

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 08月 08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	8.07.9: 19	CFU/100mL	/	未检出	
2	粪大肠菌群	8.07.9: 19	个/L	≤10000	3.1×10^2	
3	菌落总数	8.06.9: 51	CFU/mL	/	8.7×10^2	
4	色度	8.08.9: 50	度	/	5	
5	浑浊度	8.08.9: 50	NTU	/	3.41	
6	臭和味	8.08.9: 50	/	/	无	
7	肉眼可见物	8.08.9: 50	/	/	有泥沙	
8	高锰酸盐指数	8.08.9: 50	mg/L	≤6	1.11	
9	氨氮 (NH ₃ -N)	8.08.9: 50	mg/L	≤1.0	<0.025	
10	水温	8.08.9: 50	℃	/	19.1	
11	pH	8.08.9: 50	/	6~9	8.01	
12	电导率	8.08.9: 50	μS/cm	/	533	
13	溶解氧	8.08.9: 50	mg/L	5	8.93	

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	8.07.8: 45	CFU/100mL	不应检出	未检出	
2	大肠埃希氏菌	8.07.8: 45	CFU/100mL	不应检出	未检出	
3	菌落总数	8.06.8: 53	CFU/mL	100	0	
4	色度	8.08.8: 51	度	15	<5	
5	浑浊度	8.08.8: 51	NTU	1	0.26	
6	臭和味	8.08.8: 51	/	无异臭、异味	无	
7	肉眼可见物	8.08.8: 51	/	无	无	
8	高锰酸盐指数(以O ₂ 计)	8.08.8: 51	mg/L	3	0.87	
9	二氧化氯	8.08.9: 03	mg/L	与水接触时间≥30min, 出厂水中≤0.8, 余量≥0.1	0.15	
10	游离氯	8.08.9: 10	mg/L	与水接触时间≥30min, 出厂水中≤2, 余量≥0.3	0.08	

评价标准依据：《生活饮用水卫生标准》（GB 5749-2022）