

HCJS-701-04

正本



汇成
HUI CHENG



251512344006

检验检测报告

汇成（检）字 JC（202512007）号



委托单位: 淄博星辰供水有限公司

受检单位: 淄博师范高等专科学校

项目名称: 末梢水-生活饮用水检测

检测类别: 其他委托

山东汇成环保科技有限公司

二〇二五年十二月二十三日





委托单位		淄博星辰供水有限公司	
联系人		丁女士	联系电话 18753316037
受检单位	名称	淄博师范高等专科学校	
	地址	淄博市淄川区	
检测类别	<input type="checkbox"/> 企业自行检测 <input type="checkbox"/> 验收检测 <input type="checkbox"/> 环评检测 <input type="checkbox"/> 比对检测 <input type="checkbox"/> 监督性监测 <input type="checkbox"/> 土壤污染状况调查检测 <input type="checkbox"/> 司法鉴定 <input checked="" type="checkbox"/> 其他委托		
样品来源	<input checked="" type="checkbox"/> 采样 <input type="checkbox"/> 送样 <input type="checkbox"/> 留样 <input checked="" type="checkbox"/> 现场检测 <input type="checkbox"/> 其它		
采样日期	2025.12.11	分析日期	2025.12.11-2025.12.18
样品类别及状态	生活饮用水：无色透明无气味的液体。	样品数量	生活饮用水：1个
标准依据	GB 5749-2022 《生活饮用水卫生标准》		
结论	根据《生活饮用水卫生标准》（GB 5749-2022）该样品检测项目共 40 项，其中合格 40 项，不合格 0 项。		
备注	/		
编制： 审核： 批准： 日期：2025.12.23			



一、生活饮用水检测结果

表1 生活饮用水检测结果表

采样时间		2025.12.11		
采样点位		淄博师范高等专科学校		
检测参数	单位	检测结果	标准指标	单项判定
总大肠菌群	MPN/100mL	未检出	不应检出	符合
大肠埃希氏菌	MPN/100mL	未检出	不应检出	符合
菌落总数	CFU/mL	未检出	100	符合
砷	mg/L	$<1.0 \times 10^{-3}$	0.01	符合
镉	mg/L	$<6 \times 10^{-5}$	0.005	符合
铬(六价)	mg/L	<0.004	0.05	符合
铅	mg/L	$<7 \times 10^{-5}$	0.01	符合
汞	mg/L	$<1 \times 10^{-4}$	0.001	符合
氟化物	mg/L	<0.002	0.05	符合
氟化物	mg/L	0.22	1.0	符合
硝酸盐(以N计)	mg/L	4.88	10	符合
三氯甲烷	mg/L	$<1.20 \times 10^{-4}$	0.06	符合
一氯二溴甲烷	mg/L	$<2.51 \times 10^{-4}$	0.1	符合
二氯一溴甲烷	mg/L	$<2.90 \times 10^{-4}$	0.06	符合
三溴甲烷	mg/L	$<2.51 \times 10^{-4}$	0.1	符合
三卤甲烷 (三氯甲烷、一氯二溴甲烷、二氯一溴甲烷、三溴甲烷的总和)	mg/L	$<9.12 \times 10^{-4}$	该类化合物中各种化合物的实测浓度与其各自限值的比值之和不超过 1	符合
二氯乙酸	mg/L	$<2.0 \times 10^{-3}$	0.05	符合
三氯乙酸	mg/L	$<1.0 \times 10^{-3}$	0.1	符合
色度	度	<5	15	符合



采样时间		2025.12.11		
采样点位		淄博师范高等专科学校		
检测参数	单位	检测结果	标准指标	单项判定
浑浊度	NTU	0.10	1	符合
嗅和味	—	无	无异臭、异味	符合
肉眼可见物	—	无	无	符合
pH	无量纲	7.66	$6.5 \leq \text{pH} \leq 8.5$	符合
铝	mg/L	<0.04	0.2	符合
铁	mg/L	$<4.5 \times 10^{-3}$	0.3	符合
锰	mg/L	$<5 \times 10^{-4}$	0.1	符合
铜	mg/L	$<9 \times 10^{-3}$	1.0	符合
锌	mg/L	1×10^{-3}	1.0	符合
氯化物	mg/L	21.0	250	符合
硫酸盐	mg/L	94.8	250	符合
溶解性总固体	mg/L	411	1000	符合
总硬度	mg/L	352	450	符合
高锰酸盐指数 (以 O ₂ 计)	mg/L	0.42	3	符合
氨(以 N 计)	mg/L	<0.02	0.5	符合
亚硝酸盐	mg/L	$<2.4 \times 10^{-3}$	0.7	符合
氯酸盐	mg/L	$<5.0 \times 10^{-3}$	0.7	符合
总α放射性	Bq/L	0.056	0.5	符合
总β放射性	Bq/L	0.078	1	符合
二氧化氯	mg/L	0.02	≥ 0.02	符合
游离余氯	mg/L	0.08	≥ 0.05	
备注	无			