

苏州市吴中区水费管理所 4 月出厂水水质检测结果

检测项目	采样地点	吴中水厂	吴中新水厂	合格情况
	采样时间	4月4日	4月4日	
	样品状态	无色、无嗅、清	无色、无嗅、清	
总大肠菌群	MPN/100ml	未检出	未检出	合格
耐热大肠菌群	MPN/100ml	未检出	未检出	合格
大肠埃希氏菌	MPN/100ml	未检出	未检出	合格
菌落总数	cfu/mL	未检出	未检出	合格
砷	mg/L	<0.0004	<0.0004	合格
镉	mg/L	<0.0005	<0.0005	合格
铬（六价）	mg/L	<0.004	<0.004	合格
铅	mg/L	<0.0025	<0.0025	合格
汞	mg/L	<0.00004	<0.00004	合格
硒	mg/L	<0.00004	<0.00004	合格
氰化物	mg/L	<0.002	<0.002	合格
氟化物	mg/L	0.35	0.35	合格
硝酸盐 （以 N 计）	mg/L	0.453	0.452	合格
三氯甲烷	mg/L	0.0037	0.0008	合格
四氯化碳	mg/L	<0.0002	<0.0002	合格
溴酸盐	mg/L	< 0.005	< 0.005	合格
甲醛	mg/L	<0.05	<0.05	合格
亚氯酸盐	mg/L	< 0.0024	< 0.0024	合格
氯酸盐	mg/L	0.049	0.055	合格
色度（铂钴色 度单位）	/	<5	<5	合格
浑浊度（NTU）	NTU	0.08	0.09	合格
臭和味	/	无	无	合格
肉眼可见物	/	无	无	合格
pH	/	7.52	7.53	合格
铝	mg/L	0.064	0.064	合格
铁	mg/L	<0.03	<0.03	合格
锰	mg/L	<0.01	<0.01	合格
铜	mg/L	<0.05	<0.05	合格
锌	mg/L	<0.05	<0.05	合格
氯化物	mg/L	45.1	44.5	合格
硫酸盐	mg/L	71.5	72.3	合格
溶解性总固体	mg/L	230	232	合格
总硬度（以 CaCO ₃ 计）	mg/L	146	147	合格

高锰酸盐指数 (COD _{Mn} 法以 O ₂ 计)	mg/L	1.27	1.46	合格
挥发酚类 (以苯酚计)	mg/L	<0.002	<0.002	合格
阴离子合成洗 涤剂	mg/L	< 0.05	< 0.05	合格
总 α 放射性	Bq/L	< 0.005	< 0.005	合格
总 β 放射性	Bq/L	0.18	0.17	合格
游离余氯	mg/L	0.70	0.70	合格
总氯	mg/L	0.80	0.80	合格
铈	mg/L	0.0010	0.0011	合格
钡	mg/L	0.216	0.220	合格
铍	mg/L	<0.0002	<0.0002	合格
硼	mg/L	<0.20	<0.20	合格
钼	mg/L	<0.005	<0.005	合格
镍	mg/L	0.00052	0.00075	合格
银	mg/L	<0.0025	<0.0025	合格
铊	mg/L	<0.00001	<0.00001	合格
氯化氰	mg/L	<0.01	<0.01	合格
一氯二溴甲烷	mg/L	0.0070	0.0026	合格
二氯一溴甲烷	mg/L	0.0049	0.0014	合格
1,2-二氯乙烷	mg/L	<0.0005	<0.0005	合格
二氯甲烷	mg/L	<0.0005	<0.0005	合格
三卤甲烷	/	0.25	0.08	合格
1,1,1三氯乙烷	mg/L	<0.0005	<0.0005	合格
2,4,6-三氯苯 酚	mg/L	< 0.00004	< 0.00004	合格
三溴甲烷	mg/L	0.0038	0.0015	合格
马拉硫磷	mg/L	< 0.0004	< 0.0004	合格
五氯酚	mg/L	< 0.00003	< 0.00003	合格
六六六(总量)	mg/L	<0.00002	<0.00002	合格
六氯苯	mg/L	<0.00002	<0.00002	合格
乐果	mg/L	<0.0004	<0.0004	合格
对硫磷	mg/L	<0.0004	<0.0004	合格
甲基对硫磷	mg/L	<0.0004	< 0.0004	合格
呋喃丹	mg/L	<0.00005	<0.00005	合格
林丹	mg/L	<0.00002	<0.00002	合格
毒死蜱	mg/L	< 0.0004	< 0.0004	合格
草甘膦	mg/L	<0.025	<0.025	合格
敌敌畏	mg/L	< 0.0004	< 0.0004	合格

莠去津	mg/L	<0.0005	<0.0005	合格
滴滴涕	mg/L	<0.00002	<0.00002	合格
乙苯	mg/L	<0.0005	<0.0005	合格
二甲苯	mg/L	<0.0005	<0.0005	合格
1,1-二氯乙烯	mg/L	<0.0005	<0.0005	合格
1,2-二氯乙烯	mg/L	<0.0005	<0.0005	合格
1,2-二氯苯	mg/L	<0.002	<0.002	合格
1,4-二氯苯	mg/L	<0.002	<0.002	合格
三氯乙烯	mg/L	<0.0001	<0.0001	合格
三氯苯	mg/L	<0.00004	<0.00004	合格
六氯丁二烯	mg/L	<0.0005	<0.0005	合格
四氯乙烯	mg/L	<0.0001	<0.0001	合格
甲苯	mg/L	<0.0005	<0.0005	合格
苯	mg/L	<0.0005	<0.0005	合格
苯乙烯	mg/L	<0.0005	<0.0005	合格
氯乙烯	mg/L	<0.0005	<0.0005	合格
氯苯	mg/L	<0.0005	<0.0005	合格
微囊藻毒素 -LR	mg/L	<0.0003	<0.0003	合格
氨（以 N 计）	mg/L	<0.02	<0.02	合格
硫化物	mg/L	<0.02	<0.02	合格
钠	mg/L	37.7	37.1	合格
亚硝酸盐氮 （以 N 计）	mg/L	<0.001	<0.001	合格
邻苯二甲酸二 （2-乙基己基） 酯	mg/L	<0.002	<0.002	合格
邻苯二甲酸二 丁酯	mg/L	<0.002	<0.002	合格
灭草松	mg/L	<0.00001	<0.00001	合格
2,4-滴	mg/L	<0.00001	<0.00001	合格
二氯乙酸	mg/L	< 0.01	< 0.01	合格
三氯乙酸	mg/L	< 0.005	< 0.005	合格
三氯乙醛	mg/L	0.0032	0.0012	合格
百菌清	mg/L	<0.00016	<0.00016	合格
溴氰菊酯	mg/L	<0.00016	<0.00016	合格
七氯	mg/L	<0.0002	<0.0002	合格
丙烯酰胺	mg/L	<0.00005	<0.00005	合格
苯并[a]芘	mg/L	<0.0000028	<0.0000028	合格
贾第鞭毛虫	个/10L	0	0	合格
隐孢子虫	个/10L	0	0	合格

