2025年1—4月全省地表水、环境空气

质量状况简报

一、地表水环境质量状况

**（** **一）全省地表水国、省考断面优良率情况**

全省 345个国、省考断面水质优良率为 98.3%，同比持平。 其中，203个国考断面优良率为 97%，同比下降 1.5个百分点；142个省考断面优良率为100%，同比上升 2.1个百分点。 Ⅰ 类断面 79个，占比 22.9%； Ⅱ类断面181个，占比 52.5%；Ⅲ类断面 79个，占比 22.9%； Ⅳ类断面6个， 占比 1.7%。断面单月水质未达优良次数由同期的 33次下降至 23次，氨氮、高锰酸盐指数、化学需氧量、总磷平均浓度分别降低至 0.121mg/L、2.14mg/L、 9.36mg/L 、0.048mg/L，同比下降 10.53 、2.05 、1.96 、5.27个百分点。

**（二）主要河流和重点湖库水质状况**

长江（金沙江）、雅砻江、安宁河、大渡河、青衣江、岷江、 嘉陵江、渠江、赤水河、黄河 10 条流域国、省考断面水质优良率均为100%。沱江、涪江、琼江流域国、省考断面水质优良率分别为 95% 、96.7% 、60%。

泸沽湖、邛海、二滩水库、紫坪铺水库、白龙湖为贫营养， 葫芦口水库、鲁班水库、沉抗水库、黑龙滩水库、老鹰水库、升 钟水库、瀑布沟、三岔湖、双溪水库为中营养。

**（三）市（州）水环境质量考核指标情况**

德阳、绵阳、内江、资阳 4 市水质优良率与目标存在差距， 分别差 7.1 、5 、16.7 、11.8 个百分点，水质未达优良断面为德阳 市碾子湾村，绵阳市鲁班岛，内江市李家碥、九曲河，资阳市白 沙、两河。

