

苏州市姑苏区水务管理中心2025年四季度管网末梢水统计表

序号	检测项目名称	采样地点	东环路大润发超市	金秋家园	《生活饮用水卫生标准》(GB 5749-2022)标准限值	合格情况
		采样时间	2025.11.21	2025.11.21		
		样品形状	无色透明	无色透明		
一、《生活饮用水卫生标准》(GB 5749-2022)生活饮用水水质常规指标						
1	总大肠菌群	CFU/100mL	未检出	未检出	不应检出	合格
2	大肠埃希氏菌	CFU/100mL	未检出	未检出	不应检出	合格
3	菌落总数	CFU/mL	未检出	未检出	≤100	合格
4	砷	mg/L	<0.0005	<0.0005	≤0.01	合格
5	镉	mg/L	<0.0001	<0.0001	≤0.005	合格
6	铬(六价)	mg/L	<0.004	<0.004	≤0.05	合格
7	铅	mg/L	<0.0008	<0.0008	≤0.01	合格
8	汞	mg/L	<0.00005	<0.00005	≤0.001	合格
9	氰化物	mg/L	<0.002	<0.002	≤0.05	合格
10	氟化物	mg/L	0.28	0.30	≤1.0	合格
11	硝酸盐(以N计)	mg/L	0.69	0.40	≤10	合格
12	三氯甲烷	mg/L	0.002919	0.001104	≤0.06	合格
13	一氯二溴甲烷	mg/L	0.006072	0.007807	≤0.1	合格
14	二氯一溴甲烷	mg/L	0.004722	0.004231	≤0.06	合格
15	三溴甲烷	mg/L	0.001528	0.003985	≤0.1	合格
16	三卤甲烷	/	0.20	0.21	≤1	合格
17	二氯乙酸	mg/L	<0.0037	<0.0037	≤0.05	合格
18	三氯乙酸	mg/L	<0.0044	<0.0044	≤0.1	合格
19	溴酸盐	mg/L	<0.005	<0.005	≤0.01	合格
20	亚氯酸盐	mg/L	<0.0024	<0.0024	≤0.7	合格
21	氯酸盐	mg/L	0.0977	0.0448	≤0.7	合格
22	色度	度	<5	<5	≤15	合格
23	浑浊度	NTU	0.22	0.26	≤1	合格
24	臭和味	/	0级	0级	无异臭、异味	合格
25	肉眼可见物	/	无	无	无	合格
26	pH	/	7.32	7.35	6.5~8.5	合格
27	铝	mg/L	0.026	0.025	≤0.2	合格
28	铁	mg/L	<0.10	<0.10	≤0.3	合格
29	锰	mg/L	<0.05	<0.05	≤0.1	合格
30	铜	mg/L	<0.05	<0.05	≤1.0	合格
31	锌	mg/L	<0.02	<0.02	≤1.0	合格
32	氯化物	mg/L	38.6	44.8	≤250	合格
33	硫酸盐	mg/L	55.2	58.9	≤250	合格
34	溶解性总固体	mg/L	255	258	≤1000	合格
35	总硬度(以CaCO <sub>3</sub> 计)	mg/L	133	122	≤450	合格
36	高锰酸盐指数(以O <sub>2</sub> 计)	mg/L	1.14	1.23	≤3	合格
37	氨(以N计)	mg/L	<0.02	<0.02	≤0.5	合格
38	总α放射性	Bq/L	<0.02	<0.02	≤0.5	合格
39	总β放射性	Bq/L	<0.03	<0.03	≤1	合格
二、《生活饮用水卫生标准》(GB 5749-2022)生活饮用水消毒剂常规指标						
40	游离氯	mg/L	0.24	0.11	0.05~2	合格
41	总氯	mg/L	/	/	/	/
42	臭氧	mg/L	/	/	/	/
43	二氧化氯	mg/L	/	/	/	/
三、《生活饮用水卫生标准》(GB 5749-2022)生活饮用水水质扩展指标						
44	高氯酸盐	mg/L	<0.005	<0.005	≤0.7	合格
45	二氯甲烷	mg/L	<0.0004	<0.0004	≤0.02	合格
46	2,4,6-三氯酚	mg/L	<0.00040	<0.00040	≤0.2	合格
备注:						
1. 标准限值参照GB5749-2022《生活饮用水卫生标准》。						
2. 检测方法参照GB/T 5750-2023《生活饮用水标准检验方法》。						