

内部資料
注意保存

广东省

怀集地面气候資料

1956.12—1970

广东省气象台

一、測站位置及觀測時間

年 代	北 纬	东 经	拔海高度(米)		详 细 地 址	年 代	观测时间	夜 间 守班否
			观测场	气压表				
1956.12—1970	23° 55'	112° 11'	55.4	56.9	怀集县怀城公社上郭大队“乡村”	1956.12—1960.7	(地方时) 1,7,13,19	不守
						1960.8—1970	(北京时) 8,14,20	不守

二、統 計 說 明

- 1、本站从1956年12月有记录。记录不完整的年代作平均的项目不参加累年统计，但作极值的项目仍参加累年统计。
- 2、某月(旬)记录有疑问但影响不大的，仍可使用，则在该月(旬)数值外加“()”号。
- 3、全月(旬)未出现该天气现象，风向频率不足0.5%时，则该栏内记“0”。若全月(旬)无降水或为微量降水，则在该栏内记“0.0”。
- 4、日降水量 ≥ 0.1 毫米，即统计为降水日。若纯为雾、露、霜量 ≥ 0.1 毫米的日数，不算作降水日，亦不参加一日最大降水量的挑选，但计入降水量内。
- 5、日最低气温 $\leq 0.0^{\circ}\text{C}$ 日数，如果有一年(年度)或以上未出现，但出现的年份占观测记录的三分之二或以上时，则累年平均初、终期按出现年数统计，且在右上角加注“*”号，最早和最晚初、终日在出现年份中挑取，累年初、终间日数按实际观测年数统计(包括未出现的年份在内)最长初、终间日数照挑，最短初、终间日数记“0”。
- 6、风、天气现象，如为每天3次观测记录，各月最小相对湿度挑自定时的，则在年份右上角注“*”号。
- 7、天气日数：
 - ①大风日：凡一日中有大风出现，极大风速 ≥ 17.0 米/秒，风力达到或超过8级，即统计为大风日。
 - ②雾日：凡一日中有雾出现，水平能见度在1000米(或3级)以下，即统计为雾日。
 - ③雷暴日：凡一日中有雷暴或远雷暴出现，即统计为雷暴日。
 - ④本站从1956年12月至1970年未出现沙暴现象，降雪在1967年12月29日出现过雪量达0.1毫米，而1968年2月7日和1971年1月30日及31日三天均为微量降雪，不另列表。

怀集地面气候资料

目 录

一、测站位置及观测时间

二、统计说明

三、统计项目..... 1—36

1. 历年各月本站平均气压 (毫巴)	1
2. 历年各月平均气温 (摄氏度)	2
3. 历年各月极端最高气温 (摄氏度)	3
4. 历年各月极端最低气温 (摄氏度)	4
5. 历年各月逐旬平均气温 (摄氏度)	5—6
6. 历年各月逐旬日最高气温 $\geq 30.0^{\circ}\text{C}$ 日数	7—8
7. 历年各月逐旬日最高气温 $\geq 35.0^{\circ}\text{C}$ 日数	9
8. 历年各月逐旬日最低气温 $\leq 0.0^{\circ}\text{C}$ 日数及其初、终期	10
9. 历年各月平均绝对湿度 (毫巴)	11
10. 历年各月最大绝对湿度 (毫巴)	12
11. 历年各月最小绝对湿度 (毫巴)	13
12. 历年各月平均相对湿度 (%)	14
13. 历年各月最小相对湿度 (%)	15
14. 历年各月降水量 (毫米)	16
15. 历年各月逐旬降水量 (毫米)	17—18

16. 历年各月一日最大降水量 (毫米)	19
17. 历年各月日降水量 ≥ 0.1 毫米日数	20
18. 历年各月日降水量 ≥ 50.0 毫米日数	21
19. 历年各月最长连续降水日数及其量 (日降水量 ≥ 0.1 毫米)	22
20. 历年各月最长连续无降水日数	23
21. 历年各月地面平均温度 (摄氏度)	24
22. 历年各月日照时数	25
23. 历年各月日照百分率	26
24. 历年各月平均风速 (米/秒)	27
25. 累年各月各风向频率 (%)	28—29
26. 累年各月各风向最大风速 (米/秒)	30
27. 历年各月最多风向及其频率 (%)	31
28. 历年各月大风 (≥ 8 级) 日数	32
29. 历年各月霰日数	33
30. 历年各月雾日数	34
31. 历年各月雷暴日数及其初、终期	35
32. 历年各月霜日数及其初、终期	36

