



232713086026
有效期至2029年06月26日



清涧县清润水质检测有限公司

水质检验报告

报告编号: 2024-S048-006

样品编号: 2024-S048-006

样品名称: 末梢水

检验类别: 末梢水

委托单位: 清涧县自来水公司

报告发送日期: 2024年11月10日



监测报告说明

- 1.本报告适用于榆林市清涧县水质检测有限公司生活饮用水项目的分析报告。
- 2.报告无监测单位盖章、骑缝章、报告编写人、审核人、审定人及签发人员签字无效。
- 3.送样委托检测，检测结果仅对委托样品负责。
- 4.如被测单位对本报告数据有异议，应于收到报告之日起五日内提出书面要求，陈述有关疑点及申诉理由；如对回复不满意，可以向上级管理部门提出书面仲裁要求。逾期则视为认可监测（检测）结果。
- 5.未经我公司书面批准，被测单位及他人不得复制监测报告（完整复制除外）。

清涧县清润水质检测有限公司

单位地址：陕西省榆林市清涧县宽州镇自来水公司院内2楼

邮编：718399

电话：0912-7930660

传真：/

清涧县清润水质检测有限公司
水质检验报告

第 1 页 共 4 页

委托单位	清涧县自来水公司	联系电话	13227993567
来样方式	委托检验（送样）	检验类别	末梢水
样品数量	2.5L 塑料桶、250mL 灭菌瓶 x1	样品名称	末梢水
采样日期	/	样品状态	适合检验
收样日期	2024 年 11 月 6 日	检验日期	2024.11.6-2024.11.10
报告日期	2024 年 11 月 10 日	样品编号	2024-S048-006
采样地点	清涧县东安大厦小区	报告编号	2024-S048-006
检验依据	《生活饮用水标准检验方法》（GB/T 5750.1~5750.13-2023）		
检验方法	见检验结果表		
检验结论	依据《生活饮用水卫生标准》（GB/T 5749-2022），对委托检验样品进行卫生安全评价。本次委托检验样品所检验项目检验结果符合《生活饮用水卫生标准》（GB/T 5749-2022）。		
备注	1、ND表示未检出 2、本次检验结果仅对此次样品结果负责		
编制	惠爱爱	审核	郝云辉
签发日期	2024.11.10	签发	刘艳
		检验单位 (盖章) 检测专用章	

清润县清润水质检测有限公司

水质检验报告

第 2 页 共 4 页

样品名称		末梢水		接样日期	2024年11月6日
样品状态		适合检验		样品类别	委托检验（送样）
检验项目		总大肠菌群、大肠埃希氏菌等		检验完成日期	2024年11月10日
检验结果					
序号	检验项目	检验方法	限值	检验结果	评价
水质常规指标					
一、微生物指标					
1	总大肠菌群/ （MPN/100mL）	GB/T 5750.12-2023（5.2）	不应检出	未检出	合格
2	大肠埃希氏菌/ （MPN/100mL）	GB/T 5750.12-2023（7.2）	不应检出	未检出	合格
3	菌落总数/（CFU/mL）	GB/T 5750.12-2023（4.1）	100	64	合格
4	耐热大肠菌群/（CFU/mL）	GB/T 5750.12-2023（6.2）	不应检出	未检出	合格
二、毒理指标					
5	砷/（mg/L）	GB/T 5750.6-2023（9.1）	0.01	1.0x10 ⁻³ ND	合格
6	镉/（mg/L）	GB/T 5750.6-2023（12.1）	0.005	5.0x10 ⁻⁴ ND	合格
7	铬（六价）/（mg/L）	GB/T 5750.6-2023（13.1）	0.05	0.017	合格
8	铅/（mg/L）	GB/T 5750.6-2023（14.1）	0.01	2.5*10 ⁻³ ND	合格
9	汞/（mg/L）	GB/T 5750.6-2023（11.1）	0.001	1.0*10 ⁻⁴ ND	合格
10	氰化物/（mg/L）	GB/T 5750.5-2023（7.1）	0.05	0.002ND	合格
11	氟化物/（mg/L）	GB/T 5750.5-2023（6.2）	1.0	0.3	合格
12	硝酸盐（以N计）/（mg/L）	GB/T 5750.5-2023（8.3）	10	2.21	合格
13	三氯甲烷（mg/L）	GB/T 5750.10-2023（4.1）	0.06	3.2* 10 ⁻⁵ ND	合格
14	亚氯酸盐（mg/L）	GB/T 5750.10-2023（20.2）	0.7	2.4*10 ⁻³ ND	合格
15	一氯二溴甲烷（mg/L）	GB/T 5750.10-2023（7.2）	0.1	1.6*10 ⁻⁵ ND	合格
16	二氯一溴甲烷（mg/L）	GB/T 5750.10-2023（6.2）	0.06	1.5*10 ⁻⁵ ND	合格
17	三溴甲烷（mg/L）	GB/T 5750.10-2023（5.2）	0.1	4.1*10 ⁻⁵ ND	合格

