

## 2021年5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   |         |
|----|---|-----------|---------------------------------|---------|---------|---------|
|    |   |           |                                 |         | 星湖幼儿园   | 第一养老院   |
| 1  | 菌落总数  | CFU/mL    | 100                             | 6       | 11      | 11      |
| 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               | 0.29    | 0.12    | 0.12    |
| 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                         | 7.80    | 7.90    | 7.80    |
| 8  | 铝   | mg/L      | 0.2                             | 0.02    | 0.02    | 0.02    |
| 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                             | 0.13    | 0.12    | 0.12    |
| 13 | 氯化物   | mg/L      | 250                             | 4.9     | 4.6     | 4.4     |
| 14 | 硫酸盐   | mg/L      | 250                             | 20.0    | 19.8    | 20.5    |
| 15 | 溶解性总固体                                      | mg/L      | 1000                            | 107     | 108     | 107     |
| 16 | 总硬度(以 CaCO <sub>3</sub> 计)                  | mg/L      | 450                             | 96      | 100     | 98      |
| 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         | 0.99    | 0.95    | 1.00    |
| 18 | 氨氮(以N计)                                     | mg/L      | 0.5                             | <0.05   | <0.05   | <0.05   |
| 19 | 砷   | mg/L      | 0.01                            | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 |
| 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                            | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 |
| 23 | 汞   | mg/L      | 0.001                           | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 |
| 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                  | 1.50    | 1.54    | 1.55    |
| 26 | 二氧化氯  | mg/L      | 0.1≤出厂水≤0.8;<br>管网末梢水≥0.02      | 0.13    | 0.13    | 0.07    |

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。