

内部資料
注意保存

广东省

紫金地面气候資料

1956.11—1970

广东省气象台

一、测站位置及观测时间

年 代	北 纬	东 经	海拔高度(米)		详 细 地 址	年 代	观测时间	夜 间 守班否
			观测场	气压表				
1956.11—1970	23° 38'	115° 11'	142.6	144.5	紫金县城东示范农场(田间)	1956.11—1960.7	(地方时) 1,7,13,19	不守
						1960.8—1964	(北京时) 8,14,20	不守
						1965—1970	(北京时) 2,8,14,20	守

二、统 计 说 明

- 1、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、某月记录有疑问但影响不大的，则在该数值外加“()”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、定时最大风速挑自24次航空报观测记录。
- 7、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，则在右上角注“*”号，1956年11月至1960年7月天气现象为四次观测夜间不守，则在年代或数值右^地侧加注“△”，以示区别。
- 8、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从1956年11月至1970年本站未出现沙暴现象。1967年12月13日出现降雪日一天，1968年2月20日及1971年2月2日出现微量降雪，1966年4月26日28日出现霰日二天，均不另列表。

三、統計項目

紫金地面气候资料

目

录

一、测站位置及观测时间

二、统计说明

三、统计项目..... 1—37

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. 历年各月定时最大风速及其风向..... 28

26. 累年各月各风向频率(%)..... 29—30

27. 累年各月各风向最大风速(米/秒)..... 31—32

28. 历年各月最多风向及其频率(%)..... 33

29. 历年各月大风(≥ 8 级)日数..... 34

30. 历年各月雾日数..... 35

31. 历年各月雷暴日数及其初、终期..... 36

32. 历年各月霜日数及其初、终期..... 37

紫金

历年各月本站平均气压(毫巴)

月份 年份	一	二	三	四	五	六	七	八	九	十	十一	十二	全年
1963	1006.1	1005.7	1000.7	998.2	993.4	989.4	989.7	991.4	991.9	1000.6	1001.8	1004.1	997.8
1964	1003.6	1006.2	1001.3	(997.0)	993.1	990.7	992.0	988.5	993.1	997.3	1002.4	1005.2	997.5
1965	1004.3	1001.4	1001.5	996.9	993.7	990.3	990.0	992.3	994.4	1000.0	1002.5	1005.3	997.7
1966	1004.7	1001.8	997.6	995.7	993.5	991.6	990.6	989.9	993.2	999.3	1001.2	1002.5	996.8
1967	1007.0	1004.7	1000.0	997.3	992.0	988.4	988.3	988.2	993.9	998.7	1002.2	1007.4	997.3
1968	1003.2	1005.8	999.2	999.6	993.0	991.6	988.7	988.9	993.1	1000.0	1003.3	1001.4	997.3
1969	1001.9	1003.1	1001.0	998.5	992.7	991.1	989.9	991.9	992.1	999.0	1004.1	1006.1	997.6
1970	1005.4	1002.9	1000.7	999.4	993.6	992.0	989.8	989.2	991.4	997.8	1002.5	1003.1	997.3
1963—70年合计	8036.2	8031.6	8002.0	(7982.6)	7945.0	7925.1	7919.0	7920.3	7943.1	7992.7	8020.0	8035.1	7979.3
8年平均	1004.5	1004.0	1000.3	997.8	993.1	990.6	989.9	990.0	992.9	999.1	1002.5	1004.4	997.4

紫金

历年各月平均气温(摄氏度)

