

2025年5月管网末梢水自检数据									
填报单位			南京远古水业股份有限公司						
采样日期			2025-05-07						
采样地点			马鞍街道社区教育中心	程桥街道综治中心	新集龙池街道办	金牛湖景区西南门卫生间	东沟中心社区党群服务中心	六合区经济开发区新材料产业园	
样品性质			末梢水						
合格率 %			100.0%						
序号	检测项目	单位	《生活饮用水卫生标准》GB 5749-2022						
1	浑浊度	NTU	≤1	0.21	0.16	0.28	0.39	0.23	0.24
2	游离余氯	mg/L	[0.05, 2]	0.30	0.30	0.40	0.10	0.20	0.30
3	总大肠菌群	MPN/100mL	不应检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出
4	耐热大肠菌群	MPN/100mL	不应检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出
5	大肠埃希氏菌	MPN/100mL	不应检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出
6	菌落总数	MPN/ml	≤100	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出
7	砷	mg/L	≤0.01	0.00098	0.00097	0.00101	0.00109	0.00094	0.00099
8	镉	mg/L	≤0.005	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006
9	铬(六价)	mg/L	≤0.05	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
10	铅	mg/L	≤0.01	<0.00007	<0.00007	0.00010	<0.00007	<0.00007	<0.00007
11	汞	mg/L	≤0.001	<0.00007	<0.00007	<0.00007	<0.00007	<0.00007	<0.00007
12	硒	mg/L	≤0.01	0.0003	0.0003	0.0002	0.0003	0.0004	0.0003
13	氰化物	mg/L	≤0.05	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
14	氟化物	mg/L	≤1.0	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2
15	硝酸盐（以N计）	mg/L	≤10	1.61	1.69	1.70	1.67	1.66	1.67
16	三氯甲烷	mg/L	≤0.06	0.0130	0.0137	0.0140	0.0119	0.0120	0.0130
17	四氯化碳	mg/L	≤0.002	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
18	亚硝酸盐	mg/L	≤0.7	<0.0024	<0.0024	<0.0024	<0.0024	<0.0024	<0.0024



19	三卤甲烷	mg/L	≤1	0.56	0.55	0.49	0.52	0.51	0.53
20	氯酸盐	mg/L	≤0.7	0.033	0.033	0.033	0.034	0.033	0.026
21	溴酸盐	mg/L	≤0.01	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
22	色度	/	≤15	<5	<5	<5	<5	<5	<5
23	臭和味	/	无异臭、异味	无	无	无	无	无	无
24	肉眼可见物	/	无	无	无	无	无	无	无
25	pH值	/	[6.5, 8.5]	7.80	7.81	7.81	7.92	7.90	7.71
26	铝	mg/L	≤0.2	0.063	0.062	0.070	0.066	0.068	0.070
27	铁	mg/L	≤0.3	0.0042	0.0074	0.0041	0.0078	0.0156	0.0043
28	锰	mg/L	≤0.1	0.00026	0.00050	0.00027	0.00033	0.00056	0.00026
29	铜	mg/L	≤1.0	0.00101	0.00089	0.00114	0.00084	0.00094	0.00096
30	锌	mg/L	≤1.0	<0.0009	0.0596	0.0043	0.0012	0.0102	0.0011
31	氯化物	mg/L	≤250	27.22	29.11	28.48	27.32	27.80	27.88
32	硫酸盐	mg/L	≤250	36.48	37.62	36.85	36.23	35.98	36.10
33	溶解性总固体	mg/L	≤1000	191	204	239	209	200	217
34	总硬度	mg/L	≤450	187	185	189	184	179	182
35	高锰酸盐指数	mg/L	≤3	0.81	0.87	0.78	0.74	0.77	0.84
36	挥发酚类	mg/L	≤0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
37	阴离子合成洗涤剂	mg/L	≤0.3	<0.050	<0.050	<0.050	<0.050	<0.050	<0.050
38	三氯乙醛	mg/L	≤0.1	0.003	0.001	0.005	0.002	0.003	0.002
39	一氯二溴甲烷	mg/L	≤0.1	0.0104	0.0106	0.0097	0.0116	0.0089	0.0092
40	二氯一溴甲烷	mg/L	≤0.06	0.0126	0.0128	0.0126	0.0127	0.0113	0.0118
41	三溴甲烷	mg/L	≤0.1	0.0021	0.0021	0.0018	0.0024	0.0017	0.0018
42	甲醛	mg/L	≤0.9	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05
43	二氯乙酸	mg/L	≤0.05	<0.0037	<0.0037	<0.0037	<0.0037	<0.0037	<0.0037
44	三氯乙酸	mg/L	≤0.1	<0.0044	<0.0044	<0.0044	<0.0044	<0.0044	<0.0044

45	氨(以N计)	mg/L	≤0.5	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
46	总α放射性	Bq/L	≤0.5	0.027	0.036	0.035	0.018	0.037	0.032
47	总β放射性	Bq/L	≤1	0.109	0.119	0.072	0.062	0.099	0.135
填报单位: 南京远古水业股份有限公司									
填报人: 东一东 审核人: 朱立峰 填报日期: 2025.6.5									