

张家港市水务局四季度水质抽测结果公示

样品类型：出厂水

检测项目	三水厂二泵房	四水厂二泵房	单位	限值 《生活饮用水卫生标准》GB5749-2006	方法依据
总大肠菌群	未检出	未检出	MPN/100mL	不得检出	GB/T5750.12-2006(2.3)
耐热大肠菌群	未检出	未检出	CFU / 100mL	不得检出	GB/T5750.12-2006(3.2)
大肠埃希氏菌	未检出	未检出	MPN/100mL	不得检出	GB/T5750.12-2006(4.3)
菌落总数	1	51	CFU / mL	100	GB/T5750.12-2006(1.1)
砷	<0.002	<0.002	mg/L	0.01	GB/T5750.6-2006 (6.6)
镉	<0.002	<0.002	mg/L	0.005	GB/T5750.6-2006 (9.7)
铬(六价)	<0.004	<0.004	mg/L	0.05	GB/T5750.6-2006(10.1)
铅	<0.002	<0.002	mg/L	0.01	GB/T5750.6-2006 (11.7)
汞	0.00009	0.00005	mg/L	0.001	GB/T5750.6-2006(8.1)
硒	<0.005	<0.005	mg/L	0.01	GB/T5750.6-2006 (7.7)
氰化物	<0.002	<0.002	mg/L	0.05	GB/T5750.5-2006(4.2)
氟化物	0.22	0.15	mg/L	1.0	GB/T5750.5-2006(3.2)
硝酸盐(以N计)	1.54	1.04	mg/L	10,地下水源限制时为20	GB/T5750.5-2006(5.3)
三氯甲烷	0.008	0.004	mg/L	0.06	GB/T5750.8-2006 (附录 A)
四氯化碳	<0.002	<0.002	mg/L	0.002	GB/T5750.8-2006 (附录 A)
亚氯酸盐	<0.04	<0.04	mg/L	0.7	GB/T5750.10-2006(13.2)
氯酸盐	0.11	<0.08	mg/L	0.7	GB/T5750.10-2006(13.2)
色度(铂钴色度单位)	<5	<5	/	15	GB/T5750.4-2006(1.1)
浑浊度(散射浊度单位)	0.17	0.17	NTU	1,水源与净水技术条件限制时为3	GB/T5750.4-2006(2.1)
臭和味	无	无	/	无异臭、异味	GB/T5750.4-2006(3.1)
肉眼可见物	无	无	/	无	GB/T5750.4-2006(4.1)
pH	8.0	8.0	/	不小于6.5且不大于8.5	GB/T5750.4-2006(5.1)
铝	0.073	0.064	mg/L	0.2	GB/T5750.6-2006(1.1)
铁	<0.01	<0.01	mg/L	0.3	GB/T5750.6-2006 (2.4)
锰	<0.01	<0.01	mg/L	0.1	GB/T5750.6-2006 (3.6)
铜	<0.01	<0.01	mg/L	1.0	GB/T5750.6-2006 (4.6)
锌	<0.01	<0.01	mg/L	1.0	GB/T5750.6-2006 (5.6)
氯化物	19	12	mg/L	250	GB/T5750.5-2006(2.2)
硫酸盐	31	20	mg/L	250	GB/T5750.5-2006(1.2)
溶解性总固体	220	217	mg/L	1000	GB/T5750.4-2006(8.1)
总硬度(以CaCO ₃ 计)	119	109	mg/L	450	GB/T5750.4-2006(7.1)
耗氧量(CODMn法,以O ₂ 计)	1.3	1.3	mg/L	3,水源限制,原水耗氧量>6mg/L时为5	GB/T5750.7-2006(1.1)
挥发酚类(以苯酚计)	<0.002	<0.002	mg/L	0.002	GB/T5750.4-2006(9.1)
阴离子合成洗涤剂	<0.05	<0.05	mg/L	0.3	CJ/T141-2018(5.5.1)
总α放射性	0.028	0.020	Bq/L	0.5	GB/T5750.13-2006(1.1)
总β放射性	0.2	0.10	Bq/L	1	GB/T5750.13-2006(2.1)
氯气及游离氯制剂(游离氯)	0.73	0.84	mg/L	出厂水: 0.3~4; 管网末梢水: ≥0.05	GB/T5750.11-2006(1.1)
贾第鞭毛虫	0	0	个/10L	<1	GB/T5750.12-2006(5.1)
隐孢子虫	0	0	个/10L	<1	GB/T5750.12-2006(5.1)
锑	<0.002	<0.002	mg/L	0.005	GB/T5750.6-2006 (19.4)
钡	0.049	0.049	mg/L	0.7	GB/T5750.6-2006 (16.3)
铍	<0.0001	<0.0001	mg/L	0.002	GB/T5750.6-2006 (20.5)
硼	0.015	<0.015	mg/L	0.5	GB/T5750.6-2006 (8.3)
钼	<0.002	<0.002	mg/L	0.07	GB/T5750.6-2006 (13.3)
镍	<0.002	<0.002	mg/L	0.02	GB/T5750.6-2006 (15.3)
银	<0.002	<0.002	mg/L	0.05	GB/T5750.6-2006 (12.4)

