

阜康市疾病预防控制中心

水质检测报告

文件编号: FJK/BG37.3

样品编号: 2025 (水) 32

共 1 页/第 1 页

样品名称	生活饮用水	采样编号	2025 (水) 32
受采样单位	阜康市滋泥泉子镇八户沟中心村九分地片区供水工程	采样地点	滋泥泉子镇九分地片区居民户
水样类别	末梢水	采样人	曹悦、张萍
采样单位	阜康市疾病预防控制中心	采样日期	2025 年 4 月 14 日
检测类别	监测	检测日期	2025 年 4 月 14 日
委托单位	/	委托人	/
样品状态及采样数量	液态; 聚乙烯桶装 3L; 玻璃瓶装 0.5L (加氢氧化钠, pH≥12); 聚乙烯瓶装 1L (加硝酸, pH≤2); 聚乙烯瓶装 0.25L (加硝酸 (1+9, 含重铬酸钾 50g/L) 至 pH≤2); 玻璃瓶装 0.25L (每升水样加入 0.8mL 浓硫酸); 玻璃顶空瓶密封装 0.25L, (加抗坏血酸 0.3g, 水样装满瓶); 玻璃瓶装 (灭菌) 0.5L (加有含氯消毒剂的加入 0.4mg 硫代硫酸钠); 棕色磨口玻璃瓶装满瓶密封装 (加抗坏血酸 0.3g) 0.25L; 棕色螺口玻璃瓶 0.25L; 二氧化氯、游离氯现场测定; 完好		
判定依据	GB 5749-2022		
检测依据	GB/T 5750.4-2023、GB/T 5750.5-2023、GB/T 5750.6-2023、GB/T 5750.7-2023、GB/T 5750.8-2023、GB/T 5750.10-2023、GB/T 5750.11-2023、GB/T 5750.12-2023		

测定项目	检测结果	标准限值	测定项目	检测结果	标准限值
色度(铂钴色度单位)/度	<5	15	铝/(mg/L)	0.03	0.2
肉眼可见物	无	无	氰化物/(mg/L)	<0.002	0.05
臭和味	0 级 无异臭 无异味	无异臭、异味	铬(六价)/(mg/L)	<0.004	0.05
三卤甲烷(三氯甲烷、一氯二溴甲烷、二氯一溴甲烷、三溴甲烷的总和)	1.1×10 ⁻³	该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	总大肠菌群/(MPN/100mL)	未检出	不应检出
			菌落总数/(CFU/mL)	未检出	100
			大肠埃希氏菌/(MPN/100mL)	未检出	不应检出
三氯甲烷/(mg/L)	<3.2×10 ⁻⁵	0.06	游离氯/(mg/L)	0.05	与水接触时间≥30 分钟, 出厂水和末梢水限值≤2mg/L, 出厂水余量≥0.3mg/L, 末梢水余量≥0.05mg/L
一氯二溴甲烷/(mg/L)	3.2×10 ⁻⁴	0.1			
二氯一溴甲烷/(mg/L)	<1.5×10 ⁻⁵	0.06	二氧化氯/(mg/L)	/	与水接触时间≥30 分钟, 出厂水和末梢水限值≤0.8mg/L, 出厂水余量≥0.1mg/L, 末梢水余量≥0.02mg/L
三溴甲烷/(mg/L)	7.7×10 ⁻⁴	0.1			
氨(以 N 计)/(mg/L)	<0.02	0.5	亚硝酸盐/(mg/L)	/	0.7
浑浊度(散射浑浊度单位)NTU	<1	1	氯酸盐/(mg/L)	0.023	0.7
铁/(mg/L)	<0.3	0.3	二氯乙酸/(mg/L)	<0.0037	0.05
铜/(mg/L)	0.2	1.0	三氯乙酸/(mg/L)	<0.0044	0.1
锰/(mg/L)	<0.1	0.1	高锰酸盐指数(以 O ₂ 计)/(mg/L)	0.9	3
锌/(mg/L)	<0.05	1.0	pH	8.0	不小于 6.5 且不大于 8.5
砷/(mg/L)	<0.001	0.01	氟化物/(mg/L)	0.2	1.0
汞/(mg/L)	<0.0001	0.001	总硬度(以 CaCO ₃ 计)/(mg/L)	181	450
铅/(mg/L)	<0.0025	0.01	硫酸盐/(mg/L)	100	250
镉/(mg/L)	<0.0005	0.005	硝酸盐(以 N 计)/(mg/L)	2.8	10
溶解性总固体/(mg/L)	347	1000	氯化物/(mg/L)	26	250

编制人:

审核人:

检测机构: (盖章)

2025 年 5 月 18 日

签发人:

注: 1、本单一式三联, 第一联质管办保存, 第二联交被采样单位保存, 第三联交采样科室保存。

阜康市疾病预防控制中心
水质检测报告

文件编号: FJK/BG37.3

样品编号: 2025 (水) 31

共 1 页/第 1 页

样品名称	生活饮用水	采样编号	31
受采样单位	阜康市滋泥泉子镇八户沟中心村九分地片区供水工程	采样地点	滋泥泉子镇九分地片区机井出水口
水样类别	出厂水	采样人	曹悦、张萍
采样单位	阜康市疾病预防控制中心	采样日期	2025 年 4 月 14 日
检测类别	监测	检测日期	2025 年 4 月 14 日
委托单位	/	委托人	/
样品状态及采样数量	液态; 聚乙烯桶装 3L; 玻璃瓶装 0.5L (加氢氧化钠, pH≥12); 聚乙烯瓶装 1L (加硝酸, pH≤2); 聚乙烯瓶装 0.25L (加硝酸 (1+9, 含重铬酸钾 50g/L) 至 pH≤2); 玻璃瓶装 0.25L (每升水样加入 0.8mL 浓硫酸); 玻璃顶空瓶密封装 0.25L, (加抗坏血酸 0.3g, 水样装满瓶); 玻璃瓶装 (灭菌) 0.5L (加有含氯消毒剂的加入 0.4mg 硫代硫酸钠); 棕色磨口玻璃瓶装满瓶密封装 (加抗坏血酸 0.3g) 0.25L; 棕色螺口玻璃瓶 0.25L; 二氧化氯、游离氯现场测定; 完好		
判定依据	GB 5749-2022		
检测依据	GB/T 5750.4-2023、GB/T 5750.5-2023、GB/T 5750.6-2023、GB/T 5750.7-2023、GB/T 5750.8-2023、GB/T 5750.10-2023、GB/T 5750.11-2023、GB/T 5750.12-2023		

测定项目	检测结果	标准限值	测定项目	检测结果	标准限值
色度(铂钴色度单位)/度	<5	15	铝/(mg/L)	0.03	0.2
肉眼可见物	无	无	氰化物/(mg/L)	<0.002	0.05
臭和味	0 级 无异臭 无异味	无异臭、异味	铬(六价)/(mg/L)	<0.004	0.05
三卤甲烷(三氯甲烷、一氯二溴甲烷、二氯一溴甲烷、三溴甲烷的总和)	1.1×10 ⁻³	该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	总大肠菌群/(MPN/100mL)	未检出	不应检出
			菌落总数/(CFU/mL)	未检出	100
			大肠埃希氏菌/(MPN/100mL)	未检出	不应检出
三氯甲烷/(mg/L)	<3.2×10 ⁻⁵	0.06	游离氯/(mg/L)	0.84	与水接触时间≥30 分钟, 出厂水和末梢水限值≤2mg/L, 出厂水余量≥0.3mg/L, 末梢水余量≥0.05mg/L
一氯二溴甲烷/(mg/L)	3.4×10 ⁻⁴	0.1			
二氯一溴甲烷/(mg/L)	<1.5×10 ⁻⁵	0.06	二氧化氯/(mg/L)	/	与水接触时间≥30 分钟, 出厂水和末梢水限值≤0.8mg/L, 出厂水余量≥0.1mg/L, 末梢水余量≥0.02mg/L
三溴甲烷/(mg/L)	8.0×10 ⁻⁴	0.1			
氨(以 N 计)/(mg/L)	<0.02	0.5	亚硝酸盐/(mg/L)	/	0.7
浑浊度(散射浑浊度单位)NTU	<1	1	氯酸盐/(mg/L)	0.024	0.7
铁/(mg/L)	<0.3	0.3	二氯乙酸/(mg/L)	<0.0037	0.05
铜/(mg/L)	0.2	1.0	三氯乙酸/(mg/L)	<0.0044	0.1
锰/(mg/L)	<0.1	0.1	高锰酸盐指数(以 O ₂ 计)/(mg/L)	0.8	3
锌/(mg/L)	<0.05	1.0	pH	8.1	不小于 6.5 且不大于 8.5
砷/(mg/L)	<0.001	0.01	氟化物/(mg/L)	0.2	1.0
汞/(mg/L)	<0.0001	0.001	总硬度(以 CaCO ₃ 计)/(mg/L)	187	450
铅/(mg/L)	<0.0025	0.01	硫酸盐/(mg/L)	196	250
镉/(mg/L)	<0.0005	0.005	硝酸盐(以 N 计)/(mg/L)	2.8	10
溶解性总固体/(mg/L)	420	1000	氯化物/(mg/L)	32	250

检测机构: (盖章)

2025 年 5 月 18 日

编制人:

审核人:

签发人:

注: 1、本单一式三联, 第一联质管办保存, 第二联交被采样单位保存, 第三联交采样科室保存。

检测报告专用章
653020038618

阜康市疾病预防控制中心
水质检测报告

文件编号: FJK/BG37.3

样品编号: 2025 (水) 28

共 1 页/第 1 页

样品名称	生活饮用水	采样编号	2025 (水) 28
受采样单位	阜康市滋泥泉子镇上户沟乡饮水工程	采样地点	上户沟乡白杨河口居民户
水样类别	末梢水	采样人	曹悦、张萍
采样单位	阜康市疾病预防控制中心	采样日期	2025 年 4 月 14 日
检测类别	监测	检测日期	2025 年 4 月 14 日
委托单位	/	委托人	/
样品状态及采样数量	液态; 聚乙烯桶装 3L; 玻璃瓶装 0.5L (加氢氧化钠, pH≥12); 聚乙烯瓶装 1L (加硝酸, pH≤2); 聚乙烯瓶装 0.25L (加硝酸 (1+9, 含重铬酸钾 50g/L) 至 pH≤2); 玻璃瓶装 0.25L (每升水样加入 0.8mL 浓硫酸); 玻璃顶空瓶密封装 0.25L, (加抗坏血酸 0.3g, 水样装满瓶); 玻璃瓶装 (灭菌) 0.5L (加有含氯消毒剂的加入 0.4mg 硫代硫酸钠); 棕色磨口玻璃瓶装满瓶密封装 (加抗坏血酸 0.3g) 0.25L; 棕色螺口玻璃瓶 0.25L; 二氧化氯、游离氯现场测定; 完好		
判定依据	GB 5749-2022		
检测依据	GB/T 5750.4-2023、GB/T 5750.5-2023、GB/T 5750.6-2023、GB/T 5750.7-2023、GB/T 5750.8-2023、GB/T 5750.10-2023、GB/T 5750.11-2023、GB/T 5750.12-2023		

测定项目	检测结果	标准限值	测定项目	检测结果	标准限值
色度(铂钴色度单位)/度	<5	15	铝/(mg/L)	0.03	0.2
肉眼可见物	无	无	氰化物/(mg/L)	<0.002	0.05
臭和味	0 级 无异臭 无异味	无异臭、异味	铬(六价)/(mg/L)	<0.004	0.05
三卤甲烷(三氯甲烷、一氯二溴甲烷、二氯一溴甲烷、三溴甲烷的总和)	<1.5×10 ⁻⁵	该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	总大肠菌群/(MPN/100mL)	未检出	不应检出
			菌落总数/(CFU/mL)	未检出	100
			大肠埃希氏菌/(MPN/100mL)	未检出	不应检出
三氯甲烷/(mg/L)	<3.2×10 ⁻⁵	0.06	游离氯/(mg/L)	0.06	与水接触时间≥30 分钟, 出厂水和末梢水限值≤2mg/L, 出厂水余量≥0.3mg/L, 末梢水余量≥0.05mg/L
一氯二溴甲烷/(mg/L)	<1.6×10 ⁻⁵	0.1			
二氯一溴甲烷/(mg/L)	<1.5×10 ⁻⁵	0.06	二氧化氯/(mg/L)	/	与水接触时间≥30 分钟, 出厂水和末梢水限值≤0.8mg/L, 出厂水余量≥0.1mg/L, 末梢水余量≥0.02mg/L
三溴甲烷/(mg/L)	<4.1×10 ⁻⁵	0.1			
氨(以 N 计)/(mg/L)	<0.02	0.5	亚硝酸盐/(mg/L)	/	0.7
浑浊度(散射浑浊度单位)NTU	<1	1	氯酸盐/(mg/L)	<0.0050	0.7
铁/(mg/L)	<0.3	0.3	二氯乙酸/(mg/L)	<0.0037	0.05
铜/(mg/L)	0.2	1.0	三氯乙酸/(mg/L)	<0.0044	0.1
锰/(mg/L)	<0.1	0.1	高锰酸盐指数(以 O ₂ 计)/(mg/L)	0.6	3
锌/(mg/L)	<0.05	1.0	pH	7.9	不小于 6.5 且不大于 8.5
砷/(mg/L)	<0.001	0.01	氟化物/(mg/L)	0.3	1.0
汞/(mg/L)	<0.0001	0.001	总硬度(以 CaCO ₃ 计)/(mg/L)	233	450
铅/(mg/L)	<0.0025	0.01	硫酸盐/(mg/L)	42	250
镉/(mg/L)	<0.0005	0.005	硝酸盐(以 N 计)/(mg/L)	1.9	10
溶解性总固体/(mg/L)	350	1000	氯化物/(mg/L)	24	250

