



211013062140

检 测 报 告

样品编号: WC250520-05

样品类别: 出厂水

样品名称: 赣榆区城南水厂出厂水

委托单位: 连云港市赣榆区公用事业发展中心

江苏省城市供水水质监测网淮安监测站

说 明

- 1、本报告不允许用铅笔、圆珠笔等填写,不得涂改、增删。
- 2、本报告经签字盖章后生效(附页加盖骑缝章)。
- 3、客户送样检测时,本报告结果只对来样负责。
- 4、本报告未经同意不得作为商品广告使用,不得部分复印。
- 5、对本报告有异议时,请在收到报告之日起十五日内通知本监测站。
- 6、本报告未加盖资质认定标志时,数据只作为内部参考,不具备对社会的证明作用。

名称: 江苏省城市供水水质监测网淮安监测站

地址: 江苏省淮安市清江浦区通源路 9 号

邮编: 223000

电话: (0517) 83975115

江苏省城市供水水质监测网淮安监测站

检测报告

样品编号: WC250520-05

样品名称: 赣榆区城南水厂出厂水

样品性状: 无色透明液体

检测性质: 委托检测

委托单位: 连云港市赣榆区公用事业发展中心

采样地点: 赣榆区城南水厂

采样人: 胡媛媛 侯冬玲

采样日期: 2025年5月20日

检测日期: 2025年5月20日——6月4日

报告日期: 2025年6月5日

评价依据: 《生活饮用水卫生标准》GB5749-2022

结果评价: 经检测, 该水样所检项目均符合《生活饮用水卫生标准》
GB5749-2022 限值要求。

评价人: 沈正标

编制人: 丁海跃 丁海跃 编制日期: 2025-6-5

审核人: 沈正标 沈正标 审核日期: 2025-6-5

签发人: 陈艳芬 陈艳芬 签发日期: 2025-6-5

检测单位:

江苏省城市供水水质监测网

淮安监测站

江苏省城市供水水质监测网淮安监测站

检测 报 告

样品编号：WC250520-05

检测结果：

检测项目名称	分析结果	单 位	GB5749-2022 限值
1. 色度	<5	度	15
2. 浑浊度	0.16	NTU	1
3. 臭和味	0	级	无异臭异味
4. 肉眼可见物	无		无
5. pH	8.02		不小于 6.5 且不大于 8.5
6. 总硬度(以碳酸钙计)	146	mg/L	450
7. 铝	0.1052	mg/L	0.2
8. 铁	0.0009	mg/L	0.3
9. 锰	<0.0001	mg/L	0.1
10. 铜	0.00102	mg/L	1.0
11. 锌	<0.0015	mg/L	1.0
12. 挥发酚类(以苯酚计)	<0.002	mg/L	0.002
13. 阴离子合成洗涤剂	<0.050	mg/L	0.3
14. 硫酸盐	37	mg/L	250
15. 氯化物	37	mg/L	250
16. 溶解性总固体	298	mg/L	1000
17. 高锰酸盐指数(以O ₂ 计)	1.51	mg/L	3
18. 氟化物	0.40	mg/L	1.0
19. 氰化物	<0.002	mg/L	0.05
20. 砷	0.00079	mg/L	0.01
21. 硒	<0.0005	mg/L	0.01
22. 汞	<0.0001	mg/L	0.001
23. 镉	<0.00001	mg/L	0.005
24. 铬(六价)	<0.004	mg/L	0.05
25. 铅	0.00003	mg/L	0.01
26. 硝酸盐(以氮计)	0.6	mg/L	10
27. 三氯甲烷	0.016	mg/L	0.06
28. 四氯化碳	<0.0001	mg/L	0.002
29. 菌落总数	1	CFU/mL	100
30. 总大肠菌群	未检出	CFU/100mL	不应检出
31. 大肠埃希氏菌	未检出	CFU/100mL	不应检出
32. 游离氯	0.60	mg/L	出厂水 0.3~2
33. 总α放射性	<0.020	Bq/L	0.5
34. 总β放射性	0.150±0.016	Bq/L	1
35. 氨(以N计)	0.05	mg/L	0.5
36. 钼	0.00148	mg/L	0.07
37. 镍	0.00094	mg/L	0.02
38. 铍	<0.0001	mg/L	0.002
39. 银	<0.00002	mg/L	0.05
40. 钠	17.354	mg/L	200
41. 锑	0.0001	mg/L	0.005

江苏省城市供水水质监测网淮安监测站

检测 报 告

检测结果：

检测项目名称	分析结果	单位	GB5749-2022 限值
42. 溴酸盐	<0.005	mg/L	0.01
43. 一氯二溴甲烷	0.006	mg/L	0.1
44. 二氯一溴甲烷	0.011	mg/L	0.06
45. 三氯乙烯	<0.002	mg/L	0.02
46. 四氯乙烯	<0.002	mg/L	0.04
47. 三溴甲烷	<0.002	mg/L	0.1
48. 三卤甲烷	0.51		1
49. 百菌清	<0.0004	mg/L	0.01
50. 毒死蜱	<0.0001	mg/L	0.03
51. 敌敌畏	<0.0001	mg/L	0.001
52. 乐果	<0.0001	mg/L	0.006
53. 马拉硫磷	<0.0001	mg/L	0.25
54. 硼	<0.20	mg/L	1.0
55. 二氯乙酸	0.007	mg/L	0.05
56. 1, 2-二氯乙烷	<0.0020	mg/L	0.03
57. 二氯甲烷	0.0023	mg/L	0.02
58. 三氯乙酸	0.005	mg/L	0.1
59. 2, 4, 6-三氯酚	<0.0001	mg/L	0.2
60. 七氯	<0.00020	mg/L	0.0004
61. 五氯酚	<0.0001	mg/L	0.009
62. 六氯苯	<0.00020	mg/L	0.001
63. 呋喃丹	<0.0001	mg/L	0.007
64. 灭草松	<0.0001	mg/L	0.3
65. 草甘膦	<0.05	mg/L	0.7
66. 莠去津	0.0009	mg/L	0.002
67. 2, 4-滴	<0.0001	mg/L	0.03
68. 二甲苯	<0.0020	mg/L	0.5
69. 1, 1-二氯乙烯	0.0021	mg/L	0.03
70. 1, 2-二氯乙烯	0.0029	mg/L	0.05
71. 1, 4-二氯苯	<0.0020	mg/L	0.3
72. 三氯苯	<0.0020	mg/L	0.02
73. 六氯丁二烯	<0.0006	mg/L	0.0006
74. 甲苯	<0.0020	mg/L	0.7
75. 邻苯二甲酸二（2-乙基己基）酯	<0.00020	mg/L	0.008
76. 苯	<0.0020	mg/L	0.01
77. 苯乙烯	<0.0020	mg/L	0.02
78. 苯并[a]芘	<1.0×10 ⁻⁶	mg/L	0.00001
79. 氯乙烯	<0.0005	mg/L	0.001
80. 氯苯	<0.0020	mg/L	0.3
81. 钡	0.0861	mg/L	0.7
82. 铊	<0.000004	mg/L	0.0001

江苏省城市供水水质监测网淮安监测站

检 测 报 告

检测结果:

检测项目名称	分析结果	单位	GB5749-2022 限值
83. 溴氰菊酯	<0.0001	mg/L	0.02
84. 丙烯酰胺	<0.00001	mg/L	0.0005
85. 微囊藻毒素-LR	<0.0001	mg/L	0.001
86. 贾第鞭毛虫	<1	个/10L	<1
87. 隐孢子虫	<1	个/10L	<1
88. 环氧氯丙烷	<0.00005	mg/L	0.0004
89. 氯酸盐	0.11	mg/L	0.7
90. 亚氯酸盐	<0.05	mg/L	0.7
91. 高氯酸盐	<0.005	mg/L	0.07
92. 乙草胺	1.0×10^{-4}	mg/L	0.02
93. 2-甲基异莰醇	$<5.0 \times 10^{-6}$	mg/L	0.00001
94. 土臭素	$<5.0 \times 10^{-6}$	mg/L	0.00001
95. 臭氧 (采用 O_3 消毒时测定)	/	mg/L	0.3
96. 总氯 (采用氯胺消毒时测定)	/	mg/L	出厂水 0.5~3
97. 二氧化氯 (采用 ClO_2 消毒时测定)	/	mg/L	出厂水 0.1~0.8

