# 环境监测快报

（2020）第 34 期

四川省乐山生态环境监测中心站　　二〇二〇年八月二十二日

## 五通桥区环境空气、地表水应急监测

四川省乐山生态环境监测中心站、五通桥区环境监测站于 2020 年 8 月 22 日上午对岷江五通桥区段水质开展了应急采样监测、8 月 22 日下午对五通桥区域环境空气质量开展了流动连续应急监测。2020 年 8 月 22 日 17:00 编制了本快报。监测结果见表 1~表 2。

**表 1　　环境空气监测结果表　　单位:mg/m³**

| 监测点位及监测时间 | 监测项目及监测值 | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| | 氯化氢 | 氟化氢（以 $F^-$计） | 氨 | 氯 | 挥发性有机物 |
| 和邦厂门（12:48） | 未检出 | 未检出 | 未检出 | 未检出 | 未检出 |
| 假日广场（13:03） | 未检出 | 未检出 | 未检出 | 未检出 | 未检出 |
| 川剧团（锦绣竹根 13:18） | 未检出 | 未检出 | 未检出 | 未检出 | 未检出 |
| 五通桥中学（13:30） | 未检出 | 未检出 | 未检出 | 未检出 | 未检出 |
| 福华农科厂门（13:43） | 未检出 | 未检出 | 未检出 | 未检出 | 未检出 |
| 永祥股份厂门（13:59） | 未检出 | 未检出 | 未检出 | 未检出 | 未检出 |
| 永祥硅业厂门（14:15） | 未检出 | 未检出 | 未检出 | 未检出 | 未检出 |
| 永祥多晶硅厂门（14:25） | 未检出 | 未检出 | 未检出 | 未检出 | 未检出 |
| 福华农化园厂门（14:35） | 未检出 | 未检出 | 未检出 | 未检出 | 未检出 |
| 桥沟镇十字街 282 号（14:50） | 未检出 | 未检出 | 未检出 | 未检出 | 未检出 |
| 参照《工业企业设计卫生标准》（TJ36-79）表 1 居住区大气中有害物质的最高容许浓度 | 0.05 | 0.02 | 0.20 | 0.10 | / |

注：流动连续应急监测采用便携式六合一气体检测仪。

**表 2　　岷江五通桥区段水质监测结果表　　单位:mg/L**

| 监测断面及采样时间 | 监测项目及监测值 | | | |
|---|---|---|---|---|
| | 氟化物 | 氯化物 | 硫酸盐 | 硝酸盐 |
| 青衣坝（09:36） | 0.221 | 3.21 | 29.2 | 1.44 |
| 《地表水环境质量标准》（GB3838-2002）表 1 地表水环境质量标准基本项目标准限值III类和表 2 集中式生活饮用水地表水源地补充项目标准值 | ≤1.0 | 250 | 250 | 10 |
| 结果评价 | 达标 | 达标 | 达标 | 达标 |
| 岷江沙咀（10:30） | 0.232 | 4.26 | 27.5 | 1.24 |
| 《地表水环境质量标准》（GB3838-2002）表 1 地表水环境质量标准基本项目标准限值III类和表 2 集中式生活饮用水地表水源地补充项目标准值 | ≤1.0 | 250 | 250 | 10 |
| 结果评价 | 达标 | 达标 | 达标 | 达标 |

依据四川省乐山生态环境监测中心站和五通桥区环境监测站监测数据，8 月 22 日下午五通桥区域环境空气中氯化氢、氨气、氯气、氟化氢、挥发性有机物均未检出；岷江五通桥区段地表水中氟化物、氯化物、硫酸盐、硝酸盐监测值均符合相应标准。数据显示五通桥区域环境空气质量和岷江五通桥区段水质均正常。