年份 \ 月份	一	二	三	四	五	六	七	八	九	十	十一	十二	全年
1959						999.4	1000.0	997.4	1002.5	1008.5	1011.3	1014.7	—
1960	1014.7	1013.6	1006.3	1006.5	1002.6	997.8	1000.7						—
1961										1008.7	1012.8	1013.5	—
1962	1016.3	1013.7	1010.8	1007.0	1002.1	998.7	997.0	1000.7	1002.5	1008.9	1013.1	1014.6	1007.1
1963	1016.6	1016.1	1010.6	1006.9	1001.9	998.7	998.2	(999.8)	1001.3	1010.3	1011.5	1014.3	1007.2
1964	1013.6	1016.7	1010.8	1005.4	1002.0	998.5	999.7	996.8	1002.0	1006.9	1012.3	1015.2	1006.7
1965	1013.7	1010.6	1010.6	1005.1	1002.3	998.9	998.3	1001.1	1003.6	1009.5	1012.6	1015.4	1006.8
1966	1014.6	1011.7	1006.9	1004.6	1003.0	(1000.5)	999.0	999.6	1003.7	1009.4	1012.0	1013.2	1006.5
1967	1017.9	1015.3	1009.6	1007.1	1001.0	997.6	997.4	996.9	1003.7	1009.5	1012.9	1017.9	1007.2
1968	1013.2	1016.6	1008.8	1009.3	1001.9	1000.2	(997.3)	997.8	1003.0	1010.1	1013.3	1011.0	1006.9
1969	1011.8	1013.4	1010.6	1007.9	1001.4	(1000.0)	998.3	1000.7	1002.4	1008.7	1014.6	1016.5	1007.2
1970	1015.8	1012.6	1010.8	1008.7	1002.4	1000.7	998.3	998.3	1001.2	1008.2	1012.8	1013.2	1006.9
1962—70年合计	9133.5	9126.7	9089.5	9062.0	9018.0	(8993.8)	(8983.5)	(8991.7)	9023.4	9081.5	9115.1	9131.3	9062.5
9年平均	1014.8	1014.1	1009.9	1006.9	1002.0	999.3	998.2	999.1	1002.6	1009.1	1012.8	1014.6	1006.9

月 份 年 份	一	二	三	四	五	六	七	八	九	十	十一	十二	全 年
1956												11.4	—
1957	12.8	8.6	15.7	22.1	24.5	25.9	28.2	27.9	26.1	21.1	17.8	14.6	20.4
1958	11.2	11.4	18.3	22.6	25.4	27.1	28.0	27.4	26.3	20.9	15.9	13.0	20.6
1959	10.5	13.7	17.5	21.8	24.6	26.5	27.5	27.5	25.6	21.4	17.8	14.1	20.7
1960	11.6	15.2	19.4	19.8	23.7	27.8	27.8	28.0	26.8	22.0	18.3	12.6	21.1
1961	11.0	12.6	16.9	21.4	25.5	27.7	28.0	27.5	26.1	23.4	18.8	13.9	21.1
1962	9.7	14.0	16.1	20.1	(24.9)	(26.6)	(28.9)	28.5	26.8	22.1	16.2	12.1	(20.5)
1963	8.8	12.4	16.5	21.2	26.7	27.5	27.3	28.2	27.8	22.3	18.8	12.2	20.8
1964	12.3	10.2	17.2	23.6	25.9	26.3	29.0	27.6	26.6	24.0	17.0	12.0	21.0
1965	12.7	15.8	16.7	20.7	24.7	26.3	28.2	28.2	26.2	22.5	19.3	13.1	21.2
1966	13.8	15.3	18.3	22.1	25.0	25.7	27.6	28.0	25.2	23.6	17.8	13.8	21.4
1967	10.1	10.8	17.9	20.9	26.5	27.5	29.2	27.8	25.3	21.8	18.8	10.4	20.6
1968	12.9	8.6	17.2	20.1	24.8	26.0	28.7	28.1	26.7	22.3	19.1	17.8	21.0
1969	11.6	9.6	15.9	20.8	25.9	26.6	28.4	28.0	27.3	22.7	15.6	11.7	20.3
1970	9.7	15.1	12.9	20.0	25.2	27.3	28.7	27.9	26.4	22.1	17.2	14.4	20.6
1961—70年合计	112.6	124.4	165.6	210.9	(255.1)	(267.5)	(284.0)	279.8	264.4	226.8	178.6	131.4	(208.5)
10年平均	11.3	12.4	16.6	21.1	25.5	26.8	28.4	28.0	26.4	22.7	17.9	13.1	20.9
1957—70年合计	158.7	173.3	236.5	297.2	(353.3)	(374.8)	(395.5)	390.6	369.2	312.2	248.4	185.7	(291.3)
14年平均	11.3	12.4	16.9	21.2	25.2	26.8	28.3	27.9	26.4	22.3	17.7	13.3	20.8

