张家港市水务局 2021 年一季度水质抽测结果公示

样品类型：管网水　　采样日期：2021.3.15

检测项目	协仁村村委	滩里村村委	张家港市给排水公司凤凰分公司	单位	限值	检测依据
---	---	---	---	---	---	---
总大肠菌群	未检出	未检出	未检出	CFU/100mL	不得检出	GB/T 5750.12-2006（2.2）
耐热大肠菌群	未检出	未检出	未检出	CFU/100mL	不得检出	GB/T 5750.12-2006（3.2）
大肠埃希氏菌	未检出	未检出	未检出	CFU/100mL	不得检出	GB/T 5750.12-2006（4.2）
菌落总数	未检出	未检出	未检出	CFU/mL	≤100	GB/T 5750.12-2006（1.1）
砷	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	mg/L	≤0.01	GB/T 5750.6-2006（6.1）
镉	＜0.0001	＜0.0001	＜0.0001	mg/L	≤0.005	GB/T 5750.6-2006（9.1）
铬(六价)	＜0.004	＜0.004	＜0.004	mg/L	≤0.05	GB/T 5750.6-2006（10.1）
铅	＜0.0008	＜0.0008	＜0.0008	mg/L	≤0.01	GB/T 5750.6-2006（11.1）
汞	0.00011	0.00023	0.00020	mg/L	≤0.001	GB/T 5750.6-2006（8.1）
硒	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	mg/L	≤0.01	GB/T 5750.6-2006（7.1）
氰化物	＜0.002	＜0.002	＜0.002	mg/L	≤0.05	GB/T 5750.5-2006（4.1）
氟化物	0.21	0.28	0.32	mg/L	≤1.0	GB/T 5750.5-2006（3.2）
硝酸盐(以 N 计)	1.55	1.58	1.61	mg/L	≤10	GB/T 5750.5-2006（5.3）
三氯甲烷	0.0108	0.0132	0.0138	mg/L	≤0.06	GB/T 5750.8-2006（1.2）
四氯化碳	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	mg/L	≤0.002	GB/T 5750.8-2006（1.2）
溴酸盐(使用臭氧时)	＜0.001	＜0.001	＜0.001	mg/L	≤0.01	GB/T 5750.10-2006（14.1）
甲醛(使用臭氧时)	＜0.05	＜0.05	＜0.05	mg/L	≤0.9	GB/T 5750.10-2006（6.1）
亚氯酸盐(使用二氧化氯消毒时)	＜0.003	＜0.003	＜0.003	mg/L	≤0.7	GB/T 5750.10-2006（13.2）
氯酸盐(使用复合二氧化氯消毒时)	0.055	0.056	0.056	mg/L	≤0.7	GB/T 5750.10-2006（13.2）
色度	＜5	＜5	＜5	度	≤15	GB/T 5750.4-2006（1.1）
浑浊度	0.29	0.36	0.38	NTU	≤1	GB/T 5750.4-2006（2.1）
臭和味	0 级	0 级	0 级	/	无异臭、异味	GB/T 5750.4-2006（3.1）
肉眼可见物	无	无	无	/	无	GB/T 5750.4-2006（4.1）
pH	7.7	7.7	7.8	/	6.5～8.5	GB/T 5750.4-2006（5.2）
铝	0.053	0.059	0.058	mg/L	≤0.2	GB/T 5750.6-2006（1.1）
铁	＜0.10	＜0.10	＜0.10	mg/L	≤0.3	GB/T 5750.6-2006（2.1）
锰	＜0.05	＜0.05	＜0.05	mg/L	≤0.1	GB/T 5750.6-2006（3.1）
铜	0.0006	0.0006	0.0006	mg/L	≤1.0	GB/T 5750.6-2006（4.1）
锌	＜0.02	0.03	0.03	mg/L	≤1.0	GB/T 5750.6-2006（5.1）
氯化物	27.8	27.6	27.5	mg/L	≤250	GB/T 5750.5-2006（2.2）
硫酸盐	40.8	40.8	40.6	mg/L	≤250	GB/T 5750.5-2006（1.2）
溶解性总固体	236	241	245	mg/L	≤1000	GB/T 5750.4-2006（8.1）
总硬度(以 CaCO3 计)	146	138	150	mg/L	≤450	GB/T 5750.4-2006（7.1）
耗氧量(CODMn 法，以 O2 计)	1.14	1.14	1.18	mg/L	≤3	GB/T 5750.7-2006（1.1）
挥发酚类(以苯酚计)	＜0.002	＜0.002	＜0.002	mg/L	≤0.002	GB/T 5750.4-2006（9.1）
阴离子合成洗涤剂	＜0.05	＜0.05	＜0.05	mg/L	≤0.3	GB/T 5750.4-2006（10.1）
总α放射性	0.009	0.013	0.016	Bq/L	≤0.5	GB/T 5750.13-2006（1.1）
总β放射性	0.16	0.25	0.14	Bq/L	≤1	GB/T 5750.13-2006（2.1）
氯气及游离氯制剂(游离氯)	0.60	0.40	0.40	mg/L	≥0.05	GB/T 5750.11-2006（1.2）

样品类型：二次供水　　采样日期：2021.3.15

检测项目	福新苑检测结果	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	君临新城检测结果	单位	限值	检测依据

总大肠菌群	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	CFU/100mL	不得检出	GB/T 5750.12-2006（2.2）
菌落总数	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	CFU/mL	≤100	GB/T 5750.12-2006（1.1）
色度	＜5	＜5	＜5	＜5	＜5	度	≤15	GB/T 5750.4-2006（1.1）
浑浊度	0.14	0.17	0.18	0.32	0.18	NTU	≤1	GB/T 5750.4-2006（2.1）
臭和味	0 级	0 级	0 级	0 级	0 级	/	无异臭、异味	GB/T 5750.4-2006（3.1）
肉眼可见物	无	无	无	无	无	/	无	GB/T 5750.4-2006（4.1）
pH	7.8	7.7	7.8	7.7	7.7	/	6.5～8.5	GB/T 5750.4-2006（5.2）
耗氧量(CODMn 法，以 O2 计)	1.10	1.06	1.22	1.06	1.10	mg/L	≤3	GB/T 5750.7-2006（1.1）
氯气及游离氯制剂(游离氯)	0.40	0.40	0.50	0.40	0.50	mg/L	≥0.05	GB/T 5750.11-2006（1.2）
氨氮(以N计)	＜0.02	＜0.02	＜0.02	0.02	0.02	mg/L	≤0.5	GB/T 5750.5-2006（9.1）
亚硝酸盐（以NO2-计）	＜0.004	＜0.004	＜0.004	＜0.004	＜0.004	mg/L	/	GB/T 5750.5-2006（10.1）