

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：沅水水厂沉淀池引黄源水取水口

报表日期：2024年 06月 02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	06.01.9:20	CFU/100mL	/	未检出	
2	粪大肠菌群	06.01.9:20	个/L	≤10000	23	
3	菌落总数	05.31.8:42	CFU/mL	/	4.5*10 ²	
4	色度	06.02.9:25	度	/	30	
5	浑浊度	06.02.9:25	NTU	/	74.2	
6	臭和味	06.02.9:25	/	/	无	
7	肉眼可见物	06.02.9:25	/	/	有泥沙	
8	高锰酸盐指数	06.02.9:25	mg/L	≤6	1.58	
9	氨氮(NH ₃ -N)	06.02.9:25	mg/L	≤1.0	<0.025	
10	水温	06.02.9:25	℃	/	25.6	
11	pH	06.02.9:25	/	6~9	8.18	
12	电导率	06.02.9:25	μS/cm	/	919	
13	溶解氧	06.02.9:25	mg/L	5	8.46	

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	06.01.9:32	CFU/100mL	不应检出	未检出	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。
2	大肠埃希氏菌	06.01.9:32	CFU/100mL	不应检出	未检出	
3	菌落总数	05.31.8:55	CFU/mL	100	0	
4	色度	06.02.9:40	度	15	<5	
5	浑浊度	06.02.9:40	NTU	1	0.15	
6	臭和味	06.02.9:40	/	无异臭、异味	无	
7	肉眼可见物	06.02.9:40	/	无	无	
8	高锰酸盐指数(以O ₂ 计)	06.02.9:40	mg/L	3	0.73	
9	二氧化氯	06.02.9:57	mg/L	与水接触时间≥30min，出厂水中≤0.8，余量≥0.1	0.15	
10	游离氯	06.02.9:59	mg/L	与水接触时间≥30min，出厂水中≤2，余量≥0.3	0.09	

评价标准依据：《生活饮用水卫生标准》(GB 5749-2022)