

水质信息公开（2024年1月）

表一：出厂水水质 8 项指标监测数据

2024年1月

序号	样品名称 项目	GB 5749-2022 限值	贯泾港水厂	石臼漾水厂	单位
			月平均值	月平均值	
1	总大肠菌群	不应检出	未检出	未检出	CFU/100mL
2	菌落总数	≤100	未检出	未检出	CFU/mL
3	色度(铂钴色度单位)	≤15	<5	<5	度
4	浑浊度(散射浑浊度单位)	≤1	0.05	0.10	NTU
5	臭和味	无异臭、异味	无(0级)	无(0级)	—
6	肉眼可见物	无	无	无	—
7	高锰酸盐指数（以O ₂ 计）	≤3	0.58	0.76	mg/L
8	游离氯	≥0.3, ≤2	0.91	0.81	mg/L
合格率		≥95	100	100	%

以上资料由嘉兴市自来水有限公司石臼漾水厂和贯泾港水厂提供。

表二：出厂水水质常规 39 项检测数据

2024年1月

序号	样品名称 项目	GB 5749-2022 限值	贯泾港水厂	石臼漾水厂	单位
			2024.1	2024.1	
1	总大肠菌群	不应检出	未检出	未检出	CFU/100 mL
2	大肠埃希氏菌	不应检出	未检出	未检出	CFU/100 mL
3	菌落总数	≤100	未检出	未检出	CFU/mL

4	砷	≤0.01	<0.001	<0.001	mg/L
5	镉	≤0.005	<0.00006	<0.00006	mg/L
6	铬(六价)	≤0.05	<0.004	<0.004	mg/L
7	铅	≤0.01	<0.00007	<0.00007	mg/L
8	汞	≤0.001	<0.0001	<0.0001	mg/L
9	氰化物	≤0.05	<0.0016	<0.0016	mg/L
10	氟化物	≤1.0	<0.2	0.23	mg/L
11	硝酸盐(以 N 计)	≤10	1.40	1.07	mg/L
12	三氯甲烷	≤0.06	0.00027	0.00036	mg/L
13	一氯二溴甲烷	≤0.1	0.00035	0.00036	mg/L
14	二氯一溴甲烷	≤0.06	0.00033	0.00036	mg/L
15	三溴甲烷	≤0.1	0.00023	0.00023	mg/L
16	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)	该类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	0.016	0.018	—
17	二氯乙酸	≤0.05	<0.0037	<0.0037	mg/L
18	三氯乙酸	≤0.1	<0.0044	<0.0044	mg/L
19	溴酸盐	≤0.01	<0.005	<0.005	mg/L
20	氯酸盐	≤0.7	0.069	0.060	mg/L
21	色度(铂钴色度单位)	≤15	<5	<5	度
22	浑浊度(散射浑浊度单位)	≤1	0.06	0.09	NTU
23	臭和味	无异臭、异味	无(0 级)	无(0 级)	—
24	肉眼可见物	无	无	无	—
25	pH	不小于 6.5 且不大于 8.5	7.46	7.55	—
26	铝	≤0.2	0.0062	0.012	mg/L
27	铁	≤0.3	<0.0009	<0.0009	mg/L
28	锰	≤0.1	0.0007	0.001	mg/L
29	铜	≤1.0	0.0001	0.0002	mg/L
30	锌	≤1.0	<0.0009	<0.0009	mg/L
31	氯化物	≤250	28.7	31.4	mg/L
32	硫酸盐	≤250	12.0	13.1	mg/L
33	溶解性总固体	≤1000	181	173	mg/L
34	总硬度(以 CaCO ₃ 计)	≤450	68.6	88.1	mg/L

35	高锰酸盐指数(以 O ₂ 计)	≤3	0.45	0.50	mg/L
36	氨(以 N 计)	≤0.5	0.13	0.17	mg/L
37	总α放射性	≤0.5(指导值)	<0.02	<0.02	Bq/L
38	总β放射性	≤1(指导值)	0.16	0.14	Bq/L
39	游离氯	≥0.3, ≤2	0.89	0.80	mg/L

注：因水厂采用的是次氯酸钠消毒，故无需测 GB 5749-2022 生活饮用水水质常规指标 43 项中的“亚氯酸盐、总氯、臭氧、二氧化氯”等 4 项指标。

以上资料由嘉兴市嘉源检测技术服务有限公司提供。

表三：管网末梢水水质常规 39 项检测数据

2024 年 1 月

序号	样品名称 项 目	GB 5749-2022 限值	大桥江南 村委	余新幸福 家园	八字中心 小学	桂苑小区	昌盛花园	单 位
1	总大肠菌群	不应检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	CFU/100 mL
2	大肠埃希氏菌	不应检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	CFU/100 mL
3	菌落总数	≤100	未检出	1	未检出	未检出	1	CFU/mL
4	砷	≤0.01	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	mg/L
5	镉	≤0.005	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	mg/L
6	铬(六价)	≤0.05	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	mg/L
7	铅	≤0.01	<0.00007	<0.00007	<0.00007	<0.00007	<0.00007	mg/L
8	汞	≤0.001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	mg/L
9	氰化物	≤0.05	<0.0016	<0.0016	<0.0016	<0.0016	<0.0016	mg/L
10	氟化物	≤1.0	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	mg/L
11	硝酸盐(以 N 计)	≤10	1.62	1.49	1.48	1.08	1.36	mg/L
12	三氯甲烷	≤0.06	0.00030	0.00029	0.00040	0.00030	0.00033	mg/L
13	一氯二溴甲烷	≤0.1	0.00040	0.00038	0.00053	0.00039	0.00036	mg/L
14	二氯一溴甲烷	≤0.06	0.00036	0.00034	0.00047	0.00036	0.00035	mg/L
15	三溴甲烷	≤0.1	0.00032	0.00028	0.00038	0.00029	0.00023	mg/L
16	三卤甲烷(三氯)	该类化合物	0.018	0.017	0.024	0.018	0.017	—

