# 水势通报

#### 2025年第1期

2025年1月,淮河流域及山东半岛(以下简称淮河区)降水量17.6mm,较历史同期偏少7%;淮河流域降水量20.9mm,较历史同期偏少3%;淮河水系28.6mm,偏多14%;沂沭泗水系2.7mm,偏少79%。山东半岛2.5mm,偏少75%。淮河干流息县~吴家渡河段来水量0.4~4.0亿m³,较历史同期偏少39%~56%。2月1日8时,淮河流域大型水库及主要湖泊蓄水124.38亿m³,较历史同期偏多18.2%,较上月同期减少3.9%。

#### 一、雨情

1月,淮河区降水量 17.6mm,较历史同期(19mm)偏少 7%;淮河流域降水量 20.9mm,较历史同期(21.5mm)偏少 3%;淮河水系 28.6mm,较历史同期(25mm)偏多 14%;沂沭泗水系 2.7mm,较历史同期(13mm)偏少 79%;山东半岛 2.5mm,较历史同期(10mm)偏少 75%,见表 1。

1月,流域片有效降水日数为2天,最大降水日为8.4mm(1月24日)。流域片最长连续无有效降水(日降水量<3mm)日数为23天(1月1~23日)。

| 类 别   | 1月降水 | 历史同期 | 距平(%) |
|-------|------|------|-------|
| 淮河区   | 17.6 | 19   | -7    |
| 淮河流域  | 20.9 | 21.5 | -3    |
| 淮河水系  | 28.6 | 25   | 14    |
| 沂沭泗水系 | 2.7  | 13   | -79   |
| 山东半岛  | 2.5  | 10   | -75   |

表 1 1 月降水量与历史同期比较表 (单位: mm)

1月,淮河水系淮干王家坝以上、洪汝河、潢河及史灌河中下游降水超过50mm,淮干中游地区及支流沙颍河、涡河、淠河地区降水25~50mm,蚌埠至洪泽湖区间降水10~25mm;沂沭泗水系及山东半岛大部分地区基本无有效降水。流域最大点降水量为全军站(六安市金寨县)82mm。1月淮河流域降水量分布见图1。

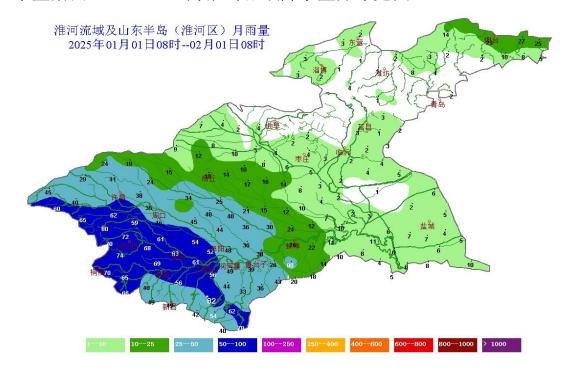


图 1 2025年1月淮河流域降水量分布图

与历史同期相比,淮河流域降水量呈"西多东少"特点。洪汝河上游、沙颍河中上游地区偏多 200%以上,淮河中上游及北部支流下游偏多 0~200%,蚌埠至洪泽湖区间偏少 0~100%,山东半岛中部及西部、沂沭河区、里下河区等地区偏少 80%~100%,南四湖区偏少 0~100%。1月淮河流域降水量距平见图 2。

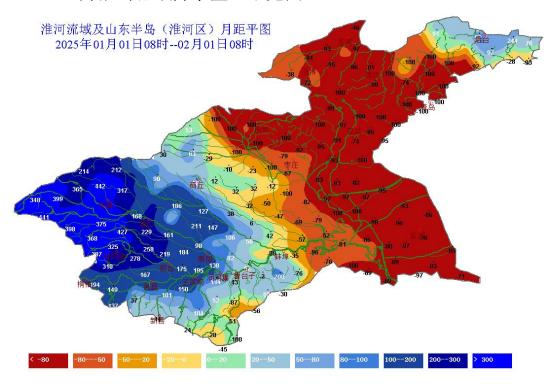


图 2 2025 年 1 月淮河流域降水量距平图

## 二、江河来水

1月,淮河干流息县~吴家渡河段来水量 0.4~4.0 亿 m³,较历史同期偏少 39%~56%;淮河水系洪汝河、史灌河、淠河分别偏少 20%、67%、94%,沙颍河、涡河分别偏多 46%、350%;沂沭泗水系沂河偏多 100%,新沭河、老沭河分别偏少 90%、100%。

