



191613060101
有效期2025年3月25日

报告编号: 2024J0801

平顶山市海铭检测技术服务有限公司

检测报告



样品编号: 2024J0801

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

2024年08月14日

第1页共4页



扫描王 创建
au35.com

平顶山市海铭检测技术有限公司

检测报告

PYL-QR-31-01-2018

样品编号: 2024J0801

收样日期: 2024年08月06日

样品受理号: 2024J0801

检测完成日期: 2024年08月12日

报告编号: 2024J0801

报告日期: 2024年08月14日

样品名称: 原水

检测类别: 取样检测

样品联系人: 李路雅 18637578568

检测依据: 《生活饮用水标准检验方法》GB/T5750-2023

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	检测方法	检测值	限量值
水温 (°C)	GB 13195-1991	27	-
溶解氧 (mg/L)	GB 7489-1987	5.77	≥5
高锰酸盐指数 (mg/L)	GB 11892-1989	2.32	≤6
化学需氧量 (mg/L)	HJ 828-2018	11.20	≤20
五日生化需氧量 (mg/L)	GB/T5750.7-2006 (2.1)	1.45	≤4
pH	GB/T 5750.4-2023 (8.1)	8.05	6-9
铁 (以 Fe 计, mg/L)	GB/T 5750.6-2023 (5.1)	<0.05	0.3
锰 (以 Mn 计, mg/L)	GB/T 5750.6-2023 (6.1)	<0.05	0.1
铜 (以 Cu 计, mg/L)	GB/T 5750.6-2023 (7.2)	<0.05	≤1.0
锌 (以 Zn 计, mg/L)	GB/T 5750.6-2023 (8.1)	<0.05	≤1.0
挥发酚类 (以苯酚计, mg/L)	GB/T 5750.4-2023 (12.1)	<0.002	≤0.005
氯化物 (以 Cl-计, mg/L)	GB/T 5750.5-2023 (5.1)	5	250
阴离子表面活性剂 (mg/L)	GB/T 5750.4-2023 (13.1)	<0.050	≤0.2
硫酸盐 (以 SO ₄ ²⁻ 计, mg/L)	GB/T 5750.5-2023 (4.1)	21.62	250
砷 (以 As 计, mg/L)	GB/T 5750.6-2023 (9.1)	<0.001	≤0.05
镉 (以 Cd 计, mg/L)	GB/T 5750.6-2023 (12.1)	<0.0005	≤0.005
硝酸盐 (以 N 计, mg/L)	GB/T 5750.5-2023 (8.1)	1.03	10

第3页共4页

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: 2024J0801

收样日期: 2024年08月06日

样品受理号: 2024J0801

检测完成日期: 2024年08月12日

报告编号: 2024J0801

报告日期: 2024年08月14日

检测结果:

检验项目	检测方法	检测值	限量值
铬 (以 Cr ⁶⁺ 计, mg/L)	GB/T 5750.6-2023 (13.1)	<0.004	≤0.05
氰化物 (以 CN ⁻ 计, mg/L)	GB/T 5750.5-2023 (7.1)	<0.002	≤0.2
氨氮 (mg/L)	GB/T 5750.5-2023 (11.1)	0.20	≤1.0
总磷 (mg/L)	GB 11893-1989	<0.01	≤0.2
总氮 (mg/L)	HJ 636-2012	0.53	≤1.0
氟化物 (以 F ⁻ 计, mg/L)	GB/T 5750.5-2023 (6.1)	0.2	≤1.0
铅 (以 Pb 计, mg/L)	GB/T 5750.6-2023 (4.1)	<0.0025	≤0.05
汞 (以 Hg 计, mg/L)	GB/T 5750.6-2023 (11.1)	<0.0001	≤0.0001
硒 (以 Se 计, mg/L)	GB/T 5750.6-2023 (10.1)	<0.0004	≤0.01
粪大肠菌群 (CFU/mL)	HJ/T 347-2007	未检出	≤10000
*硫化物 (mg/L)	HJ1226-2021	0.003	≤0.2
*石油类 (mg/L)	HJ970-2018	0.01	≤0.05