铊	<0.00005	<0.00005	mg/L	0.0001	GB/T5750.6-2006 (21.3)
氯化氰 (以 CN-计)	<0.01	<0.01	mg/L	0.07	GB/T5750.10-2006(11.1)
一氯二溴甲烷	<0.002	<0.002	mg/L	0.1	GB/T5750.8-2006(附录 A)
二氯一溴甲烷	<0.004	<0.004	mg/L	0.06	GB/T5750.8-2006(附录 A)
二氯乙酸	0.0056	0.0057	mg/L	0.05	GB/T5750.10-2006(9.1)
1,2-二氯乙烷	<0.0003	<0.0003	mg/L	0.03	GB/T5750.8-2006(附录 A)
二氯甲烷	<0.00025	<0.00025	mg/L	0.02	GB/T5750.8-2006(附录 A)
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)	0.13	<0.12		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	GB/T5750.8-2006(1.1)
1,1,1-三氯乙烷	<0.0003	<0.0003	mg/L	2	GB/T5750.8-2006(附录 A)
三氯乙酸	0.0060	0.0060	mg/L	0.1	GB/T5750.10-2006(9.1)
三氯乙醛	0.0083	0.0054	mg/L	0.01	GB/T5750.10-2006(8.1)
2,4,6-三氯酚	<0.00005	<0.00005	mg/L	0.2	GB/T5750.8-2006(附录 B)
三溴甲烷	<0.0003	<0.0003	mg/L	0.1	GB/T5750.8-2006(附录 A)
七氯	<0.00005	<0.00005	mg/L	0.0004	GB/T5750.8-2006(附录 B)
马拉硫磷	<0.0002	<0.0002	mg/L	0.25	GB/T23214-2008
五氯酚	<0.00050	<0.00050	mg/L	0.009	CJ/T141-2018(6.25)
六六六 (总量)	<0.0002	<0.0002	mg/L	0.005	GB/T5750.8-2006(附录 B)
六氯苯	<0.00005	<0.00005	mg/L	0.001	GB/T5750.8-2006(附录 B)
乐果	<0.0002	<0.0002	mg/L	0.08	GB/T23214-2008
对硫磷	<0.00004	<0.00004	mg/L	0.003	GB/T5750.9-2006(4.2)
灭草松	<0.0002	<0.0002	mg/L	0.3	USEPA 555-1992
甲基对硫磷	<0.00008	<0.00008	mg/L	0.02	GB/T5750.9-2006(4.2)
百菌清	<0.00005	<0.00005	mg/L	0.01	GB/T5750.8-2006(附录 B)
呋喃丹	<0.0002	<0.0002	mg/L	0.007	GB/T23214-2008
林丹	<0.00005	<0.00005	mg/L	0.002	GB/T5750.9-2006(附录 B)
毒死蜱	<0.0002	<0.0002	mg/L	0.03	GB/T23214-2008
草甘膦	<0.0003	<0.0003	mg/L	0.7	GB/T5750.9-2006(18.1)
敌敌畏	<0.0002	<0.0002	mg/L	0.001	GB/T23214-2008
莠去津	<0.0002	<0.0002	mg/L	0.002	GB/T23214-2008
溴氰菊酯	<0.00006	<0.00006	mg/L	0.02	GB/T5750.9-2006(11.1)
2,4-滴	<0.002	<0.002	mg/L	0.03	GB/T23214-2008
滴滴涕	<0.0002	<0.0002	mg/L	0.001	GB/T5750.8-2006(附录 B)
乙苯	<0.002	<0.002	mg/L	0.3	GB/T5750.8-2006(附录 A)
二甲苯	<0.004	<0.004	mg/L	0.5	GB/T5750.8-2006(附录 A)
1,1-二氯乙烯	<0.0003	<0.0003	mg/L	0.03	GB/T5750.8-2006(附录 A)
1,2-二氯乙烯	<0.0024	<0.0024	mg/L	0.05	GB/T5750.8-2006(附录 A)
1,2-二氯苯	<0.004	<0.004	mg/L	1	GB/T5750.8-2006(附录 A)
1,4-二氯苯	<0.004	<0.004	mg/L	0.3	GB/T5750.8-2006(附录 A)
三氯乙烯	<0.00025	<0.00025	mg/L	0.07	GB/T5750.8-2006(附录 A)
三氯苯 (总量)	<0.004	<0.004	mg/L	0.02	GB/T5750.8-2006(附录 A)
六氯丁二烯	<0.00005	<0.00005	mg/L	0.0006	GB/T5750.8-2006(附录 B)
丙烯酰胺	<0.00015	<0.00015	mg/L	0.0005	GB/T5750.8-2006(10.1)
四氯乙烯	<0.0003	<0.0003	mg/L	0.04	GB/T5750.8-2006(附录 A)
甲苯	<0.002	<0.002	mg/L	0.7	GB/T5750.8-2006(附录 A)
邻苯二甲酸二(2-乙基己基)酯	0.00024	0.0002	mg/L	0.008	GB/T5750.8-2006(附录 B)
环氧氯丙烷	<0.0004	<0.0004	mg/L	0.0004	GB/T5750.8-2006(17.1)
苯	<0.002	<0.002	mg/L	0.01	GB/T5750.8-2006(附录 A)
苯乙烯	<0.002	<0.002	mg/L	0.02	GB/T5750.8-2006(附录 A)
苯并(a)芘	<0.000003	<0.000003	mg/L	0.00001	GB/T5750.8-2006(附录 B)
氯乙烯	<0.004	<0.004	mg/L	0.005	GB/T5750.8-2006(附录 A)
氯苯	<0.002	<0.002	mg/L	0.3	GB/T5750.8-2006(附录 A)
微囊藻毒素-LR	<0.0001	<0.0001	mg/L	0.001	GB/T20466-2006
氨氮 (以 N 计)	<0.02	<0.02	mg/L	0.5	GB/T5750.5-2006(9.1)
硫化物	<0.02	<0.02	mg/L	0.02	GB/T5750.5-2006(6.1)
钠	14	12	mg/L	200	GB/T5750.5-2006(22.2)

