



CONTENIDO

| | | |
|-----|---|----|
| 1. | CONTEO TOTAL DE LUMINARIAS DE ALUMBRADO PÚBLICO EN BASE DE DATOS | 2 |
| 2. | MANTENIMIENTO PREVENTIVO | 3 |
| 3. | MANTENIMIENTO CORRECTIVO | 4 |
| 4. | SEGUIMIENTO A PETICIONES, QUEJAS, RECLAMOS Y SUGERENCIAS | 4 |
| 5. | SEGUIMIENTO EXPANSIONES | 5 |
| 6. | PROYECTOS FOTOMÉTRICOS APROBADOS POR LA UAESP – INTERVENTORÍA | 5 |
| 7. | SEGUIMIENTO AVANCE MODERNIZACIÓN ALUMBRADO PÚBLICO | 8 |
| 8. | SEGUIMIENTO ACCIONES DE MEJORA E INCONSISTENCIAS EN LA BASE DE DATOS | 10 |
| 9. | MEDICIONES DE ILUMINACIA DE ALUMBRADO PÚBLICO | 11 |
| 10. | SEGUIMIENTO A LA NORMALIZACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA DE ALUMBRADO PÚBLICO | 12 |
| 11. | SEGUIMIENTO RECIBO INFRAESTRUCTURA PROPIEDAD DEL DISTRITO CAPITAL | 13 |
| 12. | SEGUIMIENTO UNIDADES CONSTRUCTIVAS DE ALUMBRADO PÚBLICO UCAP | 15 |
| 13. | PROYECTOS DE TELEGESTION Y FUENTES NO CONVENCIONALES | 15 |
| 14. | FACTURACIÓN DEL SERVICIO DE ALUMBRADO PÚBLICO | 16 |
| 15. | ATENCIÓN A COMUNIDADES | 16 |
| 16. | COMPONENTE AMBIENTAL | 26 |
| 17. | COMPONENTE SST | 30 |
| 18. | INDICADORES | 31 |
| 19. | ASPECTOS JURÍDICOS | 32 |
| 20. | PRINCIPALES REUNIONES RELACIONADAS CON LA SUPERVISIÓN Y CONTROL DE AP | 32 |
| 21. | IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO O SERVICIO NO CONFORME DES-FM-03 V4 | 33 |

DATOS DEL INFORME

Período de Análisis: Desde 01/06/2023 Hasta 30/06/2023

Nombre del Profesional del Servicio: Edilberto Peralta Peña

Firma: _____
Consolida

SEGUIMIENTO AVANCE PLAN DE SUPERVISION Y CONTROL DE ALUMBRADO PÚBLICO BOGOTÁ D.C

| Actividades | Gestión realizada | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|-----------|---|---|--|-------|-------------------------------------|-------------------------------------|----|----|----------------|-------|-----|---|-------|--------|----------------|-------|-------|-----|--------|--------|------|--------|-------|-----|--------|--------|-----------|-------|-------|-----|--------|--------|----------------|--------|-------|-----|--------|--------|----------|--------|-------|-----|--------|--------|----------|--------|-------|-----|--------|--------|---------|--------|-------|-----|--------|--------|---------------|-----|-------|----|-------|--------|--------------|-------|-------|-----|-------|--------|---------------|--------|-------|-----|--------|--------|--------------|--------|-----|----|--------|--------|---------------|--------|-------|---|--------|--------|----------|-------|-------|-----|-------|--------|------|-------|--------|-----|--------|--------|---------|----|-----|--|-----|--------|-------------|-------|-------|-----|--------|--------|-------------|-------|-------|----|-------|--------|---------|--------|-------|-------|--------|--------|------|--------|-------|-----|--------|--------|--------------|-----|----|----|-------|----------|---------|---------|-------|---------|------------------|--------|--------|----|--|
| Seguimiento mensual a la actualización de la infraestructura del servicio de alumbrado público. | <p>1. CONTEO TOTAL DE LUMINARIAS DE ALUMBRADO PÚBLICO EN BASE DE DATOS</p> <p>A continuación, se presenta el consolidado de luminarias existentes en Bogotá D.C., sectorizado por localidades y tecnología luminosa (LED, MH y Na) conforme con la base de datos de infraestructura de alumbrado público del mes de abril de 2023, propiedad de Enel Colombia como prestador del servicio de alumbrado público en el marco del convenio 766 de 1997 y sus correspondientes acuerdos y modificaciones. Dicha base de datos a la fecha se encuentra avalada por la interventoría de la prestación del servicio público la cual está a cargo de la Universidad Nacional de Colombia en el marco del Contrato Interadministrativo de Interventoría No. UAESP-460-21.</p> <p>➤ Luminarias de alumbrado público existentes en base de datos Enel Colombia:</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th rowspan="2">Localidad</th> <th>Luminarias Diodos Emisores de Luz</th> <th>Luminarias vapor de halogenuros metálicos</th> <th>Luminarias vapor de sodio alta presión</th> <th rowspan="2">Total</th> <th rowspan="2">Porcentual luminarias LED localidad</th> </tr> <tr> <th>LED</th> <th>MH</th> <th>Na</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>Antonio Nariño</td><td>5.287</td><td>488</td><td>3</td><td>5.778</td><td>91,50%</td></tr> <tr><td>Barrios Unidos</td><td>3.136</td><td>8.316</td><td>441</td><td>11.893</td><td>26,37%</td></tr> <tr><td>Bosa</td><td>20.985</td><td>1.308</td><td>163</td><td>22.456</td><td>93,45%</td></tr> <tr><td>Chapinero</td><td>4.707</td><td>8.078</td><td>652</td><td>13.437</td><td>35,03%</td></tr> <tr><td>Ciudad Bolívar</td><td>24.898</td><td>2.099</td><td>137</td><td>27.134</td><td>91,76%</td></tr> <tr><td>Engativá</td><td>29.774</td><td>5.906</td><td>303</td><td>35.983</td><td>82,74%</td></tr> <tr><td>Fontibón</td><td>13.134</td><td>4.104</td><td>540</td><td>17.778</td><td>73,88%</td></tr> <tr><td>Kennedy</td><td>36.421</td><td>2.976</td><td>628</td><td>40.025</td><td>91,00%</td></tr> <tr><td>La Candelaria</td><td>575</td><td>1.829</td><td>99</td><td>2.503</td><td>22,97%</td></tr> <tr><td>Los Mártires</td><td>2.178</td><td>4.900</td><td>173</td><td>7.251</td><td>30,04%</td></tr> <tr><td>Puente Aranda</td><td>16.177</td><td>1.999</td><td>791</td><td>18.967</td><td>85,29%</td></tr> <tr><td>Rafael Uribe</td><td>15.735</td><td>812</td><td>11</td><td>16.558</td><td>95,03%</td></tr> <tr><td>San Cristóbal</td><td>17.105</td><td>1.234</td><td>1</td><td>18.340</td><td>93,27%</td></tr> <tr><td>Santa Fe</td><td>2.964</td><td>5.396</td><td>461</td><td>8.821</td><td>33,60%</td></tr> <tr><td>Suba</td><td>8.209</td><td>33.529</td><td>560</td><td>42.298</td><td>19,41%</td></tr> <tr><td>Sumapaz</td><td>97</td><td>202</td><td></td><td>299</td><td>32,44%</td></tr> <tr><td>Teusaquillo</td><td>5.733</td><td>8.042</td><td>653</td><td>14.428</td><td>39,74%</td></tr> <tr><td>Tunjuellito</td><td>1.491</td><td>5.555</td><td>34</td><td>7.080</td><td>21,06%</td></tr> <tr><td>Usaquén</td><td>20.920</td><td>3.448</td><td>1.306</td><td>25.674</td><td>81,48%</td></tr> <tr><td>Usme</td><td>15.676</td><td>1.566</td><td>127</td><td>17.369</td><td>90,25%</td></tr> </tbody> </table> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Totales ENEL</th> <th>LED</th> <th>MH</th> <th>Na</th> <th>Total</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Conteos:</td> <td>245.202</td> <td>101.787</td> <td>7.083</td> <td>354.072</td> </tr> <tr> <td>Porcentualmente:</td> <td>69,25%</td> <td>28,75%</td> <td>2%</td> <td></td> </tr> </tbody> </table> <p><i>Fuente: Base de Datos de Infraestructura propiedad Enel Colombia con corte a 30 de abril de 2023</i></p> | Localidad | Luminarias Diodos Emisores de Luz | Luminarias vapor de halogenuros metálicos | Luminarias vapor de sodio alta presión | Total | Porcentual luminarias LED localidad | LED | MH | Na | Antonio Nariño | 5.287 | 488 | 3 | 5.778 | 91,50% | Barrios Unidos | 3.136 | 8.316 | 441 | 11.893 | 26,37% | Bosa | 20.985 | 1.308 | 163 | 22.456 | 93,45% | Chapinero | 4.707 | 8.078 | 652 | 13.437 | 35,03% | Ciudad Bolívar | 24.898 | 2.099 | 137 | 27.134 | 91,76% | Engativá | 29.774 | 5.906 | 303 | 35.983 | 82,74% | Fontibón | 13.134 | 4.104 | 540 | 17.778 | 73,88% | Kennedy | 36.421 | 2.976 | 628 | 40.025 | 91,00% | La Candelaria | 575 | 1.829 | 99 | 2.503 | 22,97% | Los Mártires | 2.178 | 4.900 | 173 | 7.251 | 30,04% | Puente Aranda | 16.177 | 1.999 | 791 | 18.967 | 85,29% | Rafael Uribe | 15.735 | 812 | 11 | 16.558 | 95,03% | San Cristóbal | 17.105 | 1.234 | 1 | 18.340 | 93,27% | Santa Fe | 2.964 | 5.396 | 461 | 8.821 | 33,60% | Suba | 8.209 | 33.529 | 560 | 42.298 | 19,41% | Sumapaz | 97 | 202 | | 299 | 32,44% | Teusaquillo | 5.733 | 8.042 | 653 | 14.428 | 39,74% | Tunjuellito | 1.491 | 5.555 | 34 | 7.080 | 21,06% | Usaquén | 20.920 | 3.448 | 1.306 | 25.674 | 81,48% | Usme | 15.676 | 1.566 | 127 | 17.369 | 90,25% | Totales ENEL | LED | MH | Na | Total | Conteos: | 245.202 | 101.787 | 7.083 | 354.072 | Porcentualmente: | 69,25% | 28,75% | 2% | |
| Localidad | Luminarias Diodos Emisores de Luz | | Luminarias vapor de halogenuros metálicos | Luminarias vapor de sodio alta presión | Total | | | Porcentual luminarias LED localidad | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | LED | MH | Na | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Antonio Nariño | 5.287 | 488 | 3 | 5.778 | 91,50% | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Barrios Unidos | 3.136 | 8.316 | 441 | 11.893 | 26,37% | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Bosa | 20.985 | 1.308 | 163 | 22.456 | 93,45% | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Chapinero | 4.707 | 8.078 | 652 | 13.437 | 35,03% | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Ciudad Bolívar | 24.898 | 2.099 | 137 | 27.134 | 91,76% | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Engativá | 29.774 | 5.906 | 303 | 35.983 | 82,74% | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Fontibón | 13.134 | 4.104 | 540 | 17.778 | 73,88% | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Kennedy | 36.421 | 2.976 | 628 | 40.025 | 91,00% | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| La Candelaria | 575 | 1.829 | 99 | 2.503 | 22,97% | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Los Mártires | 2.178 | 4.900 | 173 | 7.251 | 30,04% | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Puente Aranda | 16.177 | 1.999 | 791 | 18.967 | 85,29% | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Rafael Uribe | 15.735 | 812 | 11 | 16.558 | 95,03% | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| San Cristóbal | 17.105 | 1.234 | 1 | 18.340 | 93,27% | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Santa Fe | 2.964 | 5.396 | 461 | 8.821 | 33,60% | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Suba | 8.209 | 33.529 | 560 | 42.298 | 19,41% | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Sumapaz | 97 | 202 | | 299 | 32,44% | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Teusaquillo | 5.733 | 8.042 | 653 | 14.428 | 39,74% | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Tunjuellito | 1.491 | 5.555 | 34 | 7.080 | 21,06% | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Usaquén | 20.920 | 3.448 | 1.306 | 25.674 | 81,48% | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Usme | 15.676 | 1.566 | 127 | 17.369 | 90,25% | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Totales ENEL | LED | MH | Na | Total | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Conteos: | 245.202 | 101.787 | 7.083 | 354.072 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Porcentualmente: | 69,25% | 28,75% | 2% | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |



➤ **Luminarias de alumbrado público existentes en base de datos de infraestructura propiedad del Distrito Capital:**

En la ciudad de Bogotá los constructores y/o urbanizadores tienen la obligación de ceder de forma gratuita al Distrito la infraestructura de alumbrado público proveniente de zonas de cesión; infraestructura que una vez incorporada al sistema de alumbrado público de la ciudad, es rotulada como de propiedad del Distrito. Esta es la razón por la cual el sistema de alumbrado público del Distrito cuenta con infraestructura de propiedad de Enel Colombia y con infraestructura de propiedad del Distrito.

En la siguiente tabla se presenta información de la base de datos de infraestructura propiedad del Distrito Capital del mes de marzo de 2023:

| Localidad | Tecnología | | | |
|----------------|------------|-----|-----|-------|
| | LED | MH | Na | Total |
| Antonio Nariño | 7 | | | 7 |
| Barrios Unidos | 22 | | 47 | 69 |
| Bosa | 383 | 355 | 283 | 1.021 |
| Ciudad Bolívar | 497 | 122 | 80 | 699 |
| Candelaria | 108 | | | 108 |
| Chapinero | 99 | | 1 | 100 |
| Engativá | 418 | 39 | 191 | 648 |
| Fontibón | 210 | 169 | 226 | 605 |
| Kennedy | 99 | 218 | 189 | 506 |
| Mártires | 24 | | | 24 |
| Puente Aranda | 37 | 47 | 40 | 124 |
| Rafael Uribe | 51 | 11 | 61 | 123 |
| San Cristóbal | 17 | 67 | 8 | 92 |
| Santa Fe | 8 | | | 8 |
| Suba | 435 | 598 | 409 | 1.442 |
| Teusaquillo | | 25 | 143 | 168 |
| Tunjuelito | 181 | | | 181 |
| Usaquén | 112 | 15 | 96 | 223 |
| Usme | 75 | 19 | 7 | 101 |

| Totales Propiedad Distrito | LED | MH | Na | Total |
|----------------------------|---------------|--------|--------|--------------|
| Conteos: | 2.783 | 1.685 | 1.781 | 6.249 |
| Porcentualmente: | 44,54% | 26,96% | 28,50% | |

Fuente: Base de Datos infraestructura propiedad del distrito capital corte 31 de marzo de 2023

➤ **Total luminarias Bogotá Distrito Capital:**

En la siguiente tabla se presenta el consolidado de luminarias existentes en Bogotá D.C, incluyendo las que son propiedad de Enel Colombia y Distrito.

| Total Bogotá | LED | MH | Na | Total |
|-------------------------|----------------|---------|-------|----------------|
| Conteos: | 247.985 | 103.472 | 8.864 | 360.321 |
| Porcentualmente: | 68,82% | 28,72% | 2,46% | |

Fuente: Base de Datos de Infraestructura Operador con corte a 30 de abril de 2023 y BD infraestructura propiedad del distrito al 31 de marzo de 2023

Seguimiento mensual al mantenimiento preventivo realizado por el operador.

2. MANTENIMIENTO PREVENTIVO

El mantenimiento preventivo debe determinar las acciones para evitar o eliminar las causas de las fallas potenciales del sistema y prevenir su ocurrencia, mediante la utilización de técnicas de diagnóstico y administrativas que permitan su identificación.

Durante el periodo el operador presentó los siguientes avances respecto a mantenimiento preventivo:

| Actividad | Ejecutado |
|---------------------------------------|-----------|
| Normalización SPT. Postes metálicos | 977 |
| Control técnico y/o balance de cargas | 1 |
| Cambio de Bombillas CMH | 50 |
| Limpieza de luminarias | 6767 |
| Cambio de transformadores | 5 |

Fuente: Informe Interventoría junio 2023



Seguimiento mensual al mantenimiento correctivo realizado por el operador.

3. MANTENIMIENTO CORRECTIVO

Se indica el reporte de órdenes de trabajo (OTR) por peticiones, quejas y reclamos recibidos por fonoservicio 115, por radicados en la UAESP, por las inspecciones diarias de las cuadrillas de interventoría y generadas por Enel Colombia y las cuales se generaron y atendieron en el periodo, obteniendo el porcentaje de indicador de la Contraloría (excluyendo las tipificaciones: 202 infraestructura no corresponde a AP y 211 falla atendida con anterioridad (repetida)):

| Descripción | Cantidad | % |
|--|----------|-------|
| Órdenes de trabajo generadas y atendidas en el periodo del 1 al 30 de junio de 2023. | 9.767 | 90,06 |
| Órdenes de trabajo atendidas en el periodo del 1 al 30 de junio de 2023 y que tuvieron cumplimiento en un tiempo menor a 72 horas y 120 horas, generadas durante el periodo. | 8.796 | |

Fuente: Informe Interventoría junio 2023

En la siguiente tabla se presentan los datos del indicador de la Contraloría vigencia 2023:

| Año | Mes | Órdenes generadas y cumplidas | Órdenes atendidas antes de 72 horas y 120 horas | % atención |
|------|---------|-------------------------------|---|------------|
| 2023 | Enero | 8.591 | 7.739 | 90.08 |
| | Febrero | 12.303 | 11.088 | 90.12 |
| | Marzo | 10.322 | 9.300 | 90,09 |
| | Abril | 7.829 | 7.055 | 90,11 |
| | Mayo | 9.886 | 8.903 | 90,06 |
| | Junio | 9.767 | 8.796 | 90,06 |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |

Fuente: Informes Interventoría 2023

* El cálculo del indicador de contraloría se determina teniendo en cuenta las nuevas tipificaciones y tiempos de cierre establecidas entre las partes de 72 y 120 horas.

| Análisis subcategoría de cierre de órdenes de trabajo (OTR) de mayor frecuencia | |
|---|--|
| OTR de mayor frecuencia | Gestión realizada |
| De un total de 14.269 órdenes de trabajo atendidas por Enel Colombia durante el periodo (incluyendo tipificaciones 202 y 211) independiente de la fecha de generación, a continuación, se reseña los reportes con mayor número de eventos, discriminado por tipificación: | |
| Mantenimiento luminaria (Tipificación 209) | De las órdenes generadas se atendió el 44% que corresponden a 6.004 órdenes. |
| AP en condiciones reglamentarias (Tipificación 209) | De las órdenes generadas se atendió el 28% que corresponden a 4.024 órdenes. |
| Reposición de redes por vandalismo (Tipificación 214) | De las órdenes generadas se atendió el 12% que corresponden a 1.750 órdenes. |
| Falla atendida con anterioridad (Tipificación 211) | De las órdenes generadas se atendió el 6% que corresponden a 873 órdenes. |
| Sustitución fotocontrol (AP directo) (Tipificación 206) | De las órdenes generadas se atendió el 43% que corresponden a 509 órdenes. |

Fuente: Informe Interventoría junio 2023

Seguimiento mensual a PQRS

4. SEGUIMIENTO A PETICIONES, QUEJAS, RECLAMOS Y SUGERENCIAS

Se presenta el consolidado de la recepción y respuesta a peticiones, quejas, reclamos y sugerencias realizadas por la ciudadanía e instituciones distritales. En ese orden de ideas, se incluye el cuadro de seguimiento del año 2023, sobre el total de peticiones recibidos por la subdirección de alumbrado público. Vale la pena resaltar que, de dichas peticiones se discriminan aquellas que requieren respuesta por parte de la UAESP.

| AÑO 2023 MES | PQRS RECIBIDOS POR LA SUBDIRECCIÓN | PQRS QUE REQUIEREN RESPUESTA | PQRS CON RESPUESTA | INDICADOR PQRS OPORTUNIDAD |
|--------------|------------------------------------|------------------------------|--------------------|----------------------------|
| ENERO | 383 | 181 | 181 | 93,0% |



| | | | | |
|------------|-----|-----|-----|-------|
| FEBRERO | 390 | 169 | 169 | 95,7% |
| MARZO | 427 | 279 | 279 | 97,6% |
| ABRIL | 676 | 397 | 397 | 95,2% |
| MAYO | 875 | 253 | 253 | 92,1% |
| JUNIO | 960 | 432 | 432 | 93,6% |
| JULIO | | | | |
| AGOSTO | | | | |
| SEPTIEMBRE | | | | |
| OCTUBRE | | | | |
| NOVIEMBRE | | | | |
| DICIEMBRE | | | | |

Fuente: Informe Interventoría junio 2023

Seguimiento mensual a las expansiones programadas, ejecutadas y/o canceladas por parte del operador.

