

DATOS DEL INFORME

Período de Análisis: Desde 01/06/2022 Hasta 30/06/2022

Nombre del Profesional del Servicio: Edilberto Peralta Peña

Firma:



Consolida

(Utilice las filas que requiera)

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>CONTEO TOTAL DE LUMINARIAS DE ALUMBRADO PÚBLICO EN BASE DE DATOS:</p> <p>Se presenta información contenida, revisada y validada por la Interventoría del servicio de AP de la base de datos de infraestructura de alumbrado público del mes de mayo de 2022, entregada por Enel-Colombia en el mes de junio de 2022. Así mismo se presenta información de la base de datos de infraestructura propiedad del Distrito Capital del mes de junio de 2022.</p> <p>A continuación, el consolidado de luminarias sectorizado por localidades y tecnología luminosa.</p> <p>Luminarias de alumbrado público existentes en base de datos Enel Colombia de mayo de 2022:</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th rowspan="2">LOCALIDAD</th> <th>Luminarias de vapor de mercurio a baja presión</th> <th>Luminarias de Diodos Emisores de Luz</th> <th>Luminarias de vapor de halogenuros metálicos</th> <th>Luminarias de vapor de sodio alta presión</th> <th rowspan="2">TOTAL</th> <th rowspan="2">Porcentual luminarias LED localidad</th> </tr> <tr> <th>Fluorescentes</th> <th>LED</th> <th>Mh</th> <th>Na</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>Antonio Nariño</td><td></td><td>5.204</td><td>400</td><td>71</td><td>5.675</td><td>91,70%</td></tr> <tr><td>Barrios Unidos</td><td></td><td>1.874</td><td>8.767</td><td>1.172</td><td>11.813</td><td>15,86%</td></tr> <tr><td>Bosa</td><td></td><td>18.832</td><td>1.392</td><td>1.958</td><td>22.182</td><td>84,90%</td></tr> <tr><td>Chapinero</td><td></td><td>4.066</td><td>8.177</td><td>1.230</td><td>13.473</td><td>30,18%</td></tr> <tr><td>Ciudad Bolívar</td><td></td><td>21.149</td><td>2.402</td><td>3.868</td><td>27.419</td><td>77,13%</td></tr> <tr><td>Engativá</td><td></td><td>24.598</td><td>7.207</td><td>4.348</td><td>36.153</td><td>68,04%</td></tr> <tr><td>Fontibón</td><td></td><td>9.523</td><td>4.820</td><td>3.488</td><td>17.831</td><td>53,41%</td></tr> <tr><td>Kennedy</td><td></td><td>32.310</td><td>3.159</td><td>4.697</td><td>40.166</td><td>80,44%</td></tr> <tr><td>La Candelaria</td><td></td><td>476</td><td>1.715</td><td>800</td><td>2.991</td><td>15,91%</td></tr> <tr><td>Los Mártires</td><td></td><td>1.602</td><td>4.886</td><td>795</td><td>7.283</td><td>22,00%</td></tr> <tr><td>Puente Aranda</td><td></td><td>14.058</td><td>1.917</td><td>3.032</td><td>19.007</td><td>73,96%</td></tr> <tr><td>Rafael Uribe</td><td></td><td>15.111</td><td>800</td><td>587</td><td>16.498</td><td>91,59%</td></tr> <tr><td>San Cristóbal</td><td></td><td>14.840</td><td>1.446</td><td>1.795</td><td>18.081</td><td>82,08%</td></tr> <tr><td>Santa Fe</td><td>18</td><td>2.478</td><td>4.798</td><td>2.079</td><td>9.373</td><td>26,44%</td></tr> <tr><td>Suba</td><td></td><td>2.911</td><td>33.615</td><td>6.187</td><td>42.713</td><td>6,82%</td></tr> <tr><td>Sumapaz</td><td></td><td>62</td><td>189</td><td>17</td><td>268</td><td>23,13%</td></tr> <tr><td>Teusaquillo</td><td></td><td>3.698</td><td>8.316</td><td>2.456</td><td>14.470</td><td>25,56%</td></tr> <tr><td>Tunjuelito</td><td></td><td>6.02</td><td>5.755</td><td>758</td><td>7.115</td><td>8,46%</td></tr> <tr><td>Usaquén</td><td></td><td>15.902</td><td>4.219</td><td>5.668</td><td>25.789</td><td>61,66%</td></tr> <tr><td>Usme</td><td></td><td>13.445</td><td>1.480</td><td>2.332</td><td>17.257</td><td>77,91%</td></tr> </tbody> </table>	LOCALIDAD	Luminarias de vapor de mercurio a baja presión	Luminarias de Diodos Emisores de Luz	Luminarias de vapor de halogenuros metálicos	Luminarias de vapor de sodio alta presión	TOTAL	Porcentual luminarias LED localidad	Fluorescentes	LED	Mh	Na	Antonio Nariño		5.204	400	71	5.675	91,70%	Barrios Unidos		1.874	8.767	1.172	11.813	15,86%	Bosa		18.832	1.392	1.958	22.182	84,90%	Chapinero		4.066	8.177	1.230	13.473	30,18%	Ciudad Bolívar		21.149	2.402	3.868	27.419	77,13%	Engativá		24.598	7.207	4.348	36.153	68,04%	Fontibón		9.523	4.820	3.488	17.831	53,41%	Kennedy		32.310	3.159	4.697	40.166	80,44%	La Candelaria		476	1.715	800	2.991	15,91%	Los Mártires		1.602	4.886	795	7.283	22,00%	Puente Aranda		14.058	1.917	3.032	19.007	73,96%	Rafael Uribe		15.111	800	587	16.498	91,59%	San Cristóbal		14.840	1.446	1.795	18.081	82,08%	Santa Fe	18	2.478	4.798	2.079	9.373	26,44%	Suba		2.911	33.615	6.187	42.713	6,82%	Sumapaz		62	189	17	268	23,13%	Teusaquillo		3.698	8.316	2.456	14.470	25,56%	Tunjuelito		6.02	5.755	758	7.115	8,46%	Usaquén		15.902	4.219	5.668	25.789	61,66%	Usme		13.445	1.480	2.332	17.257	77,91%
	LOCALIDAD		Luminarias de vapor de mercurio a baja presión	Luminarias de Diodos Emisores de Luz	Luminarias de vapor de halogenuros metálicos	Luminarias de vapor de sodio alta presión			TOTAL	Porcentual luminarias LED localidad																																																																																																																																														
		Fluorescentes	LED	Mh	Na																																																																																																																																																			
	Antonio Nariño		5.204	400	71	5.675	91,70%																																																																																																																																																	
	Barrios Unidos		1.874	8.767	1.172	11.813	15,86%																																																																																																																																																	
	Bosa		18.832	1.392	1.958	22.182	84,90%																																																																																																																																																	
	Chapinero		4.066	8.177	1.230	13.473	30,18%																																																																																																																																																	
	Ciudad Bolívar		21.149	2.402	3.868	27.419	77,13%																																																																																																																																																	
	Engativá		24.598	7.207	4.348	36.153	68,04%																																																																																																																																																	
	Fontibón		9.523	4.820	3.488	17.831	53,41%																																																																																																																																																	
Kennedy		32.310	3.159	4.697	40.166	80,44%																																																																																																																																																		
La Candelaria		476	1.715	800	2.991	15,91%																																																																																																																																																		
Los Mártires		1.602	4.886	795	7.283	22,00%																																																																																																																																																		
Puente Aranda		14.058	1.917	3.032	19.007	73,96%																																																																																																																																																		
Rafael Uribe		15.111	800	587	16.498	91,59%																																																																																																																																																		
San Cristóbal		14.840	1.446	1.795	18.081	82,08%																																																																																																																																																		
Santa Fe	18	2.478	4.798	2.079	9.373	26,44%																																																																																																																																																		
Suba		2.911	33.615	6.187	42.713	6,82%																																																																																																																																																		
Sumapaz		62	189	17	268	23,13%																																																																																																																																																		
Teusaquillo		3.698	8.316	2.456	14.470	25,56%																																																																																																																																																		
Tunjuelito		6.02	5.755	758	7.115	8,46%																																																																																																																																																		
Usaquén		15.902	4.219	5.668	25.789	61,66%																																																																																																																																																		
Usme		13.445	1.480	2.332	17.257	77,91%																																																																																																																																																		
	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Totales ENEL</th> <th>Fluorescentes</th> <th>LED</th> <th>Mh</th> <th>Na</th> <th>Total</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Conteos:</td> <td>18</td> <td>202.741</td> <td>105.460</td> <td>47.338</td> <td>355.557</td> </tr> <tr> <td>Porcentualmente:</td> <td>0,005%</td> <td>57,02%</td> <td>29,66%</td> <td>13,31%</td> <td></td> </tr> </tbody> </table> <p>Fuente: Base de Datos de Infraestructura Operador Enel Colombia con corte 21 MAY de 2022</p>	Totales ENEL	Fluorescentes	LED	Mh	Na	Total	Conteos:	18	202.741	105.460	47.338	355.557	Porcentualmente:	0,005%	57,02%	29,66%	13,31%																																																																																																																																						
Totales ENEL	Fluorescentes	LED	Mh	Na	Total																																																																																																																																																			
Conteos:	18	202.741	105.460	47.338	355.557																																																																																																																																																			
Porcentualmente:	0,005%	57,02%	29,66%	13,31%																																																																																																																																																				



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

Localidad	Tecnología			
	Led	Halogenuro	Sodio	Total
Antonio Nariño	7			7
Barrios Unidos	22		47	69
Bosa	275	355	283	913
Ciudad Bolívar	480	122	80	682
Candelaria	68			68
Chapinero	99		1	100
Engativá	393	18	191	602
Fontibón	86	169	226	481
Kennedy	99	218	189	506
Mártires	16			16
Puente Aranda	30	47	40	117
Rafael Uribe	51	11	61	123
San Cristóbal	17	67	8	92
Santa Fe	8			8
Suba	390	600	448	1438
Teusaquillo		25	143	168
Tunjuelito	59			59
Usaquén	89	15	96	200
Usme	75	19	7	101

Totales Propiedad Distrito	LED	Mh	Na	Total
Conteos:	2.264	1.666	1.820	5.750
Porcentualmente:	39,37%	29,97%	31,65%	

Fuente: Base de Datos infraestructura propiedad del distrito capital corte 22 JUN 2022

Total luminarias Bogotá Distrito Capital:

Total Bogotá	Fluorescentes	LED	Mh	Na	Total
Conteos:	18	205.005	107.126	49.158	361.307
Porcentualmente:	0,005%	56,74%	29,65%	13,61%	

Fuente: Base de Datos de Infraestructura Operador con corte 21 MAY 2022 y BD infraestructura propiedad del distrito 22 JUN 2022

Vida Útil De Las Luminarias HID

A continuación, se presenta la relación de luminarias de Alumbrado Público que finalizaron su vida útil y la proyección para los próximos años, información extraída de acuerdo con la base de datos del operador Enel Colombia con corte a mayo de 2022:

HID = Luminarias Mh + Luminarias Na || Vida Útil = VU (7,9 años para luminarias HID)

LOCALIDAD	VIDA ÚTIL LUMINARIAS - ALUMBRADO PÚBLICO DE BOGOTÁ D.C.							
	AGOTADA		dic-2022		dic-2023		Agotarán VU en Próx. Años	
	Na	Mh	Na	Mh	Na	Mh	Na	Mh
Antonio Nariño	49	53	0	0	2	77	20	270
Barrios Unidos	942	155	20	27	51	3.830	159	4.755
Bosa	1.479	32	20	3	124	102	335	1.255
Chapinero	1.006	99	3	20	25	5.745	196	2.313
Ciudad Bolívar	2.889	156	29	5	208	164	742	2.077
Engativá	3.194	531	13	36	311	583	830	6.057
Fontibón	2.619	348	31	11	287	390	551	4.071
Kennedy	3.801	69	10	13	243	259	643	2.818
La Candelaria	715	573	5	13	14	132	66	997
Los Mártires	492	65	19	21	188	4.050	96	750
Puente Aranda	2.283	77	47	9	234	140	468	1.691
Rafael Uribe	495	28	5	13	21	18	66	741
San Cristóbal	1.399	25	14	7	77	59	305	1355
Santa Fe	1.399	367	24	50	251	2.360	405	2.021
Suba	4.839	1272	28	262	393	3597	927	28.484



Sumapaz	17	0	0	0	0	13	0	176
Teusaquillo	1.926	222	3	17	122	5.302	405	2.775
Tunjuelito	580	111	1	35	72	483	105	5.126
Usaquén	4.281	262	20	12	393	208	974	3.737
Usme	1.680	28	9	3	122	82	521	1.367
Total General	36.085	4.473	301	557	3.138	27.594	7.814	72.836

Fuente: BD Enel Colombia

Tabla SP_AP hasta el 21 MAY 2022. La vida útil se tomó con respecto al campo FECHA_PUESTA_EN_SERVICIO

Seguimiento mensual al mantenimiento correctivo realizado por el operador.

