



191613030101
有效期2025年3月25日

报告编号: 2023Y1201

平顶山市银龙检测技术服务有限公司

检测报告



样品编号: 2023Y1201

样品名称: 叶县国源水务有限公司原水

样品来源: 叶县国源水务有限公司南水北调进水口

2023年12月12日



扫描全能王 创建

说 明

- 一、 委托检测报告仅对送检样品负责
- 二、 本检测报告涂改、增删无效；未加盖单位印章无效；未经本公司书面批准，部分复制无效。
- 三、 对本检测报告有异议，可在收到报告之日起 15 日内，书面提出复核，逾期不予办理。
- 四、 本检测报告及我单位名称未经同意不得用于广告、评优及商品宣传等。
- 五、 本检测报告共三份，一份交监督机构或报验单位，一份交送检单位，一份由检测机构存档。

联系地址：平顶山市石龙区昌茂大道 35 号

邮政编码：467045

联系电话：0375-7139322



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: 2023Y1201

收样日期: 2023年12月5日

样品受理号: 2023Y1201

检测完成日期: 2023年12月11日

报告编号: 2023Y1201

报告日期: 2023年12月12日

样品名称: 原水

检测类别: 取样检测

样品联系人: 赵亚勤 13137516896

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, 无菌袋, 无菌瓶

样品来源及地址: 叶县国源水务有限公司 南水北调进水口

检测结果:

检验项目	检测值	限量值
水温 (°C)	19	-
溶解氧 (mg/L)	5.97	≥5
高锰酸盐指数 (mg/L)	1.28	≤6
化学需氧量 (mg/L)	16.80	≤20
五日生化需氧量 (mg/L)	1.23	≤4
pH	7.98	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)	4	250
阴离子表面活性剂 (mg/L)	0.098	≤0.2
硫酸盐 (以 SO42-计, mg/L)	22.43	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)	1.15	10
铬 (以 Cr6+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

检测报告

PYL-QR-31-01-2018

样品编号: 2023Y1201
样品受理号: 2023Y1201
报告编号: 2023Y1201

收样日期: 2023 年 12 月 5 日
检测完成日期: 2023 年 12 月 11 日
报告日期: 2023 年 12 月 12 日

检测结果:

检验项目	检测值	限量值
氨氮 (mg/L)	0.33	≤1.0
总磷 (mg/L)	<0.01	≤0.2
总氮 (mg/L)	0.25	≤1.0
氟化物 (以 F 计, mg/L)	0.4	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: 刘显仁 刘高珍 刘晓艳 校核人: 张伟丽 审核人: 刘显仁
张伟丽 李笑盼
签发人: 刘高珍 签发日期: 2023 年 12 月 12 日





报告编号: 2023Y1202

平顶山市银龙检测技术服务有限公司

检 测 报 告



样 品 编 号: 2023Y1202

样 品 名 称: 叶县国源水务有限公司出厂水

样 品 来 源: 叶县国源水务有限公司出厂水自控处

2023 年 12 月 12 日



扫描全能王 创建

说 明

- 一、 委托检测报告仅对送检样品负责
- 二、 本检测报告涂改、增删无效；未加盖单位印章无效；未经本公司书面批准，部分复制无效。
- 三、 对本检测报告有异议，可在收到报告之日起 15 日内，书面提出复核，逾期不予办理。
- 四、 本检测报告及我单位名称未经同意不得用于广告、评优及商品宣传等。
- 五、 本检测报告共三份，一份交监督机构或报验单位，一份交送检单位，一份由检测机构存档。

联系地址：平顶山市石龙区昌茂大道 35 号

邮政编码：467045

联系电话：0375-7139322



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: 2023Y1202 收样日期: 2023 年 12 月 5 日
样品受理号: 2023Y1202 检测完成日期: 2023 年 12 月 11 日
报告编号: 2023Y1202 报告日期: 2023 年 12 月 12 日

样品名称: 出厂水
检测类别: 取样检测
样品联系人: 赵亚勤 13137516896
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: 叶县国源水务有限公司 出厂水自控处

检测结果:

检验项目	检测值	限量值
色度	< 5	15
浑浊度 (NTU)	0.45	1
臭和味	无	无异臭、异味
肉眼可见物	无	无
pH	7.96	不小于 6.5 且不大于 8.5
总硬度 (以 CaCO3 计, mg/L)	134	450
铝 (以 Al3+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-计, mg/L)	6	250
高锰酸盐指数 (以 O2 计, mg/L)	1.20	3
溶解性固体 (mg/L)	268	1000
硫酸盐 (以 SO42-计, mg/L)	21.89	250
总 a 放射性 (Bq/L)	0.0361	0.5
总 β 放射性 (Bq/L)	0.0709	1