检测机构: (盖章)

2025 年 5 月 18 日

签发人: [Signature]

编制人: [Signature]

审核人: [Signature]

注: 1、本单一式三联, 第一联质管办保存, 第二联交被采样单位保存, 第三联交采样科室保存。



阜康市疾病预防控制中心
水质检测报告

文件编号: FJK/BG37.3

样品编号: 2025 (水) 27

共 1 页/第 1 页

样品名称	生活饮用水	采样编号	2025 (水) 27
受采单位	阜康市滋泥泉子镇上户沟乡饮水工程	采样地点	上户沟乡白杨河口机井出水口
水样类别	出厂水	采样人	曹悦、张萍
采样单位	阜康市疾病预防控制中心	采样日期	2025 年 4 月 14 日
检测类别	监测	检测日期	2025 年 4 月 14 日
委托单位	/	委托人	/
样品状态及采样数量	液态; 聚乙烯桶装 3L; 玻璃瓶装 0.5L (加氢氧化钠, pH≥12); 聚乙烯瓶装 1L (加硝酸, pH≤2); 聚乙烯瓶装 0.25L (加硝酸 (1+9, 含重铬酸钾 50g/L) 至 pH≤2); 玻璃瓶装 0.25L (每升水样加入 0.8mL 浓硫酸); 玻璃顶空瓶密封装 0.25L, (加抗坏血酸 0.3g, 水样装满瓶); 玻璃瓶装 (灭菌) 0.5L (加有含氯消毒剂的加入 0.4mg 硫代硫酸钠); 棕色磨口玻璃瓶装满瓶密封装 (加抗坏血酸 0.3g) 0.25L; 棕色螺口玻璃瓶 0.25L; 二氧化氯、游离氯现场测定; 完好		
判定依据	GB 5749-2022		
检测依据	GB/T 5750.4-2023、GB/T 5750.5-2023、GB/T 5750.6-2023、GB/T 5750.7-2023、GB/T 5750.8-2023、GB/T 5750.10-2023、GB/T 5750.11-2023、GB/T 5750.12-2023		

测定项目	检测结果	标准限值	测定项目	检测结果	标准限值
色度(铂钴色度单位)/度	<5	15	铝/(mg/L)	0.03	0.2
肉眼可见物	无	无	氰化物/(mg/L)	<0.002	0.05
臭和味	0 级 无异臭 无异味	无异臭、异味	铬(六价)/(mg/L)	<0.004	0.05
三卤甲烷(三氯甲烷、一氯二溴甲烷、二氯一溴甲烷、三溴甲烷的总和)	5.2×10 ³	该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	总大肠菌群/(MPN/100mL)	未检出	不应检出
			菌落总数/(CFU/mL)	未检出	100
			大肠埃希氏菌/(MPN/100mL)	未检出	不应检出
三氯甲烷/(mg/L)	<3.2×10 ⁻⁵	0.06	游离氯/(mg/L)	0.84	与水接触时间≥30 分钟, 出厂水和末梢水限值≤2mg/L, 出厂水余量≥0.3mg/L, 末梢水余量≥0.05mg/L
一氯二溴甲烷/(mg/L)	2.4×10 ⁻³	0.1			
二氯一溴甲烷/(mg/L)	1.2×10 ⁻³	0.06	二氧化氯/(mg/L)	/	与水接触时间≥30 分钟, 出厂水和末梢水限值≤0.8mg/L, 出厂水余量≥0.1mg/L, 末梢水余量≥0.02mg/L
三溴甲烷/(mg/L)	1.7×10 ⁻³	0.1			
氨(以 N 计)/(mg/L)	<0.02	0.5	亚硝酸盐/(mg/L)	/	0.7
浑浊度(散射浑浊度单位)/NTU	<1	1	氯酸盐/(mg/L)	0.060	0.7
铁/(mg/L)	<0.3	0.3	二氯乙酸/(mg/L)	<0.0037	0.05
铜/(mg/L)	0.2	1.0	三氯乙酸/(mg/L)	<0.0044	0.1
锰/(mg/L)	<0.1	0.1	高锰酸盐指数(以 O ₂ 计)/(mg/L)	0.7	3
锌/(mg/L)	<0.05	1.0	pH	8.2	不小于 6.5 且不大于 8.5
砷/(mg/L)	<0.001	0.01	氟化物/(mg/L)	0.2	1.0
汞/(mg/L)	<0.0001	0.001	总硬度(以 CaCO ₃ 计)/(mg/L)	239	450
铅/(mg/L)	<0.0025	0.01	硫酸盐/(mg/L)	48	250
镉/(mg/L)	<0.0005	0.005	硝酸盐(以 N 计)/(mg/L)	3.8	
溶解性总固体/(mg/L)	358	1000	氯化物/(mg/L)	52	250

检测机构: (盖章)

2025 年 5 月 18 日

签发人:

编制人:

审核人:

注: 1、本单一式三联, 第一联质管办保存, 第二联交被采样单位保存, 第三联交采样科室保存。



阜康市疾病预防控制中心

水质检测报告

文件编号: FJK/BG37.3

样品编号: 2025 (水) 26

共 1 页/第 1 页

样品名称	生活饮用水	采样编号	2025 (水) 26
受采样单位	阜康市甘河子镇上户沟乡两乡镇供水工程	采样地点	甘河子镇居民户
水样类别	末梢水	采样人	曹悦、张萍
采样单位	阜康市疾病预防控制中心	采样日期	2025 年 4 月 14 日
检测类别	监测	检测日期	2025 年 4 月 14 日
委托单位	/	委托人	/
样品状态及采样数量	液态; 聚乙烯桶装 3L; 玻璃瓶装 0.5L (加氢氧化钠, pH≥12); 聚乙烯瓶装 1L (加硝酸, pH≤2); 聚乙烯瓶装 0.25L (加硝酸 (1+9, 含重铬酸钾 50g/L) 至 pH≤2); 玻璃瓶装 0.25L (每升水样加入 0.8mL 浓硫酸); 玻璃顶空瓶密封装 0.25L, (加抗坏血酸 0.3g, 水样装满瓶); 玻璃瓶装 (灭菌) 0.5L (加有含氯消毒剂的加入 0.4mg 硫代硫酸钠); 棕色磨口玻璃瓶装满瓶密封装 (加抗坏血酸 0.3g) 0.25L; 棕色螺口玻璃瓶 0.25L; 二氧化氯、游离氯现场测定; 完好		
判定依据	GB 5749-2022		
检测依据	GB/T 5750.4-2023、GB/T 5750.5-2023、GB/T 5750.6-2023、GB/T 5750.7-2023、GB/T 5750.8-2023、GB/T 5750.10-2023、GB/T 5750.11-2023、GB/T 5750.12-2023		

测定项目	检测结果	标准限值	测定项目	检测结果	标准限值
色度(铂钴色度单位)/度	<5	15	铝/(mg/L)	0.02	0.2
肉眼可见物	无	无	氰化物/(mg/L)	<0.002	0.05
臭和味	0 级 无异臭 无异味	无异臭、异味	铬(六价)/(mg/L)	<0.004	0.05
三卤甲烷(三氯甲烷、一氯二溴甲烷、二氯一溴甲烷、三溴甲烷的总和)	5.5×10 ⁻³	该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	总大肠菌群/(MPN/100mL)	未检出	不应检出
			菌落总数/(CFU/mL)	未检出	100
			大肠埃希氏菌/(MPN/100mL)	未检出	不应检出
三氯甲烷/(mg/L)	<3.2×10 ⁻⁵	0.06	游离氯/(mg/L)	0.35	与水接触时间≥30 分钟, 出厂水和末梢水限值≤2mg/L, 出厂水余量≥0.3mg/L, 末梢水余量≥0.05mg/L
一氯二溴甲烷/(mg/L)	2.5×10 ⁻³	0.1			
二氯一溴甲烷/(mg/L)	1.1×10 ⁻³	0.06	二氧化氯/(mg/L)	/	与水接触时间≥30 分钟, 出厂水和末梢水限值≤0.8mg/L, 出厂水余量≥0.1mg/L, 末梢水余量≥0.02mg/L
三溴甲烷/(mg/L)	1.9×10 ⁻³	0.1			
氨(以 N 计)/(mg/L)	<0.02	0.5	亚硝酸盐/(mg/L)	/	0.7
浑浊度(散射浑浊度单位)NTU	<1	1	氯酸盐/(mg/L)	0.024	0.7
铁/(mg/L)	<0.3	0.3	二氯乙酸/(mg/L)	<0.0037	0.05
铜/(mg/L)	0.2	1.0	三氯乙酸/(mg/L)	<0.0044	0.1
锰/(mg/L)	<0.1	0.1	高锰酸盐指数(以 O ₂ 计)/(mg/L)	0.9	3
锌/(mg/L)	<0.05	1.0	pH	8.1	不小于 6.5 且不大于 8.5
砷/(mg/L)	<0.001	0.01	氟化物/(mg/L)	0.3	1.0
汞/(mg/L)	<0.0001	0.001	总硬度(以 CaCO ₃ 计)/(mg/L)	181	450
铅/(mg/L)	<0.0025	0.01	硫酸盐/(mg/L)	116	250
镉/(mg/L)	<0.0005	0.005	硝酸盐(以 N 计)/(mg/L)	1.0	10
溶解性总固体/(mg/L)	313	1000	氯化物/(mg/L)	13	250

检测机构: (盖章)

2025 年 5 月 18 日

签发人:

编制人:

审核人:

注: 1、本单一式三联, 第一联质管办保存, 第二联交被采样单位保存, 第三联交采样科室保存。

检测报告专用章

6523020038618

阜康市疾病预防控制中心

水质检测报告

文件编号: FJK/BG37.3

样品编号: 2025 (水) 25

共 1 页/第 1 页

样品名称	生活饮用水	采样编号	2025 (水) 25
受采单位	阜康市甘河子镇上户沟乡两乡镇供水工程	采样地点	甘河子镇机井出水口
水样类别	出厂水	采样人	曹悦、张萍
采样单位	阜康市疾病预防控制中心	采样日期	2025 年 4 月 14 日
检测类别	监测	检测日期	2025 年 4 月 14 日
委托单位	/	委托人	/
样品状态及采样数量	液态; 聚乙烯桶装 3L; 玻璃瓶装 0.5L (加氢氧化钠, pH≥12); 聚乙烯瓶装 1L (加硝酸, pH≤2); 聚乙烯瓶装 0.25L (加硝酸 (1+9, 含重铬酸钾 50g/L) 至 pH≤2); 玻璃瓶装 0.25L (每升水样加入 0.8mL 浓硫酸); 玻璃顶空瓶密封装 0.25L, (加抗坏血酸 0.3g, 水样装满瓶); 玻璃瓶装 (灭菌) 0.5L (加有含氯消毒剂的加入 0.4mg 硫代硫酸钠); 棕色磨口玻璃瓶装满瓶密封装 (加抗坏血酸 0.3g) 0.25L; 棕色螺口玻璃瓶 0.25L; 二氧化氯、游离氯现场测定; 完好		
判定依据	GB 5749-2022		
检测依据	GB/T 5750.4-2023、GB/T 5750.5-2023、GB/T 5750.6-2023、GB/T 5750.7-2023、GB/T 5750.8-2023、GB/T 5750.10-2023、GB/T 5750.11-2023、GB/T 5750.12-2023		

