

江西省环境质量月报

(2025 年 4 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 4 月，全省国控及省控地表水断面 I 类水质比例 4.1%，II 类比例 61.4%，III 类比例 28.7%，IV 类比例 5.2%，V 类比例 0.6%，劣 V 类比例为 0%，水质总体为优。

与上月相比，I 类水质比例下降 3.1 个百分点，II 类下降 3.5 个百分点，III 类上升 7.0 个百分点，IV 类下降 0.9 个百分点，V 类上升 0.6 个百分点，劣 V 类无变化，水质无明显变化。

与上年同期相比，I 类水质比例上升 1.5 个百分点，II 类上升 0.7 个百分点，III 类下降 2.8 个百分点，IV 类上升 0.3 个百分点，V 类上升 0.6 个百分点，劣 V 类下降 0.3 个百分点，水质无明显变化。

2、主要河流

I 类水质比例 3.5%，II 类比例 66.8%，III 类比例 27.8%，IV 类比例 1.6%，V 类比例 0.3%，劣 V 类比例为 0%，水质总体为优。

与上月相比，I 类水质比例下降 3.5 个百分点，II 类下降 3.2 个百分点，III 类上升 7.7 个百分点，IV 类下降 1.3 个百分点，V 类上升 0.3 个百分点，劣 V 类无变化，水质无明显变化。

与上年同期相比，I 类水质比例上升 0.9 个百分点，II 类上升 1.0 个百分点，III 类下降 2.2 个百分点，IV 类上升 0.3 个百分点，V 类上升 0.3 个百分点，劣 V 类下降 0.3 个百分点，水质无明显变化。

大桥河水质为良好，长江干流、直入长江河流、赣江、抚河、信江、饶河、修河、环鄱阳湖区河流、淦水、东江和北江水质均为优。

3、主要湖库

七一水库、柘林湖、陡水湖、珠湖和共产主义水库水质为优；洪门水库水质为良好；仙女湖、新妙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：珠湖和共产主义水库为贫营养，七一水库、柘林湖、洪门水库和陡水湖为中营养，仙女湖、新妙湖和鄱阳湖为轻度富营养。

二、城市空气质量状况

2025 年 4 月，全省 11 个设区城市优良天数比率平均为 88.8%，与上年同期相比下降 10.6 个百分点。各设区城市优良天数比率范围为 80.0%~93.3%。超标天数中首要污染物为臭氧(O_3)和可吸入颗粒物(PM_{10})。

主要污染物中，全省设区城市 $PM_{2.5}$ 浓度月均值为 $27.8\mu g/m^3$ ，与上年同期相比上升 23.0%； PM_{10} 浓度月均值为 $51\mu g/m^3$ ，与上年同期相比上升 21.7%； SO_2 浓度月均值为 $10\mu g/m^3$ ，与上年同期持平； NO_2 浓度月均值为 $19\mu g/m^3$ ，与上年同期相比上升 11.8%；CO 日均浓度第 95 百分位数平均为 $0.9mg/m^3$ ，与上年同期相比下降 10.0%； O_3 日最大 8 小时平均浓度第 90 百分位数平均为 $144\mu g/m^3$ ，与上年同期相比上升 25.2%。

三、城市声环境质量状况

2025 年 4 月，全省设区城市功能区声环境质量昼间达标率为 93.7%，与上月相比上升 0.1 个百分点。11 个设区城市昼间达标率范

围为 85.2%~99.1%。全省设区城市 1~4a 类功能区昼间达标率分别为 90.8%、91.7%、94.6%和 99.5%。

全省设区城市功能区声环境质量夜间达标率为 84.5%，与上月相比下降 4.1 个百分点。11 个设区城市夜间达标率范围为 76.7%~97.1%。全省设区城市 1~4a 类功能区夜间达标率分别为 62.5%、86.6%、95.2%和 91.4%。

（以上数据来源于国家声环境监测数据分析评价系统，仅供参考）