

DATOS DEL INFORME

Período de Análisis: Desde 01/05/2022 Hasta 31/05/2022

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 abril de 2022, entregada por Enel-Colombia en el mes de mayo de 2022. Así mismo se presenta información de la base de datos de infraestructura propiedad del Distrito Capital, para el mes de mayo 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 Codensa de abril 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>391</td><td>82</td><td>5.677</td><td>91,67%</td></tr> <tr><td>Barrios Unidos</td><td></td><td>1.870</td><td>8.618</td><td>1.326</td><td>11.814</td><td>15,83%</td></tr> <tr><td>Bosa</td><td></td><td>18.764</td><td>1.373</td><td>2.049</td><td>22.186</td><td>84,58%</td></tr> <tr><td>Chapinero</td><td></td><td>4.064</td><td>8.131</td><td>1.279</td><td>13.474</td><td>30,16%</td></tr> <tr><td>Ciudad Bolívar</td><td></td><td>17.408</td><td>3.566</td><td>6.440</td><td>27.414</td><td>63,50%</td></tr> <tr><td>Engativá</td><td></td><td>24.391</td><td>6.680</td><td>5.152</td><td>36.223</td><td>67,34%</td></tr> <tr><td>Fontibón</td><td></td><td>9.472</td><td>4.485</td><td>3.884</td><td>17.841</td><td>53,09%</td></tr> <tr><td>Kennedy</td><td></td><td>32.264</td><td>3.131</td><td>4.782</td><td>40.177</td><td>80,30%</td></tr> <tr><td>La Candelaria</td><td></td><td>476</td><td>1.691</td><td>824</td><td>2.991</td><td>15,91%</td></tr> <tr><td>Los Mártires</td><td></td><td>1.590</td><td>4.871</td><td>823</td><td>7.284</td><td>21,83%</td></tr> <tr><td>Puente Aranda</td><td></td><td>13.942</td><td>1.873</td><td>3.188</td><td>19.003</td><td>73,37%</td></tr> <tr><td>Rafael Uribe</td><td></td><td>15.112</td><td>778</td><td>611</td><td>16.501</td><td>91,58%</td></tr> <tr><td>San Cristóbal</td><td></td><td>14.836</td><td>1.439</td><td>1.811</td><td>18.086</td><td>82,03%</td></tr> <tr><td>Santa Fe</td><td>18</td><td>2.478</td><td>4.770</td><td>2.113</td><td>9.379</td><td>26,42%</td></tr> <tr><td>Suba</td><td></td><td>2.884</td><td>32.992</td><td>6.842</td><td>42.718</td><td>6,75%</td></tr> <tr><td>Sumapaz</td><td></td><td>59</td><td>188</td><td>18</td><td>265</td><td>22,26%</td></tr> <tr><td>Teusaquillo</td><td></td><td>3.701</td><td>8.303</td><td>2.471</td><td>14.475</td><td>25,57%</td></tr> <tr><td>Tunjuelito</td><td></td><td>602</td><td>5.724</td><td>798</td><td>7.124</td><td>8,45%</td></tr> <tr><td>Usaquén</td><td></td><td>15.853</td><td>4.099</td><td>5.811</td><td>25.763</td><td>61,53%</td></tr> <tr><td>Usme</td><td></td><td>13.349</td><td>1.461</td><td>2.427</td><td>17.237</td><td>77,44%</td></tr> </tbody> </table> <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>198.319</td> <td>104.564</td> <td>52.731</td> <td>355.632</td> </tr> <tr> <td>Porcentualmente:</td> <td>0,005%</td> <td>55,77%</td> <td>29,40%</td> <td>14,83%</td> <td></td> </tr> </tbody> </table> <p><i>Fuente: Base de Datos de Infraestructura Operador Enel Codensa con corte 23 ABR de 2022</i></p>	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	391	82	5.677	91,67%	Barrios Unidos		1.870	8.618	1.326	11.814	15,83%	Bosa		18.764	1.373	2.049	22.186	84,58%	Chapinero		4.064	8.131	1.279	13.474	30,16%	Ciudad Bolívar		17.408	3.566	6.440	27.414	63,50%	Engativá		24.391	6.680	5.152	36.223	67,34%	Fontibón		9.472	4.485	3.884	17.841	53,09%	Kennedy		32.264	3.131	4.782	40.177	80,30%	La Candelaria		476	1.691	824	2.991	15,91%	Los Mártires		1.590	4.871	823	7.284	21,83%	Puente Aranda		13.942	1.873	3.188	19.003	73,37%	Rafael Uribe		15.112	778	611	16.501	91,58%	San Cristóbal		14.836	1.439	1.811	18.086	82,03%	Santa Fe	18	2.478	4.770	2.113	9.379	26,42%	Suba		2.884	32.992	6.842	42.718	6,75%	Sumapaz		59	188	18	265	22,26%	Teusaquillo		3.701	8.303	2.471	14.475	25,57%	Tunjuelito		602	5.724	798	7.124	8,45%	Usaquén		15.853	4.099	5.811	25.763	61,53%	Usme		13.349	1.461	2.427	17.237	77,44%	Totales ENEL	Fluorescentes	LED	Mh	Na	Total	Conteos:	18	198.319	104.564	52.731	355.632	Porcentualmente:	0,005%	55,77%	29,40%	14,83%	
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	391	82	5.677	91,67%																																																																																																																																																																				
Barrios Unidos		1.870	8.618	1.326	11.814	15,83%																																																																																																																																																																				
Bosa		18.764	1.373	2.049	22.186	84,58%																																																																																																																																																																				
Chapinero		4.064	8.131	1.279	13.474	30,16%																																																																																																																																																																				
Ciudad Bolívar		17.408	3.566	6.440	27.414	63,50%																																																																																																																																																																				
Engativá		24.391	6.680	5.152	36.223	67,34%																																																																																																																																																																				
Fontibón		9.472	4.485	3.884	17.841	53,09%																																																																																																																																																																				
Kennedy		32.264	3.131	4.782	40.177	80,30%																																																																																																																																																																				
La Candelaria		476	1.691	824	2.991	15,91%																																																																																																																																																																				
Los Mártires		1.590	4.871	823	7.284	21,83%																																																																																																																																																																				
Puente Aranda		13.942	1.873	3.188	19.003	73,37%																																																																																																																																																																				
Rafael Uribe		15.112	778	611	16.501	91,58%																																																																																																																																																																				
San Cristóbal		14.836	1.439	1.811	18.086	82,03%																																																																																																																																																																				
Santa Fe	18	2.478	4.770	2.113	9.379	26,42%																																																																																																																																																																				
Suba		2.884	32.992	6.842	42.718	6,75%																																																																																																																																																																				
Sumapaz		59	188	18	265	22,26%																																																																																																																																																																				
Teusaquillo		3.701	8.303	2.471	14.475	25,57%																																																																																																																																																																				
Tunjuelito		602	5.724	798	7.124	8,45%																																																																																																																																																																				
Usaquén		15.853	4.099	5.811	25.763	61,53%																																																																																																																																																																				
Usme		13.349	1.461	2.427	17.237	77,44%																																																																																																																																																																				
Totales ENEL	Fluorescentes	LED	Mh	Na	Total																																																																																																																																																																					
Conteos:	18	198.319	104.564	52.731	355.632																																																																																																																																																																					
Porcentualmente:	0,005%	55,77%	29,40%	14,83%																																																																																																																																																																						



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	115	80	675
Candelaria	68			68
Chapinero	99		1	100
Engativá	393	18	191	602
Fontibón	38	169	226	433
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:	2.216	1.659	1.820	5.695
Porcentualmente:	38,92%	29,13%	31,96%	

Fuente: Base de Datos infraestructura propiedad del distrito capital corte 25 ABR 2022

Total luminarias Bogotá Distrito Capital:

Total Bogotá	Fluorescentes	LED	Mh	Na	Total
Conteos:	18	200.535	106.223	54.551	361.327
Porcentualmente:	0,005%	55,50%	29,40%	15,10%	

Fuente: Base de Datos de Infraestructura Operador con corte 23 ABR 2022 y BD infraestructura propiedad del distrito 25 ABR 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 Codensa con corte a abril de 2022:

HID = Luminarias Mh + Luminarias Na Vida Útil = VU (7,9 años para luminarias HID)								
VIDA ÚTIL LUMINARIAS - ALUMBRADO PÚBLICO DE BOGOTÁ D.C.								
LOCALIDAD	AGOTADA		dic-2022		dic-2023		Agotarán VU en Próx. Años	
	Na	Mh	Na	Mh	Na	Mh	Na	Mh
Antonio Nariño	57	45	0	0	2	77	23	269
Barrios Unidos	1.040	58	23	26	85	3.798	178	4.736
Bosa	1.542	23	23	2	129	99	355	1.249
Chapinero	1.048	65	3	20	26	5.743	202	2.303
Ciudad Bolívar	4.329	167	62	33	408	216	1.641	3.150
Engativá	3.775	156	16	38	378	536	983	5.950
Fontibón	2.912	94	36	9	326	355	610	4.027
Kennedy	3.839	56	13	12	251	252	679	2.811
La Candelaria	735	552	7	12	14	132	68	995
Los Mártires	503	54	24	18	192	4.056	104	743
Puente Aranda	2.394	37	49	9	237	141	508	1.686
Rafael Uribe	515	16	5	13	21	18	70	731
San Cristóbal	1.404	23	14	7	79	58	314	1.351
Santa Fe	1.419	346	24	52	257	2.355	413	2.017
Suba	5.170	904	35	316	506	3.481	1.131	28.291



Sumapaz	17	0	0	0	1	12	0	176
Teusaquillo	1.933	214	3	18	124	5.302	411	2.769
Tunjuelito	614	75	1	37	73	482	110	5.130
Usaquén	4.371	182	22	12	403	198	1.015	3.707
Usme	1.721	24	10	3	128	80	568	1.354
Total General	39.338	3.091	370	637	3.640	27.391	9.383	73.445

Fuente: BD Codensa

Tabla SP_AP hasta el 23 ABR 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 Codensa 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 31 de mayo de 2022.	14.312	90,03
Órdenes de trabajo atendidas en el periodo del 1 al 31 de mayo de 2022 y que tuvieron cumplimiento en un tiempo menor a 72 horas, generadas durante el periodo.	12.886	

Fuente: Informe Interventoría mayo 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 31 de mayo de 2022, independientemente de la fecha de generación.	19.554	66.76%
Órdenes de trabajo atendidas en el periodo del 1 al 31 de mayo de 2022 y que tuvieron cumplimiento en un tiempo menor a 72 horas, independientemente de la fecha de generación.	13.055	

Fuente: Informe Interventoría mayo 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			
	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 23.098 órdenes de trabajo atendidas por Codensa 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 43% que corresponden a 9.852 órdenes



AP normal (no compensa) (Tipificación 5)	De las órdenes generadas se atendió el 23% que corresponden a 5.334 órdenes
Repetida (Tipificación 18)	De las órdenes generadas se atendió el 12% que corresponden a 2.663 órdenes.
Arreglo daño subterráneo del circuito (Tipificación 12)	De las órdenes generadas se atendió el 12% que corresponden a 1.711 órdenes.

