

# 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 10月 18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	10.17.9:41	CFU/100mL	/	未检出	
2	粪大肠菌群	10.17.9:41	个/L	≤10000	35	
3	菌落总数	10.16.9:42	CFU/mL	/	56	
4	色度	10.18.9:33	度	/	5	
5	浑浊度	10.18.9:33	NTU	/	6.30	
6	臭和味	10.18.9:33	/	/	无	
7	肉眼可见物	10.18.9:33	/	/	有泥沙	
8	高锰酸盐指数	10.18.9:33	mg/L	≤6	1.02	
9	氨氮 (NH <sub>3</sub> -N)	10.18.9:33	mg/L	≤1.0	<0.025	
10	水温	10.18.9:33	℃	/	17.9	
11	pH	10.18.9:33	/	6~9	8.06	
12	电导率	10.18.9:33	μS/cm	/	545	
13	溶解氧	10.18.9:33	mg/L	5	9.21	

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	10.17.8:45	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	10.17.8:45	CFU/100mL	不应检出	未检出	
3	菌落总数	10.16.8:47	CFU/mL	100	1	
4	色度	10.18.9:20	度	15	<5	
5	浑浊度	10.18.9:20	NTU	1	0.14	
6	臭和味	10.18.9:20	/	无异臭、异味	无	
7	肉眼可见物	10.18.9:20	/	无	无	
8	高锰酸盐指数(以O <sub>2</sub> 计)	10.18.9:20	mg/L	3	0.95	
9	二氧化氯	10.18.9:53	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	10.18.10:01	mg/L	与水接触时间≥30min，出厂水中≤2，余量≥0.3	0.06	

评价标准依据：《生活饮用水卫生标准》（GB 5749-2022）