

SECRETARÍA D. ENTIDAD RESPONSABLE: A.S. EMPRESAS PÚBLICAS DE ARMENIA EPA VIENCIÓN AÑO 2022

| PLAN DE DESARROLLO                                  |          |               |  |            |                 |  |   |   |                       | PROYECTOS |                                  |   |   |   |                       |   |  |  |                          |  |   |             |   |   |  |  |   |  |  |   |  |  |   |  |  |   |  |  |    |  |  |    |  |  |
|---|----------|---------------|--|------------|-----------------|--|---|---|-----------------------|-----------|----------------------------------|---|---|---|-----------------------|---|--|--|--------------------------|--|---|-------------|---|---|--|--|---|--|--|---|--|--|---|--|--|---|--|--|----|--|--|----|--|--|
| LÍNEA ESTRATÉGICA                                   | SECTOR   | ODS ASOCIADOS | INDICADOR DE BIENESTAR   |            |                 |  | PROGRAMA PRESUPUESTAL   | PRODUCTO  | INDICADOR DE PRODUCTO |           |                                  | 1   |   |   | 2                     |   |  | 3  |                          |  | 4   |             |   | 5   |  |  | 6 |  |  | 7 |  |  | 8 |  |  | 9 |  |  | 10 |  |  | 11 |  |  |
|   |          |               | INDICADOR  | LÍNEA BASE | META CUATRIENIO | PROGRAMA PRESUPUESTAL                          |   |   | PRODUCTO              | INDICADOR | LÍNEA BASE                       | META DE CUATRIENIO  | Código BPFPM  | Nombre del Proyecto   | Objetivo del Proyecto | INDICADOR ACCIONES / ACTIVIDADES  | Valor de la meta de las Acciones/Actividades del proyecto programada para la vigencia actual | PRODUCTO KPI   | Rubro Presupuestal       | Fuente   | Recursos asignados, en pesos en el momento presupuestal   | Responsable |   |   |  |  |   |  |  |   |  |  |   |  |  |   |  |  |    |  |  |    |  |  |
| INFRAESTRUCTURA CONSTRUIDA:<br>"Acciones Concretas" | Vivienda | 3, 6, 11      | Cobertura del servicio de acueducto y alcantarillado del sector urbano en la ciudad de Armenia | 100%       | 100%            | Infraestructura de servicios públicos pa TODOS | Expansión de los componentes del sistema de captación, aducción y tratamiento de agua | Porcentaje de cumplimiento de las actividades planificadas para la expansión de los componentes del sistema de captación, aducción y tratamiento de agua en el cuatrienio   | 0                     | 100%      | No Aplica                        | Expansión de los componentes del sistema de captación, aducción y tratamiento de agua | Actualizar los documentos técnicos para adelantar la construcción de una (1) unidad hidráulica en la Planta de Tratamiento de Agua Potable - Regivil del municipio de Armenia   | 1   | 1                     | Expansión de los componentes del sistema de captación, aducción y tratamiento de agua | Actividades de Gestión   | Recursos Propios EPA ESP   | Actividades de Gestión   | Subgerencia de Aguas Gestión Captación y Tratamiento Empresas Públicas de Armenia ESP                              |   |             |   |   |  |  |   |  |  |   |  |  |   |  |  |   |  |  |    |  |  |    |  |  |
|   |          |               |  |            |                 |  |   |   |                       |           |                                  |   |   |   |                       |   |  |  |                          |  | Número de gestiones realizadas para asignación de recursos que permita el desarrollo de la obra construcción de una (1) unidad hidráulica en la Planta de Tratamiento de Agua Potable de EPA ESP - Regivil del municipio de Armenia | 1           | 1 | Subgerencia de Aguas Gestión Captación y Tratamiento Empresas Públicas de Armenia ESP |  |  |   |  |  |   |  |  |   |  |  |   |  |  |    |  |  |    |  |  |
| INFRAESTRUCTURA CONSTRUIDA:<br>"Acciones Concretas" | Vivienda | 3, 6, 11      | Cobertura del servicio de acueducto y alcantarillado del sector urbano en la ciudad de Armenia | 100%       | 100%            | Infraestructura de servicios públicos pa TODOS | Expansión de los componentes del sistema de distribución de agua potable              | Porcentaje de cumplimiento de las actividades planificadas para la expansión de los componentes del sistema de distribución de agua potable en el cuatrienio                | 100%                  | 100%      | Código Interno EPA ESP 202211201 | Construcción de redes de Acueducto  | Avanzar en la ejecución de las obras programadas para la construcción de la infraestructura de acueducto de la zona norte de la Ciudad de Armenia Fase I  | Porcentaje de avance físico de la obra N° 019 de 2020 cuyo objeto es la construcción de la expansión del sistema de acueducto de la zona norte de la Ciudad de Armenia Fase I   | 70%                   | 30%   | Expansión de los componentes del sistema de distribución de agua potable                     | Código anterior 10944010201<br>Código según nuevos clasificadores Presupuestales 2.3.2.01.01.001.03.08 | Recursos Propios EPA ESP | 520.000.000,00   | Subgerencia de Aguas Gestión Distribución de Agua Potable Empresas Públicas de Armenia ESP  |             |   |   |  |  |   |  |  |   |  |  |   |  |  |   |  |  |    |  |  |    |  |  |
| INFRAESTRUCTURA CONSTRUIDA:<br>"Acciones Concretas" | Vivienda | 3, 6, 11      | Cobertura del servicio de acueducto y alcantarillado del sector urbano en la ciudad de Armenia | 98%        | 100%            | Infraestructura de servicios públicos pa TODOS | Expansión de los componentes del sistema de alcantarillado                            | Porcentaje de cumplimiento de las actividades planificadas para la expansión de los componentes del sistema de alcantarillado en el cuatrienio                              | 100%                  | 100%      | Código Interno EPA ESP 202211302 | Construcción de redes de Alcantarillado   | Avanzar en la ejecución de las obras y actividades programadas para la construcción de la infraestructura de redes de alcantarillado en el municipio de Armenia.  | Porcentaje de avance de la consultoría técnica, ambiental y jurídica para los estudios y diseños para la ampliación de la prestación del servicio de alcantarillado de EPA ESP al Norte de la Ciudad de Armenia   | 60%                   | 40%   | Expansión de los componentes del sistema de alcantarillado                                   | Código Anterior 10944010301<br>Código según nuevos clasificadores Presupuestales 2.3.2.01.01.001.03.16 | Recursos Propios EPA ESP | 1.329.412.460,54   | Subgerencia de Aguas Gestión Recolección y Transporte de Aguas Residuales Empresas Públicas de Armenia ESP  |             |   |   |  |  |   |  |  |   |  |  |   |  |  |   |  |  |    |  |  |    |  |  |
|   |          |               |  |            |                 |  |   |   |                       |           |                                  |   |   | Porcentaje de avance físico de la obra N° 013-2021, cuyo objeto es construcción del pluvial del sector SETTA margen izquierda en el Municipio de Armenia  | 75%                   | 25%   |  |  |                          |  | Subgerencia de Aguas Gestión Recolección y Transporte de Aguas Residuales Empresas Públicas de Armenia ESP  |             |   |   |  |  |   |  |  |   |  |  |   |  |  |   |  |  |    |  |  |    |  |  |
|   |          |               |  |            |                 |  |   |   |                       |           |                                  |   |   | Porcentaje de avance físico de la obra N° 012-2021, cuyo objeto es la construcción y reposición parcial del alcantarillado del Barrio Santafé en el municipio de Armenia (Componente de Construcción)   | 70%                   | 30%   |  |  |                          |  | Subgerencia de Aguas Gestión Recolección y Transporte de Aguas Residuales Empresas Públicas de Armenia ESP  |             |   |   |  |  |   |  |  |   |  |  |   |  |  |   |  |  |    |  |  |    |  |  |
|   |          |               |  |            |                 |  |   |   |                       |           |                                  |   |   | Porcentaje de avance físico de las obras para la construcción de estructuras hidráulicas del sistema de alcantarillado de la ciudad de Armenia de acuerdo a lo programado para la vigencia 2022   | 0%                    | 100%  |  |  |                          |  | Subgerencia de Aguas Gestión Recolección y Transporte de Aguas Residuales Empresas Públicas de Armenia ESP  |             |   |   |  |  |   |  |  |   |  |  |   |  |  |   |  |  |    |  |  |    |  |  |
|   |          |               |  |            |                 |  |   |   |                       |           |                                  |   |   | Porcentaje de cumplimiento de las actividades de apoyo a la supervisión y seguimiento de las obras de construcción de redes de alcantarillado en el 2022.   | 100%                  | 100%  |  |  |                          |  | Subgerencia de Aguas Gestión Recolección y Transporte de Aguas Residuales Empresas Públicas de Armenia ESP  |             |   |   |  |  |   |  |  |   |  |  |   |  |  |   |  |  |    |  |  |    |  |  |
|   |          |               |  |            |                 |  |   |   |                       |           |                                  |   |   | Porcentaje de avance de la interventoría técnica, administrativa, financiera, contable, ambiental, social y jurídica para la construcción alcantarillado pluvial en el Barrio Popular para mitigación por fundación del barrio Milagro de Dios y construcción de obras para la estabilización de taludes en el barrio Milagro de Dios del municipio de Armenia en el marco del Convenio Interadministrativo N° 012-2021 | 5%                    | 95%   |  |  |                          |  | Subgerencia de Aguas Gestión Recolección y Transporte de Aguas Residuales Empresas Públicas de Armenia ESP  |             |   |   |  |  |   |  |  |   |  |  |   |  |  |   |  |  |    |  |  |    |  |  |
|   |          |               |  |            |                 |  |   |   |                       |           |                                  |   |   | Porcentaje de avance físico de la obra para la construcción alcantarillado pluvial en el Barrio Popular para mitigación por fundación del barrio Milagro de Dios y construcción de obras para la estabilización de taludes en el barrio Milagro de Dios del municipio de Armenia en el marco del Convenio Interadministrativo N° 012-2021   | 0%                    | 100%  |  |  |                          |  | Subgerencia de Aguas Gestión Recolección y Transporte de Aguas Residuales Empresas Públicas de Armenia ESP  |             |   |   |  |  |   |  |  |   |  |  |   |  |  |   |  |  |    |  |  |    |  |  |
