191613060101
有效期2025年3月25日

报告编号：2024J1101

平顶山市海铭检测技术服务有限公司

检 测 报 告

平顶山市海铭检测技术服务有限公司
检验检测专用章

样 品 编 号： 2024J1101

样 品 名 称：郏县三水厂南水北调厂原水

样 品 来 源：郏县银龙水务有限公司原水进水口采样点

2024 年 11 月 13 日

扫描全能王 创建
扫描王 创建
au35.com

平顶山市海铭检测技术服务有限公司

检测报告

PYL-QR-31-01-2018

样品编号： 2024J1101　　收样日期： 2024 年 11 月 05 日
样品受理号： 2024J1101　　检测完成日期： 2024 年 11 月 11 日
报告编号： 2024J1101　　报告日期： 2024 年 11 月 13 日

样品名称： 原水
检测类别： 取样检测
样品联系人：李路雅　18637578568
检测依据：《生活饮用水标准检验方法》GB/T5750-2023
执行标准：《地表水环境质量标准》GB3838-2002（3 类）
样品性状及包装：无色液体，塑料壶，无菌瓶　无菌袋
样品来源及地址：郏县银龙水务有限公司　南水北调水厂原水进水口采样点

检测结果：

检验项目	检测方法	检测值	限量值
水温（℃）	GB 13195-1991	19	-
溶解氧（mg/L）	GB 7489-1987	7.01	≥5
高锰酸盐指数（mg/L）	GB 11892-1989	2.08	≤6
化学需氧量（mg/L）	HJ 828-2018	14.80	≤20
五日生化需氧量（mg/L）	GB/T5750.7-2006（2.1）	1.65	≤4
pH	GB/T 5750.4-2023（8.1）	7.62	6-9
铁（以 Fe 计，mg/L）	GB/T 5750.6-2023（5.1）	<0.05	0.3
锰（以 Mn 计，mg/L）	GB/T 5750.6-2023（6.1）	<0.05	0.1
铜（以 Cu 计，mg/L）	GB/T 5750.6-2023（7.2）	<0.05	≤1.0
锌（以 Zn 计，mg/L）	GB/T 5750.6-2023（8.1）	<0.05	≤1.0
挥发酚类（以苯酚计，mg/L）	GB/T 5750.4-2023（12.1）	<0.002	≤0.005
氯化物（以 Cl-计，mg/L）	GB/T 5750.5-2023（5.1）	4	250
阴离子表面活性剂（mg/L）	GB/T 5750.4-2023（13.1）	<0.050	≤0.2
硫酸盐（以 SO42-计，mg/L）	GB/T 5750.5-2023（4.1）	20.00	250
砷（以 As 计，mg/L）	GB/T 5750.6-2023（9.1）	<0.001	≤0.05
镉（以 Cd 计，mg/L）	GB/T 5750.6-2023（12.1）	<0.0005	≤0.005
硝酸盐（以 N 计，mg/L）	GB/T 5750.5-2023（8.1）	1.10	10

扫描全能王 创建
扫描王 创建
au35.com

检测报告

PYL-QR-31-01-2018

样品编号： 2024J1101　　收样日期： 2024 年 11 月 05 日
样品受理号： 2024J1101　　检测完成日期： 2024 年 11 月 11 日
报告编号： 2024J1101　　报告日期： 2024 年 11 月 13 日

检测结果：

检验项目	检测方法	检测值	限量值
铬（以 Cr^{6+}计，mg/L）	GB/T 5750.6-2023（13.1）	<0.004	≤0.05
氰化物（以 CN^-计，mg/L）	GB/T 5750.5-2023（7.1）	<0.002	≤0.2
氨氮（mg/L）	GB/T 5750.5-2023（11.1）	0.15	≤1.0
总磷（mg/L）	GB 11893-1989	<0.01	≤0.2
总氮（mg/L）	HJ 636-2012	0.68	≤1.0
氟化物（以 F^-计，mg/L）	GB/T 5750.5-2023（6.1）	0.2	≤1.0
铅（以 Pb 计，mg/L）	GB/T 5750.6-2023（4.1）	<0.0025	≤0.05
汞（以 Hg 计，mg/L）	GB/T 5750.6-2023（11.1）	<0.0001	≤0.0001
硒（以 Se 计，mg/L）	GB/T 5750.6-2023（10.1）	<0.0004	≤0.01
粪大肠菌群（CFU/mL）	HJ/T 347-2007	未检出	≤10000
*硫化物（mg/L）	HJ1226-2021	0.003	≤0. 2
*石油类（mg/L）	HJ970-2018	0.01	≤0. 05