5. SEGUIMIENTO EXPANSIONES

Una expansión es la extensión de nuevas redes y transformadores exclusivos de alumbrado público por el desarrollo vial o urbanístico del municipio o por el redimensionamiento del sistema existente.

Durante el mes de junio de 2023 se realizaron las siguientes reuniones, con la participación de Enel, interventoría y UAESP.

| Reunión | Fecha |
|-----------------------------|------------|
| Comité de expansiones 447 | 28/06/2023 |
| Conciliación de expansiones | 28/06/2023 |

A continuación, se presenta la relación de proyectos de expansión del servicio de alumbrado público corte a junio de 2023:

| Expansiones: Periodo 2023. Meta 95% | | | | | | | | | | | | | |
|---|------|------|------|-----|------|------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-------|
| Variables / Periodo | Ene | Feb | Mar | Abr | May | Jun | Jul | Ago | Sep | Oct | Nov | Dic | Total |
| # proyectos de expansión ejecutados en el mes | 16 | 3 | 11 | 14 | 12 | 18 | | | | | | | 74 |
| # proyectos de expansión programados | 41 | 14 | 16 | 14 | 39 | 27 | | | | | | | 151 |
| Obras canceladas | 5 | 7 | 0 | 0 | 2 | 1 | | | | | | | 15 |
| Resultado % | 44,4 | 42,9 | 68,8 | 100 | 32,4 | 69,2 | | | | | | | 54,4 |
| # proyectos de expansión ejecutados de meses anteriores | 37 | 24 | 6 | 1 | 3 | 26 | | | | | | | 97 |
| # proyectos totales de expansión ejecutados en el mes | 53 | 27 | 17 | 15 | 15 | 44 | | | | | | | 171 |
| Obras canceladas de meses anteriores | 3 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | | | | | | | 4 |
| # de luminarias instaladas | 162 | 130 | 48 | 29 | 27 | 87 | | | | | | | 483 |

Fuente: Enel Colombia – Interventoría junio 2023

Seguimiento mensual a la revisión y aprobación de los proyectos fotométricos de alumbrado público.

6. PROYECTOS FOTOMÉTRICOS APROBADOS POR LA UAESP – INTERVENTORÍA

Se definen los proyectos de alumbrado público como aquellos relacionados con la iluminación de la malla vial arterial y complementaria, malla vial intermedia, malla vial local, plazoletas, alamedas, puentes peatonales, pasos subterráneos en cruces a desnivel, parques públicos, ciclorrutas, andenes, senderos de zonas duras y en general, la iluminación de espacios públicos de libre circulación a ejecutar por organismos distritales y/o particulares (Decreto MinMinas 943 de 2018).

Para el mes de junio de 2023 se aprobaron los siguientes proyectos fotométricos:

| PROYECTOS FOTOMÉTRICOS DE ALUMBRADO PÚBLICO | | | | | | |
|---|--|---------------|--|------------------|--------|-------------------------|
| # | PROYECTO | LOCALIDAD | DIRECCIÓN | FECHA APROBACIÓN | # Proy | Proyectos Modernización |
| 1 | MODERNIZACIÓN DEL PARQUE 11-175 URB. PUENTE LARGO SECTOR I y II | SUBA | KR 38 AV SUBA CON CL 104 COSTADO NORORIENTAL | 1/06/2023 | 218-23 | MOD |
| 2 | MODERNIZACIÓN DEL PARQUE 16-174 MUZU | PUENTE ARANDA | CL 38 SUR CON KR 47 A | 1/06/2023 | 219-23 | MOD |
| 3 | MODERNIZACIÓN DEL PARQUE 04-012 BARRIO LAS MERCEDES | SAN CRISTOBAL | CL 19 SUR CON KR 10C ESTE | 1/06/2023 | 220-23 | MOD |
| 4 | MODERNIZACIÓN DEL PARQUE 04-189 DESARROLLO LA NUEVA GLORIA II SECTOR | SAN CRISTOBAL | DG 50 SUR CON TV 12A ESTE | 1/06/2023 | 221-23 | MOD |
| 5 | MODERNIZACIÓN DEL PARQUE 04-085 URB. LA HERRADURA | SAN CRISTOBAL | CL 41 BIS B SUR CON KR 8B ESTE | 1/06/2023 | 222-23 | MOD |



| | | | | | | |
|----|--|--------------------|---|-----------|--------|-----|
| 6 | MODERNIZACIÓN DEL PARQUE 16-044 LAS CARABELAS | PUENTE ARANDA | CL 1 CON KR 37B | 1/06/2023 | 223-23 | MOD |
| 7 | MODERNIZACIÓN DEL PARQUE 16-050 LAS CARABELAS | PUENTE ARANDA | CL 1D CON KR 39A | 1/06/2023 | 224-23 | MOD |
| 8 | MODERNIZACIÓN DEL PARQUE 08-481 URB. RECODO Y PETALUMA | KENNEDY | KR 88 CON CL 38C SUR | 1/06/2023 | 225-23 | MOD |
| 9 | PARQUE HACIENDA LOS MOLINOS | RAFAEL URIBE | KR 5J AV GUACAMAYAS ENTRE CL 49C Y CL 48P Sur | 1/06/2023 | 226-23 | |
| 10 | MODERNIZACIÓN DEL PARQUE 16-052 URB. NUEVA MARICUTANA | PUENTE ARANDA | KR 45 CL 4B | 1/06/2023 | 227-23 | MOD |
| 11 | CARRERA 49 ENTRE CL 91 Y AC 100 | BARRIOS UNIDOS | DG 15 D ENTRE KR 98 A y KR 100 | 2/06/2023 | 228-23 | MOD |
| 12 | MOVILIDAD Y ESPACIO PÚBLICO EN LOS TERRITORIOS "TIBABUYES - JUAN AMARILLO", DE LA LOCALIDAD DE SUBA Y "CABLE SAN CRISTÓBAL | SUBA | LOCALIDAD SUBA | 2/06/2023 | 229-23 | |
| 13 | MODERNIZACIÓN DEL PARQUE 08-165 EL CARMELO FAVIDI SECTORES A Y B | KENNEDY | ENTRE CL 51 A SUR Y CL 51 C SUR CON KR 89 C BIS Y KR 89 D | 2/06/2023 | 230-23 | MOD |
| 14 | MODERNIZACIÓN DEL PARQUE 08-458 CIUDAD URB. ISA I Y II SECTOR | KENNEDY | ENTRE DG 9 Y DG 10 CON PROLONGACION DE LA KR 80 | 2/06/2023 | 231-23 | MOD |
| 15 | REVALIDACIÓN PARQUE BUENAVISTA II | CIUDAD BOLÍVAR | KR 17 F #76A - 29 sur | 5/06/2023 | 232-23 | |
| 16 | SDHT 942-2022-GRUPO 2 -MICROTERRITORIO BILBAO 1 | SUBA | KR 152A - CL 143B Y TV 151G BIS | 5/06/2023 | 233-23 | |
| 17 | MODERNIZACIÓN DEL PARQUE 10-687 URB. SAN GENARO | ENGATIVA | CL 88 # 89 A - 33 | 6/06/2023 | 234-23 | MOD |
| 18 | MODERNIZACIÓN DEL PARQUE 08-682 URB. CARIMAGUA I SECTOR | KENNEDY | ENTRE KR 72 L Y KR 72 K BIS A Y ENTRE CL 39 A BIS A SUR Y CL 39 A BIS B SUR | 6/06/2023 | 235-23 | MOD |
| 19 | MODERNIZACIÓN DEL PARQUE 04-067 PARQUE MONTE BELLO | SAN CRISTÓBAL | TV 2 A # 26 - 98 SUR | 6/06/2023 | 236-23 | MOD |
| 20 | MODERNIZACIÓN DEL PARQUE 08-734 URB. OTERO DE FRANCISCO | KENNEDY | CL 6 D CON KR 90 | 6/06/2023 | 237-23 | MOD |
| 21 | MODERNIZACIÓN DEL PARQUE 08-628 SENDEROS DE CASTILLA | KENNEDY | CL 7 A CON KR 83 B COSTADO SURIORIENTAL | 6/06/2023 | 238-23 | MOD |
| 22 | MODERNIZACIÓN DEL PARQUE 08-670 URB. LA MARGARITA PRIMERA ETAPA | KENNEDY | PARTE CENTRAL DE LA MANZANA COMPRENDIDA ENTRE KR 87 D Y KR 88 C Y ENTRE CL 48 A SUR Y CL 49 SUR | 6/06/2023 | 239-23 | MOD |
| 23 | MODERNIZACIÓN DEL PARQUE 16-409 URB. ESTACIÓN DE SERVICIO | PUENTE ARANDA | SIN DIRECCIÓN | 6/06/2023 | 240-23 | MOD |
| 24 | MODERNIZACIÓN LED DEL PARQUE 01-101 URBANIZACIÓN BELMIRA | USAQUÉN | KR 7 ENTRE CL 142 y CL 141A | 6/06/2023 | 241-23 | MOD |
| 25 | MODERNIZACIÓN LED DEL PARQUE 19-740 URBANIZACIÓN TUNAL CENTRAL A LIBRE 1 | CIUDAD BOLÍVAR | CL 60 SUR CON CR 22 | 6/06/2023 | 242-23 | MOD |
| 26 | MODERNIZACIÓN LED DEL PARQUE 11-873 URBANIZACIÓN LA SIRENA | SUBA | CL 152B Y AV CL 153 Y ENTRE AV KR 58 Y KR 58C | 6/06/2023 | 243-23 | MOD |
| 27 | CICLOPUENTE PEATONAL DE LA AV. BOYACÁ CON CANAL SALITRE | SUBA | AV. BOYACÁ CON CANAL SALITRE | 6/06/2023 | 244-23 | |
| 28 | ZONAS DE CESIÓN URBANIZACIÓN PARQUE CENTRAL FONTIBÓN | FONTIBÓN | CL 16H # 98A - 35 | 7/06/2023 | 245-23 | |
| 29 | MODERNIZACIÓN DEL PARQUE 08-751 URB. MANDALAY | KENNEDY | SIN DIRECCIÓN | 7/06/2023 | 246-23 | MOD |
| 30 | MODERNIZACIÓN DEL PARQUE 08-776 URB. GRAN BRITALIA | KENNEDY | SIN DIRECCIÓN | 7/06/2023 | 247-23 | MOD |
| 31 | MODERNIZACIÓN DEL PARQUE 10-735 URB. SENDEROS DE ENGATIVA | ENGATIVA | CL 70 D CON KR 116 D | 7/06/2023 | 248-23 | MOD |
| 32 | MODERNIZACIÓN DEL PARQUE 18-093 URB. GRANJAS DE SAN PABLO | RAFAEL URIBE URIBE | DG 36 CON TV 15 D | 7/06/2023 | 249-23 | MOD |
| 33 | MODERNIZACIÓN PARQUE 05-361 DESARROLLO USMINIA | USME | ENTRE CL 102A SUR Y CL 103 SUR Y ENTRE KR 1A ESTE Y TV 1A ESTE | 8/06/2023 | 250-23 | MOD |
| 34 | MODERNIZACIÓN DEL PARQUE 10-631 URB. CIUDADELA COLSUBSIDIO SECTORES II III V | ENGATIVA | ENTRE CL 88 C Y CL 88 B Y KR 110 B BIS | 8/06/2023 | 251-23 | MOD |



| | | | | | | |
|----|---|----------------|--|------------|--------|-----|
| 35 | MODERNIZACIÓN DEL PARQUE 08-680 DESARROLLO TAYRONA | KENNEDY | Y KR 110 C BIS KR 86 G ENTRE CL 2 Y CL 2 B COSTADO ORIENTAL | 8/06/2023 | 252-23 | MOD |
| 36 | MODERNIZACIÓN DEL PARQUE 19-055 PARQUE ARBORIZADORA ALTA | CIUDAD BOLÍVAR | KR 43 # 68 - 22 SUR | 8/06/2023 | 253-23 | MOD |
| 37 | MODERNIZACIÓN DEL PARQUE 08-648 VILLAS DE SAN DIEGO | KENNEDY | KR 80 C # 13 A - 25 | 8/06/2023 | 254-23 | MOD |
| 38 | MODERNIZACIÓN DEL PARQUE 19-083 DESARROLLO CASA DE TEJA | CIUDAD BOLÍVAR | ESQUINA DE LA KR 17 A CON TV 16 C COSTADO NORTE | 8/06/2023 | 255-23 | MOD |
| 39 | REVALIDACIÓN PARQUE IVESUR | PUENTE ARANDA | AC 22 # 55 - 2 | 8/06/2023 | 256-23 | |
| 40 | MODERNIZACIÓN DEL PARQUE 08-364 COOPDESARROLLO SUR TUNDAMA I ETAPA | KENNEDY | ENTRE DG 47 SUR Y PROLONGACION DE LA DG 47 BIS SUR CON TV 61 Y TV 61 A | 8/06/2023 | 257-23 | MOD |
| 41 | REVALIDACIÓN DE LA PLAZOLETA DEL PORTAL 80 | ENGATIVÁ | TV 100 A # 80 A - 20 | 9/06/2023 | 258-23 | MOD |
| 42 | AMPLIACIÓN ESTACIONES GRUPO 5 SISTEMA TRANSMILENIO, ESTACIONES CL 187 Y TERMINAL | USAQUEN | AUTONORTE CON CL 187 Y CL 193 | 13/06/2023 | 259-23 | |
| 43 | MODERNIZACIÓN DEL PARQUE 08-736 URB. OTERO DE FRANCISCO | KENNEDY | CL 8 CON KR 89 | 14/06/2023 | 260-23 | MOD |
| 44 | CONTRATO FDLU 453 DE 2022 "CONSULTORÍA DE ESTUDIOS Y DISEÑOS DE MALLA VIAL Y SU ESPACIO PÚBLICO, CONTIGUAS AL NUEVO HOSPITAL DE LA LOCALIDAD DE USME" | USME | CL 110 SUR CON KR 2 | 14/06/2023 | 262-23 | |
| 45 | REVALIDACIÓN DISEÑO DE LA PLAZA DE LA HOJA | PUENTE ARANDA | KR 30 ENTRE CL 19A Y 19C | 14/06/2023 | 263-23 | |
| 46 | REVALIDACIÓN SREDNI - SALITRE ALTO | TEUSAQUILLO | CL 22A # 66-21 KR 37 y KR 43 C ENTRE CL 68 F SUR y DG 64 SUR | 15/06/2023 | 264-23 | |
| 47 | MODERNIZACIÓN DEL SECTOR COLEGIO RODRIGO LARA BONILLA | CIUDAD BOLIVAR | KR 103 A CON CL 77 D | 15/06/2023 | 265-23 | MOD |
| 48 | MODERNIZACIÓN DEL PARQUE 10-175 URBANIZACIÓN MOLINOS DE VIENTO | ENGATIVÁ | SECTOR 6 | 15/06/2023 | 266-23 | MOD |
| 49 | MODERNIZACIÓN LOCALIDAD DE CHAPINERO ADICIONAL, SECTORES 1, 2, 3, 5, 6, 7 Y 8 | CHAPINERO | SECTOR 10 CUADRANTE 16 | 15/06/2023 | 267-23 | MOD |
| 50 | MODERNIZACIÓN SECTOR 10-CUADRANTE 16 LOC. KENNEDY | KENNEDY | SECTOR 10 CUADRANTE 16 | 15/06/2023 | 268-23 | MOD |
| 51 | MODERNIZACIÓN PLAZOLETA IGLESIA 20 DE JULIO | SAN CRISTOBAL | KR 5 A # 27 - 37 SUR | 16/06/2023 | 269-23 | MOD |
| 52 | MODERNIZACIÓN DEL PARQUE 01-394 URB. FONTANA DE CAPRI | USAQUÉN | CL 181 A # 28 - 68 | 16/06/2023 | 270-23 | MOD |
| 53 | MODERNIZACIÓN DEL PARQUE 08-434 URB. LAURELES II SECTOR | KENNEDY | KR 73 B BIS ENTRE DG 3 Y DG 5 A TV 73 AV. 1 DE MAYO TV 79 CON KR 81 A COSTADO NORORIENTAL | 16/06/2023 | 271-23 | MOD |
| 54 | MODERNIZACIÓN DEL PARQUE 08-508 LA GIRALDILLA | KENNEDY | KR 87 CON CL 46 B SUR COSTADO SUROCCIDENTAL | 20/06/2023 | 272-23 | MOD |
| 55 | MODERNIZACIÓN DEL PARQUE 08-262 CALARCA | KENNEDY | KR 7A a KR 8 con CL 172A | 20/06/2023 | 273-23 | MOD |
| 56 | REVALIDACIÓN URB. CIUADDELA SAN JUAN BOSCO PARQUES ETAPA 1 | USAQUÉN | AC 153 # 50 - 65 | 20/06/2023 | 274-23 | |
| 57 | REVALIDACIÓN URB. COLEGIO COLOMBO HEBREO | SUBA | KR 18L - CL 80 S | 20/06/2023 | 275-23 | |
| 58 | MODERNIZACIÓN LED DEL PARQUE 19-004 DESARROLLO LA CUMBRE | CIUDAD BOLIVAR | CL 40 SUR ENTRE KR 73 Y KR 73 A COSTADO SUROCCIDENTAL | 20/06/2023 | 276-23 | MOD |
| 59 | MODERNIZACIÓN DEL PARQUE 08-516 URB. TIMIZA | KENNEDY | KR 64 B # 44 - 25 SUR | 20/06/2023 | 277-23 | MOD |
| 60 | MODERNIZACIÓN DEL PARQUE 08-567 LA ALEJANDRA | KENNEDY | KR 141 - CL 71F Sur CL 65 B CON KR 91 COSTADO SUR ORIENTAL | 21/06/2023 | 278-23 | MOD |
| 61 | MODERNIZACIÓN PARQUE 05-213 LA AURORA II | USME | KR 113 A ENTRE (CL 72 F - CL 73) | 21/06/2023 | 279-23 | MOD |
| 62 | MODENIZACIÓN PARQUE 10-602 URBANIZACIÓN TORRECAMPO | ENGATIVA | | 21/06/2023 | 280-23 | MOD |
| 63 | MODENIZACIÓN PARQUE 10-540 URBANIZACIÓN BOSQUES DE GRANADA | ENGATIVA | | 21/06/2023 | 281-23 | MOD |
| 64 | MODERNIZACIÓN PARQUE 10-539 URBANIZACIÓN CIUADDELA COLSUBSIDIO | ENGATIVÁ | | 21/06/2023 | 282-23 | MOD |
| 65 | MODERNIZACIÓN DEL PARQUE 08-746 PUESTO DE MONTA | KENNEDY | KR 69 d CON CL 1 | 21/06/2023 | 283-23 | MOD |
| 66 | MODERNIZACIÓN LED DEL PARQUE 19-319 DESARROLLO JERUSALÉN | CIUDAD BOLÍVAR | KR 45C - DG 82 S | 21/06/2023 | 284-23 | MOD |



