**贵州省环境质量月报**

**（2014年9月）**

**城市环境空气质量**

2014年9月，我省贵阳市和遵义市两个国家重点城市按《环境空气质量标准》（GB 3095-2012）（简称新标准）要求开展了二氧化硫（SO2）、二氧化氮（NO2）、一氧化碳（CO）、臭氧（O3）、可吸入颗粒物（PM10）和细颗粒物（PM2.5）6项指标的环境空气质量监测，依据《城市环境空气质量排名办法》，按空气质量综合指数（简称综合指数）进行排名，贵阳市9月环境空气质量优于遵义市。贵阳市AQI优良天数比例为100%，遵义市AQI优良天数比例为93.3%,主要超标污染指标均为细颗粒物。

**2014年9月贵州省国家环保重点城市环境空气质量排名**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 排名 | 城市名称 | 综合指数 | AQI优良天数 | 优良天数比例 | 主要污染指标 |
| 1 | 贵阳市 | 3.18 | 30 | 100.0% | 细颗粒物(PM2.5) |
| 2 | 遵义市 | 3.58 | 28 | 93.3% | 细颗粒物(PM2.5) |

除贵阳市和遵义市外，我省11个设市城市按《环境空气质量标准》（GB 3095-1996）（简称老标准）要求开展了二氧化硫（SO2）、二氧化氮（NO2）和可吸入颗粒物（PM10）3项指标的环境空气质量监测，依据综合指数进行排序，排名依次为赤水市、凯里市、都匀市、兴义市、福泉市、安顺市、铜仁市、六盘水市、清镇市、毕节市和仁怀市。所有城市API优良天数比例均达到100%。10个城市（除赤水市外）的主要超标污染指标均为可吸入颗粒物。

**2014年9月贵州省设市城市环境空气质量排名**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 排名 | 城市名称 | 综合指数 | API优良天数 | 优良天数比例 | 主要污染指标 |
| 1 | 赤水市 | 0.639 | 30 | 100.0% | — |
| 2 | 凯里市 | 0.683 | 18 | 100.0% | 可吸入颗粒物（PM10） |
| 3 | 都匀市 | 0.748 | 30 | 100.0% | 可吸入颗粒物（PM10） |
| 4 | 兴义市 | 0.761 | 30 | 100.0% | 可吸入颗粒物（PM10） |
| 5 | 福泉市 | 0.845 | 30 | 100.0% | 可吸入颗粒物（PM10） |
| 6 | 安顺市 | 0.867 | 30 | 100.0% | 可吸入颗粒物（PM10） |
| 7 | 铜仁市 | 0.888 | 30 | 100.0% | 可吸入颗粒物（PM10） |
| 8 | 六盘水市 | 1.108 | 30 | 100.0% | 可吸入颗粒物（PM10） |
| 9 | 清镇市 | 1.139 | 30 | 100.0% | 可吸入颗粒物（PM10） |
| 10 | 毕节市 | 1.209 | 30 | 100.0% | 可吸入颗粒物（PM10） |
| 11 | 仁怀市 | 1.225 | 30 | 100.0% | 可吸入颗粒物（PM10） |

备注: 凯里市从9月19日起至10月7日对现有的4个环境空气自动监测子站进行了设备升级改造，故9月份凯里市环境空气质量监测有效天数为18天.

全省二氧化硫月均浓度值范围为0.007-0.025毫克/立方米。其中，赤水市最低，毕节市和安顺市最高。与去年同期相比，降幅达30%以上的有11个城市，依次为福泉市（67%）、都匀市（65%）、六盘水市（60%）、仁怀市（57%）、遵义市（52%）、贵阳市（44%）、兴义市（41%）、毕节市（38%）、凯里市（33%）、安顺市（31%）和清镇市（31%）。

全省二氧化氮月均浓度值范围为0.007-0.042毫克/立方米。其中，都匀市和兴义市最低，仁怀市最高。与去年同期相比，降幅达30%以上的城市有4个，依次为福泉市（47%）、兴义市（42%）、毕节市（34%）和都匀市（30%）；升幅达30%以上的城市为仁怀市（75%）。