| INFRAESTRUCTURA CONSTRUIDA:<br>"Acciones Concretas" | Vivienda | 3, 6, 11      | Cumplimiento de las actividades planificadas en el PSMV para el cuatrienio                     | S.D.       | 100%            | Infraestructura de servicios públicos pa TODOS | Construcción de colectores, interceptores y emisarios finales                         | Porcentaje de cumplimiento de las actividades planificadas para la construcción de colectores, interceptores y emisarios finales planificadas en el PSMV para el cuatrienio | NA                    | 100%      | Código Interno EPA ESP 202211403 | Construcción de colectores, interceptores y emisarios finales                         | Avanzar en la construcción de la Infraestructura de Colectores, Interceptores y Emisarios Finales en el municipio de Armenia de acuerdo a lo establecido en el Plan de Saneamiento y Manejo de Vertimientos PSMV        | Porcentaje de avance físico de la obra para la Construcción del Colector La Florida del Km 0+000 al Km 1+607,66 del Pozo RDI al pozo ROB6 en el municipio de Armenia  | 0%                    | 100%  | Construcción de colectores, interceptores y emisarios finales                                | Código Anterior 10944010401<br>Código según nuevos clasificadores Presupuestales 2.3.2.01.01.001.03.16 | Recursos Propios EPA ESP | 4.226.426.563,12   | Subgerencia de Aguas- Gestión Tratamiento de Aguas Residuales Empresas Públicas de Armenia ESP  |             |   |   |  |  |   |  |  |   |  |  |   |  |  |   |  |  |    |  |  |    |  |  |
|   |          |               |  |            |                 |  |   |   |                       |           |                                  |   |   | Porcentaje de avance físico de la obra para la construcción Colector Zanjón Hondo entrega Quebrada Hojas Anchas Fase 1 en el municipio de Armenia   | 0%                    | 100%  |  |  |                          |  | Subgerencia de Aguas- Gestión Tratamiento de Aguas Residuales Empresas Públicas de Armenia ESP  |             |   |   |  |  |   |  |  |   |  |  |   |  |  |   |  |  |    |  |  |    |  |  |
|   |          |               |  |            |                 |  |   |   |                       |           |                                  |   |   | Porcentaje de cumplimiento de los tramites de construcción Colectores, Interceptores y Emisarios Finales en el municipio de Armenia   | 100%                  | 100%  |  |  |                          |  | Subgerencia Técnica Subgerencia de Aguas- Gestión Tratamiento de Aguas Residuales Empresas Públicas de Armenia ESP  |             |   |   |  |  |   |  |  |   |  |  |   |  |  |   |  |  |    |  |  |    |  |  |
|   |          |               |  |            |                 |  |   |   |                       |           |                                  |   |   | Porcentaje de cumplimiento de las actividades de apoyo a la supervisión y seguimiento de las obras de construcción de colectores, interceptores y emisarios finales.  | 100%                  | 100%  |  |  |                          |  | Subgerencia de Aguas- Gestión Tratamiento de Aguas Residuales Empresas Públicas de Armenia ESP  |             |   |   |  |  |   |  |  |   |  |  |   |  |  |   |  |  |    |  |  |    |  |  |
| INFRAESTRUCTURA CONSTRUIDA:<br>"Acciones Concretas" | Vivienda | 3, 6, 11      | Cumplimiento de las actividades planificadas en el PSMV para el cuatrienio                     | S.D.       | 100%            | Infraestructura de servicios públicos pa TODOS | PTAR La Florida   | Número de lotes adquiridos para la PTAR La Florida  | 0                     | 1         | No Aplica                        | PTAR La Florida   | Avanzar en las acciones planificadas en el Plan de Saneamiento y Manejo de Vertimientos PSMV para la implementación de infraestructura requerida para el tratamiento de las aguas residuales en el municipio de Armenia | Porcentaje de cumplimiento de las actividades de gestión previstas para avanzar en la adquisición de un lote para la construcción de la PTAR La Florida en el municipio de Armenia  | 100%                  | 100%  | PTAR La Florida  | Actividades de Gestión   | Recursos Propios EPA ESP | Actividades de Gestión   | Subgerencia Técnica Subgerencia de Aguas- Gestión Tratamiento de Aguas Residuales Empresas Públicas de Armenia ESP  |             |   |   |  |  |   |  |  |   |  |  |   |  |  |   |  |  |    |  |  |    |  |  |
| INFRAESTRUCTURA CONSTRUIDA:<br>"Acciones Concretas" | Vivienda | 3, 6, 11      | Cumplimiento de las actividades planificadas en el PSMV para el cuatrienio                     | S.D.       | 100%            | Infraestructura de servicios públicos pa TODOS | PTAR La Florida   | Porcentaje de cumplimiento de los tramites de servidumbre planificadas en el PSMV para el cuatrienio  | NA                    | 100%      | No Aplica                        | PTAR La Florida   | Porcentaje de cumplimiento de los tramites de servidumbres requeridos para adelantar las obras de construcción de la PTAR La Florida de acuerdo a lo establecido en el PSMV del municipio de Armenia                    | 100%  | 100%                  | PTAR La Florida   | Actividades de Gestión   | Recursos Propios EPA ESP   | Actividades de Gestión   | Subgerencia Técnica Subgerencia de Aguas- Gestión Tratamiento de Aguas Residuales Empresas Públicas de Armenia ESP |   |             |   |   |  |  |   |  |  |   |  |  |   |  |  |   |  |  |    |  |  |    |  |  |

SECRETARÍA D. ENTIDAD RESPONSABLE: E.4.5. EMPRESAS PÚBLICAS DE ARMENIA EPA

VIENNA ABO 2022

| PLAN DE DESARROLLO                               |          |               |  |               |  |  |   | PROYECTOS   |            |      | ACCIONES/ACTIVIDADES DE GESTIÓN Y ADMINISTRATIVAS |  |  | FUENTES DE FINANCIACIÓN  |          |          |   | RESPONSABILIDAD   |                          |                  |  |                     |                     |                       |                                    |  |  |              |                    |                    |   |   |  |      |      |   |                             |                  |  |  |
|--|----------|---------------|--|---------------|--|--|---|---|------------|------|---|--|--|--|----------|----------|---|---|--------------------------|------------------|--|---------------------|---------------------|-----------------------|------------------------------------|--|--|--------------|--------------------|--------------------|---|---|--|------|------|---|-----------------------------|------------------|--|--|
| LÍNEA ESTRATÉGICA                                | SECTOR   | ODS ASOCIADOS | INDICADOR DE BIENESTAR                             |               | PROGRAMA PRESUPUESTAL                  | PRODUCTO                                       | INDICADOR DE PRODUCTO   |   |            | 1    | 2   | 3  | 4  | 5  | 6        | 7        | 8   | 9   | 10                       | 11               |  |                     |                     |                       |                                    |  |  |              |                    |                    |   |   |  |      |      |   |                             |                  |  |  |
|  |          |               | INDICADOR  | LÍNEA BASE    |  |  | META CUATRIENIO   | INDICADOR   | LÍNEA BASE |      |   |  |  |  |          |          |   |   |                          |                  | META DE CUATRIENIO   | Código BPFM         | Nombre del Proyecto | Objetivo del Proyecto | INDICADOR / ACCIONES / ACTIVIDADES | Línea base de las acciones/Actividades del Proyecto              | Valor de la meta de las Acciones/Actividades del proyecto programado para la vigencia actual | PRODUCTO KPI | Rubro Presupuestal | Fuente             | Recursos asignados, en pesos en el momento presupuestal | Responsable   |  |      |      |   |                             |                  |  |  |
| INFRAESTRUCTURA CONSTRUIDA: "Acciones Concretas" | Vivienda | 3, 6, 11      | Continuidad y calidad del servicio de agua potable | 23.82<br>0.82 | 2 23.61<br>-5 agua para consumo humano | Infraestructura de servicios públicos pa TODOS | Reposición y/o optimización de los componentes del Sistema de captación, aducción y tratamiento de agua | Porcentaje de ejecución de las actividades para la reposición y/o optimización de los componentes del sistema de captación, aducción y tratamiento de agua programadas para el cuatrienio | SD         | 100% | Código Interno EPA ESP 202212104                  | Reposición u optimización de los componentes del Sistema de captación y aducción de agua cruda | Desarrollar las obras programadas de reposición u optimización de los componentes del Sistema de captación y aducción de agua cruda Empresas Públicas de Armenia ESP | Porcentaje de avance físico de la obra para la reposición de las tuberías de recolección y placas paralelas en cuartel (4) de las unidades de desarenadores primarios en el sector de captación (Fase II de la obra) en Boquis Salento                               | 0%       | 100%     | Reposición y/o optimización de los componentes del Sistema de captación, aducción y tratamiento de agua | Código anterior 10944020103<br>Código según nuevas clasificaciones Presupuestales 2.3.2.01.01.001.03.08 | Recursos Propios EPA ESP | 2,859,360,000.00 | Subgerencia de Aguas Gestión Captación y Tratamiento Empresas Públicas de Armenia ESP                      |                     |                     |                       |                                    |  |  |              |                    |                    |   |   |  |      |      |   |                             |                  |  |  |
|  |          |               |  |               |  |  |   |   |            |      |   |  |  | Porcentaje de avance físico de la obra de reposición de la tubería de aducción entre la captación y los desarenadores primarios ubicado en la Boctoma-Salento.   | 0%       | 100%     |   |   |                          |                  |  |                     |                     |                       |                                    |  |  |              |                    |                    |   |   |  |      |      |   |                             |                  |  |  |
|  |          |               |  |               |  |  |   |   |            |      |   |  |  | Número de medidores de flujo portatil con sensor de velocidad y profundidad, adquirido para la reposición del equipo de medición actual  | 0        | 1        |   |   |                          |                  |  |                     |                     |                       |                                    |  |  |              |                    |                    |   |   |  |      |      |   |                             |                  |  |  |
|  |          |               |  |               |  |  |   |   |            |      |   |  |  | Número de documentos actualizados para adelantar la inversión relacionada con la reposición de los paneles de la unidad permitir y reposición de los paneles y canales de la unidad mixta en la Planta de Tratamiento de Agua Potable - Regivil de EPA ESP           | 1        | 1        |   |   |                          |                  |  |                     |                     |                       |                                    |  |  |              |                    |                    |   |   |  |      |      |   |                             |                  |  |  |