二、环境空气质量状况

**（一）全省环境空气质量考核指标情况**

全省 PM2.5平均浓度为 39.1微克每立方米，同比下降 1.8%。 优良天数率为85.7%，同比上升 1.1个百分点。重污染天数21天，同比增加 6天。

**（二）21 个市（州）环境空气质量考核指标情况**

PM2.5浓度改善： 自贡市、雅安市、宜宾市改善较大，同比 分别下降 21.9% 、20.8% 、13.7%。

PM2.5浓度反弹：阿坝州、遂宁市、广安市反弹较大，同比分别上升 25.7% 、17.3% 、14.1%。

优良天数比率改善：自贡市、雅安市、泸州市改善较大，同 比分别上升 10.6 、7.3 、7.3 个百分点。

优良天数比率反弹：遂宁市、广安市、德阳市、南充市反弹 较大，同比分别下降 13.4 、6.8 、3.5 、3.5个百分点。

重污染天数：广安市 6 天，眉山市 3 天，成都市、德阳市、内 江市、达州市各 2 天， 自贡市、遂宁市、南充市、资阳市各 1天。

**（三** **）18个市所辖县（市、区）及经济技术开发区环境空气质**

**量状况**

空气质量较好：汉源县、宝兴县、石棉县、荥经县、青川县、 平武县、古蔺县、马边彝族自治县、广元市朝天区、盐边县。

空气质量较差：渠县、德阳经济技术开发区、泸州市龙马潭 区、达州市通川区、华蓥市、泸州市江阳区、广安市广安区、眉 山市东坡区、成都市青羊区、大竹县、达州市达川区。

附件：1．2025 年 1—4月国、省考核断面水质同比改善情况 统计表

2．2025 年 1—4月国、省考核断面水质同比下降情况 统计表

3．2025 年 1—4月重点湖库营养状态评价结果表

4．2025 年 1—4月全省环境空气质量情况

附件 1

2025年1—4月国、省考核断面水质同比改善情况统计表

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 考核断 面类别 | 序号 | 所在流域 | 考核城市 | 断面名称 | 干流/支流 | 2024年1—4 月水质类别 | 2025年1—4 月水质类别 | 备注 |
| 国考 断面 | 1 | 沱江 | 德阳市 | 201 医院 | 北河 | Ⅳ | Ⅲ |   |
| 2 | 沱江 | 德阳市 | 八角 | 绵远河 | Ⅲ | Ⅱ |   |
| 3 | 沱江 | 内江市 | 葫芦口水库 | 葫芦口水库 | Ⅱ | Ⅰ |   |
| 4 | 岷江 | 成都市 | 二江寺 | 江安河 | Ⅲ | Ⅱ | — |
| 5 | 岷江 | 成都市 | 黄龙溪 | 府河 | Ⅲ | Ⅱ | — |
| 6 | 岷江 | 乐山市 | 岷江沙咀 | 岷江 | Ⅲ | Ⅱ |   |
| 7 | 岷江 | 阿坝州 | 色尔古乡 | 黑水河 | Ⅱ | Ⅰ |   |
| 8 | 岷江 | 成都市 | 泗江堰 | 西河 | Ⅱ | Ⅰ |   |
| 9 | 岷江 | 阿坝州 | 五里界牌 | 杂谷脑河 | Ⅱ | Ⅰ |   |
| 10 | 岷江 | 眉山市、内江市 | 于佳乡黄龙桥 | 越溪河 | Ⅲ | Ⅱ | — |
| 11 | 安宁河 | 凉山州 | 冕山镇新桥村 | 孙水河 | Ⅲ | Ⅱ | — |
