



24160010C028
有效期2030年7月15日

QRD011-2024

宜阳县疾病预防控制中心



检测报告

样品编号: (水) 20240568

样品名称: 末梢水

委托单位: 宜阳县水务集团 (西街学校)

2024 年 12 月 16 日

宜阳县疾病预防控制中心
检测报告

QRD011-2024

报告书编号：（水）20240568
样品受理号：（水）20240568
样品编号：（水）20240568

收样日期：2024 年 12 月 3 日
检测日期：2024 年 12 月 3 日至 12 月 13 日
报告日期：2024 年 12 月 16 日

第 1 页 / 共 2 页

样品名称：末梢水 检测类别：委托

样品性状及包装：液体、塑料壶、袋装 规格数量：2500mL/壶×1+500mL/袋×1

委托人/联系电话：杨飞

委托（送检）单位及地址：宜阳县水务集团（西街学校）

执行标准：GB5749—2022

检测结果：

检测项目	检测值	限值	检测方法
菌落总数/(CFU/mL)	82	100	GB/T5750.12-2023 中 4.1
总大肠菌群/(MPN/100mL)	未检出	不应检出	GB/T5750.12-2023 中 5.1
砷/(mg/L)	0.00107	0.01	GB/T5750.6-2023 中 9.4
镉/(mg/L)	0.00010	0.005	GB/T5750.6-2023 中 12.4
铬/(六价)/(mg/L)	<0.004	0.05	GB/T5750.6-2023 中 13.1
铅/(mg/L)	0.00008	0.01	GB/T5750.6-2023 中 14.3
汞/(mg/L)	<0.00007	0.001	GB/T5750.6-2023 中 11.4
氰化物/(mg/L)	<0.002	0.05	GB/T5750.5-2023 中 7.2
氟化物/(mg/L)	0.455	1.0	GB/T5750.5-2023 中 6.2
三氯甲烷/(mg/L)	0.003351	0.06	GB/T5750.8-2023 中 4.3
色度（铂钴色度单位）/度	<5	15	GB/T5750.4-2023 中 4.1
浑浊度（散射浑浊度单位）/NTU	0.70	1	GB/T5750.4-2023 中 5.1
臭和味	无	无异臭、异味	GB/T5750.4-2023 中 6.1
肉眼可见物	无	无	GB/T5750.4-2023 中 7.1
pH	7.26	6.5—8.5	GB/T5750.4-2023 中 8.1



宜阳县疾病预防控制中心
检测报告

QRD011-2024

报告书编号：（水）20240568
样品受理号：（水）20240568
样品编号：（水）20240568

收样日期：2024 年 12 月 3 日
检测日期：2024 年 12 月 3 日至 12 月 13 日
报告日期：2024 年 12 月 16 日

第 2 页 / 共 2 页

检测结果：

检测项目	检测值	限值	检测方法
铝/(mg/L)	0.0594	0.2	GB/T5750.6-2023 中 4.5
铁/(mg/L)	0.1008	0.3	GB/T5750.6-2023 中 5.4
锰/(mg/L)	0.00127	0.1	GB/T5750.6-2023 中 6.6
铜/(mg/L)	0.00115	1.0	GB/T5750.6-2023 中 7.6
锌/(mg/L)	<0.0009	1.0	GB/T5750.6-2023 中 8.4
氯化物/(mg/L)	15.4	250	GB/T5750.5-2023 中 5.2
硝酸盐(以 N 计)/(mg/L)	5.3	10	GB/T5750.5-2023 中 8.3
硫酸盐/(mg/L)	63.8	250	GB/T5750.5-2023 中 4.2
总硬度(以 CaCO ₃ 计)/(mg/L)	252	450	GB/T5750.4-2023 中 10.1
溶解性总固体/(mg/L)	367	1000	GB/T5750.4-2023 中 11.1
高锰酸盐指数(以 O ₂ 计)/(mg/L)	0.68	3	GB/T5750.7-2023 中 4.1
氨(以 N 计)/(mg/L)	<0.1	0.5	GB/T5750.5-2023 中 11.1

编制人：张宜

校核人：刘子

审核人：古旭

签发人：高

签发日期：2024 年 12 月 18 日