

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 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	09. 27. 8: 55	CFU/100mL	/	未检出	
2	粪大肠菌群	09. 27. 8: 55	个/L	≤10000	3. 9*10 ²	
3	菌落总数	09. 26. 8: 51	CFU/mL	/	62	
4	色度	09. 28. 8: 54	度	/	5	
5	浑浊度	09. 28. 8: 54	NTU	/	5. 07	
6	臭和味	09. 28. 8: 54	/	/	无	
7	肉眼可见物	09. 28. 8: 54	/	/	有少量悬浮物	
8	高锰酸盐指数	09. 28. 8: 54	mg/L	≤6	1. 45	
9	氨氮（NH ₃ -N）	09. 28. 8: 54	mg/L	≤1. 0	0. 070	
10	水温	09. 28. 8: 54	℃	/	18. 9	
11	pH	09. 28. 8: 54	/	6~9	8. 13	
12	电导率	09. 28. 8: 54	μ S/cm	/	491	
13	溶解氧	09. 28. 8: 54	mg/L	5	9. 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：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. 27. 9: 15	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. 27. 9: 15	CFU/100mL	不应检出	未检出	
3	菌落总数	09. 26. 9: 01	CFU/mL	100	1	
4	色度	09. 28. 9: 09	度	15	<5	
5	浑浊度	09. 28. 9: 09	NTU	1	0. 27	
6	臭和味	09. 28. 9: 09	/	无异臭、异味	无	
7	肉眼可见物	09. 28. 9: 09	/	无	无	
8	pH	09. 28. 9: 09	/	不小于6. 5且不大于8. 5	7. 69	
9	高锰酸盐指数(以O ₂ 计)	09. 28. 9: 09	mg/L	3	1. 15	
10	二氧化氯	09. 28. 9: 19	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	09. 28. 9: 23	mg/L	与水接触时间≥30min，出厂水中≤2，余量≥0. 3	0. 16	

评价标准依据：《生活饮用水卫生标准》（GB 5749-2022）