

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 06月 24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	06.23.8:47	CFU/100mL	/	未检出	
2	粪大肠菌群	06.23.8:47	个/L	≤10000	1.5*10 ²	
3	菌落总数	06.22.9:20	CFU/mL	/	31	
4	色度	06.24.8:50	度	/	5	
5	浑浊度	06.24.8:50	NTU	/	2.12	
6	臭和味	06.24.8:50	/	/	无	
7	肉眼可见物	06.24.8:50	/	/	有泥沙	
8	高锰酸盐指数	06.24.8:50	mg/L	≤6	1.49	
9	氨氮（NH ₃ -N）	06.24.8:50	mg/L	≤1.0	<0.025	
10	水温	06.24.8:50	℃	/	18.3	
11	pH	06.24.8:50	/	6~9	7.76	
12	电导率	06.24.8:50	μS/cm	/	439	
13	溶解氧	06.24.8:50	mg/L	5	9.57	

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	06.23.9:00	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	06.23.9:00	CFU/100mL	不应检出	未检出	
3	菌落总数	06.22.9:07	CFU/mL	100	0	
4	色度	06.24.9:04	度	15	<5	
5	浑浊度	06.24.9:04	NTU	1	0.42	
6	臭和味	06.24.9:04	/	无异臭、异味	无	
7	肉眼可见物	06.24.9:04	/	无	无	
8	pH	06.24.9:04	/	不小于6.5且不大于8.5	7.74	
9	高锰酸盐指数(以O ₂ 计)	06.24.9:04	mg/L	3	1.24	
10	二氧化氯	06.24.9:17	mg/L	与水接触时间≥30min，出厂水中≤0.8，余量≥0.1	0.20	
11	游离氯	06.24.9:08	mg/L	与水接触时间≥30min，出厂水中≤2，余量≥0.3	0.19	

评价标准依据：《生活饮用水卫生标准》（GB 5749-2022）