

2022年3月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	
样品编号:				CS220315-01		CS220315-02		CS220315-03	
采样时间:				2022. 3. 15					
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 (GB5749-2006)						
1	总大肠菌群	MPN/100mL	不得检出	未检出		未检出		未检出	
2	耐热大肠菌群	MPN/100mL	不得检出	未检出		未检出		未检出	
3	大肠埃希氏菌	MPN/100mL	不得检出	未检出		未检出		未检出	
4	菌落总数	CFU/mL	≤100	未检出		未检出		未检出	
5	砷	mg/L	≤0. 01	0.0005		0.0005		0.0005	
6	镉	mg/L	≤0. 005	<0.001		<0.001		<0.001	
7	铬(六价)	mg/L	≤0. 05	<0.004		<0.004		<0.004	
8	铅	mg/L	≤0. 01	<0.001		<0.001		<0.001	
9	汞	mg/L	≤0.001	<0.0001		<0.0001		<0.0001	
10	硒	mg/L	≤0. 01	<0.0001		<0.0001		<0.0001	
11	氰化物	mg/L	≤0. 05	<0.002		<0.002		<0.002	
12	氟化物	mg/L	≤1. 0	0.20		0.20		0.20	
13	硝酸盐(以N计)	mg/L	≤10	1.78		1.82		1.79	
14	三氯甲烷	mg/L	≤0. 06	0.0136		0.0096		0.0116	
15	四氯化碳	mg/L	≤0. 002	<0.0005		<0.0005		<0.0005	
16	溴酸盐	mg/L	≤0. 01	<0.005		<0.005		<0.005	
17	甲醛	mg/L	≤0. 9	<0.05		<0.05		<0.05	
18	亚氯酸盐	mg/L	≤0. 7	<0.05		<0.05		<0.05	
19	氯酸盐	mg/L	≤0. 7	0.068		0.081		0.057	
20	色度	度	≤15	<5		<5		<5	
21	浑浊度	NTU	≤1	0.1		0.09		0.10	
22	臭和味	级	无异臭、异味	无		无		无	
23	肉眼可见物		无	无		无		无	
24	pH		6. 5-8. 5	7.54		7.64		7.68	
25	铝	mg/L	≤0. 2	0.016		0.015		0.026	
26	铁	mg/L	≤0. 3	<0.05		<0.05		<0.05	
27	锰	mg/L	≤0. 1	<0.01		<0.01		<0.01	
28	铜	mg/L	≤1. 0	<0.01		<0.01		<0.01	
29	锌	mg/L	≤1. 0	<0.01		<0.01		<0.01	
30	氯化物	mg/L	≤250	21.4		22.3		21.7	
31	硫酸盐	mg/L	≤250	32.3		33.3		33.6	
32	溶解性总固体	mg/L	≤1000	176		142		183	
33	总硬度（以CaCO ₃ 计）	mg/L	≤450	116		130		139	
34	耗氧量(COD _{Mn} 法，以O ₂ 计)	mg/L	≤3	0.9		0.9		0.8	
35	挥发酚类(以苯酚计)	mg/L	≤0. 002	<0.002		<0.002		<0.002	
36	阴离子合成洗涤剂	mg/L	≤0. 3	<0.025		<0.025		<0.025	
37	总α放射性	Bq/L	≤0. 5	<0.016		<0.016		<0.016	
38	总β放射性	Bq/L	≤1	0.08		0.067		0.08	
39	氯气及游离氯制剂（游离氯）	mg/L	≥0.3且≤4	0.7		0.7		0.7	
40	一氯二溴甲烷	mg/L	≤0. 1	0.0038		0.0034		0.0043	
41	二氯一溴甲烷	mg/L	≤0. 06	0.008		0.0064		0.0081	
42	三溴甲烷	mg/L	≤0. 1	<0.0005		<0.0005		<0.0005	
43	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	0.41		0.30		0.37	
44	三氯乙醛	mg/L	≤0. 01	<0.003		<0.003		<0.003	