

## 检测结果表

No: 2024-HJBG234

本报告共 15页 第 8页

检测编号	2024-HJ1103	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	2024.10.16	收样日期	2024.10.16	检测日期	2024.10.16~10.24
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	33	达标
4	砷	mg/L	0.01	$8.5 \times 10^{-4}$	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	<0.001	达标
10	氟化物	mg/L	1.0	0.2	达标
11	硝酸盐(以N计)	mg/L	10	1.45	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	<0.0050	达标
20	亚氯酸盐	mg/L	0.7	0.0377	达标
21	氯酸盐	mg/L	0.7	0.0217	达标



## 检测结果表

No: 2024-HJBG234

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	7.83	达标
27	铝	mg/L	0.2	0.057	达标
28	铁	mg/L	0.3	<0.0045	达标
29	锰	mg/L	0.1	$9.8 \times 10^{-4}$	达标
30	铜	mg/L	1.0	$6.2 \times 10^{-4}$	达标
31	锌	mg/L	1.0	<0.001	达标
32	氯化物	mg/L	250	20.9	达标
33	硫酸盐	mg/L	250	71.7	达标
34	溶解性总固体	mg/L	1000	293	达标
35	总硬度 (以 $\text{CaCO}_3$ 计)	mg/L	450	236	达标
36	高锰酸盐指数 (以 $\text{O}_2$ 计)	mg/L	3	1.44	达标
37	氨 (以 N 计)	mg/L	0.5	<0.02	达标
38	总 $\alpha$ 放射性	Bq/L	0.5	0.103	达标
39	总 $\beta$ 放射性	Bq/L	1	0.147	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	0.324	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



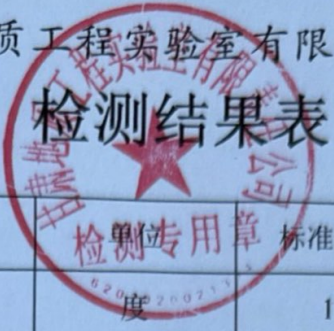
## 检测结果表

No: 2024-HJBG244

本报告共 15 页 第 8 页

检测编号	2024-HJ1150	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	2024.11.1	收样日期	2024.11.1	检测日期	2024.11.1~11.6
<b>检测结果</b>					
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	42	达标
4	砷	mg/L	0.01	$5.3 \times 10^{-4}$	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	<0.001	达标
10	氟化物	mg/L	1.0	0.1	达标
11	硝酸盐(以N计)	mg/L	10	1.69	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	<0.0050	达标
20	亚氯酸盐	mg/L	0.7	0.0312	达标
21	氯酸盐	mg/L	0.7	0.0246	达标





# 检测结果表

No: 2024-HJBG244

本报告共 15页 第 9页

序号	项目	标准限值	测定值	判定
22	色度	15	<5	达标
23	浑浊度	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	6.5-8.5	8.15	达标
27	铝	0.2	<0.040	达标
28	铁	0.3	0.0196	达标
29	锰	0.1	$1.44 \times 10^{-3}$	达标
30	铜	1.0	$<9 \times 10^{-5}$	达标
31	锌	1.0	<0.001	达标
32	氯化物	250	3.78	达标
33	硫酸盐	250	56.5	达标
34	溶解性总固体	1000	295	达标
35	总硬度 (以 CaCO <sub>3</sub> 计)	450	244	达标
36	高锰酸盐指数 (以 O <sub>2</sub> 计)	3	2.10	达标
37	氨 (以 N 计)	0.5	<0.02	达标
38	总α放射性	0.5	0.035	达标
39	总β放射性	1	0.106	达标
40	游离氯	—	—	—
41	总氯	—	—	—
42	臭氧	—	—	—
43	二氧化氯	0.1-0.8	0.364	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-HJBG277

本报告共 19 页 第 12 页

检测编号	2024-HJ1347	样品编号	2	样品名称	生活饮用水（出厂水）
取样日期	2024.12.10	收样日期	2024.12.10	检测日期	2024.12.10~20
采样位置	山丹二水厂				

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	40	达标
4	砷	mg/L	0.01	$8.5 \times 10^{-4}$	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	$2.2 \times 10^{-4}$	达标
8	汞	mg/L	0.001	$<1 \times 10^{-4}$	达标
9	氰化物	mg/L	0.05	<0.001	达标
10	氟化物	mg/L	1.0	0.2	达标
11	硝酸盐（以 N 计）	mg/L	10	1.68	达标
12	三氯甲烷	mg/L	0.06	$3.1 \times 10^{-4}$	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	1	$<1.2 \times 10^{-4}$	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	亚氯酸盐	mg/L	0.7	<0.0024	达标
21	氯酸盐	mg/L	0.7	<0.0050	达标
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