环氧氯丙烷	mg/L	<0.0004	<0.0004	合格
-------	------	---------	---------	----

苏州市吴中区水费管理所 04 月管网水水质检测结果

检测项目	采样地点	苏州市吴中区人民法院		蠡谐大厦	合格情况
	采样时间	2023 年 04 月 12 日		2023 年 04 月 12 日	
	样品状态	无色、无味、清		无色、无味、清	
水质常规指标					
微生物指标					
总大肠菌群	MPN/100mL	未检出	未检出	未检出	合格
耐热大肠菌群	MPN/100mL	未检出	未检出	未检出	合格
大肠埃希氏菌	MPN/100mL	未检出	未检出	未检出	合格
菌落总数	CFU/mL	未检出	未检出	未检出	合格
毒理指标					
砷	μg/L	<1.0	<1.0	<1.0	合格
镉	μg/L	<0.06	<0.06	<0.06	合格
六价铬	mg/L	<0.004	<0.004	<0.004	合格
铅	mg/L	0.00056	0.00077	0.00077	合格
汞	μg/L	<0.1	<0.1	<0.1	合格
硒	μg/L	<0.4	<0.4	<0.4	合格
氰化物	mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	合格
氟化物	mg/L	0.3	0.3	0.3	合格
硝酸盐氮	mg/L	0.7	0.6	0.6	合格
三氯甲烷	μg/L	1.77	2.52	2.52	合格
四氯化碳	μg/L	<0.21	<0.21	<0.21	合格
溴酸盐	μg/L	<5.0	<5.0	<5.0	合格
甲醛	mg/L	<0.05	<0.05	<0.05	合格
亚氯酸盐	μg/L	<2.4	<2.4	<2.4	合格
氯酸盐	μg/L	<5.0	<5.0	<5.0	合格
感官性状和一般化学性质					
色度	度	<5	<5	<5	合格
浑浊度	NTU	<1	<1	<1	合格
臭和味	/	无	无	无	合格
肉眼可见物	/	无	无	无	合格
pH 值	无量纲	7.87	8.14	8.14	合格
铝	mg/L	0.097	0.072	0.072	合格
铁	mg/L	0.0725	0.0189	0.0189	合格
锰	mg/L	0.00118	0.00116	0.00116	合格
铜	μg/L	<9	<9	<9	合格
锌	mg/L	<0.001	0.0104	0.0104	合格
氯化物	mg/L	36.2	33.1	33.1	合格
硫酸盐	mg/L	59.9	58.2	58.2	合格
溶解性总固体	mg/L	342	344	344	合格
总硬度	mg/L	152	158	158	合格
耗氧量	mg/L	1.39	1.71	1.71	合格
挥发酚类	mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	合格

LAS	mg/L	<0.050	<0.050	合格
放射性指标				
总 α 放射性	Bq/L	<0.016	<0.016	合格
总 β 放射性	Bq/L	<0.028	<0.028	合格
饮用水中消毒剂指标				
游离余氯	mg/L	0.07	0.08	合格

苏州市吴中区水费管理所 04 月管网水水质检测结果

检测项目	采样地点	临湖镇人民政府		临湖镇卫生院	合格情况
	采样时间	2023 年 04 月 13 日		2023 年 04 月 13 日	
	样品状态	无色、无味、清		无色、无味、清	
水质常规指标					
微生物指标					
总大肠菌群	MPN/100mL	未检出		未检出	合格
耐热大肠菌群	MPN/100mL	未检出		未检出	合格
大肠埃希氏菌	MPN/100mL	未检出		未检出	合格
菌落总数	CFU/mL	未检出		23	合格
毒理指标					
砷	μg/L	<1.0		<1.0	合格
镉	μg/L	<0.06		<0.06	合格
六价铬	mg/L	<0.004		<0.004	合格
铅	mg/L	0.00092		0.00103	合格
汞	μg/L	<0.1		<0.1	合格
硒	μg/L	<0.4		<0.4	合格
氰化物	mg/L	<0.002		<0.002	合格
氟化物	mg/L	0.3		0.3	合格
硝酸盐氮	mg/L	0.6		0.6	合格
三氯甲烷	μg/L	3.44		0.67	合格
四氯化碳	μg/L	<0.21		<0.21	合格
溴酸盐	μg/L	<5.0		<5.0	合格
甲醛	mg/L	<0.05		<0.05	合格
亚氯酸盐	μg/L	<2.4		<2.4	合格
氯酸盐	μg/L	<5.0		<5.0	合格
感官性状和一般化学性质					
色度	度	<5		<5	合格
浑浊度	NTU	<1		<1	合格
臭和味	/	无		无	合格
肉眼可见物	/	无		无	合格
pH 值	无量纲	7.98		8.21	合格
铝	mg/L	0.043		0.074	合格
铁	mg/L	0.204		0.0211	合格
锰	mg/L	0.0022		0.0007	合格
铜	μg/L	<9		<9	合格
锌	mg/L	0.006		<0.001	合格
氯化物	mg/L	35.4		39.5	合格
硫酸盐	mg/L	64.5		68.5	合格
溶解性总固体	mg/L	344		345	合格
总硬度	mg/L	154		165	合格
耗氧量	mg/L	1.32		1.39	合格
挥发酚类	mg/L	<0.002		<0.002	合格

