



## **CONTENIDO**

1.	CONTEO TOTAL DE LUMINARIAS DE ALUMBRADO PÚBLICO EN BASE DE DATOS	2
2.	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	3
3.	MANTENIMIENTO CORRECTIVO	4
4.	SEGUIMIENTO A PETICIONES, QUEJAS, RECLAMOS Y SUGERENCIAS	4
5.	SEGUIMIENTO EXPANSIONES	5
6.	PROYECTOS FOTOMÉTRICOS APROBADOS POR LA UAESP – INTERVENTORÍA	5
7.	SEGUIMIENTO AVANCE MODERNIZACIÓN ALUMBRADO PÚBLICO	7
8.	SEGUIMIENTO ACCIONES DE MEJORA E INCONSISTENCIAS EN LA BASE DE DATOS	9
9.	MEDICIONES DE ILUMINACIA DE ALUMBRADO PÚBLICO	11
10.	SEGUIMIENTO A LA NORMALIZACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA DE ALUMBRADO PÚBLICO	11
11.	SEGUIMIENTO RECIBO INFRAESTRUCTURA PROPIEDAD DEL DISTRITO CAPITAL	12
12.	SEGUIMIENTO UNIDADES CONSTRUCTIVAS DE ALUMBRADO PÚBLICO UCAP	14
13.	PROYECTOS DE TELEGESTION Y FUENTES NO CONVENCIONALES	15
14.	FACTURACIÓN DEL SERVICIO DE ALUMBRADO PÚBLICO	15
15.	ATENCIÓN A COMUNIDADES	16
18.	INDICADORES	34
19.	ASPECTOS JURÍDICOS	35
20.	PRINCIPALES REUNIONES RELACIONADAS CON LA SUPERVISIÓN Y CONTROL DE AP	35
21.	IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO O SERVICIO NO CONFORME DES-FM-03 V4	36

**DATOS DEL INFORME**

Período de Análisis: Desde 01/05/2023 Hasta 31/05/2023

Nombre del Profesional del Servicio: Edilberto Peralta Peña

Firma: \_\_\_\_\_

Consolida

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

Actividades	Gestión realizada																																																																																																																																													
Seguimiento mensual a la actualización de la infraestructura del servicio de alumbrado público.	<p><b>1. CONTEO TOTAL DE LUMINARIAS DE ALUMBRADO PÚBLICO EN BASE DE DATOS</b></p> <p>A continuación, se presenta el consolidado de luminarias existentes en Bogotá D.C., sectorizado por localidades y tecnología luminosa (LED, MH y Na) conforme con la base de datos de infraestructura de alumbrado público del mes de marzo de 2023, propiedad de Enel Colombia como prestador del servicio de alumbrado público en el marco del convenio 766 de 1997 y sus correspondientes acuerdos y modificaciones. Dicha base de datos a la fecha se encuentra avalada por la interventoría de la prestación del servicio público la cual está a cargo de la Universidad Nacional de Colombia en el marco del Contrato Interadministrativo de Interventoría No. UAESP-460-21.</p> <p>➤ <b>Luminarias de alumbrado público existentes en base de datos Enel Colombia:</b></p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Localidad</th> <th>Luminarias Diodos Emisores de Luz LED</th> <th>Luminarias vapor de halogenuros metálicos MH</th> <th>Luminarias vapor de sodio alta presión Na</th> <th>Total</th> <th>Porcentual luminarias LED localidad</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>Antonio Nariño</td><td>5281</td><td>489</td><td>3</td><td>5773</td><td>91,48%</td></tr> <tr><td>Barrios Unidos</td><td>2722</td><td>8566</td><td>607</td><td>11895</td><td>22,88%</td></tr> <tr><td>Bosa</td><td>21001</td><td>1308</td><td>167</td><td>22476</td><td>93,44%</td></tr> <tr><td>Chapinero</td><td>4606</td><td>8102</td><td>721</td><td>13429</td><td>34,30%</td></tr> <tr><td>Ciudad Bolívar</td><td>24785</td><td>2103</td><td>208</td><td>27096</td><td>91,47%</td></tr> <tr><td>Engativá</td><td>29381</td><td>6048</td><td>551</td><td>35980</td><td>81,66%</td></tr> <tr><td>Fontibón</td><td>13063</td><td>4122</td><td>618</td><td>17803</td><td>73,38%</td></tr> <tr><td>Kennedy</td><td>36386</td><td>2980</td><td>659</td><td>40025</td><td>90,91%</td></tr> <tr><td>La Candelaria</td><td>569</td><td>1832</td><td>105</td><td>2506</td><td>22,71%</td></tr> <tr><td>Los Mártires</td><td>2166</td><td>4904</td><td>180</td><td>7250</td><td>29,88%</td></tr> <tr><td>Puente Aranda</td><td>16129</td><td>2018</td><td>835</td><td>18982</td><td>84,97%</td></tr> <tr><td>Rafael Uribe</td><td>15685</td><td>813</td><td>24</td><td>16522</td><td>94,93%</td></tr> <tr><td>San Cristóbal</td><td>17083</td><td>1265</td><td>12</td><td>18360</td><td>93,04%</td></tr> <tr><td>Santa Fe</td><td>2708</td><td>5432</td><td>682</td><td>8822</td><td>30,70%</td></tr> <tr><td>Suba</td><td>8078</td><td>33597</td><td>588</td><td>42263</td><td>19,11%</td></tr> <tr><td>Sumapaz</td><td>97</td><td>202</td><td>0</td><td>299</td><td>32,44%</td></tr> <tr><td>Teusaquillo</td><td>5571</td><td>8063</td><td>923</td><td>14557</td><td>38,27%</td></tr> <tr><td>Tunjuelito</td><td>1357</td><td>5654</td><td>81</td><td>7092</td><td>19,13%</td></tr> <tr><td>Usaquén</td><td>20020</td><td>3724</td><td>1919</td><td>25663</td><td>78,01%</td></tr> <tr><td>Usme</td><td>15379</td><td>1593</td><td>288</td><td>17260</td><td>89,10%</td></tr> </tbody> </table> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Totales ENEL</th> <th>LED</th> <th>MH</th> <th>Na</th> <th>Total</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Conteos:</td> <td>242067</td> <td>102815</td> <td>9171</td> <td>354053</td> </tr> <tr> <td>Porcentualmente:</td> <td>68,37%</td> <td>29,04%</td> <td>2,59%</td> <td></td> </tr> </tbody> </table> <p><i>Fuente: Base de Datos de Infraestructura propiedad Enel Colombia con corte a 31 de marzo de 2023</i></p>	Localidad	Luminarias Diodos Emisores de Luz LED	Luminarias vapor de halogenuros metálicos MH	Luminarias vapor de sodio alta presión Na	Total	Porcentual luminarias LED localidad	Antonio Nariño	5281	489	3	5773	91,48%	Barrios Unidos	2722	8566	607	11895	22,88%	Bosa	21001	1308	167	22476	93,44%	Chapinero	4606	8102	721	13429	34,30%	Ciudad Bolívar	24785	2103	208	27096	91,47%	Engativá	29381	6048	551	35980	81,66%	Fontibón	13063	4122	618	17803	73,38%	Kennedy	36386	2980	659	40025	90,91%	La Candelaria	569	1832	105	2506	22,71%	Los Mártires	2166	4904	180	7250	29,88%	Puente Aranda	16129	2018	835	18982	84,97%	Rafael Uribe	15685	813	24	16522	94,93%	San Cristóbal	17083	1265	12	18360	93,04%	Santa Fe	2708	5432	682	8822	30,70%	Suba	8078	33597	588	42263	19,11%	Sumapaz	97	202	0	299	32,44%	Teusaquillo	5571	8063	923	14557	38,27%	Tunjuelito	1357	5654	81	7092	19,13%	Usaquén	20020	3724	1919	25663	78,01%	Usme	15379	1593	288	17260	89,10%	Totales ENEL	LED	MH	Na	Total	Conteos:	242067	102815	9171	354053	Porcentualmente:	68,37%	29,04%	2,59%	
Localidad	Luminarias Diodos Emisores de Luz LED	Luminarias vapor de halogenuros metálicos MH	Luminarias vapor de sodio alta presión Na	Total	Porcentual luminarias LED localidad																																																																																																																																									
Antonio Nariño	5281	489	3	5773	91,48%																																																																																																																																									
Barrios Unidos	2722	8566	607	11895	22,88%																																																																																																																																									
Bosa	21001	1308	167	22476	93,44%																																																																																																																																									
Chapinero	4606	8102	721	13429	34,30%																																																																																																																																									
Ciudad Bolívar	24785	2103	208	27096	91,47%																																																																																																																																									
Engativá	29381	6048	551	35980	81,66%																																																																																																																																									
Fontibón	13063	4122	618	17803	73,38%																																																																																																																																									
Kennedy	36386	2980	659	40025	90,91%																																																																																																																																									
La Candelaria	569	1832	105	2506	22,71%																																																																																																																																									
Los Mártires	2166	4904	180	7250	29,88%																																																																																																																																									
Puente Aranda	16129	2018	835	18982	84,97%																																																																																																																																									
Rafael Uribe	15685	813	24	16522	94,93%																																																																																																																																									
San Cristóbal	17083	1265	12	18360	93,04%																																																																																																																																									
Santa Fe	2708	5432	682	8822	30,70%																																																																																																																																									
Suba	8078	33597	588	42263	19,11%																																																																																																																																									
Sumapaz	97	202	0	299	32,44%																																																																																																																																									
Teusaquillo	5571	8063	923	14557	38,27%																																																																																																																																									
Tunjuelito	1357	5654	81	7092	19,13%																																																																																																																																									
Usaquén	20020	3724	1919	25663	78,01%																																																																																																																																									
Usme	15379	1593	288	17260	89,10%																																																																																																																																									
Totales ENEL	LED	MH	Na	Total																																																																																																																																										
Conteos:	242067	102815	9171	354053																																																																																																																																										
Porcentualmente:	68,37%	29,04%	2,59%																																																																																																																																											



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

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

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

Localidad	Tecnología			Total
	LED	MH	Na	
Antonio Nariño	7			7
Barrios Unidos	22		47	69
Bosa	383	355	283	1021
Ciudad Bolívar	497	122	80	699
Candelaria	108			108
Chapinero	99		1	100
Engativá	418	39	191	648
Fontibón	210	169	226	605
Kennedy	99	218	189	506
Mártires	24			24
Puente Aranda	37	47	40	124
Rafael Uribe	51	11	61	123
San Cristóbal	17	67	8	92
Santa Fe	8			8
Suba	435	598	409	1442
Teusaquillo		25	143	168
Tunjuelito	181			181
Usaquén	112	15	96	223
Usme	75	19	7	101

Totales Propiedad Distrito	LED	MH	Na	Total
<b>Conteos:</b>	2783	1685	1781	<b>6249</b>
<b>Porcentualmente:</b>	<b>44,54%</b>	<b>26,96%</b>	<b>28,50%</b>	

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

➤ **Total luminarias Bogotá Distrito Capital:**

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

Total Bogotá	LED	MH	Na	Total
<b>Conteos:</b>	244850	104500	10952	<b>360302</b>
<b>Porcentualmente:</b>	<b>67,96%</b>	<b>29,00%</b>	<b>3,04%</b>	

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

Seguimiento mensual al mantenimiento preventivo realizado por el operador.

**2. MANTENIMIENTO PREVENTIVO**

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

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

Actividad	Ejecutado
Normalización SPT. Postes metálicos	977
Control técnico y/o balance de cargas	1
Cambio de Bombillas CMH	50
Limpieza de luminarias	6767
Cambio de transformadores	3

*Fuente: Informe Interventoría mayo 2023*



Seguimiento mensual al mantenimiento correctivo realizado por el operador.

### 3. MANTENIMIENTO CORRECTIVO

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

Descripción	Cantidad	%
Órdenes de trabajo generadas y atendidas en el periodo del 1 al 31 de mayo de 2023.	9.886	90,06
Órdenes de trabajo atendidas en el periodo del 1 al 31 de mayo de 2023 y que tuvieron cumplimiento en un tiempo menor a 72 horas y 120 horas, generadas durante el periodo.	8.903	

Fuente: Informe Interventoría mayo 2023

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

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

Fuente: Informes Interventoría 2023

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

Análisis subcategoría de cierre de órdenes de trabajo (OTR) de mayor frecuencia	
OTR de mayor frecuencia	Gestión realizada
De un total de 14.662 órdenes de trabajo atendidas por Enel Colombia durante el periodo (incluyendo tipificaciones 202 y 211) independiente de la fecha de generación, a continuación, se reseña los reportes con mayor número de eventos, discriminado por tipificación:	
Mantenimiento luminaria (Tipificación 209)	De las órdenes generadas se atendió el 44% que corresponden a 6.524 órdenes.
AP en condiciones reglamentarias (Tipificación 209)	De las órdenes generadas se atendió el 28% que corresponden a 4.161 órdenes.
Reposición de redes por vandalismo (Tipificación 214)	De las órdenes generadas se atendió el 10% que corresponden a 1.539 órdenes.
Falla atendida con anterioridad (Tipificación 211)	De las órdenes generadas se atendió el 7% que corresponden a 999 órdenes.
Obra IDU sin entregar (Tipificación 201)	De las órdenes generadas se atendió el 3% que corresponden a 455 órdenes.

Fuente: Informe Interventoría mayo 2023

Seguimiento mensual a PQRS

### 4. SEGUIMIENTO A PETICIONES, QUEJAS, RECLAMOS Y SUGERENCIAS

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

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



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

Fuente: Informe Interventoría mayo 2023

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

### 5. SEGUIMIENTO EXPANSIONES

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

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

Reunión	Fecha
Comité de expansiones 446	30/05/2023
Conciliación de expansiones	30/05/2023

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

Expansiones: Periodo 2023. Meta 95%													
Variables / Periodo	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Total
# proyectos de expansión ejecutados en el mes	16	3	11	4	12								46
# proyectos de expansión programados	45	15	16	5	37								118
Obras canceladas	5	7	0	1	0								13
Resultado %	40,0	37,5	68,8	100	32,4								43,8
# proyectos de expansión ejecutados de meses anteriores	37	24	6	0	3								70
# proyectos totales de expansión ejecutados en el mes	53	27	17	4	15								116
Obras canceladas de meses anteriores	3	1	0	0	0								4
# de luminarias instaladas	162	130	48	6	27								373

Fuente: Enel Colombia – Interventoría mayo 2023

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

### 6. PROYECTOS FOTOMÉTRICOS APROBADOS POR LA UAESP – INTERVENTORÍA

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

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

PROYECTOS FOTOMÉTRICOS DE ALUMBRADO PÚBLICO							
#	PROYECTO	LOCALIDAD	DIRECCIÓN	FECHA APROBACIÓN	# Proy	Proyectos Modernización	
1	MODERNIZACIÓN PARQUE 01-007 DANUBIO OCCIDENTAL	USAQUEN	KR 8 F # 163 B - 06	02/05/2023	164-23	MOD	
2	PARQUE CP5 URB. CIUADELA EL PORVENIR	BOSA	CL 50 SUR # 93 D – 33	02/05/2023	165-23		
3	REVALIDACIÓN PARQUE RINCÓN DE LOS ÁNGELES	KENNEDY	DG 7A BIS CL 73 B 21	02/05/2023	166-23		
4	MODERNIZACIÓN LED VÍA CALLE 11 CON CIUDAD DE CALI	KENNEDY	CL 11 A ENTRE AV CIUDAD DE CALI Y KR 88 A	02/05/2023	167-23	MOD	
5	CONCRETOS BOGOTA PLANTA FONTIBÓN	FONTIBÓN	KR 119A #15C-54	02/05/2023	168-23		
6	MODERNIZACIÓN DEL PARQUE 07-018 DESARROLLO GRAN COLOMBIANO	BOSA	ENTRE KR 87 A Y 87 B CON CL 73 A SUR Y CL 73 B SUR	02/05/2023	169-23	MOD	



