

# 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 10月 07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	10.06.8: 52	CFU/100mL	/	未检出	
2	粪大肠菌群	10.06.8: 52	个/L	≤10000	4.1*10 <sup>2</sup>	
3	菌落总数	10.05.9: 24	CFU/mL	/	37	
4	色度	10.07.8: 47	度	/	5	
5	浑浊度	10.07.8: 47	NTU	/	5.50	
6	臭和味	10.07.8: 47	/	/	无	
7	肉眼可见物	10.07.8: 47	/	/	有少量悬浮物	
8	高锰酸盐指数	10.07.8: 47	mg/L	≤6	1.62	
9	氨氮 (NH <sub>3</sub> -N)	10.07.8: 47	mg/L	≤1.0	0.064	
10	水温	10.07.8: 47	°C	/	18.6	
11	pH	10.07.8: 47	/	6~9	8.16	
12	电导率	10.07.8: 47	μ S/cm	/	487	
13	溶解氧	10.07.8: 47	mg/L	5	9.32	

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	10.06.9: 07	CFU/100mL	不应检出	未检出	
2	大肠埃希氏菌	10.06.9: 07	CFU/100mL	不应检出	未检出	
3	菌落总数	10.05.9: 19	CFU/mL	100	0	
4	色度	10.07.8: 57	度	15	<5	
5	浑浊度	10.07.8: 57	NTU	1	0.33	
6	臭和味	10.07.8: 57	/	无异臭、异味	无	
7	肉眼可见物	10.07.8: 57	/	无	无	
8	pH	10.07.8: 57	/	不小于6.5且不大于8.5	7.40	
9	高锰酸盐指数(以O <sub>2</sub> 计)	10.07.8: 57	mg/L	3	1.29	
10	二氧化氯	10.07.9: 25	mg/L	与水接触时间≥30min, 出厂水中≤0.8, 余量≥0.1	0.14	
11	游离氯	10.07.9: 33	mg/L	与水接触时间≥30min, 出厂水中≤2, 余量≥0.3	0.22	

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。