



241003340137

报告编号：SZ-202605-001

检 测 报 告

项目名称：生活饮用水

委托单位：仪征市水达供水有限公司

受检单位：仪征市水达供水有限公司

检测类别：委托检测

江苏双全环境检测服务有限公司

发布日期：2026年05月15日

地址：扬州市广陵区鼎兴路 97 号一号办公楼 4 楼

邮编：225002

电话：15861352996

邮箱：shuangquanjiance@163.com

检测报告说明



1. 检测报告无“江苏双全环境检测服务有限公司检验检测专用章”无效。复制本检测报告时必须全文复制。复制本检测报告未加盖“江苏双全环境检测服务有限公司检验检测专用章”无效。
2. 检测报告无编制、审核、批准人签字无效。
3. 检测报告涂改、无骑缝章无效。
4. 对本检测报告若有异议，应于收到报告之日起十五日（仲裁检验三十日）内向检验单位提出，逾期不予受理。
5. 送样检测仅对收到的样品负责，检测报告结果只对收到的样品有效。
6. 现场检测仅对当时环境条件下的检测结果负责。



检 测 报 告

受检单位	仪征市水达供水有限公司		
受检单位地址	/		
样品名称	生活饮用水	规格型号	500ml/袋
生产日期/批号	/	样品数量	18×3 袋
样品状态	样品完整	送样日期	2026.05.07
检测日期	2026.05.07	检测地点	实验室
环境温度(℃)	20	环境相对湿度(%)	51
检测依据	GB/T 5750.4-2023 生活饮用水标准检验方法第4部分：感官性状和物理指标 GB/T 5750.5-2023 生活饮用水标准检验方法第5部分：无机非金属指标 GB/T 5750.6-2023 生活饮用水标准检验方法第6部分：金属和类金属指标 GB/T 5750.7-2023 生活饮用水标准检验方法第7部分：有机物综合指标 GB/T 5750.11-2023 生活饮用水标准检验方法第11部分：消毒剂指标 GB/T 5750.12-2023 生活饮用水标准检验方法第12部分：微生物指标		
检测项目	pH、浑浊度、色度、菌落总数、总大肠菌群、耐热大肠菌群、高锰酸盐指数（以O ₂ 计）、氯化物、硝酸盐（以N计）铁、锰、游离氯		
结论依据	GB 5749-2022 生活饮用水卫生标准		
检测结论	详见本报告后页。		

编制：李超

审核：张利

批准：朱进



签发日期：2026年05月15日

检 测 结 果

采样点及编号	检测项目 (单位)	标准值	检测结果
真州供水管理所 曹山泵站 202605001	pH (无量纲)	$6.5 \leq X \leq 8.5$	7.2
	浑浊度 (散射浑浊度单位, NTU)	≤ 1	0.1
	色度 (铂钴色度单位, 度)	≤ 15	5
	菌落总数 (CFU/mL)	≤ 100	<1
	总大肠菌群 (MPN/100mL)	不应检出	未检出
	耐热大肠菌群 (MPN/100mL)	/	未检出
	高锰酸盐指数 (以 O ₂ 计) (mg/L)	≤ 3	1
	氯化物 (mg/L)	≤ 250	32
	硝酸盐 (以 N 计) (mg/L)	≤ 10	1.3
	铁 (mg/L)	≤ 0.3	<0.05
	锰 (mg/L)	≤ 0.1	<0.05
	游离氯 (mg/L)	≤ 2	0.2



检 测 结 果

采样点及编号	检测项目 (单位)	标准值	检测结果
马集供水管理所 马集街道 202605002	pH (无量纲)	$6.5 \leq X \leq 8.5$	7.3
	浑浊度 (散射浑浊度单位, NTU)	≤ 1	0.1
	色度 (铂钴色度单位, 度)	≤ 15	5
	菌落总数 (CFU/mL)	≤ 100	< 1
	总大肠菌群 (MPN/100mL)	不应检出	未检出
	耐热大肠菌群 (MPN/100mL)	/	未检出
	高锰酸盐指数 (以 O ₂ 计) (mg/L)	≤ 3	1
	氯化物 (mg/L)	≤ 250	30
	硝酸盐 (以 N 计) (mg/L)	≤ 10	1.2
	铁 (mg/L)	≤ 0.3	< 0.05
	锰 (mg/L)	≤ 0.1	< 0.05
	游离氯 (mg/L)	≤ 2	0.1