7	VÍAS URB. LA MARLENE	BOSA	CL 89A SUR #98B-70	04/05/2023	170-23	
8	METRO DE BOGOTÁ TRAMO 5 – SUBTRAMO NO PRIORIZADO (WF5-2)	CHAPINERO - SANTAFE	AV CARACAS ENTRE DG 28 Y CL 45	04/05/2023	171-23	
9	PROYECTO URBANÍSTICO DOTACIONAL DENOMINADO COLEGIO VILLEMAR EL CARMEN	FONTIBON	KR 98 CON CL 22G	05/05/2023	172-23	
10	MODERNIZACIÓN DEL PARQUE 07-014 DESARROLLO DE LA CONCEPCIÓN	BOSA	ENTRE KR 87K Y CL 69 S	09/05/2023	173-23	MOD
11	PLAN PARCIAL No. 15 - PREDIO MAZDA MAVAI	USAQUEN	ENTRE KR 7 CON CL 210 Y KR 9 - AV PARQUE GUAYMARAL NORTE Y AV. NORTE	11/05/2023	174-23	
12	REVALIDACIÓN PARQUE VECINAL URB. VALENTÍ	BOSA	KR 93 #54-28 sur	11/05/2023	175-23	
13	REVALIDACIÓN PARQUES URB. CANTARRANA	USME	CL 101 A SUR # 14 - 05	11/05/2023	176-23	
14	MODERNIZACIÓN DEL PARQUE 16-028 TRINIDAD	PUENTE ARANDA	KR 60 -CON CL 4 D	11/05/2023	177-23	MOD
15	PARQUE CARRERA 113 COSTADO OCCIDENTE AL SUR DE LA CALLE 20B	FONTIBÓN	KR 113 CON CL 20 B	11/05/2023	178-23	
16	MODERNIZACIÓN PARQUE 10-641 ALMACENES EXITO AVENIDA 68	ENGATIVA	CL 78 BIS CON KR 68 C	11/05/2023	179-23	MOD
17	MODERNIZACIÓN DEL PARQUE 08-271 LA GIRALDILLA	KENNEDY	ENTRE TR 80 Y KR 81 A CON CL 47 SUR	11/05/2023	180-23	MOD
18	PARQUE ALAMEDA SAN JORGE	0	0	15/05/2023	181-23	
19	ZONA DE CESIÓN PLAZOLETA DEL PROYECTO TORRES DE GALICIA	SUBA	CL 139 # 94 - 18	17/05/2023	182-23	
20	ZONAS DE CESIÓN PROYECTO JABOQUE RESERVADO	ENGATIVÁ	CL 65 A # 126 - 20	23/05/2023	183-23	
21	MODERNIZACIÓN VÍA KR 50 ENTRE CL 68 Y CL 70	BARRIOS UNIDOS	KR 50 ENTRE CL 68 Y CL 70	23/05/2023	184-23	MOD
22	MODERNIZACIÓN DEL PARQUE 19-309 DESARROLLO ACAPULCO I	CIUDAD BOLÍVAR	TV 14A CON DG 77 S	23/05/2023	185-23	MOD
23	MODERNIZACIÓN DEL PARQUE 10-702 URB. LA ESPAÑOLA	ENGATIVÁ	KR 84 ENTRE CL 83 BIS - CL 83A	23/05/2023	186-23	MOD
24	MODERNIZACIÓN DEL PARQUE 08-361 CIUDAD KENNEDY SUPERMANZANA 13	KENNEDY	CL 39 A SUR ENTRE KR 79 D Y KR 79 F COSTADO NORORIENTAL	24/05/2023	187-23	MOD
25	MODERNIZACIÓN DEL PARQUE 08-735 URB. OTERO DE FRANCISCO	KENNEDY	CL 8 A CON KR 88 D	24/05/2023	188-23	MOD
26	MODERNIZACIÓN DEL PARQUE 08-559 VILLA EMILIA	KENNEDY	DG 8 SUR TV 64 CON CL 21 A SUR COSTADO SUROCCIDENTAL	24/05/2023	189-23	MOD
27	MODERNIZACIÓN DEL PARQUE 08-712 VILLA ALSACIA LOTE 1	KENNEDY	KR 71 B BIS # 12 A - 60	24/05/2023	190-23	MOD
28	MODERNIZACIÓN DEL PARQUE 08-550 CATALINA II	KENNEDY	KR 77 Q # 54 - 18 SUR	24/05/2023	191-23	MOD
29	MODERNIZACIÓN DEL PARQUE 08-353 CIUDAD KENNEDY SUPERMANZANA 14	KENNEDY	KR 79 A # 41 A - 15 SUR	24/05/2023	192-23	MOD
30	MODERNIZACIÓN DEL PARQUE 19-573 URB. BALMORAL I ETAPA	CIUDAD BOLÍVAR	ENTRE CL 62 C DG 62 G SUR Y KR 70 B Y KR 70 F BIS	24/05/2023	193-23	MOD
31	MODERNIZACIÓN DEL PARQUE 10-356 DESARROLLO EL MUELLE II	ENGATIVA	ENTRE KR 105 F Y CL 67 F Y DG 67 D	24/05/2023	194-23	MOD
32	MODERNIZACIÓN DEL PARQUE 04-079 URB. SERAFINA	SAN CRISTÓBAL	ENTRE KR 7 A Y KR 8 CON EL COSTADO SUROCCIDENTAL DE LA CL 30 F SUR DG 30 C SUR	24/05/2023	195-23	MOD
33	MODERNIZACIÓN DEL PARQUE 11-916 GLORIA LARA DE ECHEVERRI	SUBA	KR 94 C # 131 C - 26	24/05/2023	196-23	MOD
34	MODERNIZACIÓN DEL PARQUE 19-082 DESARROLLO CASA DE TEJA	CIUDAD BOLÍVAR	ENTRE CL 74 SUR Y CL 75 B SUR Y KR 16 A Y KR 17 A	24/05/2023	197-23	MOD
35	MODERNIZACIÓN DEL PARQUE 09-244 URB. LAS BRISAS	FONTIBÓN	TV 127 B ENTRE CL 22 G Y CL 23	25/05/2023	198-23	MOD
36	MODERNIZACIÓN AV. TV. 72D	KENNEDY	AV. BOYACA CON CL 45 SUR	25/05/2023	199-23	MOD
37	MODERNIZACIÓN DEL PARQUE 08-360 CIUDAD KENNEDY SUPERMANZANA 13	KENNEDY	CL 40 A SUR ENTRE KR 79 C Y 79 D COSTADO SUROCCIDENTAL	25/05/2023	200-23	MOD
38	REVALIDACIÓN PARQUE CONJUNTO RESIDENCIAL	SUBA	KR 92 #150-70	25/05/2023	201-	



ZIMA						23	
39	MODERNIZACIÓN VÍA PRINCIPAL KR 107 ENTRE CL 76 Y CL 80	ENGATIVA	KR 107 ENTRE CL 76 Y CL 80	25/05/2023	202-23		MOD
40	MODERNIZACIÓN DEL PARQUE 08-350 CIUDAD KENNEDY OCCIDENTAL SM 14	KENNEDY	CL 41 SUR # 79 F 20	25/05/2023	203-23		MOD
41	MODERNIZACIÓN DEL PARQUE 10-660 URB. ESPARTA	ENGATIVA	CL 71 A BIS CON AV KR 96	26/05/2023	204-23		MOD
42	MODERNIZACIÓN DEL PARQUE 08-681 DESARROLLO TAYRONA	KENNEDY	ENTRE CL 2 Y CL 3 B Y ENTRE KR 86 D Y KR 86 F	26/05/2023	205-23		MOD
43	MODERNIZACIÓN DEL PARQUE 11-889 URB. PINOS DE LOMBARDÍA	SUBA	ENTRE LA CL 152A BIS Y LA CL 152B Y ENTRE LA KR 109B Y LA KR 110	29/05/2023	206-23		MOD
44	MODERNIZACIÓN DEL PARQUE 08-489 EL CARMELO FAVIDI SECTORES A Y B	KENNEDY	CL 54 SUR CON KR 92 A Y KR 93 A COSTADO SURORIENTAL	29/05/2023	207-23		MOD
45	MODERNIZACIÓN DEL PARQUE 08-310 KENNEDY SUPERMANZANA 9B	KENNEDY	CL 35 B SUR ENTRE KR 82 Y KR 82 A COSTADO NORTE	29/05/2023	208-23		MOD
46	MODERNIZACIÓN DEL PARQUE 08-412 UNIDAD RESIDENCIAL VILLA CLAUDIA	KENNEDY	ENTRE CL 19 BIS SUR Y CL 20 SUR CON KR 61 B BIS Y KR 62	29/05/2023	209-23		MOD
47	MODERNIZACIÓN DEL PARQUE 08-294 CIUDAD KENNEDY OCCIDENTAL SM 14	KENNEDY	CL 41 B SUR # 79 C - 52	29/05/2023	210-23		MOD
48	MODERNIZACIÓN DEL PARQUE 07-041 BRASIL VILLA DE LOS COMUNEROS	BOSA	KR 89A CL 50BIS S	30/05/2023	211-23		MOD
49	MODERNIZACIÓN DEL PARQUE 19-377 DESARROLLO ARBORIZADORA ALTA	CIUDAD BOLÍVAR	KR 39 CON DG 69 G BIS A SUR COSTADO ORIENTAL	30/05/2023	212-23		MOD
50	MODERNIZACIÓN LED DEL PARQUE IED FERNANDO MAZYERA VILLEGAS	BOSA	TV 80H CON CL 68B SUR	31/05/2023	213-23		MOD
51	MODERNIZACIÓN LED DEL PARQUE 11-898 URBANIZACIÓN VILLA CATALINA SECTOR II Y III	SUBA	CL 134 BIS Y LA CL 135 Y ENTRE LA KR 93B Y LA KR 94C	31/05/2023	214-23		MOD
52	MODERNIZACIÓN LED URBANIZACIÓN PARQUE RESIDENCIAL TIMIZA	KENNEDY	ENTRE KR 73 Y KR 74 Y ENTRE CL 42C S Y 42 BIS C S	31/05/2023	215-23		MOD
53	MODERNIZACIÓN LED SECTOR 10.1 LOCALIDAD USAQUÉN	USAQUÉN	KR 9 ENTRE CL 183 Y CL 187	31/05/2023	216-23		MOD
54	MODERNIZACIÓN LED DEL PARQUE 08-064 CIUDAD KENNEDY SMPZ 7	KENNEDY	CL 35 S ENTRE KR 78H Y KR 78D	31/05/2023	217-23		MOD
<b>TOTAL PROYECTOS FOTOMÉTRICOS APROBADOS EN MAYO DE 2023</b>						<b>54</b>	<b>40</b>

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

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

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

Aprobados	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	TOTAL
Privados y otros	1	6	7	11	14								39
Modernización	27	23	45	43	40								178
<b>Totales</b>	<b>28</b>	<b>29</b>	<b>52</b>	<b>54</b>	<b>54</b>								<b>217</b>

Seguimiento a la modernización del servicio de alumbrado público.

## 7. SEGUIMIENTO AVANCE MODERNIZACIÓN ALUMBRADO PÚBLICO

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

El alcance del proceso de modernización está determinado de acuerdo con las metas establecidas en el **Plan Distrital de Desarrollo 2020-2024 (89.000 luminarias para modernizar a LED)**. Desde junio de 2020 se han modernizado luminarias de tecnología Na (Sodio) y Mh (Halogenuro Metálico) a luminarias de tecnología LED en un total de **90.839** luminarias equivalente al **102.7%** de la meta total. A continuación, el avance de modernización a LED, para el mes de marzo 2023:

Localidad	Por Expansiones	Por cambio de tecnología	Total, Mes	Acumulado desde Enero 2023	Acumulado desde Junio 2020
Antonio Nariño	2	1	3	35	138
Barrios Unidos		80	80	392	1339
Bosa		21	21	207	2952



Ciudad Bolívar	1	44	45	649	23539
Chapinero	10	1	11	40	1048
Engativá	24	681	705	956	7494
Fontibón	4	355	359	1417	4345
Kennedy	1	185	186	928	5026
La Candelaria		2	2	91	200
Los Mártires		80	80	93	1103
Puente Aranda	4	121	125	248	3716
Rafael Uribe		9	9	47	748
San Cristóbal	3	61	64	93	16302
Santa Fe	1	11	12	128	884
Suba	26	53	79	1653	5790
Sumapaz			-	3	39
Teusaquillo		138	138	334	2466
Tunjuelito		26	26	224	919
Usaquén	25	132	157	1133	9988
Usme	4	150	154	694	2803
<b>TOTALES</b>	<b>105</b>	<b>2151</b>	<b>2256</b>	<b>9365</b>	<b>90839</b>
<b>AVANCE RESPECTO A METAS</b>				<b>124,44%</b>	<b>102,07%</b>

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

Campos utilizados: MUN\_NOM (Localidades); TEC (Tecnología de la luminaria); DNI\_CD (prefijos MO "Modernización" y EX "Expansión").

#### SEGUIMIENTO MODERNIZACIÓN ALUMBRADO PUBLICO CICLORRUTAS, PARQUES Y VIAS

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

LUMINARIAS LED [2020-2021] EN CICLORRUTAS/PARQUES/VIAS				
Localidad	Ciclorruta	Parque	Vía	Total
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
<b>Total general</b>	<b>655</b>	<b>3.333</b>	<b>32.763</b>	<b>36.751</b>

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

Campos utilizados: MUN\_NOM (Localidades); TEC (Tecnología de la luminaria); DNI\_CD (prefijos MO "Modernización" y EX "Expansión"); SECTOR\_ILUMINA (PARQUE, VÍA, CICLORRUTA).

LUMINARIAS LED [2022] EN CICLORRUTAS/PARQUES/VIAS				
Localidad	Ciclorruta	Parque	Vía	Total
ANT.NARIÑO		5	37	42
B.UNIDOS	55	19	340	414
BOSA	27	277	1.418	1722
C.BOLIVAR	32	422	12.214	12.668
CANDELARIA			8	8
CHAPINERO		7	411	418
ENGATIVA	201	1.214	3.289	4.704
FONTIBON	91	206	1.574	1.871
KENNEDY	237	557	1.962	2.756



MARTIRES	8	31	428	467
PTE.ARANDA	12	434	1.616	2.062
R.URIBE		45	445	490
SN.CRISTOBAL	1	353	2694	3.048
STA.FE	1	96	83	180
SUBA	415	614	1..993	3.022
SUMAPAZ			33	33
TEUSAQUILLO	29	10	1.387	1.426
TUNJUELITO	171	11	355	537
USAQUEN	32	677	2.403	3.112
USME		231	1.050	1.281
<b>Total general</b>	<b>1.312</b>	<b>5.209</b>	<b>33.740</b>	<b>40.261</b>

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

Campos utilizados: MUN\_NOM (Localidades); TEC (Tecnología de la luminaria); DNI\_CD (prefijos MO "Modernización" y EX "Expansión"); SECTOR\_ILUMINA (PARQUE, VÍA, CICLORRUTA).

LUMINARIAS LED [2023] EN CICLORUTAS/PARQUES/VÍAS				
Localidad	Ciclorruta	Parque	Vía	Total
Antonio Nariño	34			34
Barrios Unidos	387		4	391
Bosa	93	91		184
Chapinero	33		7	40
Ciudad Bolívar	300	171		471
Engativá	813	42	15	870
Fontibón	941	262	2	1205
Kennedy	543	286	2	831
La Candelaria	53			53
Los Mártires	83			83
Puente Aranda	167	20	2	189
Rafael Uribe	37			37
San Cristóbal	61	7	6	74
Santa Fe	78	21		99
Suba	1372	81	15	1468
Sumapaz	3			3
Teusaquillo	224			224
Tunjuelito	162	5		167
Usaquén	892	58	3	953
Usme	525	27	5	557
<b>Total general</b>	<b>6801</b>	<b>1071</b>	<b>61</b>	<b>7933</b>

Fuente: BD AP del operador ENEL-CODENSA – Consolidado de Tablas de ingresos mensuales con corte a 31 MAR 2023.

Campos utilizados: MUN\_NOM (Localidades); TEC (Tecnología de luminaria LED); DNI\_CD (prefijos MO "Modernización" y EX "Expansión"); SECTOR\_ILUMINA (PARQUE, VÍA, CICLORRUTA).

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

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

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

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

### Acciones de Mejora (AM):

Durante el mes de mayo de 2023, la interventoría generó cincuenta y un (51) 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; durante el periodo en mención se hizo seguimiento al cierre de ochenta y tres (83) AM, las cuales fueron aprobadas por la interventoría. El consolidado se presenta en el ítem Seguimiento solicitudes de Acciones de Mejora y No Conformidades del presente informe.