以下空白

检测人：张伟丽 刘显凡 刘晓艳　校核人：张伟丽　　审核人：刘显凡

签发人：[illegible]　　签发日期：2024年11月13日

扫描全能王 创建
扫描王 创建
au35.com

平顶山市海铭检测技术服务有限公司

检测报告

PYL-QR-31-01-2018

样品编号： 2024J1102　　收样日期： 2024 年 11 月 05 日
样品受理号： 2024J1102　　检测完成日期： 2024 年 11 月 11 日
报告编号： 2024J1102　　报告日期： 2024 年 11 月 13 日

样品名称： 出厂水
检测类别： 取样检测
样品联系人： 李路雅　18637578568
执行标准：《生活饮用水卫生标准》GB5749-2022
检测依据：《生活饮用水标准检验方法》GB/T5750-2023
样品性状及包装：无色透明，塑料壶，无菌袋
样品来源及地址：郏县银龙水务有限公司　郏县三水厂中控室门前采样点

检测结果：

检验项目	检测方法	检测值	限量值
色度	GB/T 5750.4-2023（4.1）	< 5	15
浑浊度（NTU）	GB/T 5750.4-2023（5.1）	0.27	1
臭和味	GB/T 5750.4-2023（6.1）	无	无异臭、异味
肉眼可见物	GB/T 5750.4-2023（7.1）	无	无
pH	GB/T 5750.4-2023（8.1）	7.41	不小于 6.5 且不大于 8.5
总硬度（以 CaCO3 计，mg/L）	GB/T 5750.4-2023（10.1）	130	450
铝（以 Al3+计，mg/L）	GB/T 5750.6-2023（4.1）	<0.008	0.2
铁（以 Fe 计，mg/L）	GB/T 5750.6-2023（5.1）	<0.05	0.3
锰（以 Mn 计，mg/L）	GB/T 5750.6-2023（6.1）	<0.05	0.1
铜（以 Cu 计，mg/L）	GB/T 5750.6-2023（7.1）	<0.05	1.0
锌（以 Zn 计，mg/L）	GB/T 5750.6-2023（8.1）	<0.05	1.0
氯化物（以 Cl-计，mg/L）	GB/T 5750.5-2023（5.1）	4	250
高锰酸盐指数（以 O2 计，mg/L）	GB/T 5750.7-2023（4.1）	1.60	3
溶解性固体（mg/L）	GB/T 5750.4-2023（11.1）	244	1000
硫酸盐（以 SO42-计，mg/L）	GB/T 5750.5-2023（4.1）	19.65	250
总 a 放射性（Bq/L）	GB/T5750.13-2023（4.1）	0.0033	0.5
总 β 放射性（Bq/L）	GB/T5750.13-2023（5.1）	0.0503	1

扫描全能王 创建
扫描王 创建
au35.com

检测报告

PYL-QR-31-01-2018

样品编号： 2024J1102　　收样日期： 2024 年 11 月 05 日
样品受理号： 2024J1102　　检测完成日期： 2024 年 11 月 11 日
报告编号： 2024J1102　　报告日期： 2024 年 11 月 13 日

检测结果：

检验项目	检测方法	检测值	限量值
砷（以 As 计，mg/L）	GB/T 5750.6-2023（9.1）	<0.001	0.01
镉（以 Cd 计，mg/L）	GB/T 5750.6-2023（12.1）	<0.0005	0.005
硝酸盐（以 NO_3^--N 计，mg/L）	GB/T 5750.5-2023（8.1）	1.18	10
铬（以 Cr^{6+}计，mg/L）	GB/T 5750.6-2023（13.1）	<0.004	0.05
氨（以 N 计 mg/L）	GB/T 5750.5-2023（11.1）	0.08	0. 5
氰化物（以 CN^-计，mg/L）	GB/T 5750.5-2023（7.1）	<0.002	0.05
氟化物（以 F^-计，mg/L）	GB/T 5750.5-2023（6.1）	0.2	1.0
铅（以 Pb 计，mg/L）	GB/T 5750.6-2023（4.1）	<0.0025	0.01
汞（以 Hg 计，mg/L）	GB/T 5750.6-2023（11.1）	<0.0001	0.001
三氯甲烷（mg/L）	GB/T 5750.10-2023（4.3）	0.0093	0.06
菌落总数（CFU/mL）	GB/T 5750.12-2023（4.1）	7	100
总大肠菌群（CFU/mL）	GB/T 5750.12-2023（5.1）	未检出	不得检出
大肠埃希氏菌（CFU/mL）	GB/T 5750.12-2023（7.1）	未检出	不得检出
二氧化氯（mg/L）	GB/T 5750.11-2023（8.4）	0.30	0.8
氯酸盐（mg/L）	GB/T 5750.10-2023（21.1）	0.33	0.7
亚氯酸盐（mg/L）	GB/T 5750.10-2023（20.1）	0.34	0.7