| | | | | | | |
|--|---|----------|----------------------|------------|-----------|-----------|
| 67 | MODERNIZACIÓN LED DEL PARQUE 10-003 GRANJA | ENGATIVÁ | CL 77A NO 78A – 58 | 21/06/2023 | 285-23 | MOD |
| 68 | MODERNIZACIÓN DEL PARQUE 08-101 URB. GRAN BRITALIA | KENNEDY | | 23/06/2023 | 286-23 | MOD |
| 69 | MODERNIZACIÓN DEL PARQUE 08-304 DESARROLLO NUEVO TIMIZA | KENNEDY | | 23/06/2023 | 287-23 | MOD |
| 70 | MODERNIZACIÓN DEL PARQUE 07-005 DESARROLLO EL ANHELO | BOSA | KR 95A & CL 58 | 20/06/2023 | 288-23 | MOD |
| 71 | MODERNIZACIÓN DEL PARQUE 10-352 - PARQUE URBANIZACIÓN MEISSEN | ENGATIVÁ | KR 90A – CL 91 | 20/06/2023 | 289-23 | MOD |
| 72 | MODERNIZACIÓN DEL PARQUE 11-254 URB. VILLA ELISA | SUBA | CL 135A & KR 94D | 20/06/2023 | 290-23 | MOD |
| 73 | MODERNIZACIÓN DEL PARQUE 08-758 URB. COMPARTIR LA MARGARITA | KENNEDY | CL 45 SUR CON KR 89B | 30/06/2023 | 291-23 | MOD |
| TOTAL PROYECTOS FOTOMÉTRICOS APROBADOS EN JUNIO DE 2023 | | | | | 73 | 60 |

*Fuente: BD de Proyectos Fotométricos de AP gestionados en la UAESP.
Campos utilizados: PROYECTO | LOCALIDAD | DIRECCIÓN | FECHA APROBACIÓN | # Proy | Proyectos Modernización*

Se presenta el consolidado mensual de proyectos fotométricos aprobados para el año 2023:

| Aprobados | ENE | FEB | MAR | ABR | MAY | JUN | JUL | AGO | SEP | OCT | NOV | DIC | TOTAL |
|------------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|------------|
| Privados y otros | 1 | 6 | 7 | 11 | 14 | 13 | - | - | - | - | - | - | 52 |
| Modernización | 27 | 23 | 45 | 43 | 40 | 60 | - | - | - | - | - | - | 238 |
| Totales | 28 | 29 | 52 | 54 | 54 | 73 | - | - | - | - | - | - | 290 |

Seguimiento a la modernización del servicio de alumbrado público.

7. SEGUIMIENTO AVANCE MODERNIZACIÓN ALUMBRADO PÚBLICO

La modernización a LED del Sistema de Alumbrado Público de Bogotá D.C, es el cambio de uno o más de los elementos que conforman la infraestructura del Sistema de Alumbrado Público de acuerdo con el avance tecnológico; tiene por objeto optimizar las condiciones de iluminación, mejorar la percepción de seguridad a los ciudadanos, respetar el entorno urbano, contribuir al uso racional y eficiente de la energía, cuidar el medio ambiente y mejorar la calidad de vida de todos los habitantes.

El alcance del proceso de modernización está determinado de acuerdo con las metas establecidas en el **Plan Distrital de Desarrollo 2020-2024 (89.000 luminarias para modernizar a LED)**. Desde junio de 2020 se han modernizado luminarias de tecnología Na (Sodio) y Mh (Halogenuro Metálico) a luminarias de tecnología LED en un total de **93.998** luminarias equivalente al **105.62%** de la meta total.

A continuación, el avance de modernización a LED, para el mes de abril 2023:

| Localidad | Por Expansiones | Por cambio de tecnología | Total, Mes | Acumulado desde enero 2023 | Acumulado desde junio 2020 |
|--------------------------------|-----------------|--------------------------|--------------|----------------------------|----------------------------|
| Antonio Nariño | | 3 | 3 | 38 | 141 |
| Barrios Unidos | | 416 | 416 | 808 | 1755 |
| Bosa | 8 | | 8 | 215 | 2.960 |
| Ciudad Bolívar | | 111 | 111 | 760 | 23.650 |
| Chapinero | | 99 | 99 | 139 | 1.147 |
| Engativá | 17 | 377 | 394 | 1.350 | 7.888 |
| Fontibón | 1 | 70 | 71 | 1.488 | 4.416 |
| Kennedy | 4 | 34 | 38 | 966 | 5.064 |
| La Candelaria | | 6 | 6 | 97 | 206 |
| Los Mártires | 3 | 13 | 16 | 109 | 1.119 |
| Puente Aranda | 2 | 47 | 49 | 297 | 3.765 |
| Rafael Uribe | | 50 | 50 | 97 | 798 |
| San Cristóbal | | 21 | 21 | 114 | 16.323 |
| Santa Fe | 1 | 256 | 257 | 385 | 1.141 |
| Suba | 19 | 106 | 125 | 1.778 | 5.915 |
| Sumapaz | | | - | 3 | 39 |
| Teusaquillo | 2 | 159 | 161 | 495 | 2.627 |
| Tunjuelito | | 134 | 134 | 358 | 1.053 |
| Usaquén | 17 | 884 | 901 | 2.034 | 10.889 |
| Usme | 99 | 200 | 299 | 993 | 3.102 |
| TOTALES | 173 | 2.986 | 3.159 | 12.524 | 93.998 |
| AVANCE RESPECTO A METAS | | | | 166,41% | 105,62% |

*Fuente: BD AP del operador ENEL-CODENSA – Consolidado de Tablas de ingresos mensuales.
Campos utilizados: MUN_NOM (Localidades); TEC (Tecnología de la luminaria); DNI_CD (prefijos MO "Modernización" y EX "Expansión").*



SEGUIMIENTO MODERNIZACIÓN ALUMBRADO PUBLICO CICLORRUTAS, PARQUES Y VIAS

Se reporta el consolidado de modernización para parques, ciclorrutas y vías para los años 2020, 2021, 2022 y 2023:

| LUMINARIAS LED [2020-2021] EN CICLORRUTAS/PARQUES/VÍAS | | | | |
|--|------------|--------------|---------------|---------------|
| Localidad | Ciclorruta | Parque | Vía | Total |
| Antonio Nariño | 6 | 4 | 15 | 25 |
| Barrios Unidos | 46 | 11 | 524 | 581 |
| Bosa | 5 | 292 | 498 | 795 |
| Ciudad Bolívar | 31 | 197 | 7.940 | 8.168 |
| Candelaria | 0 | 1 | 82 | 83 |
| Chapinero | 2 | 70 | 519 | 591 |
| Engativá | 11 | 531 | 1.167 | 1.709 |
| Fontibón | 7 | 141 | 622 | 770 |
| Kennedy | 106 | 332 | 514 | 952 |
| Mártires | 42 | 1 | 460 | 503 |
| Puente Aranda | 84 | 361 | 769 | 1.214 |
| Rafael Uribe | 4 | 50 | 110 | 164 |
| San Cristóbal | 5 | 211 | 12.080 | 12.296 |
| Santa Fe | 1 | 217 | 394 | 612 |
| suba | 3 | 151 | 450 | 604 |
| Sumapaz | 0 | 0 | 15 | 15 |
| Teusaquillo | 4 | 14 | 495 | 513 |
| Tunjuelito | 0 | 2 | 46 | 48 |
| Usaquén | 297 | 684 | 5.379 | 6.360 |
| Usme | 1 | 63 | 684 | 748 |
| Total general | 655 | 3.333 | 32.763 | 36.751 |

Fuente: BD AP del operador ENEL-COLOMBIA – Consolidado de Tablas de ingresos mensuales.

Campos utilizados: MUN_NOM (Localidades); TEC (Tecnología de la luminaria); DNI_CD (prefijos MO "Modernización" y EX "Expansión"); SECTOR_ILUMINA (PARQUE, VÍA, CICLORRUTA).

| LUMINARIAS LED [2022] EN CICLORRUTAS/PARQUES/VÍAS | | | | |
|---|--------------|--------------|---------------|---------------|
| Localidad | Ciclorruta | Parque | Vía | Total |
| Antonio Nariño | | 5 | 37 | 42 |
| Barrios Unidos | 55 | 19 | 340 | 414 |
| Bosa | 27 | 277 | 1.418 | 1722 |
| Ciudad Bolívar | 32 | 422 | 12.214 | 12.668 |
| Candelaria | | | 8 | 8 |
| Chapinero | | 7 | 411 | 418 |
| Engativá | 201 | 1.214 | 3.289 | 4.704 |
| Fontibón | 91 | 206 | 1.574 | 1.871 |
| Kennedy | 237 | 557 | 1.962 | 2.756 |
| Mártires | 8 | 31 | 428 | 467 |
| Puente Aranda | 12 | 434 | 1.616 | 2.062 |
| Rafael Uribe | | 45 | 445 | 490 |
| San Cristóbal | 1 | 353 | 2694 | 3.048 |
| Santa Fe | 1 | 96 | 83 | 180 |
| suba | 415 | 614 | 1.993 | 3.022 |
| Sumapaz | | | 33 | 33 |
| Teusaquillo | 29 | 10 | 1.387 | 1.426 |
| Tunjuelito | 171 | 11 | 355 | 537 |
| Usaquén | 32 | 677 | 2.403 | 3.112 |
| Usme | | 231 | 1.050 | 1.281 |
| Total general | 1.312 | 5.209 | 33.740 | 40.261 |

Fuente: BD AP del operador ENEL-COLOMBIA – Consolidado de Tablas de ingresos mensuales.

Campos utilizados: MUN_NOM (Localidades); TEC (Tecnología de la luminaria); DNI_CD (prefijos MO "Modernización" y EX "Expansión"); SECTOR_ILUMINA (PARQUE, VÍA, CICLORRUTA).

| LUMINARIAS LED [2023] EN CICLORUTAS/PARQUES/VÍAS | | | | |
|--|------------|--------|-----|-------|
| Localidad | Ciclorruta | Parque | Vía | Total |
| Antonio Nariño | | | 37 | 37 |
| Barrios Unidos | | 4 | 781 | 785 |
| Bosa | 91 | 2 | 99 | 192 |
| Chapinero | 12 | 7 | 108 | 127 |
| Ciudad Bolívar | 172 | | 401 | 573 |



| | | | | |
|----------------------|--------------|------------|--------------|---------------|
| Engativá | 46 | 23 | 1.136 | 1,205 |
| Fontibón | 263 | 2 | 1.005 | 1,270 |
| Kennedy | 287 | 4 | 576 | 867 |
| La Candelaria | | | 59 | 59 |
| Los Mártires | | | 99 | 99 |
| Puente Aranda | 21 | 3 | 213 | 237 |
| Rafael Uribe | | | 86 | 86 |
| San Cristóbal | 7 | 6 | 77 | 90 |
| Santa Fe | 21 | 1 | 325 | 347 |
| Suba | 82 | 25 | 1.480 | 1,587 |
| Sumapaz | | | 3 | 3 |
| Teusaquillo | | | 382 | 382 |
| Tunjuelito | 5 | | 268 | 273 |
| Usaquén | 157 | 3 | 1.648 | 1,808 |
| Usme | 27 | 61 | 734 | 822 |
| Total general | 1.191 | 141 | 9.517 | 10.849 |

Fuente: BD AP del operador ENEL-CODENSA – Consolidado de Tablas de ingresos mensuales con corte a 30 ABR 2023.

Campos utilizados: MUN_NOM (Localidades); TEC (Tecnología de luminaria LED); DNI_CD (prefijos MO "Modernización" y EX "Expansión"); SECTOR_ILUMINA (PARQUE, VÍA, CICLORUTA).

Seguimiento mensual a las acciones de mejora (AM) e (IBD) Inconsistencias en Base de Datos.

8. SEGUIMIENTO ACCIONES DE MEJORA E INCONSISTENCIAS EN LA BASE DE DATOS

Las **Acciones de Mejora (AM)** corresponden a comunicaciones de expansiones, repotenciones y otras actividades generales que pueden llegar a ser incumplimiento a normas. Estas comunicaciones deben llevar únicamente la relación de los hallazgos y la comunicación debe solicitar las acciones del operador y el cronograma de actividades para la solución a lo solicitado y no deben contener recomendaciones ni fechas de cumplimiento. Con el fin de dar mayor claridad y ajustar las definiciones al Plan de calidad, desde el mes de marzo de 2022 a las No Conformidades Reales (NCR), se les cambió el nombre a **Inconsistencias en Base de Datos – IBD**, las cuales corresponden a comunicaciones que tengan que ver con errores o inconsistencias en las diversas bases de datos que de no corregirse pueden ser un incumplimiento a normas, al convenio 766 de 1997, al acuerdo del 2002, a los otrosí 01, 02 y a las diferentes normas que tengan que ver con el servicio de alumbrado público. Estas comunicaciones deben llevar únicamente la relación de los hallazgos y la comunicación debe solicitar las acciones del operador y el cronograma de actividades para la solución a la no conformidad y no deben contener recomendaciones ni fechas de cumplimiento.

A continuación, se presenta el consolidado de las AM e IBD generadas durante el periodo:

Acciones de Mejora (AM):

Durante el mes de junio de 2023, la interventoría generó cincuenta y dos (52) comunicaciones que relacionan acciones de mejora por deficiencias en los niveles de iluminación y cincuenta (50) acciones de mejora resultantes de anomalías identificadas por recorridos propios de la interventoría o por reclamaciones de la ciudadanía; durante el periodo en mención se hizo seguimiento al cierre de treinta y siete (37) AM, las cuales fueron aprobadas por la interventoría. El consolidado se presenta en el ítem Seguimiento solicitudes de Acciones de Mejora y No Conformidades del presente informe.

De las acciones de mejora generadas, ochenta (80) están surtiendo el trámite administrativo previo a la entrega a Enel Colombia, para su revisión y programación de actividades; Estas Acciones de Mejora se empezarán a contabilizar como pendientes, a partir del momento en el que se realice la entrega oficial a Enel Colombia en los comités de expansiones, por lo que la actualización se refleja en el informe de actividades del mes siguiente

Acciones de Mejora de Repotenciación (AM-REP):

Durante el mes de junio de 2023, NO se entregaron Acciones de Mejora de Repotenciación al operador del servicio; en este mes tampoco se cerró alguna acción de mejora de repotenciación.

Acciones de Mejora de Expansión (AM-EXP):

Durante el mes de junio de 2023 se entregaron para programación ochenta y una (81) y se cerraron quince (15) acciones de mejora de expansión.

De las acciones de mejora de expansión generadas en el período objeto de análisis, cincuenta y cuatro (54) están surtiendo el trámite administrativo previo a la entrega a Enel Colombia S.A ESP, para su revisión y programación de actividades; Estas Acciones de Mejora se empezarán a contabilizar como pendientes, a partir del momento en el que se realice la entrega oficial a Enel Colombia S.A ESP en los comités de expansiones, por lo que la actualización se refleja en el informe de actividades del mes siguiente

Inconsistencias en la base de datos de infraestructura (IBD):

Durante el mes de junio de 2023 se no hubo requerimiento por Inconsistencia en la base de datos de infraestructura, y tampoco se cerraron IBDs, o NCRs generadas en anteriores contratos de Interventoría.



En la siguiente tabla se relaciona el consolidado con el estado actual de acciones de mejora y no conformidades generadas al operador del servicio con corte al mes de mayo de 2023.

| Consolidado seguimiento AM – NC | | | | |
|---------------------------------|--|--|--------------------------------|--|
| Tipo de solicitud | Solicitudes pendientes al inicio del mes | Solicitudes entregadas a Enel Colombia | Solicitudes cerradas en el mes | Solicitudes pendientes al finalizar el mes |
| AM | 190 | 58 | 38 | 210 |
| AM-REP | 1 | 0 | 0 | 1 |
| AM-EXP | 366 | 81 | 15 | 432 |
| IBD (antes NCR) | 12 | 0 | 0 | 12 |
| TOTALES | 569 | 139 | 53 | 655 |

Fuente: Interventoría UNAL

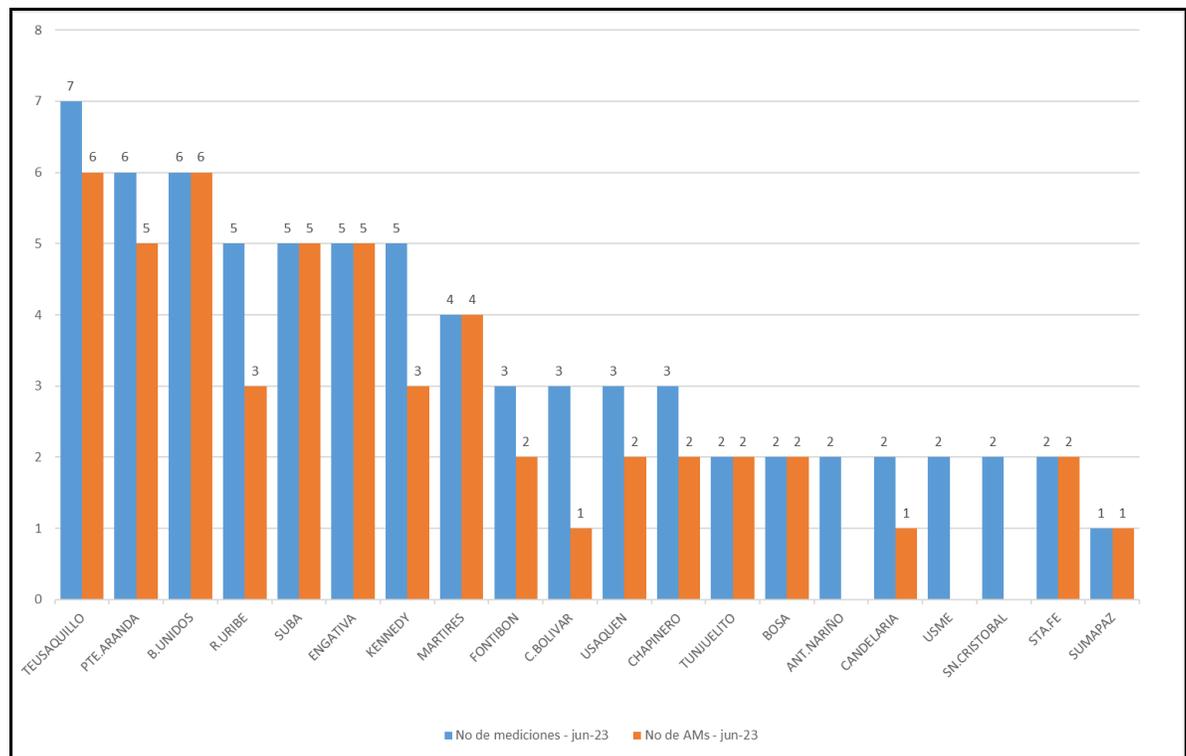
Seguimiento a las mediciones de iluminancia de alumbrado público.