江苏省城市供水水质监测网淮安监测站

检测报告

检测依据：

检测项目名称	检测依据
1. 色度	《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/T5750.4-2023(4.1) 铂-钴标准比色法
2. 浑浊度	《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/T5750.4-2023(5.1) 散射法-福尔马肼标准
3. 臭和味	《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/T5750.4-2023(6.1) 嗅气和尝味法
4. 肉眼可见物	《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/T5750.4-2023(7.1) 直接观察法
5. pH	《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/T5750.4-2023(8.1) 玻璃电极法
6. 总硬度(以碳酸钙计)	《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/T5750.4-2023(10.1) 乙二胺四乙酸二钠滴定法
7. 铝	《生活饮用水标准检验方法 第6部分：金属和类金属指标》GB/T5750.6-2023(4.5) 电感耦合等离子体质谱法
8. 铁	《生活饮用水标准检验方法 第6部分：金属和类金属指标》GB/T5750.6-2023(5.4) 电感耦合等离子体质谱法
9. 锰	《生活饮用水标准检验方法 第6部分：金属和类金属指标》GB/T5750.6-2023(6.6) 电感耦合等离子体质谱法
10. 铜	《生活饮用水标准检验方法 第6部分：金属和类金属指标》GB/T5750.6-2023(7.6) 电感耦合等离子体质谱法
11. 锌	《生活饮用水标准检验方法 第6部分：金属和类金属指标》GB/T5750.6-2023(8.4) 电感耦合等离子体质谱法
12. 挥发酚类(以苯酚计)	《城镇供水水质标准检验方法》CJ/T 141-2018(5.4.1) 连续流动法
13. 阴离子合成洗涤剂	《城镇供水水质标准检验方法》CJ/T 141-2018(5.5.1) 连续流动法
14. 硫酸盐	《生活饮用水标准检验方法 第5部分：无机非金属指标》GB/T5750.5-2023(4.2) 离子色谱法
15. 氯化物	《生活饮用水标准检验方法 第5部分：无机非金属指标》GB/T5750.5-2023(5.2) 离子色谱法
16. 溶解性总固体	《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/T5750.4-2023(11.1) 称量法
17. 高锰酸盐指数(以O ₂ 计)	《生活饮用水标准检验方法 第7部分：有机物综合指标》GB/T5750.7-2023(4.1) 酸性高锰酸钾滴定法
18. 氟化物	《生活饮用水标准检验方法 第5部分：无机非金属指标》GB/T5750.5-2023(6.2) 离子色谱法
19. 氰化物	《城镇供水水质标准检验方法》CJ/T 141-2018(5.2.1) 连续流动法
20. 砷	《生活饮用水标准检验方法 第6部分：金属和类金属指标》GB/T5750.6-2023(9.4) 电感耦合等离子体质谱法
21. 硒	《生活饮用水标准检验方法 第6部分：金属和类金属指标》GB/T5750.6-2023(10.4) 电感耦合等离子体质谱法
22. 汞	《生活饮用水标准检验方法 第6部分：金属和类金属指标》GB/T5750.6-2023(11.1) 原子荧光法
23. 镉	《生活饮用水标准检验方法 第6部分：金属和类金属指标》GB/T5750.6-2023(12.4) 电感耦合等离子体质谱法
24. 铬(六价)	《生活饮用水标准检验方法 第6部分：金属和类金属指标》GB/T5750.6-2023(13.1) 二苯碳酰二肼分光光度法
25. 铅	《生活饮用水标准检验方法 第6部分：金属和类金属指标》GB/T5750.6-2023(14.3) 电感耦合等离子体质谱法
26. 硝酸盐(以氮计)	《生活饮用水标准检验方法 第5部分：无机非金属指标》GB/T5750.5-2023(8.3) 离子色谱法
27. 三氯甲烷	《生活饮用水标准检验方法 第10部分：消毒副产物指标》GB/T5750.10-2023(4.3) 顶空毛细管柱气相色谱法
28. 四氯化碳	《生活饮用水标准检验方法 第8部分：有机物指标》GB/T5750.8-2023(4.3) 顶空毛细管柱气相色谱法
29. 菌落总数	《生活饮用水标准检验方法 第12部分：微生物指标》GB/T5750.12-2023(4.1) 平皿计数法
30. 总大肠菌群	《生活饮用水标准检验方法 第12部分：微生物指标》GB/T5750.12-2023(5.2) 滤膜法
31. 大肠埃希氏菌	《生活饮用水标准检验方法 第12部分：微生物指标》GB/T5750.12-2023(7.2) 滤膜法
32. 游离氯	《生活饮用水标准检验方法 第11部分：消毒剂指标》GB/T5750.11-2023(4.2) 3,3',5,5'-四甲基联苯胺比色法
33. 总α放射性	《生活饮用水标准检验方法 第13部分：放射性指标》GB/T5750.13-2023(4.1) 低本底总α检测法
34. 总β放射性	《生活饮用水标准检验方法 第13部分：放射性指标》GB/T5750.13-2023(5.1) 低本底总β检测法

江苏省城市供水水质监测网淮安监测站

检测报告

检测依据:

检测项目名称	检测依据
35. 氨（以 N 计）	《生活饮用水标准检验方法 第 5 部分：无机非金属指标》GB/T5750. 5-2023(11. 1) 纳氏试剂分光光度法
36. 钼	《生活饮用水标准检验方法 第 6 部分：金属和类金属指标》GB/T5750. 6-2023(16. 3) 电感耦合等离子体质谱法
37. 镍	《生活饮用水标准检验方法 第 6 部分：金属和类金属指标》GB/T5750. 6-2023(18. 3) 电感耦合等离子体质谱法
38. 铍	《生活饮用水标准检验方法 第 6 部分：金属和类金属指标》GB/T5750. 6-2023(23. 4) 电感耦合等离子体质谱法
39. 银	《生活饮用水标准检验方法 第 6 部分：金属和类金属指标》GB/T5750. 6-2023(15. 4) 电感耦合等离子体质谱法
40. 钠	《生活饮用水标准检验方法 第 6 部分：金属和类金属指标》GB/T5750. 6-2023(25. 4) 电感耦合等离子体质谱法
41. 锶	《生活饮用水标准检验方法 第 6 部分：金属和类金属指标》GB/T5750. 6-2023(22. 3) 电感耦合等离子体质谱法
42. 溴酸盐	《生活饮用水标准检验方法 第 10 部分：消毒副产物指标》GB/T5750. 10-2023(22. 1) 离子色谱法-氢氧根系统淋洗液
43. 一氯二溴甲烷	《生活饮用水标准检验方法 第 10 部分：消毒副产物指标》GB/T5750. 10-2023(7. 2) 顶空毛细管柱气相色谱法
44. 二氯一溴甲烷	《生活饮用水标准检验方法 第 10 部分：消毒副产物指标》GB/T5750. 10-2023(6. 2) 顶空毛细管柱气相色谱法
45. 三氯乙烯	《生活饮用水标准检验方法 第 8 部分：有机物指标》GB/T5750. 8-2023(10. 2) 顶空毛细管柱气相色谱法
46. 四氯乙烯	《生活饮用水标准检验方法 第 8 部分：有机物指标》GB/T5750. 8-2023(11. 2) 顶空毛细管柱气相色谱法
47. 三溴甲烷	《生活饮用水标准检验方法 第 10 部分：消毒副产物指标》GB/T5750. 10-2023(5. 2) 顶空毛细管柱气相色谱法
48. 三卤甲烷	《生活饮用水标准检验方法 第 8 部分：有机物指标》GB/T5750. 8-2023(4. 3) 顶空毛细管柱气相色谱法
49. 百菌清	《生活饮用水标准检验方法 第 9 部分：农药指标》GB/T5750. 9-2023(12. 2) 毛细管柱气相色谱法
50. 毒死蜱	《城镇供水水质标准检验方法》CJ/T141-2018(7. 7. 2) 液相色谱/串联质谱法
51. 敌敌畏	《城镇供水水质标准检验方法》CJ/T141-2018(7. 1. 1) 液相色谱/串联质谱法
52. 乐果	《城镇供水水质标准检验方法》CJ/T141-2018(7. 2. 1) 液相色谱/串联质谱法
53. 马拉硫磷	《城镇供水水质标准检验方法》CJ/T141-2018(7. 9) 液相色谱/串联质谱法
54. 硼	《生活饮用水标准检验方法 第 6 部分：金属和类金属指标》GB/T5750. 6-2023（29. 1）甲亚胺-H 分光光度法
55. 二氯乙酸	《城镇供水水质标准检验方法》CJ/T141-2018(9. 8. 2) 液相色谱/串联质谱法
56. 1，2-二氯乙烷	《生活饮用水标准检验方法 第 8 部分：有机物指标》GB/T5750. 8-2023（附录 A）吹扫捕集气相色谱-质谱法
57. 二氯甲烷	《生活饮用水标准检验方法 第 8 部分：有机物指标》GB/T5750. 8-2023（附录 A）吹扫捕集气相色谱-质谱法
58. 三氯乙酸	《城镇供水水质标准检验方法》CJ/T141-2018(9. 9. 2) 液相色谱/串联质谱法
59. 2，4，6-三氯酚	《城镇供水水质标准检验方法》CJ/T141-2018(6. 25. 1) 液相色谱法
60. 七氯	《生活饮用水标准检验方法 第 8 部分：有机物指标》GB/T5750. 8-2023（附录 B）固相萃取/气相色谱-质谱法
61. 五氯酚	《城镇供水水质标准检验方法》CJ/T141-2018(6. 25. 1) 液相色谱法
62. 六氯苯	《生活饮用水标准检验方法 第 8 部分：有机物指标》GB/T5750. 8-2023（附录 B）固相萃取气相色谱-质谱法
63. 灭草松	《城镇供水水质标准检验方法》CJ/T141-2018(7. 8. 2) 液相色谱/串联质谱法
64. 呋喃丹	《城镇供水水质标准检验方法》CJ/T141-2018(7. 11) 液相色谱/串联质谱法
65. 草甘膦	《生活饮用水标准检验方法 第 9 部分：农药指标》GB/T5750. 9-2023（21. 1）高压液相色谱法
66. 莠去津	《城镇供水水质标准检验方法》CJ/T141-2018(7. 10) 液相色谱/串联质谱法
67. 2，4 滴	《城镇供水水质标准检验方法》CJ/T141-2018(7. 5) 液相色谱/串联质谱法
68. 二甲苯	《生活饮用水标准检验方法 第 8 部分：有机物指标》GB/T5750. 8-2023（附录 A）吹扫捕集气相色谱-质谱法
69. 1，1-二氯乙烯	《生活饮用水标准检验方法 第 8 部分：有机物指标》GB/T5750. 8-2023（附录 A）吹扫捕集气相色谱-质谱法
70. 1，2-二氯乙烯	《生活饮用水标准检验方法 第 8 部分：有机物指标》GB/T5750. 8-2023（附录 A）吹扫捕集气相色谱-质谱法
71. 1，4-二氯苯	《生活饮用水标准检验方法 第 8 部分：有机物指标》GB/T5750. 8-2023（附录 A）吹扫捕集气相色谱-质谱法
72. 三氯苯	《生活饮用水标准检验方法 第 8 部分：有机物指标》GB/T5750. 8-2023（附录 A）吹扫捕集气相色谱-质谱法

