

苏州市吴中区水费管理所 11 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
	样品状态	无色、无嗅、清	无色、无嗅、清	
	采样时间	10:17	10:49	
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	mg/L	<0.0002	<0.0002	合格
镉	mg/L	<0.004	<0.004	合格
六价铬	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	<0.0004	<0.0004	合格
氰化物	mg/L	<0.002	<0.002	合格
氟化物	mg/L	0.533	0.521	合格
硝酸盐氮	mg/L	<0.2	<0.2	合格
三氯甲烷	mg/L	0.0102	0.0105	合格
四氯化碳	mg/L	<0.0001	<0.0001	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	0.109	0.117	合格
感官性状和一般化学性质				
色度	度	<5	<5	合格
浑浊度	NTU	<0.5	<0.5	合格
臭和味	/	无	无	合格
肉眼可见物	/	无	无	合格
pH 值	无量纲	7.35	7.40	合格
铝	mg/L	<0.040	<0.040	合格
铁	mg/L	<0.004	<0.004	合格
锰	mg/L	<0.001	<0.001	合格
铜	mg/L	<0.009	<0.009	合格
锌	mg/L	<0.001	<0.001	合格
氯化物	mg/L	52.7	54.2	合格
硫酸盐	mg/L	67.4	67.6	合格
溶解性总固体	mg/L	375	387	合格
总硬度	mg/L	104	104	合格
耗氧量	mg/L	1.70	1.78	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	0.036	合格
饮用水中消毒剂指标				
游离余氯	mg/L	0.81	0.84	合格

苏州市吴中区水费管理所 11 月管网水水质检测结果

检测项目	采样地点	三山村居委会	苏苑实验小学	尧南社会活动中心	合格情况
	样品状态	无色、无嗅、清	无色、无嗅、清	无色、无嗅、清	
	采样时间	10:04	10:25	10:52	
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	mg/L	<0.0002	<0.0002	<0.0002	合格
镉	mg/L	<0.004	<0.004	<0.004	合格
六价铬	mg/L	<0.004	<0.004	<0.004	合格
铅	mg/L	<0.0025	<0.0025	<0.0025	合格
汞	mg/L	<0.00004	<0.00004	<0.00004	合格
硒	mg/L	<0.0004	<0.0004	<0.0004	合格
氰化物	mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	合格
氟化物	mg/L	0.565	0.531	0.522	合格
硝酸盐氮	mg/L	<0.2	<0.2	<0.2	合格
三氯甲烷	mg/L	5.5×10^{-3}	9.2×10^{-3}	9.4×10^{-3}	合格
四氯化碳	mg/L	<0.0001	<0.0001	<0.0001	合格
溴酸盐	mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	合格
甲醛	mg/L	<0.05	<0.05	<0.05	合格
亚氯酸盐	mg/L	<0.0024	<0.0024	<0.0024	合格
氯酸盐	mg/L	0.155	0.122	0.127	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	<0.5	<0.5	<0.5	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	7.32	7.28	7.22	合格
铝	mg/L	<0.040	<0.040	<0.040	合格
铁	mg/L	<0.004	<0.004	<0.004	合格
锰	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	合格
铜	mg/L	<0.009	<0.009	<0.009	合格
锌	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	合格
氯化物	mg/L	53.4	54.2	54.2	合格
硫酸盐	mg/L	66.6	67.2	67.2	合格
溶解性总固体	mg/L	356	395	378	合格
总硬度	mg/L	106	103	107	合格
耗氧量	mg/L	1.63	1.78	1.73	合格

挥发酚类	mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	合格
LAS	mg/L	<0.050	<0.050	<0.050	合格
放射性指标					
总 α 放射性	Bq/L	<0.016	<0.016	<0.016	合格
总 β 放射性	Bq/L	0.065	0.029	<0.028	合格
饮用水中消毒剂指标					
游离余氯	mg/L	0.08	0.11	0.13	合格