月 份 年 份	一	二	三	四	五	六	七	八	九	十	十一	十二	全 年
1956											15.3	11.4	—
1957	13.7	9.8	16.5	22.2	24.0	26.1	27.6	27.7	25.0	20.4	16.7	14.4	20.3
1958	11.4	11.8	18.7	22.5	25.1	26.1	26.9	26.6	25.8	20.3	15.6	12.6	20.3
1959	11.1	14.3	17.6	21.7	24.3	25.6	26.9	27.1	25.0	20.2	17.7	14.9	20.5
1960	12.1	15.1	20.1	19.8	23.4	26.1	27.1	26.7	25.9	21.8	18.0	12.2	20.7
1961	11.3	12.8	17.5	21.2	24.9	27.5	27.2	26.4	25.6	22.3	18.8	14.4	20.8
1962	9.1	13.3	15.8	19.9	24.8	26.0	28.1	28.0	26.3	21.7	16.9	12.1	20.2
1963	7.5	11.9	17.2	21.8	26.7	26.7	27.1	27.7	27.0	21.0	19.1	12.7	20.5
1964	12.5	11.1	17.6	24.0	25.0	25.5	27.9	27.2	26.0	23.5	16.0	12.1	20.7
1965	11.8	16.0	16.5	21.0	23.3	25.9	26.9	27.1	25.0	21.9	19.6	13.2	20.7
1966	13.8	15.0	18.5	22.5	23.7	24.9	26.9	27.2	23.4	22.5	18.3	14.6	20.9
1967	10.2	11.5	17.8	21.6	25.8	26.7	28.5	27.1	24.4	20.6	18.8	10.1	20.3
1968	12.6	8.5	17.1	20.4	24.4	25.1	27.7	27.5	25.9	20.4	18.3	17.8	20.5
1969	12.6	10.2	16.1	21.5	25.1	25.7	27.7	27.4	26.9	21.3	14.9	11.8	20.1
1970	10.3	15.5	14.0	19.9	24.5	26.7	27.5	27.1	25.5	22.0	17.0	14.5	20.4
1961—70年合计	111.7	125.8	168.1	213.8	248.2	260.7	275.3	272.7	256.0	217.2	177.7	133.3	205.1
10 年平均	11.2	12.6	16.8	21.4	24.8	26.1	27.6	27.3	25.6	21.7	17.8	13.3	20.5
1957—70年合计	160.0	176.8	241.0	300.0	345.0	364.6	384.0	380.8	357.7	299.9	245.7	187.4	286.9
14 年平均	11.4	12.6	17.2	21.4	24.6	26.0	27.4	27.2	25.6	21.4	17.6	13.4	20.5

紫金

历年各月极端最高气温(摄氏度)

年份	月份	一	二	三	四	五	六	七	八	九	十	十一	十二	全年
1956	6期											29.0	25.8	—
日												9	2	
1957	7期	26.3	22.7	26.9	31.6	32.2	34.2	35.7	36.4	34.3	31.6	29.5	27.9	36.4
日		15	8	21	28	6	13	15	14	1	3天	10	13	14/8
1958	8期	26.1	27.1	28.7	32.5	33.0	34.4	35.4	34.4	33.9	32.9	31.6	26.3	35.4
日		12	27	14	30	11	29	10	20	4,17	15	10	22	10/7
1959	9期	29.2	27.9	29.6	31.9	33.0	33.3	35.5	35.2	34.1	32.9	30.8	29.7	35.5
日		27	16	22	30	11	20	14	28	6	11	2	14	14/7
1960	10期	27.3	29.3	32.4	32.6	32.0	34.2	35.2	34.6	34.1	31.9	29.8	25.2	35.2
日		15	27	10	14	24	23	25	1	28	1	23	11	25/7
1961	11期	26.6	25.3	28.0	30.7	33.9	37.7	34.8	35.4	33.5	31.7	30.3	27.1	37.7
日		29	5	20	30	27	18	1	24	28	19	8	19	18/6
1962	12期	26.0	28.9	29.2	30.7	33.0	33.8	36.2	36.5	34.9	33.5	29.6	27.0	36.5
日		14	23	15	27	28	4	20	2	24	11	14	14	2/8
1968	8期	23.3	25.2	30.1	34.2	36.2	35.6	35.2	35.7	36.3	33.0	30.7	26.9	36.3
日		20	17	10	30	20	22	6	28	3	4	5,8	7	3/9
1964	4期	26.5	26.2	28.5	33.0	35.5	34.1	36.0	37.0	35.8	33.0	28.5	26.6	37.0
日		8,12	15	17	22	25	30	9	7	9	2	4	9	7/8
1965	5期	27.5	29.0	30.6	28.8	32.4	33.0	36.0	35.2	35.8	32.5	31.6	28.0	36.0
日		29	18	24	8,26	21	1,30	20	24	3	3	2	23	20/7
1966	6期	28.2	28.8	29.7	31.8	34.7	34.1	34.7	36.2	35.6	33.4	32.2	28.5	36.2
日		13	17	13	24	14	27	9,11	12	2	12	10	8	12/8
1967	7期	27.1	28.4	30.1	33.5	33.7	37.4	38.0	36.4	34.9	34.5	30.4	23.9	38.0
日		28	23	27	9	31	29	17	8	8	13	10	26	17/7
1968	8期	27.1	24.6	30.2	32.0	33.6	32.7	37.4	36.0	34.7	32.5	30.4	30.0	37.4
日		29	29	16	25	12	5,28	29	14	6	9	24	4	29/7
1969	9期	28.0	27.5	31.5	34.0	34.7	34.6	36.5	35.7	35.7	32.0	31.0	27.2	36.5
日		27	14	21	25	30	30	26	3	22	16	15	6	26/7
1970	10期	25.8	30.7	30.2	30.8	33.8	35.7	37.3	35.5	34.3	32.8	31.8	28.6	37.3
日		2	25	28	16	31	15	31	1	24	12	13,14	22	31/7
1961—70	年份	28.2	30.7	31.5	34.2	36.2	37.7	38.0	37.0	36.3	34.5	32.2	30.0	38.0
日		13	25	21	30	20	18	17	7	3	13	10	4	17/7
1956.11—70	年份	1966	1970	1969	1963	1963	1961	1967	1964	1963	1967	1966	1968	1967
日		29.2	30.7	32.4	34.2	36.2	37.7	38.0	37.0	36.3	34.5	32.2	30.0	38.0
年	月份	27	25	10	30	20	18	17	7	3	13	10	4	17/7
年	月份	1959	1970	1960	1963	1963	1961	1967	1964	1963	1967	1966	1968	1967