江苏省城市供水水质监测网淮安监测站

检测 报 告

检测依据：

检测项目名称	检测依据
73. 六氯丁二烯	《生活饮用水标准检验方法 第 8 部分：有机物指标》GB/T5750. 8-2023（附录 A）吹扫捕集气相色谱-质谱法
74. 甲苯	《生活饮用水标准检验方法 第 8 部分：有机物指标》GB/T5750. 8-2023（附录 A）吹扫捕集气相色谱-质谱法
75. 邻苯二甲酸二（2-乙基己基）酯	《生活饮用水标准检验方法 第 8 部分：有机物指标》GB/T5750. 8-2023（附录 B）固相萃取气相色谱-质谱法
76. 苯	《生活饮用水标准检验方法 第 8 部分：有机物指标》GB/T5750. 8-2023（附录 A）吹扫捕集气相色谱-质谱法
77. 苯乙烯	《生活饮用水标准检验方法 第 8 部分：有机物指标》GB/T5750. 8-2023（附录 A）吹扫捕集气相色谱-质谱法
78. 苯并[a]芘	《生活饮用水标准检验方法 第 8 部分：有机物指标》GB/T5750. 8-2023（12. 1）高压液相色谱法
79. 氯乙烯	《生活饮用水标准检验方法 第 8 部分：有机物指标》GB/T5750. 8-2023（7. 1）毛细管柱气相色谱法
80. 氯苯	《生活饮用水标准检验方法 第 8 部分：有机物指标》GB/T5750. 8-2023（附录 A）吹扫捕集气相色谱-质谱法
81. 钡	《生活饮用水标准检验方法 第 6 部分：金属和类金属指标》GB/T5750. 6-2023（19. 3）电感耦合等离子体质谱法
82. 铊	《生活饮用水标准检验方法 第 6 部分：金属和类金属指标》GB/T5750. 6-2023（24. 2）电感耦合等离子体质谱法
83. 溴氰菊酯	《城镇供水水质标准检验方法》CJ/T141-2018（7. 1. 2）液相色谱/串联质谱法
84. 丙烯酰胺	《城镇供水水质标准检验方法》CJ/T141-2018（6. 22）液相色谱/串联质谱法
85. 微囊藻毒素-LR	《城镇供水水质标准检验方法》CJ/T141-2018（6. 23）液相色谱/串联质谱法
86. 贾第鞭毛虫	《生活饮用水标准检验方法 第 12 部分：微生物指标》GB/T5750. 12-2023（8. 1）免疫磁分离荧光抗体法
87. 隐孢子虫	《生活饮用水标准检验方法 第 12 部分：微生物指标》GB/T5750. 12-2023（9. 1）免疫磁分离荧光抗体法
88. 环氧氯丙烷	《生活饮用水标准检验方法 第 8 部分：有机物指标》GB/T5750. 8-2023（20. 1）固相萃取/气相色谱-质谱法
89. 氯酸盐	《生活饮用水标准检验方法 第 10 部分：消毒副产物指标》GB/T5750. 10-2023（21. 2）离子色谱法—氢氧根系统淋洗液
90. 亚氯酸盐	《生活饮用水标准检验方法 第 10 部分：消毒副产物指标》GB/T5750. 10-2023（20. 2）离子色谱法—氢氧根系统淋洗液
91. 高氯酸盐	《生活饮用水标准检验方法 第 5 部分：无机非金属指标》GB/T5750. 5-2023（14. 1）离子色谱法—氢氧根系统淋洗液
92. 乙草胺	《生活饮用水标准检验方法 第 9 部分：农药指标》GB/T 5750. 9-2023（41. 1）气相色谱质谱法
93. 2-甲基异莰醇	《生活饮用水标准检验方法 第 8 部分：有机物指标》GB/T5750. 8-2023（77）顶空固相微萃取气相色谱质谱法
94. 土臭素	《生活饮用水标准检验方法 第 8 部分：有机物指标》GB/T5750. 8-2023（76. 1）顶空固相微萃取气相色谱质谱法
95. 臭氧	《生活饮用水标准检验方法 第 11 部分：消毒剂指标》GB/T5750. 11-2023（9. 3）靛蓝现场测定法
96. 总氯	《生活饮用水标准检验方法 第 11 部分：消毒剂指标》GB/T5750. 11-2023（4）N,N-二乙基对苯二胺（DPD）分光光度法
97. 二氧化氯	《生活饮用水标准检验方法 第 11 部分：消毒剂指标》GB/T5750. 11-2023（8. 4）现场 N,N-二乙基对苯二胺法

以下空白



211013062140

检 测 报 告

样品编号: WC250520-06

样品类别: 出厂水

样品名称: 赣榆区莒城湖水厂出厂水

委托单位: 连云港市赣榆区公用事业发展中心

江苏省城市供水水质监测网淮安监测站

说 明

- 1、本报告不允许用铅笔、圆珠笔等填写，不得涂改、增删。
- 2、本报告经签字盖章后生效（附页加盖骑缝章）。
- 3、客户送样检测时，本报告结果只对来样负责。
- 4、本报告未经同意不得作为商品广告使用，不得部分复印。
- 5、对本报告有异议时，请在收到报告之日起十五日内通知本监测站。
- 6、本报告未加盖资质认定标志时，数据只作为内部参考，不具备对社会的证明作用。

名称：江苏省城市供水水质监测网淮安监测站

地址：江苏省淮安市清江浦区通源路 9 号

邮编：223000

电话：（0517）83975115

江苏省城市供水水质监测网淮安监测站

检测报告

样品编号: WC250520-06

样品名称: 赣榆区莒城湖水厂出厂水

样品性状: 无色透明液体

检测性质: 委托检测

委托单位: 连云港市赣榆区公用事业发展中心

采样地点: 赣榆区莒城湖水厂

采样人: 胡媛媛 侯冬玲

采样日期: 2025年5月20日

检测日期: 2025年5月20日——6月4日

报告日期: 2025年6月5日

评价依据: 《生活饮用水卫生标准》GB5749-2022

结果评价: 经检测, 该水样所检项目均符合《生活饮用水卫生标准》
GB5749-2022 限值要求。

评价人: 沈正标

编制人: 丁海跃 丁海跃 编制日期: 2025.6.5

审核人: 沈正标 沈正标 审核日期: 2025.6.5 江苏省城市供水水质监测网

签发人: 陈艳芬 陈艳芬 签发日期: 2025.6.5



江苏省城市供水水质监测网淮安监测站

检 测 报 告

样品编号: WC250520-06

检测结果:

检测项目名称	分析结果	单 位	GB5749-2022 限值
1. 色度	<5	度	15
2. 浑浊度	0.29	NTU	1
3. 臭和味	0	级	无异臭异味
4. 肉眼可见物	无		无
5. pH	8.04		不小于 6.5 且不大于 8.5
6. 总硬度(以碳酸钙计)	148	mg/L	450
7. 铝	0.1660	mg/L	0.2
8. 铁	0.0029	mg/L	0.3
9. 锰	0.0002	mg/L	0.1
10. 铜	0.00077	mg/L	1.0
11. 锌	<0.0015	mg/L	1.0
12. 挥发酚类(以苯酚计)	<0.002	mg/L	0.002
13. 阴离子合成洗涤剂	<0.050	mg/L	0.3
14. 硫酸盐	37	mg/L	250
15. 氯化物	35	mg/L	250
16. 溶解性总固体	293	mg/L	1000
17. 高锰酸盐指数(以 O ₂ 计)	1.59	mg/L	3
18. 氟化物	0.42	mg/L	1.0
19. 氰化物	<0.002	mg/L	0.05
20. 砷	0.00067	mg/L	0.01
21. 硒	<0.0005	mg/L	0.01
22. 汞	<0.0001	mg/L	0.001
23. 镉	0.00001	mg/L	0.005
24. 铬(六价)	<0.004	mg/L	0.05
25. 铅	0.00007	mg/L	0.01
26. 硝酸盐(以氮计)	0.6	mg/L	10
27. 三氯甲烷	0.010	mg/L	0.06
28. 四氯化碳	<0.0001	mg/L	0.002
29. 菌落总数	未检出	CFU/mL	100
30. 总大肠菌群	未检出	CFU/100mL	不应检出
31. 大肠埃希氏菌	未检出	CFU/100mL	不应检出
32. 游离氯	0.84	mg/L	出厂水 0.3~2
33. 总 α 放射性	<0.020	Bq/L	0.5
34. 总 β 放射性	0.138 $\pm$ 0.016	Bq/L	1
35. 氨(以 N 计)	0.03	mg/L	0.5
36. 钼	0.00151	mg/L	0.07
37. 镍	0.00085	mg/L	0.02
38. 铍	<0.0001	mg/L	0.002
39. 银	<0.00002	mg/L	0.05
40. 钠	18.819	mg/L	200
41. 锑	0.0001	mg/L	0.005

江苏省城市供水水质监测网淮安监测站

检 测 报 告

检测结果:

检测项目名称	分析结果	单位	GB5749-2022 限值
42. 溴酸盐	<0.005	mg/L	0.01
43. 一氯二溴甲烷	0.004	mg/L	0.1
44. 二氯一溴甲烷	0.008	mg/L	0.06
45. 三氯乙烯	<0.002	mg/L	0.02
46. 四氯乙烯	<0.002	mg/L	0.04
47. 三溴甲烷	<0.002	mg/L	0.1
48. 三卤甲烷	0.35		1
49. 百菌清	<0.0004	mg/L	0.01
50. 毒死蜱	<0.0001	mg/L	0.03
51. 敌敌畏	<0.0001	mg/L	0.001
52. 乐果	<0.0001	mg/L	0.006
53. 马拉硫磷	<0.0001	mg/L	0.25
54. 硼	<0.20	mg/L	1.0
55. 二氯乙酸	0.002	mg/L	0.05
56. 1, 2-二氯乙烷	<0.0020	mg/L	0.03
57. 二氯甲烷	0.0024	mg/L	0.02
58. 三氯乙酸	<0.004	mg/L	0.1
59. 2, 4, 6-三氯酚	<0.0001	mg/L	0.2
60. 七氯	<0.00020	mg/L	0.0004
61. 五氯酚	<0.0001	mg/L	0.009
62. 六氯苯	<0.00020	mg/L	0.001
63. 呋喃丹	<0.0001	mg/L	0.007
64. 灭草松	<0.0001	mg/L	0.3
65. 草甘膦	<0.05	mg/L	0.7
66. 莠去津	0.0009	mg/L	0.002
67. 2, 4-滴	<0.0001	mg/L	0.03
68. 二甲苯	<0.0020	mg/L	0.5
69. 1, 1-二氯乙烯	0.0022	mg/L	0.03
70. 1, 2-二氯乙烯	0.0029	mg/L	0.05
71. 1, 4-二氯苯	<0.0020	mg/L	0.3
72. 三氯苯	<0.0020	mg/L	0.02
73. 六氯丁二烯	<0.0006	mg/L	0.0006
74. 甲苯	<0.0020	mg/L	0.7
75. 邻苯二甲酸二(2-乙基己基)酯	<0.00020	mg/L	0.008
76. 苯	<0.0020	mg/L	0.01
77. 苯乙烯	<0.0020	mg/L	0.02
78. 苯并[a]芘	<1.0×10 ⁻⁶	mg/L	0.00001
79. 氯乙烯	<0.0005	mg/L	0.001
80. 氯苯	<0.0020	mg/L	0.3
81. 钡	0.0964	mg/L	0.7
82. 铊	<0.000004	mg/L	0.0001

江苏省城市供水水质监测网淮安监测站

检 测 报 告

检测结果:

检测项目名称	分析结果	单位	GB5749-2022 限值
83. 溴氰菊酯	<0.0001	mg/L	0.02
84. 丙烯酰胺	<0.00001	mg/L	0.0005
85. 微囊藻毒素-LR	<0.0001	mg/L	0.001
86. 贾第鞭毛虫	<1	个/10L	<1
87. 隐孢子虫	<1	个/10L	<1
88. 环氧氯丙烷	<0.00005	mg/L	0.0004
89. 氯酸盐	0.07	mg/L	0.7
90. 亚氯酸盐	<0.05	mg/L	0.7
91. 高氯酸盐	<0.005	mg/L	0.07
92. 乙草胺	1.1×10^{-4}	mg/L	0.02
93. 2-甲基异莰醇	$<5.0 \times 10^{-6}$	mg/L	0.00001
94. 土臭素	$<5.0 \times 10^{-6}$	mg/L	0.00001
95. 臭氧 (采用 O_3 消毒时测定)	/	mg/L	0.3
96. 总氯 (采用氯胺消毒时测定)	/	mg/L	出厂水 0.5~3
97. 二氧化氯 (采用 ClO_2 消毒时测定)	/	mg/L	出厂水 0.1~0.8

江苏省城市供水水质监测网淮安监测站

检测报告

检测依据：

检测项目名称	检测依据
1. 色度	《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/T5750.4-2023(4.1) 铂-钴标准比色法
2. 浑浊度	《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/T5750.4-2023(5.1) 散射法-福尔马肼标准
3. 臭和味	《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/T5750.4-2023(6.1) 嗅气和尝味法
4. 肉眼可见物	《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/T5750.4-2023(7.1) 直接观察法
5. pH	《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/T5750.4-2023(8.1) 玻璃电极法
6. 总硬度(以碳酸钙计)	《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/T5750.4-2023(10.1) 乙二胺四乙酸二钠滴定法
7. 铝	《生活饮用水标准检验方法 第6部分：金属和类金属指标》GB/T5750.6-2023(4.5) 电感耦合等离子体质谱法
8. 铁	《生活饮用水标准检验方法 第6部分：金属和类金属指标》GB/T5750.6-2023(5.4) 电感耦合等离子体质谱法
9. 锰	《生活饮用水标准检验方法 第6部分：金属和类金属指标》GB/T5750.6-2023(6.6) 电感耦合等离子体质谱法
10. 铜	《生活饮用水标准检验方法 第6部分：金属和类金属指标》GB/T5750.6-2023(7.6) 电感耦合等离子体质谱法
11. 锌	《生活饮用水标准检验方法 第6部分：金属和类金属指标》GB/T5750.6-2023(8.4) 电感耦合等离子体质谱法
12. 挥发酚类(以苯酚计)	《城镇供水水质标准检验方法》CJ/T 141-2018(5.4.1) 连续流动法
13. 阴离子合成洗涤剂	《城镇供水水质标准检验方法》CJ/T 141-2018(5.5.1)连续流动法
14. 硫酸盐	《生活饮用水标准检验方法 第5部分：无机非金属指标》GB/T5750.5-2023(4.2) 离子色谱法
15. 氯化物	《生活饮用水标准检验方法 第5部分：无机非金属指标》GB/T5750.5-2023(5.2) 离子色谱法
16. 溶解性总固体	《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/T5750.4-2023(11.1) 称量法
17. 高锰酸盐指数(以O ₂ 计)	《生活饮用水标准检验方法 第7部分：有机物综合指标》GB/T5750.7-2023(4.1) 酸性高锰酸钾滴定法
18. 氟化物	《生活饮用水标准检验方法 第5部分：无机非金属指标》GB/T5750.5-2023(6.2) 离子色谱法
19. 氰化物	《城镇供水水质标准检验方法》CJ/T 141-2018(5.2.1) 连续流动法
20. 砷	《生活饮用水标准检验方法 第6部分：金属和类金属指标》GB/T5750.6-2023(9.4) 电感耦合等离子体质谱法
21. 硒	《生活饮用水标准检验方法 第6部分：金属和类金属指标》GB/T5750.6-2023(10.4) 电感耦合等离子体质谱法
22. 汞	《生活饮用水标准检验方法 第6部分：金属和类金属指标》GB/T5750.6-2023(11.1) 原子荧光法
23. 镉	《生活饮用水标准检验方法 第6部分：金属和类金属指标》GB/T5750.6-2023(12.4) 电感耦合等离子体质谱法
24. 铬(六价)	《生活饮用水标准检验方法 第6部分：金属和类金属指标》GB/T5750.6-2023(13.1) 二苯碳酰二肼分光光度法
25. 铅	《生活饮用水标准检验方法 第6部分：金属和类金属指标》GB/T5750.6-2023(14.3) 电感耦合等离子体质谱法
26. 硝酸盐(以氮计)	《生活饮用水标准检验方法 第5部分：无机非金属指标》GB/T5750.5-2023(8.3) 离子色谱法
27. 三氯甲烷	《生活饮用水标准检验方法 第10部分：消毒副产物指标》GB/T5750.10-2023(4.3) 顶空毛细管柱气相色谱法
28. 四氯化碳	《生活饮用水标准检验方法 第8部分：有机物指标》GB/T5750.8-2023(4.3) 顶空毛细管柱气相色谱法
29. 菌落总数	《生活饮用水标准检验方法 第12部分：微生物指标》GB/T5750.12-2023(4.1) 平皿计数法
30. 总大肠菌群	《生活饮用水标准检验方法 第12部分：微生物指标》GB/T5750.12-2023(5.2) 滤膜法
31. 大肠埃希氏菌	《生活饮用水标准检验方法 第12部分：微生物指标》GB/T5750.12-2023(7.2) 滤膜法
32. 游离氯	《生活饮用水标准检验方法 第11部分：消毒剂指标》GB/T5750.11-2023(4.2) 3, 3' 5, 5' -四甲基联苯胺比色法
33. 总α放射性	《生活饮用水标准检验方法 第13部分：放射性指标》GB/T5750.13-2023(4.1) 低本底总α检测法
34. 总β放射性	《生活饮用水标准检验方法 第13部分：放射性指标》GB/T5750.13-2023(5.1) 低本底总β检测法