| 12 | 安宁河 | 攀枝花市 | 湾滩电站 | 安宁河 | Ⅲ | Ⅱ |   |
| 13 | 长江 | 达州市 | 岗架大桥 | 大洪河 | Ⅲ | Ⅱ |   |
| 14 | 长江 | 宜宾市 | 珙泉镇三江村 | 长宁河 | Ⅱ | Ⅰ | — |
| 15 | 长江 | 泸州市 | 四明水厂 | 大陆溪 | Ⅳ | Ⅲ | 川渝跨界 |
| 16 | 长江 | 甘孜州 | 香巴拉镇硕曲河 | 硕曲河（东旺河） | Ⅱ | Ⅰ | — |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | 考核断 面类别 | 序号 | 所在流域 | 考核城市 | 断面名称 | 干流/支流 | 2024年1—4月水质类别 | 2025年1—4月水质类别 | 备注 |
|  | 国考 断面 | 17 | 大渡河 | 甘孜州 | 歌乐沱乡色曲河 | 色曲河 | Ⅱ | Ⅰ | — |
| 18 | 大渡河 | 阿坝州 | 茸安乡 | 阿柯河 | Ⅱ | Ⅰ | — |
| 19 | 嘉陵江 | 广安市 | 金子 | 嘉陵江 | Ⅱ | Ⅰ | 川渝跨界 |
| 20 | 嘉陵江 | 广元市 | 南渡 | 南河 | Ⅱ | Ⅰ | — |
| 21 | 嘉陵江 | 广安市、重庆市 | 摇金 | 南溪河 | Ⅲ | Ⅱ | 川渝跨界 |
| 22 | 涪江 | 遂宁市 | 玉溪 | 涪江 | Ⅱ | Ⅰ | 川渝跨界 |
| 23 | 渠江 | 达州市 | 舵石盘 | 州河 | Ⅲ | Ⅱ | — |
| 24 | 渠江 | 达州市 | 苟家湾 | 月潭河 | Ⅱ | Ⅰ | — |
| 25 | 渠江 | 达州市、重庆市 | 上河坝 | 铜钵河 | Ⅲ | Ⅱ | 川渝跨界 |
| 26 | 渠江 | 达州市 | 漩坑坝 | 后河 | Ⅱ | Ⅰ | — |
|  | 省考 断面 | 1 | 沱江 | 成都市 | 兰家桥 | 环溪河 | Ⅲ | Ⅱ | — |
| 2 | 沱江 | 资阳市 | 万安桥 | 小阳化河 | Ⅳ | Ⅲ | — |
| 3 | 岷江 | 阿坝州 | 映秀 | 岷江 | Ⅱ | Ⅰ | — |
| 4 | 岷江 | 成都市 | 五星 | 蒲江河 | Ⅲ | Ⅱ | — |
| 5 | 岷江 | 眉山市 | 箩筐坝 | 越溪河 | Ⅲ | Ⅱ | — |
| 6 | 大渡河 | 乐山市 | 大渡河宜坪 | 大渡河 | Ⅱ | Ⅰ | — |
| 7 | 大渡河 | 雅安市 | 石棉丰乐乡三星村 | 大渡河 | Ⅱ | Ⅰ | — |
| 8 | 大渡河 | 雅安市 | 青富 | 瀑布沟 | Ⅱ | Ⅰ | — |
| 9 | 嘉陵江 | 南充市 | 彩虹桥（拉拉渡） | 西充河 | Ⅳ | Ⅲ | — |
| 10 | 涪江 | 绵阳市 | 安州区界牌 | 安昌河 | Ⅱ | Ⅰ | — |
|  |  |  |
| 11 | 涪江 | 绵阳市 | 平通镇 | 平通河 | Ⅱ | Ⅰ | — |
| 12 | 涪江 | 绵阳市 | 垢家渡 | 梓江 | Ⅲ | Ⅱ | — |
| 13 | 渠江 | 达州市 | 白鹤山（水井湾） | 州河 | Ⅲ | Ⅱ | — |
| 14 | 渠江 | 南充市 | 开源村 | 流江河 | Ⅳ | Ⅲ | — |
|  |

