

INFORME MENSUAL DE SUPERVISIÓN Y CONTROL ALUMBRADO PÚBLICO

PERIODO DEL INFORME: SEPTIEMBRE DE 2023

Nota: El presente informe describe la gestión realizada por el proceso misional durante el periodo.

TABLA DE CONTENIDO

1.	GESTIÓN TÉCNICA – OPERATIVA	3
1.1.	Seguimiento mensual a la actualización de la infraestructura del servicio de alumbrado público	3
1.1.1.	Conteo total de luminarias de Alumbrado Público en base de datos propiedad Enel Colombia..	3
1.1.2.	Luminarias de alumbrado público existentes en base de datos de infraestructura propiedad del Distrito Capital	4
1.1.3.	Total de luminarias Bogotá Distrito Capital:	5
1.1.4.	Seguimiento modernización alumbrado público ciclorrutas, parques y vías.....	5
1.2.	Seguimiento mensual al mantenimiento preventivo del sistema de alumbrado público	7
1.3.	Seguimiento mensual al mantenimiento correctivo del sistema de alumbrado público	7
1.4.	Seguimiento a la normalización de la infraestructura de alumbrado público	8
1.5.	Seguimiento a las mediciones de iluminancia de alumbrado público.....	9
1.6.	Aprobación de unidades constructivas de AP – UCAP	10
1.7.	Seguimiento acciones de mejora e inconsistencias en la base de datos	11
1.8.	Seguimiento mensual a PQRS	13
1.9.	Proyectos de telegestión y fuentes no convencionales	14
2.	GESTIÓN FINANCIERA.....	15
3.	GESTIÓN AMBIENTAL Y SST	15
3.1.	Seguimiento al cuidado del medio ambiente relacionado con el servicio.....	15
3.2.	Seguimiento al Sistema de Seguridad y Salud en el Trabajo.....	21
4.	GESTIÓN JURIDICA.....	24
5.	GESTIÓN SOCIAL	24
6.	INDICADORES DE GESTIÓN.....	34
6.1.	Indicador de modernización de luminarias a tecnología LED:.....	34
6.2.	Seguimiento mensual a la revisión y aprobación de los proyectos fotométricos de alumbrado público.....	36
6.2.1.	Indicador de Indicador de diseños fotométricos aprobados	38
6.3.	Seguimiento mensual al recibo de infraestructura del Distrito Capital.....	38
6.3.1.	Indicador de solicitudes de incorporación de infraestructura revisadas documentalmente	40
6.3.2.	Indicador de solicitudes de incorporación de infraestructura visitadas en terreno	41
6.4.	Seguimiento mensual a las expansiones programadas, ejecutadas y/o canceladas por parte del operador.....	41

INFORME MENSUAL DE SUPERVISIÓN Y CONTROL ALUMBRADO PÚBLICO

ÍNDICE DE TABLAS

Tabla 1: Consolidado de luminarias existentes en Bogotá D.C propiedad Enel Colombia	3
Tabla 2: Consolidado de luminarias existentes en Bogotá D.C propiedad Distrito	4
Tabla 3: Consolidado total de luminarias existentes en Bogotá D.C.....	5
Tabla 4: Total luminarias modernizadas a LED años 2020 – 2021 en ciclorrutas, parques y vías	5
Tabla 5: Total luminarias modernizadas a LED año 2022 en ciclorrutas, parques y vías	6
Tabla 6: Total luminarias modernizadas a LED año 2023 en ciclorrutas, parques y vías	6
Tabla 7: Avance mantenimiento preventivo 2023	7
Tabla 8: Indicador de la contraloría OTR	7
Tabla 9: Categoría de cierre de órdenes de trabajo (OTR) de mayor frecuencia	8
Tabla 10: Consolidado indicador de la Contraloría 2023	8
Tabla 11: Tipos de falla que presentó mayor afectación a la infraestructura de AP.....	9
Tabla 12: Inconsistencias en la base de datos de infraestructura durante el periodo.....	12
Tabla 13: Consolidado seguimiento AM – NC	13
Tabla 14: Consolidado mensual de PQRS	13
Tabla 15: Estado de pagos de la facturación del servicio de Alumbrado Público.....	15
Tabla 16: Cantidades y unidades residuo recibidos por LITO.....	16
Tabla 17: Cantidades de residuos entregados por mes 2023.....	16
Tabla 18: Pines generados por mes año 2023	16
Tabla 19: Huella de carbono 2023.....	17
Tabla 20: Relación comunicados interferencia y riesgo eléctrico por arbolado público.....	18
Tabla 21: Reuniones comunidad septiembre 2023.....	24
Tabla 22: Verificaciones realizadas por el operador generadas de las reuniones anteriores	28
Tabla 23: Relación de recorridos realizados por la UAESP con comunidad - septiembre de 2023.....	29
Tabla 24: Acompañamiento Interventoría social AP, atención a comunidad – septiembre de 2023	34
Tabla 25: Avance de la modernización de luminarias a tecnología LED.....	35
Tabla 26: Proyectos Fotométricos De Alumbrado Público.....	36
Tabla 27: Consolidado proyectos fotométricos 2023.....	37
Tabla 28: Consolidado indicador de aprobación de proyectos fotométricos 2023.....	38
Tabla 29 Obras recibidas septiembre 2023.....	39
Tabla 30: Consolidado del recibo de obras para la incorporación.....	39
Tabla 31: Visitas recibo de obra propiedad del Distrito	39
Tabla 32: Apoyos conciliados - altura.....	40
Tabla 33: Consolidado indicador de solicitudes de incorporación de infraestructura revisadas documentalmente 2023	40
Tabla 34: Consolidado indicador de solicitudes de incorporación de infraestructura visitadas en terreno 2023	41
Tabla 35: Reuniones expansiones.....	42
Tabla 36: Consolidado de los proyectos de expansión 2023	42