检 测 结 果

采样点及编号	检测项目 (单位)	标准值	检测结果
马集供水管理所 马集恒华 202605003	pH (无量纲)	$6.5 \leq X \leq 8.5$	7.2
	浑浊度 (散射浑浊度单位, NTU)	≤ 1	0.2
	色度 (铂钴色度单位, 度)	≤ 15	5
	菌落总数 (CFU/mL)	≤ 100	<1
	总大肠菌群 (MPN/100mL)	不应检出	未检出
	耐热大肠菌群 (MPN/100mL)	/	未检出
	高锰酸盐指数 (以 O ₂ 计) (mg/L)	≤ 3	1
	氯化物 (mg/L)	≤ 250	30
	硝酸盐 (以 N 计) (mg/L)	≤ 10	1.4
	铁 (mg/L)	≤ 0.3	<0.05
	锰 (mg/L)	≤ 0.1	<0.05
	游离氯 (mg/L)	≤ 2	0.08

检 测 结 果

采样点及编号	检测项目 (单位)	标准值	检测结果
新城供水管理所 新城郁桥 202605004	pH (无量纲)	$6.5 \leq X \leq 8.5$	7.4
	浑浊度 (散射浑浊度单位, NTU)	≤ 1	0.1
	色度 (铂钴色度单位, 度)	≤ 15	5
	菌落总数 (CFU/mL)	≤ 100	<1
	总大肠菌群 (MPN/100mL)	不应检出	未检出
	耐热大肠菌群 (MPN/100mL)	/	未检出
	高锰酸盐指数 (以 O_2 计) (mg/L)	≤ 3	1
	氯化物 (mg/L)	≤ 250	33
	硝酸盐 (以 N 计) (mg/L)	≤ 10	1.2
	铁 (mg/L)	≤ 0.3	<0.05
	锰 (mg/L)	≤ 0.1	<0.05
	游离氯 (mg/L)	≤ 2	0.1

检 测 结 果

采样点及编号	检测项目 (单位)	标准值	检测结果
新城供水管理所 龙河街道 202605005	pH (无量纲)	$6.5 \leq X \leq 8.5$	7.3
	浑浊度 (散射浑浊度单位, NTU)	≤ 1	0.1
	色度 (铂钴色度单位, 度)	≤ 15	5
	菌落总数 (CFU/mL)	≤ 100	1
	总大肠菌群 (MPN/100mL)	不应检出	未检出
	耐热大肠菌群 (MPN/100mL)	/	未检出
	高锰酸盐指数 (以 O ₂ 计) (mg/L)	≤ 3	1
	氯化物 (mg/L)	≤ 250	31
	硝酸盐 (以 N 计) (mg/L)	≤ 10	1.2
	铁 (mg/L)	≤ 0.3	<0.05
	锰 (mg/L)	≤ 0.1	<0.05
	游离氯 (mg/L)	≤ 2	0.09

检 测 结 果

采样点及编号	检测项目 (单位)	标准值	检测结果
新城供水管理所 龙河三茅 202605006	pH (无量纲)	$6.5 \leq X \leq 8.5$	7.4
	浑浊度 (散射浑浊度单位, NTU)	≤ 1	0.2
	色度 (铂钴色度单位, 度)	≤ 15	5
	菌落总数 (CFU/mL)	≤ 100	<1
	总大肠菌群 (MPN/100mL)	不应检出	未检出
	耐热大肠菌群 (MPN/100mL)	/	未检出
	高锰酸盐指数 (以 O ₂ 计) (mg/L)	≤ 3	1
	氯化物 (mg/L)	≤ 250	32
	硝酸盐 (以 N 计) (mg/L)	≤ 10	1.3
	铁 (mg/L)	≤ 0.3	<0.05
	锰 (mg/L)	≤ 0.1	<0.05
	游离氯 (mg/L)	≤ 2	0.05

