

DATOS DEL INFORME

Período de Análisis: Desde 01/04/2022 Hasta 30/04/2022

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 marzo de 2022, entregada por Enel-Colombia en el mes de abril de 2022. Así mismo se presenta información de la base de datos de infraestructura propiedad del Distrito Capital, para el mes de abril 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 marzo 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>5.195</td><td>393</td><td>90</td><td>5.678</td><td>91,49%</td></tr> <tr><td>Barrios Unidos</td><td></td><td>1.871</td><td>8.618</td><td>1.329</td><td>11.818</td><td>15,83%</td></tr> <tr><td>Bosa</td><td></td><td>18.719</td><td>1.379</td><td>2.086</td><td>22.184</td><td>84,38%</td></tr> <tr><td>Chapinero</td><td></td><td>4.065</td><td>8.130</td><td>1.287</td><td>13.482</td><td>30,15%</td></tr> <tr><td>Ciudad Bolívar</td><td></td><td>17.257</td><td>3.588</td><td>6.568</td><td>27.413</td><td>62,95%</td></tr> <tr><td>Engativá</td><td></td><td>23.599</td><td>6.817</td><td>5.954</td><td>36.370</td><td>64,89%</td></tr> <tr><td>Fontibón</td><td></td><td>9.444</td><td>4.496</td><td>3.914</td><td>17.854</td><td>52,90%</td></tr> <tr><td>Kennedy</td><td></td><td>32.080</td><td>3.197</td><td>4.860</td><td>40.137</td><td>79,93%</td></tr> <tr><td>La Candelaria</td><td></td><td>477</td><td>1.690</td><td>824</td><td>2.991</td><td>15,95%</td></tr> <tr><td>Los Mártires</td><td></td><td>1.589</td><td>4.875</td><td>824</td><td>7.288</td><td>21,80%</td></tr> <tr><td>Puente Aranda</td><td></td><td>13.849</td><td>1.886</td><td>3.270</td><td>19.005</td><td>72,87%</td></tr> <tr><td>Rafael Uribe</td><td></td><td>15.091</td><td>778</td><td>646</td><td>16.515</td><td>91,38%</td></tr> <tr><td>San Cristóbal</td><td></td><td>14.803</td><td>1.467</td><td>1.878</td><td>18.148</td><td>81,57%</td></tr> <tr><td>Santa Fe</td><td>18</td><td>2.446</td><td>4.796</td><td>2.115</td><td>9.375</td><td>26,09%</td></tr> <tr><td>Suba</td><td></td><td>2.847</td><td>33.006</td><td>6.866</td><td>42.719</td><td>6,66%</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>599</td><td>5.725</td><td>798</td><td>7.122</td><td>8,41%</td></tr> <tr><td>Usaquén</td><td></td><td>15.817</td><td>4.101</td><td>5.820</td><td>25.738</td><td>61,45%</td></tr> <tr><td>Usme</td><td></td><td>13.261</td><td>1.484</td><td>2.510</td><td>17.255</td><td>76,85%</td></tr> </tbody> </table>	LOCALIDAD	Luminarias de vapor de mercurio a baja presión	Luminarias de Diodos Emisores de Luz	Luminarias de vapor de halogenuros metálicos	Luminarias de vapor de sodio alta presión	TOTAL	Porcentual luminarias LED localidad	Fluorescentes	LED	Mh	Na	Antonio Nariño		5.195	393	90	5.678	91,49%	Barrios Unidos		1.871	8.618	1.329	11.818	15,83%	Bosa		18.719	1.379	2.086	22.184	84,38%	Chapinero		4.065	8.130	1.287	13.482	30,15%	Ciudad Bolívar		17.257	3.588	6.568	27.413	62,95%	Engativá		23.599	6.817	5.954	36.370	64,89%	Fontibón		9.444	4.496	3.914	17.854	52,90%	Kennedy		32.080	3.197	4.860	40.137	79,93%	La Candelaria		477	1.690	824	2.991	15,95%	Los Mártires		1.589	4.875	824	7.288	21,80%	Puente Aranda		13.849	1.886	3.270	19.005	72,87%	Rafael Uribe		15.091	778	646	16.515	91,38%	San Cristóbal		14.803	1.467	1.878	18.148	81,57%	Santa Fe	18	2.446	4.796	2.115	9.375	26,09%	Suba		2.847	33.006	6.866	42.719	6,66%	Sumapaz		59	188	18	265	22,26%	Teusaquillo		3.701	8.303	2.471	14.475	25,57%	Tunjuelito		599	5.725	798	7.122	8,41%	Usaquén		15.817	4.101	5.820	25.738	61,45%	Usme		13.261	1.484	2.510	17.255	76,85%
	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		5.195	393	90	5.678	91,49%																																																																																																																																																	
	Barrios Unidos		1.871	8.618	1.329	11.818	15,83%																																																																																																																																																	
	Bosa		18.719	1.379	2.086	22.184	84,38%																																																																																																																																																	
	Chapinero		4.065	8.130	1.287	13.482	30,15%																																																																																																																																																	
	Ciudad Bolívar		17.257	3.588	6.568	27.413	62,95%																																																																																																																																																	
	Engativá		23.599	6.817	5.954	36.370	64,89%																																																																																																																																																	
	Fontibón		9.444	4.496	3.914	17.854	52,90%																																																																																																																																																	
Kennedy		32.080	3.197	4.860	40.137	79,93%																																																																																																																																																		
La Candelaria		477	1.690	824	2.991	15,95%																																																																																																																																																		
Los Mártires		1.589	4.875	824	7.288	21,80%																																																																																																																																																		
Puente Aranda		13.849	1.886	3.270	19.005	72,87%																																																																																																																																																		
Rafael Uribe		15.091	778	646	16.515	91,38%																																																																																																																																																		
San Cristóbal		14.803	1.467	1.878	18.148	81,57%																																																																																																																																																		
Santa Fe	18	2.446	4.796	2.115	9.375	26,09%																																																																																																																																																		
Suba		2.847	33.006	6.866	42.719	6,66%																																																																																																																																																		
Sumapaz		59	188	18	265	22,26%																																																																																																																																																		
Teusaquillo		3.701	8.303	2.471	14.475	25,57%																																																																																																																																																		
Tunjuelito		599	5.725	798	7.122	8,41%																																																																																																																																																		
Usaquén		15.817	4.101	5.820	25.738	61,45%																																																																																																																																																		
Usme		13.261	1.484	2.510	17.255	76,85%																																																																																																																																																		
	<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>196.769</td> <td>104.917</td> <td>54.128</td> <td>355.832</td> </tr> <tr> <td>Porcentualmente:</td> <td>0,005%</td> <td>55,30%</td> <td>29,48%</td> <td>15,21%</td> <td></td> </tr> </tbody> </table> <p><i>Fuente: Base de Datos de Infraestructura Operador Enel Codensa con corte 20 MAR de 2022</i></p>	Totales ENEL	Fluorescentes	LED	Mh	Na	Total	Conteos:	18	196.769	104.917	54.128	355.832	Porcentualmente:	0,005%	55,30%	29,48%	15,21%																																																																																																																																						
Totales ENEL	Fluorescentes	LED	Mh	Na	Total																																																																																																																																																			
Conteos:	18	196.769	104.917	54.128	355.832																																																																																																																																																			
Porcentualmente:	0,005%	55,30%	29,48%	15,21%																																																																																																																																																				



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	198.985	106.576	55.948	361.527
Porcentualmente:	0,005%	55,04%	29,48%	15,48%	

Fuente: Base de Datos de Infraestructura Operador con corte 20 MAR 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 febrero de 2022:

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

LOCALIDAD	VIDA ÚTIL LUMINARIAS - ALUMBRADO PÚBLICO DE BOGOTÁ D.C.							
	AGOTADA		dic-2022		dic-2023		Agotarán VU en Próx. Años	
	Na	Mh	Na	Mh	Na	Mh	Na	Mh
ANT.NARIÑO	57	45	0	0	4	77	29	271
B.UNIDOS	1.042	57	24	27	85	3.798	178	4.736
C.BOLIVAR	4.421	166	67	35	413	217	1.667	3.170
BOSA	1.576	23	24	2	129	99	357	1.255
CANDELARIA	733	552	9	12	14	132	68	994
CHAPINERO	1.055	64	3	20	26	5.743	203	2.303
ENGATIVA	4.480	176	18	38	391	544	1.065	6.059
FONTIBON	2.941	94	37	9	326	359	610	4.034
KENNEDY	3.899	56	15	13	252	252	694	2.876
MARTIRES	503	53	24	19	192	4.058	105	745
PTE.ARANDA	2.463	37	49	9	244	143	514	1.697
R.URIBE	546	16	6	13	23	18	71	731
SN.CRISTOBAL	1.444	24	14	7	85	58	335	1.378
STA.FE	1.418	344	27	54	257	2.368	413	2.030
SUBA	5.182	883	39	346	511	3.484	1.134	28.293



SUMAPAZ	17	0	0	0	1	12	0	176
TEUSAQUILLO	1.933	212	3	20	124	5.302	411	2.769
TUNJUELITO	615	74	1	38	73	482	109	5.131
USAQUEN	4.377	182	23	12	404	198	1.016	3.709
USME	1.768	21	14	7	136	81	592	1.375
Total General	40.470	3.079	397	681	3.690	27.425	9.571	73.732