INFORME MENSUAL DE SUPERVISIÓN Y CONTROL ALUMBRADO PÚBLICO

1. GESTIÓN TÉCNICA – OPERATIVA

1.1. Seguimiento mensual a la actualización de la infraestructura del servicio de alumbrado público

1.1.1. Conteo total de luminarias de Alumbrado Público en base de datos propiedad Enel Colombia

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 agosto 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.

Tabla 1: Consolidado de luminarias existentes en Bogotá D.C propiedad Enel Colombia

Localidad	Luminarias de Diodos Emisores de Luz LED	Luminarias de vapor de halogenuros metálicos MH	Luminarias de vapor de sodio alta presión NA	Total	Porcentual luminarias LED respecto a la totalidad en la misma localidad
Antonio Nariño	5313	487	0	5800	91,60%
Barrios Unidos	3185	8295	371	11851	26,88%
Bosa	21032	1239	138	22409	93,86%
Chapinero	4750	8051	618	13419	35,40%
Ciudad Bolívar	25095	2083	36	27214	92,21%
Engativá	29855	5882	241	35978	82,98%
Fontibón	13257	4083	487	17827	74,36%
Kennedy	36747	2854	592	40193	91,43%
La Candelaria	577	1829	93	2499	23,09%
Los Mártires	2208	4886	130	7224	30,56%
Puente Aranda	16304	1965	718	18987	85,87%
Rafael Uribe	15770	776	8	16554	95,26%
San Cristóbal	17165	1232	1	18398	93,30%
Santa Fe	2992	5393	435	8820	33,92%
Suba	8297	33416	459	42172	19,67%
Sumapaz	97	202	0	299	32,44%
Teusaquillo	5819	8027	563	14409	40,38%
Tunjuelito	1579	5534	20	7133	22,14%
Usaquén	21480	3083	1151	25714	83,53%
Usme	15723	1548	123	17394	90,39%
Total	247245	100865	6184	354294	69,78%

Fuente: Base de Datos de Infraestructura propiedad Enel Colombia con corte a 22 de agosto de 2023

INFORME MENSUAL DE SUPERVISIÓN Y CONTROL ALUMBRADO PÚBLICO

En cuanto a la distribución por tipo de tecnología para el mes de agosto de 2023, la fuente LED tiene un porcentaje de 69,78%, seguida por la tecnología halogenuros metálicos (MH) con el 28,47% y con menos proporción en la tecnología de Sodio (Na) con 1,75%.

1.1.2. Luminarias de alumbrado público existentes en base de datos de infraestructura propiedad del Distrito Capital

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

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

Tabla 2: Consolidado de luminarias existentes en Bogotá D.C propiedad Distrito

Localidad	Luminarias de Diodos Emisores de Luz LED	Luminarias de vapor de halogenuros metálicos MH	Luminarias de vapor de sodio alta presión NA	Total
Antonio Nariño	7	0	0	7
Barrios Unidos	22		47	69
Bosa	383	355	283	1021
Ciudad Bolívar	517	122	96	735
Candelaria	108	0	0	108
Chapinero	99	0	1	100
Engativá	423	39	191	653
Fontibón	210	169	226	605
Kennedy	242	297	189	728
Mártires	24	0	0	24
Puente Aranda	37	47	40	124
Rafael Uribe	51	11	61	123
San Cristóbal	17	67	8	92
Santa Fe	8	0	0	8
Suba	486	598	412	1496
Teusaquillo	0	25	143	168
Tunjuelito	334	0	0	334
Usaquén	124	15	96	235
Usme	75	19	7	101
Total	3167	1764	1800	6731

Fuente: Base de Datos de Infraestructura propiedad Distrito corte a 31 de agosto de 2023

INFORME MENSUAL DE SUPERVISIÓN Y CONTROL ALUMBRADO PÚBLICO

En cuanto a la distribución por tipo de tecnología de las luminarias propiedad del distrito, para el mes de agosto de 2023, la fuente LED tiene un porcentaje de 47,05%, seguidas por la tecnología halogenuros metálicos (MH) con el 26,21% y la tecnología de Sodio (Na) con el 26,74%.

