

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：2023年 09月 22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	9.21.9: 47	CFU/100mL	/	未检出	
2	粪大肠菌群	9.21.9: 47	个/L	≤10000	32	
3	菌落总数	9.20.9: 51	CFU/mL	/	2.9×10^2	
4	色度	9.22.9: 45	度	/	5	
5	浑浊度	9.22.9: 45	NTU	/	3.95	
6	臭和味	9.22.9: 45	/	/	无	
7	肉眼可见物	9.22.9: 45	/	/	有泥沙	
8	高锰酸盐指数	9.22.9: 45	mg/L	≤6	0.98	
9	氨氮 (NH ₃ -N)	9.22.9: 45	mg/L	≤1.0	<0.025	
10	水温	9.22.9: 45	℃	/	18.9	
11	pH	9.22.9: 45	/	6~9	8.07	
12	电导率	9.22.9: 45	μS/cm	/	538	
13	溶解氧	9.22.9: 45	mg/L	5	8.89	

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	9.21.8: 52	CFU/100mL	不应检出	未检出	
2	大肠埃希氏菌	9.21.8: 52	CFU/100mL	不应检出	未检出	
3	菌落总数	9.20.8: 56	CFU/mL	100	0	
4	色度	9.22.8: 51	度	15	<5	
5	浑浊度	9.22.8: 51	NTU	1	0.10	
6	臭和味	9.22.8: 51	/	无异臭、异味	无	
7	肉眼可见物	9.22.8: 51	/	无	无	
8	高锰酸盐指数(以O ₂ 计)	9.22.8: 51	mg/L	3	0.85	
9	二氧化氯	9.22.9: 11	mg/L	与水接触时间≥30min, 出厂水中≤0.8, 余量≥0.1	0.16	
10	游离氯	9.22.9: 17	mg/L	与水接触时间≥30min, 出厂水中≤2, 余量≥0.3	0.09	

评价标准依据：《生活饮用水卫生标准》（GB 5749-2022）