

江西省环境质量月报

(2025年8月)

江西省生态环境监测中心

目 录

一、地表水质状况	1
1、概述	1
2、主要河流	1
3、主要湖库	1
二、城市空气质量状况	2
三、城市声环境质量状况	2

一、地表水质状况

1、概述

2025 年 8 月，全省国控及省控地表水断面 I 类水质比例 2.0%，II 类比例 72.1%，III 类比例 22.1%，水质总体为优。

与上月相比，I 类水质比例下降 0.9 个百分点，II 类上升 0.7 个百分点，III 类下降 0.2 个百分点，水质无明显变化。

与上年同期相比，I 类水质比例下降 0.9 个百分点，II 类上升 0.7 个百分点，III 类下降 0.7 个百分点，水质无明显变化。

2、主要河流

I 类水质比例 1.9%，II 类比例 77.3%，III 类比例 19.8%，水质总体为优。

与上月相比，I 类水质比例下降 1.0 个百分点，II 类无变化，III 类上升 0.6 个百分点，水质无明显变化。

与上年同期相比，I 类水质比例下降 1.0 个百分点，II 类上升 0.3 个百分点，III 类上升 1.0 个百分点，水质无明显变化。

3、主要湖库

七一水库、陡水湖、珠湖和共产主义水库水质为优；新妙湖、柘林湖和洪门水库水质为良好；仙女湖和鄱阳湖水质为轻度污染，主要污染物为总磷。

营养化状态情况：柘龙湖、陡水湖和共产主义水库为中营养，仙女湖、新妙湖和鄱阳湖为轻度富营养。（注：七一水库、洪门水库和珠湖总氮、叶绿素 a 和透明度均无数据，故无营养化状态情况）

二、城市空气质量状况

2025 年 8 月，全省 11 个设区城市优良天数比率平均为 100%，与上年同期相比上升 0.9 个百分点。各设区城市优良天数比率均为 100%。

主要污染物中，全省设区城市 $\text{PM}_{2.5}$ 浓度月均值为 $12.8\mu\text{g}/\text{m}^3$ ，与上年同期相比下降 24.3%； PM_{10} 浓度月均值为 $24\mu\text{g}/\text{m}^3$ ，与上年同期相比下降 22.6%； SO_2 浓度月均值为 $9\mu\text{g}/\text{m}^3$ ，与上年同期相比持平； NO_2 浓度月均值为 $9\mu\text{g}/\text{m}^3$ ，与上年同期相比下降 18.2%；CO 日均浓度第 95 百分位数平均为 $0.7\text{mg}/\text{m}^3$ ，与上年同期相比下降 12.5%； O_3 日最大 8 小时平均浓度第 90 百分位数平均为 $114\mu\text{g}/\text{m}^3$ ，与上年同期相比下降 9.5%。

三、城市声环境质量状况

2025 年 8 月，全省设区城市功能区声环境质量昼间达标率为 91.3%，比上月上升 22.9 个百分点。11 个设区城市昼间达标率范围为 84.0%~98.7%。全省设区城市 1~4a 类功能区昼间达标率分别为 79.6%、87.8%、97.8%和 99.5%。

全省设区城市功能区声环境质量夜间达标率为 89.0%，比上月上升 8.5 个百分点。11 个设区城市夜间达标率范围为 80.9%~95.8%。全省设区城市 1~4a 类功能区夜间达标率分别为 55.5%、91.4%、98.5%和 97.5%。

（城市声环境质量数据来源于国家声环境监测数据分析评价系统，仅供参考）