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: 2 - alumbrado público privado, 3 - dirección errada, 18 - Repetida, 34 - Alumbrado Público sin Rotular, 42 - Pendiente de Reparación por Falta de Acceso y 43 - Rotulo No Existente en la Base de Datos):

Descripción	Cantidad	%
Órdenes de trabajo generadas y atendidas en el periodo del 1 al 30 de junio de 2022.	10.285	90,03
Órdenes de trabajo atendidas en el periodo del 1 al 30 de junio de 2022 y que tuvieron cumplimiento en un tiempo menor a 72 horas, generadas durante el periodo.	9.260	

Fuente: Informe Interventoría junio 2022

A continuación, se indica el reporte órdenes de trabajo atendidas en el periodo, independientemente del mes que fueron generadas (excluyendo las tipificaciones: 2 - alumbrado público privado, 3 - dirección errada, 18 - Repetida, 34 - Alumbrado Público sin Rotular, 42 - Pendiente de Reparación por Falta de Acceso y 43 - Rotulo No Existente en la Base de Datos):

Descripción	Cantidad	%
Órdenes de trabajo atendidas en el periodo del 1 al 30 de junio de 2022, independientemente de la fecha de generación.	16.521	57,42%
Órdenes de trabajo atendidas en el periodo del 1 al 30 de junio de 2022 y que tuvieron cumplimiento en un tiempo menor a 72 horas, independientemente de la fecha de generación.	9.488	

Fuente: Informe Interventoría junio 2022

En la siguiente tabla se presentan los datos del indicador de la Contraloría vigencia 2022:

Año	Mes	Órdenes generadas y cumplidas	Órdenes atendidas antes de 72 horas	% atención
2022	Enero	6.675	6.012	90.06
	Febrero	6.681	6.022	90.14
	Marzo	9.233	8.315	90.06
	Abril	9.950	8.959	90.04
	Mayo	14.312	12.886	90,03
	Junio	10.285	9.260	90,03
	Julio			
	Agosto			
	Septiembre			
	Octubre			
	Noviembre			
	Diciembre			

Fuente: Informes Interventoría 2022

*Para los meses de marzo y abril de 2022 se corrige en cálculo el orden de las generadas y cumplidas y las atendidas antes de 72 horas.

Análisis subcategoría de cierre de órdenes de trabajo (OTR) de mayor frecuencia	
OTR de mayor frecuencia	Gestión realizada
De un total de 20.737 órdenes de trabajo atendidas por Enel Colombia durante el mes periodo (incluyendo tipificaciones 2,3,18,34,42,43) independiente de la fecha de generación, a continuación, se reseña los reportes con mayor número de eventos, discriminado por tipificación:	
Mantenimiento luminaria apagada (Tipificación 13)	De las órdenes generadas se atendió el 34% que corresponden a 7.034 órdenes.



AP normal (no compensa) (Tipificación 5)	De las órdenes generadas se atendió el 25% que corresponden a 5.100 órdenes
Repetida (Tipificación 18)	De las órdenes generadas se atendió el 18% que corresponden a 3.629 órdenes.
Arreglo daño subterráneo del circuito (Tipificación 12)	De las órdenes generadas se atendió el 10% que corresponden a 1.982 órdenes.

Fuente: Informe Interventoría junio 2022

Seguimiento a PQRS

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 2022, 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 Unidad.

AÑO 2022 MES	PQRS RECIBIDOS POR LA SUBDIRECCIÓN	PQRS QUE REQUIEREN RESPUESTA	PQRS CON RESPUESTA
Enero	382	283	283
Febrero	274	217	217
Marzo	265	345	345
Abril	370	343	343
Mayo	419	305	305
Junio			
Julio			
Agosto			
Septiembre			
Octubre			
Noviembre			
Diciembre			

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

SEGUIMIENTO EXPANSIONES:

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

Reunión	Fecha
Comité de expansiones 429	16/06/2022
Comité de expansiones 430	30/06/2022
Conciliación de expansiones	16/06/2022
Reunión de firmas	16/06/2022

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

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 2022 se aprobaron los siguientes proyectos fotométricos:

PROYECTOS FOTOMÉTRICOS DE ALUMBRADO PÚBLICO						
#	PROYECTO	LOCALIDAD	DIRECCIÓN	FECHA APROBACIÓN	# Proy	Proyectos Modernización
1	PLAN PARCIAL DE RENOVACIÓN URBANA CIUDAD CAN – UNIDAD DE GESTIÓN 1; PARA VÍAS Y SENDEROS PEATONALES	TEUSAQUILLO	KR 50 y KR 60 y CL 26 y CL 44	01 jun 2022	151-22	
2	REVALIDACIÓN PARQUE URB. EL CERRITO	RAFAEL URIBE	Entre CL 49C SUR y CL 49C BIS SUR Con KR 5 BIS y KR 5B	03 jun 2022	152-22	
3	URB. OTERO DE FRANCISCO ETAPA V	KENNEDY	KR 86 #8B-01	06 jun 2022	153-22	
4	MODERNIZACIÓN DEL PARQUE 16-176 MUZU	PUENTE ARANDA	CL 39 SUR #47 BIS COSTADO NORORIENTAL	07 jun 2022	154-22	MOD



5	MODERNIZACIÓN DEL PARQUE N.D.22	USAQUÉN	DG 182 #20 – 71	07 jun 2022	155-22	MOD
6	MODERNIZACIÓN DEL PARQUE N.D.34	USAQUÉN	CL 165 #8A - 03	07 jun 2022	156-22	MOD
7	MODERNIZACIÓN DEL PARQUE PL03880 04-155 URB. SAN RAFAEL SURORIENTAL	SAN CRISTÓBAL	CL 59 SUR # 16 ESTE	08 jun 2022	157-22	MOD
8	MODERNIZACIÓN VÍA KR 14L ENTRE CL 73D BIS SUR Y DG 68A SUR	USME	KR 14L ENTRE CL 73D BIS SUR Y DG 68A SUR	08 jun 2022	158-22	MOD
9	MODERNIZACIÓN DEL PARQUE 01-237 URB. LAS QUINTAS	USAQUÉN	KR 13A ENTRE CL 127A Y CL 129	08 jun 2022	159-22	MOD
10	MODERNIZACIÓN DEL PARQUE 01-233 BUENAVISTA 6	USAQUÉN	KR 25B ENTRE CL 191 Y CL 191A	08 jun 2022	160-22	MOD
11	REVALIDACIÓN PARQUE GRANJAS DE SANTA SOFÍA	RAFAEL URIBE	KR 12D # 32F-18 Sur	08 jun 2022	161-22	
12	MODERNIZACIÓN VÍA PRINCIPAL TV 68 ENTRE AV. KR 68 Y CL 26	FONTIBÓN	TV 68 ENTRE AV. KR 68 Y CL 26	08 jun 2022	162-22	MOD
13	MODERNIZACIÓN VÍA CL 142 ENTRE AUTO-NORTE Y KR 9	USAQUÉN	CL 142 Entre Autopista Norte y KR 9	09 jun 2022	163-22	MOD
14	MODERNIZACIÓN DEL PARQUE 01-026 DESARROLLO CHAPARRAL	USAQUÉN	ENTRE KR 25B Y KR 25B BIS Y ENTRE CL 186B Y CL 187	09 jun 2022	164-22	MOD
15	REVALIDACIÓN CENTRO DON BOSCO UNIVERSIDAD SALESIANA	ENGATIVÁ	DG 44 # 69 - 96	09 jun 2022	165-22	
16	TRAMO 2 AV. JORGE URIBE BOTERO (KR 15) DESDE CL 134 HASTA CL 151	USAQUÉN	AV. JORGE URIBE BOTERO (KR 15) DESDE CL 134 HASTA CL 170	10 jun 2022	166-22	
17	PARQUE CONJUNTO RESIDENCIAL ZIMA	SUBA	KR 92 #150-70	14 jun 2022	167-22	
18	REVALIDACIÓN URB. TIMIZA	KENNEDY	KR 72P #40H-40 SUR	14 jun 2022	168-22	
19	PARQUE URB. BOSQUE SABANA	SUBA	CL 153 # 109B - 18	14 jun 2022	169-22	
20	LAGOS DE TORCA TRAMO 1 AV. BOYACÁ ENTRE AV. GUAYMARAL Y AV. POLO	USME	AV. BOYACÁ ENTRE AV. GUAYMARAL Y AV. POLO	16 jun 2022	170-22	
21	MODERNIZACIÓN VÍA CL 151 ENTRE KR 19 Y KR 7H	USAQUÉN	CL 151 ENTRE KR 19 Y KR 7H	16 jun 2022	171-22	MOD
22	SISTEMA TRANSMILENIO AV. VILLAVICENCIO DESDE EL PORTAL EL TUNAL HASTA AV. NQS	CIUDAD BOLÍVAR	AV. Villavicencio desde el portal El Tunal hasta AV. NQS	16 jun 2022	172-22	
23	MODERNIZACIÓN VÍA KR 8 ENTRE CL 1 Y CL 31 SUR	SAN CRISTÓBAL	KR 8 ENTRE CL 1 Y CL 31 SUR	16 jun 2022	173-22	MOD
24	MODERNIZACIÓN PLAZOLETA PORTAL DE LA 80	ENGATIVÁ	CL 80 ENTRE KR 96 Y KR 102	22 jun 2022	174-22	MOD
25	LAGOS DE TORCA TRAMO 3 AV. BOYACÁ ENTRE AV. POLO Y AV. SAN ANTONIO	USME	AV. BOYACÁ ENTRE AV. GUAYMARAL Y AV. POLO	22 jun 2022	175-22	
26	MODERNIZACIÓN CL 106 ENTRE KR 7 Y KR 45	USAQUÉN	CL 106 ENTRE KR 7 Y KR 45	22 jun 2022	176-22	MOD
27	MODERNIZACIÓN VÍA CL 12 ENTRE KR 30 Y KR 46	PUENTE ARANDA	CL 12 ENTRE KR 30 Y KR 46	22 jun 2022	177-22	MOD
28	MODERNIZACIÓN DEL PARQUE 10-067 URB. LOS ÁLAMOS PRIMERA ETAPA SECTOR RESIDENCIAL	ENGATIVÁ	CL 67 BIS # 98A COSTADO SUROCCIDENTAL	23 jun 2022	178-22	MOD
29	MODERNIZACIÓN DEL PARQUE 01-131 URB. SANTA BÁRBARA CENTRAL 5	USAQUÉN	CL 124 Y KR 12	28 jun 2022	179-22	MOD
30	MODERNIZACIÓN VÍA CL 81 SUR DESDE KR 13 HASTA TV 8B ESTE CON CL 89B SUR	USME	CL 81 SUR DESDE KR 13 HASTA TV 8B ESTE CON CL 89B SUR	28 jun 2022	180-22	MOD
31	MODERNIZACIÓN DEL PARQUE 01-072 URB. SANTA BÁRBARA CENTRAL	USAQUÉN	CL 116 Y KR 9	28 jun 2022	181-22	MOD
32	MODERNIZACIÓN DEL PARQUE 10-298 URB. SAN CAYETANO PRIMER SECTOR	ENGATIVÁ	KR 87A Y CL 77B	28 jun 2022	182-22	MOD
33	MODERNIZACIÓN VÍA KR 17G ESTE ENTRE CL 30 S Y CL 33 S	SAN CRISTÓBAL	KR 17G ESTE ENTRE CL 30 S Y CL 33 S	28 jun 2022	183-22	MOD
34	MODERNIZACIÓN SENDERO CL 26 ENTRE KR 68 Y TV 68	FONTIBÓN	CL 26 ENTRE KR 68 Y TV 68	28 jun 2022	184-22	MOD
35	MODERNIZACIÓN VÍA KR 69C ENTRE CL 23C Y CL 24	FONTIBÓN	KR 69C ENTRE CL 23C Y CL 24	28 jun 2022	185-22	MOD
36	MODERNIZACIÓN VÍA DG 92 CON KR 45	CHAPINERO	DG 92 CON KR 45	29 jun 2022	186-22	MOD
37	MODERNIZACIÓN VÍA KR 39B ENTRE CL 3 Y CL 6	PUENTE ARANDA	KR 39B ENTRE CL 3 Y CL 6	29 jun 2022	187-22	MOD
38	MODERNIZACIÓN DEL PARQUE 09-262 [PARQUES DE BELLA VISTA]	ENGATIVÁ	KR 96F & CL 22K	29 jun 2022	188-22	MOD
39	MODERNIZACIÓN DEL PARQUE 10-650 URB. SAN ISIDRO	ENGATIVÁ	CL 63 & KR 85L	29 jun 2022	189-22	MOD



40	PARQUE URB. ENTREVERDE GRAN RESERVA	SUBA	KR 55 #159-53	29 jun 2022	190-22	27
TOTAL PROYECTOS FOTOMÉTRICOS APROBADOS EN JUNIO DE 2022					40	27

Fuente: BD de Proyectos Fotométricos de AP gestionados en la UAESP.

Campos utilizados: PROYECTO | LOCALIDAD | DIRECCIÓN | FECHA APROBACIÓN | # Proj | Proyectos Modernización

Se presenta el consolidado mensual de proyectos fotométricos aprobados para el año 2022:

Aprobados	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	TOTAL
Privados y otros	5	2	9	8	6	13							43
Modernización	11	29	22	27	31	27							147
Totales	16	31	31	35	37	40							190

Seguimiento a la modernización del servicio de alumbrado público.

