

# 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 04月 15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	4.14.9:30	CFU/100mL	/	未检出	
2	粪大肠菌群	4.14.9:30	个/L	≤10000	44*10	
3	菌落总数	4.13.9:29	CFU/mL	/	13	
4	色度	4.15.10:10	度	/	5	
5	浑浊度	4.15.10:10	NTU	/	3.93	
6	臭和味	4.15.10:10	/	/	无	
7	肉眼可见物	4.15.10:10	/	/	有泥沙	
8	高锰酸盐指数	4.15.10:10	mg/L	≤6	1.46	
9	氨氮(NH <sub>3</sub> -N)	4.15.10:10	mg/L	≤1.0	<0.025	
10	水温	4.15.10:10	℃	/	13.1	
11	pH	4.15.10:10	/	6~9	8.03	
12	电导率	4.15.10:10	μS/cm	/	540	
13	溶解氧	4.15.10:10	mg/L	5	10.72	

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	4.14.9:00	CFU/100mL	不应检出	未检出	
2	大肠埃希氏菌	4.14.9:00	CFU/100mL	不应检出	未检出	
3	菌落总数	4.13.9:02	CFU/mL	100	1	
4	色度	4.15.9:03	度	15	<5	
5	浑浊度	4.15.9:03	NTU	1	0.11	
6	臭和味	4.15.9:03	/	无异臭、异味	无	
7	肉眼可见物	4.15.9:03	/	无	无	
8	高锰酸盐指数(以O <sub>2</sub> 计)	4.15.9:03	mg/L	3	1.07	
9	二氧化氯	4.15.9:19	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	4.15.9:26	mg/L	与水接触时间≥30min, 出厂水中≤2, 余量≥0.3	0.07	

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。