

2025年8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			2025-08-05						
采样地点			马鞍街道社区教育中心	六合区经济开发区新材料产业园	东沟中心社区党群服务中心	新集龙池街道办	金牛湖景区西南门卫生间	程桥街道综治中心	
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	0.27	0.17	0.18	0.21	0.28	0.30
2	游离余氯	mg/L	[0.05, 2]	0.30	0.20	0.10	0.30	0.05	0.20
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	2	未检出	未检出	未检出	4
7	砷	mg/L	≤0.01	0.00126	0.00120	0.00109	0.00130	0.00120	0.00122
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	<0.00007	<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	0.0004	0.0003	0.0003	0.0004	0.0003	0.0004
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	1.83	1.75	1.79	1.77	1.72	1.82
16	三氯甲烷	mg/L	≤0.06	0.0104	0.0124	0.0129	0.0088	0.0160	0.0117
17	四氯化碳	mg/L	≤0.002	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
18	亚氯酸盐	mg/L	≤0.7	<0.0024	<0.0024	<0.0024	<0.0024	<0.0024	<0.0024

19	三卤甲烷	mg/L	≤1	0.28	0.25	0.24	0.41	0.40	0.52
20	氯酸盐	mg/L	≤0.7	0.073	0.076	0.077	0.076	0.076	0.075
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]	7.81	7.86	7.77	7.65	7.93	7.73
26	铝	mg/L	≤0.2	0.095	0.107	0.084	0.107	0.099	0.105
27	铁	mg/L	≤0.3	0.0035	0.0042	0.011	0.0014	0.0052	0.0037
28	锰	mg/L	≤0.1	0.00009	0.00014	0.00045	0.00007	0.00007	0.00008
29	铜	mg/L	≤1.0	0.00067	0.00071	0.00079	0.00077	0.00066	0.00064
30	锌	mg/L	≤1.0	<0.0009	0.0018	0.0134	0.0009	<0.0009	<0.0009
31	氯化物	mg/L	≤250	23.32	23.38	23.82	22.28	24.56	23.47
32	硫酸盐	mg/L	≤250	32.98	32.57	33.12	32.08	32.76	33.11
33	溶解性总固体	mg/L	≤1000	260	247	255	244	274	261
34	总硬度	mg/L	≤450	163	161	162	163	162	165
35	高锰酸盐指数	mg/L	≤3	0.82	0.86	0.77	0.86	0.76	0.82
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	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
39	一氯二溴甲烷	mg/L	≤0.1	0.0041	0.0048	0.0053	0.0035	0.0066	0.0047
40	二氯一溴甲烷	mg/L	≤0.06	0.0068	0.0081	0.0084	0.0056	0.0105	0.0076
41	三溴甲烷	mg/L	≤0.1	0.0005	0.0006	0.0007	0.0005	0.0009	0.0007
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	0.041	0.036	0.034	0.024	0.038	0.036
47	总 β 放射性	Bq/L	≤1	0.112	0.104	0.127	0.056	0.095	0.069

填报单位：南京远古水业股份有限公司

填报人：  审核人：  填报日期：2025.9.3