

广东省

广州五年气候总结

特殊项目统计——农业部份

(1951—1955)

广东省气象局广州中心气象台编印

说明

一、气温

1. 历年逐月各旬平均气温	2
2. 历年逐月各旬平均最高气温	2
3. 历年逐月各旬平均最低气温	2
4. 历年逐月各旬极端最高气温	3
5. 历年逐月各旬极端最低气温	3
6. 历年逐月各旬气温日较差 $\leq 4^{\circ}$ $\leq 7^{\circ}$ $\leq 10^{\circ}$ $> 10^{\circ}$ $\geq 15^{\circ}$ 的日数及其最长连续日数	4-6
7. 历年逐月各旬最低气温 $\leq 0^{\circ}$ $\leq 5^{\circ}\text{C}$ 的日数及其最长 连续日数	7
8. 历年逐月各旬最高气温 $\geq 35^{\circ}\text{C}$ 的日数及其最长连续 日数	7
9. 历年逐月日平均气温 $\geq 10^{\circ}\text{C}$ 的日数	8
10. 历年逐月各旬逐日最低气温各级降温次数	9
11. 历年每候平均气温	10
12. 历年每候平均最高气温	11
13. 历年每候平均最低气温	12
14. 历年每候极端最高气温	13
15. 历年每候极端最低气温	14
16. 历年逐月各时段最低气温出现次数(频率)	15-16
17. 候平均气温 $\geq 30^{\circ}\text{C}$ 的起止日期	16
18. 日平均气温 $\geq 10^{\circ}\text{C}$ 的累积温度及累积降水量	17

二、降水

1. 历年逐月各旬降水量	18
2. 历年逐月各旬一日最大降水量	18
3. 历年逐月各旬一小时最大降水量	19
4. 历年逐月各旬十分钟最大降水量	20
5. 历年逐月最大降水深度	21
6. 一次最长连续降水时间及其量	22
7. 一次最大降水量及其连续时间	23
8. 历年逐月各旬日降水量 ≥ 0.1 ≥ 10.0 ≥ 25.0 ≥ 50.0 ≥ 100.0 毫米的日数	24

9. 日降水量 ≥ 10.0 ≥ 25.0 ≥ 50.0 ≥ 100.0 毫米的最长连续日数	24
10. 各月及今年的降水相对变率	24
11. 四—十月春雨日数及其最长连续日数	25
12. 历年逐月各旬最长连续日数 (≤ 63 毫米的日数)	26
13. 各时别降水量及降水时数	27-29

三、湿度

1. 历年逐月各旬平均相对湿度	30
2. 历年逐月日最小相对湿度 $\leq 20\%$ 的日数	30
3. 历年逐月台昼(7, 13, 19)时平均相对湿度	31
4. 历年逐月室时观测相对湿度 $\leq 50\%$ 的日数	31
5. 历年逐月13时相对湿度 $\geq 80\%$ 的日数	31

四、蒸发

1. 历年逐月各旬最大日蒸发量	32
2. 历年逐月各旬蒸发量	32
3. 历年逐月各旬最小日蒸发量	33

五、地温

1. 历年逐月各旬地面平均温度	34
2. 历年逐月各旬0.05米、0.1米、0.15米、0.2米、0.3米 0.4米深度平均地温	34-36
3. 历年逐月各旬平均最低地面温度	37
4. 历年逐月各旬极端最低地面温度	37
5. 历年逐月各旬0.1米平均地中温度 $\geq 10^{\circ}\text{C}$ $\geq 15^{\circ}\text{C}$ $\geq 20^{\circ}\text{C}$ $\geq 25^{\circ}\text{C}$ $\geq 30^{\circ}\text{C}$ $\geq 35^{\circ}\text{C}$ 的日数	38
6. 历年逐月各旬0.15米平均地中温度 $\geq 10^{\circ}\text{C}$ $\geq 15^{\circ}\text{C}$ $\geq 20^{\circ}\text{C}$ $\geq 25^{\circ}\text{C}$ $\geq 30^{\circ}\text{C}$ $\geq 35^{\circ}\text{C}$ 的日数	39
7. 历年逐月各旬0.2米平均地中温度 $\geq 10^{\circ}\text{C}$ $\geq 15^{\circ}\text{C}$ $\geq 20^{\circ}\text{C}$ $\geq 25^{\circ}\text{C}$ $\geq 30^{\circ}\text{C}$ $\geq 35^{\circ}\text{C}$ 的日数	40
8. 历年逐月各旬0.4米平均地中温度 $\geq 10^{\circ}\text{C}$ $\geq 15^{\circ}\text{C}$ $\geq 20^{\circ}\text{C}$ $\geq 25^{\circ}\text{C}$ $\geq 30^{\circ}\text{C}$ $\geq 35^{\circ}\text{C}$ 的日数	41

六、风

1. 历年逐月各风向定时最大风速	42-43
2. 历年各季各风向风速级别出现回数及频率	44
3. 历年各季时别各风向出现回数及平均风速	45

历年气候总结特殊项目资料说明

资 料 名 称						
1951—1953	广州气象台	气象月总簿	气象年总簿			
1954—1955	广州中心气象台	无头	1—3.5 21—23.25			
观测时间:						
	地 点	北 纬	东 经	高 度	观测时间	观测次数
1951—1952.6	东地松岗东路	23°00'	113°15'	15.9	早至120° 标准时	24(1—24)
1952.7—1953	东山梅堤村福音中港	23°00'	113°15'	19.7	全 上	24(1—24)
1954—1955	全 上	23°00'	113°15'	17.1	地方平均 标准时	4(1.7.15.13)

四、资料统计说明:

1. 记录不全之年代, 不计历年平均与全年栏记“-” 该年
不参加累年平均, 不挑年极值 (但对全年极值无影响的需视具体情况而定) 在年极值栏记“-”号, 但该年各月之记录仍须参加累年各月极值挑选。
2. 某月记录缺测, 该栏空白, 缺测 > 5 天者 (一月中缺测 > 2 天, 一月中以缺测 > 1 天) 该月 (日候) 作缺记录处理, 其月记录缺少数天而影响该月系数 (或累数) 不大, 则在该月数值外加括号。
3. 各项记录之日界 1953 年及以前均以北京时 24:00 为日界, 1954 年以后以地方时 19:00 时为日界, 但计算各种日数和各项持续时间以及有关项目仍以北京时 24:00 为日界。
4. 记录不足两年者, 不作累年平均, 也不挑取累年极值。
5. 有记录但未出现该现象者记“0” (除特殊情况外)。
6. 极端最高 (低) 气候极值出现在 4 天或以上, 其出现日期逐日平均气温最高三天或以上时, 则日期栏只记天数 (或次数) 不记日期。
7. 各中天气日数 (一) 积雨云日数 该日虽无积雨云, 但有雷暴也作为积雨云日统计 (二) 雾日数 八次观测用 1. 4. 21 时, 24 次观测用 1. 4. 13. 1) 时的相当时间挑取 (三) 雾、雷暴、沙暴的出现持续时间, 若其现象出现同时持续数时 < 15 分钟则作一次计录, > 15 分钟者作出现两次计录。
8. 记录右上角有“?”号者, 均表示该数尚有疑问, 或不够正确可作参究。

历年逐月各旬平均气温 (°C)

年 分	月 旬	1			2			3			4			5			6			7			8			9			10			11			12			最高		最低	
		上	中	下	上	中	下	上	中	下	上	中	下	上	中	下	上	中	下	上	中	下	上	中	下	上	中	下	上	中	下	上	中	下	℃	时间	℃	时间			
1951		19.0	10.0	11.8	16.3	12.3	17.0	12.0	16.5	16.1	18.0	20.9	24.0	26.0	25.0	26.1	25.4	26.6	27.8	28.4	28.7	28.2	27.4	28.5	29.2	28.5	27.4	26.5	26.6	25.7	21.4	21.9	20.7	17.0	15.3	16.3	20.1	29.2	10.0	10.0	
1952		12.9	15.4	17.9	15.5	14.0	16.7	17.9	17.8	20.0	21.3	22.7	22.7	27.0	27.8	29.1	28.7	28.5	28.0	29.0	29.2	27.7	29.4	27.8	28.1	28.3	27.0	25.6	26.2	24.6	22.9	21.1	21.6	19.6	11.8	14.6	13.9	30.0	11.3	11.3	
1953		14.3	13.1	15.1	14.2	16.0	16.0	19.0	18.3	17.5	19.6	17.1	21.1	23.0	24.5	26.7	26.7	27.2	29.0	28.0	29.4	28.9	29.7	29.2	28.5	26.9	25.9	25.3	25.7	25.7	24.3	22.5	17.7	19.1	13.6	16.4	17.1	29.7	13.1	13.1	
1954		17.8	19.3	11.5	12.6	15.6	15.7	12.8	14.9	17.2	21.9	22.8	20.4	24.6	26.5	27.3	26.1	28.5	27.7	27.8	29.1	29.2	27.5	29.7	28.1	27.5	27.5	26.1	25.6	22.4	22.6	22.8	20.1	19.6	12.9	11.4	14.3	29.7	11.4	11.4	
1955		7.7	11.2	15.2	17.7	14.9	16.2	20.0	20.4	18.0	18.7	25.7	22.8	21.9	25.5	26.8	26.2	27.3	27.5	27.1	26.8	27.1	27.9	27.8	27.7	27.9	28.5	28.1	25.2	23.6	22.5	19.5	18.2	16.2	14.8	17.2	15.4	28.5	7.7	7.7	
合计		71.7	69.0	71.5	76.8	72.8	81.6	81.7	87.9	88.8	99.5	107.2	111.0	125.5	129.3	136.0	133.1	138.1	140.0	141.3	143.2	144.1	141.9	143.0	144.6	139.1	136.3	131.6	129.3	122.0	113.7	107.8	98.3	91.5	69.4	75.9	80.8	30.0	7.7	7.7	
平均		14.3	13.8	14.3	15.4	14.6	16.3	16.3	17.6	17.8	19.9	21.4	22.2	25.1	25.9	27.2	26.6	27.6	28.0	28.3	28.6	28.2	28.4	28.6	28.3	27.8	27.3	26.3	25.9	24.4	22.7	21.6	19.7	18.3	13.7	15.2	16.2	1952	1955		

历年逐月各旬平均最高气温 (°C)