Fuente: Informe Interventoría mayo 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:

Las expansiones del sistema de Alumbrado Público, es la extensión de nuevas redes y transformadores exclusivos de alumbrado público por el desarrollo vial o urbanístico del municipio o por el redimensionamiento del sistema existente.

Durante el mes de mayo de 2022 se realizaron las siguientes reuniones, con la participación de Codensa, interventoría y UAESP.

Reunión	Fecha
Comité de expansiones 427	11/05/2022
Comité de expansiones 428	27/05/2022
Conciliación de expansiones	11/05/2022
Reunión de firmas	11/05/2022

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, ciclo rutas, 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 mayo de 2022 se aprobaron los siguientes proyectos fotométricos:

PROYECTOS FOTOMÉTRICOS DE ALUMBRADO PÚBLICO						
#	PROYECTO	LOCALIDAD	DIRECCIÓN	FECHA APROBACIÓN	# Proy	Proyectos Modernización
1	MODERNIZACIÓN DE LA PLAZOLETA DEL SUR	BOSA	Auto-Sur entre KR 72D y TV 73I	04 may 2022	114-22	MOD
2	MODERNIZACIÓN DEL PARQUE 10-443 URB. QUIRIGUA	ENGATIVÁ	TV 92A Y TV 93 CON CL 80A COSTADO SUR	03 may 2022	115-22	MOD
3	MODERNIZACIÓN DEL PARQUE 01-219 URB. NUEVA AUTOPISTA II SECTOR	USAQUÉN	KR 19 & CL 135	03 may 2022	116-22	MOD
4	MODERNIZACIÓN DEL PARQUE 01-215 URB. NUEVA AUTOPISTA II SECTOR	USAQUÉN	KR 19 & CL 134	03 may 2022	117-22	MOD
5	MODERNIZACIÓN DEL PARQUE 01-196 URB. EL RINCON DEL PUENTE	USAQUÉN	DG 182A & 20	03 may 2022	118-22	MOD



6	MODERNIZACIÓN DEL PARQUE 01-116 URB. CONTADOR	USAQUÉN	KR 16 & CL 140	03 may 2022	119-22	MOD
7	MODERNIZACIÓN VÍA DG 100C SUR [ENTRE KR 1D Y TV 6B]	USME	DG 100C Sur [Entre KR 1D y TV 6B]	05 may 2022	120-22	MOD
8	REVALIDACIÓN URB. BOLONIA REAL	USME	CL 81C Sur # 2-15 Este	09 may 2022	121-22	
9	MODERNIZACIÓN VÍA CL 69B SUR ENTRE KR 78C Y KR 77I	BOSA	CL 69B SUR ENTRE KR 78C Y KR 77I	10 may 2022	122-22	MOD
10	MODERNIZACIÓN DEL PARQUE 01-205 URB. VERBENAL II SECTOR	USAQUÉN	KR 17 BIS # 186C - 38	10 may 2022	123-22	MOD
11	MODERNIZACIÓN DEL PARQUE 01-499 CEDRO GOLF 3RA ETAPA RODEO 2	USAQUÉN	CL 152 # 9 - 70	10 may 2022	124-22	MOD
12	MODERNIZACIÓN VÍA KR 87B ENTRE CL 11A Y CL 12	KENNEDY	KR 87B ENTRE CL 11A Y 12	10 may 2022	125-22	MOD
13	MODERNIZACIÓN VÍA CL 64 ENTRE TV 112B BIS Y KR 127	ENGATIVÁ	CL 64 ENTRE TV 112B BIS Y KR 127	10 may 2022	126-22	MOD
14	MODERNIZACIÓN VÍA CL 93 SUR ENTRE KR 2 Y CL 91 SUR	USME	CL 93 SUR ENTRE CR 14B Y CL 91 SUR	10 may 2022	127-22	MOD
15	REVALIDACION PUENTE PEATONAL CENTRO COMERCIAL EL EDÉN	KENNEDY	AK 72 No. 12 B - 60	10 may 2022	128-22	
16	MODERNIZACIÓN DEL PARQUE 08-613 CIUDAD DE TECHO I	KENNEDY	CL 6B CON 80B	11 may 2022	129-22	MOD
17	MODERNIZACIÓN DEL PARQUE PLO3834 04-191 DESARROLLO LA BELLEZA	SAN CRISTÓBAL	CL 65 SUR con 10A Este	11 may 2022	130-22	MOD
18	MODERNIZACIÓN DEL PARQUE PLO4218 19-568 URB. BELMORAL III ETAPA	CIUDAD BOLÍVAR	KR 71 CON 59ª SUR	12 may 2022	131-22	MOD
19	MODERNIZACIÓN VÍA KR 2 E ENTRE KR 5 HASTA EL CODITO	USAQUÉN	KR 2 ESTE ENTRE KR 5 HASTA EL CODITO	13 may 2022	132-22	MOD
20	MODERNIZACIÓN VÍA PRINCIPAL CL 68 ENTRE KR 105 Y KR 106A	ENGATIVÁ	CL 68 ENTRE KR 105 Y KR 106A	13 may 2022	133-22	MOD
21	MODERNIZACIÓN DEL PARQUE 01-261 URB. ALTOS DEL COUNTRY CLUB	USAQUÉN	AV 19 # 131A - 16	17 may 2022	134-22	MOD
22	MODERNIZACIÓN VÍA PRINCIPAL KR 113B ENTRE CL 63B Y CL 64	ENGATIVÁ	KR 113B ENTRE CL 63B Y CL 64	18 may 2022	135-22	MOD
23	MODERNIZACIÓN DEL BARRIO EL DORADO	SANTA FÉ	CI 2 y CI 2Bis B y ENTRE KR 5B Este y 7 Este	18 may 2022	136-22	MOD
24	MODERNIZACIÓN VÍA DG 70 SUR ENTRE AUTOSUR Y TV 60	CIUDAD BOLÍVAR	DG 70 SUR ENTRE AUTOSUR Y TV 60	18 may 2022	137-22	MOD
25	MODERNIZACIÓN DEL PARQUE 01-267 BABILONIA	USAQUÉN	CL 164A ENTRE KR 13C - KR 13B	19 may 2022	138-22	MOD
26	MODERNIZACIÓN VÍA KR 40 ENTRE CL 22 Y CL 26	TEUSAQUILLO	KR 40 ENTRE CL 22 Y CL 26	19 may 2022	139-22	MOD
27	PM00347 EN PARQUE DE LA CL 7A #74-04 [LOC. KENNEDY CUADRANTE 18]	KENNEDY	CL 7A # 74-04	20 may 2022	140-22	MOD
28	MODERNIZACIÓN DEL PARQUE 01-536 URB. SECOYAS	USAQUÉN	KR 21 CON DG 182	20 may 2022	141-22	MOD
29	URB. MADRUGÓN NAOS NAOS CL 13	LOS MÁRTIRES	AC 13 CON KR 27	20 may 2022	142-22	
30	MODERNIZACIÓN DEL PARQUE 01-160 CATAMA	USAQUÉN	KR 31 ENTRE CL 132A - CL 133	20 may 2022	143-22	MOD
31	MODERNIZACIÓN VÍA KR 3 ENTRE KR 6 Y CL 37 SUR	SAN CRISTÓBAL	KR 3 ENTRE KR 6 Y CL 37 SUR	31 may 2022	144-22	MOD
32	URB. LAGOS DE CÓRDOBA	SUBA	AV SUBA CON CL 120	25 may 2022	145-22	
33	MODERNIZACIÓN DEL PARQUE 01-148 NAVARRA	USAQUÉN	CL 106 #19-60	31 may 2022	147-22	MOD
34	LAGOS DE TORCA TRAMO 2 AV. BOYACÁ ENTRE AV. GUAYMARAL Y AV. POLO	USME	AV. BOYACÁ ENTRE AV. GUAYMARAL Y AV. POLO	28 may 2022	146-22	
35	MODERNIZACIÓN DEL PARQUE 06-008 URB. EL TUNAL II	TUNJUELITO	KR 24D #48C SUR	31 may 2022	148-22	MOD
36	REVALIDACIÓN PARQUE OLAYA HERRERA	RAFAEL URIBE	AC 22 sur #21-09	31 may 2022	149-22	
37	MODERNIZACIÓN VÍA CL 37 SUR ENTRE KR 10 Y KR 12 E	SAN CRISTÓBAL	CL 37 SUR ENTRE KR 10 Y KR 12 ESTE	31 may 2022	150-22	MOD
TOTAL PROYECTOS FOTOMÉTRICOS APROBADOS EN ABRIL DE 2022					37	31

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								30
Modernización	11	29	22	27	31								120
Totales	16	31	31	35	37								150

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 **21.333** luminarias. A continuación, el avance de modernización a LED, para el mes de mayo de **2022**:

MAYO 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			-	13	67
Barrios Unidos			-	8	490
Bosa	11	60	71	173	981
Ciudad Bolívar	31	3.709	3.740	11.084	19.876
Chapinero		1	1	8	573
Engativá	27	172	199	1.355	2.733
Fontibón	1	52	53	127	833
Kennedy	31	26	57	283	1.099
La Candelaria			-	7	106
Los Mártires		6	6	24	540
Puente Aranda	7	100	107	363	1.660
Rafael Uribe			-	27	184
San Cristóbal	2		2	1.063	14.060
Santafé		2	2	110	666
Suba	15	11	26	101	647
Sumapaz	3		3	3	6
Teusaquillo			-	158	593
Tunjuelito			-	64	110
Usaquén	33	12	45	399	5.952
Usme	38	57	95	175	882
TOTAL	199	4.208	4.407	15.545	52.058
AVANCE RESPECTO A METAS				72,87%	58,49%

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

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

SEGUIMIENTO MODERNIZACIÓN ALUMBRADO PUBLICO CICLORRUTAS, PARQUES Y VIAS

Se reporta el consolidado de modernización para parques, ciclorrutas y vías para los años 2020 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-CODENSA – Consolidado de Tablas de ingresos mensuales.

