

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	药城社区服务站	华港镇政府一楼卫生间	泰州市海陵区工业园区十里铺村村民委员会	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	
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(GB5749-2022)	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	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
3	菌落总数	CFU/mL	≤100	2	<1	<1	3	3	<1	<1	1
4	砷	mg/L	≤0.01	0.0002	0.0003	0.0005	0.0006	0.0002	0.0003	0.0003	0.0003
5	镉	mg/L	≤0.005	<0.0001	<0.00010	<0.0001	<0.0001	<0.0001	0.00011	<0.00010	<0.0001
6	铬(六价)	mg/L	≤0.05	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
7	铅	mg/L	≤0.01	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
8	汞	mg/L	≤0.001	<0.00010	<0.00010	<0.00010	<0.00010	<0.00010	<0.00010	<0.00010	<0.00010
9	氰化物	mg/L	≤0.05	<0.0016	<0.002	<0.0016	<0.0016	<0.0016	<0.0016	<0.0016	<0.0016
10	氟化物	mg/L	≤1.0	0.217	0.216	0.212	0.213	0.212	0.208	0.209	0.213
11	硝酸盐(以N计)	mg/L	≤10	1.61	1.61	1.54	1.61	1.61	1.6	1.6	1.58
12	三氯甲烷	mg/L	≤0.06	0.0158	0.0127	0.0172	0.0168	0.0124	0.0128	0.0109	0.0159
13	溴酸盐	mg/L	≤0.01	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
14	亚氯酸盐	mg/L	≤0.7	<0.050	<0.050	<0.050	<0.050	<0.050	<0.050	<0.050	<0.050
15	氯酸盐	mg/L	≤0.7	0.057	0.058	<0.050	<0.050	0.062	<0.050	<0.050	<0.050
16	色度	度	≤15	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5
17	浑浊度	NTU	≤1	0.27	0.40	0.39	0.62	0.44	0.69	0.6	0.34
18	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)
19	肉眼可见物		无	无	无	无	无	无	无	无	无
20	pH		6.5-8.5	7.85	7.86	7.82	7.80	7.84	7.85	7.83	7.84
21	铝	mg/L	≤0.2	0.086	0.057	0.092	0.055	0.052	0.048	0.063	0.067
22	铁	mg/L	≤0.3	<0.05	<0.05	0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05
23	锰	mg/L	≤0.1	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
24	铜	mg/L	≤1.0	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
25	锌	mg/L	≤1.0	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.02	<0.01	<0.01
26	氯化物	mg/L	≤250	25.7	25.5	25.8	25.7	25.6	26	25.1	25.7
27	硫酸盐	mg/L	≤250	35.2	35.1	35.3	35.3	35.3	35.6	35.1	34.9
28	溶解性总固体	mg/L	≤1000	181	181	230	229	196	211	236	219
29	总硬度(以CaCO3计)	mg/L	≤450	134	130	129	133	135	138	131	132
30	高锰酸盐指数(以O2计)	mg/L	≤3	1.0	1.0	1.1	1.0	1.1	1.0	1.1	1.0
31	挥发酚类(以苯酚计)	mg/L	≤0.002	<0.0018	<0.002	<0.0018	<0.0018	<0.0018	<0.0018	<0.0018	<0.0018
32	总α放射性	Bq/L	≤0.5	0.038±0.004	0.036±0.004	<0.02	0.025±0.003	<0.02	<0.02	<0.02	0.033±0.003
33	总β放射性	Bq/L	≤1	0.134±0.015	0.139±0.016	0.093±0.011	0.150±0.017	0.119±0.013	0.083±0.009	0.112±0.013	0.095±0.011
34	游离氯	mg/L	≥0.05且≤2	0.53	0.49	0.30	0.40	0.41	0.17	0.55	0.29
35	一氯二溴甲烷	mg/L	≤0.1	0.0029	0.0028	0.0030	0.0030	0.0033	0.0031	0.0028	0.0030
36	二氯一溴甲烷	mg/L	≤0.06	0.0059	0.0056	0.0080	0.0076	0.0061	0.0083	0.0058	0.0084
37	三溴甲烷	mg/L	≤0.1	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
38	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值之和不超过1	0.39	0.330	0.45	0.44	0.34	0.39	0.31	0.44
39	氨(以N计)	mg/L	≤0.5	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
40	三氯乙酸	mg/L	≤0.1	<0.025	0.026	<0.025	<0.025	<0.025	<0.025	0.029	0.026

