



191613060101  
有效期2025年3月25日

报告编号: 2023J1101

## 平顶山市银龙检测技术服务有限公司

# 检测报告



样品编号: 2023J1101

样品名称: 郟县三水厂南水北调厂原水

样品来源: 郟县银龙水务有限公司原水进水口采样点

2023年11月16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: 2023J1101

收样日期: 2023年11月8日

样品受理号: 2023J1101

检测完成日期: 2023年11月14日

报告编号: 2023J1101

报告日期: 2023年11月16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)	5.97	≥5
高锰酸盐指数 (mg/L)	1.60	≤6
化学需氧量 (mg/L)	14.80	≤20
五日生化需氧量 (mg/L)	1.03	≤4
pH	8.12	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)	5	250
阴离子表面活性剂 (mg/L)	0.013	≤0.2
硫酸盐 (以 SO <sub>4</sub> <sup>2-</sup> 计, mg/L)	15.64	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)	0.72	10
铬 (以 Cr <sup>6+</sup> 计, mg/L)	≤0.05	≤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: 2023J1101  
样品受理号: 2023J1101  
报告编号: 2023J1101

收样日期: 2023年11月8日  
检测完成日期: 2023年11月14日  
报告日期: 2023年11月16日

## 检测结果:

检验项目	检测值	限量值
氨氮 (mg/L)	0.16	≤1.0
总磷 (mg/L)	0.01	≤0.2
总氮 (mg/L)	0.89	≤1.0
氟化物 (以 F 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)	未检出	≤0.2
*石油类 (mg/L)	未检出	≤0.05
以下空白		

检测人: 刘高珍 刘显红 刘晓艳 校核人: 张伟的

审核人: 刘显红

张伟的 李笑韵

签发人: 刘高珍

签发日期: 2023年11月16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: 2023.I1102

收样日期: 2023年11月8日

样品受理号: 2023.I1102

检测完成日期: 2023年11月14日

报告编号: 2023.I1102

报告日期: 2023年11月16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)	0.20	1
臭和味	无	无异臭、异味
肉眼可见物	无	无
pH	8.08	不小于 6.5 且不大于 8.5
总硬度 (以 CaCO <sub>3</sub> 计, mg/L)	240	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)	6	250
高锰酸盐指数 (以 O <sub>2</sub> 计, mg/L)	1.28	3
溶解性固体 (mg/L)	364	1000
硫酸盐 (以 SO <sub>4</sub> <sup>2-</sup> 计, mg/L)	20.77	250
总 α 放射性 (Bq/L)	0.0728	0.5
总 β 放射性 (Bq/L)	0.1577	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: 2023J1102  
样品受理号: 2023J1102  
报告编号: 2023J1102

收样日期: 2023年11月8日  
检测完成日期: 2023年11月14日  
报告日期: 2023年11月16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)	0.80	10
铬 (以 Cr <sup>6+</sup> 计, mg/L)	<0.05	0.05
氨 (以 N 计 mg/L)	0.09	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)	0.26	0.8
氯酸盐 (mg/L)	0.46	0.7
亚氯酸盐 (mg/L)	0.44	0.7

以下空白

检测人: 刘高珍 刘显仁 刘珠艳 校核人: 张伟的  
张伟的 李笑盼

审核人: 刘显仁

签发人: 刘高珍

签发日期: 2023年11月16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: 2023J1103

收样日期: 2023年11月8日

样品受理号: 2023J1103

检测完成日期: 2023年11月14日

报告编号: 2023J1103

报告日期: 2023年11月16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 紫云小区

### 检测结果:

检验项目	检测值	限量值
色度	<5	15
浑浊度 (NTU)	0.21	1
臭和味	无	无异臭、异味
肉眼可见物	无	无
pH	8.36	不小于 6.5 且不大于 8.5
总硬度 (以 CaCO <sub>3</sub> 计, mg/L)	280	450
铝 (以 Al <sub>3+</sub> 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)	17	250
高锰酸盐指数 (以 O <sub>2</sub> 计, mg/L)	1.20	3
溶解性固体 (mg/L)	432	1000
硫酸盐 (以 SO <sub>4</sub> <sup>2-</sup> 计, mg/L)	42.35	250
总 α 放射性 (Bq/L)	0.0664	0.5
总 β 放射性 (Bq/L)	0.2060	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: 2023J1103  
样品受理号: 2023J1103  
报告编号: 2023J1103

收样日期: 2023年11月8日  
检测完成日期: 2023年11月14日  
报告日期: 2023年11月16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)	1.64	10
铬 (以 Cr <sup>6+</sup> 计, mg/L)	<0.05	0.05
氨 (以 N 计 mg/L)	0.11	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)	8	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)	0.36	0.7
亚氯酸盐 (mg/L)	0.46	0.7

以下空白

检测人: 刘高珍 刘显仁 刘殊艳 校核人: 张伟的 审核人: 刘显仁

张伟的 李笑娟

签发人: 刘高珍

签发日期 2023 年 11 月 16 日



扫描全能王 创建



扫描王 创建  
au35.com