LAS	mg/L	<0.050	<0.050	合格
放射性指标				
总 α 放射性	Bq/L	<0.016	<0.016	合格
总 β 放射性	Bq/L	<0.028	<0.028	合格
饮用水中消毒剂指标				
游离余氯	mg/L	0.06	0.07	合格

苏州市吴中区水费管理所 04 月二次供水水质检测结果

检测项目	采样地点	太湖郡	中梁天颂花园	合格情况
	采样时间	2023 年 04 月 12 日	2023 年 04 月 12 日	
	样品状态	无色、无味、清	无色、无味、清	
水质常规指标				
微生物指标				
总大肠菌群	MPN/100mL	未检出	未检出	合格
耐热大肠菌群	MPN/100mL	未检出	未检出	合格
大肠埃希氏菌	MPN/100mL	未检出	未检出	合格
菌落总数	CFU/mL	未检出	未检出	合格
毒理指标				
砷	μg/L	<1.0	<1.0	合格
镉	μg/L	<0.06	<0.06	合格
六价铬	mg/L	<0.004	<0.004	合格
铅	mg/L	0.00009	0.00068	合格
汞	μg/L	<0.1	<0.1	合格
硒	μg/L	<0.4	<0.4	合格
氰化物	mg/L	<0.002	<0.002	合格
氟化物	mg/L	0.3	0.3	合格
硝酸盐氮	mg/L	0.6	0.6	合格
三氯甲烷	μg/L	<0.03	<0.03	合格
四氯化碳	μg/L	<0.21	<0.21	合格
溴酸盐	μg/L	<5.0	<5.0	合格
甲醛	mg/L	<0.05	<0.05	合格
亚氯酸盐	μg/L	<2.4	<2.4	合格
氯酸盐	μg/L	<5.0	<5.0	合格
感官性状和一般化学性质				
色度	度	<5	<5	合格
浑浊度	NTU	<1	<1	合格
臭和味	/	无	无	合格
肉眼可见物	/	无	无	合格
pH 值	无量纲	7.78	8.13	合格
铝	mg/L	0.082	0.091	合格
铁	mg/L	0.00719	<0.0045	合格
锰	μg/L	<0.5	<0.5	合格
铜	μg/L	<9	<9	合格
锌	mg/L	0.0183	0.0671	合格
氯化物	mg/L	37.3	37.0	合格
硫酸盐	mg/L	65.0	65.3	合格
溶解性总固体	mg/L	342	343	合格
总硬度	mg/L	152	148	合格
耗氧量	mg/L	1.46	1.41	合格
挥发酚类	mg/L	<0.002	<0.002	合格

LAS	mg/L	<0.050	<0.050	合格
放射性指标				
总 α 放射性	Bq/L	<0.016	<0.016	合格
总 β 放射性	Bq/L	<0.028	<0.028	合格
饮用水中消毒剂指标				
游离余氯	mg/L	0.07	0.08	合格

苏州市吴中区水费管理所 04 月二次供水水质检测结果

检测项目	采样地点	首开幸福广场	清水湾	合格情况
	采样时间	2023 年 04 月 13 日	2023 年 04 月 13 日	
	样品状态	无色、无味、清	无色、无味、清	
水质常规指标				
微生物指标				
总大肠菌群	MPN/100mL	未检出	未检出	合格
耐热大肠菌群	MPN/100mL	未检出	未检出	合格
大肠埃希氏菌	MPN/100mL	未检出	未检出	合格
菌落总数	CFU/mL	未检出	未检出	合格
毒理指标				
砷	μg/L	<1.0	<1.0	合格
镉	μg/L	<0.06	<0.06	合格
六价铬	mg/L	<0.004	<0.004	合格
铅	mg/L	0.00052	0.00119	合格
汞	μg/L	<0.1	<0.1	合格
硒	μg/L	<0.4	<0.4	合格
氰化物	mg/L	<0.002	<0.002	合格
氟化物	mg/L	0.3	0.3	合格
硝酸盐氮	mg/L	0.6	0.6	合格
三氯甲烷	μg/L	0.43	<0.03	合格
四氯化碳	μg/L	<0.21	<0.21	合格
溴酸盐	μg/L	<5.0	<5.0	合格
甲醛	mg/L	<0.05	<0.05	合格
亚氯酸盐	μg/L	<2.4	<2.4	合格
氯酸盐	μg/L	<5.0	<5.0	合格
感官性状和一般化学性质				
色度	度	<5	<5	合格
浑浊度	NTU	<1	<1	合格
臭和味	/	无	无	合格
肉眼可见物	/	无	无	合格
pH 值	无量纲	8.14	8.07	合格
铝	mg/L	0.072	0.094	合格
铁	mg/L	0.0127	0.0122	合格
锰	mg/L	0.0005	<0.0005	合格
铜	μg/L	<9	<9	合格
锌	mg/L	<0.001	0.014	合格
氯化物	mg/L	37.5	39.7	合格
硫酸盐	mg/L	66.8	67.8	合格
溶解性总固体	mg/L	345	346	合格
总硬度	mg/L	163	150	合格
耗氧量	mg/L	1.37	1.48	合格
挥发酚类	mg/L	<0.002	<0.002	合格

LAS	mg/L	<0.050	<0.050	合格
放射性指标				
总 α 放射性	Bq/L	<0.016	<0.016	合格
总 β 放射性	Bq/L	<0.028	<0.028	合格
饮用水中消毒剂指标				
游离余氯	mg/L	0.07	0.08	合格