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 en **89.000 luminarias a modernizar a LED**. Desde junio de 2020 a diciembre de 2021, se han modernizado a LED **36.513** luminarias de antiguas tecnologías de Na y Mh, equivalente al **41.03%** de la meta total. Para el año 2022 se tiene como objetivo avanzar en la modernización a LED de **42.666** luminarias. A continuación, el avance de modernización a LED, para el mes de junio de **2022**:

JUNIO 2022					
Localidad	Por Expansiones del SALP	Por cambio de tecnología HID a LED	Total Mes	Acumulado desde ENE 2022	Acumulado desde JUN 2020
Antonio Nariño	7	16	23	36	90
Barríos Unidos		166	166	174	656
Bosa	32	1.676	1.708	1.881	2.689
Ciudad Bolívar	130	2.425	2.555	13.639	22.431
Chapinero		407	407	415	980
Engativá	37	2.877	2.914	4.269	5.647
Fontibón	43	1.165	1.208	1.335	2.041
Kennedy	63	1.237	1.300	1.583	2.399
La Candelaria			-	7	106
Los Mártires	13	409	422	446	962
Puente Aranda	107	1.140	1.247	1.610	2.907
Rafael Uribe	16	457	473	500	657
San Cristóbal	25	2.060	2.085	3.148	16.145
Santafé	8	74	82	192	748
Suba	4	1.454	1.458	1.559	2.105
Sumapaz	24		24	27	30
Teusaquillo	3	1.154	1.157	1.315	1.750
Tunjuelito	2	141	143	207	253
Usaquén	19	2.738	2.757	3.156	8.709
Usme	35	858	893	1.068	1.775
TOTAL	568	20.454	21.022	36.567	73.080
AVANCE RESPECTO A METAS				85,71%	82,11%

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").

SEGUIMIENTO MODERNIZACIÓN ALUMBRADO PUBLICO CICLORRUTAS, PARQUES Y VIAS

Se reporta el consolidado de modernización para parques, ciclorrutas y vías para los años 2020 y 2021 y el avance al mes de mayo de 2022:

LUMINARIAS LED [2020-2021] EN CICLORRUTAS/PARQUES/VÍAS				
LOCALIDAD	CICLORRUTA	PARQUE	VÍA	Totales
ANT.NARIÑO	6	4	15	25
B.UNIDOS	46	11	524	581
BOSA	5	292	498	795



C.BOLIVAR	31	197	7.940	8.168
CANDELARIA	0	1	82	83
CHAPINERO	2	70	519	591
ENGATIVA	11	531	1.167	1.709
FONTIBON	7	141	622	770
KENNEDY	106	332	514	952
MARTIRES	42	1	460	503
PTE.ARANDA	84	361	769	1.214
R.URIBE	4	50	110	164
SN.CRISTOBAL	5	211	12.080	12.296
STA.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
USAQUEN	297	684	5.379	6.360
USME	1	63	684	748
Total general	655	33.33	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	Totales
ANT.NARIÑO		3	26	29
B.UNIDOS		2	157	159
BOSA	17	245	1463	1725
C.BOLIVAR	16	416	11864	12296
CANDELARIA			6	6
CHAPINERO		7	384	391
ENGATIVA	27	1250	2696	3973
FONTIBON	9	182	1033	1224
KENNEDY	10	518	879	1407
MARTIRES	8	30	384	422
PTE.ARANDA	4	405	1110	1519
R.URIBE	2	40	400	442
SN.CRISTOBAL	1	348	2643	2992
STA.FE	1	97	75	173
SUBA	13	588	695	1296
SUMAPAZ			27	27
TEUSAQUILLO	4	6	1167	1177
TUNJUELITO	2	9	156	167
USAQUEN	12	700	2286	2998
USME		135	856	991
Total general	126	4981	28307	33414

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).

Seguimiento mensual a las acciones de mejora (AM) y No Conformidades (NC) generadas por interventoría.

SEGUIMIENTO ACCIONES DE MEJORA E INCONSISTENCIAS EN LA BASE DE DATOS:

Las **Acciones de Mejora (AM)** corresponden a comunicaciones de expansiones y repotenciaciones y demás que sea 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 y al acuerdo del 2002 y demás 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 2022, la interventoría generó cuarenta y nueve (49) comunicaciones que relacionan acciones de mejora por deficiencias en los niveles de iluminación y noventa y tres (93) acciones de mejora resultantes de anomalías identificadas por recorridos



propios de la interventoría o por reclamaciones de la ciudadanía. Al Operador, en los comités de expansiones No 429 y 430 realizados durante el mes de junio de 2022 se le entregaron setenta y cinco (75) AM's, algunas de las cuales corresponden a las generadas durante el mes anterior que estaban surtiendo el trámite administrativo necesario, para ser entregadas a Enel Colombia en los respectivos comités. El operador envió para cierre noventa y ocho (98) AM's, estas 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 en el período objeto de análisis, ochenta y seis (86) 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 2022, no se entregaron Acciones de Mejora de Repotenciación al operador del servicio; durante el periodo tampoco se cerró alguna acción de mejora de repotenciación.

Acciones de Mejora de Expansión (AM-EXP):

Durante el mes de junio de 2022 se entregaron setenta y cinco (75) comunicaciones con estas características al operador del servicio, así mismo se cerraron cuarenta y dos (42) acciones de mejora de expansiones. Algunas de las AM's de expansión que aún están surtiendo el trámite administrativo previo a la entrega a Enel Colombia S.A ESP, para su revisión y programación de actividades.

De las acciones de mejora de expansión generadas en el período objeto de análisis, veintinueve (29) 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 2022 se generaron dos (02) IBD, para el operador de servicio correspondiente a la base de datos de infraestructura SDA.

Numérico	Descripción
IBD 009	Retiro de infraestructura de Base de Datos SDE
IBD 010	Retiro de infraestructura de Base de Datos SDE

Fuente: Interventoría UNAL

Durante el período objeto de evaluación, se cerraron veintisiete (27) IBD, anteriormente clasificadas como No Conformidades Reales - NCR.

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 junio de 2022.

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	250	104	98	256
AM-REP	0	0	0	0
AM-EXP	170	75	42	203
IBD (antes NCR)	58	2	95	35
TOTALES	478	181	165	494

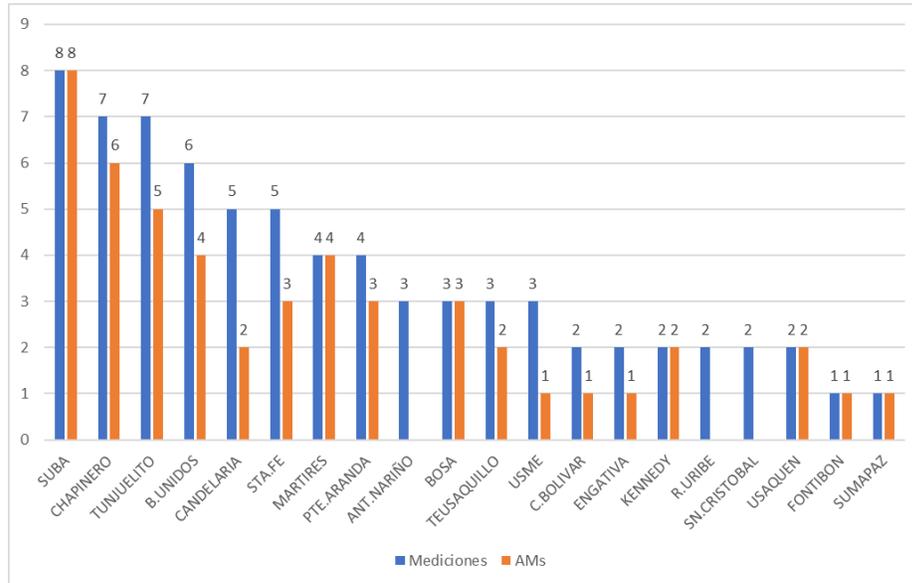
Fuente: Interventoría UNAL

Seguimiento a las mediciones de iluminancia de alumbrado público.

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 con el fin de identificar sectores residenciales, comerciales, parques, plazas, plazoletas, vías principales, vías secundarias, ciclorrutas, entre otros espacios públicos, que presenten deficiencias en el alumbrado público. Durante el periodo se realizaron 72 mediciones con la siguiente distribución:



Fuente: Informe Interventoría junio 2022

Producto de las mediciones se generaron 49 acciones de mejora, las cuales interventoría reportará a Enel Colombia en el comité de expansiones del mes de julio de 2022.

Seguimiento a la normalización de la infraestructura de alumbrado público.

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, encontrando trabajos de restablecimiento del servicio de alumbrado público con red aérea en zonas que debe ser subterránea:

Dirección	Localidad
KR 18 CL 199 CICLO RUTA	USAQUÉN
AUTO NORTE CL 215	SUBA
AV SIERRA MORENA CON CL 72 SUR	CIUDAD BOLÍVAR
KR 14 A No. 119 40	USAQUÉN
CL 100 CON KR 7	USAQUÉN
CL 87 CON KR 11 ESQUINA	CHAPINERO
CL 43 A SUR No. 81 G 03	CIUDAD BOLÍVAR

Fuente: Informe Interventoría junio 2022

Las acciones de mejora están surtiendo el trámite administrativo y se reportarán a Enel Colombia en los comités de expansiones de julio de 2022.

Seguimiento mensual al recibo de infraestructura del Distrito Capital, denominada Nivel 0.

SEGUIMIENTO RECIBO INFRAESTRUCTURA PROPIEDAD DEL DISTRITO CAPITAL

Reporte de obras recibidas en el mes de junio de 2022 para la incorporación de la infraestructura al Distrito Capital:

Ítem	Proyecto	Localidad	Dirección
1	Parque Ricaurte (14-013)	Los Mártires	Calle 9 entre Carrera 28 y 29



2	Conjunto Residencial Mirador Jaboque	Engativá	Calle 70 A Bis No. 121 A - 30
---	--------------------------------------	----------	-------------------------------

Consolidado del recibo de obras para la incorporación de infraestructura al Distrito Capital con corte a junio de 2022.

Recibidas	Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Sep.	Oct.	Nov.	Dic.	Total
2022	2	3	-	1	1	2							9
2021	1	1	4	3	4	4	3	10	6	3	7	3	49
2020	4	1	2	2	3	1	5	1	-	7	-	2	28
2019	2	1	3	1	3	2	2	5	2	1	2	11	35

En el mismo periodo se realizaron dos (2) visitas en conjunto con la interventoría para el recibo de obra nivel (0).

Ítem	Proyecto	Localidad	Dirección	Última visita
				Diurna
1	Centro Comercial Nuestro Bogotá	Engativá	Carrera 86 No. 55A 75	03/06/2022
2	Urbanización Bosconia (Vía)	Kennedy	Carrera 86 No. 10 - 50	17/06/2022

Infraestructura de Nivel Cero (0):

En la base de datos de infraestructura del Distrito Capital, denominada Nivel 0 se registran las siguientes luminarias por localidad y tecnología conciliadas con interventoría y el operador de alumbrado público con corte al 22 de junio de 2022:

Localidad	Tecnología			Total
	Led	Halogenuro	Sodio	
Antonio Nariño	7			7
Barrios Unidos	22		47	69
Bosa	275	355	283	913
Ciudad Bolívar	480	122	80	682
Candelaria	68			68
Chapinero	99		1	100
Engativá	393	18	191	602
Fontibón	86	169	226	481
Kennedy	99	218	189	506
Mártires	16			16
Puente Aranda	30	47	40	117
Rafael Uribe	51	11	61	123
San Cristóbal	17	67	8	92
Santa Fe	8			8
Suba	390	600	448	1438
Teusaquillo		25	143	168
Tunjuelito	59			59
Usaquén	89	15	96	200
Usme	75	19	7	101
TOTAL	2264	1666	1820	5750

En la base de datos de infraestructura del Distrito Capital, denominada Nivel 0 se registran las siguientes luminarias por tecnología y potencia, conciliadas con interventoría y el operador de alumbrado público con corte al 22 de junio de 2022:

Tipo de fuente luminosa	Potencia	Cantidad	Porcentaje (%)
	W	Nivel 0	
Diodos electroluminiscentes LED	15	6	39,37%
	21	4	
	26	3	
	30	28	
	32	18	
	34	89	
	35	114	
	37	3	
	38	61	
	40	25	
	41	95	
	48	14	
	50	4	
	52	35	



55	63	
57	406	
58	13	
60	58	
61	1	
65	240	
66	38	
71	26	
72	160	
74	104	
75	67	
80	16	
90	16	
95	6	
96	26	
97	5	
100	12	
104	94	
108	4	
110	76	
120	67	
146	113	
150	6	
154	30	
160	4	
173	19	
175	2	
200	20	
202	9	
217	4	
230	13	
244	13	
290	14	
312	6	
453	14	
Total LED	2.264	
Vapor de Halogenuros Metálicos	70	412
	150	1112
	250	142
Total Halogenuro		1.666
Vapor de sodio alta Presión	70	595
	100	77
	150	958
	250	189
	400	1
Total Sodio		1.820
Total Luminarias		5.750
		100%

28,97%

31,65%

En la base de datos de infraestructura del Distrito Capital denominada Nivel 0, se registran los siguientes apoyos conciliados con interventoría y el operador de alumbrado público con corte a al 22 de junio de 2022:

Material	Altura de poste (m)							Total
	6 m	8 m	9m	10 m	12 m	14 m	16 m	
Concreto	0	0	0	3.190	574	7	4	3.775
Metálicos	82	157	516	79	27	34	0	895
Total	82	157	516	3.269	601	41	4	4.670

Nota: En el marco de la operación de la infraestructura de alumbrado público nivel 0 que se está llevando en conjunto con el operador del servicio de alumbrado público Enel Colombia, se están realizando ajustes y conciliaciones a la base de datos de los activos del Distrito.