测定项目	检测结果	标准限值	测定项目	检测结果	标准限值
色度(铂钴色度单位)/度	<5	15	铝/(mg/L)	0.02	0.2
肉眼可见物	无	无	氰化物/(mg/L)	<0.002	0.05
臭和味	0 级 无异臭 无异味	无异臭、异味	铬(六价)/(mg/L)	<0.004	0.05
三卤甲烷(三氯甲烷、一氯二溴甲烷、二氯一溴甲烷、三溴甲烷的总和)	0.01	该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	总大肠菌群/(MPN/100mL)	未检出	不应检出
			菌落总数/(CFU/mL)	未检出	100
			大肠埃希氏菌/(MPN/100mL)	未检出	不应检出
三氯甲烷/(mg/L)	4.9×10^{-4}	0.06	游离氯/(mg/L)	0.39	与水接触时间≥30 分钟, 出厂水和末梢水限值≤2mg/L, 出厂水余量≥0.3mg/L, 末梢水余量≥0.05mg/L
一氯二溴甲烷/(mg/L)	6.1×10^{-3}	0.1			
二氯一溴甲烷/(mg/L)	5.7×10^{-3}	0.06	二氧化氯/(mg/L)	/	与水接触时间≥30 分钟, 出厂水和末梢水限值≤0.8mg/L, 出厂水余量≥0.1mg/L, 末梢水余量≥0.02mg/L
三溴甲烷/(mg/L)	1.6×10^{-3}	0.1			
氨(以 N 计)/(mg/L)	<0.02	0.5	亚硝酸盐/(mg/L)	/	0.7
浑浊度(散射浑浊度单位)/NTU	<1	1	氯酸盐/(mg/L)	0.025	0.7
铁/(mg/L)	<0.3	0.3	二氯乙酸/(mg/L)	<0.0037	0.05
铜/(mg/L)	0.2	1.0	三氯乙酸/(mg/L)	<0.0044	0.1
锰/(mg/L)	<0.1	0.1	高锰酸盐指数(以 O ₂ 计)/(mg/L)	1.0	3
锌/(mg/L)	<0.05	1.0	pH	8.2	不小于 6.5 且不大于 8.5
砷/(mg/L)	<0.001	0.01	氟化物/(mg/L)	0.3	1.0
汞/(mg/L)	<0.0001	0.001	总硬度(以 CaCO ₃ 计)/(mg/L)	181	450
铅/(mg/L)	<0.0025	0.01	硫酸盐/(mg/L)	175	250
镉/(mg/L)	<0.0005	0.005	硝酸盐(以 N 计)/(mg/L)	1.1	10
溶解性总固体/(mg/L)	372	1000	氯化物/(mg/L)	14	250

检测机构: (盖章)

2025 年 5 月 18 日

签发人:

编制人:

审核人:

注: 1、本单一式三联, 第一联质管办保存, 第二联交被采样单位保存, 第三联交采样科室保存。



阜康市疾病预防控制中心

水质检测报告

文件编号: FJK/BG37.3

样品编号: 2025 (水) 24

共 1 页/第 1 页

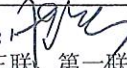
样品名称	生活饮用水	采样编号	2025 (水) 24
受采样单位	阜康市甘河子镇上户沟乡两乡镇供水工程	采样地点	甘河子镇区居民户
水样类别	末梢水	采样人	曹悦、张萍
采样单位	阜康市疾病预防控制中心	采样日期	2025 年 4 月 14 日
检测类别	监测	检测日期	2025 年 4 月 14 日
委托单位	/	委托人	/
样品状态及采样数量	液态; 聚乙烯桶装 3L; 玻璃瓶装 0.5L (加氢氧化钠, pH≥12); 聚乙烯瓶装 1L (加硝酸, pH≤2); 聚乙烯瓶装 0.25L (加硝酸 (1+9, 含重铬酸钾 50g/L) 至 pH≤2); 玻璃瓶装 0.25L (每升水样加入 0.8mL 浓硫酸); 玻璃顶空瓶密封装 0.25L, (加抗坏血酸 0.3g, 水样装满瓶); 玻璃瓶装 (灭菌) 0.5L (加有含氯消毒剂的加入 0.4mg 硫代硫酸钠); 棕色磨口玻璃瓶装满瓶密封装 (加抗坏血酸 0.3g) 0.25L; 棕色螺口玻璃瓶 0.25L; 二氧化氯、游离氯现场测定; 完好		
判定依据	GB 5749-2022		
检测依据	GB/T 5750.4-2023、GB/T 5750.5-2023、GB/T 5750.6-2023、GB/T 5750.7-2023、GB/T 5750.8-2023、GB/T 5750.10-2023、GB/T 5750.11-2023、GB/T 5750.12-2023		

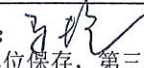
测定项目	检测结果	标准限值	测定项目	检测结果	标准限值
色度(铂钴色度单位)/度	<5	15	铝/(mg/L)	0.02	0.2
肉眼可见物	无	无	氰化物/(mg/L)	<0.002	0.05
臭和味	0 级 无异臭 无异味	无异臭、异味	铬(六价)/(mg/L)	<0.004	0.05
三卤甲烷(三氯甲烷、一氯二溴甲烷、二氯一溴甲烷、三溴甲烷的总和)	4.1×10 ⁻³	该化合物中各种化合物的实测浓度与其各自限值的比值之和不超过 1	总大肠菌群/(MPN/100mL)	未检出	不应检出
			菌落总数/(CFU/mL)	未检出	100
			大肠埃希氏菌/(MPN/100mL)	未检出	不应检出
三氯甲烷/(mg/L)	<3.2×10 ⁻⁵	0.06	游离氯/(mg/L)	0.43	与水接触时间≥30 分钟, 出厂水和末梢水限值≤2mg/L, 出厂水余量≥0.3mg/L, 末梢水余量≥0.05mg/L
一氯二溴甲烷/(mg/L)	1.7×10 ⁻³	0.1			
二氯一溴甲烷/(mg/L)	3.8×10 ⁻⁴	0.06	二氧化氯/(mg/L)	/	与水接触时间≥30 分钟, 出厂水和末梢水限值≤0.8mg/L, 出厂水余量≥0.1mg/L, 末梢水余量≥0.02mg/L
三溴甲烷/(mg/L)	2.1×10 ⁻³	0.1			
氨(以 N 计)/(mg/L)	<0.02	0.5	亚硝酸盐/(mg/L)	/	0.7
浑浊度(散射浑浊度单位)/NTU	<1	1	氯酸盐/(mg/L)	0.024	0.7
铁/(mg/L)	<0.3	0.3	二氯乙酸/(mg/L)	<0.0037	0.05
铜/(mg/L)	0.2	1.0	三氯乙酸/(mg/L)	<0.0044	0.1
锰/(mg/L)	<0.1	0.1	高锰酸盐指数(以 O ₂ 计)/(mg/L)	0.7	3
锌/(mg/L)	<0.05	1.0	pH	8.2	不小于 6.5 且不大于 8.5
砷/(mg/L)	<0.001	0.01	氟化物/(mg/L)	0.2	1.0
汞/(mg/L)	<0.0001	0.001	总硬度(以 CaCO ₃ 计)/(mg/L)	181	450
铅/(mg/L)	<0.0025	0.01	硫酸盐/(mg/L)	119	250
镉/(mg/L)	<0.0005	0.005	硝酸盐(以 N 计)/(mg/L)	1.1	10
溶解性总固体/(mg/L)	316	1000	氯化物/(mg/L)	13	250

检测机构: (盖章)

2025 年 5 月 18 日

签发人: 

编制人: 

审核人: 

注: 1、本单一式三联, 第一联质管办保存, 第二联交被采样单位保存, 第三联交采样科室保存。

检测报告专用章

6523020038618

阜康市疾病预防控制中心

水质检测报告

文件编号: FJK/BG37.3

样品编号: 2025 (水) 23

共 1 页/第 1 页

样品名称	生活饮用水	采样编号	2025 (水) 23
受采样单位	阜康市滋泥泉子镇学校供水工程	采样地点	滋泥泉子镇学校门卫室
水样类别	末梢水	采样人	曹悦、张萍
采样单位	阜康市疾病预防控制中心	采样日期	2025 年 4 月 14 日
检测类别	监测	检测日期	2025 年 4 月 14 日
委托单位	/	委托人	/
样品状态及采样数量	液态; 聚乙烯桶装 3L; 玻璃瓶装 0.5L (加氢氧化钠, pH≥12); 聚乙烯瓶装 1L (加硝酸, pH≤2); 聚乙烯瓶装 0.25L (加硝酸 (1+9, 含重铬酸钾 50g/L) 至 pH≤2); 玻璃瓶装 0.25L (每升水样加入 0.8mL 浓硫酸); 玻璃顶空瓶密封装 0.25L, (加抗坏血酸 0.3g, 水样装满瓶); 玻璃瓶装 (灭菌) 0.5L (加有含氯消毒剂的加入 0.4mg 硫代硫酸钠); 棕色磨口玻璃瓶装满瓶密封装 (加抗坏血酸 0.3g) 0.25L; 棕色螺口玻璃瓶 0.25L; 二氧化氯、游离氯现场测定; 完好		
判定依据	GB 5749-2022		
检测依据	GB/T 5750.4-2023、GB/T 5750.5-2023、GB/T 5750.6-2023、GB/T 5750.7-2023、GB/T 5750.8-2023、GB/T 5750.10-2023、GB/T 5750.11-2023、GB/T 5750.12-2023		

测定项目	检测结果	标准限值	测定项目	检测结果	标准限值
色度(铂钴色度单位)/度	<5	15	铝/(mg/L)	0.03	0.2
肉眼可见物	无	无	氰化物/(mg/L)	<0.002	0.05
臭和味	0 级 无异臭 无异味	无异臭、异味	铬(六价)/(mg/L)	<0.004	0.05
三卤甲烷(三氯甲烷、一氯二溴甲烷、二氯一溴甲烷、三溴甲烷的总和)	5.2×10^{-5}	该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	总大肠菌群/(MPN/100mL)	未检出	不应检出
			菌落总数/(CFU/mL)	未检出	100
			大肠埃希氏菌/(MPN/100mL)	未检出	不应检出
三氯甲烷/(mg/L)	$<3.2 \times 10^{-5}$	0.06	游离氯/(mg/L)	0.03	与水接触时间≥30 分钟, 出厂水和末梢水限值≤2mg/L, 出厂水余量≥0.3mg/L, 末梢水余量≥0.05mg/L
一氯二溴甲烷/(mg/L)	5.2×10^{-5}	0.1			
二氯一溴甲烷/(mg/L)	$<1.5 \times 10^{-5}$	0.06	二氧化氯/(mg/L)	/	与水接触时间≥30 分钟, 出厂水和末梢水限值≤0.8mg/L, 出厂水余量≥0.1mg/L, 末梢水余量≥0.02mg/L
三溴甲烷/(mg/L)	$<4.1 \times 10^{-5}$	0.1			
氨(以 N 计)/(mg/L)	<0.02	0.5	亚硝酸盐/(mg/L)	/	0.7
浑浊度(散射浑浊度单位)/NTU	<1	1	氯酸盐/(mg/L)	0.024	0.7
铁/(mg/L)	<0.3	0.3	二氯乙酸/(mg/L)	<0.0037	0.05
铜/(mg/L)	<0.2	1.0	三氯乙酸/(mg/L)	<0.0044	0.1
锰/(mg/L)	<0.1	0.1	高锰酸盐指数(以 O ₂ 计)/(mg/L)	0.6	3
锌/(mg/L)	<0.05	1.0	pH	8.0	不小于 6.5 且不大于 8.5
砷/(mg/L)	<0.001	0.01	氟化物/(mg/L)	0.2	1.0
汞/(mg/L)	<0.0001	0.001	总硬度(以 CaCO ₃ 计)/(mg/L)	187	450
铅/(mg/L)	<0.0025	0.01	硫酸盐/(mg/L)	115	250
镉/(mg/L)	<0.0005	0.005	硝酸盐(以 N 计)/(mg/L)	2.4	10
溶解性总固体/(mg/L)	356	1000	氯化物/(mg/L)	24	250

检测机构: (盖章)

2025 年 5 月 18 日

编制人:

审核人:

签发人:

注: 1、本单一式三联, 第一联质管办保存, 第二联交被采样单位保存, 第三联交采样科室保存。

检测报告专用章

6523020038618

阜康市疾病预防控制中心
水质检测报告

文件编号: FJK/BG37.3

样品编号: 2025 (水) 20

共 1 页/第 1 页

样品名称	生活饮用水	采样编号	2025 (水) 20
受采样单位	阜康市四工河供水工程	采样地点	三工河乡大泉村居民户
水样类别	末梢水	采样人	曹悦、张萍
采样单位	阜康市疾病预防控制中心	采样日期	2025 年 4 月 14 日
检测类别	监测	检测日期	2025 年 4 月 14 日
委托单位	/	委托人	/
样品状态及采样数量	液态; 聚乙烯桶装 3L; 玻璃瓶装 0.5L (加氢氧化钠, pH≥12); 聚乙烯瓶装 1L (加硝酸, pH≤2); 聚乙烯瓶装 0.25L (加硝酸 (1+9, 含重铬酸钾 50g/L) 至 pH≤2); 玻璃瓶装 0.25L (每升水样加入 0.8mL 浓硫酸); 玻璃顶空瓶密封装 0.25L, (加抗坏血酸 0.3g, 水样装满瓶); 玻璃瓶装 (灭菌) 0.5L (加有含氯消毒剂的加入 0.4mg 硫代硫酸钠); 棕色磨口玻璃瓶装满瓶密封装 (加抗坏血酸 0.3g) 0.25L; 棕色螺口玻璃瓶 0.25L; 二氧化氯、游离氯现场测定; 完好		
判定依据	GB 5749-2022		
检测依据	GB/T 5750.4-2023、GB/T 5750.5-2023、GB/T 5750.6-2023、GB/T 5750.7-2023、GB/T 5750.8-2023、GB/T 5750.10-2023、GB/T 5750.11-2023、GB/T 5750.12-2023		

