

191313060101
有效期:2025年03月25日

报告编号: 2023J0201

平顶山市银龙检测技术服务有限公司

检测报告



样品编号: 2023J0201

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2月14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: 2023J0201
样品受理号: 2023J0201
报告编号: 2023J0201

收样日期: 2023年2月7日
检测完成日期: 2023年2月13日
报告日期: 2023年2月14日

样品名称: 原水
检测类别: 取样检测
样品联系人: 高红欣 13903750681
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)	16	-
溶解氧 (mg/L)	6.80	≥5
高锰酸盐指数 (mg/L)	0.88	≤6
化学需氧量 (mg/L)	13.20	≤20
五日生化需氧量 (mg/L)	1.03	≤4
pH	8.14	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 ⁻ 计, mg/L)	6	250
阴离子表面活性剂 (mg/L)	0.049	≤0.2
硫酸盐 (以 SO ₄ ²⁻ 计, mg/L)	12.65	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)	1.18	10
铬 (以 Cr ⁶⁺ 计, mg/L)	≤0.05	≤0.05
氰化物 (以 CN ⁻ 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: 2023J0201
样品受理号: 2023J0201
报告编号: 2023J0201

收样日期: 2023年2月7日
检测完成日期: 2023年2月13日
报告日期: 2023年2月14日

检测结果:

检验项目	检测值	限量值
氨氮 (mg/L)	0.22	≤1.0
总磷 (mg/L)	<0.01	≤0.2
总氮 (mg/L)	0.84	≤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: 刘曦艳 刘显红 李笑盼 校核人: 张华明 审核人: 刘显红

签发人:

签发日期: 2023年2月14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: 2023J0202
样品受理号: 2023J0202
报告编号: 2023J0202

收样日期: 2023年2月7日
检测完成日期: 2023年2月13日
报告日期: 2023年2月14日

样品名称: 出厂水
检测类别: 取样检测
样品联系人: 高红欣 13903750681
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: 郑县银龙水务有限公司 郑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)	0.27	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	7.97	6.5-8.5
总硬度 (以 CaCO ₃ 计, mg/L)	140	450
铝 (以 Al ³⁺ 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 ⁻ 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)	0.062	0.3
耗氧量 (以 O ₂ 计, mg/L)	0.80	3
溶解性固体 (mg/L)	208	1000
硫酸盐 (以 SO ₄ ²⁻ 计, mg/L)	19.32	250
银 (mg/L)	<0.0025	0.05



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: 2023.I0202
样品受理号: 2023.I0202
报告编号: 2023.I0202

收样日期: 2023年2月7日
检测完成日期: 2023年2月13日
报告日期: 2023年2月14日

检测结果:

检验项目	检测值	限量值
总 a 放射性 (Bq/L)	0.0499	0.5
总 β 放射性 (Bq/L)	0.0779	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 ₃ -N 计, mg/L)	1.21	10; 地下水源限制为 20
铬 (以 Cr ⁶⁺ 计, mg/L)	<0.05	0.05
氰化物 (以 CN ⁻ 计, mg/L)	<0.002	0.05
氟化物 (以 F ⁻ 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)	7	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)	0.27	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: 刘映艳 刘显红 李映红 校核人: 张伟丽 审核人: 刘显红

张伟丽
签发人: 刘映艳

签发日期: 2023年2月14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: 2023I0203

收样日期: 2023年2月7日

样品受理号: 2023I0203

检测完成日期: 2023年2月13日

报告编号: 2023I0203

报告日期: 2023年2月14日

样品名称: 管网水

检测类别: 取样检测

样品联系人: 高红欣 13903750681

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)	0.34	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	7.93	6.5~8.5
总硬度 (以 CaCO ₃ 计, mg/L)	140	450
铝 (以 Al ³⁺ 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 ⁻ 计, mg/L)	21	250
阴离子合成洗涤剂 (以十二烷基苯磺酸钠计, mg/L)	0.076	0.3
耗氧量 (以 O ₂ 计, mg/L)	0.88	3
溶解性固体 (mg/L)	216	1000
硫酸盐 (以 SO ₄ ²⁻ 计, mg/L)	46.17	250
银 (mg/L)	<0.0025	0.05



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: 2023J0203
样品受理号: 2023J0203
报告编号: 2023J0203

收样日期: 2023年2月7日
检测完成日期: 2023年2月13日
报告日期: 2023年2月14日

检测结果:

检验项目	检测值	限量值
总 a 放射性 (Bq/L)	0.0532	0.5
总 β 放射性 (Bq/L)	0.0698	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 ₃ ⁻ -N 计, mg/L)	2.99	10; 地下水源限制为 20
铬 (以 Cr ⁶⁺ 计, mg/L)	<0.05	0.05
氰化物 (以 CN ⁻ 计, mg/L)	<0.002	0.05
氟化物 (以 F ⁻ 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)	13	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)	0.25	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: 刘琰艳 刘显仁 李奕明 校核人: 张伟丽 审核人: 刘显仁

签发人: 刘显仁

签发日期: 2023年2月14日



扫描全能王 创建



扫描王 创建
au35.com