	甲烷、一氯二溴甲烷、二氯一溴甲烷、三溴甲烷的总和)	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						
17	二氯乙酸	≤0.05	<0.0037	<0.0037	<0.0037	<0.0037	<0.0037	mg/L
18	三氯乙酸	≤0.1	<0.0044	<0.0044	<0.0044	<0.0044	<0.0044	mg/L
19	溴酸盐	≤0.01	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	mg/L
20	氯酸盐	≤0.7	0.070	0.074	0.067	0.073	0.061	mg/L
21	色度(铂钴色度单位)	≤15	<5	<5	<5	<5	<5	度
22	浑浊度(散射浑浊度单位)	≤1	0.17	0.19	0.20	0.17	0.20	NTU
23	臭和味	无异臭、异味	无(0级)	无(0级)	无(0级)	无(0级)	无(0级)	—
24	肉眼可见物	无	无	无	无	无	无	—
25	pH	不小于6.5且不大于8.5	7.67	7.72	7.60	7.86	7.60	—
26	铝	≤0.2	0.014	0.011	0.014	0.013	0.013	mg/L
27	铁	≤0.3	0.02	0.02	0.009	0.004	0.004	mg/L
28	锰	≤0.1	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	mg/L
29	铜	≤1.0	0.0007	0.001	0.0003	0.0006	0.0003	mg/L
30	锌	≤1.0	0.02	0.006	0.02	0.002	0.006	mg/L
31	氯化物	≤250	34.5	34.4	33.7	31.0	32.8	mg/L
32	硫酸盐	≤250	15.1	14.6	14.7	13.7	14.7	mg/L
33	溶解性总固体	≤1000	190	172	181	189	168	mg/L
34	总硬度(以CaCO ₃ 计)	≤450	89.0	89.0	90.8	87.2	82.7	mg/L
35	高锰酸盐指数(以O ₂ 计)	≤3	0.72	0.48	0.67	0.54	0.63	mg/L
36	氨(以N计)	≤0.5	0.13	0.12	0.11	0.14	0.15	mg/L
37	总α放射性	≤0.5(指导值)	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	Bq/L
38	总β放射性	≤1(指导值)	0.11	0.17	0.14	0.17	0.15	Bq/L
39	游离氯	≥0.05, ≤2	0.27	0.43	0.19	0.22	0.34	mg/L

注：因水厂采用的是次氯酸钠消毒，故无需测 GB 5749-2022 常规指标 43 项中的“亚氯酸盐、总氯、臭氧、二氧化氯”等 4 项指标。

以上资料由嘉兴市嘉源检测技术服务有限公司提供。

表四：管网水水质监测数据

2024年1月

序号	项目	GB 5749-2022 限值	月平均值	单位
1	总大肠菌群	不应检出	未检出	CFU/100mL
2	菌落总数	≤100	未检出	CFU/mL
3	色度(铂钴色度单位)	≤15	<5	度
4	浑浊度(散射浑浊度单位)	≤1	0.18	NTU
5	臭和味	无异臭、异味	无(0级)	—
6	肉眼可见物	无	无	—
7	高锰酸盐指数(以O ₂ 计)	≤3	0.76	mg/L
8	游离氯	≥0.05, ≤2	0.12	mg/L

以上资料由嘉兴市嘉源检测技术服务有限公司提供

表五：“红小二”水质免费检测结果公示

用户信息	检测项目	菌落总数	总大肠菌群	色度	浑浊度	臭和味	游离氯	高锰酸盐指数(以 O ₂ 计)	是否合格
王江泾 宇泗浜 姚先生		未检出	未检出	<5	0.21	无	0.12	0.51	合格
长水街道 红树湾 陈先生		未检出	未检出	<5	0.19	无	0.10	0.62	合格
城南街道 海上传奇 谢先生		未检出	未检出	<5	0.20	无	0.15	0.53	合格
新塍镇 压力容器厂 肖女士		未检出	未检出	<5	0.18	无	0.12	0.60	合格
大桥镇 天明花苑 杨先生		未检出	未检出	<5	0.20	无	0.21	0.57	合格
南湖街道 巴黎都市 杜先生		未检出	未检出	<5	0.17	无	0.13	0.62	合格
东栅街道 绿禾名邸 陆先生		未检出	未检出	<5	0.20	无	0.13	0.66	合格
南湖街道 丽景苑 盛先生		未检出	未检出	<5	0.19	无	0.18	0.53	合格
王店 常乐苑 徐女士		未检出	未检出	<5	0.20	无	0.19	0.54	合格
解放街道 徐王商住楼 吕先生		未检出	未检出	<5	0.19	无	0.20	0.61	合格
东栅街道 双溪花园 李先生		未检出	未检出	<5	0.17	无	0.13	0.54	合格
新兴街道 文纬里 毛先生		未检出	未检出	<5	0.16	无	0.14	0.60	合格

长水街道 石雪公寓 万女士	未检出	未检出	<5	0.33	无	0.19	0.57	合格
大桥镇 绿景沁园 倪先生	未检出	未检出	<5	0.14	无	0.09	0.54	合格
限值	100	不得检出	15	1 (特殊3)	无异 臭 、 异味	≥0.05	3 (特殊5)	/
单位	CFU /mL	CFU /100m L	度	NTU	级	mg/L	mg/L	/

2024年01月
嘉源检测技术服务有限公司