De las acciones de mejora generadas, sesenta y siete (67) están surtiendo el trámite administrativo previo a la entrega a Enel Colombia, para su revisión y programación de actividades; Estas Acciones de Mejora se empezarán a contabilizar como pendientes, a partir del momento en el que se realice la entrega oficial a Enel Colombia en los comités de expansiones, por lo que la actualización se refleja en el informe de actividades del mes siguiente

**Acciones de Mejora de Repotenciación (AM-REP):**

Durante el mes de mayo de 2023, no se entregaron Acciones de Mejora de Repotenciación al operador del servicio;

En este mes tampoco se cerró alguna acción de mejora de repotenciación.

**Acciones de Mejora de Expansión (AM-EXP):**

Durante el mes de mayo de 2023 se entregaron para programación cincuenta (50) y se cerraron quince (15) acciones de mejora de expansión.

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

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

Durante el mes de mayo de 2023 se creó un (01) requerimiento por Inconsistencia en la base de datos de infraestructura:

LOCALIDAD	IBD
Bosa	024

Durante el mes se cerraron cuatro (04) IBD, y una (1) NCR´s generados en anteriores contratos de Interventoría.

LOCALIDAD	IBD
Chapinero	01
Suba	20
Teusaquillo	21
Bosa	22

LOCALIDAD	NCR
Tunjuelito	704

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

Consolidado seguimiento AM – NC				
Tipo de solicitud	Solicitudes pendientes al inicio del mes	Solicitudes entregadas a Enel Colombia	Solicitudes cerradas en el mes	Solicitudes pendientes al finalizar el mes
AM	224	48	83	189
AM-REP	1	0	0	1
AM-EXP	331	50	15	366
IBD (antes NCR)	16	1	5	12
<b>TOTALES</b>	<b>572</b>	<b>99</b>	<b>103</b>	<b>568</b>

Fuente: Interventoría UNAL



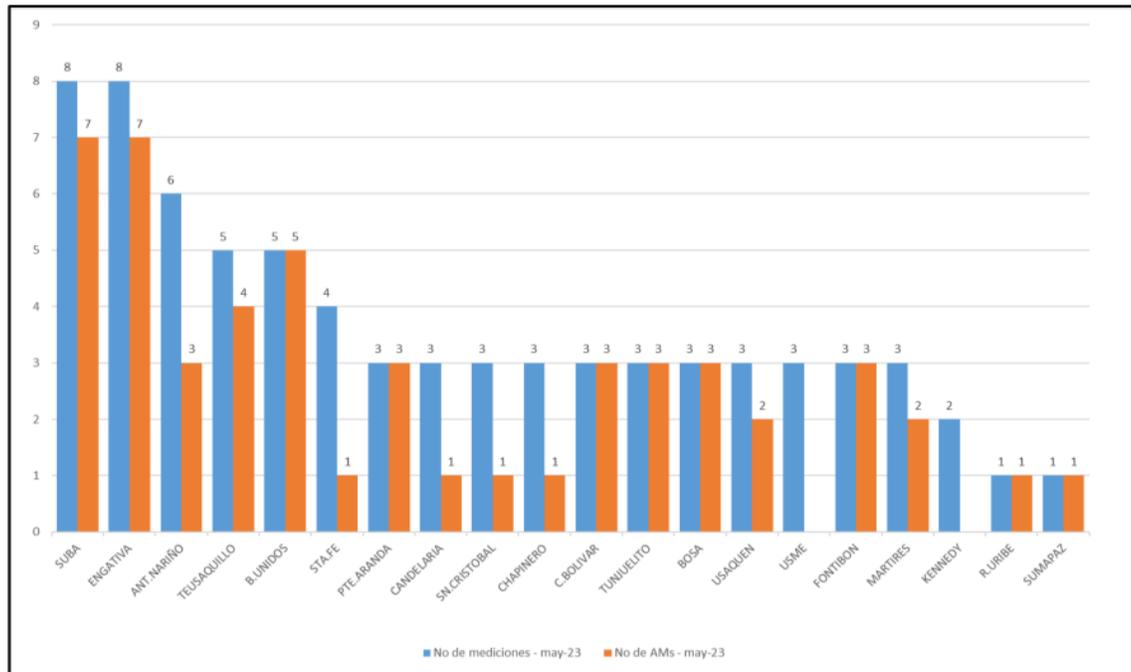
Seguimiento a las mediciones de iluminancia de alumbrado público.

### 9. MEDICIONES DE ILUMINANCIA DE ALUMBRADO PÚBLICO

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

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

Durante el periodo se realizaron 73 mediciones con la siguiente distribución:



Fuente: Informe Interventoría mayo 2023

Producto de las mediciones se generaron 51 acciones de mejora, las cuales interventoría reportará a Enel Colombia en el comité de expansiones del mes de junio de 2023.

Seguimiento a la normalización de la infraestructura de alumbrado público.

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

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

- Limpieza de redes exclusivas del servicio de alumbrado público:

Dirección	Localidad
KR 3C 91 25 SUR	Usme
KR 25 7 10 SUR	Antonio Nariño
CL 46 A SUR 3 B 02 ESTE PARQUE	San Cristóbal
KR 13 ESTE 42 51 SUR	San Cristóbal
KR 97 NO 73 - 72 SUR	Bosa
TV 127 CL 139 B PQ	Suba
CL 90A KR 95 PQ	Suba

Fuente: Informe Interventoría mayo 2023

- Limpieza de postes exclusivos del servicio de alumbrado público:

Dirección	Localidad
KR 60 No 67D - 36	Barrios Unidos
KR 97 NO 73 - 72 SUR	Bosa



AV. CALLE 24 No 37 – 15 SEPARADOR	Teusaquillo
AV CALLE 24 No 100 – 16	Fontibón
AC 170 KR 49B	Suba
AC 170 KR 56	Suba
CL 151 N 91 -54	Suba

*Fuente: Informe Interventoría mayo 2023*

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

Dirección	Localidad
CL 6B No 18 - 75	Los Mártires
CLL 48 P BIS A SUR 5 14	Rafael Uribe
CARRERA 86 AV VILLAVICENCIO ESQ SUR OCCIDENTAL	Kennedy
AV. CALLE 24 No 82 – 75	Fontibón
TV 127 CL 138A	Suba

*Fuente: Informe Interventoría mayo 2023*

- Normalización de redes exclusivas del servicio de alumbrado público.

Dirección	Localidad
AK 7 No 74B - 56	Chapinero
CL 81 No 11- 05	Chapinero
AC 72 No 7 - 55	Chapinero
AC 6 No 28 - 26	Puente Aranda
CL 17 SUR - TV 53	Puente Aranda
CL 39 KR 6 PQ NACIONAL	Santa fe
AC 19 No 13A - 25	Santa fe
AC 19 No 13 - 46	Santa fe
KR 7 30 F 48 SUR	Antonio Nariño
KR 10 11 40 SUR	Antonio Nariño
AV VILLA VICENCIO No 87-52 SUR	Kennedy

*Fuente: Informe Interventoría mayo 2023*

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

Seguimiento mensual al recibo de infraestructura del Distrito Capital.

#### 11. SEGUIMIENTO RECIBO INFRAESTRUCTURA PROPIEDAD DEL DISTRITO CAPITAL

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

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

Reporte de obras recibidas en el mes de mayo de 2023 para la incorporación de la infraestructura al Distrito Capital:

Ítem	Proyecto	Localidad	Dirección
1	Urb. Terrazze 183	Usaquén	Calle 183 No. 8A -10

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

Recibidas	Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Sep.	Oct.	Nov.	Dic.	Total
2023	1	1	1	2	1								6

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



Ítem	Proyecto	Localidad	Dirección	Última visita
				Diurna
1	Parque Britalia	Suba	Kr 56 # 167a - 03	26/05/2023
2	Urb. Santa Mónica	Engativá	Cl 63 Con Kr 86	26/05/2023
3	Urb. Toscana	Fontibón	Cl 20 # 96 - 21	26/05/2023

Infraestructura Propiedad del Distrito Capital:

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

Localidad	Tecnología			Total
	Led	Halogenuro	Sodio	
Antonio Nariño	7			7
Barrios Unidos	22		47	69
Bosa	383	355	283	1021
Ciudad Bolívar	497	122	80	699
Candelaria	108			108
Chapinero	99		1	100
Engativá	418	39	191	648
Fontibón	210	169	226	605
Kennedy	99	218	189	506
Mártires	24			24
Puente Aranda	37	47	40	124
Rafael Uribe	51	11	61	123
San Cristóbal	17	67	8	92
Santa Fe	8			8
Suba	435	598	409	1442
Teusaquillo		25	143	168
Tunjuelito	181			181
Usaquén	112	15	96	223
Usme	75	19	7	101
<b>TOTAL</b>	<b>2783</b>	<b>1685</b>	<b>1781</b>	<b>6249</b>

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

Tipo de fuente luminosa	Potencia	Cantidad	Porcentaje (%)
	W	Nivel 0	
Diodos electroluminiscentes LED	15	6	44,54%
	19	1	
	21	4	
	26	3	
	30	29	
	32	87	
	34	110	
	35	133	
	37	3	
	38	75	
	40	25	
	41	108	
	44	14	
	48	14	
	50	4	
	52	35	
	55	63	
	56	75	
	57	423	
	58	14	
	60	70	
	61	1	
	65	240	
66	45		
71	49		
72	164		



74	121	
75	67	
80	32	
84	3	
90	41	
95	12	
96	26	
97	5	
100	12	
104	101	
108	10	
110	115	
120	67	
146	119	
150	14	
154	75	
160	4	
173	19	
175	2	
200	20	
202	9	
217	28	
230	13	
244	13	
257	8	
290	14	
312	6	
316	6	
453	26	
<b>Total LED</b>	<b>2.783</b>	
Vapor de Halogenuros Metálicos	403	26,96%
	1136	
	146	
<b>Total Halogenuro</b>	<b>1.685</b>	
Vapor de sodio alta Presión	595	28,50%
	77	
	923	
	185	
	1	
<b>Total Sodio</b>	<b>1.781</b>	
<b>Total Luminarias</b>	<b>6.249</b>	<b>100%</b>

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

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

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

Aprobación de  
unidades  
constructivas de  
AP – UCAP

## 12. SEGUIMIENTO UNIDADES CONSTRUCTIVAS DE ALUMBRADO PÚBLICO UCAP

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



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

- UCAPs caracas Sur Tramo 1 / Aceras y Ciclorrutas Calles 92 y 94 / Subestaciones Semisumergibles: Se está a la espera de la formalización de los ajustes a estas UCAPs planteados por parte de ENEL Colombia en el periodo anterior.
- UCAPs medidas antivandálicas: Se realizó reunión de formalización de las UCAPs para infraestructura propiedad del distrito. Actualmente el acta se encuentra en proceso de firmas por parte de UAESP y Enel Colombia.
- UCAPs vías secundarias y proyectos especiales La Interventoría al SAP firmó el acta de formalización de estas unidades constructivas y la remitió la UAESP y Enel Colombia, actualmente se encuentra en proceso de firmas.

Proyectos de telegestión y fuentes no convencionales

**13. PROYECTOS DE TELEGESTION Y FUENTES NO CONVENCIONALES**

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

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

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

Pago de factura del operador y la interventoría.

**14. FACTURACIÓN DEL SERVICIO DE ALUMBRADO PÚBLICO**

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

PERIODO FACTURADO		VALOR TOTAL FACTURADO ENEL	GLOSAS UAESP			OBSERVACIONES
Mes	Año		IVA Arriendo	Compensaciones	VALOR NETO PAGADO	
OCT	2022	\$ 21.454.030.890	\$ 1.856.011.781	\$ -	\$ 19.598.019.109	Factura provisional
NOV	2022	\$ 21.197.746.310	\$ 1.856.011.781	\$ -	\$ 15.293.448.861	Factura provisional y quedó pendiente un saldo de <b>\$ 4.048.285.668</b>
DIC	2022	\$ 19.976.708.220	\$ 1.623.046.592	\$ 6.899.585	\$ 18.346.762.043	Factura provisional, se advierte que Enel Colombia presenta factura cobro por concepto de "Arriendo de Infraestructura" por valor de \$8.542.350.485 más \$1.623.046.592 por concepto de IVA, a pesar de que se había calculado conjuntamente entre la interventoría y el operador un valor total \$10.165.397.077, sin incluir el IVA. Asimismo, en virtud de la modificación al valor del IMA (Ingreso Mensual por Arrendamiento), el operador calcula un menor valor de compensaciones, resultando una diferencia entre ambos cálculos.



ENE	2023	\$ 20.420.163.850	\$ 1.666.474.854	\$ 8.022.380	\$ 18.745.666.616	Factura provisional, se advierte que Enel Colombia presenta en la factura No. 172995794-5 un cobro por concepto de "Arriendo de Infraestructura" por valor de \$8.770.920.284 más \$1.666.474.854 por concepto de IVA; a pesar de que el cálculo del arriendo bajo la metodología pactada en el Otrosí No. 1, numeral 24 "REMUNERACIÓN DE CODENSA", da como resultado un valor total \$10.437.395.138, sin incluir el IVA. Por lo que la UAESP glosa el valor aparente del IVA presentado por Enel. Asimismo, en virtud de la modificación al valor del IMA (Ingreso Mensual por Arrendamiento), el operador calcula un menor valor de compensaciones, resultando una diferencia entre ambos cálculos.
FEB	2023	\$ 19.958.072.400	\$ 1.705.547.615	\$ 20.333.887	\$ 18.232.190.898	Factura provisional, se advierte que Enel Colombia presenta en la factura No. 173079979-5 un cobro por concepto de "Arriendo de Infraestructura" por valor de \$8.976.566.393 más \$1.705.547.615 por concepto de IVA; a pesar de que el cálculo del arriendo bajo la metodología pactada en el Otrosí No. 1, numeral 24 "REMUNERACIÓN DE CODENSA", da como resultado un valor total \$10.682.114.008, sin incluir el IVA. Por lo que la UAESP glosa el valor aparente del IVA presentado por Enel. Asimismo, en virtud de la modificación al valor del IMA (Ingreso Mensual por Arrendamiento), el operador calcula un menor valor de compensaciones, resultando una diferencia entre ambos cálculos.

**Nota:** Enel Colombia no ha presentado más facturas de los meses siguientes, dado que nos encontramos realizando el recálculo de las misma aplicando la CREG 101-013

Atención a comunidades y apoyo a otras entidades del Distrito.

