



报告编号: W2024030801

# 检测报告

样品种类: 出厂水

委托单位: 抚远市供排水公司

委托单位地址: 抚远市迎宾路2号

检测类别: 委托



抚远市科宇水质检验检测有限公司

# 抚远市科宇水质检验检测有限公司

Fuyuan koyu water quality inspection and Testing Limited company

地址：抚远市迎宾路 335 号

邮编：156500

电话：2132398

## 检测报告

样品名称： 出厂水 样品编号： W2024030801  
委托单位： 抚远市供排水公司 收样日期： 2024.03.08  
检验类别： 委托 检测日期： 2024.03.08 — 2024.03.17  
检测目的： 饮用 样品说明： 样品外观验收合格  
采样地点： 抚远市供排水公司小南山水厂 样品数量： 2.5 L 塑料桶一桶、250mL 无菌瓶一瓶  
检测项目： 生活饮用水中的常规指标  
评价标准： 《生活饮用水卫生标准》(GB5749-2022)

(以下空白)

检测机构（盖章）

2024年03月17日

备注：1、溴和味的检测结论：0 等级代表“无”；1 等级代表“微弱”；2 等级代表“弱”；

3 等级代表“明显”；4 等级代表“强”；5 等级代表“很强”。

2、“L”表示该项目的最低检出浓度。

3、消毒副产物是指水处理工艺使用液氯、次氯酸钠、次氯酸钙、氯胺、二氧化氯、复合型二氧化氯、臭氧时，应测定的检测项。

制表：宋淑华

审核：

侯方

批准：

子昂



# 抚远市科宇水质检验检测有限公司

Fuyuan koyu water quality inspection and Testing Limited company  
 地址：抚远市迎宾路 335 号 邮编：156500 电话：2132398

## 常规指标

检测指标	单位	限值	检测方法	检测结果	结论
<b>微生物指标</b>					
总大肠菌群	MPN/100mL	不得检出	GB/T 5750.12-2023 中的 2.1	未检出	合格
大肠埃希氏菌	MPN/100mL	不得检出	GB/T 5750.12-2023 中的 4.1	未检出	合格
菌落总数	CFU/mL	100	GB/T 5750.12-2023 中的 1.1	未检出	合格
<b>毒理指标</b>					
砷	mg/L	0.01	GB/T 5750.6-2023 中的 6.1	0.001L	合格
镉	mg/L	0.005	GB/T 5750.6-2023 中的 9.1	0.0005L	合格
铬（六价）	mg/L	0.05	GB/T 5750.6-2023 中的 10.1	0.004L	合格
铅	mg/L	0.01	GB/T 5750.6-2023 中的 11.1	0.0025L	合格
汞	mg/L	0.01	GB/T 5750.6-2023 中的 8.1	0.0001L	合格
氰化物	mg/L	0.05	GB/T 5750.5-2023 中的 4.2	0.002L	合格
氟化物	mg/L	1	GB/T 5750.5-2023 中的 3.2	0.093	合格
硝酸盐（以 N 计）	mg/L	10	GB/T 5750.5-2023 中的 5.3	0.242	合格
三氯甲烷（消毒副产物）	mg/L	0.06	GB/T 5750.8-2023 中的 1.2	0.00003L	合格
一氯二溴甲烷（消毒副产物）	mg/L	0.1	GB/T 5750.8-2023 中的 1.2	0.0003L	合格
二氯一溴甲烷（消毒副产物）	mg/L	0.06	GB/T 5750.8-2023 中的 1.2	0.001L	合格
三溴甲烷（消毒副产物）	mg/L	0.1	GB/T 5750.8-2023 中的 1.2	0.006L	合格
三卤甲烷（消毒副产物）	mg/L	1	GB/T 5750.8-2023 中的 1.2	0.007L	合格
二氯乙酸（消毒副产物）	mg/L	0.05	GB/T 5750.10-2023 中的 9.1	0.002L	合格
三氯乙酸（消毒副产物）	mg/L	0.1	GB/T 5750.10-2023 中的 9.1	0.001L	合格
溴酸盐（消毒副产物）	mg/L	0.01	GB/T 5750.10-2023 中的 14.1	0.005L	合格
亚氯酸盐（消毒副产物）	mg/L	0.7	GB/T 5750.10-2023 中的 13.2	0.0024L	合格
氯酸盐（消毒副产物）	mg/L	0.7	GB/T 5750.10-2023 中的 13.2	0.005L	合格