样品类型：管网水

检测项目	金谷路 66 号院内检测结果	馨苑度假村检测结果	协仁村党群服务中心检测结果	单位	限值	方法依据
总大肠菌群	未检出	未检出	未检出	MPN/100mL	不得检出	GB/T5750.12-2006(2.3)
耐热大肠菌群	未检出	未检出	未检出	CFU / 100mL	不得检出	GB/T5750.12-2006(3.2)
大肠埃希氏菌	未检出	未检出	未检出	MPN/100mL	不得检出	GB/T5750.12-2006(4.3)
菌落总数	2	<1	<1	CFU / mL	100	GB/T5750.12-2006(1.1)
砷	<0.002	<0.002	<0.002	mg/L	0.01	GB/T5750.6-2006 (6.6)
镉	<0.002	<0.002	<0.002	mg/L	0.005	GB/T5750.6-2006 (9.7)
铬 (六价)	<0.004	<0.004	0.004	mg/L	0.05	GB/T5750.6-2006(10.1)
铅	<0.002	<0.002	<0.002	mg/L	0.01	GB/T5750.6-2006 (11.7)
汞	<0.00005	<0.00005	0.00005	mg/L	0.001	GB/T5750.6-2006(8.1)
硒	<0.005	<0.005	<0.005	mg/L	0.01	GB/T5750.6-2006 (7.7)
氰化物	<0.002	<0.002	<0.002	mg/L	0.05	GB/T5750.5-2006(4.2)
氟化物	0.21	0.22	0.21	mg/L	1.0	GB/T5750.5-2006(3.2)
硝酸盐 (以 N 计)	1.51	1.53	1.42	mg/L	10,地下水源限制时为 20	GB/T5750.5-2006(5.3)
三氯甲烷	0.028	0.039	0.023	mg/L	0.06	GB/T5750.8-2006 (附录 A)
四氯化碳	<0.002	<0.002	<0.002	mg/L	0.002	GB/T5750.8-2006 (附录 A)
溴酸盐	<0.01	<0.01	<0.01	mg/L	0.01	GB/T5750.10-2006(13.2)
甲醛	<0.05	<0.05	<0.05	mg/L	0.9	GB/T5750.10-2006(6.1)
亚氯酸盐	<0.04	<0.04	<0.04	mg/L	0.7	GB/T5750.10-2006(13.2)
氯酸盐	<0.08	<0.08	<0.08	mg/L	0.7	GB/T5750.10-2006(13.2)
色度 (铂钴色度单位)	<5	<5	<5	/	15	GB/T5750.4-2006(1.1)
浑浊度 (散射浊度单位)	0.33	0.23	0.24	NTU	1,水源与净水技术条件限制时为 3	GB/T5750.4-2006(2.1)
臭和味	无	无	无	/	无异臭、异味	GB/T5750.4-2006(3.1)
肉眼可见物	无	无	无	/	无	GB/T5750.4-2006(4.1)
pH	8.2	8.0	8.1	/	不小于 6.5 且不大于 8.5	GB/T5750.4-2006(5.1)
铝	0.081	0.071	0.090	mg/L	0.2	GB/T5750.6-2006(1.1)
