

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 09月 25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	09.24.8:50	CFU/100mL	/	未检出	
2	粪大肠菌群	09.24.8:50	个/L	≤10000	3.0*10 ²	
3	菌落总数	09.23.8:59	CFU/mL	/	40	
4	色度	09.25.8:55	度	/	5	
5	浑浊度	09.25.8:55	NTU	/	5.11	
6	臭和味	09.25.8:55	/	/	无	
7	肉眼可见物	09.25.8:55	/	/	有少量悬浮物	
8	高锰酸盐指数	09.25.8:55	mg/L	≤6	1.50	
9	氨氮 (NH ₃ -N)	09.25.8:55	mg/L	≤1.0	0.042	
10	水温	09.25.8:55	℃	/	20.1	
11	pH	09.25.8:55	/	6~9	8.15	
12	电导率	09.25.8:55	μS/cm	/	493	
13	溶解氧	09.25.8:55	mg/L	5	9.06	

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	09.24.9:03	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	09.24.9:03	CFU/100mL	不应检出	未检出	
3	菌落总数	09.23.9:10	CFU/mL	100	5	
4	色度	09.25.9:14	度	15	<5	
5	浑浊度	09.25.9:14	NTU	1	0.34	
6	臭和味	09.25.9:14	/	无异臭、异味	无	
7	肉眼可见物	09.25.9:14	/	无	无	
8	pH	09.25.9:14	/	不小于6.5且不大于8.5	7.28	
9	高锰酸盐指数(以O ₂ 计)	09.25.9:14	mg/L	3	1.03	
10	二氧化氯	09.25.9:05	mg/L	与水接触时间≥30min，出厂水中≤0.8，余量≥0.1	0.22	
11	游离氯	09.25.9:10	mg/L	与水接触时间≥30min，出厂水中≤2，余量≥0.3	0.21	

评价标准依据：《生活饮用水卫生标准》（GB 5749—2022）