

沔水水厂进厂水检测日报表

报表日期: 2025年 10月 10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	10.09.9: 03	CFU/100mL	/	未检出	
2	粪大肠菌群	10.09.9: 03	个/L	≤10000	2.0*10 ²	
3	菌落总数	10.08.8: 57	CFU/mL	/	27	
4	色度	10.10.9: 00	度	/	5	
5	浑浊度	10.10.9: 00	NTU	/	8.15	
6	臭和味	10.10.9: 00	/	/	无	
7	肉眼可见物	10.10.9: 00	/	/	有少量悬浮物	
8	高锰酸盐指数	10.10.9: 00	mg/L	≤6	1.69	
9	氨氮 (NH ₃ -N)	10.10.9: 00	mg/L	≤1.0	0.072	
10	水温	10.10.9: 00	℃	/	18.8	
11	pH	10.10.9: 00	/	6~9	8.18	
12	电导率	10.10.9: 00	μ S/cm	/	488	
13	溶解氧	10.10.9: 00	mg/L	5	9.34	

评价标准依据：《地表水环境质量标准》（GB 3838—2002）Ⅲ类水标准

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	10. 09. 9: 13	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	10. 09. 9: 13	CFU/100mL	不应检出	未检出	
3	菌落总数	10. 08. 9: 05	CFU/mL	100	0	
4	色度	10. 10. 9: 24	度	15	≤5	
5	浑浊度	10. 10. 9: 24	NTU	1	0. 21	
6	臭和味	10. 10. 9: 24	/	无异臭、异味	无	
7	肉眼可见物	10. 10. 9: 24	/	无	无	
8	pH	10. 10. 9: 24	/	不小于6. 5且不大于8. 5	7. 41	
9	高锰酸盐指数(以O ₂ 计)	10. 10. 9: 24	mg/L	3	1. 23	
10	二氧化氯	10. 10. 9: 22	mg/L	与水接触时间≥30min，出厂水中≤0. 8，余量≥0. 1	0. 14	
11	游离氯	10. 10. 9: 28	mg/L	与水接触时间≥30min，出厂水中≤2，余量≥0. 3	0. 24	

评价标准依据:《生活饮用水卫生标准》(GB 5749-2022)