附件 2

2025年1—4月国、省考核断面水质同比下降情况统计表

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 考核断 面类别 | 序号 | 所在流域 | 考核城市 | 断面名称 | 干流/支流 | 2024年1—4月水质类别 | 2025年1—4月水质类别 | 超Ⅲ标准因子 | 备注 |
| 国考 断面 | 1 | 沱江 | 德阳市 | 红岩寺 | 绵远河 | Ⅰ | Ⅱ | — | — |
| 2 | 沱江 | 成都市 | 宏缘 | 沱江 | Ⅱ | Ⅲ | — | — |
| 3 | 沱江 | 内江市 | 九曲河 | 隆昌河 | Ⅲ | Ⅳ | 氟化物 1.07mg/L 超标 0.07 倍 | — |
| 4 | 沱江 | 内江市 | 李家碥 | 大清流河 | Ⅲ | Ⅳ | 化学需氧量22.5mg/L超标 0.12 倍 | 川渝跨界 |
| 5 | 沱江 | 德阳市 | 清平 | 绵远河 | Ⅰ | Ⅱ | — | — |
| 6 | 岷江 | 内江市 | 越溪镇 | 越溪河 | Ⅰ | Ⅱ | — | — |
| 7 | 雅砻江 | 甘孜州 | 雄坝乡无量河大桥 | 理塘河（无量河） | Ⅰ | Ⅱ | — | — |
| 8 | 安宁河 | 凉山州 | 昔街大桥 | 安宁河 | Ⅰ | Ⅱ | — | — |
| 9 | 长江 | 甘孜州、昌 都市 | 金沙江岗托桥 | 金沙江 | Ⅰ | Ⅱ | — | — |
| 10 | 长江 | 甘孜州 | 香格里拉镇 | 水洛河 | Ⅰ | Ⅱ | — | — |
| 11 | 大渡河 | 阿坝州 | 蒲西乡 | 绰斯甲河 | Ⅰ | Ⅱ | — | — |
| 12 | 大渡河 | 阿坝州 | 新格乡松矶砂石场 | 小金川河 | Ⅰ | Ⅱ | — | — |
| 13 | 涪江 | 绵阳市 | 楼房沟 | 涪江 | Ⅰ | Ⅱ | — | — |
| 14 | 涪江 | 绵阳市 | 鲁班岛 | 鲁班水库 | Ⅲ | Ⅳ | 总磷 0.054mg/L 超标 0.08 倍 | — |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 考核断 面类别 | 序号 | 所在流域 | 考核城市 | 断面名称 | 干流/支流 | 2024年1—4月水质类别 | 2025年1—4月水质类别 | 超Ⅲ标准因子 | 备注 |
| 国考 断面 | 15 | 涪江 | 绵阳市、德 阳市 | 双堰村 | 秀水河 | Ⅰ | Ⅱ | — | — |
| 16 | 涪江 | 绵阳市 | 天仙镇大佛寺渡口 | 梓江 | Ⅱ | Ⅲ | — | — |
| 17 | 涪江 | 遂宁市 | 梓江大桥 | 梓江 | Ⅱ | Ⅲ | — | — |
| 18 | 渠江 | 达州市 | 牛角滩 | 平滩河 | Ⅱ | Ⅲ | — | 川渝跨界 |
| 19 | 黄河 | 甘南州、阿 坝州 | 玛曲 | 黄河 | Ⅰ | Ⅱ | — | — |
| 20 | 琼江 | 资阳市 | 白沙 | 姚市河 | Ⅲ | Ⅳ | 化学需氧量20.4mg/L超标 0.02 倍 | 川渝跨界 |
| 21 | 琼江 | 资阳市 | 两河 | 龙台河 | Ⅲ | Ⅳ | 化学需氧量20.2mg/L超标 0.01 倍 | 川渝跨界 |
| 省考 断面 | 1 | 沱江 | 成都市 | 三皇庙 | 沱江 | Ⅱ | Ⅲ | — | — |
| 2 | 岷江 | 宜宾市 | 麻柳坝 | 岷江 | Ⅱ | Ⅲ | — | — |
| 3 | 岷江 | 宜宾市 | 鹰嘴岩 | 岷江 | Ⅱ | Ⅲ | — | — |
| 4 | 雅砻江 | 甘孜州 | 雅江县318 国道71km 处 | 格西沟 | Ⅰ | Ⅱ | — | — |
| 5 | 雅砻江 | 甘孜州 | 鲜水河 | 鲜水河 | Ⅰ | Ⅱ | — | — |
| 6 | 雅砻江 | 甘孜州 | 呷拉乡雅砻江 | 雅砻江 | Ⅰ | Ⅱ | — | — |
| 7 | 长江（金沙江） | 凉山州 | 雷波县金沙镇 | 金沙江 | Ⅰ | Ⅱ | — | — |
| 8 | 长江（金沙江） | 凉山州 | 西溪河大桥 | 西溪河 | Ⅰ | Ⅱ | — | — |
| 9 | 大渡河 | 阿坝州 | 茸木达乡 | 则曲河 | Ⅰ | Ⅱ | — | — |
| 10 | 嘉陵江 | 广元市 | 红岩 | 嘉陵江 | Ⅰ | Ⅱ |   |   |
| 11 | 嘉陵江 | 广元市 | 坝前 | 白龙湖 | Ⅰ | Ⅱ | — | — |

附件 3

2025年1—4月重点湖库营养状态评价结果表

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 湖库名称 | 断面名称 | 断面性质 | 营养状态 |
| 1 | 邛海 | 邛海湖心 | 国考断面 | 贫营养 |
| 2 | 葫芦口水库 | 葫芦口水库 | 国考断面 | 中营养 |
| 3 | 泸沽湖 | 泸沽湖湖心 | 国考断面 | 贫营养 |
| 4 | 鲁班水库 | 鲁班岛 | 国考断面 | 中营养 |
| 5 | 紫坪铺水库 | 跨库大桥 | 省考断面 | 贫营养 |
| 6 | 三岔湖 | 库中测点 | 省考断面 | 中营养 |
| 7 | 双溪水库 | 起水站 | 省考断面 | 中营养 |
| 8 | 二滩水库 | 红壁滩下 | 省考断面 | 贫营养 |
| 9 | 白龙湖 | 坝前 | 省考断面 | 贫营养 |
| 10 | 升钟水库 | 李家坝 | 省考断面 | 中营养 |
| 11 | 黑龙滩水库 | 龙庙 | 省考断面 | 中营养 |
| 12 | 瀑布沟 | 青富 | 省考断面 | 中营养 |
| 13 | 老鹰水库 | 吉乐村 | 省考断面 | 中营养 |
| 14 | 沉抗水库 | 沉抗水库 | 省考断面 | 中营养 |

