

# 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：2025年 08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	08.27.9:03	CFU/100mL	/	未检出	
2	粪大肠菌群	08.27.9:03	个/L	≤10000	3.1*10 <sup>2</sup>	
3	菌落总数	08.26.8:50	CFU/mL	/	1.4*10 <sup>2</sup>	
4	色度	08.28.9:04	度	/	5	
5	浑浊度	08.28.9:04	NTU	/	4.17	
6	臭和味	08.28.9:04	/	/	无	
7	肉眼可见物	08.28.9:04	/	/	有少量悬浮物	
8	高锰酸盐指数	08.28.9:04	mg/L	≤6	1.41	
9	氨氮 (NH <sub>3</sub> -N)	08.28.9:04	mg/L	≤1.0	0.094	
10	水温	08.28.9:04	℃	/	20.8	
11	pH	08.28.9:04	/	6~9	8.22	
12	电导率	08.28.9:04	μ S/cm	/	486	
13	溶解氧	08.28.9:04	mg/L	5	9.17	

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	08.27.9:15	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	08.27.9:15	CFU/100mL	不应检出	未检出	
3	菌落总数	08.26.9:00	CFU/mL	100	0	
4	色度	08.28.9:14	度	15	<5	
5	浑浊度	08.28.9:14	NTU	1	0.34	
6	臭和味	08.28.9:14	/	无异臭、异味	无	
7	肉眼可见物	08.28.9:14	/	无	无	
8	pH	08.28.9:14	/	不小于6.5且不大于8.5	7.32	
9	高锰酸盐指数(以O <sub>2</sub> 计)	08.28.9:14	mg/L	3	1.14	
10	二氧化氯	08.28.9:28	mg/L	与水接触时间≥30min，出厂水中≤0.8，余量≥0.1	0.21	
11	游离氯	08.28.9:35	mg/L	与水接触时间≥30min，出厂水中≤2，余量≥0.3	0.23	

评价标准依据：《生活饮用水卫生标准》（GB 5749-2022）