

**ANEXO XX**

**MONITOREOS DE CALIDAD DE AGUA REALIZADOS EN EL CUATRIENIO 2020-2023**

| Año de muestreo | Total, campañas de monitoreo realizadas en el año | Total, de Puntos de muestreo analizados en el año | Fuente Hídrica o Vertimiento | Tipo de Campaña ejecutada                                  | Tipo monitoreo             | Cantidad de puntos de muestreo | PORH                 | Municipio                        |
|-----------------|---|---|------------------------------|--|----------------------------|--------------------------------|----------------------|----------------------------------|
| 2020            | 9   | 97  | Agua superficial             | Segunda campaña en el seguimiento al corto plazo del PORH. | Simple o Puntual           | 10                             | Quebrada Majo        | Garzón                           |
|                 |   |   |                              |  |                            | 7                              | Río Ceibas           | Neiva                            |
|                 |   |   |                              |  |                            | 9                              | Quebrada Micos       |                                  |
|                 |   |   |                              |  |                            | 5                              | Río Villavieja       | Tello                            |
|                 |   |   |                              |  |                            | 5                              | Río Frío Rivera      | Rivera                           |
|                 |   |   |                              |  |                            | 8                              | Río Frío Campoalegre | Campoalegre                      |
|                 |   |   | 9                            | Río Guarocó  | Baraya, Tello y Villavieja |                                |                      |                                  |
|                 |   |   | Vertimientos                 | Segunda campaña en el seguimiento al corto plazo del PORH. | Compuesto a 8 horas        | 12                             | Quebrada Majo        | Garzón                           |
|                 |   |   |                              |  |                            | 1                              | Río Ceibas           | Neiva                            |
|                 |   |   |                              |  |                            | 3                              | Río Guarocó          | Baraya, Tello y Villavieja       |
|                 |   |   | Agua superficial             | Seguimiento fuentes objetivo de calidad                    | Simple o Puntual           | 41                             | -                    | -                                |
|                 |   |   | Vertimientos                 | ARD Municipales /  | Compuesto a 24 horas       | 28                             | -                    | -                                |
| 2022            | 21  | 274   | Agua superficial             | Primera campaña en el seguimiento al corto plazo del PORH  | Simple o Puntual           | 10                             | Quebrada Hígado      | Tarqui                           |
|                 |   |   |                              |  |                            | 9                              | Quebrada Honda       | Gigante                          |
|                 |   |   |                              |  |                            | 11                             | Río Pedernal         | Teruel                           |
|                 |   |   |                              |  |                            | 32                             | Río Neiva            | Algeciras - Campoalegre y Rivera |

| Año de muestreo | Total, campañas de monitoreo realizadas en el año | Total, de Puntos de muestreo analizados en el año | Fuente Hídrica o Vertimiento | Tipo de Campaña ejecutada                                  | Tipo monitoreo   | Cantidad de puntos de muestreo | PORH                 | Municipio                        |                      |                                  |
|-----------------|---|---|------------------------------|--|--|--------------------------------|----------------------|----------------------------------|----------------------|----------------------------------|
|                 |   |   |                              |  |  | 5                              | Quebrada Las Vueltas | Gigante - Hobo                   |                      |                                  |
|                 |   |   |                              |  |  | 6                              | Quebrada El Pescador | Hobo                             |                      |                                  |
|                 |   |   |                              | Segunda campaña en el seguimiento al corto plazo del PORH. |  | 9                              | Quebrada Micos       | Neiva                            |                      |                                  |
|                 |   |   |                              |  |  | 13                             | Río Ceibas           |                                  |                      |                                  |
|                 |   |   |                              |  |  | 5                              | Río Villavieja       | Tello                            |                      |                                  |
|                 |   |   |                              |  |  | 5                              | Río Frío Rivera      | Rivera                           |                      |                                  |
|                 |   |   |                              |  |  | 8                              | Río Frío Campoalegre | Campoalegre                      |                      |                                  |
|                 |   |   |                              |  |  | 9                              | Río Guarocó          | Baraya, Tello y Villavieja       |                      |                                  |
|                 |   |   |                              |  |  | 32                             | Río Neiva            | Algeciras - Campoalegre y Rivera |                      |                                  |
|                 |   |   |                              |  |  | 10                             | Quebrada Hígado      | Tarqui                           |                      |                                  |
|                 |   |   |                              |  |  | 9                              | Quebrada Honda       | Gigante                          |                      |                                  |
|                 |   |   |                              |  |  | 11                             | Río Pedernal         | Teruel                           |                      |                                  |
|                 |   |   | Vertimientos                 |  | Primera campaña en el seguimiento al corto plazo del PORH  | Compuesto a 8 horas            | 4                    | Quebrada Hígado                  | Tarqui               |                                  |
|                 |   |   |                              |  |  |                                |                      | 5                                | Río Pedernal         | Teruel                           |
|                 |   |   |                              |  |  |                                |                      | 7                                | Río Neiva            | Algeciras - Campoalegre y Rivera |
|                 |   |   |                              |  |  |                                |                      | 1                                | Quebrada Las Vueltas | Gigante - Hobo                   |
|                 |   |   |                              |  | Segunda campaña en el seguimiento al corto plazo del PORH. |                                |                      | 1                                | Río Ceibas           | Neiva                            |
|                 |   |   |                              |  |  |                                |                      | 3                                | Río Guarocó          | Baraya, Tello y Villavieja       |
|                 |   |   |                              |  |  |                                |                      | 7                                | Río Neiva            | Algeciras - Campoalegre y Rivera |
|                 |   |   |                              |  |  |                                |                      | 4                                | Quebrada Hígado      | Tarqui                           |
|                 |   |   |                              |  |  |                                |                      | 5                                | Río Pedernal         | Teruel                           |
|                 |   |   | Agua superficial             | Seguimiento fuentes objetivo de calidad y puntos del PIRMA | Simple o Puntual   | 39                             | -                    | -                                |                      |                                  |
|                 |   |   | Vertimientos                 | Municipales  | Compuesto a 24 horas                                       | 14                             | -                    | -                                |                      |                                  |

