



193112050034



# 检测报告

报告编号: KLG-2024-0086

委托单位: 阿合奇县城市发展投资有限公司

受检单位: 阿合奇县老城区自来水厂

项目名称: /

检测类别: 常规检测

样品类别: 生活饮用水

克州绿格洁瑞环境检测技术有限公司

Kezhou Lvgejierui Environmental Testing Technology Co., Ltd



扫描全能王 创建

## 声 明

- 1、本报告须经编制人、审核人、签发人签字、加盖检测单位“检测分析专用章”及“CMA 标志章”后方可生效。
- 2、对委托单位自行采集的样品，其分析结果仅对来样负责。无法复现的样品，不受理申诉。
- 3、对检验报告若有异议，应于收到报告之日起十五日内向本公司客服提出，逾期不予受理。
- 4、未经许可，不得部分复制本报告；任何对本报告未经授权涂改、伪造、变更及不当使用均属违法，其责任人将承担相关法律及经济责任，我公司保留对上述违法行为追究法律责任的权利。

地址：新疆克州阿图什市站前路 138 号二楼 201 室

电话：0908-4210688

邮箱：3393787489@qq.com

邮政编码：845350



# 水质检测结果报告单

报告编号: KLG-2024-0086

委托单位	阿合奇县城市发展建设投资有限公司		
受检单位	阿合奇县老城区自来水厂		
项目名称	/		
检测日期	2024年01月29日-02月22日	采样日期	2024年01月29日
样品类别	生活饮用水	检测类别	常规检测
检测项目	检测依据	检出限	检测仪器名称及编号
pH	生活饮用水标准检验方法 第4部分: 感官性状和物理指标 GB/T 5750.4-2023 8.1 玻璃电极法	/	pH计 PHS-P1 (069)
色度	生活饮用水标准检验方法 第4部分: 感官性状和物理指标 GB/T 5750.4-2023 4.1 铂钴标准比色法	5度	/
臭和味	生活饮用水标准检验方法 第4部分: 感官性状和物理指标 GB/T 5750.4-2023	/	/
肉眼可见物		/	/
浊度	水质 浊度的测定 GB 13200-1991	1度	/
溶解性总固体	生活饮用水标准检验方法 第4部分: 感官性状和物理指标 GB/T 5750.4-2023 11.1 溶解性总固体称量法	/	电子天平 ALC-110.04 (010)
总硬度	生活饮用水标准检验方法 第4部分: 感官性状和物理指标 GB/T 5750.4-2023	1.0mg/L	/
甲醛	水质 甲醛的测定 乙酰丙酮分光光度法 HJ-601-2011	0.05mg/L	紫外可见分光光度计 UV-6100 (059)
阴离子表面活性剂	生活饮用水标准检验方法 第4部分: 感官性状和物理指标 GB/T 5750.4-2023 13.1-亚甲基蓝分光光度法	0.05mg/L	
氰化物	生活饮用水标准检验方法 第5部分: 无机非金属指标 GB/T5750.5-2023 7.1 异烟酸-吡啶酮分光光度法	0.002mg/L	
挥发酚	生活饮用水标准检验方法 第4部分: 感官性状和物理指标 GB/T 5750.4-2023 12.1 4-氨基安替比林三氯甲烷萃取分光光度法	0.0003mg/L	
六价铬	生活饮用水标准检验方法 第6部分: 金属和类金属指标 GB/T 5750.6-2023 13.1 二苯碳酰二肼分光光度法	0.004mg/L	
臭氧	生活饮用水标准检验方法 第11部分: 消毒剂指标 CB/T 5750.11-2023 中靛蓝分光光度法	0.01mg/L	
游离氯	生活饮用水标准检验方法第11部分: 消毒剂指标 GB/T 5750.11-2023 4.1N, N-二乙基对苯二胺 (DPD) 分光光度法	0.01mg/L	
氟化物	生活饮用水标准检验方法 第5部分: 无机非金属指标 GB/T 5750.5-2023 6.2 氟化物离子色谱法、8.3 硝酸盐氮离子色谱法、5.2 氯化物离子色谱法、4.2 硫酸盐离子色谱法	/	离子色谱仪 CIC-100 (068)
硝酸盐氮 (以 N 计)		/	
氯化物		/	
硫酸盐		/	