全省可吸入颗粒物月均浓度值范围为0.03-0.065 毫克/立方米。其中，安顺市最低，遵义市最高。与去年同期相比，降幅达30%以上的有10个城市，依次为兴义市（59%）、凯里市（52%）、都匀市（50%）、福泉市（50%）、铜仁市（48%）、毕节市（42%）、贵阳市（39%）、安顺市（33%）、赤水市（31%）和清镇市（30%）。

**2014年9月贵州省城市空气各项目监测结果**

单位：毫克/立方米

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 城市 | 二氧化硫 | | | 二氧化氮 | | 可吸入颗粒物 | | 细颗  粒物 |
| 2014年  9月 | 2013年  9月 | | 2014年  9月 | 2013年  9月 | 2014年  9月 | 2013年  9月 |
| 贵阳市 | 0.010 | 0.018 | | 0.024 | 0.031 | 0.053 | 0.087 | 0.030 |
| 遵义市 | 0.013 | 0.027 | | 0.022 | 0.031 | 0.065 | 0.067 | 0.041 |
| 六盘水市 | 0.014 | 0.035 | | 0.030 | 0.032 | 0.050 | 0.054 |  |
| 安顺市 | 0.025 | 0.036 | | 0.012 | 0.012 | 0.030 | 0.045 |  |
| 都匀市 | 0.018 | 0.051 | | 0.007 | 0.010 | 0.036 | 0.072 |  |
| 凯里市 | 0.008 | 0.012 | | 0.012 | 0.011 | 0.040 | 0.084 |  |
| 铜仁市 | 0.015 | 0.021 | | 0.011 | 0.015 | 0.050 | 0.096 |  |
| 毕节市 | 0.025 | 0.040 | | 0.021 | 0.032 | 0.053 | 0.091 |  |
| 兴义市 | 0.020 | 0.034 | | 0.007 | 0.012 | 0.034 | 0.082 |  |
| 清镇市 | 0.022 | 0.032 | | 0.017 | 0.022 | 0.056 | 0.080 |  |
| 赤水市 | 0.007 | 0.009 | | 0.009 | 0.009 | 0.041 | 0.059 |  |
| 仁怀市 | 0.009 | 0.021 | | 0.042 | 0.024 | 0.055 | 0.066 |  |
| 福泉市 | 0.018 | 0.054 | | 0.010 | 0.019 | 0.042 | 0.084 |  |
| 全省平均 | 0.016 | 0.030 | | 0.017 | 0.020 | 0.046 | 0.074 | 0.036 |
| 参考标准 | | | | | | | | |
| 日均值二级新标准限值 | | | 0.15 | 0.08 | | 0.15 | | 0.075 |
| 年均值二级新标准限值 | | | 0.06 | 0.04 | | 0.07 | | 0.035 |
| 日均值二级老标准限值 | | | 0.15 | 0.12 | | 0.15 | |  |
| 年均值二级老标准限值 | | | 0.06 | 0.08 | | 0.10 | |  |

注：贵阳市和遵义市执行新标准，不统计API指数，一氧化碳和臭氧指标不统计月均值。其余城市执行老标准。环境空气质量标准中无月均浓度限值，日均值和年均值二级标准限值仅供参考。

全省空气三指标平均水平和去年同期比较均有不同程度下降，二氧化硫月均值为0.016毫克/立方米，比去年同期下降0.014毫克/立方米；二氧化氮月均值为0.017毫克/立方米，比去年同期下降0.003毫克/立方米；可吸入颗粒物月均值为0.046毫克/立方米，比去年同期下降0.028毫克/立方米。

2014年9月，我省88个县（市、区）开展了环境空气质量监测，按老标准进行综合指数排序，我省88个县（市、区）中，综合指数小于1，空气质量很好的县（市、区）共计67个；综合指数介于1—2之间，空气质量良好的县（市、区）共计20个；纳雍县空气自动监测站二氧化氮监测仪器故障数据无效。全省共计82个县（市、区）API优良天数比例达到100%。

