



241013340090

检测报告

报告编号: JY-HBG-W-2025-10-66



样品名称: 生活饮用水

委托单位: 太仓市供排水管理处

检验单位: 苏州见远检测技术有限公司



说 明

1. 本公司保证检测结果的科学性、公正性和准确性。
2. 本报告经签字盖章后生效（附页加盖骑缝章）。
3. 本报告只对本次样品检测结果负责。
4. 本报告涂改、增删无效，未加盖单位公章无效。
5. 未经本公司书面同意，不得部分复制本检测报告；复制本报告未重新加盖检验检测专用章视为无效。
6. 本检测报告及检测机构名称不得用于产品标签、广告、商品宣传、证明和评优等。
7. 对本报告有异议时请于收到报告之日起十个工作日内，向本公司书面提出异议，逾期不予受理。
8. 本报告共二份，一份交给送检单位，一份由本公司存档。
9. 检测结果如未检出，则以小于方法检测限的方式报告结果。
10. 项目在本公司检验检测能力外或项目在检验检测能力范围内，不加盖“CMA”标志的报告，数据、结果仅限用于科研、教学、内部质量控制等活动，仅供参考，不具有对社会证明作用。

地址：江苏省苏州市吴中区胥口镇东太湖路5358号2幢

邮编：215105

电话：0512—66535393

检测报告

报告编号: JY-HBG-W-2025-10-66

委托单位	太仓市供排水管理处	来样方式	采样
样品名称	生活饮用水	样品编号	W-20251028013
采样地点	浏河污水厂	样品状态	无异常
收/采样人	邱宁、高军	收/采样日期	2025年10月28日
检验日期	2025年10月28日-2025年11月11日	报告日期	2025年11月13日
委托项目	菌落总数、总大肠菌群、大肠埃希氏菌、砷、镉、铬(六价)、铅、汞、氰化物、氟化物、硝酸盐(以N计)、三氯甲烷、一氯二溴甲烷、二氯一溴甲烷、三溴甲烷、三卤甲烷、二氯乙酸、三氯乙酸、溴酸盐、亚氯酸盐、氯酸盐、色度、浑浊度、臭和味、肉眼可见物、pH值、铝、铁、锰、铜、锌、氯化物、硫酸盐、溶解性总固体、总硬度、高锰酸盐指数、氨(以N计)、总α放射性、总β放射性、游离氯、总氯、二氯甲烷、2,4,6-三氯酚、高氯酸盐		
评价依据	《生活饮用水卫生标准》(GB5749-2022)。		
检验结论	该样品经检验, 所检项目全部符合《生活饮用水卫生标准》(GB5749-2022)中的标准要求。		
主要检测仪器	366nm暗箱式紫外观察仪(JY-HSB-307)、便携式余氯仪(JY-HSB-029)、便携式浊度仪(JY-HSB-194)、层流罩(JY-HSB-201)、程控定量封口机(JY-HSB-304)、低本底α/β测量仪(JY-HSB-089)、电热恒温水浴锅(JY-HSB-167)、电子天平(JY-HSB-005)、隔水式恒温培养箱(JY-HSB-176)、菌落计数器(JY-HSB-136)、离子色谱仪(JY-HSB-143)、离子色谱仪(JY-HSB-302)、气相色谱仪(ECD+FID)(JY-HSB-239)、酸度计(JY-HSB-183)、原子吸收仪(JY-HSB-169)、原子荧光光度计(JY-HSB-187)、智能机器人分析系统(JY-HSB-299)、紫外分光光度计(JY-HSB-025)、紫外分光光度计(JY-HSB-142)		
备注	本检验结果仅对本次来样负责。		