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

LUMINARIAS LED [2022] EN CICLORRUTAS/PARQUES/VÍAS				
LOCALIDAD	CICLORRUTA	PARQUE	VÍA	Totales
ANT.NARIÑO		2	11	13
B.UNIDOS		2	1	3
BOSA		51	88	139
C.BOLIVAR	11	157	9.816	9.984
CANDELARIA			6	6
CHAPINERO			8	8
ENGATIVA	14	179	1.106	1.299
FONTIBON		59	66	125
KENNEDY		157	103	260
MARTIRES		12	10	22
PTE.ARANDA		78	278	356
R.URIBE		3	23	26
SN.CRISTOBAL		35	964	999
STA.FE		75	31	106
SUBA	2	32	32	66
SUMAPAZ			3	3
TEUSAQUILLO			67	67
TUNJUELITO	1	9	17	27
USAQUEN	7	162	191	360
USME		35	126	161
Total general	35	1.048	12.947	14.030

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

Campos utilizados: MUN_NOM (Localidades); TEC (Tecnología de la luminaria); DNI_CD (prefijos MO "Modernización" y EX "Expansión"); 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 repotenciones 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 mayo de 2022, la interventoría generó sesenta y tres (63) comunicaciones que relacionan acciones de mejora por deficiencias en los niveles de iluminación y cincuenta y un (51) 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 427 y 428 realizados durante el mes de mayo de 2022 se le entregaron ochenta (80) 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 Codensa 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, cincuenta (50) están surtiendo el trámite administrativo previo a la entrega a Codensa 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 Codensa S.A ESP 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 mayo 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 mayo de 2022 se entregaron treinta y dos (32) comunicaciones con estas características al operador del servicio, así mismo se cerraron veintiocho (28) acciones de mejora de expansiones. Algunas de las AM's de expansión que aún están surtiendo el trámite administrativo previo a la entrega a Codensa S.A ESP, para su revisión y programación de actividades.

De las acciones de mejora de expansión generadas en el período objeto de análisis, ocho (08) están surtiendo el trámite administrativo previo a la entrega a Codensa 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 Codensa 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 mayo de 2022 se generaron tres (03) IBD), para el operador de servicio correspondiente a la base de datos de infraestructura SDA.

Numérico	Descripción
IBD 006	Retiro de infraestructura de Base de Datos SDE
IBD 007	Retiro de infraestructura de Base de Datos SDE
IBD 008	Retiro de infraestructura de Base de Datos SDE

Fuente: Interventoría UNAL

Durante el período objeto de evaluación, no se cerraron No Conformidades Reales - NCR o Inconsistencia en Base de Datos - IBD.

En la siguiente tabla se relaciona el consolidado con el estado actual de acciones de mejora y no conformidades generadas al operador del servicio con corte al mes de mayo de 2022.

Consolidado seguimiento AM – NC				
Tipo de solicitud	Solicitudes pendientes al inicio del mes	Solicitudes entregadas a CODENSA	Solicitudes cerradas en el mes	Solicitudes pendientes al finalizar el mes
AM	268	80	98	250
AM-REP	0	0	0	0
AM-EXP	166	32	28	170
IBD (antes NCR)	54	3	0	57
TOTALES	488	115	126	477

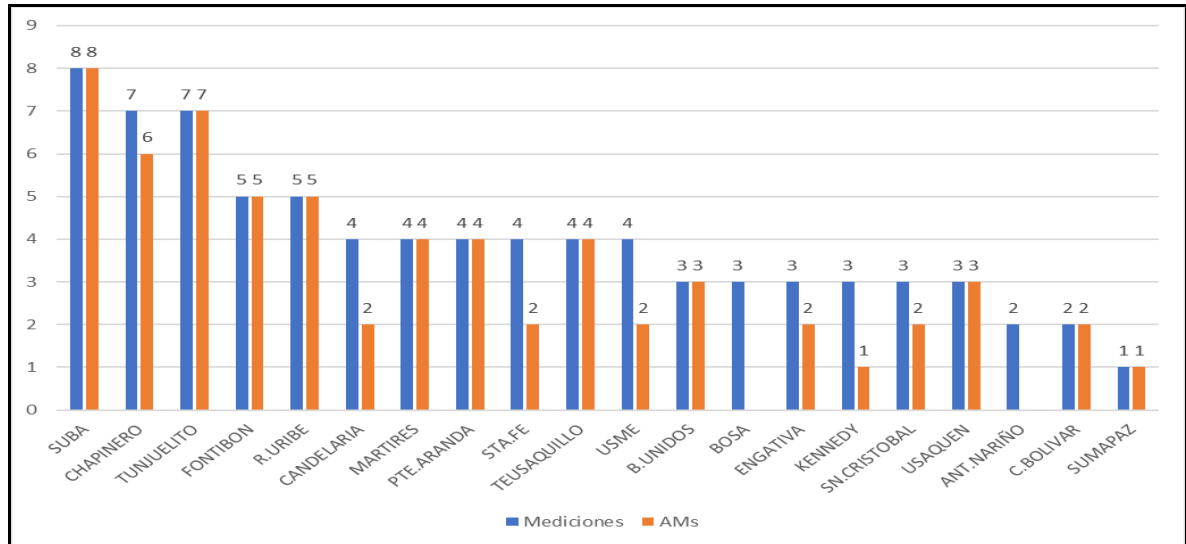
Fuente: Interventoría UNAL

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 79 mediciones con la siguiente distribución:



Fuente: Informe Interventoría mayo 2022

Producto de las mediciones se generaron 63 acciones de mejora, las cuales interventoría reportará a Codensa en el comité de expansiones del mes de junio de 2022.

Seguimiento a la normalización de la infraestructura de alumbrado público.

SEGUIMIENTO A LA NORMALIZACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA DE ALUMBRADO PÚBLICO:

Durante el mes de abril de 2022 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
CL 22A BIS No. 28 - 74	CHAPINERO
KR 17 No. 13 - 50	SANTAFE
KR 34 BIS 38 76 SUR	ANTONIO NARIÑO
CL 58 C BIS SUR No 84 - 20 SEP	BOSA
KR 82 G BIS CL 59 SUR SEP	BOSA
CL 59 SUR No 82 SEP	BOSA
AC 116 KR 13B	USAQUÉN
KR 111 C No. 83 - 32	ENGATIVÁ
DG 91 No. 87 - 59	ENGATIVÁ

Fuente: Informe Interventoría mayo 2022

Las acciones de mejora están surtiendo el trámite administrativo y se reportarán a Codensa en los comités de expansiones de junio de 2022.

Seguimiento mensual al recibo de infraestructura del Distrito Capital,

SEGUIMIENTO RECIBO INFRAESTRUCTURA PROPIEDAD DEL DISTRITO CAPITAL

La infraestructura de alumbrado público cedida a título gratuito por parte de constructores y entidades pública se denomina infraestructura propiedad del distrito capital.



denominada
Nivel 0.

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

Ítem	Proyecto	Localidad	Dirección
1	Urbanización Altana	Fontibón	Calle 17 No. 110 – 68

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

Recibidas	Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Sep.	Oct.	Nov.	Dic.	Total
2022	2	3	-	1	1								7
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 no se realizaron visitas en conjunto con la interventoría para el recibo de obra nivel (0).

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 25 de abril 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	115	80	675
Candelaria	68			68
Chapinero	99		1	100
Engativá	393	18	191	602
Fontibón	38	169	226	433
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	2216	1659	1820	5695

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 25 de abril de 2022:

Tipo de fuente luminosa	Potencia	Cantidad	Porcentaje (%)
	W	Nivel 0	
Diodos electroluminiscentes LED	15	6	38,91%
	21	4	
	26	3	
	30	28	
	32	18	
	34	77	
	35	114	
	37	3	
	38	61	
	40	25	
	41	95	
	48	14	
	50	4	
	52	35	
	55	63	



57	378	
58	13	
60	58	
61	1	
65	240	
66	38	
71	26	
72	160	
74	96	
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	2.216	
Vapor de Halogenuros Metálicos	405	29,13%
70	1112	
150	142	
Total Halogenuro	1.659	
Vapor de sodio alta Presión	595	31,96%
70	77	
100	958	
150	189	
250	1	
400		
Total Sodio	1.820	
Total Luminarias	5.695	100%

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 25 de abril 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	3.142	574	7	4	3.727
Metálicos	82	157	516	79	27	34	0	895
Total	82	157	516	3.221	601	41	4	4.622

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 Codensa, 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 mayo de 2022 relacionadas con UCAP:

- ✓ **UCAPs Subestaciones Semisumergibles.** Se está a la espera de recibir por parte de Enel Colombia respuesta a las observaciones realizadas por la Interventoría al SAP, sobre la documentación soporte para generar las UCAP de subestaciones Semisumergibles.
- ✓ **Reposición activos del Distrito.** Se subsanaron los presupuestos de reposición de activos del Distrito, los temas financieros y de UCAPs, por lo cual la interventoría A.P emitió el oficio de aprobación de presupuestos bajo el consecutivo CON-INT-460-DG-200-22-S. En dicho documento se indicó que, teniendo en cuenta que en el Acuerdo No. 2 del Otrosí N°1 se establece que la UAESP podrá autorizar todas las medidas antivandálicas, por lo tanto, la Unidad es la encargada de definir cuales presupuestos aprueba o no para las denominadas medidas antivandálicas, con el fin de llevar un adecuado control sobre el dinero previamente abonado a Enel Colombia. Se solicitó a Enel Colombia que en los eventos en los que se requiera la implementación de medidas antivandálicas adicionales para redes aéreas de alumbrado público, como coronas de púas y guayas, entre otras, dicha entidad deberá presentar previamente a la UAESP, la discriminación de los componentes, sus precios unitarios y precios totales, con el objetivo de generar las respectivas UCAP e incorporarlos al mencionado acuerdo.
- ✓ **UCAPs Modernización Av. Principales, Puente Molinos y Tapa Cámara A.P.** El día 17 de mayo de 2022, se realizó mesa de trabajo donde se aprobaron y se formalizaron mediante acta las siguientes UCAPs:
 - 39 UCAPs pertenecientes a la modernización de Av. Principales.
 - 3 UCAPs relacionadas con el puente peatonal los Molinos.
 - 4 UCAPs relacionadas con el elemento Tapa cámara A.P Enel.

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.

Pago de factura del operador y la interventoría.