# 水质检测结果报告单

报告编号: KLG-2024-0086

委托单位	阿合奇县城市发展建设投资有限公司		
受检单位	阿合奇县老城区自来水厂		
项目名称	/		
检测日期	2024年01月29日-02月22日	采样日期	2024年01月29日
样品类别	生活饮用水	检测类别	常规检测
检测项目	检测依据	检出限	检测仪器名称及编号
氯酸盐	生活饮用水标准检验方法 第11部分: 消毒剂指标 GB/T 5750.10-2023 21.1 碘量法	0.23mg/L	/
亚氯酸盐	生活饮用水标准检验方法 消毒剂指标 GB/T 5750.10-2023 20.1 碘量法	0.04mg/L	/
高锰酸盐指数 (以 O <sub>2</sub> 计)	生活饮用水标准检验方法 第7部分: 有机物综合指标 GB/T 5750.7-2023 4.1 酸性高锰酸钾滴定法	0.05mg/L	/
汞	生活饮用水标准检验方法 第6部分: 金属和类金属指标 GB/T 5750.6-2023	0.1 μg/L	原子荧光光度计 AFS-8130 (016)
砷		1.0 μg/L	
硒		0.4 μg/L	
锌	生活饮用水标准检验方法 第6部分: 金属和类金属指标 GB/T 5750.6-2023 8.1 火焰原子吸收分光光度法	0.05mg/L	原子吸收分光光度计 WFX-120B (017)
铁	生活饮用水标准检验方法 第6部分: 金属和类金属指标 GB/T 5750.6-2023 5.1 火焰原子吸收分光光度法	0.03mg/L	
锰	生活饮用水标准检验方法 第6部分: 金属和类金属指标 GB/T 5750.6-2023 6.1 火焰原子吸收分光光度法	0.01mg/L	
铜	生活饮用水标准检验方法 第6部分: 金属和类金属指标 GB/T 5750.6-2023 7.1 无火焰原子吸收分光光度法	5 μg/L	石墨炉原子吸收 Z-2700 (018)
铅	生活饮用水标准检验方法 第6部分: 金属和类金属指标 GB/T 5750.6-2023 14.1 无火焰原子吸收分光光度法	2.5 μg/L	
镉	生活饮用水标准检验方法 第6部分: 金属和类金属指标 GB/T 5750.6-2023 12.1 无火焰原子吸收分光光度法	0.5 μg/L	
铝*	生活饮用水标准检验方法 第6部分: 金属和类金属指标 GB/T 5750.6-2023 4.1 铬天青 S 分光光度法	0.008mg/L	紫外可见分光光度计 UV-6100 (009)

## 水质检测结果报告单

报告编号: KLG-2024-0086

委托单位	阿合奇县城市发展建设投资有限公司		
受检单位	阿合奇县老城区自来水厂		
项目名称	/		
检测日期	2024年01月29日-02月22日	采样日期	2024年01月29日
样品类别	生活饮用水	检测类别	常规检测
检测项目	检测依据	检出限	检测仪器名称及编号
耐热大肠菌群	生活饮用水标准检验方法 第12部分: 微生物指标 GB/T 5750.12-2023 6.1 多管发酵法	2MPN/100mL	精密恒温培养箱 WPX-9082 (026)
总大肠菌群	生活饮用水标准检验方法 第12部分: 微生物指标 GB/T 5750.12-2023	2MPN/100mL	
菌落总数		1CFU/ml	
三氯甲烷*	水质 挥发性有机物的测定 吹扫捕集/气相色谱-质谱法 HJ 639-2012	0.4 μg/L	气相色谱-质谱仪 5977B-7820A(173)
四氯化碳*		0.4 μg/L	
备注	*: 三氯甲烷、四氯化碳、铝外委给新疆绿格洁瑞环境检测技术有限公司, 该公司资质证书号为: 223112050014。		



