

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：沔水水厂沉淀池太河源水取水口

报表日期: 2026年 02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	02.06.9: 00	CFU/100mL	/	未检出	
2	粪大肠菌群	02.06.9: 00	个/L	≤10000	未检出	
3	菌落总数	02.05.9: 13	CFU/mL	/	10	
4	色度	02.07.9: 14	度	/	5	
5	浑浊度	02.07.9: 14	NTU	/	3.91	
6	臭和味	02.07.9: 14	/	/	无	
7	肉眼可见物	02.07.9: 14	/	/	有少量悬浮物	
8	高锰酸盐指数	02.07.9: 14	mg/L	≤6	1.35	
9	氨氮 (NH ₃ -N)	02.07.9: 14	mg/L	≤1.0	0.054	
10	水温	02.07.9: 14	℃	/	4.7	
11	pH	02.07.9: 14	/	6~9	8.14	
12	电导率	02.07.9: 14	μ S/cm	/	501	
13	溶解氧	02.07.9: 14	mg/L	5	11.98	

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：沔水水厂小仪器室

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	02. 06. 9: 09	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	02. 06. 9: 09	CFU/100mL	不应检出	未检出	
3	菌落总数	02. 05. 8: 56	CFU/mL	100	1	
4	色度	02. 07. 9: 01	度	15	≤5	
5	浑浊度	02. 07. 9: 01	NTU	1	0. 20	
6	臭和味	02. 07. 9: 01	/	无异臭、异味	无	
7	肉眼可见物	02. 07. 9: 01	/	无	无	
8	pH	02. 07. 9: 01	/	不小于6. 5且不大于8. 5	7. 61	
9	高锰酸盐指数(以O ₂ 计)	02. 07. 9: 01	mg/L	3	1. 05	
10	二氧化氯	02. 07. 9: 36	mg/L	与水接触时间≥30min，出厂水中≤0. 8，余量≥0. 1	0. 25	
11	游离氯	02. 07. 9: 44	mg/L	与水接触时间≥30min，出厂水中≤2，余量≥0. 3	0. 27	

评价标准依据:《生活饮用水卫生标准》(GB 5749-2022)