PAGO FACTURA OPERADOR – INTERVENTORÍA:

Durante el mes de mayo de 2022 no se realizó solicitud a la Interventoría de Alumbrado Público de realizar los análisis, revisión, evaluación, valoración del costo del servicio de Alumbrado Público; dado que durante dicho mes no se presentaron facturas por parte de Enel Colombia ESP.

De igual forma, es preciso indicar que durante el mes de mayo de 2022 se gestionó el pago al Contrato de Interventoría de Alumbrado Público No. C-460-2021 (Universidad Nacional) por los servicios prestados durante el mes de marzo de 2022.

En cuanto al pago a Enel Colombia ESP por la prestación del servicio de alumbrado público, se informa que durante el mes de mayo de 2022, no se gestionaron tramites de pagos al operador, dado que no se han presentado facturas de AP.

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 mayo de 2022 con comunidad.

1. Reuniones programadas y realizadas con comunidad:

Ítem	Fecha	Localidad	Entidad que convoca	Conclusiones
1	4/05/2022	Usaquén	Alcaldía Local de Usaquén	Mesa de trabajo convocada por la alcaldía local de Usaquén con la comunidad de Santa Paula; se abordaron diferentes problemáticas del sector las cuales fueron atendidas por las entidades competentes. En cuanto a AP, se coordinó un recorrido con la comunidad el próximo 16 de mayo de 2022 en compañía de la edil María Claudia Cetina, para verificar puntos indicados por la comunidad necesarios de iluminación.



2	5/05/2022	Usaquén	Alcaldía Local de Usaquén	Mesa de trabajo convocada por Alcaldía Local de Usaquén con el frente de seguridad de Bosques del Marqués presidido por el alcalde local. Se reciben las solicitudes con relación a AP y como compromiso se establece una verificación de AP nocturna en el sector de la 7ma desde 132 hasta 158. Y se expresa a la comunidad el proceso de modernización el cual está a cargo del IDU mediante el contrato del corredor ambiental de la séptima.
.3	6/05/2022	Ciudad Bolívar	JAC San Francisco	Participación en mesa de trabajo presencial con el objetivo de atender los requerimientos que tiene la comunidad del sector y JAC, San Francisco I sector., dentro de la cual se brinda oferta de servicios y datos del equipo de gestión social de la localidad para abordar las necesidades de la comunidad en el momento requerido, no se reciben solicitudes dentro del desarrollo de la actividad
4	6/05/2022	Santa Fe	PONAL	Encuentro Comunitario Presencial CAI Colseguros Localidad Santa Fe (8 am)
5	9/05/2022	Santa Fe	PONAL	Encuentro Comunitario Virtual CAI Mirador Localidad Santafé, convoca PONAL (2 pm). Se participa con las entidades invitadas y con la comunidad, espacio donde se informa a los asistentes la gestión de las Subdirecciones de AP y RBL. Se socializa los canales de comunicación de la UAESP y se informa la gestión realizada en la localidad de las dos Subdirecciones.
6	11/05/2022	Rafael Uribe Uribe	Alcaldía Local Rafael Uribe	Se participa en actividad "Gobierno al Barrio Contigo". Localidad Rafael Uribe (9:00 am) convoca alcaldía local parque Goravora con participación de entidades distritales para que cada una socialice su misionalidad.
7	11/05/2022	Santa Fe	PONAL	Encuentro Comunitario Virtual CAI San Victorio Localidad Santa Fe, convoca PONAL (3 pm). Se participa con las entidades invitadas y con la comunidad, espacio donde se informa a los asistentes la gestión de las Subdirecciones de AP y RBL. Se socializa los canales de comunicación de la UAESP y se informa la gestión realizada en la localidad de las dos Subdirecciones.
8	12/05/2022	Chapinero	Alcaldía Local de Chapinero	Mesa de trabajo con Referente de Alcaldía Local de Chapinero con el fin de fortalecer las redes de trabajo en la localidad. Se indica que ellos enviaban la solicitud a Enel Colombia y nuca se tenía respuesta para hacer seguimiento de estas, se acuerda radicar directamente a la UAESP mediante los canales de atención y por supuesto crear un canal directo para solicitudes urgentes. Se tomó el contacto del referente de Ruralidad para programar visita al sector del Verjón, así mismo al tener un contacto directo con la entidad se programarán mesas de trabajo y recorridos con la comunidad en compañía de la alcaldía. Como compromiso se deja realizar una matriz que contenga toda la actividad realizada en la localidad junto con comunidad.
9	4/05/2022	Suba	ALS	Mesa de trabajo interinstitucional convocada por la alcaldía local de Suba. Se brinda información sobre las competencias y alcances de la SSFAP. No se recogen solicitudes para el servicio de AP, sin embargo, se solicita la revisión del SAP del sector.
10	9/05/2022	Suba	H.C. Rolando González	Mesa de trabajo interinstitucional convocada por el H.C. Rolando González. Se brinda información sobre las competencias y alcances de la SSFAP. No se recogen solicitudes para el servicio de AP, sin embargo, se solicita la revisión del SAP del sector.
11	5/05/2022	Fontibón	Seguridad y convivencia	Reunión Juntas zonales de la localidad de Fontibón en el sector de Modelia. Verificar todos las solicitudes de puntos para alumbrado público con el fin de generar una respuesta al peticionario.
12	10/05/2022	Fontibón	Seguridad y	Reunión Juntas zonales de la localidad de Fontibón en



			convivencia	el sector de Salitre. Verificar todos las solicitudes de puntos para alumbrado público con el fin de generar una respuesta al peticionario.
13	12/05/2022	Fontibón	Seguridad y convivencia	Reunión Juntas zonales de la localidad de Fontibón en el sector de Hayuelos. Verificar todos las solicitudes de puntos para alumbrado público con el fin de generar una respuesta al peticionario.
14	17/05/2022	Fontibón	Seguridad y convivencia	Reunión Juntas zonales de la localidad de Fontibón - UPZ Centro. Verificar todos las solicitudes de puntos para alumbrado público con el fin de generar una respuesta al peticionario.
15	6/05/2022	Engativá	PONAL	Encuentro comunitario convocado por PONAL donde se atienden requerimientos de la comunidad del sector donde se solicita la revisión del SAP en el entorno del canal Bonanza. Se socializa normatividad por la cual no es posible iluminar zonas verdes ni fuentes hídricas.
16	10/05/2022	Bosa	Personería Local	Participación en mesa técnica de trabajo presencial con el objetivo de identificar diferentes problemáticas de la población afrodescendiente habitante de la localidad, de este modo priorizar acciones con enfoque diferencial aplicado por las diferentes entidades distritales. Se programará actividad de recorrido a la espera de convocatoria por la Personería local.
17	19/05/2022	Usme	Representante José J. Uscátegui	Reunión con comunidad, convocado por el representante José Uscátegui. Tema: alumbrado público y poda de árboles. No se recibieron requerimientos para alumbrado público por parte de la comunidad.
18	26/05/2022	Usaquén	Alcaldía Local de Usaquén	Mesa de trabajo convocada por Alcaldía Local de Usaquén con la comunidad del Codito. Tuvo como objetivo socializar los avances con relación a los compromisos pactados en la mesa del pasado 30 de abril. Se reitera la importancia de mantener el canal de comunicación directo y cercano con la comunidad para atender de manera ágil las peticiones en cuanto a Alumbrado Público. Se socializan las acciones realizadas en balcones, estrellita, codito y las dos zonas rurales de la localidad como Altos de Serrezuela y Villas de la Capilla. Se dejó como compromiso verificar el punto de la Cra 9 entre 183 y 189.
19	16/05/2022	Ciudad Bolívar	Junta Administradora Local	Participación en sesión convocada por el edil Alejandro Forero, con el objetivo de brindar informe de gestión sobre el proceso de modernización del servicio de alumbrado público en la localidad y acción de mejora en el paso peatonal de la Av. Boyacá con Diago 62, dentro de la cual se suministra y rinde informe del estado de avance y actualidad del servicio de alumbrado público, se indica que ya se proyectó acción de mejora para el paso peatonal de la DIAG 62 y se programaran algunos recorridos por solicitud de los señores ediles
20	24/05/2022	La Candelaria	Localidad de La Candelaria	Participación en la Comisión Ambiental Local
21	26/05/2022	Engativá	H.R. José Jaime Uscátegui	Mesa de trabajo a solicitud del H.R. José Jaime Uscátegui, con el propósito de identificar las necesidades que presenta el servicio en el sector priorizado por la comunidad, de esta manera mejorar las condiciones según el alcance y competencia. Se proyectó uno (01) expansión con el fin de brindar mejores condiciones de luminancia. Adicional se identificó luminaria en falla, por lo que se solicitó generar la orden de trabajo correspondiente para realizar el mantenimiento correspondiente por parte de ENEL Colombia.
22	31/05/2022	Engativá	Alcaldía Local de Engativá	Mesa de trabajo convocado por la Alcaldía local de Engativá para atender las necesidades de la comunidad del sector de Villa Gladys. Se solicita recorrido con



				comunidad, el cual se establece para el día junio 8 en compañía de Alcaldía
23	30/05/2022	Puente Aranda	JAL Puente Aranda	"Se participa de la sesión convocada por la JAL y se entrega respuesta al cuestionario suministrado previamente por dicha entidad. Se indica que se han cambiado 864 luminarias en parques vecinales y de bolsillo. Se continúa con la modernización de luminarias y actualmente no se tienen requerimientos puntuales de cambio de luminarias.
24	Se realiza intervención de los ediles, sin comentarios hacia la UAESP."	-	-	-
25	27/05/2022	Barrios Unidos	Concejal Fabian Puentes	Participación en la sesión convocada por el concejal Fabian Puentes, con el objetivo de brindar informe de gestión sobre el proceso de modernización del servicio de alumbrado público en la localidad especialmente de la calle 68 y realizando presentación de la gestora para futuras solicitudes.
26	17/05/2022	Puente Aranda	Alcalde Local de Puente Aranda	Reunión interinstitucional alcalde al Barrio Localidad de Puente Aranda Colegio Sorrento, Jose Manuel Restrepo, Luis Carlos Galán Sarmiento
27	25/05/2022	Engativá	Camacol	Participación en mesa de trabajo virtual convocada por Camacol y delegados de la constructora las Galias, con el propósito de despejar algunas dudas para dar inicio al proceso administrativo y técnico de entrega de las zonas de cesión y el servicio de alumbrado público. Se deja el compromiso para la constructora enviar e iniciar las gestiones indicadas por parte del área de recibo de infraestructura de la UAESP, indicadas en la mesa de trabajo.
28	25/05/2022	Engativá	Camacol	Participación en mesa de trabajo virtual convocada por Camacol y delegados de la constructora Oikos, con el propósito de despejar algunas dudas para dar inicio al proceso administrativo y técnico de entrega de las zonas de cesión y el servicio de alumbrado público, se deja el compromiso para la constructora enviar e iniciar las gestiones indicadas por parte del área de recibo de infraestructura de la UAESP, indicadas en la mesa de trabajo.
29	25/05/2022	Engativá	Camacol	Participación en mesa de trabajo virtual convocada por Camacol y delegados de la constructora Alabama, con el propósito de despejar algunas dudas para continuar el proceso administrativo y técnico de entrega de las zonas de cesión y el servicio de alumbrado público, se deja el compromiso para la constructora enviar e iniciar las gestiones indicadas por parte del área de recibo de infraestructura de la UAESP, indicadas en la mesa de trabajo.