月 年 分	1			2			3			4			5			6			7			8			9			10			11			12			最高		最低	
	上	中	下	上	中	下	上	中	下	上	中	下	上	中	下	上	中	下	上	中	下	上	中	下	上	中	下	上	中	下	上	中	下	上	中	下	℃	时间	℃	时间
1951	23.2	14.2	15.4	21.8	16.4	20.3	15.2	19.0	18.0	20.4	23.5	27.0	29.9	28.9	30.1	28.5	30.2	31.3	32.3	32.5	32.6	30.5	32.4	33.6	33.4	31.8	30.9	30.3	30.2	26.1	27.1	23.5	22.2	20.4	21.6	23.4	33.6	14.2	14.2	
1952	17.2	20.4	23.0	19.0	17.7	20.2	21.0	20.6	23.3	24.6	27.6	26.2	30.8	32.4	33.6	32.7	32.1	32.2	34.4	33.2	31.7	33.5	31.9	32.7	32.8	30.9	30.8	31.3	29.6	27.6	27.2	27.8	25.6	16.8	20.9	17.7	34.4	16.8	16.8	
1953	20.7	16.6	19.6	17.3	19.3	19.9	22.9	20.7	20.3	23.3	19.1	24.6	27.0	28.1	31.0	30.6	31.1	33.1	32.0	34.0	33.1	34.1	33.7	32.6	30.8	29.2	28.5	29.3	29.7	28.4	25.5	21.3	23.9	15.9	21.3	21.2	34.1	15.9	15.9	
1954	22.4	23.0	15.3	18.3	19.2	19.1	15.5	18.7	22.2	24.8	26.4	23.4	28.2	30.4	31.2	29.9	32.2	31.9	31.7	33.2	33.3	30.9	33.8	32.2	31.7	31.5	30.1	29.9	27.8	28.3	27.4	24.7	25.2	15.8	16.4	19.4	33.8	15.3	15.3	
1955	11.7	16.7	20.8	21.0	19.1	22.6	24.3	25.8	21.8	23.0	27.9	27.3	29.1	29.5	30.3	29.7	31.1	31.4	30.0	29.9	30.6	32.4	31.7	31.9	32.0	32.8	32.2	30.0	29.0	28.2	24.6	22.6	22.8	22.7	22.4	21.2	32.8	11.7	11.7	
合计	95.2	90.7	94.1	97.9	91.7	102.1	98.9	104.8	105.6	116.1	124.5	128.5	145.0	149.3	153.2	151.4	156.7	159.9	161.5	162.8	161.3	161.4	163.5	163.0	160.7	156.2	152.5	150.8	146.3	138.6	131.8	119.9	119.7	91.6	102.6	102.9	34.4	11.7	11.7	
平均	19.0	18.2	18.8	19.6	18.3	20.4	19.6	21.0	21.1	23.2	24.9	25.7	29.0	29.9	31.2	30.3	31.3	32.0	32.3	32.6	32.3	32.3	32.7	32.6	32.1	31.2	30.5	30.2	29.3	27.7	26.4	24.0	23.9	18.3	20.5	20.6	1952	1955		

历年逐月各旬平均最低气温 (°C)

年 分	月 旬	1			2			3			4			5			6			7			8			9			10			11			12			最 高		最 低	
		上	中	下	上	中	下	上	中	下	上	中	下	上	中	下	上	中	下	上	中	下	上	中	下	上	中	下	上	中	下	上	中	下	℃	时间	℃	时间			
1951		15.3	6.1	8.5	12.2	7.9	13.8	8.6	13.7	13.9	15.5	18.3	20.9	22.7	21.3	22.5	23.4	23.8	24.8	25.6	25.1	24.6	24.4	25.4	26.1	25.3	23.7	22.9	23.4	21.8	16.8	17.1	18.2	12.3	10.7	11.4	16.6	26.1	下 8	6.1	中 旬
1952		8.8	11.3	12.8	12.6	10.7	13.2	14.6	14.7	16.8	18.4	17.7	19.8	24.2	24.6	26.0	25.7	25.7	25.6	26.8	26.2	25.1	25.3	24.9	24.7	24.6	24.3	22.1	21.8	20.4	18.7	16.1	16.6	14.5	7.6	9.3	9.9	26.8	上 7	7.6	上 旬
1953		9.0	10.6	11.3	11.7	13.2	12.9	16.0	16.5	15.4	16.3	15.3	18.1	19.9	21.9	23.9	23.8	24.0	26.0	24.7	25.9	25.7	26.3	25.7	25.1	24.5	23.2	22.7	22.9	22.6	20.7	19.7	14.7	15.0	11.5	12.2	13.4	26.3	上 8	9.0	上 旬
1954		14.7	16.7	8.3	8.0	12.5	12.6	10.9	11.5	13.0	19.9	20.1	17.7	21.7	23.5	23.9	23.8	25.7	24.8	24.9	25.6	25.8	25.0	26.2	24.9	24.5	24.3	22.5	22.6	18.1	18.0	18.7	16.1	15.2	10.9	7.2	10.3	26.2	中 8	7.2	中 旬
1955		4.7	6.6	11.3	14.5	11.4	10.8	16.7	16.5	15.0	15.1	20.7	18.7	22.1	21.8	24.5	23.0	24.8	24.6	24.2	24.4	24.2	24.6	24.8	25.4	24.7	25.4	24.8	21.7	19.3	18.6	15.8	15.1	11.5	9.2	13.3	11.1	25.4	中 8	4.7	中 旬
合 计		52.5	51.3	52.2	59.0	55.7	63.3	67.0	72.9	74.1	85.2	92.1	95.2	110.1	113.1	122.8	119.7	124.0	126.2	127.2	125.4	126.1	127.0	126.2	123.6	120.9	115.0	112.4	102.2	92.8	87.4	80.7	68.5	43.9	53.4	61.3	26.8	上 7	4.7	上 旬	
平 均		10.5	10.3	10.4	11.8	11.1	12.7	13.4	14.6	14.8	17.0	18.4	19.0	22.0	22.6	24.2	23.9	24.8	25.2	25.2	25.4	25.1	25.2	25.4	25.2	24.7	24.2	23.0	22.5	20.4	18.6	17.5	16.1	13.7	10.0	10.7	12.3	1952		1955	

历年逐月各旬极端最高气温(°C)

农2

年	月	旬	1			2			3			4			5			6			7			8			9			10			11			12			全 年
			上	中	下	上	中	下	上	中	下	上	中	下	上	中	下	上	中	下	上	中	下	上	中	下	上	中	下	上	中	下	上	中	下				
1951			26.1	22.8	23.9	24.4	21.9	25.6	24.7	25.0	23.9	27.8	29.9	30.8	33.3	32.9	32.3	30.7	32.5	33.7	35.3	33.3	30.5	34.2	36.1	35.0	35.1	33.8	34.7	32.8	31.2	31.7	23.6	28.9	27.5	23.8	24.4	28.3	36.5
日期			7.9	19	31	4	19	24	10	18	27	1	20	21	6	16	30	9	16	25	7	20	31	7	13	31	1	15	29	9	19	21	4.6	15	21	10	18	23	31/7
1952			20.2	24.7	26.2	24.2	28.2	22.4	24.3	28.7	26.7	30.7	31.7	31.1	33.7	35.2	35.7	35.1	35.2	34.7	37.1	35.3	35.4	34.8	35.1	34.9	35.4	34.4	31.7	32.2	32.2	32.2	29.9	31.3	26.5	25.8	24.7	22.6	37.1
日期			10	11	23	7	14	28	5	18	30	8	18	28	4	20	23	3	18	21	4	11	29	4	18	31	2	11	24	10	19	21	7	12	29	1	14	24	4/7
1953			24.5	24.4	26.6	22.5	28.2	25.4	26.6	27.0	25.9	27.8	23.1	31.2	31.3	32.5	32.3	32.8	34.0	34.5	34.6	34.9	35.3	38.7	34.9	32.8	32.4	31.0	31.2	30.7	30.5	29.0	28.2	28.1	27.7	25.0	25.5	38.7	
日期			10	12	23	10	14	25	1	20	25	10	11	29	8	12	25	5	20	25	4	20	21	7	12	28	10	11	25	7	18	29	6	16	25	1	17	28	12/8
1954			24.3	21.6	25.6	22.8	25.0	24.7	23.7	24.5	26.1	26.7	31.0	28.0	31.7	32.4	33.3	31.6	33.7	33.3	33.2	34.0	34.1	33.1	36.1	35.0	33.5	32.3	32.9	32.7	29.9	28.1	28.5	28.4	27.2	23.0	19.4	22.7	36.1
日期			10	20	21	10	16	26	1	18	28	6	17	30	7	20	29	9	18	29	10	18	23	1	15	28	7	16	24	6	17	26	1	13	24	1	18	23	15/10
1955			17.6	20.4	24.3	22.1	26.6	26.9	27.1	28.5	28.3	31.4	30.9	30.5	31.2	31.4	32.5	31.7	32.2	32.3	32.6	32.9	32.7	34.3	33.7	34.5	33.9	34.3	34.8	32.4	31.9	30.1	27.9	27.5	25.2	24.5	26.9	24.2	34.8
日期			8	14	25	2.9	18	27	7	18	21	10	11	30	3	17	22	2	19	30	6	14	31	10	12	24	9	13	28	1	17	28	2	14	28	9	15	31	23/9
极 值			26.1	26.6	26.6	24.4	28.2	26.9	26.6	28.7	28.3	31.4	31.7	31.2	33.7	35.2	35.7	35.1	35.2	34.7	37.1	35.3	36.5	35.3	38.7	35.0	35.4	34.4	34.8	32.8	32.2	32.2	29.9	31.3	28.1	27.7	25.0	28.3	38.7
日期			7.3	20	23	4	14	27	1	18	21	10	18	29	4	20	23	3	18	21	4	11	31	7	12	26	2	11	23	9	19	21	7	12	25	1	17	23	12/8
年 分			1951	1954	1953	1951	1952	1953	1955	1953	1952	1955	1952	1953	1952	1952	1952	1952	1952	1952	1952	1951	1953	1953	1951	1952	1952	1953	1951	1952	1952	1952	1952	1952	1953	1953	1951	1953	1953

历年逐月各旬极端最低气温(°C)