1.1.3. Total de 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 Capital.

Tabla 3: Consolidado total de luminarias existentes en Bogotá D.C

Total, Bogotá	LED	MH	Na	Total
Conteos:	250412	102629	7984	361025
Porcentualmente:	69,36%	28,43%	2,21%	100%

Fuente: Base de datos de Infraestructura operador con corte a 22 de agosto de 2023 y BD infraestructura propiedad del distrito al 31 de agosto de 2023

1.1.4. Seguimiento modernización alumbrado público ciclorrutas, parques y vías

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

Tabla 4: Total luminarias modernizadas a LED años 2020 – 2021 en ciclorrutas, parques y vías

Localidad	Ciclorruta	Parque	Vía	Total
Antonio Nariño	6	4	15	25
Barrios Unidos	46	11	524	581
Bosa	5	292	498	795
Ciudad Bolívar	31	197	7940	8168
Candelaria	0	1	82	83
Chapinero	2	70	519	591
Engativá	11	531	1167	1709
Fontibón	7	141	622	770
Kennedy	106	332	514	952
Mártires	42	1	460	503
Puente Aranda	84	361	769	1214
Rafael Uribe	4	50	110	164
San Cristóbal	5	211	12080	12296
Santa Fe	1	217	394	612
suba	3	151	450	604
Sumapaz	0	0	15	15
Teusaquillo	4	14	495	513
Tunjuelito	0	2	46	48
Usaquén	297	684	5379	6360
Usme	1	63	684	748
Total, general	655	3333	32763	36751

*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).*

INFORME MENSUAL DE SUPERVISIÓN Y CONTROL ALUMBRADO PÚBLICO

Tabla 5: Total luminarias modernizadas a LED año 2022 en ciclorrutas, parques y vías

Localidad	Ciclorruta	Parque	Vía	Total
Antonio Nariño	0	5	37	42
Barrios Unidos	55	19	340	414
Bosa	27	277	1418	1722
Ciudad Bolívar	32	422	12.214	12668
Candelaria	0	0	8	8
Chapinero	0	7	411	418
Engativá	201	1214	3289	4704
Fontibón	91	206	1574	1871
Kennedy	237	557	1962	2756
Mártires	8	31	428	467
Puente Aranda	12	434	1616	2062
Rafael Uribe	0	45	445	490
San Cristóbal	1	353	2694	3048
Santa Fe	1	96	83	180
Suba	415	614	1993	3022
Sumapaz	0	0	33	33
Teusaquillo	29	10	1387	1426
Tunjuelito	171	11	355	537
Usaquén	32	677	2403	3112
Usme	0	231	1050	1281
Total, general	1312	5209	33740	40261

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).

Tabla 6: Total luminarias modernizadas a LED año 2023 en ciclorrutas, parques y vías

Localidad	Ciclorruta	Parque	Vía	Total
Antonio Nariño	2	0	61	63
Barrios Unidos	0	6	832	838
Bosa	93	14	308	415
Chapinero	12	13	149	174
Ciudad Bolívar	172	11	580	763
Engativá	46	58	1262	1366
Fontibón	273	2	1121	1396
Kennedy	307	27	864	1198
La Candelaria	0	0	61	61
Los Mártires	0	1	129	130
Puente Aranda	26	12	364	402
Rafael Uribe	0	2	177	179
San Cristóbal	7	38	212	257
Santa Fe	22	1	350	373
Suba	83	42	1537	1662
Sumapaz	0	0	3	3
Teusaquillo	4	8	459	471
Tunjuelito	8	0	342	350
Usaquén	168	40	2240	2448
Usme	27	80	857	964
Total	1250	355	11908	13513

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). Corte a 22 de agosto de 2023

INFORME MENSUAL DE SUPERVISIÓN Y CONTROL ALUMBRADO PÚBLICO

1.2. Seguimiento mensual al mantenimiento preventivo del sistema de alumbrado público

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:

Tabla 7: Avance mantenimiento preventivo 2023

Actividad	Ejecutado
Normalización SPT. Postes metálicos	991
Diagnósticos técnicos	8
Control técnico y/o balance de cargas	1
Mantenimiento exterior	24
Cambio de Bombillas CMH	50
Limpieza de luminarias	6767
Cambio de transformadores	10

Fuente: Informe Interventoría septiembre 2023

1.3. Seguimiento mensual al mantenimiento correctivo del sistema de alumbrado público

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)):

Tabla 8: Indicador de la contraloría OTR

Descripción	Cantidad
Órdenes de trabajo generadas y atendidas en el periodo del 1 al 30 de septiembre de 2023.	10984
Órdenes de trabajo atendidas en el periodo del 1 al 30 de septiembre de 2023 y que tuvieron cumplimiento en un tiempo menor a 72 horas y 120 horas, generadas durante el periodo.	9894
Indicador de la Contraloría, se considera cumplido si es mayor o igual al 90%	90,08%

Fuente: Informe Interventoría septiembre 2023

En la siguiente tabla se presenta el listado de las categorías de cierre de fallas que se presentaron con mayor frecuencia durante el periodo.

INFORME MENSUAL DE SUPERVISIÓN Y CONTROL ALUMBRADO PÚBLICO

De un total de 13.007 órdenes de trabajo atendidas por Enel Colombia durante el periodo (incluyendo tipificaciones 202 - Infraestructura no corresponde a AP y 211 - Falla atendida con anterioridad) independiente de la fecha de generación, a continuación, se reseña los reportes con mayor número de eventos, discriminado por tipificación:

Tabla 9: Categoría de cierre de órdenes de trabajo (OTR) de mayor frecuencia

OTR de mayor frecuencia	Gestión realizada
Mantenimiento luminaria (Tipificación 209)	De las órdenes generadas se atendió el 46,63% que corresponden a 6065 órdenes.
AP en condiciones reglamentarias (Tipificación 204)	De las órdenes generadas se atendió el 24,08% que corresponden a 3132 órdenes.
Reposición de redes por vandalismo (Tipificación 214)	De las órdenes generadas se atendió el 14,81% que corresponden a 1884 órdenes.
Sustitución fotocontrol (AP directo) (Tipificación 206)	De las órdenes generadas se atendió el 3,10% que corresponden a 403 órdenes.
Falla atendida con anterioridad (Tipificación 211)	De las órdenes generadas se atendió el 2,93% que corresponden a 381 órdenes.