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

Ítem	Localidad	Fecha de reunión o solicitud	Fecha de visita técnica	Respuesta UAESP
1	Usaquén	4/05/2022	16/05/2022	Radicado UAESP No. 20224000122521
2	Usaquén	5/05/2022	9/05/2022	Radicado UAESP No.20224000106551
3	Suba	4/05/2022	10/05/2022	Radicado UAESP 20224000105721
4	Suba	9/05/2022	10/05/2022	Radicado UAESP 20224000105981
5	Fontibón	5/05/2022	7/05/2022	Número de radicado a peticionarios: 20224000103981 20224000106661 20224000132981 20224000132991 20224000104241
6	Fontibón	10/05/2022	25/05/2022	No Radicado 20224000121391



7	Fontibón	12/05/2022	14/05/2022	Número de radicado a peticionarios: 20224000133011 20224000133031
8	Fontibón	17/05/2022	19/05/2022	No Radicado 20224000115781
9	Engativá	6/05/2022	26/05/2022	Radicado UAESP 20224000124261
10	Usaquén	26/05/2022	31/05/2022	Radicado UAESP No. 20224000123161

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

ITEM	LOCALIDAD	Fecha solicitud de Recorrido	Fecha de Recorrido	Líder	Punto de encuentro	Respuesta UAESP
1	28/04/2022	3/05/2022	H.C Rolando Gonzalez	Calle 52ª No. 77W - 04 Sur B. Catalina	Radicados UAESP202 2400010330 1- 2022400010 3321	28/04/2022
2	28/04/2022	4/05/2022	H.C Andres Onzaga	carrera 9 A este 30B-22sur B. Ramajal	Radicado UAESP 2022400010 6291	28/04/2022
3	3/05/2022	5/05/2022	Patrulland o Colegio Manuel Cepeda-Class Roma	Colegio Manuel cepeda	Radicado UAESP 2022400012 0131	3/05/2022
4	25/04/2022	2/05/2022	Julio Jimenez JAC Triunfo	Calle 80a sur # 87J 16	Radicado UAESP No.2022400 0109911	25/04/2022
5	27/04/2022	2/05/2022	Comunida d- Angela Loaiza	Calle 22a #72b-48	Radicado UAESP No 2022400010 1231	27/04/2022
6	27/04/2022	3/05/2022	H.C Rolando Gonzalez	Calle 52ª No. 77W - 04 Sur	Radicado UAESP 2022400010 3321	27/04/2022
7	28/04/2022	4/05/2022	H.C Andres Onzaga	carrera 9 A este 30B-22sur	Radicado UAESP 2022400010 6291	28/04/2022
8	2/05/2022	5/05/2022	Alcaldía Local de Suba	Alcaldía Local de Suba	Radicado UAESP 2022400010 7261	2/05/2022
9	28/04/2022	4/05/2022	Comunida d- JAC Flor Alfonso	Villas del Eden- Calle 81 sur con carrera 6d este	Radicado UAESP No 2022400010 2381	28/04/2022
10	2/05/2022	18/05/2022	Alcaldía Local de Suba	Autopista Norte con calle 170	Radicado UAESP 2022400011 4161	2/05/2022
11	6/05/2022	11/05/2022	Cesar Augusto Corredor	Calle 39 sur No. 72K-02 Barrio Carimagua	Radicado UAESP 2022400010 6641	6/05/2022
12	2/05/2022	11/05/2022	Alcaldía Local de Engativá	Alcaldía Local de Engativá	Radicado UAESP 2022400011 9371	2/05/2022
13	2/05/2022	25/05/2022	Alcaldía Local de	Alcaldía Local de Engativá	Radicado UAESP	2/05/2022



			Engativá		2022400011 9371	
14	29/04/2022	4/05/2022	Laura Cristina Garcia Forero	Zona Rural Paraíso, Quiba y Verbenal, cerca a fundación Caliope	Radicado UAESP No.2022400 0105511	29/04/2022
15	2/05/2022	5/05/2022	SDSCJ	IED Colegio Nuevo Chile Calle 52 sur No. 72G-20	Informe de Campo	2/05/2022
16	5/05/2022	5/05/2022	Ana María Monsalve - Veedora	Centro Comercial Portal 80	Radicado UAESP No. 2022400011 4431	5/05/2022
17	25/04/2022	5/05/2022	CLG Tunjuelito	Parque Venecia	Inf de campo	25/04/2022
18	7/04/2022	6/05/2022	Jairo Ballesteros Cabildo Ciudadano	Cerros de oriente Dig 48 J sur No.2A-13	Informe de Campo	7/04/2022
19	5/05/2022	6/05/2022	Alcaldesa Mayor	Av. Boyaca con Calle 60 G Sur	Informe de Campo	5/05/2022
20	27/04/2022	6/05/2022	H.C Samir Abisambra	Dg 68 A Sur No.17b-11 Alameda	Inf campo, se envía inf para la sub de RBL, respuesta conjunta 2022100010 6411 - 2022400011 2301	27/04/2022
21	30/04/2022	6/05/2022	Edil Francisco Tenjo	CAI Codito -Cra. 4 #18-71	Radicado UAESP No. 2022400010 6631	30/04/2022
22	30/04/2022	9/05/2022	Lina Vega y Óscar Aldana- JAC Altos de Serrezuela	Frente al seminario de Serrezuela	Radicado UAESP No. 2022400011 4541	30/04/2022
23	2/05/2022	4/05/2022	Secretaría de Gobierno Avanzada JCB Localidad SantaFe y Candelaria	Parque Los Laches	Informe de Campo	2/05/2022
24	4/05/2022	10/05/2022	Lucía Riveros	Cra 17 #155A-61	Radicado UAESP No. 2022400011 7401	4/05/2022
25	4/05/2022	5/05/2022	Patrulland o Universitari o Localidad SantaFe	Universidad Tadeo Lozano	Informe de campo	4/05/2022
26	4/05/2022	6/05/2022	Alcaldía Mayor. Feria de Servicios Distritales realizada en el Parque	Parque Venecia	Informe de campo	4/05/2022



				Venecia Localidad Tunjuelito.			
27	4/05/2022	9/05/2022	Recorrido de verificación AP nocturno en los puntos priorizados en la Avanzada.	CAI Laches	Informe de campo	4/05/2022	
28	29/04/2022	10/05/2022	Sandra Sánchez - Referente de riesgo de la Alcaldía Local	Alcaldía La Candelaria	Respuesta UAESP 2022400011 3631	29/04/2022	
29	30/04/2022	11/05/2022	Patricia Puentes- JAC Villas de la Capilla	Capilla de la comunidad	Radicado UAESP No. 2022400011 4661	30/04/2022	
30	6/05/2022	10/05/2022	Secretaria de Seguridad Justicia Y Convivenci a Patrulland o Universitari o	Alcaldía La Candelaria	Informe de campo	6/05/2022	
31	6/05/2022	11/05/2022	Secretaria de Seguridad Justicia Y Convivenci a Patrulland o Escolar	Colegio Integrado La Candelaria	Informe de campo	6/05/2022	
32	23/04/2022	12/05/2022	Mario Berrio Dinamizad or Alcaldía Local	Alcaldía Local Los Mártires	Radicado UAESP N° 2022400010 8571	23/04/2022	
33	2/05/2022	10/05/2022	Estrategia Pactando Altos de la Estancia	Salon comunal Mirador de la Estancia I	Radicado UAESP No. 2022400011 4941	2/05/2022	
34	2/05/2022	11/05/2022	Alcaldia Local	Trasversal 78 d # 73 d 65, San Bernardino	Radciado UAESP No. 2022400011 4961	2/05/2022	
35	7/05/2022	13/05/2022	Edil José Santamarí a	Calle 52A No. 9-52	Radicado UAESP No. 2022400011 5521	7/05/2022	
36	5/05/2022	9/05/2022	Comunida d- Gloria Olevieros JAC Ume	Calle 78 sur #2-32 este	Radicado UAESP No. 2022400010 8041	5/05/2022	
37	4/05/2022	11/05/2022	Comunida d- Henry Pinilla	Calle 16 l # 112-32	Radicado UAESP No 2022400013 2791	4/05/2022	



38	27/04/2022	3/05/2022	avanzada JCB	casa de la cultura de Tunjuelito	Informe de campo	27/04/2022
39	29/04/2022	3/05/2022	julio mesa secretaria de seguridad (Patrulland o)	colegio liceo femenino de Cundinamarca	Informe de campo	29/04/2022
40	29/05/2022	4/05/2022	julio mesa secretaria de seguridad (Patrulland o)	colegio Venecia	Informe de campo	29/05/2022
41	29/04/2022	5/05/2022	consejo local	parque Venecia	Informe de campo	29/04/2022
42	29/04/2022	6/05/2022	feria de servicios distritales	Parque Venecia	Informe de campo	29/04/2022
43	6/05/2022	10/05/2022	Julio mesa secretaria de seguridad (patrulland o)	Colegio Restrepo Millán Bravo Páez y Quiroga alianza	Informe de campo	6/05/2022
44	6/05/2022	11/05/2022	Alcaldía local Tunjuelito	Colegio isla del sol	Informe de campo	6/05/2022
45	28/04/2022	12/05/2022	Presidente de la JAC barrio Antonio Nariño	Localidad Antonio Nariño	Radicado UAESP No 2022400011 6051	28/04/2022
46	10/05/2022	12/05/2022	SSCJC	IED Laureano Gómez	Informe de campo	10/05/2022
47	13/05/2022	17/05/2022	H.C Samuel Arrieta	Cra.79c # 13ª-36	Radicado UAESP 2022200010 9171	13/05/2022
48	27/04/2022	17/05/2022	SDH	Alcaldía Local de Suba	Radicado UAESP 2022400012 0191	27/04/2022
49	6/05/2022	12/05/2022	Alcaldesa Mayor CLG Candelaria -Santa Fe	Parque Santander cra 7a calle 15 CLG	Informe de campo	6/05/2022
50	12/05/2022	12/05/2022	SDSCJ	San Bernardo Santa Fe	Radicado UAESP No.2022400 0122841	12/05/2022
51	4/05/2022	16/05/2022	JAC Nuevo Chile	Calle 56 Sur # 72G-20.	Radicado UAESP No.2022400 0122701	4/05/2022
52	4/05/2022	16/05/2022	Carlos Lazarde-Comunida d Santa Paula	Edificio Q 106 Carrera 14 B # 106-45	Radicado UAESP No. 2022400012 2521	4/05/2022
53	13/05/2022	16/05/2022	Recorrido Diurno, atención a compromisos H.C Andres	Parque central de Fontibón	Informe de campo	13/05/2022