紫金

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											-0.6	2.1	—
1957	日期	-0.4	-2.2	5.2	11.6	19.1	19.9	22.2	22.8	16.9	6.9	5.4	2.9	-2.2
1958	日期	19	11	14	4	5,16	9	17	29,30	13	30	20	16	11/2
1959	日期	-1.3	0.6	7.7	14.1	17.9	18.6	21.4	20.7	17.3	5.6	0.7	2.5	-1.3
1960	日期	5	13,14	29	16	26,27	17,19	23	10	27	31	24	2	5/1
1961	日期	-2.3	6.9	7.3	14.3	16.3	21.1	22.2	22.0	13.4	10.6	6.6	4.4	-2.3
1962	日期	17	25	1	5	2	1	29	27	28	21	29	26	17/1
1963	日期	-1.8	1.0	10.2	9.0	14.5	19.7	21.3	21.8	19.0	9.0	6.4	-0.6	-1.8
1964	日期	3	6	31	1	22	3	10	29	16	28	5	31	3/1
1965	日期	-4.0	-1.1	7.5	13.8	12.5	21.2	22.8	22.1	21.7	9.8	5.9	2.0	-4.0
1966	日期	18	2	27	1	5	3,21	28	6,18	16,17	27	25	7	18/1
1967	日期	-2.9	1.0	4.9	9.1	17.5	21.8	22.0	20.7	19.5	9.6	2.2	-1.4	-2.9
1968	日期	27	2	3	3	22	8	7	24	7	28	30	3	27/1
1969	日期	-4.8	0.6	1.8	7.5	19.1	21.4	21.7	22.2	20.9	8.1	6.1	1.3	-4.8
1970	日期	15	1	1	9	9	17	23	21	26	22	28	22	15/1
1971	日期	2.4	1.7	6.8	16.2	16.7	15.6	21.7	22.4	20.2	17.2	3.3	-0.3	-0.3
1972	日期	30	27	26	8	13	6	23	28	30	31	26	21	21/12
1973	日期	0.7	5.5	6.2	12.1	11.4	18.2	22.1	20.2	15.7	10.8	5.4	0.0	0.0
1974	日期	1	6	16	13	4	1	2	23	17	18,20	27	31	31/12
1975	日期	-1.1	2.5	6.2	13.0	14.9	19.2	21.1	18.7	11.6	13.4	3.6	0.1	-1.1
1976	日期	1	14	9	5	5,27	7	16	22	25	29	22	28	1/1
1977	日期	-4.7	-0.8	3.9	11.5	20.1	18.4	21.6	21.6	14.7	8.8	7.2	-2.6	-4.7
1978	日期	17	15	6	5	17	11	23	31	6	28	30	30	17/1
1979	日期	0.1	0.1	0.2	10.3	14.8	18.2	22.5	22.7	16.9	8.9	7.6	1.6	0.1
1980	日期	16	13	3	28	1	4	16	10	23	21	10	23	16,11/1,2
1981	日期	2.0	-2.1	3.9	6.2	17.0	20.1	23.0	21.8	19.8	11.3	2.0	-1.3	-2.1
1982	日期	8,31	6	14	5	28	19	16	29	13	28	30	4	6/2
1983	日期	-1.7	0.1	6.8	9.2	15.8	19.4	21.0	22.2	15.2	8.8	6.2	3.8	-1.7
1984	日期	16,20	1	16	3	18	18	30	12,17	30	31	17	14	16,20/1
1961—70	年份	-4.8	-2.1	0.2	6.2	11.4	15.6	21.0	18.7	11.6	8.1	2.0	-2.6	-4.8
1963	年份	15	6	3	5	4	6	30	22	25	22	30	30	15/1
1966	年份	1963	1969	1968	1969	1965	1964	1970	1966	1966	1963	1969	1967	1963
1956,11—70	年份	-4.8	-2.2	0.2	6.2	11.4	15.6	21.0	18.7	11.6	5.6	-0.6	-2.6	-4.8