苏州市吴中区水费管理所 05 月出厂水水质检测结果

检测项目	采样地点	吴中水厂出厂水	吴中新水厂出厂水	合格情况
	采样时间	2023.5.10	2023.5.11	
	样品状态	无色、无味、清	无色、无味、清	
水质常规指标				
微生物指标				
总大肠菌群	MPN/100mL	未检出	未检出	合格
耐热大肠菌群	MPN/100mL	未检出	未检出	合格
大肠埃希氏菌	MPN/100mL	未检出	未检出	合格
菌落总数	CFU/mL	2	3	合格
毒理指标				
砷	μg/L	<1.0	<1.0	合格
镉	μg/L	<0.06	<0.06	合格
六价铬	mg/L	<0.004	<0.004	合格
铅	mg/L	0.00686	0.00138	合格
汞	μg/L	<0.1	<0.1	合格
硒	μg/L	<0.4	<0.4	合格
氰化物	mg/L	<0.002	<0.002	合格
氟化物	mg/L	0.4	0.4	合格
硝酸盐氮	mg/L	0.6	0.6	合格
三氯甲烷	μg/L	<0.03	<0.03	合格
四氯化碳	μg/L	<0.21	<0.21	合格
溴酸盐	μg/L	<5.0	<5.0	合格
甲醛	mg/L	<0.05	<0.05	合格
亚氯酸盐	μg/L	<2.4	<2.4	合格
氯酸盐	μg/L	<5.0	<5.0	合格
感官性状和一般化学性质				
色度	度	<5	<5	合格
浑浊度	NTU	<1	<1	合格
臭和味	/	无	无	合格
肉眼可见物	/	无	无	合格
pH 值	无量纲	7.61	8.16	合格
铝	mg/L	0.101	0.093	合格
铁	mg/L	0.0098	0.0164	合格
锰	μg/L	<0.5	0.8	合格
铜	μg/L	<9	<9	合格
锌	mg/L	0.001	<0.001	合格
氯化物	mg/L	48.4	46.8	合格
硫酸盐	mg/L	79.9	78.7	合格
溶解性总固体	mg/L	351	344	合格
总硬度	mg/L	152	168	合格
耗氧量	mg/L	1.24	1.46	合格
挥发酚类	mg/L	<0.002	<0.002	合格

LAS	mg/L	<0.050	<0.050	合格
放射性指标				
总 α 放射性	Bq/L	<0.016	<0.016	合格
总 β 放射性	Bq/L	<0.028	<0.028	合格
饮用水中消毒剂指标				
游离余氯	mg/L	0.87	0.76	合格

苏州市吴中区水费管理所05月管网水水质检测结果

检测项目	采样地点	临湖镇政府	临湖镇渡村医院	合格情况
	采样时间	2023.5.11	2023.5.11	
	样品状态	无色、无味、清	无色、无味、清	
水质常规指标				
微生物指标				
总大肠菌群	MPN/100mL	未检出	未检出	合格
耐热大肠菌群	MPN/100mL	未检出	未检出	合格
大肠埃希氏菌	MPN/100mL	未检出	未检出	合格
菌落总数	CFU/mL	19	未检出	合格
毒理指标				
砷	μg/L	<1.0	<1.0	合格
镉	μg/L	0.08	<0.06	合格
六价铬	mg/L	<0.004	<0.004	合格
铅	mg/L	0.00314	0.00372	合格
汞	μg/L	<0.1	<0.1	合格
硒	μg/L	<0.4	<0.4	合格
氰化物	mg/L	<0.002	<0.002	合格
氟化物	mg/L	0.4	0.4	合格
硝酸盐氮	mg/L	0.6	0.6	合格
三氯甲烷	μg/L	6.29	4.57	合格
四氯化碳	μg/L	<0.21	<0.21	合格
溴酸盐	μg/L	<5.0	<5.0	合格
甲醛	mg/L	<0.05	<0.05	合格
亚氯酸盐	μg/L	<2.4	<2.4	合格
氯酸盐	μg/L	<5.0	<5.0	合格
感官性状和一般化学性质				
色度	度	<5	<5	合格
浑浊度	NTU	<1	<1	合格
臭和味	/	无	无	合格
肉眼可见物	/	无	无	合格
pH 值	无量纲	7.89	7.46	合格
铝	mg/L	0.066	0.093	合格
铁	mg/L	0.176	0.0194	合格
锰	mg/L	0.001	0.0006	合格
铜	μg/L	<9	<9	合格
锌	mg/L	0.003	<0.001	合格
氯化物	mg/L	46.0	45.7	合格
硫酸盐	mg/L	77.6	76.0	合格
溶解性总固体	mg/L	342	345	合格
总硬度	mg/L	156	154	合格
耗氧量	mg/L	1.42	1.36	合格
挥发酚类	mg/L	<0.002	<0.002	合格

LAS	mg/L	<0.050	<0.050	合格
放射性指标				
总 α 放射性	Bq/L	<0.016	<0.016	合格
总 β 放射性	Bq/L	<0.028	<0.028	合格
饮用水中消毒剂指标				
游离余氯	mg/L	0.08	0.09	合格

