

# 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 11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	6.10.9: 51	CFU/100mL	/	未检出	
2	粪大肠菌群	6.10.9: 51	个/L	≤10000	$2.2 \times 10^2$	
3	菌落总数	6.09.9: 52	CFU/mL	/	$1.2 \times 10^2$	
4	色度	6.11.9: 49	度	/	5	
5	浑浊度	6.11.9: 49	NTU	/	4.51	
6	臭和味	6.11.9: 49	/	/	无	
7	肉眼可见物	6.11.9: 49	/	/	有泥沙	
8	高锰酸盐指数	6.11.9: 49	mg/L	≤6	1.16	
9	氨氮 (NH <sub>3</sub> -N)	6.11.9: 49	mg/L	≤1.0	<0.025	
10	水温	6.11.9: 49	℃	/	16.3	
11	pH	6.11.9: 49	/	6~9	7.86	
12	电导率	6.11.9: 49	μ S/cm	/	537	
13	溶解氧	6.11.9: 49	mg/L	5	9.28	

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	6.10.8: 53	CFU/100mL	不应检出	未检出	
2	大肠埃希氏菌	6.10.8: 53	CFU/100mL	不应检出	未检出	
3	菌落总数	6.09.8: 51	CFU/mL	100	0	
4	色度	6.11.8: 50	度	15	<5	
5	浑浊度	6.11.8: 50	NTU	1	0.20	
6	臭和味	6.11.8: 50	/	无异臭、异味	无	
7	肉眼可见物	6.11.8: 50	/	无	无	
8	高锰酸盐指数(以O <sub>2</sub> 计)	6.11.8: 50	mg/L	3	0.92	
9	二氧化氯	6.11.9: 02	mg/L	与水接触时间≥30min, 出厂水中≤0.8, 余量≥0.1	0.16	
10	游离氯	6.11.9: 10	mg/L	与水接触时间≥30min, 出厂水中≤2, 余量≥0.3	0.11	

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。