### 15. ATENCIÓN A COMUNIDADES

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

1. Reuniones programadas y realizadas con comunidad:

Ítem	Fecha	Localidad	Entidad que convoca	Conclusiones	CANT. DE POBLACIÓN IMPACTADA
1	03/05/2023	Engativá	H.C. Germán García	Mesa de trabajo convocada por el HC German García donde se solicitó la revisión de dos parques del sector, los cuales no han sido entregados, de acuerdo con información remitida por interventoría, sin embargo, se solicita su verificación y revisión de los contenedores del sector, requerimiento que fue atendido por la subdirección de RBL.	25
2	05/05/2023	Suba	H.C. Gloria Díaz	Mesa de trabajo convocada por la HC Gloria Díaz en el sector de Suba Turingia donde se tratan problemáticas de movilidad, seguridad, basuras y habitabilidad en calle. Se resalta el trabajo de la Subdirección, puesto que se han cumplido los compromisos adquiridos. Por parte de la Concejal se solicita traslado a Enel por conexiones ilegales en el sector.	6
3	04/05/2023	Usme	JAL	Se asiste a JAL en la localidad de Usme. Para dar respuesta a un cuestionario enviado con el tema del servicio de alumbrado público en la localidad. Asisten los ediles, comunidad de la vereda Chingaza, Enel Colombia y UAESP. Inicia con la intervención de Enel para responder el cuestionario que fue enviado en temas de su competencia. Seguido a esto se presenta la gestora social para dar respuesta a las preguntas realizadas sobre el servicio de alumbrado público. Se da a conocer las respuestas en cada punto y como compromiso queda realizar recorrido nocturno en la vereda Chingaza con el Edil Ricardo el 16 de mayo.	4
4	02/05/2023	Usaquén	Cámara de	Se participó en Mesa de Trabajo/recorrido solicitado por	4



				Representantes- H.R.C José Jaime Uscátegui	H.R.C José Jaime Uscátegui en el sector de Cedro Golf en la localidad de Usaquén. En la mesa de trabajo surgieron solicitudes de todas las áreas de UAESP razón por la cual se enviará el correo a Paula para su trámite correspondiente con cada área. Por parte de AP se identificaron los puntos descritos por la comunidad en dónde se identificaron las siguientes acciones: 8 luminarias en falla, 1 expansión del servicio y un traslado por competencia por riego eléctrico tras evidenciarse redes de media tensión con cable desnudo muy cerca de ramas de individuos arbóreos ya hace unas semanas se presentó un incidente que un árbol de incendió así que la comunidad solicita apoyo con este tema.	
5	06/05/2023	Usme		Senador Miguel Uribe Turbay	20237000241402 - Mesa de trabajo convocada por el HS Miguel Uribe en el sector las Orquídeas en la localidad de Usme. Asiste: Integración Social, IDRD, UAESP AP y comunidad. En cuanto alumbrado público se socializa el recorrido que se realizó con el presidente de la JAC el 19 de abril, y la comunidad manifiesta que está todo bien en cuanto al servicio y no quedan compromisos. La comunidad manifiesta una jornada de sensibilización para los habitantes del sector ya que sacan la basura a la hora que no es, dicha petición se pasará a la gestora de RBL de Usme para su conocimiento.	28
6	12/05/2023	Usme		IDPAC	Se asistió a la invitación por parte del IDPAC a formulación de pactos Mesa territorial Bolonia y Villa Alemania II sector de la localidad de Usme. Únicamente asistió: UAESP AP, Secretaria de Ambiente y Subred Sur. El IDPAC está en proceso de crear el pacto en los sectores anteriormente mencionados, con el fin de crear estrategias con las comunidades para búsqueda de soluciones y generar cercanía entre las entidades y comunidad. •Villa Alemania II Sector, Problemáticas: inseguridad, habitabilidad en calle, aguas subterráneas que afectan a los residentes, mal manejo de residuos y falta de iluminación. •Bolonia, problemáticas: falta de mantenimiento en las quebradas, habitabilidad en calle, falta de fresado en las vías, escombros, inseguridad en los paraderos del SITP, falta de luminarias en algunos sectores y mantenimiento de estas. Edison Narváez coordinador del pacto, pide a las entidades presentes diligenciar la matriz enviada para saber a qué nos podemos comprometer como entidad. (Esta matriz fue enviada John Jairo asesor de dirección y es quien debe diligenciarla y enviarla de nuevo)	4
7	06/05/2023	Rafael Uribe Uribe		Honorable Senador Miguel Uribe	Mesa de trabajo convocada por el H.C Miguel Uribe, en la cual se genera compromiso de recorrido con la comunidad el día 11/05/2023 y una jornada de cultura ciudadana por parte de LIME.	7
8	24/05/2023	San Cristóbal		H.C German García	Se da inicio a la mesa de Mesa de seguimiento, convocada por el H.C German García en el barrio Sur Santa Rita Sur Oriental, Localidad de San Cristóbal, con la presentación de los asistentes, seguido la comunidad socializa las necesidades que se han presentado en el sector para ser atendidas por la entidades, así mismo cada entidad da respuesta de acuerdo a su competencia, desde la subdirección de Funerarios y Alumbrado público, se le socializa a la comunidad que se realizó recorrido el día Sábado 18 de marzo con la comunidad donde se reportaron 3 luminarias en falla las cuales ya se tendieron se levantaron 7 expansiones en sectores con deficiencia de iluminación los cuales ya están aprobados por el comité de expansiones del mes de mayo, para ser ejecutadas por el operador Enel Colombia y una luminaria Pendiente de Modernización. Se socializa que posteriores al recorrido la comunidad realizo reporte de una falla masiva con 22 luminarias apagas las cuales ya fueron reparadas y se encuentra el servicio de alumbrado público funcionando correctamente. No quedan compromisos por parte de UAESP- SSFAP.	12
9	25/05/2023	San Cristóbal		Alcaldía Local de San Cristóbal	Participar en la junta zonal con el propósito de escuchar, validar y atender las necesidades que manifiesta la comunidad del sector, las cuales serán atendidas por entidades de acuerdo con su competencia.	9
10	04/05/2023	Puente Aranda		H.R. José Jaime Uscátegui	Mesa de trabajo en el barrio Asunción localidad de Puente Aranda con el HR José Jaime Uscátegui, donde se adquiere compromiso de mantenimiento de 2 luminarias en un plazo 72hrs, jornada de sensibilización de basuras con comunidad y un recorrido con comunidad, por lo que se piden datos para	14



					que gestora realice dicho recorrido	
11	02/05/2023	Suba	H.C. Diego Lasserna		Mesa de trabajo convocada por el HC Diego Lasserna en el sector de la calle 116 donde se socializan los compromisos adquiridos en mesa de trabajo del 28 de marzo de 2023. Se solicita nueva revisión de luminarias.	11
12	09/05/2023	Suba	Secretaría de Seguridad, Convivencia y Justicia		Mesa de trabajo convocada por la Secretaría de Seguridad, Convivencia y Justicia, para revisar problemáticas de seguridad en el sector de Cafam, en el cual se han proyectado expansiones que no se han ejecutado a la fecha, por lo que se solicita priorizarlas.	1
13	10/05/2023	Engativá	H.C. Fabián Puentes		Mesa de trabajo convocada por el H.C. Fabián Puentes para socializar acciones a desarrollar con la infraestructura del servicio de alumbrado público en el sector de La Granja. Hace presencia el ingeniero Mauricio Bonilla quien informa que las PM a desarrollarse, se realizarán antes de finalizar el mes de mayo.	7
14	16/05/2023	Suba	H.C. Diego Lasserna		Mesa de trabajo convocada por el HC Diego Lasserna en el sector de la calle 116 donde se socializan los compromisos adquiridos en mesa de trabajo del 2 de mayo de 2023. Durante la reunión, la comunidad solicita nueva revisión de luminarias, dado que continúan en falla. Igualmente, se solicitó verificar el estado de podas en el sector de la 115 con carrera 49. Finalmente, los comerciantes de la calle 116 con carrera 49 informaron de la mala disposición de los residuos, por lo que se deja como compromiso la socialización del Decreto 014 en el sector.	10
15	11/05/2023	La Candelaria	JAC y Policía Nacional		Encuentro comunitario donde Se establece como compromiso solicitar recorrido verificación AP por luminarias en falla junto al presidente de la JAC el día 18-05-23, punto de encuentro casa comunitaria Egipto	10
16	17/05/2023	Suba	Edil Marcela Ospina		Mesa de trabajo convocada por la Edilesa Marcela Ospina en el sector de Lisboa. Se solicita verificar luminarias del barrio, dado que las expansiones pendientes que se habían proyectado en recorridos anteriores, ya se ejecutaron.	8
17	18/05/2023	Fontibón	SDSCJ		Junta zonal de Seguridad UPZ Zona Franca, localidad de Fontibón. Asiste: PONAI, SDSCJ, Alcaldía local, Movilidad, Gestores de Convivencia, UAESP SSFAP y AP. La comunidad manifiesta problemáticas en el sector de movilidad, robos, invasión de espacio público y deficiencias en el alumbrado público. Se dejó como compromiso realizar un recorrido en el sector el 1 de junio. Adicionalmente el alcalde dice que ha citado varias veces a la UAESP para que asista a los recorridos diurnos que hace todos los jueves con comunidad y diferentes entidades. Solicita que asistamos a esos recorridos, y como posible solución para no realizar doble recorrido desde la subdirección de alumbrado público, un referente de la alcaldía me pasará a mí los puntos que visitaron en la mañana para yo poder realizar el recorrido en la noche con la comunidad. Y se está gestionando para que las otras subdirecciones de la UAESP asistan a los recorridos diurnos con el alcalde.	28
18	06/05/2023	Usaquén	Concejo de Bogotá- H.C Rubén Torrado		Mesa de trabajo convocada por H.C Rubén Torrado en el sector de Delicias del Carmen II Sector, incluyendo comunidad de los barrios la Esperanza, Bellavista, Pañuelito de la localidad de Usaquén. En esta mesa la comunidad preguntó sobre unas expansiones en el barrio Bellavista, se le informó a la comunidad los tiempos de espera para la ejecución de proyectos de expansión y también que una vez aprobadas solo se espera por parte del operador su ejecución que de acuerdo con la última información Dada por el Ing. Andrés Ariza corresponde al mes de mayo. Por otro lado, la vicepresidente de la JAC Delicias del Carmen II Sector requiere un recorrido para verificar el AP del parque las Terrazas y se programó para el próximo 23 de mayo a las 7:00 pm.	5
19	12/05/2023	Suba	Concejo de Bogotá- H.C Diego Laserna		Mesa de trabajo convocada por H.C Diego Laserna en el sector de Britalia en la localidad de Suba. En la mesa de trabajo se habló de luminarias en falla y luz Sodio, sin embargo, en la visita nocturna se identificó que el servicio de alumbrado estaba funcionando correctamente desde la Carrera 56 entre Calle 167 y 170.	4
20	12/05/2023	Usaquén	Concejo de Bogotá- H.C Pedro Julián López		Mesa de trabajo y recorrido nocturno de verificación solicitado por el H.C Pedro Julián López en el sector del Otoño en la localidad de Usaquén. En el recorrido se identificó por parte de la comunidad una luminaria encendida 24h. Así mismo, se propuso una expansión del servicio en un paso peatonal del parque de Andalucía. Y en el resto del recorrido se identificó	5



				que el servicio de alumbrado público funcionaba correctamente.	
21	15/05/2023	Usaquén	Policía Nacional	Se participó en mesa de trabajo convocada por PONAL para el sector de la Calleja en la localidad de Usaquén. En la mesa de trabajo se habló de distintas problemáticas asociadas a las subdirecciones de RBL y SAP para coordinar espacios de sensibilización sobre separación en la fuente y frecuencias de recolección y a su vez solicitan información de las organizaciones de recicladores de oficio de la zona para crear un contacto directo con ellos y poder entregar la materia reciclable, por lo tanto, se hará el traslado de las peticiones ciudadanas a las subdirecciones encargadas para su trámite. Por su parte, se indicó la necesidad de revisar el alumbrado público, y posterior a la visita se realizó la verificación con Interventoría encontrando que el servicio de alumbrado público funciona correctamente y la infraestructura existente acordó a la normatividad vigente.	3
22	19/05/2023	Usaquén	Concejo de Bogotá- H.C Samir Abisambra	Mesa de trabajo convocada por el H.C Samir Abisambra en el sector de Santa Cecilia, localidad de Usaquén. La mesa estuvo presidida por Enel Colombia, el asesor del Concejal, la presidenta de la JAC y UAESP desde la subdirección de alumbrado público. En este espacio se abordaron las acciones realizadas desde el operador en el cambio de postes y se solicitó la verificación de los postes nuevos que no tienen luminarias, razón por la cual se programa un recorrido con la JAC el próximo jueves 25 de mayo de 2023 por los puntos indicados. Sin embargo, el asesor del concejo quedó con el compromiso de enviar registro fotográfico con las direcciones correspondientes ya que no las tenía en ese momento.	3
23	13/05/2023	Ciudad Bolívar	Concejo de Bogotá H.C. Jorge Luis Colmenares	abordar las diferentes solicitudes y requerimientos de la comunidad del sector Arbolizadora Alta de la localidad de Ciudad Bolívar, hace presencia varias entidades Distritales y por parte de UAESP SSFAP- RBL, se identifican varias Se atienden problemáticas relacionadas con temas de residuos y algunas luminarias en falla, un peticionario evidencia DP para modernización de luminaria en el mes de diciembre sin obtener respuesta, se válida la PM con German N, indicando que el operador la cerró por ser luminaria en CMH, se genera inquietud por que la comunidad indica ser sodio y por alguna razón se genera el PM, se realizará recorrido en el sector para validar la condición de la infraestructura del sector, se programará recorrido nocturno de verificación del SAP, con líderes de la JAC.	20
24	19/05/2023	Ciudad Bolívar	Concejo de Bogotá H.C Pedro Julián López	Se atienden problemáticas de la comunidad del sector Villa Helena de la localidad de Ciudad Bolívar, según la información suministrada por la comunidad tienen afectación por la obra realizada por el Acueducto corredor ambiental Tunjuelo Chiguaza, por lo que se propuso realizar recorrido nocturno de verificación del SAP para el 29/05/23 y validar en terreno, de igual forma se les explicó la condición de esta obra y Acueducto indico que el contratista no ha entregado. En un mes se realizará nueva MT en terreno de seguimiento a compromisos	5
25	18/05/2023	Ciudad Bolívar	Concejo de Bogotá - HC José Jaime Uscategui	En la mesa de trabajo se realiza presentación de la entidad y se resuelven inquietudes de la comunidad, al finalizar la reunión se realiza un recorrido de verificación de AP con comunidad en el Parque Atlanta. De igual manera se generan compromisos para las subdirecciones de RBL y Aprovechamiento.	25
26	25/05/2023	Puente Aranda	Concejo de Bogotá - HC Rolando González	13. MT en el barrio San Eusebio y Alsacia, localidad Puente Aranda, convoca HC Rolando González. A la MT asistieron la SSCJ, PONAL, Alcaldía local, Secretaría de Integración Social, UAESP (RBL y AP), comunidad en general. Las entidades realizan la presentación de sus competencias. La comunidad socializa las problemáticas del sector y se generan compromisos.	20
27	03/05/2023	Bosa	Concejo de Bogotá - HC Venus Silva	Se asiste a la mesa de trabajo en donde acuden varias entidades distritales quienes realizan la presentación de su misionalidad e informan sobre la gestión realizada en el barrio Caldas, localidad Bosa. En cuanto a AP se socializa a la comunidad los medios de comunicación disponibles para radicar PQRS y se informa sobre el recorrido de verificación que se realiza al finalizar la MT para establecer el estado actual del servicio de AP en el sector, de igual manera se reciben solicitudes para la Subdirección de RBL	25
28	17/05/2023	Suba	H.C Luz Marina	Mesa de trabajo convocada desde la subdirección de	5



