



221520340909

检验报告



巨野县检验检测中心

注 意 事 项

1. 无检验专用章或无主检、审核、批准人签字检验报告无效。
2. 检验报告复印件未经我中心加盖检验专用章（红章）或有改动无效。
3. 非我中心抽样，检验结果仅对来样负责。
4. 对于检验报告中可能存在的瑕疵，发现后请尽早与我中心联系，我中心将于接到信息后及时确认和更正。
5. 如对检验结果有异议，请委托方于接到报告后十五日内向我中心提出，逾期不予受理。
6. 备检样品、非破坏性检验样品期满（自检验报告签发之日起发证检验三个月；监督检验、委托检验一个月；时效期短的按失效期）请及时取回，逾期将按我中心规定处理。

巨野县检验检测中心

巨野县检验检测中心

检 验 报 告

编号: FSP-S20250108

共 4 页第 1 页

样品名称	生活饮用水	检验类别	委托检验
送检单位	巨野县昌源水务有限公司	型号规格	/
生产单位	/	样品等级	/
经销单位	/	商 标	/
抽样地点	永丰办李楼	委托人员	陈文忠
抽样基数	/	取样人员	赵传伟、李浩
样品数量	1 袋×500mL、2 瓶×1L	取样日期	2025-05-06
样品特性和状态	液体、无色透明状	样品批号/原编号	/
检验环境	符合要求	检验日期	2025-05-06 至 2025-05-12
检验依据	GB 5749-2022		
检验要求	按委托方约定标准检验		
检验项目	总大肠菌群、大肠埃希氏菌、菌落总数、总α放射性、总β放射性、色度、浑浊度、臭和味、肉眼可见物、pH、氟化物、硝酸盐(以N计)、氯化物、硫酸盐、溶解性总固体、总硬度(以CaCO ₃ 计)、高锰酸盐指数(以O ₂ 计)、氨(以N计)、游离氯、总氯、臭氧、二氧化氯、氰化物、铬(六价)、铝、铅、镉、砷、汞、铁、锰、铜、锌、三氯甲烷、一氯二溴甲烷、二氯一溴甲烷、三溴甲烷、三卤甲烷、溴酸盐、亚氯酸盐、氯酸盐、二氯乙酸、三氯乙酸共43项。		
检验结论	该样品按标准检验,*总α放射性、氯化物、硫酸盐、溶解性总固体、总硬度(以CaCO ₃ 计)不符合GB 5749-2022《生活饮用水卫生标准》要求,结果为不合格。		
备 注	1、本报告含封面及封二。 2、符号“/”表示无内容。 3.水处理工艺流程中预氧化或消毒方式:采用次氯酸钠消毒。消毒指标检测游离氯。 4.带*项目本中心未取得相应资质认定许可,其数据引自分包方东明县检验检测中心,资质证书编号:。 巨野县检验检测中心 (检验检测专用章) 检验检测专用章 签发日期: 2025-05-12		

批准: 郭伟

审核: 李楠

编制: 朱新

巨野县检验检测中心

检 验 报 告

编号: FSP-S20250108

共 4 页第 2 页

序号	检验项目	单位	技术要求	检验结果	单项判定	检验依据
1	总大肠菌群	MPN/100mL	不应检出	未检出	合格	GB/T 5750.12-2023 2.1 多管发酵法
2	大肠埃希氏菌	MPN/100mL	不应检出	未检出	合格	GB/T 5750.12-2023 3.1 多管发酵法
3	菌落总数	CFU/mL	≤100	未检出	合格	GB/T 5750.12-2023 1.1 平皿计数法
4	*总 α 放射性	Bq/L	≤0.5(指导值)	0.17	合格	GB/T 5750.13-2023 4.1 低本底总α检测法
5	*总 β 放射性	Bq/L	≤1 (指导值)	0.14	合格	GB/T 5750.13-2023 5.1 低本底总β检测法
6	色度	/	≤15	<5	合格	GB/T 5750.4-2023 铂-钴标准比色法
7	浑浊度	NTU	≤1	<1	合格	GB/T 5750.4-2023 散射法
8	臭和味	/	无异臭、异味	无异臭、异味	合格	GB/T 5750.4-2023 6.1 嗅气和尝味法
9	肉眼可见物	/	无	无	合格	GB/T 5750.4-2023 7.1 直接观察法
10	pH	/	6.5~8.5	7.43	合格	GB/T 5750.4-2023 玻璃电极法
11	氟化物	mg/L	≤1.0	0.50	合格	GB/T 5750.5-2023 离子选择电极法
12	硝酸盐(以 N 计)	mg/L	≤10	2.0	合格	GB/T 5750.5-2023 紫外分光光度法
13	氯化物	mg/L	≤250	117.0	合格	GB/T 5750.5-2023 硝酸银容量法
14	硫酸盐	mg/L	≤250	169.4	合格	GB/T 5750.5-2023 铬酸钡分光光度法 (热法)
15	溶解性总固体	mg/L	≤1000	663	合格	GB/T 5750.4-2023 称量法
16	总硬度 (以 CaCO ₃ 计)	mg/L	≤450	292.3	合格	GB/T 5750.4-2023 乙二胺四乙酸二钠滴定法
17	高锰酸盐指数 (以 O ₂ 计)	mg/L	≤3	1.5	合格	GB/T 5750.7-2023 酸性高锰酸钾滴定法
18	氨 (以 N 计)	mg/L	≤0.5	0.07	合格	GB/T 5750.5-2023 纳氏试剂分光光度法

