



(10)字(2026)第(0007)号

第1页共5页

# 国家城市供水水质监测网

## 重庆监测站

### 检验检测报告

样品名称：出厂水【陈家坪水厂】

被检单位：重庆水务环境控股集团渝东北自来水有限公司  
开州分公司

被检单位地址：重庆市开州区

报告编制日期：2026年01月26日

## 检测结果

样品信息	样品类型	出厂水	样品来源	委托采样
	采样人	冉敏	采样日期	2026.01.05
	采样依据	GB/T 5750.2-2023	收样日期	2026.01.05
	采样地点	陈家坪水厂		
	样品状态	样品完好, 液态		
	样品编号	W260105C22	检测日期	2026.01.05~01.16
	产品标准	《生活饮用水卫生标准》GB5749-2022		
	检测项目	色度、浑浊度、pH、菌落总数、氟化物、硫酸盐、铜、铁、锰、砷、锌、铝、氰化物、溶解性总固体、三氯甲烷、等共计43项指标		
检测结论	该水样所检43项指标 均符合《生活饮用水卫生标准》GB5749-2022的标准限值要求			
附加信息	/			

编制: 

检测单位业务专用章



审核: 

签发: 

签发日期: 2026.1.2

## 检测结果

续上页

样品类型	出厂水	样品编号	W260105C22
------	-----	------	------------

序号	项目	单位	检测结果	GB5749-2022 标准限值	检测方法
1	游离氯	mg/L	1.11	0.3~2	GB/T5750.11-2023 4.3 现场N,N-二乙基对苯二胺(DPD)法
2	pH	/	7.97	不小于6.5且不大于8.5	GB/T 5750.4-2023 8.1 玻璃电极法
3	色度	度	<5	15	GB/T 5750.4-2023 4.1 铂-钴标准比色法
4	浑浊度	NTU	0.21	1	GB/T5750.4-2023 5.1 散射法-福尔马肼标准
5	肉眼可见物	/	无	无	GB/T 5750.4-2023 7.1 直接观察法
6	臭和味	/	无异臭、异味	无异臭、异味	GB/T 5750.4-2023 6.1 嗅气和尝味法
7	高锰酸盐指数(以O <sub>2</sub> 计)	mg/L	1.33	3	GB/T 5750.7-2023 4.1 酸性高锰酸钾滴定法
8	菌落总数	CFU/mL	未检出	100	GB/T 5750.12-2023 4.1 平皿计数法
9	总大肠菌群	CFU/100mL	0	不应检出	GB/T 5750.12-2023 5.2 滤膜法
10	大肠埃希氏菌	CFU/100mL	0	不应检出	GB/T 5750.12-2023 7.2 滤膜法
11	氟化物	mg/L	0.100	1.0	GB/T 5750.5-2023 6.2 离子色谱法
12	氯化物	mg/L	6.76	250	GB/T 5750.5-2023 5.2 离子色谱法
13	硝酸盐(以N计)	mg/L	0.84	10	GB/T 5750.5-2023 8.3 离子色谱法
14	硫酸盐	mg/L	13.0	250	GB/T 5750.5-2023 4.2 离子色谱法
15	亚氯酸盐	mg/L	<0.050	0.7	GB/T 5750.10-2023 20.2 离子色谱法
16	氯酸盐	mg/L	<0.050	0.7	GB/T 5750.10-2023 20.2 离子色谱法
17	二氯乙酸	mg/L	<0.025	0.05	GB/T 5750.10-2023 14.2 离子色谱-电导检测法
18	三氯乙酸	mg/L	<0.035	0.1	GB/T 5750.10-2023 14.2 离子色谱-电导检测法
19	铜	mg/L	<0.010	1.0	GB/T5750.6-2023 7.5 电感耦合等离子体发射光谱法
20	铁	mg/L	<0.030	0.3	GB/T5750.6-2023 5.3 电感耦合等离子体发射光谱法
21	锰	mg/L	<0.010	0.1	GB/T5750.6-2023 6.5 电感耦合等离子体发射光谱法
22	砷	mg/L	<0.0034	0.01	GB/T 5750.6-2023 9.4 电感耦合等离子体质谱法
23	锌	mg/L	<0.005	1.0	GB/T5750.6-2023 8.3 电感耦合等离子体发射光谱法

