# 连云港市2026年9月城市供水出厂水水质公示

采样日期：2026年9月14日～2026年9月15日

| 编号 | 检测项目 | 徐圩新区徐圩方洋水厂 | 灌云县凯发新泉水厂 | 灌南县硕项湖水厂 | 连云港市茅口水厂 | 连云港市海州水厂 | 连云港市第三水厂 | GB5749-2022<br>饮用水国家标准限值 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 色度 | <5 | <5 | <5 | <5 | <5 | <5 | 15度 |
| 2 | 浑浊度 | 0.21 | 0.12 | 0.11 | 0.17 | 0.18 | 0.25 | 1NTU |
| 3 | 臭和味 | 0级（无） | 0级（无） | 0级（无） | 0级（无） | 0级（无） | 0级（无） | 无异臭异味 |
| 4 | 肉眼可见物 | 无 | 无 | 无 | 无 | 无 | 无 | 无 |
| 5 | pH | 8.00 | 8.03 | 8.03 | 8.13 | 8.16 | 8.02 | 不小于6.5且不大于8.5 |
| 6 | 总硬度<br>(以$CaCO_3$计) | 148 | 159 | 198 | 160 | 169 | 164 | 450mg/L |
| 7 | 铝 | 0.01292 | 0.0893 | 0.1169 | 0.0817 | 0.1322 | 0.1359 | 0.2mg/L |
| 8 | 铁 | 0.0018 | 0.0165 | 0.0039 | 0.0018 | 0.0036 | 0.0025 | 0.3mg/L |
| 9 | 锰 | <0.0001 | 0.0013 | 0.0005 | 0.0002 | 0.0004 | 0.0001 | 0.1mg/L |
| 10 | 铜 | 0.00084 | 0.00144 | 0.00123 | 0.00091 | 0.00128 | 0.00100 | 1.0mg/L |
| 11 | 锌 | 0.0034 | 0.0578 | 0.0160 | 0.0134 | 0.0390 | 0.0299 | 1.0mg/L |
| 12 | 硫酸盐 | 34 | 50 | 48 | 59 | 62 | 60 | 250mg/L |
| 13 | 氯化物 | 82 | 65 | 70 | 73 | 73 | 72 | 250mg/L |
| 14 | 溶解性总固体 | 275 | 276 | 322 | 299 | 315 | 305 | 1000mg/L |
| 15 | 高锰酸盐指数<br>（以$O_2$计） | 1.31 | 1.83 | 1.40 | 1.66 | 1.55 | 1.80 | 3mg/L |
| 16 | 氟化物 | 0.59 | 0.61 | 0.58 | 0.59 | 0.59 | 0.57 | 1.0mg/L |
| 17 | 氰化物 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | 0.05mg/L |
| 18 | 砷 | 0.00181 | 0.00209 | 0.00126 | 0.00078 | 0.00163 | 0.00134 | 0.01mg/L |
| 19 | 氨（以N计） | 0.04 | <0.02 | 0.03 | <0.02 | <0.02 | <0.02 | 0.5mg/L |
| 20 | 汞 | <0.0001 | <0.0001 | <0.0001 | <0.0001 | <0.0001 | <0.0001 | 0.001mg/L |
| 21 | 镉 | <0.00001 | <0.00001 | <0.00001 | <0.00001 | <0.00001 | <0.00001 | 0.005mg/L |
| 22 | 铬(六价) | <0.004 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | 0.05mg/L |
| 23 | 铅 | 0.00027 | 0.00025 | 0.00020 | 0.00018 | 0.00033 | 0.00023 | 0.01mg/L |
| 24 | 硝酸盐(以N计) | 1.0 | 1.0 | 0.9 | 0.9 | 0.9 | 0.9 | 10mg/L |
| 25 | 三氯甲烷 | 0.004 | 0.017 | 0.013 | <0.002 | 0.003 | 0.004 | 0.06mg/L |
| 26 | 二氯一溴甲烷 | 0.003 | 0.006 | 0.007 | 0.004 | 0.007 | 0.008 | 0.1mg/L |
| 27 | 一氯二溴甲烷 | 0.005 | 0.006 | 0.008 | 0.008 | 0.010 | 0.010 | 0.06mg/L |
| 28 | 三溴甲烷 | 0.002 | <0.002 | 0.003 | 0.004 | 0.005 | 0.005 | 0.1mg/L |
| 29 | 三卤甲烷 | 0.19 | 0.45 | 0.44 | 0.20 | 0.32 | 0.35 | 1 |
| 30 | 菌落总数 | 3 | 6 | 3 | 1 | 1 | 未检出 | 100CFU/mL |
| 31 | 总大肠菌群 | 未检出 | 未检出 | 未检出 | 未检出 | 未检出 | 未检出 | 不应检出CFU/100mL |



| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 32 | 大肠埃希氏菌 | 未检出 | 未检出 | 未检出 | 未检出 | 未检出 | 未检出 | 不应检出CFU/100mL |
| 33 | 游离氯 | 0.87 | 0.63 | 0.88 | 0.73 | 0.67 | 0.63 | 与水接触时间≥30min，末梢水中限值2mg/L，末梢水中余量≥0.3mg/L，管网末梢水中余量≥0.05mg/L （表2） |
| 34 | 总α放射性 | <0.020 | 0.026±0.018 | 0.047±0.024 | 0.022±0.024 | 0.055±0.021 | 0.035±0.026 | 0.5Bq/L |
| 35 | 总β放射性 | 0.206±0.021 | 0.222±0.024 | 0.180±0.025 | 0.235±0.025 | 0.212±0.022 | 0.212±0.026 | 1Bq/L |
| 36 | 二氯乙酸 | <0.001 | 0.004 | 0.004 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | 0.05mg/L |
| 37 | 三氯乙酸 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | 0.004 | 0.1mg/L |
| 38 | 臭氧<br>（采用O3消毒时测定） | / | / | / | / | / | / | 与水接触时间≥12min，末梢水中限值0.3mg/L，管网末梢水中余量0.02mg/L，如采用其他协同消毒方式，消毒剂限值及余量应满足相应要求 （表2） |
| 39 | 2，4，6-三氯酚 | <0.0001 | <0.0001 | <0.0001 | <0.0001 | <0.0001 | <0.0001 | 0.2mg/L |
| 40 | 二氯甲烷 | <0.0020 | <0.0020 | <0.0020 | <0.0020 | <0.0020 | <0.0020 | 0.02mg/L |
| 41 | 溴酸盐<br>（采用O3消毒时测定） | <0.005 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | 0.01mg/L |
| 42 | 高氯酸盐 | <0.005 | <0.005 | 0.005 | 0.006 | <0.005 | <0.005 | 0.07mg/L |
| 43 | 总氯<br>（采用氯胺消毒时测定） | / | / | / | / | / | / | 与水接触时间≥120min，末梢水和末梢水中限值3mg/L，末梢水中余量≥0.5mg/L，管网末梢水中余量≥0.05mg/L（表2） |
| 44 | 二氧化氯<br>（采用ClO2消毒时测定） | / | / | / | / | / | / | 与水接触时间≥30min，末梢水和末梢水中限值0.8mg/L，末梢水中余量≥0.1mg/L，管网末梢水中余量≥0.02mg/L（表2） |
| 45 | 亚氯酸盐<br>（采用$ClO_2$消毒时测定） | <0.05 | <0.05 | <0.05 | <0.05 | <0.05 | <0.05 | 0.7mg/L |
| 46 | 氯酸盐<br>（采用次氯酸钠消毒时测定） | <0.05 | 0.10 | 0.26 | 0.08 | 0.10 | 0.08 | 0.7mg/L |

注：
a、“/”表示该点位未检测该项目；
b、在生活饮用水46项中，有14项【游离氯、总氯、二氧化氯、臭氧、氯酸盐、亚氯酸盐、溴酸盐、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】与预氧化或消毒方式有关，不同预氧化或消毒方式所需检测项目也有所不同。
1、徐圩水厂采用液氯消毒，O3-BAC深度处理工艺，需测游离氯、溴酸盐、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；
2、海州水厂、第三水厂、茅口水厂、硕项湖水厂、田楼水厂、灌云县水厂、凯发新泉水厂、城东水厂、城北水厂、塔山水厂、苴城湖水厂采用次氯酸钠消毒，O3-BAC深度处理工艺，需测游离氯、溴酸盐、氯酸盐、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。