9. MEDICIONES DE ILUMINANCIA DE ALUMBRADO PÚBLICO

La iluminancia relaciona la densidad de flujo luminoso orientado en una dirección particular incidente sobre una superficie, expresada en lúmenes por unidad de área.

A continuación, se presenta resumen de las mediciones de iluminancia realizadas por la interventoría de la prestación del servicio de alumbrado público de Bogotá, con el fin de identificar sectores residenciales, comerciales, parques, plazas, plazuelas, vías principales, vías secundarias, ciclorrutas, entre otros espacios públicos, que presenten deficiencias en el alumbrado público.

Durante el periodo se realizaron 70 mediciones con la siguiente distribución:



Fuente: Informe Interventoría junio 2023

Producto de las mediciones se generaron 52 acciones de mejora, las cuales interventoría reportará a Enel Colombia en el comité de expansiones del mes de julio de 2023.



Seguimiento a la normalización de la infraestructura de alumbrado público.

10. SEGUIMIENTO A LA NORMALIZACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA DE ALUMBRADO PÚBLICO

Durante el periodo se generaron las siguientes Acciones de Mejora (AM) para el operador del servicio, respecto de normalización de redes exclusivas de alumbrado público que relacionan afectaciones a la infraestructura:

- Limpieza de redes exclusivas del servicio de alumbrado público:

| Dirección | Localidad |
|----------------------------|----------------|
| KR 15 4 50 SUR | Antonio Nariño |
| KR 14 A 75 28 SUR | Usme |
| DG 48 M SUR 5 X 63 | Rafael Uribe |
| CL 24 SUR 7 11 | San Cristóbal |
| KR 90 C No 6A – 67 | Kennedy |
| CL 60 A SUR – KR 66 CANCHA | Ciudad Bolívar |
| KR 56 CL 129B PQ | Suba |
| KR 86 D CON CL 42 F | Kennedy |
| KR 55 CON CL 15 | Puente Aranda |
| CL 64 NO 122 A 70 | Engativá |
| CL 44 SUR CON KR 68 F | Kennedy |
| KR 90 A CON CL 46 SUR | Bosa |

Fuente: Informe Interventoría junio 2023

- Limpieza de postes exclusivos del servicio de alumbrado público:

| Dirección | Localidad |
|--|---------------|
| AC 13 No 21 – 91 | Los Mártires |
| AK 30 No 8 - 35 | Puente Aranda |
| AUTOPISTA SUR AV BOYACA ESQ NOR OCC | Kennedy |
| CL 128B TV 60 | Suba |
| TV 60 CL 128B | Suba |
| AV SUBA CL 145A | Suba |
| AK 19 AC 134 | Suba |

Fuente: Informe Interventoría junio 2023

- Aplome o cambio de postes exclusivos del servicio de alumbrado público:

| Dirección | Localidad |
|---|-------------|
| AC 85 KR 12 | Chapinero |
| KR 22 No 50 - 49 PQ | Teusaquillo |
| AK 72 No 64 C - 73 | Engativá |
| AC 134 -KR 45 | Suba |
| AUTOPISTA NORTE – CL 187 (ESTACION TRANSMILENIO) | Suba |
| KR 86 13A 19 | Kennedy |

Fuente: Informe Interventoría junio 2023

- Normalización de redes exclusivas del servicio de alumbrado público.

| Dirección | Localidad |
|----------------------------|----------------|
| AC 85 No 11 - 04 | Chapinero |
| TV 17 No 97 - 61 | Chapinero |
| AK 24 No 12B - 28 | Los Mártires |
| AV CLL 1 CRA 22 01 | Antonio Nariño |
| AV CLL 1 25 38 | Antonio Nariño |
| KR 12 C CALLE 58 A | Tunjuelito |
| CL 17 BIS NO 126 A - 62 PQ | Fontibón |
| TV 60 CL 132A | Suba |

Fuente: Informe Interventoría junio 2023



- Mantenimiento de subestaciones exclusivas del servicio de alumbrado público.

| Dirección | Localidad |
|-----------------------|----------------|
| AV CARACAS 1 88 | Antonio Nariño |
| CALLE 72 A No 85 - 60 | Engativá |
| AK 45 N 209 - 51 | Suba |
| AK 45 CL 222 | Suba |

Las acciones de mejora están surtiendo el trámite administrativo y se reportarán a Enel Colombia en los comités de expansiones de julio de 2023.

Seguimiento mensual al recibo de infraestructura del Distrito Capital.

11. SEGUIMIENTO RECIBO INFRAESTRUCTURA PROPIEDAD DEL DISTRITO CAPITAL

El trámite para la incorporación del sistema de alumbrado público establece las actividades necesarias para la entrega material de la infraestructura debidamente instalada en el espacio público del Distrito, así como la verificación del cumplimiento de la normatividad vigente que le compete al constructor sobre dicha infraestructura, verificándose mediante inspección realizada en terreno por la UAESP, la interventoría a la prestación del servicio de alumbrado público, el Operador del servicio de alumbrado público y el Operador de la red eléctrica, con el propósito de suscribir un acta de recibo a satisfacción del proyecto de alumbrado público.

A continuación, se presenta el reporte de obras recibidas en el mes de junio de 2023 para la incorporación de la infraestructura al Distrito Capital:

| Ítem | Proyecto | Localidad | Dirección |
|------|------------------------|-----------|-----------------------|
| 1 | Urb. Villa Mariana | Kennedy | Carrera 80 No. 8 - 45 |
| 2 | Urb. Alsacia Reservado | Kennedy | Calle 13 No. 68F - 25 |

Consolidado del recibo de obras para la incorporación de infraestructura al Distrito Capital con corte a junio de 2023.

| Recibidas | Ene. | Feb. | Mar. | Abr. | May. | Jun. | Jul. | Ago. | Sep. | Oct. | Nov. | Dic. | Total |
|-----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|-------|
| 2023 | 1 | 1 | 1 | 2 | 1 | 2 | | | | | | | 8 |

En el mismo periodo se realizó una (1) visita en conjunto con la interventoría para el recibo de obra propiedad del Distrito.

| Ítem | Proyecto | Localidad | Dirección | Última visita |
|------|----------------------------------|----------------|----------------------------|---------------|
| | | | | Diurna |
| 1 | Corredor Ambiental Río Arzobispo | Barrios Unidos | Entre Av. NQS y Carrera 13 | 30/06/2023 |

Infraestructura Propiedad del Distrito:

En la base de datos de infraestructura del Distrito Capital, se registran las siguientes luminarias por localidad y tecnología conciliadas con interventoría y el operador de alumbrado público con corte al 31 de marzo de 2023:

| Localidad | Tecnología | | | Total |
|----------------|--------------|--------------|--------------|--------------|
| | Led | Halogenuro | Sodio | |
| Antonio Nariño | 7 | | | 7 |
| Barrios Unidos | 22 | | 47 | 69 |
| Bosa | 383 | 355 | 283 | 1.021 |
| Ciudad Bolívar | 497 | 122 | 80 | 699 |
| Candelaria | 108 | | | 108 |
| Chapinero | 99 | | 1 | 100 |
| Engativá | 418 | 39 | 191 | 648 |
| Fontibón | 210 | 169 | 226 | 605 |
| Kennedy | 99 | 218 | 189 | 506 |
| Mártires | 24 | | | 24 |
| Puente Aranda | 37 | 47 | 40 | 124 |
| Rafael Uribe | 51 | 11 | 61 | 123 |
| San Cristóbal | 17 | 67 | 8 | 92 |
| Santa Fe | 8 | | | 8 |
| Suba | 435 | 598 | 409 | 1.442 |
| Teusaquillo | | 25 | 143 | 168 |
| Tunjuelito | 181 | | | 181 |
| Usaquén | 112 | 15 | 96 | 223 |
| Usme | 75 | 19 | 7 | 101 |
| TOTAL | 2.783 | 1.685 | 1.781 | 6.249 |



En la base de datos de infraestructura del Distrito Capital, se registran las siguientes luminarias por tecnología y potencia, conciliadas con inventoría y el operador de alumbrado público con corte al 31 de marzo de 2023:

| Tipo de fuente luminosa | Potencia | Cantidad | Porcentaje |
|---------------------------------|----------|--------------|------------|
| | W | Nivel 0 | (%) |
| Diodos electroluminiscentes LED | 15 | 6 | 44,54% |
| | 19 | 1 | |
| | 21 | 4 | |
| | 26 | 3 | |
| | 30 | 29 | |
| | 32 | 87 | |
| | 34 | 110 | |
| | 35 | 133 | |
| | 37 | 3 | |
| | 38 | 75 | |
| | 40 | 25 | |
| | 41 | 108 | |
| | 44 | 14 | |
| | 48 | 14 | |
| | 50 | 4 | |
| | 52 | 35 | |
| | 55 | 63 | |
| | 56 | 75 | |
| | 57 | 423 | |
| | 58 | 14 | |
| | 60 | 70 | |
| | 61 | 1 | |
| | 65 | 240 | |
| | 66 | 45 | |
| | 71 | 49 | |
| | 72 | 164 | |
| | 74 | 121 | |
| | 75 | 67 | |
| | 80 | 32 | |
| | 84 | 3 | |
| | 90 | 41 | |
| | 95 | 12 | |
| | 96 | 26 | |
| | 97 | 5 | |
| | 100 | 12 | |
| | 104 | 101 | |
| | 108 | 10 | |
| | 110 | 115 | |
| | 120 | 67 | |
| | 146 | 119 | |
| | 150 | 14 | |
| | 154 | 75 | |
| | 160 | 4 | |
| | 173 | 19 | |
| | 175 | 2 | |
| 200 | 20 | | |
| 202 | 9 | | |
| 217 | 28 | | |
| 230 | 13 | | |
| 244 | 13 | | |
| 257 | 8 | | |
| 290 | 14 | | |
| 312 | 6 | | |
| 316 | 6 | | |
| 453 | 26 | | |
| Total LED | | 2.783 | |
| Vapor de Halogenuros | 70 | 403 | 26,96% |
| | 150 | 1136 | |



| | | | |
|--------------------------------|-----|--------------|-------------|
| Metálicos | 250 | 146 | |
| Total Halogenuro | | 1.685 | |
| Vapor de sodio alta Presión | 70 | 595 | 28,50% |
| | 100 | 77 | |
| | 150 | 923 | |
| | 250 | 185 | |
| | 400 | 1 | |
| Total Sodio | | 1.781 | |
| Total Luminarias | | 6.249 | 100% |

En la base de datos de infraestructura del Distrito Capital, se registran los siguientes apoyos conciliados con interventoría y el operador de alumbrado público con corte al 31 de marzo de 2023:

| Material | Altura de poste (m) | | | | | | | | | Total |
|-----------------|---------------------|-----------|----------|------------|------------|--------------|------------|-----------|----------|--------------|
| | 5 m | 6 m | 7 m | 8 m | 9m | 10 m | 12 m | 14 m | 16 m | |
| Concreto | - | - | - | - | - | 3.294 | 600 | 28 | 4 | 3.926 |
| Metálicos | 29 | 82 | 4 | 157 | 582 | 114 | 42 | 34 | - | 1.044 |
| Fibra de vidrio | - | - | - | - | - | 118 | - | - | - | 118 |
| Total | 29 | 82 | 4 | 157 | 582 | 3.526 | 642 | 62 | 4 | 5.088 |

Nota: En el marco de la operación de la infraestructura de alumbrado público propiedad del Distrito que se está llevando en conjunto con el operador del servicio de alumbrado público Enel Colombia, se están realizando conciliaciones a la base de datos de los activos del Distrito, lo cual puede provocar algunos ajustes.

Aprobación de unidades constructivas de AP – UCAP

12. SEGUIMIENTO UNIDADES CONSTRUCTIVAS DE ALUMBRADO PÚBLICO UCAP

El sistema de alumbrado público se compone de un conjunto de activos. Un activo de un sistema de alumbrado público es el conjunto de elementos que se utilizan para prestar el servicio (unidades constructivas), que, al ser conectados a un sistema de distribución de energía eléctrica, iluminan un determinado espacio público y donde se desarrollan actividades peatonales o vehiculares.

A continuación, se presentan las principales actividades realizadas durante el mes de junio de 2023 relacionadas con UCAP:

- UCAPs Medidas antivandálicas:** Actualmente, el acta se encuentra en proceso de firmas por parte de Enel Colombia.
- UCAPs Caracas Sur Tramo 1 / Aceras y Ciclorrutas Calles 92 y 94 / Subestaciones Semisumergibles:** A la fecha no se tiene formalización de los ajustes que se requieren de las UCAPs en cuestión, esto se indicó en la reunión de presentación del informe de Enel, por lo que, se espera que en el siguiente mes se cuente con dicha información.
- UCAPs Vías secundarias y Proyectos Especiales:** Se recibió el acta de formalización de UCAPs debidamente firmada por todas las partes.
- UCAP Condenación Cámara:** Esta UCAP se encuentra en proceso de revisión por parte de la interventoría A.P. Se recibió la información el día 29 de junio de 2023.

Proyectos de telegestión y fuentes no convencionales

13. PROYECTOS DE TELEGESTION Y FUENTES NO CONVENCIONALES

- La telegestión es la administración a distancia en tiempo real de las variables del sistema de alumbrado público a través de equipos eléctricos, electrónicos y de comunicaciones; lo cual se pueda realizar en forma alámbrica o inalámbrica. Entre las funciones de un sistema de telegestión se pueden incluir: controlar, monitorear y supervisar los parámetros asociados al sistema tales como encendido, apagado, atenuación, consumos de energía, horas de funcionamiento, alarmas, estadísticas de fallas, entre otras.

La UAESP se encuentra en la ejecución de proyectos piloto de telegestión para verificar su aplicabilidad en el sistema de alumbrado público de la ciudad de Bogotá, por tal motivo se han instalado equipos de cuatro compañías a partir del mes de junio de 2022, para respectivo seguimiento en colaboración con la interventoría de AP.

Para los pilotos de telegestión de las empresas Signify y MoonOFF, se dio por terminado el seguimiento para el 31 de octubre de 2022 y la interventoría de alumbrado público generó el informe correspondiente al desarrollo de las actividades realizadas durante la ejecución de los pilotos entre junio y noviembre de 2022, al cual se le hizo la retroalimentación pertinente, para la estructuración del informe final del desarrollo de todos los proyectos piloto que se tienen contemplados en la ciudad. Adicionalmente, se continúa con el seguimiento al proyecto piloto del proveedor Submit, instalado en septiembre de 2022 y del piloto del proveedor Schreder, instalado en el mes de marzo de 2023.

- Las fuentes no convencionales son aquellos recursos de energía renovable disponibles a nivel mundial que son ambientalmente sostenibles, pero que en el país no son empleados o son utilizados de manera marginal y no se comercializan ampliamente. Se consideran FNCER la biomasa, los pequeños aprovechamientos hidroeléctricos, la eólica, la geotérmica, la solar y los mares. Otras fuentes podrán ser consideradas como FNCER según lo determine la UPME.

A la fecha la UESP en conjunto con la Interventoría se encuentra realizando el seguimiento a tres pilotos de energía solar fotovoltaica autónoma (Off Grid), con el fin de verificar su funcionalidad y aplicabilidad de la tecnología en el sistema de alumbrado público.



Pago de factura del operador y la interventoría.

14. FACTURACIÓN DEL SERVICIO DE ALUMBRADO PÚBLICO

A continuación se presenta el estado de pagos de la facturación del servicio de Alumbrado Público:

| PERIODO FACTURADO | FACTURADO X ENEL | GLOSAS UAESP | | VALOR PAGADO | OBSERVACIONES |
|-------------------|-------------------|------------------|----------------|--------------------------|--|
| | | IVA Arriendo | Compensaciones | | |
| DIC 2022 | \$ 19.976.708.220 | \$ 1.623.046.592 | \$ 6.899.585 | \$ 18.346.762.043 | Factura provisional, se advierte que Enel Colombia presenta factura cobro por concepto de "Arriendo de Infraestructura" por valor de \$8.542.350.485 más \$1.623.046.592 por concepto de IVA, a pesar de que se había calculado conjuntamente entre la interventoría y el operador un valor total \$10.165.397.077, sin incluir el IVA. Asimismo, en virtud de la modificación al valor del IMA (Ingreso Mensual por Arrendamiento), el operador calcula un menor valor de compensaciones, resultando una diferencia entre ambos cálculos. |
| ENE 2023 | \$ 20.420.163.850 | \$ 1.666.474.854 | \$ 8.022.380 | \$ 18.745.666.616 | Factura provisional, se advierte que Enel Colombia presenta en la factura No. 172995794-5 un cobro por concepto de "Arriendo de Infraestructura" por valor de \$8.770.920.284 más \$1.666.474.854 por concepto de IVA; a pesar de que el cálculo del arriendo bajo la metodología pactada en el Otrosí No. 1, numeral 24 "REMUNERACIÓN DE CODENSA", da como resultado un valor total \$10.437.395.138, sin incluir el IVA. Por lo que la UAESP glosa el valor aparente del IVA presentado por Enel. Asimismo, en virtud de la modificación al valor del IMA (Ingreso Mensual por Arrendamiento), el operador calcula un menor valor de compensaciones, resultando una diferencia entre ambos cálculos. |
| FEB 2023 | \$ 19.958.072.400 | \$ 1.705.547.615 | \$ 20.333.887 | \$ 18.232.190.898 | Factura provisional, se advierte que Enel Colombia presenta en la factura No. 173079979-5 un cobro por concepto de "Arriendo de Infraestructura" por valor de \$8.976.566.393 más \$1.705.547.615 por concepto de IVA; a pesar de que el cálculo del arriendo bajo la metodología pactada en el Otrosí No. 1, numeral 24 "REMUNERACIÓN DE CODENSA", da como resultado un valor total \$10.682.114.008, sin incluir el IVA. Por lo que la UAESP glosa el valor aparente del IVA presentado por Enel. Asimismo, en virtud de la modificación al valor del IMA (Ingreso Mensual por Arrendamiento), el operador calcula un menor valor de compensaciones, resultando una diferencia entre ambos cálculos. |
| MAR 2023 | \$ 24.147.818.320 | \$ 2.131.941.864 | | | A la fecha de elaboración del presente informe, se encuentra en proceso de pago la factura del servicio de AP del presente periodo. |
| ABR 2023 | \$ 23.263.085.770 | \$ 2.123.611.949 | | | A la fecha de elaboración del presente informe, se encuentra en proceso de pago la factura del servicio de AP del presente periodo. |
| MAY 2023 | \$ 22.934.643.830 | \$ 2.104.961.757 | | | A la fecha de elaboración del presente informe, se encuentra en proceso de pago la factura del servicio de AP del presente periodo. |

Nota: En este momento la UAESP y Enel Colombia se está en el proceso de cálculos y conciliación de los recálculos de las facturas de los periodos desde junio 2022 y los siguientes, de acuerdo la Resolución CREG 101-013 de 2022

Atención a comunidades y apoyo a otras entidades del Distrito.