Fuente: BD Codensa

Tabla SP_AP hasta el 20 MAR 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 mes de abril de 2022, obteniendo el porcentaje de indicador de la Contraloría (excluyendo las tipificaciones: 2 - alumbrado público privado, 3 - dirección errada, 18 - Repetida, 34 - Alumbrado Público sin Rotular, 42 - Pendiente de Reparación por Falta de Acceso y 43 - Rotulo No Existente en la Base de Datos):

Descripción	Cantidad	%
Órdenes de trabajo generadas y atendidas en el periodo del 1 al 30 de abril de 2022.	8.959	90,04
Órdenes de trabajo atendidas en el periodo del 1 al 30 de abril de 2022 y que tuvieron cumplimiento en un tiempo menor a 72 horas, generadas durante el periodo.	9.950	

Fuente: Informe Interventoría abril 2022

A continuación, se indica el reporte órdenes de trabajo atendidas en el mes de abril de 2022 independientemente del mes que fueron generadas (excluyendo las tipificaciones: 2 - alumbrado público privado, 3 - dirección errada, 18 - Repetida, 34 - Alumbrado Público sin Rotular, 42 - Pendiente de Reparación por Falta de Acceso y 43 - Rotulo No Existente en la Base de Datos):

Descripción	Cantidad	%
Órdenes de trabajo atendidas en el periodo del 1 al 30 de abril de 2022, independientemente de la fecha de generación.	15.620	59,30%
Órdenes de trabajo atendidas en el periodo del 1 al 30 de abril de 2022 y que tuvieron cumplimiento en un tiempo menor a 72 horas, independientemente de la fecha de generación.	9.264	

Fuente: Informe Interventoría abril 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	8.315	9.233	90.06
	Abril	8.959	9.950	90.04
	Mayo			
	Junio			
	Julio			
	Agosto			
	Septiembre			
	Octubre			
	Noviembre			
	Diciembre			

Fuente: Informes Interventoría 2022

Análisis subcategoría de cierre de órdenes de trabajo (OTR) de mayor frecuencia	
OTR de mayor frecuencia	Gestión realizada
De un total de 19.006 órdenes de trabajo atendidas por Codensa durante el mes de marzo de 2022 (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 40% que corresponden a 7.560 órdenes
AP normal (no compensa) (Tipificación 5)	De las órdenes generadas se atendió el 23% que corresponden a 4.270 órdenes



Repetida (Tipificación 18)

De las órdenes generadas se atendió el 11% que corresponden a 2052 órdenes.

Arreglo daño subterráneo del circuito (Tipificación 12)

De las órdenes generadas se atendió el 11% que corresponden a 1496 órdenes.

Fuente: Informe Interventoría abril 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			
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 abril de 2022 se realizaron las siguientes reuniones, con la participación de Codensa, interventoría y UAESP.

Reunión	Fecha
Comité de expansiones 425	12/04/2022
Comité de expansiones 426	28/04/2022
Conciliación de expansiones	12/04/2022
Reunión de firmas	12/04/2022

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 abril de 2022 se aprobaron los siguientes proyectos fotométricos:

PROYECTOS FOTOMÉTRICOS DE ALUMBRADO PÚBLICO						
#	PROYECTO	LOCALIDAD	DIRECCIÓN	FECHA APROBACIÓN	# Proy	Proyectos Modernización
1	AV. JORGE URIBE BOTERO (KR 15) DESDE CL 134 HASTA CL 170 Y OBRAS COMPLEMENTARIAS	USAQUÉN	AV. JORGE URIBE BOTERO (KR 15) DESDE CL 134 HASTA CL 170	01 abr 2022	079-22	
2	MODERNIZACIÓN DEL PARQUE PLO3843 04-134 SAN MARTIN	SAN CRISTÓBAL	KR 1D Este # 42 – 98 sur	04 abr 2022	080-22	MOD
3	MODERNIZACIÓN DEL PARQUE 05-318 EL PARAÍSO DESARROLLO NUEVO PROGRESO EL PROGRESO II SECTOR	USME	KR 7D ESTE No 90 - 10 SUR	05 abr 2022	081-22	MOD
4	REVALIDACIÓN VIA URB. BONAIRE-SALAMANCA RESERVADO	FONTIBÓN	AK 116 # 19-45 (ACTUAL)	06 abr 2022	082-22	



5	PM00254 KR 63 ENTRE CL 57B SUR Y DG 57C SUR	BOSA	KR 63 entre Cl 57B S y DG 57C S	12 abr 2022	083-22	MOD
6	MODERNIZACIÓN DEL PARQUE 05-154 DESARROLLO ALFONSO LOPEZ SECTOR EL PROGRESO	USME	KR 6C Este & CL 93 Sur	12 abr 2022	084-22	MOD
7	MODERNIZACIÓN DEL PARQUE 01-209 URB. BELMIRA	USAQUÉN	CL 144 & CL 7C	12 abr 2022	085-22	MOD
8	MODERNIZACIÓN DEL PARQUE 01-008 URB. ALTABLANCA	USAQUÉN	CL 158 & KR 8B	12 abr 2022	086-22	MOD
9	MODERNIZACIÓN DEL PARQUE 01-220 URB. ALTA BLANCA	USAQUÉN	KR 15A & CL 159C	12 abr 2022	087-22	MOD
10	MODERNIZACIÓN DEL PARQUE 01-268 UNIDAD RESIDENCIAL LA MARGARITAS 2B SECTOR	USAQUÉN	KR 18 & CL 150	12 abr 2022	088-22	MOD
11	MODERNIZACIÓN DEL PARQUE 01-090 DESARROLLO LOS OLIVOS	USAQUÉN	TV 8A BIS NO 164B - 80	13 abr 2022	089-22	MOD
12	MODERNIZACIÓN DEL PARQUE 01-180 LAS DELICIAS DEL CARMEN	USAQUÉN	KR 5B NO 127A - 61	13 abr 2022	090-22	MOD
13	MODERNIZACIÓN DEL PARQUE 19-428 DESARROLLO BARRIO SAN ISIDRO II NUEVA PARTE	CIUDAD BOLÍVAR	CL 59B S - KR 77F	13 abr 2022	091-22	MOD
14	MODERNIZACIÓN DEL PARQUE 01-433 PREDIO LA HUERTA	USAQUÉN	DG 182 # 20 - 91	19 abr 2022	092-22	MOD
15	MODERNIZACIÓN DEL PARQUE 01-258 URB. ALTA BLANCA	USAQUÉN	KR 7 F # 160 B - 06	19 abr 2022	093-22	MOD
16	MODERNIZACIÓN VÍA KR 39 ENTRE AV. CL 13 Y CL 19	PUENTE ARANDA	KR.39 ENTRE CL.13 Y CL.19	19 abr 2022	094-22	MOD
17	MODERNIZACIÓN DEL PARQUE 01-448 SANTA LYDIA	USAQUÉN	KR 18A NO 182 - 96	19 abr 2022	095-22	MOD
18	REVALIDACIÓN URBANISMO CASALARGA	CIUDAD BOLÍVAR	KR 70 # 59 - 30C Sur	19 abr 2022	096-22	MOD
19	MODERNIZACIÓN VÍA TV 72F ENTRE KR 72 Y CL 43A SUR	KENNEDY	TV 72F ENTRE KR 72 Y CL 43A SUR	19 abr 2022	097-22	EXP
20	URB. CONTADOR ORIENTAL ETAPA 1 UG 1 (ZONAS DE CESIÓN VÍAS LOCALES)	USAQUÉN	VARIAS	20 abr 2022	098-22	MOD
21	REVALIDACIÓN PARQUE LA CANDELARIA	CANDELARIA	CL 12F # 3 - 27	20 abr 2022	099-22	MOD
22	MODERNIZACIÓN DEL PARQUE PL03842 04-286 URB. VILLA DE LOS ALPES	SAN CRISTÓBAL	TV. 4 BIS SUR N° 33C - 15 SUR	20 abr 2022	100-22	MOD
23	MODERNIZACIÓN DEL PARQUE 04-271 URB. LA HERRADURA	SAN CRISTÓBAL	CL. 38 BIS SUR CON KR. 9 BIS ESTE	20 abr 2022	101-22	MOD
24	REVALIDACIÓN PARQUE SANTA ANA 2	USAQUÉN	CL 112 entre KR 7 y KR 9	20 abr 2022	102-22	MOD
25	PM00373 CL 70 ENTRE KR 104A Y KR 110B	ENGATIVÁ	CL 70 ENTRE KR 104A Y KR 110B	20 abr 2022	103-22	MOD
26	MODERNIZACIÓN VÍA CL 65 SUR ENTRE AV. CARACAS Y DG 53 BIS SUR	USME	CL 65 SUR ENTRE AV. CARACAS y DG 53 BIS Sur	20 abr 2022	104-22	MOD
27	MODERNIZACIÓN DEL PARQUE 10-260 URB. ALAMOS NORTE	ENGATIVÁ	KR 96A N° 73 - 01	21 abr 2022	105-22	MOD
28	REVALIDACIÓN MODERNIZACIÓN VÍA DG 22A ENTRE KR 68 Y KR 68D	FONTIBÓN	DG 22A ENTREE KR 68 y KR 68D	21 abr 2022	106-22	MOD
29	PM00344 PARQUE 11-590 URB. POTRERILLOS DE SUBA	SUBA	KR 101 & CL 132C	21 abr 2022	107-22	MOD
30	MODERNIZACIÓN DEL PARQUE PL03817 04-007 CANADA SECTOR SAN LUIS VEREDA TUNJUELITO	SAN CRISTÓBAL	CL 49 SUR CON KR 3B ESTE	25 abr 2022	108-22	MOD
31	EDIFICIO STEEL 22	FONTIBÓN	AC 22 # 96 - 82	25 abr 2022	109-22	MOD
32	MODERNIZACIÓN DEL PARQUE 01-377 CENTRO COMERCIAL AUTOMOTRIZ AUTONAL	USAQUÉN	CL 127 D # 22 - 01	26 abr 2022	110-22	MOD
33	REVALIDACIÓN PINARES DE ALSACIA	SUBA	CL 127A #53A-45	26 abr 2022	111-22	MOD
34	MODERNIZACIÓN DEL PARQUE 03-009 DESARROLLO SANTA ROSA DE LIMA	SANTA FÉ	CL 2 # 6E COSTADO SURIORIENTAL	27 abr 2022	112-22	MOD
35	MODERNIZACIÓN DEL PARQUE 09-057 THALIA BATAVIA	FONTIBÓN	CL 17F ENTRE KR 115 - KR 115B	29 abr 2022	113-22	MOD
TOTAL PROYECTOS FOTOMÉTRICOS APROBADOS EN ABRIL DE 2022					35	27

