

检测结果表

No: 2024-HJBG165

本报告共 15 页 第 6 页

检测编号	2024-HJ0457	样品类型	生活饮用水(出厂水)		采样位置	陈位水厂
采样日期	2024.7.19	收样日期	2024.7.19		检测日期	2024.7.19-7.30
检测结果						
序号	项目	单位	标准限值	测定值	判定	
1	总大肠菌群	MPN/100mL	不得检出	<1	达标	
2	大肠埃希氏菌	MPN/100mL	不得检出	<1	达标	
3	菌落总数	CFU/mL	100	62	达标	
4	砷	mg/L	0.01	7.2×10^{-4}	达标	
5	镉	mg/L	0.005	$<6 \times 10^{-5}$	达标	
6	铬(六价)	mg/L	0.05	<0.004	达标	
7	铅	mg/L	0.01	$<7 \times 10^{-5}$	达标	
8	汞	mg/L	0.001	$<1 \times 10^{-4}$	达标	
9	氰化物	mg/L	0.05	<0.002	达标	
10	氟化物	mg/L	1.0	0.2	达标	
11	硝酸盐(以 N 计)	mg/L	10	1.14	达标	
12	三氯甲烷	mg/L	0.06	$<3 \times 10^{-5}$	达标	
13	一氯二溴甲烷	mg/L	0.1	$<5 \times 10^{-5}$	达标	
14	二氯一溴甲烷	mg/L	0.06	$<8 \times 10^{-5}$	达标	
15	三溴甲烷	mg/L	0.1	$<1.2 \times 10^{-4}$	达标	
16	三卤甲烷	mg/L	0.32	$<1.2 \times 10^{-4}$	达标	
17	二氯乙酸	mg/L	0.05	<0.0020	达标	
18	三氯乙酸	mg/L	0.1	<0.0010	达标	
19	溴酸盐	mg/L	0.01	<0.005	达标	
20	亚硝酸盐	mg/L	0.7	0.2332	达标	
21	氯酸盐	mg/L	0.7	0.218	达标	



检测结果表

No: 2024-HJBG165

本报告共 15页 第 7页

序号	项目	单位	标准限值	测定值	判定
22	色度	度	15	<5	达标
23	浑浊度	NTU	1	<1	达标
24	臭和味	—	无异臭、异味	无	达标
25	肉眼可见物	—	无	无	达标
26	pH	无量纲	6.5-8.5	8.24	达标
27	铝	mg/L	0.2	<0.040	达标
28	铁	mg/L	0.3	0.1275	达标
29	锰	mg/L	0.1	0.0143	达标
30	铜	mg/L	1.0	<9×10 ⁻⁴	达标
31	锌	mg/L	1.0	0.171	达标
32	氯化物	mg/L	250	17.2	达标
33	硫酸盐	mg/L	250	64.6	达标
34	溶解性总固体	mg/L	1000	301	达标
35	总硬度 (以 CaCO ₃ 计)	mg/L	450	234	达标
36	高锰酸盐指数 (以 O ₂ 计)	mg/L	3	1.28	达标
37	氨 (以 N 计)	mg/L	0.5	<0.02	达标
38	总α放射性	Bq/L	0.5	0.041	达标
39	总β放射性	Bq/L	1	0.119	达标
40	游离氯	mg/L	—	—	—
41	总氯	mg/L	—	—	—
42	臭氧	mg/L	—	—	—
43	二氧化氯	mg/L	0.1-0.8	0.526	达标

说明：该水样为出厂水，使用二氧化氯发生器消毒方式，消毒剂指标需检测二氧化氯。

以下空白



检测结果表

No: 2024-HJBG165

本报告共 15 页 第 8 页

检测编号	2024-HJ0458	样品类型	生活饮用水(出厂水)	采样位置	山丹二水厂
采样日期	2024.7.19	收样日期	2024.7.19	检测日期	2024.7.19~7.30

检测结果

序号	项目	单位	标准限值	测定值	判定
1	总大肠菌群	MPN/100mL	不得检出	<1	达标
2	大肠埃希氏菌	MPN/100mL	不得检出	<1	达标
3	菌落总数	CFU/mL	100	56	达标
4	砷	mg/L	0.01	9.2×10^{-4}	达标
5	镉	mg/L	0.005	$<6 \times 10^{-5}$	达标
6	铬(六价)	mg/L	0.05	<0.004	达标
7	铅	mg/L	0.01	8×10^{-5}	达标
8	汞	mg/L	0.001	$<1 \times 10^{-4}$	达标
9	氰化物	mg/L	0.05	<0.002	达标
10	氟化物	mg/L	1.0	0.1	达标
11	硝酸盐(以N计)	mg/L	10	0.80	达标
12	三氯甲烷	mg/L	0.06	$<3 \times 10^{-5}$	达标
13	一氯二溴甲烷	mg/L	0.1	$<5 \times 10^{-5}$	达标
14	二氯一溴甲烷	mg/L	0.06	$<8 \times 10^{-5}$	达标
15	三溴甲烷	mg/L	0.1	$<1.2 \times 10^{-4}$	达标
16	三卤甲烷	mg/L	0.32	$<1.2 \times 10^{-4}$	达标
17	二氯乙酸	mg/L	0.05	<0.0020	达标
18	三氯乙酸	mg/L	0.1	<0.0010	达标
19	溴酸盐	mg/L	0.01	<0.005	达标
20	亚硝酸盐	mg/L	0.7	0.3447	达标
21	氯酸盐	mg/L	0.7	0.142	达标



检测结果表

No: 2024-HJBG165

本报告共 15页 第 9页

序号	项目	单位	标准限值	测定值	判定
22	色度	度	15	<5	达标
23	浑浊度	NTU	1	<1	达标
24	臭和味	—	无异臭、异味	无	达标
25	肉眼可见物	—	无	无	达标
26	pH	无量纲	6.5-8.5	8.33	达标
27	铝	mg/L	0.2	<0.040	达标
28	铁	mg/L	0.3	0.1957	达标
29	锰	mg/L	0.1	0.0212	达标
30	铜	mg/L	1.0	2.6×10^{-4}	达标
31	锌	mg/L	1.0	0.295	达标
32	氯化物	mg/L	250	4.18	达标
33	硫酸盐	mg/L	250	51.1	达标
34	溶解性总固体	mg/L	1000	221	达标
35	总硬度 (以 CaCO ₃ 计)	mg/L	450	186	达标
36	高锰酸盐指数 (以 O ₂ 计)	mg/L	3	1.76	达标
37	氨 (以 N 计)	mg/L	0.5	<0.02	达标
38	总α放射性	Bq/L	0.5	0.159	达标
39	总β放射性	Bq/L	1	0.139	达标
40	游离氯	mg/L	—	—	—
41	总氯	mg/L	—	—	—
42	臭氧	mg/L	—	—	—
43	二氧化氯	mg/L	0.1-0.8	0.283	达标

说明：该水样为出厂水，使用二氧化氯发生器消毒方式，消毒剂指标需检测二氧化氯。

以下空白