测定项目	检测结果	标准限值	测定项目	检测结果	标准限值
色度(铂钴色度单位)/度	<5	15	铝/(mg/L)	0.01	0.2
肉眼可见物	无	无	氰化物/(mg/L)	<0.002	0.05
臭和味	0 级 无异臭 无异味	无异臭、异味	铬(六价)/(mg/L)	<0.004	0.05
三卤甲烷(三氯甲烷、一氯二溴甲烷、二氯一溴甲烷、三溴甲烷的总和)	6.8×10 ⁻³	该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	总大肠菌群/(MPN/100mL)	未检出	不应检出
			菌落总数/(CFU/mL)	未检出	100
			大肠埃希氏菌/(MPN/100mL)	未检出	不应检出
三氯甲烷/(mg/L)	1.0×10 ⁻⁴	0.06	游离氯/(mg/L)	0.07	与水接触时间≥30 分钟, 出厂水和末梢水限值≤2mg/L, 出厂水余量≥0.3mg/L, 末梢水余量≥0.05mg/L
一氯二溴甲烷/(mg/L)	3.2×10 ⁻³	0.1			
二氯一溴甲烷/(mg/L)	2.8×10 ⁻³	0.06	二氧化氯/(mg/L)	/	与水接触时间≥30 分钟, 出厂水和末梢水限值≤0.8mg/L, 出厂水余量≥0.1mg/L, 末梢水余量≥0.02mg/L
三溴甲烷/(mg/L)	7.2×10 ⁻⁴	0.1			
氨(以 N 计)/(mg/L)	<0.02	0.5	亚硝酸盐/(mg/L)	/	0.7
浑浊度(散射浑浊度单位)NTU	<1	1	氯酸盐/(mg/L)	0.033	0.7
铁/(mg/L)	<0.3	0.3	二氯乙酸/(mg/L)	<0.0037	0.05
铜/(mg/L)	0.2	1.0	三氯乙酸/(mg/L)	<0.0044	0.1
锰/(mg/L)	<0.1	0.1	高锰酸盐指数(以 O ₂ 计)/(mg/L)	0.8	3
锌/(mg/L)	<0.05	1.0	pH	8.0	不小于 6.5 且不大于 8.5
砷/(mg/L)	<0.001	0.01	氟化物/(mg/L)	0.1	1.0
汞/(mg/L)	<0.0001	0.001	总硬度(以 CaCO ₃ 计)/(mg/L)	208	450
铅/(mg/L)	<0.0025	0.01	硫酸盐/(mg/L)	83	250
镉/(mg/L)	<0.0005	0.005	硝酸盐(以 N 计)/(mg/L)	1.2	250
溶解性总固体/(mg/L)	348	1000	氯化物/(mg/L)	17	250

编制人:

审核人:

注: 1、本单一式三联, 第一联质管办保存, 第二联交被采样单位保存, 第三联交采样科室保存。

检测机构: (盖章)

2025 年 5 月 18 日

签发人:

6523020038618

阜康市疾病预防控制中心

水质检测报告

文件编号: FJK/BG37.3

样品编号: 2025 (水) 019

共 1 页/第 1 页

样品名称	生活饮用水	采样编号	19
受采样单位	阜康市九运街镇等四乡镇供水工程	采样地点	三工河乡拜斯胡木村居民户
水样类别	末梢水	采样人	曹悦、张萍
采样单位	阜康市疾病预防控制中心	采样日期	2025 年 4 月 14 日
检测类别	监测	检测日期	2025 年 4 月 14 日
委托单位	/	委托人	/
样品状态及采样数量	液态; 聚乙烯桶装 3L; 玻璃瓶装 0.5L (加氢氧化钠, pH≥12); 聚乙烯瓶装 1L (加硝酸, pH≤2); 聚乙烯瓶装 0.25L (加硝酸 (1+9, 含重铬酸钾 50g/L) 至 pH≤2); 玻璃瓶装 0.25L (每升水样加入 0.8mL 浓硫酸); 玻璃顶空瓶密封装 0.25L, (加抗坏血酸 0.3g, 水样装满瓶); 玻璃瓶装 (灭菌) 0.5L (加有含氯消毒剂的加入 0.4mg 硫代硫酸钠); 棕色磨口玻璃瓶装满瓶密封装 (加抗坏血酸 0.3g) 0.25L; 棕色螺口玻璃瓶 0.25L; 二氧化氯、游离氯现场测定; 完好		
判定依据	GB 5749-2022		
检测依据	GB/T 5750.4-2023、 GB/T 5750.5-2023、 GB/T 5750.6-2023、 GB/T 5750.7-2023、 GB/T 5750.8-2023、 GB/T 5750.10-2023、 GB/T 5750.11-2023、 GB/T 5750.12-2023		

测定项目	检测结果	标准限值	测定项目	检测结果	标准限值
色度(铂钴色度单位)/度	<5	15	铝/(mg/L)	0.01	0.2
肉眼可见物	无	无	氰化物/(mg/L)	<0.002	0.05
臭和味	0 级 无异臭 无异味	无异臭、异味	铬(六价)/(mg/L)	<0.004	0.05
三卤甲烷(三氯甲烷、一氯二溴甲烷、二氯一溴甲烷、三溴甲烷的总和)	4.9×10 ⁻³	该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	总大肠菌群/(MPN/100mL)	未检出	不应检出
			菌落总数/(CFU/mL)	200	100
			大肠埃希氏菌/(MPN/100mL)	未检出	不应检出
三氯甲烷/(mg/L)	1.2×10 ⁻⁴	0.06	游离氯/(mg/L)	0.05	与水接触时间≥30 分钟, 出厂水和末梢水限值≤2mg/L, 出厂水余量≥0.3mg/L, 末梢水余量≥0.05mg/L
一氯二溴甲烷/(mg/L)	2.5×10 ⁻³	0.1			
二氯一溴甲烷/(mg/L)	2.3×10 ⁻³	0.06			
三溴甲烷/(mg/L)	<4.1×10 ⁻⁵	0.1	二氧化氯/(mg/L)	/	与水接触时间≥30 分钟, 出厂水和末梢水限值≤0.8mg/L, 出厂水余量≥0.1mg/L, 末梢水余量≥0.02mg/L
氨(以 N 计)/(mg/L)	<0.02	0.5	亚硝酸盐/(mg/L)	/	0.7
浑浊度(散射浑浊度单位)NTU	<1	1	氯酸盐/(mg/L)	0.036	0.7
铁/(mg/L)	<0.3	0.3	二氯乙酸/(mg/L)	<0.0037	0.05
铜/(mg/L)	0.2	1.0	三氯乙酸/(mg/L)	<0.0044	0.1
锰/(mg/L)	<0.1	0.1	高锰酸盐指数(以 O ₂ 计)/(mg/L)	0.7	3
锌/(mg/L)	<0.05	1.0	pH	8.0	不小于 6.5 且不大于 8.5
砷/(mg/L)	<0.001	0.01	氟化物/(mg/L)	0.2	1.0
汞/(mg/L)	<0.0001	0.001	总硬度(以 CaCO ₃ 计)/(mg/L)	203	450
铅/(mg/L)	<0.0025	0.01	硫酸盐/(mg/L)	138	250
镉/(mg/L)	<0.0005	0.005	硝酸盐(以 N 计)/(mg/L)	1.2	10
溶解性总固体/(mg/L)	367	1000	氯化物/(mg/L)	24	250

编制人:

审核人:

检测机构: (盖章)

2025 年 5 月 18 日

签发人:

注: 1、本单一式三联, 第一联质管办保存, 第二联交被采样单位保存, 第三联交采样科室保存。

阜康市疾病预防控制中心
水质检测报告

文件编号: FJK/BG37.3

样品编号: 2025 (水) 17

共 1 页/第 1 页

样品名称	生活饮用水	采样编号	2025 (水) 17
受采样单位	阜康市水磨沟乡城关镇两乡镇供水工程	采样地点	城关水磨口村居民户
水样类别	末梢水	采样人	张谨、阿丽娜
采样单位	阜康市疾病预防控制中心	采样日期	2025 年 4 月 14 日
检测类别	监测	检测日期	2025 年 4 月 14 日
委托单位	/	委托人	/
样品状态及采样数量	液态; 聚乙烯桶装 3L; 玻璃瓶装 0.5L (加氢氧化钠, pH≥12); 聚乙烯瓶装 1L (加硝酸, pH≤2); 聚乙烯瓶装 0.25L (加硝酸 (1+9, 含重铬酸钾 50g/L) 至 pH≤2); 玻璃瓶装 0.25L (每升水样加入 0.8mL 浓硫酸); 玻璃顶空瓶密封装 0.25L, (加抗坏血酸 0.3g, 水样装满瓶); 玻璃瓶装 (灭菌) 0.5L (加有含氯消毒剂的加入 0.4mg 硫代硫酸钠); 棕色磨口玻璃瓶装满瓶密封装 (加抗坏血酸 0.3g) 0.25L; 棕色螺口玻璃瓶 0.25L; 二氧化氯、游离氯现场测定; 完好		
判定依据	GB 5749-2022		
检测依据	GB/T 5750.4-2023、GB/T 5750.5-2023、GB/T 5750.6-2023、GB/T 5750.7-2023、GB/T 5750.8-2023、GB/T 5750.10-2023、GB/T 5750.11-2023、GB/T 5750.12-2023		

测定项目	检测结果	标准限值	测定项目	检测结果	标准限值
色度(铂钴色度单位)/度	<5	15	铝/(mg/L)	0.01	0.2
肉眼可见物	无	无	氰化物/(mg/L)	<0.002	0.05
臭和味	0 级 无异臭 无异味	无异臭、异味	铬(六价)/(mg/L)	<0.004	0.05
三卤甲烷(三氯甲烷、一氯二溴甲烷、二氯一溴甲烷、三溴甲烷的总和)	2.0×10 ⁻³	该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	总大肠菌群/(MPN/100mL)	未检出	不应检出
			菌落总数/(CFU/mL)	未检出	100
			大肠埃希氏菌/(MPN/100mL)	未检出	不应检出
三氯甲烷/(mg/L)	<3.2×10 ⁻⁵	0.06	游离氯/(mg/L)	0.12	与水接触时间≥30 分钟, 出厂水和末梢水限值≤2mg/L, 出厂水余量≥0.3mg/L, 末梢水余量≥0.05mg/L
一氯二溴甲烷/(mg/L)	<1.6×10 ⁻⁵	0.1			
二氯一溴甲烷/(mg/L)	<1.5×10 ⁻⁵	0.06	二氧化氯/(mg/L)	/	与水接触时间≥30 分钟, 出厂水和末梢水限值≤0.8mg/L, 出厂水余量≥0.1mg/L, 末梢水余量≥0.02mg/L
三溴甲烷/(mg/L)	5.3×10 ⁻³	0.1			
氨(以 N 计)/(mg/L)	<0.02	0.5	亚硝酸盐/(mg/L)	/	0.7
浑浊度(散射浑浊度单位)NTU	<1	1	氯酸盐/(mg/L)	<0.0050	0.7
铁/(mg/L)	<0.3	0.3	二氯乙酸/(mg/L)	<0.0037	0.05
铜/(mg/L)	0.2	1.0	三氯乙酸/(mg/L)	<0.0044	0.1
锰/(mg/L)	<0.1	0.1	高锰酸盐指数(以 O ₂ 计)/(mg/L)	0.6	3
锌/(mg/L)	<0.05	1.0	pH	8.0	不小于 6.5 且不大于 8.5
砷/(mg/L)	<0.001	0.01	氟化物/(mg/L)	0.2	1.0
汞/(mg/L)	<0.0001	0.001	总硬度(以 CaCO ₃ 计)/(mg/L)	243	450
铅/(mg/L)	<0.0025	0.01	硫酸盐/(mg/L)	154	250
镉/(mg/L)	<0.0005	0.005	硝酸盐(以 N 计)/(mg/L)	2.5	10
溶解性总固体/(mg/L)	586	1000	氯化物/(mg/L)	137	250

