

水质信息公开（2023年6月）

表一：出厂水水质 8 项指标监测数据

2023年6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	0.03	0.09	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	0.48	0.70	mg/L
8	游离氯	0.3-2	0.72	0.85	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

2023年6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
			2023.6	2023.6	
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	<0.0005	<0.0005	mg/L
6	铬(六价)	0.05	<0.004	<0.004	mg/L
7	铅	0.01	<0.0025	<0.0025	mg/L
8	汞	0.001	<0.0001	<0.0001	mg/L
9	氰化物	0.05	<0.002	<0.002	mg/L
10	氟化物	1.0	0.23	0.26	mg/L
11	硝酸盐(以 N 计)	10	1.09	1.00	mg/L
12	三氯甲烷	0.06	<0.0006	<0.0006	mg/L
13	一氯二溴甲烷	0.1	<0.0042	<0.0042	mg/L
14	二氯一溴甲烷	0.06	<0.0036	<0.0036	mg/L
15	三溴甲烷	0.1	<0.0079	<0.0079	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	<0.10	<0.10	—
17	二氯乙酸	0.05	0.002	0.003	mg/L
18	三氯乙酸	0.1	<0.003	<0.003	mg/L
19	溴酸盐	0.01	<0.005	<0.005	mg/L
20	氯酸盐	0.7	0.036	0.049	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	0.09	0.12	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	7.79	7.51	—
26	铝	0.2	0.069	0.045	mg/L
27	铁	0.3	<0.03	<0.03	mg/L
28	锰	0.1	<0.05	<0.05	mg/L
29	铜	1.0	<0.1	<0.1	mg/L
30	锌	1.0	<0.05	<0.05	mg/L
31	氯化物	250	36.6	48.6	mg/L
32	硫酸盐	250	18.1	16.0	mg/L
33	溶解性总固体	1000	132	157	mg/L
34	总硬度(以 CaCO ₃ 计)	450	78	81	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	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	—
17	二氯乙酸	0.05	0.002	0.003	0.003	0.003	0.003	mg/L
18	三氯乙酸	0.1	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	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	0.055	0.036	0.034	0.034	0.053	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	0.24	0.13	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	7.38	7.73	7.58	7.89	7.68	—
26	铝	0.2	0.051	0.066	0.049	0.058	0.041	mg/L
27	铁	0.3	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	0.03	mg/L
28	锰	0.1	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	mg/L
29	铜	1.0	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	mg/L
30	锌	1.0	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	mg/L
31	氯化物	250	43.1	41.2	43.7	43.1	47.9	mg/L
32	硫酸盐	250	19.8	30.0	17.8	35.1	15.7	mg/L
33	溶解性总固体	1000	156	167	159	181	159	mg/L
34	总硬度(以 CaCO ₃ 计)	450	80	92	85	102	81	mg/L
35	高锰酸盐指数(以 O ₂ 计)	3	0.42	0.75	0.47	0.44	0.44	mg/L
36	氨(以 N 计)	0.5	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	mg/L
37	总α放射性	0.5(指导值)	<0.016	<0.016	<0.016	<0.016	<0.016	Bq/L
38	总β放射性	1(指导值)	0.203	0.118	0.093	0.130	0.150	Bq/L
39	游离氯	≥0.05	0.41	0.39	0.42	0.17	0.48	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

2023年6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	1	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	0.25	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	0.66	mg/L
8	游离氯	≥0.05	0.26	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

2023年6月

检测项目 用户信息	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
塘汇街道 思宏公司 赵先生	未检出	未检出	<5	0.20	无	0.33	0.41	合格
长水街道 优优花苑 董先生	未检出	未检出	<5	0.19	无	0.40	0.50	合格
城南街道 元一柏庄 杜先生	未检出	未检出	<5	0.21	无	0.35	0.51	合格
塘汇街道 新禾家苑 钱先生	未检出	未检出	<5	0.18	无	0.36	0.62	合格
大桥镇 商务花园 杨先生	未检出	未检出	<5	0.24	无	0.20	0.47	合格
南湖街道 枫杨坊 陈女士	未检出	未检出	<5	0.21	无	0.35	0.67	合格
建设街道 电力嘉苑 何先生	未检出	未检出	<5	0.23	无	0.35	0.54	合格
王江泾 长虹花园 石先生	未检出	未检出	<5	0.28	无	0.31	0.53	合格
王江泾 洪典村 徐女士	未检出	未检出	<5	0.23	无	0.26	0.45	合格
城南街道 朝晖路 178 号 章先生	未检出	未检出	<5	0.29	无	0.27	0.60	合格
东栅街道 双溪花园 杨先生	未检出	未检出	<5	0.20	无	0.23	0.63	合格
新兴街道 文纬里	未检出	未检出	<5	0.27	无	0.24	0.67	合格

吴先生								
余新镇 幸福家园 范先生	未检 出	未检 出	<5	0.29	无	0.44	0.47	合格
长水街道 石雪公寓 顾女士	未检 出	未检 出	<5	0.30	无	0.19	0.57	合格
东栅街道 蔚蓝花园 丁先生	未检 出	未检 出	<5	0.27	无	0.29	0.50	合格
限值	100	不应 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	/

嘉源检测技术服务有限公司