

农业气象情报

2025 年第 7 期

湖州市气象服务中心

7 月 5 日

湖州市 2025 年 6 月农气月报

【摘要】6 月湖州平均气温显著偏高，降水量和降水日数偏多，日照时数正常。今年我市梅雨较为典型，7 日入梅，30 日出梅，出入梅均偏早，先后经历四轮强降水过程，期间强对流天气频发，且梅中有伏，16-18 日、26-30 日晴热高温。月内气象条件总体有利，但梅雨、高温对农作物生长发育和农事活动开展有一定不利影响。预计今年 7 月降水偏少，气温偏高，建议农户注意防范高温热浪、台风和强对流等不利天气，做好各类农作物管理。

一、气象要素分析

6 月湖州平均气温显著偏高，降水量和降水日数偏多，日照时数正常。

气温：月平均气温为 25.7℃，比常年高 1.0℃，属于显著偏高。上旬 24.0℃，比常年高 0.4℃，属于正常范围；中旬 26.9℃，比常年高 2.1℃，属于异常偏高，为历史同期第四高值；下旬 26.2℃，比常年高 0.4℃，属于正常范围。月极端最高气温 37.1℃，出现在 26 日，为历史同期第四高值；极端最低气温 18.4℃，出现在 3 日。

降水：月降水量 330.9 毫米，比常年多 107.0 毫米（多 48%），属于偏多范围。上旬 189.8 毫米，比常年多 138.2 毫米（多 268%），属于异常偏多，为历史同期第二高值；中旬 31.5 毫米，比常年少 39.7 毫米（少 55%），属于显著偏少；下旬 109.6 毫米，比常年多 8.5 毫米（多 8%），属于正常范围。

月降水日数 22 天，比常年多 6.6 天，属于偏多范围，为历史同期并列第二高值。上旬 6 天，比常年多 1.8 天，属于偏多范围；中旬 8 天，比常年多 3.2 天，属于显著偏多，为历史同期并列第三高值；下旬 8 天，比常年多 1.6 天，属于正常范围。

日照：月日照时数 116.6 小时，比常年少 9.7 小时（少 8%），属于正常范围。上旬 31.7 小时，比常年少 13.0 小时（少 29%），属于偏少范围；中旬 43.4 小时，比常年少 1.8 小时（少 4%），属于正常范围；下旬 41.5 小时，比常年多 5.0 小时（多 14%），属于正常范围。

表 1 2025 年 6 月湖州城市气象站各气象要素及与往年的对比

要素 \ 时间	2025 年	2024 年	常年	距平	
气温 (℃)	上旬	24.0	23.1	23.6	+0.4/正常
	中旬	26.9	26.5	24.8	+2.1/异常偏高
	下旬	26.2	24.9	25.8	+0.4/正常
	月	25.7	24.9	24.7	+1.0/显著偏高
降水量 (毫米)	上旬	189.8	34.8	51.6	+138.2/异常偏多
	中旬	31.5	66.4	71.2	-39.7/显著偏少
	下旬	109.6	194.2	101.1	+8.5/正常
	月	330.9	295.4	223.9	+107.0/偏多
降水日数 (天)	上旬	6	5	4.2	+1.8/偏多
	中旬	8	3	4.8	+3.2/显著偏多
	下旬	8	10	6.4	+1.6/正常
	月	22	18	15.4	+6.6/偏多
日照 (小时)	上旬	31.7	32.7	44.7	-13.0/偏少
	中旬	43.4	49.2	45.2	-1.8/正常
	下旬	41.5	0.5	36.5	+5.0/正常
	月	116.6	82.4	126.3	-9.7/正常

注：常年值为 1991-2020 年 30 年平均气候值。

二、主要天气气候事件

1. 梅雨

今年我市 6 月 7 日入梅，6 月 30 日出梅，入梅、出梅均比常年偏早，梅期 23 天，接近常年，降雨量总体接近常年，呈西南多东北少特征。全市梅雨量为 295.2 毫米，较常年（273.5 毫米）偏多 8%，其中吴兴 262.4 毫米、南浔 275.6 毫米、德清 312.8 毫米、长兴 264.5 毫米、安吉 333.0 毫米、南太湖新区 244.4 毫米；湖州城市气象站梅雨量 270.5 毫米，最大站点为德清舞阳街道长春村站

448.8 毫米；最大小时雨强安吉章村镇河垓村站 52.2 毫米。今年我市梅雨较为典型，先后经历四轮强降水过程，分别为 6 月 7-10 日、6 月 14-15 日、6 月 21-23 日、6 月 26-29 日，期间强对流天气频发，且梅中有伏。

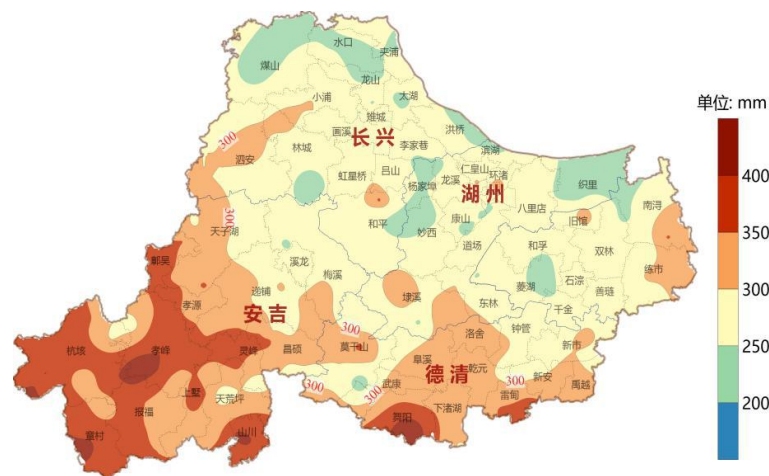


图 1 2025 年 6 月 7-29 日全市梅雨量分布图

2. 高温

今年我市高温天气出现时间偏早，主要出现在本月中下旬，全市大部地区极端最高气温达 35~39℃。月内高温日数偏多，湖州城市气象站共出现 8 天高温天气，为历史同期第一多。

