3	255.5	199.5	145.2	262.9	142.5
8	100.3	523.5	205.8	369.5	113.0	184.0	186.7	204.4	447.8	177.8	145.6	150.4	116.0	106.9
9	183.0	889.1	.....	394.3	250.8	164.2	217.5	332.3	769.6	487.9	576.1	339.1	158.6	224.2
10	125.1	210.8	227.8	253.3	142.3	129.2	167.9	176.0	209.1	146.0	153.6	108.2	96.2	183.0
11	96.5	144.5	124.0	178.3	110.7	85.2	109.9	94.0	161.9	111.0	71.9	84.3	132.4	110.4
12	115.2	144.7	.....	107.3	107	87.7	124.2	118.1	128.0	108.5	.....	123.0	111.9	98.1

- 註 1、観測時間は10時から10までに至る。
 2、.....の箇所は観測不良又は不測により詳細不明。

(2) 観測所別月別降水最多日量 (mm)

昭和25年 樫原測候所調

観測所別 月 別	樫 原	河 合	洞 川	寺 垣 内	五 條	奈 良	榛 原	曾 爾	玉 置 山	荒 神 岳	川 上	上 市	王 寺	南 之 庄
1	24.5	110.2	58.8	114.0	23.5	23.1	26.9	36.0	80.0	60.0	19.6	29.4	27.6	40.1
2	42.0	49.3	32.4	54.1	30.9	31.1	41.8	36.5	60.2	46.0	20.3	29.3	26.4	25.0
3	23.3	56.5	25.0	56.2	21.4	28.8	26.0	29.6	56.6	22.0	30.0	23.5	25.3	26.3
4	35.6	21.3	36.4	46.3	34.5	26.5	57.0	27.2	43.3	49.5	46.2	44.7	38.5	28.9
5	21.6	163.2	234.0	208.8	31.5	31.5	56.7	41.0	126.5	153.8	55.6	37.2	27.3	40.0
6	53.2	73.8	78.7	77.1	55.4	49.7	51.1	50.0	78.5	65.0	50.0	56.6	59.3	59.0
7	36.1	295.0	32.5	219.6	53.9	31.0	21.5	60.3	108.4	59.0	62.5	22.5	58.6	30.1
8	19.9	170.4	34.9	94.1	30.0	75.8	71.9	54.0	88.0	61.5	60.5	31.2	40.1	30.8
9	46.5	258.3	.....	210.6	59.5	51.1	80.0	85.0	91.7	133.0	215.0	127.0	46.2	89.9
10	53.9	82.8	70.0	69.7	75.2	48.1	52.5	70.3	105.0	63.0	60.8	26.3	26.8	60.0
11	17.7	23.8	20.0	22.7	17.2	14.8	24.4	23.4	21.3	18.5	12.3	10.9	35.5	24.4
12	32.1	66.0	.....	28.5	41.9	27.7	33.0	28.3	44.9	53.0	.....	27.1	25.6	31.0

- 註 1、.....の箇所は観測不良又は不測により詳細不明。
 2、数字は10時より10時までの間における観測において月の最も多い降水日をとる。

(3) 累年別月別水雨量 (mm)

昭和25年 樞原測候所調

年別	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	全年
昭和23年	41.2	92.1	138.2	116.7	50.3	170.3	146.2	147.1	143.2	52.9	90.7	93.2	1,282.1
" 24年	19.5	43.6	73.8	91.6	147.3	245.9	155.9	52.5	293.7	99.8	145.9	102.3	1,471.8
" 25年	123.7	76.3	77.9	93.2	98.9	331.6	136.3	101.5	184.3	124.9	93.0	120.0	1,561.3