			Gordillo	alumbrado público para socializar el informe allegado a la H.C. dado que en reunión se informó que no se había dado respuesta. Se deja copia del informe entregado el 06 de marzo de 2023.	
29	12/05/2023	San Cristóbal	Presidente JAC Luis Eduardo silgado	Mesa de trabajo localidad San Cristóbal convocada por presidente JAC barrio la Cecilia, punto de encuentro casa de las lluvias, socializando respuesta, sobre recorrido nocturno de alumbrado público el día 30 de noviembre del año 2022, informando sobre las consideraciones al respecto a las AM aprobadas y por tanto, el retraso a su programación y realización, teniendo en cuenta que esto se ha presentado por la prioridad de la modernización del distrito	7
30	11/05/2023	Kennedy	Concejo	Mesa de trabajo convocada por la HC Diana Diago Barrio Britalia- Localidad de Kennedy donde se realiza solicitud de verificación del servicio de Alumbrado Público en la Calle 45 Sur con Carrera 801 -Parque, se establece como compromiso solicitar a interventoría y enviar informe a la HC	17
31	17/05/2023	Kennedy	IDU	Se asiste a reunión Comité IDU Grupo 2. Tema: Avance de obra, se establece como compromiso verificación de AP en el tramo Av. Ciudad de Cali desde la Av. Villavicencio a calle 46 Sur aprox, frente al Barrio San Basilio, responsables Codensa, IDU y UAESP, debido a que la comunidad refiere que las respuestas y compromisos no han sido cumplidos.	37
32	19/05/2023	Kennedy	IDU	Se asiste a reunión Comité IDU Grupo 2 Guayaquanes Tema: Avance de obra, se da a conocer a la comunidad cada uno de los avances de la obra por parte del ingeniero, donde se estima esté culminada el 26/08/2023, frente AP no se establecen compromisos puesto que lo pendiente se establece son responsabilidad del contratista semaforización y conexión de cables de alta tensión los cuales ENEL dará cumplimiento la próxima semana, la comunidad y el IDU-contrato 1540 agradecen la presencia, gestión, puntualidad y compromiso de la UAESP en las convocatorias y solicitudes especialmente hoy donde sólo asisten 2 entidades de las convocadas, se recuerda el compromiso establecido por personería el día 3/05/2023, en recorrido Nueva Castilla de convocar a reunión interinstitucional, se realizará traslado de solicitud a RBL por temas de aseo (recolección de basuras) en el barrio Santa Catalina.	29
33	19/05/2023	Tunjuelito	Secretaria de Seguridad y Convivencia	Se asiste a reunión convocada por la Secretaria de Seguridad y Convivencia en el barrio Venecia Localidad de Tunjuelito, por temas de seguridad, aseo e iluminación, la comunidad reporta puntos en falla para lo cual se solicitará interventoría para verificación del servicio de AP. Así mismo se trasladará solicitud a RBL por acumulación de escombros y basuras. Se establece recorrido de verificación el día 23-05-2023	19
34	19/05/2023	Suba	H.C. Samir Abisambra	Mesa de trabajo para socializar los hallazgos por la subdirección de alumbrado público en recorrido con comunidad el día 15 de mayo de 2023. Durante la misma, se informó de 6 luminarias en falla que fueron reparadas y 3 luminarias para reorientarlas. Finalmente, se explicó que al ser una zona verde la normatividad vigente (NTC 900) no podemos instalar infraestructura de alumbrado público.	6
35	31/05/2023	Suba	PONAL	Encuentro comunitario convocado por PONAL en el sector de Pinar. Se asistió con la subdirección de recolección barrido y limpieza. Durante la misma, se programó recorrido para el 6 de junio a las 6:30 p.m. y recorrido para revisión de podas del sector el día 14 de junio a las 10:00 a.m.	15
36	31/05/2023	Suba	Alcaldía local de Suba	Mesa de trabajo interinstitucional convocada por el Alcalde local de Suba, Julián Moreno, durante la misma se socializó el cumplimiento de los compromisos del pacto dados por el Alcalde, sin embargo, se identificó luminaria en falla y luminaria que no se ha repuesto.	12
37	26/05/2023	Bosa	HC César García	Se asiste a la MT convocada por el HC César García - Lugar: Concejo de Bogotá en conjunto con Coordinador de equipo Fabian Rodríguez, tema: Problemática sector Barrio El Recreo-Localidad de Bosa, con la participación de Transmilenio, Masivo Capital, Vanti, IDU, Alcaldía de Bosa, Subred Sur occidente, IPES, representantes comunidad y UAESP ante las dificultades manifestadas se establece como compromiso recorrido de verificación AP del sector el día 02/06/2023, 7 pm, punto de encuentro Colegio Jorge Isaac, pendiente dato de dirección debido a que hay 3 sedes, contacto Camila Lozada, Tel 3204213325, posteriormente el envío de informe a equipo de concejal. El recorrido y respuesta estará a cargo de la Gestora Angélica Castañeda.	27
38	27/05/2023	Kennedy	HC PEDRO	Mesa de trabajo convocada por el H.C Pedro Julián López en	44



				JULIAN LOPEZ	el sector Vegas de Santana- localidad Kennedy. Se contó con la participación de Alcaldía local, Secretaria de Seguridad y Convivencia, IDRD y UAESP, se abordaron diferentes problemáticas manifestadas por la comunidad. Por parte de UAESP AP se establece como compromiso realizar un recorrido el próximo jueves 1 de junio de 2023 a las 6:30 pm	
39	10/05/2023	Teusaquillo		Policía Nacional	Se asiste a encuentro comunitario convocado por PONAL en el sector del barrio Palermo, localidad de Teusaquillo. La comunidad señala baja iluminación en el Parque Guernika y se propone realizar recorrido el 17 de mayo en conjunto con RBL para trabajar temas asociados con barrido y arrojido clandestino de RCD y residuos hospitalarios.	20
40	11/05/2023	Teusaquillo		Concejo de Bogotá	Se asiste a mesa de trabajo donde la comunidad expresa la existencia de diferentes puntos oscuros en el barrio, para ello al finalizar la reunión, se realizó recorrido nocturno de verificación de AP en el sector del barrio Armenia, localidad de Teusaquillo por solicitud del Representante José Jaime Uscátegui. En el recorrido, se encuentran cuatro (4) luminarias en falla y una (1) reposición de tapa en la caja de inspección.	15
41	12/05/2023	Chapinero		Alcaldía Local de Chapinero	Se asiste a mesa de trabajo interinstitucional convocada por la Alcaldía Local de Chapinero sobre las intervenciones en infraestructura programadas por el Fondo de Desarrollo Local, donde el tema principal se enfoca en estudios y diseños aprobados en 2018, sin embargo, la ejecución de obras no se ha podido adelantar porque se busca armonizar los diseños con el Decreto 555 de 2021 en cuanto a la reglamentación efectuada a las EPS para soterramiento de redes. El IDU y SDHT, expresan que actualmente se adelanta una mesa de soterramiento con las ESP, porque en el caso del POT, es su responsabilidad el traslado de redes; sin embargo, indican al FDL que el soterramiento deberá ejecutarse por tramos y con mutuo acuerdo entre Enel, debido a que, en obras de conservación, es el ejecutor de la obra quién debe asumir el traslado de redes. De acuerdo con el área técnica de la UAESP, a la fecha no se han adelantado mesas de trabajo con Enel para el soterramiento de redes, respecto al alumbrado público.	10
42	25/05/2023	Teusaquillo		IDU	Se asiste a Comité IDU no. 28, grupo 5 de la Troncal Av.68. En la reunión, se abordan temas sobre el avance de la obra y se atienden inquietudes de la comunidad. Expresan situaciones de inseguridad y baja iluminación en el área perimetral del conjunto Puente Bahía el cual se enviará a verificar. De igual forma, se aborda el tema relacionado con la caja de inspección y se establece contacto con el ingeniero de redes secas, para realizar la conexión entre ambos puentes de la Av. Esperanza.	4
43	26/05/2023	Usaquén		Concejo de Bogotá- H.C Humberto Amín	Mesa de trabajo convocada por el H.C Humberto Amir en el sector El Cedrito en la localidad de Usaquén. En la mesa de trabajo se abordaron diferentes problemáticas que aquejan a la comunidad. Por parte de UAESP AP se deja como compromiso realizar un recorrido el próximo lunes 29 de mayo de 2023 a las 5:30 en compañía del componente de corte y poda de la subdirección de RBL. Adicionalmente se tramitarán las solicitudes de problemas de basuras con el área correspondiente.	30
44	31/05/2023	Usaquén		IDU	Comité IDU No. 27 Avenida Laureano Gómez (Cra 9) en el sector de San Cristóbal Norte en la localidad de Usaquén. En este espacio se abordaron los diferentes avances respecto a la obra y se dio respuesta a las inquietudes de la comunidad. Respecto al servicio de alumbrado público se indicó que se ha llamado en varias ocasiones a la línea 115 sobre una luminaria apagada y le indican que ya está atendida pero la luminaria sigue apagada, así mismo quieren ver la posibilidad de una expansión del servicio en un parque del sector, se realizará un recorrido con la comunidad el próximo martes 06 de mayo a las 6:30 pm.	4
45	06/05/2023	Mártires		Secretaría de Gobierno	Feria de servicios en la Calle 6 No. 19-10, Barrio La Estanzuela, localidad Los Mártires, convocada por Secretaría de Gobierno. Se tiene como objetivo principal exponer la oferta institucional de la Unidad para que la comunidad se informe sobre los servicios y gestión social realizada, principalmente por la Subdirección de Alumbrado Público. Se generan compromiso por parte de la SSFAP, de realizar recorrido nocturno de verificación de Alumbrado en el sector.	9
46	09/05/2023	La Candelaria		Honorable concejal Manuel	Mesa de trabajo convocada por el H.C Manuel Sarmiento, realizada en la Calle 8 No. 09-64 Casa Afro, para atender las	17



			Sarmiento	necesidades de la comunidad del sector (La Candelaria) en relación con la seguridad, alumbrado público, basuras, recolección y carreteros del sector. La UAESP se compromete a realizar recorrido nocturno de verificación del servicio de AP por parte de la SSFAP.	
47	29/05/2023	Engativá	Honorable representante José Jaime Uscátegui	Mesa de trabajo convocada por el H.R José Jaime Uscátegui, realizada en el salón comunal Villas de Granada, para atender las necesidades de la comunidad del Barrio Villas de Granada de la localidad de Engativá, en relación con la seguridad, alumbrado público, basuras, recolección y carreteros del sector. La UAESP se compromete a realizar recorrido nocturno de verificación del servicio de AP por parte de la SSFAP.	23
48	30/05/2023	Engativá	IDU	Socializar en comité IDU No. 24 las actividades ejecutadas de actualización, complementación y ajustes en los estudios de diseños y avances en la construcción de la Avenida José Celestino Mutis AC 63 desde la transversal 112 B hasta la calle 122. No se generan compromisos por parte de la SSFAP.	16
49	31/05/2023	Engativá	Honorable concejal Luz Marina Gordillo	Mesa de trabajo convocada por la H.C Luz Marina Gordillo, realizada en el salón comunal Villa Sandra, para atender las necesidades de la comunidad de los barrios Villa Sandra y El Porvenir de la localidad de Engativá, en relación con la seguridad, alumbrado público, basuras, recolección y carreteros del sector. La UAESP se compromete a realizar recorrido nocturno de verificación del servicio de AP por parte de la SSFAP.	30
<b>Total, población impactada</b>					<b>699</b>

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	05/05/2023	Suba	H.C. Gloria Díaz	Radicado UAESP No. 20234000117481
2	02/05/2023	Usaquén	Cámara de Representantes- H.R.C José Jaime Uscátegui	Radicado UAESP No. 20234000118641
3	04/05/2023	Puente Aranda	H.R. José Jaime Uscátegui	Radicado UAESP 20234000115291
4	02/05/2023	Suba	H.C. Diego Lasserna	Radicado UAESP No. 20234000120521
5	17/05/2023	Suba	Edil Marcela Ospina	Radicado UAESP No. 20234000137281
6	12/05/2023	Suba	Concejo de Bogotá- H.C Diego Laserna	Radicado UAESP No. 20234000123841
7	12/05/2023	Usaquén	Concejo de Bogotá- H.C Pedro Julián López	Radicado UAESP No. 20234000128621
8	15/05/2023	Usaquén	Policía Nacional	Radicado UAESP No. 20234000132421
9	13/05/2023	Ciudad Bolívar	Concejo de Bogotá H.C. Jorge Luis Colmenares	Radicado UAESP No.20234000145071
10	19/05/2023	Ciudad Bolívar	Concejo de Bogotá H.C Pedro Julián López	Radicado UAESP No.20234000136391
11	03/05/2023	Bosa	Concejo de Bogotá - HC Venus Silva	Radicado UAESP No. 20234000128221
12	18/05/2023	Ciudad Bolívar	Concejo de Bogotá - HC José Jaime Uscátegui	Radicado UAESP No. 20234000130041
13	11/05/2023	Kennedy	Concejo	Radicado UAESP No. 20234000118411
14	27/05/2023	Kennedy	HC PEDRO JULIAN LOPEZ	Radicado UAESP No. 20234000141391
15	06/05/2023	Mártires	Secretaría de Gobierno	Radicado UAESP No. 20234000138941
16	29/05/2023	Engativá	Honorable representante José Jaime Uscátegui	Radicado UAESP No. 20234000141111
17	31/05/2023	Engativá	Honorable concejal Luz Marina Gordillo	Radicado UAESP No. 20234000141181
18	11/05/2023	Teusaquillo	Concejo de Bogotá	Radicado UAESP No. 20234000136471
19	10/05/2023	Teusaquillo	Policía Nacional	Radicado UAESP No. 20234000136681

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

ITEM	FECHA DE RECORRIDO	LOCALIDAD	LÍDER	PUNTO DE ENCUENTRO	RESPUESTA UAESP	CANT. DE POBLACIÓN IMPACTADA
1	2/05/2023	Puente Aranda	Secretaría Distrital Gobierno	Barrio Nueva Primavera - Carrera 43 Calle 5 A	Radicado UAESP No 20234000125501	2



2	2/05/2023	Engativá	H.C Gloria Díaz	Diagonal 70A No 70C – 33	Radicado UAESP No. 20234000109871	9
3	2/05/2023	Teusaquillo	Junta de Acción Comunal	Bajo puente calle 53 con Av. NQS	Radicado UAESP No. 20234000136431	2
4	2/05/2023	Teusaquillo	Personería Distrital	Bajo puente vehicular en la Av. La Esperanza con Av. 68	Radicado UAESP No. 20234000107921	10
5	2/05/2023	Engativá	Secretaría Distrital de Gobierno	Calle 63 desde la Av. 68 hasta la Tv 112B BIS A	Informe de Campo	0
6	2/05/2023	Chapinero	Líder comunitaria	Calle 72 A Bis No. 1 - 16	Radicado UAESP No. 20234000135061	1
7	3/05/2023	Puente Aranda	Concejo de admón. parque Navarra	Barrio Caldas	Radicado UAESP No. 20234000128221	3
8	3/05/2023	San Cristóbal	Alcaldía Local	Vereda la Requilina	Radicado UAESP No. 20234000115011	1
9	3/05/2023	San Cristóbal	Comunidad	Carrera 13a Este #81b-33 sur	Radicado UAESP No. 20234000115051	2
10	3/05/2023	Kennedy	Personería	Salón Comunal Villa del Rosario	Radicado UAESP No. 20234000135591	13
11	3/05/2023	Santa Fe	Comunidad	Carrera 39 B # 4 - 45	Radicados UAESP No. 20234000135601, 20234000135721	1
12	3/05/2023	Puente Aranda	Junta de Acción Comunal	CAI Guacamayas	Radicado UAESP No. 20234000139761	1
13	03-05-2023	Bosa	H.C. Venus Silva	Cr 5c Este#54A 47sur Barrio Santa Rita III	Radicado UAESP No. 20234000139771	15
14	3/05/2023	Usme	JAC	Nueva Castilla	Radicado UAESP No. 20234000113801	4
15	3/05/2023	Usme	Líder comunitaria	Museo de Arte Moderno de Bogotá	Radicado UAESP No. 20234000118241	8
16	4/05/2023	Santa Fe	Comunidad	Salón Comunal La Ponderosa Calle 1 b 52 a - 14	Radicado UAESP No. 20234000134531	2
17	4/05/2023	Mártires	Comunidad	Entrada principal del Museo Nacional	Radicado UAESP No. 20234000118601	28
18	4/05/2023	Puente Aranda	Junta Acción Comunal	CAI Santa Isabel	Radicado UAESP No. 20234000138881	7
19	5/05/2023	Bosa	Comunidad	Diagonal 57 h # 69 a - 60 Barrio Villa del Rio	Radicado UAESP No. 20234000135451	3
20	5/05/2023	Usme	Junta Acción Comunal	Calle 98 Sur #1C-13 Barrio La Esperanza	Radicado UAESP No. 20234000116731	11
21	5/05/2023	Barrios Unidos	JAL	Diagonal 92 con NQS	Radicados UAESP No. 20234000135911	1
22	6/05/2023	SantaFe	Comunidad	Cra 3 calle 22	Informe de campo	1
23	6/05/2023	La Candelaria	Comunidad	cra9 y 10 entre calles 7 y 10	Informe de campo	1
24	6/05/2023	SantaFe	Comunidad	Plazoleta el rosario Cra 9 calle 11 y 12	Informe de campo	1
25	8/05/2023	Usme	Secretaria de Seguridad	Calle 78 a sur n. 3-27 este	Radicado UAESP No. 20234000117451	11
26	8/05/2023	Usme	Secretaria de Seguridad	Marichuela y Casa Rey	Radicado UAESP No. 20234000118581	11
27	8/05/2023	Ciudad Bolívar	Secretaría Distrital de Hábitat	Barrio Villa del Progreso - Carreras 21 a la 22 entre calles 71A, 71B, 71C, 72, 72 A, 72 B y 74 sur	Informe de Campo	0
28	8/05/2023	Engativá	H.C. Luz Marina Gordillo	Cra 105 C No 67 D - 32 Salón comunal Centauros del Danubio	Radicado UAESP No. 20234000120511	6
29	8/05/2023	Bosa	Junta de Acción Comunal	Parque Laureles II	Radicado UAESP No. 20234000120101	1
30	8/05/2023	San Cristóbal	Comunidad	Calle 41B Sur # 6B 25 Este	Radicado UAESP No. 20234000139801	3
31	9/05/2023	Ciudad Bolívar	Comunidad	Calle 58D Sur #51-35 - Entrada Easy	Radicado UAESP No. 20234000135521	2
32	9/05/2023	Fontibón	Junta de Acción Comunal	Calle 23g con 98 - Salón Comunal Arabia	Radicado UAESP No. 20234000117461	2
33	9/05/2023	Antonio Nariño	Junta de Acción Comunal	Carrera 15 A No 6 -37 Sur	Radicado UAESP No. 20234000136931	1
34	9/05/2023	Bosa	Junta de Acción Comunal	urbanización la Esperanza	Radicado UAESP No. 20234000140681	2
35	9/05/2023	Rafael Uribe Uribe	H.C Miguel Uribe	calle 60 carrera 4a 73 este	Radicado UAESP No. 20234000135481	2
36	9/05/2023	Usaquén	Alcaldía Local	Calle 134 con Carrera 15	Radicado UAESP No. 20234000132181	5



