

# 水质信息公开（2023年9月）

## 表一：出厂水水质 8 项指标监测数据

2023年9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	0.04	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	0.39	0.71	mg/L
8	游离氯	0.3-2	0.72	0.87	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9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
			2023.9	2023.9	
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	0.26	0.25	mg/L
11	硝酸盐(以 N 计)	10	1.10	0.95	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	<0.002	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	0.024	0.037	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	0.05	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	7.47	7.42	—
26	铝	0.2	0.041	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	31.0	34.1	mg/L
32	硫酸盐	250	13.6	13.3	mg/L
33	溶解性总固体	1000	105	121	mg/L
34	总硬度(以 CaCO <sub>3</sub> 计)	450	82.9	66.5	mg/L
35	高锰酸盐指数(以 O <sub>2</sub> 计)	3	0.50	0.64	mg/L
36	氨(以 N 计)	0.5	<0.02	<0.02	mg/L
37	总α放射性	0.5(指导值)	<0.016	<0.016	Bq/L

38	总β放射性	1(指导值)	0.101	0.146	Bq/L
39	游离氯	0.3-2	0.73	0.76	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 9 月

序号	样品名称 项 目	GB 5749-2022 限值	七星花 园	新滕营 业所	凤桥星 火村	秀洲公 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	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	CFU/100 mL
3	菌落总数	100	未检出	未检出	未检出	未检出	CFU/mL
4	砷	0.01	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	mg/L
5	镉	0.005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	mg/L
6	铬(六价)	0.05	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	mg/L
7	铅	0.01	<0.0025	<0.0025	<0.0025	<0.0025	mg/L
8	汞	0.001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	mg/L
9	氰化物	0.05	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	mg/L
10	氟化物	1.0	0.27	0.27	0.30	0.32	mg/L
11	硝酸盐(以 N 计)	10	0.90	0.95	1.11	0.94	mg/L
12	三氯甲烷	0.06	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	mg/L
13	一氯二溴甲烷	0.1	<0.0042	<0.0042	<0.0042	<0.0042	mg/L
14	二氯一溴甲烷	0.06	<0.0036	<0.0036	<0.0036	<0.0036	mg/L
15	三溴甲烷	0.1	<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	<0.10	<0.10	<0.10	—
17	二氯乙酸	0.05	<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	mg/L
19	溴酸盐	0.01	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	mg/L
20	氯酸盐	0.7	0.037	0.046	0.027	0.052	mg/L
21	色度(铂钴色度单位)	15	<5	<5	<5	<5	度
22	浑浊度(散射浑浊度单位)	1	0.27	0.28	0.19	0.17	NTU
23	臭和味	无异臭、异味	无(0级)	无(0级)	无(0级)	无(0级)	—
24	肉眼可见物	无	无	无	无	无	—
25	pH	不小于 6.5 且 不大于 8.5	7.62	7.70	7.58	7.51	—
26	铝	0.2	0.034	0.048	0.039	0.033	mg/L
27	铁	0.3	0.08	<0.03	<0.03	<0.03	mg/L
28	锰	0.1	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	mg/L
29	铜	1.0	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	mg/L
30	锌	1.0	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	mg/L
31	氯化物	250	34.2	35.0	34.1	38.7	mg/L
32	硫酸盐	250	13.3	13.7	13.5	25.7	mg/L
33	溶解性总固体	1000	129	138	135	147	mg/L
34	总硬度(以 CaCO <sub>3</sub> 计)	450	76.5	68.1	77.7	74.9	mg/L
35	高锰酸盐指数(以 O <sub>2</sub> 计)	3	0.80	0.62	0.69	0.96	mg/L
36	氨(以 N 计)	0.5	<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	Bq/L
38	总β放射性	1(指导值)	0.107	0.230	0.159	0.186	Bq/L
39	游离氯	≥0.05	0.19	0.21	0.34	0.24	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9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	0.24	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	0.72	mg/L
8	游离氯	≥0.05	0.24	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09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 <sub>2</sub> 计)	是否合格
新塍镇 洛西村 胡先生	未检出	未检出	<5	0.62	无	0.12	0.57	合格
新城街道 义庄新村 丰先生	未检出	未检出	<5	0.21	无	0.21	0.60	合格
新丰镇 乌桥新区 王先生	未检出	未检出	<5	0.39	无	0.14	0.72	合格
解放街道 秋泾公寓 徐先生	未检出	未检出	<5	0.18	无	0.24	0.57	合格
建设街道 天星湖公寓 金女士	未检出	未检出	<5	0.19	无	0.31	0.60	合格
东栅街道 罗马都市 杨先生	未检出	未检出	<5	0.21	无	0.23	0.63	合格
解放街道 菜花泾 张女士	未检出	未检出	<5	0.30	无	0.27	0.62	合格
大桥镇 八里花苑 毛先生	未检出	未检出	<5	0.43	无	0.29	0.64	合格
新兴街道 杨柳湾公寓 张先生	未检出	未检出	<5	0.52	无	0.19	0.66	合格
余新镇 幸福小区 何先生	未检出	未检出	<5	0.17	无	0.29	0.72	合格
余新镇 石堰小区 王女士	未检出	未检出	<5	0.29	无	0.29	0.70	合格
王店镇 花鸟港村 蒋先生	未检出	未检出	<5	0.34	无	0.10	0.53	合格

洪合镇 毛衫城3区 秦先生	未检出	未检出	<5	0.20	无	0.32	0.58	合格
油车港镇 弘信观湖 陈先生	未检出	未检出	<5	0.21	无	0.19	0.66	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