Aprobación de unidades constructivas de AP – UCAP

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 2022 relacionadas con UCAP:

- ✓ Se llevó a cabo la firma del acta de formalización de las UCAPs Modernización Av. Principales, Puente Molinos y Tapa Cámara A.P. por parte de la UAESP, Enel Colombia e interventoría A.P.
- ✓ Reposición activos del Distrito: Se dio aprobación a dos paquetes de obras según comunicación de la UAESP, basada en el concepto favorable emitido por parte de la interventoría A.P.
- ✓ UCAPs Tapa cámara y medidas antivandálicas: Enel Colombia presentó solicitud para creación de nuevas unidades constructivas, relacionadas a continuación:
 - UCAP Tapa cámara con medidas antivandálicas (tapa de mayor tamaño que la caja CS 274)
 - UCAP Tapa y marco cámara con medidas antivandálicas (tapa y marco de mayor tamaño que la caja CS 274).
 - UCAP soldadura 4P.
 - UCAP corona de púas.

La interventoría al servicio del A.P realizó la revisión de la información, encontrando observaciones, las cuales fueron remitidas a Enel Colombia para ser subsanadas y dar continuidad con el trámite de revisión y aprobación de estas UCAPs.

Proyectos de telegestión y fuentes no convencionales

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.

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.

La UAESP llevará ante el Comité Distrital de Alumbrado Público las especificaciones técnicas (ET) para tecnologías fotovoltaicas y de telegestión aplicadas en el sistema de alumbrado público de Bogotá para su revisión y publicación.

Se dio inicio a la instalación de los equipos de telegestión suministrados por los proveedores Signify y Moonoff a principios del mes de junio de 2022, por lo cual, se da inicio al seguimiento de los proyectos piloto de telegestión en conjunto con la interventoría.

Pago de factura del operador y la interventoría.

PAGO FACTURA OPERADOR – INTERVENTORÍA:

Durante el mes de junio de 2022 la UAESP le solicitó a la Interventoría de Alumbrado Público, realizar los análisis, revisión, evaluación, valoración del costo del servicio de Alumbrado Público y emitir el aval correspondiente, si a ello hay lugar, mediante el concepto respectivo; quien dio respuesta según lo indicado en la siguiente tabla:

Solicitud de análisis, revisión, evaluación, valoración del costo del Servicio de Alumbrado Público			
Periodo: junio de 2022			
Periodo facturado Alumbrado Público	No. de radicado solicitud de análisis y concepto a la interventoría	No. de radicado concepto emitido por la interventoría	No. de radicado aprobación pago UAESP
➤ Septiembre de 2021: 20227000337112 del 17 de junio de 2022.	➤ Solicitud vía e-mail del día 16 de junio de 2022.	➤ 20227000336372 del 17 de junio de 2022 (Pronunciamiento Inicial). ➤ 20227000337932 del 18 de junio de 2022 (Valoración del Costo).	➤ 20224000031533 del 21 de junio de 2022.
➤ Octubre de 2021: 20227000337122 del 17 de junio de 2022.	➤ Solicitud vía e-mail del día 16 de junio de 2022.	➤ 20227000336362 del 17 de junio de 2022 (Pronunciamiento Inicial). ➤ 20227000337942 del 18 de junio de 2022 (Valoración del Costo).	➤ 20224000031523 del 21 de junio de 2022.



<ul style="list-style-type: none"> ➤ Noviembre de 2021: 20227000337132 del 17 de junio de 2022. 	<ul style="list-style-type: none"> ➤ Solicitud vía e-mail del día 16 de junio de 2022. 	<ul style="list-style-type: none"> ➤ 20227000336352 del 17 de junio de 2022 (Pronunciamento Inicial). ➤ 20227000337952 del 18 de junio de 2022 (Valoración del Costo). 	<ul style="list-style-type: none"> ➤ 20224000031523 del 21 de junio de 2022.
<ul style="list-style-type: none"> ➤ Diciembre de 2021: 20227000337152 del 17 de junio de 2022. 	<ul style="list-style-type: none"> ➤ Solicitud vía e-mail del día 16 de junio de 2022. 	<ul style="list-style-type: none"> ➤ 20227000336302 del 17 de junio de 2022 (Pronunciamento Inicial). ➤ 20227000337962 del 18 de junio de 2022 (Valoración del Costo). 	<ul style="list-style-type: none"> ➤ 20224000031523 del 21 de junio de 2022.
<ul style="list-style-type: none"> ➤ Enero de 2022: 20227000337162 del 17 de junio de 2022. 	<ul style="list-style-type: none"> ➤ Solicitud vía e-mail del día 16 de junio de 2022. 	<ul style="list-style-type: none"> ➤ 20227000336312 del 17 de junio de 2022 (Pronunciamento Inicial). ➤ 20227000337972 del 18 de junio de 2022 (Valoración del Costo). 	<ul style="list-style-type: none"> ➤ 20224000031523 del 21 de junio de 2022.
<ul style="list-style-type: none"> ➤ Febrero de 2022: 20227000337182 del 17 de junio de 2022. 	<ul style="list-style-type: none"> ➤ Solicitud vía e-mail del día 16 de junio de 2022. 	<ul style="list-style-type: none"> ➤ 20227000336322 del 17 de junio de 2022 (Pronunciamento Inicial). ➤ 20227000337982 del 18 de junio de 2022 (Valoración del Costo). 	<ul style="list-style-type: none"> ➤ 20224000031533 del 21 de junio de 2022.
<ul style="list-style-type: none"> ➤ Marzo de 2022: 202270003371922 del 17 de junio de 2022. 	<ul style="list-style-type: none"> ➤ Solicitud vía e-mail del día 16 de junio de 2022. 	<ul style="list-style-type: none"> ➤ 20227000336332 del 17 de junio de 2022 (Pronunciamento Inicial). ➤ 20227000337992 del 18 de junio de 2022 (Valoración del Costo). 	<ul style="list-style-type: none"> ➤ 20224000031543 del 21 de junio de 2022.
<ul style="list-style-type: none"> ➤ Abril de 2022: 20227000337312 del 17 de junio de 2022. 	<ul style="list-style-type: none"> ➤ Solicitud vía e-mail del día 16 de junio de 2022. 	<ul style="list-style-type: none"> ➤ 20227000336282 del 17 de junio de 2022 (Pronunciamento Inicial). ➤ 20227000338002 del 18 de junio de 2022 (Valoración del Costo). 	<ul style="list-style-type: none"> ➤ 20224000031553 del 21 de junio de 2022.

De igual forma, durante el mes de junio de 2022 se gestionó el pago a Enel Colombia S.A. ESP por la prestación del servicio de alumbrado público de los meses de enero de 2022 a abril de 2022, al igual que los saldos del servicio de Alumbrado Público correspondiente a los meses de septiembre de 2021, octubre de 2021, noviembre de 2021 y diciembre de 2021; cuyos valores se presentan a continuación de manera discriminada:

Valores cancelados en el mes junio de 2022						
Concepto	Septiembre de 2021 a Diciembre de 2021 (Saldos)	Enero de 2022	Febrero de 2022	Marzo de 2022	Abril de 2022	Total Pagado
Consumo de Energía Alumbrado Público	1.214.269.042	7.740.131.262	6.914.757.204	8.305.300.316	7.188.925.450	31.363.383.274
Arriendo Infraestructura Alumbrado Público	7.125.876.848	8.898.648.224	9.173.242.488	9.414.496.112	9.596.454.244	44.208.717.916
Mantenimiento Infraestructura Alumbrado Público	2.006.469.986	2.011.061.266	2.051.733.087	2.076.437.940	2.103.600.882	10.249.303.161
IVA Arriendo Infraestructura Alumbrado Público	-	-	-	-	-	-
IVA Mantenimiento Infraestructura Alumbrado Público	381.229.297	382.101.640	389.829.286	394.523.209	399.684.167	1.947.367.599
Compensaciones Alumbrado Público	(46.924.235)	(561.604.905)	(492.613.985)	(686.440.389)	(612.839.336)	-2.400.422.850



Saldo por Actualización de Tarifas de Energía Eléctrica	-	-	-	-	-	-
Ajuste a la Decena	(6)	-	(3)	1	(3)	11
TOTAL CANCELADO	10.680.920.932	18.470.337.487	18.036.948.077	19.504.317.189	18.675.825.404	85.368.349.089

En cuanto al Contrato de Interventoría de Alumbrado Público No. C-460-2021 (Universidad Nacional), durante el mes de junio de 2022 se gestionó el pago por los servicios prestados durante el mes de abril de 2022.

Atención a comunidades y apoyo a otras entidades del Distrito.

ATENCIÓN A COMUNIDADES:

A continuación, se relacionan las reuniones en las cuales participó la Subdirección en el mes de junio de 2022 con comunidad.

1. Reuniones programadas y realizadas con comunidad:

Ítem	Fecha	Localidad	Entidad que convoca	Conclusiones
1	1/06/2022	Engativá	Alcaldía Local de Engativá	Mesa de trabajo convocada por la Alcaldía local de Engativá para atender las necesidades de la comunidad del sector de Gran Granada. Se socializa situación actual del sector, dado que no han sido entregadas las zonas de cesión.
2	2/06/2022	Engativá	H.C. Humberto Amín	Mesa de trabajo convocada por el H.C. Humberto Amín, inicialmente se informa que el distrito tiene el compromiso de actualizar el alumbrado público de la ciudad en este año y por consiguiente la localidad contará con alumbrado tipo LED. Adicionalmente se asume el compromiso de realizar recorrido el miércoles 8 de junio a las 6pm, en compañía del representante de seguridad de la Alcaldía Local y comunidad con el fin de identificar las acciones a realizar especialmente en parques y parqueadero.
.3	1/06/2022	Puente Aranda	DADEP - JAL PUENTE ARANDA	Se realiza socialización del paso peatonal ubicado en la Calle 22Bis entre Carrera 60 a la Carrera 63 paralelo al Canal San Francisco donde parte del DADEP socializa que este paso no hace parte de los urbanismos. El profesional Fabián Rodríguez de la UAESP de la SSFAP manifiesta las restricciones y condiciones en el espacio donde en este momento no es posible iluminarlo.
4	2/06/2022	Usaquén	Alcaldía Local de Usaquén	Reunión virtual convocada por Alcaldía Local de Usaquén con la comunidad 161 con el fin de hacer seguimiento a compromisos pactados el pasado 22 de febrero. Desde alumbrado público se solicitó la modernización de 4 luminarias en el parque Balcones de Oriente, según información de Germán Navarro este se devolvió a Enel el 4 de mayo para corrección de observaciones. En cuanto a una AM está pendiente de ejecución, ya solicité información del tiempo de atención a Sandra de interventoría. Por el momento no suscitan nuevos requerimientos de AP.
5	7/06/2022	Santa Fe	FUGA	Mesa de trabajo Virtual FUGA, Parque Santander Localidad de Santa Fe. Se Participa en la mesa de trabajo virtual convocada por la Fundación Gilberto Álzate Avendaño, para verificar el estado de las luminarias del Parque Santander, ubicado en la Carrera 7 con calle 15.
6	11/06/2022	Suba	H.C Gloria Díaz	Mesa de trabajo convocada por la H.C Gloria Díaz en el sector de Tuna Alta en la localidad de Suba. Se exponen diversas problemáticas para la comunidad del sector y específicamente para la UAESP SSFAP se identificó la necesidad iluminación en las vías de acceso pero de acuerdo con la Alcaldía y sus investigaciones estas no se encuentran dentro del inventario del distrito, las entidades competentes realizarán el estudio para identificarlas cómo espacio público y obtener el RUPI para que de esta manera se puedan adelantar las



