



中国检验认证集团
China Certification & Inspection Group



中国检验检疫科学研究院
Chinese Academy of Inspection and Quarantine



检科测试集团
CAIQTEST GROUP



232800141789

检 验 报 告

No.LZJ (J) 2023-05791

样品名称 自来水末梢水

受检单位 /

生产单位 /

委托单位 和政县疾病预防控制中心

检验类别 监督抽查

兰州中检科测试技术有限公司



声 明

- 1.本报告无本公司“检验报告专用章”或“公章”无效。
- 2.本报告无编制或主检、审核、批准人签名无效。
- 3.本报告涂改无效。
- 4.未经本机构批准，不得复制报告。
- 5.复制报告未重新加盖本公司“检验报告专用章”或本公司“公章”无效（包括骑缝章）。
- 6.送样委托检验仅对来样检测结果负责。
- 7.微生物检测不复检。
- 8.未加盖资质认定标志（CMA）的检验检测报告，不具有对社会的证明作用，仅作为科研、教学或内部质量控制之用。
- 9.如果对检验结果有疑异,在十五个工作日内提出,逾期不予受理。

地址：甘肃省兰州市城关区红山根西路412号三益大厦

邮编：730070

电话：0931-7635606

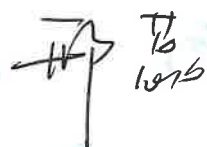

传真：0931-7635605 邮箱：/

检验报告

№:LZJ(J)2023-05791

第1页, 共4页

样品名称	自来水末梢水		规格型号	/	
			质量等级	/	
生产单位	/		商标	/	
受检单位	/		生产日期	/	
受检单位地址及联系电话	/		采样日期	2023年07月13日	
任务来源	/		采样人员	马琼、秦璐	
抽样基数	/	样品数量	10L	送样日期	2023年07月14日
采样地点	和政县中等职业技术学校		样品状态	完好	
检查样品人员	张小花、刘俞含		抽样单编号	23J201	
检验结论	<p>经抽样检验, 耐热大肠菌群项目仅提供实测值, 其他所检项目符合GB 5749-2022《生活饮用水卫生标准》要求。</p> <p style="text-align: right;">  检验报告专用章 签发日期: 2023年07月28日 </p>				
备注	/				

批准:  审核:  编制: 

检验报告

№:LZJ(J)2023-05791

第2页, 共4页

序号	检验项目	检测方法	计量单位	标准指标	检验结果	单项判定
1	砷	GB/T 5750.6-2006 (6.6)	mg/L	≤0.01	未检出 (最低检测质量浓度: 0.09μg/L)	合格
2	镉	GB/T 5750.6-2006 (9.7)	mg/L	≤0.005	未检出 (最低检测质量浓度: 0.06μg/L)	合格
3	铬(六价)	GB/T 5750.6-2006 (10.1)	mg/L	≤0.05	未检出 (最低检测质量浓度: 0.004mg/L)	合格
4	铅	GB/T 5750.6-2006 (11.7)	mg/L	≤0.01	未检出 (最低检测质量浓度: 0.07μg/L)	合格
5	汞	GB/T 5750.6-2006 (8.1)	mg/L	≤0.001	未检出 (最低检测质量浓度: 0.1μg/L)	合格
6	硒	GB/T 5750.6-2006 (7.7)	mg/L	≤0.01	未检出 (最低检测质量浓度: 0.09μg/L)	合格
7	氰化物	GB/T 5750.5-2006 (4.2)	mg/L	≤0.05	未检出 (最低检测质量浓度: 0.002mg/L)	合格
8	氟化物 ^a	GB/T 5750.5-2006 (3.2)	mg/L	≤1.0	未检出 (检出限:0.1mg/L)	合格
9	硝酸盐 (以N计) ^a	GB/T 5750.5-2006 (5.3)	mg/L	≤10	0.714	合格
10	三氯甲烷	GB/T 5750.8-2006 (1.2)	mg/L	≤0.06	未检出 (最低检测质量浓度: 0.2μg/L)	合格
11	四氯化碳	GB/T 5750.8-2006 (1.2)	mg/L	≤0.002	未检出 (最低检测质量浓度: 0.1μg/L)	合格
12	溴酸盐	GB/T 5750.10-2006 (14.2)	mg/L	≤0.01	未检出 (最低检测质量浓度: 0.0050mg/L)	合格
13	甲醛	GB/T 5750.10-2006	mg/L	≤0.9	未检出 (最低检测质量浓度: 0.05mg/L)	合格