Fuente: Informe Interventoría septiembre 2023

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

Tabla 10: Consolidado indicador de la Contraloría 2023

Mes - 2023	Órdenes generadas y cumplidas	Órdenes atendidas antes de 72 horas y 120 horas	% atención
Enero	8591	7739	90,08
Febrero	12303	11088	90,12
Marzo	10322	9300	90,09
Abril	7829	7055	90,11
Mayo	9886	8903	90,06
Junio	9767	8796	90,06
Julio	8986	8092	90,05
Agosto	8984	8092	90,07
Septiembre	10984	9894	90,08

Fuente: Informes Interventoría 2023

1.4. Seguimiento a la normalización de la infraestructura de alumbrado público

Durante el periodo se generaron 1000 órdenes de trabajo, que relacionan afectaciones a la infraestructura del servicio de alumbrado público, las cuales representan el 12,00% del total de órdenes.

En la siguiente tabla se relacionan los tipos de falla que presentó mayor afectación a la infraestructura de AP.

INFORME MENSUAL DE SUPERVISIÓN Y CONTROL ALUMBRADO PÚBLICO

Tabla 11: Tipos de falla que presentó mayor afectación a la infraestructura de AP

Descripción Falla Reportada	Total
Luminaria encendida de día	489
Red AP en mal estado	170
Falta tapa caja de inspección de AP	145
Poste inclinado	94
Luminaria girada	52
Luminaria abierta	22
Riesgo eléctrico	17
Poste roto	11
Total	1000

Fuente: Informe Interventoría septiembre 2023

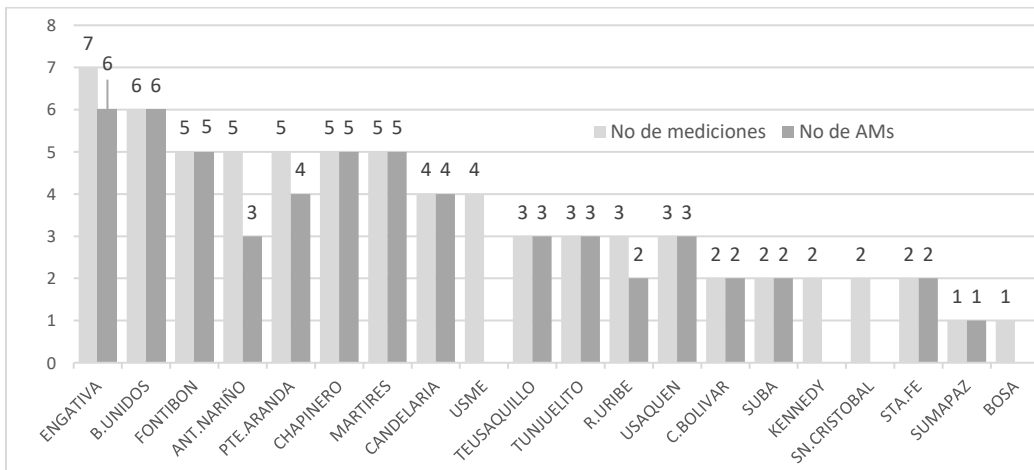
1.5. Seguimiento a las mediciones de iluminancia de alumbrado público

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 69 mediciones y se generaron 47 acciones de mejora con la siguiente distribución:

Ilustración 1 mediciones de iluminancia de alumbrado público – localidades



Fuente: Informe Interventoría septiembre 2023

INFORME MENSUAL DE SUPERVISIÓN Y CONTROL ALUMBRADO PÚBLICO

1.6. Aprobación de unidades constructivas de AP – 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 septiembre de 2023 relacionadas con UCAP:

- ✓ Revisión de la metodología de presentación de las UCAPs con el fin de optimizar el proceso de revisión y aprobación del trámite.
- ✓ UCAPs Fotovoltaicas
Se reiteró la solicitud de retroalimentación de las UCAPs propuestas por la interventoría. El operador de alumbrado público respondió que está pendiente de la cotización de la nueva referencia de luminaria que reemplazará la URBAN aprobada en estos diseños Fotovoltaicos.
- ✓ UCAP Condenación Cámara/Av Mutis
Se está a la espera de respuesta de subsanación a las observaciones por parte de Enel Colombia.
- ✓ UCAPs La Sirena (Calle 153) entre Autopista Norte y Av. Boyacá/Gilma Jimenez
Enel informó que debido a temas de revalidación del proyecto fotométrico aprobado para la Av. La Sirena, no se continuaría con el proceso de generación de UCAPs, hasta tanto se tenga certeza de la infraestructura que será requerida para el proyecto, por lo que, en el momento se desiste de continuar con el trámite. En cuanto a las UCAPs del Proyecto de vías en los alrededores del parque Gilma Jiménez, Enel informó que el proveedor ya no fabrica las luminarias aprobadas en el proyecto fotométrico y que será el mismo Enel quién diseñará el proyecto con luminarias de su stock, las cuales cuentan con UCAPs aprobadas, por lo que se desiste de continuar el trámite.
- ✓ UCAPs Troncal TM Av. Carrera 68
Se recibió respuesta a las observaciones en su primera versión. Asimismo, se recibió la información allegada en su segunda versión y surgieron observaciones adicionales, las cuales

INFORME MENSUAL DE SUPERVISIÓN Y CONTROL ALUMBRADO PÚBLICO

fueron remitidas a la UAESP para transmitir las a Enel. Se está a la espera de la respuesta a las últimas observaciones.

