



162213080235
2016.11.16-2022.11.15

NO. 22102013

检 测 报 告

样 品 名 称： 酉阳水厂出厂水

送/受检单位： 酉阳水利水电实业开发有限公司

检 测 类 别： 常规月检(抽样)

批 准 人： 

签 发 日 期： 2022 年 10 月 31 日

声 明

1. 本检测结果无本单位检验检测专用章视为无效；
2. 报告内容需填写齐全，无审核、批准者签字无效；
3. 检测结果填写需字迹清晰、整齐规范，不得涂改、增删；
4. 由委托单位自行采集的样品，仅对送检样品检测数据负责，不对样品来源负责。无法复现的样品，不受理申诉；
5. 本检测数据未经同意不得用于商用广告的使用；
6. 未经本单位书面批准，不得复印此检测报告（全文复印除外）。
7. 本报告的电子签章版（电子报告）所采用的数字证书由合法 CA 机构颁发，文档及数字签名符合《中华人民共和国电子签名法》关于电文、可靠电子签名的要求，具有和检验检测印章、手写签名等纸质报告同等的法律效力。
8. 电子报告具有防伪认证功能，验证地址：中国国家认证认可监督管理委员会官网。
9. 通过电子报告打印形成的纸质报告须与电子版报告一致方为有效，否则视为伪造。

检测单位：重庆城市供（排）水水质监测网清泽地方站

地址：重庆市沙坪坝区西永大道 199 号

邮编：401331

电话：023-65635886

传真：023-65635879

市场监管投诉电话：12315

城市管理服务热线：12319

重庆城市供（排）水水质监测网清泽地方站

第 1 页 共 6 页

水样类型：出厂水

报告编号：22102013

委托单位	名称	酉阳水利水电实业开发有限公司		水厂使用 消毒剂名称	复合二氧化氯
	地址	重庆市酉阳县钟多镇环城路 121 号			
	邮编	409800		传真	——
	联系人	刘飞		电话	——
样品概况	采样时间	2022-10-08 08:20		采样人	李强
	采样地点	酉阳水厂出厂水水质监测点			
	采样现场 环境信息	漂浮物：无	排污口：无	补充说明	——
	采样方法	GB/T5750.2-2006			
	样品状态	液体、清澈、无色、无异味			
	检测周期	2022 年 10 月 08 日-2022 年 10 月 31 日			
评价依据	GB 5749-2006 《生活饮用水卫生标准》				
检测项目	GB 5749-2006 《生活饮用水卫生标准》水质常规指标				
检验结论	根据国家《生活饮用水卫生标准》GB 5749-2006 的限值要求，该水样所检测各项指标均符合要求。				
说明	——				

编制：董昊
10 月 28 日

校核：李强
10 月 28 日

审核：李小雨
10 月 31 日

重庆城市供（排）水水质监测网清泽地方站

出厂水指标检测方法

第 2 页 共 6 页
报告编号：22102013

序号	检测项目	检测方法	方法来源	检测人员
1	铁	电感耦合等离子体质谱法	GB/T 5750.6-2006(2.4)	李小雨
2	锰	电感耦合等离子体质谱法	GB/T 5750.6-2006(3.6)	李小雨
3	铜	电感耦合等离子体质谱法	GB/T 5750.6-2006(4.6)	李小雨
4	锌	电感耦合等离子体质谱法	GB/T 5750.6-2006(5.6)	李小雨
5	镉	电感耦合等离子体质谱法	GB/T 5750.6-2006(9.7)	李小雨
6	铅	电感耦合等离子体质谱法	GB/T 5750.6-2006(11.7)	李小雨
7	硫酸盐	离子色谱法	GB/T 5750.5-2006(1.2)	张英
8	氯化物	离子色谱法	GB/T 5750.5-2006(2.2)	张英
9	氟化物	离子色谱法	GB/T 5750.5-2006(3.2)	张英
10	硝酸盐(以 N 计)	离子色谱法	GB/T 5750.5-2006(5.3)	张英
11	氯酸盐(使用复合二氧化氯消毒时)	离子色谱法	GB/T 5750.11-2006(6)	张英
12	溴酸盐(使用臭氧时)	离子色谱法	GB/T 5750.10-2006(14.2)	——
13	亚氯酸盐(使用二氧化氯消毒时)	离子色谱法	GB/T 5750.10-2006(13.2)	张英
14	总大肠菌群	酶底物法	GB/T 5750.12-2006(2.3)	唐丽华
15	耐热大肠菌群	滤膜法	GB/T 5750.12-2006(3.2)	——
16	大肠埃希氏菌	酶底物法	GB/T 5750.12-2006(4.3)	唐丽华