37	9/05/2023	Suba	H.C. Diego Laserna	Calle 116 con carrera 49	Informe de campo	0
38	9/05/2023	Suba	Comunidad	Conjunto residencial Gallery	Informe de campo	0
39	9/05/2023	Mártires	Dirección general UAESP	Avenida NQS Calle 30 - Frente al Centro Comercial Calima	Informe de campo	0
40	10/05/2023	Puente Aranda	JAL	Barrio El Tejar - Calle 20 sur Carrera 52 C	Radicado UAESP No. 20234000132581	2
41	10/05/2023	Barrios Unidos	JAL	carrera 59 # 67 B - 59	Radicado UAESP No. 20234000136501	6
42	10/05/2023	Rafael Uribe Uribe	Alcaldía local	Carrera 19 B bis #28b-36 sur Quiroga	Radicado UAESP No 20234000143651	7
43	10/05/2023	San Cristóbal	Alcaldía local	Carrera 8 # 13-34 Sur, sentido norte sur, sobre el paso del Río Fucha, enseguida del Conjunto Residencial Acuarela.	Radicado UAESP No. 20234000139891	0
44	10/05/2023	Suba	Comunidad	Chipacuy calle 146b #128-1	Radicado UAESP No. 20234000132231	1
45	10/05/2023	Suba	Comunidad	El Solar II carrera 108a #140a 96	Radicado UAESP No. 20234000132261	4
46	10/05/2023	Engativá	Alcaldía local	Sede Alcaldía Local de Engativá	Radicado UAESP No. 20234000138891	2
47	11/05/2023	Fontibón	Comunidad	Carrera 91 #19a-29	Radicado UAESP No. 20234000133301	2
48	11/05/2023	Teusaquillo	H.R. José Jaime Uscátegui -	Carrera 15 # 28 A – 35	Radicado UAESP No. 20234000136471	3
49	11/05/2023	Ciudad Bolívar	Dirección general UAESP	Barrio Villas del Progreso	Acta de reunión	20
50	11/05/2023	Rafael Uribe Uribe	JAC	Barrio Santa lucia	Radicado UAESP No 2023400122441	2
51	11/05/2023	Barrios Unidos	JAC	Avenida carrera 68 No. 66 C - 90	Radicado UAESP No. 20234000138921	6
52	12/05/2023	Ciudad Bolívar	Comunidad	Autor sur con Av. Villavicencio	Radicado UAESP No. 20234000135541	6
53	12/05/2023	Barrios Unidos	JAC	Carrera 23 # 80-35	Informe de Campo	0
54	12/05/2023	Tunjuelito	JAC	Calle 59 B Sur # 15-28 Barrio San Benito	Radicado UAESP No. 20234000139911	4
55	12/05/2023	Kennedy	H.C. Jorge Colmenares	Lago Timiza	Radicado UAESP No. 20234000120321	2
56	12/05/2023	Mártires	Secretaría de Gobierno	CAI SANTA ISABEL	Radicado UAESP No. 20234000138941	2
57	15/05/2023	Suba	H.C. Samir Abisambra	Calle 145A #49 04	Radicado UAESP No. 20234000134161	4
58	15/05/2023	Suba	JAC	Cra 84a # 145b-07	Radicado UAESP No. 20234000134251	4
59	15/05/2023	Fontibón	Comunidad	Av. Esperanza con Carrera 75	Radicado UAESP No. 20234000125331	4
60	15/05/2023	Puente Aranda	Comunidad	Carrera 31 A # 1 F - 14 Barrio Santa Isabel Occidental	Radicado UAESP No. 20234000135551	1
61	15/05/2023	Suba	H.C. Rolando González-	Calle 154 No. 17 – 37	Radicado UAESP No. 20234000128611	11
62	16/05/2023	Fontibón	JAC	Parque la Giralda	Radicado UAESP No. 20234000125371	4
63	16/05/2023	Bosa	JAC	Calle 69 B Sur con carrera 87 B Bis A	Radicado UAESP No. 20234000142321	11
64	16/05/2023	SantaFe	JAC	Caí barrio los Laches	Radicado UAESP No.20234000133401	7
65	16/05/2023	Usme	JAL	Vereda Chiguaza	Radicado UAESP No 20234000133911	30
66	16/05/2023	Chapinero	Secretaría Distrital de Seguridad	Carrera 10 A con calle 69	Radicado UAESP No. 20234000136541	4
676	16/05/2023	Kennedy	JAL	Barrio Castilla- Bosques de Bavaria	Radicado UAESP No. 20234000134661	1
8	16/05/2023	Engativá	JAC	Carrera 104 No. 71 C	Radicado UAESP No. 20234000138951	1
69	17/05/2023	Ciudad Bolívar	Comunidad	Sector El Ensueño - Barrio Guatiquia	Radicado UAESP No. 20234000135561	3
70	17/05/2023	Antonio Nariño	Comunidad	Avenida Primera de Mayo número 16-70 Sur barrio Restrepo	Radicado UAESP No. 20234000139921	3
71	17/05/2023	Usaquén	Secretaria Distrital de Seguridad	Carrera 7 con 182-Puente peatonal costado arriba	Radicado UAESP No. 20234000132301	7



72	17/05/2023	Teusaquillo	Comunidad	Parque Guernika	Radicado UAESP No. 20234000136681	4
73	17/05/2023	Puente Aranda	JAC	CAI Alquería	Informe de campo	7
74	18/05/2023	Suba	JAC		Radicado UAESP No. 20234000135641	4
75	18/05/2023	Ciudad Bolívar	H.C. José Jaime Uscategui	Barrio La Coruña	Radicado UAESP No. 20234000130041	30
76	18/05/2023	San Cristóbal	Comunidad	Cr 5c Este#54A 47sur Barrio Santa RITA III	Radicado UAESP No. 20234000139981 - 20234000140001	3
77	18/05/2023	Usaquén	Secretaria de Seguridad	Calle 174 #8-90	Radicado UAESP No. 20234000132381	1
78	18/05/2023	La Candelaria	JAC	Casa comunitaria Egipto	Radicado UAESP No. 20234000127871	6
79	18/05/2023	Rafael Uribe Uribe	JAC	Molinos II sector	Radicado UAESP No. 20234000134371	3
80	18/05/2023	Suba	JAL	Barrio Pinar	Radicado UAESP No. 20234000135651	2
82	18/05/2023	Teusaquillo	JAC	Parque San Luis y Banco Central	Radicado UAESP No. 20234000136641	0
82	18/05/2023	Engativá	JAC	Calle 64 C No. 97 A - 68	Radicado UAESP No. 20234000138971	4
83	18/05/2023	Engativá	Comunidad	Parque lineal Villas de Madrigal	Radicado UAESP No. 20234000138981	1
84	18/05/2023	Ciudad Bolívar	H.C Salamanca	CAI Arbolizadora Alta	Radicado UAESP No. 20234000145071	7
85	19/05/2023	Puente Aranda	Secretaría Distrital de Gobierno	Calle 13 Carrera 42 - Colegio La Merced	Radicado UAESP No. 20234000136151	1
86	19/05/2023	Puente Aranda	Alcaldía local	Calle 2B Carrera 36	Radicado UAESP No. 20234000135991	4
87	19/05/2023	Suba	JAL	Parque Sotavento	Radicado UAESP No. 20234000135741	4
88	19/05/2023	Rafael Uribe Uribe	JAL	Alcaldía local Rafael Uribe Uribe	Radicado UAESP No. 20234000136011	15
89	19/05/2023	Teusaquillo	Secretaría Distrital de Gobierno	Parque Alfonso López y Carrera 28	Informe de campo	0
90	23/05/2023	Usaquén	Comunidad	Parque Las Terrazas Calle 127 con Cra 3	Radicado UAESP No. 20234000132351	1
91	23/05/2023	Puente Aranda	Alcaldía Local	Parque Pensilvania	Radicado UAESP No. 20234000136221	2
92	23/05/2023	Suba	H.C. Diego Laserna	Calle 116 con carrera 49	Informe de campo	0
93	23/05/2023	La Candelaria	H.C Manuel Sarmiento	Calle 10# 9na	Radicado UAESP No. 20234000131531	5
94	23/05/2023	Mártires	Personería Distrital	Calles 1c y 1 c bis entre carreras 18c y 20	Informe de campo	1
95	23/05/2023	Rafael Uribe Uribe	Secretaría de Seguridad	Conjunto residencial San Cayetano	Radicado UAESP No. 20234000135881	2
96	23/05/2023	Tunjuelito	Alcaldía Local	Alcaldía Local de Tunjuelito	Radicado UAESP No. 20234000136491	2
97	23/05/2023	Chapinero	Comunidad	Carrera séptima con calle 57	Radicado UAESP No. 20234000137321	1
98	23/05/2023	Kennedy	JAL	Carrera 78 con calle 42 sur, Barrio Timiza	Radicado UAESP No. 20234000141301	5
99	23/05/2023	Fontibón	Comunidad	Calle 23C #69-16 Conjunto Residencial Lucerna	Radicado UAESP No. 20234000140521	2
100	23/05/2023	Mártires	JAC	Eduardo Santos	Informe de campo	0
101	24/05/2023	Usaquén	Secretaría de Seguridad	Carrera 7b #152b-10	Radicado UAESP No. 20234000132401	3
102	24/05/2023	Fontibón	Comunidad	Fuentes del Dorado	Radicado UAESP No. 20234000140551	5
103	24/05/2023	Barrios Unidos	JAC	Polideportivo de Rionegro	Radicado UAESP No. 20234000154221	5
104	24/05/2023	Usme	JAC	Salón comunal Salazar	Radicado UAESP No. 20234000135351	6
105	24/05/2023	Teusaquillo	JAC	Salón comunal La Esmeralda	Radicado UAESP No. 20234000137601	3
106	24/05/2023	Puente Aranda	Personería Distrital	CAI Alquería	Radicado UAESP No. 20234000138271	9
107	25/05/2023	San Cristóbal	Alcaldía local	Barrio la victoria calle 40 sur 4 Este 11	Radicado UAESP No. 20234000153501	2
108	25/05/2023	Mártires	JAC	Polideportivo Eduardo Santos	Radicado UAESP No. 20234000154651	7



109	25/05/2023	Suba	Alcaldía local	Alcaldía local de Suba	Radicado UAESP No. 20234000135771	5
110	25/05/2023	Puente Aranda	H.C. Rolando González	Barrio San Eusebio - Carrera 52 # 27-14	Radicado UAESP No. 20234000139021	20
111	25/05/2023	Rafael Uribe Uribe	JAL	Barrio San José	Radicado UAESP No. 20234000135711	15
112	25/05/2023	Kennedy	H.C. Germán García	Parque Fundacional	Radicado UAESP No. 20234000136441	1
113	25/05/2023	SantaFe	JAC	Barrio mirador centro, Cra 2 calle 1 bis d,	Radicado UAESP No. 20234000131051	5
114	25/05/2023	Teusaquillo	Comunidad	Calle 22 B con carrera 63	Radicado UAESP No. 20234000137721	2
115	25/05/2023	Usaquén	H.C. Samir Abisambra	Salón comunal de Santa Cecilia en la Calle 163 #1-18	Radicado UAESP No. 20234000146211	1
116	25/05/2023	Kennedy	Dirección General UAESP	Salón comunal de la Urbanización Francisco José de Caldas	Informe de campo	0
117	25/05/2023	Fontibón	H.C DIANA DIAGO	carrera 116a # 15c	Radicado UAESP No. 20234000130361	1
118	25/05/2023	Bosa	JAL		Radicado UAESP No. 20234000150601	13
119	26/05/2023	Suba	JAL	Carrera 102B 148-31	Radicado UAESP No. 20234000135801	8
120	26/05/2023	Puente Aranda	Secretaría D de Gobierno	Parque Pradera - Carrera 65 Calle 3	Radicado UAESP No. 20234000136241	2
121	26/05/2023	Engativá	Comunidad	Calle 52 B Bis Carrera 85 A Bis Barrio Los Monjes	Radicado UAESP No. 20234000141271	1
122	29/05/2023	San Cristóbal	Comunidad	Urbanización Reserva entre nubes	Radicado UAESP No. 20234000153571	8
123	29/05/2023	Ciudad Bolívar	Comunidad	Barrio Santa Helena	Radicado UAESP No. 20234000136391	8
124	29/05/2023	Chapinero	Comunidad	Calle 42 # 13 - 68	Radicado UAESP No. 20234000137801	1
125	29/05/2023	Usaquén	H.C. Humberto Amín	Calle 145 #21-77 El Cedrito	Radicado UAESP No. 20234000136201	2
126	29/05/2023	Usaquén	JAL	Parque Vecinal El Cedrito 01-031	Radicado UAESP No. 20234000143771	0
127	29/05/2023	Engativá	Honorable Representante José Jaime Uscátegui	Parque principal Villas de Granada	Radicado UAESP No. 20234000141111	23
128	29/05/2023	Puente Aranda	Personería D	Estación de TM Alquería	Informe de campo	0
129	30/05/2023	Ciudad Bolívar	Alcaldía Local	Sector Madelena	Radicado UAESP No. 20234000137291	4
130	30/05/2023	SantaFe	Comunidad	Km 17 vía Bogotá-Choachí	Radicado UAESP No. 20234000135751	1
131	30/05/2023	Barrios Unidos	JAC	Parque Gaitán	Informe de campo	0
132	31/05/2023	Teusaquillo	JAC	Salón comunal La Esmeralda	Radicado UAESP No. 20234000137601	1
133	31/05/2023	Engativá	H.C. Luz Marina Gordillo	Calle 111 No. 67 B Bis A - 02	Radicado UAESP No. 20234000141181	30
<b>Total, población impactada</b>						<b>646</b>

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

Ítem	Localidad	Tipo de actividad	Punto de encuentro	Fecha	Memorias de reunión	CONCLUSIÓN DE LA ACTIVIDAD	CANT. DE POBLACIÓN IMPACTADA
1	Kennedy	MESAS DE TRABAJO Y/O ENCUENTROS COMUNITARIOS	Cr 98B # 135-05 - La Chucua.	02/05/2023	Radicado UAESP No. 20234000120531	Se asiste a mesa de trabajo, cumplimiento con el compromiso adquirido y posteriormente se realiza la verificación de los puntos mencionados en la reunión en lo concerniente a alumbrado público.	2
2	Usme	RECORRIDO DE VERIFICACIÓN AP CON COMUNIDAD	Calle 90 a sur N.º 22-58 Este - Localidad de Usme	03/05/2023	Radicado UAESP No. 20234000118591	Este recorrido se programa con el fin de dar cumplimiento a compromiso adquirido el pasado 30 de marzo de 2023.	1
3	Suba	RECORRIDO DE	Carrera 77B N°	04/05/2023	Radicado	Se asiste a recorrido	2