1963	年份	15	11	3	5	4	6	30	22	25	31	26	30	15/1
1957	年份	1963	1957	1968	1969	1965	1964	1970	1966	1966	1958	1956	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		14.4	14.1	12.8	9.8	8.3	11.7	16.1	15.5	17.8	20.9	20.5	25.2	25.1	23.3	23.7	24.3	26.7	26.8
1958		12.5	10.6	11.2	10.5	9.7	16.0	15.7	20.9	19.6	22.2	20.3	24.9	25.7	24.7	24.9	26.5	25.3	26.8
1959		10.6	8.3	14.1	16.9	16.5	8.3	15.8	15.4	21.2	22.1	20.9	22.2	24.9	24.8	23.5	25.5	25.4	26.0
1960		10.5	16.3	9.7	12.8	15.9	16.8	23.0	18.1	19.3	17.0	20.3	22.1	24.1	23.7	22.7	25.3	26.4	26.8
1961		12.5	7.6	13.6	13.5	12.2	12.8	16.8	18.9	16.8	21.0	21.1	21.6	23.4	25.9	25.2	25.7	28.3	28.5
1962		9.0	11.3	7.0	13.1	13.0	14.0	15.8	18.4	13.4	19.4	18.4	21.9	24.7	24.0	25.6	25.9	25.9	26.4
1963		8.1	6.9	7.6	10.3	12.5	13.3	18.4	13.7	19.2	18.7	22.0	24.6	25.7	27.0	27.2	27.3	25.9	26.9
1964		14.5	14.6	8.8	14.2	12.3	6.5	17.0	18.4	17.6	22.5	24.7	24.9	23.9	24.7	26.2	24.1	25.7	26.6
1965		9.7	10.1	15.3	14.9	18.9	13.6	12.5	17.1	19.6	20.9	20.4	21.7	22.1	23.7	24.2	25.3	26.0	26.3
1966		12.7	16.4	12.6	16.1	15.7	13.1	18.6	19.4	17.7	20.9	22.3	24.3	21.8	25.4	23.9	23.8	24.8	26.1
1967		8.4	6.7	15.2	11.1	10.5	13.2	13.8	18.8	20.2	20.6	21.1	23.0	26.3	24.4	26.6	25.7	26.7	27.8
1968		12.2	11.7	13.7	5.5	9.3	11.0	14.7	19.5	17.0	21.5	19.6	20.1	24.6	25.0	23.7	24.3	25.2	26.0
1969		9.7	11.8	16.0	6.3	16.4	7.3	12.4	15.2	20.2	16.6	22.6	25.3	24.9	25.6	24.8	25.1	25.5	26.6
1970		11.1	7.8	11.9	14.4	14.1	18.5	12.2	12.8	16.7	19.0	19.3	21.6	25.6	22.4	25.6	26.9	26.2	26.9
1961—70年 合 计		107.9	104.9	121.7	119.4	134.9	123.3	152.2	172.2	178.4	201.1	211.5	229.0	243.0	248.1	253.0	254.1	260.2	268.1
10 年平均		10.8	10.5	12.2	11.9	13.5	12.3	15.2	17.2	17.8	20.1	21.2	22.9	24.3	24.8	25.3	25.4	26.0	26.8
1957—70年 合 计		155.9	154.2	169.5	169.4	185.3	176.1	222.8	242.1	256.3	283.3	293.5	323.4	342.8	344.6	347.8	356.2	364.0	374.5
14 年平均		11.1	11.0	12.1	12.1	13.2	12.6	15.9	17.3	18.3	20.2	21.0	23.1	24.5	24.6	24.8	25.4	26.0	26.8

平均气温 (摄氏度)