			Onzaga.			
54	10/05/2022	17/05/2022	H.C Andres Onzaga	Parque vecinal las Atalayas	Radicado UAESP No. 2022400011 4751	10/05/2022
55	14/05/2022	18/05/2022	JAC Barrio Managua	Carrera 8 No. 35 Sur – 51 salón comunal, barrio Managua	Informe de campo- Raddocados UAESP 2022400012 3071- 2022400012 3131	14/05/2022
56	15/05/2022	18/05/2022	Jorge Orlando Sabogal Torres SSCJ	Transversal 74 No. 11 A - 15 Villa Alsacia Conjunto Residencial Villa de los Ángeles II	Informe de campo, Rad UAESP 2022400012 0111- 2022400012 0121	15/05/2022
57	11/05/2022	18/05/2022	Fernando Villalobos- Frente de Seguridad calle 87	Calle 87 #7A-22 Edificio Bonavista	Radicado UAESP No. 2022400011 7211	11/05/2022
58	9/06/2022	18/05/2022	Secretaria de Educación, estrategia ECCO	Calle 61 Sur #80 h-28.	Radicado UAESP No.2022400 0121531	9/06/2022
59	6/05/2022	18/05/2022	H.C Samir Abisambra	Cra 17b No. 69A-1 Sur	Radicado UAESP No. 2022400011 2301	6/05/2022
60	3/05/2022	16/05/2022	Martha castro (Coordinad ora jornada noche)	Colegio Liceo Femenino las Mercedes Nariño	Radicado UAESP No 2022400011 6101	3/05/2022
61	15/05/2022	19/05/2022	H.C. Rolando Gonzalez	Calle 6 Sur No. 73 B – 97, barrio Cervantes	Radicado UAESP202 2200011432 1	15/05/2022
62	16/05/2022	19/05/2022	Secretaria de Seguridad- Nicole Sarmiento	IED Gerardo Paredes Sede A Carrera 94C#129A - 04	Radicado UAESP No. 2022400012 1321	16/05/2022
63	11/05/2022	18/05/2022	Weimar Martínez (lider cabildo comunitari o)	Cra 5 a No 48l(cancha de futbol)	Radicado UAESP No. 2022400012 7471	11/05/2022
64	13/05/2022	19/05/2022	Alcaldesa Mayor CLG San Cristóbal	Parque Serafina	informe de campo	13/05/2022
65	16/05/2022	17/05/2022	Secretaria de Gobierno (Avanzada diurna)	Parque Villa mayor	informe de campo	16/05/2022
66	18/05/2022	19/05/2022	Avanzada CLG	parque Villamayor	informe de campo	18/05/2022



67	13/05/2022	19/05/2022	Elizabeth Anacona-JAC Villas del Cerro	Cra 4A este #45D-02	Radicado UAESP No. 2022400011 7281	13/05/2022
68	4/05/2022	12/05/2022	CLG Localidades santa Fe y Candelaria	Parque Santander	Informe de campo	4/05/2022
69	4/05/2022	13/05/2022	Feria de Servicios Distritales Localidad santa fe Y Candelaria	Parque Santander	Informe de campo	4/05/2022
70	15/05/2022	18/05/2022	HC Andres Onzaga	Calle 15 9 - 64	Radicado UAESP No. 2022400011 2871	15/05/2022
71	10/05/2022	23/05/2022	Edil Oswaldo Camacho	Biblioteca La Peña Kr 7 este # 5-57	Radicado UAESP No. 2022400011 5121	10/05/2022
72	12/05/2022	17/05/2022	Recorrido Diurno convocado por el concejal Samuel Arrieta	Cra 79c #13a-36	Radicado UAESP 2022200010 9171	12/05/2022
73	10/05/2022	18/05/2022	Comunidad- Henry Muñoz	Calle 22k 104-94	Radicado UAESP No 2022400013 2941	10/05/2022
74	16/05/2022	23/05/2022	Comunidad - Arnulfo Monsalve	Parque las Brujas	Radicados UAESP 2022400012 3771- 2022400012 3741	16/05/2022
75	16/05/2022	23/05/2022	Recorrido nocturno Convocado por el promotor comunitario de la Secretaria de seguridad, Convivencia y Justicia para la localidad de Usme	Carrera 6 con calle 99 sur, Barrio Serranias	Radicado UAESP No 2022400013 2931	16/05/2022
76	23/05/2022	24/05/2022	Patrullando en 3 colegios de la localidad de Rafael Uribe Uribe Colegio Marruecos y Molinos, colegio libertadores	Colegio Marruecos y Molinos.	informe de campo	23/05/2022



			s sedes a.by c			
77	18/05/2022	23/05/2022	Sergio Cárdenas RBL	Parque El Nogal- Cra 11 con calle 80	Radicado UAESP No. 2022400012 2351	18/05/2022
78	21/05/2022	24/05/2022	Patrulland o en 3 colegios de la localidad de Fontibón.	Colegio Internacional	Informe de campo	21/05/2022
79	23/05/2022	25/05/2022	Secretaria de Gobierno Avanzada diurna (loca lidad Rafael Uribe).	Estacion trasmilenio calle 40	informe de campo	23/05/2022
80	19/05/2022	25/05/2022	Elver pineda (Lider comunitari o)	Cll 31 sur con Avenida caracas	Radicado UAESP No. 2022400013 4541	19/05/2022
81	19/05/2022	25/05/2022	Personería	Salon Comunal barrio el Carmelo	Informe de campo, Radicado UAESP 2022400012 4011	19/05/2022
82	17/05/2022	25/05/2022	Comunida d - Margarita Valencia Salitre plaza	Cra 68c 22B-71 Conjunto Residencial Alameira.	Radicado UAESP 2022400012 1391	17/05/2022
83	19/05/2022	20/05/2022	Invitación RBL	Parque Santa Isabel	Informe de Campo	19/05/2022
84	27/04/2022	3/05/2022	Secretaría de seguridad	Colegio la merced Carrera 42 con calle 13	informe de campo	27/04/2022
85	28/04/2022	3/05/2022	IDU - Consorcio Av 68	Calle 24 Av esperanza puente peatonal costado oriental	Radicado UAESP No. 2022400011 6561	28/04/2022
86	28/04/2022	4/05/2022	Secretaría de seguridad	Colegio Técnico Palermo	informe de campo	28/04/2022
87	29/04/2022	4/05/2022	Edil Oscar Caro	Calle 53 Entre carrera 50 y 54	Radicado UAESP No. 2022400011 6601	29/04/2022
88	29/04/2022	5/05/2022	Secretaría de seguridad	Cai barrio puente aranda Carrera 56 con calle 15	informe de campo	29/04/2022
89	29/04/2022	5/05/2022	H. R. Uscategui	Carrera 28 No. 53 - 08	Radicado UAESP No. 2022400011 6631	29/04/2022
90	3/05/2022	10/05/2022	Alcaldía Local Teusaquill o	Carrera 44 B No. 22 - 65 Parque Cádiz	Radicado UAESP No. 2022400011 6661	3/05/2022
91	4/05/2022	11/05/2022	Secretaría	Parque la araña	Radicado	4/05/2022



			de cultura		UAESP No. 2022400011 6691 traslado 2022400011 6681	
92	11/05/2022	16/05/2022	Alcaldía Local Puente Aranda	Alcaldía Local Puente Aranda	Radicado UAESP No. 2022400012 1191	11/05/2022
93	12/05/2022	17/05/2022	Alcaldía Local Puente Aranda	Alcaldía Local Puente Aranda	Radicado UAESP No. 202240001 21251	12/05/2022
94	12/05/2022	19/05/2022	Alcaldía Local Puente Aranda	Alcaldía Local Puente Aranda	Radicado UAESP No. 2022400012 2961	12/05/2022
95	10/05/2022	18/05/2022	Secretaría de seguridad	Alcaldía Local Puente Aranda	Informe de campo	10/05/2022
96	18/05/2022	26/05/2022	Alcaldía Local Barrios Unidos	Calle 80 con tv 52. En el parque sobre la 80	Radicado UAESP No. 2022400012 3171 - 2022400012 3181	18/05/2022
97	19/05/2022	25/05/2022	Martha Gonzalez - Vereda El Verjón	En la virgen llegando al Verjón	Radicado UAESP No. 2022400012 2271	19/05/2022
98	10/05/2022	23/05/2022	Estrategia Pactando Altos de la Estancia	Cra 76C Bis No. 72f-46 Sur	Radicado UAESP No.2022400 0124731	10/05/2022
99	18/05/2022	25/05/2022	Secretaria de Educación	Colegio de la Bici	Radicado UAESP No.2022400 0121531	18/05/2022
100	17/05/2022	24/05/2022	Alcaldía Local de Suba	Alcaldía Local de Suba	Radicado UAESP 2022400012 3791	17/05/2022
101	25/05/2022	31/05/2022	Alcaldía de Chapinero	Parque Country (Carrera 15 con Calle 83-61)	Informe de campo	25/05/2022
102	16/05/2022	19/05/2022	Edil Juan Pablo Porras Florián	Metrópolis	Informe de campo	16/05/2022
103	26/05/2022	31/05/2022	Pactando IDEPAC Campo Verde	Parques de Bogotá Bosa	Radicado UAESP No. 2022400013 2811	26/05/2022

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

Ítem	Localidad	Tipo de actividad	Punto de encuentro	Fecha	Memorias de reunión
1	Puente Aranda	RECORRIDOS O ACTIVIDADES DE CAMPO	Calle 30 SUR N° 50 A 17 – Barrio Santa Rita.	4/05/2022	Acta de reunión e informe social de campo
2	Suba	RECORRIDOS O ACTIVIDADES DE CAMPO	Calle 104ª Nro. 47-69 Barrio Santa Margarita. Localidad de Suba	5/05/2022	Radicado UAESP 20224000124131