✓ UCAP *Cable Trenzado*

Se recibió acta de formalización

1.7. Seguimiento acciones de mejora e inconsistencias en la base de datos

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

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

✓ Acciones de Mejora (AM)

Durante el mes de septiembre de 2023, la interventoría generó cuarenta y siete (47) comunicaciones que relacionan acciones de mejora por deficiencias en los niveles de iluminación y cincuenta y ocho (58) acciones de mejora resultantes de anomalías identificadas por recorridos propios de la interventoría o por reclamaciones de la ciudadanía; durante el periodo en mención se hizo seguimiento al cierre de treinta y ocho (38) 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.

INFORME MENSUAL DE SUPERVISIÓN Y CONTROL ALUMBRADO PÚBLICO

De las acciones de mejora generadas, cuarenta y uno (41) 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 septiembre de 2023, no se entregaron Acciones de Mejora de Repotenciación al operador del servicio; en este mes se cerró una acción de mejora de repotenciación (AM REP 705), dando así por atendidos la totalidad de los requerimientos de este tipo.

✓ Acciones de Mejora de Expansión (AM-EXP)

Durante el mes de septiembre de 2023 se entregaron para programación cincuenta y tres (53) y se cerraron sesenta y una (61) acciones de mejora de expansión.

De las acciones de mejora de expansión generadas en el período objeto de análisis, treinta y una (31) 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 septiembre de 2023 se generaron cuatro (04) requerimientos por Inconsistencia en la base de datos de infraestructura:

Tabla 12: Inconsistencias en la base de datos de infraestructura durante el periodo

Localidad	IBD
Chapinero	26

INFORME MENSUAL DE SUPERVISIÓN Y CONTROL ALUMBRADO PÚBLICO

Usme	27
Barrios Unidos	28
Suba	29

Fuente: Base de datos infraestructura

En el transcurso del mes en mención no se cerró ninguna IBD, ni NCR generadas en anteriores contratos de Interventoría.

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

Tabla 13: 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	169	120	38	250
AM-REP	1	0	1	0
AM-EXP	504	53	61	496
IBD (antes NCR)	10	4	0	14
TOTALES	684	177	100	761

Fuente: Informe de interventoría - septiembre 2023

1.8. Seguimiento mensual a PQRS

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.

Tabla 14: Consolidado mensual de PQRS

Año 2023 mes	PQRS recibidos por la subdirección	PQRS que requieren respuesta	PQRS con respuesta	indicador PQRS oportunidad
ENERO	383	181	181	93,0%
FEBRERO	390	169	169	95,7%
MARZO	427	279	279	97,6%
ABRIL	676	397	397	95,2%
MAYO	875	253	253	92,1%
JUNIO	960	432	432	93,6%
JULIO	626	495	495	96,7%
AGOSTO	558	379	379	96,2%
SEPTIEMBRE	457	285	285	96,8%
OCTUBRE	-	-	-	-
NOVIEMBRE	-	-	-	-
DICIEMBRE	-	-	-	-