七			八			九			十			十一			十二			月份
上	中	下	上	中	下	上	中	下	上	中	下	上	中	下	上	中	下	旬 年份
												18.9	16.0	11.2	12.7	10.3	11.1	1956
27.1	27.4	28.2	27.8	28.7	26.8	26.0	25.3	23.7	21.8	20.8	19.0	19.9	15.0	15.4	13.1	15.4	14.6	1957
27.3	27.3	26.2	26.1	26.7	27.1	26.9	26.7	23.7	22.1	22.3	17.0	16.7	18.6	11.4	11.2	12.4	14.1	1958
25.9	27.0	27.7	26.8	28.2	26.4	26.2	25.0	24.0	20.6	20.2	20.0	20.4	16.9	16.0	17.1	17.6	10.6	1959
26.9	27.0	27.5	27.2	27.3	25.9	26.6	24.9	26.2	23.3	22.7	19.7	18.6	19.0	16.5	10.8	13.5	12.4	1960
27.5	27.0	27.3	25.9	26.3	27.1	25.5	25.1	26.2	24.0	22.3	20.8	19.4	20.3	16.9	12.9	16.5	13.9	1961
27.7	27.9	28.6	27.8	27.9	28.2	25.8	26.5	26.4	25.4	22.3	17.8	17.2	19.9	13.4	9.8	14.6	12.0	1962
27.2	27.2	27.1	27.7	27.7	27.8	28.2	26.4	26.4	24.1	21.0	18.3	20.6	20.4	16.3	13.9	12.5	11.9	1963
27.4	28.9	27.5	27.7	26.8	27.0	26.6	26.1	25.3	24.2	24.0	22.5	19.4	15.3	13.3	13.2	10.7	12.5	1964
27.1	27.1	26.7	27.1	27.2	27.1	26.8	23.6	24.6	25.0	20.3	20.5	22.3	20.6	15.8	15.4	12.3	12.1	1965
27.3	26.6	26.9	28.2	27.3	26.1	25.9	23.2	21.2	23.0	22.8	21.8	18.6	19.9	16.6	14.5	17.8	11.6	1966
28.1	28.9	28.3	28.1	26.4	26.9	26.8	23.5	23.1	20.6	21.5	19.8	20.7	18.0	17.7	11.0	8.7	10.5	1967
26.9	27.7	28.6	26.8	28.3	27.3	26.6	26.6	24.6	23.0	20.8	17.7	18.9	17.5	18.5	20.5	16.6	16.2	1968
27.5	27.6	27.8	28.1	26.7	27.5	27.9	26.3	26.4	20.6	22.2	21.1	16.2	15.9	12.5	11.2	10.8	13.2	1969
27.7	27.3	27.5	26.7	27.6	26.8	26.2	25.6	24.7	22.3	24.0	19.9	17.0	16.7	17.4	15.2	14.9	13.5	1970
274.4	276.2	276.3	274.1	272.2	271.8	266.3	252.9	248.9	232.2	221.2	200.2	190.3	184.5	158.4	137.6	135.4	127.4	1961—70年 合 计
27.4	27.6	27.6	27.4	27.2	27.2	26.6	25.3	24.9	23.2	22.1	20.0	19.0	18.5	15.8	13.8	13.5	12.7	10 年平均
381.6	384.9	385.9	382.0	383.1	378.0	372.0	354.8	346.5	320.0	307.2	275.9	265.9	254.0	217.7	189.8	194.3	179.1	1957—70年 合 计
27.3	27.5	27.6	27.3	27.4	27.0	26.6	25.3	24.8	22.9	21.9	19.7	19.0	18.1	15.6	13.6	13.9	12.8	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	1	0	5	9	1	2	4	10	9
1958	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	5	7	4	8	9	6	8
1959	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	2	9	5	4	5	6	7
1960	0	0	0	0	0	0	7	0	0	1	4	1	3	3	5	4	7	7
1961	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	5	6	7	6	10	10
1962	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	2	4	8	6	3	7
1963	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	2	6	10	10	11	9	6	10
1964	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	9	7	4	8	6	4	5	10
1965	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	4	7	6	5	8
1966	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	1	6	2	5	9	2	4	8
1967	0	0	0	0	0	0	0	1	2	3	0	3	9	7	8	8	10	10
1968	0	0	0	0	0	0	0	1	1	2	0	3	7	8	1	6	5	8
1969	0	0	0	0	0	0	0	0	1	3	0	10	8	6	8	4	6	8
1970	0	0	0	0	0	1	0	0	2	0	2	0	7	2	6	9	9	10
1961—70年 合 计	0	0	0	0	0	1	1	2	7	13	14	38	55	60	71	60	63	89
10 年平均	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.2	0.7	1.3	1.4	3.8	5.5	6.0	7.1	6.0	6.3	8.9
1957—70年 合 计	0	0	0	0	0	1	8	2	7	18	19	51	83	73	90	82	92	120
14 年平均	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.6	0.1	0.5	1.3	1.4	3.6	5.9	5.2	6.4	5.9	6.6	8.6