年份 \ 月份	一	二	三	四	五	六	七	八	九	十	十一	十二	全年
1956 日期												27.2 3	—
1957 日期	25.3 10	17.7 2	26.3 31	33.3 23	32.9 11	34.5 25	36.6 16	38.3 14	35.1 1	32.9 4	27.9 10	26.3 13	38.3 14/8
1958 日期	26.8 13	24.4 25	27.7 15	32.7 30	35.6 8	34.6 14	37.0 22	35.5 26	36.3 4.5	33.4 21	32.1 11	26.7 18	37.0 22/7
1959 日期	27.6 27	29.3 14	29.5 25	32.8 30	32.3 3天	34.4 28	35.8 15	37.0 29	35.6 6	34.6 10	30.8 18	27.5 11	37.0 29/8
1960 日期	26.2 15	28.4 25	32.8 9	29.5 27	33.5 5	35.4 11,23	35.9 26	36.6 1	35.9 23	32.5 15	29.5 9	25.4 17	36.6 1/8
1961 日期	25.6 24	23.2 28	28.4 20	31.3 22	35.4 20	37.6 30	37.9 1	36.7 24	35.8 28	33.0 19	30.9 8	26.8 18	37.9 1/7
1962 日期	25.2 14	30.0 10	30.4 15	31.4 28	34.0 27	34.6 4	37.9 30	37.8 2	35.2 20,24	34.8 2	29.8 8	26.1 28	37.9 30/7
1963 日期	23.8 20	25.1 28	29.7 23	33.3 30	36.1 31	36.4 6,24	35.8 16	36.1 26	38.5 5	34.1 4	29.8 6	27.2 8	38.5 5/9
1964 日期	25.8 12	27.3 16	27.7 17,20	33.0 22	35.5 24	34.6 18	37.6 30	37.9 7	36.2 9	34.0 16	29.4 4	25.9 9	37.9 7/8
1965 日期	27.9 31	28.5 18	29.3 24	29.1 2	33.1 28	33.9 3	38.0 14	37.7 31	38.2 4	31.0 6	31.6 2,8	27.4 4	38.2 4/9
1966 日期	28.0 12	28.9 3	31.8 6	33.1 27	36.0 29	34.8 26,29	35.8 29	36.9 16	37.2 2	35.0 11	32.1 10	26.0 8	37.2 2/9
1967 日期	27.2 21	24.6 22	31.7 27	33.5 30	35.5 31	37.2 29	38.4 18,27	38.1 29	35.6 3	34.7 13	29.3 17	22.7 17	38.4 18,27/7
1968 日期	24.5 3天	21.7 28	30.1 16	31.1 22,23	34.5 12	33.7 30	38.6 29	38.7 20	36.4 6	32.5 7,8	30.3 24	30.2 4	38.7 20/8
1969 日期	28.6 28	26.6 14	28.9 20	32.5 9,10	33.7 19	35.5 30	38.6 27	36.0 3	37.5 26	31.4 4	29.2 1,2	26.0 23	38.6 27/7
1970 日期	26.3 2	25.5 8	26.1 29	29.8 17	34.2 31	35.7 15	37.2 15	37.0 2	35.6 7	33.4 12	32.2 11	25.5 21	37.2 15/7
1961—70 日期	28.6 28	30.0 10	31.8 6	33.5 30	36.1 31	37.6 30	38.6 29,27	38.7 20	38.5 5	35.0 11	32.2 14	30.2 4	38.7 20/8
1956.12—70 日期	28.6 28	30.0 10	32.8 14	33.5 30	36.1 31	37.6 30	38.6 29,27	38.7 20	38.5 5	35.0 11	32.2 14	30.2 4	38.7 20/8
年份	1969	1962	1959	1967	1963	1961	68,69	1968	1963	1966	1970	1968	1968

历年各月极端最低气温(摄氏度)

年份 \ 月份	一	二	三	四	五	六	七	八	九	十	十一	十二	全年
1956 日期												1.3 26	—
1957 日期	-1.9 19	-2.9 12	5.1 15	12.0 3	17.2 8	20.4 10	23.5 16,20	23.3 4	17.9 26	8.0 30	7.5 30	3.9 4	-2.9 12/2
1958 日期	0.8 5	2.3 2	7.6 8	11.9 15	15.7 12	19.5 18	22.5 2	21.8 8	17.1 26	5.3 31	0.5 25	1.4 20	0.5 25/11
1959 日期	-1.2 13	4.3 21	6.3 17	14.4 17	16.9 22	22.1 25	22.4 4	23.0 28	14.2 29	11.5 22	4.3 14	1.8 21	-1.2 13/1
1960 日期	-1.7 3	0.2 6	10.6 15	9.2 1	14.6 22	20.3 2	22.2 11	22.2 30	17.3 17	10.2 27,28	6.7 5	0.7 20	-1.7 3/1
1961 日期	-3.8 18	1.6 2	8.5 28	13.1 2	15.2 5	19.4 4	22.7 9,18	21.8 24	20.9 23	13.2 28	5.7 23	1.5 31	-3.8 18/1
1962 日期	-1.5 27	1.4 4	3.7 2	11.2 3	18.1 20	21.4 9	23.6 5	23.1 19	19.7 7	10.4 28	2.1 30	-0.9 2	-1.5 27/1
1963 日期	-3.9 15	2.1 1	5.4 1	6.4 9	20.7 7	19.6 17	22.2 26	23.7 3	19.3 25	9.6 21	7.1 27	0.3 28	-3.9 15/1
1964 日期	3.1 18	0.4 27	9.2 25	14.1 7	18.4 11	15.2 5,6	23.8 6	21.7 28	19.8 30	16.3 11	4.3 15,27	-1.4 19	-1.4 19/12
1965 日期	-0.6 1	6.3 6	6.6 16	12.3 13	12.0 3	20.0 5	22.7 14	20.2 21	16.8 17	10.0 19	5.2 27	-0.3 31	-0.6 1/1
1966 日期	1.0 1	3.7 24	6.7 9	13.2 5	13.8 4	19.5 6	23.1 30	19.1 23	13.0 26	14.4 30	6.0 22	2.0 3	1.0 1/1
1967 日期	-3.7 17	0.7 15	5.4 1	11.7 4	16.4 18	17.2 11	22.7 24	22.8 31	16.2 16	12.3 28	7.6 30	-1.8 14	-3.7 17/1
1968 日期	0.5 1	0.5 15	1.2 3	10.4 28	16.9 1	19.9 3	22.9 16	22.9 24	15.6 23	10.0 21	9.7 10	2.3 23	0.5 1,15/1,2
1969 日期	1.1 31	-2.1 5	4.6 14	5.1 6	18.1 29	19.7 19	23.6 18	22.0 16	19.0 14,15	11.1 11	2.4 26	0.0 10	-2.1 5/2
1970 日期	-0.4 16,20	1.1 1	6.2 16	8.1 14	18.1 16	20.8 14	22.9 22	21.8 8	16.2 30	9.7 30	6.1 16	5.9 31	-0.4 16,20/1
1961—70 年份	-3.9 15	-2.1 5	1.2 3	5.1 6	12.0 3	15.2 5,6	22.2 26	19.1 23	13.0 26	9.6 21	2.1 30	-1.8 14	-3.9 15/1
1956.12—70 年份	1963 -3.9 15	1969 -2.9 12	1968 1.2 3	1969 5.1 6	1965 12.0 3	1964 15.2 5,6	1963 22.2 11,26	1966 19.1 23	1966 13.0 26	1963 5.3 31	1962 0.5 25	1967 -1.8 14	1963 -3.9 15/1
	1963	1957	1968	1969	1965	1964	60,63	1966	1966	1958	1958	1967	1963