检测报告

PYL-QR-31-01-2018

样品编号: 2023Y1202
样品受理号: 2023Y1202
报告编号: 2023Y1202

收样日期: 2023 年 12 月 5 日
检测完成日期: 2023 年 12 月 11 日
报告日期: 2023 年 12 月 12 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 ₃ ⁻ -N 计, mg/L)	1.21	10
铬 (以 Cr ⁶⁺ 计, mg/L)	<0.05	0.05
氨 (以 N 计 mg/L)	0.22	0.5
氰化物 (以 CN ⁻ 计, mg/L)	<0.002	0.05
氟化物 (以 F ⁻ 计, mg/L)	0.4	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)	3	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
游离氯 (mg/L)	0.48	≥2
*三溴甲烷 (mg/L)	<0.006	≤0.1
*二氯一溴甲烷 (mg/L)	<0.001	≤0.06
*一氯二溴甲烷 (mg/L)	<0.0003	≤0.1
*三卤甲烷 (三氯甲烷、二氯一溴甲烷、一氯二溴甲烷、三溴甲烷的总和) (mg/L)	<1	≤1
*二氯乙酸 (mg/L)	<0.0020	≤0.05
*三氯乙酸 (mg/L)	<0.0010	≤0.1

以下空白

检测人: 刘显仁 刘高珍 刘晓艳 校核人: 张伟丽 审核人: 刘显仁
张伟丽 李笑盼

签发人: 刘显仁 签发日期: 2023 年 12 月 12 日





报告编号: 2023Y1203

平顶山市银龙检测技术服务有限公司

检测报告



样品编号: 2023Y1203

样品名称: 叶县国源水务有限公司末梢水

样品来源: 叶县国源水务有限公司胡村

2023年12月12日



扫描全能王 创建

说 明

- 一、 委托检测报告仅对送检样品负责
- 二、 本检测报告涂改、增删无效；未加盖单位印章无效；未经本公司书面批准，部分复制无效。
- 三、 对本检测报告有异议，可在收到报告之日起 15 日内，书面提出复核，逾期不予办理。
- 四、 本检测报告及我单位名称未经同意不得用于广告、评优及商品宣传等。
- 五、 本检测报告共三份，一份交监督机构或报验单位，一份交送检单位，一份由检测机构存档。

联系地址：平顶山市石龙区昌茂大道 35 号

邮政编码：467045

联系电话：0375-7139322



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: 2023Y1203
样品受理号: 2023Y1203
报告编号: 2023Y1203

收样日期: 2023年12月5日
检测完成日期: 2023年12月11日
报告日期: 2023年12月12日

样品名称: 末梢水
检测类别: 取样检测
样品联系人: 赵亚勤 13137516896
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: 叶县国源水务有限公司 胡村

检测结果:

检验项目	检测值	限量值
色度	<5	15
浑浊度 (NTU)	0.45	1
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)	134	450
铝 (以 Al ₃ +计, mg/L)	0.02	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-计, mg/L)	7	250
高锰酸盐指数 (以 O ₂ 计, mg/L)	1.04	3
溶解性固体 (mg/L)	270	1000
硫酸盐 (以 SO ₄ ²⁻ 计, mg/L)	20.99	250
总 α 放射性 (Bq/L)	0.0482	0.5
总 β 放射性 (Bq/L)	0.1698	1



检测报告

PYL-QR-31-01-2018

样品编号: 2023Y1203
样品受理号: 2023Y1203
报告编号: 2023Y1203

收样日期: 2023年12月5日
检测完成日期: 2023年12月11日
报告日期: 2023年12月12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 ₃ ⁻ -N 计, mg/L)	1.17	10
铬 (以 Cr ⁶⁺ 计, mg/L)	<0.05	0.05
氨 (以 N 计 mg/L)	0.22	0.5
氰化物 (以 CN ⁻ 计, mg/L)	<0.002	0.05
氟化物 (以 F ⁻ 计, mg/L)	0.4	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)	20	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
游离氯 (mg/L)	0.13	≥2
*三溴甲烷 (mg/L)	<0.006	≤0.1
*二氯一溴甲烷 (mg/L)	<0.001	≤0.06
*一氯二溴甲烷 (mg/L)	<0.0003	≤0.1
*三卤甲烷 (三氯甲烷、二氯一溴甲烷、一氯二溴甲烷、三溴甲烷的总和) (mg/L)	<1	≤1
*二氯乙酸 (mg/L)	<0.0020	≤0.05
*三氯乙酸 (mg/L)	<0.0010	≤0.1

以下空白

检测人: 刘显仁 刘高珍 刘晓艳 校核人: 张伟丽
张伟丽 李笑盼

审核人: 刘显仁

签发人: 刘显仁

签发日期: 2023年12月12日



扫描全能王 创建