**短期气候趋势预测**

 **洞口县气象台 (第12期)**  **2022年12月1日**

洞口县2022年12月气候趋势预测

**一**、历年气候概述

12月已属初冬季节，北方冷空气势力加强并逐渐控制我县，月平均气温降至8℃以下。少数年份有冰冻出现，半数以上年份可见初雪。该月是全年中降水最少的一个月，历年平均在45.8～55.6毫米之间，但年际差异仍较大，最多的年份169.1毫米（2010年），最少的年份如1999年，其雨量不足1毫米。

**二**、月趋势预报

预计12月平均气温7.5～8.5℃，较常年同期略偏高，月极端最低气温-3～0℃；月降水量30～40mm，较常年同期偏少3~5成，月雨（雪）日数9～11天。

预计12月主要冷空气及降水过程出现在：上旬初、上旬中期、中旬中期、下旬后期。

1. **全县月平均气温、降水量预测**

月降水量及平均气温预测表

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  要素值区域 | 月降水量(mm) | 月平均气温(℃) |
| 历年平均 | 预测值 | 趋势 | 历年平均 | 预测值 | 趋势 |
| **洞口** | 55.6 | 30~40 | 偏少3至5成 | **7.6** | 8.0 | 略高 |

**四**、**12月上旬预报**

预计上旬平均气温9.0℃左右，接近常年同期，极端最低气温-1～-2℃；旬降水量15～20毫米，接近常年同期略偏多，旬雨日5～6天。

旬内主要天气过程：1日受冷空气影响，我县有冻雨或雨夹雪；3日至7日受切变线和暖湿气流的影响，我县多阴雨天气；8日至旬末天气转好。

**五、对策与建议**

1.12月中下旬降水偏少，冷空气势力较弱，空气污染扩散条件较差，需防范雾、霾天气对交通及人体健康的不利影响。

2.12月中下旬干旱重新发展的可能性较大，需加强水资源调度管理。

3.需防范道路交通、电力保供、疫情防控和取暖安全等方面不利影响。