

贵州省1月污水处理厂监测数据

| 序号 | 行政区 | 污水处理厂名称 | 监测日期 | 执行标准名称 | 监测项目 | 进口浓度 | 出口浓度 | 标准限值 | 排放单位 | 是否达标 | 超标倍数 | 备注 |
|----|-----|---------|------------|---|----------|----------|-------|------|------|------|------|----|
| 1 | 播州区 | 南部污水处理厂 | 2025-01-07 | 《城镇污水处理厂污染物排放标准》(GB18918—2002)(表1)基本控制项目最高允许排放浓度(日均值),一级标准(水温>12℃或≤12℃),A标准 | 化学需氧量 | — | 9 | 50 | mg/L | 是 | | |
| | | | | | 五日生化需氧量 | — | 4.5 | 10 | mg/L | 是 | | |
| | | | | | 悬浮物 | — | 4L | 10 | mg/L | 是 | | |
| | | | | | 动植物油 | — | 0.09 | 1 | mg/L | 是 | | |
| | | | | | 石油类 | — | 0.06L | 1 | mg/L | 是 | | |
| | | | | | 阴离子表面活性剂 | — | 0.126 | 0.5 | mg/L | 是 | | |
| | | | | | 总氮 | — | 12.2 | 15 | mg/L | 是 | | |
| | | | | | 氨氮 | — | 0.232 | 5 | mg/L | 是 | | |
| | | | | | 总磷 | — | 0.28 | 0.5 | mg/L | 是 | | |
| | | | | | 色度 | — | 3 | 30 | 倍 | 是 | | |
| | | | | | pH | — | 7.8 | 6-9 | 无量纲 | 是 | | |
| | | | | | 粪大肠菌群数 | — | 20L | 1000 | 个/L | 是 | | |
| | | | | 总汞 | — | 0.00004L | 0.001 | mg/L | 是 | | | |
| | | | | 烷基汞 | — | 0.00001L | 不得检出 | mg/L | 是 | | | |
| | | | | 总镉 | — | 0.001L | 0.01 | mg/L | 是 | | | |
| | | | | 总铬 | — | 0.03L | 0.1 | mg/L | 是 | | | |
| | | | | 六价铬 | — | 0.004L | 0.05 | mg/L | 是 | | | |
| 总砷 | — | 0.0009 | 0.1 | mg/L | 是 | | | | | | | |
| 总铅 | — | 0.01L | 0.1 | mg/L | 是 | | | | | | | |