

张家港市给排水有限公司2024年4月管网末梢水水质公示

采样日期：2024.04.10

报告日期：2024.04.29

序号	检测项目	《生活饮用水卫生标准》 (GB5749-2022)	三兴办事处管网末梢水	馨苑度假村管网末梢水
1	总大肠菌群数 (MPN/100mL)	不得检出	未检出	未检出
2	耐热大肠菌群数 (CFU/100mL)	不得检出	未检出	未检出
3	大肠埃希氏菌 (MPN/100mL)	不得检出	未检出	未检出
4	菌落总数 (CFU/mL)	100	未检出	未检出
5	砷 (mg/L)	0.01	<0.00100	<0.00100
6	镉 (mg/L)	0.005	<0.00006	<0.00006
7	铬 (六价) (mg/L)	0.05	<0.004	<0.004
8	铅 (mg/L)	0.01	<0.00007	<0.00007
9	汞 (mg/L)	0.001	0.000156	0.000111
10	氰化物 (mg/L)	0.05	<0.0020	<0.0020
11	氟化物 (mg/L)	1	0.20	0.19
12	硝酸盐 (以N计) (mg/L)	10	1.60	1.63
13	三氯甲烷 (mg/L)	0.06	0.0126	0.0127
14	一氯二溴甲烷 (mg/L)	0.1	0.00346	0.00342
15	二氯一溴甲烷 (mg/L)	0.06	0.00798	0.00754
16	三溴甲烷 (mg/L)	0.1	0.00047	0.00048
17	三卤甲烷	1	0.38	0.38
18	二氯乙酸 (mg/L)	0.05	<0.02	<0.02
19	三氯乙酸 (mg/L)	0.1	<0.02	<0.02
20	亚氯酸盐 (mg/L)	0.7	<0.0050	<0.0050
21	氯酸盐 (mg/L)	0.7	0.0500	0.0439
22	色度 (铂钴色度单位)	15	<5	<5
23	浑浊度 (散射浑浊度单位) /NTU	1	0.21	0.29
24	臭和味	无异臭、异味	无	无
25	肉眼可见物	无	无	无
26	pH	不小于6.5且不大于8.5	8.0 (17.4℃)	7.9 (20.1℃)
27	铝 (mg/L)	0.2	0.0509	0.0501
28	铁 (mg/L)	0.3	0.03	<0.03
29	锰 (mg/L)	0.1	<0.03	<0.03
30	铜 (mg/L)	1	<0.02	<0.02
31	锌 (mg/L)	1	<0.03	<0.03
32	氯化物 (mg/L)	250	28	29
33	硫酸盐 (mg/L)	250	33.6	34.7
34	溶解性总固体 (mg/L)	1000	168	169
35	总硬度 (以CaCO ₃ 计) (mg/L)	450	124	128
36	高锰酸盐指数(以O ₂ 计) (mg/L)	3	0.96	1.08
37	氨 (以N计) (mg/L)	0.5	<0.02	<0.02
38	总α放射性 (Bq/L)	0.5	0.011±0.008	0.017±0.011
39	总β放射性 (Bq/L)	1	0.081±0.019	0.041±0.018
40	游离氯 (mg/L)	≥0.05, ≤2	0.43	0.48
合格率			100%	100%