气温>30.0℃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	0	0	0	—
9	8	11	10	10	9	10	6	1	2	1	0	0	0	0	0	0	0	118
10	9	10	4	10	11	9	7	4	1	3	1	2	3	0	0	0	0	133
8	8	11	8	9	8	8	6	3	7	2	0	1	1	0	0	0	0	120
10	10	11	7	8	7	10	6	8	1	4	0	0	0	0	0	0	0	124
9	9	11	8	8	9	4	3	7	2	5	0	1	0	0	0	0	0	122
10	10	11	10	10	11	3	10	10	8	3	0	0	0	0	0	0	0	127
9	9	10	10	10	11	10	7	9	4	1	0	3	0	0	0	0	0	158
8	10	11	10	10	10	8	7	6	5	4	0	0	0	0	0	0	0	145
10	9	9	10	10	11	9	6	5	5	2	1	3	1	0	0	0	0	123
9	8	10	10	8	11	8	6	6	10	4	4	2	1	0	0	0	0	136
9	9	11	10	6	8	9	4	5	1	3	1	1	0	0	0	0	0	138
8	10	10	9	10	9	8	10	6	4	1	0	0	0	3	1	0	0	131
10	9	11	10	9	11	10	8	7	0	4	3	0	2	0	0	0	0	148
10	8	11	9	10	10	6	6	7	1	4	4	0	2	0	0	0	0	136
92	91	105	96	91	101	75	67	68	40	31	13	10	6	3	1	0	0	1364
9.2	9.1	10.5	9.6	9.1	10.1	7.5	6.7	6.8	4.0	3.1	1.3	1.0	0.6	0.3	0.1	0.0	0.0	136.4
129	126	148	125	128	136	112	92	84	51	41	14	13	10	3	1	0	0	1859
9.2	9.0	10.6	8.9	9.1	9.7	8.0	6.6	6.0	3.6	2.9	1.0	0.9	0.7	0.2	0.1	0.0	0.0	132.8

紫金

历年各月逐旬日最高气温 $\geq 35.0^{\circ}\text{C}$ 日数

年份 \ 月份 旬	五			六			七			八			九			全 年
	上	中	下	上	中	下	上	中	下	上	中	下	上	中	下	
1957	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	4	0	0	0	0	6
1958	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	2
1959	0	0	0	0	0	0	0	2	1	0	0	1	0	0	0	4
1960	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1
1961	0	0	0	0	3	6	0	0	0	0	0	1	0	0	0	10
1962	0	0	0	0	0	0	1	3	4	2	1	3	0	0	0	14
1963	0	2	3	1	0	1	1	1	0	0	1	2	3	0	0	15
1964	0	1	1	0	0	0	4	6	1	1	0	1	1	0	0	16
1965	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	4	1	0	0	7
1966	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	4	0	1	0	0	11
1967	0	0	0	0	0	4	2	7	8	2	0	3	0	0	0	26
1968	0	0	0	0	0	0	0	1	7	2	6	0	0	0	0	16
1969	0	0	0	0	0	0	0	0	2	2	1	0	2	1	2	10
1970	0	0	0	0	1	1	7	1	5	2	0	0	0	0	0	17
1961—70年合计	0	3	4	1	4	12	15	20	28	17	13	14	8	1	2	142
10年平均	0.0	0.3	0.4	0.1	0.4	1.2	1.5	2.0	2.8	1.7	1.3	1.4	0.8	0.1	0.2	14.2
1957—70年合计	0	3	4	1	4	12	17	23	30	18	17	15	8	1	2	155
14年平均	0.0	0.2	0.3	0.1	0.3	0.9	1.2	1.6	2.1	1.3	1.2	1.1	0.6	0.1	0.1	11.1