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

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

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

Aprobados	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	TOTAL
Privados y otros	5	2	9	8									24
Modernización	11	29	22	27									89
Totales	16	31	31	35									78



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 abril de **2022**:

ABRIL 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		10	10	13	67
Barrios Unidos		1	1	8	490
Bosa	13	25	38	102	910
Ciudad Bolívar	39	114	153	7.344	16.136
Chapinero			-	7	572
Engativá	20	773	793	1.156	2.534
Fontibón		5	5	74	780
Kennedy	51	105	156	226	1.042
La Candelaria			-	7	106
Los Mártires			-	18	534
Puente Aranda	1	55	56	256	1.553
Rafael Uribe	1	15	16	27	184
San Cristóbal	3	27	30	1.061	14.058
Santafé	2	25	27	108	664
Suba	24	9	33	75	621
Sumapaz			-	0	3
Teusaquillo			-	158	593
Tunjuelito			-	64	110
Usaquén	26	8	34	354	5.907
Usme	2	64	66	80	787
TOTAL	182	1.236	1.418	11.138	47.651
AVANCE RESPECTO A METAS				52,21%	53,54%

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 abril de 2022:

LUMINARIAS LED [2020-2021] EN CICLORRUTAS/PARQUES/VIAS				
LOCALIDAD	CICLORRUTA	PARQUE	VIA	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); DNL_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	1	3
B.UNIDOS		2	1	3
BOSA		28	41	69
C.BOLIVAR	10	97	6.510	6.617
CANDELARIA			6	6
CHAPINERO			7	7
ENGATIVA	11	73	299	383
FONTIBON		24	46	70
KENNEDY		124	52	176
MARTIRES		12	4	16
PTE.ARANDA		37	196	233
R.URIBE		3	11	14
SN.CRISTOBAL		35	942	977
STA.FE		73	26	99
SUBA	2	16	26	44
SUMAPAZ				
TEUSAQUILLO			67	67
TUNJUELITO	1	9	17	27
USAQUEN	7	117	187	311
USME		9	13	22
Total general	31	661	.8452	9.144

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

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

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

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

Las **Acciones de Mejora (AM)** corresponden a comunicaciones de expansiones y repotenciaciones y demás que sea incumplimiento a normas. Estas comunicaciones deben llevar únicamente la relación de los hallazgos y la comunicación debe solicitar las acciones del operador y el cronograma de actividades para la solución a la no conformidad 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 abril de 2022, la interventoría generó cincuenta y seis (56) comunicaciones que relacionan acciones de mejora por deficiencias en los niveles de iluminación y cuarenta (40) 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 423 y 424 realizados durante el mes de marzo de 2022 se le entregaron setenta (70) 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 ciento cuatro (104) 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 periodo objeto de análisis, cuarenta y una (41) 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 abril 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 abril de 2022 se entregaron cincuenta y nueve (59) comunicaciones con estas características al operador del servicio, así mismo se cerraron treinta y cinco (35) 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 abril de 2022 se generó una (01) IBD, para el operador de servicio correspondiente a la base de datos de infraestructura SDA.

Numérico	Descripción
IBD 005	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 abril 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	265	107	104	268
AM-REP	0	0	0	0
AM-EXP	143	59	35	167
IBD (antes NCR)	53	1	0	54
TOTALES	461	167	139	489

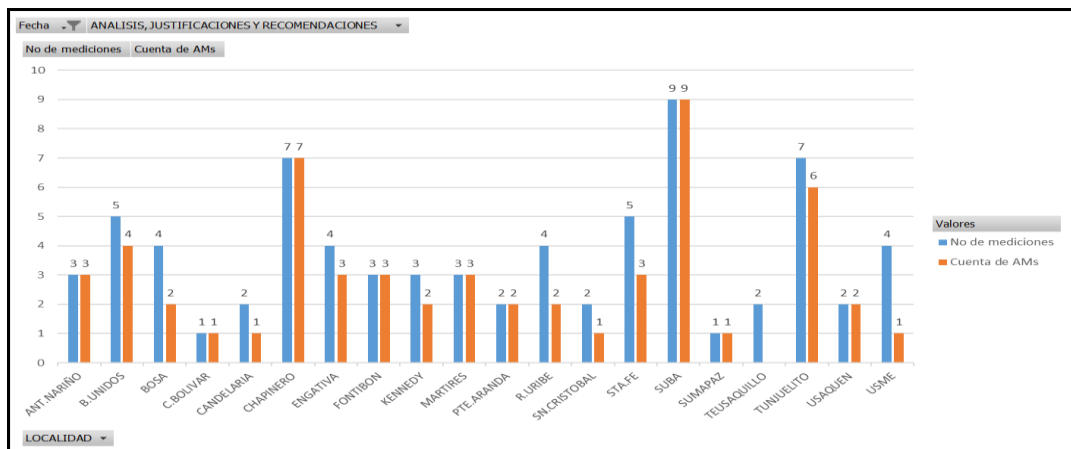
Fuente: Interventoría UNAL

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 abril de 2022 se realizaron 73 mediciones con la siguiente distribución:



Fuente: Informe Interventoría abril 2022

Producto de las mediciones se generaron 56 acciones de mejora, las cuales interventoría reportará a Codensa en el comité de expansiones del mes de mayo 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
AV. LAS AMERICAS KR 46	KENNEDY
KR 23 # 22C - 69	FONTIBÓN
CL 138 CON KR 54	SUBA
CL 82 CON KR 12	CHAPINERO
KR 105 CON CL 69 D	ENGATIVÁ

Fuente: Informe Interventoría abril 2022

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

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

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.

A continuación, se presenta el reporte de obras de infraestructura propiedad del distrito capital recibidas en el mes de abril de 2022 para la incorporación de la infraestructura al Distrito Capital:

Ítem	Proyecto	Localidad	Dirección
1	Urbanización Parque Santa Helena	Fontibón	Diagonal 15 A No. 98-26

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

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

En el mismo periodo se realizaron tres (3) visitas en conjunto con la interventoría para el recibo de obra nivel (0).

Ítem	Proyecto	Localidad	Dirección	Última visita
				Diurna
1	Urbanización Parque Santa Helena	Fontibón	Dg 15 A # 98-26	05/04/2022
2	Parque Laguna Muzu 06-073	Tunjuelito	Dg 49 Sur Con Tv 44	19/04/2022
3	Parque Nuevo Muzu 06-076	Tunjuelito	Dg 52a Sur Con Kr 62	19/04/2022

Infraestructura de Nivel Cero (0):

En la base de datos de infraestructura del Distrito Capital, denominada Nivel 0 se registran las siguientes luminarias por localidad y tecnología conciliadas con interventoría y el operador de alumbrado público con corte al 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	70	405	29,13%
	150	1112	
	250	142	
Total Halogenuro		1.659	
Vapor de sodio alta Presión	70	595	31,96%
	100	77	
	150	958	
	250	189	
	400	1	
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

Durante el mes de abril de 2022 se realizaron las siguientes actividades:

- ✓ UCAPs Subestaciones Semisumergibles, Reposición activos del Distrito y UCAP Tapa Cámara de Inspección: Se solicitó a la Interventoría al servicio del AP el Aval para las UCAPs en mención enviadas por Enel X.
- ✓ UCAPs Modernización Av. Principales: La información fue revisada por parte de la interventoría A.P y se generaron observaciones al respecto. Al cierre del período evaluado, se recibió nuevamente información por parte de Enel X, la cual se encuentra en revisión de Interventoría con el fin de dar trámite y verificar si existen observaciones adicionales.
- ✓ UCAPs Puente Peatonal Molinos: La Interventoría emitió oficio dando aval a estas UCAPs. Se está a la espera de que Enel X cite a reunión para formalizar mediante acta la aprobación.