**2014年9月贵州省88个县（市、区）环境空气质量由好到差排名**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 排名 | 区、县名称 | 所属地州 | 综合指数 | 优良天数 | 优良率 | 主要污染指标 |
| 1 | 道真县 | 遵义市 | 0.323 | 30 | 100.0% | - |
| 2 | 贵定县 | 黔南州 | 0.333 | 30 | 100.0% | - |
| 3 | 丹寨县 | 黔东南州 | 0.358 | 30 | 100.0% | 可吸入颗粒物(PM10) |
| 4 | 惠水县 | 黔南州 | 0.378 | 30 | 100.0% | - |
| 5 | 雷山县 | 黔东南州 | 0.385 | 30 | 100.0% | 可吸入颗粒物(PM10) |
| 6 | 剑河县 | 黔东南州 | 0.445 | 30 | 100.0% | 可吸入颗粒物(PM10) |
| 7 | 平塘县 | 黔南州 | 0.457 | 30 | 100.0% | - |
| 8 | 威宁县 | 毕节市 | 0.465 | 30 | 100.0% | 可吸入颗粒物(PM10) |
| 9 | 荔波县 | 黔南州 | 0.490 | 30 | 100.0% | - |
| 10 | 沿河县 | 铜仁市 | 0.492 | 30 | 100.0% | 可吸入颗粒物(PM10) |
| 11 | 龙里县 | 黔南州 | 0.506 | 30 | 100.0% | - |
| 12 | 长顺县 | 黔南州 | 0.521 | 30 | 100.0% | - |
| 13 | 三都县 | 黔南州 | 0.525 | 30 | 100.0% | - |
| 14 | 罗甸县 | 黔南州 | 0.528 | 30 | 100.0% | 可吸入颗粒物(PM10) |
| 15 | 瓮安县 | 黔南州 | 0.557 | 30 | 100.0% | 可吸入颗粒物(PM10) |
| 16 | 大方县 | 毕节市 | 0.570 | 30 | 100.0% | 可吸入颗粒物(PM10) |
| 17 | 关岭县 | 安顺市 | 0.585 | 30 | 100.0% | - |
| 18 | 都匀市 | 黔南州 | 0.602 | 30 | 100.0% | 可吸入颗粒物(PM10) |
| 19 | 普安县 | 黔西南州 | 0.611 | 30 | 100.0% | - |
| 20 | 凤冈县 | 遵义市 | 0.621 | 30 | 100.0% | - |
| 21 | 赤水市 | 遵义市 | 0.640 | 30 | 100.0% | - |
| 22 | 从江县 | 黔东南州 | 0.641 | 30 | 100.0% | 可吸入颗粒物(PM10) |
| 23 | 晴隆县 | 黔西南州 | 0.643 | 30 | 100.0% | - |
| 24 | 镇远县 | 黔东南州 | 0.650 | 30 | 100.0% | 可吸入颗粒物(PM10) |
| 25 | 遵义县 | 遵义市 | 0.678 | 30 | 100.0% | - |
| 26 | 思南县 | 铜仁市 | 0.682 | 30 | 100.0% | - |
| 27 | 凯里市 | 黔东南州 | 0.683 | 30 | 100.0% | 可吸入颗粒物(PM10) |
| 28 | 独山县 | 黔南州 | 0.688 | 30 | 100.0% | - |
| 29 | 德江县 | 铜仁市 | 0.691 | 29 | 96.7% | 可吸入颗粒物(PM10) |
