

# 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. 7. 11		
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	8	1	4
4	砷	mg/L	≤0.01	0.0006	0.0005	0.0005
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	<0.00010	<0.00010	<0.00010
9	氰化物	mg/L	≤0.05	<0.002	<0.002	<0.002
10	氟化物	mg/L	≤1.0	0.283	0.293	0.290
11	硝酸盐氮(以N计)	mg/L	≤10	1.74	1.76	1.74
12	三氯甲烷	mg/L	≤0.06	0.0117	0.0073	0.0027
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	0.060	0.099	<0.05
16	色度	度	≤15	<5	<5	<5
17	浑浊度	NTU	≤1	0.15	0.13	0.12
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	7.58	7.74	7.60
21	铝	mg/L	≤0.2	0.075	0.072	0.049
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	25.5	25.1	26.2
27	硫酸盐	mg/L	≤250	27.5	27.6	27.7
28	溶解性总固体	mg/L	≤1000	236	192	226
29	总硬度(以CaCO <sub>3</sub> 计)	mg/L	≤450	111	120	117
30	高锰酸盐指数(以O <sub>2</sub> 计)	mg/L	≤3	1.2	1.4	1.3
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	0.060	0.075	0.055
33	游离氯	mg/L	0.3~2	0.58	0.72	0.70
34	二溴一氯甲烷	mg/L	≤0.1	0.0038	0.0040	0.0023
35	一溴二氯甲烷	mg/L	≤0.06	0.0074	0.0064	0.0029
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	0.40	0.30	0.10
38	三氯乙醛	mg/L	≤0.01	<0.003	<0.003	<0.003
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	0.03	0.06	<0.02
41	二氯甲烷	mg/L	≤0.02	<0.002	<0.002	<0.002
42	三氯乙酸	mg/L	≤0.1	<0.025	<0.025	<0.025
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	0.0011	0.0019	0.0022
46	高氯酸盐	mg/L	0.07	0.00206	0.00210	0.00206
47	2,4,6-三氯酚	mg/L	≤0.2	<0.001	<0.001	<0.001