苏州市吴中区水费管理所 11 月管网水水质检测结果

检测项目	采样地点	苏州木渎自来水有限公司	佳怡假日酒店	南徐饭店	合格情况
	样品状态	无色、无嗅、清	无色、无嗅、清	无色、无嗅、清	
	采样时间	11:23	11:43	12:05	
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	mg/L	<0.0002	<0.0002	<0.0002	合格
镉	mg/L	<0.004	<0.004	<0.004	合格
六价铬	mg/L	<0.004	<0.004	<0.004	合格
铅	mg/L	<0.0025	<0.0025	<0.0025	合格
汞	mg/L	<0.00004	<0.00004	<0.00004	合格
硒	mg/L	<0.0004	<0.0004	<0.0004	合格
氰化物	mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	合格
氟化物	mg/L	0.532	0.565	0.532	合格
硝酸盐氮	mg/L	<0.2	<0.2	<0.2	合格
三氯甲烷	mg/L	9.4×10 ⁻³	6.2×10 ⁻³	6.1×10 ⁻³	合格
四氯化碳	mg/L	<0.0001	<0.0001	<0.0001	合格
溴酸盐	mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	合格
甲醛	mg/L	<0.05	<0.05	<0.05	合格
亚氯酸盐	mg/L	<0.0024	<0.0024	<0.0024	合格
氯酸盐	mg/L	0.124	0.068	0.068	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	<0.5	<0.5	<0.5	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	7.33	7.35	7.35	合格
铝	mg/L	<0.040	<0.040	<0.040	合格
铁	mg/L	<0.004	<0.004	<0.004	合格
锰	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	合格
铜	mg/L	<0.009	<0.009	<0.009	合格
锌	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	合格
氯化物	mg/L	54.5	45.8	46.7	合格
硫酸盐	mg/L	67.8	68.4	69.2	合格
溶解性总固体	mg/L	357	360	353	合格
总硬度	mg/L	105	121	122	合格
耗氧量	mg/L	1.73	1.36	1.45	合格

挥发酚类	mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	合格
LAS	mg/L	<0.050	<0.050	<0.050	合格
放射性指标					
总 α 放射性	Bq/L	<0.016	<0.016	<0.016	合格
总 β 放射性	Bq/L	<0.028	<0.028	0.030	合格
饮用水中消毒剂指标					
游离余氯	mg/L	0.21	0.16	0.09	合格

苏州市吴中区水费管理所 11 月管网水水质检测结果

检测项目	采样地点	光福冲山居委会	苏州邓尉自来水有限公司	苏州胥口自来水责任有限公司	合格情况
	样品状态	无色、无嗅、清	无色、无嗅、清	无色、无嗅、清	
	采样时间	12:36	13:02	13:24	
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	mg/L	<0.0002	<0.0002	<0.0002	合格
镉	mg/L	<0.004	<0.004	<0.004	合格
六价铬	mg/L	<0.004	<0.004	<0.004	合格
铅	mg/L	<0.0025	<0.0025	<0.0025	合格
汞	mg/L	<0.00004	<0.00004	<0.00004	合格
硒	mg/L	<0.0004	<0.0004	<0.0004	合格
氰化物	mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	合格
氟化物	mg/L	0.521	0.522	0.531	合格
硝酸盐氮	mg/L	<0.2	<0.2	<0.2	合格
三氯甲烷	mg/L	5.5×10^{-3}	6.7×10^{-3}	8.5×10^{-3}	合格
四氯化碳	mg/L	<0.0001	<0.0001	<0.0001	合格
溴酸盐	mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	合格
甲醛	mg/L	<0.05	<0.05	<0.05	合格
亚氯酸盐	mg/L	<0.0024	<0.0024	<0.0024	合格
氯酸盐	mg/L	0.083	0.059	0.058	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	<0.5	<0.5	<0.5	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	7.29	7.30	7.40	合格
铝	mg/L	<0.040	<0.040	<0.040	合格
铁	mg/L	<0.004	<0.004	<0.004	合格
锰	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	合格
铜	mg/L	<0.009	<0.009	<0.009	合格
锌	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	合格
氯化物	mg/L	46.3	46.8	46.4	合格
硫酸盐	mg/L	68.8	67.7	66.7	合格
溶解性总固体	mg/L	349	342	342	合格
总硬度	mg/L	123	115	125	合格
耗氧量	mg/L	1.41	1.45	1.43	合格

挥发酚类	mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	合格
LAS	mg/L	<0.050	<0.050	<0.050	合格
放射性指标					
总 α 放射性	Bq/L	<0.016	<0.016	<0.016	合格
总 β 放射性	Bq/L	0.029	0.030	0.033	合格
饮用水中消毒剂指标					
游离余氯	mg/L	0.12	0.13	0.18	合格

