

江西省环境质量月报

(2023年11月)

江西省生态环境监测中心

目 录

一、地表水质量状况	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
1、设区城市	2
2、县（市、区）和开发区	2

一、地表水质量状况

1、概述

2023年11月,全省地表水水质总体为优。I类水质断面比例5.8%, II类比例70.3%, III类比例18.6%, IV类比例4.9%, V类比例0.3%, 劣V类比例为0%。

与上月相比,水质无明显变化。其中, I类水质断面比例上升1.5个百分点, II类下降2.2个百分点, III类下降1.7个百分点, IV类上升2.3个百分点, V类和劣V类均无变化。

与上年同期相比,水质无明显变化。其中, I类水质断面比例下降5.5个百分点, II类上升7.1个百分点, III类下降1.3个百分点, IV类上升0.4个百分点, V类下降0.3个百分点, 劣V类下降0.6个百分点。

2、主要河流

主要河流总体水质优。I类水质断面比例5.1%, II类比例76.4%, III类比例17.9%, IV类比例0.6%, V类和劣V类比例均为0%。

与上月相比,水质无明显变化。其中, I类水质断面比例上升0.6个百分点, II类下降1.2个百分点, III类上升0.6个百分点, IV类、V类和劣V类均无变化。

与上年同期相比,水质无明显变化。其中, I类水质断面比例下降5.9个百分点, II类上升8.4个百分点, III类上升0.1个百分点, IV类下降1.7个百分点, V类下降0.3个百分点, 劣V类下降0.6个百分点。

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、大桥河、东江和北江水质均为优。

3、主要湖库

主要湖库中，七一水库、柘龙湖、陡水湖、珠湖和共产主义水库水质为优；新妙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：七一水库为贫营养，鄱阳湖、新妙湖、柘龙湖、洪门水库、陡水湖、珠湖和共产主义水库为中营养，仙女湖为轻度富营养。

二、城市空气质量状况

1、设区城市

2023年11月，全省11个设区城市优良天数比率平均为99.4%，与上年同期相比下降0.6个百分点。各设区城市优良天数比率范围为96.7%~100%，其中，南昌市、九江市的优良天数比率最低(96.7%)，其余9个设区市为100%。超标天数中首要污染物为细颗粒物($PM_{2.5}$)和可吸入颗粒物(PM_{10})。

11个设区市 $PM_{2.5}$ 月均浓度排名为：景德镇市第一，上饶市第二，鹰潭市和抚州市并列第三，吉安市和赣州市并列第五，宜春市第七，新余市第八，九江市第九，萍乡市第十，南昌市第十一。

2、县（市、区）和开发区

全省共98个县(市、区)和开发区 $PM_{2.5}$ 月均浓度达到二级标准，排名前十（出现并列一并列入）的依次为崇仁县、广昌县、南丰县、安远县、湾里管理局、浮梁县、南城县、井冈山市、黎川县、寻乌县、婺源县、石城县、资溪县、安义县、宁都县、贵溪市和遂川县；排名后十（出现并列一并列入）的依次为南康区、浔阳区、上栗县、柴桑

区、上高县、安源区、九江经开区、东湖区、湘东区、青云谱区和西湖区。

表 1 2023 年 11 月全省设区城市环境空气质量排名表
(以 PM_{2.5} 计)

排名	设区城市	PM _{2.5}		优良天数比率	
		11 月 (μg/m ³)	同比 (%)	11 月 (%)	同比 (百分比)
1	景德镇市	27	50.0	100	0
2	上饶市	28	12.0	100	0
3	鹰潭市	29	20.8	100	0
3	抚州市	29	26.1	100	0
5	吉安市	32	23.1	100	0
5	赣州市	32	68.4	100	0
7	宜春市	33	13.8	100	0
8	新余市	35	20.7	100	0
9	九江市	38	15.2	96.7	-3.3
10	萍乡市	39	34.5	100	0
11	南昌市	41	36.7	96.7	-3.3
	江西省	33	26.9	99.4	-0.6

表2 2023年11月全省县(市、区)和开发区环境空气质量
排名表(以PM_{2.5}计)

排名	设区市	县(市、区) 和开发区	PM _{2.5}		优良天数比率	
			11月 ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	同比 (%)	11月 (%)	同比 (百分点)
1	抚州市	崇仁县	8	-60.0	100	0
2	抚州市	广昌县	13	18.2	100	0
2	抚州市	南丰县	13	44.4	100	0
4	赣州市	安远县	14	-6.7	100	0
5	南昌市	湾里管理局	15	-16.7	100	0
5	景德镇市	浮梁县	15	36.4	100	0
5	抚州市	南城县	15	66.7	100	0
8	吉安市	井冈山市	16	23.1	100	0
9	抚州市	黎川县	17	0	100	0
9	赣州市	寻乌县	17	54.5	100	0
9	上饶市	婺源县	17	70.0	100	0
9	赣州市	石城县	17	41.7	100	0
9	抚州市	资溪县	17	41.7	100	0
9	南昌市	安义县	17	-26.1	100	0
9	赣州市	宁都县	17	41.7	100	0
9	鹰潭市	贵溪市	17	-26.1	100	0
9	吉安市	遂川县	17	6.2	100	0
18	吉安市	永丰县	18	50.0	100	0
19	赣州市	兴国县	19	-9.5	100	0
19	宜春市	靖安县	19	26.7	100	0
21	赣州市	瑞金市	20	122.2	100	0
21	抚州市	东乡区	20	17.6	100	0
21	九江市	修水县	20	17.6	100	0
24	上饶市	横峰县	21	23.5	100	0
24	赣州市	崇义县	21	75.0	100	0
24	赣州市	于都县	21	40.0	100	0
24	赣州市	全南县	21	50.0	100	0
24	赣州市	会昌县	21	50.0	100	0
29	抚州市	乐安县	22	15.8	100	0
29	宜春市	铜鼓县	22	37.5	100	0
29	九江市	武宁县	22	37.5	100	0