年 分	月 旬	1			2			3			4			5			6			7			8			9			10			11			12			全 年
		上	中	下	上	中	下	上	中	下	上	中	下	上	中	下	上	中	下	上	中	下	上	中	下	上	中	下	上	中	下	上	中	下				
1951		9.0	0.6	6.1	9.2	5.0	7.8	3.0	10.6	11.7	13.3	16.2	17.8	20.7	17.7	19.7	23.1	22.6	22.2	22.1	23.1	23.1	22.9	23.8	25.0	24.3	21.0	21.4	21.6	18.8	13.5	14.6	14.9	6.7	8.0	6.2	13.0	0.6
日期		10	14	24	6	14	28	3	13	22 23.30	3	13	24	3	18 19	21	24	17	28	10	11	24	7	17	28	5	17	27	4	15	23	9	20	24	7	17	31	14/1
1952		5.2	7.1	7.1	9.5	1.6	7.4	12.7	9.4	9.0	15.0	10.9	13.8	23.7	23.4	24.3	23.7	23.9	24.9	25.7	24.8	23.5	25.0	24.4	23.4	23.5	22.9	20.4	20.4	17.2	17.5	15.2	14.9	13.0	2.2	4.4	6.8	1.6
日期		8	20	21	4	19	21	8	20	21	2	14	25	8	14	30	10	16	26	8	18	31	2.3 10	18	28	3	14	27	3	12	30	6	20	24	4	12	22	19/2
1953		5.3	7.0	6.0	8.2	6.3	6.4	11.6	13.2	10.2	11.6	12.3	13.4	18.8	17.8	21.3	22.2	22.7	25.2	22.3	24.0	24.5	25.6	23.0	24.0	23.0	22.2	20.8	21.2	20.9	18.1	16.0	7.9	11.2	7.0	5.9	6.7	5.3
日期		7	19	28	1	20	21	6	17	28	1	13	25	4	14	28	5	11	22	2	15	24	2	13	23	2	20	27	3	12	23	2	20	21	10	11	26	7/1
1954		12.5	4.8	3.7	4.1	7.1	5.5	6.0	8.8	8.6	15.9	14.9	15.0	18.9	22.2	22.2	20.3	23.6	23.2	24.0	24.6	24.9	23.5	25.4	24.1	23.2	23.3	19.7	18.9	16.3	16.6	14.7	8.7	8.6	7.4	3.7	6.3	3.7
日期		2	14	25	8	20	22	7	14	29	1	20	22	10	11	23	1	11	21	1	16	22	6	12 14	25 27	2	17	26	10	14	26	4	20	21	10	17	31	25/1 17/12
1955		1.7	0.7	7.3	10.6	7.2	4.3	11.2	12.5	11.6	12.7	13.9	15.0	20.0	18.9	21.7	20.9	23.1	23.9	22.1	23.0	22.2	23.1	23.7	24.0	22.7	23.3	22.8	17.2	17.3	16.3	15.6	9.6	3.3	6.4	10.3	8.0	0.7
日期		10	12	22	4	20	31	10	11	36	2	20	21	4	15	31	1	15	26	5	11	24	5	18	31	12	19	26	9	11	23	5 10	17	22	3	17	22	11/1 12/1
极 值		1.7	0.6	3.7	4.1	1.6	4.3	3.9	8.8	8.6	11.6	10.9	13.4	18.8	17.7	19.7	20.3	22.6	23.2	22.1	23.0	22.2	22.9	23.2	23.4	22.7	21.0	19.7	17.2	16.3	13.5	13.6	1.3	6.7	2.2	3.7	6.3	0.6
日期		10	14	25	8	19	21	3	14	23	1	14	25	4	13 18	27	1	17	28	10	11	24	7	13	28	12	17	26	9	14	23	5 10	20	24	4	17	31	14/1
年 分		1955	1951	1954	1954	1952	1955	1951	1954	1954	1953	1952	1953	1953	1951	1951	1954	1951	1951	1951	1955	1955	1951	1953	1952	1951	1954	1954	1954	1951	1955	1953	1951	1952	1952	1954	1951	1951

历年逐月各旬气温日较差 $\leq 4^{\circ}$ 的日数及其最长连续日数

年 份	月 旬	1			2			3			4			5			6			7			8			9			10			11			12			全年 总 日数	最长连续日数		
		上	中	下	上	中	下	上	中	下	上	中	下	上	中	下	上	中	下	上	中	下	上	中	下	上	中	下	上	中	下	上	中	下	日数	日数	起日		迄日		
1951		2	1	4	0	1	1	2	5	6	5	3	1	1	1	0	2	0	0	1	0	0	3	0	0	0	0	1	0	0	0	1	4	0	0	1	1	47	3	3次	3次
1952		1	0	0	2	2	0	1	4	1	2	0	1	0	0	0	1	2	0	0	0	2	0	0	0	1	2	0	0	0	0	1	0	0	1	0	2	26	2	5次	5次
1953		0	3	2	4	5	0	1	5	4	3	7	3	1	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	2	1	0	0	1	1	0	6	0	0	53	5	13/4 3/12	17/8 3/12	
1954		0	0	2	0	3	2	4	3	0	3	1	4	1	0	1	1	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	0	0	31	3	3次	3次	
1955		3	0	0	1	3	0	1	0	2	0	0	0	1	0	1	0	0	0	2	3	2	0	0	1	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	22	3	20/7	22/7
合计或极值		6	4	8	7	14	3	9	17	13	13	11	9	4	3	2	4	2	0	3	3	4	4	1	1	1	5	3	1	0	4	5	0	11	1	3	179	5	13/4 3/12	17/8 3/12	
平均或年份		1.2	0.8	1.6	1.4	2.8	0.6	1.8	3.4	2.6	2.6	2.2	1.8	0.8	0.6	0.4	0.8	0.4	0.0	0.6	0.6	0.8	0.8	0.2	0.2	0.2	1.0	0.6	0.2	0.0	0.0	0.8	1.0	0.0	2.2	0.6	35.8		1953	1953	

历年逐月各旬气温日较差 $\leq 7^{\circ}$ 的日数及其最长连续日数

年 份	月 旬	1			2			3			4			5			6			7			8			9			10			11			12			全年 总 日数	最长连续日数		
		上	中	下	上	中	下	上	中	下	上	中	下	上	中	下	上	中	下	上	中	下	上	中	下	上	中	下	上	中	下	上	中	下	上	中	下		日数	起日	迄日
1951		3	3	6	2	5	4	7	6	11	8	8	8	3	4	4	8	8	8	5	4	3	7	6	5	2	1	3	5	3	2	1	8	1	3	1	6	172	13	19/3	31/3
1952		1	3	1	6	5	4	7	7	9	7	3	4	7	3	3	4	5	7	4	6	7	3	7	1	2	4	1	0	1	3	1	0	0	3	2	6	137	11	24/3	3/4
1953		1	6	5	6	6	5	6	10	10	5	10	5	6	7	5	7	5	5	3	0	3	1	5	2	7	6	6	7	4	3	9	5	2	8	2	4	187	17	11/3	27/3
1954		5	9	6	1	7	5	9	6	3	9	8	7	5	6	2	8	6	5	5	2	3	7	1	3	5	3	3	4	0	1	4	2	1	9	3	4	167	11	27/2	9/3
1955		5	1	2	7	5	0	4	2	5	4	6	1	5	6	9	5	7	7	4	7	7	2	6	5	4	3	3	2	0	1	3	5	1	0	4	1	139	11	4/2	14/2
合计或极值		15	22	20	22	28	18	33	31	29	33	35	25	26	26	23	32	31	32	21	19	23	20	25	16	20	17	16	18	8	10	18	20	5	23	12	21	802	17	11/3	27/3
平均或年份		3.0	4.4	4.0	4.4	5.6	3.6	6.6	6.2	7.6	6.6	7.0	5.0	5.2	5.2	4.6	6.4	6.2	6.4	4.2	3.8	4.6	4.0	5.0	3.2	4.0	3.4	3.2	3.6	1.6	2.0	3.6	4.0	1.0	4.6	2.4	4.2	160.4		1953	1953

历年逐月各旬气温日较差 $\leq 10^{\circ}$ 的日数及其最长连续日数

年分	月旬	1			2			3			4			5			6			7			8			9			10			11			12			全年 总 日数	最长连续日数		
		上	中	下	上	中	下	上	中	下	上	中	下	上	中	下	上	中	下	上	中	下	上	中	下	上	中	下	上	中	下	上	中	下	日数	日数	起日		迄日		
1951		8	8	8	6	5	8	10	10	11	9	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	9	10	11	9	9	7	10	9	7	4	9	5	6	5	10	313	70	22/5	30/1	
1952		7	6	5	10	9	9	10	9	9	9	5	10	10	11	9	10	10	10	10	10	9	11	9	10	9	6	7	7	2	4	1	7	5	7	292	52	19/4	9/6		
1953		3	9	6	10	9	8	10	10	11	8	10	9	8	9	11	9	10	10	10	10	11	10	8	11	10	10	10	10	10	11	10	10	8	10	8	9	336	101	14/8	22/11
1954		10	10	10	5	8	8	10	7	5	10	9	9	10	10	11	10	10	10	10	10	11	10	10	11	9	10	10	10	5	5	6	8	5	10	5	6	313	130	20/4	6/9
1955		7	6	6	9	6	1	9	5	11	8	9	7	8	9	11	10	10	10	10	10	11	10	10	11	10	10	10	9	7	6	5	10	4	1	6	4	286	141	16/5	3/10
合计	或值	35	39	35	40	37	34	49	41	47	44	43	45	46	48	54	48	50	50	50	50	53	49	47	55	47	49	46	45	38	36	27	41	23	34	29	36	1540	141	16/5	3/10
平均	或分	70	78	70	80	74	68	98	82	94	88	86	90	92	96	108	96	100	100	100	100	106	98	94	110	94	93	92	90	76	72	54	82	46	68	58	72	3080		1955	1955