| INFRAESTRUCTURA CONSTRUIDA: "Acciones Concretas" | Vivienda | 3, 6, 11      | Continuidad y calidad del servicio de agua potable | 23.82<br>0.82 | 2 23.61<br>-5 agua para consumo humano | Infraestructura de servicios públicos pa TODOS | Reposición y/o optimización de los componentes del sistema de distribución de agua potable              | Porcentaje de ejecución de las actividades para la reposición y/o optimización de los componentes del sistema de distribución de agua potable programadas en el cuatrienio                | 100%       | 100% | Código Interno EPA ESP 202212205                  | Reposición u optimización de redes de Aduccion   | Avanzar en la ejecución de las obras programadas para la reposición u optimización de la infraestructura de Aduccion en el Municipio de Armenia                      | Porcentaje de avance físico de la obra N° 019-2021, cuyo objeto es la reposición parcial red de distribución sector hidráulico 16 fase 1 en el municipio de Armenia  | 3%       | 97%      | Reposición y/o optimización de los componentes del sistema de distribución de agua potable              | Código anterior 10944020201<br>Código según nuevas clasificaciones Presupuestales 2.3.2.01.01.001.03.08 | Recursos Propios EPA ESP | 2,339,193,926.62 | Subgerencia Aguas Gestión Distribución de Agua Potable Empresas Públicas de Armenia ESP                    |                     |                     |                       |                                    |  |  |              |                    |                    |   |   |  |      |      |   |                             |                  |  |  |
|  |          |               |  |               |  |  |   |   |            |      |   |  |  | Porcentaje de avance físico de la obra reposición parcial de la Línea de Occidente sector camera 14 entre calle 23N y 27N  | 0%       | 100%     |   |   |                          |                  |  |                     |                     |                       |                                    |  |  |              |                    |                    |   |   |  |      |      |   |                             |                  |  |  |
|  |          |               |  |               |  |  |   |   |            |      |   |  |  | Porcentaje de avance físico de las obras para la reposición u optimización de estructuras hidráulicas del sistema de alcantarillado en el municipio de Armenia   | 100%     | 100%     |   |   |                          |                  |  |                     |                     |                       |                                    |  |  |              |                    |                    |   |   |  |      |      |   |                             |                  |  |  |
|  |          |               |  |               |  |  |   |   |            |      |   |  |  | Porcentaje de avance físico de la obra N° 012-2021 cuyo objeto es la construcción y reposición parcial del alcantarillado Barrio Santalé en el municipio de Armenia  | 68%      | 32%      |   |   |                          |                  |  |                     |                     |                       |                                    |  |  |              |                    |                    |   |   |  |      |      |   |                             |                  |  |  |
| INFRAESTRUCTURA CONSTRUIDA: "Acciones Concretas" | Vivienda | 3, 6, 11      | Continuidad del servicio                           | 23.82         | 2 23.61<br>-5 agua para consumo humano | Infraestructura de servicios públicos pa TODOS | Reposición y/o optimización de los componentes del sistema de alcantarillado                            | Porcentaje de cumplimiento de las actividades planificadas para la reposición y/o optimización de los componentes del sistema de alcantarillado en el cuatrienio                          | 100%       | 100% | Código Interno EPA ESP 202212306                  | Reposición u optimización de redes de Alcantarillado   | Desarrollar las obras y actividades programadas para la reposición u optimización de la infraestructura de Alcantarillado en el municipio de Armenia                 | Porcentaje de avance físico de la obra de reposición parcial del alcantarillado del Barrio Yalima en el municipio de Armenia   | 0%       | 100%     | Reposición y/o optimización de los componentes del sistema de alcantarillado                            | Código anterior 10944020301<br>Código según nuevas clasificaciones Presupuestales 2.3.2.01.01.001.03.16 | Recursos Propios EPA ESP | 4,855,572,756.33 | Subgerencia de Aguas Gestión Recolección y Transporte de Aguas Residuales Empresas Públicas de Armenia ESP |                     |                     |                       |                                    |  |  |              |                    |                    |   |   |  |      |      |   |                             |                  |  |  |
|  |          |               |  |               |  |  |   |   |            |      |   |  |  | Porcentaje de avance físico de la obra de reposición parcial de la red alcantarillado en el Barrio Villa Iglesia en el municipio de Armenia  | 0%       | 100%     |   |   |                          |                  |  |                     |                     |                       |                                    |  |  |              |                    |                    |   |   |  |      |      |   |                             |                  |  |  |
|  |          |               |  |               |  |  |   |   |            |      |   |  |  | Porcentaje de avance físico de la obra de reposición parcial del alcantarillado en el Barrio Villa de Las Américas y Barrio La Divisa Fase I en el municipio de Armenia  | 0%       | 100%     |   |   |                          |                  |  |                     |                     |                       |                                    |  |  |              |                    |                    |   |   |  |      |      |   |                             |                  |  |  |
|  |          |               |  |               |  |  |   |   |            |      |   |  |  | Porcentaje de avance físico de la obra de reposición parcial del alcantarillado en el Barrio Puerto Espejo del municipio de Armenia  | 0%       | 100%     |   |   |                          |                  |  |                     |                     |                       |                                    |  |  |              |                    |                    |   |   |  |      |      |   |                             |                  |  |  |
|  |          |               |  |               |  |  |   |   |            |      |   |  |  | Porcentaje de avance físico de la obra de reposición parcial red de Alcantarillado en el Barrio Villa Claudia en el municipio de Armenia   | 0%       | 100%     |   |   |                          |                  |  |                     |                     |                       |                                    |  |  |              |                    |                    |   |   |  |      |      |   |                             |                  |  |  |
|  |          |               |  |               |  |  |   |   |            |      |   |  |  | Porcentaje de cumplimiento de las actividades de apoyo a la supervisión y seguimiento de las obras de reposición u optimización de la infraestructura de Alcantarillado en el municipio de Armenia   | 100%     | 100%     |   |   |                          |                  |  |                     |                     |                       |                                    |  |  |              |                    |                    |   |   |  |      |      |   |                             |                  |  |  |
|  |          |               |  |               |  |  |   |   |            |      |   |  |  | Porcentaje de avance de la interacción técnica, administrativa, financiera, contable, ambiental, social y jurídica para la reposición alcantarillado La Adela en las manzanas 17 a 26 y llegada a la Quebrada La Cristalina en la ciudad de Armenia fases I, II, III | 0%       | 100%     |   |   |                          |                  |  |                     |                     |                       |                                    |  |  |              |                    |                    |   |   |  |      |      |   |                             |                  |  |  |
|  |          |               |  |               |  |  |   |   |            |      |   |  |  | Porcentaje de avance físico de la obra de reposición del alcantarillado del Barrio La Adela entre las manzanas 17 a 26 y llegada a la Quebrada La Cristalina en la ciudad de Armenia fases I, II, III  | 0%       | 100%     |   |   |                          |                  |  |                     |                     |                       |                                    |  |  |              |                    |                    |   |   |  |      |      |   |                             |                  |  |  |
|  |          |               |  |               |  |  |   |   |            |      |   |  |  | Porcentaje de avance físico de la obra N° 011 de 2021 cuyo objeto es la reposición del colector Quebrada La Montaña Fase I, Municipio de Armenia Quindío   | 90%      | 10%      |   |   |                          |                  |  |                     |                     |                       |                                    |  |  |              |                    |                    |   |   |  |      |      |   |                             |                  |  |  |
|  |          |               |  |               |  |  |   |   |            |      |   |  |  | Porcentaje de avance físico de la obra de reposición del colector Cristales entre las cámaras 7430-7431 e intervención de las estructuras específicas para la estabilización del tramo del colector Cristales en la ciudad de Armenia                                | 10%      | 90%      |   |   |                          |                  |  |                     |                     |                       |                                    |  |  |              |                    |                    |   |   |  |      |      |   |                             |                  |  |  |
|  |          |               |  |               |  |  |   |   |            |      |   |  |  | INFRAESTRUCTURA CONSTRUIDA: "Acciones Concretas"   | Vivienda | 3, 6, 11 |   |   |                          |                  |  | Cumplimiento de las | 23.82               | 2 23.61               | Infraestructura de                 | Reposición y/o optimización de la infraestructura de colectores, | Porcentaje de cumplimiento de las actividades de reposición y/o optimización                 | 100%         | 100%               | Código Interno EPA | Reposición u optimización de componentes del            | Desarrollar las obras y actividades de reposición u optimización de colectores, interceptores y emisarios | Porcentaje de avance físico de la obra de reposición y/o optimización de los componentes del sistema de captación, aducción y tratamiento de agua programadas para el cuatrienio | 100% | 100% | Reposición y/o optimización de los componentes del sistema de captación, aducción y tratamiento de agua | Código anterior 10944020401 | Recursos Propios |  | Subgerencia de Aguas- Gestión Tratamiento de Aguas Residuales Empresas Públicas de Armenia ESP |