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.

<p>Pago de factura del operador y la interventoría.</p>	<p>PAGO FACTURA OPERADOR – INTERVENTORÍA:</p> <p>Durante el mes de abril de 2022 no se realizó solicitud a la Interventoría de Alumbrado Público, 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.</p> <p>De igual forma, es preciso indicar que durante el mes de abril 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 febrero de 2022.</p> <p>En cuanto al pago a Enel Colombia ESP por la prestación del servicio de alumbrado público, se informa que durante el mes de abril de 2022, no se gestionaron tramites de pagos al operador, dado que no se han presentado facturas de AP.</p>																																													
<p>Atención a comunidades y apoyo a otras entidades del Distrito.</p>	<p>ATENCIÓN A COMUNIDADES:</p> <p>A continuación, se relacionan las reuniones en las cuales participó la Subdirección en el mes de abril de 2022 con comunidad.</p> <p>1. Reuniones programadas y realizadas con comunidad:</p> <table border="1" data-bbox="267 814 1518 1953"> <thead> <tr> <th>Ítem</th> <th>Fecha</th> <th>Localidad</th> <th>Entidad que convoca</th> <th>Conclusiones</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>1/04/2022</td> <td>Ciudad Bolívar</td> <td>Equipo protocolo Alcaldía Mayor</td> <td>Se participa en avanzada convocada por el equipo de protocolo, con el fin de priorizar la localidad de Ciudad Bolívar, debido a los atentados terroristas que ha sufrido la localidad, con el fin de atender y realizar acciones institucionales para transformar el territorio.</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>1/04/2022</td> <td>Teusaquillo</td> <td>Alcaldía Mayor</td> <td>Participar de la feria de servicios en la localidad de Teusaquillo en el marco de juntos cuidamos Bogotá, Alcaldía mayor de Bogotá. Parque Alfonso López. 28 personas impactadas</td> </tr> <tr> <td>.3</td> <td>2/04/2022</td> <td>Ciudad Bolívar</td> <td>Alcaldesa Mayor</td> <td>Se participa en actividad priorizada por la alcaldesa mayor y feria de servicios en la localidad de Ciudad Bolívar sector CAI Arborizadora, con el fin de atender en tiempo real las necesidades indicadas por los asistentes a la feria de servicios y adicionalmente brindar información de sensibilización sobre la prestación del SAP.</td> </tr> <tr> <td>4</td> <td>2/04/2022</td> <td>Teusaquillo</td> <td>Alcaldía Mayor</td> <td>Se participa en la Ferias de Servicios Distritales en el Parque Alfonso López, donde se sensibilizaron aproximadamente 32 personas a quienes se le entregaron volantes con la información de AP.</td> </tr> <tr> <td>5</td> <td>4/04/2022</td> <td>Suba</td> <td>H.C. María Clara Name</td> <td>Encuentro interinstitucional para atender las necesidades de la comunidad del sector. No se realizan requerimientos para la SSFAP.</td> </tr> <tr> <td>6</td> <td>5/04/2022</td> <td>Tunjuelito</td> <td>alcaldía local</td> <td>Mesa de trabajo "Conversemos"; Barrio isla del sol, se presenta portafolio de servicios de la UAESP y se resuelven dudas de la comunidad</td> </tr> <tr> <td>7</td> <td>7/04/2022</td> <td>Santa Fe</td> <td>Policía Nacional</td> <td>Reunión Virtual " Encuentro Comunitario CAI Los Laches"</td> </tr> <tr> <td>8</td> <td>7/04/2022</td> <td>Chapinero</td> <td>JAC Mariscal Sucre</td> <td>Reunión convocada por la JAC de Mariscal Sucre en la localidad de Chapinero. Debido a las fuertes lluvias no se hace recorrido, pero en la reunión se habla sobre las expansiones que se habían proyectado desde el 2021, se encontró que se ejecutaron en direcciones erradas, por lo tanto, se indica al señor que se hará el reporte para que éstas sean reubicadas en los puntos de necesidad para la comunidad. Se generó cambio de presidente de la JAC por lo tanto todas las acciones ahora estarán a cargo de la señora Elvira. El señor es consciente de la gestión de UAESP en el territorio y lo reconoce así en la encuesta</td> </tr> </tbody> </table>	Ítem	Fecha	Localidad	Entidad que convoca	Conclusiones	1	1/04/2022	Ciudad Bolívar	Equipo protocolo Alcaldía Mayor	Se participa en avanzada convocada por el equipo de protocolo, con el fin de priorizar la localidad de Ciudad Bolívar, debido a los atentados terroristas que ha sufrido la localidad, con el fin de atender y realizar acciones institucionales para transformar el territorio.	2	1/04/2022	Teusaquillo	Alcaldía Mayor	Participar de la feria de servicios en la localidad de Teusaquillo en el marco de juntos cuidamos Bogotá, Alcaldía mayor de Bogotá. Parque Alfonso López. 28 personas impactadas	.3	2/04/2022	Ciudad Bolívar	Alcaldesa Mayor	Se participa en actividad priorizada por la alcaldesa mayor y feria de servicios en la localidad de Ciudad Bolívar sector CAI Arborizadora, con el fin de atender en tiempo real las necesidades indicadas por los asistentes a la feria de servicios y adicionalmente brindar información de sensibilización sobre la prestación del SAP.	4	2/04/2022	Teusaquillo	Alcaldía Mayor	Se participa en la Ferias de Servicios Distritales en el Parque Alfonso López, donde se sensibilizaron aproximadamente 32 personas a quienes se le entregaron volantes con la información de AP.	5	4/04/2022	Suba	H.C. María Clara Name	Encuentro interinstitucional para atender las necesidades de la comunidad del sector. No se realizan requerimientos para la SSFAP.	6	5/04/2022	Tunjuelito	alcaldía local	Mesa de trabajo "Conversemos"; Barrio isla del sol, se presenta portafolio de servicios de la UAESP y se resuelven dudas de la comunidad	7	7/04/2022	Santa Fe	Policía Nacional	Reunión Virtual " Encuentro Comunitario CAI Los Laches"	8	7/04/2022	Chapinero	JAC Mariscal Sucre	Reunión convocada por la JAC de Mariscal Sucre en la localidad de Chapinero. Debido a las fuertes lluvias no se hace recorrido, pero en la reunión se habla sobre las expansiones que se habían proyectado desde el 2021, se encontró que se ejecutaron en direcciones erradas, por lo tanto, se indica al señor que se hará el reporte para que éstas sean reubicadas en los puntos de necesidad para la comunidad. Se generó cambio de presidente de la JAC por lo tanto todas las acciones ahora estarán a cargo de la señora Elvira. El señor es consciente de la gestión de UAESP en el territorio y lo reconoce así en la encuesta
Ítem	Fecha	Localidad	Entidad que convoca	Conclusiones																																										
1	1/04/2022	Ciudad Bolívar	Equipo protocolo Alcaldía Mayor	Se participa en avanzada convocada por el equipo de protocolo, con el fin de priorizar la localidad de Ciudad Bolívar, debido a los atentados terroristas que ha sufrido la localidad, con el fin de atender y realizar acciones institucionales para transformar el territorio.																																										
2	1/04/2022	Teusaquillo	Alcaldía Mayor	Participar de la feria de servicios en la localidad de Teusaquillo en el marco de juntos cuidamos Bogotá, Alcaldía mayor de Bogotá. Parque Alfonso López. 28 personas impactadas																																										
.3	2/04/2022	Ciudad Bolívar	Alcaldesa Mayor	Se participa en actividad priorizada por la alcaldesa mayor y feria de servicios en la localidad de Ciudad Bolívar sector CAI Arborizadora, con el fin de atender en tiempo real las necesidades indicadas por los asistentes a la feria de servicios y adicionalmente brindar información de sensibilización sobre la prestación del SAP.																																										
4	2/04/2022	Teusaquillo	Alcaldía Mayor	Se participa en la Ferias de Servicios Distritales en el Parque Alfonso López, donde se sensibilizaron aproximadamente 32 personas a quienes se le entregaron volantes con la información de AP.																																										
5	4/04/2022	Suba	H.C. María Clara Name	Encuentro interinstitucional para atender las necesidades de la comunidad del sector. No se realizan requerimientos para la SSFAP.																																										
6	5/04/2022	Tunjuelito	alcaldía local	Mesa de trabajo "Conversemos"; Barrio isla del sol, se presenta portafolio de servicios de la UAESP y se resuelven dudas de la comunidad																																										
7	7/04/2022	Santa Fe	Policía Nacional	Reunión Virtual " Encuentro Comunitario CAI Los Laches"																																										
8	7/04/2022	Chapinero	JAC Mariscal Sucre	Reunión convocada por la JAC de Mariscal Sucre en la localidad de Chapinero. Debido a las fuertes lluvias no se hace recorrido, pero en la reunión se habla sobre las expansiones que se habían proyectado desde el 2021, se encontró que se ejecutaron en direcciones erradas, por lo tanto, se indica al señor que se hará el reporte para que éstas sean reubicadas en los puntos de necesidad para la comunidad. Se generó cambio de presidente de la JAC por lo tanto todas las acciones ahora estarán a cargo de la señora Elvira. El señor es consciente de la gestión de UAESP en el territorio y lo reconoce así en la encuesta																																										