苏州市吴中区水费管理所 05 月管网水水质检测结果

检测项目	采样地点	蠡谐大厦	吴中区人民法院	合格情况
	采样时间	2023.5.10	2023.5.10	
	样品状态	无色、无味、清	无色、无味、清	
水质常规指标				
微生物指标				
总大肠菌群	MPN/100mL	未检出	未检出	合格
耐热大肠菌群	MPN/100mL	未检出	未检出	合格
大肠埃希氏菌	MPN/100mL	未检出	未检出	合格
菌落总数	CFU/mL	未检出	2	合格
毒理指标				
砷	μg/L	<1.0	<1.0	合格
镉	μg/L	<0.06	<0.06	合格
六价铬	mg/L	<0.004	<0.004	合格
铅	mg/L	0.00238	0.00316	合格
汞	μg/L	<0.1	<0.1	合格
硒	μg/L	<0.4	<0.4	合格
氰化物	mg/L	<0.002	<0.002	合格
氟化物	mg/L	0.4	0.4	合格
硝酸盐氮	mg/L	0.6	0.7	合格
三氯甲烷	μg/L	<0.03	<0.03	合格
四氯化碳	μg/L	<0.21	<0.21	合格
溴酸盐	μg/L	<5.0	<5.0	合格
甲醛	mg/L	<0.05	<0.05	合格
亚氯酸盐	μg/L	<2.4	<2.4	合格
氯酸盐	μg/L	<5.0	<5.0	合格
感官性状和一般化学性质				
色度	度	<5	<5	合格
浑浊度	NTU	<1	<1	合格
臭和味	/	无	无	合格
肉眼可见物	/	无	无	合格
pH 值	无量纲	7.58	7.54	合格
铝	mg/L	0.074	0.098	合格
铁	mg/L	0.0176	0.0549	合格
锰	mg/L	0.0014	0.0014	合格
铜	μg/L	<9	<9	合格
锌	mg/L	0.009	<0.001	合格
氯化物	mg/L	48.2	48.5	合格
硫酸盐	mg/L	78.6	77.8	合格
溶解性总固体	mg/L	354	352	合格
总硬度	mg/L	154	150	合格
耗氧量	mg/L	1.34	1.28	合格
挥发酚类	mg/L	<0.002	<0.002	合格

LAS	mg/L	<0.050	<0.050	合格
放射性指标				
总 α 放射性	Bq/L	<0.016	<0.016	合格
总 β 放射性	Bq/L	<0.028	<0.028	合格
饮用水中消毒剂指标				
游离余氯	mg/L	0.07	0.08	合格

苏州市吴中区水费管理所 05 月二次供水水质检测结果

检测项目	采样地点	幸福广场	清水湾	合格情况
	采样时间	2023.5.10	2023.5.10	
	样品状态	无色、无味、清	无色、无味、清	
水质常规指标				
微生物指标				
总大肠菌群	MPN/100mL	未检出	未检出	合格
耐热大肠菌群	MPN/100mL	未检出	未检出	合格
大肠埃希氏菌	MPN/100mL	未检出	未检出	合格
菌落总数	CFU/mL	未检出	未检出	合格
毒理指标				
砷	μg/L	<1.0	<1.0	合格
镉	μg/L	<0.06	<0.06	合格
六价铬	mg/L	<0.004	<0.004	合格
铅	mg/L	0.00411	0.00174	合格
汞	μg/L	<0.1	<0.1	合格
硒	μg/L	<0.4	<0.4	合格
氰化物	mg/L	<0.002	<0.002	合格
氟化物	mg/L	0.4	0.4	合格
硝酸盐氮	mg/L	0.6	0.6	合格
三氯甲烷	μg/L	<0.03	<0.03	合格
四氯化碳	μg/L	<0.21	<0.21	合格
溴酸盐	μg/L	<5.0	<5.0	合格
甲醛	mg/L	<0.05	<0.05	合格
亚氯酸盐	μg/L	<2.4	<2.4	合格
氯酸盐	μg/L	<5.0	<5.0	合格
感官性状和一般化学性质				
色度	度	<5	<5	合格
浑浊度	NTU	<1	<1	合格
臭和味	/	无	无	合格
肉眼可见物	/	无	无	合格
pH 值	无量纲	7.53	7.69	合格
铝	mg/L	0.085	0.088	合格
铁	mg/L	0.0071	0.0107	合格
锰	mg/L	0.0006	0.0007	合格
铜	μg/L	<9	<9	合格
锌	mg/L	0.009	0.011	合格
氯化物	mg/L	48.0	48.0	合格
硫酸盐	mg/L	78.8	79.4	合格
溶解性总固体	mg/L	353	351	合格
总硬度	mg/L	156	147	合格
耗氧量	mg/L	1.18	1.22	合格
挥发酚类	mg/L	<0.002	<0.002	合格

LAS	mg/L	<0.050	<0.050	合格
放射性指标				
总 α 放射性	Bq/L	<0.016	<0.016	合格
总 β 放射性	Bq/L	<0.028	<0.028	合格
饮用水中消毒剂指标				
游离余氯	mg/L	0.07	0.06	合格

苏州市吴中区水费管理所 05 月二次供水水质检测结果

检测项目	采样地点	太湖郡	中梁天颂花园	合格情况
	采样时间	2023.5.11	2023.5.11	
	样品状态	无色、无味、清	无色、无味、清	
水质常规指标				
微生物指标				
总大肠菌群	MPN/100mL	未检出	未检出	合格
耐热大肠菌群	MPN/100mL	未检出	未检出	合格
大肠埃希氏菌	MPN/100mL	未检出	未检出	合格
菌落总数	CFU/mL	1	1	合格
毒理指标				
砷	μg/L	<1.0	<1.0	合格
镉	μg/L	<0.06	<0.06	合格
六价铬	mg/L	<0.004	<0.004	合格
铅	mg/L	0.00148	0.00219	合格
汞	μg/L	<0.1	<0.1	合格
硒	μg/L	<0.4	<0.4	合格
氰化物	mg/L	<0.002	<0.002	合格
氟化物	mg/L	0.4	0.4	合格
硝酸盐氮	mg/L	0.6	0.6	合格
三氯甲烷	μg/L	<0.03	<0.03	合格
四氯化碳	μg/L	<0.21	<0.21	合格
溴酸盐	μg/L	<5.0	<5.0	合格
甲醛	mg/L	<0.05	<0.05	合格
亚氯酸盐	μg/L	<2.4	<2.4	合格
氯酸盐	μg/L	<5.0	<5.0	合格
感官性状和一般化学性质				
色度	度	<5	<5	合格
浑浊度	NTU	<1	<1	合格
臭和味	/	无	无	合格
肉眼可见物	/	无	无	合格
pH 值	无量纲	7.68	7.74	合格
铝	mg/L	0.086	0.087	合格
铁	mg/L	0.0138	0.0068	合格
锰	μg/L	<0.5	<0.5	合格
铜	μg/L	<9	<9	合格
锌	mg/L	0.021	0.009	合格
氯化物	mg/L	47.6	48.6	合格
硫酸盐	mg/L	79.5	80.8	合格
溶解性总固体	mg/L	345	346	合格
总硬度	mg/L	158	155	合格
耗氧量	mg/L	1.45	1.48	合格
挥发酚类	mg/L	<0.002	<0.002	合格