以下空白

检测人: 刘晓艳 刘显红 张伟雨 校核人: 张伟雨

审核人: 刘显红

签发人: 刘显红

签发日期: 2024年8月14日



平顶山市海铭检测技术服务有限公司

检测报告

PYL-QR-31-01-2018

样品编号: 2024J0802

收样日期: 2024年08月06日

样品受理号: 2024J0802

检测完成日期: 2024年08月12日

报告编号: 2024J0802

报告日期: 2024年08月14日

样品名称: 出厂水

检测类别: 取样检测

样品联系人: 李路雅 18637578568

执行标准: 《生活饮用水卫生标准》GB5749-2022

检测依据: 《生活饮用水标准检验方法》GB/T5750-2023

样品性状及包装: 无色透明, 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	检测方法	检测值	限量值
色度	GB/T 5750.4-2023 (4.1)	<5	15
浑浊度 (NTU)	GB/T 5750.4-2023 (5.1)	0.31	1
臭和味	GB/T 5750.4-2023 (6.1)	无	无异臭、异味
肉眼可见物	GB/T 5750.4-2023 (7.1)	无	无
pH	GB/T 5750.4-2023 (8.1)	7.96	不小于 6.5 且不大于 8.5
总硬度 (以 CaCO ₃ 计, mg/L)	GB/T 5750.4-2023 (10.1)	130	450
铝 (以 Al ³⁺ 计, mg/L)	GB/T 5750.6-2023 (4.1)	<0.008	0.2
铁 (以 Fe 计, mg/L)	GB/T 5750.6-2023 (5.1)	<0.05	0.3
锰 (以 Mn 计, mg/L)	GB/T 5750.6-2023 (6.1)	<0.05	0.1
铜 (以 Cu 计, mg/L)	GB/T 5750.6-2023 (7.1)	<0.05	1.0
锌 (以 Zn 计, mg/L)	GB/T 5750.6-2023 (8.1)	<0.05	1.0
氯化物 (以 Cl ⁻ 计, mg/L)	GB/T 5750.5-2023 (5.1)	5	250
高锰酸盐指数 (以 O ₂ 计, mg/L)	GB/T 5750.7-2023 (4.1)	2.24	3
溶解性固体 (mg/L)	GB/T 5750.4-2023 (11.1)	252	1000
硫酸盐 (以 SO ₄ ²⁻ 计, mg/L)	GB/T 5750.5-2023 (4.1)	35.09	250
总 α 放射性 (Bq/L)	GB/T5750.13-2023 (4.1)	0.0021	0.5
总 β 放射性 (Bq/L)	GB/T5750.13-2023 (5.1)	0.0490	1

第3页共4页

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: 2024J0802

收样日期: 2024年08月06日

样品受理号: 2024J0802

检测完成日期: 2024年08月12日

报告编号: 2024J0802

报告日期: 2024年08月14日

检测结果:

检验项目	检测方法	检测值	限量值
砷 (以 As 计, mg/L)	GB/T 5750.6-2023 (9.1)	<0.001	0.01
镉 (以 Cd 计, mg/L)	GB/T 5750.6-2023 (12.1)	<0.0005	0.005
硝酸盐 (以 NO ₃ -N 计, mg/L)	GB/T 5750.5-2023 (8.1)	1.06	10
铬 (以 Cr ⁶⁺ 计, mg/L)	GB/T 5750.6-2023 (13.1)	<0.004	0.05
氨 (以 N 计 mg/L)	GB/T 5750.5-2023 (11.1)	0.20	0.5
氰化物 (以 CN ⁻ 计, mg/L)	GB/T 5750.5-2023 (7.1)	<0.002	0.05
氟化物 (以 F ⁻ 计, mg/L)	GB/T 5750.5-2023 (6.1)	0.2	1.0
铅 (以 Pb 计, mg/L)	GB/T 5750.6-2023 (4.1)	<0.0025	0.01
汞 (以 Hg 计, mg/L)	GB/T 5750.6-2023 (11.1)	<0.0001	0.001
三氯甲烷 (mg/L)	GB/T 5750.10-2023 (4.3)	0.0008	0.06
菌落总数 (CFU/mL)	GB/T 5750.12-2023 (4.1)	6	100
总大肠菌群 (CFU/mL)	GB/T 5750.12-2023 (5.1)	未检出	不得检出
大肠埃希氏菌 (CFU/mL)	GB/T 5750.12-2023 (7.1)	未检出	不得检出
二氧化氯 (mg/L)	GB/T 5750.11-2023 (8.4)	0.38	0.8
氯酸盐 (mg/L)	GB/T 5750.10-2023 (21.1)	0.39	0.7
亚氯酸盐 (mg/L)	GB/T 5750.10-2023 (20.1)	0.31	0.7

以下空白

检测人: 刘晔艳 刘显红 张伟丽 校核人: 张伟丽

审核人: 刘显红

签发人: 刘晔艳

签发日期: 2024年8月14日

第4页共4页



平顶山市海铭检测技术服务有限公司

检测报告

PYL-QR-31-01-2018

样品编号: 2024J0803

收样日期: 2024年08月06日

样品受理号: 2024J0803

检测完成日期: 2024年08月12日

报告编号: 2024J0803

报告日期: 2024年08月14日

样品名称: 管网水

检测类别: 取样检测

样品联系人: 李路雅 18637578568

执行标准: 《生活饮用水卫生标准》GB5749-2022

检测依据: 《生活饮用水标准检验方法》GB/T5750-2023

样品性状及包装: 无色透明, 塑料壶, 无菌袋

样品来源及地址: 郑县银龙水务有限公司 郑县第一实验中学

检测结果:

检验项目	检测方法	检测值	限量值
色度	GB/T 5750.4-2023 (4.1)	< 5	15
浑浊度 (NTU)	GB/T 5750.4-2023 (5.1)	0.56	1
臭和味	GB/T 5750.4-2023 (6.1)	无	无异臭、异味
肉眼可见物	GB/T 5750.4-2023 (7.1)	无	无
pH	GB/T 5750.4-2023 (8.1)	7.92	不小于 6.5 且不大于 8.5
总硬度 (以 CaCO ₃ 计, mg/L)	GB/T 5750.4-2023 (10.1)	120	450
铝 (以 Al ³⁺ 计, mg/L)	GB/T 5750.6-2023 (4.1)	<0.008	0.2
铁 (以 Fe 计, mg/L)	GB/T 5750.6-2023 (5.1)	<0.05	0.3
锰 (以 Mn 计, mg/L)	GB/T 5750.6-2023 (6.1)	<0.05	0.1
铜 (以 Cu 计, mg/L)	GB/T 5750.6-2023 (7.1)	<0.05	1.0
锌 (以 Zn 计, mg/L)	GB/T 5750.6-2023 (8.1)	<0.05	1.0
氯化物 (以 Cl ⁻ 计, mg/L)	GB/T 5750.5-2023 (5.1)	4	250
高锰酸盐指数 (以 O ₂ 计, mg/L)	GB/T 5750.7-2023 (4.1)	2.08	3
溶解性固体 (mg/L)	GB/T 5750.4-2023 (11.1)	238	1000
硫酸盐 (以 SO ₄ ²⁻ 计, mg/L)	GB/T 5750.5-2023 (4.1)	20.77	250
总 α 放射性 (Bq/L)	GB/T5750.13-2023 (4.1)	0.0022	0.5
总 β 放射性 (Bq/L)	GB/T5750.13-2023 (5.1)	0.0564	1

第 3 页共 4 页

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: 2024J0803
样品受理号: 2024J0803
报告编号: 2024J0803

收样日期: 2024年08月06日
检测完成日期: 2024年08月12日
报告日期: 2024年08月14日

检测结果:

砷 (以 As 计, mg/L)	GB/T 5750.6-2023 (9.1)	<0.001	<0.01
镉 (以 Cd 计, mg/L)	GB/T 5750.6-2023 (12.1)	<0.0005	0.005
硝酸盐 (以 NO ₃ ⁻ -N 计, mg/L)	GB/T 5750.5-2023 (8.1)	0.99	10
铬 (以 Cr ⁶⁺ 计, mg/L)	GB/T 5750.6-2023 (13.1)	<0.004	0.05
氨 (以 N 计 mg/L)	GB/T 5750.5-2023 (11.1)	0.30	0.5
氰化物 (以 CN ⁻ 计, mg/L)	GB/T 5750.5-2023 (7.1)	<0.002	0.05
氟化物 (以 F ⁻ 计, mg/L)	GB/T 5750.5-2023 (6.1)	0.2	1.0
铅 (以 Pb 计, mg/L)	GB/T 5750.6-2023 (4.1)	<0.0025	0.01
汞 (以 Hg 计, mg/L)	GB/T 5750.6-2023 (11.1)	<0.0001	0.001
三氯甲烷 (mg/L)	GB/T 5750.10-2023 (4.3)	0.0009	0.06
菌落总数 (CFU/mL)	GB/T 5750.12-2023 (4.1)	5	100
总大肠菌群 (CFU/mL)	GB/T 5750.12-2023 (5.1)	未检出	不得检出
大肠埃希氏菌 (CFU/mL)	GB/T 5750.12-2023 (7.1)	未检出	不得检出
二氧化氯 (mg/L)	GB/T 5750.11-2023 (8.4)	0.37	0.8
氯酸盐 (mg/L)	GB/T 5750.10-2023 (21.1)	0.32	0.7
亚氯酸盐 (mg/L)	GB/T 5750.10-2023 (20.1)	0.29	0.7

以下空白

检测人: 刘晔艳 刘显红 张伟丽 校核人: 张伟丽

审核人: 刘显红

签发人: 

签发日期: 2024年8月14日

第4页共4页

扫描全能王 创建



扫描王 创建
au35.com