



212220110005

检 验 报 告

No: 2023-08CP090558



产品名称: 出厂水(43项)

委托单位: 重庆市长寿区城市管理局

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

№:2023-08CP090558

共 3 页第 1 页

产品名称	出厂水(43项)	规格型号	/
		商标	/
受检单位	重庆市长寿区水利开发建设投资有限公司新市水厂	委托单位	重庆市长寿区城市管理局
生产单位	重庆市长寿区水利开发建设投资有限公司新市水厂	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	2023-09-13~2023-09-19
抽样地点	重庆市长寿区水利开发建设投资有限公司新市水厂取水口	到样日期	2023-09-13
样品数量	10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	2023.09.13
检验依据	GB 5749-2022 《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 5749-2022标准要求。 签发日期 2023 年 09 月 28 日		
备注	样品来源及信息由委托方负责 采样人: 向东 赵强 水气象条件: 25℃ 晴。企业采用二氧化氯作为消毒剂, 三氯甲烷、一氯二溴甲烷、二氯一溴甲烷、三溴甲烷、三卤甲烷、二氯乙酸、三氯乙酸、溴酸盐、氯酸盐、游离氯、臭氧、总氯项目仅出实测值不作判定。集中式供水出厂水, 实际采样量为: 5L聚乙烯瓶*1瓶, 10L聚乙烯瓶*1瓶, 2.5L聚乙烯瓶*1瓶, 1L玻璃瓶*2瓶, 装满1L棕色玻璃瓶*2瓶, 0.5L灭菌玻璃瓶*1瓶, 0.1L顶空瓶*1瓶, 0.2L玻璃瓶*1瓶。总α放射性和总β放射性的限量值为指导值。		

批准:

汪恩婷

审核:

美禹作

主检:

黄鸿

检验报告附表

报告编号：2023-08CP090558

共 3 页 第 2 页

序号	检测项目	技术指标	检测结果	判定
1	氰化物 (mg/L)	≤0.05	<0.002	合格
2	溶解性总固体 (mg/L)	≤1000	235	合格
3	总硬度 (以CaCO ₃ 计) (mg/L)	≤450	129	合格
4	氨 (以N计) (mg/L)	≤0.5	0.08	合格
5	色度 (铂钴色度单位) (度)	≤15	<5	合格
6	浑浊度 (散射浑浊度单位) (NTU)	≤1	0.5	合格
7	高锰酸盐指数 (以O ₂ 计) (mg/L)	≤3	2.69	合格
8	臭和味	无异臭、异味	无异臭、异味	合格
9	肉眼可见物	无	无	合格
10	氯化物 (mg/L)	≤250	16.2	合格
11	硫酸盐 (mg/L)	≤250	30.5	合格
12	铝 (mg/L)	≤0.2	0.047	合格
13	铁 (mg/L)	≤0.3	<0.0045	合格
14	锰 (mg/L)	≤0.1	0.0010	合格
15	铜 (mg/L)	≤1.0	<0.009	合格
16	锌 (mg/L)	≤1.0	0.020	合格
17	菌落总数 (CFU/mL)	≤100	26	合格
18	总大肠菌群 (MPN/100mL)	不应检出	未检出	合格
19	大肠埃希氏菌 (MPN/100mL)	不应检出	未检出	合格
20	三氯甲烷 (mg/L)	/	0.0004	/
21	一氯二溴甲烷 (mg/L)	/	<0.0003	/
22	铬 (六价) (mg/L)	≤0.05	<0.004	合格
23	三卤甲烷 (三氯甲烷、一 氯二溴甲烷、二氯一溴甲 烷、三溴甲烷的总和)	/	0.01	/
24	氟化物 (mg/L)	≤1.0	0.33	合格
25	硝酸盐 (以N计) (mg/L)	≤10	0.99	合格
26	溴酸盐 (mg/L)	/	<0.005	/
27	亚氯酸盐 (mg/L)	≤0.7	0.347	合格
28	氯酸盐 (mg/L)	/	0.0800	/

检验报告附表

报告编号：2023-08CP090558

共 3 页 第 3 页

序号	检测项目	技术指标	检测结果	判定
29	砷 (mg/L)	≤0.01	<0.005	合格
30	镉 (mg/L)	≤0.005	<0.004	合格
31	铅 (mg/L)	≤0.01	<0.002	合格
32	汞 (mg/L)	≤0.001	<0.0001	合格
33	二氧化氯 (mg/L)	不小于0.1且不大于0.8	0.11	合格
34	臭氧 (mg/L)	/	<0.01	/
35	总氯 (mg/L)	/	0.23	/
36	游离氯 (mg/L)	/	0.07	/
37	三溴甲烷 (mg/L)	/	<0.006	/
38	二氯一溴甲烷 (mg/L)	/	<0.001	/
39	pH	不小于6.5且不大于8.5	7.84	合格
40	总α放射性 (Bq/L)	≤0.5	0.084	合格
41	总β放射性 (Bq/L)	≤1	0.210	合格
42	二氯乙酸 (mg/L)	/	0.0047	/
43	三氯乙酸 (mg/L)	/	0.0029	/
以下空白				