		VERIFICACIÓN AP CON COMUNIDAD	74-02 - Tabora		UAESP No. 202340001157 71	solicitado con el fin de identificar las necesidades del servicio de alumbrado público en el barrio Tabora de la localidad de Engativá.	
4	Ciudad Bolívar	RECORRIDO DE VERIFICACIÓN AP CON COMUNIDAD	CAI de Arborizadora Alta	10/05/2023	Radicado UAESP No. 202340001372 51	Se asiste a recorrido convocado por líder comunitario con el fin de identificar las necesidades de alumbrado en el sector y mejorar así la prestación del servicio, cumplimiento con la actividad propuesta.	2
5	Suba	RECORRIDO DE VERIFICACIÓN AP CON COMUNIDAD	calle 167 #73 45- Localidad de Suba	11/05/2023	Radicado UAESP No. 202340001358 91 Traslado 202340001358 51	Se acompaña recorrido cumplimiento con la solicitud realizada por la Edil, se identifica un lugar con infraestructura sin entregar y otro punto donde se encuentran 2 luminarias en falla.	2
6	Suba	RECORRIDO DE VERIFICACIÓN AP CON COMUNIDAD	Carrera 74 #160 25- Localidad de Suba	12/05/2023	Radicado UAESP No. 202340001359 21 Traslado 202340001359 61	Se cumple con el objetivo propuesto, el cual estuvo enfocado en revisar las fallas de la prestación del servicio de alumbrado público-	1
7	Engativá	RECORRIDO DE VERIFICACIÓN AP CON COMUNIDAD	Tv 94 con 84 51 - Quiriguá - Localidad de Engativá	17/05/2023	Radicado UAESP No. 202340001390 61	Se asiste a recorrido cumplimiento con el objetivo propuesto relacionado con la identificación de necesidades de Alumbrado Público	3
8	Ciudad Bolívar	RECORRIDO DE VERIFICACIÓN AP CON COMUNIDAD	Carrera 45 D # 70 C - 29 sur - Barrio La Y Jerusalén - Localidad Ciudad Bolívar	18/05/2023	Radicado UAESP No 202340001372 41 Traslado ETB 202340001366 71	Se cumple con el objetivo propuesto, el cual estuvo relacionado con la revisión de un poste, a solicitud de dueña de predio que se encuentra construyendo y dicho poste impide continuar con su edificación. No obstante, se visita lugar y se encuentra que es un poste de telemático.	1
9	Suba	RECORRIDO DE VERIFICACIÓN AP CON COMUNIDAD	Carrera 147 # 137-40- Localidad de Suba	23/05/2023	Radicado UAESP No. 202340001360 31 Traslado 202340001360 01	Se asiste a mesa de trabajo y posteriormente se realiza verificación técnica cumplimiento con los compromisos adquiridos y con el objetivo propuesto.	30
10	Usaquén	RECORRIDO DE VERIFICACIÓN AP CON COMUNIDAD	Carrera 17B N° 175-91- Usaquén	26/05/2023	Radicado UAESP No. 202340001357 01	Se cumple con el objetivo propuesto el cual estuvo enfocado en la identificación de necesidades de alumbrado público.	3
11	Puente Aranda	FERIA DE SERVICIOS	Parque el Jazmín	27/05/2023	Acta de reunión	Se asiste a feria a servicios y rendición de cuentas de la Alcaldía Local de Puente Aranda cumplimiento con el requerimiento de dicha entidad, se socializa el portafolio de servicios de alumbrado público.	18
12	Suba	RECORRIDO DE VERIFICACIÓN AP CON COMUNIDAD	Transversal 57 # 104B -41- Puente Largo - Suba	31/05/2023	Radicado UAESP No. 202340001443 91	Se acompañó recorrido en el cual solo se identifica una luminaria en falla y zonas verdes con árboles frondosos que generan oscuridad en la zona.	5
<b>Total, población impactada</b>							<b>70</b>



Seguimiento al cuidado del medio ambiente relacionado con el servicio.

**16. Componente Ambiental**

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

○ **Reuniones**

Se realizó reunión el 25 de mayo de 2023 con la interventoría (Contrato interadministrativo No UAESP-460-2021), Enel Colombia y SSFAP-UAESP, reunión virtual por el aplicativo Meet, para realizar seguimiento mensual a la gestión ambiental de Enel Colombia en el marco de la prestación del servicio de alumbrado público del Distrito Capital. Adicionalmente, se realizó visita presencial a las instalaciones de Lito SAS, gestor de residuos de Enel Colombia S.A. ESP. 17/05/2023.

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

Para el mes de mayo de 2023 Enel Colombia reporto la entrega de **50.690 Kg** de residuos generados por las actividades ejecutadas en el sistema de alumbrado público en el mes de abril de 2023, este material fue entregado al gestor de residuos (LITO), según certificado de ingreso SA23BOG-CDA0715 del 8/05/2023. A continuación, se muestra las cantidades y unidades por cada residuo recibido por LITO

<b>NOMBRE CONTRACTUAL DEL MATERIAL</b>	<b>Suma de PESO (KG)</b>	<b>Suma de UNIDAD</b>
Bombillería Mh retal - inservible	469	10.368
Bombillería Na retal - inservible	1.121	1.363
Cable Al aislado Bt retal - inservible	1.210	
Cable Cu aislado Bt retal - inservible	160	
Chatarra de herrajes, platinas, tuercas	13.810	
Fotocelda y base fotocelda retal - inservible	300	
Luminaria completa retal - inservible	25.100	2.957
Poste concreto retal - inservible	8.100	9
Poste metálico retal - inservible	420	4
<b>Total</b>	<b>50.690</b>	<b>14.701</b>

*Fuente: certificado de ingreso SA23BOG-CDA0715*

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

<b>Totales por mes 2023</b>		
<b>Mes 2023</b>	<b>Suma de PESO (KG)</b>	<b>Suma de UNIDAD</b>
<b>Enero</b>	69.375	9.848
<b>Febrero</b>	46.622	4.435
<b>Marzo</b>	94.230	2.996
<b>Abril</b>	50.690	14.701
<b>Total</b>	<b>260.917</b>	<b>31.980</b>

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

**Residuos de Construcción y Demolición – RCD**

Para el periodo de mayo de 2023 la matriz de pines no muestra la generación de nuevos pines, por lo que se reporta la misma cantidad de pines en el año 2023.

<b>Pines generados por mes año 2023</b>	
Enero	4
Febrero	5
Marzo	6



Abril	0
<b>Total</b>	<b>15</b>

*Fuente: Base de datos Enel Colombia "Seguimiento y Control de Pines de Obras Civiles"*

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

Para este periodo se cuenta con las bases de datos de retiros e ingreso aprobadas hasta el mes de marzo de 2023 por parte de la interventoría, por lo que el cálculo realizado solo comprende estos meses, ya que hasta no ser aprobadas las bases de datos de retiros e ingresos relacionadas con modernización de los meses de marzo abril y mayo no se pueden incluir en el cálculo de huella de carbono.

**Huella de Carbono abril 2023. Modernización**

En el año 2023 se ha logrado evitar la emisión de 1.569,27 toneladas de CO<sub>2</sub>eq por parte del sistema de alumbrado público del D.C. gracias a las actividades de modernización. A continuación, se discriminan los datos del año 2023 que cuentan con información aprobada por la interventoría

2023	Retiradas (Na y Mh) – HID			Instaladas LED			Energía ahorrada	TCO <sub>2</sub> eq
	KW	Horas	KWH	KW	Horas	KWH	KWH	
Enero	835,49	4.368	3.649.420	372,44	4.368	1.626.827	2.022.594	770,61
Febrero	558,55	4.008	2.238.656	216,68	4.008	868.441	1.370.215	522,05
Marzo	365,75	3.672	1.343.049	168,04	3.672	617.032	726.017	276,61
<b>Total</b>	<b>1.759,79</b>	<b>4.016</b>	<b>7.231.125</b>	<b>757,16</b>	<b>4.016</b>	<b>3.112.300</b>	<b>4.118.825</b>	<b>1.569,27</b>

*Fuente: Informe Interventoría mayo 2023*

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

Para este periodo la interventoría reporto la solicitud de 21 podas por interferencia en luminarias del sistema de alumbrado público y 32 por riesgo eléctrico o contacto con las luminarias del sistema de alumbrado público, para un total de 53 solicitudes en el mes

Es importante aclar que: el recorrido rutinario de la Interventoría correspondiente al punto de la Calle 22 A con Carrera 68 B del Barrio Salitre en la Localidad de Fontibón fue también relacionado con la PQRS No. CON-INT-460-PQRS-7181-S, el cual fue requerido por la UAESP – SSFAP posteriormente luego de la inspección en campo de esta Interventoría; la PQRS No. CON-INT-460-PQRS-6910-S, relaciona 2 puntos; la PQRS No. CON-INT-460-PQRS-6994-S, relaciona 2 puntos y la PQRS No. CON-INT-460-PQRS-7180-S, relaciona 5 puntos. A continuación, se muestra la información de las solicitudes realizadas.

No.	Consecutivo PQRS	Fecha visita técnica	Dirección	Localidad	Dirigido A	Radicado traslado Enel Colombia	Radicado recibido por Enel Colombia	Gestor Social UAESP	Fecha Envío Gestoría Social
1	CON-INT-460-PQRS-6870-S	2/05/2023	Carrera 7 A con Calle 150 del Barrio Cedro Golf	Usaquén	Enel Colombia S.A. ESP	CON-INT-460-AL-353-23-S del 5/05/2023	000524816 del 8/05/2023	Angélica María Sandoval Maldonado	9/05/2023
2	CON-INT-460-PQRS-6879-S	2/05/2023	Avenida Carrera 1 No. 72 A – 41 del Barrio Bellavista	Chapinero	Enel Colombia S.A. ESP	CON-INT-460-AL-357-23-S del 9/05/2023	000526334 del 9/05/2023	Lina María Jiménez Perilla	9/05/2023
3	CON-INT-460-PQRS-6885-S	2/05/2023	Calle 63 C con Carrera 19 A del Barrio Los Alcázares	Barrios Unidos	Enel Colombia S.A. ESP	CON-INT-460-AL-355-23-S del 8/05/2023	000525642 del 8/05/2023	Sandra Milena Cardona Díaz	8/05/2023
4	No tiene, recorridos rutinarios de la Interventoría	2/05/2023	Calle 22 A No 68 – 50 del Barrio Salitre	Fontibón	Enel Colombia S.A. ESP	CON-INT-460-AL-358-23-S del 11/05/2023	000529155 del 11/05/2023	Helber Leonardo Casas Camargo	11/05/2023



5	No tiene, recorridos rutinarios de la Interventoría	2/05/2023	Calle 22 A con Carrera 68 A del Barrio Salitre	Fontibón	Enel Colombia S.A. ESP	CON-INT-460-AL-359-23-S del 11/05/2023	000529127 del 11/04/2023	Helber Leonardo Casas Camargo	11/05/2023
6	No tiene, recorridos rutinarios de la Interventoría	2/05/2023	Calle 22 A con Carrera 68 A Bis A del Barrio Salitre	Fontibón	Enel Colombia S.A. ESP	CON-INT-460-AL-360-23-S del 11/05/2023	000529137 del 11/05/2023	Helber Leonardo Casas Camargo	11/05/2023
7	No tiene, recorridos rutinarios de la Interventoría (CON-INT-460-PQRS-7181-S)	2/05/2023	Calle 22 A con Carrera 68 B del Barrio Salitre	Fontibón	Enel Colombia S.A. ESP	CON-INT-460-AL-361-23-S del 11/05/2023	000531288 del 15/05/2023	Helber Leonardo Casas Camargo	11/05/2023
8	CON-INT-460-PQRS-6890-S	3/05/2023	Parque Urbanización El Vergel código IDRD 01-407 ubicado en la Calle 131 A con Transversal 14 A, costado sur-oriental (dirección nueva Carrera 9 A con Calle 131 A) del Barrio Bella Suiza	Usaquén	Enel Colombia S.A. ESP	CON-INT-460-AL-354-23-S del 8/05/2023	000525654 del 9/05/2023	Sandra Milena Cardona Díaz	8/05/2023
9	CON-INT-460-PQRS-6910-S	4/05/2023	Calle 132 B con Carrera 140 en el Barrio Villa Gloria	Suba	Área Limpia Distrito Capital S.A.S. ESP	No aplica	No aplica	Paola Margarita Ruiz Manotas	8/05/2023
10	CON-INT-460-PQRS-6910-S	4/05/2023	Calle 132 No. 140 - 08 en le Barrio Villa Gloria	Suba	Área Limpia Distrito Capital S.A.S. ESP	No aplica	No aplica	Paola Margarita Ruiz Manotas	11/05/2023
11	CON-INT-460-PQRS-6911-S	4/05/2023	Parkway entre Calles 35 y 45 con Carrera 24	Teusaquillo	Lime S.A. ESP	No aplica	No aplica	Paola Margarita Ruiz Manotas	5/05/2023
12	CON-INT-460-PQRS-6940-S	11/05/2023	Parque Urbanización Capellania II Sector Código IDRD 09-201 ubicado en la Carrera 89 No. 19 A - 50 del Barrio Hayuelos	Fontibón	Enel Colombia S.A. ESP	CON-INT-460-AL-372-23-S del 25/05/2023	000538631 del 24/05/2023	Yajaira Estpofehane Tarazona Nieto	23/05/2023
13	CON-INT-460-PQRS-6984-S	9/05/2023	Parque Armenia ubicado en la Calle 28 A con Carrera 16	Teusaquillo	Lime S.A. ESP	No aplica	No aplica	Tatiana Alejandra González Romero	11/05/2023
14	CON-INT-460-PQRS-6988-S	9/05/2023	Calle 167 con Carrera 56 Esquina	Suba	Secretaría Distrital de Ambiente - SDA	No aplica	No aplica	Paola Margarita Ruiz Manotas	11/05/2023
15	CON-INT-460-PQRS-6994-S	10/05/2023	Calle 67 D No. 59 - 12 del Barrio El Modelo	Barrios Unidos	Enel Colombia S.A. ESP	CON-INT-460-AL-369-23-S del 17/05/2023	000533163 del 17/05/2023	Tatiana Alejandra González Romero	17/05/2023
16	CON-INT-460-PQRS-6994-S	10/05/2023	Calle 67 B con Carrera 59 del Barrio El Modelo	Barrios Unidos	Enel Colombia S.A. ESP	CON-INT-460-AL-370-23-S del 17/05/2023	000533358 del 17/05/2023	Tatiana Alejandra González Romero	17/05/2023
17	CON-INT-460-PQRS-6996-S	10/05/2023	Calle 13 A Sur con Carrera 7 A - 1 al sur del Barrio Quinta Ramos	San Cristóbal	Enel Colombia S.A. ESP	CON-INT-460-AL-368-23-S del 17/05/2023	000533168 del 17/05/2023	María Angélica Rivera Camargo	17/05/2023



18	CON-INT-460-PQRS-7011-S	11/05/2023	Calle 62 No. 66 C - 90 del barrio Jose Joaquín Vargas	Barrios Unidos	Enel Colombia S.A. ESP	CON-INT-460-AL-371-23-S del 18/05/2023	000534100 del 18/05/2023	Lina María Jiménez Perilla	18/05/2023
19	CON-INT-460-PQRS-7014-S	15/05/2023	Carrera 73 F No. 23 F - 41 del Barrio Modelia	Fontibón	Enel Colombia S.A. ESP	CON-INT-460-AL-373-23-S del 23/05/2023	000538783 del 23/05/2023	Yajaira Estphefane Tarazona Nieto	23/05/2023
20	CON-INT-460-PQRS-7016-S	11/05/2023	Calle 167 No. 73 - 45	Suba	Área Limpia Distrito Capital S.A.S. ESP	No aplica	No aplica	Jeniffer Tatiana Pérez Moreno	18/05/2023
21	CON-INT-460-PQRS-7028-S	11/05/2023	Parque Santa Helena con código IDR 11-062 ubicado en la Calle 146 con Carrera 53 A del Barrio Santa Helena	Suba	Enel Colombia S.A. ESP	CON-INT-460-AL-365-23-S del 15/05/2023	000530971 del 15/05/2023	Tatiana Alejandra González Romero	15/05/2023
22	CON-INT-460-PQRS-7033-S	13/05/2023	Calle 148 con Carrera 102 B del Barrio Valle del Refous	Suba	Enel Colombia S.A. ESP	CON-INT-460-AL-366-23-S del 16/05/2023	000532406 del 16/05/2023	Angélica Castañeda Castellanos	18/05/2023
23	CON-INT-460-PQRS-7039-S	12/05/2023	Calle 62 B Sur con Carrera 71 D en el Barrio La Valvanera	Ciudad Bolívar	Enel Colombia S.A. ESP	CON-INT-460-AL-363-23-S del 15/05/2023	000530984 del 15/05/2023	Sandra Milena Cardona Díaz	19/05/2023
24	CON-INT-460-PQRS-7055-S	15/05/2023	Parque público San Luis ubicado en la Calle 58 con Transversal 23	Teusaquillo	Lime S.A. ESP	No aplica	No aplica	Jeniffer Tatiana Pérez Moreno	19/05/2023
25	CON-INT-460-PQRS-7061-S	15/05/2023	Carrera 14 No. 73D - 56 Sur en el Barrio Brasilia	Usme	Enel Colombia S.A. ESP	CON-INT-460-AL-367-23-S del 16/05/2023	000532409 del 16/05/2023	Paola Margarita Ruiz Manotas	17/05/2023
26	No tiene recorridos rutinarios de la Interventoría	16/05/2023	Avenida Carrera 45 No. 109 - 20	Usaquén	Enel Colombia S.A. ESP	CON-INT-460-AL-387-23-S del 2/06/2023	000546446 del 2/05/2023	Helber Leonardo Casas Camargo	2/06/2023
27	No tiene recorridos rutinarios de la Interventoría	16/05/2023	Calle 112 NO. 15 - 07	Usaquén	Enel Colombia S.A. ESP	CON-INT-460-AL-388-23-S del 2/06/2023	000546435 del 2/06/2023	Helber Leonardo Casas Camargo	2/06/2023
28	No tiene recorridos rutinarios de la Interventoría	16/05/2023	Calle 112 NO. 14 - 37	Usaquén	Enel Colombia S.A. ESP	CON-INT-460-AL-389-23-S del 2/06/2023	000546453 del 2/06/2023	Helber Leonardo Casas Camargo	2/06/2023
29	No tiene recorridos rutinarios de la Interventoría	16/05/2023	Canal Molinos	Usaquén	Empresa de Acueducto y Alcantarilla de Bogotá - EAAB ESP	CON-INT-460-AL-390-23-S del 2/06/2023	E-2023-1030638 del 1/06/2023	Helber Leonardo Casas Camargo	2/06/2023
30	CON-INT-460-PQRS-7093-S	17/05/2023	Calle 182 entre Carreras 6 y 7. Sendero peatonal con escaleras	Usaquén	Promoambiental Distrito S.A.S. ESP	No aplica	No aplica	Angélica María Sandoval Maldonado	25/05/2023
31	CON-INT-460-PQRS-7094-S	18/05/2023	Calle 174 No. 8 - 90 en el Barrio El Redil	Usaquén	Promoambiental Distrito S.A.S. ESP	No aplica	No aplica	Angélica María Sandoval Maldonado	26/05/2023