三、气象与农事

本月 1-2 日阴雨，3-6 日晴到多云为主，7 日入梅，7-15 日持续阴雨，16-18 日晴热，19-25 日持续阴雨，26-30 日晴热高温，多午后雷阵雨，30 日出梅。总体气象条件有利于农作物生长发育，连阴雨、暴雨、高温、强对流等天气对单季晚稻播栽、杨梅采摘等农事活动开展有一定不利影响。

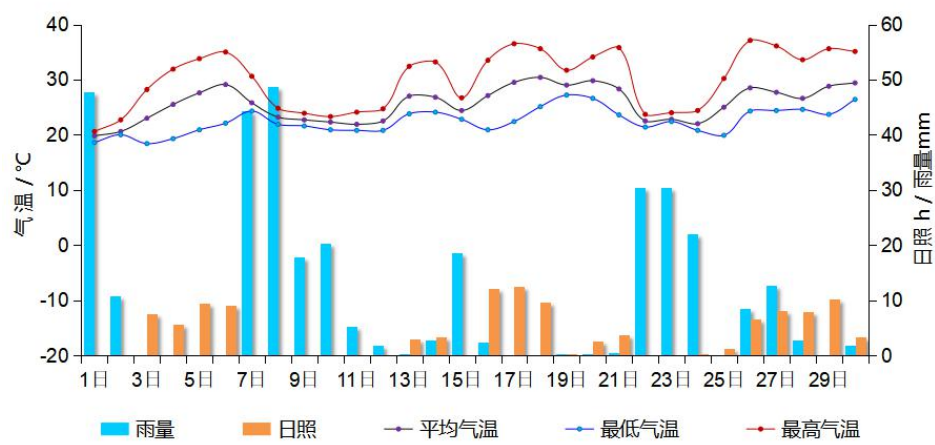


图 2 2025 年 6 月湖州城市气象站逐日气温、降水量和日照时数分布图

1. 粮油作物

5月中旬至6月上旬是我市油菜和小麦收获关键时期，气象条件总体有利于收割，进度较快。据市农业农村局统计，今年我市小麦播种面积58.9万亩，油菜种植面积16.7万亩，均比去年有所增加。今年以来光温匹配良好，气象条件有利于油菜和小麦生长发育，病虫害发生较轻，油麦喜获丰收，经现场测产，我市小麦单产首次突破600kg大关。

本月是我市单季晚稻播种移栽关键时期，全市计划种植晚稻面积76万亩，截至月底单季晚稻播栽进入尾声。今年梅雨期多持续强降雨过程，并出现晴热高温天气，气象条件对单季晚稻种植及秧苗生长有一定不利影响。据观测，本月单季晚稻处于播种-出苗-三叶-分蘖期，长势良好。



图3 观测田块直播单季晚稻出苗期（6.12）、分蘖期（6.26）

2. 经济作物

本月正值我市杨梅、葡萄、桃、西瓜、甜瓜、蓝莓等水果成熟上市。梅雨期间连续强降雨天气对水果品质及采摘有所影响，尤其是杨梅，正值成熟上市黄金期，持续强降雨导致杨梅大量落果、含水量高，品质及销量受影响。



图4 长兴县夹浦镇抢摘杨梅（6.10）、长兴县和平镇“夏黑”葡萄上市（6.9）

四、天气趋势及农事建议

预计今年7月降水偏少，气温偏高。月内降水总体偏少，较常年偏少2成以上，降水强度较上月明显减弱，中下旬可能有台风影响；气温总体偏高，较常年偏高1.5℃以上，高温日数偏多，强度偏强，极端最高气温40~41℃，有大范围持续性高温热浪天气。具体要素预测见表2：

表2 2025年7月湖州站各气象要素预测

项目	雨量 (毫米)	雨日 (天)	平均气温 (℃)	最高气温 (℃)	最低气温 (℃)
今年预测值	80~130	9~11	30~31	40~41	25~26
常年平均值 或历年极值	162.2	12.9	28.8	40.7（2017年）	16.8（1974年）
去年实况	161.2	10	31.2	39.5	23.8

注：常年平均值为1991-2020年30年平均值，历年为湖州建站以来。

农事建议：

七月主要是高温、台风、强对流等灾害性天气会对农业生产造成影响。农事上建议做好以下几方面工作：

- 1. 加强水稻管理。做好追肥、除草、病虫害防治等田间工作，促进植株稳健生长；早稻要注意保持田间持水量，积极采用“以水调温，日灌夜排”方法，预防高温热害的影响；单季晚稻要适时拷田，控制无效分蘖。
- 2. 加强果蔬管理。要及时采摘已成熟的蔬菜瓜果，及时摘除残枝病叶；要适时追肥、松土，加强病虫害防治，促进植株健康生长；露地作物要适时覆盖降温，设施大棚要加强通风换气，防御高温热害。
- 3. 加强水产管理。高温天气持续，要坚持每天巡视鱼塘，做好水质调控，控制好饲料投喂量，重视病害防治，还要勤开增氧机，谨防鱼疰发生。
- 4. 加强畜牧管理。要注意栏舍内通风换气，保持空气良好，创造舒适的畜禽饲养环境。
- 5. 关注高温、台风、强对流等天气预警信息，及早做好防范措施，尽量减轻不利影响，及时避险，确保人身安全。