历年逐月各旬气温日较差 $> 10^{\circ}$ 的日数及其最长连续日数

年分	月旬	1			2			3			4			5			6			7			8			9			10			11			12			全年 总 日数	最长连续日数		
		上	中	下	上	中	下	上	中	下	上	中	下	上	中	下	上	中	下	上	中	下	上	中	下	上	中	下	上	中	下	上	中	下	日数	起日	迄日				
1951		2	2	3	4	5	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	1	0	0	1	1	3	0	1	4	6	1	5	4	5	1	52	7	29/1	4/2	
1952		3	4	6	0	1	0	0	1	2	1	5	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	1	0	1	0	1	4	3	4	8	6	9	3	5	4	74	11	3/11	13/11
1953		7	1	5	0	1	0	0	0	0	2	0	1	2	1	0	1	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	2	2	29	6	6/1	11/1
1954		0	0	1	5	2	0	0	3	6	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	5	5	4	2	5	0	5	5	51	5	22/5	26/5
1955		3	4	5	1	4	7	1	5	0	2	1	3	2	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	3	5	5	0	6	9	4	7	79	12	2/12	13/12
合计	或值	15	11	20	10	13	7	1	9	8	6	7	5	4	2	1	2	0	0	0	0	2	1	3	0	3	1	4	5	12	18	23	9	27	16	21	19	285	12	2/12	13/12
平均	或分	30	22	40	20	26	14	0.2	1.8	1.6	1.2	1.4	1.0	0.8	0.4	0.2	0.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.4	0.2	0.6	0.0	0.6	0.2	0.8	1.0	2.4	3.6	4.6	1.8	5.4	3.2	4.2	3.8	57.0		1955	1955

历年逐月各旬气温日较差 $\geq 15^{\circ}$ 的日数及其最长连续日数

年	月	1			2			3			4			5			6			7			8			9			10			11			12			全年 日数	最长连续日数		
		上	中	下	上	中	下	上	中	下	上	中	下	上	中	下	上	中	下	上	中	下	上	中	下	上	中	下	上	中	下	上	中	下	日数	起日	迄日				
1951		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	1	2/10	1/10
1952		0	0	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	4	1	8	4	11/10	14/10	
1953		2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	1	20/1	20/1		
1954		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
1955		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	3	3	3/10	7/10	
合计或平均		2	0	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	4	1	14	4	11/10	17/10		
平均或平均		0.4	0.0	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.8	0.2	0.8	1951	1952			

历年逐月日平均气温 $\geq 10^{\circ}\text{C}$ 的日数

年	月	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	总日数
1951		22	25	28	30	31	30	31	31	30	31	30	31	350
1952		30	25	31	30	31	30	31	31	30	31	30	27	357
1953		29	24	31	30	31	30	31	31	30	31	30	30	358
1954		27	24	28	30	31	30	31	31	30	31	30	26	340
1955		18	27	31	30	31	30	31	31	30	31	30	31	351
合计		126	125	149	150	155	150	155	155	150	155	150	145	1765
平均		25.2	25.0	22.8	30.0	30.1	30.0	31.0	31.0	30.0	31.0	30.0	29.0	35.0

历年逐月各旬最低气温 $\leq 0^{\circ}\text{C}$ 的日数及其最长连续日数

年 分	月 旬	11			12			1			2			3			4			全 年 总日数	最长连续日数		
		上	中	下	上	中	下	上	中	下	上	中	下	上	中	下	上	中	下		日 数	起 日	迄 日
1950-1951		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0				0	0		
1951-1952		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0				0	0		
1952-1953		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0				0	0		
1953-1954		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0				0	0		
1954-1955		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0				0	0		
1955-1956		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0				0	0		
合计或极值		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0				0	0		
平均或年分		0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0				0.0			

历年逐月各旬最低气温 $\leq 5^{\circ}\text{C}$ 的日数及其最长连续日数

年 分	月 旬	11			12			1			2			3			4			全 年 总日数	最长连续日数		
		上	中	下	上	中	下	上	中	下	上	中	下	上	中	下	上	中	下		日 数	起 日	迄 日
1950-1951		0	0	0	0	1	0	0	4	0	0	1	0	3	0	0				3	4	12/1	15/1
1951-1952		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	0	0	0	0				4	4	17/2	20/2
1952-1953		0	0	0	3	3	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0				6	4	10/2	13/2
1953-1954		0	0	0	0	0	0	0	3	1	0	0	0	0	0	0				4	3	24/1	26/1
1954-1955		0	0	0	0	2	0	5	4	0	0	0	2	0	0	0				13	5	3/1	13/1
1955-1956		0	0	0	0	0	0	3	2	3	0	0	0	0	0	0				8	5	8/1	14/1
合计或极值		0	0	0	3	6	0	8	10	6	1	5	2	3	0	0				44	5	9/1	13/1
平均或年分		0.0	0.0	0.0	0.5	1.0	0.0	1.3	1.7	1.0	0.2	0.8	0.3	0.5	0.0	0.0				7.3		1955 1956	1955 1956

历年逐月各旬最高气温 $\geq 35^{\circ}\text{C}$ 的日数及其最长连续日数

年 分	月 旬	5			6			7			8			9			10			全 年 总日数	最长连续日数		
		上	中	下	上	中	下	上	中	下	上	中	下	上	中	下	上	中	下		日 数	起 日	迄 日
1951		0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	2	1	1	0	0				6	2	1/8	3/8
1952		0	1	3	2	2	0	4	1	2	0	1	0	2	0	0				18	3	24/5	24/5
1953		0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	3	0	0	0	0				6	2	6/8	1/8
1954		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	1	0	0	0				5	4	14/8	17/8
1955		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0				0	0		
全年或极值		0	1	3	2	2	0	5	1	3	3	10	2	3	0	0				35	4	14/8	17/8
平均或年分		0.0	0.2	0.6	0.4	0.4	0.0	1.0	0.2	0.6	0.6	2.0	0.4	0.6	0.0	0.0				7.0		1954	1954

累年逐月各旬逐日最低气温各级降温次数(1951—1955)

月 别	总计 与 平均	1			2			3			4			5			6			7			8			9			10			11			12			全年 总次数	
		上	中	下	上	中	下	上	中	下	上	中	下	上	中	下	上	中	下	上	中	下	上	中	下	上	中	下	上	中	下	上	中	下					
1-2°	总计	15	15	17	18	9	10	7	9	12	8	10	10	12	10	14	12	11	13	7	10	16	14	12	15	12	19	13	17	18	17	12	14	10	14	13	15	460	
	平均	3.0	3.0	3.4	3.6	1.8	2.0	1.4	1.8	2.4	1.6	2.0	2.0	2.4	2.0	2.8	2.4	2.2	2.6	1.4	2.0	3.2	2.8	2.4	3.0	2.4	3.8	2.6	3.4	3.6	3.4	2.4	2.8	2.0	2.8	2.6	3.0	92.0	
3-5°	总计	5	10	5	3	10	4	10	5	8	2	5	3	2	4	2	1	2	1	2	1	0	0	2	1	2	0	2	2	4	0	7	7	8	7	4	10	141	
	平均	1.0	2.0	1.0	0.6	2.0	0.8	2.0	1.0	1.6	0.4	1.0	0.6	0.4	0.8	0.4	0.2	0.4	0.2	0.4	0.2	0.0	0.0	0.4	0.2	0.4	0.0	0.4	0.4	0.8	0.0	1.4	1.4	1.6	1.4	0.8	2.0	28.2	
6-8°	总计	1	0	2	0	1	0	0	0	1	1	3	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	1	1	0	0	14
	平均	0.2	0.0	0.4	0.0	0.2	0.0	0.0	0.0	0.2	0.2	0.6	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.4	0.2	0.2	0.0	0.0	2.8	
9°	总计	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	3	
	平均	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2	0.2	0.0	0.1	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	
≥10°	总计	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	2	
	平均	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2	0.0	0.0	0.4		
总次数	总计	21	25	24	21	21	14	17	15	22	11	18	14	14	14	16	13	13	14	9	11	16	14	14	16	14	19	15	19	22	18	19	23	19	23	17	25	620	
	平均	4.2	5.0	4.8	4.2	4.2	2.8	3.4	3.0	4.4	2.2	3.6	2.8	2.8	3.2	2.6	2.6	2.8	1.8	2.2	3.2	2.8	2.8	3.2	2.8	3.8	3.0	3.8	4.4	3.6	3.8	4.6	3.6	4.6	3.4	5.0	124.0		

历年每月平均气温(°C)

