



191613060101  
有效期2025年3月25日

报告编号: 2022J0701

平顶山市银龙检测技术服务有限公司

## 检测报告



样品编号: 2022J0701

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7月12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: 2022.10701  
样品受理号: 2022.10701  
报告编号: 2022.10701

收样日期: 2022年07月5日  
检测完成日期: 2022年07月11日  
报告日期: 2022年07月12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)	26	-
溶解氧 (mg/L)	6.59	≥5
高锰酸盐指数 (mg/L)	2.16	≤6
化学需氧量 (mg/L)	13.20	≤20
五日生化需氧量 (mg/L)	1.03	≤4
pH	7.94	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)	0.062	≤0.2
硫酸盐 (以 SO <sub>4</sub> <sup>2-</sup> 计, mg/L)	29.10	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)	1.34	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: 2022J0701  
样品受理号: 2022J0701  
报告编号: 2022J0701

收样日期: 2022年07月5日  
检测完成日期: 2022年07月11日  
报告日期: 2022年07月12日

## 检测结果:

检验项目	检测值	限量值
氨氮 (mg/L)	0.25	≤1.0
总磷 (mg/L)	<0.01	≤0.2
总氮 (mg/L)	0.42	≤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
以下空白		

检测人: 刘高珍 刘显红  
张伟丽 刘晓艳

校核人: 张伟丽

审核人: 刘显红

签发人: 刘高珍

签发日期: 2022年7月2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: 2022J0702  
样品受理号: 2022J0702  
报告编号: 2022J0702

收样日期: 2022年07月5日  
检测完成日期: 2022年07月11日  
报告日期: 2022年07月12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	7	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	7.78	6.5~8.5
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
挥发酚类 (以苯酚计, mg/L)	<0.002	0.002
氯化物 (以 Cl <sup>-</sup> 计, mg/L)	6	250
阴离子合成洗涤剂 (以十二烷基苯磺酸钠计, mg/L)	0.071	0.3
耗氧量 (以 O <sub>2</sub> 计, mg/L)	1.92	3
溶解性固体 (mg/L)	208	1000
硫酸盐 (以 SO <sub>4</sub> <sup>2-</sup> 计, mg/L)	32.10	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: 2022.10702  
样品受理号: 2022.10702  
报告编号: 2022.10702

收样日期: 2022年07月5日  
检测完成日期: 2022年07月11日  
报告日期: 2022年07月12日

## 检测结果:

检测项目	检测值	限量值
总α放射性 (Bq/L)	0.0344	0.5
总β放射性 (Bq/L)	0.0237	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> -N计, mg/L)	1.48	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)	11	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)	0.21	0.8
氯酸盐 (mg/L)	0.39	0.7
亚氯酸盐 (mg/L)	0.42	0.7
以下空白		

检测人: 刘高珍 刘显仁  
张伟雨 刘晓艳

校核人: 张伟雨

审核人: 刘显仁

签发人: 刘高珍

签发日期: 2022年7月12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: 2022J0703

收样日期: 2022年07月5日

样品受理号: 2022J0703

检测完成日期: 2022年07月11日

报告编号: 2022J0703

报告日期: 2022年07月12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 第一实验中学

### 检测结果:

检验项目	检测值	限量值
色度	5	15
浑浊度 (NTU)	0.14	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	7.48	6.5~8.5
总硬度 (以 CaCO <sub>3</sub> 计, mg/L)	220	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)	20	250
阴离子合成洗涤剂 (以十二烷基苯磺酸钠计, mg/L)	0.079	0.3
耗氧量 (以 O <sub>2</sub> 计, mg/L)	1.44	3
溶解性固体 (mg/L)	326	1000
硫酸盐 (以 SO <sub>4</sub> <sup>2-</sup> 计, mg/L)	55.18	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: 2022J0703  
样品受理号: 2022J0703  
报告编号: 2022J0703

收样日期: 2022年07月5日  
检测完成日期: 2022年07月11日  
报告日期: 2022年07月12日

## 检测结果:

检验项目	检测值	限量值
总 α 放射性 (Bq/L)	0.0443	0.5
总 β 放射性 (Bq/L)	0.0212	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)	2.94	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)	20	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)	0.16	0.8
氯酸盐 (mg/L)	0.45	0.7
亚氯酸盐 (mg/L)	0.40	0.7

以下空白

检测人: 刘高珍 刘显红  
张伟丽 刘晓艳  
签发人: 刘高珍

校核人: 张伟丽

审核人: 刘显红

签发日期: 2022年7月12日



扫描全能王 创建