紫金

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	十一			十二			一			二			三			全 年	初 日	终 日	初、终间 日 数
		上	中	下	上	中	下	上	中	下	上	中	下	上	中	下				
1956—57		0	0	1	0	0	0	0	1	0	2	2	0	0	0	0	6	26/11	12/ 2	79
1957—58		0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	5 / 1	5 / 1	1
1958—59		0	0	0	0	0	0	0	3	1	0	0	0	0	0	0	4	11/ 1	23/ 1	13
1959—60		0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	3	2 / 1	4 / 1	3
1960—61		0	0	0	0	0	1	0	4	0	1	0	0	0	0	0	6	31/12	2 / 2	34
1961—62		0	0	0	0	0	0	1	0	6	0	0	0	0	0	0	7	2 / 1	31/ 1	30
1962—63		0	0	0	3	0	1	4	7	6	0	0	0	0	0	0	21	2 / 12	31/ 1	61
1963—64		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			0
1964—65		0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	21/12	21/12	1
1965—66		0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	2	31/12	1 / 1	2
1966—67		0	0	0	0	0	0	1	5	0	0	1	0	0	0	0	7	4 / 1	15/ 2	43
1967—68		0	0	0	0	3	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	11/12	30/12	20
1968—69		0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	2	6 / 2	8 / 2	3
1969—70		0	0	0	2	0	0	0	3	1	0	0	0	0	0	0	6	4 / 12	21/ 1	49
1970—71		0	0	0	0	0	0	7	2	0	0	0	0	0	0	0	9	4 / 1	12/ 1	9
1961—70年合计		0	0	0	5	3	4	14	17	13	2	1	0	0	0	0	59			218
日 数10 年平均 初终期9		0.0	0.0	0.0	0.5	0.3	0.4	1.4	1.7	1.3	0.2	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	5.9	27/12*	19/ 1 *	21.8
1956—70年合计		0	0	1	5	3	5	18	25	14	5	3	0	0	0	0	79			348
日 数15 年平均 初终期14		0.0	0.0	0.1	0.3	0.2	0.3	1.2	1.7	0.9	0.3	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	5.3	27/12*	20/ 1 *	23.2

紫金

历年各月平均绝对湿度 (毫巴)

年 份 \ 月 份	一	二	三	四	五	六	七	八	九	十	十一	十二	全 年
1961	9.6	11.9	16.7	20.4	25.2	29.0	30.2	29.9	28.5	21.7	17.9	13.5	21.2
1962	8.0	11.6	14.4	18.8	26.3	29.8	30.3	29.1	27.3	20.5	15.7	10.5	20.2
1963	5.7	9.8	14.6	19.4	26.1	28.8	28.9	29.8	28.6	20.0	17.9	11.2	20.1
1964	12.3	11.1	15.5	23.1	25.8	28.3	29.3	30.0	28.2	24.4	12.9	10.1	20.9
1965	10.2	14.7	14.7	21.2	24.0	28.2	29.3	28.4	26.0	22.1	19.1	12.7	20.9
1966	12.4	14.1	18.1	23.3	23.6	28.5	30.0	28.8	21.9	21.0	15.7	13.5	20.9
1967	9.4	11.1	16.4	21.2	27.7	28.3	30.6	30.0	25.7	18.4	16.8	8.4	20.3
1968	10.4	9.0	15.9	18.7	25.9	28.5	29.8	30.2	26.6	19.1	16.0	16.6	20.6
1969	13.3	10.7	15.3	20.6	26.5	28.0	30.4	29.6	27.2	20.1	12.8	9.8	20.4
1970	9.8	13.6	13.8	18.7	26.4	29.3	29.4	30.3	29.0	21.9	15.0	13.4	20.9
1961—70年合计	101.1	117.6	155.4	205.4	257.5	286.7	298.2	296.1	269.0	209.2	159.8	119.7	206.4
10 年平均	10.1	11.8	15.5	20.5	25.8	28.7	29.8	29.6	26.9	20.9	16.0	12.0	20.6