					aplicada. En síntesis, son dos luminarias para corregir ubicación, 3 puntos en falla (luminarias apagadas) y un poste para aplomar.
9	8/04/2022	Ciudad Bolívar	IDPAC- PACTANDO POR LA VIDA DIGNA ALTOS DE LA ETSANCIA		Se participa en mesa de trabajo de seguimiento a la estrategia PACTANDO por la vida digna Altos de la Estancia, sobre las acciones adelantadas en la vigencia del I trimestres del año en curso, según los compromisos adquiridos bajo la firma del pacto.
10	9/04/2022	Santa Fe	Policía Nacional		Reunión Virtual " Encuentro Comunitario CAI Dorado"
11	9/04/2022	Usaquén	Alcaldía Local de Usaquén		Mesa de trabajo convocada por la alcaldía local de Usaquén para el sector de Santa Cecilia Alta. Se identificaron diferentes problemáticas ligadas a una vía de acceso que se ha derrumbado por las lluvias. En cuanto a AP, re realizó un recorrido diurno por el sector y se dejó como compromiso verificar el parque de Santa Cecilia Alta a través de un recorrido presidido por la presidenta de la JAC, para el viernes 22 de abril de 2022.
12	18/04/2022	Santa Fe	Policía Nacional		Reunión Virtual " Encuentro Comunitario CAI Torres Blancas"
13	19/04/2022	La Candelaria	Veeduría Distrital		Se participa en mesa de trabajo dentro de la cual se brindan indicaciones para diligenciar la matriz de la estrategia
14	19/04/2022	Usaquén	alcaldía local de Usaquén		Reunión convocada por alcaldía local de Usaquén, barrio Alfonso Araujo con apoyo de entidades como movilidad, IPES, medio ambiente, y policía nacional, se presenta portafolio de servicios y se resuelven inquietudes de la comunidad, como compromisos queda una interventoría y transmitir información para compañeros de RBL
15	20/04/2022	Puente Aranda	Secretaría de seguridad estrategia patrullando		La coordinadora del colegio el Jazmín indica que hay baja iluminación en el sector. La gestora de alumbrado público indica que se ha realizado recorrido previo donde se indica que las luminarias funcionan correctamente y cumplen con la norma. Se compromete a realizar recorrido nuevamente para revisar las condiciones
16	21/04/2022	Puente Aranda	CLG		Se informa a la comunidad residente sobre el alumbrado público y como proceder a realizar un reporte en fallas de luminarias, también se socializan los servicios funerarios ofertados en los cuatro cementerios del Distrito por la UAESP desde la SSFAP, se dan a conocer las subvenciones funerarias, las asesorías psicológicas y jurídicas gratuitas, los requisitos y los trámites necesarios para solicitarlas. Se impactaron 16 personas.
17	21/04/2022	Fontibón	JAL-Barrio San José		Se participa en reunión presencial en la alcaldía local de Fontibón. Cuestionario Alumbrado Público, en el sector San José. Se solicito a interventoría realizar vivista técnica para verificación de alumbrado público.
18	23/04/2022	Puente Aranda	Alcaldía Mayor		Feria de Servicios Distritales Parque La Alquería, donde se sensibilizaron 31 personas de la comunidad y se atendieron 2 solicitudes de puntos en falla y 1 luminaria con presencia de individuos arbóreos que al parecer interrumpen la luminancia total.
19	21/04/2022	Usaquén	Alcaldía Local Usaquén		Mesa de Trabajo convocada por Alcaldía Local de Usaquén. Trabajo conjunto con la comunidad de Cedritos, desde SSFAP se ofertan los servicios institucionales. Se deja como compromiso la verificación del punto de la Cra 12 con 137 a 140 frente al WOK y así mismo, el edil Uscátegui solicitó información sobre unos puntos visitados en octubre de 2021: 1. Parque Lisboa 135 con 10 y parque frente a condominios Arcadia Santa Mónica.
20	21/04/2022	Engativá	H.C. Andrés Onzaga		Mesa de trabajo interinstitucional convocada por el H.C. Andrés Onzaga con el fin de atender las necesidades de la comunidad del sector la Florida, localidad de Engativá. Se solicitó revisar las condiciones de AP del parque ubicado en la carrera 90B con calle 70 y medición de la calle 69A #90-95 (sobre la carrera)
21	23/04/2022	Teusaquillo	JAL		Sin compromisos para la UAESP - Alumbrado público
22	25/04/2022	Fontibón	Secretaría de		Audiencia pública colegio Atahualpa, Amenazas a



			Educación	docentes del colegio. No se solicitaron requerimientos para alumbrado público.
23	25/04/2022	Engativá	Alcaldía Local	
24	27/04/2022	Santa Fe	Ha Samir Abisambra	Mesa de trabajo con el HC Samir Abisambra en las instalaciones del Concejo de Bogotá, 8:00 am. Tema: Infraestructura eléctrica Barrio Santa Rosa de Lima.
25	29/04/2022	La Candelaria	Alcaldía Local	Reunión con la alcaldesa de la localidad de la Candelaria y referente de Cultura (Catalina López), para determinar aspectos sobre el evento de Noche de Museos (mayo 18).
26	7/04/2022	Suba	H.C. José Jaime Uscátegui	Mesa de trabajo interinstitucional convocada por el H.R. José Jaime Uscátegui con el fin de atender las necesidades de la comunidad del sector de Villa Catalina, localidad de Suba. Se solicita reorientación de luminaria con rótulo 3013669, se identifican dos luminarias en falla por lo que se solicitó a interventoría generar las órdenes de trabajo correspondientes para que se realice el mantenimiento correspondiente.
27	20/04/2022	Chapinero	PONAL	Se reprograma reunión por inasistencia de la Comunidad FERIA institucional dentro de marco "Juntos Cuidemos Bogotá" "localidad Puente Aranda, Parque la Alquería, se sensibiliza comunidad sobre las funciones que cumple la UAESP, se resuelven dudas y se comparte información sobre canales de atención
28	22/04/2022	Puente Aranda	Alcaldía Mayor	Se da inicio al recorrido por los sitios solicitados por la comunidad, en compañía de las distintas entidades distritales, constructoras y comunidad del sector. Durante el mismo se brinda información sobre el proceso que se debe adelantar para la entrega de la infraestructura del servicio de alumbrado público a la entidad, así como los tiempos que se tienen estipulados para dicho trámite. Adicional, se informó sobre el estado actual en el que se encuentra la entrega de dichos espacios por parte de cada constructora. No se recogen solicitudes para el servicio de AP.
29	25/04/2022	Engativá	Alcaldía local de Engativá	Mesa de trabajo convocada por Alcaldía Local de Usaquén presidida por el alcalde local. En la mesa se trataron diversos temas y problemáticas que expresan los presidentes de las JAC presentes y algunos ediles de la localidad. En cuanto a AP se registran las solicitudes de verificar los parques del sector, pero a esto se indica que ya está ejecutando por solicitud de la alcaldesa mayor. Por otro lado, y como punto importante para trabajar de la mano con la comunidad se citaron a tres recorridos nocturnos con participación de la comunidad de los sectores de Buena Vista, Altos de Serrezuela y Villas de la Capilla; los últimos dos están ubicados en la zona rural de la localidad de Usaquén, cabe resaltar que desde la UAESP se está trabajando de manera incluyente permitiendo cerrar brechas en sectores periféricos de la ciudad. Las fechas acordadas para los recorridos son 06 de mayo, 09 de mayo y 11 de mayo.
30	30/04/2022	Usaquén	Alcaldía local de Usaquén	Se participa en mesa de trabajo presencial con SDSCJ, para identificar las necesidades y problemáticas del colegio Manuela Beltrán y área perimetral del mismo, con el fin de articular acciones en pro de garantizar un espacio seguro para la comunidad educativa y estudiantil, no se reciben solicitudes para la SSFAP UAESP.
31	19/04/2022	Teusaquillo	SDSCJ	

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	Chapinero	7/04/2022	7/04/2022	Radicado UAESP No. 20224000085551
2	Usaquén	21/04/2022	21/04/2022	Radicado UAESP No. 20224000095351
3	Usaquén	30/04/2022	6/05/2022	Radicado UAESP No. 20224000106631



