



211612050282
有效期2027年8月1日

检 测 报 告

报告编号 JCMA/LYB0385
项目名称 郑县银龙水务有限公司自行检测
委托单位 郑县银龙水务有限公司
检测类型 委托检测
报告日期 2025 年 05 月 03 日

河南捷测检测技术有限公司

检验检测专用章

地址：郑州郑东新区龙子湖 6 号河南牧业经济学院实验楼 6 层

邮编：450046



扫描王 创建



扫描王 创建



声 明

- 一、 本报告未加盖“河南捷测检测技术有限公司检验检测专用章”和骑缝章无效。
- 二、 本报告复制后未加盖“河南捷测检测技术有限公司检验检测专用章”和骑缝章无效。
- 三、 本报告无编制人、审核人和批准人签字无效。
- 四、 本报告经涂改、部分或全部转载、复制、篡改、伪造、自行增删无效。
- 五、 本报告仅对被检测地点、对象及当时情况负责。由委托单位自行采集的样品，我公司仅对送检样品负责。
- 六、 未经我公司同意，本报告不得用于广告、产品宣传等涉及商业推广的行为。擅自用作商业推广用途的，我公司将依法追究其法律责任。
- 七、 若对本报告有异议，请于收到本报告之日（以邮戳或领取报告签字为准）起十日内向我公司提出书面复议申请，逾期未申请的，视为认可本报告。
- 八、 无^{MA}标识的报告中载明的数据和结果、有^{MA}标识，但报告中特别标记的数据和结果，不具备法律意义上的证明作用。
- 九、 委托方应对提供的检测相关信息的完整性、真实性、准确性负责。本公司实施的所有检测行为及提供的相关报告以委托方提供的信息为前提，若委托方提供的信息存在错误、偏离或与实际情况不符，本公司不承担由此引起的任何后果。



扫描王 创建



扫描王 创建



河南捷测检测技术有限公司

报告编号: JCMA/LYB0385

一、基本信息

委托单位	郟县银龙水务有限公司		
联系人	/	联系电话	/
接样日期	2025.04.27	分析日期	2025.04.27~05.02
样品类别	地表水		

二、样品信息一览表

样品类别	样品性状	检测项目
地表水	无色无味澄清液体	水温、溶解氧、高锰酸盐指数、化学需氧量、五日生化需氧量、pH、粪大肠菌群、汞、镉、砷、铅、铜、锌、锰、铁、铬、氨氮、硝酸盐（以 N 计）、氰化物、氯化物、硫酸盐、挥发酚、氟化物、阴离子表面活性剂、总磷、总氮、硒、硫化物、石油类

三、质量保证及质量控制

- 1、所使用的检测方法均现行有效；
- 2、所使用的检测仪器均按规定进行检定或校准，并在有效期内；
- 3、所涉及的检测人员均经培训考核合格后持证上岗；
- 4、所使用的检测场所和环境均符合相关规范要求；
- 5、所使用的关键试剂、耗材均经过验收，符合相关标准要求；
- 6、所实施的检测活动均按照标准规范实施质量控制措施。

四、检测分析方法及仪器

检测类别	检测项目	检测标准	分析仪器及编号	检出限
地表水	pH	水质 pH 值的测定电极法 HJ 1147-2020	pH 计 HNJC-EQP-0110	/
	石油类	水质 石油类的测定 紫外分光光度法（试行） HJ 970-2018	紫外可见分光光度计 HNJC-EQP-0070	0.01mg/L
	硫化物	水质 硫化物的测定 亚甲基蓝分光光度法 HJ 1226-2021	紫外可见分光光度计 HNJC-EQP-0070	0.01mg/L