Fuente: Elaboración propia – UAESP

INFORME MENSUAL DE SUPERVISIÓN Y CONTROL ALUMBRADO PÚBLICO

1.9. Proyectos de telegestión y fuentes no convencionales

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

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

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

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

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

INFORME MENSUAL DE SUPERVISIÓN Y CONTROL ALUMBRADO PÚBLICO

2. GESTIÓN FINANCIERA

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

Tabla 15: Estado de pagos de la facturación del servicio de Alumbrado Público

PERIODO FACTURADO	FACTURADO X ENEL	GLOSAS UAESP IVA Arriendo	GLOSAS UAESP Compensaciones	VALOR PAGADO	OBSERVACIONES
DIC 2022	\$ 19.976.708.220	\$ 1.623.046.592	\$ 6.899.585	\$ 18.346.762.043	Factura provisional, se advierte que Enel Colombia presenta factura cobro por concepto de "Arriendo de Infraestructura" por valor de \$8.542.350.485 más \$1.623.046.592 por concepto de IVA, a pesar de que se había calculado conjuntamente entre la interventoría y el operador un valor total \$10.165.397.077, sin incluir el IVA. Asimismo, en virtud de la modificación al valor del IMA (Ingreso Mensual por Arrendamiento), el operador calcula un menor valor de compensaciones, resultando una diferencia entre ambos cálculos.
ENE 2023	\$ 20.420.163.850	\$ 1.666.474.854	\$ 8.022.380	\$ 18.745.666.616	Factura provisional, se advierte que Enel Colombia presenta en la factura No. 172995794-5 un cobro por concepto de "Arriendo de Infraestructura" por valor de \$8.770.920.284 más \$1.666.474.854 por concepto de IVA; a pesar de que el cálculo del arriendo bajo la metodología pactada en el Otrosí No. 1, numeral 24 "REMUNERACIÓN DE CODENSA", da como resultado un valor total \$10.437.395.138, sin incluir el IVA. Por lo que la UAESP glosa el valor aparente del IVA presentado por Enel. Asimismo, en virtud de la modificación al valor del IMA (Ingreso Mensual por Arrendamiento), el operador calcula un menor valor de compensaciones, resultando una diferencia entre ambos cálculos.
FEB 2023	\$ 19.958.072.400	\$ 1.705.547.615	\$ 20.333.887	\$ 18.232.190.898	Factura provisional, se advierte que Enel Colombia presenta en la factura No. 173079979-5 un cobro por concepto de "Arriendo de Infraestructura" por valor de \$8.976.566.393 más \$1.705.547.615 por concepto de IVA; a pesar de que el cálculo del arriendo bajo la metodología pactada en el Otrosí No. 1, numeral 24 "REMUNERACIÓN DE CODENSA", da como resultado un valor total \$10.682.114.008, sin incluir el IVA. Por lo que la UAESP glosa el valor aparente del IVA presentado por Enel. Asimismo, en virtud de la modificación al valor del IMA (Ingreso Mensual por Arrendamiento), el operador calcula un menor valor de compensaciones, resultando una diferencia entre ambos cálculos.
MAR 2023	\$ 24.147.818.320	\$ 2.131.941.864	-	\$ 22.015.876.456	Enel Colombia presenta factura provisional con No. 173821371-8 por un valor total de \$ 24.147.818.320 (IMA+AOM+SEE), es preciso indicar que la Subdirección de Servicios Funerarios y Alumbrado Público no autoriza el pago del IVA sobre el arrendamiento (IMA) por un valor de \$ 2.131.941.864
ABR 2023	\$ 23.263.085.770	\$ 2.123.611.949	-	\$ 21.139.473.821	Enel Colombia presenta factura provisional con No. 173822693-6 por un valor total de \$ 23.263.085.770 (IMA+AOM+SEE), es preciso indicar que la Subdirección de Servicios Funerarios y Alumbrado Público no autoriza el pago del IVA sobre el arrendamiento (IMA) por un valor de \$ 2.123.611.949
MAY 2023	\$ 22.934.643.830	\$ 2.104.961.757	-	\$ 20.829.682.073	Enel Colombia presenta factura provisional con No. 173823027-7 por un valor total de \$ 22.934.643.830 (IMA+AOM+SEE), es preciso indicar que la Subdirección de Servicios Funerarios y Alumbrado Público no autoriza el pago del IVA sobre el arrendamiento (IMA) por un valor de \$ 2.104.961.757

Fuente: Elaboración propia – UAESP

3. GESTIÓN AMBIENTAL Y SST

3.1. Seguimiento al cuidado del medio ambiente relacionado con el servicio.

✓ Reuniones

Se realizó reunión el 14 de septiembre de 2023 con la interventoría (Contrato interadministrativo No UAESP-460-2021), Enel Colombia y SSFAP-UAESP, reunión presencial en las instalaciones del gestor

INFORME MENSUAL DE SUPERVISIÓN Y CONTROL ALUMBRADO PÚBLICO

de residuos LITO, para realizar seguimiento mensual a la gestión ambiental de Enel Colombia en el marco de la prestación del servicio de alumbrado público del Distrito Capital.

- ✓ Residuos generados por las actividades realizadas en el sistema de alumbrado público

Para el mes de septiembre de 2023 Enel Colombia reporto la entrega de **18.000 Kg** de residuos generados por las actividades ejecutadas en el sistema de alumbrado público en el mes de agosto de 2023, este material fue entregado al gestor de residuos (LITO), según certificado de ingreso SA23BOG-CDA1808 del 6/09/2023. A continuación, se muestra las cantidades y unidades por cada residuo recibido por LITO.

Tabla 16: Cantidades y unidades residuo recibidos por LITO

NOMBRE CONTRACTUAL DEL MATERIAL	Suma de PESO (KG)	Suma de UNIDAD
Poste concreto retal – inservible	18.000	20
Total	41.945	3.249

Fuente: Certificado de ingreso SA23BOG-CDA1522

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

Tabla 17: Cantidades de residuos entregados por mes 2023

Mes 2023	Suma de PESO (KG)	Suma de UNIDAD
Enero	69.375	9.848
Febrero	46.622	4.435
Marzo	94.230	2.996
Abril	50.690	14.701
Mayo	67.506	3.715
Junio	28.401	938
Julio	41.945	3.249
Agosto	18.000	20
Total	416.768	39.9092

Fuente: Certificados de ingreso LITO año 2023 SA23BOG-CDA0090, SA23BOG-CDA0219, SA23BOG-CDA0471, SA23BOG-CDA0715, SA23BOG-CDA0948, SA23BOG-CDA1219 y SA23BOG-CDA1522

- ✓ Residuos de Construcción y Demolición – RCD

Para el periodo de septiembre de 2023 la información de pines esta actualizada por parte de Enel Colombia hasta agosto 31, donde se generaron 11 pines, a continuación, se reporta la cantidad de pines generados en el año 2023.

