

# 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：2024年 12月 20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	12.19.9:15	CFU/100mL	/	未检出	
2	粪大肠菌群	12.19.9:15	个/L	≤10000	10	
3	菌落总数	12.18.9:41	CFU/mL	/	65	
4	色度	12.20.9:30	度	/	5	
5	浑浊度	12.20.9:30	NTU	/	5.08	
6	臭和味	12.20.9:30	/	/	无	
7	肉眼可见物	12.20.9:30	/	/	有泥沙	
8	高锰酸盐指数	12.20.9:30	mg/L	≤6	1.64	
9	氨氮 (NH <sub>3</sub> -N)	12.20.9:30	mg/L	≤1.0	<0.025	
10	水温	12.20.9:30	℃	/	10.5	
11	pH	12.20.9:30	/	6~9	7.87	
12	电导率	12.20.9:30	μS/cm	/	458	
13	溶解氧	12.20.9:30	mg/L	5	10.65	

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	12.19.9:25	CFU/100mL	不应检出	未检出	
2	大肠埃希氏菌	12.19.9:25	CFU/100mL	不应检出	未检出	
3	菌落总数	12.18.9:12	CFU/mL	100	4	
4	色度	12.20.9:15	度	15	<5	
5	浑浊度	12.20.9:15	NTU	1	0.39	
6	臭和味	12.20.9:15	/	无异臭、异味	无	
7	肉眼可见物	12.20.9:15	/	无	无	
8	pH	12.20.9:15	/	不小于6.5且不大于8.5	7.60	
9	高锰酸盐指数(以O <sub>2</sub> 计)	12.20.9:15	mg/L	3	1.25	
10	二氧化氯	12.20.9:26	mg/L	与水接触时间≥30min, 出厂水中≤0.8, 余量≥0.1	0.17	
11	游离氯	12.20.9:52	mg/L	与水接触时间≥30min, 出厂水中≤2, 余量≥0.3	0.14	

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。