河南捷测检测技术有限公司

报告编号: JCMA/LYB0385

检测类别	检测项目	检测标准	分析仪器及编号	检出限
地表水	高锰酸盐指数	水质 高锰酸盐指数的测定 GB/T 11892-1989	滴定管 HNJC-EQP-0182	0.5mg/L
	粪大肠菌群	水质 粪大肠菌群的测定 多管发酵法 HJ 347.2-2018	培养箱 HNJC-EQP-0149	20MPN/L
	汞	水质 汞、砷、硒、铋和锑的测定 原子荧光法 HJ 694-2014	原子荧光分光光度计 HNJC-EQP-0083	0.04μg/L
	砷			0.3μg/L
	硒			0.4μg/L
	铅	铅 石墨炉原子吸收法 (B) 《水和废水监测分析方法》(第四版) 第三篇 第四章 十六 (五) 国家环保总局 (2002)	原子吸收分光光度计 HNJC-EQP-0057	1μg/L
	氨氮	水质 氨氮的测定 纳氏试剂分光光度法 HJ 535-2009	紫外可见分光光度计 HNJC-EQP-0112	0.025mg/L
	总氮	水质 总氮的测定 碱性过硫酸钾消解紫外分光光度法 HJ 636-2012		0.05mg/L
	总磷	水质 总磷的测定 钼酸铵分光光度法 GB/T 11893-1989		0.01mg/L
	铁	生活饮用水标准检验方法 第 6 部分: 金属和类金属指标 (4.4 电感耦合等离子体发射光谱法) GB/T 5750.6-2023	电感耦合等离子原子发射光谱仪 HNJC-EQP-0058	0.0045mg/L
	锰			0.0005mg/L
	铜			0.009mg/L
	锌			0.001mg/L
	镉			0.004mg/L
	铬			0.019mg/L
	硫酸盐	水质无机阴离子 (F ⁻ 、Cl ⁻ 、NO ₂ ⁻ 、Br ⁻ 、NO ₃ ⁻ 、PO ₄ ³⁻ 、SO ₃ ²⁻ 、SO ₄ ²⁻) 的测定 离子色谱法 HJ 84-2016	离子色谱仪 HNJC-EQP-0125	0.018mg/L
	氯化物			0.007mg/L
	硝酸盐 (以 N 计)			0.004mg/L
	氟化物			0.006mg/L
	挥发酚	水质 挥发酚的测定 4-氨基安替比林分光光度法 HJ 503-2009	紫外可见分光光度计 HNJC-EQP-0070	0.0003mg/L
	氰化物	水质 氰化物的测定 容量法和分光光度法 HJ 484-2009		0.004mg/L
	阴离子表面活性剂	水质 阴离子表面活性剂的测定 亚甲蓝分光光度法 GB/T 7494-1987	紫外可见分光光度计 HNJC-EQP-0070	0.05mg/L



扫描王 创建



扫描王 创建



河南捷测检测技术有限公司

报告编号: JCMA/LYB0385

检测类别	检测项目	检测标准	分析仪器及编号	检出限
地表水	溶解氧	水质 溶解氧的测定 电化学探头法 HJ 506-2009	便携式溶解氧测定仪 HNJC-EQP-0062	/
	五日生化需氧量	水质 五日生化需氧量 (BOD ₅) 的测定 稀释与接种法 HJ 505-2009	生化培养箱 HNJC-EQP-0119	0.5mg/L
	化学需氧量	水质 化学需氧量的测定 重铬酸盐法 HJ 828-2017	滴定管 HNJC-EQP-0183	4mg/L
	水温	水质 水温的测定 温度计或颠倒温度计测定法 (温度计法) GB/T 13195-1991	/	/

五、检测结果

表 1 地表水检测结果一览表

样品类别	检测项目	单位	样品标识、样品编号及检测结果
			郑县银龙水务有限公司原水进水口采样点
			LY2504270014
地表水	pH	无量纲	8.3
	溶解氧	mg/L	6.97
	水温	℃	25.0
	高锰酸盐指数	mg/L	1.2
	粪大肠菌群	MPN/L	90
	汞	μg/L	未检出
	砷	μg/L	未检出
	硒	μg/L	未检出
	铅	μg/L	未检出
	镉	mg/L	<0.004
	铁	mg/L	<0.0045
	锰	mg/L	<0.0005
	铜	mg/L	<0.009
	锌	mg/L	<0.001
	铬	mg/L	<0.019
	氟化物	mg/L	0.096
	氯化物	mg/L	3.48