附件 4

2025年1—4月全省环境空气质量情况

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 区域 | 市（州） | PM2.5 | 优良天数比率 | 重污染天数 | 环境空气质量 综合指数 |
| 浓度 (μg/m3） | 同比 2024 年 | 实测值（%） | 同比 2024 年 （百分点） | 重污染天数 | 同比 2024 年（天） |
| 成都平原地区 | 成都市 | 41.1 | -5.7% | 85.8 | 4.8 | 2 | 2 | 3.93 |
| 德阳市 | 48.9 | 6.5% | 76.7 | -3.5 | 2 | 1 | 4.25 |
| 绵阳市 | 41.0 | -9.1% | 88.3 | 3.2 | 0 | -1 | 3.89 |
| 遂宁市 | 38.6 | 17.3% | 80.8 | -13.4 | 1 | 1 | 3.74 |
| 乐山市 | 45.3 | -11.7% | 80 | 4.8 | 0 | -2 | 4.00 |
| 眉山市 | 47.4 | 0.6% | 78.3 | 3.9 | 3 | 1 | 4.24 |
| 雅安市 | 34.2 | -20.8% | 90.8 | 7.3 | 0 | -1 | 3.16 |
| 资阳市 | 45.1 | -2.8% | 81.7 | 2.4 | 1 | 0 | 3.89 |
| 平均 | 42.7 | -3.8% | 82.8 | 1.2 | / | / | / |
| 川南地区 | 自贡市 | 43.2 | -21.9% | 81.7 | 10.6 | 1 | 0 | 3.87 |
| 泸州市 | 51.2 | -9.1% | 76.7 | 7.3 | 0 | -2 | 4.23 |
| 内江市 | 46.7 | -3.5% | 80.8 | 3.1 | 2 | 1 | 3.93 |
| 宜宾市 | 45.8 | -13.7% | 77.5 | 4.8 | 0 | -1 | 4.07 |
| 平均 | 46.7 | -12.4% | 79.2 | 6.5 | / | / | / |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 区域 | 市（州） | PM2.5 | 优良天数比率 | 重污染天数 | 环境空气质量 综合指数 |
| 浓度 (μg/m3） | 同比 2024 年 | 实测值（%） | 同比 2024 年 （百分点） | 重污染天数 | 同比 2024 年（天） |
| 川东北 地区 | 广元市 | 35.0 | 9.0% | 91.7 | -1.7 | 0 | -1 | 3.55 |
| 南充市 | 45.4 | 8.4% | 82.5 | -3.5 | 1 | -2 | 3.94 |
| 广安市 | 53.3 | 14.1% | 75 | -6.8 | 6 | 5 | 4.25 |
| 达州市 | 42.9 | 13.2% | 84.2 | -2.6 | 2 | 2 | 4.46 |
| 巴中市 | 41.2 | 11.7% | 88.3 | -1.8 | 0 | -1 | 3.72 |
| 平均 | 43.6 | 11.5% | 84.3 | -3.3 | / | / | / |
| 攀西高原地区 | 攀枝花市 | 32.4 | 10.6% | 98.3 | 0.8 | 0 | 0 | 3.86 |
| 凉山州 | 21.9 | -9.5% | 100 | 3.3 | 0 | -1 | 2.65 |
| 川西高原地区 | 阿坝州 | 13.2 | 25.7% | 100 | 0.0 | 0 | 0 | 1.83 |
| 甘孜州 | 8.0 | -7.0% | 100 | 0.0 | 0 | 0 | 1.74 |
| **重点城市** | 44.7 | -3.5% | 81.4 | 1.5 | 21 | 7 | / |
| **全省** | 39.1 | -1.8% | 85.7 | 1.1 | 21 | 6 | / |

备注：1．重点城市是指全国 168 个重点城市中我省的 15 个市。

2．数据来源为国控站实测数据。