紫金

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	19.8 9,10	19.6 5	24.4 21	28.1 25	32.7 20	34.5 1	34.3 17	36.2 24	33.4 26	28.6 19	25.5 28	22.4 17	36.2 24/8
1962 日期	17.7 14	21.6 10	25.2 20	26.2 8	33.7 28	35.4 4	34.1 21,22	35.7 1	32.3 17,20	29.8 11	24.4 14	19.6 14	35.7 1/8
1963 日期	12.8 4	15.5 7	21.1 21	29.0 23	31.4 31	32.2 22	33.3 11	35.0 13	34.8 5	29.2 4	25.0 18	18.3 31	35.0 13/8
1964 日期	23.0 13	19.7 8	22.5 31	28.3 26	35.5 20	33.2 29	33.9 7	35.2 21	34.6 9	30.0 2	22.4 3	17.0 9	35.5 20/5
1965 日期	18.1 31	21.2 20	23.7 31	28.1 4	31.7 10	32.7 25	33.2 19	33.5 4	33.6 3	30.7 7	26.8 2	23.1 22	33.6 3/9
1966 日期	19.5 13	22.6 22	26.6 7	29.3 26	32.7 14	33.7 27	34.3 19	35.6 17	33.8 2	29.8 12	26.7 13	25.1 19	35.6 17/8
1967 日期	20.8 27	21.8 22	25.4 31	28.6 9,28	35.2 31	32.4 15	35.9 6	35.1 27	34.5 3	27.6 13	25.3 8	14.7 5	35.9 6/7
1968 日期	19.9 6	15.7 28,29	23.6 19	25.6 10,16	31.9 17	33.9 27	33.7 1	37.2 26	34.7 6	29.0 6	21.0 4	23.5 2	37.2 26/8
1969 日期	22.4 19	20.7 18	25.2 21	27.5 24	33.5 23	34.7 11	34.3 2	35.1 2	33.5 24	27.3 24	24.9 14	20.3 6,7	35.1 2/8
1970 日期	20.1 28	20.8 25	23.4 28	25.9 17	33.7 31	34.6 9,30	35.2 15	34.4 20,26	36.8 4	29.5 11	23.7 14	20.9 2	36.8 4/9
1961—70 日 期 年 份	23.0 13 1964	22.6 22 1966	26.6 7 1966	29.3 26 1966	35.5 20 1964	35.4 4 1962	35.9 6 1967	37.2 26 1968	36.8 4 1970	30.7 7 1965	26.8 2 1965	25.1 19 1966	37.2 26/8 1968

紫金

历年各月最小绝对湿度 (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	2.5 17	3.3 2	9.1 27	13.5 16	9.2 4	23.2 3	26.6 28	25.3 18	21.6 16	12.2 26	9.6 23	5.4 6	2.5 17/1
1962 日期	3.5 26	5.8 16	6.6 24	8.9 4	19.2 23	25.7 8,28	26.8 6	24.9 17	18.2 6	11.2 27	6.4 29	4.1 1	3.5 26/1
1963 日期	2.2 14	3.4 27	4.6 1	7.0 9	19.8 20	22.2 30	22.3 1	23.9 3	20.9 25	9.4 19	10.2 25	5.1 21	2.2 14/1
1964 日期	4.7 19	5.8 26	7.6 27	17.4 8	16.0 12	16.0 6	24.6 23	25.9 9	21.4 29	19.1 31	6.2 15	3.1 18	3.1 18/12
1965 日期	4.6 3	7.4 2	7.4 16	12.6 13	10.0 3	21.1 1	24.9 20	22.5 23	17.1 16	12.1 21	7.4 30	4.6 18	4.6 3,18/1,12
1966 日期	6.2 1	5.8 23	6.7 19	13.4 5	14.6 26	20.8 6,7	25.0 16	18.9 22	11.8 17,25	12.0 29	4.5 21	3.7 1	3.7 1/12
1967 日期	2.9 16	5.8 15	5.8 6	12.7 4	20.5 3	19.4 10	26.1 20	24.7 30	17.5 16	11.5 18	7.3 30	3.5 30	2.9 16/1
1968 日期	3.8 15	5.6 20	6.6 3	11.4 12	15.3 1	21.3 5	23.6 26	20.9 31	16.0 30	8.0 25	9.8 9	6.8 22	3.8 15/1
1969 日期	5.7 7	4.2 5	6.7 12	6.1 5	13.6 26	20.4 14	25.0 22	23.8 18	17.9 14	13.9 29	6.9 27	3.7 9	3.7 9/12
1970 日期	4.8 31	6.5 1	7.8 16	8.4 4	17.8 18	18.8 14	20.4 29	26.7 3	14.4 30	10.4 30	8.0 6	7.1 13	4.8 31/1
1961—70 日期 年份	2.2 14 1963	3.3 2 1961	4.6 1 1963	6.1 5 1969	9.2 4 1961	16.0 6 1964	20.4 29 1970	18.9 22 1966	11.8 17,25 1966	8.0 25 1968	4.5 21 1966	3.1 18 1964	2.2 14/1 1963