|  |          |               |  |               |  |  |   |   |            |      |   |  |  |  |          |          |   |   |                          |                  |  |                     |                     |                       |                                    |  |  |              |                    |                    |   |   | Porcentaje de avance físico de la obra de reposición y/o optimización de los componentes del sistema de distribución de agua potable programadas en el cuatrienio                | 100% | 100% |   |                             |                  |  |  |

SECRETARÍA D. ENTIDAD RESPONSABLE: 4.5. EMPRESAS PÚBLICAS DE ARMENIA EPA VIENCIÓN AÑO 2022

| PLAN DE DESARROLLO   |          |               |  |              |   |  |   |   |            | PROYECTOS          |                                  |   |  |   |      |      |   |  |                          | ACCIÓN/ACTIVIDADES DE GESTIÓN Y ADMINISTRATIVAS |   |             |                     |                       |                                    |   |  |              |                    | FUENTES DE FINANCIACIÓN |   |             |  |  |  |  |  |  |  | RESPONSABILIDAD |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|--|----------|---------------|--|--------------|---|--|---|---|------------|--------------------|----------------------------------|---|--|---|------|------|---|--|--------------------------|---|---|-------------|---------------------|-----------------------|------------------------------------|---|--|--------------|--------------------|-------------------------|---|-------------|--|--|--|--|--|--|--|-----------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
| LÍNEA ESTRATÉGICA  | SECTOR   | ODS ASOCIADOS | INDICADOR DE BIENESTAR   |              |   | PROGRAMA PRESUPUESTAL                          | PRODUCTO  | INDICADOR DE PRODUCTO   |            |                    | 1                                | 2   | 3  | 4   | 5    | 6    | 7   | 8  | 9                        | 10  | 11  |             |                     |                       |                                    |   |  |              |                    |                         |   |             |  |  |  |  |  |  |  |                 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |          |               | INDICADOR  | LÍNEA BASE   | META CUATRIENIO   |  |   | INDICADOR   | LÍNEA BASE | META DE CUATRIENIO |                                  |   |  |   |      |      |   |  |                          |   |   | Código BPPM | Nombre del Proyecto | Objetivo del Proyecto | INDICADOR / ACCIONES / ACTIVIDADES | Línea base de las acciones/Actividades del Proyecto | Valor de la meta de las Acciones/Actividades del proyecto programado para la vigencia actual | PRODUCTO KPI | Rubro Presupuestal | Fuente                  | Recursos asignados, en pesos en el momento presupuestal | Responsable |  |  |  |  |  |  |  |                 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| LUNIA I MULIA:<br>"Acciones Concretas"   | Vivienda | 3, 6, 11      | Actividades planificadas en el PSMV para el cuatrienio                     | 57           | 100%  | SERVICIOS PÚBLICOS PA TODOS                    | interceptores y emisarios finales   | de colectores, interceptores y emisarios finales planificados en el PSMV para el cuatrienio   | NA         | 100%               | E-SP 202212407                   | Sistema de colectores, interceptores y emisarios finales  | Finales, de acuerdo a lo establecido en el Plan de Saneamiento y Manejo de Vertimientos PSMV   | Porcentaje de cumplimiento de los trámites de subdubios requeridos para adelantar las obras de reposición u optimización de colectores, interceptores y emisarios finales en la ciudad de Armenia   | 100% | 100% | Infraestructura de colectores, interceptores y emisarios finales  | Código según nuevos clasificadores Presupuestales 2.3.2.01.01.001.03.16                                | EPA ESP                  | 1,039,348,104.25                                | Subgerencia Técnica<br>Subgerencia de Aguas-<br>Gestión Tratamiento de Aguas Residuales<br>Empresas Públicas de Armenia ESP |             |                     |                       |                                    |   |  |              |                    |                         |   |             |  |  |  |  |  |  |  |                 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |          |               |  |              |   |  |   |   |            |                    |                                  |   |  | Porcentaje de cumplimiento de las actividades de apoyo a la supervisión y seguimiento de las obras de reposición u optimización de colectores, interceptores y emisarios Finales  | 100% | 100% |   |  |                          |   |   |             |                     |                       |                                    |   |  |              |                    |                         |   |             |  |  |  |  |  |  |  |                 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| INFRAESTRUCTURA CONSTRUIDA:<br>"Acciones Concretas"  | Vivienda | 3, 6, 11      | Cumplimiento de las actividades planificadas en el PSMV para el cuatrienio | 62           | 100%  | Infraestructura de servicios públicos pa TODOS | Reposición y/o optimización de la Planta de Tratamiento de Aguas Residuales                                 | Porcentaje de cumplimiento de las actividades de reposición y/o optimización de la PTAR La Marina planificadas en el PSMV para el cuatrienio.   | 90%        | 100%               | Código Interno EPA ESP 202212508 | Reposición u optimización de los componentes del Sistema de Tratamiento de Aguas Residuales           | Ejecutar las acciones previstas para la reposición u optimización de los componentes del Sistema de Tratamiento de Aguas Residuales (PTAR - La Marina) del municipio de Armenia, dando cumplimiento al Plan de Saneamiento y Manejo de Vertimientos PSMV | Porcentaje de cumplimiento de las actividades programadas para la reposición u optimización de los componentes del Sistema de Tratamiento de Aguas Residuales PTAR La Marina del Municipio de Armenia   | 100% | 100% | Reposición y/o optimización de la Planta de Tratamiento de Aguas Residuales                                 | Código Anterior 10944020501<br>Código según nuevos clasificadores Presupuestales 2.3.2.01.01.001.03.16 | Recursos Propios EPA ESP | 300,000,000.00                                  | Subgerencia de Aguas-<br>Gestión Tratamiento de Aguas Residuales -<br>PTAR La Marina<br>Empresas Públicas de Armenia ESP    |             |                     |                       |                                    |   |  |              |                    |                         |   |             |  |  |  |  |  |  |  |                 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| INFRAESTRUCTURA CONSTRUIDA:<br>"Acciones Concretas"  | Vivienda | 3, 6, 11      | Continuidad y calidad del servicio de agua potable                         | 23,82<br>60% | ≥ 23,81<br>≥ 23,81 para consumo humano<br>≤ 23,81 para consumo humano | Infraestructura de servicios públicos pa TODOS | Rehabilitación y/o mejoramiento de los componentes del Sistema de captación, aducción y tratamiento de agua | Porcentaje de ejecución de las actividades para la rehabilitación y/o mejoramiento de los componentes del sistema de captación, aducción y tratamiento de agua programadas para el cuatrienio | SD         | 100%               | Código Interno EPA ESP 202213109 | Rehabilitación y/o mejoramiento de la infraestructura y equipos de captación y aducción de agua cruda | Ejecutar las obras e intervenciones de rehabilitación y/o mejoramiento de la infraestructura y equipos de captación y aducción de agua cruda de Empresas Públicas de Armenia ESP   | Porcentaje de ejecución del contrato de suministro e instalación de elementos móviles y fijos para dar cumplimiento a la Resolución 1409 de 2012 en trabajos de altura en la infraestructura de captación de EPA ESP.                                       | 0%   | 100% | Rehabilitación y/o mejoramiento de los componentes del Sistema de captación, aducción y tratamiento de agua | Código Anterior 10944030103<br>Código según nuevos clasificadores Presupuestales 2.3.2.01.01.001.03.08 | Recursos Propios EPA ESP | 683,000,000.00                                  | Subgerencia de Aguas<br>Gestión Captación y Tratamiento<br>Empresas Públicas de Armenia ESP                                 |             |                     |                       |                                    |   |  |              |                    |                         |   |             |  |  |  |  |  |  |  |                 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |          |               |  |              |   |  |   |   |            |                    |                                  |   |  | Porcentaje de avance físico de la obra de adecuación estructural de derivación de agua cruda en el sector - Las Águilas   | 0%   | 100% |   |  |                          |   |   |             |                     |                       |                                    |   |  |              |                    |                         |   |             |  |  |  |  |  |  |  |                 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |          |               |  |              |   |  |   |   |            |                    |                                  |   |  | Porcentaje de avance físico de la obra de protección de la línea de aducción en el sector de la Bocatomía Antigua de Empresas Públicas de Armenia ESP.  | 0%   | 100% |   |  |                          |   |   |             |                     |                       |                                    |   |  |              |                    |                         |   |             |  |  |  |  |  |  |  |                 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |          |               |  |              |   |  |   |   |            |                    |                                  |   |  | Porcentaje de cumplimiento de las actividades programadas para la asistencia preventiva y correctiva de los componentes del sistema de captación y aducción de agua cruda de Empresas Públicas de Armenia ESP.  | 100% | 100% |   |  |                          |   |   |             |                     |                       |                                    |   |  |              |                    |                         |   |             |  |  |  |  |  |  |  |                 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |          |               |  |              |   |  |   |   |            |                    |                                  |   |  | Número de documentos actualizados para adelantar la obra de reforzamiento estructural del túnel 13 de la línea de aducción de agua cruda de EPA ESP.  | 0    | 1    |   |  |                          |   |   |             |                     |                       |                                    |   |  |              |                    |                         |   |             |  |  |  |  |  |  |  |                 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |          |               |  |              |   |  |   |   |            |                    |                                  |   |  | Número de archivos con la información requerida para adelantar los estudios y diseños que permitan adelantar los estudios y diseños de los puntos priorizados (Según resultados de inspección de túneles) en la línea de aducción de agua cruda de EPA ESP. | 0    | 1    |   |  |                          |   |   |             |                     |                       |                                    |   |  |              |                    |                         |   |             |  |  |  |  |  |  |  |                 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |          |               |  |              |   |  |   |   |            |                    |                                  |   |  | Número de gestiones realizadas para la asignación de recursos para avanzar en las inversiones requeridas para la intervención de los túneles de aducción de agua cruda de EPA ESP   | 1    | 1    |   |  |                          |   |   |             |                     |                       |                                    |   |  |              |                    |                         |   |             |  |  |  |  |  |  |  |                 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |          |               |  |              |   |  |   |   |            |                    |                                  |   |  | Porcentaje de avance del contrato para la optimización de los filtros sublavado Fase I en la Planta de Tratamiento de Agua Potable - REGVIT   | 0%   | 100% |   |  |                          |   |   |             |                     |                       |                                    |   |  |              |                    |                         |   |             |  |  |  |  |  |  |  |                 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |          |               |  |              |   |  |   |   |            |                    |                                  |   |  | Porcentaje de cumplimiento de las actividades programadas para el mejoramiento de las condiciones actuales del sistema de telemetría de la Planta de Tratamiento de Agua Potable - REGVIT   | 0%   | 100% |   |  |                          |   |   |             |                     |                       |                                    |   |  |              |                    |                         |   |             |  |  |  |  |  |  |  |                 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |          |               |  |              |   |  |   |   |            |                    |                                  |   |  | Porcentaje de ejecución del contrato de suministro e instalación de elementos móviles y fijos para dar cumplimiento a la Resolución 1409 de 2012 en trabajos de altura en la infraestructura DE LA Planta de Tratamiento de Agua - REGVIT                   | 0%   | 100% |   |  |                          |   |   |             |                     |                       |                                    |   |  |              |                    |                         |   |             |  |  |  |  |  |  |  |                 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Porcentaje de cumplimiento de las actividades programadas para la asistencia preventiva y correctiva de los componentes del sistema de tratamiento de agua potable | 100%     | 100%          |  |              |   |  |   |   |            |                    |                                  |   |  |   |      |      |   |  |                          |   |   |             |                     |                       |                                    |   |  |              |                    |                         |   |             |  |  |  |  |  |  |  |                 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| INFRAESTRUCTURA CONSTRUIDA:<br>"Acciones Concretas"  | Vivienda | 3, 6, 11      | Continuidad y calidad del servicio de agua potable                         | 23,82<br>60% | ≥ 23,81 para consumo humano<br>≤ 23,81 para consumo humano            | Infraestructura de servicios públicos pa TODOS | Rehabilitación y/o mejoramiento de los componentes del sistema de distribución de agua potable              | Porcentaje de ejecución de las actividades para la rehabilitación y/o mejoramiento de los componentes del sistema de distribución de agua potable programadas en el cuatrienio                | 100%       | 100%               | Código Interno EPA ESP 202213211 | Rehabilitación de redes de Acueducto  | Desarrollar las actividades programadas para la rehabilitación de redes de Acueducto, garantizando la continuidad del servicio de agua potable en Área de Prestación del Servicio establecida por EPA ESP para el municipio de Armenia                   | Porcentaje de cumplimiento de las actividades programadas para la contratación de los materiales, personal e insumos requeridos para la rehabilitación de redes de acueducto, que permitan mantener la continuidad del servicio.                            | 100% | 100% | Rehabilitación y/o mejoramiento de los componentes del sistema de distribución de agua potable              | Código Anterior 10944030301<br>Código según nuevos clasificadores Presupuestales 2.3.2.01.01.001.03.08 | Recursos Propios EPA ESP | 1,220,000,000.00                                | Subgerencia Aguas<br>Gestión Distribución y Tratamiento<br>Empresas Públicas de Armenia ESP                                 |             |                     |                       |                                    |   |  |              |                    |                         |   |             |  |  |  |  |  |  |  |                 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |          |               |  |              |   |  |   |   |            |                    |                                  |   |  | Porcentaje de atención de las órdenes de trabajo de Acueducto, en relación a las recibidas por el proceso de Gestión Distribución de Agua Potable.  | 100% | 100% |   |  |                          |   |   |             |                     |                       |                                    |   |  |              |                    |                         |   |             |  |  |  |  |  |  |  |                 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| INFRAESTRUCTURA CONSTRUIDA:<br>"Acciones Concretas"  | Vivienda | 3, 6, 11      | Continuidad del servicio   | 23,82<br>60% | ≥ 23,81 para consumo humano<br>≤ 23,81 para consumo humano            | Infraestructura de servicios públicos pa TODOS | Rehabilitación de los componentes del sistema de alcantarillado   | Porcentaje de ejecución de las actividades para la rehabilitación de los componentes del sistema de alcantarillado programadas en el cuatrienio   | 100%       | 100%               | Código Interno EPA ESP 202213312 | Rehabilitación de redes de Alcantarillado   | Desarrollar las actividades programadas para la rehabilitación de redes de Alcantarillado, garantizando la continuidad del servicio en Área de Prestación del Servicio establecida por EPA ESP para el municipio de Armenia                              | Porcentaje de cumplimiento de las actividades programadas para la contratación de los materiales, personal e insumos requeridos para la rehabilitación de redes de alcantarillado, que permitan mantener la continuidad del servicio.                       | 95%  | 95%  | Rehabilitación de los componentes del sistema de alcantarillado   | Código Anterior 10944030401<br>Código según nuevos clasificadores Presupuestales 2.3.2.01.01.001.03.16 | Recursos Propios EPA ESP | 1,356,300,883.50                                | Subgerencia de Aguas<br>Gestión Recolección y Transporte de Aguas Residuales<br>Empresas Públicas de Armenia ESP            |             |                     |                       |                                    |   |  |              |                    |                         |   |             |  |  |  |  |  |  |  |                 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |          |               |  |              |   |  |   |   |            |                    |                                  |   |  | Porcentaje de atención de las órdenes de trabajo de Alcantarillado, recibidas por el proceso de Gestión Recolección de Aguas Residuales.  | 67%  | 95%  |   |  |                          |   |   |             |                     |                       |                                    |   |  |              |                    |                         |   |             |  |  |  |  |  |  |  |                 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

| PLAN DE ACCIÓN  |          |               |  |               |                 |  |   |  |            |                    | Código: D-OP-PDE-01              |   |   |  |                         |      |  |  |                          |  |   |             |   |                       |                                  |   |  |              |  |        |   |  |                          |                |   |
|---|----------|---------------|--|---------------|-----------------|--|---|--|------------|--------------------|----------------------------------|---|---|--|-------------------------|------|--|--|--------------------------|--|---|-------------|---|-----------------------|----------------------------------|---|--|--------------|--|--------|---|--|--------------------------|----------------|---|
| Proceso de Dirección Estratégico<br>Departamento Administrativo de Planeación |          |               |  |               |                 |  |   |  |            |                    | Fecha: 04/01/2021                |   |   |  |                         |      |  |  |                          |  |   |             |   |                       |                                  |   |  |              |  |        |   |  |                          |                |   |
|   |          |               |  |               |                 |  |   |  |            |                    | Versión: 003                     |   |   |  |                         |      |  |  |                          |  |   |             |   |                       |                                  |   |  |              |  |        |   |  |                          |                |   |
|   |          |               |  |               |                 |  |   |  |            |                    | Página: 1 de 1                   |   |   |  |                         |      |  |  |                          |  |   |             |   |                       |                                  |   |  |              |  |        |   |  |                          |                |   |
| SECRETARÍA O ENTIDAD RESPONSABLE: E.4.5 EMPRESAS PÚBLICAS DE ARMENIA EPA      |          |               |  |               |                 |  |   |  |            |                    | VIENCIÓN AÑO 2022                |   |   |  |                         |      |  |  |                          |  |   |             |   |                       |                                  |   |  |              |  |        |   |  |                          |                |   |
