



191613060101  
有效期2025年3月25日

报告编号：2022J0901

## 平顶山市银龙检测技术服务有限公司

# 检测报告



样品编号：2022J0901

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

2022年9月15日



扫描全能王 创建

# 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: 2022J0901  
样品受理号: 2022J0901  
报告编号: 2022J0901

收样日期: 2022年09月7日  
检测完成日期: 2022年09月14日  
报告日期: 2022年09月15日

样品名称: 原水  
检测类别: 取样检测  
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)	25	-
溶解氧 (mg/L)	6.18	≥5
高锰酸盐指数 (mg/L)	1.20	≤6
化学需氧量 (mg/L)	11.20	≤20
五日生化需氧量 (mg/L)	1.65	≤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)	8	250
阴离子表面活性剂 (mg/L)	0.035	≤0.2
硫酸盐 (以 SO <sub>4</sub> <sup>2-</sup> 计, mg/L)	26.25	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)	1.08	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

# 检测报告

PYL-QR-31-01-2018

样品编号: 2022J0901  
样品受理号: 2022J0901  
报告编号: 2022J0901

收样日期: 2022年09月07日  
检测完成日期: 2022年09月14日  
报告日期: 2022年09月15日

## 检测结果:

检验项目	检测值	限量值
氨氮 (mg/L)	0.06	≤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
以下空白		

检测人: 刘显红 张伟丽 校核人: 张伟丽 审核人: 刘显红  
刘晓艳 刘高珍

签发人: 刘显红

签发日期: 2022年9月15日



扫描全能王 创建

# 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: 2022J0902  
样品受理号: 2022J0902  
报告编号: 2022J0902

收样日期: 2022年09月7日  
检测完成日期: 2022年09月14日  
报告日期: 2022年09月15日

样品名称: 出厂水  
检测类别: 取样检测  
执行标准: 《生活饮用水卫生标准》GB5749-2006  
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)	0.16	1, 水源与净水技术条件限制时为 3
臭和味	无	无异臭、无味
肉眼可见物	无	无
pH	8.11	6.5~8.5
总硬度 (以 CaCO <sub>3</sub> 计, mg/L)	120	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
挥发酚类 (以苯酚计, mg/L)	<0.002	0.002
氯化物 (以 Cl <sup>-</sup> 计, mg/L)	7	250
阴离子合成洗涤剂 (以十二烷基苯磺酸钠计, mg/L)	0.026	0.3
耗氧量 (以 O <sub>2</sub> 计, mg/L)	0.80	3
溶解性固体 (mg/L)	202	1000
硫酸盐 (以 SO <sub>4</sub> <sup>2-</sup> 计, mg/L)	27.98	250
银 (mg/L)	<0.0025	0.05



扫描全能王 创建

# 检测报告

PYL-QR-31-01-2018

样品编号: 2022J0902  
样品受理号: 2022J0902  
报告编号: 2022J0902

收样日期: 2022年09月7日  
检测完成日期: 2022年09月14日  
报告日期: 2022年09月15日

## 检测结果:

检验项目	检测值	限量值
总 α 放射性 (Bq/L)	0.0389	0.5
总 β 放射性 (Bq/L)	0.0844	1
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> <sup>-</sup> -N 计, mg/L)	1.18	10; 地下水源限制为 20
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	0.05
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
硒 (以 Se 计, mg/L)	<0.005	0.01
四氯化碳 (mg/L)	<0.002	0.002
三氯甲烷 (mg/L)	<0.06	0.06
菌落总数 (CFU/mL)	3	100
总大肠菌群 (CFU/mL)	未检出	不得检出
耐热大肠菌群 (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)	0.29	0.8
氯酸盐 (mg/L)	0.38	0.7
亚氯酸盐 (mg/L)	0.32	0.7
以下空白		

检测人: 刘显红 张伟丽 校核人: 张伟丽 审核人: 刘显红  
刘璐艳 刘高珍

签发人: 刘显红 签发日期: 2022年9月15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: 2022.I0903

收样日期: 2022年09月07日

样品受理号: 2022.I0903

检测完成日期: 2022年09月14日

报告编号: 2022.I0903

报告日期: 2022年09月15日

样品名称: 管网水

检测类别: 取样检测

执行标准: 《生活饮用水卫生标准》GB5749-2006

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 新世纪小学

### 检测结果:

检验项目	检测值	限量值
色度	5	15
浑浊度 (NTU)	0.19	1, 水源与净水技术条件限制时为 3
臭和味	无	无异臭、无味
肉眼可见物	无	无
pH	7.99	6.5~8.5
总硬度 (以 CaCO <sub>3</sub> 计, mg/L)	130	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
挥发酚类 (以苯酚计, mg/L)	<0.002	0.002
氯化物 (以 Cl <sup>-</sup> 计, mg/L)	8	250
阴离子合成洗涤剂 (以十二烷基苯磺酸钠计, mg/L)	0.028	0.3
耗氧量 (以 O <sub>2</sub> 计, mg/L)	0.80	3
溶解性固体 (mg/L)	207	1000
硫酸盐 (以 SO <sub>4</sub> <sup>2-</sup> 计, mg/L)	27.79	250
银 (mg/L)	<0.0025	0.05



扫描全能王 创建

# 检测报告

PYL-QR-31-01-2018

样品编号: 2022J0903

收样日期: 2022年09月07日

样品受理号: 2022J0903

检测完成日期: 2022年09月14日

报告编号: 2022J0903

报告日期: 2022年09月15日

## 检测结果:

检验项目	检测值	限量值
总 α 放射性 (Bq/L)	0.0322	0.5
总 β 放射性 (Bq/L)	0.1279	1
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> <sup>-</sup> -N 计, mg/L)	1.32	10; 地下水源限制为 20
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	0.05
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
硒 (以 Se 计, mg/L)	<0.005	0.01
四氯化碳 (mg/L)	<0.002	0.002
三氯甲烷 (mg/L)	<0.06	0.06
菌落总数 (CFU/mL)	5	100
总大肠菌群 (CFU/mL)	未检出	不得检出
耐热大肠菌群 (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)	0.41	0.7
亚氯酸盐 (mg/L)	0.33	0.7

以下空白

检测人:

刘显红  
刘晓艳

张伟红  
刘高珍

校核人:

张伟红

审核人:

刘显红

签发人:

刘显红

签发日期: 2022年 9月 15日



扫描全能王 创建