检测机构: (盖章)

2025 年 5 月 18 日

编制人:

审核人:

签发人:

注: 1、本单一式三联, 第一联质管办保存, 第二联交被采样单位保存, 第三联交采样科室保存。

阜康市疾病预防控制中心
水质检测报告

文件编号: FJK/BG37.3

样品编号: 2025 (水) 16

共 1 页/第 1 页

样品名称	生活饮用水	采样编号	2025 (水) 16
受采样单位	阜康市城关镇开发区供水工程	采样地点	城关镇开发区居民户
水样类别	末梢水	采样人	张谨、阿丽娜
采样单位	阜康市疾病预防控制中心	采样日期	2025 年 4 月 14 日
检测类别	监测	检测日期	2025 年 4 月 14 日
委托单位	/	委托人	/

样品状态及采样数量

液态; 聚乙烯桶装 3L; 玻璃瓶装 0.5L (加氢氧化钠, pH≥12); 聚乙烯瓶装 1L (加硝酸, pH≤2); 聚乙烯瓶装 0.25L (加硝酸 (1+9, 含重铬酸钾 50g/L) 至 pH≤2); 玻璃瓶装 0.25L (每升水样加入 0.8mL 浓硫酸); 玻璃顶空瓶密封装 0.25L, (加抗坏血酸 0.3g, 水样装满瓶); 玻璃瓶装 (灭菌) 0.5L (加有含氯消毒剂的加入 0.4mg 硫代硫酸钠); 棕色磨口玻璃瓶装满瓶密封装 (加抗坏血酸 0.3g) 0.25L; 棕色螺口玻璃瓶 0.25L; 二氧化氯、游离氯现场测定; 完好

判定依据

GB 5749-2022

检测依据

GB/T 5750.4-2023、GB/T 5750.5-2023、GB/T 5750.6-2023、GB/T 5750.7-2023、GB/T 5750.8-2023、GB/T 5750.10-2023、GB/T 5750.11-2023、GB/T 5750.12-2023

测定项目	检测结果	标准限值	测定项目	检测结果	标准限值
色度(铂钴色度单位)/度	<5	15	铝/(mg/L)	0.01	0.2
肉眼可见物	无	无	氰化物/(mg/L)	<0.002	0.05
臭和味	0 级 无异臭 无异味	无异臭、异味	铬(六价)/(mg/L)	0.004	0.05
三卤甲烷(三氯甲烷、一氯二溴甲烷、二氯一溴甲烷、三溴甲烷的总和)	/	该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	总大肠菌群/(MPN/100mL)	未检出	不应检出
			菌落总数/(CFU/mL)	1	100
			大肠埃希氏菌/(MPN/100mL)	未检出	不应检出
三氯甲烷/(mg/L)	/	0.06	游离氯/(mg/L)	/	与水接触时间≥30 分钟, 出厂水和末梢水限值≤2mg/L, 出厂水余量≥0.3mg/L, 末梢水余量≥0.05mg/L
一氯二溴甲烷/(mg/L)	/	0.1			
二氯一溴甲烷/(mg/L)	/	0.06			
三溴甲烷/(mg/L)	/	0.1	二氧化氯/(mg/L)	/	与水接触时间≥30 分钟, 出厂水和末梢水限值≤0.8mg/L, 出厂水余量≥0.1mg/L, 末梢水余量≥0.02mg/L
氨(以 N 计)/(mg/L)	<0.02	0.5	亚硝酸盐/(mg/L)	/	0.7
浑浊度(散射浑浊度单位)/NTU	<1	1	氯酸盐/(mg/L)	/	0.7
铁/(mg/L)	<0.3	0.3	二氯乙酸/(mg/L)	/	0.05
铜/(mg/L)	0.2	1.0	三氯乙酸/(mg/L)	/	0.1
锰/(mg/L)	<0.1	0.1	高锰酸盐指数(以 O ₂ 计)/(mg/L)	0.7	3
锌/(mg/L)	<0.05	1.0	pH	8.2	不小于 6.5 且不大于 8.5
砷/(mg/L)	<0.001	0.01	氟化物/(mg/L)	0.2	1.0
汞/(mg/L)	<0.0001	0.001	总硬度(以 CaCO ₃ 计)/(mg/L)	336	450
铅/(mg/L)	<0.0025	0.01	硫酸盐/(mg/L)	142	250
镉/(mg/L)	<0.0005	0.005	硝酸盐(以 N 计)/(mg/L)	0.9	10
溶解性总固体/(mg/L)	592	1000	氯化物/(mg/L)	124	250

检测机构: (盖章)

编制人:

审核人:

签发人:

注: 1、本单一式三联, 第一联质管办保存, 第二联交被采样单位保存, 第三联交采样科室保存。

阜康市疾病预防控制中心
水质检测报告

文件编号: FJK/BG37.3

样品编号: 2025 (水) 15

共 1 页/第 1 页

样品名称	生活饮用水	采样编号	2025 (水) 15
受采 样 单 位	阜康市城关镇开发区供水工程	采样地点	城关镇开发区机井出水口
水 样 类 别	出厂水	采 样 人	张谨、阿丽娜
采 样 单 位	阜康市疾病预防控制中心	采样日期	2025 年 4 月 14 日
检 测 类 别	监测	检测日期	2025 年 4 月 14 日
委 托 单 位	/	委 托 人	/

样品状态及采
样数量

液态; 聚乙烯桶装 3L; 玻璃瓶装 0.5L (加氢氧化钠, pH≥12); 聚乙烯瓶装 1L (加硝酸, pH≤2); 聚乙烯瓶装 0.25L (加硝酸 (1+9, 含重铬酸钾 50g/L) 至 pH≤2); 玻璃瓶装 0.25L (每升水样加入 0.8mL 浓硫酸); 玻璃顶空瓶密封装 0.25L, (加抗坏血酸 0.3g, 水样装满瓶); 玻璃瓶装 (灭菌) 0.5L (加有含氯消毒剂的加入 0.4mg 硫代硫酸钠); 棕色磨口玻璃瓶装满瓶密封装 (加抗坏血酸 0.3g) 0.25L; 棕色螺口玻璃瓶 0.25L; 二氧化氯、游离氯现场测定; 完好

判定依据

GB 5749-2022

检测依据

GB/T 5750.4-2023、GB/T 5750.5-2023、GB/T 5750.6-2023、GB/T 5750.7-2023、GB/T 5750.8-2023、GB/T 5750.10-2023、GB/T 5750.11-2023、GB/T 5750.12-2023

测定项目	检测结果	标准限值	测定项目	检测结果	标准限值
色度(铂钴色度单位)/度	<5	15	铝/(mg/L)	0.01	0.2
肉眼可见物	无	无	氰化物/(mg/L)	<0.002	0.05
臭和味	0 级 无异臭 无异味	无异臭、异味	铬(六价)/(mg/L)	0.004	0.05
三卤甲烷(三氯甲烷、一氯二溴甲烷、二氯一溴甲烷、三溴甲烷的总和)	/	该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	总大肠菌群/(MPN/100mL)	未检出	不应检出
			菌落总数/(CFU/mL)	未检出	100
			大肠埃希氏菌/(MPN/100mL)	未检出	不应检出
三氯甲烷/(mg/L)	/	0.06	游离氯/(mg/L)	/	与水接触时间≥30 分钟, 出厂水和末梢水限值≤2mg/L, 出厂水余量≥0.3mg/L, 末梢水余量≥0.05mg/L
一氯二溴甲烷/(mg/L)	/	0.1		/	
二氯一溴甲烷/(mg/L)	/	0.06	二氧化氯/(mg/L)	/	与水接触时间≥30 分钟, 出厂水和末梢水限值≤0.8mg/L, 出厂水余量≥0.1mg/L, 末梢水余量≥0.02mg/L
三溴甲烷/(mg/L)	/	0.1		/	
氨(以 N 计)/(mg/L)	<0.02	0.5	亚硝酸盐/(mg/L)	/	0.7
浑浊度(散射浑浊度单位)/NTU	<1	1	氯酸盐/(mg/L)	/	0.7
铁/(mg/L)	<0.3	0.3	二氯乙酸/(mg/L)	/	0.05
铜/(mg/L)	<0.2	1.0	三氯乙酸/(mg/L)	/	0.1
锰/(mg/L)	<0.1	0.1	高锰酸盐指数(以 O ₂ 计)/(mg/L)	1.1	3
锌/(mg/L)	<0.05	1.0	pH	8.2	不小于 6.5 且不大于 8.5
砷/(mg/L)	<0.001	0.01	氟化物/(mg/L)	0.2	1.0
汞/(mg/L)	<0.0001	0.001	总硬度(以 CaCO ₃ 计)/(mg/L)	338	450
铅/(mg/L)	<0.0025	0.01	硫酸盐/(mg/L)	143	250
镉/(mg/L)	<0.0005	0.005	硝酸盐(以 N 计)/(mg/L)	1.0	10
溶解性总固体/(mg/L)	632	1000	氯化物/(mg/L)	124	250

检测机构: (盖章)

2025 年 5 月 18 日

编制人:

审核人:

签发人:

注: 1、本单一式三联, 第一联质管办保存, 第二联交被采样单位保存, 第三联交采样科室保存。

阜康市疾病预防控制中心

水质检测报告

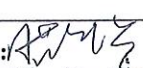
文件编号: FJK/BG37.3

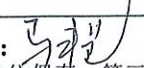
样品编号: 2025 (水) 14

共 1 页/第 1 页

样品名称	生活饮用水	采样编号	2025 (水) 14
受采 样 单 位	阜康市水磨沟乡城关镇两乡镇供水工程	采样地点	城关水磨口村机井出水口
水 样 类 别	出厂水	采 样 人	张谨、阿丽娜
采 样 单 位	阜康市疾病预防控制中心	采样日期	2025 年 4 月 14 日
检 测 类 别	监测	检测日期	2025 年 4 月 14 日
委 托 单 位	/	委 托 人	/
样品状态及采 样数量	液态; 聚乙烯桶装 3L; 玻璃瓶装 0.5L (加氢氧化钠, pH≥12); 聚乙烯瓶装 1L (加硝酸, pH≤2); 聚乙烯瓶装 0.25L (加硝酸 (1+9, 含重铬酸钾 50g/L) 至 pH≤2); 玻璃瓶装 0.25L (每升水样加入 0.8mL 浓硫酸); 玻璃顶空瓶密封装 0.25L, (加抗坏血酸 0.3g, 水样装满瓶); 玻璃瓶装 (灭菌) 0.5L (加有含氯消毒剂的加入 0.4mg 硫代硫酸钠); 棕色磨口玻璃瓶装满瓶密封装 (加抗坏血酸 0.3g) 0.25L; 棕色螺口玻璃瓶 0.25L; 二氧化氯、游离氯现场测定; 完好		
判 定 依 据	GB 5749-2022		
检 测 依 据	GB/T 5750.4-2023、 GB/T 5750.5-2023、 GB/T 5750.6-2023、 GB/T 5750.7-2023、 GB/T 5750.8-2023、 GB/T 5750.10-2023、 GB/T 5750.11-2023、 GB/T 5750.12-2023		

测定项目	检测结果	标准限值	测定项目	检测结果	标准限值
色度(铂钴色度单位)/度	<5	15	铝/(mg/L)	0.01	0.2
肉眼可见物	无	无	氟化物/(mg/L)	<0.002	0.05
臭和味	0 级 无异 臭 无异味	无异臭、异味	铬 (六价) /(mg/L)	<0.004	0.05
三卤甲烷(三氯甲烷、一氯二溴甲烷、二氯一溴甲烷、三溴甲烷的总和)	0.01	该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	总 大 肠 菌 群/(MPN/100mL)	未检出	不应检出
			菌落总数/(CFU/mL)	未检出	100
			大 肠 埃 希 氏 菌/(MPN/100mL)	未检出	不应检出
三氯甲烷/(mg/L)	$<3.2 \times 10^{-5}$	0.06	游离氯/(mg/L)	0.40	与水接触时间≥30 分钟, 出厂水和末梢水限值≤2mg/L, 出厂水余量≥0.3mg/L, 末梢水余量≥0.05mg/L
一氯二溴甲烷/(mg/L)	3.9×10^{-3}	0.1			
二氯一溴甲烷/(mg/L)	1.1×10^{-3}	0.06	二氧化氯/(mg/L)	/	与水接触时间≥30 分钟, 出厂水和末梢水限值≤0.8mg/L, 出厂水余量≥0.1mg/L, 末梢水余量≥0.02mg/L
三溴甲烷/(mg/L)	5.3×10^{-3}	0.1			
氨 (以 N 计) /(mg/L)	<0.02	0.5	亚硝酸盐/(mg/L)	/	0.7
浑浊度(散射浑浊度单位)NTU	<1	1	氯酸盐/(mg/L)	0.025	0.7
铁/(mg/L)	<0.3	0.3	二氯乙酸/(mg/L)	<0.0037	0.05
铜/(mg/L)	0.2	1.0	三氯乙酸/(mg/L)	<0.0044	0.1
锰/(mg/L)	<0.1	0.1	高锰酸盐指数(以 O ₂ 计)/(mg/L)	1.0	3
锌/(mg/L)	<0.05	1.0	pH	8.1	不小于 6.5 且不大于 8.5
砷/(mg/L)	<0.001	0.01	氟化物/(mg/L)	0.2	1.0
汞/(mg/L)	<0.0001	0.001	总硬度(以 CaCO ₃ 计)/(mg/L)	247	450
铅/(mg/L)	<0.0025	0.01	硫酸盐/(mg/L)	154	250
镉/(mg/L)	<0.0005	0.005	硝酸盐(以 N 计)/(mg/L)	2.6	10
溶解性总固体/(mg/L)	591	1000	氯化物/(mg/L)	132	250