江苏省城市供水水质监测网淮安监测站

检测报告

检测依据：

检测项目名称	检测依据
35. 氨（以 N 计）	《生活饮用水标准检验方法 第 5 部分：无机非金属指标》GB/T5750. 5-2023(11. 1) 纳氏试剂分光光度法
36. 钼	《生活饮用水标准检验方法 第 6 部分：金属和类金属指标》GB/T5750. 6-2023(16. 3) 电感耦合等离子体质谱法
37. 镍	《生活饮用水标准检验方法 第 6 部分：金属和类金属指标》GB/T5750. 6-2023(18. 3) 电感耦合等离子体质谱法
38. 铍	《生活饮用水标准检验方法 第 6 部分：金属和类金属指标》GB/T5750. 6-2023(23. 4) 电感耦合等离子体质谱法
39. 银	《生活饮用水标准检验方法 第 6 部分：金属和类金属指标》GB/T5750. 6-2023(15. 4) 电感耦合等离子体质谱法
40. 钠	《生活饮用水标准检验方法 第 6 部分：金属和类金属指标》GB/T5750. 6-2023(25. 4) 电感耦合等离子体质谱法
41. 锶	《生活饮用水标准检验方法 第 6 部分：金属和类金属指标》GB/T5750. 6-2023(22. 3) 电感耦合等离子体质谱法
42. 溴酸盐	《生活饮用水标准检验方法 第 10 部分：消毒副产物指标》GB/T5750. 10-2023(22. 1) 离子色谱法-氢氧根系统淋洗液
43. 一氯二溴甲烷	《生活饮用水标准检验方法 第 10 部分：消毒副产物指标》GB/T5750. 10-2023(7. 2) 顶空毛细管柱气相色谱法
44. 二氯一溴甲烷	《生活饮用水标准检验方法 第 10 部分：消毒副产物指标》GB/T5750. 10-2023(6. 2) 顶空毛细管柱气相色谱法
45. 三氯乙烯	《生活饮用水标准检验方法 第 8 部分：有机物指标》GB/T5750. 8-2023(10. 2) 顶空毛细管柱气相色谱法
46. 四氯乙烯	《生活饮用水标准检验方法 第 8 部分：有机物指标》GB/T5750. 8-2023(11. 2) 顶空毛细管柱气相色谱法
47. 三溴甲烷	《生活饮用水标准检验方法 第 10 部分：消毒副产物指标》GB/T5750. 10-2023(5. 2) 顶空毛细管柱气相色谱法
48. 三卤甲烷	《生活饮用水标准检验方法 第 8 部分：有机物指标》GB/T5750. 8-2023(4. 3) 顶空毛细管柱气相色谱法
49. 百菌清	《生活饮用水标准检验方法 第 9 部分：农药指标》GB/T5750. 9-2023(12. 2) 毛细管柱气相色谱法
50. 毒死蜱	《城镇供水水质标准检验方法》CJ/T141-2018(7. 7. 2) 液相色谱/串联质谱法
51. 敌敌畏	《城镇供水水质标准检验方法》CJ/T141-2018(7. 1. 1) 液相色谱/串联质谱法
52. 乐果	《城镇供水水质标准检验方法》CJ/T141-2018(7. 2. 1) 液相色谱/串联质谱法
53. 马拉硫磷	《城镇供水水质标准检验方法》CJ/T141-2018(7. 9) 液相色谱/串联质谱法
54. 硼	《生活饮用水标准检验方法 第 6 部分：金属和类金属指标》GB/T5750. 6-2023（29. 1）甲亚胺-H 分光光度法
55. 二氯乙酸	《城镇供水水质标准检验方法》CJ/T141-2018(9. 8. 2) 液相色谱/串联质谱法
56. 1，2-二氯乙烷	《生活饮用水标准检验方法 第 8 部分：有机物指标》GB/T5750. 8-2023（附录 A）吹扫捕集气相色谱-质谱法
57. 二氯甲烷	《生活饮用水标准检验方法 第 8 部分：有机物指标》GB/T5750. 8-2023（附录 A）吹扫捕集气相色谱-质谱法
58. 三氯乙酸	《城镇供水水质标准检验方法》CJ/T141-2018(9. 9. 2) 液相色谱/串联质谱法
59. 2，4，6-三氯酚	《城镇供水水质标准检验方法》CJ/T141-2018(6. 25. 1) 液相色谱法
60. 七氯	《生活饮用水标准检验方法 第 8 部分：有机物指标》GB/T5750. 8-2023（附录 B）固相萃取/气相色谱-质谱法
61. 五氯酚	《城镇供水水质标准检验方法》CJ/T141-2018(6. 25. 1) 液相色谱法
62. 六氯苯	《生活饮用水标准检验方法 第 8 部分：有机物指标》GB/T5750. 8-2023（附录 B）固相萃取气相色谱-质谱法
63. 灭草松	《城镇供水水质标准检验方法》CJ/T141-2018(7. 8. 2) 液相色谱/串联质谱法
64. 呋喃丹	《城镇供水水质标准检验方法》CJ/T141-2018(7. 11) 液相色谱/串联质谱法
65. 草甘膦	《生活饮用水标准检验方法 第 9 部分：农药指标》GB/T5750. 9-2023（21. 1）高压液相色谱法
66. 莠去津	《城镇供水水质标准检验方法》CJ/T141-2018(7. 10) 液相色谱/串联质谱法
67. 2，4 滴	《城镇供水水质标准检验方法》CJ/T141-2018(7. 5) 液相色谱/串联质谱法
68. 二甲苯	《生活饮用水标准检验方法 第 8 部分：有机物指标》GB/T5750. 8-2023（附录 A）吹扫捕集气相色谱-质谱法
69. 1，1-二氯乙烯	《生活饮用水标准检验方法 第 8 部分：有机物指标》GB/T5750. 8-2023（附录 A）吹扫捕集气相色谱-质谱法
70. 1，2-二氯乙烯	《生活饮用水标准检验方法 第 8 部分：有机物指标》GB/T5750. 8-2023（附录 A）吹扫捕集气相色谱-质谱法
71. 1，4-二氯苯	《生活饮用水标准检验方法 第 8 部分：有机物指标》GB/T5750. 8-2023（附录 A）吹扫捕集气相色谱-质谱法
72. 三氯苯	《生活饮用水标准检验方法 第 8 部分：有机物指标》GB/T5750. 8-2023（附录 A）吹扫捕集气相色谱-质谱法

