

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：沅水水厂沉淀池引黄源水取水口

报表日期：2024年 07月 16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	07.15.9:11	CFU/100mL	/	未检出	
2	粪大肠菌群	07.15.9:11	个/L	≤10000	31	
3	菌落总数	07.14.9:07	CFU/mL	/	2.6*10 ²	
4	色度	07.16.9:20	度	/	15	
5	浑浊度	07.16.9:20	NTU	/	36.7	
6	臭和味	07.16.9:20	/	/	无	
7	肉眼可见物	07.16.9:20	/	/	有泥沙	
8	高锰酸盐指数	07.16.9:20	mg/L	≤6	1.71	
9	氨氮(NH ₃ -N)	07.16.9:20	mg/L	≤1.0	<0.025	
10	水温	07.16.9:20	℃	/	27.1	
11	pH	07.16.9:20	/	6~9	8.11	
12	电导率	07.16.9:20	μS/cm	/	879	
13	溶解氧	07.16.9:20	mg/L	5	7.55	

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	07.15.9:21	CFU/100mL	不应检出	未检出	
2	大肠埃希氏菌	07.15.9:21	CFU/100mL	不应检出	未检出	
3	菌落总数	07.14.9:20	CFU/mL	100	0	
4	色度	07.16.9:35	度	15	<5	
5	浑浊度	07.16.9:35	NTU	1	0.15	
6	臭和味	07.16.9:35	/	无异臭、异味	无	
7	肉眼可见物	07.16.9:35	/	无	无	
8	高锰酸盐指数(以O ₂ 计)	07.16.9:35	mg/L	3	1.04	
9	二氧化氯	07.16.9:45	mg/L	与水接触时间≥30min, 出厂水中≤0.8, 余量≥0.1	0.14	
10	游离氯	07.16.9:53	mg/L	与水接触时间≥30min, 出厂水中≤2, 余量≥0.3	0.10	

评价标准依据：《生活饮用水卫生标准》(GB 5749-2022)