巨野县检验检测中心

检 验 报 告

编号: FSP-S20250108

共 4 页第 3 页

序号	检验项目	单位	技术要求	检验结果	单项判定	检验依据
19	游离氯	mg/L	末梢水 ≤ 2 余量 ≥ 0.05	0.22	合格	GB/T 5750.11-2023 DPD 法
20	总氯	mg/L	末梢水 ≤ 3 余量 ≥ 0.05	/	/	/
21	臭氧	mg/L	末梢水 ≤ 0.3 余量 ≥ 0.02	/	/	/
22	二氧化氯	mg/L	末梢水 ≤ 0.8 余量 ≥ 0.02	/	/	/
23	氰化物	mg/L	≤ 0.05	未检出(<0.002)	合格	GB/T 5750.5-2023 异烟酸-吡唑啉酮分 光光度法
24	铬(六价)	mg/L	≤ 0.05	未检出(<0.004)	合格	GB/T 5750.6-2023 二苯碳酰二肼分光 光度法
25	铝	mg/L	≤ 0.2	0.16	合格	GB/T 5750.6-2023 铬天青 S 分光光度法
26	铅	mg/L	≤ 0.01	未检出 (<0.0025)	合格	GB/T 5750.6-2023 14.1 无火焰原子吸收 分光光度法
27	镉	mg/L	≤ 0.005	未检出 (<0.0005)	合格	GB/T 5750.6-2023 12.1 无火焰原子吸收 分光光度法
28	砷	mg/L	≤ 0.01	未检出 (<0.001)	合格	GB/T 5750.6-2023 9.1 氢化物原子荧光 法
29	汞	mg/L	≤ 0.001	未检出 (<0.0001)	合格	GB/T 5750.6-2023 11.1 原子荧光法
30	铁	mg/L	≤ 0.3	未检出(<0.05)	合格	GB/T 5750.6-2023 5.1 火焰原子吸收分 光光度法
31	锰	mg/L	≤ 0.1	未检出(<0.02)	合格	GB/T 5750.6-2023 6.1 火焰原子吸收分 光光度法
32	铜	mg/L	≤ 1.0	未检出(<0.05)	合格	GB/T 5750.6-2023 7.1 火焰原子吸收分 光光度法
33	锌	mg/L	≤ 1.0	未检出(<0.05)	合格	GB/T 5750.6-2023 8.1 火焰原子吸收分 光光度法

巨野县检验检测中心

检 验 报 告

编号: FSP-S20250108

共 4 页第 4 页

序号	检验项目	单位	技术要求	检验结果	单项判定	检验依据
34	三氯甲烷	mg/L	≤ 0.06	0.002	合格	GB/T 5750.8-2023 顶空毛细管柱气相色谱法
35	一氯二溴甲烷	mg/L	≤ 0.1	0.018	合格	GB/T 5750.8-2023 顶空毛细管柱气相色谱法
36	二氯一溴甲烷	mg/L	≤ 0.06	0.007	合格	GB/T 5750.8-2023 顶空毛细管柱气相色谱法
37	三溴甲烷	mg/L	≤ 0.1	0.014	合格	GB/T 5750.8-2023 顶空毛细管柱气相色谱法
38	三卤甲烷	/	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	0.44	合格	/
39	溴酸盐	mg/L	≤ 0.01	未检出 (< 0.0050)	合格	GB/T 5750.10-2023 22.1 离子色谱法-氢氧根系统淋洗液
40	亚氯酸盐	mg/L	≤ 0.7	未检出 (< 0.0024)	合格	GB/T 5750.10-2023 20.2 离子色谱法
41	氯酸盐	mg/L	≤ 0.7	0.10	合格	GB/T 5750.10-2023 20.2 离子色谱法
42	二氯乙酸	mg/L	≤ 0.05	未检出 (< 0.0037)	合格	GB/T 5750.10-2023 14.2 离子色谱-电导检测法
43	三氯乙酸	mg/L	≤ 0.1	未检出 (< 0.0044)	合格	GB/T 5750.10-2023 14.2 离子色谱-电导检测法
	以下空白					

巨野县检验检测中心

地址：巨野县府前路南段（大元商贸城）

邮政编码：274900

电话：0530---8155185

传真：0530---8155187

电子邮箱：jyjjczt@126.com

甲方：鄆城县水库管理处



陈永平

乙方：巨野县昌源水务有限公司



陈永平

2024年11月1日