

## 2021年3月郁南县城区供水水质月度公示

| 序号 | 指标  | 计量单位      | 《生活饮用水卫生标准》<br>GB 5749-2006指标限值 | 出厂水      | 管网末梢水    |          |
|----|---|-----------|---------------------------------|----------|----------|----------|
|    |   |           |                                 |          | 水务局      | 旧国资中心    |
| 1  | 菌落总数  | CFU/mL    | 100                             | 3        | 8        | 10       |
| 2  | 总大肠菌群                                       | CFU/100mL | 不得检出                            | 未检出      | 未检出      | 未检出      |
| 3  | 色度  | 铂钴色度单位    | 15                              | <5       | <5       | <5       |
| 4  | 浑浊度   | NTU       | 1, 水源与净水技术条件限制时为3               | 0.26     | 0.09     | 0.23     |
| 5  | 臭和味   |           | 无异臭、异味                          | 无        | 无        | 无        |
| 6  | 肉眼可见物                                       |           | 无                               | 无        | 无        | 无        |
| 7  | pH值   |           | 6.5~8.5                         | 7.90     | 7.90     | 7.90     |
| 8  | 铝   | mg/L      | 0.2                             | 0.05     | 0.04     | 0.04     |
| 9  | 铁   | mg/L      | 0.3                             | <0.05    | <0.05    | <0.05    |
| 10 | 锰   | mg/L      | 0.1                             | <0.05    | <0.05    | <0.05    |
| 11 | 铜   | mg/L      | 1.0                             | <0.05    | <0.05    | <0.05    |
| 12 | 锌   | mg/L      | 1.0                             | 0.01     | 0.01     | 0.01     |
| 13 | 氯化物   | mg/L      | 250                             | 6.4      | 6.2      | 5.8      |
| 14 | 硫酸盐   | mg/L      | 250                             | 22       | 23       | 23       |
| 15 | 溶解性总固体                                      | mg/L      | 1000                            | 178      | 183      | 179      |
| 16 | 总硬度(以 CaCO <sub>3</sub> 计)                  | mg/L      | 450                             | 146      | 148      | 146      |
| 17 | 耗氧量(COD <sub>Mn</sub> 法, 以O <sub>2</sub> 计) | mg/L      | 3, 水源限制, 原水耗氧量>6mg/L时为5         | 0.97     | 1.08     | 1.14     |
| 18 | 氨氮(以N计)                                     | mg/L      | 0.5                             | <0.05    | <0.05    | <0.05    |
| 19 | 砷   | mg/L      | 0.01                            | 0.0025   | 0.0025   | 0.0028   |
| 20 | 镉   | mg/L      | 0.005                           | <0.005   | <0.005   | <0.005   |
| 21 | 铬(六价)                                       | mg/L      | 0.05                            | <0.004   | <0.004   | <0.004   |
| 22 | 铅   | mg/L      | 0.01                            | <0.001   | <0.001   | <0.001   |
| 23 | 汞   | mg/L      | 0.001                           | <0.00005 | <0.00005 | <0.00005 |
| 24 | 氟化物   | mg/L      | 1.0                             | <0.10    | <0.10    | <0.10    |
| 25 | 硝酸盐(以N计)                                    | mg/L      | 10, 地下水源限制时为20                  | 1.5      | 1.5      | 1.5      |
| 26 | 二氧化氯  | mg/L      | 0.1≤出厂水≤0.8;<br>管网末梢水≥0.02      | 0.10     | 0.03     | 0.03     |

注：1、检验依据：《生活饮用水标准检验方法》GB/T 5750-2006。

2、执行标准：《生活饮用水卫生标准》GB 5749-2006。