铁	<0.01	<0.01	<0.01	mg/L	0.3	GB/T5750.6-2006 (2.4)
锰	<0.01	<0.01	<0.01	mg/L	0.1	GB/T5750.6-2006 (3.6)
铜	<0.01	<0.01	<0.01	mg/L	1.0	GB/T5750.6-2006 (4.6)
锌	<0.01	<0.01	0.01	mg/L	1.0	GB/T5750.6-2006 (5.6)
氯化物	19	22	18	mg/L	250	GB/T5750.5-2006(2.2)
硫酸盐	22	32	28	mg/L	250	GB/T5750.5-2006(1.2)
溶解性总固体	212	233	206	mg/L	1000	GB/T5750.4-2006(8.1)
总硬度 (以 CaCO ₃ 计)	117	115	99	mg/L	450	GB/T5750.4-2006(7.1)
耗氧量 (CODMn 法, 以 O ₂ 计)	1.3	1.2	1.2	mg/L	3,水源限制, 原水耗氧量 > 6mg/L 时为 5	GB/T5750.7-2006(1.1)
挥发酚类 (以苯酚计)	<0.002	<0.002	<0.002	mg/L	0.002	GB/T5750.4-2006(9.1)
阴离子合成洗涤剂	<0.05	<0.05	<0.05	mg/L	0.3	CJ/T141-2018(5.5.1)
总α放射性	0.081	0.0059	0.032	Bq/L	0.5	GB/T5750.13-2006(1.1)
总β放射性	0.3	0.04	0.1	Bq/L	1	GB/T5750.13-2006(2.1)
氯气及游离氯制剂 (游离氯)	0.46	0.51	0.56	mg/L	出厂水: 0.3 ~ 4; 管网末梢水: ≥0.05	GB/T5750.11-2006(1.1)

样品类型：二次供水

检测项目	君临新城检测结果	城北花苑检测结果	国泰现代城检测结果	金新城悦府检测结果	一加一城中城检测结果	单位	限值	方法依据
总大肠菌群	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	MPN/100mL	不得检出	GB/T5750.12-2006(2.3)
菌落总数	<1	<1	2	1	<1	CFU / mL	100	GB/T5750.12-2006(1.1)
色度 (铂钴色度单位)	<5	<5	<5	<5	<5	/	15	GB/T5750.4-2006(1.1)
浑浊度 (散射浊度单位)	0.21	0.28	0.25	0.19	0.23	NTU	1,水源与净水技术条件限制时为 3	GB/T5750.4-2006(2.1)
臭和味	无	无	无	无	无	/	无异臭、异味	GB/T5750.4-2006(3.1)
肉眼可见物	无	无	无	无	无	/	无	GB/T5750.4-2006(4.1)
pH	8.0	8.2	8.1	8.0	8.1	/	不小于 6.5 且不大于 8.5	GB/T5750.4-2006(5.1)
氯气及游离氯制剂(游离氯)	0.60	0.38	0.36	0.62	0.42	mg/L	出厂水: 0.3~4; 管网末梢水: ≥0.05	GB/T5750.11-2006(1.1)