苏州市吴中区水费管理所 11 月二次供水水质检测结果

检测项目	采样地点	锦和加州	清水湾 S 半岛	万业湖墅金典	合格情况
	样品状态	无色、无嗅、清	无色、无嗅、清	无色、无嗅、清	
	采样时间	11:17	11:43	12:01	
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	mg/L	<0.0002	<0.0002	<0.0002	合格
镉	mg/L	<0.004	<0.004	<0.004	合格
六价铬	mg/L	<0.004	<0.004	<0.004	合格
铅	mg/L	<0.0025	<0.0025	<0.0025	合格
汞	mg/L	<0.00004	<0.00004	<0.00004	合格
硒	mg/L	<0.0004	<0.0004	<0.0004	合格
氰化物	mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	合格
氟化物	mg/L	0.540	0.541	0.521	合格
硝酸盐氮	mg/L	<0.2	<0.2	<0.2	合格
三氯甲烷	mg/L	0.0100	0.0105	8.1×10 ⁻³	合格
四氯化碳	mg/L	<0.0001	<0.0001	<0.0001	合格
溴酸盐	mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	合格
甲醛	mg/L	<0.05	<0.05	<0.05	合格
亚氯酸盐	mg/L	<0.0024	<0.0024	<0.0024	合格
氯酸盐	mg/L	0.134	0.110	0.117	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	<0.5	<0.5	<0.5	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	7.26	7.41	7.46	合格
铝	mg/L	<0.040	<0.040	<0.040	合格
铁	mg/L	<0.004	<0.004	<0.004	合格
锰	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	合格
铜	mg/L	<0.009	<0.009	<0.009	合格
锌	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	合格
氯化物	mg/L	54.9	53.2	53.9	合格
硫酸盐	mg/L	67.0	67.2	67.5	合格
溶解性总固体	mg/L	358	339	377	合格
总硬度	mg/L	101	107	102	合格
耗氧量	mg/L	1.81	1.69	1.72	合格
挥发酚类	mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	合格

LAS	mg/L	<0.050	<0.050	<0.050	合格
放射性指标					
总 α 放射性	Bq/L	<0.016	<0.016	<0.016	合格
总 β 放射性	Bq/L	0.107	0.072	0.090	合格
饮用水中消毒剂指标					
游离余氯	mg/L	0.14	0.12	0.15	合格

苏州市吴中区水费管理所 11 月二次供水水质检测结果

检测项目	采样地点	花样年一期	太湖汇景	合格情况
	样品状态	无色、无嗅、清	无色、无嗅、清	
	采样时间	12:23	12:46	
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	mg/L	<0.0002	<0.0002	合格
镉	mg/L	<0.004	<0.004	合格
六价铬	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	<0.0004	<0.0004	合格
氰化物	mg/L	<0.002	<0.002	合格
氟化物	mg/L	0.544	0.511	合格
硝酸盐氮	mg/L	0.2	<0.2	合格
三氯甲烷	mg/L	0.0110	7.1×10^{-3}	合格
四氯化碳	mg/L	<0.0001	<0.0001	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	0.138	0.066	合格
感官性状和一般化学性质				
色度	度	<5	<5	合格
浑浊度	NTU	<0.5	<0.5	合格
臭和味	/	无	无	合格
肉眼可见物	/	无	无	合格
pH 值	无量纲	7.29	7.38	合格
铝	mg/L	<0.040	<0.040	合格
铁	mg/L	<0.004	<0.004	合格
锰	mg/L	<0.001	<0.001	合格
铜	mg/L	<0.009	<0.009	合格
锌	mg/L	<0.001	<0.001	合格
氯化物	mg/L	54.7	45.1	合格
硫酸盐	mg/L	66.7	67.1	合格
溶解性总固体	mg/L	375	354	合格
总硬度	mg/L	109	123	合格
耗氧量	mg/L	1.88	1.53	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	0.034	0.036	合格
饮用水中消毒剂指标				
游离余氯	mg/L	0.11	0.14	合格

苏州市吴中区水费管理所 11 月直饮水水质检测结果

检测项目	采样地点	先奇码头直饮水	建荣山庄直饮水	村委码头直饮水
	样品状态	无色、无嗅、清	无色、无嗅、清	无色、无嗅、清
	采样时间	9:22	9:34	9:41
耗氧量	mg/L	0.64	0.69	0.65
色度	度	<5	<5	<5
臭和味	/	无	无	无
总大肠菌群	MPN/100mL	未检出	未检出	未检出
菌落总数	CFU/mL	未检出	未检出	未检出
pH 值	无量纲	7.42	7.35	7.41
浑浊度	NTU	<0.5	<0.5	<0.5
肉眼可见物	/	无	无	无