

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 07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	7.03.9: 44	CFU/100mL	/	3	
2	粪大肠菌群	7.03.9: 44	个/L	≤10000	4.9×10^3	
3	菌落总数	7.02.9: 40	CFU/mL	/	1.2×10^2	
4	色度	7.04.9: 40	度	/	5	
5	浑浊度	7.04.9: 40	NTU	/	4.72	
6	臭和味	7.04.9: 40	/	/	无	
7	肉眼可见物	7.04.9: 40	/	/	有泥沙	
8	高锰酸盐指数	7.04.9: 40	mg/L	≤6	1.20	
9	氨氮 (NH ₃ -N)	7.04.9: 40	mg/L	≤1.0	<0.025	
10	水温	7.04.9: 40	℃	/	20.2	
11	pH	7.04.9: 40	/	6~9	7.88	
12	电导率	7.04.9: 40	μ S/cm	/	533	
13	溶解氧	7.04.9: 40	mg/L	5	8.95	

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	7.03.9: 02	CFU/100mL	不应检出	未检出	
2	大肠埃希氏菌	7.03.9: 02	CFU/100mL	不应检出	未检出	
3	菌落总数	7.02.8: 50	CFU/mL	100	3	
4	色度	7.04.9: 00	度	15	<5	
5	浑浊度	7.04.9: 00	NTU	1	0.33	
6	臭和味	7.04.9: 00	/	无异臭、异味	无	
7	肉眼可见物	7.04.9: 00	/	无	无	
8	高锰酸盐指数(以O ₂ 计)	7.04.9: 00	mg/L	3	0.98	
9	二氧化氯	7.04.9: 17	mg/L	与水接触时间≥30min, 出厂水中≤0.8, 余量≥0.1	0.14	
10	游离氯	7.04.9: 23	mg/L	与水接触时间≥30min, 出厂水中≤2, 余量≥0.3	0.08	

评价标准依据：《生活饮用水卫生标准》（GB 5749-2022）