检验报告

№:LZJ(J)2023-05791

第3页, 共4页

序号	检验项目	检测方法	计量单位	标准指标	检验结果	单项判定
14	亚氯酸盐	GB/T 5750.10-2006 (13.2)	mg/L	≤0.7	未检出 (最低检测质量浓度: 0.0024mg/L)	合格
15	氯酸盐	GB/T 5750.10-2006 (13.2)	mg/L	≤0.7	未检出 (最低检测质量浓度: 0.0050mg/L)	合格
16	色度	GB/T 5750.4-2006 (1.1)	度	≤15	<5	合格
17	浑浊度 ^a	GB/T 5750.4-2006 (2.2)	NTU	≤1	<1	合格
18	臭和味	GB/T 5750.4-2006 (3.1)	/	无异臭、异味	无异臭、异味	合格
19	肉眼可见物	GB/T 5750.4-2006 (4.1)	/	无	无	合格
20	pH	GB/T 5750.4-2006 (5.1)	/	不小于6.5且不 大于8.5	7.34	合格
21	铝	GB/T 5750.6-2006 (1.5)	mg/L	≤0.2	未检出 (最低检测质量浓度: 0.6μg/L)	合格
22	铁	GB/T 5750.6-2006 (2.4)	mg/L	≤0.3	未检出 (最低检测质量浓度: 0.9μg/L)	合格
23	锰	GB/T 5750.6-2006 (3.6)	mg/L	≤0.1	未检出 (最低检测质量浓度: 0.06μg/L)	合格
24	铜	GB/T 5750.6-2006 (4.6)	mg/L	≤1.0	未检出 (最低检测质量浓度: 0.09μg/L)	合格
25	锌	GB/T 5750.6-2006 (5.6)	mg/L	≤1.0	未检出 (最低检测质量浓度: 0.8μg/L)	合格
26	氯化物	GB/T 5750.5-2006 (2.1)	mg/L	≤250	11.2	合格
27	硫酸盐	GB/T 5750.5-2006 (1.1)	mg/L	≤250	未检出 (最低检测质量浓度: 5.0mg/L)	合格

检验报告

№:LZJ(J)2023-05791

第4页, 共4页

序号	检验项目	检测方法	计量单位	标准指标	检验结果	单项判定
28	溶解性总固体	GB/T 5750.4-2006 (8.1)	mg/L	≤1000	254.0	合格
29	总硬度 (以CaCO ₃ 计)	GB/T 5750.4-2006 (7.1)	mg/L	≤450	187.9	合格
30	高锰酸盐指数 (以O ₂ 计)	GB/T 5750.7-2006 (1.1)	mg/L	≤3	1.34	合格
31	氨(以N计)	GB/T 5750.5-2006 (9.3)	mg/L	≤0.5	未检出 (最低检测质量浓度: 0.025mg/L)	合格
32	游离氯 ^b	GB/T 5750.11-2006 (1.2)	mg/L	≤2	0.40	合格
33	挥发酚类 (以苯酚计)	GB/T 5750.4-2006 (9.1)	mg/L	≤0.002	未检出 (最低检测质量浓度: 0.002mg/L)	合格
34	阴离子合成 洗涤剂	GB/T 5750.4-2006 (10.1)	mg/L	≤0.3	未检出 (最低检测质量浓度: 0.050mg/L)	合格
35	总大肠菌群	GB/T 5750.12-2006 (2.1)	MPN/100mL	不应检出	未检出	合格
36	耐热大肠菌群	GB/T 5750.12-2006 (3.1)	MPN/100mL	/	未检出	/
37	大肠埃希氏菌	GB/T 5750.12-2006 (4.1)	MPN/100mL	不应检出	未检出	合格
38	菌落总数 ^a	GB/T 5750.12-2006 (1.1)	CFU/mL	≤100	93	合格

注: ^a小型集中式供水和分散式供水因水源与净水技术受限时, 菌落总数指标限值按500MPN/mL或500CFU/mL执行, 氟化物指标限值按1.2mg/L执行, 硝酸盐(以N计)指标限值按20mg/L执行, 浑浊度指标限值按3NTU执行。

^b出厂水余量≥0.3mg/L, 末梢水余量≥0.05mg/L。

以下空白