| 30 | 桐梓县 | 遵义市 | 0.693 | 30 | 100.0% | - |
| 31 | 云岩区 | 贵阳市 | 0.711 | 30 | 100.0% | 可吸入颗粒物(PM10) |
| 32 | 松桃县 | 铜仁市 | 0.716 | 30 | 100.0% | 可吸入颗粒物(PM10) |
| 33 | 黄平县 | 黔东南州 | 0.735 | 30 | 100.0% | 可吸入颗粒物(PM10) |
| 34 | 安龙县 | 黔西南州 | 0.750 | 30 | 100.0% | - |
| 35 | 正安县 | 遵义市 | 0.753 | 30 | 100.0% | - |
| 36 | 三穗县 | 黔东南州 | 0.753 | 30 | 100.0% | 可吸入颗粒物(PM10) |
| 37 | 江口县 | 铜仁市 | 0.756 | 30 | 100.0% | - |
| 38 | 余庆县 | 遵义市 | 0.756 | 30 | 100.0% | - |
| 39 | 兴义市 | 黔西南州 | 0.761 | 30 | 100.0% | - |
| 40 | 石阡县 | 铜仁市 | 0.776 | 30 | 100.0% | 可吸入颗粒物(PM10) |
| 41 | 赫章县 | 毕节市 | 0.785 | 27 | 90.0% | 可吸入颗粒物(PM10) |
| 42 | 镇宁县 | 安顺市 | 0.788 | 30 | 100.0% | 可吸入颗粒物(PM10) |
| 43 | 开阳县 | 贵阳市 | 0.793 | 30 | 100.0% | 可吸入颗粒物(PM10) |
| 44 | 印江县 | 铜仁市 | 0.816 | 30 | 100.0% | 可吸入颗粒物(PM10) |
| 45 | 息烽县 | 贵阳市 | 0.835 | 30 | 100.0% | 可吸入颗粒物(PM10) |
| 46 | 花溪区 | 贵阳市 | 0.838 | 30 | 100.0% | 可吸入颗粒物(PM10) |
| 47 | 福泉市 | 黔南州 | 0.845 | 30 | 100.0% | 可吸入颗粒物(PM10) |
| 48 | 万山区 | 铜仁市 | 0.850 | 30 | 100.0% | 可吸入颗粒物(PM10) |
| 49 | 六枝特区 | 六盘水市 | 0.861 | 30 | 100.0% | 可吸入颗粒物(PM10) |
| 50 | 紫云县 | 安顺市 | 0.863 | 26 | 86.7% | 可吸入颗粒物(PM10) |
| 51 | 西秀区 | 安顺市 | 0.867 | 30 | 100.0% | 可吸入颗粒物(PM10) |
| 52 | 白云区 | 贵阳市 | 0.868 | 30 | 100.0% | 可吸入颗粒物(PM10) |
| 53 | 贞丰县 | 黔西南州 | 0.872 | 30 | 100.0% | 可吸入颗粒物(PM10) |
| 54 | 碧江区 | 铜仁市 | 0.902 | 30 | 100.0% | 可吸入颗粒物(PM10) |
| 55 | 普定县 | 安顺市 | 0.915 | 30 | 100.0% | 可吸入颗粒物(PM10) |
| 56 | 黎平县 | 黔东南州 | 0.918 | 30 | 100.0% | 可吸入颗粒物(PM10) |
| 57 | 湄潭县 | 遵义市 | 0.920 | 30 | 100.0% | - |
| 58 | 汇川区 | 遵义市 | 0.935 | 30 | 100.0% | 可吸入颗粒物(PM10) |
| 59 | 务川县 | 遵义市 | 0.945 | 30 | 100.0% | 可吸入颗粒物(PM10) |