4. 月別日照時数 (ジヨルダン)時 昭和25年 樞原測候所調

時	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	全年
総数	121.1	108.7	164.5	182.5	183.7	119.8	209.2	234.9	180.0	152.2	132.1	126.9	1,915.6
4 ~ 5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
5 ~ 6	—	—	—	0.5	1.2	1.2	5.0	1.5	—	—	—	—	9.4
6 ~ 7	—	0.0	2.9	8.4	8.8	3.5	8.8	14.4	4.6	0.4	—	—	51.8
7 ~ 8	1.8	5.2	11.3	15.1	13.9	7.9	15.9	19.3	15.5	10.2	4.6	2.1	122.8
8 ~ 9	11.3	11.0	14.5	18.8	17.8	9.9	18.9	19.1	15.4	16.2	13.3	9.6	175.8
9 ~ 10	14.5	13.8	16.5	19.1	19.1	11.8	19.7	19.3	19.7	15.9	15.7	14.2	199.3
10 ~ 11	16.2	14.0	17.0	18.4	19.0	13.9	20.1	19.9	18.4	16.0	15.5	17.6	206.0
11 ~ 12	17.3	12.6	17.1	18.0	16.9	12.9	18.6	21.4	17.8	17.6	16.4	17.3	203.9
12 ~ 13	15.6	11.5	18.0	16.4	19.0	12.3	19.5	23.7	17.4	17.3	17.3	17.2	205.2
13 ~ 14	14.6	12.7	18.3	16.9	18.0	10.6	17.5	22.7	15.5	17.5	15.6	19.9	199.8
14 ~ 15	15.2	13.6	17.1	15.6	16.1	9.6	18.5	21.9	15.3	16.2	15.1	14.8	189.0
15 ~ 16	12.2	9.9	16.3	14.9	13.7	8.6	15.0	19.1	18.9	15.4	12.2	12.3	168.5
16 ~ 17	2.4	4.2	14.0	12.7	11.7	9.1	13.2	18.0	16.6	9.3	6.2	1.9	119.3
17 ~ 18	—	0.2	1.5	7.7	7.3	6.7	12.0	13.0	4.9	0.2	0.2	—	53.7
18 ~ 19	—	—	—	—	1.2	1.8	6.5	1.6	—	—	—	—	11.1
19 ~ 20	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
日照率%	39	36	45	47	43	28	48	57	48	43	43	42	45

註 ジヨルダン日照計によつて青写真上に日照時間を観測せられたものである。

5. 月 別 蒸 氣 圧 (mb)

昭和25年 樞原測候所調

種 月 別 別			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	全 年	
															合 計	平 均
觀 測 時 間	6	h	6.4	6.4	6.9	10.6	14.8	20.0	25.2	25.7	20.8	13.5	10.0	6.4	166.7	13.9
	14	h	6.9	6.4	7.4	11.9	15.4	21.4	27.1	27.6	22.7	14.7	11.0	6.6	179.1	14.9
	22	h	7.0	6.4	7.6	11.4	15.6	21.0	26.5	27.0	21.9	14.5	10.7	6.5	176.1	14.7
三 回	合 計		20.3	19.2	21.9	33.9	45.8	62.4	78.8	80.3	65.4	42.7	31.7	19.5	521.9	43.5
	平 均		6.8	6.4	7.3	11.3	15.3	20.8	26.3	26.8	21.8	14.2	10.6	6.5	174.1	14.5

6. 月 別 濕 度 (%)

昭和25年 樞原測候所調

種 月 別 別			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	全 年	
															合 計	平 均
觀 測 時 間	6	h	84.4	85.5	89.4	89.4	87.1	92.7	91.1	92.2	93.9	94.3	92.1	83.8	1,075.9	89.3
	14	h	61.5	59.7	52.0	54.9	51.9	66.4	63.8	62.4	63.2	60.3	63.4	58.0	717.6	59.8
	22	h	80.5	79.1	77.3	76.8	11.0	84.3	84.2	84.5	86.5	66.4	86.8	79.4	983.8	82.0
三 回	合 計		226.4	224.3	214.8	221.1	216.0	243.4	239.1	239.1	243.6	242.0	242.3	221.3	2,773.4	231.1
	平 均		75.4	74.8	71.6	73.7	72.0	81.1	79.7	79.7	81.2	80.6	80.8	73.9	924.5	77.0
最 其 の 日	小		31	36	22	24	26	37	45	39	39	36	35	40	22	—
	日		16	22	24	16	24	6	22	30	24	29	13	28	24	—

7. 月 別 地 面 温 度 (°C)

