

# 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 07月 13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	7.12.9:40	CFU/100mL	/	未检出	
2	粪大肠菌群	7.12.9:40	个/L	≤10000	$3.3 \times 10^2$	
3	菌落总数	7.11.9:42	CFU/mL	/	$4.1 \times 10^2$	
4	色度	7.13.9:43	度	/	20	
5	浑浊度	7.13.9:43	NTU	/	6.07	
6	臭和味	7.13.9:43	/	/	无	
7	肉眼可见物	7.13.9:43	/	/	有泥沙	
8	高锰酸盐指数	7.13.9:43	mg/L	≤6	1.85	
9	氨氮 (NH <sub>3</sub> -N)	7.13.9:43	mg/L	≤1.0	0.299	
10	水温	7.13.9:43	℃	/	17.6	
11	pH	7.13.9:43	/	6~9	7.94	
12	电导率	7.13.9:43	μS/cm	/	539	
13	溶解氧	7.13.9:43	mg/L	5	9.26	

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	7.12.9:01	CFU/100mL	不应检出	未检出	
2	大肠埃希氏菌	7.12.9:01	CFU/100mL	不应检出	未检出	
3	菌落总数	7.11.9:00	CFU/mL	100	1	
4	色度	7.13.8:53	度	15	<5	
5	浑浊度	7.13.8:53	NTU	1	0.15	
6	臭和味	7.13.8:53	/	无异臭、异味	无	
7	肉眼可见物	7.13.8:53	/	无	无	
8	高锰酸盐指数(以O <sub>2</sub> 计)	7.13.8:53	mg/L	3	0.96	
9	二氧化氯	7.13.9:09	mg/L	与水接触时间≥30min, 出厂水中≤0.8, 余量≥0.1	0.12	
10	游离氯	7.13.9:21	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。