检 测 结 果

采样点及编号	检测项目 (单位)	标准值	检测结果
枣林湾供水管理所 枣林湾加压泵 202605007	pH (无量纲)	$6.5 \leq X \leq 8.5$	7.3
	浑浊度 (散射浑浊度单位, NTU)	≤ 1	0.1
	色度 (铂钴色度单位, 度)	≤ 15	5
	菌落总数 (CFU/mL)	≤ 100	1
	总大肠菌群 (MPN/100mL)	不应检出	未检出
	耐热大肠菌群 (MPN/100mL)	/	未检出
	高锰酸盐指数 (以 O ₂ 计) (mg/L)	≤ 3	1
	氯化物 (mg/L)	≤ 250	34
	硝酸盐 (以 N 计) (mg/L)	≤ 10	1.2
	铁 (mg/L)	≤ 0.3	<0.05
	锰 (mg/L)	≤ 0.1	<0.05
	游离氯 (mg/L)	≤ 2	0.2

检 测 结 果

采样点及编号	检测项目 (单位)	标准值	检测结果
枣林湾供水管理所 红山泵站 202605008	pH (无量纲)	$6.5 \leq X \leq 8.5$	7.1
	浑浊度 (散射浑浊度单位, NTU)	≤ 1	0.2
	色度 (铂钴色度单位, 度)	≤ 15	5
	菌落总数 (CFU/mL)	≤ 100	<1
	总大肠菌群 (MPN/100mL)	不应检出	未检出
	耐热大肠菌群 (MPN/100mL)	/	未检出
	高锰酸盐指数 (以 O ₂ 计) (mg/L)	≤ 3	1
	氯化物 (mg/L)	≤ 250	30
	硝酸盐 (以 N 计) (mg/L)	≤ 10	0.9
	铁 (mg/L)	≤ 0.3	<0.05
	锰 (mg/L)	≤ 0.1	<0.05
	游离氯 (mg/L)	≤ 2	0.2

检 测 结 果

采样点及编号	检测项目 (单位)	标准值	检测结果
枣林湾供水管理所 青少年训练基地 202605009	pH (无量纲)	$6.5 \leq X \leq 8.5$	7.3
	浑浊度 (散射浑浊度单位, NTU)	≤ 1	0.2
	色度 (铂钴色度单位, 度)	≤ 15	5
	菌落总数 (CFU/mL)	≤ 100	<1
	总大肠菌群 (MPN/100mL)	不应检出	未检出
	耐热大肠菌群 (MPN/100mL)	/	未检出
	高锰酸盐指数 (以 O ₂ 计) (mg/L)	≤ 3	1
	氯化物 (mg/L)	≤ 250	31
	硝酸盐 (以 N 计) (mg/L)	≤ 10	1.0
	铁 (mg/L)	≤ 0.3	<0.05
	锰 (mg/L)	≤ 0.1	<0.05
	游离氯 (mg/L)	≤ 2	0.2

检 测 结 果

采样点及编号	检测项目 (单位)	标准值	检测结果
真州供水管理所 真州三八清水 202605010	pH (无量纲)	$6.5 \leq X \leq 8.5$	7.2
	浑浊度 (散射浑浊度单位, NTU)	≤ 1	0.1
	色度 (铂钴色度单位, 度)	≤ 15	5
	菌落总数 (CFU/mL)	≤ 100	<1
	总大肠菌群 (MPN/100mL)	不应检出	未检出
	耐热大肠菌群 (MPN/100mL)	/	未检出
	高锰酸盐指数 (以 O ₂ 计) (mg/L)	≤ 3	1
	氯化物 (mg/L)	≤ 250	32
	硝酸盐 (以 N 计) (mg/L)	≤ 10	1.0
	铁 (mg/L)	≤ 0.3	<0.05
	锰 (mg/L)	≤ 0.1	<0.05
	游离氯 (mg/L)	≤ 2	0.2