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

ITEM	LOCALIDAD	Fecha solicitud de Recorrido	Fecha de Recorrido	Líder	Punto de encuentro	Respuesta UAESP
1	La Candelaria	31/03/2022	4/04/2022	Sandra Sánchez, Coordinadora Gestión de Riesgo y Cambio climático.	Alcaldía La Candelaria	Radicado UAESP No 20224000088611
2	Usaquén	1/03/2022	5/04/2022	Oscar Socha-Comunidad	Calle 181 bis #9-46	Radicado UAESP No. 20224000083901
3	Santa Fe	28/03/2022	7/04/2022	Edil Hernando Franco	Alcaldía Santa Fe	Radicado UAESP No. 20224000089951
4	Fontibón	31/03/2022	5/04/2022	Roció Martínez Comunidad	Calle 14b #116-70	Radicado UAESP No. 20224000096511
5	Chapinero	4/04/2022	8/04/2022	Ricardo Andrés Sánchez Vargas	Calle 59 #13-99 Plazoleta OIKOS	Radicado UAESP No. 20224000084001
6	Ciudad Bolívar	1/04/2022	5/04/2022	H.C German García	Plazoleta centro comercial el Ensueño, Madelena.	Radicado UAESP No. 20224000079921
7	Bosa	2/04/2022	5/04/2022	Nadia Sec. del Hábitat	Sector parques de Bogotá	Informe de campo
8	Kennedy	2/04/2022	5/04/2022	Guillermo Ruiz Trujillo J.A.C Villa Alsacia	Salón Comunal Villa Alsacia	Radicado UAESP No. 20224000085941
9	Kennedy	31/03/2022	7/04/2022	Fernanda Olarte Alcaldía Local de Kennedy área de gestión Policiva y Jurídica	Calle 8 A BIS 94-72, Colegio Gabriel Betancourt Mejía	Radicado UAESP No 202240000855811
10	Usme	8/04/2022	11/04/2022	JAC Luis Cuellar- Casa Loma	Calle 88hsur 8b-45 este	Radicado UAESP No. 20224000090091
11	Puente Aranda		11/04/2022	Avanzada JCB -CLG	Parque Público el Sol	Informe de campo
12	Suba	9/04/2022	12/04/2022	Alcaldía Local de Suba	Alcaldía Local de Suba	UAESP 20224000085401
13	Fontibón	12/04/2022	13/04/2022	Brayan SDM Gerente Fontibón	Estación de servicio Terpel Mosquera	Informe de Campo
14	Usme	12/04/2022	13/04/2022	Secretario de Gobierno	Parque Media Luna La Mari chuela	Radicado UAESP No 20224000090351
15	Bosa	10/04/2022	19/04/2022	Comunidad Martha Angulo	La Acuarela 1, Cra. 77 J No. 65a-90 Sur.	Radicado UAESP No.20224000090251
16	Engativá	11/04/2022	20/04/2022	H.C Rolando Gonzales	Calle 87 No. 95 – 40 6:30	Radicado UAESP No 20224000089251
17	Santa Fe	7/04/2022	20/04/2022	Líder Comunitario Harold Rivera	CDC Lourdes Calle 6 # 51 -3a	Informe de campo



18	Usaquén	9/04/2022	22/04/2022	Presidenta JAC Santa Cecilia Alta - Blanca Lara	Parque Cra 4 este #162a y Cra 5	Radicado UAESP No. 20224000104761
19	Engativá	31/03/2022	22/04/2022	Amparo Gómez - ALE	Carrera 68F con carrera 63E	Radicado UAESP No. 20224000111361
20	Fontibón	12/04/2022	21/04/2022	Brayan SDM Gerente Fontibón	Avenida Calle 13 & Carrera 97 costado sur	Radicado UAESP No 20224000101361
21	Puente Aranda	28/03/2022	8/04/2022	Alcaldía de Puente Aranda	Alcaldía local de puente Aranda	Radicado UAESP No 20224000092051
22	Puente Aranda	11/04/2022	18/04/2022	Alcaldía de Puente Aranda Estrategia JCB	Alcaldía local de puente Aranda	informe de campo
23	Barrios Unidos	11/04/2022	19/04/2022	Secretaria de seguridad estrategia patrullando barrios unidos	parque muequita y parque Baquero	Informe de campo
24	Puente Aranda	11/04/2022	22/04/2022	Secretaria de seguridad estrategia patrullando Puente Aranda	Cárcel modelo	Informe de campo
25	Kennedy	23/04/2022	26/04/2022	Comunidad	Colegio Manuel Zapata	20224000098311-20224000098301
26	Santa Fe	22/04/2022	26/04/2022	Jon Barón presidente JAC Barrio Los Laches.	CAI Los Laches Cra. 9 este #4-63	Radicado UAESP N° 20224000094011
27	Fontibón	19/04/2022	25/04/2022	Comunidad - Ana Sofia Rodríguez	Carrera 108 No 16 I-64	Radicado UAESP No 20224000096491
28	Tunjuelito	4/04/2022	7/04/2022	alcaldía Local de Tunjuelito	Av. Boyacá con Cra 24	Radicado UAESP No 20224000088861
29	Fontibón	18/04/2022	26/04/2022	Comunidad - H.C Andrés Onzaga	Calle 15 #118a-07 Recodo	Radicado UAESP. No 20224000097861
30	Puente Aranda	11/04/2022	19/04/2022	Secretaria de Gobierno Distrital	Camelia Sur, Carrera 54 con Calle 1, en el Parque La Virgen y la carrera 56 con calle1.	Informe de campo
31	Engativá	23/04/2022	25/04/2022	Alcaldía de Engativá	Av. Boyacá con calle 72	Informe de campo

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

Ítem	Localidad	Tipo de actividad	Punto de encuentro	Fecha	Memorias de reunión
1.	Teusaquillo	Feria de servicios - localidad de Teusaquillo	Calle 51- Carrera 21, localidad de Teusaquillo - Parque Distrital Alfonso López	2/04/2022	Informe de Campo
2.	Engativá	Recorrido de verificación AP, localidad de Engativá	Alcaldía Local de Engativá	12/04/2022	Radicado UAESP 20224000094371
3	Usaquén	Recorrido de verificación AP, localidad de Usaquén	Calle 191a # 11 a 25	18/04/2022	Acta de reunión e informe social de campo
4	Engativá	Recorrido de	Calle 64 F #99-	19/04/2022	Radicado UAESP



		verificación AP, localidad Engativá	98 Localidad de Engativá		20224000094421
5	Engativá	Recorrido de verificación AP, localidad Engativá	Alcaldía Local de Engativá	20/04/2022	Radicado UAESP 20224000094371
6	Teusaquillo	Recorrido de verificación AP, localidad Teusaquillo	Av. 28 con calle 40 A- Localidad Teusaquillo.	21/04/2022	Informe de Campo
7	Puente Aranda	Feria de servicios - Localidad Puente Aranda	Parque la Alquería	22/04/2022	Informe de Campo
8	Puente Aranda	Feria de servicios - Localidad Puente Aranda	Parque la Alquería	23/04/2022	Informe de Campo
9	Fontibón	Reunión	Salón Comunal Puerta de Teja	26/04/2022	Informe de Campo
10	Puente Aranda	Recorrido de verificación AP	Calle 11 con Cra 32 Plazoleta parque de la hoja Calle 52 Sur entre Cra 51 y 52	27/04/2022	Informe de Campo

Seguimiento al cuidado del medio ambiente relacionado con el servicio.

1. Componente Ambiental

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

1.1. Reuniones

Se realizó reunión el 21 de abril de 2022 con la interventoría (Contrato interadministrativo No UAESP-460-2021), enel CODENSA y SSFAP-UAESP por medio del aplicativo Teams para realizar seguimiento mensual a la gestión ambiental de CODENSA en el marco de la prestación del servicio de alumbrado público del Distrito Capital.

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

Para el mes de abril de 2022 enel-CODENSA reporto la entrega de 48.757 Kg de residuos generados por las actividades ejecutadas en el sistema de alumbrado público en el mes de marzo de 2022 al gestor de residuos (LITO), según certificado de ingreso SA22BOG-CDA0391 del 8 de abril de 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 Na retal - inservible	126	698
Cable Al aislado Bt retal - inservible	550	
Cable CU aislado Bt retal - inservible	310	
Casquillo de bombillo retal - inservible	14	290
Chatarra de herrajes, platinas, tuercas	7,657	
Condesadores secos retal insevible	14	
Fotocelda y base fotocelda retal – inservible	731	
Luminaria completa retal - inservible	9,990	1,412
Poste concreto retal inservible	25,200	28
Poste madera retal - inservible	270	2
POSTE METALICOS- RETAL INSERVIBLE	3,675	35
RESIDUOS CON COMPONENTES ELECTRONICOS	220	
Total	48,757	2,465

Fuente: certificado de ingreso SA22BOG-CDA0391

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
Total	111,891	6,230

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 y SA22BOG-CDA0391)

Residuos de Construcción y Demolición – RCD

Para el año 2022 la matriz de pines cuenta con la información a 11 de abril de 2022, con un total de 23 pines generados en dicho periodo del año 2022. 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 marzo 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		
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
Total	781,51	2.381	3.123.670	538,12	2.381	2.187.290	936.380	356,76

Fuente: contrato interadministrativo N° UAESP-460-202



1.4. Interferencia y riesgo eléctrico por arbolado urbano

Para este periodo la interventoría reporto la solicitud de 33 podas por interferencia en luminarias del sistema de alumbrado público y 6 por riesgo eléctrico, para un total de 39 solicitudes en el mes. A continuación, se muestra la información de las solicitudes realizadas.

