

**PAGAN JAMIE E & ANTONIA E**  
85770 RADIO AVE  
YULEE, FL 32097

# 2025



| BUILDING CHARACTERISTICS |                  |                |                         |              |                        |          |        |         |                | MARKET ADJUSTMENTS |         |             |       |        |                           |       |      |      |   | NASSAU COUNTY PROPERTY |  |       |  |  |  |  |  |  |  |
|--------------------------|------------------|----------------|-------------------------|--------------|------------------------|----------|--------|---------|----------------|--------------------|---------|-------------|-------|--------|---------------------------|-------|------|------|---|------------------------|--|-------|--|--|--|--|--|--|--|
| CONSTRUCTION             |                  |                |                         |              |                        |          |        |         |                | VALUATION SUMMARY  |         |             |       |        |                           |       |      |      |   | PAGE 1 of 1            |  |       |  |  |  |  |  |  |  |
| Exterior Wall            | 20               | FACE BRICK 100 | 0900                    | 01           | 2,023                  | 110.0000 | 145.20 | 293,740 | 2005           | 2005               | 0       | 0           | 14.25 | 85.75  | VALUATION BY              |       |      |      |   | STANDARD               |  |       |  |  |  |  |  |  |  |
| Roof Structur            | 03               | GABLE/HIP 100  | 1 SNGL FAM - 0% - 0     |              |                        |          |        |         |                |                    |         |             |       |        | Heated Area: 1693         |       |      |      |   | HX Base Yr             |  |       |  |  |  |  |  |  |  |
| Roof Cover               | 03               | COMP SHNGL 100 |                         |              |                        |          |        |         |                |                    |         |             |       |        | BUILDING MARKET VALUE     |       |      |      |   | 251,882                |  |       |  |  |  |  |  |  |  |
| Interior Wall            | 05               | DRYWALL 100    |                         |              |                        |          |        |         |                |                    |         |             |       |        | TOTAL MARKET OB/XF VALUE  |       |      |      |   | 3,373                  |  |       |  |  |  |  |  |  |  |
| Interior Floo            | 08               | SHT VINYL 70   |                         |              |                        |          |        |         |                |                    |         |             |       |        | TOTAL LAND VALUE - MARKET |       |      |      |   | 85,000                 |  |       |  |  |  |  |  |  |  |
| Interior Floo            | 14               | CARPET 30      |                         |              |                        |          |        |         |                |                    |         |             |       |        | TOTAL MARKET VALUE        |       |      |      |   | 340,255                |  |       |  |  |  |  |  |  |  |
| Air Condition            | 03               | CENTRAL 100    |                         |              |                        |          |        |         |                |                    |         |             |       |        | SOH/AGL Deduction         |       |      |      |   | 34,066                 |  |       |  |  |  |  |  |  |  |
| Heating Type             | 04               | AIR DUCTED 100 |                         |              |                        |          |        |         |                |                    |         |             |       |        | ASSESSED VALUE            |       |      |      |   | 306,189                |  |       |  |  |  |  |  |  |  |
| Bedrooms                 |                  | 4 100          |                         |              |                        |          |        |         |                |                    |         |             |       |        | TOTAL EXEMPTION VALUE     |       |      |      |   | 0                      |  |       |  |  |  |  |  |  |  |
| Bathrooms                |                  | 2 100          |                         |              |                        |          |        |         |                |                    |         |             |       |        | BASE TAXABLE VALUE        |       |      |      |   | 306,189                |  |       |  |  |  |  |  |  |  |
| Frame                    | 02               | WOOD FRAME 100 |                         |              |                        |          |        |         |                |                    |         |             |       |        | TOTAL JUST VALUE          |       |      |      |   | 340,255                |  |       |  |  |  |  |  |  |  |
| Stories                  | 1.               | 1. 100         |                         |              |                        |          |        |         |                |                    |         |             |       |        | NCON VALUE                |       |      |      |   | 0                      |  |       |  |  |  |  |  |  |  |
| Units                    | 00               | 0 100          | INCOME VALUE            |              |                        |          |        |         |                |                    |         |             |       |        |                           |       |      |      |   |                        |  |       |  |  |  |  |  |  |  |
| Occupancy                | 00               | NONE 100       | PREVIOUS YEAR MKT VALUE |              |                        |          |        | 324,044 |                |                    |         |             |       |        |                           |       |      |      |   |                        |  |       |  |  |  |  |  |  |  |
| Quality                  |                  | 03             | Quality Level 03        |              |                        |          |        |         |                |                    |         |             |       |        |                           |       |      |      |   |                        |  |       |  |  |  |  |  |  |  |
| DOR CODE                 |                  | 0100           | SINGLE FAMILY           |              |                        |          |        |         |                |                    |         |             |       |        |                           |       |      |      |   |                        |  |       |  |  |  |  |  |  |  |
| MAP NUM                  |                  |                | MKT AREA                |              |                        |          | 04     |         |                |                    |         |             |       |        |                           |       |      |      |   |                        |  |       |  |  |  |  |  |  |  |
| NEIGHBORHOOD/LOC         |                  | 4048.00        |                         |              |                        |          |        |         |                |                    |         |             |       |        |                           |       |      |      |   |                        |  |       |  |  |  |  |  |  |  |
| AREA TYPE                | TOTAL GROSS AREA | PCT OF BASE    | YEAR                    | TOT ADJ AREA | SUBAREA MARKET VALUE   |          |        |         |                |                    |         |             |       |        |                           |       |      |      |   |                        |  |       |  |  |  |  |  |  |  |
| BAS                      | 1,693            | 100            | 2005                    | 1,693        | 210,794                |          |        |         |                |                    |         |             |       |        |                           |       |      |      |   |                        |  |       |  |  |  |  |  |  |  |
| FGR                      | 441              | 55             | 2005                    | 243          | 30,256                 |          |        |         |                |                    |         |             |       |        |                           |       |      |      |   |                        |  |       |  |  |  |  |  |  |  |
| FOP                      | 34               | 30             | 2005                    | 10           | 1,245                  |          |        |         |                |                    |         |             |       |        |                           |       |      |      |   |                        |  |       |  |  |  |  |  |  |  |
| FSP                      | 192              | 40             | 2005                    | 77           | 9,587                  |          |        |         |                |                    |         |             |       |        |                           |       |      |      |   |                        |  |       |  |  |  |  |  |  |  |
| TOTALS                   |                  | 2,360          |                         |              | 2,023                  | 251,882  |        |         |                |                    |         |             |       |        |                           |       |      |      |   |                        |  |       |  |  |  |  |  |  |  |
| EXTRA FEATURES           |                  |                |                         |              | 85770 RADIO AVE, YULEE |          |        |         |                |                    |         |             |       |        |                           |       |      |      |   |                        |  |       |  |  |  |  |  |  |  |
| L N                      | OB/XF CODE       | DESCRIPTION    | BLD CAP                 | L            | W                      | UNITS    | UT     | Adj R   | ADJ UNIT PRICE | ORIG COND          | YEAR ON | YEAR ACTUAL | Q     | % COND | OB/XF MKT VALUE           | NOTES |      |      |   |                        |  |       |  |  |  |  |  |  |  |
| 1                        | 0940             | SHEDS/PORT     | 0                       | 0            | 14                     | 10       |        |         | 140.00         | SF                 | 30.00   |             |       |        | 30.00                     | 100   | 1995 | 1995 | 3 | 20                     |  | 840   |  |  |  |  |  |  |  |
| 2                        | 0810             | CONCRETE A     | 0                       | 0            | 0                      | 0        |        |         | 464.00         | SF                 | 6.50    |             |       |        | 6.50                      | 100   | 2005 | 2005 | 3 | 84                     |  | 2,533 |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |                  |                |                         |              |                        |          |        |         |                |                    |         |             |       |        |                           |       |      |      |   |                        |  |       |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |                  |                |                         |              |                        |          |        |         |                |                    |         |             |       |        |                           |       |      |      |   |                        |  |       |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |                  |                |                         |              |                        |          |        |         |                |                    |         |             |       |        |                           |       |      |      |   |                        |  |       |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |                  |                |                         |              |                        |          |        |         |                |                    |         |             |       |        |                           |       |      |      |   |                        |  |       |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |                  |                |                         |              |                        |          |        |         |                |                    |         |             |       |        |                           |       |      |      |   |                        |  |       |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |                  |                |                         |              |                        |          |        |         |                |                    |         |             |       |        |                           |       |      |      |   |                        |  |       |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |                  |                |                         |              |                        |          |        |         |                |                    |         |             |       |        |                           |       |      |      |   |                        |  |       |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |                  |                |                         |              |                        |          |        |         |                |                    |         |             |       |        |                           |       |      |      |   |                        |  |       |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |                  |                |                         |              |                        |          |        |         |                |                    |         |             |       |        |                           |       |      |      |   |                        |  |       |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |                  |                |                         |              |                        |          |        |         |                |                    |         |             |       |        |                           |       |      |      |   |                        |  |       |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |                  |                |                         |              |                        |          |        |         |                |                    |         |             |       |        |                           |       |      |      |   |                        |  |       |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |                  |                |                         |              |                        |          |        |         |                |                    |         |             |       |        |                           |       |      |      |   |                        |  |       |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |                  |                |                         |              |                        |          |        |         |                |                    |         |             |       |        |                           |       |      |      |   |                        |  |       |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |                  |                |                         |              |                        |          |        |         |                |                    |         |             |       |        |                           |       |      |      |   |                        |  |       |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |                  |                |                         |              |                        |          |        |         |                |                    |         |             |       |        |                           |       |      |      |   |                        |  |       |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |                  |                |                         |              |                        |          |        |         |                |                    |         |             |       |        |                           |       |      |      |   |                        |  |       |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |                  |                |                         |              |                        |          |        |         |                |                    |         |             |       |        |                           |       |      |      |   |                        |  |       |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |                  |                |                         |              |                        |          |        |         |                |                    |         |             |       |        |                           |       |      |      |   |                        |  |       |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |                  |                |                         |              |                        |          |        |         |                |                    |         |             |       |        |                           |       |      |      |   |                        |  |       |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |                  |                |                         |              |                        |          |        |         |                |                    |         |             |       |        |                           |       |      |      |   |                        |  |       |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |                  |                |                         |              |                        |          |        |         |                |                    |         |             |       |        |                           |       |      |      |   |                        |  |       |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |                  |                |                         |              |                        |          |        |         |                |                    |         |             |       |        |                           |       |      |      |   |                        |  |       |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |                  |                |                         |              |                        |          |        |         |                |                    |         |             |       |        |                           |       |      |      |   |                        |  |       |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |                  |                |                         |              |                        |          |        |         |                |                    |         |             |       |        |                           |       |      |      |   |                        |  |       |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |                  |                |                         |              |                        |          |        |         |                |                    |         |             |       |        |                           |       |      |      |   |                        |  |       |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |                  |                |                         |              |                        |          |        |         |                |                    |         |             |       |        |                           |       |      |      |   |                        |  |       |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |                  |                |                         |              |                        |          |        |         |                |                    |         |             |       |        |                           |       |      |      |   |                        |  |       |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |                  |                |                         |              |                        |          |        |         |                |                    |         |             |       |        |                           |       |      |      |   |                        |  |       |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |                  |                |                         |              |                        |          |        |         |                |                    |         |             |       |        |                           |       |      |      |   |                        |  |       |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |                  |                |                         |              |                        |          |        |         |                |                    |         |             |       |        |                           |       |      |      |   |                        |  |       |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |                  |                |                         |              |                        |          |        |         |                |                    |         |             |       |        |                           |       |      |      |   |                        |  |       |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |                  |                |                         |              |                        |          |        |         |                |                    |         |             |       |        |                           |       |      |      |   |                        |  |       |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |                  |                |                         |              |                        |          |        |         |                |                    |         |             |       |        |                           |       |      |      |   |                        |  |       |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |                  |                |                         |              |                        |          |        |         |                |                    |         |             |       |        |                           |       |      |      |   |                        |  |       |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |                  |                |                         |              |                        |          |        |         |                |                    |         |             |       |        |                           |       |      |      |   |                        |  |       |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |                  |                |                         |              |                        |          |        |         |                |                    |         |             |       |        |                           |       |      |      |   |                        |  |       |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |                  |                |                         |              |                        |          |        |         |                |                    |         |             |       |        |                           |       |      |      |   |                        |  |       |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |                  |                |                         |              |                        |          |        |         |                |                    |         |             |       |        |                           |       |      |      |   |                        |  |       |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |                  |                |                         |              |                        |          |        |         |                |                    |         |             |       |        |                           |       |      |      |   |                        |  |       |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |                  |                |                         |              |                        |          |        |         |                |                    |         |             |       |        |                           |       |      |      |   |                        |  |       |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |                  |                |                         |              |                        |          |        |         |                |                    |         |             |       |        |                           |       |      |      |   |                        |  |       |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |                  |                |                         |              |                        |          |        |         |                |                    |         |             |       |        |                           |       |      |      |   |                        |  |       |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |                  |                |                         |              |                        |          |        |         |                |                    |         |             |       |        |                           |       |      |      |   |                        |  |       |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |                  |                |                         |              |                        |          |        |         |                |                    |         |             |       |        |                           |       |      |      |   |                        |  |       |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |                  |                |                         |              |                        |          |        |         |                |                    |         |             |       |        |                           |       |      |      |   |                        |  |       |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |                  |                |                         |              |                        |          |        |         |                |                    |         |             |       |        |                           |       |      |      |   |                        |  |       |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |                  |                |                         |              |                        |          |        |         |                |                    |         |             |       |        |                           |       |      |      |   |                        |  |       |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |                  |                |                         |              |                        |          |        |         |                |                    |         |             |       |        |                           |       |      |      |   |                        |  |       |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |                  |                |                         |              |                        |          |        |         |                |                    |         |             |       |        |                           |       |      |      |   |                        |  |       |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |                  |                |                         |              |                        |          |        |         |                |                    |         |             |       |        |                           |       |      |      |   |                        |  |       |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |                  |                |                         |              |                        |          |        |         |                |                    |         |             |       |        |                           |       |      |      |   |                        |  |       |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |                  |                |                         |              |                        |          |        |         |                |                    |         |             |       |        |                           |       |      |      |   |                        |  |       |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |                  |                |                         |              |                        |          |        |         |                |                    |         |             |       |        |                           |       |      |      |   |                        |  |       |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |                  |                |                         |              |                        |          |        |         |                |                    |         |             |       |        |                           |       |      |      |   |                        |  |       |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |                  |                |                         |              |                        |          |        |         |                |                    |         |             |       |        |                           |       |      |      |   |                        |  |       |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |                  |                |                         |              |                        |          |        |         |                |                    |         |             |       |        |                           |       |      |      |   |                        |  |       |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |                  |                |                         |              |                        |          |        |         |                |                    |         |             |       |        |                           |       |      |      |   |                        |  |       |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |                  |                |                         |              |                        |          |        |         |                |                    |         |             |       |        |                           |       |      |      |   |                        |  |       |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |                  |                |                         |              |                        |          |        |         |                |                    |         |             |       |        |                           |       |      |      |   |                        |  |       |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |                  |                |                         |              |                        |          |        |         |                |                    |         |             |       |        |                           |       |      |      |   |                        |  |       |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |                  |                |                         |              |                        |          |        |         |                |                    |         |             |       |        |                           |       |      |      |   |                        |  |       |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |                  |                |                         |              |                        |          |        |         |                |                    |         |             |       |        |                           |       |      |      |   |                        |  |       |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |                  |                |                         |              |                        |          |        |         |                |                    |         |             |       |        |                           |       |      |      |   |                        |  |       |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |                  |                |                         |              |                        |          |        |         |                |                    |         |             |       |        |                           |       |      |      |   |                        |  |       |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |                  |                |                         |              |                        |          |        |         |                |                    |         |             |       |        |                           |       |      |      |   |                        |  |       |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |                  |                |                         |              |                        |          |        |         |                |                    |         |             |       |        |                           |       |      |      |   |                        |  |       |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |                  |                |                         |              |                        |          |        |         |                |                    |         |             |       |        |                           |       |      |      |   |                        |  |       |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |                  |                |                         |              |                        |          |        |         |                |                    |         |             |       |        |                           |       |      |      |   |                        |  |       |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |                  |                |                         |              |                        |          |        |         |                |                    |         |             |       |        |                           |       |      |      |   |                        |  |       |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |                  |                |                         |              |                        |          |        |         |                |                    |         |             |       |        |                           |       |      |      |   |                        |  |       |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |                  |                |                         |              |                        |          |        |         |                |                    |         |             |       |        |                           |       |      |      |   |                        |  |       |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |                  |                |                         |              |                        |          |        |         |                |                    |         |             |       |        |                           |       |      |      |   |                        |  |       |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |                  |                |                         |              |                        |          |        |         |                |                    |         |             |       |        |                           |       |      |      |   |                        |  |       |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |                  |                |                         |              |                        |          |        |         |                |                    |         |             |       |        |                           |       |      |      |   |                        |  |       |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |                  |                |                         |              |                        |          |        |         |                |                    |         |             |       |        |                           |       |      |      |   |                        |  |       |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |                  |                |                         |              |                        |          |        |         |                |                    |         |             |       |        |                           |       |      |      |   |                        |  |       |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |                  |                |                         |              |                        |          |        |         |                |                    |         |             |       |        |                           |       |      |      |   |                        |  |       |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |                  |                |                         |              |                        |          |        |         |                |                    |         |             |       |        |                           |       |      |      |   |                        |  |       |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |                  |                |                         |              |                        |          |        |         |                |                    |         |             |       |        |                           |       |      |      |   |                        |  |       |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |                  |                |                         |              |                        |          |        |         |                |                    |         |             |       |        |                           |       |      |      |   |                        |  |       |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |                  |                |                         |              |                        |          |        |         |                |                    |         |             |       |        |                           |       |      |      |   |                        |  |       |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |                  |                |                         |              |                        |          |        |         |                |                    |         |             |       |        |                           |       |      |      |   |                        |  |       |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |                  |                |                         |              |                        |          |        |         |                |                    |         |             |       |        |                           |       |      |      |   |                        |  |       |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |                  |                |                         |              |                        |          |        |         |                |                    |         |             |       |        |                           |       |      |      |   |                        |  |       |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |                  |                |                         |              |                        |          |        |         |                |                    |         |             |       |        |                           |       |      |      |   |                        |  |       |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |                  |                |                         |              |                        |          |        |         |                |                    |         |             |       |        |                           |       |      |      |   |                        |  |       |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |                  |                |                         |              |                        |          |        |         |                |                    |         |             |       |        |                           |       |      |      |   |                        |  |       |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |                  |                |                         |              |                        |          |        |         |                |                    |         |             |       |        |                           |       |      |      |   |                        |  |       |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |                  |                |                         |              |                        |          |        |         |                |                    |         |             |       |        |                           |       |      |      |   |                        |  |       |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |                  |                |                         |              |                        |          |        |         |                |                    |         |             |       |        |                           |       |      |      |   |                        |  |       |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |                  |                |                         |              |                        |          |        |         |                |                    |         |             |       |        |                           |       |      |      |   |                        |  |       |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |                  |                |                         |              |                        |          |        |         |                |                    |         |             |       |        |                           |       |      |      |   |                        |  |       |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |                  |                |                         |              |                        |          |        |         |                |                    |         |             |       |        |                           |       |      |      |   |                        |  |       |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |                  |                |                         |              |                        |          |        |         |                |                    |         |             |       |        |                           |       |      |      |   |                        |  |       |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |                  |                |                         |              |                        |          |        |         |                |                    |         |             |       |        |                           |       |      |      |   |                        |  |       |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |                  |                |                         |              |                        |          |        |         |                |                    |         |             |       |        |                           |       |      |      |   |                        |  |       |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |                  |                |                         |              |                        |          |        |         |                |                    |         |             |       |        |                           |       |      |      |   |                        |  |       |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |                  |                |                         |              |                        |          |        |         |                |                    |         |             |       |        |                           |       |      |      |   |                        |  |       |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |                  |                |                         |              |                        |          |        |         |                |                    |         |             |       |        |                           |       |      |      |   |                        |  |       |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |                  |                |                         |              |                        |          |        |         |                |                    |         |             |       |        |                           |       |      |      |   |                        |  |       |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |                  |                |                         |              |                        |          |        |         |                |                    |         |             |       |        |                           |       |      |      |   |                        |  |       |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |                  |                |                         |              |                        |          |        |         |                |                    |         |             |       |        |                           |       |      |      |   |                        |  |       |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |                  |                |                         |              |                        |          |        |         |                |                    |         |             |       |        |                           |       |      |      |   |                        |  |       |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |                  |                |                         |              |                        |          |        |         |                |                    |         |             |       |        |                           |       |      |      |   |                        |  |       |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |                  |                |                         |              |                        |          |        |         |                |                    |         |             |       |        |                           |       |      |      |   |                        |  |       |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |                  |                |                         |              |                        |          |        |         |                |                    |         |             |       |        |                           |       |      |      |   |                        |  |       |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |                  |                |                         |              |                        |          |        |         |                |                    |         |             |       |        |                           |       |      |      |   |                        |  |       |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |                  |                |                         |              |                        |          |        |         |                |                    |         |             |       |        |                           |       |      |      |   |                        |  |       |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |                  |                |                         |              |                        |          |        |         |                |                    |         |             |       |        |                           |       |      |      |   |                        |  |       |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |                  |                |                         |              |                        |          |        |         |                |                    |         |             |       |        |                           |       |      |      |   |                        |  |       |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |                  |                |                         |              |                        |          |        |         |                |                    |         |             |       |        |                           |       |      |      |   |                        |  |       |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |                  |                |                         |              |                        |          |        |         |                |                    |         |             |       |        |                           |       |      |      |   |                        |  |       |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |                  |                |                         |              |                        |          |        |         |                |                    |         |             |       |        |                           |       |      |      |   |                        |  |       |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |                  |                |                         |              |                        |          |        |         |                |                    |         |             |       |        |                           |       |      |      |   |                        |  |       |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |                  |                |                         |              |                        |          |        |         |                |                    |         |             |       |        |                           |       |      |      |   |                        |  |       |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |                  |                |                         |              |                        |          |        |         |                |                    |         |             |       |        |                           |       |      |      |   |                        |  |       |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |                  |                |                         |              |                        |          |        |         |                |                    |         |             |       |        |                           |       |      |      |   |                        |  |       |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |                  |                |                         |              |                        |          |        |         |                |                    |         |             |       |        |                           |       |      |      |   |                        |  |       |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |                  |                |                         |              |                        |          |        |         |                |                    |         |             |       |        |                           |       |      |      |   |                        |  |       |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |                  |                |                         |              |                        |          |        |         |                |                    |         |             |       |        |                           |       |      |      |   |                        |  |       |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |                  |                |                         |              |                        |          |        |         |                |                    |         |             |       |        |                           |       |      |      |   |                        |  |       |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |                  |                |                         |              |                        |          |        |         |                |                    |         |             |       |        |                           |       |      |      |   |                        |  |       |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |                  |                |                         |              |                        |          |        |         |                |                    |         |             |       |        |                           |       |      |      |   |                        |  |       |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |                  |                |                         |              |                        |          |        |         |                |                    |         |             |       |        |                           |       |      |      |   |                        |  |       |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |                  |                |                         |              |                        |          |        |         |                |                    |         |             |       |        |                           |       |      |      |   |                        |  |       |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |                  |                |                         |              |                        |          |        |         |                |                    |         |             |       |        |                           |       |      |      |   |                        |  |       |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |                  |                |                         |              |                        |          |        |         |                |                    |         |             |       |        |                           |       |      |      |   |                        |  |       |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |                  |                |                         |              |                        |          |        |         |                |                    |         |             |       |        |                           |       |      |      |   |                        |  |       |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |                  |                |                         |              |                        |          |        |         |                |                    |         |             |       |        |                           |       |      |      |   |                        |  |       |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |                  |                |                         |              |                        |          |        |         |                |                    |         |             |       |        |                           |       |      |      |   |                        |  |       |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |                  |                |                         |              |                        |          |        |         |                |                    |         |             |       |        |                           |       |      |      |   |                        |  |       |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |                  |                |                         |              |                        |          |        |         |                |                    |         |             |       |        |                           |       |      |      |   |                        |  |       |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |                  |                |                         |              |                        |          |        |         |                |                    |         |             |       |        |                           |       |      |      |   |                        |  |       |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |                  |                |                         |              |                        |          |        |         |                |                    |         |             |       |        |                           |       |      |      |   |                        |  |       |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |                  |                |                         |              |                        |          |        |         |                |                    |         |             |       |        |                           |       |      |      |   |                        |  |       |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |                  |                |                         |              |                        |          |        |         |                |                    |         |             |       |        |                           |       |      |      |   |                        |  |       |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |                  |                |                         |              |                        |          |        |         |                |                    |         |             |       |        |                           |       |      |      |   |                        |  |       |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |                  |                |                         |              |                        |          |        |         |                |                    |         |             |       |        |                           |       |      |      |   |                        |  |       |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |                  |                |                         |              |                        |          |        |         |                |                    |         |             |       |        |                           |       |      |      |   |                        |  |       |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |                  |                |                         |              |                        |          |        |         |                |                    |         |             |       |        |                           |       |      |      |   |                        |  |       |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |                  |                |                         |              |                        |          |        |         |                |                    |         |             |       |        |                           |       |      |      |   |                        |  |       |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |                  |                |                         |              |                        |          |        |         |                |                    |         |             |       |        |                           |       |      |      |   |                        |  |       |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |                  |                |                         |              |                        |          |        |         |                |                    |         |             |       |        |                           |       |      |      |   |                        |  |       |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |                  |                |                         |              |                        |          |        |         |                |                    |         |             |       |        |                           |       |      |      |   |                        |  |       |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |                  |                |                         |              |                        |          |        |         |                |                    |         |             |       |        |                           |       |      |      |   |                        |  |       |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |                  |                |                         |              |                        |          |        |         |                |                    |         |             |       |        |                           |       |      |      |   |                        |  |       |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |                  |                |                         |              |                        |          |        |         |                |                    |         |             |       |        |                           |       |      |      |   |                        |  |       |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |                  |                |                         |              |                        |          |        |         |                |                    |         |             |       |        |                           |       |      |      |   |                        |  |       |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |                  |                |                         |              |                        |          |        |         |                |                    |         |             |       |        |                           |       |      |      |   |                        |  |       |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |                  |                |                         |              |                        |          |        |         |                |                    |         |             |       |        |                           |       |      |      |   |                        |  |       |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |                  |                |                         |              |                        |          |        |         |                |                    |         |             |       |        |                           |       |      |      |   |                        |  |       |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |                  |                |                         |              |                        |          |        |         |                |                    |         |             |       |        |                           |       |      |      |   |                        |  |       |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |                  |                |                         |              |                        |          |        |         |                |                    |         |             |       |        |                           |       |      |      |   |                        |  |       |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |                  |                |                         |              |                        |          |        |         |                |                    |         |             |       |        |                           |       |      |      |   |                        |  |       |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |                  |                |                         |              |                        |          |        |         |                |                    |         |             |       |        |                           |       |      |      |   |                        |  |       |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |                  |                |                         |              |                        |          |        |         |                |                    |         |             |       |        |                           |       |      |      |   |                        |  |       |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |                  |                |                         |              |                        |          |        |         |                |                    |         |             |       |        |                           |       |      |      |   |                        |  |       |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |                  |                |                         |              |                        |          |        |         |                |                    |         |             |       |        |                           |       |      |      |   |                        |  |       |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |                  |                |                         |              |                        |          |        |         |                |                    |         |             |       |        |                           |       |      |      |   |                        |  |       |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |                  |                |                         |              |                        |          |        |         |                |                    |         |             |       |        |                           |       |      |      |   |                        |  |       |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |                  |                |                         |              |                        |          |        |         |                |                    |         |             |       |        |                           |       |      |      |   |                        |  |       |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |                  |                |                         |              |                        |          |        |         |                |                    |         |             |       |        |                           |       |      |      |   |                        |  |       |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |                  |                |                         |              |                        |          |        |         |                |                    |         |             |       |        |                           |       |      |      |   |                        |  |       |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |                  |                |                         |              |                        |          |        |         |                |                    |         |             |       |        |                           |       |      |      |   |                        |  |       |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |                  |                |                         |              |                        |          |        |         |                |                    |         |             |       |        |                           |       |      |      |   |                        |  |       |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |                  |                |                         |              |                        |          |        |         |                |                    |         |             |       |        |                           |       |      |      |   |                        |  |       |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |                  |                |                         |              |                        |          |        |         |                |                    |         |             |       |        |                           |       |      |      |   |                        |  |       |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |                  |                |                         |              |                        |          |        |         |                |                    |         |             |       |        |                           |       |      |      |   |                        |  |       |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |                  |                |                         |              |                        |          |        |         |                |                    |         |             |       |        |                           |       |      |      |   |                        |  |       |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |                  |                |                         |              |                        |          |        |         |                |                    |         |             |       |        |                           |       |      |      |   |                        |  |       |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |                  |                |                         |              |                        |          |        |         |                |                    |         |             |       |        |                           |       |      |      |   |                        |  |       |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |                  |                |                         |              |                        |          |        |         |                |                    |         |             |       |        |                           |       |      |      |   |                        |  |       |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |                  |                |                         |              |                        |          |        |         |                |                    |         |             |       |        |                           |       |      |      |   |                        |  |       |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |                  |                |                         |              |                        |          |        |         |                |                    |         |             |       |        |                           |       |      |      |   |                        |  |       |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |                  |                |                         |              |                        |          |        |         |                |                    |         |             |       |        |                           |       |      |      |   |                        |  |       |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |                  |                |                         |              |                        |          |        |         |                |                    |         |             |       |        |                           |       |      |      |   |                        |  |       |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |                  |                |                         |              |                        |          |        |         |                |                    |         |             |       |        |                           |       |      |      |   |                        |  |       |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |                  |                |                         |              |                        |          |        |         |                |                    |         |             |       |        |                           |       |      |      |   |                        |  |       |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |                  |                |                         |              |                        |          |        |         |                |                    |         |             |       |        |                           |       |      |      |   |                        |  |       |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |                  |                |                         |              |                        |          |        |         |                |                    |         |             |       |        |                           |       |      |      |   |                        |  |       |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |                  |                |                         |              |                        |          |        |         |                |                    |         |             |       |        |                           |       |      |      |   |                        |  |       |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |                  |                |                         |              |                        |          |        |         |                |                    |         |             |       |        |                           |       |      |      |   |                        |  |       |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |                  |                |                         |              |                        |          |        |         |                |                    |         |             |       |        |                           |       |      |      |   |                        |  |       |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |                  |                |                         |              |                        |          |        |         |                |                    |         |             |       |        |                           |       |      |      |   |                        |  |       |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |                  |                |                         |              |                        |          |        |         |                |                    |         |             |       |        |                           |       |      |      |   |                        |  |       |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |                  |                |                         |              |                        |          |        |         |                |                    |         |             |       |        |                           |       |      |      |   |                        |  |       |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |                  |                |                         |              |                        |          |        |         |                |                    |         |             |       |        |                           |       |      |      |   |                        |  |       |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |                  |                |                         |              |                        |          |        |         |                |                    |         |             |       |        |                           |       |      |      |   |                        |  |       |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |                  |                |                         |              |                        |          |        |         |                |                    |         |             |       |        |                           |       |      |      |   |                        |  |       |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |                  |                |                         |              |                        |          |        |         |                |                    |         |             |       |        |                           |       |      |      |   |                        |  |       |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |                  |                |                         |              |                        |          |        |         |                |                    |         |             |       |        |                           |       |      |      |   |                        |  |       |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |                  |                |                         |              |                        |          |        |         |                |                    |         |             |       |        |                           |       |      |      |   |                        |  |       |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |                  |                |                         |              |                        |          |        |         |                |                    |         |             |       |        |                           |       |      |      |   |                        |  |       |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |                  |                |                         |              |                        |          |        |         |                |                    |         |             |       |        |                           |       |      |      |   |                        |  |       |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |                  |                |                         |              |                        |          |        |         |                |                    |         |             |       |        |                           |       |      |      |   |                        |  |       |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |                  |                |                         |              |                        |          |        |         |                |                    |         |             |       |        |                           |       |      |      |   |                        |  |       |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |                  |                |                         |              |                        |          |        |         |                |                    |         |             |       |        |                           |       |      |      |   |                        |  |       |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |                  |                |                         |              |                        |          |        |         |                |                    |         |             |       |        |                           |       |      |      |   |                        |  |       |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |                  |                |                         |              |                        |          |        |         |                |                    |         |             |       |        |                           |       |      |      |   |                        |  |       |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |                  |                |                         |              |                        |          |        |         |                |                    |         |             |       |        |                           |       |      |      |   |                        |  |       |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |                  |                |                         |              |                        |          |        |         |                |                    |         |             |       |        |                           |       |      |      |   |                        |  |       |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |                  |                |                         |              |                        |          |        |         |                |                    |         |             |       |        |                           |       |      |      |   |                        |  |       |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |                  |                |                         |              |                        |          |        |         |                |                    |         |             |       |        |                           |       |      |      |   |                        |  |       |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |                  |                |                         |              |                        |          |        |         |                |                    |         |             |       |        |                           |       |      |      |   |                        |  |       |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |                  |                |                         |              |                        |          |        |         |                |                    |         |             |       |        |                           |       |      |      |   |                        |  |       |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |                  |                |                         |              |                        |          |        |         |                |                    |         |             |       |        |                           |       |      |      |   |                        |  |       |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |                  |                |                         |              |                        |          |        |         |                |                    |         |             |       |        |                           |       |      |      |   |                        |  |       |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |                  |                |                         |              |                        |          |        |         |                |                    |         |             |       |        |                           |       |      |      |   |                        |  |       |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |                  |                |                         |              |                        |          |        |         |                |                    |         |             |       |        |                           |       |      |      |   |                        |  |       |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |                  |                |                         |              |                        |          |        |         |                |                    |         |             |       |        |                           |       |      |      |   |                        |  |       |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |                  |                |                         |              |                        |          |        |         |                |                    |         |             |       |        |                           |       |      |      |   |                        |  |       |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |                  |                |                         |              |                        |          |        |         |                |                    |         |             |       |        |                           |       |      |      |   |                        |  |       |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |                  |                |                         |              |                        |          |        |         |                |                    |         |             |       |        |                           |       |      |      |   |                        |  |       |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |                  |                |                         |              |                        |          |        |         |                |                    |         |             |       |        |                           |       |      |      |   |                        |  |       |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |                  |                |                         |              |                        |          |        |         |                |                    |         |             |       |        |                           |       |      |      |   |                        |  |       |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |                  |                |                         |              |                        |          |        |         |                |                    |         |             |       |        |                           |       |      |      |   |                        |  |       |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |                  |                |                         |              |                        |          |        |         |                |                    |         |             |       |        |                           |       |      |      |   |                        |  |       |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |                  |                |                         |              |                        |          |        |         |                |                    |         |             |       |        |                           |       |      |      |   |                        |  |       |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |                  |                |                         |              |                        |          |        |         |                |                    |         |             |       |        |                           |       |      |      |   |                        |  |       |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |                  |                |                         |              |                        |          |        |         |                |                    |         |             |       |        |                           |       |      |      |   |                        |  |       |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |                  |                |                         |              |                        |          |        |         |                |                    |         |             |       |        |                           |       |      |      |   |                        |  |       |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |                  |                |                         |              |                        |          |        |         |                |                    |         |             |       |        |                           |       |      |      |   |                        |  |       |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |                  |                |                         |              |                        |          |        |         |                |                    |         |             |       |        |                           |       |      |      |   |                        |  |       |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |                  |                |                         |              |                        |          |        |         |                |                    |         |             |       |        |                           |       |      |      |   |                        |  |       |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |                  |                |                         |              |                        |          |        |         |                |                    |         |             |       |        |                           |       |      |      |   |                        |  |       |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |                  |                |                         |              |                        |          |        |         |                |                    |         |             |       |        |                           |       |      |      |   |                        |  |       |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |                  |                |                         |              |                        |          |        |         |                |                    |         |             |       |        |                           |       |      |      |   |                        |  |       |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |                  |                |                         |              |                        |          |        |         |                |                    |         |             |       |        |                           |       |      |      |   |                        |  |       |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |                  |                |                         |              |                        |          |        |         |                |                    |         |             |       |        |                           |       |      |      |   |                        |  |       |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |                  |                |                         |              |                        |          |        |         |                |                    |         |             |       |        |                           |       |      |      |   |                        |  |       |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |                  |                |                         |              |                        |          |        |         |                |                    |         |             |       |        |                           |       |      |      |   |                        |  |       |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |                  |                |                         |              |                        |          |        |         |                |                    |         |             |       |        |                           |       |      |      |   |                        |  |       |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |                  |                |                         |              |                        |          |        |         |                |                    |         |             |       |        |                           |       |      |      |   |                        |  |       |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |                  |                |                         |              |                        |          |        |         |                |                    |         |             |       |        |                           |       |      |      |   |                        |  |       |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |                  |                |                         |              |                        |          |        |         |                |                    |         |             |       |        |                           |       |      |      |   |                        |  |       |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |                  |                |                         |              |                        |          |        |         |                |                    |         |             |       |        |                           |       |      |      |   |                        |  |       |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |                  |                |                         |              |                        |          |        |         |                |                    |         |             |       |        |                           |       |      |      |   |                        |  |       |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |                  |                |                         |              |                        |          |        |         |                |                    |         |             |       |        |                           |       |      |      |   |                        |  |       |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |                  |                |                         |              |                        |          |        |         |                |                    |         |             |       |        |                           |       |      |      |   |                        |  |       |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |                  |                |                         |              |                        |          |        |         |                |                    |         |             |       |        |                           |       |      |      |   |                        |  |       |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |                  |                |                         |              |                        |          |        |         |                |                    |         |             |       |        |                           |       |      |      |   |                        |  |       |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |                  |                |                         |              |                        |          |        |         |                |                    |         |             |       |        |                           |       |      |      |   |                        |  |       |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |                  |                |                         |              |                        |          |        |         |                |                    |         |             |       |        |                           |       |      |      |   |                        |  |       |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |                  |                |                         |              |                        |          |        |         |                |                    |         |             |       |        |                           |       |      |      |   |                        |  |       |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |                  |                |                         |              |                        |          |        |         |                |                    |         |             |       |        |                           |       |      |      |   |                        |  |       |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |                  |                |                         |              |                        |          |        |         |                |                    |         |             |       |        |                           |       |      |      |   |                        |  |       |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |                  |                |                         |              |                        |          |        |         |                |                    |         |             |       |        |                           |       |      |      |   |                        |  |       |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |                  |                |                         |              |                        |          |        |         |                |                    |         |             |       |        |                           |       |      |      |   |                        |  |       |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |                  |                |                         |              |                        |          |        |         |                |                    |         |             |       |        |                           |       |      |      |   |                        |  |       |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |                  |                |                         |              |                        |          |        |         |                |                    |         |             |       |        |                           |       |      |      |   |                        |  |       |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |                  |                |                         |              |                        |          |        |         |                |                    |         |             |       |        |                           |       |      |      |   |                        |  |       |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |                  |                |                         |              |                        |          |        |         |                |                    |         |             |       |        |                           |       |      |      |   |                        |  |       |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |                  |                |                         |              |                        |          |        |         |                |                    |         |             |       |        |                           |       |      |      |   |                        |  |       |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |                  |                |                         |              |                        |          |        |         |                |                    |         |             |       |        |                           |       |      |      |   |                        |  |       |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |                  |                |                         |              |                        |          |        |         |                |                    |         |             |       |        |                           |       |      |      |   |                        |  |       |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |                  |                |                         |              |                        |          |        |         |                |                    |         |             |       |        |                           |       |      |      |   |                        |  |       |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |                  |                |                         |              |                        |          |        |         |                |                    |         |             |       |        |                           |       |      |      |   |                        |  |       |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |                  |                |                         |              |                        |          |        |         |                |                    |         |             |       |        |                           |       |      |      |   |                        |  |       |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |                  |                |                         |              |                        |          |        |         |                |                    |         |             |       |        |                           |       |      |      |   |                        |  |       |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |                  |                |                         |              |                        |          |        |         |                |                    |         |             |       |        |                           |       |      |      |   |                        |  |       |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |                  |                |                         |              |                        |          |        |         |                |                    |         |             |       |        |                           |       |      |      |   |                        |  |       |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |                  |                |                         |              |                        |          |        |         |                |                    |         |             |       |        |                           |       |      |      |   |                        |  |       |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |                  |                |                         |              |                        |          |        |         |                |                    |         |             |       |        |                           |       |      |      |   |                        |  |       |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |                  |                |                         |              |                        |          |        |         |                |                    |         |             |       |        |                           |       |      |      |   |                        |  |       |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |                  |                |                         |              |                        |          |        |         |                |                    |         |             |       |        |                           |       |      |      |   |                        |  |       |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |                  |                |                         |              |                        |          |        |         |                |                    |         |             |       |        |                           |       |      |      |   |                        |  |       |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |                  |                |                         |              |                        |          |        |         |                |                    |         |             |       |        |                           |       |      |      |   |                        |  |       |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |                  |                |                         |              |                        |          |        |         |                |                    |         |             |       |        |                           |       |      |      |   |                        |  |       |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |                  |                |                         |              |                        |          |        |         |                |                    |         |             |       |        |                           |       |      |      |   |                        |  |       |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |                  |                |                         |              |                        |          |        |         |                |                    |         |             |       |        |                           |       |      |      |   |                        |  |       |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |                  |                |                         |              |                        |          |        |         |                |                    |         |             |       |        |                           |       |      |      |   |                        |  |       |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |                  |                |                         |              |                        |          |        |         |                |                    |         |             |       |        |                           |       |      |      |   |                        |  |       |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |                  |                |                         |              |                        |          |        |         |                |                    |         |             |       |        |                           |       |      |      |   |                        |  |       |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |                  |                |                         |              |                        |          |        |         |                |                    |         |             |       |        |                           |       |      |      |   |                        |  |       |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |                  |                |                         |              |                        |          |        |         |                |                    |         |             |       |        |                           |       |      |      |   |                        |  |       |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |                  |                |                         |              |                        |          |        |         |                |                    |         |             |       |        |                           |       |      |      |   |                        |  |       |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |                  |                |                         |              |                        |          |        |         |                |                    |         |             |       |        |                           |       |      |      |   |                        |  |       |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |                  |                |                         |              |                        |          |        |         |                |                    |         |             |       |        |                           |       |      |      |   |                        |  |       |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |                  |                |                         |              |                        |          |        |         |                |                    |         |             |       |        |                           |       |      |      |   |                        |  |       |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |                  |                |                         |              |                        |          |        |         |                |                    |         |             |       |        |                           |       |      |      |   |                        |  |       |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |                  |                |                         |              |                        |          |        |         |                |                    |         |             |       |        |                           |       |      |      |   |                        |  |       |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |                  |                |                         |              |                        |          |        |         |                |                    |         |             |       |        |                           |       |      |      |   |                        |  |       |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |                  |                |                         |              |                        |          |        |         |                |                    |         |             |       |        |                           |       |      |      |   |                        |  |       |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |                  |                |                         |              |                        |          |        |         |                |                    |         |             |       |        |                           |       |      |      |   |                        |  |       |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |                  |                |                         |              |                        |          |        |         |                |                    |         |             |       |        |                           |       |      |      |   |                        |  |       |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |                  |                |                         |              |                        |          |        |         |                |                    |         |             |       |        |                           |       |      |      |   |                        |  |       |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |                  |                |                         |              |                        |          |        |         |                |                    |         |             |       |        |                           |       |      |      |   |                        |  |       |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |                  |                |                         |              |                        |          |        |         |                |                    |         |             |       |        |                           |       |      |      |   |                        |  |       |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |                  |                |                         |              |                        |          |        |         |                |                    |         |             |       |        |                           |       |      |      |   |                        |  |       |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |                  |                |                         |              |                        |          |        |         |                |                    |         |             |       |        |                           |       |      |      |   |                        |  |       |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |                  |                |                         |              |                        |          |        |         |                |                    |         |             |       |        |                           |       |      |      |   |                        |  |       |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |                  |                |                         |              |                        |          |        |         |                |                    |         |             |       |        |                           |       |      |      |   |                        |  |       |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |                  |                |                         |              |                        |          |        |         |                |                    |         |             |       |        |                           |       |      |      |   |                        |  |       |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |                  |                |                         |              |                        |          |        |         |                |                    |         |             |       |        |                           |       |      |      |   |                        |  |       |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |                  |                |                         |              |                        |          |        |         |                |                    |         |             |       |        |                           |       |      |      |   |                        |  |       |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |                  |                |                         |              |                        |          |        |         |                |                    |         |             |       |        |                           |       |      |      |   |                        |  |       |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |                  |                |                         |              |                        |          |        |         |                |                    |         |             |       |        |                           |       |      |      |   |                        |  |       |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |                  |                |                         |              |                        |          |        |         |                |                    |         |             |       |        |                           |       |      |      |   |                        |  |       |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |                  |                |                         |              |                        |          |        |         |                |                    |         |             |       |        |                           |       |      |      |   |                        |  |       |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |                  |                |                         |              |                        |          |        |         |                |                    |         |             |       |        |                           |       |      |      |   |                        |  |       |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |                  |                |                         |              |                        |          |        |         |                |                    |         |             |       |        |                           |       |      |      |   |                        |  |       |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |                  |                |                         |              |                        |          |        |         |                |                    |         |             |       |        |                           |       |      |      |   |                        |  |       |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |                  |                |                         |              |                        |          |        |         |                |                    |         |             |       |        |                           |       |      |      |   |                        |  |       |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |                  |                |                         |              |                        |          |        |         |                |                    |         |             |       |        |                           |       |      |      |   |                        |  |       |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |                  |                |                         |              |                        |          |        |         |                |                    |         |             |       |        |                           |       |      |      |   |                        |  |       |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |                  |                |                         |              |                        |          |        |         |                |                    |         |             |       |        |                           |       |      |      |   |                        |  |       |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |                  |                |                         |              |                        |          |        |         |                |                    |         |             |       |        |                           |       |      |      |   |                        |  |       |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |                  |                |                         |              |                        |          |        |         |                |                    |         |             |       |        |                           |       |      |      |   |                        |  |       |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |                  |                |                         |              |                        |          |        |         |                |                    |         |             |       |        |                           |       |      |      |   |                        |  |       |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |                  |                |                         |              |                        |          |        |         |                |                    |         |             |       |        |                           |       |      |      |   |                        |  |       |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |                  |                |                         |              |                        |          |        |         |                |                    |         |             |       |        |                           |       |      |      |   |                        |  |       |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |                  |                |                         |              |                        |          |        |         |                |                    |         |             |       |        |                           |       |      |      |   |                        |  |       |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |                  |                |                         |              |                        |          |        |         |                |                    |         |             |       |        |                           |       |      |      |   |                        |  |       |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |                  |                |                         |              |                        |          |        |         |                |                    |         |             |       |        |                           |       |      |      |   |                        |  |       |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |                  |                |                         |              |                        |          |        |         |                |                    |         |             |       |        |                           |       |      |      |   |                        |  |       |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |                  |                |                         |              |                        |          |        |         |                |                    |         |             |       |        |                           |       |      |      |   |                        |  |       |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |                  |                |                         |              |                        |          |        |         |                |                    |         |             |       |        |                           |       |      |      |   |                        |  |       |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |                  |                |                         |              |                        |          |        |         |                |                    |         |             |       |        |                           |       |      |      |   |                        |  |       |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |                  |                |                         |              |                        |          |        |         |                |                    |         |             |       |        |                           |       |      |      |   |                        |  |       |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |                  |                |                         |              |                        |          |        |         |                |                    |         |             |       |        |                           |       |      |      |   |                        |  |       |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |                  |                |                         |              |                        |          |        |         |                |                    |         |             |       |        |                           |       |      |      |   |                        |  |       |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |                  |                |                         |              |                        |          |        |         |                |                    |         |             |       |        |                           |       |      |      |   |                        |  |       |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |                  |                |                         |              |                        |          |        |         |                |                    |         |             |       |        |                           |       |      |      |   |                        |  |       |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |                  |                |                         |              |                        |          |        |         |                |                    |         |             |       |        |                           |       |      |      |   |                        |  |       |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |                  |                |                         |              |                        |          |        |         |                |                    |         |             |       |        |                           |       |      |      |   |                        |  |       |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |                  |                |                         |              |                        |          |        |         |                |                    |         |             |       |        |                           |       |      |      |   |                        |  |       |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |                  |                |                         |              |                        |          |        |         |                |                    |         |             |       |        |                           |       |      |      |   |                        |  |       |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |                  |                |                         |              |                        |          |        |         |                |                    |         |             |       |        |                           |       |      |      |   |                        |  |       |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |                  |                |                         |              |                        |          |        |         |                |                    |         |             |       |        |                           |       |      |      |   |                        |  |       |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |                  |                |                         |              |                        |          |        |         |                |                    |         |             |       |        |                           |       |      |      |   |                        |  |       |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |                  |                |                         |              |                        |          |        |         |                |                    |         |             |       |        |                           |       |      |      |   |                        |  |       |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |                  |                |                         |              |                        |          |        |         |                |                    |         |             |       |        |                           |       |      |      |   |                        |  |       |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |                  |                |                         |              |                        |          |        |         |                |                    |         |             |       |        |                           |       |      |      |   |                        |  |       |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |                  |                |                         |              |                        |          |        |         |                |                    |         |             |       |        |                           |       |      |      |   |                        |  |       |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |                  |                |                         |              |                        |          |        |         |                |                    |         |             |       |        |                           |       |      |      |   |                        |  |       |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |                  |                |                         |              |                        |          |        |         |                |                    |         |             |       |        |                           |       |      |      |   |                        |  |       |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |                  |                |                         |              |                        |          |        |         |                |                    |         |             |       |        |                           |       |      |      |   |                        |  |       |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |                  |                |                         |              |                        |          |        |         |                |                    |         |             |       |        |                           |       |      |      |   |                        |  |       |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |                  |                |                         |              |                        |          |        |         |                |                    |         |             |       |        |                           |       |      |      |   |                        |  |       |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |                  |                |                         |              |                        |          |        |         |                |                    |         |             |       |        |                           |       |      |      |   |                        |  |       |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |                  |                |                         |              |                        |          |        |         |                |                    |         |             |       |        |                           |       |      |      |   |                        |  |       |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |                  |                |                         |              |                        |          |        |         |                |                    |         |             |       |        |                           |       |      |      |   |                        |  |       |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |                  |                |                         |              |                        |          |        |         |                |                    |         |             |       |        |                           |       |      |      |   |                        |  |       |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |                  |                |                         |              |                        |          |        |         |                |                    |         |             |       |        |                           |       |      |      |   |                        |  |       |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |                  |                |                         |              |                        |          |        |         |                |                    |         |             |       |        |                           |       |      |      |   |                        |  |       |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |                  |                |                         |              |                        |          |        |         |                |                    |         |             |       |        |                           |       |      |      |   |                        |  |       |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |                  |                |                         |              |                        |          |        |         |                |                    |         |             |       |        |                           |       |      |      |   |                        |  |       |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |                  |                |                         |              |                        |          |        |         |                |                    |         |             |       |        |                           |       |      |      |   |                        |  |       |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |                  |                |                         |              |                        |          |        |         |                |                    |         |             |       |        |                           |       |      |      |   |                        |  |       |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |                  |                |                         |              |                        |          |        |         |                |                    |         |             |       |        |                           |       |      |      |   |                        |  |       |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |                  |                |                         |              |                        |          |        |         |                |                    |         |             |       |        |                           |       |      |      |   |                        |  |       |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |                  |                |                         |              |                        |          |        |         |                |                    |         |             |       |        |                           |       |      |      |   |                        |  |       |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |                  |                |                         |              |                        |          |        |         |                |                    |         |             |       |        |                           |       |      |      |   |                        |  |       |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |                  |                |                         |              |                        |          |        |         |                |                    |         |             |       |        |                           |       |      |      |   |                        |  |       |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |                  |                |                         |              |                        |          |        |         |                |                    |         |             |       |        |                           |       |      |      |   |                        |  |       |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |                  |                |                         |              |                        |          |        |         |                |                    |         |             |       |        |                           |       |      |      |   |                        |  |       |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |                  |                |                         |              |                        |          |        |         |                |                    |         |             |       |        |                           |       |      |      |   |                        |  |       |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |                  |                |                         |              |                        |          |        |         |                |                    |         |             |       |        |                           |       |      |      |   |                        |  |       |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |                  |                |                         |              |                        |          |        |         |                |                    |         |             |       |        |                           |       |      |      |   |                        |  |       |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |                  |                |                         |              |                        |          |        |         |                |                    |         |             |       |        |                           |       |      |      |   |                        |  |       |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |                  |                |                         |              |                        |          |        |         |                |                    |         |             |       |        |                           |       |      |      |   |                        |  |       |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |                  |                |                         |              |                        |          |        |         |                |                    |         |             |       |        |                           |       |      |      |   |                        |  |       |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |                  |                |                         |              |                        |          |        |         |                |                    |         |             |       |        |                           |       |      |      |   |                        |  |       |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |                  |                |                         |              |                        |          |        |         |                |                    |         |             |       |        |                           |       |      |      |   |                        |  |       |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |                  |                |                         |              |                        |          |        |         |                |                    |         |             |       |        |                           |       |      |      |   |                        |  |       |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |                  |                |                         |              |                        |          |        |         |                |                    |         |             |       |        |                           |       |      |      |   |                        |  |       |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |                  |                |                         |              |                        |          |        |         |                |                    |         |             |       |        |                           |       |      |      |   |                        |  |       |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |                  |                |                         |              |                        |          |        |         |                |                    |         |             |       |        |                           |       |      |      |   |                        |  |       |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |                  |                |                         |              |                        |          |        |         |                |                    |         |             |       |        |                           |       |      |      |   |                        |  |       |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |                  |                |                         |              |                        |          |        |         |                |                    |         |             |       |        |                           |       |      |      |   |                        |  |       |  |  |  |  |  |  |  |
|                          |                  |                |                         |              |                        |          |        |         |                |                    |         |             |       |        |                           |       |      |      |   |                        |  |       |  |  |  |  |  |  |  |