昭和25年 樞原測候所調

種 月 別 別			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	全 年	
															合 計	平 均
觀 測 時 間	6	h	4.4	4.4	5.8	11.8	17.4	20.6	24.5	25.2	21.3	15.3	10.3	5.0	166.0	13.8
	14	h	9.1	10.1	14.2	22.9	28.4	29.4	34.9	36.3	30.6	23.1	16.1	8.7	263.8	22.0
	22	h	5.4	5.6	7.7	14.1	19.3	22.3	26.1	26.7	22.8	16.8	11.5	5.7	184.0	15.3
三 回	合 計		18.9	20.1	27.7	48.8	65.1	72.3	85.5	88.2	74.7	55.2	37.9	19.4	613.8	51.2
	平 均		6.3	6.7	9.2	16.3	21.7	24.1	28.5	29.4	24.9	18.4	12.6	6.5	204.6	17.1
最 高 日	高		13.3	13.7	23.2	28.7	37.1	40.7	40.5	42.6	36.1	30.9	29.3	11.7	—	—
	日		3.1	9.10	2.9	15	17	24	7	15	8	8	2	13	—	—
最 低 日	低		0.5	0.1	0.5	6.5	12.8	12.2	19.4	20.6	14.7	10.0	4.5	0.1	—	—
	日		7	21	1	9.10	22	7	20	30	26	7.29	16	28	—	—

8. 月別地中温度平均 (°C)

昭和25年 樫原測候所調

種別	月別	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	全年	
		合計												平均	
0.1	m	6.5	7.0	9.0	15.5	20.6	23.3	27.6	28.8	25.3	19.3	13.4	7.2	203.5	17.0
0.2	m	6.6	7.4	9.0	15.2	20.2	22.7	26.6	27.9	25.1	19.3	13.8	7.7	201.5	16.8
0.5	m	7.7	7.8	8.5	13.6	18.4	21.1	25.0	26.8	24.9	19.9	14.8	9.3	177.8	16.5
1.0	m	10.3	9.7	9.6	12.5	16.5	18.8	22.0	24.2	23.9	20.9	17.1	12.8	198.0	16.5

9. 月別蒸発量 10h~18h. (mm)

昭和25年 樫原測候所調

種別	月別	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	全年
		全合計	39.6	39.8	70.0	100.3	130.9	104.6	163.0	164.1	108.0	69.5	45.8	39.2	1,074.8
最大	(2.8)	2.3	(4.3)	5.7	6.2	7.6	8.2	7.3	6.2	4.2	3.0	3.2	—	
其の日	31	24	29	16	12	23	13	1	13	1	13	29	—	

10. 月別風速度 m/s

昭和25年 樫原測候所調

月別	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	平均風速	2.1	1.9	2.2	1.9	1.8	1.3	1.3	1.2	1.2	0.8	0.9	1.6
最大風速	11.8	14.0	10.1	9.8	9.3	7.6	10.7	6.7	19.6	8.9	10.7	12.7
その日	6	10	12	6	21	26	14	12	3	31	19	17
風速方向	W	W	W	SSW	WNW	W	SEW	E	SSE	W	W	WNW

11. 月別天気日数

昭和25年 榎原測候所調

種別	月別	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	全年
≧0.1mm 雪		2	5	4	—	—	—	—	—	—	—	—	2	13
快晴		2	1	4	6	—	1	—	3	1	1	3	2	24
曇天		18	14	13	18	21	24	16	12	15	12	9	12	184

12. 観測所別月別快晴日数

昭和25年 榎原測候所調

観測所別	榎原	河合	洞川	寺垣内	五條	奈良	榛原	曾爾
総数	67	77	35	76	50	77	66	45
1	5	9	—	9	4	7	6	3
2	3	4	—	6	1	3	1	2
3	6	8	—	8	6	8	7	4
4	8	9	1	7	7	9	5	5
5	1	3	8	7	5	5	4	4
6	3	6	1	5	2	3	3	1
7	6	2	6	3	5	6	3	4
8	10	9	4	6	5	10	12	7
9	3	2	—	4	...	6	5	5
10	7	9	14	7	4	9	6	3
11	8	7	0	7	8	0	6	...
12	7	9	1	7	3	11	8	7