LAS	mg/L	<0.050	<0.050	合格
放射性指标				
总 α 放射性	Bq/L	<0.016	<0.016	合格
总 β 放射性	Bq/L	<0.028	<0.028	合格
饮用水中消毒剂指标				
游离余氯	mg/L	0.08	0.07	合格

苏州市吴中区水费管理所 06 月出厂水水质检测结果

检测项目	采样地点	吴中新水厂	吴中水厂	合格情况
	采样时间	2023 年 06 月 14 日	2023 年 06 月 14 日	
	样品状态	无色、无味、清	无色、无味、清	
水质常规指标				
微生物指标				
总大肠菌群	MPN/100mL	未检出	未检出	合格
耐热大肠菌群	MPN/100mL	未检出	未检出	合格
大肠埃希氏菌	MPN/100mL	未检出	未检出	合格
菌落总数	CFU/mL	6	79	合格
毒理指标				
砷	μg/L	<1.0	<1.0	合格
镉	μg/L	<0.06	<0.06	合格
六价铬	mg/L	<0.004	<0.004	合格
铅	mg/L	0.00078	0.0037	合格
汞	μg/L	<0.1	<0.1	合格
硒	μg/L	<0.4	<0.4	合格
氰化物	mg/L	<0.002	<0.002	合格
氟化物	mg/L	0.5	0.5	合格
硝酸盐氮	mg/L	<0.2	0.2	合格
三氯甲烷	μg/L	<0.03	<0.03	合格
四氯化碳	μg/L	<0.21	<0.21	合格
溴酸盐	μg/L	<5.0	<5.0	合格
甲醛	mg/L	<0.05	<0.05	合格
亚氯酸盐	μg/L	<2.4	<2.4	合格
氯酸盐	μg/L	<5.0	<5.0	合格
感官性状和一般化学性质				
色度	度	<5	<5	合格
浑浊度	NTU	<1	<1	合格
臭和味	/	无	无	合格
肉眼可见物	/	无	无	合格
pH 值	无量纲	7.47	7.43	合格
铝	mg/L	0.094	0.117	合格
铁	mg/L	0.0052	<0.0045	合格
锰	μg/L	<0.5	<0.5	合格
铜	μg/L	<9	<9	合格
锌	μg/L	<1	<1	合格
氯化物	mg/L	50.7	45.4	合格
硫酸盐	mg/L	81.1	71.5	合格
溶解性总固体	mg/L	329	337	合格
总硬度	mg/L	124	133	合格
耗氧量	mg/L	1.02	1.35	合格
挥发酚类	mg/L	<0.002	<0.002	合格

LAS	mg/L	<0.050	<0.050	合格
放射性指标				
总 α 放射性	Bq/L	<0.016	<0.016	合格
总 β 放射性	Bq/L	<0.028	<0.028	合格
饮用水中消毒剂指标				
游离余氯	mg/L	0.82	0.78	合格

苏州市吴中区水费管理所06月管网水水质检测结果

检测项目	采样地点	蠡诸大厦	人民法院	合格情况
	采样时间	2023年06月13日	2023年06月13日	
	样品状态	无色、无味、清	无色、无味、清	
水质常规指标				
微生物指标				
总大肠菌群	MPN/100mL	未检出	未检出	合格
耐热大肠菌群	MPN/100mL	未检出	未检出	合格
大肠埃希氏菌	MPN/100mL	未检出	未检出	合格
菌落总数	CFU/mL	91	1	合格
毒理指标				
砷	μg/L	<1.0	<1.0	合格
镉	μg/L	<0.06	<0.06	合格
六价铬	mg/L	<0.004	<0.004	合格
铅	mg/L	0.00073	0.00478	合格
汞	μg/L	<0.1	<0.1	合格
硒	μg/L	<0.4	<0.4	合格
氰化物	mg/L	<0.002	<0.002	合格
氟化物	mg/L	0.5	0.5	合格
硝酸盐氮	mg/L	<0.2	0.3	合格
三氯甲烷	μg/L	1.50	<0.03	合格
四氯化碳	μg/L	<0.21	<0.21	合格
溴酸盐	μg/L	<5.0	<5.0	合格
甲醛	mg/L	<0.05	<0.05	合格
亚氯酸盐	μg/L	<2.4	<2.4	合格
氯酸盐	μg/L	<5.0	<5.0	合格
感官性状和一般化学性质				
色度	度	<5	<5	合格
浑浊度	NTU	<1	<1	合格
臭和味	/	无	无	合格
肉眼可见物	/	无	无	合格
pH 值	无量纲	7.56	7.63	合格
铝	mg/L	0.082	0.101	合格
铁	mg/L	0.02	0.0499	合格
锰	mg/L	0.0016	0.0017	合格
铜	μg/L	<9	<9	合格
锌	mg/L	0.020	0.009	合格
氯化物	mg/L	50.6	51.1	合格
硫酸盐	mg/L	76.2	79.9	合格
溶解性总固体	mg/L	320	326	合格
总硬度	mg/L	116	123	合格
耗氧量	mg/L	1.24	1.31	合格
挥发酚类	mg/L	<0.002	<0.002	合格

LAS	mg/L	<0.050	<0.050	合格
放射性指标				
总 α 放射性	Bq/L	<0.016	<0.016	合格
总 β 放射性	Bq/L	<0.028	<0.028	合格
饮用水中消毒剂指标				
游离余氯	mg/L	0.43	0.31	合格