月	年分	1951	1952	1953	1954	1955	合 计	平 均	月	年分	1951	1952	1953	1954	1955	合 计	平 均
一	1-5	19.1	12.9	14.6	17.9	7.1	71.6	14.3	七	30-4	28.8	29.6	27.9	27.5	26.4	140.2	28.0
	6-10	18.9	12.9	14.0	17.7	8.3	71.8	14.4		5-9	28.4	29.7	27.8	27.9	28.1	141.9	28.4
	11-15	6.0	16.0	5.7	18.4	10.6	66.7	13.3		10-14	27.8	30.3	29.3	29.2	26.7	143.3	28.7
	16-20	14.0	14.8	10.5	20.1	11.8	71.2	14.2		15-19	28.9	28.7	29.3	29.1	27.1	143.1	28.6
	21-25	2.3	17.7	18.0	12.9	16.0	72.9	14.8		20-24	28.2	28.3	29.5	29.0	26.1	141.1	28.2
	26-30	12.1	18.3	13.0	9.7	14.0	68.1	13.6		25-29	27.4	27.4	28.1	29.3	27.6	132.8	28.0
	31-4	17.3	14.8	12.7	14.1	17.0	75.4	15.1		30-3	28.7	28.4	29.2	28.7	27.6	142.6	28.5
二	5-9	16.3	17.1	14.3	10.9	18.0	76.6	15.3	八	4-8	28.1	29.9	30.2	26.6	27.6	142.4	28.5
	10-14	13.2	12.8	20.8	17.4	12.7	84.9	17.0		9-13	27.9	27.6	30.0	29.0	28.9	143.4	28.7
	15-19	11.8	2.7	12.2	14.9	17.7	67.3	13.5		14-18	27.9	28.4	22.4	30.4	27.7	143.8	28.8
	20-24	19.5	14.0	11.9	11.2	12.2	68.8	13.8		19-23	26.9	27.3	27.1	28.1	27.8	132.2	27.8
	25-1	13.0	17.8	12.7	13.8	12.6	82.3	18.0		24-28	29.2	28.1	29.0	28.1	28.4	142.8	28.6
	2-6	8.6	18.3	18.2	12.0	20.6	77.5	15.6		29-2	28.9	29.4	28.3	28.2	25.6	140.4	28.1
	7-11	17.5	16.9	19.7	13.0	18.8	85.9	17.2		3-7	28.0	27.6	26.7	27.4	28.0	137.7	27.5
三	12-16	13.7	17.4	17.3	11.8	19.6	79.8	16.0	九	8-12	29.5	28.5	27.0	27.2	29.3	141.5	28.3
	17-21	18.3	17.6	19.2	17.9	22.4	95.4	12.1		13-17	27.0	26.1	25.7	27.8	27.9	134.5	26.9
	22-26	15.7	20.1	20.2	17.2	16.4	89.6	17.9		18-22	25.9	26.5	26.0	27.4	29.0	134.8	27.0
	27-31	18.4	21.6	14.1	17.3	18.7	88.1	17.6		23-27	26.7	25.3	25.1	26.7	27.5	131.3	26.3
	1-5	18.5	19.1	17.3	21.8	16.7	94.0	18.8		28-2	27.6	26.0	24.9	25.4	28.0	131.9	26.4
	6-10	17.6	23.4	21.2	22.0	20.7	104.9	21.0		3-7	25.7	26.0	26.0	26.7	26.3	130.7	26.1
	11-15	12.5	20.7	17.1	22.8	24.8	104.9	21.0		8-12	26.7	24.5	25.3	22.1	21.8	120.4	24.1
四	16-20	22.3	24.8	12.1	22.8	22.5	109.5	21.9	+	13-17	25.4	24.9	25.9	22.6	24.6	123.4	24.7
	21-25	23.3	20.9	17.8	20.0	21.5	103.5	20.7		18-22	25.3	26.3	24.7	22.6	22.2	121.1	24.2
	26-30	24.7	24.5	24.3	20.8	24.0	118.3	23.7		23-27	19.9	22.3	24.1	22.4	22.2	110.9	22.2
	1-5	24.7	27.7	21.1	23.5	25.7	123.7	24.5		28-1	22.0	21.2	24.1	23.1	23.3	113.7	22.7
	6-10	27.2	26.3	25.0	25.6	24.2	128.3	25.7		2-6	23.0	21.2	21.9	22.1	26.6	108.8	21.8
	11-15	25.6	27.1	24.3	26.3	25.0	128.3	25.7		7-11	26.1	21.7	22.5	23.6	17.1	105.0	21.0
	16-20	24.5	28.6	24.6	26.7	26.0	130.4	26.1		12-16	22.1	22.4	12.4	22.1	20.1	106.1	21.2
五	21-25	25.7	22.8	27.0	26.7	27.5	136.7	27.3	+	17-21	20.2	19.9	15.8	16.4	16.3	88.6	17.7
	26-30	26.3	28.3	26.2	28.0	26.8	135.6	27.1		22-26	15.5	12.5	20.3	19.9	15.8	91.0	18.2
	31-4	25.9	28.7	27.1	25.6	25.5	132.4	26.5		27-1	16.6	20.6	19.4	20.0	16.4	93.0	18.6
	5-9	25.5	29.0	26.2	26.5	26.1	133.3	26.7		2-6	15.3	10.0	13.7	13.6	13.7	66.3	13.3
	10-14	26.5	27.2	26.7	27.6	27.0	134.7	26.9		7-11	16.1	11.2	11.2	10.2	16.4	65.1	13.0
	15-19	26.7	23.4	27.7	23.4	27.4	140.6	28.1		12-16	15.3	14.8	16.5	10.6	18.8	76.0	15.2
	20-24	27.7	28.5	28.9	23.1	27.7	132.9	28.0		17-21	17.7	15.1	18.1	13.0	14.9	78.8	15.8
六	25-29	27.8	28.0	29.4	28.2	27.2	140.6	28.1		22-26	21.5	14.5	14.8	15.5	15.0	81.3	16.3
										27-31	18.6	13.3	18.7	13.2	16.1	79.9	16.0

1951年11月10日平均最高气温(°C)

月	候	年分	1951	1952	1953	1954	1955	合计	平均	月	候	年分	1951	1952	1953	1954	1955	合计	平均
一	1-5		22.8	16.8	20.0	21.3	34	90.9	16.2	七	30-4		32.6	33.7	31.9	31.5	30.2	159.9	32.0
	6-10		23.6	17.6	21.3	22.8	14.1	99.4	19.9		5-9		32.2	34.3	31.8	31.8	32.0	162.1	32.4
	11-15		23	20.7	19.5	22.3	16.3	88.1	17.6		10-14		31.7	34.5	33.6	33.0	30.3	163.1	32.6
	16-20		19.0	20.0	13.7	23.7	17.1	93.5	18.7		15-19		32.8	32.8	34.0	33.5	30.1	163.2	32.6
	21-25		11.7	22.2	22.7	15.9	22.0	75.5	12.1		20-24		32.7	32.5	34.1	33.3	22.2	161.8	32.4
	26-30		17.3	23.3	17.9	14.1	12.2	91.3	18.4		25-29		31.7	31.3	32.3	33.4	31.0	159.7	31.9
二	31-4		23.3	16.7	14.7	20.1	21.6	96.4	19.3	八	30-3		32.3	32.3	33.2	32.4	31.6	161.8	32.4
	5-9		20.4	21.1	18.0	16.5	20.6	96.6	19.3		4-8		32.2	34.0	34.6	29.6	32.4	162.8	32.6
	10-14		16.2	24.1	26.3	22.4	16.0	105.0	21.0		9-13		31.0	31.1	35.7	32.9	33.8	164.5	32.9
	15-19		16.8	12.9	15.0	18.4	23.5	86.9	17.4		14-18		31.5	33.2	33.1	35.4	31.4	164.6	32.9
	20-24		24.1	17.9	14.9	13.4	18.1	88.4	17.7		19-23		33.2	31.2	30.6	31.9	31.6	158.5	31.7
	25-1		15.5	21.2	24.3	24.0	25.7	110.7	22.1		24-28		33.3	32.7	33.6	32.5	33.9	165.0	33.0
三	2-6		10.7	21.1	21.4	14.2	24.1	91.5	18.3	九	29-2		34.3	34.5	32.4	31.7	29.1	162.0	32.4
	7-11		21.7	19.6	23.8	15.8	24.2	105.1	21.0		3-7		32.6	32.1	30.4	31.4	32.2	158.7	31.7
	12-16		15.9	20.0	19.0	14.6	25.4	94.9	19.0		8-12		33.6	32.9	31.1	31.4	33.5	162.5	32.5
	17-21		20.9	20.9	23.5	22.9	27.1	114.3	22.9		13-17		31.3	29.0	22.2	31.9	32.0	153.4	30.7
	22-26		15.0	24.1	23.8	23.6	20.0	107.5	21.5		18-22		29.3	31.6	29.2	31.4	33.4	154.9	31.0
	27-31		18.9	24.4	16.7	21.3	22.2	103.4	20.7		23-27		31.2	30.3	28.1	30.7	31.3	151.6	30.3
四	1-5		21.5	21.9	23.6	25.2	20.5	111.7	22.3	+	28-2		32.9	31.4	27.8	29.5	32.5	154.1	30.8
	6-10		19.2	27.3	24.0	24.5	25.6	120.6	24.1		3-7		29.9	30.8	29.9	31.1	31.5	152.2	30.4
	11-15		21.2	25.3	19.2	21.5	28.9	126.8	24.4		8-12		30.9	29.1	29.0	26.0	26.8	141.8	28.4
	16-20		25.1	29.9	19.0	26.3	21.9	127.2	25.4		13-17		29.8	30.0	29.9	28.4	30.4	148.5	29.7
	21-25		26.0	24.3	20.7	22.0	25.8	118.8	23.8		18-22		30.1	31.9	28.8	28.4	27.6	146.9	29.4
	26-30		27.0	28.2	28.5	24.7	28.8	138.1	27.6		23-27		23.7	27.1	28.6	28.3	27.9	135.6	27.1
五	1-5		27.9	31.5	24.2	26.9	30.7	141.2	28.2	+	28-1		28.1	24.8	27.7	28.2	28.7	137.5	27.5
	6-10		31.9	30.1	29.2	29.6	27.5	148.9	29.8		2-6		28.6	27.8	24.7	27.4	26.3	124.8	27.0
	11-15		28.9	31.3	28.6	30.0	29.2	148.0	29.6		7-11		24.0	28.7	25.4	27.0	21.0	126.1	25.2
	16-20		28.5	33.5	27.7	30.8	22.8	150.3	30.1		12-16		24.8	28.8	22.8	26.7	24.7	127.8	25.6
	21-25		29.8	34.4	31.4	30.6	31.1	157.3	31.5		17-21		23.6	25.7	20.3	21.9	20.9	112.4	22.5
	26-30		30.1	32.8	30.3	32.2	30.7	156.1	31.2		22-26		21.5	25.5	24.8	25.3	23.3	120.1	24.0
六	31-4		22.0	33.0	30.9	29.4	28.9	151.2	30.2	+	27-1		21.0	26.0	24.3	25.3	22.0	118.6	23.7
	5-9		28.6	32.3	30.3	30.0	23.3	150.5	30.1		2-6		19.5	15.2	15.3	16.4	22.4	88.8	17.8
	10-14		22.2	30.3	30.5	31.3	30.7	152.0	30.4		7-11		22.5	17.1	14.1	13.0	23.9	90.6	18.1
	15-19		30.8	33.8	31.5	33.0	31.2	160.3	32.1		12-16		20.9	22.4	21.6	15.3	24.8	105.0	21.0
	20-24		30.8	32.3	32.9	31.1	31.6	159.3	31.9		17-21		22.5	19.1	22.5	19.3	18.8	102.2	20.4
	25-29		31.4	32.2	33.4	32.3	30.9	160.2	32.0		22-26		24.8	19.0	18.8	21.5	21.5	105.6	21.1
											27-31		22.1	16.4	23.2	16.9	21.2	99.8	20.0

历年每候平均最高气温 (°C)