扫描王 创建



扫描王 创建



河南捷测检测技术有限公司

报告编号: JCMA/LYB0385

样品类别	检测项目	单位	样品标识、样品编号及检测结果
			郑县银龙水务有限公司原水进水口采样点
			LY2504270014
地表水	硝酸盐 (以 N 计)	mg/L	2.21
	硫酸盐	mg/L	32.5
	挥发酚	mg/L	未检出
	氰化物	mg/L	未检出
	阴离子表面活性剂	mg/L	未检出
	五日生化需氧量	mg/L	0.9
	化学需氧量	mg/L	6
	石油类	mg/L	未检出
	硫化物	mg/L	未检出
	氨氮	mg/L	0.340
	总磷	mg/L	0.09
	总氮	mg/L	2.87

编制:

屈梦月

审核:

张洋

签发:

张洋

签发日期:

2025.5.21

——报告结束——



扫描王 创建



扫描王 创建



231600100542
有效期2029年10月15日

检验检测报告

报告编号: SZ2025040121

样品名称:

三水厂出厂水

委托单位:

郑县银龙水务有限公司

检验类别:

委托检验



河南省标准谱检测技术有限公司



地址: 郑州经济技术开发区经开第八大街经南四路68号院3号厂房6层

电话: 0371-55686698

0371-55680831

邮箱: hnbpic@163.com



扫描王 创建



扫描王 创建

检验检测报告

报告编号: SZ2025040121

第 1 页 共 4 页

样品名称	三水厂出厂水		规格型号	/	
			商标	/	
			保质期	/	
生产/购进/加工日期	/		样品等级	/	
样品来源	送样	检验类别	委托检验	送样人员	张伟丽
抽/采样日期	/	样品到达日期	2025. 04. 25	样品描述	液态
样品数量	约50L	抽样基数	/	检查封样人员	/
抽/采样地点	/	抽样单编号	/	样品编号	SZ2025040121
委托单位/地址	郑县银龙水务有限公司/郑县龙山大道西段（原自来水公司院内）				
受检单位/地址	/				
标称生产单位/地址	/				
检测日期	2025. 04. 25 - 2025. 05. 08				
检测项目	见附页				
判定依据	GB 5749-2022				
检验结论	样品所检项目符合GB 5749-2022标准要求。				
检测说明	委托方提供取样地点: 郑县银龙水务有限公司中控室门前采样点				

编制人: 陈东菊 审核人: 王晓艳 批准人: 雷闪闪
签发日期: 2025年05月08日

地址: 郑州经济技术开发区经开第八大街经南四路68号院3号厂房6层
电话: 0371-55686698 0371-55680831 邮箱: hnbpjc@163.com