编制人: 叶耀文 编制日期: 2025年11月13日

审核人: 朱心菊 审核日期: 2025年11月13日

签发人: 叶耀文 签发日期: 2025年11月13日



检测结果

报告编号: JY-HBG-W-2025-10-66

序号	指标	单位	限值	检测结果	单项评定	检测依据
1	菌落总数	CFU/ml	100	未检出	合格	GB/T 5750.12-2023 4.1
2	总大肠菌群	MPN/100ml	不应检出	未检出	合格	GB/T 5750.12-2023 5.3
3	大肠埃希氏菌	MPN/100ml	不应检出	未检出	合格	GB/T 5750.12-2023 7.3
4	砷	mg/L	0.01	0.0008	合格	GB/T 5750.6-2023 9.1
5	镉	mg/L	0.005	<0.0005	合格	GB/T 5750.6-2023 12.1
6	铬(六价)	mg/L	0.05	<0.004	合格	GB/T 5750.6-2023 13.1
7	铅	mg/L	0.01	<0.0025	合格	GB/T 5750.6-2023 14.1
8	汞	mg/L	0.001	0.00009	合格	GB/T 5750.6-2023 11.1
9	氰化物	mg/L	0.05	<0.002	合格	GB/T 5750.5-2023 7.2
10	氟化物	mg/L	1	0.200	合格	GB/T 5750.5-2023 6.2
11	硝酸盐(以N计)	mg/L	10	1.72	合格	GB/T 5750.5-2023 8.3
12	三氯甲烷	mg/L	0.06	0.000925	合格	GB/T 5750.10-2023 4.3
13	一氯二溴甲烷	mg/L	0.1	0.007714	合格	GB/T 5750.10-2023 7.2
14	二氯一溴甲烷	mg/L	0.06	0.003436	合格	GB/T 5750.10-2023 6.2
15	三溴甲烷	mg/L	0.1	0.004338	合格	GB/T 5750.10-2023 5.2
16	三卤甲烷	mg/L	1	0.19	合格	GB/T 5750.8-2023 4.3
17	二氯乙酸	mg/L	0.05	<0.0037	合格	GB/T 5750.10-2023 15.2
18	三氯乙酸	mg/L	0.1	<0.0044	合格	GB/T 5750.10-2023 16.2
19	溴酸盐	mg/L	0.01	<0.005	合格	GB/T 5750.10-2023 22.2
20	亚氯酸盐	mg/L	0.7	<0.0024	合格	GB/T 5750.10-2023 20.2
21	氯酸盐	mg/L	0.7	0.015	合格	GB/T 5750.10-2023 21.2
22	色度	度	15	<5	合格	GB/T 5750.4-2023 4.1
23	浑浊度	NTU	1	0.14	合格	GB/T 5750.4-2023 5.1
24	臭和味	/	无异臭、异味	0级	合格	GB/T 5750.4-2023 6.1
25	肉眼可见物	/	无	无	合格	GB/T 5750.4-2023 7.1

检测结果

报告编号: JY-HBG-W-2025-10-66

序号	指标	单位	限值	检测结果	单项评定	检测依据
26	pH值	/	6.5~8.5	7.50	合格	GB/T 5750.4-2023 8.1
27	铝	mg/L	0.2	0.057	合格	GB/T 5750.6-2023 4.1
28	铁	mg/L	0.3	0.03	合格	GB/T 5750.6-2023 5.1
29	锰	mg/L	0.1	<0.01	合格	GB/T 5750.6-2023 6.1
30	铜	mg/L	1	<0.05	合格	GB/T 5750.6-2023 7.2
31	锌	mg/L	1	<0.05	合格	GB/T 5750.6-2023 8.1
32	氯化物	mg/L	250	24.3	合格	GB/T 5750.5-2023 5.2
33	硫酸盐	mg/L	250	34.6	合格	GB/T 5750.5-2023 4.2
34	溶解性总固体	mg/L	1000	192	合格	GB/T 5750.4-2023 11.1
35	总硬度	mg/L	450	143	合格	GB/T 5750.4-2023 10.1
36	高锰酸盐指数	mg/L	3	1.52	合格	GB/T 5750.7-2023 4.1
37	氨(以N计)	mg/L	0.5	<0.02	合格	GB/T 5750.5-2023 11.1
38	总α放射性	Bq/L	0.5	<0.005	合格	GB/T 5750.13-2023 4.1.8.3
39	总β放射性	Bq/L	1	0.15	合格	GB/T 5750.13-2023 5.1
40	游离氯	mg/L	≥0.05	0.50	合格	GB/T 5750.11-2023 4.3
41	总氯	mg/L	≥0.05	0.62	合格	GB/T 5750.11-2023 5.1
42	二氯甲烷	mg/L	0.02	<0.00012	合格	GB/T 5750.8-2023 附录A
43	2,4,6-三氯酚	mg/L	0.2	<0.0004	合格	GB/T 5750.10-2023 19.3
44	高氯酸盐	mg/L	0.07	<0.007	合格	GB/T 5750.5-2023 14.2
	以下空白					