

出厂水半年度水质公示（2024.12）

水质检测数据公示				
采样日期			2024. 12. 18	
采样地点			二水厂	
样品性质			无色透明	
合格率（%）（合格项次/总项次）			100	
序号	检测项目	单位	《生活饮用水卫生标准》 GB5749-2022	
1	总大肠菌群	MPN/100mL	不应检出	未检出
2	大肠埃希氏菌	MPN/100mL	不应检出	未检出
3	菌落总数	CFU/mL	100	未检出
4	砷	mg/L	0.01	<0.0010
5	镉	mg/L	0.005	<0.0005
6	铬(六价)	mg/L	0.05	<0.004
7	铅	mg/L	0.01	<0.0025
8	汞	mg/L	0.001	<0.0001
9	氰化物	mg/L	0.05	<0.002
10	氟化物	mg/L	1.0	0.4
11	硝酸盐（以N计）	mg/L	10	1.85
12	三氯甲烷	mg/L	0.06	0.0104
13	一氯二溴甲烷	mg/L	0.1	0.00772

14	二氯一溴甲烷	mg/L	0.06	0.00848
15	三溴甲烷	mg/L	0.1	<0.00012
16	三卤甲烷		1	0.39
17	二氯乙酸	mg/L	0.05	<0.0020
18	三氯乙酸	mg/L	0.1	<0.0010
19	溴酸盐	mg/L	0.01	<0.0050
20	亚氯酸盐	mg/L	0.7	<0.0024
21	氯酸盐	mg/L	0.7	<0.0050
22	色度(铂钴色度单位)	度	15	<5
23	浑浊度(散射浑浊度单位)	NTU	1	<1
24	臭和味		无异臭、异味	无
25	肉眼可见物		无	无
26	pH		不小于 6.5 且不大于 8.5	7.77
27	铝	mg/L	0.2	<0.040
28	铁	mg/L	0.3	<0.0045
29	锰	mg/L	0.1	<0.0005
30	铜	mg/L	1.0	<0.005
31	锌	mg/L	1.0	<0.001
32	氯化物	mg/L	250	49.6
33	硫酸盐	mg/L	250	61.5
34	溶解性总固体	mg/L	1000	393
35	总硬度(以 CaCO ₃ 计)	mg/L	450	150

36	高锰酸盐指数(以O ₂ 计)	mg/L	3	1.20
37	氨(以N计)	mg/L	0.5	<0.02
38	总α放射性	Bq/L	0.5	<0.02
39	总β放射性	Bq/L	1	0.10
40	游离氯	mg/L	0.3~2(出厂水); 0.05~2(管网末梢水)	0.68
41	臭氧	mg/L	与水接触时间≥12min, 出厂水和末梢水限值≤0.3	<0.01
42	贾第鞭毛虫	个/10L	<1	未检出
43	隐孢子虫	个/10L	<1	未检出
44	锑	mg/L	0.005	<0.0005
45	钡	mg/L	0.7	0.009
46	铍	mg/L	0.002	<0.0002
47	硼	mg/L	1.0	<0.011
48	钼	mg/L	0.07	<0.008
49	镍	mg/L	0.02	<0.006
50	银	mg/L	0.05	<0.0025
51	铊	mg/L	0.0001	<0.00001
52	硒	mg/L	0.01	0.0008
53	高氯酸盐	mg/L	0.07	<0.007
54	二氯甲烷	mg/L	0.02	<0.00003
55	1,2-二氯乙烷	mg/L	0.03	<0.00006
56	四氯化碳	mg/L	0.002	<0.00021

57	氯乙烯		mg/L	0.001	<0.00017
56	1,1-二氯乙烯		mg/L	0.03	<0.00012
58	1,2-二氯乙烯	顺式-1,2-二氯乙烯	mg/L	0.05	<0.00012
		反式 1,2-二氯乙烯	mg/L		<0.00006
59	三氯乙烯		mg/L	0.02	<0.00019
60	四氯乙烯		mg/L	0.04	<0.00014
61	六氯丁二烯		mg/L	0.0006	<0.00011
62	苯		mg/L	0.01	<0.00004
64	甲苯		mg/L	0.7	<0.00011
65	二甲苯	对/间二甲苯	mg/L	0.5	<0.00005
		邻二甲苯	mg/L		<0.00011
66	苯乙烯		mg/L	0.02	<0.00004
67	氯苯		mg/L	0.3	<0.00004
68	1,4-二氯苯		mg/L	0.3	<0.00003
69	三氯苯（总量）		mg/L	0.02	<0.00004
70	六氯苯		mg/L	0.001	<0.000003
71	七氯		mg/L	0.0004	<0.0002
72	马拉硫磷		mg/L	0.25	<0.0001
73	乐果		mg/L	0.006	<0.0001
74	灭草松		mg/L	0.3	<0.0005
75	百菌清		mg/L	0.01	<0.0004
76	呋喃丹		mg/L	0.007	<0.000125

77	毒死蜱	mg/L	0.03	<0.002
78	草甘膦	mg/L	0.7	<0.025
79	敌敌畏	mg/L	0.001	<0.00005
80	莠去津	mg/L	0.002	<0.0005
81	溴氰菊酯	mg/L	0.02	<0.0180
82	2,4-滴	mg/L	0.03	<0.00015
83	乙草胺	mg/L	0.02	<0.00002
84	五氯酚	mg/L	0.009	<0.00003
85	2,4,6-三氯酚	mg/L	0.2	<0.00004
86	苯并(α)芘	mg/L	0.00001	<0.0000014
87	邻苯二甲酸二(2-乙基己基)酯	mg/L	0.008	<0.0002
88	丙烯酰胺	mg/L	0.0005	<0.00005
89	环氧氯丙烷	mg/L	0.0004	<0.00006
90	微囊藻毒素-LR	mg/L	0.001	<0.00006
91	钠	mg/L	200	26.4
92	挥发酚类(以苯酚计)	mg/L	0.002	<0.002
93	阴离子合成洗涤剂	mg/L	0.3	<0.050
94	2-甲基异莰醇	mg/L	0.00001	<0.0000022
95	土臭素	mg/L	0.00001	<0.0000038