

# 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 01月 10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	01.09.9:00	CFU/100mL	/	未检出	
2	粪大肠菌群	01.09.9:00	个/L	≤10000	4.0*10 <sup>2</sup>	
3	菌落总数	01.08.9:15	CFU/mL	/	26	
4	色度	01.10.9:05	度	/	5	
5	浑浊度	01.10.9:05	NTU	/	2.11	
6	臭和味	01.10.9:05	/	/	无	
7	肉眼可见物	01.10.9:05	/	/	有泥沙	
8	高锰酸盐指数	01.10.9:05	mg/L	≤6	1.59	
9	氨氮 (NH <sub>3</sub> -N)	01.10.9:05	mg/L	≤1.0	<0.025	
10	水温	01.10.9:05	℃	/	7.9	
11	pH	01.10.9:05	/	6~9	7.93	
12	电导率	01.10.9:05	μS/cm	/	455	
13	溶解氧	01.10.9:05	mg/L	5	11.45	

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	01.09.9:10	CFU/100mL	不应检出	未检出	
2	大肠埃希氏菌	01.09.9:10	CFU/100mL	不应检出	未检出	
3	菌落总数	01.08.9:28	CFU/mL	100	0	
4	色度	01.10.9:20	度	15	<5	
5	浑浊度	01.10.9:20	NTU	1	0.28	
6	臭和味	01.10.9:20	/	无异臭、异味	无	
7	肉眼可见物	01.10.9:20	/	无	无	
8	pH	01.10.9:20	/	不小于6.5且不大于8.5	7.72	
9	高锰酸盐指数(以O <sub>2</sub> 计)	01.10.9:20	mg/L	3	1.13	
10	二氧化氯	01.10.9:27	mg/L	与水接触时间≥30min, 出厂水中≤0.8, 余量≥0.1	0.16	
11	游离氯	01.10.9:36	mg/L	与水接触时间≥30min, 出厂水中≤2, 余量≥0.3	0.17	

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。

评价标准依据：《生活饮用水卫生标准》（GB 5749—2022）