检 测 结 果

采样点及编号	检测项目 (单位)	标准值	检测结果
月塘供水管理所 陈庄加压泵站 (进水) 202605011	pH (无量纲)	6.5≤X≤8.5	7.2
	浑浊度 (散射浑浊度单位，NTU)	≤1	0.2
	色度 (铂钴色度单位，度)	≤15	5
	菌落总数 (CFU/mL)	≤100	1
	总大肠菌群 (MPN/100mL)	不应检出	未检出
	耐热大肠菌群 (MPN/100mL)	/	未检出
	高锰酸盐指数 (以 O ₂ 计) (mg/L)	≤3	1
	氯化物 (mg/L)	≤250	33
	硝酸盐 (以 N 计) (mg/L)	≤10	1.1
	铁 (mg/L)	≤0.3	<0.05
	锰 (mg/L)	≤0.1	<0.05
	游离氯 (mg/L)	≤2	0.05

检 测 结 果

采样点及编号	检测项目 (单位)	标准值	检测结果
月塘供水管理所 月塘加压泵站 202605012	pH (无量纲)	$6.5 \leq X \leq 8.5$	7.3
	浑浊度 (散射浑浊度单位, NTU)	≤ 1	0.1
	色度 (铂钴色度单位, 度)	≤ 15	5
	菌落总数 (CFU/mL)	≤ 100	1
	总大肠菌群 (MPN/100mL)	不应检出	未检出
	耐热大肠菌群 (MPN/100mL)	/	未检出
	高锰酸盐指数 (以 O_2 计) (mg/L)	≤ 3	1
	氯化物 (mg/L)	≤ 250	33
	硝酸盐 (以 N 计) (mg/L)	≤ 10	1.1
	铁 (mg/L)	≤ 0.3	< 0.05
	锰 (mg/L)	≤ 0.1	< 0.05
	游离氯 (mg/L)	≤ 2	0.1

检 测 结 果

采样点及编号	检测项目 (单位)	标准值	检测结果
月塘供水管理所 移居街道 202605013	pH (无量纲)	$6.5 \leq X \leq 8.5$	7.3
	浑浊度 (散射浑浊度单位, NTU)	≤ 1	0.2
	色度 (铂钴色度单位, 度)	≤ 15	5
	菌落总数 (CFU/mL)	≤ 100	1
	总大肠菌群 (MPN/100mL)	不应检出	未检出
	耐热大肠菌群 (MPN/100mL)	/	未检出
	高锰酸盐指数 (以 O ₂ 计) (mg/L)	≤ 3	1
	氯化物 (mg/L)	≤ 250	29
	硝酸盐 (以 N 计) (mg/L)	≤ 10	1.1
	铁 (mg/L)	≤ 0.3	<0.05
	锰 (mg/L)	≤ 0.1	<0.05
	游离氯 (mg/L)	≤ 2	0.06

检 测 结 果

采样点及编号	检测项目 (单位)	标准值	检测结果
陈集供水管理所 高集加压泵站 202605014	pH (无量纲)	$6.5 \leq X \leq 8.5$	7.3
	浑浊度 (散射浑浊度单位, NTU)	≤ 1	0.2
	色度 (铂钴色度单位, 度)	≤ 15	5
	菌落总数 (CFU/mL)	≤ 100	<1
	总大肠菌群 (MPN/100mL)	不应检出	未检出
	耐热大肠菌群 (MPN/100mL)	/	未检出
	高锰酸盐指数 (以 O ₂ 计) (mg/L)	≤ 3	1
	氯化物 (mg/L)	≤ 250	31
	硝酸盐 (以 N 计) (mg/L)	≤ 10	1.0
	铁 (mg/L)	≤ 0.3	<0.05
	锰 (mg/L)	≤ 0.1	<0.05
	游离氯 (mg/L)	≤ 2	0.09

检 测 结 果

采样点及编号	检测项目 (单位)	标准值	检测结果
陈集供水管理所 陈集友好 202605015	pH (无量纲)	$6.5 \leq X \leq 8.5$	7.2
	浑浊度 (散射浑浊度单位, NTU)	≤ 1	0.1
	色度 (铂钴色度单位, 度)	≤ 15	5
	菌落总数 (CFU/mL)	≤ 100	<1
	总大肠菌群 (MPN/100mL)	不应检出	未检出
	耐热大肠菌群 (MPN/100mL)	/	未检出
	高锰酸盐指数 (以 O ₂ 计) (mg/L)	≤ 3	1
	氯化物 (mg/L)	≤ 250	31
	硝酸盐 (以 N 计) (mg/L)	≤ 10	0.9
	铁 (mg/L)	≤ 0.3	<0.05
	锰 (mg/L)	≤ 0.1	<0.05
	游离氯 (mg/L)	≤ 2	0.05