## 水质检测结果报告单

报告编号: KLG-2024-0086

委托单位	阿合奇县城市发展建设投资有限公司			
受检单位	阿合奇县老城区自来水厂			
项目名称	/			
检测日期	2024年01月29日-02月22日		采样日期	2024年01月29日
样品类别	生活饮用水		检测类别	常规检测
样品性状	两个水样均呈无色, 无异味, 无肉眼可见物。			
检测人员	玛日古丽、迪丽胡玛尔等			
检测项目	单位	检测结果		标准限值
		阿合奇县自来水公司水厂出水口 N:40.9216° E:78.4053°	管网未梢水2号门面房水龙头 N:40.9351° E:78.4469°	
pH	无量纲	7.4	7.4	6.5 ≤ pH ≤ 8.5
色度	度	<5	<5	≤15
浊度	度	<1	<1	≤1
溶解性总固体	mg/L	325	334	≤1000mg/L
总硬度	mg/L	268	244	≤450mg/L
臭和味	/	无异臭、无异味	无异臭、无异味	无异臭、无异味
肉眼可见物	/	无	无	无
甲醛	mg/L	<0.05	<0.05	≤0.9mg/L
阴离子表面活性剂	mg/L	<0.05	<0.05	≤0.3mg/L
高锰酸盐指数 (以 O <sub>2</sub> 计)	mg/L	0.38	1.8	≤3mg/L
氰化物	mg/L	<0.002	<0.002	≤0.05mg/L
挥发酚	mg/L	<0.0003	<0.0003	≤0.002mg/L
六价铬	mg/L	<0.004	<0.004	≤0.05mg/L
臭氧	mg/L	<0.01	<0.01	≤0.3mg/L
游离氯	mg/L	0.05	0.02	≤4mg/L
氟化物	mg/L	0.067	0.054	≤1.0mg/L
硝酸盐氮(以 N 计)	mg/L	0.540	0.418	≤10mg/L
氯化物	mg/L	20.8	16.8	≤250mg/L
硫酸盐	mg/L	47.8	36.4	≤250mg/L



## 水质检测结果报告单

报告编号: KLG-2024-0086

委托单位	阿合奇县城市发展建设投资有限公司			
受检单位	阿合奇县老城区自来水厂			
项目名称	/			
检测日期	2024年01月29日-02月22日	采样日期	2024年01月29日	
样品类别	生活饮用水	检测类别	常规检测	
样品性状	水样呈无色, 无异味, 无肉眼可见物。			
检测人员	玛日古丽、迪丽胡玛尔等			
检测项目	单位	检测结果		标准限值
		阿合奇县自来水公司水厂出水口 N:40.9216° E:78.4053°	管网未梢水2号门面房水龙头 N:40.9351° E:78.4469°	
氯酸盐	mg/L	<0.23	<0.23	≤0.7mg/L
亚氯酸盐	mg/L	<0.04	<0.04	≤0.7mg/L
汞	μg/L	<0.1	<0.1	≤0.001mg/L
砷	μg/L	<1.0	<1.0	≤0.01mg/L
硒	μg/L	<0.4	<0.4	≤0.01mg/L
锌	mg/L	<0.05	<0.05	≤1.0mg/L
铁	mg/L	<0.03	<0.03	≤0.3mg/L
锰	mg/L	<0.01	<0.01	≤0.1mg/L
铜	μg/L	<5	<5	≤1.0mg/L
铅	μg/L	<2.5	<2.5	≤0.01mg/L
镉	μg/L	<0.5	<0.5	≤0.005mg/L
铝	mg/L	<0.008	<0.008	≤0.2mg/L
耐热大肠菌群	MPN/100mL	<2	<2	不得检出
总大肠菌群	MPN/100mL	<2	<2	不得检出
菌落总数	CFU/ml	<1	<1	≤100mg/L
三氯甲烷	μg/L	<0.4	<0.4	≤0.06mg/L
四氯化碳	μg/L	<0.4	<0.4	≤0.002mg/L

编制: 玛日古丽

审核: 王洪梅

签发: 玛日古丽 (盖章)

2024年02月23日