苏州市吴中区水费管理所 06 月管网水水质检测结果

检测项目	采样地点	临湖卫生服务中心		临湖镇政府	合格情况
	采样时间	2023 年 06 月 14 日		2023 年 06 月 14 日	
	样品状态	无色、无味、清		无色、无味、清	
水质常规指标					
微生物指标					
总大肠菌群	MPN/100mL	未检出		未检出	合格
耐热大肠菌群	MPN/100mL	未检出		未检出	合格
大肠埃希氏菌	MPN/100mL	未检出		未检出	合格
菌落总数	CFU/mL	83		84	合格
毒理指标					
砷	μg/L	<1.0		<1.0	合格
镉	μg/L	<0.06		<0.06	合格
六价铬	mg/L	<0.004		<0.004	合格
铅	mg/L	0.00482		0.00537	合格
汞	μg/L	<0.1		<0.1	合格
硒	μg/L	<0.4		<0.4	合格
氰化物	mg/L	<0.002		<0.002	合格
氟化物	mg/L	0.5		0.5	合格
硝酸盐氮	mg/L	<0.2		<0.2	合格
三氯甲烷	μg/L	<0.03		1.08	合格
四氯化碳	μg/L	<0.21		<0.21	合格
溴酸盐	μg/L	<5.0		<5.0	合格
甲醛	mg/L	<0.05		<0.05	合格
亚氯酸盐	μg/L	<2.4		<2.4	合格
氯酸盐	μg/L	<5.0		<5.0	合格
感官性状和一般化学性质					
色度	度	<5		<5	合格
浑浊度	NTU	<1		<1	合格
臭和味	/	无		无	合格
肉眼可见物	/	无		无	合格
pH 值	无量纲	7.66		7.46	合格
铝	mg/L	0.099		0.104	合格
铁	mg/L	0.0152		0.184	合格
锰	mg/L	0.0008		0.0041	合格
铜	μg/L	<9		<9	合格
锌	mg/L	<0.001		0.002	合格
氯化物	mg/L	46.2		50.3	合格
硫酸盐	mg/L	73.0		75.2	合格
溶解性总固体	mg/L	309		330	合格
总硬度	mg/L	120		128	合格
耗氧量	mg/L	1.12		1.08	合格
挥发酚类	mg/L	<0.002		<0.002	合格

LAS	mg/L	<0.050	<0.050	合格
放射性指标				
总 α 放射性	Bq/L	<0.016	<0.016	合格
总 β 放射性	Bq/L	<0.028	<0.028	合格
饮用水中消毒剂指标				
游离余氯	mg/L	0.31	0.47	合格

苏州市吴中区水费管理所 06 月二次供水水质检测结果

检测项目	采样地点	幸福广场	清水湾	合格情况
	采样时间	2023 年 06 月 13 日	2023 年 06 月 13 日	
	样品状态	无色、无味、清	无色、无味、清	
水质常规指标				
微生物指标				
总大肠菌群	MPN/100mL	未检出	未检出	合格
耐热大肠菌群	MPN/100mL	未检出	未检出	合格
大肠埃希氏菌	MPN/100mL	未检出	未检出	合格
菌落总数	CFU/mL	未检出	4	合格
毒理指标				
砷	μg/L	<1.0	<1.0	合格
镉	μg/L	<0.06	<0.06	合格
六价铬	mg/L	<0.004	<0.004	合格
铅	mg/L	0.00095	0.00182	合格
汞	μg/L	<0.1	<0.1	合格
硒	μg/L	<0.4	<0.4	合格
氰化物	mg/L	<0.002	<0.002	合格
氟化物	mg/L	0.5	0.5	合格
硝酸盐氮	mg/L	<0.2	0.2	合格
三氯甲烷	μg/L	0.54	<0.03	合格
四氯化碳	μg/L	<0.21	<0.21	合格
溴酸盐	μg/L	<5.0	<5.0	合格
甲醛	mg/L	<0.05	<0.05	合格
亚氯酸盐	μg/L	<2.4	<2.4	合格
氯酸盐	μg/L	<5.0	<5.0	合格
感官性状和一般化学性质				
色度	度	<5	<5	合格
浑浊度	NTU	<1	<1	合格
臭和味	/	无	无	合格
肉眼可见物	/	无	无	合格
pH 值	无量纲	7.43	7.53	合格
铝	mg/L	0.103	0.108	合格
铁	mg/L	0.0079	0.0104	合格
锰	μg/L	0.0005	0.0009	合格
铜	μg/L	<9	<9	合格
锌	mg/L	0.012	0.017	合格
氯化物	mg/L	50.1	50.2	合格
硫酸盐	mg/L	74.4	77.0	合格
溶解性总固体	mg/L	320	323	合格
总硬度	mg/L	117	120	合格
耗氧量	mg/L	1.20	1.15	合格
挥发酚类	mg/L	<0.002	<0.002	合格

LAS	mg/L	<0.050	<0.050	合格
放射性指标				
总 α 放射性	Bq/L	<0.016	<0.016	合格
总 β 放射性	Bq/L	<0.028	<0.028	合格
饮用水中消毒剂指标				
游离余氯	mg/L	0.41	0.27	合格

