

## 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：泮水水厂沉淀池太河源水取水口

报表日期: 2025年 12月 03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	12.02.9: 29	CFU/100mL	/	未检出	
2	粪大肠菌群	12.02.9: 29	个/L	≤10000	20	
3	菌落总数	12.01.8: 55	CFU/mL	/	16	
4	色度	12.03.9: 00	度	/	5	
5	浑浊度	12.03.9: 00	NTU	/	9.21	
6	臭和味	12.03.9: 00	/	/	无	
7	肉眼可见物	12.03.9: 00	/	/	有少量悬浮物	
8	高锰酸盐指数	12.03.9: 00	mg/L	≤6	1.41	
9	氨氮 (NH <sub>3</sub> -N)	12.03.9: 00	mg/L	≤1.0	0.052	
10	水温	12.03.9: 00	℃	/	10.8	
11	pH	12.03.9: 00	/	6~9	8.25	
12	电导率	12.03.9: 00	μ S/cm	/	519	
13	溶解氧	12.03.9: 00	mg/L	5	10.39	

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：沔水水厂小仪器室

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	12.02.9: 02	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	12.02.9: 02	CFU/100mL	不应检出	未检出	
3	菌落总数	12.01.9: 04	CFU/mL	100	0	
4	色度	12.03.9: 23	度	15	≤5	
5	浑浊度	12.03.9: 23	NTU	1	0.25	
6	臭和味	12.03.9: 23	/	无异臭、异味	无	
7	肉眼可见物	12.03.9: 23	/	无	无	
8	pH	12.03.9: 23	/	不小于6.5且不大于8.5	7.71	
9	高锰酸盐指数(以O <sub>2</sub> 计)	12.03.9: 23	mg/L	3	1.14	
10	二氧化氯	12.03.9: 30	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	12.03.9: 34	mg/L	与水接触时间≥30min，出厂水中≤2，余量≥0.3	0.28	

评价标准依据:《生活饮用水卫生标准》(GB 5749-2022)