江苏省城市供水水质监测网淮安监测站

检测 报 告

检测依据：

检测项目名称	检测依据
73. 六氯丁二烯	《生活饮用水标准检验方法 第8部分：有机物指标》GB/T5750.8-2023（附录A）吹扫捕集气相色谱-质谱法
74. 甲苯	《生活饮用水标准检验方法 第8部分：有机物指标》GB/T5750.8-2023（附录A）吹扫捕集气相色谱-质谱法
75. 邻苯二甲酸二（2-乙基己基）酯	《生活饮用水标准检验方法 第8部分：有机物指标》GB/T5750.8-2023（附录B）固相萃取气相色谱-质谱法
76. 苯	《生活饮用水标准检验方法 第8部分：有机物指标》GB/T5750.8-2023（附录A）吹扫捕集气相色谱-质谱法
77. 苯乙烯	《生活饮用水标准检验方法 第8部分：有机物指标》GB/T5750.8-2023（附录A）吹扫捕集气相色谱-质谱法
78. 苯并[a]芘	《生活饮用水标准检验方法 第8部分：有机物指标》GB/T5750.8-2023（12.1）高压液相色谱法
79. 氯乙烯	《生活饮用水标准检验方法 第8部分：有机物指标》GB/T5750.8-2023（7.1）毛细管柱气相色谱法
80. 氯苯	《生活饮用水标准检验方法 第8部分：有机物指标》GB/T5750.8-2023（附录A）吹扫捕集气相色谱-质谱法
81. 钡	《生活饮用水标准检验方法 第6部分：金属和类金属指标》GB/T5750.6-2023（19.3）电感耦合等离子体质谱法
82. 铊	《生活饮用水标准检验方法 第6部分：金属和类金属指标》GB/T5750.6-2023（24.2）电感耦合等离子体质谱法
83. 溴氯菊酯	《城镇供水水质标准检验方法》CJ/T141-2018（7.1.2）液相色谱/串联质谱法
84. 丙烯酰胺	《城镇供水水质标准检验方法》CJ/T141-2018（6.22）液相色谱/串联质谱法
85. 微囊藻毒素-LR	《城镇供水水质标准检验方法》CJ/T141-2018（6.23）液相色谱/串联质谱法
86. 贾第鞭毛虫	《生活饮用水标准检验方法 第12部分：微生物指标》GB/T5750.12-2023（8.1）免疫磁分离荧光抗体法
87. 隐孢子虫	《生活饮用水标准检验方法 第12部分：微生物指标》GB/T5750.12-2023（9.1）免疫磁分离荧光抗体法
88. 环氧氯丙烷	《生活饮用水标准检验方法 第8部分：有机物指标》GB/T5750.8-2023（20.1）固相萃取/气相色谱-质谱法
89. 氯酸盐	《生活饮用水标准检验方法 第10部分：消毒副产物指标》GB/T5750.10-2023（21.2）离子色谱法—氢氧根系统淋洗液
90. 亚氯酸盐	《生活饮用水标准检验方法 第10部分：消毒副产物指标》GB/T5750.10-2023（20.2）离子色谱法—氢氧根系统淋洗液
91. 高氯酸盐	《生活饮用水标准检验方法 第5部分：无机非金属指标》GB/T5750.5-2023（14.1）离子色谱法—氢氧根系统淋洗液
92. 乙草胺	《生活饮用水标准检验方法 第9部分：农药指标》GB/T 5750.9-2023（41.1）气相色谱质谱法
93. 2-甲基异莰醇	《生活饮用水标准检验方法 第8部分：有机物指标》GB/T5750.8-2023（77）顶空固相微萃取气相色谱质谱法
94. 土臭素	《生活饮用水标准检验方法 第8部分：有机物指标》GB/T5750.8-2023（76.1）顶空固相微萃取气相色谱质谱法
95. 臭氧	《生活饮用水标准检验方法 第11部分：消毒剂指标》GB/T5750.11-2023（9.3）靛蓝现场测定法
96. 总氯	《生活饮用水标准检验方法 第11部分：消毒剂指标》GB/T5750.11-2023（4）N,N-二乙基对苯二胺（DPD）分光光度法
97. 二氧化氯	《生活饮用水标准检验方法 第11部分：消毒剂指标》GB/T5750.11-2023（8.4）现场N,N-二乙基对苯二胺法

以下空白



211013062140

检 测 报 告

样品编号: WC250520-07

样品类别: 出厂水

样品名称: 赣榆区塔山水厂出厂水

委托单位: 连云港市赣榆区公用事业发展中心

江苏省城市供水水质监测网淮安监测站

说 明

- 1、本报告不允许用铅笔、圆珠笔等填写,不得涂改、增删。
- 2、本报告经签字盖章后生效(附页加盖骑缝章)。
- 3、客户送样检测时,本报告结果只对来样负责。
- 4、本报告未经同意不得作为商品广告使用,不得部分复印。
- 5、对本报告有异议时,请在收到报告之日起十五日内通知本监测站。
- 6、本报告未加盖资质认定标志时,数据只作为内部参考,不具备对社会的证明作用。

名称: 江苏省城市供水水质监测网淮安监测站

地址: 江苏省淮安市清江浦区通源路 9 号

邮编: 223000

电话: (0517) 83975115

江苏省城市供水水质监测网淮安监测站

检测报告

样品编号: WC250520-07

样品名称: 赣榆区塔山水厂出厂水

样品性状: 无色透明液体

检测性质: 委托检测

委托单位: 连云港市赣榆区公用事业发展中心

采样地点: 赣榆区塔山水厂

采样人: 胡媛媛 侯冬玲

采样日期: 2025年5月20日

检测日期: 2025年5月20日—6月4日

报告日期: 2025年6月5日

评价依据: 《生活饮用水卫生标准》GB5749-2022

结果评价: 经检测, 该水样所检项目均符合《生活饮用水卫生标准》
GB5749-2022 限值要求。

评价人: 沈正标

编制人: 丁海跃 丁海跃 编制日期: 2025.6.5

审核人: 沈正标 沈正标 审核日期: 2025.6.5

签发人: 陈艳芬 陈艳芬 签发日期: 2025.6.5

检测单位:

江苏省城市供水水质监测网

淮安监测站

江苏省城市供水水质监测网淮安监测站

检测报告

样品编号: WC250520-07

检测结果:

检测项目名称	分析结果	单位	GB5749-2022 限值
1. 色度	<5	度	15
2. 浑浊度	0.16	NTU	1
3. 臭和味	0	级	无异臭异味
4. 肉眼可见物	无		无
5. pH	8.01		不小于 6.5 且不大于 8.5
6. 总硬度(以碳酸钙计)	146	mg/L	450
7. 铝	0.1335	mg/L	0.2
8. 铁	0.0009	mg/L	0.3
9. 锰	<0.0001	mg/L	0.1
10. 铜	0.00079	mg/L	1.0
11. 锌	<0.0015	mg/L	1.0
12. 挥发酚类(以苯酚计)	<0.002	mg/L	0.002
13. 阴离子合成洗涤剂	<0.050	mg/L	0.3
14. 硫酸盐	37	mg/L	250
15. 氯化物	35	mg/L	250
16. 溶解性总固体	288	mg/L	1000
17. 高锰酸盐指数(以 O ₂ 计)	1.61	mg/L	3
18. 氟化物	0.39	mg/L	1.0
19. 氰化物	<0.002	mg/L	0.05
20. 砷	0.00069	mg/L	0.01
21. 硒	<0.0005	mg/L	0.01
22. 汞	<0.0001	mg/L	0.001
23. 镉	<0.00001	mg/L	0.005
24. 铬(六价)	<0.004	mg/L	0.05
25. 铅	0.00016	mg/L	0.01
26. 硝酸盐(以氮计)	0.6	mg/L	10
27. 三氯甲烷	0.006	mg/L	0.06
28. 四氯化碳	<0.0001	mg/L	0.002
29. 菌落总数	未检出	CFU/mL	100
30. 总大肠菌群	未检出	CFU/100mL	不应检出
31. 大肠埃希氏菌	未检出	CFU/100mL	不应检出
32. 游离氯	0.55	mg/L	出厂水 0.3~2
33. 总 α 放射性	<0.020	Bq/L	0.5
34. 总 β 放射性	0.143 $\pm$ 0.016	Bq/L	1
35. 氨(以 N 计)	0.02	mg/L	0.5
36. 钼	0.00188	mg/L	0.07
37. 镍	0.00221	mg/L	0.02
38. 铍	<0.0001	mg/L	0.002
39. 银	<0.00002	mg/L	0.05
40. 钠	19.820	mg/L	200
41. 锑	0.0003	mg/L	0.005

江苏省城市供水水质监测网淮安监测站

检测报告

检测结果:

检测项目名称	分析结果	单位	GB5749-2022 限值
42. 溴酸盐	<0.005	mg/L	0.01
43. 一氯二溴甲烷	0.004	mg/L	0.1
44. 二氯一溴甲烷	0.006	mg/L	0.06
45. 三氯乙烯	<0.002	mg/L	0.02
46. 四氯乙烯	<0.002	mg/L	0.04
47. 三溴甲烷	<0.002	mg/L	0.1
48. 三卤甲烷	0.25		1
49. 百菌清	<0.0004	mg/L	0.01
50. 毒死蜱	<0.0001	mg/L	0.03
51. 敌敌畏	0.0001	mg/L	0.001
52. 乐果	<0.0001	mg/L	0.006
53. 马拉硫磷	<0.0001	mg/L	0.25
54. 硼	<0.20	mg/L	1.0
55. 二氯乙酸	0.003	mg/L	0.05
56. 1, 2-二氯乙烷	<0.0020	mg/L	0.03
57. 二氯甲烷	<0.0020	mg/L	0.02
58. 三氯乙酸	<0.004	mg/L	0.1
59. 2, 4, 6-三氯酚	<0.0001	mg/L	0.2
60. 七氯	<0.00020	mg/L	0.0004
61. 五氯酚	<0.0001	mg/L	0.009
62. 六氯苯	<0.00020	mg/L	0.001
63. 呋喃丹	<0.0001	mg/L	0.007
64. 灭草松	<0.0001	mg/L	0.3
65. 草甘膦	<0.05	mg/L	0.7
66. 莠去津	0.0009	mg/L	0.002
67. 2, 4-滴	<0.0001	mg/L	0.03
68. 二甲苯	<0.0020	mg/L	0.5
69. 1, 1-二氯乙烯	0.0022	mg/L	0.03
70. 1, 2-二氯乙烯	0.0028	mg/L	0.05
71. 1, 4-二氯苯	<0.0020	mg/L	0.3
72. 三氯苯	<0.0020	mg/L	0.02
73. 六氯丁二烯	<0.0006	mg/L	0.0006
74. 甲苯	<0.0020	mg/L	0.7
75. 邻苯二甲酸二(2-乙基己基)酯	<0.00020	mg/L	0.008
76. 苯	<0.0020	mg/L	0.01
77. 苯乙烯	<0.0020	mg/L	0.02
78. 苯并[a]芘	<1.0×10 ⁻⁶	mg/L	0.00001
79. 氯乙烯	<0.0005	mg/L	0.001
80. 氯苯	<0.0020	mg/L	0.3
81. 钡	0.1915	mg/L	0.7
82. 铊	<0.000004	mg/L	0.0001