| PLAN DE DESARROLLO  |          |               |  |               |                 |  |   |  |            |                    | PROYECTOS                        |   | ACCIONES/ACTIVIDADES DE GESTIÓN Y ADMINISTRATIVAS   |  | FUENTES DE FINANCIACIÓN |      |  | RESPONSABILIDAD  |                          |  |   |             |   |                       |                                  |   |  |              |  |        |   |  |                          |                |   |
| LÍNEA ESTRATÉGICA   | SECTOR   | ODS ASOCIADOS | INDICADOR DE BIENESTAR   |               |                 | PROGRAMA PRESUPUESTAL                          | PRODUCTO  | INDICADOR DE PRODUCTO  |            |                    | 1                                | 2   | 3   | 4  | 5                       | 6    | 7  | 8  | 9                        | 10   | 11  |             |   |                       |                                  |   |  |              |  |        |   |  |                          |                |   |
|   |          |               | INDICADOR  | LÍNEA BASE    | META CUATRIENIO |  |   | INDICADOR  | LÍNEA BASE | META DE CUATRIENIO |                                  |   |   |  |                         |      |  |  |                          |  |   | Código BPFM | Nombre del Proyecto   | Objetivo del Proyecto | INDICADOR ACCIONES / ACTIVIDADES | Línea base de las acciones/Actividades del Proyecto                             | Valor de la meta de las Acciones/Actividades del proyecto programada para la vigencia actual | PRODUCTO KPI | Rubro Presupuestal   | Fuente | Recursos asignados, en pesos en el momento presupuestal | Responsable  |                          |                |   |
| INFRAESTRUCTURA CONSTRUIDA: "Acciones Concretas"                              | Vivienda | 3, 6, 11      | Cumplimiento de las actividades planificadas en el PSMV para el cuatrienio | S.D.          | 100%            | Infraestructura de servicios públicos pa TODOS | Rehabilitación de colectores, interceptores y emisarios finales                 | Porcentaje de cumplimiento de las actividades para la rehabilitación de colectores, interceptores y emisarios finales planificadas en el PSMV para el cuatrienio | 80%        | 100%               | Código Interno EPA ESP 202213413 | Rehabilitación de colectores, interceptores y emisarios finales   | Desarrollar las actividades de rehabilitación de la infraestructura de colectores, interceptores y emisarios finales de acuerdo a lo establecido en el Plan de Saneamiento y Manejo de Vertimientos PSMV  | Porcentaje de cumplimiento de las actividades programadas para la contratación de los materiales, personal e insumos requeridos para la rehabilitación de colectores, interceptores y emisarios finales, de acuerdo a lo establecido en el Plan de Saneamiento y Manejo de Vertimientos PSMV | 100%                    | 100% | Rehabilitación de colectores, interceptores y emisarios finales  | Código Anterior 10944030501<br>Código según nuevos clasificadores Presupuestales 2.3.2.01.01.001.03.16 | Recursos Propios EPA ESP | 374.500.000,00   | Subgerencia de Aguas- Gestión Tratamiento de Aguas Residuales<br>Empresas Públicas de Armenia ESP   |             |   |                       |                                  |   |  |              |  |        |   |  |                          |                |   |
| INFRAESTRUCTURA CONSTRUIDA: "Acciones Concretas"                              | Vivienda | 3, 6, 11      | Cumplimiento de las actividades planificadas en el PSMV para el cuatrienio | S.D.          | 100%            | Infraestructura de servicios públicos pa TODOS | Rehabilitación y/o mejoramiento de la Planta de Tratamiento de Aguas Residuales | Porcentaje de cumplimiento de las actividades para la rehabilitación y/o mejoramiento de la PTAR La Marina planificadas en el PSMV para el cuatrienio            | 70%        | 100%               | Código Interno EPA ESP 202213514 | Rehabilitación y/o mejoramiento del Sistema de Tratamiento de Aguas Residuales  | Realizar las acciones para la rehabilitación y/o mejoramiento de los componentes del Sistema de Tratamiento de Aguas Residuales (PTAR La Marina) del municipio de Armenia, dando cumplimiento al Plan de Saneamiento y Manejo de Vertimientos PSMV  | Porcentaje de cumplimiento de las actividades programadas para la rehabilitación y/o mejoramiento de los componentes del Sistema de Tratamiento de Aguas Residuales (PTAR La Marina) del municipio de Armenia  | 100%                    | 100% | Rehabilitación y/o mejoramiento de la Planta de Tratamiento de Aguas Residuales  | Código Anterior 10944030601<br>Código según nuevos clasificadores Presupuestales 2.3.2.01.01.001.03.16 | Recursos Propios EPA ESP | 300.000.000,00   | Subgerencia de Aguas- Gestión Tratamiento de Aguas Residuales - PTAR La Marina<br>Empresas Públicas de Armenia ESP                                    |             |   |                       |                                  |   |  |              |  |        |   |  |                          |                |   |
| INFRAESTRUCTURA CONSTRUIDA: "Acciones Concretas"                              | Vivienda | 3, 6, 11      | Continuidad del servicio de agua potable                                   | 23,82         | 23,81           | Infraestructura de servicios públicos pa TODOS | Proyectos formulados para la construcción de infraestructura de contingencia    | Número de proyectos formulados para la construcción de infraestructura de contingencia en el cuatrienio  | 0          | 1                  | No Aplica                        | Construcción de Infraestructura de Contingencia para el Municipio de Armenia  | Realizar las gestiones necesarias para avanzar en la construcción de Infraestructura de Contingencia para el Acueducto del municipio de Armenia   | Número de gestiones realizadas para avanzar en la construcción de infraestructura de contingencia para el acueducto de Armenia   | 1                       | 1    | Proyectos formulados para la construcción de infraestructura de contingencia   | Actividades de Gestión   | Recursos Propios EPA ESP | Actividades de Gestión   | Subgerencia de Técnica- Gestión Planeación Técnica<br>Empresas Públicas de Armenia ESP  |             |   |                       |                                  |   |  |              |  |        |   |  |                          |                |   |
| INFRAESTRUCTURA CONSTRUIDA: "Acciones Concretas"                              | Vivienda | 3, 6, 11      | Continuidad del servicio de agua potable                                   | 23,82         | 23,81           | Infraestructura de servicios públicos pa TODOS | Reposición y/o optimización de la infraestructura de contingencia               | Porcentaje de cumplimiento de las actividades para la reposición y/o optimización de la infraestructura de contingencia planificadas para el cuatrienio          | 0%         | 100%               | No Aplica                        | Reposición u optimización de infraestructura de contingencia del Municipio de Armenia   | Identificar las acciones e inversiones requeridas para la reposición u optimización de la infraestructura de contingencia para el Acueducto del municipio de Armenia  | Número de informes de identificación de las acciones o inversiones requeridas para la reposición u optimización de los componentes de la infraestructura de contingencia para el Acueducto de Armenia  | 1                       | 1    | Reposición y/o optimización de la infraestructura de contingencia  | Actividades de Gestión   | Recursos Propios EPA ESP | Actividades de Gestión   | Subgerencia de Técnica- Gestión Planeación Técnica<br>Empresas Públicas de Armenia ESP  |             |   |                       |                                  |   |  |              |  |        |   |  |                          |                |   |
| INFRAESTRUCTURA CONSTRUIDA: "Acciones Concretas"                              | Vivienda | 3, 6, 11      | Continuidad y calidad del servicio de agua potable                         | 23,82<br>0,02 | 23,81<br>23,81  | Infraestructura de servicios públicos pa TODOS | Rehabilitación y/o mejoramiento de la infraestructura de contingencia           | Porcentaje de cumplimiento de las actividades para la rehabilitación y/o mejoramiento de la infraestructura de contingencia planificadas para el cuatrienio      | 70%        | 100%               | No Aplica                        | Rehabilitación y/o mejoramiento de la Infraestructura de Contingencia para el Acueducto (Estación de Bombeo - Chaguas) del municipio de Armenia | Ejecutar las obras y actividades programadas para avanzar en la rehabilitación y/o mejoramiento de la Infraestructura de Contingencia para el Acueducto (Estación de Bombeo - Chaguas) del municipio de Armenia                                     | Porcentaje de avance de la obra N° 010 de 2019 "Rehabilitación de la bocatoma, compuertas desarenador y tanque de succión, mejoramiento estructural e instalación de válvula anticavadora de golpe de ariete y puesta en marcha de la Estación de Bombeo Chaguas"                            | 80%                     | 20%  | Rehabilitación y/o mejoramiento de la infraestructura de contingencia  | Actividades de Gestión   | Recursos Propios EPA ESP | Actividades de Gestión   | Subgerencia de Técnica- Gestión Planeación Técnica<br>Empresas Públicas de Armenia ESP  |             |   |                       |                                  |   |  |              |  |        |   |  |                          |                |   |
| INFRAESTRUCTURA CONSTRUIDA: "Acciones Concretas"                              | Vivienda | 3, 6, 11      | Continuidad y calidad del servicio de agua potable                         | 23,82<br>0,02 | 23,81<br>23,81  | Infraestructura de servicios públicos pa TODOS | Rehabilitación y/o mejoramiento de la infraestructura de contingencia           | Porcentaje de cumplimiento de las actividades para la rehabilitación y/o mejoramiento de la infraestructura de contingencia planificadas para el cuatrienio      | 70%        | 100%               | No Aplica                        | Rehabilitación y/o mejoramiento de la Infraestructura de Contingencia para el Acueducto (Estación de Bombeo - Chaguas) del municipio de Armenia | Ejecutar las obras y actividades programadas para avanzar en la rehabilitación y/o mejoramiento de la Infraestructura de Contingencia para el Acueducto (Estación de Bombeo - Chaguas) del municipio de Armenia                                     | Porcentaje de cumplimiento de las actividades programadas para la rehabilitación y/o mejoramiento de la infraestructura de contingencia para el Acueducto (Estación de Bombeo - Chaguas) del municipio de Armenia  | 100%                    | 100% | Rehabilitación y/o mejoramiento de la infraestructura de contingencia  | Actividades de Gestión   | Recursos Propios EPA ESP | Actividades de Gestión   | Subgerencia de Técnica- Gestión Planeación Técnica<br>Empresas Públicas de Armenia ESP  |             |   |                       |                                  |   |  |              |  |        |   |  |                          |                |   |
