



101613050101  
有效期2025年3月25日

报告编号: 2024J0401

# 平顶山市银龙检测技术服务有限公司

## 检测报告



样品编号: 2024J0401

样品名称: 郑县三水厂南水北调厂原水

样品来源: 郑县银龙水务有限公司原水进水口采样点

2024年04月18日

扫描全能王 创建



扫描王 创建  
au35.com

# 平顶山市银龙检测技术服务有限公司

## 检测报告

PYL-QR-31-01-2018

样品编号: 2024J0401

收样日期: 2024年04月10日

样品受理号: 2024J0401

检测完成日期: 2024年04月16日

报告编号: 2024J0401

报告日期: 2024年04月18日

样品名称: 原水

检测类别: 取样检测

样品联系人: 李路雅 18637578568

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: 郟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	检测值	限量值
水温 (°C)	20	-
溶解氧 (mg/L)	6.39	≥5
高锰酸盐指数 (mg/L)	2.16	≤6
化学需氧量 (mg/L)	11.20	≤20
五日生化需氧量 (mg/L)	1.45	≤4
pH	8.20	6-9
铁 (以 Fe 计, mg/L)	<0.05	0.3
锰 (以 Mn 计, mg/L)	<0.05	0.1
铜 (以 Cu 计, mg/L)	<0.05	≤1.0
锌 (以 Zn 计, mg/L)	<0.05	≤1.0
挥发酚类 (以苯酚计, mg/L)	<0.002	≤0.005
氯化物 (以 Cl <sup>-</sup> 计, mg/L)	4	250
阴离子表面活性剂 (mg/L)	<0.050	≤0.2
硫酸盐 (以 SO <sub>4</sub> <sup>2-</sup> 计, mg/L)	20.81	250
砷 (以 As 计, mg/L)	≤0.05	≤0.05
镉 (以 Cd 计, mg/L)	<0.0005	≤0.005
硝酸盐 (以 N 计, mg/L)	1.22	10
铬 (以 Cr <sup>6+</sup> 计, mg/L)	<0.004	≤0.05
氰化物 (以 CN <sup>-</sup> 计, mg/L)	<0.002	≤0.2



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: 202410401  
样品受理号: 202410401  
报告编号: 202410401

收样日期: 2024年04月10日  
检测完成日期: 2024年04月16日  
报告日期: 2024年04月18日

## 检测结果:

检验项目	检测值	限量值
氨氮 (mg/L)	0.12	≤1.0
总磷 (mg/L)	<0.01	≤0.2
总氮 (mg/L)	0.55	≤1.0
氟化物 (以 F <sup>-</sup> 计, mg/L)	0.2	≤1.0
铅 (以 Pb 计, mg/L)	<0.0025	≤0.05
汞 (以 Hg 计, mg/L)	<0.0001	≤0.0001
硒 (以 Se 计, mg/L)	<0.005	≤0.01
粪大肠菌群 (CFU/mL)	未检出	≤10000
*硫化物 (mg/L)	0.01	≤0.2
*石油类 (mg/L)	0.003	≤0.05
以下空白		

检测人: 刘显艳 张伟初 李笑娟 校核人: 张伟初 审核人: 刘显艳  
刘显艳

签发人: 刘显艳

签发日期: 2024年4月18日



# 平顶山市银龙检测技术服务有限公司

## 检测报告

PYL-QR-31-01-2018

样品编号: 2024J0402

收样日期: 2024年04月10日

样品受理号: 2024J0402

检测完成日期: 2024年04月16日

报告编号: 2024J0402

报告日期: 2024年04月18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

样品性状及包装: 无色液体, 塑料壶, 无菌袋

样品来源及地址: 郟县银龙水务有限公司 郟县三水厂中控室门前采样点

### 检测结果:

检验项目	检测值	限量值
色度	< 5	15
浑浊度 (NTU)	0.18	1
臭和味	无	无异臭、异味
肉眼可见物	无	无
pH	8.17	不小于 6.5 且不大于 8.5
总硬度 (以 CaCO <sub>3</sub> 计, mg/L)	140	450
铝 (以 Al <sup>3+</sup> 计, mg/L)	<0.008	0.2
铁 (以 Fe 计, mg/L)	<0.05	0.3
锰 (以 Mn 计, mg/L)	<0.05	0.1
铜 (以 Cu 计, mg/L)	<0.05	1.0
锌 (以 Zn 计, mg/L)	<0.05	1.0
氯化物 (以 Cl <sup>-</sup> 计, mg/L)	4	250
高锰酸盐指数 (以 O <sub>2</sub> 计, mg/L)	1.92	3
溶解性固体 (mg/L)	270	1000
硫酸盐 (以 SO <sub>4</sub> <sup>2-</sup> 计, mg/L)	30.05	250
总 α 放射性 (Bq/L)	0.0894	0.5
总 β 放射性 (Bq/L)	0.1781	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: 2024J0402