## 检测结果表

No: 2024-HJBG277

本报告共 19页 第 13页

序号	项目	单位	标准限值	测定值	判定
25	肉眼可见物			无	达标
26	pH	无量纲	6.5-8.5	8.04	达标
27	铝	mg/L	0.2	0.068	达标
28	铁	mg/L	0.3	0.0536	达标
29	锰	mg/L	0.1	0.0409	达标
30	铜	mg/L	1.0	$7.4 \times 10^{-4}$	达标
31	锌	mg/L	1.0	0.009	达标
32	氯化物	mg/L	250	32.5	达标
33	硫酸盐	mg/L	250	104	达标
34	溶解性总固体	mg/L	1000	476	达标
35	总硬度 (以 $\text{CaCO}_3$ 计)	mg/L	450	326	达标
36	高锰酸盐指数 (以 $\text{O}_2$ 计)	mg/L	3	1.24	达标
37	氨 (以 N 计)	mg/L	0.5	0.04	达标
38	总 $\alpha$ 放射性	Bq/L	0.5	0.071	达标
39	总 $\beta$ 放射性	Bq/L	1	0.124	达标
40	二氧化氯	mg/L	0.1-0.8	0.405	达标
41	铈	mg/L	0.005	$<7 \times 10^{-5}$	达标
42	钡	mg/L	0.7	0.106	达标
43	铍	mg/L	0.002	$<3 \times 10^{-5}$	达标
44	硼	mg/L	1.0	$<0.011$	达标
45	钼	mg/L	0.07	$4.5 \times 10^{-4}$	达标
46	镍	mg/L	0.02	$6.7 \times 10^{-4}$	达标
47	银	mg/L	0.05	$<3 \times 10^{-5}$	达标
48	铊	mg/L	0.0001	$1 \times 10^{-5}$	达标
49	硒	mg/L	0.01	$1.26 \times 10^{-3}$	达标
50	高氯酸盐	mg/L	0.07	$<0.007$	达标
51	二氯甲烷	mg/L	0.02	$<3 \times 10^{-5}$	达标
52	1, 2-二氯乙烷	mg/L	0.03	$<6 \times 10^{-5}$	达标



## 检测结果表

No: 2024-HJBG277

本报告共 19页 第 14页

序号	项目	单位	标准限值	测定值	判定
53	四氯化碳	mg/L	0.02	$<2.1 \times 10^{-4}$	达标
54	氯乙烯	mg/L	0.001	$<1.7 \times 10^{-4}$	达标
55	1,1-二氯乙烯	mg/L	0.03	$<1.2 \times 10^{-4}$	达标
56	1,2-二氯乙烯	mg/L	0.05	$4.6 \times 10^{-4}$	达标
57	三氯乙烯	mg/L	0.02	$<1.9 \times 10^{-4}$	达标
58	四氯乙烯	mg/L	0.04	$<1.4 \times 10^{-4}$	达标
59	六氯丁二烯	mg/L	0.0006	$<1.1 \times 10^{-4}$	达标
60	苯	mg/L	0.01	$<4 \times 10^{-5}$	达标
61	甲苯	mg/L	0.7	$<1.1 \times 10^{-4}$	达标
62	二甲苯 (总量)	mg/L	0.5	$<1.3 \times 10^{-4}$	达标
63	苯乙烯	mg/L	0.02	$<4 \times 10^{-5}$	达标
64	氯苯	mg/L	0.3	$<4 \times 10^{-5}$	达标
65	1,4-二氯苯	mg/L	0.3	$<3 \times 10^{-5}$	达标
66	三氯苯 (总量)	mg/L	0.02	$<4 \times 10^{-5}$	达标
67	六氯苯	mg/L	0.001	$<2.5 \times 10^{-4}$	达标
68	七氯	mg/L	0.0004	$<3.4 \times 10^{-4}$	达标
69	马拉硫磷	mg/L	0.25	$<4.0 \times 10^{-4}$	达标
70	乐果	mg/L	0.006	$<7.2 \times 10^{-4}$	达标
71	灭草松	mg/L	0.3	$<5 \times 10^{-4}$	达标
72	百菌清	mg/L	0.01	$<1.2 \times 10^{-4}$	达标
73	呋喃丹	mg/L	0.007	$<5 \times 10^{-5}$	达标
74	毒死蜱	mg/L	0.03	$<2.5 \times 10^{-4}$	达标
75	草甘膦	mg/L	0.7	$<0.025$	达标
76	敌敌畏	mg/L	0.001	$<4.2 \times 10^{-4}$	达标
77	莠去津	mg/L	0.002	$<5 \times 10^{-4}$	达标
78	溴氰菊酯	mg/L	0.02	$<1.01 \times 10^{-3}$	达标
79	2,4-滴	mg/L	0.03	$<1.5 \times 10^{-4}$	达标
80	乙草胺	mg/L	0.02	$<2 \times 10^{-5}$	达标



## 检测结果表

No: 2024-HJBG277

本报告共 19页 第 15页

序号	项目	单位	标准限值	测定值	判定
81	五氯酚	mg/L	0.009	$<9.9 \times 10^{-4}$	达标
82	2,4,6-三氯酚	mg/L	0.2	$<4.0 \times 10^{-4}$	达标
83	苯并(a)芘	mg/L	0.00001	$<2 \times 10^{-6}$	达标
84	邻苯二甲酸二(2-乙基己基)酯	mg/L	0.008	$6.4 \times 10^{-4}$	达标
85	丙烯酰胺	mg/L	0.0005	$<5 \times 10^{-5}$	达标
86	环氧氯丙烷	mg/L	0.0004	$<4 \times 10^{-5}$	达标
87	微囊藻毒素-LR	mg/L	0.001	$<2.6 \times 10^{-4}$	达标
88	钠	mg/L	200	37.0	达标
89	挥发酚类(以苯酚计)	mg/L	0.002	$<0.002$	达标
90	阴离子合成洗涤剂	mg/L	0.3	$<0.04$	达标
91	贾第鞭毛虫	个/10L	$<1$	0	达标
92	隐孢子虫	个/10L	$<1$	0	达标
93	2-甲基异莰醇	mg/L	0.00001	$<3 \times 10^{-6}$	达标
94	土臭素	mg/L	0.00001	$<3 \times 10^{-6}$	达标

说明：该水样为出厂水，使用二氧化氯发生器消毒方式，无需检测游离氯、总氯、臭氧指标。

以下空白