					respectivas acciones en nuestro caso desde alumbrado público y el diseño fotométrico de la vía e instalar las expansiones en los postes de red de uso general.
7	11/06/2022	Bosa	IDEPAC		Se participa en mesa de trabajo presencial de seguimiento a la estrategia pactando Corredor de Integración Vecinal de la localidad de Bosa, con el propósito de informar sobre las acciones ejecutadas en el primer semestre del año, bajo los compromisos adquiridos dentro de la firma del pacto, se indican las acciones realizadas y las proyecciones establecidas, dando conformidad a la comunidad.
8	8/06/2022	Tunjuelito	Alcaldía local		Acompañamiento en reunión con alcaldía local "Diálogos ciudadanos" y otras entidades convocadas con comunidad en la plaza de mercado san Benito, socializando la oferta de servicios de la UAESP, resolviendo dudas y recibiendo peticiones de los habitantes del sector para mejorar el alumbrado público.
9	9/06/2022	Engativá	PONAL Engativá		Encuentro comunitario convocado por PONAL donde se atienden requerimientos de la comunidad del sector donde se solicita la revisión de las siguientes direcciones: Tv. 78 entre diagonal 82 y 82b; carrera 73b con calle 81; poste con inclinación en la diagonal 87 con 73.
10	11/06/2022	Engativá	H.C. PEDRO JULIÁN LÓPEZ SIERRA		Mesa de trabajo convocada por el H.C. Pedro Julián López, para atender los requerimientos de la comunidad del sector donde se solicitó la revisión del SAP en el parque ubicado en frente del parque La Florida.
11	14/06/2022	Suba	IDPAC		Mesa de trabajo convocada por IDPAC para socializar actividades realizadas en el marco del pacto en el Parque Piloto. Se socializan actividades realizadas desde la SRBL y SSFAP. Se proyecta recorrido con entidades y comunidad para el día 21 de junio en el parque.
12	14/06/2022	Engativá	PONAL Engativá		Rendición de cuentas de la PONAL sobre las actividades realizadas en el primer semestre del año 2022. Se socializan las actividades realizadas por PONAL y demás entidades convocadas. Desde la SSFAP se socializa oferta institucional entregando datos de la gestora social.
13	10/06/2022	Santa Fe	PONAL		Encuentro Comunitario Virtual Localidad Santa Fe 3:00 pm CAI Las Cruces, convocado por la PONAL de la Localidad de Santa Fe, espacio donde las instituciones participantes informan las ofertas institucionales y se escucha a la comunidad, despejando dudas y tomando requerimientos.
14	13/06/2022	Santa Fe	PONAL		Encuentro Comunitario Virtual Localidad Santa Fe 3:00 pm CAI Torres Blancas, convocado por la PONAL de la Localidad de Santa Fe, espacio donde las instituciones participantes informan las ofertas institucionales y se escucha a la comunidad, despejando dudas y tomando requerimientos.
15	13/06/2022	Usme	Veeduría Distrital		Mesa de trabajo en la localidad de Usme. La Veeduría nos convoca a una mesa ciudadana en cumplimiento de la solicitud por la señora Lucena Duran de la mesa territorial en el marco de los diálogos ciudadanos. Como compromiso por parte de AP, realizar un recorrido nocturno para verificar el servicio junto con la comunidad.
16	14/06/2022	Barrios Unidos	H.C Rolando González		Mesa de trabajo convocada por H.C Rolando González con la comunidad de Rionegro en la localidad de Barrios Unidos. En esta mesa se trataron diversos temas principalmente entorno en la recuperación de la plazoleta frente a una IED en dónde hay presencia de carreteros y que constantemente está con residuos. En esta ocasión me presenté desde la SSFAP, pregunté por el estado del servicio en el sector a lo cual la comunidad menciona que no registran fallas, les dejé el folleto informativo para que puedan acceder a los



					canales de atención cuando lo requieran. Los compromisos de las otras subdirecciones de RBL y SAP los pasará la gestora de RBL a Paula para que ella haga el debido seguimiento.
17	15/06/2022	Usaquén	Alcaldía Local de Usaquén		Mesa de trabajo convocada por Alcaldía Local en la localidad de Usaquén en el sector de Bosques del Marqués. Se comunicaron las acciones realizadas por UAESP desde las subdirecciones de AP y RBL acordadas como compromisos en la mesa pasada. La mesa inicia a las 9:00 am y finaliza a las 11:30 am.
18	15/06/2022	Puente Aranda	H.C Samir Abisambra		Se participa en mesa de trabajo interinstitucional presencial con el IDRD, con el fin de evaluar algunas acciones de mejora sobre el escenario deportivo de la pista de patinaje del parque el Jazmín de la localidad de Puente Aranda, ya que la comunidad ha manifestado esta solicitud de manera reiterada, se indica por parte del equipo de trabajo de la mesa que se realizará recorrido nocturno en terreno, de esta manera validar las condiciones actuales del SAP y establecer acciones de mejora si es necesario.
19	15/06/2022	Fontibón	CAMACOL-PRODESA		Se participa en mesa de trabajo virtual con el equipo delegado por la entidad Camacol y constructora Prodesa, con la finalidad de indicar las acciones administrativas para iniciar el proceso de entrega de zonas de cesión de algunos sectores de desarrollo urbanístico ejecutados por la constructora, los cuales no cuentan con el trámite correspondiente ante la UAESP, se indica por parte del ingeniero Andrés Ariza cuales son los requisitos para poder dar inicio con el trámite correspondiente.
20	16/06/2022	Fontibón	Dirección local de Educación Fontibón		Mesa de trabajo entornos educativos en la localidad de Fontibón. Inicia la mesa con saludo y presentación de los objetivos de la sesión. Segundo, seguimiento al plan de acción y balance de actividades adelantadas. Tercero, compromisos, sugerencias, aportes y peticiones. Se reciben felicitaciones a la UAESP por la gestión que se ha realizado en la localidad. Se manifiesta cumplimiento por parte de AP con los compromisos adquiridos del patrullando del mes de mayo en los 3 colegios priorizados. Para esta mesa no quedan compromisos adquiridos para alumbrado público.
21	17/06/2022	San Cristóbal	H.C Juan Grillo		Se participa en mesa de trabajo interinstitucional de carácter presencial, dentro de la cual se atienden los requerimientos de los líderes y habitantes del sector San Blas II, sobre diferentes problemáticas que afectan el desarrollo armónico y seguro de la comunidad, con relación al servicio de alumbrado público se propone realizar un recorrido nocturno para identificar las necesidades del barrio relacionadas con el servicio.
22	17/06/2022	Rafael Uribe Uribe	JAL		Participar en sesión de la JAL, el diecisiete (17) de junio de 2022 a las 09:00: am reunión en las instalaciones de la alcaldía local de Rafael Uribe Uribe, en aras de atender la invitación de la Junta administradora Local para socializar nuestras competencias y completar con compromisos de verificación de AP con un recorrido nocturno identificando puntos críticos relacionados con nuestra misionalidad.
23	8/06/2022	Santa Fe	Directivos Universidad INCCA		Mesa de Trabajo convocada por la Secretaría de Seguridad, punto de encuentro Universidad INCCA. Se trataron temas concernientes al entorno universitario (seguridad, basuras, iluminación, habitantes de calle) Localidad Santa Fe. Se generó compromiso por parte de la UAESP para realizar recorrido nocturno para verificación de AP.
24	13/06/2022	Suba	PONAL Suba		Mesa de trabajo convocada por la PONAL, oficina de prevención, donde se socializan las competencias de la Subdirección de Servicios Funerarios y Alumbrado



					Público de la UAESP. No se reciben peticiones por parte de la comunidad.
25	15/06/2022	Suba	H.C. Rolando González		Mesa de trabajo interinstitucional convocada por el HC Rolando González en el barrio Casablanca de la localidad de Suba. Se socializa oferta institucional y a solicitud de la comunidad, se cita a recorrido para el próximo 24 de junio a las 6:00 p.m.
26	21/06/2022	Puente Aranda	Alcaldía Local Puente Aranda		Se participa de la mesa JAL Puente Aranda convocada por el alcalde local de la localidad dentro de la estrategia alcalde al barrio, donde se escuchan las situaciones reportadas por la comunidad, sin que se generen compromisos para la unidad
27	24/06/2022	Santa Fe	PONAL		Participación en la Mesa Técnica sobre Riesgos Sociales, convocada por la PONAL. Se cuenta con la presencia de gestores de la alcaldía local. IDIPRON, DADEP, Secretaría de Salud, Secretaría de La Mujer, IDPYBA, Secretaría de Integración Social, Secretaría de Seguridad, UAESP
28	24/06/2022	Puente Aranda	Alcaldía Local Puente Aranda		La comunidad solicita la modernización de las luminarias las cuales actualmente se encuentran en MH pasar a LED, la gestora social manifiesta que hace días se había realizado recorrido y se había solicitado la modernización.
29	28/06/2022	Usaquén	IDU		Se participa de reunión convocada por el IDU para socializar los avances en materia de aceras y ciclorrutas sobre la autopista Norte en la localidad de Usaquén. Se abordan distintos temas de interés para la comunidad como las adecuaciones que se han realizado para su debido funcionamiento. Además, se comunica a la comunidad que se han realizado procesos de poda y de traslado de individuos arbóreos los cuales en su mayoría irán para el separador central de la auto norte y se tiene pensado plantar 80 individuos arbóreos de especies no muy altas para que con el paso del tiempo estos no afecten las vías, para ello los plantaran en cámaras subterráneas que permitan que las raíces se extiendan hacia abajo y no se queden en la superficie. No tocaron temas relacionados con alumbrado público y estarán comunicando una nueva fecha para un próximo comité donde se abordarán otros temas relacionados a esta obra IDU.
30	28/06/2022	Puente Aranda	H.C Samir Abisambra		Se participa en mesa de seguimiento virtual a las acciones si compromisos establecidos en mesa de trabajo del día 15-6-22, dentro de la cual se indicó y dejo compromiso de realizar recorrido nocturno en el sector del parque el Jazmín, pista de patinaje; se le indica al asesor del H.C Concejal, que esta actividad se llevó a cabo dentro del tiempo establecido y aún se encuentra a la espera del reporte final de unas acciones de mediciones de condición del SAP, las cuales están en trámite de procesamiento de la información, por lo que se deja compromiso de tan pronto se cuente con este resultado se remitirá alcance correspondiente a la solicitud.
31	15/06/2022	Puente Aranda	H.C Samir Abisambra		Se participa en mesa de trabajo presencial, con el propósito de adelantar acciones conjuntas con el IDRD y la UAESP SSFAP, para atender requerimiento sobre posibilidad de mejorar las condiciones del SAP, en la pista de patinaje del parque el Jazmín de la localidad de Puente Aranda, según las competencias y posibilidades institucionales, de esta manera se propone realizar recorrido nocturno en conjunto con el IDRD, para el día 15 de junio de 2022, con el fin de identificar el estado del servicio evaluar acciones de mejora.
32	15/06/2022	Engativá	Camacol		Se participa en mesa de trabajo virtual convocada por Camacol y la constructora Prodesa, con la finalidad de identificar cuáles son los requisitos para iniciar el



				proceso formal de entrega de infraestructura del SAP de algunas obras, las cuales se encuentran pendientes de este trámite, indicando por parte del área técnica de recibo de infraestructura de la UAESP los requisitos para dar inicio al trámite.
33	17/06/2022	San Cristóbal	H.C Juan Grillo	Se participa en mesa presencial convocada por el H.C Juan Grillo, con el fin de atender mesa de trabajo interinstitucional en el sector San Blas II, de la localidad de San Cristóbal, para abordar diferentes problemáticas de los habitantes del sector, dentro del cual se programa recorrido nocturno de verificación del servicio de alumbrado público con el fin de atender las necesidades en tiempo real en el barrio.
34	28/06/2022	Puente Aranda	H.C Samir Abisambra	Se participa en mesa de seguimiento virtual al proceso que se lleva a cabo con las acciones establecidas en mesa del día 15-06-22, relacionada con posibles mejoras para la pista de patinaje del parque el Jazmín de la localidad de Puente Aranda, indicando que se realizó visita técnica conjunta con el ingeniero delegado del IDR, interventoría del servicio de alumbrado público y gestión social de la UAESP, dentro de la visita se identifica uniformidad en el servicio de manera normal, en tecnología CMH, pero con el propósito de dar alcance y evaluar alguna acción de mejora se proyecta realizar medición del servicio para establecer algunas acciones de mejora.
35	21/06/2022	Rafael Uribe Uribe	JAL VIRTUAL	Participar en sesión virtual de la JAL localidad de Tunjuelito veintiuno (21) de junio de 2022 aclarando la misionalidad y competencias de la unidad de servicios funerarios y alumbrado público de la UAESP, referente al alumbrado público

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	Engativá	2/06/2022	14/06/2022	Radicado UAESP 20222000139691
2	Engativá	9/06/2022	22/06/2022	Radicado UAESP 20224000142831
3	Engativá	11/06/2022	13/06/2022	Radicado UAESP 20224000137811

3. Relación de recorridos realizados por la UAESP con comunidad en el mes de junio de 2022:

Ítem	Localidad	Fecha solicitud de Recorrido	Fecha de Recorrido	Líder	Punto de encuentro	Respuesta UAESP
1	Usme	23/05/2022	1/06/2022	Presidenta Adriana Muñoz sector Villa Israel	Cra 5b 110-22 sur	Radicado UAESP No 20224000149171
2	Santa Fe	27/05/2022	1/06/2022	Ramiro Granados - Coordinador Colegio Antonio José Uribe	Calle 3 # 9 - 80	Radicado UAESP No. 20224000137241
3	Usme	24/05/2022	2/06/2022	Patrullando entornos seguros	Colegio Diego Montaña Cuellar	Radicado UAESP No 20224000129611
4	Engativá	1/05/2022	2/06/2022	Recorrido nocturno convocado por H.C. Andrés Onzaga	Av. calle 80 # 102-45 Barrio Bochica 2	Radicado UAESP No 20224000130711
5	Chapinero	25/05/2022	2/06/2022	José Vargas-Mariscal Sucre	Cra 2 #44-36 Salón Comunal	Radicado UAESP No. 20224000142131
6	San Cristóbal	29/05/2022	3/06/2022	Recorrido Nocturno Convocado Por la Edilesa Angela Ximena Conto	Barrio Barcelona	Radicado UAESP No.20224000127911
7	Fontibón	24/05/2022	3/06/2022	Recorrido nocturno. Johan referente alcaldía local	Zona Franca Cra 106 con 14	Radicado UAESP No 20224000126171
8	Rafael Uribe Uribe	30/05/2022	4/06/2022	Feria de servicios parque Marruecos	Parque Marruecos	Informe de campo