15. ATENCIÓN A COMUNIDADES

A continuación, se relacionan las reuniones en las cuales participó la Subdirección en el mes de junio de 2023 con comunidad.

1. Reuniones programadas y realizadas con comunidad:

| Ítem | Fecha | Localidad | Entidad que convoca | Conclusiones | CANT. DE POBLACIÓN IMPACTADA |
|------|-----------|---------------|---------------------|--|------------------------------|
| 1 | 2/06/2023 | San Cristóbal | Líder comunitario. | Verificación de luminarias que presentan fallas en el servicio sobre la carrera 10 división central entre las calles 8 sur y 9 sur, comenta la señora que es un poste con dos extensiones completamente apagadas y un poste con una extensión sin servicio | 11 |



| | | | | | |
|----|------------|---------------|---|---|----|
| 2 | 4/06/2023 | Usaquén | H.C. Pedro Julián López | Mesa de trabajo convocada por el HC Pedro Julián López en el barrio San Antonio, localidad de Usaquén. Se solicita la verificación del AP de un parque ubicado en la calle 181 con carrera 11. El H.C. informa que el seguimiento a los compromisos se dará el próximo 15 de julio. | 3 |
| 3 | 8/06/2023 | Suba | H.C. Gloria Díaz | Mesa de trabajo convocada por la HC Gloria Díaz en el sector de Niza. Asiste la SAP. La comunidad informa que existe parque que está oscuro, sin embargo, e la verificación realizada con la comunidad de evidencia que tiene cerramiento y está dentro de conjunto residencial, por lo que no es posible su intervención. Igualmente, informan sobre presencia de carreteros, por lo que la compañera toma dicho requerimiento. | 8 |
| 4 | 10/06/2023 | Suba | JAL de Suba - edil Marcela Ospina | Sesión de JAL en el barrio Spring, localidad de Suba. Se tocan temas relacionados con podas, recolección de basuras y mala disposición de residuos. Se felicita nuevamente a la subdirección de ap. por el estado del servicio en el sector, por parte de don Pedro, presidente de la junta. | 30 |
| 5 | 5/06/2023 | Usaquén | Junta Administradora Local- edil Jesús Araque | Mesa de trabajo convocada por la Junta Administradora Local de Usaquén. En este espacio se abordaron los hallazgos del recorrido de verificación nocturno en diferentes parques de la localidad en dónde se identificó el alumbrado público funcionando correctamente y otros parques los cuales están en administración del IDR, entidad la cual asistió a la mesa. Así mismo, se identificó una infraestructura en falla no rotulada que Alcaldía Local asegura que ya fue entregada al operador en el año 2020 por lo tanto se solicitó una visita técnica con el operador y alcaldía para adelantar el proceso correspondiente. Así mismo, se solicitó la verificación del parque El Capri. | 6 |
| 6 | 5/06/2023 | Usaquén | Alcaldía Local de Usaquén | Mesa de trabajo/ recorrido en el sector de Lisboa en la localidad de Usaquén. Se identificó en el parque Contador Norte el servicio de alumbrado funcionando correctamente y la infraestructura existente acorde con la normatividad vigente. En la Carrera 7C se identificó un punto en falla (luminaria apagada), así mismo, la comunidad solicita alumbrado en zona verde sin urbanismo, se indicó que por normativa no es posible generar expansiones allí, por otro lado, asiste Daniel Montenegro y el hará el traslado al área de corte y poda la verificación de individuos arbóreos del parque para su respectiva atención. | 17 |
| 7 | 7/06/2023 | Usme | Concejo de Bogotá- H.C Rolando González | Se asistió a mesa de trabajo y se registró una solicitud de recorrido de verificación a convenir. | 13 |
| 8 | 8/06/2023 | Usaquén | Concejo de Bogotá- H.C Samir Abisambra | Mesa de trabajo convocada por el H.C Samir Abisambra en el sector de Santa Cecilia, localidad de Usaquén. La mesa estuvo presidida por Enel Colombia, el asesor del concejal, la presidenta de la JAC y UAESP desde la subdirección de alumbrado público. En este espacio de hacía seguimiento a las verificaciones solicitadas por el asesor del concejal las cuales se dividieron en dos fechas para su atención ya que era en diferentes sectores de los Barrios Santa Cecilia Alta y Baja y Cerro Norte. Se le indicó que se emitiría respuesta formal de todo la información de las acciones propuestas por UAESP para mejorar las condiciones de alumbrado público en el territorio. | 3 |
| 9 | 14/06/2023 | Usaquén | Policía Nacional | Mesa de trabajo convocada por Policía Nacional en el sector de Unicentro de la localidad de Usaquén. Este espacio se da con el fin de fortalecer el frente de seguridad local y las redes de apoyo entre comunidad y entidades locales y distritales. Hubo presencia por parte de UAESP desde la subdirección de alumbrado público y de aprovechamiento, sin embargo, no suscitaron compromisos. Adicionalmente se hizo mención de un sector con el arbolado bastante frondoso por lo cual se hará el traslado correspondiente al área de RBL corte y poda. | 20 |
| 10 | 5/06/2023 | Tunjuelito | JAL | Se asiste a la sesión ordinaria convocada por la JAL Tunjuelito por plataforma virtual con el objetivo de brindar informe claro, amplio y detallado por parte de la Unidad de Servicios Públicos UAESP, acerca del avance de los respectivos cambios de luminarias del espacio público de la localidad sexta de Tunjuelito, debiéndose especificar el espacio público intervenido, clase de luminarias instaladas, porcentaje de reemplazo y pronóstico para el cambio total de la iluminación en 2023. Se realiza presentación de gestora para la localidad Diana Moreno. Para lo cual se realiza presentación por parte de Fabián Rodríguez coordinador equipo de alumbrado público UAESP, dando respuesta a los anteriores interrogantes. Se adjunta presentación en acta. | 16 |
| 11 | 6/06/2023 | Puente Aranda | Concejo de Bogotá - HC Rolando | Mesa de Trabajo convocada por el HC Rolando González en el barrio Torremolinos, localidad Puente Aranda, Asistieron a la reunión la SSCJ, Secretaría de Integración social, PONAL, Gestores de | 15 |



| | | | | | |
|----|------------|----------------|---|---|----|
| | | | González | Convivencia de la alcaldía local, UAESP (RBL y AP) y comunidad en general. Se realiza la presentación de las entidades y se escuchan los requerimientos de la comunidad. Por parte de la UAESP, la gestora operativa de la Subdirección de RBL socializa los horarios que maneja LIME para la recolección de basuras e informa el plan de podas en el sector. En cuanto a alumbrado público, la gestora social informa el proceso que se realiza en la localidad de revisión diaria de luminarias por parte de la Interventoría, los medios de comunicación que puede usar la comunidad para el reporte de fallas. | |
| 12 | 7/06/2023 | Kennedy | Concejo de Bogotá - HC-Jorge Colmenares | Se asiste a MT de seguimiento a compromisos convocada por el HC Jorge Colmenares en la Transversal 74A # 43-61 Sur Etapa 2 manzana 3 módulos verdes Lago Timiza Localidad de Kennedy donde se realiza presentación de gestora para la localidad de AP, se establece el cumplimiento de compromiso donde se estableció recorrido de verificación nocturno realizado el 12/05/2023 - fecha de atención 18/05/2023. La comunidad agradece el cumplimiento y se recuerda en qué consiste el servicio de AP así como de los canales de atención- Fonoservicio, # de contacto de gestora. No se establecen nuevos compromisos. Se contó con la participación de PONAL, Secretaría de Seguridad y Convivencia y Secretaría de Movilidad. | 41 |
| 13 | 26/06/2023 | Suba | CL 136 # 153 – 76 | Mesa de trabajo convocada por Alcaldía Local de Suba en el sector de Lisboa. Se solicita verificación del servicio de alumbrado público en cuadras aledañas a la plaza del sector. Nos acompañó el operador de aseo área limpia quien informó acciones en el sector. | 6 |
| 14 | 1/06/2023 | San Cristóbal | Honorable Representante a la Cámara Uscátegui | Se da inicio con la presentación de las Entidades, luego se da paso al Representante a la Cámara José Jaime Uscátegui quien le propone e incita a la comunidad a los siguientes puntos y solicitudes: 1. Indaga sobre frentes de seguridad en el barrio, la comunidad informa que no tienen. 2. Cámaras de seguridad: La referente de la Secretaría de Seguridad informa que hay 5 cámaras tipo domo en el barrio La Belleza 3. Indaga si solicitan contenedores, la comunidad informa que sí y él remite que en muchos lugares no los quieren entonces que lo ideal sería traerlos a este barrio y que la profesional Luisa Morales se pudiera comprometer al finalizar la reunión. 4. Reductores de velocidad | 24 |
| 15 | 28/06/2023 | Antonio Nariño | Honorable concejal Rolando González | Se participa de la mesa de trabajo convocada por el H.C Rolando González, en el barrio ciudad jardín de la localidad de Antonio Nariño, se da inicio con la presentación de las entidades (Alcaldía Local de Antonio Nariño, Secretaría de Seguridad, Integración Social, y Policía), seguido la comunidad manifiesta las diferentes problemáticas en el sector en temas de seguridad, consumo de sustancias psicoactivas, movilidad, habitabilidad en calle, y deficiencia de iluminación se realiza compromiso de realizar recorrido de verificación. | 10 |
| 16 | 14/06/2023 | Fontibón | Honorable concejal Luz Marina Gordillo | Se asistió a la mesa de trabajo convocada por la H.C Luz Marina Gordillo en la Cra 87#18-23, localidad de Fontibón. Cómo compromiso adquirido se agendó recorrido nocturno de verificación de AP para el día 22 de junio de 2023 a las 6:30 p.m. siendo el punto de encuentro la dirección referida. | 20 |
| 17 | 14/06/2023 | Puente Aranda | Concejo de Bogotá - HC Andrés Onzaga | Se asiste a la Mesa de trabajo convocada por HC Andrés Onzaga en el barrio Milenta de la localidad de Puente Aranda. Contando con la participación de diferentes entidades distritales, se abordan las problemáticas por parte de la comunidad, en especial seguridad, movilidad y establecimientos de comercio, se proponen estrategias de abordaje como fortalecer los frentes de seguridad. Desde la UAESP se contó con la participación de la subdirección de alumbrado público y RBL, no se establecieron compromisos. | 40 |
| 18 | 16/06/2023 | Teusaquillo | Concreto S. A | Cumplimiento del 50% de avance en obra IDU y los impactos que esta ha generado en la ciudadanía. No se generan compromisos por parte del Alumbrado Público. | 12 |
| 19 | 21/06/2023 | Suba | Secretaría de Seguridad, Convivencia y Justicia | Se acompañó jornada de sensibilización a la comunidad cercana al Colegio Simón Bolívar, Alcaldía local de Suba y Estación de Policía. Durante la misma se socializó plan de modernización del sector, reporte de fallas de luminarias y misionalidad de la entidad. La jornada fue solicitada por la Secretaría de Seguridad. No se toman compromisos. | 2 |
| 20 | 21/06/2023 | Suba | Alcaldía local de Suba | Se asiste a la Junta Zonal de Seguridad convocada por el alcalde local de Suba. Se coordina recorrido con comunidad, el cual será convocado por correo por alcaldía local de Suba. | 5 |
| 21 | 21/06/2023 | La Candelaria | Alcaldía local de La Candelaria | Se exponen problemáticas como: servicios de red, luminarias y basuras. Se genera compromiso de recorrido nocturno en la localidad. | 12 |
| 22 | 22/06/2023 | Santa Fe | Secretaría de Gobierno | Se exponen temas como: microtráfico en la zona, hurtos, toma de espacio público por parte de vendedores informales en la zona. Se | 10 |



| | | | | | |
|----|------------|--------------------|--------------------------|--|----|
| | | | | expone el uso del acuerdo por parte de secretaria y vendedores en la zona. Como compromiso se realiza un recorrido de verificación en el sector. | |
| 23 | 22/06/2023 | Santa Fe | Personería de Bogotá | Por parte de la UAESP se manifiesta que en el sector de la Salitrosa hay una ciclovia con infraestructura de alumbrado público la cual no ha sido entregada por parte del acueducto, se han enviado múltiples requerimientos, pero se manifiesta que no se ha obtenido respuesta por parte de la entidad. | 9 |
| 24 | 13/06/2023 | Suba | H.C. Fabián Puentes | Mesa de trabajo y recorrido convocados por el HC Fabián Puentes en el sector de Prado Veraniego. Se identificaron 5 luminarias en fallas que fueron reportadas por el operador quien acompañó el recorrido. Se solicita verificar posibilidad de expansión adosada. | 3 |
| 25 | 29/06/2023 | Usme | Personería de Bogotá | Se asiste a mesa de trabajo territorial, convocada por Personería en el sector Chapinerito, en la localidad de Usme. Entidades presentes: alcaldía local de Usme, contratista Pavimentos de Colombia, Transmilenio, UAESP SSFAP, Secretaría Distrital de Ambiente, Secretaría de Salud, Movilidad, Acueducto, IDU y comunidad del barrio Chapinerito. Seguido a esto interviene la comunidad y las entidades, con el fin de generar compromisos o posibles soluciones a la problemática de afectaciones de humedad en las viviendas por la construcción del patio la reforma. Entre la construcción y la vía que se va a construir existe un vallado, donde se ve la afectación de un nacedero de agua que afecta las viviendas cerca de la construcción. Este vallado también se ve afectado por la basura que la misma comunidad arroja en ese sector. Por tal motivo para la UAESP queda como compromiso informarle al equipo de RBL la invitación para participar en la jornada de limpieza con diferentes entidades en ese punto crítico. Se realiza recorrido de verificación de la problemática y se toman las correspondientes fotos y dirección para hacerle llegar la invitación de la jornada de limpieza a la gestora de RBL para la localidad. Para la subdirección de alumbrado público no quedan compromisos. | 30 |
| 26 | 16/06/2023 | Suba | HC Humberto Amín | Mesa de trabajo convocada por el H.C. Humberto Amín. La Junta de Acción Comunal no se pone de acuerdo por la convocatoria de la reunión, por lo que se levanta por la Secretaría Distrital de Gobierno | 8 |
| 27 | 20/06/2023 | Suba | HC Pedro Julián López | Mesa de trabajo convocada por el HC Pedro Julián López en el sector de Tibabuyes. Se identificó Parque Piloto con apagón masivo nuevamente, se indica que se enviará por atención prioritaria. | 3 |
| 28 | 24/06/2023 | Suba | H.C. Gloria Díaz | Mesa de trabajo convocada por la HC Gloria Díaz en el sector de Santa Teresita, borde del humedal Jaboque. El sector se encuentra modernizado y se ha trabajado en conjunto con el Capitán del CAI Jaboque, por lo que el sector se encuentra en óptimas condiciones. La comunidad solicita verificación del borde para determinar luminarias en falla. | 4 |
| 29 | 28/06/2023 | Suba | H.C. Luz Marina Gordillo | Mesa de trabajo convocada por la HC Luz Marina Gordillo en el sector de Villa del Prado, localidad de Suba. La comunidad manifiesta inconvenientes de contenedores, poda de árboles y carreteros. No se dan requerimientos para la SSFAP, nuevamente felicitan por la modernización y trabajo en conjunto con la JAC del sector. | 4 |
| 30 | 30/06/2023 | Suba | H.C. Diego Laserna | Mesa de trabajo convocada por el concejal Diego Laserna para hacer seguimiento a compromisos. Se socializaron actividades realizadas por la UAESP de acuerdo a los compromisos adquiridos. | 10 |
| 31 | 8/06/2023 | Usme | Secretaria de seguridad | Verificación de AP en parque de bolsillo | 15 |
| 32 | 7/06/2023 | Rafael Uribe Uribe | Secretaria de Seguridad | Se participa en Mesa de Trabajo convocada por Secretaría de Seguridad Barrio Socorro, localidad Rafael Uribe Uribe, escuchar la comunidad para apoyar en la mitigación de la problemática de inseguridad, se programa posterior a la reunión recorrido de verificación de AP. | 15 |
| 33 | 15/06/2023 | San Cristóbal | Alcaldía Local | Se participa en Junta Zonal convocada por Alcaldía Local Barrio Alta Vista, localidad San Cristóbal, escuchar la comunidad para apoyar en la mitigación de la problemática de inseguridad en el sector y sus alrededores, se realiza posterior a la reunión recorrido y verificación de AP, en puntos referenciados por la comunidad. | 11 |
| 34 | 22/06/2023 | Rafael Uribe | Alcaldía Local | Se participa en Encuentro comunitario, convocado por referente de Alcaldía Local Barrio Gustavo Restrepo localidad Rafael Uribe Uribe, escuchar la comunidad para apoyar en la mitigación de la problemática de inseguridad en el sector y sus alrededores, quedando posteriormente el compromiso recorrido de verificación de AP | 10 |
| 35 | 13/06/2023 | Engativá | H.C Pedro Julián López | Mesa de trabajo convocada por el H.C. Pedro Julián López, realizada en el salón comunal del barrio El Real, para atender las necesidades de la comunidad de la localidad de Engativá, en relación con la seguridad, alumbrado público, basuras, recolección y carreteros del sector. La UAESP se compromete a realizar recorrido nocturno de | 25 |