註 快晴日数は曇天日数と共に降水の有無にかゝらず曇量だけで区別せられたものである。

13. 月 別 雲 量 (0—10)

昭和25年 樞原測候所調

種 別	月 別												合 計	平 均	
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12			
觀 測 時 間	6 h	7.5	7.4	6.9	6.5	8.6	8.7	8.2	6.7	7.5	7.7	6.3	6.8	88.8	7.4
	14 h	8.1	8.6	7.5	7.6	8.9	8.8	8.3	7.3	7.6	7.9	8.0	8.1	96.7	8.1
	22 h	6.5	6.0	5.9	6.5	7.1	8.1	5.8	5.4	6.7	5.4	5.0	5.7	74.1	6.2
	合 計	22.1	22.0	20.3	20.6	24.6	25.6	22.3	19.4	21.8	21.0	19.3	20.6	2596	21.6
3 回 平 均	7.4	7.3	6.8	6.9	8.2	8.5	7.4	6.4	7.3	7.0	6.5	6.9	86.6	7.2	

14. 觀測所別月別曇天日数

昭和25年 樞原測候所調

月 別	觀測所別																
	樞	原	河	合	洞	川	寺	垣	内	五	條	奈	良	榛	原	會	爾
總 数	184	140	93	110	184	153	186	160									
1	18	9	11	5	11	16	18	13									
2	15	15	9	10	14	15	23	17									
3	16	10	9	8	16	13	17	15									
4	14	12	8	9	18	13	5	11									
5	19	16	6	8	20	12	19	13									
6	19	11	4	11	16	17	20	13									
7	17	11	3	12	13	13	15	9									
8	13	11	4	13	14	13	13	12									
9	11	11	7	6	15	9	12	13									
10	16	10	8	5	17	12	18	14									
11	12	13	12	13	12	8	13	17									
12	14	11	12	10	18	12	13	13									

15. 観測所別月別雨又は雪日数

昭和25年 榎原測候所調

観測所別 月別	榎原	河合	洞川	寺垣内	五條	奈良	榎原	曾爾
総数	58	83	73	83	35	50	61	64
1	4	7	5	7	4	4	5	7
2	5	4	6	3	2	4	3	5
3	4	9	4	7	2	4	4	5
4	5	7	4	7	1	4	6	6
5	5	6	5	9	3	6	6	5
6	6	7	8	7	6	5	6	7
7	4	8	5	8	2	3	5	7
8	4	7	9	7	2	3	4	4
9	7	12	7	13	6	4	7	6
10	6	8	8	8	3	6	6	6
11	3	4	6	4	3	4	5	3
12	5	4	6	3	1	3	4	3

16. 観測所別初霜、初雪、初氷状況

昭和25年 榎原測候所調

種別 地名	初霜			初雪			初氷	
	本年	平年比	昨年比	本年	平年比	昨年比	本年	昨年比
玉置	月日	.....	....	月日	.....	.....	月日	.....
荒神	10 29	- 9	+21	10 30	+20	+28	10 31	+26
洞川	10 7	+10	+22	12 7	-17	-10	10 31	+15
寺垣内	11 1	+ 1	-13	12 8	- 3	-10	11 19	+12
河合	11 1	+ 3	0	12 8	- 3	-10	11 19	+12
川上	11 16	-16	-15	12 8	- 7	+28	10 19	+41
上市	10 30	+ 3	- 2	12 8	+ 3	+27	11 19	+10
五條	11 1	+ 2	0	12 8	+ 3	+27	11 11	-18
榎原	11 11	- 5	+ 3	12 27	- 8	+ 8	11 19	+10
奈良	11 11	- 6	+ 2	12 25	- 4	.....	11 19	+10
王寺	10 15	+22	+45	1 6	-15	- 2	11 19	+10
榎原	10 31	- 4	+ 2	12 6	+ 2	+29	11 11	+28
曾爾	10 24	- 1	- 5	1 6	-32	-39	11 18	+11
南之庄	10 17	+ 4	+ 2	1 6	-32	- 1	10 24	.....

註 一記号+記号は夫々平年又は前年に比しておそい又ははやいを表わす。

例えば荒神の初霜は10月29日で平年に比して9日おそく前年に比して21日早い。