检测机构（盖章）



# 抚远市科宇水质检验检测有限公司

Fuyuan koyu water quality inspection and Testing Limited company  
 地址：抚远市迎宾路 335 号 邮编：156500 电话：2132398

## 常规指标

检测指标	单 位	限 值	检测方法	检测结果	结论
<b>感官性状和一般化学指</b>					
色度 (铂钴色度单位)	/	15	GB/T 5750.4-2023 中的 1.1	7	合格
浑浊度 (散射浑浊度单位)	NTU	1	GB/T 5750.4-2023 中的 2.1	0.64	合格
臭 和 味	/	无异臭、异味	GB/T 5750.4-2023 中的 3.1	0	合格
肉眼可见物	/	无	GB/T 5750.4-2023 中的 4.1	无	合格
PH	/	6.5-9.5	GB/T 5750.4-2023 中的 5.1	6.96	合格
铝	mg/L	0.2	GB/T 5750.6-2023 中的 1.3	0.001L	合格
铁	mg/L	0.3	GB/T 5750.6-2023 中的 2.1	0.132	合格
锰	mg/L	0.1	GB/T 5750.6-2023 中的 3.1	0.024	合格
铜	mg/L	1.0	GB/T 5750.6-2023 中的 4.2	0.001L	合格
锌	mg/L	1.0	GB/T 5750.6-2023 中的 5.1	0.05L	合格
氯化物	mg/L	250	GB/T 5750.5-2023 中的 2.2	5.92	合格
硫酸盐	mg/L	250	GB/T 5750.5-2023 中的 5.3	6.96	合格
溶解性总固体	mg/L	1000	GB/T 5750.4-2023 中的 8.1	146	合格
总硬度	mg/L	450	GB/T 5750.4-2023 中的 7.1	114	合格
(以 CaCO <sub>3</sub> 计)					
高锰酸盐指数 (COD <sub>Mn</sub> 法以 O <sub>2</sub>	mg/L	3	GB/T 5750.7-2023 中的 4.1	0.60	合格
计)					
挥发酚类 (以苯酚计)	mg/L	0.002	GB/T 5750.5-2023 中的 9.1	0.002L	合格
阴离子合成洗涤剂	mg/L	0.7	GB/T 5750.4-2023 中的 10.2	0.050L	合格

检测机构 (盖章)





# 抚远市科宇水质检验检测有限公司

Fuyuan koyu water quality inspection and Testing Limited company  
地址：抚远市迎宾路 335 号 邮编：156500 电话：2132398

## 常规指标

检测指标	单位	限值	检测方法	检测结果	结论
消毒剂常规指标					
氯气及游离余氯制剂 (游离氯)	mg/L	≥0.3 (出厂水中余量) ≥0.05 (管网末梢水中余量)	GB/T 5750.11-2023 中的 1.1	0.31	合格
一氯胺(总氯)	mg/L	≥0.5 (出厂水中余量) ≥0.05 (管网末梢水中余量) — (出厂水中余量)	GB/T 5750.11-2023 中的 1.1	0.51	合格
臭氧(O <sub>3</sub> )	mg/L	出厂水≤3; 末梢水≥0.02	GB/T 5750.11-2023 中的 5.3	/	/
二氧化氯(ClO <sub>2</sub> )	mg/L	≥0.1 (出厂水中余量) ≥0.02 (管网末梢水中余量)	GB/T 5750.11-2023 中的 4.4	/	/

## 非常规指标

检测指标	单位	限值	检测方法	检测结果	结论
感官性状和一般化学指标					
氨(以N计)	mg/L	0.5	GB/T 5750.5-2023 中的 11.1	0.03	合格

以下空白



检测机构(盖章)

# 说 明

- 1、本检测报告不允许用铅笔、圆珠笔填写，不得涂改、增删。
- 2、本地区无放射源，总 $\alpha$ 放射性、总 $\beta$ 放射性可不予检测(用/表示)。
- 3、本地区采用无消毒方式，消毒剂、消毒副产物可不予检测(用/表示)。
- 4、本检测报告只对送检样品检验结果负责。
- 5、检测报告一式两份，一份正本交由委托方，一份副本本站存档。