

# 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 28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	06.27.9:15	CFU/100mL	/	未检出	
2	粪大肠菌群	06.27.9:15	个/L	≤10000	26	
3	菌落总数	06.26.9:14	CFU/mL	/	2.2*10 <sup>2</sup>	
4	色度	06.28.9:21	度	/	35	
5	浑浊度	06.28.9:21	NTU	/	84.2	
6	臭和味	06.28.9:21	/	/	无	
7	肉眼可见物	06.28.9:21	/	/	有泥沙	
8	高锰酸盐指数	06.28.9:21	mg/L	≤6	1.83	
9	氨氮(NH <sub>3</sub> -N)	06.28.9:21	mg/L	≤1.0	<0.025	
10	水温	06.28.9:21	℃	/	26.6	
11	pH	06.28.9:21	/	6~9	7.96	
12	电导率	06.28.9:21	μS/cm	/	995	
13	溶解氧	06.28.9:21	mg/L	5	7.53	

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	06.27.9:35	CFU/100mL	不应检出	未检出	
2	大肠埃希氏菌	06.27.9:35	CFU/100mL	不应检出	未检出	
3	菌落总数	06.26.9:32	CFU/mL	100	0	
4	色度	06.28.9:45	度	15	<5	
5	浑浊度	06.28.9:45	NTU	1	0.14	
6	臭和味	06.28.9:45	/	无异臭、异味	无	
7	肉眼可见物	06.28.9:45	/	无	无	
8	高锰酸盐指数(以O <sub>2</sub> 计)	06.28.9:45	mg/L	3	1.05	
9	二氧化氯	06.28.9:50	mg/L	与水接触时间≥30min, 出厂水中≤0.8, 余量≥0.1	0.17	
10	游离氯	06.28.9:58	mg/L	与水接触时间≥30min, 出厂水中≤2, 余量≥0.3	0.12	

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。