| 60 | 观山湖区 | 贵阳市 | 0.948 | 30 | 100.0% | 可吸入颗粒物(PM10) |
| 61 | 绥阳县 | 遵义市 | 0.953 | 30 | 100.0% | 可吸入颗粒物(PM10) |
| 62 | 兴仁县 | 黔西南州 | 0.970 | 30 | 100.0% | - |
| 63 | 麻江县 | 黔东南州 | 0.973 | 30 | 100.0% | 可吸入颗粒物(PM10) |
| 64 | 台江县 | 黔东南州 | 0.975 | 30 | 100.0% | 可吸入颗粒物(PM10) |
| 65 | 南明区 | 贵阳市 | 0.978 | 30 | 100.0% | 可吸入颗粒物(PM10) |
| 66 | 清镇市 | 贵阳市 | 0.980 | 30 | 100.0% | 可吸入颗粒物(PM10) |
| 67 | 乌当区 | 贵阳市 | 0.985 | 30 | 100.0% | 可吸入颗粒物(PM10) |
| 68 | 金沙县 | 毕节市 | 1.005 | 30 | 100.0% | 可吸入颗粒物(PM10) |
| 69 | 册亨县 | 黔西南州 | 1.008 | 30 | 100.0% | - |
| 70 | 施秉县 | 黔东南州 | 1.015 | 30 | 100.0% | 可吸入颗粒物(PM10) |
| 71 | 岑巩县 | 黔东南州 | 1.063 | 30 | 100.0% | 可吸入颗粒物(PM10) |
| 72 | 习水县 | 遵义市 | 1.085 | 30 | 100.0% | 可吸入颗粒物(PM10) |
| 73 | 天柱县 | 黔东南州 | 1.090 | 30 | 100.0% | 二氧化硫(SO2) |
| 74 | 钟山区 | 六盘水市 | 1.118 | 30 | 100.0% | 可吸入颗粒物(PM10) |
| 75 | 红花岗区 | 遵义市 | 1.123 | 30 | 100.0% | 可吸入颗粒物(PM10) |
| 76 | 修文县 | 贵阳市 | 1.128 | 30 | 100.0% | 可吸入颗粒物(PM10) |
| 77 | 玉屏县 | 铜仁市 | 1.145 | 30 | 100.0% | - |
| 78 | 水城县 | 六盘水市 | 1.150 | 30 | 100.0% | 可吸入颗粒物(PM10) |
| 79 | 仁怀市 | 遵义市 | 1.175 | 30 | 100.0% | 可吸入颗粒物(PM10) |
| 80 | 黔西县 | 毕节市 | 1.202 | 28 | 93.3% | 二氧化硫(SO2) |
| 81 | 七星关区 | 毕节市 | 1.210 | 30 | 100.0% | 可吸入颗粒物(PM10) |
| 82 | 盘县 | 六盘水市 | 1.312 | 30 | 100.0% | 可吸入颗粒物(PM10) |
| 83 | 平坝县 | 安顺市 | 1.337 | 30 | 100.0% | 二氧化硫(SO2) |
| 84 | 望谟县 | 黔西南州 | 1.360 | 30 | 100.0% | 可吸入颗粒物(PM10) |
| 85 | 织金县 | 毕节市 | 1.373 | 27 | 90.0% | 二氧化硫(SO2) |
| 86 | 锦屏县 | 黔东南州 | 1.393 | 30 | 100.0% | 可吸入颗粒物(PM10) |
| 87 | 榕江县 | 黔东南州 | 1.700 | 30 | 100.0% | 可吸入颗粒物(PM10) |
| 88 | 纳雍县 | 毕节市 | 设备故障 | | | |