年份	月份 旬	一			二			三			四			五			六		
		上	中	下	上	中	下	上	中	下	上	中	下	上	中	下	上	中	下
1956																			
1957		13.5	11.8	13.0	8.2	7.7	10.4	14.1	14.6	18.3	20.4	19.3	26.8	24.7	24.3	24.7	24.6	25.8	27.3
1958		12.5	10.9	10.4	9.2	10.7	15.2	13.5	21.2	20.1	22.0	20.2	25.6	26.5	23.6	26.1	27.1	26.7	27.7
1959		9.1	8.1	13.9	16.5	15.2	8.5	15.5	15.0	21.6	22.8	20.0	22.6	25.0	25.2	23.6	26.6	26.0	26.8
1960		11.4	15.7	8.2	12.5	15.8	17.5	23.0	16.5	19.0	18.4	19.2	21.9	24.5	23.3	23.2	27.7	27.3	28.4
1961		11.1	8.0	13.7	12.4	11.7	13.9	16.2	18.3	16.2	21.2	21.1	21.8	24.2	26.3	26.1	25.0	28.4	29.8
1962		9.0	11.2	8.9	13.8	13.6	14.9	15.8	18.3	14.2	19.0	18.5	22.8	23.9	(21.8)	26.6	26.9	(21.1)	(26.7)
1963		9.4	8.0	9.1	10.8	13.0	13.7	18.7	12.3	18.4	18.9	21.3	22.9	25.8	26.2	27.9	27.8	26.5	28.2
1964		14.3	14.2	8.7	13.1	10.3	6.7	15.3	19.6	16.9	21.6	24.9	24.4	23.9	25.8	27.7	25.6	25.9	27.5
1965		10.1	11.2	16.5	14.1	20.4	12.0	12.6	18.5	18.9	19.9	20.6	21.7	23.2	25.5	25.5	26.6	26.1	26.4
1966		13.3	16.4	11.9	17.0	15.8	12.4	18.5	18.8	17.7	20.3	20.9	25.0	23.3	26.0	25.6	24.9	25.3	26.9
1967		8.6	7.0	14.4	10.1	10.2	12.6	13.1	19.7	20.5	19.1	20.5	23.2	26.5	25.3	27.6	25.8	27.6	28.9
1968		12.2	13.3	13.1	6.6	8.7	10.6	14.5	20.9	16.4	20.2	19.2	20.9	25.1	25.3	24.1	25.6	25.9	26.4
1969		9.2	10.1	15.1	6.3	15.2	7.0	11.2	15.7	20.4	16.2	21.4	24.7	26.3	26.0	25.5	25.5	26.2	27.9
1970		10.2	8.1	10.6	14.5	14.6	16.4	11.3	11.7	15.3	19.6	18.8	21.6	26.5	23.7	25.4	27.4	28.0	26.5
1961—70年 合 计		107.4	107.5	122.0	118.7	133.5	120.2	147.2	173.8	174.9	196.0	207.7	229.0	248.7	(251.9)	262.0	261.1	(261.9)	(275.2)
10 年平均		10.7	10.8	12.2	11.9	13.4	12.0	14.7	17.4	17.5	19.6	20.8	22.9	24.9	25.2	26.2	26.1	26.1	27.5
1957—70年 合 计		153.9	154.0	(167.5)	165.1	182.9	171.8	213.3	241.1	253.9	279.6	(286.4)	325.9	349.4	(348.3)	359.6	367.1	(366.8)	(385.4)
14 年平均		11.0	11.0	12.0	11.8	13.1	12.3	15.2	17.2	18.1	20.0	20.5	23.3	25.0	24.9	25.7	26.2	26.2	27.5