编制人: 

审核人: 

注: 1、本单一式三联, 第一联质管办保存, 第二联交被采样单位保存, 第三联交采样科室保存。

检测机构: (盖章)

2025 年 5 月 18 日

签发人: 

6523020038618

阜康市疾病预防控制中心

水质检测报告

文件编号: FJK/BG37.3

样品编号: 2025 (水) 06

共 1 页/第 1 页

样品名称	生活饮用水	采样编号	2025 (水) 06
受采单位	阜康市四工河供水工程	采样地点	九运街镇楼楼庄村机井出水
水样类别	出厂水	采样人	张谨、阿丽娜
采样单位	阜康市疾病预防控制中心	采样日期	2025 年 4 月 14 日
检测类别	监测	检测日期	2025 年 4 月 14 日
委托单位	/	委托人	/
样品状态及采样数量	液态; 聚乙烯桶装 3L; 玻璃瓶装 0.5L (加氢氧化钠, pH≥12); 聚乙烯瓶装 1L (加硝酸, pH≤2); 聚乙烯瓶装 0.25L (加硝酸 (1+9, 含重铬酸钾 50g/L) 至 pH≤2); 玻璃瓶装 0.25L (每升水样加入 0.8mL 浓硫酸); 玻璃顶空瓶密封装 0.25L, (加抗坏血酸 0.3g, 水样装满瓶); 玻璃瓶装 (灭菌) 0.5L (加有含氯消毒剂的加入 0.4mg 硫代硫酸钠); 棕色磨口玻璃瓶装满瓶密封装 (加抗坏血酸 0.3g) 0.25L; 棕色螺口玻璃瓶 0.25L; 二氧化氯、游离氯现场测定; 完好		
判定依据	GB 5749-2022		
检测依据	GB/T 5750.4-2023、GB/T 5750.5-2023、GB/T 5750.6-2023、GB/T 5750.7-2023、GB/T 5750.8-2023、GB/T 5750.10-2023、GB/T 5750.11-2023、GB/T 5750.12-2023		

测定项目	检测结果	标准限值	测定项目	检测结果	标准限值
色度(铂钴色度单位)/度	<5	15	铝/(mg/L)	0.01	0.2
肉眼可见物	无	无	氰化物/(mg/L)	<0.002	0.05
臭和味	0 级 无异味 无异味	无异味、异味	铬(六价)/(mg/L)	<0.004	0.05
三卤甲烷(三氯甲烷、一氯二溴甲烷、二氯一溴甲烷、三溴甲烷的总和)	9.4×10 ⁻³	该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	总大肠菌群/(MPN/100mL)	未检出	不应检出
			菌落总数/(CFU/mL)	2	100
			大肠埃希氏菌/(MPN/100mL)	未检出	不应检出
三氯甲烷/(mg/L)	3.6×10 ⁻⁴	0.06	游离氯/(mg/L)	0.36	与水接触时间≥30 分钟, 出厂水和末梢水限值≤2mg/L, 出厂水余量≥0.3mg/L, 末梢水余量≥0.05mg/L
一氯二溴甲烷/(mg/L)	4.1×10 ⁻³	0.1			
二氯一溴甲烷/(mg/L)	4.0×10 ⁻³	0.06	二氧化氯/(mg/L)	/	与水接触时间≥30 分钟, 出厂水和末梢水限值≤0.8mg/L, 出厂水余量≥0.1mg/L, 末梢水余量≥0.02mg/L
三溴甲烷/(mg/L)	9.8×10 ⁻⁴	0.1			
氨(以 N 计)/(mg/L)	<0.02	0.5	亚硝酸盐/(mg/L)	/	0.7
浑浊度(散射浑浊度单位)NTU	<1	1	氯酸盐/(mg/L)	0.042	0.7
铁/(mg/L)	<0.3	0.3	二氯乙酸/(mg/L)	<0.0037	0.05
铜/(mg/L)	0.2	1.0	三氯乙酸/(mg/L)	<0.0044	0.1
锰/(mg/L)	<0.1	0.1	高锰酸盐指数(以 O ₂ 计)/(mg/L)	1.0	3
锌/(mg/L)	<0.05	1.0	pH	8.2	不小于 6.5 且不大于 8.5
砷/(mg/L)	<0.001	0.01	氟化物/(mg/L)	0.2	1.0
汞/(mg/L)	<0.0001	0.001	总硬度(以 CaCO ₃ 计)/(mg/L)	209	450
铅/(mg/L)	<0.0025	0.01	硫酸盐/(mg/L)	137	250
镉/(mg/L)	<0.0005	0.005	硝酸盐(以 N 计)/(mg/L)	1.3	10
溶解性总固体/(mg/L)	372	1000	氯化物/(mg/L)	24	250

编制人: 张谨/阿丽娜 审核人: 张谨/阿丽娜

注: 1、本单一式三联, 第一联质管办保存, 第二联交被采样单位保存, 第三联交采样科室保存。

检测机构: (盖章)

2025 年 5 月 18 日

签发人: 张谨/阿丽娜



阜康市疾病预防控制中心

水质检测报告

文件编号: FJK/BG37.3

样品编号: 2025 (水) 07

共 1 页/第 1 页

样品名称	生活饮用水	采样编号	2025 (水) 07
受采单位	阜康市四工河供水工程	采样地点	九运街镇楼楼庄村居民户
水样类别	末梢水	采样人	张谨、阿丽娜
采样单位	阜康市疾病预防控制中心	采样日期	2025 年 4 月 14 日
检测类别	监测	检测日期	2025 年 4 月 14 日
委托单位	/	委托人	/
样品状态及采样数量	液态; 聚乙烯桶装 3L; 玻璃瓶装 0.5L (加氢氧化钠, pH≥12); 聚乙烯瓶装 1L (加硝酸, pH≤2); 聚乙烯瓶装 0.25L (加硝酸 (1+9, 含重铬酸钾 50g/L) 至 pH≤2); 玻璃瓶装 0.25L (每升水样加入 0.8mL 浓硫酸); 玻璃顶空瓶密封装 0.25L, (加抗坏血酸 0.3g, 水样装满瓶); 玻璃瓶装 (灭菌) 0.5L (加有含氯消毒剂的加入 0.4mg 硫代硫酸钠); 棕色磨口玻璃瓶装满瓶密封装 (加抗坏血酸 0.3g) 0.25L; 棕色螺口玻璃瓶 0.25L; 二氧化氯、游离氯现场测定; 完好		
判定依据	GB 5749-2022		
检测依据	GB/T 5750.4-2023、GB/T 5750.5-2023、GB/T 5750.6-2023、GB/T 5750.7-2023、GB/T 5750.8-2023、GB/T 5750.10-2023、GB/T 5750.11-2023、GB/T 5750.12-2023		

测定项目	检测结果	标准限值	测定项目	检测结果	标准限值
色度(铂钴色度单位)/度	<5	15	铝/(mg/L)	0.01	0.2
肉眼可见物	无	无	氰化物/(mg/L)	<0.002	0.05
臭和味	0 级 无异味 无异味	无异味、异味	铬(六价)/(mg/L)	<0.004	0.05
三卤甲烷(三氯甲烷、一氯二溴甲烷、二氯一溴甲烷、三溴甲烷的总和)	7.7×10 ⁻³	该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	总大肠菌群/(MPN/100mL)	未检出	不应检出
			菌落总数/(CFU/mL)	1	100
			大肠埃希氏菌/(MPN/100mL)	未检出	不应检出
三氯甲烷/(mg/L)	2.2×10 ⁻⁴	0.06	游离氯/(mg/L)	0.05	与水接触时间≥30 分钟, 出厂水和末梢水限值≤2mg/L, 出厂水余量≥0.3mg/L, 末梢水余量≥0.05mg/L
一氯二溴甲烷/(mg/L)	3.4×10 ⁻³	0.1			
二氯一溴甲烷/(mg/L)	3.4×10 ⁻³	0.06	二氧化氯/(mg/L)	/	与水接触时间≥30 分钟, 出厂水和末梢水限值≤0.8mg/L, 出厂水余量≥0.1mg/L, 末梢水余量≥0.02mg/L
三溴甲烷/(mg/L)	6.8×10 ⁻⁴	0.1			
氨(以 N 计)/(mg/L)	<0.02	0.5	亚硝酸盐/(mg/L)	/	0.7
浑浊度(散射浑浊度单位)/NTU	<1	1	氯酸盐/(mg/L)	0.034	0.7
铁/(mg/L)	<0.3	0.3	二氯乙酸/(mg/L)	<0.0037	0.05
铜/(mg/L)	0.2	1.0	三氯乙酸/(mg/L)	<0.0044	0.1
锰/(mg/L)	<0.1	0.1	高锰酸盐指数(以 O ₂ 计)/(mg/L)	0.6	3
锌/(mg/L)	<0.05	1.0	pH	8.1	不小于 6.5 且不大于 8.5
砷/(mg/L)	<0.001	0.01	氰化物/(mg/L)	0.2	1.0
汞/(mg/L)	<0.0001	0.001	总硬度(以 CaCO ₃ 计)/(mg/L)	209	450
铅/(mg/L)	<0.0025	0.01	硫酸盐/(mg/L)	136	250
镉/(mg/L)	<0.0005	0.005	硝酸盐(以 N 计)/(mg/L)	1.3	10
溶解性总固体/(mg/L)	371	1000	氯化物/(mg/L)	24	250

检测机构: (盖章)

2025 年 5 月 18 日

编制人: 阿丽娜

审核人: 张谨

签发人: 阿丽娜

注: 1、本单一式三联, 第一联质管办保存, 第二联交被采样单位保存, 第三联交采样科室保存。



阜康市疾病预防控制中心

水质检测报告

文件编号: FJK/BG37.3

样品编号: 2025 (水) 08

共 1 页/第 1 页

样品名称	生活饮用水	采样编号	2025 (水) 08
受采单位	阜康市职业中专供水工程	采样地点	阜康市职业中专卫生间
水样类别	末梢水	采样人	张谨、阿丽娜
采样单位	阜康市疾病预防控制中心	采样日期	2025 年 4 月 14 日
检测类别	监测	检测日期	2025 年 4 月 14 日
委托单位	/	委托人	/
样品状态及采样数量	液态; 聚乙烯桶装 3L; 玻璃瓶装 0.5L (加氢氧化钠, pH≥12); 聚乙烯瓶装 1L (加硝酸, pH≤2); 聚乙烯瓶装 0.25L (加硝酸 (1+9, 含重铬酸钾 50g/L) 至 pH≤2); 玻璃瓶装 0.25L (每升水样加入 0.8mL 浓硫酸); 玻璃顶空瓶密封装 0.25L, (加抗坏血酸 0.3g, 水样装满瓶); 玻璃瓶装 (灭菌) 0.5L (加有含氯消毒剂的加入 0.4mg 硫代硫酸钠); 棕色磨口玻璃瓶装满瓶密封装 (加抗坏血酸 0.3g) 0.25L; 棕色螺口玻璃瓶 0.25L; 二氧化氯、游离氯现场测定; 完好		
判定依据	GB 5749-2022		
检测依据	GB/T 5750.4-2023、GB/T 5750.5-2023、GB/T 5750.6-2023、GB/T 5750.7-2023、GB/T 5750.8-2023、GB/T 5750.10-2023、GB/T 5750.11-2023、GB/T 5750.12-2023		

