

# 水质信息公开（2023年5月）

## 表一：出厂水水质 8 项指标监测数据

2023年5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	0.07	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 <sub>2</sub> 计）	3	0.55	0.63	mg/L
8	游离氯	0.3-2	0.68	0.84	mg/L
合 格 率		95	100	100	%

以上资料由浙江嘉源环境集团股份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5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
			2023.5	2023.5	
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	0.22	0.23	mg/L
11	硝酸盐(以 N 计)	10	1.25	1.19	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	0.003	<0.002	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	0.035	0.019	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	0.07	0.11	NTU
23	臭和味	无异臭、异味	0	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	7.74	7.58	—
26	铝	0.2	0.039	0.038	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	42.1	47.1	mg/L
32	硫酸盐	250	5.1	7.7	mg/L
33	溶解性总固体	1000	130	149	mg/L
34	总硬度(以 CaCO <sub>3</sub> 计)	450	68	74	mg/L
35	高锰酸盐指数(以 O <sub>2</sub> 计)	3	0.28	0.41	mg/L
36	氨(以 N 计)	0.5	<0.02	0.04	mg/L

37	总 $\alpha$ 放射性	0.5(指导值)	<0.016	<0.016	Bq/L
38	总 $\beta$ 放射性	1(指导值)	0.029	0.098	Bq/L
39	游离氯	0.3-2	0.80	0.74	mg/L

注：因水厂采用的是次氯酸钠消毒，故无需测 GB 5749-2022 97 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**

2023 年 5 月

序号	样品名称 项 目	GB 5749-2022 限值	新塍洛 东中心 小学	油车港 恒大绿 洲	王江泾 营业所	七星花 园	高桥花 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	1	1	1	1	1	CFU/mL
4	砷	0.01	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	mg/L
5	镉	0.005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	mg/L
6	铬(六价)	0.05	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	mg/L
7	铅	0.01	<0.0025	<0.0025	<0.0025	<0.0025	<0.0025	mg/L
8	汞	0.001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	mg/L
9	氰化物	0.05	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	mg/L
10	氟化物	1.0	0.27	0.29	0.29	0.28	0.27	mg/L
11	硝酸盐(以 N 计)	10	0.97	1.04	0.98	1.46	1.02	mg/L
12	三氯甲烷	0.06	<0.0006	0.0021	<0.0006	<0.0006	<0.0006	mg/L
13	一氯二溴甲烷	0.1	<0.0042	0.0066	<0.0042	<0.0042	<0.0042	mg/L
14	二氯一溴甲烷	0.06	<0.0036	0.0039	<0.0036	<0.0036	<0.0036	mg/L
15	三溴甲烷	0.1	<0.0079	<0.0079	<0.0079	<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	0.21	<0.10	<0.10	<0.10	—

17	二氯乙酸	0.05	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	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	0.048	0.048	0.046	0.042	0.043	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	0.24	0.19	0.27	0.25	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	7.89	7.95	7.97	7.83	7.69	—
26	铝	0.2	0.047	0.038	0.035	0.066	0.047	mg/L
27	铁	0.3	<0.03	<0.03	0.05	<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	0.09	0.09	<0.05	<0.05	mg/L
31	氯化物	250	45.4	50.3	43.4	50.3	52.8	mg/L
32	硫酸盐	250	8.2	20.2	10.6	12.8	26.3	mg/L
33	溶解性总固体	1000	154	177	148	177	189	mg/L
34	总硬度(以 CaCO <sub>3</sub> 计)	450	76	90	72	87	96	mg/L
35	高锰酸盐指数(以 O <sub>2</sub> 计)	3	0.58	0.61	0.15	0.41	0.94	mg/L
36	氨(以 N 计)	0.5	0.03	0.04	0.02	0.02	0.04	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)	0.195	0.050	0.057	0.142	0.194	Bq/L
39	游离氯	≥0.05	0.21	0.30	0.19	0.31	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

2023年5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	0.27	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 <sub>2</sub> 计)	3	0.67	mg/L
8	游离氯	≥0.05	0.30	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5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	耗氧 量	是否 合格
解放街道 菜花泾西区	0	未检 出	<5	0.19	无	0.40	0.48	合格

王先生								
新兴街道 文经里 肖女士	0	未检 出	<5	0.17	无	0.47	0.39	合格
新兴街道 天城园林居 钱先生	0	未检 出	<5	0.28	无	0.34	0.44	合格
塘汇街道 柳岸禾风 盛先生	0	未检 出	<5	0.20	无	0.36	0.52	合格
王店镇 梅里花苑 陆女士	0	未检 出	<5	0.28	无	0.39	0.50	合格
嘉北街道 嘉洲美都 黄女士	0	未检 出	<5	0.16	无	0.55	0.47	合格
嘉北街道 紫金凤庭 房先生	0	未检 出	<5	0.19	无	0.45	0.44	合格
南湖街道 石榴坊 黄女士	0	未检 出	<5	0.18	无	0.47	0.59	合格
嘉北街道 春晓苑 陈先生	0	未检 出	<5	0.22	无	0.46	0.40	合格
新兴街道 吉水花园 姚先生	0	未检 出	<5	0.18	无	0.36	0.49	合格
新城街道 荷塘景苑 顾女士	0	未检 出	<5	0.20	无	0.33	0.47	合格
新城街道 荷塘景苑 黄女士	0	未检 出	<5	0.19	无	0.44	0.40	合格
长水街道 拾翠园 邢先生	0	未检 出	<5	0.33	无	0.24	0.43	合格
新塍镇 富园新村 杨女士	0	未检 出	<5	0.27	无	0.29	0.54	合格
建设街道 西马桥 孙先生	0	未检 出	<5	0.21	无	0.39	0.56	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	/

嘉源检测技术服务有限公司