清涧县清润水质检测有限公司

水质检验报告

第 3 页 共 4 页

样品名称		末梢水		接样日期		2024年11月6日		
样品状态		适合检验		样品类别		委托检验（送样）		
检验项目		总大肠菌群、大肠埃希氏菌等		检验完成日期		2024年11月10日		
检验结果								
序号	检验项目		检验方法		限值		检验结果	评价
18	三卤甲烷		/		该类化合物中各种化合物的实测浓度与其各自限制的比值之和不超过1		<1	合格
三、感官性状和一般化学指标								
19	色度（铂钴色度单位）		GB/T 5750.4-2023(4.1)		15		<5	合格
20	浑浊度(散射浑浊度单位) /NTU		GB/T 5750.4-2023（5.2）		1		1	合格
21	臭和味		GB/T 5750.4-2023（6.10）		无异臭、异味		无	合格
22	肉眼可见物		GB/T 5750.4-2023（7.1）		无		无	合格
23	pH		GB/T 5750.4-2023（8.1）		大于6.5；小于8.5		7.47	合格
24	铝/（mg/L）		GB/T 5750.6-2023（4.1）		0.2		0.008ND	合格
25	铁/（mg/L）		GB/T 5750.6-2023（6.1）		0.3		0.30ND	合格
26	锰/（mg/L）		GB/T 5750.6-2023（6.1）		0.1		0.10ND	合格
27	铜/（mg/L）		GB/T 5750.6-2023（7.2）		1.0		0.20ND	合格
28	锌/（mg/L）		GB/T 5750.6-2023（8.1）		1.0		0.050ND	合格
29	氯化物/（mg/L）		GB/T 5750.5-2023（5.2）		250		97.28	合格
30	硫酸盐/（mg/L）		GB/T 5750.5-2023（4.2）		250		193.36	合格
31	溶解性总固体/（mg/L）		GB/T 5750.4-2023（11.1）		1000		519	合格
32	总硬度（以CaCO ₃ 计）/（mg/L）		GB/T 5750.4-2023（10.1）		450		255.7	合格
33	高锰酸盐指数（以O ₂ 计）/（mg/L）		GB/T 5750.7-2023(4.1)		3		1.08	合格
34	氨(以N计)/（mg/L）		GB/T 5750.5-2023（11.1）		0.5		0.15	合格



清润县清润水质检测有限公司

水质检验报告

第 4 页 共 4 页

样品名称		末梢水		接样日期	2024年11月6日
样品状态		适合检验		样品类别	委托检验（送样）
检验项目		总大肠菌群、大肠埃希氏菌等		检验完成日期	2024年11月10日
检验结果					
序号	检验项目	检验方法	限值	检验结果	评价
消毒剂常规指标					
35	二氧化氯（mg/L）	GB/T 5750.11-2023（8.4）	出厂水≤0.8，0.1≥ 末梢水≤0.8，0.02≥	0.4	合格
36	游离氯（mg/L）	GB/T 5750.11-2023（4.1）	出厂水≤2，0.3≥ 末梢水≤2，0.05≥	0.7	合格
水质扩展指标					
37	阴离子合成洗涤剂/ （mg/L）	GB/T 5750.4-2023（13.1）	0.3	0.05ND	合格
38	硒（mg/L）	GB/T 5750.6-2023（10.1）	0.01	4.0*10 ⁻⁴ ND	合格
39	四氯化碳（mg/L）	GB/T 5750.8-2023（4.3）	0.002	5.6*10 ⁻⁶ ND	合格
40	甲醛（mg/L）	GB/T 5750.10-2023（11.1）	0.1	0.05ND	合格
41	硫化物（mg/L）	GB/T 5750.5-2023（9.1）	0.02	0.02ND	合格
42	电导率（μs/cm）	GB/T 5750.4-2023（9.1）	/	962	/