9	Fontibón	3/06/2022	6/06/2022	Comunidad y referente de alcaldía local de Fontibón	La Felicidad	Radicado UAESP No 20224000148991
10	Fontibón	16/05/2022	7/06/2022	Comunidad- Israel Rodriguez	Deprimido centro comercial Hayuelos	Radicado UAESP No 20224000149711
11	Chapinero	2/06/2022	8/06/2022	Raúl Casas- Secretaría de Cultura	Parque Los Hippies	Radicado UAESP No. 20224000134231
12	Kennedy	2/06/2022	8/06/2022	Recorrido Nocturno Convocado por H.C Andrés Onzaga	Calle 51 C No. 81 F - 15 Sur	Radicado UAESP No.20224000130661
13	Usme	26/05/2022	8/06/2022	Oscar Rubio - Alcaldía local	Alcaldía de Usme	Radicado UAESP No 20224000149021
14	Mártires	4/06/2022	7/06/2022	Secretaría Distrital de Gobierno JCB Localidad Mártires	Parque Santa Isabel	Informe de Campo
15	Mártires	6/06/2022	8/06/2022	JCB Localidad Mártires	Parque Santa Isabel	Informe de Campo
16	Usaquén	4/06/2022	9/06/2022	Olga-JAC Balcones de Vista Hermosa	Cra 1 #190 C- 13	Radicado UAESP No. 20224000139601
17	Fontibón	23/05/2022	10/06/2022	Comunidad	Carrera 96G #16G-27 Barrio El Guadual	Radicado UAESP No 20224000149141
18	Fontibón	23/05/2022	10/06/2022	Comunidad-Martha Amaya	Barrio el Nogal Calle 23J - Carrera 98	Radicado UAESP No 20224000139321
19	Chapinero	8/05/2022	15/06/2022	Humberto Guerrero	Calle 78 n 10- 38 q	Radicado UAESP No. 20224000142161
20	Usaquén	8/05/2022	21/06/2022	H.C Andrés Onzaga	Calle 168 #17A Parque Arcadia. Barrio Santa Mónica.	Radicado UAESP No. 20224000141351
21	Ciudad Bolívar	16/05/2022	1/06/2022	Edil Pablo Hernández	Carrera 16c #63 b 42 sur barrio México	Radicado UAESP No. 20224000139751
22	Rafael Uribe Uribe	2/06/2022	2/06/2022	Alcaldesa Mayor CLG Rafael Uribe Uribe	Parque Olaya Herrera	Informe campo.
23	Bosa	1/06/2022	6/06/2022	Comunidad	Bosa Primavera Carrera 77 con diagonal 75 A	Radicado UAESP No. 20224000143191
24	Ciudad Bolívar	16/05/2022	8/06/2022	Líder Maximiliano Rodríguez		Radicado UAESP No. 20224000148971
25	Engativá	1/06/2022	6/06/2022	Interventoría - Obra IDU Mutis	Cl. 63 #68-95	Informe de campo
26	Engativá	27/05/2022	7/06/2022	Luis Felipe González	Av. Boyacá con calle 72	Radicado UAESP 20224000130851
27	Suba	2/06/2022	8/06/2022	Alcaldía local de Suba	Alcaldía local de Suba	Radicado UAESP 20224000141661
28	Kennedy	2/06/2022	8/06/2022	H.C. Andrés Onzaga	Salón Comunal Barrio el Carmelo	Radicado UAESP20224000130661
29	Kennedy	2/06/2022	9/06/2022	H.C. Andrés Onzaga	trans 13f este # 47a-48 sur	Radicado UAESP No. 20224000131881
30	Usaquén	13/06/2022	15/06/2022	H. R.C José Uscátegui	Parque Chicó Norte II Sector	Radicado UAESP No. 20224000132271
31	Fontibón	9/06/2022	14/06/2022	Convocado por Jeimmy Guevara SSCJ	CAI la Sabana - Zona Franca	Radicado No 20224000149051



32	Kennedy	11/06/2022	15/06/2022	Recorrido Nocturno Solicitado por Comunidad	Parque principal Villa Andrea	Radicados UAESP 20224000136891-20224000136871
33	Fontibón	9/06/2022	15/06/2022	JAC Francisco Calderón	Barrio Saturno	Radicado No 20224000142531
34	Fontibón	8/06/2022	17/06/2022	Referente de la alcaldía local - Leonardo	Tres elefantes	Radicado No 20224000149081
35	Usme	17/06/2022	22/06/2022	Referente alcaldía local Usme - Oscar Rubio	Alcaldía de Usme	Radicado No 20224000154471
36	Engativá	8/06/2022	22/06/2022	Alcaldía local de Engativá	Alcaldía Local de Engativá	20224000147871 / 20224000147821
37	Mártires	10/06/2022	13/06/2022	Jhon Barbosa - Secretaría de Gobierno	Sector Cinco Huecos	Informe de Campo
38	Santa Fe	8/06/2022	15/06/2022	Secretaría de Seguridad y convivencia	Universidad INCCA	Radicado UAESP 20224000159281
39	Rafael Uribe Uribe	26/05/2022	1/06/2022	Daniel Mejía ASOJUNTAS	Cai Diana Turbay	Radicado UAESP No 20224000135521
40	Rafael Uribe Uribe	24/05/2022	2/06/2022	Consejo local -localidad Rafael Uribe Uribe	Plazoleta Parque Olaya Herrera	informe de Campo
41	Rafael Uribe Uribe	24/05/2022	3/06/2022	feria de servicios distritales	Parque Marruecos	informe de Campo
42	Rafael Uribe Uribe	27/05/2022	7/06/2022	Adela Suarez	Colegio San Agustín	Radicado UAESP No 20224000135801
43	Santa Fe	14/06/2022	22/06/2022	Orlando Diaz - JAC	Antiguo CAI El Guavio	Radicado UAESP 20224000155491
44	Santa Fe	7/06/2022	29/06/2022	David Delgado - FUGA	Parque Santander	Radicado UAESP 20224000159771
45	Engativá	10/06/2022	16/06/2022	Juan Carlos Perafán - Líder de Garcés Navas	Carulla del Cortijo	Radicado UAESP No. 20224000148771
46	Suba	14/06/2022	21/06/2022	Alcaldía local de Suba	Alcaldía Local de Suba	Radicado UAESP No. 20224000152251
47	Suba	15/06/2022	24/06/2022	H.C. Rolando González	Calle 146d No. 79 - 05	Radicado UAESP No. 20224000147211
48	Santa Fe	15/06/2022	28/06/2022	Alcaldía Santa Fe - Barrio La Paz	Alcaldía Local de Santa Fe, Calle 21 # 5-74	Radicado UAESP 20224000161191
49	Chapinero	21/06/2022	29/06/2022	Luisa Artunduaga-Comunidad	Calle 94A #7A-18	Radicado UAESP No. 20224000154861
50	Chapinero	28/06/2022	30/06/2022	Secretaría de Seguridad-Patrollando	Calle 100 con Auto norte	Radicado UAESP No. 20224000158631
51	Suba	21/06/2022	29/06/2022	Alcaldía local de Suba	Alcaldía Local de Suba	Radicado UAESP No 20224000152291/20224000152261
52	Kennedy	19/06/2022	23/06/2022	Gustavo Gaona-secretaria de Habitad	Salón Comunal Class	Radicados UAESP 20224000151981-20224000151951
53	Sumapaz	13/06/2022	25/06/2022	Feria de servicios Institucionales- Colegio Juan de la Cruz Varela Tunal Alto	Sumapaz	Informe de campo
54	Ciudad Bolívar	1/06/2022	14/06/2022	Estrategia Pactando Altos de la Estancia	Altos de la Estancia	Radicado UAESP No. 20224000143181
55	Bosa	9/06/2022	15/06/2022	Secretaria de Educación Steven Poveda- Alcaldía Local.	Parque zonal Bosa Porvenir	Radicado UAESP No. 20224000139761
56	Ciudad Bolívar	10/06/2022	21/06/2022	Edilesa Luceris Segura y Alcaldía Local	Sector Villa Gloria ii Calle 64 R Sur No. 18 L - 26, Sur	Radicado UAESP No.20224000151061
57	Ciudad Bolívar	14/06/2022	22/06/2022	Comunidad de los sectores Mochuelo	Multipropósito UAESP Mochuelo	Radicado UAESP No.20224000161901
58	Bosa	17/06/2022	28/06/2022	Líder comunitario Manuel Martínez, Parques de Bogotá.	Calle 83 Sur No 94-89 Conjunto	Radicado UAESP No.20224000152421



					Parques de Bogotá Roble	
59	Ciudad Bolívar	8/06/2022	30/06/2022	Líder Martín Rodríguez	KM. 20, vía Quiba	Radicado UAESP No. 20224000152351
60	Fontibón	23/06/2022	29/06/2022	Referente local alcaldía de Fontibón - Paola	Conjunto residencial alameiros sector salitre	Radicado No 20224000154421
61	Tunjuelito	9/06/2022	16/06/2022	Daniel huelgas -Alcaldía local	Alcaldía de Tunjuelito	Radicado UAESP NO. 20224000149271
62	Tunjuelito	16/06/2022	22/06/2022	Milena prieto -Secretaria de Hábitat	Puente de Meissen	Radicado UAESP NO. 20224000149311
63	Antonio Nariño	21/06/2022	24/06/2022	Jorge Buitrago -Aso rumbas	Parque Lourdes del Restrepo	Radicado UAESP NO. 20224000161981
64	Rafael Uribe Uribe	22/06/2022	28/06/2022	Jefferson Cifuentes -edil local	Alcaldía Rafael Uribe Uribe	Radicado UAESP NO. 20224000157071
65	Suba	21/06/2022	28/06/2022	Edil Darly Caicedo	JAC de Álamos	Radicado UAESP 20224000154291
66	Puente Aranda	17/05/2022	6/06/2022	Alcaldía de Puente Aranda compromisos alcalde al barrio colegios	Alcaldía local de Puente Aranda	Radicado UAESP No. 20224000158471
67	Puente Aranda	17/05/2022	8/06/2022	Alcaldía de Puente Aranda compromisos alcalde al barrio colegios	Alcaldía local de Puente Aranda	Radicado UAESP No. 20224000158491
68	Puente Aranda	6/06/2022	10/06/2022	Alcaldía de Puente Aranda	Alcaldía local de Puente Aranda	Radicado UAESP No. 20224000155041
69	Puente Aranda		21/06/2022	Concejal SAMIR JOSÉ ABISAMBRA VESGA	Parque el Jazmín	Informe de campo
70	Puente Aranda	17/05/2022	23/06/2022	Alcaldía de Puente Aranda compromisos alcalde al barrio colegios	Alcaldía local de Puente Aranda	Radicado UAESP No. 20224000158511

4. Acompañamiento Interventoría social al servicio de alumbrado público, atención a comunidad en el mes de junio de 2022:

Ítem	Localidad	Tipo de actividad	Punto de encuentro	Fecha	Memorias de reunión
1	Kennedy	RECORRIDOS O ACTIVIDADES DE CAMPO	Calle 38 sur # 94c -29 Localidad Kennedy	1/06/2022	Informe de Campo
2	Rafael Uribe Uribe	RECORRIDOS O ACTIVIDADES DE CAMPO	Parque Marruecos Carrera 5 U Diagonal 48Y Sur	4/06/2022	Informe de Campo
3	Engativá	RECORRIDOS O ACTIVIDADES DE CAMPO	Carrera 73 63-86 EL ENCANTO	7/06/2022	Radicado UAESP 20224000147511
4	Engativá	RECORRIDOS O ACTIVIDADES DE CAMPO	Alcaldía Local de Engativá	8/06/2022	Radicado UAESP 20224000147871 / 20224000147821
5	Ciudad Bolívar	RECORRIDOS O ACTIVIDADES DE CAMPO	Mochuelo Bajo, calle 91C sur con kra 18 H 04- Localidad Ciudad Bolívar.	11/06/2022	Informe de campo
6	Chapinero	RECORRIDOS O ACTIVIDADES DE CAMPO	Carrera 7 # 73- 42 - Chapinero	13/06/2022	Radicado UAESP No. 20224000136451
7	Chapinero	RECORRIDOS O ACTIVIDADES DE CAMPO	Edificio Torres del Castillo	13/06/2022	Radicado UAESP No. 20224000136451
8	Engativá	RECORRIDOS O ACTIVIDADES DE CAMPO	Alcaldía Local de Engativá	14/06/2022	Radicado UAESP No. 20224000160681
9	Engativá	RECORRIDOS O ACTIVIDADES DE CAMPO	Calle 70 N° 90-23 Barrio la Florida	15/06/2022	Radicado UAESP 20224000141601



		CAMPO			
10	Engativá	RECORRIDOS O ACTIVIDADES DE CAMPO	Carrera 78 a # 77-32 CAI SANTA MARIA DEL LAGO	16/06/2022	Radicado UAESP 20224000160691
11	Engativá	RECORRIDOS O ACTIVIDADES DE CAMPO	Bachué Calle 89 N° 95 D - 87	29/06/2022	Radicado UAESP No. 20224000160651
12	Engativá	RECORRIDOS O ACTIVIDADES DE CAMPO	Álamos Calle 66 a 97 - 64 - Localidad de Engativá	30/06/2022	Acta de reunión

Seguimiento al cuidado del medio ambiente relacionado con el servicio.