**二、集中式饮用水源地水质**

**1、中心城市集中式饮用水源地水质监测结果**

2014年9月贵州省9个中心城市的17个水源地水质全部达标，达标水量为3482.5336万吨，达标率为100%，与上月及去年同期相比持平。

**2014年9月中心城市集中式饮用水源地水质达标率**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 市州 | 达标率% | 超标项目 |
| 1 | 贵阳市 | 100 |  |
| 2 | 遵义市 | 100 |  |
| 3 | 六盘水市 | 100 |  |
| 4 | 安顺市 | 100 |  |
| 5 | 毕节市 | 100 |  |
| 6 | 铜仁市 | 100 |  |
| 7 | 黔东南州 | 100 |  |
| 8 | 黔南州 | 100 |  |
| 9 | 黔西南州 | 100 |  |

**2、县级城镇集中式饮用水源地水质监测结果**

2014年9月全省9个市州119个县城所在城镇集中式生活饮用水源地达标率为98.3%，与上月相比持平，比去年同期上升了5个百分点。其中黔西南州由于总大肠菌群和氨氮指标超标达标率为84.6%。

**2014年9月贵州省县级城镇集中式饮用水源地达标率**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 市州 | 达标率% | 超标项目 |
| 1 | 贵阳市 | 100 |  |
| 2 | 遵义市 | 100 |  |
| 3 | 六盘水市 | 100 |  |
| 4 | 安顺市 | 100 |  |
| 5 | 毕节市 | 100 |  |
| 6 | 铜仁市 | 100 |  |
| 7 | 黔东南州 | 100 |  |
| 8 | 黔南州 | 100 |  |
| 9 | 黔西南州 | 84.6 | 总大肠菌群、氨氮 |

**2014年9月贵州省未达标县级以上集中式生活饮用水源地水质状况**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 所属市州 | 所属区县 | 水源地名称 | 水源地性质 | 实达  类别 | 超标  项目 | 超标  倍数 |
| 黔西南州 | 望谟县 | 望谟六洞河 | 地下水 | Ⅴ | 总大肠菌群 | 72.3 |
| 黔西南州 | 安龙县 | 安龙钱相马槽龙潭 | 地下水 | Ⅳ | 氨氮 | 0.45 |

\*注：饮用水源地水质为自来水厂处理前水质，城市供水水质见住建部门提供的《贵州省城镇供水水质自检情况公示表》（见附件）。

**三、地表水水质**

**1、国控断面水质监测结果**

2014年9月，全省8个国控断面水质状况良好，全部断面均达到Ⅱ-Ⅲ类标准要求。

长江流域各监测断面水质状况：

清水河棉花渡断面水质为Ⅱ类，优于所规定的Ⅲ类水质标准；

湘江打秋坪断面水质为Ⅲ类，达到所规定的Ⅲ类水质标准；

三岔河龙场断面水质为Ⅱ类，优于所规定的Ⅲ类水质标准；

赤水河鲢渔溪断面水质为Ⅱ类，优于所规定的Ⅲ类水质标准。

珠江流域各监测断面水质状况：

南盘江三江口断面水质为Ⅲ类，符合所规定的Ⅲ类水质标准；

北盘江发耳断面水质为为Ⅲ类，符合所规定的Ⅲ类水质标准；

打邦河黄果树断面水质为Ⅱ类，符合所规定的Ⅱ类水质标准；

都柳江从江大桥断面水质为Ⅱ类，符合所规定的Ⅱ类水质标准。

2014年9月贵州省国控断面水质状况

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 流域 | 河流 | 市州 | 断面 | 规定  类别 | 实达  类别 | 超标项目 |
| 1 | 长江流域 | 清水河 | 贵阳市 | 棉花渡 | Ⅲ | Ⅱ |  |
| 2 | 长江流域 | 湘 江 | 遵义市 | 打秋坪 | Ⅲ | Ⅲ |  |
| 3 | 长江流域 | 三岔河 | 六盘水市 | 龙 场 | Ⅲ | Ⅱ |  |
| 4 | 长江流域 | 赤水河 | 遵义市 | 鲢鱼溪 | Ⅲ | Ⅱ |  |
| 5 | 珠江流域 | 南盘江 | 黔西南州 | 三江口 | Ⅲ | Ⅲ |  |
| 6 | 珠江流域 | 北盘江 | 六盘水市 | 发 耳 | Ⅲ | Ⅲ |  |
| 7 | 珠江流域 | 打邦河 | 安顺市 | 黄果树 | Ⅱ | Ⅱ |  |
| 8 | 珠江流域 | 都柳江 | 黔东南州 | 从江大桥 | Ⅱ | Ⅱ |  |