3	Tunjuelito	RECORRIDOS O ACTIVIDADES DE CAMPO	Parque Venecia	7/05/2022	Acta de reunión
4	Usaquén	RECORRIDOS O ACTIVIDADES DE CAMPO	Alcaldía de Usaquén (Carrera 6A # 118-05)	9/05/2022	Radicado UAESP No. 20224000109281
5	Engativá	RECORRIDOS O ACTIVIDADES DE CAMPO	Salón Junta de Acción Comunal San Joaquín	10/05/2022	Radicado UAESP 20224000124261
6	Engativá	RECORRIDOS O ACTIVIDADES DE CAMPO	Calle 70 # 90 B 10	11/05/2022	Radicado UAESP 20224000124261
7	Engativá	RECORRIDOS O ACTIVIDADES DE CAMPO	Parque Santander	14/05/2022	Acta de reunión
8	Kennedy	RECORRIDOS O ACTIVIDADES DE CAMPO	Calle 54 sur con 77T bahía uno – Localidad Kennedy.	17/05/2022	Radicado UAESP 20224000134451
9	San Cristóbal	RECORRIDOS O ACTIVIDADES DE CAMPO	Calle 12 D Sur No. 4 - 10 Este,	21/05/2022	Radicado UAESP 20224000134591
10	Engativá	RECORRIDOS O ACTIVIDADES DE CAMPO	Calle 83 a #115 -20 Conjunto residencial Quintas de Santa Bárbara.	26/05/2022	Acta de reunión

Seguimiento al cuidado del medio ambiente relacionado con el servicio.

COMPONENTE AMBIENTAL

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

1.1. Reuniones

Se realizó reunión el 26 de mayo de 2022 con la interventoría (Contrato interadministrativo No UAESP-460-2021), enel CODENSA y SSFAP-UAESP de forma presencial en las instalaciones de la empresa LITO para realizar seguimiento mensual a la gestión ambiental de CODENSA en el marco de la prestación del servicio de alumbrado público del Distrito Capital. Adicionalmente se realizó visita a las instalaciones de la empresa LITO gestor de residuos de la empresa Enel CODENSA en la misma fecha

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

Para el mes de mayo de 2022 enel-CODENSA reporto la entrega de 35.568 Kg de residuos generados por las actividades ejecutadas en el sistema de alumbrado público en el mes de abril de 2022 al gestor de residuos (LITO), según certificado de ingreso SA22BOG-CDA532 del 9/05/2022. 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	150	1.365
Cable Al aislado Bt retal - inservible	222	
Cable CU aislado Bt retal - inservible	330	
Chatarra de herrajes, platinas, tuercas	17366	
Fotocelda y base fotocelda retal – inservible	185	
Luminaria completa retal - inservible	14940	2,671
Residuos con componentes electrónicos	550	
Transformador distribución dañado	1825	4
Total	35568	4040

Fuente: certificado de ingreso SA22BOG-CDA532

A continuación, se muestra el resumen de las cantidades de residuos totales entregados en el año 2021 y de los tres primeros meses del año 2022 por parte de Enel CODENSA 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
Total	147.459	10.270

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 y SA22BOG-CDA532)

Residuos de Construcción y Demolición – RCD

Para el periodo de abril de 2022 la matriz de pines no ha sido actualizada, su corte es el mismo que el mes anterior por lo que los datos son los mismo reportados en el informe del mes de abril, 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	2*
Total	23

Fuente: Base de datos Enel codensa “Seguimiento y Control de Pines de Obras Civiles” comprende el periodo 1 enero a 11 de abril de 2022

*Dato parcial del mes de abril (periodo 1 a 11 de abril)

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 meses de reporte del año 2022 se logró evitar la emisión de 356,76 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
Total	781,51	2.381	3.123.670	538,12	2.381	2.187.290	936.380	356,76

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 24 podas por interferencia en luminarias del sistema de alumbrado público y 13 por riesgo eléctrico, para un total de 37 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-2614-S	22/04/2022	Calle 66 C No. 60 - 70	Barrios Unidos	Enel Colombia S.A. ESP	CON-INT-460-AL-174-22-S del 13/05/2022	00285861 del 13/05/2022	María Angélica Rivera Camargo	13/05/2022
2	CON-INT-460-PQRS-2614-S	9/04/2022	Carrera frente a Parque J Vargas (peladero) 11. Calle frente a Parque J Vargas peladero	Barrios Unidos	Bogotá Limpia S.A.S. ESP	No aplica	No aplica	María Angélica Rivera Camargo	13/05/2022
3	CON-INT-460-PQRS-2614-S	22/04/2022	Carrera 67 No. 67 A - 88	Barrios Unidos	Enel Colombia S.A. ESP	CON-INT-460-AL-175-22-S del 13/05/2022	00285860 del 13/05/2022	María Angélica Rivera Camargo	13/05/2022
4	CON-INT-460-PQRS-2784-S	22/04/2022	Carrera 66 entre Calles 67 D Bis y 67 F del Barrio J Vargas	Barrios Unidos	Bogotá Limpia S.A.S. ESP	No aplica	No aplica	Sandra Milena Cardona Díaz	12/05/2022
5	CON-INT-460-PQRS-2812-S	26/04/2022	Carrera 123 No. 13 D Esquina Nororiental	Fontibón	Enel Colombia S.A. ESP	CON-INT-460-AL-171-22-S del 2/05/2022	00278136 del 02/05/2022	Estphefane Tarazona Nieto	3/05/2022
6	CON-INT-460-PQRS-2954-S	4/05/2022	Parque con código IDRD No. 01 - 329, ubicado entre las Calle 119 y 123 con Carrera 9	Usaquén	Promoambienta I Distrito S.A.S. ESP	No aplica	No aplica	Angélica María Sandoval Maldonado	11/05/2022
7	CON-INT-460-PQRS-2958-S	4/05/2022	Carrera 123 No. 131 - 61 del Barrio Villa María	Suba	Enel Colombia S.A. ESP	CON-INT-460-AL-173-22-S del 11/05/2022	00286501 del 16/05/2022 00286890 del 16/05/2022	Erich Mauricio Cardona Rivillas	11/05/2022
8	CON-INT-460-PQRS-2965-S	5/05/2022	Transversal 100 A No. 80 A - 20. Centro Comercial Portal de la 80	Engativá	Bogotá Limpia S.A.S. ESP	No aplica	No aplica	Angélica María Sandoval Maldonado	12/05/2022 17/05/2022
9	CON-INT-460-PQRS-2966-S	9/05/2022	Calle 78 Sur No. 2 - 52 Este del Barrio Altos de Betania	Usme	Promoambienta I Distrito S.A.S. ESP	No aplica	No aplica	Estphefane Tarazona Nieto	16/05/2022
10	CON-INT-460-PQRS-3001-S	10/05/2022	Parque Villa Magdalena con código IDRD No. 01-200 ubicado en la Calle 159 entre Carreras 17 y 19	Usaquén	Enel Colombia S.A. ESP	CON-INT-460-AL-179-22-S del 16/05/2022	00287078 del 17/05/2022	Angélica María Sandoval Maldonado	16/05/2022
11	CON-INT-460-PQRS-3007-S	9/05/2022	Parque de la Urbanización Bosques de Granada ubicado en la Carrera 113 A Bis No. 72 G - 05 en el Barrio Villas de Granada de la Localidad de Engativá	Engativá	Enel Colombia S.A. ESP	CON-INT-460-AL-176-22-S del 16/05/2022	00286895 del 16/05/2022	Marina Paola Ramírez Saavedra	13/05/2022



12	No tiene, recorridos rutinarios de la Interventoría	10/05/2022	Carrera 11 No. 67 A - 98 Sur cercano al Conjunto Residencial Quintas del Portal 2	Usme	Enel Colombia S.A. ESP	CON-INT-460-AL-178-22-S del 16/05/2022	00286893 del 16/05/2022	No aplica	16/05/2022
13	No tiene, recorridos rutinarios de la Interventoría	11/05/2022	Calle 11 Sur No. 1 A - 68 Este en el Barrio La María	San Cristóbal	Enel Colombia S.A. ESP	CON-INT-460-AL-177-22-S del 16/05/2022	00286897 del 16/05/2022	No aplica	16/05/2022
14	CON-INT-460-PQRS-3017-S	12/05/2022	Calle 6 Sur No. 14 - 49	Antonio Nariño	Lime S.A. ESP	No aplica	No aplica	Marina Paola Ramírez Saavedra	16/05/2022
15	CON-INT-460-PQRS-3017-S	12/05/2022	Calle 9 Sur No. 14 - 13 del Barrio San Antonio	Antonio Nariño	Enel Colombia S.A. ESP	CON-INT-460-AL-180-22-S del 16/05/2022	00287276 del 17/05/2022	Marina Paola Ramírez Saavedra	16/05/2022
16	CON-INT-460-PQRS-3018-S	11/05/2022	Calle 39 Sur No. 72 K - 02	Kenedy	Ciudad Limpia S.A. ESP	No aplica	No aplica	Erich Mauricio Cardona Rivillas	18/05/2022
17	CON-INT-460-PQRS-3041-S	18/05/2022	Parque La Giralda con Código IDRD No. 09-004, ubicado en la Calle 23 No. 104 - 00 en el Barrio La Giralda	Fontibón	Ciudad Limpia S.A. ESP	No aplica	No aplica	Estphefane Tarazona Nieto	20/05/2022
18	CON-INT-460-PQRS-3083-S	16/05/2022	Calle 110 No. 14 B - 60	Usaquén	Promoambienta I Distrito S.A.S. ESP	No aplica	No aplica	Angélica María Sandoval Maldonado	23/05/2022
19	CON-INT-460-PQRS-3083-S	16/05/2022	Calle 112 entre Carreras 15 y 11. Canal Molinos	Usaquén	Promoambienta I Distrito S.A.S. ESP	No aplica	No aplica	Angélica María Sandoval Maldonado	23/05/2022
20	CON-INT-460-PQRS-3085-S	18/05/2022	Carrera 8 No. 88 - 11	Chapinero	Promoambienta I Distrito S.A.S. ESP	No aplica	No aplica	Angélica María Sandoval Maldonado	25/05/2022
21	CON-INT-460-PQRS-3085-S	18/05/2022	Carrera 10 No. 86 - 00	Chapinero	Promoambienta I Distrito S.A.S. ESP	No aplica	No aplica	Angélica María Sandoval Maldonado	25/05/2022
22	CON-INT-460-PQRS-3085-S	18/05/2022	Carrera 9 No. 85 - 78	Chapinero	Promoambienta I Distrito S.A.S. ESP	No aplica	No aplica	Angélica María Sandoval Maldonado	25/05/2022
23	CON-INT-460-PQRS-3086-S	14/05/2022	Parque con código IDRD: 09-070 ubicado en la Carrera 85 B entre Calles 23 B y 23 A	Fontibón	Ciudad Limpia S.A. ESP	No aplica	No aplica	Angélica María Sandoval Maldonado	19/05/2022
24	CON-INT-460-PQRS-3089-S	14/05/2022	Carrera 91 No. 19 A - 29	Fontibón	Ciudad Limpia S.A. ESP	No aplica	No aplica	Estphefane Tarazona Nieto	19/05/2022
25	CON-INT-460-PQRS-3089-S	14/05/2022	Calle 19 A No. 92 - 00 en el Barrio Estación Victoria	Fontibón	Enel Colombia S.A. ESP	CON-INT-460-AL-181-22-S del 19/05/2022	00289304 del 20/05/2022	Estphefane Tarazona Nieto	19/05/2022
26	No tiene, recorridos rutinarios de la Interventoría	18/05/2022	Calle 44 A Sur No. 5 F - 97 en el Barrio El Mirador	Rafael Uribe Uribe	Enel Colombia S.A. ESP	CON-INT-460-AL-182-22-S del 20/05/2022	00290795 del 23/05/2022	No aplica	20/05/2022