平均气温 (摄氏度)

七			八			九			十			十一			十二			月份 旬 年份
上	中	下	上	中	下	上	中	下	上	中	下	上	中	下	上	中	下	
															12.9	10.6	10.7	1956
28.0	27.8	28.9	28.3	28.7	26.9	27.8	26.8	23.8	22.9	21.3	19.5	20.6	16.6	16.3	13.1	15.1	15.5	1957
28.4	28.3	27.5	26.9	27.2	28.1	27.9	27.1	23.9	23.3	22.6	17.1	16.8	19.0	12.0	11.7	11.6	15.6	1958
26.6	27.9	28.0	27.0	28.1	27.4	27.0	26.3	23.7	21.9	22.0	20.5	20.9	17.2	15.3	16.5	16.5	9.7	1959
27.6	28.0	28.0	28.1	28.0	27.9	27.6	25.2	27.5	23.1	22.9	20.1	19.9	18.8	16.3	11.9	13.6	12.4	1960
28.4	27.6	27.8	26.7	27.9	27.8	25.6	26.2	26.5	24.7	23.4	22.4	20.2	20.5	15.6	13.0	16.0	12.9	1961
28.4 (26.0)	29.2	27.9	28.2	29.3	26.5	27.0	26.8	25.2	22.6	18.8	17.7	19.3	11.6	10.0	14.4	12.0		1962
28.1	27.5	26.4	28.1	27.9	28.5	29.3	27.7	26.4	25.5	21.9	19.8	21.0	19.0	16.4	13.4	11.4	11.8	1963
28.0	29.4	29.6	27.9	27.4	27.6	27.0	26.7	26.3	24.8	24.6	22.7	19.8	16.0	15.2	14.0	10.3	11.8	1964
28.2	28.4	27.8	27.6	28.4	28.7	28.1	24.8	25.5	25.4	21.3	21.0	22.0	20.5	15.6	15.4	12.4	11.6	1965
27.5	27.7	27.7	29.1	28.6	26.5	26.8	25.5	23.2	25.5	23.3	22.0	18.7	19.1	15.6	14.4	16.3	11.1	1966
28.9	30.1	28.6	28.2	27.2	27.9	27.1	24.5	24.3	21.3	22.5	21.8	20.5	17.7	18.1	10.8	9.9	10.6	1967
27.1	28.5	30.3	27.4	29.1	27.9	28.1	27.4	24.7	25.4	21.9	20.1	19.1	18.8	19.5	20.5	17.0	16.2	1968
28.4	28.1	28.8	28.2	27.3	28.5	27.4	26.9	27.4	22.0	23.5	22.6	18.2	16.3	12.4	11.1	10.9	13.1	1969
29.0	28.7	28.4	27.9	28.5	27.5	27.1	27.1	25.0	22.8	23.3	20.6	17.8	18.1	15.7	15.2	14.8	13.3	1970
282.0 (282.0)	284.6	279.0	280.5	280.2	273.0	263.8	256.1	242.6	228.3	211.8	195.0	185.3	155.7	137.8	133.4	124.4		1961—70年 合 计
28.2	28.2	28.5	27.9	28.1	28.0	27.3	26.4	25.6	24.3	22.8	21.2	19.5	18.5	15.6	13.8	13.3	12.4	10 年平均
392.6 (394.0)	397.0	389.3	392.5	390.5	383.3	369.2	(355.0)	333.8	317.1	289.0	273.2	256.9	215.6	(191.0)	190.2	177.6		1957—70年 合 计
28.0	28.1	28.4	27.8	28.0	27.9	27.4	26.4	25.4	23.8	22.7	20.6	19.5	18.4	15.4	13.6	13.6	12.7	14 年平均

月份 旬 年份	一			二			三			四			五			六		
	上	中	下	上	中	下	上	中	下	上	中	下	上	中	下	上	中	下
1956																		
1957	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	8	6	2	2	3	7	9
1958	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	8	3	10	7	8	8
1959	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	3	6	6	2	7	5	9
1960	0	0	0	0	0	0	4	0	0	0	0	0	3	4	4	10	8	10
1961	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	3	6	7	4	8	10
1962	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	3	2	5	6	7	6	7
1963	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	9	8	11	9	8	10
1964	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	5	5	6	9	8	6	10
1965	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	8	10	8	6	7
1966	0	0	0	0	0	0	2	0	1	0	0	7	3	5	10	6	6	8
1967	0	0	0	0	0	0	0	0	4	2	0	3	8	8	10	7	10	9
1968	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	5	5	5	2	6	7	7
1969	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	4	7	5	8	4	7	8
1970	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	8	2	7	10	10	10
1961—70年 合 计	0	0	0	1	0	0	2	2	5	5	4	32	54	58	80	69	74	86
10 年平均	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.2	0.2	0.5	0.5	0.4	3.2	5.4	5.8	8.0	6.9	7.4	8.6
1960—70年 合 计	0	0	0	1	0	0	6	2	5	8	4	49	77	73	98	96	102	122
14 年平均	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.4	0.1	0.4	0.6	0.3	3.5	5.5	5.2	7.0	6.9	7.3	8.7