月	年分	1951	1952	1953	1954	1955	合计	平均	月	年分	1951	1952	1953	1954	1955	合计	平均
一	1—5	22.8	16.8	20.0	21.9	24	95.4	18.2	七	30—4	32.6	33.7	31.9	31.5	30.2	159.9	32.0
	6—10	23.0	17.6	21.3	22.8	14.1	92.4	19.9		5—9	32.2	34.3	31.8	31.8	32.0	162.1	32.4
	11—15	9.3	20.7	19.5	22.3	16.3	88.1	17.6		10—14	31.7	34.5	33.6	33.0	30.3	163.1	32.6
	16—20	19.0	20.0	13.7	23.7	17.1	93.5	18.7		15—19	32.8	32.8	34.0	33.5	30.1	163.2	32.6
	21—25	11.7	23.2	22.7	15.9	22.0	95.5	19.1		20—24	32.7	32.5	34.1	33.3	29.2	161.8	32.4
	26—30	17.3	23.3	17.3	14.1	19.2	91.8	18.4		25—29	31.7	31.3	32.3	33.4	31.0	159.7	31.9
	31—40	23.3	16.7	14.7	20.1	21.6	96.4	17.3		30—3	32.3	32.3	33.2	32.4	31.6	161.8	32.4
二	5—9	20.4	21.1	18.0	16.5	20.6	96.6	17.3	八	4—8	32.2	34.0	34.6	29.6	32.4	162.8	32.6
	10—14	10.2	24.1	20.3	22.4	10.0	105.0	21.0		9—13	31.0	31.1	35.7	32.9	33.3	164.5	32.9
	15—19	15.8	12.3	15.0	18.4	23.3	86.9	17.4		14—18	31.5	33.2	33.1	35.4	31.4	164.6	32.3
	20—24	24.1	17.9	14.9	13.4	14.1	88.4	17.7		19—23	33.2	31.2	31.6	31.9	31.6	158.5	31.7
	25—1	15.5	21.2	24.3	24.0	23.7	110.7	22.1		24—28	32.3	32.7	32.6	32.5	32.9	165.0	33.0
	2—6	10.7	21.1	21.4	14.2	24.1	91.5	18.3		29—2	34.3	34.5	32.4	31.7	29.1	162.0	32.4
	7—11	21.7	19.6	23.3	15.8	24.2	105.1	21.0		3—7	32.6	32.1	30.4	31.4	32.2	158.7	31.7
三	12—16	15.3	20.0	19.0	14.0	25.4	94.9	19.0	九	8—12	33.6	32.9	31.1	31.4	33.5	162.5	32.5
	17—21	23.9	20.9	22.5	22.9	24.1	114.3	22.9		13—17	31.3	29.0	29.2	31.9	32.0	153.4	30.7
	22—26	17.0	24.1	22.8	23.6	20.0	107.5	21.5		18—22	29.3	31.6	29.2	31.4	33.4	154.9	31.0
	27—31	13.8	24.4	16.7	21.3	22.2	103.4	20.7		23—27	31.1	30.3	23.1	30.7	31.3	151.6	30.3
	1—5	21.5	21.9	22.6	25.2	20.5	111.7	22.3		28—2	32.9	31.4	27.8	29.5	32.5	154.1	30.9
	6—10	19.2	23.3	24.0	24.5	25.6	120.6	24.1		3—7	23.9	30.8	29.9	31.1	31.5	152.2	30.4
	11—15	21.9	25.3	19.2	26.5	24.0	121.8	24.4		8—12	30.9	29.1	20.0	26.0	26.3	141.8	26.4
四	16—20	21.1	20.9	19.0	26.3	20.0	127.2	25.4	十	13—17	24.3	30.0	29.9	23.4	30.4	148.5	29.7
	21—25	26.0	24.7	20.7	22.0	25.3	118.3	23.8		18—22	30.1	31.9	28.3	28.4	27.6	146.3	29.4
	26—30	27.9	23.2	22.5	24.7	23.0	133.1	27.0		23—27	23.7	27.1	22.6	28.3	27.9	135.6	27.1
	1—5	27.9	31.5	24.2	26.9	30.7	141.2	28.2		23—1	23.1	24.3	27.7	23.2	23.7	137.5	27.7
	6—10	31.9	30.1	29.8	29.0	27.0	148.9	29.8		2—6	28.6	27.3	24.7	27.4	26.3	134.0	27.0
	11—15	23.9	31.3	28.6	30.0	27.2	143.0	29.6		7—11	24.1	28.7	25.4	27.0	21.0	126.1	25.2
	16—20	29.5	33.5	27.7	33.8	29.3	150.3	30.1		12—16	24.8	23.3	22.3	26.7	24.7	127.0	25.0
五	21—25	29.3	34.4	31.4	30.6	31.1	157.3	31.5	十一	17—21	23.6	25.7	20.3	21.9	20.9	112.4	22.5
	26—30	30.1	32.3	30.3	32.2	30.7	155.1	30.2		22—26	21.2	25.5	24.3	25.3	23.3	120.1	24.0
	31—4	29.0	32.0	30.9	23.4	20.9	151.2	30.2		27—1	21.0	26.0	24.3	25.3	22.0	118.6	23.7
	5—9	28.6	32.3	30.7	30.0	29.3	150.5	30.1		2—6	19.5	15.2	15.3	16.4	22.4	83.8	17.3
	10—14	29.2	30.3	30.5	31.3	30.7	152.0	30.4		7—11	22.5	17.1	14.1	13.0	23.9	90.6	19.1
	15—19	30.8	33.8	31.5	33.0	31.2	160.3	32.1		12—16	20.9	22.4	21.6	15.3	24.3	105.0	21.0
	20—24	30.8	32.9	32.9	31.1	31.3	159.7	31.9		17—21	22.5	19.1	22.5	19.3	13.3	102.2	20.4
六	25—29	31.4	32.2	30.4	32.3	30.9	160.2	32.0	十二	22—26	24.3	19.0	18.3	21.3	21.5	105.6	21.1
										27—31	22.1	16.4	23.2	16.9	21.2	99.8	20.7

历年每候极值最高气温(°C)

年 候	1951		1952		1953		1954		1955		极值	日期	年份
	°C	日期	°C	日期	°C	日期	°C	日期	°C	日期			
1—5	25.8	2	18.2	5	23.0	2	23.4	4	9.9	5	25.8	2	1951
6—10	26.1	7.9	20.2	10	24.5	10	24.3	10	17.6	8	26.1	7.9	1951
11—15	12.2	15	24.7	11	24.4	12	23.9	12	20.4	14	24.7	11	1952
16—20	22.8	19	21.8	20	19.3	20	26.6	20	19.4	20	26.6	20	1954
21—25	16.9	21	25.1	23	26.6	23	25.6	21	24.3	25	26.6	23	1953
26—30	23.1	30	26.2	29	20.7	29	17.9	30	21.9	26	26.2	29	1952
31—4	24.4	4	20.0	31	19.0	4	22.3	2	22.5	31	24.4	4	1951
5—9	23.9	9	24.2	7	20.7	9	19.7	9	22.1	9	24.2	7	1952
10—14	22.8	10	28.2	14	28.2	14	24.8	12	21.5	10	28.2	14	1952
15—19	21.9	19	24.0	15	20.0	15	25.0	16	26.6	18	26.6	18	1955
20—24	25.6	24	20.6	23	21.3	24	17.0	24	24.3	24	25.6	24	1951
25—1	20.7	25	22.4	28	27.6	1	24.7	26	26.9	27	27.6	1	1953
2—6	14.2	5	24.3	5	26.4	2	19.6	2	24.8	3	26.4	2	1953
7—11	24.8	11	23.7	9	26.6	16	20.5	10	27.1	7	27.1	7	1953
12—16	20.0	12	26.0	16	23.8	12	19.5	16	28.2	12	28.2	12	1955
17—21	25.0	18	28.7	18	27.0	20	24.5	18	28.5	18	28.7	18	1952
22—26	21.1	26	25.3	22	25.9	25	25.5	25	27.5	22	27.5	22	1955
27—31	23.9	27	26.7	30	21.7	27	26.1	28	26.4	30	26.7	30	1952
1—5	27.8	1	25.4	4	27.6	5	25.6	4	25.2	1	27.8	1	1951
6—10	20.4	10	30.7	8	27.8	10	26.7	6	31.4	10	31.4	10	1955
11—15	24.6	11	29.4	11	23.1	11	28.0	12	30.9	11	30.9	11	1955
16—20	29.9	20	31.7	18	22.5	19	31.0	17	30.6	17	31.7	18	1952
21—25	30.8	21	25.9	23	24.9	25	25.6	24	27.8	24	30.8	21	1951
26—30	30.3	29	31.1	28	31.2	29	28.0	30	30.5	30	31.2	29	1953
1—5	30.8	5	33.7	4	25.4	2	28.9	2	31.9	3	33.7	4	1952
6—10	33.3	6	32.2	10	31.9	8	31.7	7	30.4	6	33.3	6	1951
11—15	31.8	15	33.5	11	32.5	12	31.6	15	29.5	15	33.5	11	1952
16—20	32.9	16	35.2	20	30.7	20	32.4	20	31.4	17	35.2	20	1952
21—25	31.1	21	35.7	23	32.3	25	32.4	21	32.5	22	35.7	23	1952
26—30	32.3	30	34.4	27	31.7	26	33.3	29	32.0	28	34.4	27	1952
31—4	31.8	31	35.1	3	32.1	31	31.0	3	31.7	2	35.1	3	1952
5—9	30.7	9	35.0	7	32.3	5	31.6	9	31.2	8	35.0	7	1952
10—14	31.4	14	34.2	10	31.8	10	32.8	14	31.8	12	34.2	10	1952
15—19	32.5	14	35.2	18	32.7	19	33.7	18	32.2	19	35.2	18	1952
20—24	32.2	24	34.7	21	33.3	21	32.4	21	32.2	23	34.7	21	1952
25—29	33.7	25	33.8	28	34.0	25	33.3	29	32.1	29	34.0	25	1953

