

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：2024年 04月 10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	04.09.9:20	CFU/100mL	/	未检出	
2	粪大肠菌群	04.09.9:20	个/L	≤10000	2	
3	菌落总数	04.08.9:18	CFU/mL	/	3.9*10 ²	
4	色度	04.10.9:17	度	/	5	
5	浑浊度	04.10.9:17	NTU	/	4.85	
6	臭和味	04.10.9:17	/	/	无	
7	肉眼可见物	04.10.9:17	/	/	有泥沙	
8	高锰酸盐指数	04.10.9:17	mg/L	≤6	1.10	
9	氨氮(NH ₃ -N)	04.10.9:17	mg/L	≤1.0	<0.025	
10	水温	04.10.9:17	℃	/	16.3	
11	pH	04.10.9:17	/	6~9	7.70	
12	电导率	04.10.9:17	μS/cm	/	494	
13	溶解氧	04.10.9:17	mg/L	5	7.27	

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	04.09.9:33	CFU/100mL	不应检出	未检出	
2	大肠埃希氏菌	04.09.9:33	CFU/100mL	不应检出	未检出	
3	菌落总数	04.08.9:31	CFU/mL	100	5	
4	色度	04.10.9:28	度	15	<5	
5	浑浊度	04.10.9:28	NTU	1	0.12	
6	臭和味	04.10.9:28	/	无异臭、异味	无	
7	肉眼可见物	04.10.9:28	/	无	无	
8	高锰酸盐指数(以O ₂ 计)	04.10.9:28	mg/L	3	0.68	
9	二氧化氯	04.10.9:30	mg/L	与水接触时间≥30min, 出厂水中≤0.8, 余量≥0.1	0.18	
10	游离氯	04.10.9:38	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)

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。