以下空白

检测人：张伟丽 刘思凡 刘晓艳　校核人：张伟丽　　审核人：刘思凡

签发人：刘[illegible]　　签发日期：2024 年 11 月 13 日

扫描全能王 创建
扫描王 创建
au35.com

平顶山市海铭检测技术服务有限公司

检测报告

PYL-QR-31-01-2018

样品编号： 2024J1103　　收样日期： 2024 年 11 月 05 日
样品受理号： 2024J1103　　检测完成日期： 2024 年 11 月 11 日
报告编号： 2024J1103　　报告日期： 2024 年 11 月 13 日

样品名称： 管网水
检测类别： 取样检测
样品联系人：李路雅　18637578568
执行标准：《生活饮用水卫生标准》GB5749-2022
检测依据：《生活饮用水标准检验方法》GB/T5750-2023
样品性状及包装：无色透明，塑料壶，无菌袋
样品来源及地址：郏县银龙水务有限公司　紫云小区

检测结果：

检验项目	检测方法	检测值	限量值
色度	GB/T 5750.4-2023（4.1）	<5	15
浑浊度（NTU）	GB/T 5750.4-2023（5.1）	0.32	1
臭和味	GB/T 5750.4-2023（6.1）	无	无异臭、异味
肉眼可见物	GB/T 5750.4-2023（7.1）	无	无
pH	GB/T 5750.4-2023（8.1）	7.46	不小于 6.5 且不大于 8.5
总硬度（以 CaCO3 计，mg/L）	GB/T 5750.4-2023（10.1）	168	450
铝（以 Al3+计，mg/L）	GB/T 5750.6-2023（4.1）	<0.008	0.2
铁（以 Fe 计，mg/L）	GB/T 5750.6-2023（5.1）	<0.05	0.3
锰（以 Mn 计，mg/L）	GB/T 5750.6-2023（6.1）	<0.05	0.1
铜（以 Cu 计，mg/L）	GB/T 5750.6-2023（7.1）	<0.05	1.0
锌（以 Zn 计，mg/L）	GB/T 5750.6-2023（8.1）	<0.05	1.0
氯化物（以 Cl-计，mg/L）	GB/T 5750.5-2023（5.1）	9	250
高锰酸盐指数（以 O2 计，mg/L）	GB/T 5750.7-2023（4.1）	1.28	3
溶解性固体（mg/L）	GB/T 5750.4-2023（11.1）	308	1000
硫酸盐（以 SO42-计，mg/L）	GB/T 5750.5-2023（4.1）	27.46	250
总 a 放射性（Bq/L）	GB/T5750.13-2023（4.1）	0.0028	0.5
总 β 放射性（Bq/L）	GB/T5750.13-2023（5.1）	0.0580	1

扫描全能王 创建
扫描王 创建
au35.com

检测报告

PYL-QR-31-01-2018

样品编号： 2024J1103　　收样日期： 2024 年 11 月 05 日
样品受理号： 2024J1103　　检测完成日期： 2024 年 11 月 11 日
报告编号： 2024J1103　　报告日期： 2024 年 11 月 13 日

检测结果：

砷（以 As 计，mg/L）	GB/T 5750.6-2023（9.1）	<0.001	<0.01
镉（以 Cd 计，mg/L）	GB/T 5750.6-2023（12.1）	<0.0005	0.005
硝酸盐（以 NO_3^--N 计，mg/L）	GB/T 5750.5-2023（8.1）	1.76	10
铬（以 Cr^{6+}计，mg/L）	GB/T 5750.6-2023（13.1）	<0.004	0.05
氨（以 N 计 mg/L）	GB/T 5750.5-2023（11.1）	0.15	0. 5
氰化物（以 CN^-计，mg/L）	GB/T 5750.5-2023（7.1）	<0.002	0.05
氟化物（以 F^-计，mg/L）	GB/T 5750.5-2023（6.1）	0.2	1.0
铅（以 Pb 计，mg/L）	GB/T 5750.6-2023（4.1）	<0.0025	0.01
汞（以 Hg 计，mg/L）	GB/T 5750.6-2023（11.1）	<0.0001	0.001
三氯甲烷（mg/L）	GB/T 5750.10-2023（4.3）	0.0098	0.06
菌落总数（CFU/mL）	GB/T 5750.12-2023（4.1）	8	100
总大肠菌群（CFU/mL）	GB/T 5750.12-2023（5.1）	未检出	不得检出
大肠埃希氏菌（CFU/mL）	GB/T 5750.12-2023（7.1）	未检出	不得检出
二氧化氯（mg/L）	GB/T 5750.11-2023（8.4）	0.29	0.8
氯酸盐（mg/L）	GB/T 5750.10-2023（21.1）	0.36	0.7
亚氯酸盐（mg/L）	GB/T 5750.10-2023（20.1）	0.36	0.7

以下空白

检测人：张伟丽 刘亚红 刘晓艳　校核人：张伟丽　　审核人：刘亚红

签发人：[illegible]　　签发日期：2024 年 11 月 13 日

扫描全能王 创建
扫描王 创建
au35.com