测定项目	检测结果	标准限值	测定项目	检测结果	标准限值
色度(铂钴色度单位)/度	<5	15	铝/(mg/L)	0.01	0.2
肉眼可见物	无	无	氰化物/(mg/L)	<0.002	0.05
臭和味	0 级 无异臭 无异味	无异臭、异味	铬（六价）/(mg/L)	<0.004	0.05
三卤甲烷(三氯甲烷、一氯二溴甲烷、二氯一溴甲烷、三溴甲烷的总和)	/	该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	总 大 肠 菌 群/(MPN/100mL)	未检出	不应检出
			菌落总数/（CFU/mL）	未检出	100
			大 肠 埃 希 氏 菌/(MPN/100mL)	未检出	不应检出
三氯甲烷/（mg/L）	/	0.06	游离氯/(mg/L)	/	与水接触时间≥30 分钟，出厂水和末梢水限值≤2mg/L，出厂水余量≥0.3mg/L，末梢水余量≥0.05mg/L
一氯二溴甲烷/(mg/L)	/	0.1			
二氯一溴甲烷/(mg/L)	/	0.06	二氧化氯/(mg/L)	/	与水接触时间≥30 分钟，出厂水和末梢水限值≤0.8mg/L，出厂水余量≥0.1mg/L，末梢水余量≥0.02mg/L
三溴甲烷/(mg/L)	/	0.1			
氨（以 N 计）/(mg/L)	<0.02	0.5	亚氯酸盐/(mg/L)	/	0.7
浑浊度(散射浑浊度单位)/NTU	<1	1	氯酸盐/(mg/L)	/	0.7
铁 /（mg/L）	<0.3	0.3	二氯乙酸/(mg/L)	/	0.05
铜 /（mg/L）	0.2	1.0	三氯乙酸/(mg/L)	/	0.1
锰 /（mg/L）	<0.1	0.1	高锰酸盐指数(以 O ₂ 计)/(mg/L)	1.0	3
锌 /（mg/L）	<0.05	1.0	pH	8.2	不小于 6.5 且不大于 8.5
砷 /（mg/L）	<0.001	0.01	氟化物/(mg/L)	0.3	1.0
汞 /（mg/L）	<0.0001	0.001	总硬度(以 CaCO ₃ 计)/(mg/L)	181	450
铅 /（mg/L）	<0.0025	0.01	硫酸盐/(mg/L)	64	250
镉 /（mg/L）	<0.0005	0.005	硝酸盐(以 N 计)/(mg/L)	1.2	10
溶解性总固体/(mg/L)	272	1000	氯化物/(mg/L)	15	250

检测机构: (盖章)

2025 年 5 月 18 日

签发人:

编制人:

审核人:

注: 1、本单一式三联, 第一联质管办保存, 第二联交被采样单位保存, 第三联交采样科室保存。

检测专用章

6523020038618

阜康市疾病预防控制中心
水质检测报告

文件编号: FJK/BG37.3

样品编号: 2025 (水) 02

共 1 页/第 1 页

样品名称	生活饮用水	采样编号	2025 (水) 02
受采单位	阜康市九运街镇等四乡镇供水工程	采样地点	九运街镇四工村机井出水口
水样类别	出厂水	采样人	张谨、阿丽娜
采样单位	阜康市疾病预防控制中心	采样日期	2025 年 4 月 14 日
检测类别	监测	检测日期	2025 年 4 月 14 日
委托单位	/	委托人	/
样品状态及采样数量	液态; 聚乙烯桶装 3L; 玻璃瓶装 0.5L (加氢氧化钠, pH≥12); 聚乙烯瓶装 1L (加硝酸, pH≤2); 聚乙烯瓶装 0.25L (加硝酸 (1+9, 含重铬酸钾 50g/L) 至 pH≤2); 玻璃瓶装 0.25L (每升水样加入 0.8mL 浓硫酸); 玻璃顶空瓶密封装 0.25L, (加抗坏血酸 0.3g, 水样装满瓶); 玻璃瓶装 (灭菌) 0.5L (加有含氯消毒剂的加入 0.4mg 硫代硫酸钠); 棕色磨口玻璃瓶装满瓶密封装 (加抗坏血酸 0.3g) 0.25L; 棕色螺口玻璃瓶 0.25L; 二氧化氯、游离氯现场测定; 完好		
判定依据	GB 5749-2022		
检测依据	GB/T 5750.4-2023、GB/T 5750.5-2023、GB/T 5750.6-2023、GB/T 5750.7-2023、GB/T 5750.8-2023、GB/T 5750.10-2023、GB/T 5750.11-2023、GB/T 5750.12-2023		

测定项目	检测结果	标准限值	测定项目	检测结果	标准限值
色度(铂钴色度单位)/度	<5	15	铝/(mg/L)	0.01	0.2
肉眼可见物	无	无	氰化物/(mg/L)	<0.002	0.05
臭和味	0 级 无异臭 无异味	无异臭、异味	铬(六价)/(mg/L)	<0.004	0.05
三卤甲烷(三氯甲烷、一氯二溴甲烷、二氯一溴甲烷、三溴甲烷的总和)	7.9×10 ⁻³	该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	总大肠菌群/(MPN/100mL)	未检出	不应检出
			菌落总数/(CFU/mL)	3	100
			大肠埃希氏菌/(MPN/100mL)	未检出	不应检出
三氯甲烷/(mg/L)	3.0×10 ⁻⁴	0.06	游离氯/(mg/L)	0.36	与水接触时间≥30 分钟, 出厂水和末梢水限值≤2mg/L, 出厂水余量≥0.3mg/L, 末梢水余量≥0.05mg/L
一氯二溴甲烷/(mg/L)	3.5×10 ⁻³	0.1			
二氯一溴甲烷/(mg/L)	3.4×10 ⁻³	0.06	二氧化氯/(mg/L)	/	与水接触时间≥30 分钟, 出厂水和末梢水限值≤0.8mg/L, 出厂水余量≥0.1mg/L, 末梢水余量≥0.02mg/L
三溴甲烷/(mg/L)	7.1×10 ⁻⁴	0.1			
氨(以 N 计)/(mg/L)	<0.02	0.5	亚硝酸盐/(mg/L)	/	0.7
浑浊度(散射浑浊度单位)/NTU	<1	1	氯酸盐/(mg/L)	0.032	0.7
铁/(mg/L)	<0.3	0.3	二氯乙酸/(mg/L)	<0.0037	0.05
铜/(mg/L)	0.2	1.0	三氯乙酸/(mg/L)	<0.0044	0.1
锰/(mg/L)	<0.1	0.1	高锰酸盐指数(以 O ₂ 计)/(mg/L)	1.9	3
锌/(mg/L)	<0.05	1.0	pH	8.2	不小于 6.5 且不大于 8.5
砷/(mg/L)	<0.001	0.01	氰化物/(mg/L)	0.2	1.0
汞/(mg/L)	<0.0001	0.001	总硬度(以 CaCO ₃ 计)/(mg/L)	211	450
铅/(mg/L)	<0.0025	0.01	硫酸盐/(mg/L)	139	250
镉/(mg/L)	<0.0005	0.005	硝酸盐(以 N 计)/(mg/L)	1.2	10
溶解性总固体/(mg/L)	376	1000	氯化物/(mg/L)	25	250

检测机构: (盖章)

2025 年 5 月 18 日

签发人:

编制人:

审核人:

注: 1、本单一式三联, 第一联质管办保存, 第二联交被采样单位保存, 第三联交采样科室保存。

阜康市疾病预防控制中心
水质检测报告

文件编号: FJK/BG37.3

样品编号: 2025 (水) 01

共 1 页/第 1 页

样品名称	生活饮用水	采样编号	2025 (水) 01
受采样单位	阜康市九运街镇学校供水工程	采样地点	九运街镇中学门卫室
水样类别	末梢水	采样人	张谨、阿丽娜
采样单位	阜康市疾病预防控制中心	采样日期	2025 年 4 月 14 日
检测类别	监测	检测日期	2025 年 4 月 14 日
委托单位	/	委托人	/
样品状态及采样数量	液态; 聚乙烯桶装 3L; 玻璃瓶装 0.5L (加氢氧化钠, pH≥12); 聚乙烯瓶装 1L (加硝酸, pH≤2); 聚乙烯瓶装 0.25L (加硝酸 (1+9, 含重铬酸钾 50g/L) 至 pH≤2); 玻璃瓶装 0.25L (每升水样加入 0.8mL 浓硫酸); 玻璃顶空瓶密封装 0.25L (加抗坏血酸 0.3g, 水样装满瓶); 玻璃瓶装 (灭菌) 0.5L (加有含氯消毒剂的加入 0.4mg 硫代硫酸钠); 棕色磨口玻璃瓶装满瓶密封装 (加抗坏血酸 0.3g) 0.25L; 棕色螺口玻璃瓶 0.25L; 二氧化氯、游离氯现场测定; 完好		
判定依据	GB 5749-2022		
检测依据	GB/T 5750.4-2023、GB/T 5750.5-2023、GB/T 5750.6-2023、GB/T 5750.7-2023、GB/T 5750.8-2023、GB/T 5750.10-2023、GB/T 5750.11-2023、GB/T 5750.12-2023		

测定项目	检测结果	标准限值	测定项目	检测结果	标准限值
色度(铂钴色度单位)/度	<5	15	铝/(mg/L)	0.01	0.2
肉眼可见物	无	无	氰化物/(mg/L)	<0.002	0.05
臭和味	0 级 无异臭 无异味	无异臭、异味	铬(六价)/(mg/L)	<0.004	0.05
三卤甲烷(三氯甲烷、一氯二溴甲烷、二氯一溴甲烷、三溴甲烷的总和)	/	该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	总大肠菌群/(MPN/100mL)	未检出	不应检出
			菌落总数/(CFU/mL)	1	100
			大肠埃希氏菌/(MPN/100mL)	未检出	不应检出
三氯甲烷/(mg/L)	/	0.06	游离氯/(mg/L)	/	与水接触时间≥30 分钟, 出厂水和末梢水限值≤2mg/L, 出厂水余量≥0.3mg/L, 末梢水余量≥0.05mg/L
一氯二溴甲烷/(mg/L)	/	0.1			
二氯一溴甲烷/(mg/L)	/	0.06	二氧化氯/(mg/L)	/	与水接触时间≥30 分钟, 出厂水和末梢水限值≤0.8mg/L, 出厂水余量≥0.1mg/L, 末梢水余量≥0.02mg/L
三溴甲烷/(mg/L)	/	0.1			
氨(以 N 计)/(mg/L)	<0.02	0.5	亚硝酸盐/(mg/L)	/	0.7
浑浊度(散射浑浊度单位)NTU	<1	1	氯酸盐/(mg/L)	/	0.7
铁/(mg/L)	<0.3	0.3	二氯乙酸/(mg/L)	/	0.05
铜/(mg/L)	0.2	1.0	三氯乙酸/(mg/L)	/	0.1
锰/(mg/L)	<0.1	0.1	高锰酸盐指数(以 O ₂ 计)/(mg/L)	1.0	3
锌/(mg/L)	<0.05	1.0	pH	8.2	不小于 6.5 且不大于 8.5
砷/(mg/L)	<0.001	0.01	氟化物/(mg/L)	0.2	1.0
汞/(mg/L)	<0.0001	0.001	总硬度(以 CaCO ₃ 计)/(mg/L)	215	450
铅/(mg/L)	<0.0025	0.01	硫酸盐/(mg/L)	140	250
镉/(mg/L)	<0.0005	0.005	硝酸盐(以 N 计)/(mg/L)	1.2	10
溶解性总固体/(mg/L)	416	1000	氯化物/(mg/L)	25	250

检测机构: (盖章)

2025 年 5 月 18 日

签发人: 张谨

编制人: 张谨

审核人: 张谨

注: 1、本单一式三联, 第一联质管办保存, 第二联交被采样单位保存, 第三联交采样科室保存。

检测报告专用章
6523020038618

阜康市疾病预防控制中心

水质检测报告

文件编号: FJK/BG37.3

样品编号: 2025 (水) 03

共 1 页/第 1 页

样品名称	生活饮用水	采样编号	2025 (水) 03
受采单位	阜康市四工河供水工程	采样地点	九运街镇丁家湾村居民户
水样类别	末梢水	采样人	张谨、阿丽娜
采样单位	阜康市疾病预防控制中心	采样日期	2025 年 4 月 14 日
检测类别	监测	检测日期	2025 年 4 月 14 日
委托单位	/	委托人	/
样品状态及采样数量	液态; 聚乙烯桶装 3L; 玻璃瓶装 0.5L (加氢氧化钠, pH≥12); 聚乙烯瓶装 1L (加硝酸, pH≤2); 聚乙烯瓶装 0.25L (加硝酸 (1+9, 含重铬酸钾 50g/L) 至 pH≤2); 玻璃瓶装 0.25L (每升水样加入 0.8mL 浓硫酸); 玻璃顶空瓶密封装 0.25L, (加抗坏血酸 0.3g, 水样装满瓶); 玻璃瓶装 (灭菌) 0.5L (加有含氯消毒剂的加入 0.4mg 硫代硫酸钠); 棕色磨口玻璃瓶装满瓶密封装 (加抗坏血酸 0.3g) 0.25L; 棕色螺口玻璃瓶 0.25L; 二氧化氯、游离氯现场测定; 完好		
判定依据	GB 5749-2022		
检测依据	GB/T 5750.4-2023、GB/T 5750.5-2023、GB/T 5750.6-2023、GB/T 5750.7-2023、GB/T 5750.8-2023、GB/T 5750.10-2023、GB/T 5750.11-2023、GB/T 5750.12-2023		