以下空白



232713086026
有效期至2029年06月26日



清涧县清润水质检测有限公司

水质检验报告

报告编号: 2024-S048-003

样品编号: 2024-S048-003

样品名称: 末梢水

检验类别: 末梢水

委托单位: 清涧县自来水公司

报告发送日期: 2024年11月10日



监测报告说明

- 1.本报告适用于榆林市清涧县水质检测有限公司生活饮用水项目的分析报告。
- 2.报告无监测单位盖章、骑缝章、报告编写人、审核人、审定人及签发人员签字无效。
- 3.送样委托检测，检测结果仅对委托样品负责。
- 4.如被测单位对本报告数据有异议，应于收到报告之日起五日内提出书面要求，陈述有关疑点及申诉理由；如对回复不满意，可以向上级管理部门提出书面仲裁要求。逾期则视为认可监测（检测）结果。
- 5.未经我公司书面批准，被测单位及他人不得复制监测报告（完整复制除外）。

清涧县清润水质检测有限公司

单位地址：陕西省榆林市清涧县宽州镇自来水公司院内2楼

邮编：718399

电话：0912-7930660

传真：/

水质
检测

清润县清润水质检测有限公司
水质检验报告

第1页 共4页

委托单位	清涧县自来水公司	联系电话	13227993567
来样方式	委托检验（送样）	检验类别	末梢水
样品数量	2.5L 塑料桶、250mL 灭菌瓶 x1	样品名称	末梢水
采样日期	/	样品状态	适合检验
收样日期	2024 年 11 月 6 日	检验日期	2024.11.6-2024.11.10
报告日期	2024 年 11 月 10 日	样品编号	2024-S048-003
采样地点	清涧县清涧中学	报告编号	2024-S048-003
检验依据	《生活饮用水标准检验方法》（GB/T 5750.1~5750.13-2023）		
检验方法	见检验结果表		
检验结论	依据《生活饮用水卫生标准》（GB/T 5749-2022），对委托检验样品进行卫生安全评价。本次委托检验样品所检验项目检验结果符合《生活饮用水卫生标准》（GB/T 5749-2022）。		
备注	1、ND表示未检出 2、本次检验结果仅对此次样品结果负责		
编制	惠夏夏	审核	郝立静
签发	刘艳		
签发日期	2024. 11. 10		清涧县清涧水质检测有限公司 检验单位 (盖章)

清润县清润水质检测有限公司
水质检验报告

第 2 页 共 4 页

样品名称		末梢水		接样日期	2024年11月6日
样品状态		适合检验		样品类别	委托检验（送样）
检验项目		总大肠菌群、大肠埃希氏菌等		检验完成日期	2024年11月10日
检验结果					
序号	检验项目	检验方法	限值	检验结果	评价
水质常规指标					
一、微生物指标					
1	总大肠菌群/ （MPN/100mL）	GB/T 5750.12-2023（5.2）	不应检出	未检出	合格
2	大肠埃希氏菌/ （MPN/100mL）	GB/T 5750.12-2023（7.2）	不应检出	未检出	合格
3	菌落总数/（CFU/mL）	GB/T 5750.12-2023（4.1）	100	71	合格
4	耐热大肠菌群/（CFU/mL）	GB/T 5750.12-2023（6.2）	不应检出	未检出	合格
二、毒理指标					
5	砷/（mg/L）	GB/T 5750.6-2023（9.1）	0.01	1.0x10 ⁻³ ND	合格
6	镉/（mg/L）	GB/T 5750.6-2023（12.1）	0.005	5.0x10 ⁻⁴ ND	合格
7	铬（六价）/（mg/L）	GB/T 5750.6-2023（13.1）	0.05	0.039	合格
8	铅/（mg/L）	GB/T 5750.6-2023（14.1）	0.01	2.5*10 ⁻³ ND	合格
9	汞/（mg/L）	GB/T 5750.6-2023（11.1）	0.001	1.0*10 ⁻⁴ ND	合格
10	氰化物/（mg/L）	GB/T 5750.5-2023（7.1）	0.05	0.002ND	合格
11	氟化物/（mg/L）	GB/T 5750.5-2023（6.2）	1.0	0.5	合格
12	硝酸盐（以N计）/（mg/L）	GB/T 5750.5-2023（8.3）	10	3.17	合格
13	三氯甲烷（mg/L）	GB/T 5750.10-2023（4.1）	0.06	3.2* 10 ⁻⁵ ND	合格
14	亚氯酸盐（mg/L）	GB/T 5750.10-2023（20.2）	0.7	2.4*10 ⁻³ ND	合格
15	一氯二溴甲烷（mg/L）	GB/T 5750.10-2023（7.2）	0.1	1.6*10 ⁻⁵ ND	合格
16	二氯一溴甲烷（mg/L）	GB/T 5750.10-2023（6.2）	0.06	1.5*10 ⁻⁵ ND	合格
17	三溴甲烷（mg/L）	GB/T 5750.10-2023（5.2）	0.1	4.1*10 ⁻⁵ ND	合格