江苏省城市供水水质监测网淮安监测站

检 测 报 告

检测结果:

检测项目名称	分析结果	单位	GB5749-2022 限值
83. 溴氰菊酯	<0.0001	mg/L	0.02
84. 丙烯酰胺	<0.00001	mg/L	0.0005
85. 微囊藻毒素-LR	<0.0001	mg/L	0.001
86. 贾第鞭毛虫	<1	个/10L	<1
87. 隐孢子虫	<1	个/10L	<1
88. 环氧氯丙烷	<0.00005	mg/L	0.0004
89. 氯酸盐	0.08	mg/L	0.7
90. 亚氯酸盐	<0.05	mg/L	0.7
91. 高氯酸盐	<0.005	mg/L	0.07
92. 乙草胺	1.3×10^{-4}	mg/L	0.02
93. 2-甲基异莰醇	$<5.0 \times 10^{-6}$	mg/L	0.00001
94. 土臭素	$<5.0 \times 10^{-6}$	mg/L	0.00001
95. 臭氧 (采用 O ₃ 消毒时测定)	/	mg/L	0.3
96. 总氯 (采用氯胺消毒时测定)	/	mg/L	出厂水 0.5~3
97. 二氧化氯 (采用 ClO ₂ 消毒时测定)	/	mg/L	出厂水 0.1~0.8

江苏省城市供水水质监测网淮安监测站

检测报告

检测依据：

检测项目名称	检测依据
1. 色度	《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/T5750.4-2023(4.1) 铂-钴标准比色法
2. 浑浊度	《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/T5750.4-2023(5.1) 散射法-福尔马肼标准
3. 臭和味	《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/T5750.4-2023(6.1) 嗅气和尝味法
4. 肉眼可见物	《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/T5750.4-2023(7.1) 直接观察法
5. pH	《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/T5750.4-2023(8.1) 玻璃电极法
6. 总硬度(以碳酸钙计)	《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/T5750.4-2023(10.1) 乙二胺四乙酸二钠滴定法
7. 铝	《生活饮用水标准检验方法 第6部分：金属和类金属指标》GB/T5750.6-2023(4.5) 电感耦合等离子体质谱法
8. 铁	《生活饮用水标准检验方法 第6部分：金属和类金属指标》GB/T5750.6-2023(5.4) 电感耦合等离子体质谱法
9. 锰	《生活饮用水标准检验方法 第6部分：金属和类金属指标》GB/T5750.6-2023(6.6) 电感耦合等离子体质谱法
10. 铜	《生活饮用水标准检验方法 第6部分：金属和类金属指标》GB/T5750.6-2023(7.6) 电感耦合等离子体质谱法
11. 锌	《生活饮用水标准检验方法 第6部分：金属和类金属指标》GB/T5750.6-2023(8.4) 电感耦合等离子体质谱法
12. 挥发酚类(以苯酚计)	《城镇供水水质标准检验方法》CJ/T 141-2018(5.4.1) 连续流动法
13. 阴离子合成洗涤剂	《城镇供水水质标准检验方法》CJ/T 141-2018(5.5.1)连续流动法
14. 硫酸盐	《生活饮用水标准检验方法 第5部分：无机非金属指标》GB/T5750.5-2023(4.2) 离子色谱法
15. 氯化物	《生活饮用水标准检验方法 第5部分：无机非金属指标》GB/T5750.5-2023(5.2) 离子色谱法
16. 溶解性总固体	《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/T5750.4-2023(11.1) 称量法
17. 高锰酸盐指数(以O ₂ 计)	《生活饮用水标准检验方法 第7部分：有机物综合指标》GB/T5750.7-2023(4.1) 酸性高锰酸钾滴定法
18. 氟化物	《生活饮用水标准检验方法 第5部分：无机非金属指标》GB/T5750.5-2023(6.2) 离子色谱法
19. 氰化物	《城镇供水水质标准检验方法》CJ/T 141-2018(5.2.1) 连续流动法
20. 砷	《生活饮用水标准检验方法 第6部分：金属和类金属指标》GB/T5750.6-2023(9.4) 电感耦合等离子体质谱法
21. 硒	《生活饮用水标准检验方法 第6部分：金属和类金属指标》GB/T5750.6-2023(10.4) 电感耦合等离子体质谱法
22. 汞	《生活饮用水标准检验方法 第6部分：金属和类金属指标》GB/T5750.6-2023(11.1) 原子荧光法
23. 镉	《生活饮用水标准检验方法 第6部分：金属和类金属指标》GB/T5750.6-2023(12.4) 电感耦合等离子体质谱法
24. 铬(六价)	《生活饮用水标准检验方法 第6部分：金属和类金属指标》GB/T5750.6-2023(13.1) 二苯碳酰二肼分光光度法
25. 铅	《生活饮用水标准检验方法 第6部分：金属和类金属指标》GB/T5750.6-2023(14.3) 电感耦合等离子体质谱法
26. 硝酸盐(以氮计)	《生活饮用水标准检验方法 第5部分：无机非金属指标》GB/T5750.5-2023(8.3) 离子色谱法
27. 三氯甲烷	《生活饮用水标准检验方法 第10部分：消毒副产物指标》GB/T5750.10-2023(4.3) 顶空毛细管柱气相色谱法
28. 四氯化碳	《生活饮用水标准检验方法 第8部分：有机物指标》GB/T5750.8-2023(4.3) 顶空毛细管柱气相色谱法
29. 菌落总数	《生活饮用水标准检验方法 第12部分：微生物指标》GB/T5750.12-2023(4.1) 平皿计数法
30. 总大肠菌群	《生活饮用水标准检验方法 第12部分：微生物指标》GB/T5750.12-2023(5.2) 滤膜法
31. 大肠埃希氏菌	《生活饮用水标准检验方法 第12部分：微生物指标》GB/T5750.12-2023(7.2) 滤膜法
32. 游离氯	《生活饮用水标准检验方法 第11部分：消毒剂指标》GB/T5750.11-2023(4.2) 3, 3' 5, 5' -四甲基联苯胺比色法
33. 总α放射性	《生活饮用水标准检验方法 第13部分：放射性指标》GB/T5750.13-2023(4.1) 低本底总α检测法
34. 总β放射性	《生活饮用水标准检验方法 第13部分：放射性指标》GB/T5750.13-2023(5.1) 低本底总β检测法

江苏省城市供水水质监测网淮安监测站

检测报告

检测依据:

检测项目名称

检测依据

35. 氨 (以 N 计)	《生活饮用水标准检验方法 第 5 部分: 无机非金属指标》GB/T5750. 5-2023 (11. 1) 纳氏试剂分光光度法
36. 钼	《生活饮用水标准检验方法 第 6 部分: 金属和类金属指标》GB/T5750. 6-2023 (16. 3) 电感耦合等离子体质谱法
37. 镍	《生活饮用水标准检验方法 第 6 部分: 金属和类金属指标》GB/T5750. 6-2023 (18. 3) 电感耦合等离子体质谱法
38. 铍	《生活饮用水标准检验方法 第 6 部分: 金属和类金属指标》GB/T5750. 6-2023 (23. 4) 电感耦合等离子体质谱法
39. 银	《生活饮用水标准检验方法 第 6 部分: 金属和类金属指标》GB/T5750. 6-2023 (15. 4) 电感耦合等离子体质谱法
40. 钠	《生活饮用水标准检验方法 第 6 部分: 金属和类金属指标》GB/T5750. 6-2023 (25. 4) 电感耦合等离子体质谱法
41. 锶	《生活饮用水标准检验方法 第 6 部分: 金属和类金属指标》GB/T5750. 6-2023 (22. 3) 电感耦合等离子体质谱法
42. 溴酸盐	《生活饮用水标准检验方法 第 10 部分: 消毒副产物指标》GB/T5750. 10-2023 (22. 1) 离子色谱法-氢氧根系统淋洗液
43. 一氯二溴甲烷	《生活饮用水标准检验方法 第 10 部分: 消毒副产物指标》GB/T5750. 10-2023 (7. 2) 顶空毛细管柱气相色谱法
44. 二氯一溴甲烷	《生活饮用水标准检验方法 第 10 部分: 消毒副产物指标》GB/T5750. 10-2023 (6. 2) 顶空毛细管柱气相色谱法
45. 三氯乙烯	《生活饮用水标准检验方法 第 8 部分: 有机物指标》GB/T5750. 8-2023 (10. 2) 顶空毛细管柱气相色谱法
46. 四氯乙烯	《生活饮用水标准检验方法 第 8 部分: 有机物指标》GB/T5750. 8-2023 (11. 2) 顶空毛细管柱气相色谱法
47. 三溴甲烷	《生活饮用水标准检验方法 第 10 部分: 消毒副产物指标》GB/T5750. 10-2023 (5. 2) 顶空毛细管柱气相色谱法
48. 三卤甲烷	《生活饮用水标准检验方法 第 8 部分: 有机物指标》GB/T5750. 8-2023 (4. 3) 顶空毛细管柱气相色谱法
49. 百菌清	《生活饮用水标准检验方法 第 9 部分: 农药指标》GB/T5750. 9-2023 (12. 2) 毛细管柱气相色谱法
50. 毒死蜱	《城镇供水水质标准检验方法》CJ/T141-2018 (7. 7. 2) 液相色谱/串联质谱法
51. 敌敌畏	《城镇供水水质标准检验方法》CJ/T141-2018 (7. 1. 1) 液相色谱/串联质谱法
52. 乐果	《城镇供水水质标准检验方法》CJ/T141-2018 (7. 2. 1) 液相色谱/串联质谱法
53. 马拉硫磷	《城镇供水水质标准检验方法》CJ/T141-2018 (7. 9) 液相色谱/串联质谱法
54. 硼	《生活饮用水标准检验方法 第 6 部分: 金属和类金属指标》GB/T5750. 6-2023 (29. 1) 甲亚胺-H 分光光度法
55. 二氯乙酸	《城镇供水水质标准检验方法》CJ/T141-2018 (9. 8. 2) 液相色谱/串联质谱法
56. 1, 2-二氯乙烷	《生活饮用水标准检验方法 第 8 部分: 有机物指标》GB/T5750. 8-2023 (附录 A) 吹扫捕集气相色谱-质谱法
57. 二氯甲烷	《生活饮用水标准检验方法 第 8 部分: 有机物指标》GB/T5750. 8-2023 (附录 A) 吹扫捕集气相色谱-质谱法
58. 三氯乙酸	《城镇供水水质标准检验方法》CJ/T141-2018 (9. 9. 2) 液相色谱/串联质谱法
59. 2, 4, 6-三氯酚	《城镇供水水质标准检验方法》CJ/T141-2018 (6. 25. 1) 液相色谱法
60. 七氯	《生活饮用水标准检验方法 第 8 部分: 有机物指标》GB/T5750. 8-2023 (附录 B) 固相萃取/气相色谱-质谱法
61. 五氯酚	《城镇供水水质标准检验方法》CJ/T141-2018 (6. 25. 1) 液相色谱法
62. 六氯苯	《生活饮用水标准检验方法 第 8 部分: 有机物指标》GB/T5750. 8-2023 (附录 B) 固相萃取气相色谱-质谱法
63. 灭草松	《城镇供水水质标准检验方法》CJ/T141-2018 (7. 8. 2) 液相色谱/串联质谱法
64. 呋喃丹	《城镇供水水质标准检验方法》CJ/T141-2018 (7. 11) 液相色谱/串联质谱法
65. 草甘膦	《生活饮用水标准检验方法 第 9 部分: 农药指标》GB/T5750. 9-2023 (21. 1) 高压液相色谱法
66. 莠去津	《城镇供水水质标准检验方法》CJ/T141-2018 (7. 10) 液相色谱/串联质谱法
67. 2, 4 滴	《城镇供水水质标准检验方法》CJ/T141-2018 (7. 5) 液相色谱/串联质谱法
68. 二甲苯	《生活饮用水标准检验方法 第 8 部分: 有机物指标》GB/T5750. 8-2023 (附录 A) 吹扫捕集气相色谱-质谱法
69. 1, 1-二氯乙烯	《生活饮用水标准检验方法 第 8 部分: 有机物指标》GB/T5750. 8-2023 (附录 A) 吹扫捕集气相色谱-质谱法
70. 1, 2-二氯乙烯	《生活饮用水标准检验方法 第 8 部分: 有机物指标》GB/T5750. 8-2023 (附录 A) 吹扫捕集气相色谱-质谱法
71. 1, 4-二氯苯	《生活饮用水标准检验方法 第 8 部分: 有机物指标》GB/T5750. 8-2023 (附录 A) 吹扫捕集气相色谱-质谱法
72. 三氯苯	《生活饮用水标准检验方法 第 8 部分: 有机物指标》GB/T5750. 8-2023 (附录 A) 吹扫捕集气相色谱-质谱法

江苏省城市供水水质监测网淮安监测站

检测报告

检测依据：

检测项目名称	检测依据
73. 六氯丁二烯	《生活饮用水标准检验方法 第8部分：有机物指标》GB/T5750.8-2023（附录A）吹扫捕集气相色谱-质谱法
74. 甲苯	《生活饮用水标准检验方法 第8部分：有机物指标》GB/T5750.8-2023（附录A）吹扫捕集气相色谱-质谱法
75. 邻苯二甲酸二（2-乙基己基）酯	《生活饮用水标准检验方法 第8部分：有机物指标》GB/T5750.8-2023（附录B）固相萃取气相色谱-质谱法
76. 苯	《生活饮用水标准检验方法 第8部分：有机物指标》GB/T5750.8-2023（附录A）吹扫捕集气相色谱-质谱法
77. 苯乙烯	《生活饮用水标准检验方法 第8部分：有机物指标》GB/T5750.8-2023（附录A）吹扫捕集气相色谱-质谱法
78. 苯并[a]芘	《生活饮用水标准检验方法 第8部分：有机物指标》GB/T5750.8-2023（12.1）高压液相色谱法
79. 氯乙烯	《生活饮用水标准检验方法 第8部分：有机物指标》GB/T5750.8-2023（7.1）毛细管柱气相色谱法
80. 氯苯	《生活饮用水标准检验方法 第8部分：有机物指标》GB/T5750.8-2023（附录A）吹扫捕集气相色谱-质谱法
81. 钡	《生活饮用水标准检验方法 第6部分：金属和类金属指标》GB/T5750.6-2023（19.3）电感耦合等离子体质谱法
82. 铊	《生活饮用水标准检验方法 第6部分：金属和类金属指标》GB/T5750.6-2023（24.2）电感耦合等离子体质谱法
83. 溴氰菊酯	《城镇供水水质标准检验方法》CJ/T141-2018（7.1.2）液相色谱/串联质谱法
84. 丙烯酰胺	《城镇供水水质标准检验方法》CJ/T141-2018（6.22）液相色谱/串联质谱法
85. 微囊藻毒素-LR	《城镇供水水质标准检验方法》CJ/T141-2018（6.23）液相色谱/串联质谱法
86. 贾第鞭毛虫	《生活饮用水标准检验方法 第12部分：微生物指标》GB/T5750.12-2023（8.1）免疫磁分离荧光抗体法
87. 隐孢子虫	《生活饮用水标准检验方法 第12部分：微生物指标》GB/T5750.12-2023（9.1）免疫磁分离荧光抗体法
88. 环氧氯丙烷	《生活饮用水标准检验方法 第8部分：有机物指标》GB/T5750.8-2023（20.1）固相萃取/气相色谱-质谱法
89. 氯酸盐	《生活饮用水标准检验方法 第10部分：消毒副产物指标》GB/T5750.10-2023（21.2）离子色谱法—氢氧根系统淋洗液
90. 亚氯酸盐	《生活饮用水标准检验方法 第10部分：消毒副产物指标》GB/T5750.10-2023（20.2）离子色谱法—氢氧根系统淋洗液
91. 高氯酸盐	《生活饮用水标准检验方法 第5部分：无机非金属指标》GB/T5750.5-2023（14.1）离子色谱法—氢氧根系统淋洗液
92. 乙草胺	《生活饮用水标准检验方法 第9部分：农药指标》GB/T 5750.9-2023（41.1）气相色谱质谱法
93. 2-甲基异莰醇	《生活饮用水标准检验方法 第8部分：有机物指标》GB/T5750.8-2023（77）顶空固相微萃取气相色谱质谱法
94. 土臭素	《生活饮用水标准检验方法 第8部分：有机物指标》GB/T5750.8-2023（76.1）顶空固相微萃取气相色谱质谱法
95. 臭氧	《生活饮用水标准检验方法 第11部分：消毒剂指标》GB/T5750.11-2023（9.3）靛蓝现场测定法
96. 总氯	《生活饮用水标准检验方法 第11部分：消毒剂指标》GB/T5750.11-2023（4）N,N-二乙基对苯二胺（DPD）分光光度法
97. 二氧化氯	《生活饮用水标准检验方法 第11部分：消毒剂指标》GB/T5750.11-2023（8.4）现场N,N-二乙基对苯二胺法

以下空白