扫描王 创建



扫描王 创建

检验检测报告

报告编号: SZ2025040121

第 2 页 共 4 页

序号	检测项目	检测方法/标准	标准要求	检测结果	单位	单项结论
1	色度	GB/T 5750.4-2023 (4.1)	≤15	<5	度	符合
2	浑浊度	GB/T 5750.4-2023 (5.1)	≤1	<0.5	NTU	符合
3	臭和味	GB/T 5750.4-2023 (6.1)	无异臭、异味	无异臭、异味	/	符合
4	肉眼可见物	GB/T 5750.4-2023 (7.1)	无	无	/	符合
5	pH	GB/T 5750.4-2023 (8.1)	6.5~8.5	7.62	/	符合
6	总硬度 (以CaCO ₃ 计)	GB/T 5750.4-2023 (10.1)	≤450	156	mg/L	符合
7	溶解性总固体	GB/T 5750.4-2023 (11.1)	≤1000	231	mg/L	符合
8	硫酸盐	GB/T 5750.5-2023 (4.2)	≤250	30.3	mg/L	符合
9	氯化物	GB/T 5750.5-2023 (5.2)	≤250	7.07	mg/L	符合
10	氟化物	GB/T 5750.5-2023 (6.2)	≤1.0	<0.10	mg/L	符合
11	氰化物	GB/T 5750.5-2023 (7.1)	≤0.05	<0.002	mg/L	符合
12	硝酸盐 (以N计)	GB/T 5750.5-2023 (8.3)	≤10	0.35	mg/L	符合
13	氨 (以N计)	GB/T 5750.5-2023 (11.1)	≤0.5	<0.02	mg/L	符合
14	铝	GB/T 5750.6-2023 (4.1)	≤0.2	<0.008	mg/L	符合
15	汞	GB/T 5750.6-2023 (11.1)	≤0.001	<0.0001	mg/L	符合
16	铁	GB/T 5750.6-2023 (5.1)	≤0.3	<0.1	mg/L	符合
17	锰	GB/T 5750.6-2023 (6.1)	≤0.1	<0.05	mg/L	符合
18	铜	GB/T 5750.6-2023 (7.2)	≤1.0	<0.2	mg/L	符合
19	锌	GB/T 5750.6-2023 (8.1)	≤1.0	<0.05	mg/L	符合

地址: 郑州经济技术开发区经开第八大街经南四路68号院3号厂房6层
电话: 0371-55686698 0371-55680831 邮箱: hnbpjc@163.com



扫描王 创建



扫描王 创建

检验检测报告

报告编号: SZ2025040121

第 3 页 共 4 页

序号	检测项目	检测方法/标准	标准要求	检测结果	单位	单项结论
20	砷	GB/T 5750.6-2023 (9.1)	≤0.01	<0.0010	mg/L	符合
21	镉	GB/T 5750.6-2023 (12.1)	≤0.005	<0.0005	mg/L	符合
22	铬 (六价)	GB/T 5750.6-2023 (13.1)	≤0.05	<0.004	mg/L	符合
23	铅	GB/T 5750.6-2023 (14.1)	≤0.01	<0.0025	mg/L	符合
24	高锰酸盐指数 (以O ₂ 计)	GB/T 5750.7-2023 (4.1)	≤3	1.17	mg/L	符合
25	三氯甲烷	GB/T 5750.8-2023 (4.3)	≤0.06	<0.000032	mg/L	符合
26	亚硝酸盐	GB/T 5750.10-2023 (20.2)	≤0.7	0.15	mg/L	符合
27	硝酸盐	GB/T 5750.10-2023 (20.2)	≤0.7	0.39	mg/L	符合
28	总大肠菌群	GB/T 5750.12-2023 (5.1)	不应检出	未检出	MPN/100mL	符合
29	菌落总数	GB/T 5750.12-2023 (4.1)	≤100	1	CFU/mL	符合
30	大肠埃希氏菌	GB/T 5750.12-2023 (7.1)	不应检出	未检出	MPN/100mL	符合
31	二氧化氯 (ClO ₂)	GB/T 5750.11-2023 (8.4)	≥0.1	0.22	mg/L	符合
32	总 α 放射性	GB/T 5750.13-2023 (4.1)	≤0.5 (指导 值)	<0.02	Bq/L	符合
33	总 β 放射性	GB/T 5750.13-2023 (5.1)	≤1 (指导值)	<0.03	Bq/L	符合
以下空白						

地址: 郑州经济技术开发区经开第八大街经南四路68号院3号厂房6层
电话: 0371-55686698 0371-55680831 邮箱: hnbpjc@163.com



扫描王 创建



扫描王 创建

检验检测报告

报告编号: SZ2025040121

第 4 页 共 4 页

声明:

1. 本报告无本公司检验检测专用章及骑缝章无效; 报告无编制人、审核人、批准人签字无效。
2. 本报告发生任何涂改、增删后无效; 未经本公司同意, 不得复制(全文复制除外) 本报告。
3. 本报告未经同意不得用于任何宣传。
4. 由委托方自行采集的样品, 本公司仅对送检样品检测数据负责, 不对样品来源负责, 若委托方提供信息存在错误、偏离或与实际情况不符, 本公司不承担由此引起的责任, 无法复现的样品, 不受理申诉。
5. 委托方对检测结果有异议, 应在收到报告之日起七个工作日内向本公司提出书面复检申请, 逾期视为认可本报告结果。