排名	设区市	县(市、区)和开发区	PM _{2.5}		优良天数比率	
			11月 ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	同比 (%)	11月 (%)	同比 (百分点)
29	上饶市	玉山县	22	22.2	100	0
33	萍乡市	莲花县	23	27.8	100	0
33	吉安市	永新县	23	15.0	100	0
35	上饶市	铅山县	24	20.0	100	0
35	抚州市	金溪县	24	20.0	100	0
35	赣州市	大余县	24	50.0	100	0
38	吉安市	安福县	25	8.7	100	0
38	南昌市	进贤县	25	-13.8	100	0
38	赣州市	上犹县	25	38.9	100	0
38	上饶市	万年县	25	31.6	100	0
38	上饶市	弋阳县	25	19.0	100	0
38	景德镇市	珠山区	25	47.1	100	0
38	抚州市	抚州高新区	25	19.0	100	0
45	吉安市	万安县	26	18.2	100	0
45	赣州市	定南县	26	73.3	100	0
45	九江市	湖口县	26	-23.5	100	0
45	上饶市	信州区	26	13.0	100	0
45	九江市	庐山市	26	8.3	100	0
45	南昌市	新建区	26	23.8	100	3.3
51	吉安市	泰和县	27	42.1	100	0
51	萍乡市	芦溪县	27	28.6	100	0
51	九江市	共青城市	27	50.0	100	0
54	赣州市	龙南市	28	64.7	100	0
54	吉安市	吉安县	28	27.3	100	0
54	景德镇市	昌江区	28	55.6	100	0
54	九江市	都昌县	28	12.0	100	0
54	上饶市	广信区	28	-3.4	100	0
54	鹰潭市	月湖区	28	12.0	100	0
54	鹰潭市	余江区	28	-6.7	100	0
54	上饶市	上饶经开区	28	21.7	100	0
54	南昌市	南昌经开区	28	27.3	100	3.3
63	抚州市	宜黄县	29	163.6	100	0
63	上饶市	余干县	29	38.1	100	0
63	九江市	德安县	29	20.8	100	0
63	吉安市	吉州区	29	26.1	100	0

排名	设区市	县(市、区)和开发区	PM _{2.5}		优良天数比率	
			11月 ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	同比 (%)	11月 (%)	同比 (百分点)
63	吉安市	青原区	29	20.8	100	0
68	赣州市	赣县区	30	76.5	100	0
68	抚州市	临川区	30	20.0	100	0
68	九江市	瑞昌市	30	7.1	100	0
68	吉安市	新干县	30	42.9	100	0
68	九江市	彭泽县	30	3.4	96.7	-3.3
73	萍乡市	萍乡经开区	31	34.8	100	0
73	吉安市	峡江县	31	34.8	100	0
73	宜春市	高安市	31	34.8	100	0
73	吉安市	吉水县	31	93.8	100	0
77	宜春市	奉新县	32	60.0	100	0
77	宜春市	宜丰县	32	45.5	100	0
77	上饶市	广丰区	32	-3.0	100	0
77	赣州市	章贡区	32	60.0	100	0
77	宜春市	袁州区	32	10.3	100	0
77	宜春市	丰城市	32	45.5	100	0
77	新余市	新余高新区	32	14.3	100	0
77	南昌市	南昌县	32	14.3	100	0
85	赣州市	信丰县	33	65.0	100	0
85	鹰潭市	鹰潭高新区	33	37.5	100	0
85	上饶市	鄱阳县	33	65.0	100	0
85	上饶市	德兴市	33	106.2	100	0
85	吉安市	庐陵新区	33	26.9	100	0
85	宜春市	樟树市	33	43.5	100	0
85	新余市	分宜县	33	26.9	100	0
85	南昌市	南昌高新区	33	26.9	100	0
93	景德镇市	乐平市	34	88.9	100	0
93	南昌市	红谷滩区	34	30.8	100	0
93	九江市	永修县	34	36.0	100	0
96	宜春市	万载县	35	12.9	100	0
96	赣州市	赣州经开区	35	66.7	100	0
96	新余市	渝水区	35	16.7	100	0
99	九江市	濂溪区	36	9.1	96.7	-3.3
99	南昌市	青山湖区	36	20.0	96.7	-3.3
101	南昌市	西湖区	37	37.0	100	0

排名	设区市	县(市、区)和开发区	PM _{2.5}		优良天数比率	
			11月 ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	同比 (%)	11月 (%)	同比 (百分点)
101	南昌市	青云谱区	37	37.0	100	0
103	萍乡市	湘东区	38	52.0	100	0
103	南昌市	东湖区	38	35.7	100	0
103	九江市	九江经开区	38	11.8	96.7	-3.3
106	萍乡市	安源区	39	34.5	100	0
106	宜春市	上高县	39	50.0	100	0
106	九江市	柴桑区	39	25.8	93.3	-6.7
109	萍乡市	上栗县	40	60.0	100	0
109	九江市	浔阳区	40	21.2	93.3	-6.7
111	赣州市	南康区	42	50.0	100	0

备注：1、环境空气质量 PM_{2.5} 二级标准浓度限值为 35 微克/立方米。

2、排名出现并列一并列入