

泰州市水务有限公司出厂水全分析综合报表

采样地点:				城东增压站水 库	第二水厂新二泵 房	第三水厂送水泵 房
采样时间:				2023. 8. 8		
合格率:				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
2	大肠埃希氏菌	MPN/100mL	不应检出	未检出	未检出	未检出
3	菌落总数	CFU/mL	≤100	2	1	<1
4	砷	mg/L	≤0.01	0.0006	0.0004	0.0004
5	镉	mg/L	≤0.005	<0.0001	<0.0001	<0.0001
6	铬(六价)	mg/L	≤0.05	<0.004	<0.004	<0.004
7	铅	mg/L	≤0.01	<0.001	<0.001	<0.001
8	汞	mg/L	≤0.001	0.0001	0.0001	0.0001
9	氰化物	mg/L	≤0.05	<0.002	<0.002	<0.002
10	氟化物	mg/L	≤1.0	0.240	0.219	0.225
11	硝酸盐氮(以N计)	mg/L	≤10	1.65	1.72	1.63
12	三氯甲烷	mg/L	≤0.06	0.0127	0.0021	0.0064
13	溴酸盐	mg/L	≤0.01	<0.005	<0.005	<0.005
14	亚氯酸盐	mg/L	≤0.7	<0.05	<0.05	<0.05
15	氯酸盐	mg/L	≤0.7	0.067	0.078	<0.05
16	色度	度	≤15	<5	<5	<5
17	浑浊度	NTU	≤1	0.11	0.08	0.09
18	臭和味	级	无异味, 异臭	无(0级)	无(0级)	无(0级)
19	肉眼可见物		无	无	无	无
20	pH值		6.5~8.5	7.64	7.65	7.67
21	铝	mg/L	≤0.2	0.086	0.063	0.085
22	铁	mg/L	≤0.3	<0.05	<0.05	<0.05
23	锰	mg/L	≤0.1	<0.01	<0.01	<0.01
24	铜	mg/L	≤1.0	<0.01	<0.01	<0.01
25	锌	mg/L	≤1.0	<0.01	<0.01	<0.01
26	氯化物	mg/L	≤250	19.5	17.9	19.5
27	硫酸盐	mg/L	≤250	31.0	32.2	30.4
28	溶解性总固体	mg/L	≤1000	232	209	224
29	总硬度(以CaCO ₃ 计)	mg/L	≤450	110	117	116
30	高锰酸盐指数(以O ₂ 计)	mg/L	≤3	0.9	1.0	1.1
31	总α放射性	mg/L	≤0.5	<0.016	<0.016	<0.016
32	总β放射性	mg/L	≤1	0.057	0.062	0.064
33	游离氯	mg/L	0.3~2	0.52	0.78	0.82
34	一氯二溴甲烷	mg/L	≤0.1	0.0021	<0.0020	<0.0020
35	二氯一溴甲烷	mg/L	≤0.06	0.0052	<0.0020	0.0032
36	三溴甲烷	mg/L	≤0.1	<0.0005	<0.0005	<0.0005
37	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	0.32	0.06	0.17
38	三氯乙醛	mg/L	≤0.01	<0.0030	<0.0030	<0.0030
39	挥发性酚类(以苯酚计)	mg/L	≤0.002	<0.002	<0.002	<0.002
40	氨(以N计)	mg/L	≤0.5	0.05	0.04	<0.02
41	二氯甲烷	mg/L	≤0.02	<0.0020	<0.0020	<0.0020
42	三氯乙酸	mg/L	≤0.1	<0.025	<0.025	0.095
43	二氯乙酸	mg/L	≤0.05	<0.025	<0.025	<0.025
44	甲醛	mg/L	≤0.9	<0.05	<0.05	<0.05
45	铊	mg/L	≤0.005	<0.0001	<0.0001	<0.0001
46	高氯酸盐	mg/L	0.07	0.00414	0.00366	0.00370
47	2,4,6-三氯酚	mg/L	≤0.2	<0.001	<0.001	0.055