检 测 结 果

采样点及编号	检测项目 (单位)	标准值	检测结果
月塘供水管理所 陈庄加压泵站 (消毒后) 202605016	pH (无量纲)	$6.5 \leq X \leq 8.5$	7.4
	浑浊度 (散射浑浊度单位, NTU)	≤ 1	0.1
	色度 (铂钴色度单位, 度)	≤ 15	5
	菌落总数 (CFU/mL)	≤ 100	<1
	总大肠菌群 (MPN/100mL)	不应检出	未检出
	耐热大肠菌群 (MPN/100mL)	/	未检出
	高锰酸盐指数 (以 O ₂ 计) (mg/L)	≤ 3	1
	氯化物 (mg/L)	≤ 250	35
	硝酸盐 (以 N 计) (mg/L)	≤ 10	1.0
	铁 (mg/L)	≤ 0.3	<0.05
	锰 (mg/L)	≤ 0.1	<0.05
	游离氯 (mg/L)	≤ 2	0.2

检 测 结 果

采样点及编号	检测项目 (单位)	标准值	检测结果
月塘供水管理所 谢集街道 202605017	pH (无量纲)	$6.5 \leq X \leq 8.5$	7.2
	浑浊度 (散射浑浊度单位, NTU)	≤ 1	0.2
	色度 (铂钴色度单位, 度)	≤ 15	5
	菌落总数 (CFU/mL)	≤ 100	<1
	总大肠菌群 (MPN/100mL)	不应检出	未检出
	耐热大肠菌群 (MPN/100mL)	/	未检出
	高锰酸盐指数 (以 O ₂ 计) (mg/L)	≤ 3	1
	氯化物 (mg/L)	≤ 250	33
	硝酸盐 (以 N 计) (mg/L)	≤ 10	0.7
	铁 (mg/L)	≤ 0.3	<0.05
	锰 (mg/L)	≤ 0.1	<0.05
	游离氯 (mg/L)	≤ 2	0.1

检 测 结 果

采样点及编号	检测项目 (单位)	标准值	检测结果
月塘供水管理所 江阳天乐湖 202605018	pH (无量纲)	$6.5 \leq X \leq 8.5$	7.3
	浑浊度 (散射浑浊度单位, NTU)	≤ 1	0.1
	色度 (铂钴色度单位, 度)	≤ 15	5
	菌落总数 (CFU/mL)	≤ 100	<1
	总大肠菌群 (MPN/100mL)	不应检出	未检出
	耐热大肠菌群 (MPN/100mL)	/	未检出
	高锰酸盐指数 (以 O ₂ 计) (mg/L)	≤ 3	1
	氯化物 (mg/L)	≤ 250	30
	硝酸盐 (以 N 计) (mg/L)	≤ 10	0.6
	铁 (mg/L)	≤ 0.3	<0.05
	锰 (mg/L)	≤ 0.1	<0.05
	游离氯 (mg/L)	≤ 2	0.2



检 测 仪 器

序号	设备名称	型号	编号
1	电热恒温水浴锅	DK-S26	SQ-01-006
2	电热恒温鼓风干燥箱	DHG-9070A	SQ-01-007
3	电热恒温培养箱	DNP-9162-1A	SQ-01-002
4	电热恒温培养箱	DNP-9162-1A	SQ-01-003
5	立式压力蒸汽灭菌器	YXQ-100A	SQ-01-011
6	超净工作台	SW-CJ-2D	SQ-01-009
7	分光光度计	722	SQ-02-002
8	pH 计	pHS-3C	SQ-02-003
9	便携式浊度计	WGZ-1B	SQ-03-026
10	余氯测定仪	SYL-1B	SQ-03-030

说明：
无。