



152220110005
2015.08.03-2021.08.02



(2018)渝质监认字0001号
2018.08.03-2021.08.02

检 验 报 告

No: 2021-08CP020358



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

重庆市计量质量检测研究院

检 验 报 告

№:2021-08CP020358

共 3 页第 1 页

产品名称	自来水	规格型号	/
		商标	/
受检单位	重庆市自来水有限公司丰收坝水厂	委托单位	重庆市大渡口区城市管理局
生产单位	重庆市自来水有限公司丰收坝水厂	样品等级	/
检验地点	重庆市永川区人民东路133号 抽样现场	检验时间	2021-02-23~2021-03-16
抽样地点	丰收坝水厂取水点	到样日期	2021-02-23
样品数量	18瓶 (详见备注)	样品状态	散装液体
抽样基数	/	批(货)号或生产日期	2021.2.23
检验依据	GB 5749-2006《生活饮用水卫生标准》		
检验结论	该样品经检验, 所检项目符合GB 5749-2006标准要求。 签发日期 2021年03月18日		
备注	样品来源及信息由委托方负责; 集中式供水出厂水; 采样人: 骆波 向东; 企业采用液氯作为消毒剂 故甲醛、溴酸盐、二氧化氯、总氯、臭氧、亚氯酸盐、氯酸盐项目仅出实测值不作判定。 实际采样量为: 5L聚乙烯瓶*2瓶, 10L聚乙烯瓶*2瓶, 2.5L聚乙烯瓶*2瓶, 1L玻璃瓶*4瓶, 装满1L棕色玻璃瓶*2瓶, 0.5L灭菌玻璃瓶*2瓶, 0.1L顶空瓶*2瓶, 0.2L玻璃瓶*2瓶。		

批准:

陈维坚

审核:

唐开波

主检:

朱世侦

检验报告附表

报告编号：2021-08CP020358

共 3 页 第 2 页

序号	检测项目	技术指标	检测结果	判定
1	毒理指标			
1.1	三氯甲烷 (mg/L)	≤0.06	0.0075	合格
1.2	四氯化碳 (mg/L)	≤0.002	0.0001	合格
1.3	氟化物 (mg/L)	≤1.0	0.18	合格
1.4	甲醛 (使用臭氧时) (mg/L)	/	<0.05	/
1.5	硝酸盐 (以N计) (mg/L)	≤10	1.44	合格
1.6	铬 (六价) (mg/L)	≤0.05	<0.004	合格
1.7	氰化物 (mg/L)	≤0.05	<0.002	合格
1.8	溴酸盐 (使用臭氧时) (mg/L)	/	<0.005	/
1.9	亚氯酸盐 (使用二氧化氯 消毒时) (mg/L)	/	<0.0024	/
1.10	氯酸盐 (使用复合二氧化 氯消毒时) (mg/L)	/	0.0411	/
1.11	砷 (mg/L)	≤0.01	<0.005	合格
1.12	镉 (mg/L)	≤0.005	<0.004	合格
1.13	铅 (mg/L)	≤0.01	<0.002	合格
1.14	汞 (mg/L)	≤0.001	<0.0001	合格
1.15	硒 (mg/L)	≤0.01	<0.005	合格
2	感官性状和一般化学指标			
2.1	挥发酚类 (以苯酚计) (mg/L)	≤0.002	<0.002	合格
2.2	氯化物 (mg/L)	≤250	49.2	合格
2.3	色度 (铂钴色度单位) (度)	≤15	<5	合格
2.4	阴离子合成洗涤剂 (mg/L)	≤0.3	<0.050	合格
2.5	硫酸盐 (mg/L)	≤250	50.3	合格
2.6	浑浊度 (散射浑浊度单 位) (NTU)	≤1	<0.5	合格
2.7	臭和味	无异臭、异味	无异臭、异味	合格
2.8	肉眼可见物	无	无	合格
2.9	溶解性总固体 (mg/L)	≤1000	246	合格
2.10	总硬度 (以CaCO ₃ 计) (mg/L)	≤450	147	合格

检验报告附表

报告编号：2021-08CP020358

共 3 页 第 3 页

序号	检测项目	技术指标	检测结果	判定
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	0.052	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	<0.001	合格
3	微生物指标			
3.1	总大肠菌群 (MPN/100mL)	不得检出	未检出	合格
3.2	耐热大肠菌群 (MPN/100mL)	不得检出	未检出	合格
3.3	大肠埃希氏菌 (MPN/100mL)	不得检出	未检出	合格
3.4	菌落总数 (CFU/mL)	≤100	未检出	合格
4	游离氯 (mg/L)	不小于0.3且不大于4	0.86	合格
5	二氧化氯 (ClO ₂) (mg/L)	/	0.12	/
6	臭氧 (O ₃) (mg/L)	/	<0.01	/
7	总氯 (mg/L)	/	0.96	/
8	pH	不小于6.5且不大于8.5	8.27	合格
8.1	总α放射性 (Bq/L)	≤0.5	0.053	合格
8.2	总β放射性 (Bq/L)	≤1	0.113	合格
以下空白				