Tabla 18: Pines generados por mes año 2023

Mes	Totales
Enero	4
Febrero	5

INFORME MENSUAL DE SUPERVISIÓN Y CONTROL ALUMBRADO PÚBLICO

Marzo	6
Abril	0
Mayo	9
Junio	2
Julio	5
Agosto	11
Total	42

Fuente: Base de datos Enel Colombia "Seguimiento y Control de Pines de Obras Civiles" Actualizada a agosto 31 de 2023

- ✓ Cálculo Huella de Carbono del Sistema de Alumbrado Público por actividades de modernización

Para este periodo se cuenta con las bases de datos de retiros e ingresos aprobadas hasta al mes de julio de 2023 por parte de la interventoría, por lo que se incluye el cálculo de huella de carbono de junio y julio de 2023.

- ✓ Huella de Carbono - agosto 2023. Modernización

En el año 2023 se ha logrado evitar la emisión de 2.188,12 toneladas de CO₂eq por parte del sistema de alumbrado público del D.C. gracias a las actividades de modernización. A continuación, se discriminan los datos del año 2023 que cuentan con información aprobada por la interventoría.

Tabla 19: Huella de carbono 2023

2023	Retiradas (Na y Mh) HID			Luminarias Instaladas LED			Energía ahorrada	Ahorro
Mes	KW	Horas	KWH	KW	Horas	KWH	KWH	TCO ₂ eq
Enero	835,49	4.368	3.649.420	372,44	4.368	1.626.827	2.022.594	770,61
Febrero	558,55	4.008	2.238.656	216,68	4.008	868.441	1.370.215	522,05
Marzo	365,75	3.672	1.343.049	168,04	3.672	617.032	726.017	276,61
Abril	573,3	3.300	1.891.880	225,45	3.300	743.975	1.147.905	437,35
Mayo	113,83	2.940	334.672	37,35	2.940	109.806	224.866	85,67
Junio	54,9	2.568	140.973	33,19	2.568	85.219	55.754	21,24
Julio	31,32	2.208	69.144	11,4	2.208	25.178	43.966	16,75
Agosto	95,42	1.836	175.197	12,75	1.836	23.415	151.782	57,83
Total	2.628,56	3.113	9.842.991	1.077,29	3.113	4.099.893	5.743.098	2.188,12

Fuente: Informe Interventoría septiembre 2023

- ✓ Interferencia y riesgo eléctrico por arbolado urbano

INFORME MENSUAL DE SUPERVISIÓN Y CONTROL ALUMBRADO PÚBLICO

Para este periodo la interventoría reporto la solicitud de 33 podas por interferencia en luminarias del sistema de alumbrado público y 15 por riesgo eléctrico o contacto con las luminarias del sistema de alumbrado público, para un total de 48 solicitudes en el mes

Es importante aclar que: la PQRS No. CON-INT-460-PQRS-8636-S, relaciona 4 puntos; la PQRS No. CON-INT-460-PQRS-8656-S, relaciona 2 puntos; la PQRS No. CON-INT-460-PQRS-8788-S, relaciona 3 puntos.

Tabla 20: Relación comunicados interferencia y riesgo eléctrico por arbolado público

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-8472-S	2/09/2023	Calle 152 B No. 58 C - 50	Suba	Área Limpia Distrito Capital S.A.S. ESP	No aplica	No aplica	Sandra Milena Cardona Díaz	5/09/2023
2	CON-INT-460-PQRS-8521-S	6/09/2023	Parque de la Urbanización Bahía Solano con código IDRD 09-062 ubicado en la Calle 16 I Bis No. 112 A - 20 del Barrio Bahía Solano	Fontibón	Enel Colombia S.A. ESP	CON-INT-460-AL-449-23-S del 13/09/2023	000613315 del 14/09/2023	Yajaira Estphefane Tarazona Nieto	13/09/2023
3	CON-INT-460-PQRS-8527-S	2/09/2023	Diagonal 117 No. 46 - 11 en el Barrio La Alhambra	Suba	Área Limpia Distrito Capital S.A.S. ESP	No aplica	No aplica	Marina Paola Ramírez Saavedra	12/09/2023
4	CON-INT-460-PQRS-8541-S	4/09/2023	Parque ubicado entre la Carrera 33 entre Calles 28 y 29 en el Barrio Acevedo Tejada	Teusaquillo	Lime S.A. ESP	No aplica	No aplica	Tatiana Alejandra González Romero	6/09/2023
5	CON-INT-460-PQRS-8546-S	4/09/2023	Calle 100 con Carrera 49	Suba	Área Limpia Distrito Capital S.A.S. ESP	No aplica	No aplica	Angélica María Sandoval Maldonado	11/09/2023
6	CON-INT-460-PQRS-8558-S	5/09/2023	Calle 39 Bis No. 29 - 76	Teusaquillo	Lime S.A. ESP	No aplica	No aplica	Hermán Alonso Ríos Monroy	12/09/2023
7	CON-INT-460-PQRS-8568-S	5/09/2023	Calle 137 entre Carreras 88 A y 91	Suba	Particular	No aplica	No aplica	Lina María Jiménez Perilla	12/09/2023
8	CON-INT-460-PQRS-8569-S	5/09/2023	Calle 35 Sur con Carrera 72 L del Barrio Provienda Occidental	Kennedy	Enel Colombia S.A. ESP	CON-INT-460-AL-450-23-S del 13/09/2023	000613205 del 14/09/2023	Yajaira Estphefane Tarazona Nieto	13/09/2023
9	CON-INT-460-PQRS-8595-S	7/09/2023	Vía de la Calle 222 entre Carreras 45 y 54 entrada a la Universidad UDCA	Suba	Área Limpia Distrito Capital S.A.S. ESP	No aplica	No aplica	María Angélica Rivera Camargo	11/09/2023
10	CON-INT-460-PQRS-8597-S	7/09/2023	Carrera 23 D No. 60 A - 36 Sur en el Barrio Protecho	Ciudad Bolívar	Lime S.A. ESP	No aplica	No aplica	María Angélica Rivera Camargo	13/09/2023

