

# 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:				2023.5.9		
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	<1	<1	<1
4	砷	mg/L	≤0.01	0.0009	0.0005	0.0006
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	0.219	0.213	0.212
11	硝酸盐(以N计)	mg/L	≤10	1.767	1.780	1.760
12	三氯甲烷	mg/L	≤0.06	0.0130	0.0030	0.0080
13	四氯化碳	mg/L	≤0.002	<0.0005	<0.0005	<0.0005
14	溴酸盐	mg/L	≤0.01	<0.005	<0.005	<0.005
15	甲醛	mg/L	≤0.9	<0.05	<0.05	<0.05
16	亚氯酸盐	mg/L	≤0.7	<0.05	<0.05	<0.05
17	氯酸盐	mg/L	≤0.7	0.061	0.084	<0.05
18	色度	度	≤15	<5	<5	<5
19	浑浊度	NTU	≤1	0.20	0.08	0.08
20	臭和味	级	无异臭、异味	无(0级)	无(0级)	无(0级)
21	肉眼可见物		无	无	无	无
22	pH		6.5-8.5	7.78	7.79	7.79
23	铝	mg/L	≤0.2	0.088	0.081	0.084
24	铁	mg/L	≤0.3	<0.05	<0.05	<0.05
25	锰	mg/L	≤0.1	<0.01	<0.01	<0.01
26	铜	mg/L	≤1.0	<0.01	<0.01	<0.01
27	锌	mg/L	≤1.0	<0.01	<0.01	<0.01
28	氯化物	mg/L	≤250	25.6	25.2	25.6
29	硫酸盐	mg/L	≤250	34.3	34.4	34.4
30	溶解性总固体	mg/L	≤1000	189	176	184
31	总硬度(以CaCO3计)	mg/L	≤450	121	120	118
32	高锰酸盐指数(以O2计)	mg/L	≤3	1.0	1.0	1.0
33	挥发酚类(以苯酚计)	mg/L	≤0.002	<0.002	<0.002	<0.002
34	总α放射性	Bq/L	≤0.5	<0.016	<0.016	<0.016
35	总β放射性	Bq/L	≤1	0.067	0.079	0.065
36	游离氯	mg/L	≥0.3且≤2	0.50	0.60	0.70
37	一氯二溴甲烷	mg/L	≤0.1	0.0042	0.0039	0.0036
38	二氯一溴甲烷	mg/L	≤0.06	0.0071	0.0034	0.0054
39	三溴甲烷	mg/L	≤0.1	0.0013	0.0015	0.0012
40	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	0.16	0.28
41	三氯乙醛	mg/L	≤0.01	<0.0030	<0.0030	<0.0030
42	氨(以N计)	mg/L	≤0.5	<0.02	<0.02	<0.02
43	二氯甲烷	mg/L	≤0.02	<0.0020	<0.0020	<0.0020
44	三氯乙酸	mg/L	≤0.1	<0.025	<0.025	<0.025
45	二氯乙酸	mg/L	≤0.05	<0.025	<0.025	<0.025
46	高氯酸盐	mg/L	≤0.07	0.010	0.010	0.009
47	2,4,6-三氯酚	mg/L	≤0.2	<0.002	<0.002	<0.002
48	锑	mg/L	≤0.005	0.0009	0.0009	0.0009

49	钡	mg/L	≤0.7	0.074	0.081	0.068
50	铍	mg/L	≤0.002	<0.0004	<0.0004	<0.0004
51	硼	mg/L	≤1.0	<0.20	<0.20	<0.20
52	钼	mg/L	≤0.07	<0.0080	<0.0080	<0.0080
53	镍	mg/L	≤0.02	<0.0010	<0.0010	<0.0010
54	银	mg/L	≤0.05	<0.0010	<0.0010	<0.0010
55	铊	mg/L	≤0.0001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
56	硒	mg/L	≤0.01	<0.0001	<0.0001	<0.0001
57	1,2-二氯乙烷	mg/L	≤0.03	<0.0020	<0.0020	<0.0020
58	氯乙烯	mg/L	≤0.001	<0.0010	<0.0010	<0.0010
59	1,1-二氯乙烯	mg/L	≤0.03	<0.0002	<0.0002	<0.0002
60	1,2-二氯乙烯(总量)	mg/L	≤0.05	<0.0020	<0.0020	<0.0020
61	三氯乙烯	mg/L	≤0.02	<0.0005	<0.0005	<0.0005
62	四氯乙烯	mg/L	≤0.04	<0.0020	<0.0020	<0.0020
63	六氯丁二烯	mg/L	≤0.0006	<0.0005	<0.0005	<0.0005
64	苯	mg/L	≤0.01	<0.0005	<0.0005	<0.0005
65	甲苯	mg/L	≤0.7	<0.0005	<0.0005	<0.0005
66	二甲苯(总量)	mg/L	≤0.5	<0.003	<0.003	<0.003
67	苯乙烯	mg/L	≤0.02	<0.0005	<0.0005	<0.0005
68	氯苯	mg/L	≤0.3	<0.002	<0.002	<0.002
69	1,4-二氯苯	mg/L	≤0.3	<0.002	<0.002	<0.002
70	三氯苯(总量)	mg/L	≤0.02	<0.015	<0.015	<0.015
71	六氯苯	mg/L	≤0.001	<0.0003	<0.0003	<0.0003
72	七氯	mg/L	≤0.0004	<0.0003	<0.0003	<0.0003
73	马拉硫磷	mg/L	≤0.25	<0.004	<0.004	<0.004
74	乐果	mg/L	≤0.006	<0.006	<0.006	<0.006
75	灭草松	mg/L	≤0.3	<0.00025	<0.00025	<0.00025
76	百菌清	mg/L	≤0.01	<0.0006	<0.0006	<0.0006
77	呋喃丹	mg/L	≤0.007	<0.0001	<0.0001	<0.0001
78	毒死蜱	mg/L	≤0.03	<0.0002	<0.0002	<0.0002
79	草甘膦	mg/L	≤0.7	<0.025	<0.025	<0.025
80	敌敌畏	mg/L	≤0.001	<0.0005	<0.0005	<0.0005
81	莠去津	mg/L	≤0.002	<0.0005	<0.0005	<0.0005
82	溴氰菊酯	mg/L	≤0.02	<0.002	<0.002	<0.002
83	2,4-滴	mg/L	≤0.03	<0.00025	<0.00025	<0.00025
84	五氯酚	mg/L	≤0.009	<0.001	<0.001	<0.001
85	苯并(α)芘	mg/L	≤0.00001	<0.0000014	<0.0000014	<0.0000014
86	邻苯二甲酸二(2-乙基己基)酯	mg/L	≤0.008	<0.0005	<0.0005	<0.0005
87	丙烯酰胺	mg/L	≤0.0005	<0.00015	<0.00015	<0.00015
88	环氧氯丙烷	mg/L	≤0.0004	<0.0002	<0.0002	<0.0002
89	微囊藻毒素LR	mg/L	≤0.001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
90	钠	mg/L	≤200	16.95	17.67	16.87
91	阴离子表面活性剂	mg/L	≤0.3	<0.025	<0.025	<0.025
92	溴化物	mg/L		<0.005	0.007	<0.005
93	2-甲基异炭醇	mg/L	≤0.000010		<0.000005	<0.000005
94	土溴素	mg/L	≤0.000010		<0.000005	<0.000005
95	乙草胺	mg/L	<0.00002		<0.00002	<0.00002