| INFRAESTRUCTURA CONSTRUIDA: "Acciones Concretas"                              | Vivienda | 3, 6, 11      | Población con acceso a los servicios prestados por EPA ESP                 | 300194.0      | 316926.0        | Infraestructura de servicios públicos pa TODOS | Atención de contingencias   | Porcentaje de cumplimiento en la atención de contingencias   | SD         | 100%               | No Aplica                        | Atención de contingencias   | Realizar las actividades requeridas para garantizar la atención oportuna de contingencias presentadas que puedan afectar la prestación de los servicios por parte de Empresas Públicas de Armenia ESP.  | Porcentaje de cumplimiento de las actividades programadas para la atención de contingencias  | 100%                    | 100% | Atención de contingencias  | Actividades de Gestión   | Recursos Propios EPA ESP | Actividades de Gestión   | Subgerencias Técnica<br>Empresas Públicas de Armenia ESP  |             |   |                       |                                  |   |  |              |  |        |   |  |                          |                |   |
| INFRAESTRUCTURA CONSTRUIDA: "Acciones Concretas"                              | Vivienda | 3, 6, 11      | Población con acceso a los servicios prestados por EPA ESP                 | 300194.0      | 316926.0        | Infraestructura de servicios públicos pa TODOS | Planación técnica para el desarrollo de los servicios                           | Porcentaje de cumplimiento de las actividades inherentes al proceso de Planeación Técnica programadas en el cuatrienio   | 95%        | 100%               | Código Interno EPA ESP 202215115 | Implementación y Fortalecimiento técnico del SIG  | Desarrollar actividades y acciones programadas para el fortalecimiento e implementación del Sistema de Información Geográfico - SIG de Empresas Públicas de Armenia ESP.  | Porcentaje de cumplimiento de las actividades programadas para la digitalización, validación e ingreso de la información técnica y operacional del servicio público de acueducto al SIG  | 100%                    | 100% | Porcentaje de cumplimiento de las actividades programadas para la digitalización, validación e ingreso de la información técnica y operacional del servicio público de alcantarillado al SIG | 100%   | 100%                     | Porcentaje de cumplimiento de las actividades programadas para la digitalización, validación e ingreso de la información técnica y operacional del servicio público de Aseo al SIG | 100%  | 100%        | Cantidad de matrículas de usuarios de EPA ESP amarrados en el plano cartográfico con respecto a la numeración predial | 105000                | 107180                           | Porcentaje de fichas catastrales de los usuarios ingresadas y validadas en SIG. | 99%  | 98%          | Cantidad de puntos de vertimiento ingresados al SIG producto la consultoría para realizar la investigación y el levantamiento topográfico y hojas de vida de los puntos de vertimientos de aguas residuales sobre las quebradas del municipio de Armenia Fase 2. | 324    | 384   | Código Anterior 10944050101<br>Código según nuevos clasificadores Presupuestales 2.3.2.02.02.008 | Recursos Propios EPA ESP | 144.171.483,94 | Subgerencia de Técnica - Gestión Planeación Técnica<br>Empresas Públicas de Armenia ESP |
| INFRAESTRUCTURA CONSTRUIDA: "Acciones Concretas"                              | Vivienda | 3, 6, 11      | Población con acceso a los servicios prestados por EPA ESP                 | 300194.0      | 316926.0        | Infraestructura de servicios públicos pa TODOS | Planación técnica para el desarrollo de los servicios                           | Porcentaje de cumplimiento de las actividades inherentes al proceso de Planeación Técnica programadas en el cuatrienio   | 95%        | 100%               | Código Interno EPA ESP 202215216 | Modelación hidráulica del sistema de Acueducto  | Desarrollar las actividades de ajuste y validación del modelo hidráulico de la red Matriz de Distribución de acuerdo a las condiciones reales de operación y de acuerdo a lo establecido en el Programa de Uso Eficiente y Ahorro del Agua - PUEAA. | Porcentaje de cumplimiento de las actividades de ajuste y validación del modelo hidráulico de la Red matriz del sistema de Acueducto del municipio de Armenia  | 90%                     | 90%  | Planación técnica para el desarrollo de los servicios  | Código Anterior 10944050201<br>Código según nuevos clasificadores Presupuestales 2.3.2.02.02.008       | Recursos Propios EPA ESP | 26.567.612,00  | Subgerencia de Técnica - Gestión Planeación Técnica<br>Empresas Públicas de Armenia ESP   |             |   |                       |                                  |   |  |              |  |        |   |  |                          |                |   |
| INFRAESTRUCTURA CONSTRUIDA: "Acciones Concretas"                              | Vivienda | 3, 6, 11      | Población con acceso a los servicios prestados por EPA ESP                 | 300194.0      | 316926.0        | Infraestructura de servicios públicos pa TODOS | Planación técnica para el desarrollo de los servicios                           | Porcentaje de cumplimiento de las actividades inherentes al proceso de Planeación Técnica programadas en el cuatrienio   | 95%        | 100%               | No Aplica                        | Gestión de Sectores Hidráulicos   | Avanzar con las actividades para la gestión de los sectores hidráulicos de Acueducto en el Municipio de Armenia, de acuerdo a lo establecido en el Programa de Uso Eficiente y Ahorro del Agua - PUEAA.   | Porcentaje de cumplimiento de las actividades programadas para gestión de los sectores hidráulicos de la red de distribución de agua potable   | 0%                      | 20%  | Planación técnica para el desarrollo de los servicios  | Actividades de Gestión   | Recursos Propios EPA ESP | Actividades de Gestión   | Subgerencia de Técnica<br>Gestión Planeación Técnica - Subgerencia de Aguas- Gestión Distribución de Agua Potable<br>Empresas Públicas de Armenia ESP |             |   |                       |                                  |   |  |              |  |        |   |  |                          |                |   |
| INFRAESTRUCTURA CONSTRUIDA: "Acciones Concretas"                              | Vivienda | 3, 6, 11      | Población con acceso a los servicios prestados por EPA ESP                 | 300194.0      | 316926.0        | Infraestructura de servicios públicos pa TODOS | Planación técnica para el desarrollo de los servicios                           | Porcentaje de cumplimiento de las actividades inherentes al proceso de Planeación Técnica programadas en el cuatrienio   | 95%        | 100%               | Código Interno EPA ESP 202215217 | Modelación de la calidad del agua   | Ejecutar las actividades de aplicación, recopilación y análisis de la información de calidad de agua en el modelo hidráulico de la red matriz de acueducto de Empresas Públicas de Armenia ESP.   | Porcentaje de cumplimiento de las actividades programadas para la aplicación, recopilación y análisis de la información de calidad de agua, en el modelo hidráulico de la red matriz de acueducto de Empresas Públicas de Armenia ESP.   | 85%                     | 90%  | Planación técnica para el desarrollo de los servicios  | Código Anterior 10944050203<br>Código según nuevos clasificadores Presupuestales 2.3.2.02.02.008       | Recursos Propios EPA ESP | 6.641.903,00   | Subgerencia de Técnica - Gestión Planeación Técnica<br>Empresas Públicas de Armenia ESP   |             |   |                       |                                  |   |  |              |  |        |   |  |                          |                |   |
| INFRAESTRUCTURA CONSTRUIDA: "Acciones Concretas"                              | Vivienda | 3, 6, 11      | Población con acceso a los servicios prestados por EPA ESP                 | 300194.0      | 316926.0        | Infraestructura de servicios públicos pa TODOS | Planación técnica para el desarrollo de los servicios                           | Porcentaje de cumplimiento de las actividades inherentes al proceso de Planeación Técnica programadas en el cuatrienio   | 95%        | 100%               | Código Interno EPA ESP           | Revisión de proyectos hidrosanitarios y control   | Realizar las actividades de revisión de los proyectos hidrosanitarios y control urbano, de acuerdo a los  | Porcentaje de los proyectos hidrosanitarios revisados en relación a las solicitudes radicadas en Empresas Públicas de Armenia ESP.   | 99%                     | 100% | Planación técnica para el desarrollo de los servicios  | Código Anterior 10944050301<br>Código según nuevos clasificadores Presupuestales 2.3.2.02.02.008       | Recursos Propios EPA ESP | 205.906.340,98   | Subgerencia de Técnica - Gestión Planeación Técnica<br>Empresas Públicas de Armenia ESP   |             |   |                       |                                  |   |  |              |  |        |   |  |                          |                |   |

SECRETARÍA D. ENTIDAD RESPONSABLE: E.4. EMPRESAS PÚBLICAS DE ARMENIA EPA VIENNA ABO 2022

| PLAN DE DESARROLLO                               |                                  |  |   |            |   |   |  | PROYECTOS   |            |                    | ACCIONES/ACTIVIDADES DE GESTIÓN Y ADMINISTRATIVAS |   |  |   | FUENTES DE FINANCIACIÓN                             |   |  |   | RESPONSABILIDAD   |  |   |
|--|----------------------------------|--|---|------------|---|---|--|---|------------|--------------------|---|---|--|---|---|---|--|---|---|--|---|
| LÍNEA ESTRATÉGICA                                | SECTOR                           | ODS ASOCIADOS  | INDICADOR DE BIENESTAR  |            |   | PRODUCTO  | INDICADOR DE PRODUCTO  |   |            | 1                  | 2   | 3   | 4  | 5   | 6   | 7   | 8  | 9   | 10  | 11   |   |
|  |                                  |  | INDICADOR   | LÍNEA BASE | META CUATRIENIO   |   | PROGRAMA PRESUPUESTAL  | INDICADOR   | LÍNEA BASE | META DE CUATRIENIO | Código BPPM                                       | Nombre del Proyecto   | Objetivo del Proyecto  | INDICADOR / ACCIONES / ACTIVIDADES  | Línea base de las acciones/Actividades del Proyecto | Valor de la meta de las Acciones/Actividades del proyecto programada para la vigencia actual  | PRODUCTO KPI   | Rubro Presupuestal                                      | Fuente  | Recursos asignados, en pesos en el momento presupuestal  | Responsable   |
| INFRAESTRUCTURA CONSTRUIDA: "Acciones Concretas" | Vivienda                         | 3, 6, 11   | Población con acceso a los servicios prestados por EPA ESP  | 300184.0   | 316582.0  | Infraestructura de servicios públicos pa TODOS                | Fortalecimiento técnico y operativo de los servicios de acueducto, alcantarillado y aseo | Porcentaje de cumplimiento de las actividades programadas para la adquisición de maquinaria, equipos y herramientas para el fortalecimiento técnico y operativo de los servicios en el cuatrienio | 93%        | 100%               | 202215318   | urbano  | requerimientos de las partes interesadas internas y externas.  | Porcentaje de ejecución de las actividades de control urbano realizadas de acuerdo al Plan de Trabajo establecido por el Proceso de Gestión Planeación Técnica  | 100%  | 100%  | Fortalecimiento técnico y operativo de los servicios de acueducto, alcantarillado y aseo | Presupuestales 2.3.2.02.02.008                          | EPA ESP   | 419,254,965.02   | Subgerencia de Técnica - Gestión Planeación Técnica<br>Empresas Públicas de Armenia ESP |