No	Consecutivo PQRS	Fecha visita técnica	Dirección	Localidad	Dirigido A	Radicado traslado Enel Colombia	Radicado recibido por Enel Colombia	Gestor Social UAESP	Fecha Envío Gestoría Social
1	CON-INT-460-PQRS-2578-S	4/4/2022	Parque público San Luis ubicado en la Calle 58 No. 23 - 13	Teusaquillo	Lime S.A. ESP	No aplica	No aplica	Angélica María Sandoval Maldonado	8/4/2022
2	CON-INT-460-PQRS-2605-S	7/4/2022	Calle 136 con Carrera 95	Suba	Área Limpia Distrito Capital S.A.S. ESP	No aplica	No aplica	Jeniffer Tatiana Pérez Moreno	12/4/2022
3	CON-INT-460-PQRS-2605-S	7/4/2022	Calle 136 con Carrera 95 C	Suba	Área Limpia Distrito Capital S.A.S. ESP	No aplica	No aplica	Jeniffer Tatiana Pérez Moreno	12/4/2022
4	CON-INT-460-PQRS-2613-S	7/4/2022	Calle 127 D con Carrera 49 sector de Tierra Linda costado del tiempo San Maximiliano Kolbe	Suba	Área Limpia Distrito Capital S.A.S. ESP	No aplica	No aplica	María Angélica Rivera Camargo	11/4/2022
5	CON-INT-460-PQRS-2614-S	7/4/2022	Calle 65 No. 56 - 1	Barrios Unidos	Bogotá Limpia S.A.S. ESP	No aplica	No aplica	María Angélica Rivera Camargo	22/4/2022
6	CON-INT-460-PQRS-2614-S	8/4/2022	Carrera 65 No. 94 - 53	Barrios Unidos	Bogotá Limpia S.A.S. ESP	No aplica	No aplica	María Angélica Rivera Camargo	22/4/2022
7	CON-INT-460-PQRS-2614-S	7/4/2022	Carrera 65 No. 67 D - 64. (Carrera 65 desde la Calle 67 D a la 68).	Barrios Unidos	Bogotá Limpia S.A.S. ESP	No aplica	No aplica	María Angélica Rivera Camargo	22/4/2022
8	CON-INT-460-PQRS-2614-S	11/4/2022	Carrera 52 con Calle 64	Barrios Unidos	Bogotá Limpia S.A.S. ESP	No aplica	No aplica	María Angélica Rivera Camargo	22/4/2022
9	CON-INT-460-PQRS-2614-S	11/4/2022	Carrera 62 No. 64 - 10	Barrios Unidos	Particular	No aplica	No aplica	María Angélica Rivera Camargo	22/4/2022
10	CON-INT-460-PQRS-2614-S	11/4/2022	Calle 85 A con 49 A - 21. Calle 85 A con Carrera 49 A	Barrios Unidos	Bogotá Limpia S.A.S. ESP	No aplica	No aplica	María Angélica Rivera Camargo	22/4/2022
11	CON-INT-460-PQRS-2614-S	11/4/2022	Carrera 50 B No. 64 - 44	Barrios Unidos	Bogotá Limpia S.A.S. ESP	No aplica	No aplica	María Angélica Rivera Camargo	22/4/2022
12	CON-INT-460-PQRS-2652-S	11/4/2022	Calle 150 No. 48 - 45 frente al Edificio Los Jazmines	Suba	Área Limpia Distrito Capital S.A.S. ESP	No aplica	No aplica	Jeniffer Tatiana Pérez Moreno	19/4/2022



	13	CON-INT-460-PQRS-2660-S	19/4/2022	Transversal 93 entre Calles 25 y 52	Engativá	Bogotá Limpia S.A.S. ESP	CON-INT-460-AL-116-21-S del 5/11/2021. Requerimiento de noviembre de 2021 a Bogotá Limpia S.A.S. ESP	Bogotá Limpia mediante Resolución No. 944999 del 26/11/2021 informó que: Estos presentan ramas en la parte superior de la copa a una distancia menor a (2.4) metros con respecto a las líneas de transmisión eléctrica de media tensión y además las copas se encuentran entrelazadas entre sí, es decir, no existe una distancia de seguridad mínima de (2.4) metros tal como se determina en el manual RETIE (Reglamento Técnico de Instalaciones Eléctricas), para poder realizar la intervención silvicultural de poda que se solicita, tal y como se puede evidenciar Según acta diligenciada por Pablo Andrés Jiménez Núñez en calidad de supervisor del servicio.	Juan Felipe Arias Rodríguez	20/4/2022
	14	CON-INT-460-PQRS-2660-S	19/4/2022	Transversal 93 entre Calles 25 y 52	Engativá	CODENSA	CON-INT-460-AL-117-21-S del 5/11/2021. Requerimiento de noviembre de 2021 a CODENSA	Codensa mediante comunicación 09035603 del 26/11/2021 informó que: Su solicitud se encuentra en proceso de validación por parte de la compañía. Por lo tanto; una vez concluido el análisis y las revisiones correspondientes, se le estará	Juan Felipe Arias Rodríguez	20/4/2022



								brindando información por este medio		
15	CON-INT-460-PQRS-2666-S	12/4/2022	Carrera 16 No. 85 – 47 en el Barrio Antiguo Country - Virrey Norte	Chapinero	Promoambiental Distrito S.A.S. ESP	No aplica	No aplica	Marina Paola Ramírez Saavedra	19/4/2022	
16	CON-INT-460-PQRS-2673-S	13/4/2022	Calle 67 A No. 60 – 77 en el Barrio José Joaquín Vargas	Barrios Unidos	Bogotá Limpia S.A.S. ESP	No aplica	No aplica	Estphefane Tarazona Nieto	20/4/2022	
17	CON-INT-460-PQRS-2674-S	13/4/2022	Carrera 100 entre Calles 25 Bis a 25 B	Fontibón	Ciudad Limpia S.A. ESP	No aplica	No aplica	Estphefane Tarazona Nieto	19/4/2022	
18	CON-INT-460-PQRS-2692-S	18/4/2022	Calle 39 con carrera 19 en el Barrio La Magdalena	Teusaquillo	Lime S.A. ESP	No aplica	No aplica	Juan Felipe Arias Rodríguez	21/4/2022	
19	CON-INT-460-PQRS-2700-S	19/4/2022	Parque Compostela con código IDRD No. 05 - 411 ubicado en la Carrera 6 B Este entre Calle 81 C Sur y Calle 81 Sur	Usme	Promoambiental Distrito S.A.S. ESP	No aplica	No aplica	Marina Paola Ramírez Saavedra	22/4/2022	
20	CON-INT-460-PQRS-2715-S	19/4/2022	Carrera 54 con Calle 1 Parque La Virgen	Puente Aranda	Lime S.A. ESP	No aplica	No aplica	Angélica Castañeda Castellanos	21/4/2022	
21	CON-INT-460-PQRS-2730-S	20/4/2022	Calle 114 A con Carrera 23	Usaquén	Promoambiental Distrito S.A.S. ESP	No aplica	No aplica	Erich Mauricio Cardona Rivillas	26/4/2022	
22	CON-INT-460-PQRS-2739-S	21/4/2022	Carrera 12 entre Calle 137 y Calle 140 Barrio Cedritos	Usaquén	Promoambiental Distrito S.A.S. ESP	No aplica	No aplica	Angélica María Sandoval Maldonado	28/4/2022	
23	CON-INT-460-PQRS-2739-S	21/4/2022	Carrera 12 entre Calle 137 y Calle 140 Barrio Cedritos	Usaquén	CODENSA	CON-INT-460-AL-168-22-S del 28/04/2022	00277351 del 30/04/2022	Angélica María Sandoval Maldonado	28/4/2022	
24	CON-INT-460-PQRS-2742-S	22/4/2022	Colegio Francisco José de Caldas y Av Calle 63 cicloruta en el Barrio Bosque Popular	Engativá	Bogotá Limpia S.A.S. ESP	No aplica	No aplica	Jeniffer Tatiana Pérez Moreno	28/4/2022	
25	CON-INT-460-PQRS-2742-S	22/4/2022	Carrera 68 F No. 63 C Esquina del Barrio Bosque Popular	Engativá	CODENSA	CON-INT-460-AL-169-22-S del 28/04/2022	00276692 del 29/04/2022	Jeniffer Tatiana Pérez Moreno	28/4/2022	