公示单位：连云港市住房和城乡建设局

编制人：郭雅婷

审核人：王冉

签发人：陈艳芬

检测单位：江苏省城市供水水质监测网淮安监测站

编制日期：2026.9.24

审核日期：2026.9.24

签发日期：2026.9.24

检测单位盖章：

# 连云港市2026年9月城市供水管网水水质公示

采样日期：2026年9月14日～2026年9月15日

| 编号 | 检测项目 | 市区 | | | | | 徐圩新区 | | | 灌云县 | | | 灌南县 | | | GB5749-2022 饮用水国家标准限值 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | 连云港市味之素食品 | 连云港市新浦中学南门洗车行 | 连云港市粮食局（旧址） | 连云港市新东街道服务中心 | 连云港市中石化西门加油站 | 连云港徐圩新区邻里中心 | 连云港徐圩新区一号营地 | 连云港徐圩新区徐圩湖服务区 | 连云港花茂实业有限公司厂内水龙头 | 灌云县清源水务供水服务中心 | 灌云县南苑小镇 | 灌南县尹湖超市 | 灌南县乔庄新村门卫 | 灌南县镇西水果超市 | |
| 1 | 色度 | <5 | <5 | <5 | <5 | <5 | <5 | <5 | <5 | <5 | <5 | <5 | <5 | <5 | <5 | 15度 |
| 2 | 浑浊度 | 0.37 | 0.16 | 0.17 | 0.21 | 0.38 | 0.26 | 0.27 | 0.27 | 0.15 | 0.17 | 0.13 | 0.24 | 0.21 | 0.11 | 1NTU |
| 3 | 臭和味 | 0级（无） | 0级（无） | 0级（无） | 0级（无） | 0级（无） | 0级（无） | 0级（无） | 0级（无） | 0级（无） | 0级（无） | 0级（无） | 0级（无） | 0级（无） | 0级（无） | 无异臭异味 |
| 4 | 高锰酸盐指数（以$O_2$计） | 1.68 | 1.66 | 1.67 | 1.62 | 1.72 | 1.94 | 1.97 | 1.95 | 1.74 | 1.78 | 1.78 | 1.49 | 1.52 | 1.52 | 3mg/L |
| 5 | 菌落总数 | 未检出 | 80 | 6 | 3 | 1 | 2 | 1 | 2 | 3 | 1 | 3 | 3 | 1 | 2 | 100CFU/mL |
| 6 | 总大肠菌群 | 未检出 | 未检出 | 未检出 | 未检出 | 未检出 | 未检出 | 未检出 | 未检出 | 未检出 | 未检出 | 未检出 | 未检出 | 未检出 | 未检出 | 不应检出CFU/100mL |
| 7 | 游离氯 | 0.49 | 0.13 | 0.18 | 0.31 | 0.36 | 0.23 | 0.23 | 0.31 | 0.09 | 0.42 | 0.27 | 0.40 | 0.16 | 0.32 | 与水接触时间≥30min，出厂水中限值2mg/L，出厂水中余量≥0.3mg/L，管网末梢水中余量≥0.05mg/L（表2） |