序号	检测项目	检测方法	方法来源	检测人员
17	色度	铂-钴标准比色法	GB/T 5750.4-2006(1)	赖阳洲
18	浑浊度	散射法	GB/T 5750.4-2006(2.1)	赖阳洲
19	耗氧量(COD _{Mn} 法, 以 O ₂ 计)	酸性高锰酸钾滴定法	GB/T 5750.7-2006(1.1)	彭娅
20	三氯甲烷	毛细管柱气相色谱法	GB/T5750.10-2006 (1)	赖阳洲
21	四氯化碳	毛细管柱气相色谱法	GB/T5750.8-2006 (1.2)	赖阳洲
22	铬(六价)	二苯碳酰二肼分光光度法	GB/T 5750.6-2006(10)	杨小瑞
23	肉眼可见物	直接观察法	GB/T 5750.4-2006(4)	赖阳洲
24	臭和味	嗅气和尝味法	GB/T 5750.4-2006(3)	赖阳洲
25	溶解性总固体	称量法	GB/T 5750.4-2006(8)	王富民
26	总硬度(以 CaCO ₃ 计)	乙二胺四乙酸二钠滴定法	GB/T 5750.4-2006(7)	刘宏睿
27	pH	玻璃电极法	GB/T 5750.4-2006(5.1)	李强
28	甲醛(使用臭氧时)	AHMT 分光光度法	GB/T 5750.10-2006(6)	——
29	氰化物	异烟酸-吡唑酮分光光度法	GB/T 5750.5-2006(4.1)	冉敏
30	挥发酚(以苯酚计)	4-氨基安替吡啉三氯甲烷萃取分光光度法	GB/T 5750.4-2006(9.1)	王富民
31	总 α 放射性	低本底总 α 检测法	GB/T 5750.13-2006(1)	张婉玲
32	总 β 放射性	低本底总 β 检测法	GB/T 5750.13-2006(2)	张婉玲
33	菌落总数	平皿计数法	GB/T 5750.12-2006(1)	刘芸瑞
34	铝	电感耦合等离子体质谱法	GB/T 5750.6-2006(1.5)	李小雨
35	砷	电感耦合等离子体质谱法	GB/T 5750.6-2006(6.6)	李小雨

序号	检测项目	检测方法	方法来源	检测人员
36	汞	原子荧光法	GB/T 5750.6-2006(8.1)	张罗一览
37	硒	电感耦合等离子体质谱法	GB/T 5750.6-2006(7.7)	李小雨
38	阴离子合成洗涤剂	亚甲蓝分光光度法	GB/T 5750.4-2006 (10.1)	杨朝城
39	二氧化氯	现场测定法	GB/T 5750.11-2006(4.4)	李强
40	一氯氨(总氯)	N, N 二乙基对苯二胺 (DPD)分光光度法	GB/T 5750.11-2006(3)	——
41	氯气及游离氯制剂(游离氯)	N, N 二乙基对苯二胺 (DPD)分光光度法	GB/T 5750.11-2006(1.1)	——
42	臭氧	靛蓝现场测定法	GB/T 5750.11-2006(5.3)	——



重庆市供（排）水水质监测网清泽地方站

出厂水检测结果

第 5 页 共 6 页
报告编号：22102013

水样类型：出厂水

序号	检测项目	单位	标准限值	检验结果
1	铁	mg/L	0.3	0.00851
2	锰	mg/L	0.1	0.00089
3	铜	mg/L	1.0	<0.00009
4	锌	μg/L	1000	<0.80
5	镉	μg/L	5	<0.06
6	铅	μg/L	10	<0.07
7	硫酸盐	mg/L	250	35.35
8	氯化物	mg/L	250	5.16
9	氟化物	mg/L	1.0	0.13
10	硝酸盐(以 N 计)	mg/L	10, 地下水源限制时为 20	1.68
11	氯酸盐(使用复合二氧化 化氯消毒时)	mg/L	0.70	0.362
12	溴酸盐(使用臭氧时)	mg/L	0.01	--
13	亚氯酸盐(使用二氧化 氯消毒时)	mg/L	0.70	0.300
14	总大肠菌群	MPN/100mL	不得检出	未检出
15	耐热大肠菌群	CFU/100mL	不得检出	--
16	大肠埃希氏菌	MPN/100mL	不得检出	未检出
17	色度	度	15	<5
18	浑浊度	NTU	1, 水源与净水技术条件 限制时为 3	0.840
19	耗氧量(COD _{Mn} 法, 以 O ₂ 计)	mg/L	3, 水源限制, 原水耗氧 量>6mg/L 时为 5	0.82
20	三氯甲烷	μg/L	60	0.4
21	四氯化碳	μg/L	2	<0.1
22	铬(六价)	mg/L	0.05	<0.004
23	肉眼可见物	/	无	无
24	臭和味	/	无异臭、异味	无
25	溶解性总固体	mg/L	1000	238
26	总硬度 (以 CaCO ₃ 计)	mg/L	450	216.4
27	pH	无量纲	6.5 ~ 8.5	8.09
28	甲醛(使用臭氧时)	mg/L	0.9	--



重庆城市供（排）水水质监测网清泽地方站

出厂水检测结果

第 6 页 共 6 页
报告编号：22102013

水样类型：出厂水

序号	检测项目	单位	标准限值	检验结果
29	氰化物	mg/L	0.05	<0.002
30	挥发酚(以苯酚计)	mg/L	0.002	<0.002
31	总 α 放射性	Bq/L	0.5	0.024
32	总 β 放射性	Bq/L	1	0.077
33	菌落总数	CFU/mL	100	1
34	铝	mg/L	0.2	0.01832
35	砷	$\mu\text{g/L}$	10	0.71
36	汞	$\mu\text{g/L}$	1	<0.10
37	硒	$\mu\text{g/L}$	10	<0.09
38	阴离子合成洗涤剂	mg/L	0.3	<0.050
39	二氧化氯	mg/L	0.1-0.8	0.34
40	一氯氨(总氯)	mg/L	0.5-3	--
41	氯气及游离氯制剂(游离氯)	mg/L	0.3-4	--
42	臭氧	mg/L	0.3	--

备注：
以下空白