

# 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 09月 23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	9.22.9: 45	CFU/100mL	/	未检出	
2	粪大肠菌群	9.22.9: 45	个/L	≤10000	86	
3	菌落总数	9.21.9: 47	CFU/mL	/	$5.0 \times 10^2$	
4	色度	9.23.9: 41	度	/	5	
5	浑浊度	9.23.9: 41	NTU	/	5.91	
6	臭和味	9.23.9: 41	/	/	无	
7	肉眼可见物	9.23.9: 41	/	/	有泥沙	
8	高锰酸盐指数	9.23.9: 41	mg/L	≤6	1.07	
9	氨氮 (NH <sub>3</sub> -N)	9.23.9: 41	mg/L	≤1.0	<0.025	
10	水温	9.23.9: 41	℃	/	19.0	
11	pH	9.23.9: 41	/	6~9	8.00	
12	电导率	9.23.9: 41	μ S/cm	/	535	
13	溶解氧	9.23.9: 41	mg/L	5	8.96	

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	9.22.8: 51	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	9.22.8: 51	CFU/100mL	不应检出	未检出	
3	菌落总数	9.21.8: 52	CFU/mL	100	2	
4	色度	9.23.8: 50	度	15	<5	
5	浑浊度	9.23.8: 50	NTU	1	0.11	
6	臭和味	9.23.8: 50	/	无异臭、异味	无	
7	肉眼可见物	9.23.8: 50	/	无	无	
8	高锰酸盐指数(以O <sub>2</sub> 计)	9.23.8: 50	mg/L	3	0.85	
9	二氧化氯	9.23.9: 04	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	9.23.9: 12	mg/L	与水接触时间≥30min，出厂水中≤2，余量≥0.3	0.08	

评价标准依据：《生活饮用水卫生标准》（GB 5749-2022）