公示单位：连云港市住房和城乡建设局

检测单位：江苏省城市供水水质监测网淮安监测站

编制人：郭雅婷 郭雅婷　　编制日期：2026.9.30

审核人：王冉 王冉　　编制日期：2026.9.30

签发人：陈艳芬 陈艳芬　　编制日期：2026.9.30

检测单位盖章：江苏省城市供水水质监测网淮安监测站 检验检测专用章

# 连云港市2026年9月城市供水管网末梢水水质公示

采样日期：2026年9月14日～2026年9月15日

| 编号 | 检测项目 | 连云港市刘顶村村委会 | 连云港市大庆西路 | 连云港市华阳丽都门面 | GB5749-2022<br>饮用水国家标准限值 |
|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 色度 | <5 | <5 | <5 | 15度 |
| 2 | 浑浊度 | 0.23 | 0.63 | 0.24 | 1NTU |
| 3 | 臭和味 | 0级（无） | 0级（无） | 0级（无） | 无异臭异味 |
| 4 | 肉眼可见物 | 无 | 无 | 无 | 无 |
| 5 | pH | 8.08 | 8.11 | 8.03 | 不小于6.5且不大于8.5 |
| 6 | 总硬度<br>(以$CaCO_3$计) | 169 | 156 | 203 | 450mg/L |
| 7 | 铝 | 0.1129 | 0.1053 | 0.0758 | 0.2mg/L |
| 8 | 铁 | 0.0033 | 0.0197 | 0.0031 | 0.3mg/L |
| 9 | 锰 | 0.0006 | 0.0004 | 0.0010 | 0.1mg/L |
| 10 | 铜 | 0.00109 | 0.00094 | 0.00132 | 1.0mg/L |
| 11 | 锌 | 0.0114 | 0.0085 | 0.0402 | 1.0mg/L |
| 12 | 硫酸盐 | 58 | 58 | 58 | 250mg/L |
| 13 | 氯化物 | 71 | 70 | 71 | 250mg/L |
| 14 | 溶解性总固体 | 299 | 296 | 315 | 1000mg/L |
| 15 | 高锰酸盐指数<br>（以$O_2$计） | 1.61 | 1.61 | 1.54 | 3mg/L |
| 16 | 氟化物 | 0.73 | 0.72 | 0.56 | 1.0mg/L |
| 17 | 氰化物 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | 0.05mg/L |
| 18 | 砷 | 0.00167 | 0.00136 | 0.00093 | 0.01mg/L |
| 19 | 氨（以N计） | <0.02 | 0.03 | 0.03 | 0.5mg/L |
| 20 | 汞 | <0.0001 | <0.0001 | <0.0001 | 0.001mg/L |
| 21 | 镉 | <0.00001 | <0.00001 | <0.00001 | 0.005mg/L |
| 22 | 铬(六价) | <0.004 | <0.004 | <0.004 | 0.05mg/L |
| 23 | 铅 | 0.00020 | 0.00027 | 0.00026 | 0.01mg/L |
| 24 | 硝酸盐(以N计) | 0.9 | 0.9 | 0.9 | 10mg/L |
| 25 | 三氯甲烷 | 0.005 | 0.006 | 0.003 | 0.06mg/L |
| 26 | 二氯一溴甲烷 | 0.010 | 0.009 | 0.006 | 0.1mg/L |
| 27 | 一氯二溴甲烷 | 0.011 | 0.010 | 0.009 | 0.06mg/L |
| 28 | 三溴甲烷 | 0.004 | 0.004 | 0.004 | 0.1mg/L |
| 29 | 三卤甲烷 | 0.40 | 0.39 | 0.28 | 1 |
| 30 | 菌落总数 | 3 | 未检出 | 未检出 | 100CFU/mL |
| 31 | 总大肠菌群 | 未检出 | 未检出 | 未检出 | 不应检出CFU/100mL |
| 32 | 大肠埃希氏菌 | 未检出 | 未检出 | 未检出 | 不应检出CFU/100mL |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| 33 | 游离氯 | 0.51 | 0.39 | 0.59 | 与水接触时间≥30min，末梢水中限值2mg/L，末梢水中余量≥0.3mg/L，管网末梢水中余量≥0.05mg/L （表2） |
| 34 | 总α放射性 | 0.042±0.017 | 0.030±0.019 | 0.041±0.022 | 0.5Bq/L |
| 35 | 总β放射性 | 0.203±0.022 | 0.207±0.023 | 0.174±0.023 | 1Bq/L |
| 36 | 二氯乙酸 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | 0.05mg/L |
| 37 | 三氯乙酸 | 0.004 | <0.004 | <0.004 | 0.1mg/L |
| 38 | 臭氧<br>（采用O3消毒时测定） | / | / | / | 与水接触时间≥12min，末梢水中限值0.3mg/L，管网末梢水中余量0.02mg/L，如采用其他协同消毒方式，消毒剂限值及余量应满足相应要求 （表2） |
| 39 | 2，4，6-三氯酚 | <0.0001 | <0.0001 | <0.0001 | 0.2mg/L |
| 40 | 二氯甲烷 | <0.0020 | <0.0020 | <0.0020 | 0.02mg/L |
| 41 | 溴酸盐<br>（采用O3消毒时测定） | <0.005 | <0.005 | <0.005 | 0.01mg/L |
| 42 | 高氯酸盐 | <0.005 | <0005 | <0.005 | 0.07mg/L |
| 43 | 总氯<br>（采用氯胺消毒时测定） | / | / | / | 与水接触时间≥120min，末梢水和末梢水中限值3mg/L，末梢水中余量≥0.5mg/L，管网末梢水中余量≥0.05mg/L（表2） |
| 44 | 二氧化氯<br>（采用ClO2消毒时测定） | / | / | / | 与水接触时间≥30min，末梢水和末梢水中限值0.8mg/L，末梢水中余量≥0.1mg/L，管网末梢水中余量≥0.02mg/L（表2） |
| 45 | 亚氯酸盐<br>（采用$ClO_2$消毒时测定） | <0.05 | <0.05 | <0.05 | 0.7mg/L |
| 46 | 氯酸盐<br>（采用次氯酸钠消毒时测定） | 0.11 | 0.12 | 0.09 | 0.7mg/L |

公示单位：连云港市住房和城乡建设局

检测单位：江苏省城市供水水质监测网淮安监测站

编制人：郭雅婷 郭雅婷

审核人：王 冉 王冉

签发人：陈艳芬 陈艳芬

编制日期：2026.9.24

审核日期：2026.9.24

签发日期：2026.9.24

检测单位盖章：