注：按照2011年《地表水环境质量评价办法（试行）》有关规定，总氮、粪大肠菌群每月仍然开展水质监测，但不参加水质评价。

**2、跨市州界断面手工监测水质结果**

2014年9月，全省22个跨市（州）界断面水质优于或达到规定类别的断面有18个，占统计数的81.8%。

**贵阳市**出境断面3个，分别为贵阳市与黔南州交界的青岩断面和与遵义市交界的息烽河口、棉花渡断面，达标率为66.7%。息烽河口断面水质为Ⅲ类，超过所规定的Ⅱ类水质标准。

**遵义市**出境断面1个，为遵义市与铜仁市交界的大乌江镇断面，本月水质为Ⅲ类，达到所规定的Ⅲ类水质标准。

**六盘水市**出境断面4个，分别为六盘水市与黔西南州交界的岔河口断面、黄泥河断面和与安顺市交界的龙场断面和黄果树断面，达标率为100%。

**安顺市**出境断面1个，为安顺市与黔西南州交界的坝草断面，本月水质为Ⅲ类，达到所规定的Ⅲ类水质标准。

**黔南州**出境断面4个，分别为黔南州与遵义市交界的天文断面和与黔东南州交界的重安江大桥、新华和兴仁桥断面，达标率为50%。天文断面本月水质劣于Ⅴ类，超过所规定的Ⅲ类水质标准, 主要污染指标为总磷；重安江大桥断面本月水质劣于Ⅴ类，超过所规定的Ⅲ类水质标准，主要污染指标为总磷。

**黔西南州**出境断面1个，为黔西南州与黔南州交界的罗羊断面，本月水质为Ⅲ类，达到所规定的Ⅲ类水质标准。

**毕节市**出境断面4个，分别为毕节市与六盘水市交界的岔河断面、与贵阳市交界的大关桥断面、与遵义市交界的偏岩河口和黄歧坳断面，达标率为75%。岔河断面本月水质为Ⅲ类，超过所规定的Ⅱ类水质标准。

**黔东南州**出境断面1个，为黔东南州与铜仁市交界的玉屏断面，本月水质为I类，优于所规定的Ⅲ类水质标准；

**铜仁市**出境断面1个，为进入湖南省的木溪断面，本月水质为Ⅱ类，优于所规定的Ⅲ类水质标准。

入境断面为由云南省分别进入毕节市和黔西南州的清水铺断面和三江口断面。

清水浦断面水质为Ⅱ类，符合所规定的Ⅱ类水质标准；

三江口断面本月水质为Ⅲ类，符合所规定的Ⅲ类水质标准。

2014年9月贵州省跨市州界断面手工监测水质状况

| 序号 | 流域 | 河流 | 出镜市州 | 断面 | 规定  类别 | 实达  类别 | 超标情况 |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | 珠江 | 涟 江 | 贵阳市 | 青 岩 | Ⅲ | Ⅱ |  |
| 2 | 长江 | 息烽河 | 贵阳市 | 息烽河口 | Ⅱ | Ⅲ | 超标 |
| 3 | 长江 | 清水河 | 贵阳市 | 棉花渡 | Ⅲ | Ⅱ |  |
| 4 | 长江 | 乌江干流 | 遵义市 | 大乌江镇 | Ⅲ | Ⅲ |  |
| 5 | 珠江 | 北盘江 | 六盘水市 | 岔河口 | Ⅲ | Ⅱ |  |
| 6 | 珠江 | 黄泥河 | 六盘水市 | 黄泥河 | Ⅲ | Ⅲ |  |
| 7 | 长江 | 三岔河 | 六盘水市 | 龙 场 | Ⅲ | Ⅱ |  |
| 8 | 珠江 | 北盘江 | 六盘水市 | 黄果树 | Ⅱ | Ⅱ |  |
| 9 | 珠江 | 北盘江 | 安顺市 | 坝 草 | Ⅲ | Ⅲ |  |
| 10 | 长江 | 瓮安河 | 黔南州 | 天 文 | Ⅲ | 劣V | 总磷（1.1） |
| 11 | 长江 | 清水江 | 黔南州 | 重安江大桥 | Ⅲ | 劣Ⅴ | 总磷（11.1） |
| 12 | 珠江 | 都柳江 | 黔南州 | 新 华 | Ⅱ | Ⅱ |  |
| 13 | 长江 | 清水江 | 黔南州 | 兴仁桥 | Ⅲ | I |  |
| 14 | 珠江 | 红水河 | 黔西南州 | 罗 羊 | Ⅲ | Ⅲ |  |
| 15 | 长江 | 三岔河 | 毕节市 | 岔 河 | Ⅱ | Ⅲ | 超标 |
| 16 | 长江 | 乌江干流 | 毕节市 | 大关桥 | Ⅱ | I |  |
| 17 | 长江 | 偏岩河 | 毕节市 | 偏岩河口 | Ⅱ | I |  |
| 18 | 长江 | 赤水河 | 毕节市 | 黄歧坳 | Ⅱ | Ⅱ |  |
| 19 | 长江 | 舞阳河 | 黔东南州 | 玉 屏 | Ⅲ | I |  |
| 20 | 长江 | 松桃河 | 铜仁市 | 木 溪 | Ⅲ | Ⅱ |  |
| 21 | 长江 | 赤水河 | 毕节市 | 清水浦 | Ⅱ | Ⅱ |  |
| 22 | 珠江 | 南盘江 | 云南入境 | 三江口 | Ⅲ | Ⅲ |  |