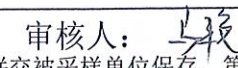
测定项目	检测结果	标准限值	测定项目	检测结果	标准限值
色度(铂钴色度单位)/度	<5	15	铝/(mg/L)	0.01	0.2
肉眼可见物	无	无	氰化物/(mg/L)	<0.002	0.05
臭和味	0 级 无异臭 无异味	无异臭、异味	铬(六价)/(mg/L)	<0.004	0.05
三卤甲烷(三氯甲烷、一氯二溴甲烷、二氯一溴甲烷、三溴甲烷的总和)	4.1×10 ⁻³	该化合物中各种化合物的实测浓度与其各自限值的比值之和不超过 1	总大肠菌群/(MPN/100mL)	未检出	不应检出
			菌落总数/(CFU/mL)	4	100
			大肠埃希氏菌/(MPN/100mL)	未检出	不应检出
三氯甲烷/(mg/L)	1.7×10 ⁻⁴	0.06	游离氯/(mg/L)	<0.02	与水接触时间≥30 分钟, 出厂水和末梢水限值≤2mg/L, 出厂水余量≥0.3mg/L, 末梢水余量≥0.05mg/L
一氯二溴甲烷/(mg/L)	1.4×10 ⁻³	0.1			
二氯一溴甲烷/(mg/L)	2.4×10 ⁻³	0.06			
三溴甲烷/(mg/L)	1.1×10 ⁻⁴	0.1	二氧化氯/(mg/L)	/	与水接触时间≥30 分钟, 出厂水和末梢水限值≤0.8mg/L, 出厂水余量≥0.1mg/L, 末梢水余量≥0.02mg/L
氨(以 N 计)/(mg/L)	<0.02	0.5	亚硝酸盐/(mg/L)	/	0.7
浑浊度(散射浑浊度单位)/NTU	<1	1	氯酸盐/(mg/L)	0.033	0.7
铁/(mg/L)	<0.3	0.3	二氯乙酸/(mg/L)	<0.0037	0.05
铜/(mg/L)	0.2	1.0	三氯乙酸/(mg/L)	<0.0044	0.1
锰/(mg/L)	<0.1	0.1	高锰酸盐指数(以 O ₂ 计)/(mg/L)	0.7	3
锌/(mg/L)	<0.05	1.0	pH	8.2	不小于 6.5 且不大于 8.5
砷/(mg/L)	<0.001	0.01	氟化物/(mg/L)	0.1	1.0
汞/(mg/L)	<0.0001	0.001	总硬度(以 CaCO ₃ 计)/(mg/L)	119	450
铅/(mg/L)	<0.0025	0.01	硫酸盐/(mg/L)	46	250
镉/(mg/L)	<0.0005	0.005	硝酸盐(以 N 计)/(mg/L)	0.5	10
溶解性总固体/(mg/L)	188	1000	氯化物/(mg/L)	6	250

检测机构: (盖章)

2025 年 5 月 18 日

签发人: 

编制人: 

审核人: 

注: 1、本单一式三联, 第一联质管办保存, 第二联交被采样单位保存, 第三联交采样科室保存。

阜康市疾病预防控制中心
水质检测报告

文件编号: FJK/BG37.3

样品编号: 2025 (水) 04

共 1 页/第 1 页

样品名称	生活饮用水	采样编号	2025 (水) 04
受采样单位	阜康市九运街镇等四乡镇供水工程	采样地点	九运街镇四工村居民户
水样类别	末梢水	采样人	张谨、阿丽娜
采样单位	阜康市疾病预防控制中心	采样日期	2025 年 4 月 14 日
检测类别	监测	检测日期	2025 年 4 月 14 日
委托单位	/	委托人	/
样品状态及采样数量	液态; 聚乙烯桶装 3L; 玻璃瓶装 0.5L (加氢氧化钠, pH≥12); 聚乙烯瓶装 1L (加硝酸, pH≤2); 聚乙烯瓶装 0.25L (加硝酸 (1+9, 含重铬酸钾 50g/L) 至 pH≤2); 玻璃瓶装 0.25L (每升水样加入 0.8mL 浓硫酸); 玻璃顶空瓶密封装 0.25L, (加抗坏血酸 0.3g, 水样装满瓶); 玻璃瓶装 (灭菌) 0.5L (加有含氯消毒剂的加入 0.4mg 硫代硫酸钠); 棕色磨口玻璃瓶装满瓶密封装 (加抗坏血酸 0.3g) 0.25L; 棕色螺口玻璃瓶 0.25L; 二氧化氯、游离氯现场测定; 完好		
判定依据	GB 5749-2022		
检测依据	GB/T 5750.4-2023、GB/T 5750.5-2023、GB/T 5750.6-2023、GB/T 5750.7-2023、GB/T 5750.8-2023、GB/T 5750.10-2023、GB/T 5750.11-2023、GB/T 5750.12-2023		

测定项目	检测结果	标准限值	测定项目	检测结果	标准限值
色度(铂钴色度单位)/度	<5	15	铝/(mg/L)	0.01	0.2
肉眼可见物	无	无	氰化物/(mg/L)	<0.002	0.05
臭和味	0 级 无异臭 无异味	无异臭、异味	铬(六价)/(mg/L)	<0.004	0.05
三卤甲烷(三氯甲烷、一氯二溴甲烷、二氯一溴甲烷、三溴甲烷的总和)	6.3×10 ⁻³	该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	总大肠菌群/(MPN/100mL)	未检出	不应检出
			菌落总数/(CFU/mL)	1	100
			大肠埃希氏菌/(MPN/100mL)	未检出	不应检出
三氯甲烷/(mg/L)	1.0×10 ⁻⁴	0.06	游离氯/(mg/L)	0.35	与水接触时间≥30 分钟, 出厂水和末梢水限值≤2mg/L, 出厂水余量≥0.3mg/L, 末梢水余量≥0.05mg/L
一氯二溴甲烷/(mg/L)	2.9×10 ⁻³	0.1			
二氯一溴甲烷/(mg/L)	2.7×10 ⁻³	0.06	二氧化氯/(mg/L)	/	与水接触时间≥30 分钟, 出厂水和末梢水限值≤0.8mg/L, 出厂水余量≥0.1mg/L, 末梢水余量≥0.02mg/L
三溴甲烷/(mg/L)	6.2×10 ⁻⁴	0.1			
氨(以 N 计)/(mg/L)	<0.02	0.5	亚硝酸盐/(mg/L)	/	0.7
浑浊度(散射浑浊度单位)/NTU	<1	1	氯酸盐/(mg/L)	0.030	0.7
铁/(mg/L)	<0.3	0.3	二氯乙酸/(mg/L)	<0.0037	0.05
铜/(mg/L)	0.2	1.0	三氯乙酸/(mg/L)	<0.0044	0.1
锰/(mg/L)	<0.1	0.1	高锰酸盐指数(以 O ₂ 计)/(mg/L)	1.2	3
锌/(mg/L)	<0.05	1.0	pH	8.1	不小于 6.5 且不大于 8.5
砷/(mg/L)	<0.001	0.01	氟化物/(mg/L)	0.2	1.0
汞/(mg/L)	<0.0001	0.001	总硬度(以 CaCO ₃ 计)/(mg/L)	205	450
铅/(mg/L)	<0.0025	0.01	硫酸盐/(mg/L)	137	250
镉/(mg/L)	<0.0005	0.005	硝酸盐(以 N 计)/(mg/L)	1.2	10
溶解性总固体/(mg/L)	368	1000	氯化物/(mg/L)	24	250

检测机构: (盖章)

1975 年 5 月 18 日

签发人:

编制人:

审核人:

注: 1、本单一式三联, 第一联质管办保存, 第二联交被采样单位保存, 第三联交采样科室保存。

阜康市疾病预防控制中心
水质检测报告

文件编号: FJK/BG37.3

样品编号: 2025 (水) 05

共 1 页/第 1 页

样品名称	生活饮用水	采样编号	2025 (水) 05
受采单位	阜康市四工河供水工程	采样地点	九运街集镇居民户
水样类别	末梢水	采样人	张谨、阿丽娜
采样单位	阜康市疾病预防控制中心	采样日期	2025 年 4 月 14 日
检测类别	监测	检测日期	2025 年 4 月 14 日
委托单位	/	委托人	/
样品状态及采样数量	液态; 聚乙烯桶装 3L; 玻璃瓶装 0.5L (加氢氧化钠, pH≥12); 聚乙烯瓶装 1L (加硝酸, pH≤2); 聚乙烯瓶装 0.25L (加硝酸 (1+9, 含重铬酸钾 50g/L) 至 pH≤2); 玻璃瓶装 0.25L (每升水样加入 0.8mL 浓硫酸); 玻璃顶空瓶密封装 0.25L, (加抗坏血酸 0.3g, 水样装满瓶); 玻璃瓶装 (灭菌) 0.5L (加有含氯消毒剂的加入 0.4mg 硫代硫酸钠); 棕色磨口玻璃瓶装满瓶密封装 (加抗坏血酸 0.3g) 0.25L; 棕色螺口玻璃瓶 0.25L; 二氧化氯、游离氯现场测定; 完好		
判定依据	GB 5749-2022		
检测依据	GB/T 5750.4-2023、GB/T 5750.5-2023、GB/T 5750.6-2023、GB/T 5750.7-2023、GB/T 5750.8-2023、GB/T 5750.10-2023、GB/T 5750.11-2023、GB/T 5750.12-2023		

测定项目	检测结果	标准限值	测定项目	检测结果	标准限值
色度(铂钴色度单位)/度	<5	15	铝/(mg/L)	0.01	0.2
肉眼可见物	无	无	氰化物/(mg/L)	<0.002	0.05
臭和味	0 级 无异味 无异味	无异味、异味	铬(六价)/(mg/L)	<0.004	0.05
三卤甲烷(三氯甲烷、一氯二溴甲烷、二氯一溴甲烷、三溴甲烷的总和)	9.2×10 ⁻³	该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	总大肠菌群/(MPN/100mL)	未检出	不应检出
			菌落总数/(CFU/mL)	1	100
			大肠埃希氏菌/(MPN/100mL)	未检出	不应检出
三氯甲烷/(mg/L)	3.0×10 ⁻⁴	0.06	游离氯/(mg/L)	0.05	与水接触时间≥30 分钟, 出厂水和末梢水限值≤2mg/L, 出厂水余量≥0.3mg/L, 末梢水余量≥0.05mg/L
一氯二溴甲烷/(mg/L)	4.1×10 ⁻³	0.1			
二氯一溴甲烷/(mg/L)	3.8×10 ⁻³	0.06	二氧化氯/(mg/L)	/	与水接触时间≥30 分钟, 出厂水和末梢水限值≤0.8mg/L, 出厂水余量≥0.1mg/L, 末梢水余量≥0.02mg/L
三溴甲烷/(mg/L)	9.7×10 ⁻⁴	0.1			
氨(以 N 计)/(mg/L)	<0.02	0.5	亚硝酸盐/(mg/L)	/	0.7
浑浊度(散射浑浊度单位)/NTU	<1	1	氯酸盐/(mg/L)	0.032	0.7
铁/(mg/L)	<0.3	0.3	二氯乙酸/(mg/L)	<0.0037	0.05
铜/(mg/L)	<0.2	1.0	三氯乙酸/(mg/L)	<0.0044	0.1
锰/(mg/L)	<0.1	0.1	高锰酸盐指数(以 O ₂ 计)/(mg/L)	1.0	3
锌/(mg/L)	<0.05	1.0	pH	8.1	不小于 6.5 且不大于 8.5
砷/(mg/L)	<0.001	0.01	氰化物/(mg/L)	0.2	1.0
汞/(mg/L)	<0.0001	0.001	总硬度(以 CaCO ₃ 计)/(mg/L)	207	450
铅/(mg/L)	<0.0025	0.01	硫酸盐/(mg/L)	133	250
镉/(mg/L)	<0.0005	0.005	硝酸盐(以 N 计)/(mg/L)	1.2	10
溶解性总固体/(mg/L)	368	1000	氯化物/(mg/L)	24	250

检测机构: (盖章)

2025 年 5 月 18 日

签发人: [Signature]

编制人: [Signature]

审核人: [Signature]

注: 1、本单一式三联, 第一联质管办保存, 第二联交被采样单位保存, 第三联交采样科室保存。