年 候	1951		1952		1953		1954		1955		极值	日期	年份
	°C	日期	°C	日期	°C	日期	°C	日期	°C	日期			
30—4	35.3	1	37.1	4	24.5	4	32.5	30	32.5	30	37.1	4	1952
5—9	33.3	6	35.0	8	32.8	9	33.0	6	32.6	6	35.0	8	1952
10—14	32.8	14	35.3	11	34.4	14	33.4	11	32.9	14	35.3	11	1952
15—19	33.2	18.17	34.2	17	34.4	19	34.0	18	32.5	17	34.4	19	1953
20—24	33.9	23	35.0	22	34.9	21	34.1	23.24	31.8	24	35.0	22	1952
25—29	33.4	29	35.4	29	34.1	28	33.8	28	32.1	29	35.4	29	1952
30—3	36.5	31	34.4	3	34.7	30	33.1	1	32.7	31	36.5	31	1951
4—8	34.2	7	34.8	4	35.3	7	31.8	8	33.8	7	35.3	7	1953
9—13	36.1	13	32.5	10	38.7	12	33.3	12.13	34.3	10	38.7	12	1953
14—18	36.1	14	35.1	18	35.8	16	36.1	15	32.9	14	36.1	14.15	1951
19—23	34.6	21	33.1	21	32.8	21	33.4	19	34.4	23	34.6	21	1951
24—28	33.9	28	33.5	26	34.9	28	35.0	28	34.5	24.25	35.0	28	1954
29—2	35.1	1	35.4	2	32.5	30	32.8	1	31.5	31	35.4	2	1952
3—7	34.1	4	34.9	5	31.7	6	33.5	7	32.6	7	34.9	5	1952
8—12	34.1	10	34.4	11	32.8	10	32.8	8	33.9	9.12	34.4	11	1952
13—17	33.8	15	32.2	17	31.4	17	32.3	16	34.3	13	34.3	13	1955
18—22	32.2	19	32.2	20	31.4	20	31.9	18	34.2	18	34.2	18	1955
23—27	32.5	26	31.7	24	31.0	25	32.9	24	34.8	23	34.8	23	1955
28—2	34.7	29	31.7	28.2	29.8	29.30	31.8	2	34.0	30	34.7	29	1951
3—7	32.1	7	31.1	5.6	31.2	7	32.7	6	32.3	4	32.7	6	1954
8—12	32.8	9	32.2	10	29.6	9	29.1	8	28.1	12	32.8	9	1951
13—17	30.8	13	32.0	14	30.7	17	29.9	17	31.9	17	32.0	14	1952
18—22	31.7	21	32.2	19.21	30.7	18	28.7	20	38.6	18	32.2	19.21	1952
23—27	27.3	27	29.2	27	30.4	27	29.1	26	38.3	27	30.4	27	1953
28—1	28.9	29	29.8	28	30.5	29	28.7	30	30.1	28	30.5	29	1953
2—6	29.6	4.6	28.8	5	29.0	6	28.5	5	27.9	2	29.6	4.6	1951
7—11	26.3	7	30.1	11	28.4	9	27.7	7	25.6	7	30.1	11	1952
12—16	28.9	15	31.3	12	28.2	16	28.4	13	27.5	14	31.3	12	1952
17—21	27.5	21	26.8	17	26.9	17	22.5	17.12	24.2	19	27.5	21	1951
22—26	27.2	22	26.4	26	28.1	25	27.2	24	24.3	23	28.1	25	1953
27—1	25.8	27	26.5	29	27.7	1	26.7	29	25.2	28	27.7	1	1953
2—6	22.2	3	22.2	2	23.0	2	20.2	2	23.5	5	23.5	5	1955
7—11	23.8	10	19.7	11	15.9	11	14.1	7	24.9	11	24.9	11	1955
12—16	23.7	12	24.7	14	24.6	15	19.0	16	26.9	15	26.9	15	1955
17—21	24.4	18.19	21.1	19.20	25.0	17	20.9	21	19.5	17	25.0	17	1953
22—26	28.3	23	22.6	24	22.4	22	22.7	23	23.2	25	28.3	23	1951
27—31	26.7	28	22.2	31	25.5	28	21.7	27	24.2	31	26.7	28	1951

年分		1951		1952		1953		1954		1955		极值	日期	年分	年分		1951		1952		1953		1954		1955		极值	日期	年分																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
月	候	℃	日期	℃	日期	℃	日期	℃	日期	℃	日期			月	候	℃	日期	℃	日期	℃	日期	℃	日期	℃	日期																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
一	1-5	12.5	1	7.4	3	8.8	1	12.5	2	3.3	5	3.3	5	1955	七	30-4	24.6	4	25.8	30	23.3	2	22.6	30	23.1	4	23.1	4	1955																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
	6-10	9.0	10	5.2	8	5.3	7	13.5	7	1.7	10	1.7	10	1955		5-9	25.5	5	25.7	8	23.7	5	24.5	9	23.1	5	23.1	5	1955																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
	11-15	0.6	14	2.3	15	9.2	15	14.8	14	0.7	11.12	0.6	14	1951		10-14	22.1	10	27.2	11	25.2	11	25.6	10	22.0	11	22.1	10	1951																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
	16-20	5.8	17	7.1	20	7.0	19	15.3	17	3.6	17	3.6	17	1955		15-19	25.0	18	24.8	18	24.0	15	24.6	16	23.1	19	23.1	19	1955																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
	21-25	6.1	24	7.1	21	9.1	21	3.7	25	7.3	22	3.7	25	1954		20-24	23.1	24	25.3	20.24	24.5	24	24.9	22	22.2	24	22.2	24	1955																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
	26-30	6.7	26	11.6	27	6.0	28	4.7	26	8.4	30	4.7	26	1954		25-29	25.3	25	24.3	26	24.9	29	25.5	26	23.8	25	23.3	25	1951																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
二	31-4	10.6	2	8.5	4	8.2	1	7.2	1	10.6	4	7.2	1	1954	八	30-3	23.8	3	23.5	31	25.4	30	25.7	3	24.2	3	23.5	31	1952																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
	5-9	9.2	6	9.6	5	9.3	7	4.1	8	14.3	8	4.1	8	1954		4-8	22.9	7	25.6	8	26.1	5	23.9	6	23.1	5	22.9	7	1951																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
	10-14	5.0	14	12.0	10	14.6	10	8.1	10	8.5	13	5.0	14	1951		9-13	24.1	9	24.7	13	23.2	13	25.2	9.10	23.9	13	23.2	13	1953																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
	15-19	6.4	17.18	1.6	19	6.7	18	7.8	18.19	10.4	15	1.6	19	1952		14-18	23.8	17	24.4	18	25.1	19	25.4	14	23.7	18	23.7	18	1955																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
	20-24	8.3	20	2.7	20	6.3	20	5.5	22	4.3	21	2.7	20	1952		19-23	25.1	19	23.9	22	23.9	19	24.4	23	24.1	19	23.9	22	1952																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
	25-1	7.5	1	12.8	29.1	15.0	26	14.9	26	12.2	28	7.5	1	1951		24-28	25.0	28	23.4	28	24.3	24	24.1	25.27	25.4	26.27	23.4	28	1952																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
三	2-6	3.9	3	12.5	6	11.6	6	6.2	6	15.7	2	3.9	3	1951	九	29-2	24.4	2	24.4	30	23.0	2	23.2	2	22.7	1.2	22.7	1.2	1955																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
	7-11	5.8	7	12.7	8	12.6	7	6.0	7	11.2	10	5.8	7	1951		3-7	24.3	5	23.5	3	24.1	6	23.4	7	23.2	6	23.2	6	1953																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
	12-16	10.6	13	10.4	12	13.4	16	8.8	14	13.7	13	8.8	14	1954		8-12	25.2	8	24.0	8	23.4	12	23.9	8.11	25.2	9	23.4	12	1953																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
	17-21	11.7	17	9.0	21	13.2	17	10.2	17	18.3	18	9.0	21	1952		13-17	21.0	17	22.9	14	22.3	15	23.3	17.1	25.0	15	21.0	17	1951																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
	22-26	11.7	22.23	12.8	22	16.2	22.23	9.4	23	11.6	26	9.4	23	1954		18-22	22.2	18	22.8	22	22.2	20	22.7	21	23.3	19	22.2	18.20	1953																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
	27-31	11.7	30	17.1	28	10.2	28	8.6	29	12.2	27	8.6	29	1954		23-27	21.4	27	20.4	27	20.8	27	13.7	26	22.8	26	13.7	26	1954																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
四	1-5	13.3	3.4	15.0	2	11.6	1	15.9	1	12.7	2	11.6	1	1953	+	28-2	21.7	28	20.6	1	21.8	28	20.5	30	23.4	28.2	20.5	30	1954																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
	6-10	14.3	7	12.9	6	17.5	7	13.7	10	13.3	6	13.3	6	1955		3-7	21.6	4	20.4	3	21.2	3	22.6	5	21.8	4.5	20.4	3	1952																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
	11-15	16.2	13	10.9	14	12.9	13	12.4	12	18.9	11	10.9	14	1952		8-12	23.2	12	17.2	12	20.9	12	17.6	11	17.2	9	17.2	12.9	1953																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
	16-20	18.3	18	16.8	16	15.0	17	14.9	20	13.9	20	13.9	20	1955		13-17	18.8	15	17.8	17	21.7	14	16.3	14	18.6	13	16.3	14	1954																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
	21-25	17.8	24	13.8	25	13.4	25	15.0	22	15.2	21	13.4	25	1953		18-22	15.2	22	13.7	18	18.4	22	17.2	22	16.4	22	15.2	22	1951																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
	26-30	20.6	26	18.9	26	18.3	26	19.1	28	17.2	27	15.1	28	1954		23-27	13.5	23	17.8	25	18.1	23	16.6	26	16.3	23	13.5	23	1951																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
五	1-5	20.7	3	23.9	5	18.8	4	13.8	1	20.0	4	18.8	4	1953	+	28-1	14.8	31	16.2	1	16.8	1	18.1	28	15.4	1	14.8	31	1951																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
	6-10	21.7	10	23.7	8	19.3	8	18.9	10	22.2	8	18.9	10	1954		2-6	16.2	2	15.2	6	16.0	2	14.7	4	13.6	5	13.6	5	1955																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
	11-15	20.5	11	23.4	14	17.5	14	22.2	11	18.9	15	17.8	14	1953		7-11	14.6	9	15.9	10	15.3	11	20.2	8	12.8	11	12.8	11	1955																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
	16-20	11.7	18.19	23.5	17	12.3	16	22.4	17	20.0	16	17.7	18.19	1951		12-16	17.1	12	16.3	15	15.3	12.13	16.0	16	14.0	16	14.0	16	1955																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
	21-25	13.7	21	35.7	25	22.3	24	22.2	23	24.0	25	19.7	21	1951		17-21	14.9	20	13.4	21	7.9	20	8.6	21	9.6	17	7.9	20	1953																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
	26-30	23.3	27.28	24.3	30	21.3	28	23.4	30	23.3	30	21.3	28	1953		22-26	6.7	24	13.0	24	14.2	22.23	9.7	22	9.3	22	6.7	24	1951																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
六	31-4	23.1	2.4	24.0	2	23.1	1	20.3	1	20.9	1	20.3	1	1954	+	27-1	10.2	30	13.8	28	13.3	30	15.0	1	9.6	30	9.6	30	1955																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
	5-9	23.2	5	23.3	9	22.2	5	24.2	6.7	22.8	6	22.2	5	1953		2-6	10.6	6	2.2	4	8.9	6	10.8	3	6.4	3	2.2	4	1952																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
	10-14	22.8	13	23.7	10	22.7	11	23.6	11	24.0	11	22.7	11	1953		7-11	8.0	7	4.3	10	5.9	11	7.2	11	10.2	7	4.3	10	1952																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
	15-19	22.6	17	23.9	16	23.5	15	26.2	15	23.1	15	22.6	17	1951		12-16	7.7	16	4.4	12	8.2	12	4.5	12	13.1	13	4.4	12	1952																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
	20-24	23.3	21	25.0	24	25.2	22	23.2	21	24.8	21.24	23.2	21	1954		17-21	6.2	17	9.4	21	12.7	19	3.7	17	10.3	17	3.7	17	1954																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
	25-29	22.2	28	24.9	26	26.0	25	24.6	28	23.9	26	22.2	28	1951		22-26	16.3	26	6.8	22	6.7	26	8.4	22	8.0	22	6.7	26	1953																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				