清涧县清润水质检测有限公司

水质检验报告

第3页 共4页

样品名称		末 梢 水		接样日期	2024 年 11 月 6 日
样品状态		适合检验		样品类别	委托检验（送样）
检验项目		总大肠菌群、大肠埃希氏菌等		检验完成日期	2024 年 11 月 10 日
检验结果					
序号	检验项目	检验方法	限值	检验结果	评价
18	三卤甲烷	/	该类化合物中各种化合物的实测浓度与其各自限制的比值之和不超过1	<1	合格
三、感官性状和一般化学指标					
19	色度（铂钴色度单位）	GB/T 5750.4-2023(4.1)	15	<5	合格
20	浑浊度(散射浑浊度单位) /NTU	GB/T 5750.4-2023（5.2）	1	1	合格
21	臭和味	GB/T 5750.4-2023（6.10）	无异臭、异味	无	合格
22	肉眼可见物	GB/T 5750.4-2023（7.1）	无	无	合格
23	pH	GB/T 5750.4-2023（8.1）	大于6.5； 小于8.5	7.45	合格
24	铝/（mg/L）	GB/T 5750.6-2023（4.1）	0.2	0.008ND	合格
25	铁/（mg/L）	GB/T 5750.6-2023（6.1）	0.3	0.30ND	合格
26	锰/（mg/L）	GB/T 5750.6-2023（6.1）	0.1	0.10ND	合格
27	铜/（mg/L）	GB/T 5750.6-2023（7.2）	1.0	0.20ND	合格
28	锌/（mg/L）	GB/T 5750.6-2023（8.1）	1.0	0.050ND	合格
29	氯化物/（mg/L）	GB/T 5750.5-2023（5.2）	250	66.13	合格
30	硫酸盐/（mg/L）	GB/T 5750.5-2023（4.2）	250	183.93	合格
31	溶解性总固体/（mg/L）	GB/T 5750.4-2023（11.1）	1000	512	合格
32	总硬度（以CaCO ₃ 计）/（mg/L）	GB/T 5750.4-2023（10.1）	450	260.4	合格
33	高锰酸盐指数（以O ₂ 计）/（mg/L）	GB/T 5750.7-2023(4.1)	3	1.16	合格
34	氨(以N计)/（mg/L）	GB/T 5750.5-2023（11.1）	0.5	0.14	合格

清涧县清润水质检测有限公司

水质检验报告

第 4 页 共 4 页

样品名称		末梢水		接样日期	2024 年 11 月 6 日	
样品状态		适合检验		样品类别	委托检验（送样）	
检验项目		总大肠菌群、大肠埃希氏菌等		检验完成日期	2024 年 11 月 10 日	
检验结果						
序号	检验项目		检验方法	限值	检验结果	评价
消毒剂常规指标						
35	二氧化氯（mg/L）		GB/T 5750.11-2023（8.4）	出厂水 ≤ 0.8 , $0.1 \geq$ 末梢水 ≤ 0.8 , $0.02 \geq$	0.03	合格
36	游离氯（mg/L）		GB/T 5750.11-2023（4.1）	出厂水 ≤ 2 , $0.3 \geq$ 末梢水 ≤ 2 , $0.05 \geq$	0.15	合格
水质扩展指标						
37	阴离子合成洗涤剂/ （mg/L）		GB/T 5750.4-2023（13.1）	0.3	0.05ND	合格
38	硒（mg/L）		GB/T 5750.6-2023（10.1）	0.01	4.0×10^{-4} ND	合格
39	四氯化碳（mg/L）		GB/T 5750.8-2023（4.3）	0.002	5.6×10^{-6} ND	合格
40	甲醛（mg/L）		GB/T 5750.10-2023（11.1）	0.1	0.05ND	合格
41	硫化物（mg/L）		GB/T 5750.5-2023（9.1）	0.02	0.02ND	合格
42	电导率（ μ s/cm）		GB/T 5750.4-2023（9.1）	/	898	/

以下空白