气温 $\geq 30.0^{\circ}\text{C}$ 日数

七			八			九			十			十一			十二			全 年
上	中	下	上	中	下	上	中	下	上	中	下	上	中	下	上	中	下	
															0	0	0	—
9	9	11	10	10	9	10	10	2	5	2	0	0	0	0	0	0	0	124
10	9	10	8	10	11	9	9	8	3	5	1	1	2	0	0	0	0	146
8	10	11	9	10	8	9	8	6	9	8	5	0	1	0	0	0	0	143
9	10	11	9	9	10	10	6	9	3	4	0	0	0	0	0	0	0	133
10	9	9	8	9	9	5	9	8	10	8	1	2	0	0	0	0	0	137
10	10	11	10	10	11	7	10	10	7	4	0	0	0	0	0	0	0	138
10	9	9	10	10	11	10	9	10	8	1	0	0	0	0	0	0	0	155
7	10	11	9	10	11	9	9	8	7	7	4	0	0	0	0	0	0	155
10	10	11	10	10	11	10	8	6	5	3	0	3	0	0	0	0	0	140
8	9	11	10	10	11	10	10	10	10	4	4	2	0	0	0	0	0	157
10	10	11	7	8	10	10	8	4	4	5	4	0	0	0	0	0	0	152
9	10	11	10	10	9	9	10	7	6	1	2	0	0	2	1	0	0	135
10	10	10	10	8	11	10	10	7	8	5	2	0	0	0	0	0	0	147
10	10	11	9	10	9	8	9	7	2	4	4	0	2	0	0	0	0	142
94	97	105	93	95	103	88	92	77	67	42	21	7	2	2	1	0	0	1458
9.4	9.7	10.5	9.3	9.5	10.3	8.8	9.2	7.7	6.7	4.2	2.1	0.7	0.2	0.2	0.1	0.0	0.0	145.8
130	135	148	129	134	141	126	125	102	87	61	27	8	5	2	1	0	0	2004
9.3	9.6	10.6	9.2	9.6	10.1	9.0	8.9	7.3	6.2	4.4	1.9	0.6	0.4	0.1	0.1	0.0	0.0	143.1

年份	月份 旬	五			六			七			八			九			十			全 年
		上	中	下	上	中	下	上	中	下	上	中	下	上	中	下	上	中	下	
1957		0	0	0	0	0	0	0	2	6	4	6	0	1	0	1	0	0	0	20
1958		1	0	0	0	0	0	2	1	3	0	1	3	4	0	0	0	0	0	15
1959		0	0	0	0	0	0	0	3	2	1	1	4	1	0	0	0	0	0	12
1960		0	0	0	1	1	2	0	0	5	2	3	4	1	0	2	0	0	0	21
1961		0	1	1	0	3	10	3	1	2	0	2	3	0	0	1	0	0	0	27
1962		0	0	0	0	0	0	2	5	9	4	4	11	0	1	1	0	0	0	37
1963		0	0	3	3	1	4	4	3	0	3	2	6	7	3	1	0	0	0	40
1964		0	1	5	0	0	0	4	5	10	3	0	3	3	0	0	0	0	0	34
1965		0	0	0	0	0	0	2	4	3	0	3	10	4	0	0	0	0	0	26
1966		0	1	1	0	0	0	0	2	2	6	7	2	2	3	1	0	1	0	28
1967		0	0	2	2	0	4	5	8	7	2	1	4	1	0	0	0	0	0	36
1968		0	0	0	0	0	0	2	3	10	1	6	4	3	1	0	0	0	0	30
1969		0	0	0	0	0	1	0	0	5	3	1	0	1	2	7	0	0	0	20
1970		0	0	0	0	4	0	6	1	1	3	4	0	1	0	0	0	0	0	20
1961—70年合计		0	3	12	5	8	19	28	32	49	25	30	43	22	10	11	0	1	0	298
10年平均		0.0	0.3	1.2	0.5	0.8	1.9	2.8	3.2	4.9	2.5	3.0	4.3	2.2	1.0	1.1	0.0	0.1	0.0	29.8
1957—70年合计		1	3	12	6	9	21	30	38	65	32	41	54	29	10	14	0	1	0	366
14年平均		0.1	0.2	0.9	0.4	0.6	1.5	2.1	2.7	4.6	2.3	2.9	3.9	2.1	0.7	1.0	0.0	0.1	0.0	26.1