26	CON-INT-460-PQRS-2749-S	21/4/2022	Parque Público del Cortijo ubicado en la Calle 86 con Carrera 114 frente al Conjunto Residencial Los Agapantos No. 1	Engativá	Bogotá Limpia S.A.S. ESP	No aplica	No aplica	María Angélica Rivera Camargo	27/4/2022
27	CON-INT-460-PQRS-2749-S	21/4/2022	Parque Público del Cortijo ubicado en la Calle 86 con Carrera 114 frente al Conjunto Residencial Los Agapantos No. 1	Engativá	CODENSA	CON-INT-460-AL-167-22-S del 27/04/2022	00276688 del 29/04/2022	María Angélica Rivera Camargo	27/4/2022
28	CON-INT-460-PQRS-2751-S	21/4/2022	Parque público Urbanización Capellanía Sector No. 8 con código IDRD No. 09 - 070 ubicado en la Carrera 85 A No. 23 B - 61	Fontibón	Ciudad Limpia S.A. ESP	No aplica	No aplica	Angélica Castañeda Castellanos	27/4/2022
29	CON-INT-460-PQRS-2764-S	21/4/2022	Carrera 58 entre Calle 170 y Calle 175	Usaquén	Área Limpia Distrito Capital S.A.S. ESP	No aplica	No aplica	Estphefane Tarazona Nieto	28/4/2022
30	CON-INT-460-PQRS-2764-S	21/4/2022	Carrera 58 B entre Calle 164 y Calle 165 (Los Pinos)	Usaquén	Área Limpia Distrito Capital S.A.S. ESP	No aplica	No aplica	Estphefane Tarazona Nieto	28/4/2022
31	CON-INT-460-PQRS-2769-S	22/4/2022	Parque San Antonio con código IDRD No. 01 - 192 ubicado en la Calle 181 entre Carrera 8 C y Carrera 8 D	Usaquén	Promoambiental Distrito S.A.S. ESP	No aplica	No aplica	Juan Felipe Arias Rodríguez	28/4/2022
32	CON-INT-460-PQRS-2776-S	22/4/2022	Parque ubicado en la Carrera 8 D No. 181 - 50	Usaquén	Promoambiental Distrito S.A.S. ESP	No aplica	No aplica	Erich Mauricio Cardona Rivillas	28/4/2022
33	CON-INT-460-PQRS-2812-S	26/4/2022	Calle 14 No. 119 A - 50	Fontibón	Ciudad Limpia S.A. ESP	No aplica	No aplica	Estphefane Tarazona Nieto	3/5/2022
34	CON-INT-460-PQRS-2812-S	26/4/2022	Carrera 123 No. 14 - 21 Costado Oriental	Fontibón	Ciudad Limpia S.A. ESP	No aplica	No aplica	Estphefane Tarazona Nieto	3/5/2022
35	CON-INT-460-PQRS-2812-S	26/4/2022	Carrera 123 No. 13 D Esquina Nororiental	Fontibón	CODENSA	CON-INT-460-AL-171-22-S del 2/05/2022	00278136 del 02/05/2022	Estphefane Tarazona Nieto	3/5/2022
36	CON-INT-460-PQRS-2813-S	25/4/2022	Calle 40 C Sur entre Carreras 72 N y 72 R	Kennedy	Ciudad Limpia S.A. ESP	No aplica	No aplica	Angélica María Sandoval Maldonado	29/4/2022
37	CON-INT-460-PQRS-2815-S	26/4/2022	Diagonal 4 A No. 9 - 17 Este en el Barrio Los Laches	Santa Fe	CODENSA	CON-INT-460-AL-170-22-S del 29/04/2022	00276752 el 29/04/2022	Sandra Milena Cardona Díaz	29/4/2022



38	CON-INT-460-PQRS-2839-S	28/4/2022	Carrera 118 entre Calle 126 A y Calle 126 A Bis del Barrio El Rincón	Suba	Área Limpia Distrito Capital S.A.S. ESP	No aplica	No aplica	Jeniffer Tatiana Pérez Moreno	3/5/2022
39	CON-INT-460-PQRS-2870-S	26/4/2022	Carrera 97 No. 24 C - 23	Fontibón	Ciudad Limpia S.A. ESP	No aplica	No aplica	Jeniffer Tatiana Pérez Moreno	

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 13 visitas a los puntos de trabajo, de las cuales fueron efectivas las 13, 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: política stop work, la importancia de la implementación de la señalización, uso adecuado de la protección visual, taller de transparencia, diligenciamiento del tablero operacional.
- 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 a la orden de trabajo y contratista que opera, así mismo, se identifica la tarjeta de vida de cada personal.
- En cada uno de los puntos se observa la señalización tal y como lo establece la Resolución 1885 de 2015, "Por la cual se adopta el manual de señalización vial, Dispositivos uniformes para la regulación del tránsito en calles, carreteras y ciclorrutas de Colombia" y Plan de Manejo de Tránsito – PMT.
- Se inspeccionaron los 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 esta.
- 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:
 - Las pruebas dieléctricas del vehículo EYZ 224 vencían el 30 de marzo de 2022.
 - Uno de los extintores del vehículo con placas IEZ 113 vence en mayo de 2022.
 - Los dos extintores del vehículo FSV 444 vencen en mayo.
 - Uno de los extintores del vehículo DZR 755 vence en julio de 2022.
 - Uno de los extintores del vehículo JKV 058 vence en mayo, así mismo, el tapete dieléctrico vencía el 25 de marzo de 2022.
- Se observa implementación de política de stop work por lluvias.
- Algunos formatos de análisis de riesgos de operación se encontraron con tachones y enmendaduras.
- En una de las cuadrillas que utilizaron escalera de extensión para la operación, se encontraban las zapatas mal posicionadas.
- Se observó manual de maquina carro canasta en inglés.

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

- Teniendo en cuenta que las labores realizadas son trabajos eléctricos se hace necesario que todos los elementos de protección personal incluidos los de alturas sean DIELÉCTRICOS, ya que se observan en todos los contratistas, MICOL S.A, COBRA S.A y DELTEC S.A., haciendo uso de eslingas de posicionamiento METÁLICAS.
- Si bien se realizan las inspecciones a los botiquines de atención de emergencias y algunos cuentan con precinto, se hace necesario que este describa con el rótulo la fecha y responsable de la inspección, así mismo, la información de lo que se encuentra dentro del mismo.
- Como medidas de prevención se debe tener en cuenta que:
 - Las pruebas dieléctricas del vehículo EYZ 224 vencían el 30 de marzo de 2022.



- o Uno de los extintores del vehículo con placas IEZ 113 vence en mayo de 2022.
- o Los dos extintores del vehículo FSV 444 vencen en mayo.
- o Uno de los extintores del vehículo DZR 755 vence en julio de 2022.
- o Uno de los extintores del vehículo JKV 058 vence en mayo, así mismo, el tapete dieléctrico vencía el 25 de marzo de 2022.
- Algunos extintores no son legibles 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 del uso de las escaleras, para que previo que inicien cualquier operación realicen una lista de verificación de la instalación para su uso.
- En una de las cuadrillas se observó manual de la máquina (carro canasta) en inglés, se recomienda revisar toda la documentación para verificar que se encuentre en español para dado el caso que presenten una emergencia tengan la información a la mano y de fácil entendimiento para los técnicos.

Lo anterior, fue comunicado a ENEL COLOMBIA mediante oficio CON-INT-460-SI-015-22-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 abril 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									130
# proyectos de expansión programados	23	64	44	28									159
Obras canceladas	3	6	1	2									12
Resultado %	100	92,2	81,8	85,7									89,3
# proyectos de expansión ejecutados de meses anteriores	8	1	4	9									22
# proyectos totales de expansión ejecutados en el mes	28	54	39	31									152
Obras canceladas de meses anteriores	0	0	0	0									0
# de luminarias instaladas	106	124	129	108									467

Fuente: CODENSA SA ESP – Interventoría abril 2022

➤ **Proyectos de repotenciación del servicio de alumbrado público corte a abril 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									1
# proyectos de repotenciación programados	0	1	0	0									1
Obras canceladas	0	0	0	0									0
Resultado %	0	100	0	0									100
# proyectos de repotenciación ejecutados de meses anteriores	1	0	0	0									1
# proyectos totales de repotenciación ejecutados en el mes	1	1	0	0									2
Obras canceladas de meses anteriores	0	0	0	0									0
# de luminarias repotenciadas	1	1	0	0									2

Fuente: CODENSA SA ESP – Interventoría abril 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 abril 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								
# Total de lotes muestreados la línea 115		31	28	31	30								
Resultado %		100	100	100	100								

Fuente: Informe Interventoría abril 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 interventorías.

➤ **Lotes muestreados de los barridos diarios de interventoría en abril 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								
# Total de lotes muestreados recorridos interventoría		7	7	7	7								
Resultado %		100	100	100	100								

Fuente: Informe Interventoría abril 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-2104-010
	A-INT-AL-2204-015
Calidad del servicio	A-INT-CS-2104-016
	A-INT-CS-2604-024
Proyectos fotométricos	A-INT-FM-0504-003
	A-INT-FM-1104-005
	A-INT-FM-1904-008
	A-INT-FM-2104-011
	A-INT-FM-2004-012
	A-INT-FM-2204-017
	A-INT-FM-2704-025
	A-INT-FM-2704-026
	A-INT-FM-2904-027
Modernización	A-INT-M1-1603-023
	A-INT-M2-0303-002
	A-INT-M2-0303-003
	A-INT-M2-0403-008
	A-INT-M2-1503-020
	A-INT-M2-1603-022
	A-INT-M2-1703-024
	A-INT-M2-2203-028
	A-INT-M2-0704-004
	A-INT-M2-1904-009
	A-INT-M2-2104-013
A-INT-M2-2204-014	
Social	A-INT-GS-0204-002
	A-INT-GS-1204-007
	A-INT-GS-1804-018
	A-INT-GS-1904-019
	A-INT-GS-2004-020
	A-INT-GS-2101-021
	A-INT-GS-2204-022
	A-INT-GS-2304-023
	A-INT-GS-2704-028

A-INT-GS-2604-029
A-INT-GS-2704-030
A-INT-GS-2504-031
A-INT-GS-3004-032

**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
Abril 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, con el fin de mantener la tendencia a la baja que se venía evidenciando desde meses anteriores, para programar acciones que permitan recuperar la dinámica en las labores de mantenimiento que previamente traía el operador y que entre otros por factores climáticos 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: 26/05/2022 Nombre: INGRID LISBETH RAMÍREZ MORENO Firma: _____