## 检测结果

续上页

样品类型	出厂水	样品编号	W260105C22
------	-----	------	------------

序号	项目	单位	检测结果	GB5749-2022 标准限值	检测方法
24	硒	mg/L	<0.0030	0.01	GB/T 5750.6-2023 10.4 电感耦合等离子体质谱法
25	汞	mg/L	<0.00005	0.001	GB/T 5750.6-2023 11.1 原子荧光法
26	镉	mg/L	<0.002	0.005	GB/T 5750.6-2023 12.3 电感耦合等离子体发射光谱法
27	铅	mg/L	<0.0050	0.01	GB/T 5750.6-2023 14.3 电感耦合等离子体质谱法
28	铝	mg/L	0.050	0.2	GB/T 5750.6-2023 4.4 电感耦合等离子体发射光谱法
29	阴离子合成洗涤剂	mg/L	<0.050	0.3	《城镇供水水质标准检验方法》 CJ/T 141-2018 5.5.2流动注射法
30	挥发酚类(以苯酚计)	mg/L	<0.002	0.002	《城镇供水水质标准检验方法》 CJ/T 141-2018 5.4.1连续流动法
31	氰化物	mg/L	<0.002	0.05	《城镇供水水质标准检验方法》 CJ/T 141-2018 5.2.1连续流动法
32	铬(六价)	mg/L	<0.010	0.05	GB/T 5750.6-2023 13.1 二苯碳酰二肼分光光度法
33	总硬度(以CaCO <sub>3</sub> 计)	mg/L	66.0	450	GB/T 5750.4-2023 10.1 乙二胺四乙酸二钠滴定法
34	氨(以N计)	mg/L	<0.020	0.5	GB/T 5750.5-2023 11.4 流动注射法
35	溶解性总固体	mg/L	80	1000	GB/T 5750.4-2023 11.1 称量法
36	三氯甲烷	mg/L	0.0231	0.06	GB/T 5750.8-2023 4.3 顶空毛细管柱气相色谱法
37	四氯化碳	mg/L	<0.000018	0.002	GB/T 5750.8-2023 4.3 顶空毛细管柱气相色谱法
38	二氯一溴甲烷	mg/L	0.00117	0.06	GB/T 5750.8-2023 4.3 顶空毛细管柱气相色谱法
39	一氯二溴甲烷	mg/L	<0.000084	0.1	GB/T 5750.8-2023 4.3 顶空毛细管柱气相色谱法
40	三溴甲烷	mg/L	<0.000075	0.1	GB/T 5750.8-2023 4.3 顶空毛细管柱气相色谱法
41	三卤甲烷	/	0.41	该类化合物中各种化合物的实测浓度 与其各自限值的比值之和不超过1	GB/T 5750.8-2023 4.3 顶空毛细管柱气相色谱法
42	总α放射性	Bq/L	0.041	0.5(指导值)	GB/T 5750.13-2023 4.1 低本底总α检测法
43	总β放射性	Bq/L	0.053	1(指导值)	GB/T 5750.13-2023 5.1 低本底总β检测法

以下无检测数据

## 报告说明

- 1.报告不允许用铅笔、圆珠笔填写，不得涂改、增删。
- 2.本报告经签字盖章后生效（附页加盖骑缝章）。
- 3.本报告的检测结果仅对收到的样品负责，仅证明样品所检项目的符合性情况。
- 4.未经本站同意，不得部份复制本报告。本单位印章复印无效。经同意复制的报告必须全文复制，复制的报告未重新加盖本站业务专用章无效。
- 5.对本报告有异议时请于报告发出之日起七日内通知本站，逾期不予受理。
- 6.本报告未经同意不得用于广告宣传。
- 7.当检测项目未取得资质，仅为内部参考、不具社会证明作用时，不加盖资质认定标志（CMA）。

国家城市供水水质监测网重庆监测站

地址：南岸区南滨西路31号

邮编：400060

电话：023-61965896