收样日期: 2024年04月10日

样品受理号: 2024J0402

检测完成日期: 2024年04月16日

报告编号: 2024J0402

报告日期: 2024年04月18日

## 检测结果:

检验项目	检测值	限量值
砷 (以 As 计, mg/L)	<0.01	0.01
镉 (以 Cd 计, mg/L)	<0.0005	0.005
硝酸盐 (以 NO <sub>3</sub> -N 计, mg/L)	1.27	10
铬 (以 Cr <sup>6+</sup> 计, mg/L)	<0.004	0.05
氨 (以 N 计 mg/L)	0.08	0.5
氰化物 (以 CN <sup>-</sup> 计, mg/L)	<0.002	0.05
氟化物 (以 F <sup>-</sup> 计, mg/L)	0.2	1.0
铅 (以 Pb 计, mg/L)	<0.0025	0.01
汞 (以 Hg 计, mg/L)	<0.001	0.001
三氯甲烷 (mg/L)	<0.06	0.06
菌落总数 (CFU/mL)	11	100
总大肠菌群 (CFU/mL)	未检出	不得检出
大肠埃希氏菌 (CFU/mL)	未检出	不得检出
二氧化氯 (mg/L)	0.23	0.8
氯酸盐 (mg/L)	0.41	0.7
亚氯酸盐 (mg/L)	0.40	0.7

以下空白

检测人: 刘晓艳 刘显红 李笑萌  
张伟丽

校核人: 张伟丽

审核人: 刘显红

签发人: 刘显红

签发日期: 2024年4月18日

扫描全能王 创建



扫描王 创建  
au35.com

# 平顶山市银龙检测技术有限公司

## 检测报告

PYL-QR-31-01-2018

样品编号: 2024J0403

收样日期: 2024年04月10日

样品受理号: 2024J0403

检测完成日期: 2024年04月16日

报告编号: 2024J0403

报告日期: 2024年04月18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

样品性状及包装: 无色液体, 塑料壶, 无菌袋

样品来源及地址: 郟县银龙水务有限公司 县政府

### 检测结果:

检验项目	检测值	限量值
色度	< 5	15
浑浊度 (NTU)	0.29	1
臭和味	无	无异臭、异味
肉眼可见物	无	无
pH	8.16	不小于 6.5 且不大于 8.5
总硬度 (以 CaCO <sub>3</sub> 计, mg/L)	140	450
铝 (以 Al <sup>3+</sup> 计, mg/L)	< 0.008	0.2
铁 (以 Fe 计, mg/L)	< 0.05	0.3
锰 (以 Mn 计, mg/L)	< 0.05	0.1
铜 (以 Cu 计, mg/L)	< 0.05	1.0
锌 (以 Zn 计, mg/L)	< 0.05	1.0
氯化物 (以 Cl <sup>-</sup> 计, mg/L)	5	250
高锰酸盐指数 (以 O <sub>2</sub> 计, mg/L)	1.68	3
溶解性固体 (mg/L)	274	1000
硫酸盐 (以 SO <sub>4</sub> <sup>2-</sup> 计, mg/L)	29.23	250
总 α 放射性 (Bq/L)	0.0718	0.5
总 β 放射性 (Bq/L)	0.2876	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: 202410403

收样日期: 2024年04月10日

样品受理号: 202410403

检测完成日期: 2024年04月16日

报告编号: 202410403

报告日期: 2024年04月18日

## 检测结果:

检验项目	检测值	限量值
砷 (以 As 计, mg/L)	<0.01	0.01
镉 (以 Cd 计, mg/L)	<0.0005	0.005
硝酸盐 (以 NO <sub>3</sub> -N 计, mg/L)	1.26	10
铬 (以 Cr <sup>6+</sup> 计, mg/L)	<0.004	0.05
氨 (以 N 计 mg/L)	0.08	0.5
氰化物 (以 CN <sup>-</sup> 计, mg/L)	<0.002	0.05
氟化物 (以 F <sup>-</sup> 计, mg/L)	0.2	1.0
铅 (以 Pb 计, mg/L)	<0.0025	0.01
汞 (以 Hg 计, mg/L)	<0.001	0.001
三氯甲烷 (mg/L)	<0.06	0.06
菌落总数 (CFU/mL)	14	100
总大肠菌群 (CFU/mL)	未检出	不得检出
大肠埃希氏菌 (CFU/mL)	未检出	不得检出
二氧化氯 (mg/L)	0.20	0.8
氯酸盐 (mg/L)	0.43	0.7
亚氯酸盐 (mg/L)	0.42	0.7

以下空白

检测人: 刘映艳 张伟丽 李笑歌 校核人: 张伟丽

审核人: 刘显红

刘显红

签发人: 刘显红

签发日期: 2024年4月18日

扫描全能王 创建



扫描王 创建  
au35.com