报告结束

地址: 郑州经济技术开发区经开第八大街经南四路68号院3号厂房6层
电话: 0371-55686698 0371-55680831 邮箱: hnbpjc@163.com



扫描王 创建



扫描王 创建



231600100542
有效期2029年10月15日

检验检测报告

报告编号: SZ2025040122

样品名称:

城区管网水

委托单位:

郑县银龙水务有限公司

检验类别:

委托检验



河南省标准谱检测技术有限公司



地址: 郑州经济技术开发区经开第八大街经南四路68号院3号厂房6层

电话: 0371-55686698

0371-55680831

邮箱: hnbpic@163.com



扫描王 创建



扫描王 创建

检验检测报告

报告编号: SZ2025040122

第 1 页 共 4 页

样品名称	城区管网水	规格型号	/		
		商标	/		
		保质期	/		
生产/购进/加工日期	/		样品等级	/	
样品来源	送样	检验类别	委托检验	送样人员	张伟丽
抽/采样日期	/	样品到达日期	2025. 04. 25	样品描述	液态
样品数量	约50L	抽样基数	/	检查封样人员	/
抽/采样地点	/	抽样单编号	/	样品编号	SZ2025040122
委托单位/地址	郑县银龙水务有限公司/郑县龙山大道西段（原自来水公司院内）				
受检单位/地址	/				
标称生产单位/地址	/				
检测日期	2025. 04. 25 - 2025. 05. 08				
检测项目	见附页				
判定依据	GB 5749-2022				
检验结论	样品所检项目符合GB 5749-2022标准要求。				
检测说明	委托方提供取样地点: 郑县银龙水务有限公司紫云小区				

编制人: 陈东菊 审核人: 王晓艳 批准人: 雷闪闪

签发日期: 2025年05月08日

检验检测专用章

地址: 郑州经济技术开发区经开第八大街经南四路68号院3号厂房6层
电话: 0371-55686698 0371-55680831 邮箱: hnbpjc@163.com



扫描王 创建



扫描王 创建

检验检测报告

报告编号: SZ2025040122

第 2 页 共 4 页

序号	检测项目	检测方法/标准	标准要求	检测结果	单位	单项结论
1	色度	GB/T 5750.4-2023 (4.1)	≤15	<5	度	符合
2	浑浊度	GB/T 5750.4-2023 (5.1)	≤1	<0.5	NTU	符合
3	臭和味	GB/T 5750.4-2023 (6.1)	无异臭、异味	无异臭、异味	/	符合
4	肉眼可见物	GB/T 5750.4-2023 (7.1)	无	无	/	符合
5	pH	GB/T 5750.4-2023 (8.1)	6.5~8.5	7.89	/	符合
6	总硬度 (以CaCO ₃ 计)	GB/T 5750.4-2023 (10.1)	≤450	187	mg/L	符合
7	溶解性总固体	GB/T 5750.4-2023 (11.1)	≤1000	275	mg/L	符合
8	硫酸盐	GB/T 5750.5-2023 (4.2)	≤250	40.0	mg/L	符合
9	氯化物	GB/T 5750.5-2023 (5.2)	≤250	13.8	mg/L	符合
10	氟化物	GB/T 5750.5-2023 (6.2)	≤1.0	<0.15	mg/L	符合
11	氰化物	GB/T 5750.5-2023 (7.1)	≤0.05	<0.002	mg/L	符合
12	硝酸盐 (以N计)	GB/T 5750.5-2023 (8.3)	≤10	0.66	mg/L	符合
13	氨 (以N计)	GB/T 5750.5-2023 (11.1)	≤0.5	<0.02	mg/L	符合
14	铝	GB/T 5750.6-2023 (4.1)	≤0.2	<0.008	mg/L	符合
15	汞	GB/T 5750.6-2023 (11.1)	≤0.001	<0.0001	mg/L	符合
16	铁	GB/T 5750.6-2023 (5.1)	≤0.3	<0.1	mg/L	符合
17	锰	GB/T 5750.6-2023 (6.1)	≤0.1	<0.05	mg/L	符合
18	铜	GB/T 5750.6-2023 (7.2)	≤1.0	<0.2	mg/L	符合
19	锌	GB/T 5750.6-2023 (8.1)	≤1.0	<0.05	mg/L	符合

