

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: 2026年 07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	07.27.8: 50	CFU/100mL	/	未检出	
2	粪大肠菌群	07.27.8: 50	个/L	≤10000	1.5*10 ²	
3	菌落总数	07.26.9: 20	CFU/mL	/	1.0*10 ²	
4	色度	07.28.8: 53	度	/	5	
5	浑浊度	07.28.8: 53	NTU	/	3.47	
6	臭和味	07.28.8: 53	/	/	无	
7	肉眼可见物	07.28.8: 53	/	/	有少量悬浮物	
8	高锰酸盐指数	07.28.8: 53	mg/L	≤6	1.44	
9	氨氮 (NH ₃ -N)	07.28.8: 53	mg/L	≤1.0	0.036	
10	水温	07.28.8: 53	℃	/	17.3	
11	pH	07.28.8: 53	/	6~9	7.73	
12	电导率	07.28.8: 53	μ S/cm	/	510	
13	溶解氧	07.28.8: 53	mg/L	≥5	10.18	

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	07. 27. 9: 02	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	07. 27. 9: 02	CFU/100mL	不应检出	未检出	
3	菌落总数	07. 26. 8: 57	CFU/mL	100	1	
4	色度	07. 28. 9: 03	度	15	≤5	
5	浑浊度	07. 28. 9: 03	NTU	1	0. 21	
6	臭和味	07. 28. 9: 03	/	无异臭、异味	无	
7	肉眼可见物	07. 28. 9: 03	/	无	无	
8	pH	07. 28. 9: 03	/	不小于6. 5且不大于8. 5	7. 45	
9	高锰酸盐指数(以O ₂ 计)	07. 28. 9: 03	mg/L	3	1. 16	
10	二氧化氯	07. 28. 9: 07	mg/L	与水接触时间≥30min，出厂水中≤0. 8，余量≥0. 1	0. 17	
11	游离氯	07. 28. 9: 13	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）