| Año de muestreo  | Total, campañas de monitoreo realizadas en el año | Total, de Puntos de muestreo analizados en el año | Fuente Hídrica o Vertimiento | Tipo de Campaña ejecutada                                  | Tipo monitoreo       | Cantidad de puntos de muestreo | PORH                    | Municipio            |
|------------------|---|---|------------------------------|--|----------------------|--------------------------------|-------------------------|----------------------|
| 2023             | 18  | 136   | Agua superficial             | Primera campaña en el seguimiento al corto plazo del PORH. | Simple o Puntual     | 8                              | Quebrada Garzón         | Garzón               |
|                  |   |   |                              |  |                      | 6                              | Quebrada El Hobo        | Hobo                 |
|                  |   |   | Vertimientos                 | Primera campaña en el seguimiento al corto plazo del PORH. | Compuesto a 8 horas  | 2                              | Quebrada Garzón         | Garzón               |
|                  |   |   |                              |  |                      | 4                              | Quebrada El Hobo        | Hobo                 |
|                  |   |   | Agua superficial             | Seguimiento otras fuentes                                  | Simple o Puntual     | 19                             | -                       | -                    |
|                  |   |   | Vertimientos                 | Municipales  | Compuesto a 24 horas | 15                             | -                       | -                    |
|                  |   |   | Agua superficial             | Segunda campaña en el seguimiento al corto plazo del PORH. | Simple o Puntual     | 5                              | Quebrada Las Vueltas    | Gigante y Hobo       |
|                  |   |   |                              |  |                      | 6                              | Quebrada El Pescador    | Hobo                 |
|                  |   |   |                              |  |                      | 8                              | Quebrada Garzón         | Garzón               |
|                  |   |   | Vertimientos                 | Segunda campaña en el seguimiento al corto plazo del PORH. | Compuesto a 8 horas  | 1                              | Quebrada Las Vueltas    | Gigante y Hobo       |
|                  |   |   |                              |  |                      | 2                              | Quebrada Garzón         | Garzón               |
|                  |   |   | Agua superficial             | Seguimiento otras fuentes                                  | Simple o Puntual     | 15                             | -                       | -                    |
|                  |   |   | Vertimientos                 | ARnD - Reuso   | Simple o Puntual     | 5                              | -                       | -                    |
|                  |   |   | Agua superficial             | Primer monitoreo en el seguimiento al POMCA                | Simple o Puntual     | 22                             | POMCA Río Guarapas      | Pitalito - Palestina |
|                  |   |   | Agua superficial             | Primer monitoreo en el seguimiento del PMAM                | Simple o Puntual     | 9                              | PMAM Quebrada Barbillas | La Plata             |
| Agua superficial | Primer monitoreo en el seguimiento del PMAM       | Simple o Puntual                                  | 9                            | PMAM Quebrada Garzón                                       | Garzón               |                                |                         |                      |