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：				华港镇镇政府一楼卫生间	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	科程机械厂房门口水龙头	美好家园小区传达室	328国道泰州收费站(振兴路与328国道交叉口)	泰州市大冯中心小学	孔桥医院门诊部一楼卫生间
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	MPN/mL	≤100	未检出	未检出	未检出	2	未检出	4	未检出	12
4	砷	mg/L	≤0.01	0.0005	0.0007	0.0004	0.0005	0.0007	0.0007	0.0005	0.0005
5	镉	mg/L	≤0.005	<0.00010	<0.00010	<0.00010	<0.00010	<0.00010	<0.00010	<0.00010	<0.00010
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	<0.0016	<0.0016	<0.0016	<0.0016	<0.0016	<0.0016	<0.0016
10	氟化物	mg/L	≤1.0	0.215	0.215	0.212	0.216	0.214	0.218	0.212	0.212
11	硝酸盐(以N计)	mg/L	≤10	1.49	1.48	1.50	1.47	1.49	1.48	1.48	1.49
12	三氯甲烷	mg/L	≤0.06	0.0084	0.0118	0.0085	0.0152	0.0147	0.0114	0.0126	0.0116
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	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05
15	氯酸盐	mg/L	≤0.7	0.144	<0.050	0.152	0.109	<0.050	0.137	<0.050	<0.050
16	色度	度	≤15	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5
17	浑浊度	NTU	≤1	0.28	0.22	0.31	0.35	0.29	0.32	0.33	0.26
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	7.62	7.63	7.64	7.59	7.63	7.63	7.65	7.60
21	铝	mg/L	≤0.2	0.084	0.063	0.068	0.060	0.048	0.057	0.050	0.061
22	铁	mg/L	≤0.3	<0.05	<0.05	<0.05	0.09	<0.05	<0.05	0.06	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	0.05	<0.01	0.02	0.01	0.08	0.01	<0.01	<0.01
26	氯化物	mg/L	≤250	17.2	17.7	17.0	17.7	17.0	17.3	17.6	17.8
27	硫酸盐	mg/L	≤250	24.8	25.2	24.8	26.0	24.8	25.2	25.1	25.2
28	溶解性总固体	mg/L	≤1000	164	174	186	170	171	167	179	183
29	总硬度(以$CaCO_3$计)	mg/L	≤450	129	140	127	127	119	128	137	125
30	高锰酸盐指数(以O_2计)	mg/L	≤3	1.1	1.1	1.3	1.2	1.2	1.2	1.4	1.2
31	挥发酚类(以苯酚计)	mg/L	≤0.002	<0.0018	<0.0018	<0.0018	<0.0018	<0.0018	<0.0018	<0.0018	<0.0018
32	总α放射性	Bq/L	≤0.5	0.027±0.004	0.032±0.005	0.023±0.003	<0.016	0.030±0.005	0.030±0.005	0.031±0.005	0.029±0.004
33	总β放射性	Bq/L	≤1	0.086±0.017	0.078±0.015	0.096±0.019	0.099±0.019	0.088±0.017	0.099±0.019	0.086±0.017	0.069±0.013
34	游离氯	mg/L	≥0.05且≤2	0.29	0.51	0.40	0.32	0.20	0.31	0.22	0.41
35	一氯二溴甲烷	mg/L	≤0.1	0.0035	0.0037	0.0036	0.0043	0.0040	0.0039	0.0038	0.0036
36	二氯一溴甲烷	mg/L	≤0.06	0.0068	0.0077	0.0069	0.0089	0.0088	0.0077	0.0080	0.0076
37	三溴甲烷	mg/L	≤0.1	0.0018	0.0018	0.0018	0.0019	0.0018	0.0019	0.0018	0.0018
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	0.31	0.38	0.31	0.46	0.42	0.35	0.40	0.35
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	<0.025	<0.025	<0.025	<0.025	<0.025	<0.025	<0.025
41	二氯乙酸	mg/L	≤0.05	<0.025	<0.025	<0.025	<0.025	<0.025	<0.025	<0.025	<0.025
42	二氯甲烷	mg/L	≤0.02	<0.0020	<0.0020	<0.0020	<0.0020	<0.0020	<0.0020	<0.0020	<0.0020
43	高氯酸盐	mg/L	0.07	<0.007	<0.007	<0.007	<0.007	<0.007	<0.007	<0.007	<0.007
44	2,4,6-三氯酚	mg/L	≤0.2	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001