|  |                                  |  |   |            |   |   |  |   |            |                    | Código Interno EPA ESP 202215319                  | Estudios y diseños para el desarrollo de los servicios  | Realizar los estudios y diseños técnicos, de acuerdo con las necesidades de ampliación de la cobertura, reposición, rehabilitación y mejoramiento de la infraestructura para la prestación de los servicios públicos domiciliarios a cargo de Empresas Públicas de Armenia ESP, en cumplimiento a los requisitos legales, normativos y reglamentarios. | 80%   | 20%   | Código Anterior 10944060303   |  | Recursos Propios EPA ESP                                | Subgerencia de Técnica - Gestión Planeación Técnica<br>Empresas Públicas de Armenia ESP |  |   |
|  |                                  |  |   |            |   |   |  |   |            |                    |   |   | Porcentaje de estudios y diseños para la ampliación, reposición, rehabilitación y mejoramiento de la infraestructura para la prestación de los servicios a cargo de EPA ESP, elaborados de acuerdo a las solicitudes y necesidades realizadas al proceso de Gestión Planeación Técnica   | 100%  | 100%  | Presupuestales 2.3.2.02.02.008  |  | Recursos Propios EPA ESP                                | Subgerencia de Técnica - Gestión Planeación Técnica<br>Empresas Públicas de Armenia ESP |  |   |
| INFRAESTRUCTURA NATURAL: "Armenia Capital Verde" | Vivienda                         | 3, 6, 11   | Toneladas Dispuestas en el relleno sanitario  | 78,869     | 70,000  | Infraestructura de servicios públicos pa TODOS                | Fomento a la separación, aprovechamiento y comercialización de residuos sólidos          | Porcentaje de cumplimiento de las actividades planificadas para el fomento a la separación, aprovechamiento y comercialización de residuos sólidos en el cuatrienio                               | 80%        | 100%               | No Aplica   | Fomento del desarrollo empresarial en la recuperación, aprovechamiento y comercialización de residuos sólidos municipales       | Realizar y participar en los procesos de educación para el fortalecimiento de las capacidades empresariales para el manejo adecuado de los residuos sólidos y el fomento de la cultura de separación en la fuente.   | Porcentaje de cumplimiento de acciones programadas para el fomento de desarrollo empresarial en la recuperación, aprovechamiento y comercialización de Residuos Sólidos Municipales - RSM   | 100%  | 100%  | Fomento a la separación, aprovechamiento y comercialización de residuos sólidos          | Código Anterior 10944060101                             | Recursos Propios EPA ESP  | 3,487,818,338.00   | Subgerencia de Aseo Gestión Social<br>Empresas Públicas de Armenia ESP                  |
|  |                                  |  |   |            |   |   |  |   |            |                    |   |   | Porcentaje de avance en el proceso de adquisición de maquinaria, herramientas y equipos para el fortalecimiento técnico y operativo de servicio de Aseo.   | 50%   | 50%   | Recursos de Crédito \$ 3,342,218,338  |  | Subgerencia de Aseo<br>Empresas Públicas de Armenia ESP |   |  |   |
|  |                                  |  |   |            |   |   |  |   |            |                    |   |   | • Seta (8) carros compactadores de 25 y3<br>• Un (1) carro compactador de 8 y3<br>• Un (1) carro doble toque con brazo hidráulico para el manejo de caja estacionaria (tampero)<br>• Dos (2) cajas compactadoras de 25 y3.<br>• Dos (2) cajas compactadoras de 17 y3   |   |   |   |  |   |   |  |   |
|  |                                  |  |   |            |   |   |  |   |            |                    |   |   | Porcentaje de ejecución de la obra 018 de 2020 "Enriquecimiento forestal en la cuenca alta del río Quindío"  | 17%   | 83%   | Código Anterior 10945010101   |  | Recursos EPA ESP  | 233,782,200.00  | Subgerencias Técnica<br>Empresas Públicas de Armenia ESP |   |
|  |                                  |  |   |            |   |   |  |   |            |                    |   |   | Porcentaje de cumplimiento de las actividades programadas en la línea de Modelo del Intervención de la cuenca alta del Río Quindío para la vigencia 2022   | 53%   | 100%  |   |  |   |   | Subgerencias Técnica<br>Empresas Públicas de Armenia ESP |   |
|  |                                  | Reparación y detección de fugas en infraestructura, conductos, tanques y dispositivos mecánicos  | No Aplica   |            |   |   |  |   |            |                    |   |   |  |   |   |   |  |   |   |  |   |
| INFRAESTRUCTURA NATURAL: "Armenia Capital Verde" | Ambiente y desarrollo sostenible | 6, 13, 15  | Usuarios del recurso hídrico con programas de uso eficiente y ahorro del agua (PUEA) implementados. | 300184     | 316000  | Gestión integral del recurso hídrico responsabilidad de TODOS | Programa de Uso Eficiente y Ahorro del Agua  | Porcentaje de cumplimiento del programa de Uso Eficiente y Ahorro del Agua en el cuatrienio   | 95%        | 100%               | Código Interno EPA ESP 20221121                   | Implementación del Modelo para la conservación, recuperación y mantenimiento de la cuenca abastecedora del municipio de Quindío | Desarrollar las actividades programadas dentro de la intervención para la conservación, recuperación y mantenimiento de la cuenca abastecedora del municipio de Armenia en el marco del Programa de Uso Eficiente y Ahorro del Agua de EPA ESP   | Porcentaje de avance físico en la ejecución de la obra N° 015 de 2020 "Mantenimiento al Enriquecimiento forestal realizado en el predio La Zula bajo el contrato de obra N° 006 del 2018 con especies forestales productoras en la cuenca alta del río Quindío" | 80%   | 20%   | Programa de Uso Eficiente y Ahorro del Agua  | Código Anterior 10945010204                             | Recursos EPA ESP  | 400,000,000.00   | Subgerencias Técnica<br>Empresas Públicas de Armenia ESP                                |
|  |                                  |  |   |            |   |   |  |   |            |                    |   |   | Porcentaje de ejecución de la obra 016 de 2020 "Enriquecimiento forestal en la cuenca alta del Río Quindío"  | 17%   | 83%   | Subgerencias Técnica<br>Empresas Públicas de Armenia ESP                                      |  |   |   |  |   |
|  |                                  |  |   |            |   |   |  |   |            |                    |   |   | Porcentaje de cumplimiento de las actividades programadas en la línea de Modelo del Intervención de la cuenca alta del Río Quindío para la vigencia 2022   | 53%   | 100%  | Subgerencias Técnica<br>Empresas Públicas de Armenia ESP                                      |  |   |   |  |   |
|  |                                  |  |   |            |   |   |  |   |            |                    |   |   | Número de documentos técnicos actualizados y elaborados para el diagnóstico de las infraestructuras de conductos, tanques y dispositivos mecánicos del servicio de acueducto   | 2   | 1   | Subgerencia Aguas<br>Gestión Distribución de Agua Potable<br>Empresas Públicas de Armenia ESP |  |   |   |  |   |
|  |                                  |  |   |            |   |   |  |   |            |                    |   |   | Número de gestiones realizadas para asignación de recursos que permita el desarrollo de las actividades Reparación y detección de fugas en infraestructura, conductos, tanques y dispositivos mecánicos del servicio de acueducto en el  | 1   | 1   | Subgerencia Aguas<br>Gestión Distribución de Agua Potable<br>Empresas Públicas de Armenia ESP |  |   |   |  |   |
|  |                                  | Ampliación, mejoramiento y optimización del sistema control Hidráulico, macromedición y telemetría.  | Código Interno EPA ESP 20221222   |            |   |   |  |   |            |                    |   |   |  |   |   |   |  |   |   |  |   |
|  |                                  | Desarrollar las actividades de ampliación, mejoramiento y optimización del sistema control Hidráulico, macromedición y telemetría, en cumplimiento a las acciones establecidas en el Programa de Uso eficiente y Ahorro del Agua de EPA ESP. |   |            |   |   |  |   |            |                    |   |   |  |   |   |   |  |   |   |  |   |
|  |                                  | Número de macromedidoras instaladas en zonas subnormales y/o red de acueducto  | 2   | 1          | Subgerencia Aguas<br>Gestión Distribución de Agua Potable<br>Empresas Públicas de Armenia ESP |   |  |   |            |                    |   |   |  |   |   |   |  |   |   |  |   |
|  |                                  | Porcentaje de cumplimiento de las actividades preventivas, correctivas y de mejora del sistema de control hidráulico, macromedición y telemetría, de acuerdo a lo programado   | 100%  | 100%       | Subgerencia Aguas<br>Gestión Distribución de Agua Potable<br>Empresas Públicas de Armenia ESP |   |  |   |            |                    |   |   |  |   |   |   |  |   |   |  |   |
|  |                                  | Ampliación y/o Reposición de hidrantes y válvulas  | Código Interno EPA ESP 20221223   |            |   |   |  |   |            |                    |   |   |  |   |   |   |  |   |   |  |   |
|  |                                  | Realizar las actividades de ampliación y/o reposición de hidrantes y válvulas del sistema de distribución de agua potable en cumplimiento a las acciones establecidas en el Programa de Uso eficiente y Ahorro del Agua de EPA ESP.          |   |            |   |   |  |   |            |                    |   |   |  |   |   |   |  |   |   |  |   |
|  |                                  | Número de hidrantes del sistema de distribución de agua con acciones de reposición y/o instalación que permitan la correcta operación del sistema de acueducto   | 36  | 20         | Subgerencia Aguas<br>Gestión Distribución de Agua Potable<br>Empresas Públicas de Armenia ESP |   |  |   |            |                    |   |   |  |   |   |   |  |   |   |  |   |
|  |                                  | Número de válvulas del sistema de distribución de agua con acciones de reposición y/o instalación que permitan la correcta operación del sistema de acueducto  | 31  | 25         | Subgerencia Aguas<br>Gestión Distribución de Agua Potable<br>Empresas Públicas de Armenia ESP |   |  |   |            |                    |   |   |  |   |   |   |  |   |   |  |   |
|  |                                  | Porcentaje de cumplimiento de las actividades específicas establecidas para la acción 4.3.7.1. Selección y compra de micromedidores del Programa de Uso Eficiente y Ahorro del Agua, en la vigencia 2022                                     | SD  | 100%       | Subgerencia Técnica-<br>Gestión Control Perdidas<br>Empresas Públicas de Armenia ESP          |   |  |   |            |                    |   |   |  |   |   |   |  |   |   |  |   |





