

淄博市自来水有限责任公司

泮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：2024年 11月 04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	11.03.9: 21	CFU/100mL	/	未检出	
2	粪大肠菌群	11.03.9: 21	个/L	≤10000	3.8*10 ²	
3	菌落总数	11.02.9: 06	CFU/mL	/	67	
4	色度	11.04.9: 28	度	/	5	
5	浑浊度	11.04.9: 28	NTU	/	11.2	
6	臭和味	11.04.9: 28	/	/	无	
7	肉眼可见物	11.04.9: 28	/	/	有泥沙	
8	高锰酸盐指数	11.04.9: 28	mg/L	≤6	1.94	
9	氨氮 (NH ₃ -N)	11.04.9: 28	mg/L	≤1.0	<0.025	
10	水温	11.04.9: 28	℃	/	16.9	
11	pH	11.04.9: 28	/	6~9	8.26	
12	电导率	11.04.9: 28	μ S/cm	/	458	
13	溶解氧	11.04.9: 28	mg/L	5	9.46	

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

泮水水厂出厂水检测日报表

取样地点：泮水水厂小仪器室

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	11.03.9: 05	CFU/100mL	不应检出	未检出	
2	大肠埃希氏菌	11.03.9: 05	CFU/100mL	不应检出	未检出	
3	菌落总数	11.02.9: 13	CFU/mL	100	0	
4	色度	11.04.9: 10	度	15	<5	
5	浑浊度	11.04.9: 10	NTU	1	0.19	
6	臭和味	11.04.9: 10	/	无异臭、异味	无	
7	肉眼可见物	11.04.9: 10	/	无	无	
8	pH	11.04.9: 10	/	不小于6.5且不大于8.5	7.46	
9	高锰酸盐指数(以O ₂ 计)	11.04.9: 10	mg/L	3	1.19	
10	二氧化氯	11.04.9: 25	mg/L	与水接触时间≥30min, 出厂水中≤0.8, 余量≥0.1	0.15	
11	游离氯	11.04.9: 33	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）

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。