

# 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：沅水水厂沉淀池太河源水取水口

报表日期：2024年 07月 24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	07.23.9:21	CFU/100mL	/	未检出	
2	粪大肠菌群	07.23.9:21	个/L	≤10000	45	
3	菌落总数	07.22.9:22	CFU/mL	/	3.2*10 <sup>2</sup>	
4	色度	07.24.9:30	度	/	10	
5	浑浊度	07.24.9:30	NTU	/	17.2	
6	臭和味	07.24.9:30	/	/	无	
7	肉眼可见物	07.24.9:30	/	/	有泥沙	
8	高锰酸盐指数	07.24.9:30	mg/L	≤6	1.21	
9	氨氮(NH <sub>3</sub> -N)	07.24.9:30	mg/L	≤1.0	<0.025	
10	水温	07.24.9:30	℃	/	21.5	
11	pH	07.24.9:30	/	6~9	7.95	
12	电导率	07.24.9:30	μS/cm	/	488	
13	溶解氧	07.24.9:30	mg/L	5	8.18	

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	07.23.9:47	CFU/100mL	不应检出	未检出	
2	大肠埃希氏菌	07.23.9:47	CFU/100mL	不应检出	未检出	
3	菌落总数	07.22.9:33	CFU/mL	100	1	
4	色度	07.24.9:50	度	15	<5	
5	浑浊度	07.24.9:50	NTU	1	0.19	
6	臭和味	07.24.9:50	/	无异臭、异味	无	
7	肉眼可见物	07.24.9:50	/	无	无	
8	pH	07.24.9:50	/	不小于6.5且不大于8.5	7.61	
9	高锰酸盐指数(以O <sub>2</sub> 计)	07.24.9:50	mg/L	3	0.72	
10	二氧化氯	07.24.9:51	mg/L	与水接触时间≥30min, 出厂水中≤0.8, 余量≥0.1	0.23	
11	游离氯	07.24.9:55	mg/L	与水接触时间≥30min, 出厂水中≤2, 余量≥0.3	0.28	

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。