苏州市吴中区水费管理所 06 月二次供水水质检测结果

检测项目	采样地点	太湖郡	中梁天颂花园	合格情况
	采样时间	2023 年 06 月 14 日	2023 年 06 月 14 日	
	样品状态	无色、无味、清	无色、无味、清	
水质常规指标				
微生物指标				
总大肠菌群	MPN/100mL	未检出	未检出	合格
耐热大肠菌群	MPN/100mL	未检出	未检出	合格
大肠埃希氏菌	MPN/100mL	未检出	未检出	合格
菌落总数	CFU/mL	1	未检出	合格
毒理指标				
砷	μg/L	<1.0	<1.0	合格
镉	μg/L	<0.06	<0.06	合格
六价铬	mg/L	<0.004	<0.004	合格
铅	mg/L	0.0004	0.00052	合格
汞	μg/L	<0.1	<0.1	合格
硒	μg/L	<0.4	<0.4	合格
氰化物	mg/L	<0.002	<0.002	合格
氟化物	mg/L	0.5	0.5	合格
硝酸盐氮	mg/L	<0.2	<0.2	合格
三氯甲烷	μg/L	<0.03	<0.03	合格
四氯化碳	μg/L	<0.21	<0.21	合格
溴酸盐	μg/L	<5.0	<5.0	合格
甲醛	mg/L	<0.05	<0.05	合格
亚氯酸盐	μg/L	<2.4	<2.4	合格
氯酸盐	μg/L	<5.0	<5.0	合格
感官性状和一般化学性质				
色度	度	<5	<5	合格
浑浊度	NTU	<1	<1	合格
臭和味	/	无	无	合格
肉眼可见物	/	无	无	合格
pH 值	无量纲	7.54	7.64	合格
铝	mg/L	0.083	0.088	合格
铁	mg/L	0.0405	0.0101	合格
锰	mg/L	0.0009	<0.0005	合格
铜	μg/L	<9	<9	合格
锌	mg/L	0.069	0.009	合格
氯化物	mg/L	51.0	47.9	合格
硫酸盐	mg/L	80.7	73.8	合格
溶解性总固体	mg/L	329	327	合格
总硬度	mg/L	127	122	合格
耗氧量	mg/L	1.25	1.19	合格
挥发酚类	mg/L	<0.002	<0.002	合格

LAS	mg/L	<0.050	<0.050	合格
放射性指标				
总 α 放射性	Bq/L	<0.016	<0.016	合格
总 β 放射性	Bq/L	<0.028	<0.028	合格
饮用水中消毒剂指标				
游离余氯	mg/L	0.36	0.34	合格

苏州市吴中区水费管理所 06 月二次供水水质检测结果

检测项目	采样地点	海星生活广场	吴中名邸	合格情况
	采样时间	2023 年 06 月 13 日	2023 年 06 月 13 日	
	样品状态	无色、无味、清	无色、无味、清	
水质常规指标				
微生物指标				
总大肠菌群	MPN/100mL	未检出	未检出	合格
菌落总数	CFU/mL	1	89	合格
感官性状和一般化学性质				
色度	度	<5	<5	合格
浑浊度	NTU	<1	<1	合格
臭和味	/	无	无	合格
肉眼可见物	/	无	无	合格
pH 值	无量纲	7.54	7.63	合格
耗氧量	mg/L	0.36	0.32	合格
饮用水中消毒剂指标				
游离余氯	mg/L	0.39	0.19	合格

检测项目	采样地点	运河风光带	石湖天玺	合格情况
	采样时间	2023 年 06 月 13 日	2023 年 06 月 13 日	
	样品状态	无色、无味、清	无色、无味、清	
水质常规指标				
微生物指标				
总大肠菌群	MPN/100mL	未检出	未检出	合格
菌落总数	CFU/mL	未检出	78	合格
感官性状和一般化学性质				
色度	度	<5	<5	合格
浑浊度	NTU	<1	<1	合格
臭和味	/	无	无	合格
肉眼可见物	/	无	无	合格
pH 值	无量纲	7.66	7.48	合格
耗氧量	mg/L	0.42	0.46	合格
饮用水中消毒剂指标				
游离余氯	mg/L	0.37	0.28	合格

苏州市吴中区水费管理所 06 月二次供水水质检测结果

检测项目	采样地点	花漫四季花园	悠步花园	合格情况
	采样时间	2023 年 06 月 14 日	2023 年 06 月 14 日	
	样品状态	无色、无味、清	无色、无味、清	
水质常规指标				
微生物指标				
总大肠菌群	MPN/100mL	未检出	未检出	合格
菌落总数	CFU/mL	85	92	合格
感官性状和一般化学性质				
色度	度	<5	<5	合格
浑浊度	NTU	<1	<1	合格
臭和味	/	无	无	合格
肉眼可见物	/	无	无	合格
pH 值	无量纲	7.54	7.46	合格
耗氧量	mg/L	1.26	1.14	合格
饮用水中消毒剂指标				
游离余氯	mg/L	0.29	0.39	合格

检测项目	采样地点	石湖东岸澜庭	新城郡未来一期	合格情况
	采样时间	2023 年 06 月 21 日	2023 年 06 月 21 日	
	样品状态	无色、无味、清	无色、无味、清	
水质常规指标				
微生物指标				
总大肠菌群	MPN/100mL	未检出	未检出	合格
菌落总数	CFU/mL	未检出	1	合格
感官性状和一般化学性质				
色度	度	<5	<5	合格
浑浊度	NTU	<1	<1	合格
臭和味	/	无	无	合格
肉眼可见物	/	无	无	合格
pH 值	无量纲	7.38	7.54	合格
耗氧量	mg/L	1.28	1.26	合格
饮用水中消毒剂指标				
游离余氯	mg/L	0.34	0.41	合格

苏州市吴中区水费管理所 06 月二次供水水质检测结果

检测项目	采样地点	尹东六期	常青藤	合格情况
	采样时间	2023 年 06 月 21 日	2023 年 06 月 21 日	
	样品状态	无色、无味、清	无色、无味、清	
水质常规指标				
微生物指标				
总大肠菌群	MPN/100mL	未检出	未检出	合格
菌落总数	CFU/mL	未检出	1	合格
感官性状和一般化学性质				
色度	度	<5	<5	合格
浑浊度	NTU	<1	<1	合格
臭和味	/	无	无	合格
肉眼可见物	/	无	无	合格
pH 值	无量纲	7.63	7.46	合格
耗氧量	mg/L	1.19	1.24	合格
饮用水中消毒剂指标				
游离余氯	mg/L	0.38	0.45	合格