



241603100167
有效期2030年4月22日

济源市水投水质检测中心有限责任公司

检 测 报 告

样品名称： 出厂水

报告编号： JYST-QR-202503001

委托单位： 济源水投大沟河供水有限公司

2025 年 03 月 18 日



说 明

一、由委托单位自行采集的样品，检测报告仅对所检样品数据负责，不对样品来源负责。

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、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。

四、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：河南省济源市思礼镇三河寨对面水务公司院内
联系电话：18272728189

济源市水投水质检测中心有限责任公司

检测报告

样品名称：出厂水

收样日期：2025年03月04日

样品编号：2025W0304013

检测完成日期：2025年03月18日

报告书编号：JYST-QR-202503001

报告日期：2025年03月18日

样品类别：出厂水

规格数量：2.5L+500mL

检测类别：抽样检验

执行标准：GB3838-2002/GBT5749-2023

样品性状及包装：无色液体壶,袋

采样人：李小雨

样品来源及地址：大沟河供水公司厂区

检测结果

检测项目	单位	检测结果	限量值	执行标准
总大肠菌群	CFU	未检出	不应检出	GB 5749-2022
大肠埃希氏菌	CFU	未检出	不应检出	GB 5749-2022
菌落总数	CFU	未检出	100	GB 5749-2022
色度	度	5	15	GB 5749-2022
浑浊度	NTU	0.3	1.0	GB 5749-2022
臭和味		无	无异臭、异味	GB 5749-2022
肉眼可见物		无	无	GB 5749-2022
高锰酸盐指数(以 O2 计)	mg/L	1.59	3.0	GB 5749-2022
游离氯	mg/L	0.34	≤2, ≥0.3	GB 5749-2022
砷	mg/L	<0.001	0.01	GB 5749-2022
汞	mg/L	<0.0001	0.001	GB 5749-2022
铅	mg/L	0.001	0.01	GB 5749-2022
镉	mg/L	0.004	0.005	GB 5749-2022



铜	mg/L	<0.2	1.0	GB 5749-2022
铁	mg/L	<0.3	0.3	GB 5749-2022
锰	mg/L	<0.1	0.1	GB 5749-2022
锌	mg/L	<0.05	1.0	GB 5749-2022
铝	mg/L	<0.01	0.2	GB 5749-2022
氯酸盐	mg/L	<0.02	0.7	GB 5749-2022
氯化物	mg/L	42.2	250	GB 5749-2022
硫酸盐	mg/L	159.7	250	GB 5749-2022
氟化物	mg/L	0.422	1.0	GB 5749-2022
硝酸盐（以 N 计）	mg/L	2.92	10	GB 5749-2022
溴酸盐	mg/L	<0.005	0.01	GB 5749-2022
亚氯酸盐	mg/L	<0.0024	0.7	GB 5749-2022
三氯甲烷	mg/L	<0.000032	0.06	GB 5749-2022
一氯二溴甲烷	mg/L	<0.000016	0.1	GB 5749-2022
二氯一溴甲烷	mg/L	<0.000015	0.06	GB 5749-2022
三溴甲烷	mg/L	<0.000041	0.1	GB 5749-2022
三卤甲烷（三氯甲烷、一氯二溴甲烷、二氯一溴甲烷、三溴甲烷的总和）	mg/L	/	该类化合物中各种化合物的实测浓度与其各自限值的比值之和不超过 1	GB 5749-2022
二氯乙酸	mg/L	<0.0037	0.05	GB 5749-2022
三氯乙酸	mg/L	<0.0044	0.1	GB 5749-2022
铬（六价）	mg/L	<0.0044	0.05	GB 5749-2022

(总) 氰化物	mg/L	<0.004	0.05	GB 5749-2022
pH	mg/L	7.29	6.5-8.5	GB 5749-2022
溶解性总固体	mg/L	392	1000	GB 5749-2022
总硬度	mg/L	301.1	450	GB 5749-2022
氨 (以 N 计)	mg/L	0.258	0.5	GB 5749-2022
总 α 放射性	Bq/L	<0.05	0.5 (指导)	GB 5749-2022
总 β 放射性	Bq/L	<0.05	1.0 (指导值)	GB 5749-2022
备注				

编制人: 石佳玉

审核人: 张奇志

签发人:



签发时间: 2025年3月18日