累年逐月各时段最低气温出现回数(频率)

年	级	项目	1		2		3		4		5		6		7		8		9		10		11		12		全年		
			回数	频率	回数	频率	回数	频率	回数	频率	回数	频率	回数	频率	回数	频率	回数	频率	回数	频率	回数	频率	回数	频率	回数	频率	回数	频率	
1951		00:01-02:00	2	6	1	4	5	16	4	13	1	3	0	0	1	3	0	0	0	0	0	0	1	3	1	3	16	4	
		02:01-04:00	3	10	1	4	6	17	8	27	5	16	3	10	1	3	2	6	0	0	1	3	3	10	1	3	34	9	
		04:01-06:00	5	19	4	14	6	19	5	17	15	48	15	50	13	42	11	35	13	63	11	35	6	20	8	26	113	33	
		06:01-08:00	13	42	13	48	5	16	3	10	4	13	5	17	8	26	6	19	5	17	14	45	13	43	17	55	106	29	
		08:01-10:00	0	0	2	7	1	3	2	7	0	0	1	3	0	0	0	0	0	0	0	2	6	0	0	1	3	9	2
		10:01-14:00	0	0	1	4	0	0	3	10	0	0	1	3	1	3	3	10	0	0	0	0	1	3	0	0	10	3	
		14:01-20:00	0	0	0	0	0	0	1	3	1	3	2	7	4	13	6	19	4	13	0	0	2	7	0	0	20	5	
		20:01-24:00	7	23	6	21	8	26	4	13	5	16	3	10	3	10	3	10	2	7	3	10	4	13	3	10	51	14	
1952		00:01-02:00	0	0	2	7	6	17	1	3	1	3	2	7	1	3	6	3	2	7	0	0	2	7	1	3	19	5	
		02:01-04:00	2	6	3	10	4	13	2	7	1	3	4	13	3	10	3	10	3	10	5	16	3	10	2	6	35	10	
		04:01-06:00	4	13	4	14	7	23	6	20	19	61	13	43	15	48	13	42	11	37	11	35	7	23	4	13	114	31	
		06:01-08:00	16	52	7	24	5	16	11	37	3	10	2	7	5	16	5	16	3	30	11	35	13	43	15	48	102	28	
		08:01-10:00	1	3	2	7	1	3	0	0	0	0	1	3	2	6	1	3	0	0	0	0	0	0	0	0	8	2	
		10:01-14:00	0	0	0	0	0	0	1	3	0	0	1	3	0	0	2	6	1	3	0	0	0	0	0	0	5	1	
		14:01-20:00	1	3	0	0	1	3	4	13	0	0	1	3	1	3	1	3	2	7	0	0	0	0	0	0	11	3	
		20:01-24:00	7	23	11	38	7	23	5	17	7	23	6	20	4	13	5	16	2	7	4	13	5	17	3	20	72	20	
1953		00:01-02:00	2	6	4	14	0	0	3	10	3	6	2	7	5	10	0	0	3	10	0	0	2	7	3	6	23	6	
		02:01-04:00	3	10	3	11	5	16	2	7	7	23	3	10	6	19	3	10	4	13	6	19	4	13	2	6	48	12	
		04:01-06:00	8	26	5	18	4	13	10	33	12	39	17	57	17	55	13	61	11	37	8	26	4	13	4	13	113	33	
		06:01-08:00	8	26	6	21	14	41	3	10	1	3	2	7	1	3	3	10	4	13	12	33	11	37	11	35	76	21	
		08:01-10:00	1	3	5	18	0	0	1	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	7	2	
		10:01-14:00	0	0	0	0	0	0	1	3	2	6	1	3	0	0	0	0	0	0	0	0	1	3	0	0	5	1	
		14:01-20:00	1	3	1	4	0	0	0	0	2	6	2	7	4	13	2	6	4	13	0	0	0	0	1	3	14	4	
		20:01-24:00	8	26	4	14	8	26	10	33	4	13	4	13	0	0	4	13	6	20	5	16	0	27	11	35	72	20	
1954		全年	0	0	0	0	0	0	0	0	1	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	
		00:01-02:00	4	13	3	11	2	6	5	17	7	23	5	17	6	19	3	10	5	17	19	35	1	3	1	3	53	15	
		02:01-04:00	4	13	2	7	4	13	6	20	6	19	8	27	9	29	10	32	7	23	1	3	3	10	2	6	62	17	
		04:01-06:00	4	13	8	29	4	13	7	23	12	39	7	23	8	26	8	26	5	17	6	19	8	27	6	19	83	23	
		06:01-08:00	13	42	11	39	10	32	4	13	2	6	2	7	1	3	2	6	3	10	2	6	10	33	13	42	73	20	
		08:01-10:00	2	6	2	7	1	3	1	3	0	0	0	0	1	3	1	3	0	0	0	0	0	0	0	0	8	2	
		10:01-14:00	1	3	0	0	0	0	0	0	1	3	2	7	2	6	1	3	0	0	0	0	0	0	0	0	7	2	
		14:01-20:00	0	0	2	7	0	0	1	3	0	0	3	10	0	0	2	6	4	13	0	0	1	3	0	0	13	4	
	20:01-24:00	3	10	0	0	10	32	6	20	3	10	5	10	4	13	4	13	6	20	11	35	7	2	9	23	66	18		

累年逐月各时段最低气温出现回数(频率)

年	级	项目	1		2		3		4		5		6		7		8		9		10		11		12		全年		
			回数	频率	回数	频率	回数	频率	回数	频率	回数	频率	回数	频率	回数	频率	回数	频率	回数	频率	回数	频率	回数	频率	回数	频率	回数	频率	
1955		00:01-02:00	0	0	3	11	3	10	1	3	3	10	0	30	4	13	3	10	3	10	2	6	3	10	2	6	36	10	
		02:01-04:00	3	10	3	11	6	19	5	17	4	13	2	7	7	23	6	19	3	10	2	29	1	3	3	10	52	14	
		04:01-06:00	7	23	4	14	9	29	11	37	9	29	5	17	4	13	10	32	17	57	6	19	11	37	10	32	103	28	
		06:00-08:00	13	42	12	43	8	26	4	13	2	6	1	3	2	6	0	0	1	3	7	23	8	27	13	42	71	19	
		08:01-10:00	0	0	0	0	1	3	1	3	1	3	1	3	0	0	1	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	1
		10:01-14:00	0	0	0	0	0	0	1	3	2	6	1	3	2	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	2
		14:01-20:00	0	0	0	0	0	0	1	3	4	13	2	7	4	13	5	16	1	3	0	0	1	3	0	0	18	5	
		20:01-24:00	8	26	6	21	4	13	6	20	6	13	2	50	8	26	6	19	5	17	7	23	6	20	3	10	74	20	
累年		00:01-02:00	8	5	13	9	16	10	14	9	14	9	18	12	15	10	7	5	13	9	13	8	9	6	7	5	147	8	
		02:01-04:00	15	10	12	9	25	16	23	15	23	15	20	13	26	17	24	15	17	17	22	14	14	9	10	6	251	13	
		04:01-06:00	29	13	25	18	30	19	39	25	67	43	57	38	57	37	61	39	63	42	42	27	36	24	32	21	536	23	
		06:01-08:00	63	41	49	35	42	27	25	17	12	8	12	0	17	11	16	10	22	15	46	30	35	37	69	45	478	23	
		08:01-10:00	4	3	11	8	4	3	5	3	1	1	3	2	3	2	3	2	0	0	2	1	0	0	1	1	37	2	
		10:01-14:00	1	1	1	1	0	0	6	4	5	3	5	3	5	3	6	4	2	1	0	0	2	1	0	0	33	2	
		14:01-20:00	2	1	3	2	1	1	8	5	7	5	10	7	13	8	16	10	12	8	0	0	4	3	1	1	77	4	
		20:01-24:00	33	21	27	19	37	24	30	20	25	16	25	17	10	12	22	14	21	14	30	19	30	20	35	23	334	18	
全年			1		1																						1	0	

候平均气温 $<0^{\circ}>30^{\circ}$ 的起止日期

年	分	项目	$<0^{\circ}$				$>30^{\circ}$			
			起	迄	间	数	起	迄	间	数
1951										
1952										
1953										
1954										
1955										
平均										

三、候平均气温 $<0^{\circ}>30^{\circ}$ 的起止日期

1. 候平均气温 $<0^{\circ}$ 的起止日期：以第一个候平均气温 $<0^{\circ}$ 的日期为始，至最后一个候平均气温 $<0^{\circ}$ 的日期为终。

2. 候平均气温 $>30^{\circ}$ 的起止日期：以第一个候平均气温 $>30^{\circ}$ 的日期为始，至最后一个候平均气温 $>30^{\circ}$ 的日期为终。