| | | | | | |
|----|------------|----------------|---|---|----|
| | | | | verificación del servicio de AP por parte de la SSFAP. | |
| 36 | 16/06/2023 | Usaquén | Concejo de Bogotá- H.C Pedro Julián López | Mesa de trabajo convocada por el H.C Pedro Julián López en el sector de El Otoño de la localidad de Usaquén. Este espacio se da con el fin de hacer seguimiento a los compromisos adquiridos en la mesa del 12 de mayo en donde se identificó un punto en falla y se proyectó una expansión del servicio con un poste de 10 metros y una luminaria. No se registran nuevos compromisos para la subdirección de alumbrado público. | 25 |
| 37 | 21/06/2023 | Usaquén | Concejo de Bogotá - H.C Luz Marina Gordillo | Mesa de trabajo/Recorrido convocados por la H.C Luz Marina Gordillo en el sector de Santa Cecilia Baja de la localidad de Usaquén. En la mesa de trabajo se comentó por la comunidad la afectación de una luminaria apagada desde hace unos meses atrás, antes estaba en poste de madera ya se hizo el cambio y cuando realizaron el cambio quedó apagada. Se han comunicado con la línea de Fonoservicio e indican que no la atienden, según lo que se evidencia en el recorrido es porque no es exacta la ubicación porque queda en un paso peatonal. No se registran más compromisos por parte de UAESP, en el resto del sector se identificó el AP funcionando correctamente y la infraestructura existente acorde a la normatividad vigente. | 8 |
| 38 | 23/06/2023 | La Candelaria | Congreso de la República- H.R.C Carolina Arbeláez | Mesa de trabajo programada por la H.R.C Carolina Arbeláez en el Congreso de la República con el fin de atender los requerimientos del INEM Santiago Pérez de la localidad de Tunjuelito. En la mesa de trabajo se abordaron distintas problemáticas y las entidades hicieron sus respectivas intervenciones. Por parte de UAESP alumbrado público, se socializó la última visita al sector el 13 de junio en donde se identificaron 4 puntos en falla los cuales fueron atendidos el 16 de junio de 2023, se comunicó a la ciudadanía también sobre el proceso de modernización en la localidad. Finalmente, Gobierno indica que nuestro compromiso queda en el acta como atendido y se deja como único compromiso dar respuesta de manera oficial con la información socializada en la mesa, se tiene plazo hasta el próximo 5 de julio. | 15 |
| 39 | 28/06/2023 | Engativá | Junta Administradora Local Engativá- edil Fabián Peña | Mesa de trabajo convocada por el edil Fabián Peña en el sector del conjunto Montecarlo 1 en la localidad de Engativá. En este espacio se abordó el inexistente alumbrado público, mientras ingresaba al sector se identificó que las luminarias instaladas no tenían rotulación, el espacio corresponde al urbanizador Cusezar, se le indicó lo que procede con una zona de sesión que no ha tenido el trámite de entrega lo cual implica que no se concibe como espacio público que la competencia recae en el urbanizador garantizar que el servicio funcione. Sin embargo, ellos tienen dudas hasta donde le corresponde al urbanizador y qué si hace parte del distrito, razón por la cual se coordinó con Lina la gestora de la localidad un recorrido en la zona para aclarar las dudas referentes a la problemática por parte de la comunidad, este recorrido tendrá lugar el 06 de julio de 2023 a las 7:00 pm. | 6 |
| 40 | 2/06/2023 | Barrios Unidos | H.S. Miguel Uribe | Mesa de trabajo interinstitucional convocada por el senador Miguel Uribe, en el barrio San Fernando de la Localidad de Barrios Unidos, en lo correspondiente a Alumbrado público, la comunidad sustenta un punto de falla en alumbrado público. Una vez culminada la mesa, se dispone a realizar el recorrido de verificación de lo descrito, teniendo como resultado la proyección de una expansión en la calle 72 entre la CRA 65 y 65 b. | 7 |
| 41 | 5/06/2023 | Barrios Unidos | H.S. David Luna | Mesa de trabajo Interinstitucional convocada por el senador David Luna, en el barrio entre ríos de la localidad de Barrios Unidos, en lo correspondiente a alumbrado público, solicitan recorrido de verificación quedando programado para el día 15 de junio de 2023. | 20 |
| 42 | 5/06/2023 | Chapinero | Concejo de Bogotá | Se asiste a mesa de trabajo en el sector del barrio La Esperanza, localidad de Chapinero, convocada por el Honorable concejal Fabián Puentes donde la comunidad asistente solicita reemplazar infraestructura obsoleta (postes en madera) y proyección de nuevas luminarias. La mesa de trabajo se cita de forma diurna, por lo tanto, se propone realizar recorrido nocturno de verificación el 08/06/2023 para validar las condiciones en la prestación del servicio de alumbrado público. Con relación a los postes en madera, se indica que efectivamente es una infraestructura obsoleta, pero es competencia del operador de Red Enel Colombia pues la infraestructura hace parte de la red de uso general. Así mismo, se encontró que el sector correspondiente al barrio, está en proceso de formalización y hace parte del borde urbano-rural de Bogotá en la localidad de Chapinero, cuyo lindero por el oriente es el Páramo Cruz Verde. | 9 |
| 43 | 29/06/2023 | Barrios Unidos | Congreso de la República | Se asiste a mesa de trabajo convocada por el Honorable Representante a la Cámara por Bogotá José Jaime Uscátegui, donde, la comunidad del barrio Los Andes expresa puntos oscuros principalmente en los diferentes parques de bolsillo del sector, se explica por parte de la gestora que en el sector ya se han identificado | 10 |



las fallas y se encuentra en marcha la ejecución de cinco expansiones del servicio en los puntos señalados por la comunidad.

Total, población impactada 571

2. Verificaciones realizadas por el operador generadas de las reuniones anteriores:

| Ítem | Localidad | Fecha de reunión o solicitud | Fecha de visita técnica | Respuesta UAESP |
|------|-----------|------------------------------|-------------------------|--|
| 1 | Usaquén | 4/06/2023 | 5/06/2023 | Radicado UAESP No. 20234000151961 |
| 2 | Usaquén | 5/06/2023 | 5/06/2023 | Radicado UAESP No. 20234000158781 |
| 3 | Kennedy | 7/06/2023 | 12/05/2023 | Radicado UAESP No. 20234000120321 |
| 4 | Fontibón | 14/06/2023 | 21/06/2023 | Radicado No. 20234000162371 de fecha 09-07-2023 |
| 5 | Suba | 13/06/2023 | 26/06/2023 | Radicado UAESP No. 20234000151691 |
| 6 | Suba | 20/06/2023 | 20/06/2023 | Radicado UAESP No. 20234000154771 |
| 7 | Suba | 24/06/2023 | 27/06/2023 | Radicado UAESP No. 20234000156181 |
| 8 | Usaquén | 21/06/2023 | 22/06/2023 | Radicado UAESP No. 20234000154851 |
| 9 | Chapinero | 5/06/2023 | 8/06/2023 | Radicados UAESP No. 20234000164821, 20234000173641 |

3. Relación de recorridos realizados por la UAESP con comunidad en el mes de junio de 2023:

| ITEM | FECHA DE RECORRIDO | LOCALIDAD | LÍDER | PUNTO DE ENCUENTRO | RESPUESTA UAESP | CANT. DE POBLACIÓN IMPACTADA |
|------|--------------------|-----------|--|---|-----------------------------------|------------------------------|
| 1 | 1/06/2023 | Fontibón | Mónica Todo - líder Comunitaria | Pueblo Nuevo Zona Franca | Radicado UAESP No. 20234000155881 | 6 |
| 2 | 5/06/2023 | Fontibón | Eva González - Comunidad | carrera 85b #22b-34 Modelia Oriental | Radicado UAESP No. 20234000142751 | 0 |
| 3 | 6/06/2023 | Suba | MISAEL LEGUIZAMÓN - Subintendente - PONAL | CAI Pinar Cra. 92 #153 | Radicado UAESP No. 20234000148491 | 1 |
| 4 | 2/06/2023 | Suba | Marcela Ospina - edil - Junta Administradora Local de Suba | CALLE 141 #103 BAHÍA DE PARQUEO BOCHALEMA | Radicado UAESP No. 20234000148501 | 1 |
| 5 | 7/06/2023 | Suba | Jorge Andrés Vargas López - Contratista - Alcaldía local de Suba | Alcaldía local de Suba Cra. 91 #145A-32 | Radicado UAESP No. 20234000158791 | 1 |
| 6 | 14/06/2023 | Suba | Perla María Boecker - Asociación Red de Apoyo Borde Norte | CAI Guaymaral vía Guaymaral Km. 16 | INFORME DE CAMPO | 0 |
| 7 | 7/06/2023 | Fontibón | Honorable Senador Miguel Uribe | Calle 118a - 04 parque el cerezo, Bohios 3 Sector | Radicado UAESP No. 20234000143591 | 2 |
| 8 | 1/06/2023 | Usaquén | Isabella Junca-Contratista- Alcaldía Local de Usaquén | Calle 106 Cra 11 | Radicado UAESP No. 20234000158481 | 1 |
| 9 | 6/06/2023 | Usaquén | Elizabeth Velasco-Comunidad | Calle 180 con Transversal 7 d rampa | Radicado UAESP No. 20234000158881 | 2 |
| 10 | 7/06/2023 | Usaquén | Samir Abisambra-concejal- Concejo de Bogotá | CAI Villa Nidia | Radicado UAESP No. 20234000146211 | 0 |
| 11 | 8/06/2023 | Usaquén | Fredy Sánchez- Oficina de Infraestructura- Alcaldía Local | Calle 164 con Cra 17 Parque Toberín | Informe de campo | 3 |
| 12 | 13/06/2023 | Chapinero | Liseth Acosta- Promotora- Secretaria de Seguridad, Convivencia y | CAI Lourdes | Radicado UAESP No. 20234000158311 | 2 |



| | | | Justicia | | | |
|----|------------|-------------------|--|---|--|----|
| 13 | 8/06/2023 | Santa Fe | Viviana Molina - alcalde | CAI Los Laches | Radicado UAESP No.20234000144991 | 2 |
| 14 | 1/06/2023 | Mártires | JAC - Secretaria de Gobierno | Barrio Eduardo santos costado sur | Informe de Campo | 3 |
| 15 | 13/06/2023 | Puente Aranda | Gerardo Silva - Comunidad | Barrio Camelia Sur - TV 53 g Calle 1 b | Radicado UAESP No. 20234000153801 | 3 |
| 16 | 1/06/2023 | Puente Aranda | Fredy Villaguaran - Junta de Acción Comunal | Barrio Tejar - Carrera 52 b con Calle 22 sur | Radicado UAESP No. 20234000153541 | 9 |
| 17 | 6/06/2023 | Puente Aranda | Rolando González - concejal - Concejo | Barrio Torremolinos Kr 52 C # 16 - 28 sur | Radicado UAESP No. 20234000154811 | 10 |
| 18 | 7/06/2023 | Puente Aranda | Andrés Onzaga - concejal - Concejo | Barrio Milenta - Kr 56 # 14 - 48 sur | Radicado UAESP No. 20234000145261 | 3 |
| 19 | 8/06/2023 | Puente Aranda | Douglas Jiménez - Profesional Ambiental - Alcaldía Local | Centro Convenciones G12 - Carrera 30 con Avenida Américas | Radicado UAESP No. 20234000153711 | 2 |
| 20 | 1/06/2023 | Kennedy | Pedro Julián López - concejal - Concejo | Dg 57 A Bis # 89 C 17 Sur - Vegas de Santana | Radicado UAESP No. 20234000141391 | 5 |
| 21 | 8/06/2023 | Tunjuelito | Nury Carrillo- Promotora- Secretaría de Seguridad, Convivencia y Justicia | Barrio Venecia - varios puntos | Radicado UAESP No. 20234000150141 | 15 |
| 22 | 13/06/2023 | Kennedy | María Calderón - Comunidad | Calle 54 A sur con carrera 80 i Britalia | Radicado UAESP No. 20234000153851 | 4 |
| 23 | 8/06/2023 | Suba | John Roa - Contratista - Secretaría de Seguridad, Convivencia y Justicia | Calle 151 # 99 50 | Radicado UAESP No. 20234000148551 | 1 |
| 24 | 20/06/2023 | Suba | H.C Pedro Julián López - concejal - Concejo de Bogotá | Calle 129 D # 121 C - 51 | Radicado UAESP No. 20234000154771 | 5 |
| 25 | 1/06/2023 | San Cristóbal | Honorable Representante a la Cámara Uscátegui | Calle 65 sur #10- 09 Este | Traslado 20234000140041 - 20234000140051 peticionario 20234000140071 | 15 |
| 26 | 6/06/2023 | San Cristóbal | Referente de la Secretaría de Seguridad | Republica de Canadá Kra 11 b este calle 54 sur | Informe de campo | 10 |
| 27 | 7/06/2023 | San Cristóbal | H.C Julián Rodríguez | Salón Comunal San Martin Diagonal 40A Sur # 1 A Este 3 | Acta de Reunión | 10 |
| 28 | 9/06/2023 | San Cristóbal | H.C Julián Rodríguez | Barrio el Triunfo y La Península | Traslado 20234000146071 Peticionario 2023400014607 | 1 |
| 29 | 28/06/2023 | Antonio Nariño | H.C Rolando González | Carrera 13A # 19-37 Sur Ciudad jardín | Informe de campo | 10 |
| 30 | 29/06/2023 | Mártires | Empresa de Renovación y Desarrollo Urbano de Bogotá D.C - RENOBO | Iglesia voto nacional | Informe de campo | 14 |
| 31 | 13/06/2023 | Mártires | Secretaría de Gobierno | Fundación Bosconia calle 20 No. 18 B - 18 | Radicado UAESP No. 20234000162301 | 4 |
| 32 | 15/06/2023 | Kennedy | Germán García - JAC | Calle 43 A Bis Sur #73 A 30 Lago Timiza | Radicado UAESP No. 20234000153871 | 1 |
| 33 | 16/06/2023 | Chapinero | Nidia González - JAC | Calle 96 con carrera 11 este San Isidro | Radicado UAESP No. 20234000156201 | 10 |
| 34 | 15/06/2023 | La Candelaria | Interna UAESP | Cancha microfútbol Barrio Egipto | Informe de campo | 1 |
| 35 | 15/06/2023 | Barrios Unidos | Administradora Conjunto | 60 no. 79 b - 46 | Radicado UAESP No. 20234000162341 | 6 |



| | | | | | | |
|----|------------|--------------------|---|---|-----------------------------------|----|
| 36 | 22/06/2023 | Barrios Unidos | Nicolas - Comunidad y JAC | carrera 50 con calle 95 | Radicado UAESP No. 20234000162361 | 4 |
| 37 | 23/06/2023 | Puente Aranda | NEIR LOMBO VILLADIEGO - Contratista - Alcaldía local de Puente Aranda | Alcaldía local de Puente Aranda Cl. 4 #31D-30 | Radicado UAESP No. 20234000165171 | 4 |
| 38 | 22/06/2023 | Engativá | Joan Angulo - edil - Junta Administradora Local de Engativá | Calle 63 F #113-14 | Radicado UAESP No. 20234000165231 | 7 |
| 39 | 6/06/2023 | Barrios Unidos | Edil Jairo Rodríguez | calle 86 A No. 49 D - 31 | Radicado UAESP No. 20234000162281 | 10 |
| 40 | 20/06/2023 | La Candelaria | Angela Quiroga. Alcaldía Local | Alcaldía Local de La Candelaria | Radicado UAESP No.20234000154071 | 1 |
| 41 | 22/06/2023 | Santa Fe | Ernesto Ariza | calle 14 con carrera 12 esquina. | Radicado UAESP No. 20234000156271 | 3 |
| 42 | 28/06/2023 | Fontibón | Ricardo Osorio - Gestor - Secretaría de Seguridad y Convivencia | calle 88 Sur # 87 F -23 Sur | Radicado UAESP No. 20234000166841 | 3 |
| 43 | 27/06/2023 | Suba | Jaime Gregorio Castro - Comunidad - Barrio Pontevedra | Calle 97 #70 89 | Radicado UAESP No. 20234000170541 | 1 |
| 44 | 28/06/2023 | Suba | Julián Moreno - alcalde local - Alcaldía local de Suba | Alcaldía local de Suba Cra. 91 #145A-32 | Radicado UAESP No. 20234000170561 | 5 |
| 45 | 29/06/2023 | Suba | Lina Vela edil - Junta Administradora Local de Suba | Calle 139 # 145 b | Radicado UAESP No. 20234000170581 | 3 |
| 46 | 6/06/2023 | Kennedy | Jairo López - OAC | Carrera 68 C # 38 G 58 Sur Alquería La Fragua | Radicado UAESP No. 20234000149251 | 1 |
| 47 | 20/06/2023 | Tunjuelito | Patricia Munévar | Transversal 22 A # 46 A 50 sur Tunal | Radicado UAESP No. 20234000155531 | 1 |
| 48 | 21/06/2023 | Kennedy | William Murcia | Diagonal 46 Sur # 52 A 66 Venecia | Radicado UAESP No. 20234000153901 | 6 |
| 49 | 26/06/2023 | Puente Aranda | Ofelia Barros - Consejo Local de Propiedad Horizontal | Calle 8 Sur # 60-67 Milenta | Radicado UAESP No. 20234000159231 | 1 |
| 50 | 27/06/2023 | Tunjuelito | Nury Carrillo - Promotora Secretaria de Seguridad, Convivencia y Justicia | Cra 23 #46 A 15 sur Tunal | Radicado UAESP No. 20234000160951 | 1 |
| 51 | 28/06/2023 | Kennedy | Edil Eleuterio Munévar | Calle 36 Sur # 72 Q 78 Oneida | Radicado UAESP No. 20234000160961 | 3 |
| 52 | 29/06/2023 | Kennedy | Policía Nacional | Calle 41 D # 78 N 05 Sur Kennedy | Radicado UAESP No. 20234000161001 | 1 |
| 53 | 1/06/2023 | Chapinero | Pilar Padilla - Coordinadora - Frente de Seguridad Chicó Alto | Diagonal 91 No 4 A - 71, Chicó Alto | Radicado UAESP No. 20234000158511 | 1 |
| 54 | 22/06/2023 | Engativá | H.C. Fabián Puentes - concejal - Concejo de Bogotá | Calle 95 #92 19 | Radicado UAESP No. 20234000163691 | 1 |
| 55 | 1/06/2023 | Rafael Uribe Uribe | Andrés Sacristán | carrera 9 Sur No. 50 A - 06 | RADICADO UAESP No 2023400152371 | 15 |
| 56 | 7/06/2023 | Rafael Uribe Uribe | Wheimar Martínez | carrera 5 A con calle 48 L, barrio Bochica, | RADICADO UAESP No 2023400152401 | 3 |
| 57 | 8/06/2023 | Rafael Uribe Uribe | H.C Rolando González | calle 49 R Sur No. 4 - 30 | RADICADO UAESP No 2023400152901 | 13 |
| 58 | 8/06/2023 | Rafael Uribe Uribe | Omar Barreto | Colegio Marruecos y Molinos IED | RADICADO UAESP No 2023400152951 | 10 |
| 59 | 13/06/2023 | Rafael Uribe Uribe | Julio Mesa | Parque John F Kennedy - sector Sosiego | RADICADO UAESP No 2023400152961 | 7 |