地址: 郑州经济技术开发区经开第八大街经南四路68号院3号厂房6层
电话: 0371-55686698 0371-55680831 邮箱: hnbpjc@163.com



扫描王 创建



扫描王 创建

检验检测报告

报告编号: SZ2025040122

第 3 页 共 4 页

序号	检测项目	检测方法/标准	标准要求	检测结果	单位	单项结论
20	砷	GB/T 5750.6-2023 (9.1)	≤0.01	<0.0010	mg/L	符合
21	镉	GB/T 5750.6-2023 (12.1)	≤0.005	<0.0005	mg/L	符合
22	铬 (六价)	GB/T 5750.6-2023 (13.1)	≤0.05	<0.004	mg/L	符合
23	铅	GB/T 5750.6-2023 (14.1)	≤0.01	<0.0025	mg/L	符合
24	高锰酸盐指数 (以O ₂ 计)	GB/T 5750.7-2023 (4.1)	≤3	1.21	mg/L	符合
25	三氯甲烷	GB/T 5750.8-2023 (4.3)	≤0.06	<0.000032	mg/L	符合
26	亚硝酸盐	GB/T 5750.10-2023 (20.2)	≤0.7	0.19	mg/L	符合
27	硝酸盐	GB/T 5750.10-2023 (20.2)	≤0.7	0.23	mg/L	符合
28	总大肠菌群	GB/T 5750.12-2023 (5.1)	不应检出	未检出	MPN/100mL	符合
29	菌落总数	GB/T 5750.12-2023 (4.1)	≤100	46	CFU/mL	符合
30	二氧化氯 (ClO ₂)	GB/T 5750.11-2023 (8.4)	≥0.02	0.21	mg/L	符合
31	大肠埃希氏菌	GB/T 5750.12-2023 (7.1)	不应检出	未检出	MPN/100mL	符合
32	总 α 放射性	GB/T 5750.13-2023 (4.1)	≤0.5 (指导 值)	<0.02	Bq/L	符合
33	总 β 放射性	GB/T 5750.13-2023 (5.1)	≤1 (指导值)	<0.03	Bq/L	符合
以下空白						

地址: 郑州经济技术开发区经开第八大街经南四路68号院3号厂房6层
电话: 0371-55686698 0371-55680831 邮箱: hnbpjc@163.com



扫描王 创建



扫描王 创建

检验检测报告

报告编号: SZ2025040122

第 4 页 共 4 页

声明:

1. 本报告无本公司检验检测专用章及骑缝章无效; 报告无编制人、审核人、批准人签字无效。
2. 本报告发生任何涂改、增删后无效; 未经本公司同意, 不得复制(全文复制除外) 本报告。
3. 本报告未经同意不得用于任何宣传。
4. 由委托方自行采集的样品, 本公司仅对送检样品检测数据负责, 不对样品来源负责, 若委托方提供信息存在错误、偏离或与实际情况不符, 本公司不承担由此引起的责任, 无法复现的样品, 不受理申诉。
5. 委托方对检测结果有异议, 应在收到报告之日起七个工作日内向本公司提出书面复检申请, 逾期视为认可本报告结果。

报告结束

地址: 郑州经济技术开发区经开第八大街经南四路68号院3号厂房6层
电话: 0371-55686698 0371-55680831 邮箱: hnbpjc@163.com



扫描王 创建



扫描王 创建