怀集

历年各月逐旬日最低气温 $\leq 0.0^{\circ}\text{C}$ 日数及初、终期

年 度	月份 旬	十二			一			二			全 年	初 日	终 日	初、终间 日 数
		上	中	下	上	中	下	上	中	下				
1956—57		0	0	0	0	2	0	1	3	0	6	18/1	14/2	28
1957—58		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			0
1958—59		0	0	0	0	3	0	0	0	0	3	13/1	17/1	5
1959—60		0	0	0	2	0	0	0	0	0	2	2/1	3/1	2
1960—61		0	0	0	0	4	0	0	0	0	4	17/1	20/1	4
1961—62		0	0	0	0	0	2	0	0	0	2	27/1	28/1	2
1962—63		2	0	1	0	4	3	0	0	0	10	2/12	28/1	58
1963—64		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			0
1964—65		0	2	0	1	0	0	0	0	0	3	18/12	1/1	15
1965—66		0	0	1	0	0	0	0	0	0	1	31/12	31/12	1
1966—67		0	0	0	0	4	0	0	0	0	4	16/1	19/1	4
1967—68		0	2	0	0	0	0	0	0	0	2	11/12	14/12	4
1968—69		0	0	0	0	0	0	5	0	0	5	1/2	8/2	8
1969—70		1	0	0	0	2	0	0	0	0	3	10/12	20/1	42
1970—71		0	0	0	3	0	0	0	0	0	3	4/1	7/1	4
1961—70年合计		3	4	2	4	10	5	5	0	0	33			138
日 数10 年终期9	年平均	0.3	0.4	0.2	0.4	1.0	0.5	0.5	0.0	0.0	3.3	31/12 [*]	14/1 [*]	13.8
1956—70年合计		8	4	2	6	19	5	6	3	0	48			177
日 数15 初终期13	年平均	0.2	0.3	0.1	0.4	1.3	0.3	0.4	0.2	0.0	3.2	4/12 [*]	17/1 [*]	11.8

年份 \ 月份	一	二	三	四	五	六	七	八	九	十	十一	十二	全年
1961	9.5	12.0	16.2	21.1	26.2	29.8	31.4	30.9	28.2	21.4	17.4	13.2	21.4
1962	8.5	12.2	14.4	19.8	27.0	30.6	31.3	29.8	28.3	20.8	15.1	10.8	20.7
1963	6.9	11.7	15.3	20.7	27.6	28.3	30.4	30.9	29.4	20.8	18.0	11.3	20.9
1964	11.8	10.4	16.3	24.1	26.4	29.2	30.7	30.7	28.2	23.5	13.0	9.5	21.2
1965	10.4	14.6	15.3	21.2	25.1	28.1	30.0	28.7	25.9	22.2	18.4	12.6	21.0
1966	13.1	14.4	17.8	23.1	23.6	28.9	31.2	29.1	21.5	21.4	15.4	12.8	21.0
1967	9.5	10.8	16.9	20.8	28.8	29.2	31.6	30.6	26.1	18.2	16.6	9.3	20.7
1968	11.0	9.1	16.6	18.7	26.5	29.2	30.8	31.1	26.6	19.0	17.1	16.4	21.0
1969	12.5	10.1	15.5	20.4	27.8	28.9	31.8	30.8	26.5	20.9	13.6	9.8	20.7
1970	9.7	14.2	13.2	19.3	26.9	30.1	31.4	31.0	28.9	20.6	14.8	13.1	21.1
1961—70年合计	102.9	119.5	157.5	209.2	265.9	292.3	310.6	303.6	269.6	208.8	159.4	118.8	209.7
10 年平均	10.3	12.0	15.8	20.9	26.6	29.2	31.1	30.4	27.0	20.9	15.9	11.9	21.0

历年各月最大绝对湿度 (毫巴)

年 份 \ 月 份	一	二	三	四	五	六	七	八	九	十	十一	十二	全 年
1961 日期	17.8 9,28	19.7 5,10	26.3 20	28.5 20	34.8 27	36.9 28	37.1 14	37.5 8	34.2 27	30.7 1	24.7 19	22.9 18	37.5 8/8
1962 日期	19.0 14	22.0 11	25.0 20	27.8 30	36.7 27	35.8 23	35.5 20,29	34.6 21,25	35.4 18	31.4 1	26.2 2	20.6 14	36.7 27/5
1963 日期	12.8 4	18.9 17	23.3 22	30.1 29	34.0 30	33.7 1,26	35.6 9	34.6 25	37.4 2	30.5 9	25.5 4	20.1 8	37.4 2/9
1964 日期	21.9 13	19.8 16	24.6 31	31.3 25	36.0 21	38.1 29	37.0 9	36.5 26	36.7 9	33.3 3	22.1 1	16.2 9	38.1 29/6
1965 日期	17.7 31	22.0 9	24.0 24	27.8 2,3	32.3 10,14	32.6 30	35.8 20	34.4 6	33.6 3	32.2 2	27.7 16	24.7 23	35.8 20/7
1966 日期	22.1 12	22.6 22	26.4 17	32.6 26	33.9 31	34.3 1	37.8 7	35.6 5	33.1 1,11	29.3 26	30.0 13	20.0 7	37.8 7/7
1967 日期	22.2 28	22.0 22	25.5 28	30.1 9	35.2 20	37.0 22	37.0 12	36.4 9	34.3 9	28.4 12	25.9 8	14.1 26	37.0 22,12/6,7
1968 日期	18.2 29	17.4 28	24.7 22	26.5 17	32.5 11	34.3 24	35.2 18	37.4 27	34.6 5,6	29.2 7	25.8 3	21.7 4	37.4 27/8
1969 日期	25.3 20	19.4 14	25.3 28,29	28.3 24	36.0 19,23	36.1 26	37.7 28	40.1 3	34.1 26	29.4 25	25.8 14	19.5 26	40.1 3/8
1970 日期	17.0 27	21.2 25	23.7 30	28.9 11	36.4 30	36.4 8	38.0 6	35.9 27,31	36.4 7	28.5 23	24.1 13	20.1 6	38.0 6/7
1961—70 日 期 年 份	25.3 20 1969	22.6 22 1966	26.4 17 1966	32.6 26 1966	36.7 27 1962	38.1 29 1964	38.0 6 1970	40.1 3 1969	37.4 2 1963	33.3 3 1964	30.0 13 1966	24.7 23 1965	40.1 3/8 1969

