泰州市水务有限公司管网末梢水全分析综合报表

采样地点：				江苏明星减振器有限公司	泰虹机械	江海高速苏通卡服务中心	泰州医药高新区行政审批局一楼卫生间	华港镇镇政府一楼卫生间	野徐医院一楼卫生间	白马卫生服务中心一楼卫生间	苏陈中心卫生院一楼卫生间
采样时间：				2023.02.07							
合格率：				100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%
总合格率：				100%							
序号	检测项目	单位	生活饮用水水质卫生标准(GB 5749-2022)	检验结果							
1	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	未检出	未检出
2	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	未检出	未检出
3	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	未检出	未检出
4	菌落总数	CFU/mL	≤100	<1	<1	1	<1	<1	<1	<1	6
5	砷	mg/L	≤0.01	0.0003	0.0003	<0.0002	0.0006	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002
6	镉	mg/L	≤0.005	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
7	铬(六价)	mg/L	≤0.05	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
8	铅	mg/L	≤0.01	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
9	汞	mg/L	≤0.001	<0.00010	<0.00010	<0.00010	<0.00010	<0.00010	<0.00010	<0.00010	<0.00010
10	硒	mg/L	≤0.01	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	0.0001	<0.0001	<0.0001
11	氰化物	mg/L	≤0.05	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
12	氟化物	mg/L	≤1.0	0.229	0.233	0.232	0.232	0.231	0.242	0.234	0.233
13	硝酸盐(以N计)	mg/L	≤10	1.57	1.63	1.57	1.59	1.63	1.57	1.58	1.57
14	三氯甲烷	mg/L	≤0.06	0.0029	0.002	0.004	0.0042	0.002	0.0053	0.0031	0.0042
15	四氯化碳	mg/L	≤0.002	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
16	溴酸盐	mg/L	≤0.01	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
17	甲醛	mg/L	≤0.9	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05
18	亚氯酸盐	mg/L	≤0.7	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05
19	氯酸盐	mg/L	≤0.7	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	0.073	<0.05	<0.05	<0.05
20	色度	度	≤15	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5
21	浑浊度	NTU	≤1	0.18	0.06	0.2	0.42	0.23	0.5	0.23	0.52
22	臭和味	级	无异臭、异味	无（0级）	无（0级）	无（0级）	无（0级）	无（0级）	无（0级）	无（0级）	无（0级）
23	肉眼可见物		无	无	无	无	无	无	无	无	无
24	pH		6.5-8.5	7.73	7.75	7.76	7.73	7.75	7.76	7.75	7.74
25	铝	mg/L	≤0.2	0.036	0.042	0.026	0.022	0.045	0.042	0.035	0.06
26	铁	mg/L	≤0.3	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05
27	锰	mg/L	≤0.1	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
28	铜	mg/L	≤1.0	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
29	锌	mg/L	≤1.0	<0.01	<0.01	<0.01	0.09	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
30	氯化物	mg/L	≤250	33.1	32.3	33.4	33.4	33.1	33.6	32.9	33.4
31	硫酸盐	mg/L	≤250	44.4	44.8	44.8	45	44.7	44.8	45.2	44.6
32	溶解性总固体	mg/L	≤1000	184	180	176	196	211	219	179	185
33	总硬度(以CaCO3计)	mg/L	≤450	128	128	129	130	128	126	127	130
34	耗氧量(CODMn法，以O2计)	mg/L	≤3	0.9	1.2	1.0	1.1	1.0	1.2	1.1	1.1
35	挥发酚类(以苯酚计)	mg/L	≤0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
36	阴离子合成洗涤剂	mg/L	≤0.3	<0.025	<0.025	<0.025	<0.025	<0.025	<0.025	<0.025	<0.025
37	总α放射性	Bq/L	≤0.5	<0.016	<0.016	<0.016	<0.016	<0.016	<0.016	<0.016	<0.016
38	总β放射性	Bq/L	≤1	0.092	0.087	0.078	0.081	0.085	0.084	0.085	0.078
39	游离氯	mg/L	≥0.3且≤4	0.5	0.6	0.2	0.1	0.3	0.2	0.4	0.4
40	一氯二溴甲烷	mg/L	≤0.1	0.003	0.0029	0.0039	0.0046	0.0037	0.0049	0.003	0.004
41	二氯一溴甲烷	mg/L	≤0.06	0.0029	0.0022	0.0043	0.005	0.0027	0.0059	0.0033	0.0045
42	三溴甲烷	mg/L	≤0.1	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0.0005	<0.0005	0.0005	<0.0005	<0.0005
43	三卤甲烷		该类化合物中各种化合物的实测浓度与其各自限值的比	0.13	0.1	0.18	0.2	0.12	0.24	0.14	0.19
44	三氯乙醛	mg/L	≤0.01	<0.0030	<0.0030	<0.0030	<0.0030	<0.0030	<0.0030	<0.0030	<0.0030