

# 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 03月 09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	03.08.9:18	CFU/100mL	/	未检出	
2	粪大肠菌群	03.08.9:18	个/L	$\leq 10000$	1	
3	菌落总数	03.07.9:17	CFU/mL	/	22	
4	色度	03.09.9:21	度	/	5	
5	浑浊度	03.09.9:21	NTU	/	6.65	
6	臭和味	03.09.9:21	/	/	无	
7	肉眼可见物	03.09.9:21	/	/	有泥沙	
8	高锰酸盐指数	03.09.9:21	mg/L	$\leq 6$	1.10	
9	氨氮(NH <sub>3</sub> -N)	03.09.9:21	mg/L	$\leq 1.0$	<0.025	
10	水温	03.09.9:21	°C	/	7.5	
11	pH	03.09.9:21	/	6~9	8.29	
12	电导率	03.09.9:21	$\mu\text{S/cm}$	/	476	
13	溶解氧	03.09.9:21	mg/L	5	11.14	

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	03.08.9:30	CFU/100mL	不应检出	未检出	
2	大肠埃希氏菌	03.08.9:30	CFU/100mL	不应检出	未检出	
3	菌落总数	03.07.9:31	CFU/mL	100	0	
4	色度	03.09.9:32	度	15	<5	
5	浑浊度	03.09.9:32	NTU	1	0.12	
6	臭和味	03.09.9:32	/	无异臭、异味	无	
7	肉眼可见物	03.09.9:32	/	无	无	
8	高锰酸盐指数(以O <sub>2</sub> 计)	03.09.9:32	mg/L	3	0.93	
9	二氧化氯	03.09.9:35	mg/L	与水接触时间 $\geq$ 30min, 出厂水中 $\leq$ 0.8, 余量 $\geq$ 0.1	0.14	
10	游离氯	03.09.9:42	mg/L	与水接触时间 $\geq$ 30min, 出厂水中 $\leq$ 2, 余量 $\geq$ 0.3	0.14	

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。