

检 测 报 告

报告编号： 20250929-01
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： 2025 年 9 月 29 日

枣庄贵和水质检测站

报告编号: 20250929-01

检测报告首页

共 3 页 第 1 页

样品名称	生活饮用水	样品编号	sh-250918-01
检测类别	自检	样品状态	无色透明 ☒ 有颜色 ☐ 有异味 ☐ 浑浊 ☐
☒ 采/ ☐ 送样地点	双山水厂	样品数量	5L+0.5L
☒ 采/ ☐ 送样日期	2025.9.18	☒ 采/ ☐ 送样人员	贺德英
检测环境	温 度 18-25 ℃ 相对湿度 40-50 %	检测日期	2025.9.18-2025.9.28
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 38 项。		
检测结论	本检品共检测 38 项，依据 GB 5749-2022 《生活饮用水卫生标准》，合格 38 项。		
备注			



编制人: 高倩倩 审核人: 马利娟 签发人: 李美虹

日 期: 2025.9.29 日 期: 2025.9.29 日 期: 2025.9.29

样 编号: 20250929-01

检测报告

共 3 页 第 2 页

序	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	CFU/100m	不应检出	0
2	大肠埃希氏菌	GB/T 5750.12-2023	CFU/100m	不应检出	0
3	菌落总数	GB/T 5750.12-2023	CFU/mL	100	10
4	砷	GB/T 5750.6-2023 9.1	mg/L	0.01	<0.001
5	镉	GB/T 5750.6-2023	mg/L	0.005	<0.0005
6	铬(六价)	GB/T 5750.6-2023	mg/L	0.05	<0.004
7	铅	GB/T 5750.6-2023	mg/L	0.01	<0.0025
8	汞	GB/T 5750.6-2023	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	0.27
11	硝酸盐(以N计)	GB/T 5750.5-2023 8.3	mg/L	10	8.16
12	三氯甲烷	GB/T 5750.10-2023	mg/L	0.06	<3.2×10 ⁻⁵
13	一氯二溴甲烷	GB/T 5750.10-2023 7	mg/L	0.1	<1.6×10 ⁻⁵
14	二氯一溴甲烷	GB/T 5750.10-2023 6	mg/L	0.06	<1.5×10 ⁻⁵
15	三溴甲烷	GB/T 5750.10-2023 5	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)	GB/T 5750.10-2023	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	mg/L	0.05	<3.7×10 ⁻³
18	三氯乙酸	GB/T 5750.10-2023 16	mg/L	0.1	<4.4×10 ⁻³
19	溴酸盐	GB/T 5750.10-2006 22	mg/L	0.01	不适用
20	亚氯酸盐	GB/T 5750.10-2023	mg/L	0.7	不适用
21	氯酸盐	GB/T 5750.10-2023	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(散射浑浊度)	GB/T 5750.4-2023 5.1	NTU	1	0.34
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	7.58

报告编号: 20250929-01

检测报告

共 3 页 第 3 页

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	45.21
33	硫酸盐	GB/T 5750.5—2023 4.2	mg/L	250	61.72
34	溶解性总固体	GB/T 5750.4—2023 11.1	mg/L	1000	496
35	总硬度（以 CaCO ₃ 计）	GB/T 5750.4—2023 10.1	mg/L	450	323.3
36	高锰酸盐指数（以 O ₂ 计）	GB/T 5750.7—2023 4.1	mg/L	3	0.36
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）	0.038
39	总 β 放射性	GB/T 5750.13—2023 5.1	Bq/L	1（指导值）	0.072
40	游离氯	GB/T 5750.11—2023 4.3	mg/L	0.3≤出厂水≤2 0.05≤末梢水≤2	0.37
41	总氯	GB/T 5750.11—2023 5.1	mg/L	0.5≤出厂水≤3 0.05≤末梢水≤3	不适用
42	臭氧	GB/T 5750.11—2023 .9	mg/L	出厂水≤0.3 0.02≤末梢水 ≤0.3	不适用
43	二氧化氯	GB/T 5750.11—2023 8.4	mg/L	0.1≤出厂水 ≤0.8 0.02≤末梢水 ≤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