27	CON-INT-460-PQRS-3207-S	25/05/2022	Carrera 18 C No. 28 B Sur - 30	Rafa el Uribe Uribe	Lime S.A. ESP	No aplica	No aplica	Marina Paola Ramírez Saavedra	1/06/2022
28	CON-INT-460-PQRS-3121-S	18/05/2022	Calle 75 B Sur con Carrera 37 del barrio Arbozadora Alta	Ciudad Bolívar	Particular	No aplica	No aplica	Angélica Castañeda Castellanos	25/05/2022
29	CON-INT-460-PQRS-3148-S	19/05/2022	Parque El Caracol ubicado en el cuadrante de la Carrera 27 y Carrera 27 A entre Calle 53 B y Calle 53 C en el sector de Galerías	Teusaquillo	Lime S.A. ESP	No aplica	No aplica	Sandra Milena Cardona Díaz	24/05/2022
30	CON-INT-460-PQRS-3154-S	19/05/2022	Sendero peatonal que colinda con el Portal de la 80 TransMilenio, el Centro Comercial Portal 80 y el Hospital de Engativá al costado occidente y con el Patio Temporal Bachué al costado oriental	Engativá	Bogotá Limpia S.A.S. ESP	No aplica	No aplica	Angélica Castañeda Castellanos	24/05/2022
31	CON-INT-460-PQRS-3192-S	23/05/2022	Parque Nogales ubicado en la Calle 80 con Carrera 11	Chapinero	Promoambienta I Distrito S.A.S. ESP	No aplica	No aplica	Angélica María Sandoval Maldonado	31/05/2022
32	CON-INT-460-PQRS-3224-S	26/05/2022	Carrera 9 A No. 50 Sur - 00	Rafa el Uribe Uribe	Enel Colombia S.A. ESP	CON-INT-460-AL-184-22-S del 1/06/2022	000296472 del 02/06/2022	Marina Paola Ramírez Saavedra	1/06/2022
33	CON-INT-460-PQRS-3224-S	26/05/2022	Parque Urbanización Quiroga Etapas IV, V y VI con código IDRD No. 18-052 ubicado en la Calle 31 C Sur No. 20 - 30	Rafa el Uribe Uribe	Enel Colombia S.A. ESP	CON-INT-460-AL-185-22-S del 1/06/2022	000296367 del 02/06/2022	Marina Paola Ramírez Saavedra	1/06/2022
34	CON-INT-460-PQRS-3230-S	26/05/2022	Carrera 58 No. 79 B - 28 del barrio Entre Ríos	Barrios Unidos	Bogotá Limpia S.A.S. ESP	No aplica	No aplica	María Angélica Rivera Camargo	
35	CON-INT-460-PQRS-3232-S	26/05/2022	Sendero peatonal de la Carrera 116 A con Calle 81 costado sur del Barrio El Cortijo	Engativá	Bogotá Limpia S.A.S. ESP	No aplica	No aplica	Fabian Alberto Rodríguez Hurtado	31/05/2022
36	CON-INT-460-PQRS-3239-S	26/05/2022	Carrera 21 entre Calle 127 D y Calle 128	Usaquén	Promoambienta I Distrito S.A.S. ESP	No aplica	No aplica	Angélica Castañeda Castellanos	31/05/2022
37	CON-INT-460-PQRS-3271-S	27/05/2022	Calle 116 arriba de la Avenida Boyacá	Suba	Área Limpia Distrito Capital S.A.S. ESP	No aplica	No aplica	Fabian Alberto Rodríguez Hurtado	31/05/2022

Fuente: contrato interadministrativo N° UAESP-460-2021

Seguimiento al Sistema de Seguridad y Salud en el Trabajo SST

SEGUIMIENTO SST:

Durante el mes de abril 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 kits 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 técnico 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 a 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 CODENSA:

- 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 técnico 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 una evolución de este. Estos indicadores no son contractuales con el operador del servicio de alumbrado público, por lo que tienen un carácter netamente informativo y de seguimiento:

➤ **Proyectos de expansión del servicio de alumbrado público corte mayo 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								171
# proyectos de expansión programados	23	64	44	28	45								204
Obras canceladas	3	6	1	2	1								13
Resultado %	100	92,2	81,8	85,7	93,3								90,2
# proyectos de expansión ejecutados de meses anteriores	8	1	4	9	3								25
# proyectos totales de expansión ejecutados en el mes	28	54	39	31	44								196
Obras canceladas de meses anteriores	0	0	0	0	0								0
# de luminarias instaladas	106	124	129	108	122								589

Fuente: CODENSA SA ESP – Interventoría mayo 2022

➤ **Proyectos de repotenciación del servicio de alumbrado público corte a mayo de 2022:**

Repotenciaciones: Periodo 2022. Meta 95%													
Variables / Periodo	Ene	Feb.	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Total
# proyectos de repotenciación ejecutados en el mes	0	1	0	0	0								1
# proyectos de repotenciación programados	0	1	0	0	0								1
Obras canceladas	0	0	0	0	0								0
Resultado %	0	100	0	0	0								100
# proyectos de repotenciación ejecutados de meses anteriores	1	0	0	0	0								1
# proyectos totales de repotenciación ejecutados en el mes	1	1	0	0	0								2
Obras canceladas de meses anteriores	0	0	0	0	0								0
# de luminarias repotenciadas	1	1	0	0	0								2

Fuente: CODENSA SA ESP – Interventoría mayo 2022

➤ **Efectividad de la línea 115**

Este indicador permite identificar el porcentaje de lotes conformes que se presentan en el muestreo realizado al fono-servicio línea 115, la cual es atendida por el operador del servicio de alumbrado público y es un referente para indicar si se mantiene la continuidad esperada del servicio según los usuarios que se ven afectados por el mismo.

➤ **Efectividad de la línea 115, verificaciones plan de muestreo mayo de 2022:**

Registro de Resultados 2022. Meta 95%													
Variables	Periodo	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic
# de Lotes muestreados de la línea 115 encontrados conformes		31	28	31	30	31							
# Total de lotes muestreados la línea 115		31	28	31	30	31							
Resultado %		100	100	100	100	100							

Fuente: Informe Interventoría mayo 2022

➤ **Lotes muestreados de las inspecciones diarias**

Este indicador permite identificar el porcentaje de lotes conformes que se presentan en el muestreo realizado al fono-servicio línea 115, la cual es atendida por el operador del servicio de alumbrado público y es un referente para indicar si se mantiene la continuidad esperada del servicio según las inspecciones diurnas y nocturnas realizadas por las interventoría.



➤ **Lotes muestreados de los barridos diarios de interventoría en mayo de 2022.**

Registro de Resultados 2022. Meta 95%.													
Variables	Periodo	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic
# de Lotes de recorridos interventoría encontrados conformes		7	7	7	7	7							
# Total de lotes muestreados recorridos interventoría		7	7	7	7	7							
Resultado %		100	100	100	100	100							

Fuente: Informe Interventoría mayo 2022

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

PRINCIPALES REUNIONES RELACIONADAS CON LA SUPERVISIÓN Y CONTROL DE AP:

Tema	No. Acta
Ambiental	A-INT-AL-0505-007 A-INT-AL-1605-020 A-INT-AL-2605-035
Calidad del servicio	A-INT-CS-0505-008 A-INT-CS-1205-021 A-INT-CS-3105-041
Proyectos fotométricos	A-INT-FM-0405-003 A-INT-FM-0405-004 A-INT-FM-0405-005 A-INT-FM-0905-013 A-INT-FM-1105-014 A-INT-FM-1705-022 A-INT-FM-1805-023 A-INT-FM-1905-028 A-INT-FM-2505-033 A-INT-FM-2605-036 A-INT-FM-2305-037 A-INT-FM-2305-038
Modernización	A-INT-M2-0205-001 A-INT-M2-0205-001 A-INT-M2-0405-006 A-INT-M2-1205-015 A-INT-M2-1605-024 A-INT-M2-1605-025 A-INT-M2-1805-029 A-INT-M2-1905-030 A-INT-M2-2305-032 A-INT-M2-2605-034 A-INT-M2-2305-029 A-INT-M2-2505-030 A-INT-M2-3105-042 A-INT-M2-2405-032
Social	A-INT-GS-0405-010 A-INT-GS-0505-011 A-INT-GS-0705-012 A-INT-GS-0905-016 A-INT-GS-1005-017 A-INT-GS-1105-018 A-INT-GS-1405-019 A-INT-GS-1705-026 A-INT-GS-2105-031 A-INT-GS-2505-039 A-INT-GS-2605-040
Expansiones	A-INT-EX-1905-027



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 32 de 32

**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
Mayo 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.

Al finalizar el mes de abril de 2022 se evidencia un aumento en el número de AM- EXP pendientes, y también un pequeño aumento de AM's abiertas el mes de mayo de 2022 se evidencia un leve aumento de AM- EXP pendientes, pero con una reducción del número de AM's abiertas, con el fin de sostener la tendencia a la baja que 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 Codensa, 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-CODENSA 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: 24/06/2022 Nombre: INGRID LISBETH RAMÍREZ MORENO Firma: _____



CGHATZC