| | | | | | | |
|----|------------|--------------------|--|---|--|----|
| 60 | 14/06/2023 | Rafael Uribe Uribe | Julio Mesa | carrera 13 B No. 49 G - 57 Sur, barrio El Socorro | RADICADO UAESP No 2023400153471 | 12 |
| 61 | 15/06/2023 | San Cristóbal | Ariel Ahumada | Conjunto Alta Vista Del Sur | RADICADO UAESP No 2023400153691 | 3 |
| 62 | 20/06/2023 | Ciudad Bolívar | Yoniz Ariza | salón Comunal Bella Flor | RADICADO UAESP No 2023400154011 | 10 |
| 63 | 26/06/2023 | Rafael Uribe Uribe | Julio Mesa | Plazoleta La Marquesa | RADICADO UAESP No 2023400173771 | 13 |
| 64 | 28/06/2023 | Rafael Uribe Uribe | Pilar Camargo | Calle 28 a sur con carrera 12 K | RADICADO UAESP No 2023400174211 | 8 |
| 65 | 29/06/2023 | Santa Fe | Asonsanvictorio | Plazoleta La Mariposa | Radicado UAESP No.20234000162541 | 2 |
| 66 | 27/06/2023 | Puente Aranda | Libardo Asprilla - concejal - Concejo de Bogotá | Calle 3 Carrera 56 Barrio Camelia Norte | Radicado UAESP No 20234000164771 | 1 |
| 67 | 29/06/2023 | Ciudad Bolívar | Alejandro Forero - edil - JAL | Barrio Potreritos - Diagonal 74 A Sur # 17 - 10 | Radicado UAESP No. 20234000175581 | 3 |
| 68 | 30/06/2023 | Puente Aranda | Alirio Puentes - Veedor Ciudadano | Autopista Sur Carrera 53 Puente de Venecia | Radicado UAESP No. 20234000161421 | 1 |
| 69 | 6/06/2023 | Usme | Martha Bernal - secretaria de gobierno | Estación de Policía - Usme | Informe de campo | 15 |
| 70 | 15/06/2023 | Usme | Luz Dary Bolívar | CAI Juan Rey | Informe de campo | 2 |
| 71 | 15/06/2023 | Usme | Angela de la Torre | CAI Juan Rey | Informe de campo | 1 |
| 72 | 22/06/2023 | Ciudad Bolívar | María Angelica Granobles | Barrio Perdomo Alto | Informe de campo | 9 |
| 73 | 15/06/2023 | Usaquén | Rolando González- concejal- Concejo de Bogotá | Avenida 19 No 159-76, salón iglesia Santa María Magdalena | Informe de campo | 17 |
| 74 | 20/06/2023 | Usaquén | Sandra Celeita- Contratista- secretaria de Seguridad | Estación de Policía de Usaquén Calle 165 #8a-43 | Radicado UAESP No. 20234000159191 | 6 |
| 75 | 22/06/2023 | Puente Aranda | Libardo Asprilla - concejal - Concejo de Bogotá | Carrera 43A #4F-64 | Radicado UAESP No. 20234000154841 | 3 |
| 76 | 27/06/2023 | Usaquén | Nancy Pilar- presidenta- Junta de Acción Comunal Buenavista 1 Sector | Carrera 6 #191-05 Salón Comunal | Radicado UAESP No. 20234000159861 | 2 |
| 77 | 6/06/2023 | Teusaquillo | Marcela León - Edileza - Junta Administradora Local de Teusaquillo | Calle 56 con carrera 35, Nicolás de Federman | Radicado UAESP No. 20234000158531 | 10 |
| 78 | 7/06/2023 | Teusaquillo | Marcela León - Edileza - Junta Administradora Local de Teusaquillo | Carrera 32 A No. 25 B - 75, Gran América | Radicado UAESP No. 20234000158461 | 2 |
| 79 | 8/06/2023 | Chapinero | HC Fabián Puentes - concejal - Concejo de Bogotá | Calle 94 con carrera 6 A Este, La Esperanza | Radicados UAESP No. 20234000164821, 20234000173641 | 9 |
| 80 | 28/06/2023 | Teusaquillo | Santiago López - Profesional Universitario - Alcaldía Local de Teusaquillo | Carrera 57 con calle 57, Pablo VI | Radicado UAESP No. 20234000169351 | 1 |
| 82 | 1/06/2023 | Engativá | Jorge Sánchez - presidente JAC La Florida | CAI LA FLORIDA | Radicado UAESP No. 20234000160931 | 2 |
| 82 | 5/06/2023 | Engativá | Manuel Castaño - Líder comunitario del Barrio Quirigua | Transversal 94 F No. 85 Bis - 04 | Radicado UAESP No. 20234000160971 | 1 |
| 83 | 6/06/2023 | Engativá | Ana Cristina Serna - Líder | CAI VILLAS DE GRANADA | Radicado UAESP No. 20234000161031 | 14 |



| | | | | | | |
|----|------------|----------------|---|--|-----------------------------------|---|
| | | | comunitario del Barrio Villas de Granada | | | |
| 84 | 8/06/2023 | Engativá | Edil Joan Angulo | Carrera 112 D BIS No. 68 B-58 | Radicado UAESP No. 20234000161071 | 3 |
| 85 | 15/06/2023 | Engativá | Aysha Martínez - presidenta JAC Álamos Norte | Carrera 104 No. 71 C Salón comunal Álamos Norte | Radicado UAESP No. 20234000161101 | 1 |
| 86 | 1/06/2023 | Bosa | Tatiana Fonseca-Contratista-Secretaría Distrital de Gobierno sub-diálogo social-Bosa Porvenir | Calle 52 Sur No. 98 B - 70- Parque metropolitano el Porvenir | Radicado UAESP No.20234000159391 | 0 |
| 87 | 2/06/2023 | Bosa | H.C. Cesar García-Concejo | Carrera 92 entre calle 74 Sur y calle 73 Sur-Recreo | Radicado UAESP No. 20234000165801 | 4 |
| 88 | 5/06/2023 | Ciudad Bolívar | Tatiana Restrepo-Asesora Despacho-secretaria de Gobierno | carrera 18 P calle 74 Sur-La Estrella | Informe de campo | 0 |
| 89 | 7/06/2023 | Bosa | Leidy Neira Rubiano-Contratista-secretaria Distrital de Educación | Carrera 97 C entre calle 65 Sur y calle 69 Sur -Recreo | Radicado UAESP No. 20234000160691 | 6 |
| 90 | 29/06/2023 | Bosa | Genaro Albaran-veedor ciudadano- La Estación | Calle 65 Sur con carrera 77 G Bis-La Estación | Radicado UAESP No. 20234000175921 | 4 |
| 91 | 1/06/2023 | Mártires | JAC Eduardo Santos | Salón Comunal Eduardo Santos | Radicado UAESP No. 20234000162231 | 5 |
| 92 | 21/06/2023 | Fontibón | Comunidad | 87 no. 18- 53 Conjunto residencial Capellanía reservado | Radicado UAESP No. 20234000162371 | 6 |

4. Acompañamiento Interventoría social al servicio de alumbrado público, atención a comunidad en el mes de junio de 2023:

| Ítem | Localidad | Tipo de actividad | Punto de encuentro | Fecha | Memorias de reunión | CONCLUSIÓN DE LA ACTIVIDAD | CANT. DE POBLACION IMPACTADA |
|------|------------|--|--|------------|-----------------------------------|--|------------------------------|
| 1 | 13/06/2023 | RECORRIDO DE VERIFICACIÓN AP CON COMUNIDAD | Alcaldía Local de Antonio Nariño | 13/06/2023 | Informe de Campo | Se acompaña recorrido de verificación con representantes de la Alcaldía Local de Antonio Nariño, cumpliendo con el objetivo propuesto relacionado con la identificación de necesidades en lo referente al servicio de alumbrado público. | 4 |
| 2 | 14/06/2023 | RECORRIDO DE VERIFICACIÓN AP CON COMUNIDAD | Calle 24 B N° 25-73 Barrio Panamericano - Localidad Mártires. | 14/06/2023 | Informe de Campo | Se cumple con el objetivo propuesto relacionado con la identificación de necesidades de alumbrado público. | 2 |
| 3 | 15/06/2023 | RECORRIDO DE VERIFICACIÓN AP CON COMUNIDAD | Sierra Morena Calle 75 B SUR CRA 73 C - Localidad de Ciudad Bolívar | 15/06/2023 | Radicado UAESP No. 20234000177891 | Se cumple con el objetivo propuesto relacionado con la identificación de necesidades de alumbrado público. | 6 |
| 4 | 16/06/2023 | RECORRIDO DE VERIFICACIÓN AP CON COMUNIDAD | Calle 151 entre carreras 111a 87 Conjunto residencial el OASIS - Localidad de Suba | 16/06/2023 | Radicado UAESP No. 20234000179281 | Se cumple con el objetivo propuesto relacionado con la identificación de necesidades de alumbrado público y se realiza recorrido posterior a la mesa de trabajo. | 7 |
| 5 | 20/06/2023 | RECORRIDO DE VERIFICACIÓN AP CON COMUNIDAD | Carrera 36 N.º 3-41 Edificio Verona - Localidad de Puente Aranda | 20/06/2023 | Informe de Campo | Se acompaña recorrido, cumplimiento con el objetivo propuesto relacionado con la verificación del sistema de alumbrado público | 3 |
| 6 | 21/06/2023 | RECORRIDO DE | Carrera 73a N.º 64J- | 21/06/2023 | Informe de | Se acompaña recorrido de | 1 |



| | | | | | | | |
|----|------------|---|---|------------|---|---|---|
| | | VERIFICACIÓN AP CON COMUNIDAD | 37 Salón Comunal el Real - Localidad de Engativá | | Campo | verificación del servicio de alumbrado público cumpliendo con el objetivo propuesto. | |
| 7 | 22/06/2023 | RECORRIDO DE VERIFICACIÓN AP CON COMUNIDAD | Carrera 80 con calle 67, esquina de la iglesia San Marcos - Engativá | 22/06/2023 | Informe de Campo | Se cumple con el objetivo propuesto relacionado con la identificación de necesidades de alumbrado público. | 2 |
| 8 | 26/06/2023 | MESAS DE TRABAJO Y/O ENCUENTROS COMUNITARIOS | Calle 72 C N.º 112- 10 Salón Comunal la Perla | 26/06/2023 | Radicado UAESP No. 2023400016 2771 | Se asiste a mesa a trabajo y se acompaña recorrido, cumplimiento con el compromiso. En el sector la problemática que señala la comunidad se encuentra relacionada con arbolado. | 7 |
| 9 | 27/06/2023 | RECORRIDO DE VERIFICACIÓN Y SUPERVISIÓN OPERATIVA (SIN COMUNIDAD) | Alcaldía Local de Engativá | 27/06/2023 | Radicado UAESP No. 2023400016 2701 | Se asiste a recorrido de verificación del servicio de alumbrado público solicitado por la Alcaldía Local de Engativá, cumpliendo con el compromiso establecido. | 2 |
| 10 | 30/06/2023 | RECORRIDO DE VERIFICACIÓN AP CON COMUNIDAD | Zona comercial del ARA Quirigua - Localidad de Engativá | 30/06/2023 | Radicado UAESP No. 2023400016 3601 | Se asiste a recorrido de verificación del servicio de alumbrado público, cumpliendo con el compromiso establecido. | 1 |

Seguimiento al
cuidado del medio
ambiente
relacionado con el
servicio.

16. COMPONENTE AMBIENTAL

Durante el mes de junio de 2023, se desarrollaron las siguientes actividades de carácter ambiental:

○ **Reuniones**

Se realizó reunión el 22 de junio de 2023 con la interventoría (Contrato interadministrativo No UAESP-460-2021), enel Colombia y SSFAP-UAESP, reunión virtual por el aplicativo Meet, para realizar seguimiento mensual a la gestión ambiental de Enel Colombia en el marco de la prestación del servicio de alumbrado público del Distrito Capital.

○ **Residuos generados por las actividades realizadas en el sistema de alumbrado público**

Para el mes de junio de 2023 Enel Colombia reporto la entrega de **67.506 Kg** de residuos generados por las actividades ejecutadas en el sistema de alumbrado público en el mes de mayo de 2023, este material fue entregado al gestor de residuos (LITO), según certificado de ingreso SA23BOG-CDA0948 del 8/06/2023. A continuación, se muestra las cantidades y unidades por cada residuo recibido por LITO

| NOMBRE CONTRACTUAL DEL MATERIAL | Suma de PESO (KG) | Suma de UNIDAD |
|---|-------------------|----------------|
| Balasto electrónico retal - inservible | 12 | |
| Bombillería Mh retal - inservible | 407 | 2.200 |
| Cable Al aislado Bt retal - inservible | 920 | |
| Cable Cu aislado Bt retal - inservible | 131 | |
| Chatarra de herrajes, platinas, tuercas | 2.378 | |
| Condensadores secos retal - inservible | 6 | |
| Fotocelda y base fotocelda retal - inservible | 100 | |
| Luminaria completa retal - inservible | 9.900 | 1.453 |
| Poste concreto retal - inservible | 50.400 | 56 |
| Poste metálico retal - inservible | 105 | 1 |
| Transformador distribución dañado | 3.147 | 5 |
| Total | 67.506 | 3.715 |

Fuente: certificado de ingreso SA23BOG-CDA0948

A continuación, se muestra el resumen de las cantidades de residuos totales entregados en el año 2023.



| Totales por mes 2023 | | |
|----------------------|-------------------|----------------|
| Mes 2023 | Suma de PESO (KG) | Suma de UNIDAD |
| Enero | 69.375 | 9.848 |
| Febrero | 46.622 | 4.435 |
| Marzo | 94.230 | 2.996 |
| Abril | 50.690 | 14.701 |
| Mayo | 67.506 | 3.715 |
| Total | 328.423 | 35.695 |

Fuente: Certificados de ingreso LITO año 2023 SA23BOG-CDA0090, SA23BOG-CDA0219, SA23BOG-CDA0471, SA23BOG-CDA0715 y SA23BOG-CDA0948

Residuos de Construcción y Demolición – RCD

Para el periodo de junio de 2023 la información de pines esta actualizada por parte de Enel Colombia hasta el 30 de mayo, donde se generaron 9 pines, a continuación se reporta la cantidad de pines generados en el año 2023.

| Pines generados por mes año 2023 | |
|----------------------------------|-----------|
| Enero | 4 |
| Febrero | 5 |
| Marzo | 6 |
| Abril | 0 |
| Mayo | 9 |
| Total | 24 |

Fuente: Base de datos Enel Colombia "Seguimiento y Control de Pines de Obras Civiles" Actualizada a mayo 30

- **Calculo Huella de Carbono del Sistema de Alumbrado Público por actividades de modernización**

Para este periodo se cuenta con las bases de datos de retiros e ingresos aprobadas hasta al mes de mayo de 2023 por parte de la interventoría, por lo que el cálculo realizado comprende estos meses.

Huella de Carbono mayo 2023. Modernización

En el año 2023 se ha logrado evitar la emisión de 2.092,30 toneladas de CO₂eq por parte del sistema de alumbrado público del D.C. gracias a las actividades de modernización. A continuación, se discriminan los datos del año 2023 que cuentan con información aprobada por la interventoría

| 2023 | Retiradas (Na y Mh) – HID | | | Instaladas LED | | | Energía ahorrada | TCO ₂ eq |
|---------|---------------------------|-------|-----------|----------------|-------|-----------|------------------|---------------------|
| | KW | Horas | KWH | KW | Horas | KWH | KWH | |
| Enero | 835,49 | 4.368 | 3.649.420 | 372,44 | 4.368 | 1.626.827 | 2.022.594 | 770,61 |
| Febrero | 558,55 | 4.008 | 2.238.656 | 216,68 | 4.008 | 868.441 | 1.370.215 | 522,05 |
| Marzo | 365,75 | 3.672 | 1.343.049 | 168,04 | 3.672 | 617.032 | 726.017 | 276,61 |
| Abril | 573,30 | 3.300 | 1.891.880 | 225,45 | 3.300 | 743.975 | 1.147.905 | 437,35 |
| Mayo | 113,83 | 2.940 | 334.672 | 37,35 | 2.940 | 109.806 | 224.866 | 85,67 |



| | | | | | | | | |
|--------------|-----------------|--------------|------------------|-----------------|--------------|------------------|------------------|-----------------|
| Total | 2.446,92 | 3.658 | 9.457.677 | 1.019,95 | 3.658 | 3.966.081 | 5.491.596 | 2.092,30 |
|--------------|-----------------|--------------|------------------|-----------------|--------------|------------------|------------------|-----------------|

Fuente: contrato interadministrativo N° UAESP-460-2021, informe No 24

○ **Interferencia y riesgo eléctrico por arbolado urbano**

Para este periodo la interventoría reporto la solicitud de 15 podas por interferencia en luminarias del sistema de alumbrado público y 17 por riesgo eléctrico o contacto con las luminarias del sistema de alumbrado público, para un total de 32 solicitudes en el mes

Es importante aclar que: el comunicado No. CON-INT-460-PQRS-7547-S, relaciona 2 puntos y No. CON-INT-460-PQRS-7633-S, relaciona 2 puntos. A continuación, se muestra la información de las solicitudes realizadas.

