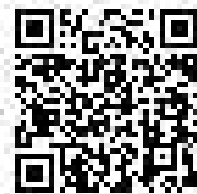




212220110005

检 验 报 告

No: 2022-08CP060213



产品名称: 自来水

委托单位: 重庆市大渡口区城市管理局

检验类别: 委托检验

重庆市计量质量检测研究院

检验报告附表

报告编号：2022-08CP060213

共 3 页 第 2 页

| 序号 | 检测项目 | 技术指标 | 检测结果 | 判定 |
|------|---|--------|---------|----|
| 1 | 微生物指标 | | | |
| 1.1 | 总大肠菌群 (MPN/100mL) | 不得检出 | 未检出 | 合格 |
| 1.2 | 耐热大肠菌群 (MPN/100mL) | 不得检出 | 未检出 | 合格 |
| 1.3 | 大肠埃希氏菌 (MPN/100mL) | 不得检出 | 未检出 | 合格 |
| 1.4 | 菌落总数 (CFU/mL) | ≤100 | 未检出 | 合格 |
| 2 | 感官性状和一般化学指标 | | | |
| 2.1 | 氯化物 (mg/L) | ≤250 | 30.4 | 合格 |
| 2.2 | 阴离子合成洗涤剂 (mg/L) | ≤0.3 | <0.050 | 合格 |
| 2.3 | 色度 (铂钴色度单位) (度) | ≤15 | <5 | 合格 |
| 2.4 | 硫酸盐 (mg/L) | ≤250 | 42.3 | 合格 |
| 2.5 | 浑浊度 (散射浑浊度单位) (NTU) | ≤1 | <0.5 | 合格 |
| 2.6 | 臭和味 | 无异臭、异味 | 无异臭、异味 | 合格 |
| 2.7 | 挥发酚类 (以苯酚计) (mg/L) | ≤0.002 | <0.002 | 合格 |
| 2.8 | 肉眼可见物 | 无 | 无 | 合格 |
| 2.9 | 溶解性总固体 (mg/L) | ≤1000 | 248 | 合格 |
| 2.10 | 总硬度 (以CaCO ₃ 计) (mg/L) | ≤450 | 153 | 合格 |
| 2.11 | 耗氧量 (COD _{Mn} 法, 以O ₂ 计) (mg/L) | ≤3 | 1.4 | 合格 |
| 2.12 | 铝 (mg/L) | ≤0.2 | 0.092 | 合格 |
| 2.13 | 铁 (mg/L) | ≤0.3 | 0.0045 | 合格 |
| 2.14 | 锰 (mg/L) | ≤0.1 | <0.0005 | 合格 |
| 2.15 | 铜 (mg/L) | ≤1.0 | <0.009 | 合格 |
| 2.16 | 锌 (mg/L) | ≤1.0 | 0.004 | 合格 |
| 3 | 毒理指标 | | | |
| 3.1 | 三氯甲烷 (mg/L) | ≤0.06 | 0.0006 | 合格 |
| 3.2 | 四氯化碳 (mg/L) | ≤0.002 | <0.0001 | 合格 |
| 3.3 | 氟化物 (mg/L) | ≤1.0 | 0.20 | 合格 |
| 3.4 | 氰化物 (mg/L) | ≤0.05 | <0.002 | 合格 |
| 3.5 | 硝酸盐 (以N计) (mg/L) | ≤10 | 1.50 | 合格 |

检验报告附表

报告编号：2022-08CP060213

共 3 页 第 3 页

| 序号 | 检测项目 | 技术指标 | 检测结果 | 判定 |
|------|-----------------------------------|---------------|---------|----|
| 3.6 | 铬（六价）（mg/L） | ≤0.05 | <0.004 | 合格 |
| 3.7 | 甲醛（使用臭氧时） （mg/L） | / | <0.05 | / |
| 3.8 | 溴酸盐（使用臭氧时） （mg/L） | / | <0.005 | / |
| 3.9 | 亚氯酸盐（使用二氧化氯 消毒时）（mg/L） | / | <0.0024 | / |
| 3.10 | 氯酸盐（使用复合二氧化 氯消毒时）（mg/L） | / | 0.0841 | / |
| 3.11 | 砷（mg/L） | ≤0.01 | <0.005 | 合格 |
| 3.12 | 镉（mg/L） | ≤0.005 | <0.004 | 合格 |
| 3.13 | 铅（mg/L） | ≤0.01 | <0.002 | 合格 |
| 3.14 | 汞（mg/L） | ≤0.001 | <0.0001 | 合格 |
| 3.15 | 硒（mg/L） | ≤0.01 | <0.005 | 合格 |
| 4 | 游离氯（mg/L） | 不小于0.3且不大于4 | 0.75 | 合格 |
| 5 | 二氧化氯（ClO ₂ ） （mg/L） | / | 0.26 | / |
| 6 | 臭氧（O ₃ ）（mg/L） | / | <0.01 | / |
| 7 | 总氯（mg/L） | / | 1.01 | / |
| 8 | pH | 不小于6.5且不大于8.5 | 7.56 | 合格 |
| 9 | 总α放射性（Bq/L） | ≤0.5 | 0.055 | 合格 |
| 10 | 总β放射性（Bq/L） | ≤1 | 0.151 | 合格 |
| 以下空白 | | | | |