



报告编号: 2023J0301

平顶山市银龙检测技术服务有限公司

检测报告



样品编号: 2023J0301

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3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: 2023.10301

收样日期: 2023年3月7日

样品受理号: 2023.10301

检测完成日期: 2023年3月13日

报告编号: 2023.10301

报告日期: 2023年3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)	18	-
溶解氧 (mg/L)	6.39	≥5
高锰酸盐指数 (mg/L)	1.44	≤6
化学需氧量 (mg/L)	12.00	≤20
五日生化需氧量 (mg/L)	1.24	≤4
pH	7.80	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)	10	250
阴离子表面活性剂 (mg/L)	0.039	≤0.2
硫酸盐 (以 SO ₄ ²⁻ 计, mg/L)	30.49	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)	1.16	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: 2023.10301
样品受理号: 2023.10301
报告编号: 2023.10301

收样日期: 2023年3月7日
检测完成日期: 2023年3月13日
报告日期: 2023年3月14日

检测结果:

检验项目	检测值	限量值
氨氮 (mg/L)	0.08	≤1.0
总磷 (mg/L)	<0.01	≤0.2
总氮 (mg/L)	0.45	≤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: 刘映艳 刘显元 张伟丽 校核人: 张伟丽
刘高珍 李笑娟

审核人: 刘显元

签发人: 刘显元

签发日期: 2023年3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: 2023J0303

收样日期: 2023年3月7日

样品受理号: 2023J0303

检测完成日期: 2023年3月13日

报告编号: 2023J0303

报告日期: 2023年3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 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)	0.23	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	7.68	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)	12	250
阴离子合成洗涤剂 (以十二烷基苯磺酸钠计, mg/L)	0.029	0.3
耗氧量 (以 O ₂ 计, mg/L)	0.64	3
溶解性固体 (mg/L)	229	1000
硫酸盐 (以 SO ₄ ²⁻ 计, mg/L)	16.89	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: 2023J0303
样品受理号: 2023J0303
报告编号: 2023J0303

收样日期: 2023年3月7日
检测完成日期: 2023年3月13日
报告日期: 2023年3月14日

检测结果:

检验项目	检测值	限量值
总 a 放射性 (Bq/L)	0.1054	0.5
总 β 放射性 (Bq/L)	0.2161	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)	1.19	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)	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)	0.24	0.8
氯酸盐 (mg/L)	0.43	0.7
亚氯酸盐 (mg/L)	0.31	0.7

以下空白

检测人: 刘映艳 刘显红 刘高珍 校核人: 张伟丽

审核人: 刘显红

签发人: 刘显红

签发日期: 2023年3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: 2023.10302

收样日期: 2023年3月7日

样品受理号: 2023.10302

检测完成日期: 2023年3月13日

报告编号: 2023.10302

报告日期: 2023年3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)	0.16	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	7.73	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)	10	250
阴离子合成洗涤剂 (以十二烷基苯磺酸钠计, mg/L)	0.024	0.3
耗氧量 (以 O ₂ 计, mg/L)	0.64	3
溶解性固体 (mg/L)	232	1000
硫酸盐 (以 SO ₄ ²⁻ 计, mg/L)	28.73	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: 2023J0302
样品受理号: 2023J0302
报告编号: 2023J0302

收样日期: 2023年3月7日
检测完成日期: 2023年3月13日
报告日期: 2023年3月14日

检测结果:

检验项目	检测值	限量值
总 a 放射性 (Bq/L)	0.0729	0.5
总 β 放射性 (Bq/L)	0.1265	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)	1.19	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)	2	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)	0.45	0.7
亚氯酸盐 (mg/L)	0.29	0.7
以下空白		

检测人: 刘璐艳 刘显红 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: 2023年3月14日



扫描全能王 创建



扫描王 创建
au35.com