COMPONENTE AMBIENTAL

Durante el mes de junio de 2022, se desarrollaron las siguientes actividades de carácter ambiental:

1.1. Reuniones

Se realizó reunión el 16 de junio de 2022 con la interventoría (Contrato interadministrativo No UAESP-460-2021), Enel Colombia y SSFAP-UAESP de forma virtual por la plataforma teams 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.

1.2. Residuos generados por las actividades realizadas en el sistema de alumbrado público

Para el mes de junio de 2022 Enel Colombia reporto la entrega de **62.642 Kg** de residuos generados por las actividades ejecutadas en el sistema de alumbrado público en el mes de mayo de 2022 al gestor de residuos (LITO), según certificado de ingreso SA22BOG-CDA0708 del 7/06/2022. 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
Bombillería Mh retal - inservible	1.121	13.045
Cable Al aislado Bt retal - inservible	127	
Cable CU aislado Bt retal - inservible	261	
Chatarra de herrajes, platinas, tuercas	9917	
Fotocelda y base fotocelda retal - inservible	624	
Luminaria completa retal - inservible	9970	1337
Poste concreto retal - inservible	3600	34
Poste metálico retal - inservible	5460	52
Tapa de concreto caja de inspección retal - inservible	2800	14
Transformador distribución dañado	1762	3
Total	62642	14485

Fuente: certificado de ingreso SA22BOG-CDA0708

A continuación, se muestra el resumen de las cantidades de residuos totales entregados en el año 2021 y de los cinco primeros meses del año 2022 por parte de Enel Colombia a LITO provenientes del sistema de alumbrado público del D.C.

Totales año 2021		
Total 2021	491.404	102.461
Totales por mes 2022		
Mes 2022	Suma de PESO (KG)	Suma de UNIDAD
Enero	40.107	1.907
Febrero	23.027	1.858
Marzo	48.757	48.757



Abril	35.568	4.040
Mayo	62.642	14.485
Total	210.101	24.755

Fuente: Certificados de ingreso LITO 2021 (SA21BOGCAT0057, SA21BOG-CAT0240 y SA21BOG-CAT0357, SA21BOG-CAT0508, SA21BOG-CAT0686, SA21BOG-CAT0819, SA21BOG-CAT0988, SA21BOG-CAT1194, SA21BOG-CAT0001, SA21BOG-CDA0102, SA21BOG-CDA0442, SA21BOG-CDA0701). Para el año 2022 (SA22BOG-CDA0087-1, SA22BOG-CDA0222, SA22BOG-CDA0391, SA22BOG-CDA532 y SA22BOG-CDA0708)

Residuos de Construcción y Demolición – RCD

Para el periodo de junio de 2022 la matriz de pines cuenta con información de cargue de pines hasta el 22 de mayo, A continuación se muestran la cantidad de pines generados por mes

Pines generados por mes año 2022	
Mes	No pines generados
Enero	9
Febrero	9
Marzo	3
Abril	3
Mayo	5
Total	29

Fuente: Base de datos Enel Colombia "Seguimiento y Control de Pines de Obras Civiles" comprende el periodo 1 enero a 22 de mayo de 2022

1.3. Cálculo Huella de Carbono del Sistema de Alumbrado Público por actividades de modernización

Durante el periodo de reporte, se realizó la actualización del cálculo de la huella de carbono por actividades de modernización de los reportes entregados al mes de abril de 2022, A continuación, se muestran los resultados:

Huella de Carbono mes de marzo 2022. Modernización

En los primeros cinco meses de reporte del año 2022 se logró evitar la emisión de 696,30 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 respectivo periodo del año 2022

2022	Retiradas (Na y Mh) - HID			Instaladas LED			Energía ahorrada	TCO ₂ eq
	KW	Horas	KWH	KW	Horas	KWH	KWH	
Enero	267.59	4,368	1,168,829	213.62	4,368	933,110	235,719	89.81
Febrero	201,60	4.008	808.013	186,37	4.008	746.967	61.046	23,26
Marzo	312,32	3.672	1.146.828	138,13	3.672	507.213	639.615	243,69
Abril	186,29	3.300	614.741	94,45	3.300	311.698	303.042	115,46
Mayo	375,43	2.940	1.103.764	175,38	2.940	515.623	588.141	224,08
Total	1.343,22	2.381	4.842.174	807,96	2.381	3.014.611	1.827.563	696,30

Fuente: contrato interadministrativo N° UAESP-460-2021

1.4. Interferencia y riesgo eléctrico por arbolado urbano

Para este periodo la interventoría reporto la solicitud de 19 podas por interferencia en luminarias del sistema de alumbrado público y 20 por riesgo eléctrico o interferencias con las luminarias del sistema de alumbrado público, para un total de 39 solicitudes en el mes. 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-3254-S	3/06/2022	Parque Desarrollo Prados de la Alameda I y II con código IDRD 09-148 ubicado en la Calle 17 D No. 136 B - 03 del Barrio Prados de Alameda	Fontibón	Enel Colombia S.A. ESP	CON-INT-460-AL-188-22-S del 6/06/2022	000298365 del 06/06/2022	Estphefane Tarazona Nieto	6/06/2022
2	CON-INT-460-PQRS-3262-S	1/06/2022	Calle 94 A No. 7 A - 18	Chapinero	Enel Colombia S.A. ESP	CON-INT-460-AL-187-22-S del 6/06/2022	000298201 del 06/06/2022	Angélica María Sandoval Maldonado	3/06/2022
3	CON-INT-460-PQRS-3305-S	2/06/2022	Carrera 5 B Este frente al No. 3 B - 30 Barrio Los Laches	Santa Fe	Promoambiental Distrito S.A.S. ESP	No aplica	No aplica	Sandra Milena Cardona Díaz	7/06/2022
4	CON-INT-460-PQRS-3308-S	1/06/2022	Av. Carrera 58 No. 127 - 152	Suba	Área Limpia Distrito Capital S.A.S. ESP	No aplica	No aplica	Estphefane Tarazona Nieto	7/06/2022
5	CON-INT-460-PQRS-3310-S	2/06/2022	Carrera 102 No. 80 - 77	Engativá	Bogotá Limpia S.A.S. ESP	No aplica	No aplica	Jeniffer Tatiana Pérez Moreno	9/06/2022
6	CON-INT-460-PQRS-3313-S	1/06/2022	Alrededores del CAI San Luis ubicado en la Carrera 18 No. 60 - 50	Teusaquillo	Lime S.A. ESP	No aplica	No aplica	Sandra Milena Cardona Díaz	7/06/2022
7	CON-INT-460-PQRS-3330-S	8/06/2022	Calle 137 Sur No. 11 A Este salón comunal en la Vereda la Requilina	Usme	Enel Colombia S.A. ESP	CON-INT-460-AL-194-22-S del 15/06/2022	000304951 del 17/06/2022	Estphefane Tarazona Nieto	15/06/2022
8	CON-INT-460-PQRS-3332-S	10/06/2022	Parque Urbanización Salamanca con código IDRD No. 09-084 ubicado en la Carrera 96 C Bis No. 16 I Bis A en el Barrio El Guadual	Fontibón	Enel Colombia S.A. ESP	CON-INT-460-AL-196-22-S del 15/06/2022	000305028 del 17/06/2022	Estphefane Tarazona Nieto	16/06/2022
9	CON-INT-460-PQRS-3365-S	7/06/2022	Carrera 73 Bis No. 64 A - 79 en el Barrio El Encanto	Engativá	Bogotá Limpia S.A.S. ESP	No aplica	No aplica	Jeniffer Tatiana Pérez Moreno	13/06/2022



10	CON-INT-460-PQRS-3380-S	7/06/2022	Calle 81 NO. 9 - 64 en el Barrio El Nogal	Chapinero	Enel Colombia S.A. ESP	CON-INT-460-AL-189-22-S del 13/06/2022	000302682 del 14/06/2022	Marina Paola Ramírez Saavedra	13/06/2022
11	CON-INT-460-PQRS-3380-S	7/06/2022	Calle 81 No. 10 - 16 en el Barro El Nogal	Chapinero	Particular	No aplica	No aplica	Marina Paola Ramírez Saavedra	13/06/2022
12	CON-INT-460-PQRS-3383-S	8/06/2022	Calle 62 B Sur No. 71 D en el Barrio Perdomo	Ciudad Bolívar	Enel Colombia S.A. ESP	CON-INT-460-AL-195-22-S del 15/06/2022	000305099 del 17/06/2022	Angélica Castañeda Castellanos	15/06/2022
13	CON-INT-460-PQRS-3384-S	8/06/2022	Carrera 134 con Calle 132 B Bis	Suba	Área Limpia Distrito Capital S.A.S. ESP	No aplica	No aplica	Jeniffer Tatiana Pérez Moreno	13/06/2022
14	CON-INT-460-PQRS-3398-S	9/06/2022	Calle 72 A con Carrera 5 en el Barrio Los Rosales	Chapinero	Particular	No aplica	No aplica	Sandra Milena Cardona Díaz	14/06/2022
15	CON-INT-460-PQRS-3401-S	9/06/2022	Calle 131 A No. 103 C - 28 en el Barrio Lagos de Suba	Suba	Enel Colombia S.A. ESP	CON-INT-460-AL-193-22-S del 14/06/2022	000305241 del 14/06/2022 000305564 del 21/06/2022	Jeniffer Tatiana Pérez Moreno	14/06/2022
16	CON-INT-460-PQRS-3407-S	11/06/2022	Parque La Fontana código IDRD No. 11-217 ubicado en la Calle 147 A entre Carreras 113 C y 113 B	Suba	Área Limpia Distrito Capital S.A.S. ESP	No aplica	No aplica	Juan Felipe Arias Rodríguez	15/06/2022
17	CON-INT-460-PQRS-3421-S	11/06/2022	Sendero peatonal área de influencia del patio de operaciones temporal Bachué ubicado en la Transversal 94 L No. 80 - 00	Engativá	Bogotá Limpia S.A.S. ESP	No aplica	No aplica	Erich Mauricio Cardona Rivillas	16/06/2022
18	Acción de Mejora No. 8702	13/06/2022	Calle 71 B con Carrera 28 en el Barrio Alcazares	Barrios Unidos	Enel Colombia S.A. ESP	CON-INT-460-AL-190-22-S del 13/06/2022	000302827 del 14/06/2022	No aplica	13/06/2022
19	Acción de Mejora No. 8921	13/06/2022	Calle 66 C No. 61 - 01 en el Barrio José Joaquín Vargas (JJ Vargas)	Barrios Unidos	Enel Colombia S.A. ESP	CON-INT-460-AL-191-22-S del 13/06/2022	000302527 del 14/06/2022	No aplica	13/06/2022
20	Acción de Mejora No. 8672	13/06/2022	Carrera 62 con Calle 161 en el Barrio Sotavento	Suba	Enel Colombia S.A. ESP	CON-INT-460-AL-192-22-S del 13/06/2022	000302786 del 14/06/2022	No aplica	13/06/2022
21	CON-INT-460-PQRS-3425-S	13/06/2022	Calle 102 con Carrera 20 sendero peatonal	Usaquén	Promoambiental Distrito S.A.S. ESP	No aplica	No aplica	Angélica María Sandoval Maldonado	16/06/2022