注：Ⅲ类及Ⅲ类以上水质不评价主要污染指标及其超标倍数。按照2011年《地表水环境质量评价（试行）》规定，粪大肠菌群、总氮每月仍开展监测，但不参加水质评价。

**3、水质自动监测站主要污染指标监测结果**

**2014年9月已运行水质自动监测站主要污染指标监测结果**

| 序号 | 水系 | 河流 | 断面 | 所在  市、州 | 规定  类别 | 主要污染指标 | | | |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 高锰酸盐指数 | 氨氮 | 总磷 | 氟化物 |
| 1 | 乌 江 | 乌江干流 | 大关桥 | 毕节市 | Ⅱ | Ⅰ | Ⅰ | - | - |
| 2 | 乌 江 | 偏岩河 | 偏岩河口 | 毕节市 | Ⅱ | Ⅰ | Ⅰ | Ⅰ | Ⅰ |
| 3 | 乌 江 | 息烽河 | 息烽河口 | 贵阳市 | Ⅱ | Ⅰ |  | Ⅲ | Ⅰ |
| 4 | 乌 江 | 瓮安河 | 天 文 | 黔南州 | Ⅲ | Ⅰ | Ⅰ | 劣Ⅴ | Ⅰ |
| 5 | 北盘江 | 三岔河 | 岔 河 | 毕节市 | Ⅱ | Ⅰ | Ⅲ | - | - |
| 6 | 北盘江 | 北盘江 | 岔河口 | 黔西南州 | Ⅲ | Ⅱ | Ⅱ | - | - |
| 7 | 北盘江 | 北盘江 | 黄果树 | 安顺市 | Ⅱ | Ⅱ | Ⅰ | - | - |
| 8 | 北盘江 | 北盘江 | 坝 草 | 黔西南市 | Ⅲ | Ⅰ | Ⅲ | - | - |
| 9 | 红水河 | 涟 江 | 青 岩 | 贵阳市 | Ⅲ | Ⅰ | Ⅱ | - | - |
| 10 | 红水河 | 红水河 | 罗 羊 | 黔南州 | Ⅲ | Ⅱ | Ⅲ | - | - |
| 11 | 柳 江 | 都柳江 | 新 华 | 黔东南州 | Ⅱ | Ⅰ | Ⅰ | Ⅱ | Ⅰ |
| 12 | 沅 水 | 舞阳河 | 玉 屏 | 铜仁市 | Ⅲ | Ⅰ | Ⅰ | - | - |

注: 1、表中乌江水系（除大关桥断面外）、柳江水系的水站安装有总磷、氟化物自动监测仪，其余未安装。

2、7月初以来，贵州普降暴雨，遵义市大乌江镇断面、六盘水市龙场断面、黔西南州黄泥河断面、铜仁市木溪断面的水站被洪水淹没，贵阳市棉花渡断面的水站栈桥被洪水冲走，以上5个水站停运。