

# 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 06月 07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	6.06.9:49	CFU/100mL	/	未检出	
2	粪大肠菌群	6.06.9:49	个/L	≤10000	$0.4 \times 10^2$	
3	菌落总数	6.05.9:54	CFU/mL	/	47	
4	色度	6.07.9:43	度	/	5	
5	浑浊度	6.07.9:43	NTU	/	4.69	
6	臭和味	6.07.9:43	/	/	无	
7	肉眼可见物	6.07.9:43	/	/	有泥沙	
8	高锰酸盐指数	6.07.9:43	mg/L	≤6	1.35	
9	氨氮 (NH <sub>3</sub> -N)	6.07.9:43	mg/L	≤1.0	0.029	
10	水温	6.07.9:43	℃	/	15.8	
11	pH	6.07.9:43	/	6~9	7.87	
12	电导率	6.07.9:43	μS/cm	/	551	
13	溶解氧	6.07.9:43	mg/L	5	9.54	

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	6.06.9:02	CFU/100mL	不应检出	未检出	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。
2	大肠埃希氏菌	6.06.9:02	CFU/100mL	不应检出	未检出	
3	菌落总数	6.05.8:54	CFU/mL	100	1	
4	色度	6.07.8:56	度	15	<5	
5	浑浊度	6.07.8:56	NTU	1	0.20	
6	臭和味	6.07.8:56	/	无异臭、异味	无	
7	肉眼可见物	6.07.8:56	/	无	无	
8	高锰酸盐指数(以O <sub>2</sub> 计)	6.07.8:56	mg/L	3	1.02	
9	二氧化氯	6.07.9:11	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	6.07.9:17	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）