22	CON-INT-460-PQRS-3426-S	15/06/2022	Calle 78 No. 10 - 38 en el Barrio El Nogal	Chapinero	Promoambiental Distrito S.A.S. ESP	No aplica	No aplica	Angélica María Sandoval Maldonado	22/06/2022
23	CON-INT-460-PQRS-3430-S	13/06/2022	Carrera 5 No. 72 A - 39 ingreso a parqueadero del Barrio Los Rosales	Chapinero	Enel Colombia S.A. ESP	CON-INT-460-AL-197-22-S del 21/06/2022	000307064 del 23/06/2022	Jeniffer Tatiana Pérez Moreno	21/06/2022
24	CON-INT-460-PQRS-3454-S	14/06/2022	Transversal 100 A No. 80 A - 50 sendero peatonal entre Centro Comercial Portal 80 y Terminal Portal 80 Transmilenio	Engativá	Bogotá Limpia S.A.S. ESP	No aplica	No aplica	Jeniffer Tatiana Pérez Moreno	17/06/2022
25	CON-INT-460-PQRS-3459-S	15/06/2022	Calle 75 con Carrera 70 C esquina noroccidental del Parque Urbanización La Bonanza código IDRD: 10-215 del Barrio Bonanza	Engativá	Enel Colombia S.A. ESP	CON-INT-460-AL-198-22-S del 22/06/2022	000307865 del 24/06/2022	Jeniffer Tatiana Pérez Moreno	23/06/2022
26	CON-INT-460-PQRS-3459-S	15/06/2022	Carrera 70 C No. 75 - 26 del Barrio Bonanza	Engativá	Enel Colombia S.A. ESP	CON-INT-460-AL-199-22-S del 22/06/2022	000307758 del 24/06/2022	Jeniffer Tatiana Pérez Moreno	23/06/2022
27	CON-INT-460-PQRS-3460-S	15/06/2022	Calle 124 No. 70 F - 32	Suba	Área Limpia Distrito Capital S.A.S. ESP	No aplica	No aplica	Juan Felipe Arias Rodríguez	21/06/2022
28	CON-INT-460-PQRS-3470-S	16/06/2022	Carrera 116 A con Calle 81 cercano al Carulla del Barrio El Cortijo	Engativá	Enel Colombia S.A. ESP	CON-INT-460-AL-200-22-S del 28/06/2022	000309085 del 28/06/2022	Jeniffer Tatiana Pérez Moreno	28/06/2022
29	CON-INT-460-PQRS-3519-S	22/06/2022	Calle 142 C No. 28 B - 01 en el Barrio Sabana Tibabuyes	Suba	Área Limpia Distrito Capital S.A.S. ESP	No aplica	No aplica	Juan Felipe Arias Rodríguez	29/06/2022
30	CON-INT-460-PQRS-3540-S	23/06/2022	Cuadrante de las Transversales 79 y 79 B entre Carreras 82 B y 82 F del Barrio Tisquesusa	Engativá	Bogotá Limpia S.A.S. ESP	No aplica	No aplica	Paola Margarita Ruiz Manotas	28/06/2022
31	CON-INT-460-PQRS-3540-S	23/06/2022	Carrera 116 A con Calle 81 cercano al Carulla del Barrio El Cortijo de la Localidad de	Engativá	Enel Colombia S.A. ESP	CON-INT-460-AL-201-22-S del 28/06/2022	000308924 del 2/06/2022	Paola Margarita Ruiz Manotas	28/06/2022



			Engativá						
32	No tiene, recorridos rutinarios de la Interventoría	29/06/2022	Transversal 18 G No. 81G – 10 Sur frente al Colegio La Arabia I.E.D. Sede A en el Barrio La Arabia	Ciudad Bolívar	Enel Colombia S.A. ESP	CON-INT-460-AL-202-22-S del 30/06/2022	000310500 del 30/06/2022	No aplica	30/06/2022
33	CON-INT-460-PQRS-3555-S	24/06/2022	Carrera 76 No. 146 - 30 del Barrio Casablanca	Suba	Enel Colombia S.A. ESP	CON-INT-460-AL-205-22-S del 1/07/2022	000311234 del 1/07/2022	Jeniffer Tatiana Pérez Moreno	1/07/2022
34	CON-INT-460-PQRS-3565-S	24/06/2022	Carrera 45 No. 151 A – 00 del Barrio Mazuren	Suba	Enel Colombia S.A. ESP	CON-INT-460-AL-204-22-S del 1/07/2022	000311349 del 1/07/2022	Erich Mauricio Cardona Rivillas	1/07/2022
35	CON-INT-460-PQRS-3577-S	24/06/2022	Calle 124 entre Carreras 19 y 20	Usaquén	Promoambiental Distrito S.A.S. ESP	No aplica	No aplica	María Angélica Rivera Camargo	1/07/2022
36	CON-INT-460-PQRS-3586-S	29/06/2022	Calle 94 A No. 7 A - 18 del Barrio Chico Reservado	Chapinero	Enel Colombia S.A. ESP	CON-INT-460-AL-207-22-S del 6/07/2022	000312900 del 07/07/2022	Angélica María Sandoval Maldonado	7/07/2022
37	CON-INT-460-PQRS-3597-S	28/06/2022	Transversal 73 B No. 57 R - 89 del Barrio La Estancia	Ciudad Bolívar	Lime S.A. ESP	No aplica	No aplica	Marina Paola Ramírez Saavedra	6/07/2022
38	CON-INT-460-PQRS-3607-S	29/06/2022	Calle 143 No. 58 C - 41	Suba	Área Limpia Distrito Capital S.A.S. ESP	No aplica	No aplica	Sandra Milena Cardona Díaz	6/07/2022
39	CON-INT-460-PQRS-3619-S	29/06/2022	Carrera 11 B Este No. 1 – 06 en el Barrio El Dorado	Santa Fe	Enel Colombia S.A. ESP	CON-INT-460-AL-206-22-S del 6/07/2022	000312627 del 06/07/2022	Sandra Milena Cardona Díaz	6/07/2022

Fuente: contrato interadministrativo N° UAESP-460-2021

Seguimiento al Sistema de Seguridad y Salud en el Trabajo SST

SEGUIMIENTO SST:

Durante el mes de junio de 2022, se desarrollaron las siguientes actividades de carácter SST:

Para este periodo se reportaron por parte de la interventoría 15 visitas a los puntos de trabajo, de las cuales fueron efectivas las 15, 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: votación de COPASO, divulgación de accidente, lecciones aprendidas, política de regulación vial, reglamento técnico inter-señalización de huecos y desniveles.
- 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 ELECTRICO, 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 carnaza, overol con reflectivos, botas y gafas de seguridad, guantes dieléctricos categoría 00).
- Los vehículos cuentan con la respectiva identificación de acuerdo con 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, hay varios que tienen precinto sin especificación de cuando le hicieron la inspección y el responsable de la misma.
- En algunos extintores es difícil identificar la fecha de vencimiento de la carga de este.
- Las eslingas de posicionamiento no son dieléctricas.
- En las cuadrillas verificadas, se observó que los líderes cuentan con coordinador de trabajo en alturas.
- Como medidas de prevención se debe tener en cuenta que:
 - o Las pruebas de izaje del vehículo WON 310 vencían a finales de mayo de 2022, así mismo, las pruebas dieléctricas vencen el 21 de junio de 2022.
 - o El yodo del botiquín correspondiente al vehículo ETM 936 vence el 09 de junio de 2022.
 - o la techno mecánica del vehículo con placas WOM 029 vencía el 17 de mayo de 2022.
- Se observa implementación de política de stop work por lluvias.
- Algunos formatos de análisis de riesgos de operación se encontraron con la hora de cierre, siendo que aún no terminaban la operación.
- Se encontró una cuadrilla sin extintor de carretera.
- Se encontró un carro canasta con placas GKV 750 con las llantas en mal estado.

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, COBRA S.A y DELTEC S.A., haciendo uso de eslingas de posicionamiento METÁLICAS.
- Si bien se realizan las inspecciones a los botiquines de atención de emergencias y algunos cuentan con precinto, se hace necesario que este describa con el rótulo la fecha y responsable de la inspección, así mismo, la información de lo que se encuentra dentro del mismo.
- Como medidas de prevención se debe tener en cuenta que:
 - o Las pruebas de izaje del vehículo WON 310 vencían a finales de mayo de 2022, así mismo, las pruebas dieléctricas vencen el 21 de junio de 2022.
 - o El yodo del botiquín correspondiente al vehículo ETM 936 vence el 09 de junio de 2022.
 - o la techno mecánica del vehículo con placas WOM 029 vencía el 17 de mayo de 2022.
- En algunos extintores no es legible la fecha de cargue del extintor, por lo tanto, se recomienda cambiar las fichas de información.
- Capacitar al personal sobre el sistema de gestión de calidad sobre el diligenciamiento de los formatos, toda vez, que se presentan formatos de análisis de riesgo operativo con la hora de cierre diligenciada y con tachones, recordemos que este documento es importante a la hora de una investigación de un accidente.
- Retroalimentar al personal sobre el procedimiento de la lista de chequeo del vehículo, toda vez, que se observa carro canasta con placas GKV 750 con las llantas en mal estado, así mismo, un carro liviano salió a campo a las actividades operativas sin extintor de carretera.

Lo anterior, fue comunicado a ENEL COLOMBIA mediante oficio CON-INT-460-SI-017-22-S.

Indicadores de nivel de gestión

INDICADORES

Los siguientes indicadores se determinan con el fin de establecer un nivel de servicio y un seguimiento mensual que permite verificar la 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 2022:**

Expansiones: Periodo 2022. Meta 95%													
Variables / Periodo	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Total
# proyectos de expansión ejecutados en el mes	20	53	35	22	41	35							206
# proyectos de expansión programados	23	64	44	28	45	55							259



control de AP.	Proyectos fotométricos	A-INT-FM-0306-001 A-INT-FM-0806-006 A-INT-FM-0806-007 A-INT-FM-0906-012 A-INT-FM-1006-013 A-INT-FM-1006-014 A-INT-FM-1006-015 A-INT-FM-1306-020 A-INT-FM-2806-029 A-INT-FM-2406-031 A-INT-FM-2906-032 A-INT-FM-3006-033 A-INT-FM-3006-036 A-INT-FM-2106-037
	Modernización	A-INT-M1-0606-004 A-INT-M1-0706-005 A-INT-M2-0806-008 A-INT-M2-1006-023 A-INT-M2-1606-024 A-INT-M2-2206-028 A-INT-M1-1706-030 A-INT-M1-2806-040 A-INT-M1-2906-041 A-INT-M2-1506-042
	Social	A-INT-GS-0106-002 A-INT-GS-0406-003 A-INT-GS-0706-011 A-INT-GS-0806-016 A-INT-GS-1106-017 A-INT-GS-0206-018 A-INT-GS-1306-021 A-INT-GS-1406-022 A-INT-GS-1506-026 A-INT-GS-1605-027 A-INT-GS-2906-034 A-INT-GS-3006-038 A-INT-GS-3006-039

**IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO O SERVICIO NO CONFORME
DES-FM-03 V4**

FECHA	PROCESO	PRODUCTO O SERVICIO	NO CONFORMIDAD	ROL DE QUIÉN IDENTIFICÓ EL PRODUCTO NO CONFORME	ANÁLISIS DE CAUSAS
Junio 2022	Plan de supervisión y control de alumbrado público	Durante el periodo no se identificó producto no conforme	-	-	-

RECOMENDACIONES

Desde el 28 de septiembre de 2016, se profirió el fallo de Tribunal Contencioso Administrativo en el que se niegan las pretensiones de CODENSA SA ESP, dentro del proceso que se adelanta por el cobro del IVA al arrendamiento de la infraestructura del servicio de alumbrado público, Sentencia que fue apelada por Codensa S.A E.S.P, y cuyo trámite se encuentra para fallo en el Consejo de Estado desde el 8 de junio de 2018 con radicado 25000233600020150139701. Es importante señalar que la defensa de la UAESP solicitó que se confirmara la Sentencia de primera instancia y que niegue las pretensiones principales y subsidiarias presentadas por Codensa en el Escrito de apelación. Se recomienda seguir haciendo seguimiento al proceso en conjunto con la Subdirección de Asuntos Legales.

En agosto de 2018 Codensa S.A. interpuso demanda contractual contra la UAESP con el fin de que se declare la nulidad de la Resolución 412 de 2017 por medio de la cual se liquidó unilateralmente el Convenio 766 de 1997. De lo anterior se realiza el respectivo seguimiento al proceso con radicado 25000233600020180071800- Tribunal Administrativo de Cundinamarca, del cual la Subdirección de Asuntos Legales realiza la defensa judicial. Se reportó que el 21 de agosto de 2019 se realizó audiencia inicial la cual se suspendió y continuó el 26 de agosto dictando sentencia a favor de la UAESP, a la cual, Codensa S.A. interpuso recurso de apelación el 9 de septiembre de 2019, el cual fue aceptado por el despacho el 5 de enero y remitido al Consejo de Estado en febrero del 2020. Sin embargo, aún no se ha resuelto el recurso.



ALCALDÍA MAYOR
DE BOGOTÁ D.C.
HÁBITAT
Unidad Administrativa Especial de
Servicios Públicos

**INFORME MENSUAL DE SUPERVISIÓN Y
CONTROL DE LA SUBDIRECCION DE
SERVICIOS FUNERARIOS Y ALUMBRADO
PÚBLICO**

ALP-FM-06

VERSIÓN 08

16/11/2017

Página 31 de 31

Al finalizar el mes de junio de 2022 se evidencia un leve aumento de AM- EXP y de AM's abiertas, con el fin de sostener la tendencia a la baja que se presenta desde meses anteriores, y con el fin de mantener la dinámica en las labores de mantenimiento que previamente traía el operador y que entre otros por factores climáticos se ha visto afectado, se recomienda continuar con las mesas de trabajo en donde participan Enel, Interventoría y UAESP, esto con el fin de hacer seguimiento y cierre a las AM e IBD generadas por interventoría.

Realizar el seguimiento de los residuos generados por retiro de luminaria, incluyendo las cantidades de estos residuos almacenadas en las bases de los subcontratistas de Enel Colombia encargados de las actividades operativas de funcionamiento del sistema de alumbrado público del año 2021 y 2022. Realizar seguimiento a la actualización de la información referente a pines abiertos por mes.

Revisión y aprobación por el Subdirector de Servicios Funerarios y Alumbrado Público

Fecha: 28/07/2022 Nombre: INGRID LISBETH RAMÍREZ MORENO Firma: _____