32	CON-INT-460-PQRS-7099-S	17/05/2023	Parque Santa Helena ubicado en la Autopista Norte con Calle 147 A, posterior de la Calle 146 A No. 47 - 10 en el costado sur de la cancha de fútbol del Barrio Santa Helena	Suba	Enel Colombia S.A. ESP	CON-INT-460-AL-376-23-S del 24/05/2023	000538645 del 24/05/2023	Angélica María Sandoval Maldonado	24/05/2023
33	CON-INT-460-PQRS-7100-S	17/05/2023	Parque público Alhambra ubicado en la Transversal 54 con Calle 114 y 116 detrás del CAI de La Alhambra	Suba	Área Limpia Distrito Capital S.A.S. ESP	No aplica	No aplica	María Angélica Rivera Camargo	24/05/2023
34	CON-INT-460-PQRS-7123-S	18/05/2023	Transversal 38 A No. 29 B - 61 Sur	Puente Aranda	Lime S.A. ESP	No aplica	No aplica	Angélica Castañeda Castellanos	25/05/2023
35	CON-INT-460-PQRS-7129-S	20/05/2023	Carrera 118 A No. 18 - 06 del Barrio Bohíos de Hunza 3	Fontibón	Enel Colombia S.A. ESP	CON-INT-460-AL-377-23-S del 26/05/2023	000540869 del 26/05/2023	Yajaira Estphefane Tarazona Nieto	25/05/2023
36	CON-INT-460-PQRS-7130-S	23/05/2023	Calle 23 con Carrera 87 del Barrio Fuentes del Dorado	Fontibón	Enel Colombia S.A. ESP	CON-INT-460-AL-381-23-S del 31/05/2023	000545445 del 31/05/2023	Yajaira Estphefane Tarazona Nieto	31/05/2023
37	CON-INT-460-PQRS-7150-S	20/05/2023	Parque público ubicado en la Transversal 54 No. 137 - 09 del Barrio Colina Campestre	Suba	Enel Colombia S.A. ESP	CON-INT-460-AL-380-23-S del 29/05/2023	000543297 del 30/05/2023	Yajaira Estphefane Tarazona Nieto	29/05/2023
38	CON-INT-460-PQRS-7168-S	23/05/2023	Cuadrante de las Carreras 27 28 entre Calles 45 A y 47 A en el Barrio Belalcázar	Teusaquillo	Lime S.A. ESP	No aplica	No aplica	Gina Paola Rodríguez Riaño	29/05/2023
39	CON-INT-460-PQRS-7177-S	23/05/2023	Esquina del Parque ubicado en la Carrera 31 D con Calle 4 del Barrio Veraguas	Puente Aranda	Enel Colombia S.A. ESP	CON-INT-460-AL-374-23-S del 24/05/2023	000539030 del 24/05/2023	Sandra Milena Cardona Díaz	31/05/2023
40	CON-INT-460-PQRS-7180-S	23/05/2023	Transversal 78 Bis A No. 41 F - 27 en el Barrio Timiza	Kennedy	Enel Colombia S.A. ESP	CON-INT-460-AL-382-23-S del 1/06/2023	000546276 del 1/06/2023	Lina María Jiménez Perilla	31/05/2023
41	CON-INT-460-PQRS-7180-S	23/05/2023	Transversal 78 No. 41 B - 45 en el Barrio Timiza	Kennedy	Enel Colombia S.A. ESP	CON-INT-460-AL-383-23-S del 1/06/2023	000546224 del 1/06/2023	Lina María Jiménez Perilla	31/05/2023
42	CON-INT-460-PQRS-7180-S	23/05/2023	Diagonal 40 C Sur No. 74 A - 04 en el Barrio Timiza	Kennedy	Enel Colombia S.A. ESP	CON-INT-460-AL-384-23-S del 1/06/2023	000546608 del 2/06/2023	Lina María Jiménez Perilla	31/05/2023
43	CON-INT-460-PQRS-7180-S	23/05/2023	Diagonal 40 C Sur No. 74 Esquina en el Barrio Timiza	Kennedy	Enel Colombia S.A. ESP	CON-INT-460-AL-385-23-S del 1/06/2023	000546340 del 1/06/2023	Lina María Jiménez Perilla	31/05/2023
44	CON-INT-460-PQRS-7180-S	23/05/2023	Carrera 73 con Calle 40 C Sur en el Barrio Timiza	Kennedy	Enel Colombia S.A. ESP	CON-INT-460-AL-386-23-S del 1/06/2023	000546248 del 1/06/2023	Lina María Jiménez Perilla	31/05/2023
45	CON-INT-460-PQRS-7181-S	23/05/2023	Calle 22 A con Carrera 68 B del Barrio Salitre	Fontibón	Enel Colombia S.A. ESP	CON-INT-460-AL-361-23-S del 11/05/2023	000531288 del 15/05/2023	Yajaira Estphefane Tarazona Nieto	31/05/2023
46	CON-INT-460-PQRS-7195-S	23/05/2023	Calle 138 No. 54 - 60 frente al Conjunto Residencial Trigales De La Colina y Carrera 54 entre Calles	Suba	Área Limpia Distrito Capital S.A.S. ESP	No aplica	No aplica	Paola Margarita Ruiz Manotas	25/05/2023



			134 y 138						
47	CON-INT-460-PQRS-7199-S	24/05/2023	Carrera 108 No. 81 - 74	Engativá	Bogotá Limpia S.A.S. ESP	No aplica	No aplica	Manuel Felipe Reyes González	29/05/2023
48	CON-INT-460-PQRS-7216-S	24/05/2023	Calle 152 A con Carrera 7 B Bis	Usaquén	Promoambiental Distrito S.A.S. ESP	No aplica	No aplica	Angélica María Sandoval Maldonado	31/05/2023
49	CON-INT-460-PQRS-7217-S	24/05/2023	Carrera 50 No. 93 B - 67	Barrios Unidos	Bogotá Limpia S.A.S. ESP	No aplica	No aplica	Gina Paola Rodríguez Riaño	31/05/2023
50	CON-INT-460-PQRS-7219-S	25/05/2023	Carrera 19 entre Calles 85 a la 86 A en el Barrio Antigua Country	Chapinero	Promoambiental Distrito S.A.S. ESP	No aplica	No aplica	Manuel Felipe Reyes González	30/05/2023
51	CON-INT-460-PQRS-7225-S	25/05/2023	Transversal 54 sendero peatonal Canal Molinos detrás del CAI de La Alhambra entre en la Calle 116 a la 114 costado oriental, Colegio Jhon Dewey y Santa María del Parque	Suba	Área Limpia Distrito Capital S.A.S. ESP	No aplica	No aplica	Jeniffer Tatiana Pérez Moreno	30/05/2023
52	CON-INT-460-PQRS-7316-S	31/05/2023	Transversal 57 y 54 entre Calles 104 y 113	Suba	Área Limpia Distrito Capital S.A.S. ESP	No aplica	No aplica	Jeniffer Tatiana Pérez Moreno	5/06/2023
53	CON-INT-460-PQRS-7321-S	31/05/2023	Parque Vista Real y Nuba ubicado en la Transversal 1 B entre Calles 55 y 54	Chapinero	Promoambiental Distrito S.A.S. ESP	No aplica	No aplica	Lina María Jiménez Perilla	5/06/2023

Fuente: Informe Interventoría mayo 2023

Seguimiento al Sistema de Seguridad y Salud en el Trabajo SST

**17. Componente SST**

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

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

- Se realizan las charlas de los cinco minutos previos al inicio de las órdenes de trabajo, para este mes los temas tratados fueron: riesgo público, riesgo vial, plan de manejo de tránsito.
- La aplicación de los procedimientos APU 003 excavaciones, APU 006 concreto, APU 008 cajas de inspección, 3918 instalación de adoquín, 3920 herramienta menor, 3922 manejo de escombro, 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 carmaza, overol con reflectivos, botas y gafas de seguridad, guantes dieléctricos categoría 00).
- Se identifica personal haciendo uso de los elementos de protección contra caídas, sin embargo, las eslingas de restricción y posicionamiento son metálicas.
- Los vehículos cuentan con la respectiva identificación de acuerdo con la orden de trabajo y contratista que opera, así mismo, se identifica la tarjeta de vida de cada personal.
- En cada uno de los puntos se observa la señalización tal y como lo establece la Resolución 1885 de 2015, "Por la cual se adopta el manual de señalización vial, Dispositivos uniformes para la regulación del tránsito en calles, carreteras y ciclorrutas de Colombia" y Plan de Manejo de Tránsito – PMT.
- Se inspeccionaron los kit de emergencias, encontrando que están completos y vigentes, no obstante, es difícil identificar la fecha de vencimiento de la carga de este, ya que las fichas de información son poco legibles.
- En las cuadrillas verificadas, se observó que los líderes cuentan con coordinador de trabajo en alturas.
- Las cuadrillas del contratista MICOL S.A. cuentan con un solo extintor.



- En el contratista MICOL S.A, no se logra verificar los permisos de trabajo en alturas y eléctricos, toda vez, que se están diligenciando digitalmente y en algunas PDA no permite la lectura.
- Se presentó un incidente en uno de los momentos de la visita, el Técnico se encontraba en la parte de arriba realizando el mantenimiento de la luminaria y se le soltó el bolso de cargue de herramientas, esto causado por el mal estado de la bolsa, esto pudo ocasionar un accidente si le hubiera caído alguna herramienta al técnico que se encuentra en la parte de abajo.
- En una de las cuadrillas se encontró una pica en mal estado y no se encontró la inspección de herramientas manuales.
- Al revisar los tableros operacionales se dificulta la lectura, toda vez que los marcadores están sin tinta, se le pregunta al líder y comunica que administrativamente no les quieren dar.

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

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

Lo anterior, fue comunicado a ENEL COLOMBIA mediante oficio CON-INT-460-SI-34-23-S.

Indicadores de nivel de gestión

## 18. INDICADORES

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

### ➤ Proyectos de expansión del servicio de alumbrado público corte mayo de 2023:

Expansiones: Periodo 2023. Meta 95%													
Variables / Periodo	Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Sep.	Oct.	Nov.	Dic.	Total
# proyectos de expansión ejecutados en el mes	16	3	11	4	12								46
# proyectos de expansión programados	45	15	16	5	37								118
Obras canceladas	5	7	0	1	0								13
Resultado %	46,7	37,5	68,8	100	32,4								43,8
# proyectos de expansión ejecutados de meses anteriores	37	24	6	0	3								70
# proyectos totales de expansión ejecutados en el mes	53	27	17	4	15								116
Obras canceladas de meses anteriores	3	1	0	0	0								4
# de luminarias instaladas	162	130	48	6	27								373

Fuente: Enel Colombia – Interventoría mayo 2023

### ➤ Efectividad de la línea 115

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

### ➤ Verificaciones plan de muestreo mayo de 2023:

Registro de Resultados 2023. Meta 95%													
Variables	Periodo	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic
# de Lotes línea 115 muestreados encontrados conformes		31	28	31	30	31							
# Total de lotes línea 115 muestreados		31	28	31	30	31							
<b>Resultado %</b>		<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>							

Fuente: Informe Interventoría mayo 2023

### ➤ Lotes muestreados de las inspecciones diarias



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

o **Muestreo de los recorridos diarios de interventoría mayo de 2023.**

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

Fuente: Informe Interventoría mayo 2023

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

**19. ASPECTOS JURÍDICOS**

Durante el periodo se desarrollaron las siguientes actividades:

- Se supervisaron las obligaciones jurídicas a cargo de la interventoría al servicio de alumbrado público correspondientes al mes de mayo de 2023, las cuales se consideran cumplidas.
- Se dio contestación a 20 requerimientos de Concejo de Bogotá y entidades de control
- Se revisaron alrededor de 46 respuestas otorgadas por el equipo de gestión social y el equipo técnico
- Se asistió a diferentes reuniones del área técnica y de otras áreas en las que se ejerce una asesoría jurídica directa.
- Se realiza seguimiento al operador del servicio de alumbrado público para que dé cumplimiento al Convenio 766 de 1997

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

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

No. de Acta	Tema
A-INT-AL-1705-024	Ambiental
A-INT-AL-2505-032	
A-INT-CS-1105-017	
A-INT-CS-1805-029	Calidad del Servicio
A-INT-CS-3105-046	
A-INT-DG-2505-035	
A-INT-DG-2605-047	Dirección interventoría
A-INT-FM-0205-001	
A-INT-FM-0205-002	Proyectos fotométricos
A-INT-FM-0305-003	
A-INT-FM-0305-004	
A-INT-FM-0305-005	
A-INT-FM-0305-006	
A-INT-FM-0305-007	
A-INT-FM-0405-009	
A-INT-FM-0805-011	
A-INT-FM-0805-012	
A-INT-FM-0805-013	
A-INT-FM-0905-014	
A-INT-FM-1005-016	
A-INT-FM-1205-021	
A-INT-FM-1205-022	
A-INT-FM-1505-023	
A-INT-FM-1605-025	
A-INT-FM-1605-042	



		A-INT-FM-1805-026		
		A-INT-FM-1805-027		
		A-INT-FM-1805-028		
		A-INT-FM-24505-033		
		A-INT-FM-24505-034		
		A-INT-FM-2605-038		
		A-INT-FM-2905-039		
		A-INT-GS-0205-009	Gestión social	
		A-INT-GS-0305-010		
		A-INT-GS-0405-015		
		A-INT-GS-1005-018		
		A-INT-GS-1105-019		
		A-INT-GS-1205-020		
		A-INT-GS-1705-030		
		A-INT-GS-1805-031		
		A-INT-GS-2305-036		
		A-INT-GS-2405-037		
		A-INT-GS-2605-040		
		A-INT-GS-2705-041		
		A-INT-GS-3105-048		
		A-INT-M2-0405-008	Proyectos de modernización	
		A-INT-M2-0505-010		
		A-INT-M2-2505-043		
		A-INT-M2-2605-044		
		A-INT-M2-3005-045		

*Fuente: Informe Interventoría mayo 2023*

**21. 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 2023	Plan de supervisión y control de alumbrado público	Durante el periodo no se identificó producto no conforme	-	-	-

**Revisión y aprobación por el subdirector de Servicios Funerarios y Alumbrado Público (E)**

Fecha: 12/07/2023 Nombre: ADRIAN HUMBERTO HERAZO CASTRO

Firma: \_\_\_\_\_