

淄博市自来水有限责任公司 南定水厂进厂水检测日报表

取样地点：南定水厂水质在线室取样点

报表日期：2026年5月5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	5.4 8:25	CFU/100mL	不应检出	未检出	
2	大肠埃希氏菌	5.4 8:25	CFU/100mL	不应检出	未检出	
3	菌落总数	5.3 8:12	CFU/mL	100	10	
4	色度	5.5 8:10	度	15	<5	
5	浑浊度	5.5 8:10	NTU	1	0.10	
6	臭和味	5.5 8:10	/	无异臭、异味	无	
7	肉眼可见物	5.5 8:10	/	无	无	
8	高锰酸盐指数(以O ₂ 计)	5.5 8:10	mg/L	3	0.94	
9	氨(以N计)	5.5 8:10	mg/L	0.5	0.02	
10	二氧化氯	5.5 8:10	mg/L	/	0.06	
11	游离氯	5.5 8:10	mg/L	/	0.03	

评价标准依据：《生活饮用水卫生标准》（GB 5749-2022）

淄博市自来水有限责任公司 南定水厂出厂水检测日报表

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	5.4 8:25	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	5.4 8:25	CFU/100mL	不应检出	未检出	
3	菌落总数	5.3 8:12	CFU/mL	100	0	
4	色度	5.5 8:10	度	15	<5	
5	浑浊度	5.5 8:10	NTU	1	0.08	
6	臭和味	5.5 8:10	/	无异臭、异味	无	
7	肉眼可见物	5.5 8:10	/	无	无	
8	pH	5.5 8:10	/	不小于6.5且不大于8.5	7.85	
9	高锰酸盐指数(以O ₂ 计)	5.5 8:10	mg/L	3	0.96	
10	二氧化氯	5.5 8:10	mg/L	与水接触时间≥30min，出厂水中≤0.8，余量≥0.1	0.16	
11	游离氯	5.5 8:10	mg/L	与水接触时间≥30min，出厂水中≤2，余量≥0.3	0.09	

评价标准依据：《生活饮用水卫生标准》（GB 5749-2022）