

淄博市自来水有限责任公司

沅水水厂进厂水检测日报表

取样地点：沅水水厂沉淀池引江源水取水口

报表日期：2024年 05月 13日

序号	项目	取样时间	单位	标准限值	检测结果	备注
1	总大肠菌群	05.12.9:00	CFU/100mL	/	未检出	
2	粪大肠菌群	05.12.9:00	个/L	≤10000	未检出	
3	菌落总数	05.11.7:30	CFU/mL	/	11	
4	色度	05.13.9:13	度	/	5	
5	浑浊度	05.13.9:13	NTU	/	3.45	
6	臭和味	05.13.9:13	/	/	无	
7	肉眼可见物	05.13.9:13	/	/	有泥沙	
8	高锰酸盐指数	05.13.9:13	mg/L	≤6	3.51	
9	氨氮(NH ₃ -N)	05.13.9:13	mg/L	≤1.0	<0.025	
10	水温	05.13.9:13	℃	/	21.1	
11	pH	05.13.9:13	/	6~9	7.95	
12	电导率	05.13.9:13	μS/cm	/	1296	
13	溶解氧	05.13.9:13	mg/L	5	8.75	

评价标准依据：《地表水环境质量标准》(GB 3838-2002) III类水标准

淄博市自来水有限责任公司

沅水水厂出厂水检测日报表

取样地点：沅水水厂小仪器室

序号	项目	取样时间	单位	标准限值	检测结果	备注
1	总大肠菌群	05.12.9:18	CFU/100mL	不应检出	未检出	
2	大肠埃希氏菌	05.12.9:18	CFU/100mL	不应检出	未检出	
3	菌落总数	05.11.9:15	CFU/mL	100	0	
4	色度	05.13.9:30	度	15	<5	
5	浑浊度	05.13.9:30	NTU	1	0.71	
6	臭和味	05.13.9:30	/	无异臭、异味	无	
7	肉眼可见物	05.13.9:30	/	无	无	
8	高锰酸盐指数(以O ₂ 计)	05.13.9:30	mg/L	3	2.86	
9	二氧化氯	05.13.9:35	mg/L	与水接触时间≥30min, 出厂水中≤0.8, 余量≥0.1	0.10	
10	游离氯	05.13.9:43	mg/L	与水接触时间≥30min, 出厂水中≤2, 余量≥0.3	0.26	

评价标准依据：《生活饮用水卫生标准》(GB 5749-2022)

采用二氧化氯与氯混合消毒剂发生器消毒方式时，二氧化氯和游离氯指标均应满足限值要求，至少一项指标应满足余量要求。