1月淮河流域主要控制站月均流量及来水量统计见表 2。

表 2 2025年1月淮河流域主要控制站月均流量及来水量统计表

| 河 名  | 站名      | 流量(m³/s) |      | 来水量  | (亿 m³) | 伯夕(0/) |
|------|---------|----------|------|------|--------|--------|
|      |         | 月平均      | 历史同期 | 月来水量 | 历史同期   | 偏多(%)  |
|      | 息县      | 16.2     | 32.5 | 0.4  | 0.9    | -56    |
| 淮河干流 | 王家坝(总)  | 46.5     | 79.1 | 1.2  | 2.1    | -43    |
|      | 鲁台子     | 117      | 207  | 3.1  | 5.5    | -44    |
|      | 蚌埠(吴家渡) | 150      | 245  | 4.0  | 6.6    | -39    |
| 洪汝河  | 班 台     | 16.2     | 20.3 | 0.4  | 0.5    | -20    |
| 沙颍河  | 阜阳闸     | 69.1     | 47.6 | 1.9  | 1.3    | 46     |
| 涡 河  | 蒙城闸     | 35.1     | 9.1  | 0.9  | 0.2    | 350    |
| 史灌河  | 蒋家集     | 9.1      | 22.5 | 0.2  | 0.6    | -67    |
| 淠 河  | 横排头坝下   | 1.2      | 19.9 | 0.03 | 0.5    | -94    |
| 沂 河  | 临沂      | 28.6     | 14.2 | 0.8  | 0.4    | 100    |
| 新沭河  | 新沭河闸    | 0.7      | 5.5  | 0.01 | 0.1    | -90    |
| 老沭河  | 人民胜利堰闸  | 0.0      | 3.1  | 0.0  | 0.1    | -100   |

### 三、大型水库及主要湖泊蓄水

2月1日8时,淮河流域大型水库及主要湖泊蓄水量 124.38 亿 m<sup>3</sup>,较历史同期偏多 18.2%。其中淮河水系 73.04 亿 m<sup>3</sup>,较历史同期偏多 6%: 沂沭泗水系 51.34 亿 m<sup>3</sup>,较历史同期偏多 41%。

与上月同期相比,淮河流域大型水库及主要湖泊蓄水量减少 3.9%,其中淮河水系减少6%,沂沭泗水系减少2%。淮河流域大型 水库及主要湖泊蓄水情况统计详见表3。

表 3 2025年2月1日淮河流域大型水库及主要湖泊蓄水情况统计表

| 类别        |      | 蓄水量(亿 m³) |        |        |        |        |  |
|-----------|------|-----------|--------|--------|--------|--------|--|
|           |      | 2025年     | 历史同期比较 |        | 上月同期比较 |        |  |
|           |      | 2月1日      | 历史同期   | 增减 (%) | 上月同期   | 增减 (%) |  |
| 大型水库及主要湖泊 |      | 124.38    | 105.25 | 18.2   | 129.4  | -3.9   |  |
| 水系        | 淮河水系 | 73.04     | 68.87  | 6      | 77.29  | -6     |  |

|    | 沂沭泗水系 | 51.34 | 36.38 | 41  | 52.11 | -2  |
|----|-------|-------|-------|-----|-------|-----|
| 水库 | 大型水库  | 65.73 | 59.57 | 10  | 67.77 | -3  |
| 湖泊 | 洪泽湖   | 29.84 | 24.43 | 22  | 33.12 | -10 |
|    | 骆马湖   | 9.43  | 7.88  | 20  | 9.37  | 1   |
|    | 上级湖   | 10.29 | 7.49  | 37  | 10.29 | 0   |
|    | 下级湖   | 9.09  | 5.88  | 55  | 8.85  | 3   |
| 省份 | 湖北    | 0.62  | 0.69  | -10 | 0.61  | 2   |
|    | 河南    | 23.57 | 23.63 | 0   | 23.83 | -1  |
|    | 安徽    | 19.17 | 20.44 | -6  | 19.91 | -4  |
|    | 江苏    | 43.51 | 35.56 | 22  | 46.93 | -7  |
|    | 山东    | 37.51 | 24.93 | 51  | 38.12 | -2  |