

检测报告

报告编号: 20260430-03
样品名称: 生活饮用水
委托单位: 枣庄上善自来水有限公司
报告日期: 2026年4月30日



枣庄贵和水质检测站



检测报告首页

样品名称	生活饮用水	样品编号	sh-260420-03
检测类别	自检	样品状态	无色透明 <input checked="" type="checkbox"/> 有颜色 <input type="checkbox"/> 有异味 <input type="checkbox"/> 浑浊 <input type="checkbox"/>
<input checked="" type="checkbox"/> 采/ <input type="checkbox"/> 送样地点	兆泉水厂	样品数量	5L+0.5L
<input checked="" type="checkbox"/> 采/ <input type="checkbox"/> 送样日期	2026.4.20	<input checked="" type="checkbox"/> 采/ <input type="checkbox"/> 送样人员	高倩倩
检测环境	温 度 18-25 ℃ 相对湿度 40-50 %	检测日期	2026.4.20-2026.4.29
主要检测仪器	仪器名称	仪器型号	仪器编号
	电子分析天平	FA2014	A1205-01
	原子吸收分光光度计	WFX--120A	A1205-13
	原子荧光光谱仪	AFS--8220	A1407-25
	离子色谱仪	IC6000	A1407-27
	气相色谱仪	GC-2014C	A1407-26
	α β 放射性测量装置	FYFS--400X	A1407-24
	紫外可见分光光度计	UV--5500	A1205-08
	隔水恒温培养箱	GHX-9000	A 1205-05
	生化培养箱	SPX-100	A 1403-28
检测依据	GB/T 5750.1~13-2023 《生活饮用水标准检验方法》		
检测指标	生活饮用水浊度 PH值等 39项。		
检测结论	本检品共检测 39 项，依据 GB 5749-2022 《生活饮用水卫生标准》，合格 39 项。		
备注			



编制人：高倩倩

审核人：张德美

签发人：王美虹

日期：2026.4.30

日期：2026.4.30

日期：2026.4.30



检测报告

共 3 页 第 2 页

序号	检测指标	检测依据	单位	限值	检测结果
1	总大肠菌群	GB/T 5750.12-2023 5.2	CFU/100mL	不应检出	0
2	大肠埃希氏菌	GB/T 5750.12-2023 7.2	CFU/100mL	不应检出	0
3	菌落总数	GB/T 5750.12-2023 4.1	CFU/mL	100	8
4	砷	GB/T 5750.6-2023 9.1	mg/L	0.01	<0.001
5	镉	GB/T 5750.6-2023 12.1	mg/L	0.005	<0.0005
6	铬（六价）	GB/T 5750.6-2023 13.1	mg/L	0.05	<0.004
7	铅	GB/T 5750.6-2023 14.1	mg/L	0.01	<0.0025
8	汞	GB/T 5750.6-2023 11.1	mg/L	0.001	<0.0001
9	氰化物	GB/T 5750.5-2023 7.2	mg/L	0.05	<0.002
10	氟化物	GB/T 5750.5-2023 6.2	mg/L	1.0	0.16
11	硝酸盐（以N计）	GB/T 5750.5-2023 8.3	mg/L	10	2.64
12	三氯甲烷	GB/T 5750.10-2023 4.3	mg/L	0.06	<3.2×10 ⁻⁵
13	一氯二溴甲烷	GB/T 5750.10-2023 7.2	mg/L	0.1	<1.6×10 ⁻⁵
14	二氯一溴甲烷	GB/T 5750.10-2023 6.2	mg/L	0.06	<1.5×10 ⁻⁵
15	三溴甲烷	GB/T 5750.10-2023 5.2	mg/L	0.1	<4.1×10 ⁻⁵
16	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）	GB/T 5750.10-2023 4.3	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		6.8×10 ⁻⁴
17	二氯乙酸	GB/T 5750.10-2023 15.2	mg/L	0.05	<3.8×10 ⁻³
18	三氯乙酸	GB/T 5750.10-2023 16.2	mg/L	0.1	<4.4×10 ⁻³
19	溴酸盐	GB/T 5750.10-2023 22.2	mg/L	0.01	<5.0×10 ⁻³
20	亚氯酸盐	GB/T 5750.10-2023 20.2	mg/L	0.7	不适用
21	氯酸盐	GB/T 5750.10-2023 21.2	mg/L	0.7	<5.0×10 ⁻³
22	色度（铂钴色度单位）	GB/T 5750.4-2023 4.1	度	15	<5
23	浑浊度	GB/T 5750.4-2023 5.1	NTU	1	0.35
24	臭和味	GB/T 5750.4-2023 6.1	/	无异臭、异味	无
25	肉眼可见物	GB/T 5750.4-2023 7.1	/	无	无
26	PH	GB/T 5750.4-2023 8.1	/	不小于6.5且 不大于8.5	7.61



检测报告

序号	检测指标	检测依据	单位	限值	检测结果
27	铝	GB/T 5750.6—2023 4.3	mg/L	0.2	<0.01
28	铁	GB/T 5750.6—2023 5.1	mg/L	0.3	<0.3
29	锰	GB/T 5750.6—2023 6.1	mg/L	0.1	<0.1
30	铜	GB/T 5750.6—2023 7.2	mg/L	1.0	<0.2
31	锌	GB/T 5750.6—2023 8.1	mg/L	1.0	<0.05
32	氯化物	GB/T 5750.5—2023 5.2	mg/L	250	20.33
33	硫酸盐	GB/T 5750.5—2023 4.2	mg/L	250	30.55
34	溶解性总固体	GB/T 5750.4—2023 11.1	mg/L	1000	272
35	总硬度 (以 CaCO ₃ 计)	GB/T 5750.4—2023 10.1	mg/L	450	195.2
36	高锰酸盐指数(以 O ₂ 计)	GB/T 5750.7—2023 4.1	mg/L	3	0.46
37	氨(以 N 计)	GB/T 5750.5—2023 11.1	mg/L	0.5	<0.02
38	总 α 放射性	GB/T 5750.13—2023 4.1	Bq/L	0.5 (指导值)	0.072
39	总 β 放射性	GB/T 5750.13—2023 5.1	Bq/L	1 (指导值)	0.031
40	游离氯	GB/T 5750.11—2023 4.3	mg/L	0.3≤出厂水≤2 0.05≤未梢水≤2	0.35
41	总氯	GB/T 5750.11—2023 5.1	mg/L	0.5≤出厂水≤3 0.05≤未梢水≤3	不适用
42	臭氧	GB/T 5750.11—2023 9	mg/L	出厂水≤0.3 0.02≤未梢水≤0.3	/
43	二氧化氯	GB/T 5750.11—2023 8.4	mg/L	0.1≤出厂水≤0.8 0.02≤未梢水≤0.8	不适用
以下空白					



说 明

- 1、 报告书不允许用铅笔、圆珠笔填写，涂改增删无效。
- 2、 报告内容填写完整，无审核人、签发人签字无效。
- 3、 报告书无检测专用章及骑缝章无效。
- 4、 委托者自带检品送检，我站不对检品来源负责。检测结果，仅对送检样品负责，不得作鉴定、评优、审批及商品宣传等。
- 5、 未经我站书面批准，不得部分复制检测报告（完整复制除外）。
- 6、 委托方如对报告书有异议，请于收到报告之日起十五日内向我站提出，逾期不予受理。

地址：枣庄市山亭区邾国路 689 号

邮编：277200