| No. | Consecutivo PQRS | Fecha visita técnica | Dirección | Localidad | Dirigido A | Radicado traslado Enel Colombia | Radicado recibido por Enel Colombia | Gestor Social UAESP | Fecha Envío Gestoría Social |
|-----|---------------------------------------|----------------------|---|---------------|------------------------|--|---|-----------------------------------|-----------------------------|
| 1 | CON-INT-460-PQRS-7304-S | 1/06/2023 | Parque Urbanización El Chico Alto código IDRD 02-105 ubicado en la Calle 89 No. 1 C - 31 Este del Barrio El Refugio | Chapinero | Enel Colombia S.A. ESP | CON-INT-460-AL-396-23-S del 9/06/2023 | 000552140 del 9/06/2023 y 000552180 del 9/06/2023 | Tatiana Alejandra González Romero | 9/06/2023 |
| 2 | CON-INT-460-PQRS-7322-S | 26/06/2023 | Parque código IDRD 08-712 ubicado en la Calle 12 B con Carrera 71 B Bis | Kennedy | Ciudad Limpia S.A. ESP | No aplica | No aplica | Angélica Castañeda Castellanos | 4/07/2023 |
| 3 | CON-INT-460-PQRS-7342-S | 2/06/2023 | Carrera 103 No. 141 - 19 en el Barrio Bochalema | Suba | Enel Colombia S.A. ESP | CON-INT-460-AL-392-23-S del 6/06/2023 | 000549034 del 6/06/2023 | Jeniffer Tatiana Pérez Moreno | 9/06/2023 |
| 4 | CON-INT-460-PQRS-7351-S | 2/06/2023 | Calle 74 A No. 2 - 65 del Barrio Bellavista | Chapinero | Enel Colombia S.A. ESP | CON-INT-460-AL-397-23-S del 9/06/2023 | 000552194 del 9/06/2023 | Tatiana Alejandra González Romero | 16/06/2023 |
| 5 | CON-INT-460-PQRS-7374-S | 5/06/2023 | Carrera 76 No. 145 - 91 en el Barrio Casablanca | Suba | Enel Colombia S.A. ESP | CON-INT-460-AL-394-23-S del 8/06/2023 | 000551426 del 8/06/2023 | Angélica Castañeda Castellanos | 13/06/2023 |
| 6 | CON-INT-460-PQRS-7383-S | 5/06/2023 | Carrera 7 C No. 138 - 52 del Barrio Lisboa | Usaquén | Enel Colombia S.A. ESP | CON-INT-460-AL-401-23-S del 13/06/2023 | 000554620 del 13/06/2023 | Yajaira Estphefane Tarazona Nieto | 14/06/2023 |
| 7 | CON-INT-460-PQRS-7395-S | 6/06/2023 | Diagonal 16 Sur No. 51 -03 del Barrio Bella Suiza | Puente Aranda | Enel Colombia S.A. ESP | CON-INT-460-AL-398-23-S del 9/06/2023 | 000552371 del 9/06/2023 | Sandra Milena Cardona Díaz | 9/06/2023 |
| 8 | CON-INT-460-PQRS-7404-S | 6/06/2023 | Cuadrante de la Carrera 70 D y 71 entre calles 52 y 52 A del Barrio Normandía | Engativá | Enel Colombia S.A. ESP | CON-INT-460-AL-393-23-S del 8/06/2023 | 000551414 del 8/06/2023 | Paola Margarita Ruiz Manotas | 8/06/2023 |
| 9 | No tiene, recorridos rutinarios de la | 6/06/2023 | Carrera 52 C No. 16 - 28 Sur en el Barrio Torremolinos | Puente Aranda | Enel Colombia S.A. ESP | CON-INT-460-AL-395-23-S del | 000551204 del 8/06/2023 | Helber Leonardo Casas Camargo | 8/06/2023 |



| | Interventoría | | | | | 8/06/2023 | | | |
|----|-------------------------|------------|---|--------------------|---|--|--------------------------|-----------------------------------|------------|
| 10 | CON-INT-460-PQRS-7410-S | 7/06/2023 | Parque Pijao ubicado en la Calle 169 con Carrera 67 del Barrio Suba Centro | Suba | Enel Colombia S.A. ESP | CON-INT-460-AL-399-23-S del 13/06/2023 | 000554010 del 13/06/2023 | Jeniffer Tatiana Pérez Moreno | 15/06/2023 |
| 11 | CON-INT-460-PQRS-7421-S | 7/06/2023 | Parque Los Bohíos De Hunza III Sector código IDRD 09-006 ubicado en la Calle 18 con Carrera 119 del Barrio Bohíos de Unza | Fontibón | Enel Colombia S.A. ESP | CON-INT-460-AL-400-23-S del 13/06/2023 | 000554574 del 13/06/2023 | Yajaira Estphéfane Tarazona Nieto | 14/06/2023 |
| 12 | CON-INT-460-PQRS-7474-S | 13/06/2023 | Carrera 10 No. 23 A - 47 Sur en el Barrio El Sosiego | Rafael Uribe Uribe | Enel Colombia S.A. ESP | CON-INT-460-AL-402-23-S del 21/06/2023 | 000561899 del 22/06/2023 | Marina Paola Ramírez Saavedra | 21/06/2023 |
| 13 | CON-INT-460-PQRS-7494-S | 14/06/2023 | Calle 24 con Carrera 27 A | Los Mártires | Lime S.A. ESP | No aplica | No aplica | Jeniffer Tatiana Pérez Moreno | 23/06/2023 |
| 14 | CON-INT-460-PQRS-7508-S | 14/06/2023 | Parque público San Luis ubicado en la Calle 58 con Carrera 23 | Teusaquillo | Lime S.A. ESP | No aplica | No aplica | Marina Paola Ramírez Saavedra | 22/06/2023 |
| 15 | CON-INT-460-PQRS-7527-S | 15/06/2023 | Carrera 8 No. 84 C - 0, en cercanía al Liceo Cervantes en el Barrio La Cabrera | Chapinero | Promoambiental Distrito S.A.S. ESP | No aplica | No aplica | Angélica María Sandoval Maldonado | 22/06/2023 |
| 16 | CON-INT-460-PQRS-7528-S | 15/06/2023 | Calle 84 C No. 7 A - 0, en cercanía al Liceo Cervantes en el Barrio La Cabrera | Chapinero | Promoambiental Distrito S.A.S. ESP | No aplica | No aplica | Jeniffer Tatiana Pérez Moreno | 22/06/2023 |
| 17 | CON-INT-460-PQRS-7543-S | 17/06/2023 | Calle 102 A con Carrera 11 Este en el sector La Capilla vía a La Calera | Chapinero | Promoambiental Distrito S.A.S. ESP | No aplica | No aplica | Gina Paola Rodríguez Riaño | 22/06/2023 |
| 18 | CON-INT-460-PQRS-7547-S | 16/06/2023 | Parque Las Flores Calle 151 entre Carreras 114 y 115 | Suba | Área Limpia Distrito Capital S.A.S. ESP | No aplica | No aplica | Jeniffer Tatiana Pérez Moreno | 27/06/2023 |
| 19 | CON-INT-460-PQRS-7547-S | 16/06/2023 | Parque de la Calle 148 entre Carreras 111A y 114 | Suba | Área Limpia Distrito Capital S.A.S. ESP | No aplica | No aplica | Jeniffer Tatiana Pérez Moreno | 27/06/2023 |
| 20 | CON-INT-460-PQRS-7559-S | 20/06/2023 | Carrera 36 No. 3 - 41 Zona Verde | Puente Aranda | Lime S.A. ESP | No aplica | No aplica | Jeniffer Tatiana Pérez Moreno | 28/06/2023 |
| 21 | CON-INT-460-PQRS-7594-S | 22/06/2023 | Carrera 13 No. 137 - 31 Sur en Usme Centro | Usme | Secretaría Distrital de Ambiente - SDA | No aplica | No aplica | Gina Paola Rodríguez Riaño | 28/06/2023 |
| 22 | CON-INT-460-PQRS-7603-S | 22/06/2023 | Parque San Luis ubicado en la Calle 58 con Carrera 23 | Teusaquillo | Lime S.A. ESP | No aplica | No aplica | Manuel Felipe Reyes González | 30/06/2023 |



| | | | | | | | | | |
|----|---|------------|---|----------------|------------------------------------|--|--------------------------|-----------------------------------|------------|
| 23 | CON-INT-460-PQRS-7616-S | 22/06/2023 | Calle 94 No. 49 A - 21 del Barrio La Castellana | Barrios Unidos | Enel Colombia S.A. ESP | CON-INT-460-AL-406-23-S del 30/06/2023 | 000568918 del 30/06/2023 | Gina Paola Rodríguez Riaño | 30/06/2023 |
| 24 | CON-INT-460-PQRS-7620-S | 23/06/2023 | Calle 29 Sur No 52 A - 78 en el Barrio El Tejar | Puente Aranda | Enel Colombia S.A. ESP | CON-INT-460-AL-403-23-S del 26/06/2023 | 000564230 del 26/06/2023 | Helber Leonardo Casas Camargo | 26/06/2023 |
| 25 | CON-INT-460-PQRS-7633-S | 26/06/2023 | Calle 72 con Carrera 111 D alameda del Barrio La Perla | Engativá | Enel Colombia S.A. ESP | CON-INT-460-AL-409-23-S del 4/07/2023 | 000569401 del 4/07/2023 | Jeniffer Tatiana Pérez Moreno | 4/07/2023 |
| 26 | CON-INT-460-PQRS-7633-S | 26/06/2023 | Calle 72 entre Carrera 111 C y Carrera 112 A Bis alameda el Barrio La Perla | Engativá | Bogotá Limpia S.A.S. ESP | No aplica | No aplica | Jeniffer Tatiana Pérez Moreno | 4/07/2023 |
| 27 | CON-INT-460-PQRS-7651-S | 27/06/2023 | Calle 52 B Bis con Carrera 85 A Bis | Engativá | Bogotá Limpia S.A.S. ESP | No aplica | No aplica | Jeniffer Tatiana Pérez Moreno | 6/07/2023 |
| 28 | No tiene, recorridos rutinarios de la Interventoría | 27/06/2023 | Carrera 71 D No 55 – 29 en el Barrio Normandía | Engativá | Enel Colombia S.A. ESP | CON-INT-460-AL-404-23-S del 26/06/2023 | 000566230 del 28/06/2023 | Helber Leonardo Casas Camargo | 28/06/2023 |
| 29 | CON-INT-460-PQRS-7684-S | 28/06/2023 | Parque ubicado en la Calle 169 con Carrera 14 sendero peatonal del Barrio Toberín | Usaquén | Enel Colombia S.A. ESP | CON-INT-460-AL-407-23-S del 4/07/2023 | 000569290 del 4/07/2023 | Paola Margarita Ruiz Manotas | 4/07/2023 |
| 30 | CON-INT-460-PQRS-7678-S | 29/06/2023 | Calle 75 entre Carreras 11 y 13 | Chapinero | Promoambiental Distrito S.A.S. ESP | No aplica | No aplica | María Angélica Rivera Camargo | 6/07/2023 |
| 31 | CON-INT-460-PQRS-7697-S | 29/06/2023 | Calle 128 B No. 80 - 16 en el Barrio Cerros de Sotileza | Suba | Enel Colombia S.A. ESP | CON-INT-460-AL-405-23-S del 30/06/2023 | 000568751 del 30/06/2023 | Tatiana Alejandra González Romero | 4/07/2023 |
| 32 | CON-INT-460-PQRS-7707-S | 30/06/2023 | Carrera 92 con Calle 86 A | Engativá | Bogotá Limpia S.A.S. ESP | No aplica | No aplica | Jeniffer Tatiana Pérez Moreno | 7/07/2023 |

Fuente: contrato interadministrativo N° UAESP-460-2021, informe 24

Seguimiento al Sistema de Seguridad y Salud en el Trabajo SST

17. COMPONENTE SST

Durante el mes de junio de 2023, se desarrollaron las siguientes actividades de carácter SST:

Para este periodo se reportaron por parte de la interventoría 23 visitas a los puntos de trabajo, de las cuales fueron efectivas las 24, en las visitas realizadas, la interventoría encontró que:

- Se realizan las charlas de los cinco minutos previos al inicio de las órdenes de trabajo; para este mes, los temas tratados fueron: riesgo público, riesgo vial, plan de manejo de tránsito.
- La aplicación de los procedimientos APU 003 excavaciones, APU 006 concreto, APU 008 cajas de inspección, 3918 instalación de adoquín, 3920 herramienta menor, 3922 manejo de escombros, 001 señalización, 006 movilidad, 005 orden y aseo, NHS 004 alturas, NHS 005 Eléctrico, NHS 006 rescate, 3938 uso de pértiga, APE 001 mantenimiento alumbrado público, APE medidas de



tensión, INBC 03 mantenimiento alumbrado público, INBC 17 trabajo en canasta, INBC mantenimiento integral.

- Se identifica el personal haciendo uso de los elementos de protección personal de manera correcta (casco con barbuquejo, guantes de carmaza, overol con reflectivos, botas y gafas de seguridad, guantes dieléctricos categoría 00).
- Se identifica personal haciendo uso de los elementos de protección contra caídas, sin embargo, las eslingas de restricción y posicionamiento son metálicas.
- Los vehículos cuentan con la respectiva identificación de acuerdo a la orden de trabajo y contratista que opera, así mismo, se identifica la tarjeta de vida de cada personal.
- En cada uno de los puntos se observa la señalización tal y como lo establece la Resolución 1885 de 2015, "Por la cual se adopta el manual de señalización vial, Dispositivos uniformes para la regulación del tránsito en calles, carreteras y ciclorrutas de Colombia" y Plan de Manejo de Tránsito – PMT.
- Se inspeccionaron los kit de emergencias, encontrando que están completos y vigentes, no obstante, es difícil identificar la fecha de vencimiento de la carga del mismo, ya que las fichas de información son poco legibles.
- Las cuadrillas verificadas, se observó que los líderes cuentan con coordinador de trabajo en alturas.
- Las cuadrillas del contratista MICOL S.A. cuentan con un solo extintor.
- En el contratista MICOL S.A., no se logra verificar los permisos de trabajo en alturas y eléctricos, toda vez que se están diligenciando digitalmente y en algunas PDA no permite la lectura.

De acuerdo con la resolución 1072 de 2015 "Por medio del cual se expide el Decreto Único Reglamentario del Sector Trabajo" y lo observado en las visitas la interventoría realizó las siguientes recomendaciones a Enel Colombia:

- Teniendo en cuenta que las labores realizadas son trabajos eléctricos, se hace necesario que todos los elementos de protección personal incluidos los de alturas sean DIELÉCTRICOS, ya que se observan en todos los contratistas, MICOL S.A y DELTEC S.A., haciendo uso de eslingas de posicionamiento METÁLICAS.
- Algunos extintores no son legibles la fecha de cargue del extintor, por lo tanto, se recomienda cambiar las fichas de información.
- Se recomienda que los contratistas MICOL S.A y DELTEC S.A cuenten con procedimientos estandarizados para las actividades asociadas a la prestación del alumbrado público, en temas de seguridad y salud en el trabajo, por ejemplo:
 - o Incluir el código QR en los kit de derrames y botiquines en todas las cuadrillas, que incluya las ficha de seguridad de los químicos, fecha de inspección y contenido de los mismos.
 - o Contar con los dos extintores por cuadrilla, uno que pertenece al vehículo y otro de la operación.
- Garantizar que los permisos de trabajo y preoperacionales se logren verificar digitalmente.

Lo anterior, fue comunicado a ENEL COLOMBIA mediante oficio CON-INT-460-SI-35-23-S.

Indicadores de nivel de gestión

18. INDICADORES

Los siguientes indicadores se determinan con el fin de establecer un nivel de servicio y un seguimiento mensual que permite verificar una evolución de este. Estos indicadores no son contractuales con el operador del servicio de alumbrado público, por lo que tienen un carácter netamente informativo y de seguimiento:

➤ Proyectos de expansión del servicio de alumbrado público corte junio de 2023:

| Expansiones: Periodo 2023. Meta 95% | | | | | | | | | | | | | |
|---|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|-------|
| Variables / Periodo | Ene. | Feb. | Mar. | Abr. | May. | Jun. | Jul. | Ago. | Sep. | Oct. | Nov. | Dic. | Total |
| # proyectos de expansión ejecutados en el mes | 16 | 3 | 11 | 14 | 12 | 18 | | | | | | | 74 |
| # proyectos de expansión programados | 41 | 14 | 16 | 14 | 39 | 27 | | | | | | | 151 |
| Obras canceladas | 5 | 7 | 0 | 0 | 2 | 1 | | | | | | | 15 |
| Resultado % | 44,4 | 42,9 | 68,8 | 100 | 32,4 | 69,2 | | | | | | | 54,4 |
| # proyectos de expansión ejecutados de meses anteriores | 37 | 24 | 6 | 1 | 3 | 26 | | | | | | | 97 |
| # proyectos totales de expansión ejecutados en el mes | 53 | 27 | 17 | 15 | 15 | 44 | | | | | | | 171 |
| Obras canceladas de meses anteriores | 3 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | | | | | | | 4 |
| # de luminarias instaladas | 162 | 130 | 48 | 29 | 27 | 87 | | | | | | | 483 |

Fuente: Enel Colombia – Interventoría junio 2023

➤ Efectividad de la línea 115

Este indicador permite identificar el porcentaje de lotes conformes que se presentan en el muestreo realizado por parte de la interventoría a la atención de órdenes de trabajo generadas por el fono-servicio línea 115 y por los recorridos diarios de la interventoría y es un referente para indicar si se mantiene la continuidad esperada del servicio.

➤ Verificaciones plan de muestreo junio de 2023:

| Registro de Resultados 2023. Meta 95% | | | | | | | | | | | | | |
|--|---------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| Variables | Periodo | Ene | Feb | Mar | Abr | May | Jun | Jul | Ago | Sep | Oct | Nov | Dic |
| # de Lotes línea 115 muestreados encontrados | | 31 | 28 | 31 | 30 | 31 | 30 | | | | | | |



| | | | | | | | | | | | | | | |
|--|------------|------------|------------|------------|------------|------------|--|--|--|--|--|--|--|--|
| conformes | | | | | | | | | | | | | | |
| # Total de lotes línea 115 muestreados | 31 | 28 | 31 | 30 | 31 | 30 | | | | | | | | |
| Resultado % | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | | | | | | | | |

Fuente: Informe Interventoría junio 2023

➤ **Lotes muestreados de las inspecciones diarias**

Este indicador permite identificar el porcentaje de lotes conformes que se presentan en el muestreo realizado por parte de la interventoría a la atención de órdenes de trabajo generadas por recorridos de interventoría y Enel Colombia y es un referente para indicar si se mantiene la continuidad esperada del servicio.

○ **Muestreo de los recorridos diarios de interventoría junio de 2023.**

| Registro de Resultados 2023. Meta 95%. | | | | | | | | | | | | | |
|--|---------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| Variables | Periodo | Ene | Feb | Mar | Abr | May | Jun | Jul | Ago | Sep | Oct | Nov | Dic |
| # de Lotes de recorridos interventoría encontrados conformes | | 7 | 7 | 7 | 7 | 7 | 7 | | | | | | |
| # Total de lotes muestreados recorridos interventoría | | 7 | 7 | 7 | 7 | 7 | 7 | | | | | | |
| Resultado % | | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | | | | | | |

Fuente: Informe Interventoría junio 2023

Seguimiento al cumplimiento de los aspectos jurídicos relacionados con el convenio 766 de 1997 y sus respectivos acuerdos firmados con el operador

19. ASPECTOS JURÍDICOS

Durante el periodo se desarrollaron las siguientes actividades:

- Se supervisaron las obligaciones jurídicas a cargo de la interventoría al servicio de alumbrado público correspondientes al mes de junio de 2023, las cuales se consideran cumplidas.
- Se dio contestación a 47 requerimientos de Concejo de Bogotá, Contraloría de Bogotá (auditoría 173) y demás entidades de control
- Se revisaron alrededor de 17 respuestas otorgadas por el equipo de gestión social y el equipo técnico
- Se asistió a diferentes reuniones del área técnica y de otras áreas en las que se ejerce una asesoría jurídica directa.
- Se realiza seguimiento al operador del servicio de alumbrado público para que dé cumplimiento al Convenio 766 de 1997
- Se participa en la elaboración del nuevo esquema de prestación del servicio de alumbrado público.

Principales reuniones relacionadas de supervisión y control no contempladas en el plan de supervisión y control de AP.

20. PRINCIPALES REUNIONES RELACIONADAS CON LA SUPERVISIÓN Y CONTROL DE AP

| No. de Acta | Tema |
|-------------------|-------------------------|
| A-INT-AL-2206-017 | Ambiental |
| A-INT-CS-2206-021 | Calidad del Servicio |
| A-INT-CS-2206-022 | |
| A-INT-CS-2806-027 | |
| A-INT-DG-2906-039 | Dirección interventoría |
| A-INT-DG-2806-029 | |
| A-INT-DG-2306-025 | |
| A-INT-FM-0506-001 | Proyectos fotométricos |
| A-INT-FM-0506-004 | |
| A-INT-FM-0806-005 | |
| A-INT-FM-2006-013 | |
| A-INT-FM-2106-014 | |
| A-INT-FM-2106-015 | |
| A-INT-FM-2206-018 | |
| A-INT-FM-2206-019 | |
| A-INT-FM-2206-020 | |
| A-INT-FM-2606-028 | |
| A-INT-FM-2706-030 | |
| A-INT-FM-2906-031 | |
| A-INT-FM-3006-036 | |