年份 \ 月份	一	二	三	四	五	六	七	八	九	十	十一	十二	全 年
1961 日期	3.6 16	5.4 3	9.3 27	13.3 27	14.1 5	23.0 3	27.1 7	26.8 21	21.3 16	11.4 11	9.7 22	6.6 31	3.6 16/1
1962 日期	4.4 2,26	7.1 4	7.1 25	10.8 3	16.2 20	24.7 8	26.4 29	25.0 2	19.6 6	10.9 22	6.2 4	4.5 1	4.4 2,26/1
1963 日期	2.4 14	6.6 1	8.6 13	6.5 8,9	23.6 21	20.6 16	26.6 23	27.1 31	20.0 25	10.8 21	9.4 20	6.2 28	2.4 14/1
1964 日期	5.6 18	5.1 26	9.4 25	13.8 7	17.5 4	16.4 5	26.3 23	23.8 28	20.1 29	17.1 18	6.8 13	3.9 17	3.9 17/12
1965 日期	5.3 13	7.7 23	7.7 16	12.7 29	12.2 2,3	20.9 4	25.6 14	20.2 22	13.1 16	9.9 19	7.3 30	5.8 17,18	5.3 13/1
1966 日期	6.6 1	5.0 23	7.2 8	13.2 5	15.1 3	21.4 6	27.2 9	17.5 23	10.3 26	12.3 28	5.6 21	3.8 2	3.8 2/12
1967 日期	2.3 16	5.3 15	5.7 6	12.5 4	21.9 9	16.2 11	26.6 24,26	25.3 21	15.1 16	9.6 18	7.0 30	4.6 14	2.3 16/1
1968 日期	5.0 15	5.6 10	6.6 2	10.3 27	18.7 9	23.7 3	21.6 25	27.1 22,24	13.2 30	7.8 24	10.0 9	7.0 22	5.0 15/1
1969 日期	5.0 31	4.3 5	7.6 12	6.8 5	17.8 27	20.2 1	28.2 29	24.2 15	15.2 30	8.8 10	5.8 26	4.8 4	4.3 5/2
1970 日期	4.9 5,6	6.7 1	7.1 16	10.7 4	18.5 16	22.6 14	27.4 27	25.2 2	13.8 30	9.0 30	8.0 15	8.2 31	4.9 5,6/1
1961—70 日 期	2.3 16	4.3 5	5.7 6	6.5 8,9	12.2 2,3	16.2 11	21.6 25	17.5 23	10.3 26	7.8 24	5.6 21	3.8 2	2.3 16/1
年 份	1967	1969	1967	1963	1965	1967	1968	1966	1966	1968	1966	1966	1967

年份 \ 月份	一	二	三	四	五	六	七	八	九	十	十一	十二	全 年
1656												75	—
1957	77	82	87	81	84	87	80	82	79	79	82	82	82
1958	76	82	84	82	83	83	82	79	80	74	70	74	79
1959	73	85	81	84	84	89	84	85	82	76	76	81	82
1960	82	74	85	81	86	81	81	83	82	77	80	78	81
1961	74	83	85	84	81	81	85	85	85	76	82	84	82
1962	72	77	80	84	(87)	88	80	78	82	79	(81)	78	81
1963	68	83	83	81	80	79	85	82	81	79	84	81	81
1964	79	80	83	83	79	85	78	84	81	80	71	72	80
1965	75	81	81	87	81	82	79	76	78	82	82	81	80
1966	82	80	82	87	75	88	85	78	70	75	76	77	80
1967	73	81	80	84	84	81	79	83	82	72	77	75	79
1968	75	80	83	80	85	88	80	83	77	72	79	79	80
1969	85	79	84	82	83	84	83	82	75	77	75	74	80
1970	80	82	88	83	84	84	81	84	84	77	77	79	82
1961—70年合计	763	806	829	835	(819)	840	815	815	795	769	(784)	780	805
10 年 平 均	76	81	83	84	82	84	82	82	80	77	78	78	81
1957—70年合计	1071	1129	1166	1163	(1156)	1180	1142	1144	1118	1075	(1092)	1095	1129
14 年 平 均	77	81	83	83	83	84	82	82	80	77	78	78	81