INFORME MENSUAL DE SUPERVISIÓN Y CONTROL ALUMBRADO PÚBLICO

11	CON-INT-460-PQRS-8613-S	8/09/2023	Parque Salamanca ubicado en la Calle 16 H Bis No. 96 C - 68	Fontibón	Enel Colombia S.A. ESP	CON-INT-460-AL-447-23-S del 11/09/2023	000611800 del 11/09/2023	Paola Margarita Ruiz Manotas	11/09/2023
12	CON-INT-460-PQRS-8622-S	8/09/2023	Carrera 63 con Calle 97 costado posterior del edificio Los Andes Norte	Barrios Unidos	Bogotá Limpia S.A.S. ESP	No aplica	No aplica	Jeniffer Tatiana Pérez Moreno	15/09/2023
13	CON-INT-460-PQRS-8626-S	8/09/2023	Calle 90 No. 49 A - 46 en el Barrio La Castellana	Barrios Unidos	Bogotá Limpia S.A.S. ESP	No aplica	No aplica	Angélica Castañeda Castellanos	15/09/2023
14	CON-INT-460-PQRS-8635-S	11/09/2023	Calle 24 No. 18 - 11	Los Mártires	Lime S.A. ESP	No aplica	No aplica	Gina Paola Rodríguez Riaño	18/09/2023
15	CON-INT-460-PQRS-8636-S	13/09/2023	Carrera 85 A No. 23 A - 36 en el Barrio Modelia	Fontibón	Enel Colombia S.A. ESP	CON-INT-460-AL-453-23-S del 20/09/2023	00617259 del 21/09/2023	Yajaira Estphefane Tarazona Nieto	20/09/2023
16	CON-INT-460-PQRS-8636-S	13/09/2023	Carrera 85 A No. 23 B - 88 en el Barrio Modelia	Fontibón	Enel Colombia S.A. ESP	CON-INT-460-AL-454-23-S del 20/09/2023	000617249 del 21/09/2023	Yajaira Estphefane Tarazona Nieto	20/09/2023
17	CON-INT-460-PQRS-8636-S	13/09/2023	Calle 23 A Bis No. 85 A - 18 en el Barrio Modelia	Fontibón	Enel Colombia S.A. ESP	CON-INT-460-AL-455-23-S del 20/09/2023	000617241 del 21/09/2023	Yajaira Estphefane Tarazona Nieto	20/09/2023
18	CON-INT-460-PQRS-8636-S	13/09/2023	Calle 23 A Bis No. 85 A - 94 en el Barrio Modelia	Fontibón	Enel Colombia S.A. ESP	CON-INT-460-AL-456-23-S del 20/09/2023	000617235 del 21/09/2023	Yajaira Estphefane Tarazona Nieto	20/09/2023
19	CON-INT-460-PQRS-8656-S	11/09/2023	Calle 3 No. 71 A - 58 en cercanía al centro comercial Plaza de las Américas	Kennedy	Enel Colombia S.A. ESP	CON-INT-460-AL-448-23-S del 12/09/2023	000611983 del 12/09/2023	Marina Paola Ramírez Saavedra	18/09/2023
20	CON-INT-460-PQRS-8656-S	11/09/2023	Calle 3 No. 71 A - 58 en cercanía al centro comercial Plaza de las Américas	Kennedy	Ciudad Limpia S.A. ESP	No aplica	No aplica	Marina Paola Ramírez Saavedra	18/09/2023
21	CON-INT-460-PQRS-8676-S	12/09/2023	Carrera 51 No. 118 - 68	Suba	Área Limpia Distrito Capital S.A.S. ESP	No aplica	No aplica	Lina María Jiménez Perilla	19/09/2023
22	CON-INT-460-PQRS-8686-S	13/09/2023	Calle 94 No. 65 A - 01	Barrios Unidos	Bogotá Limpia S.A.S. ESP	No aplica	No aplica	Gina Paola Rodríguez Riaño	20/09/2023
23	CON-INT-460-PQRS-8687-S	14/09/2023	Calle 23 G No. 82 - 24 del Barrio Hayuelos	Fontibón	Enel Colombia S.A. ESP	CON-INT-460-AL-457-23-S del 20/09/2023	000617228 del 21/09/2023	Yajaira Estphefane Tarazona Nieto	20/09/2023
24	CON-INT-460-PQRS-8697-S	13/09/2023	Cuadrante de las Calles 148 y 152 con Carreras 102 B y 103 en el Barrio Tinguía	Suba	Área Limpia Distrito Capital S.A.S. ESP	No aplica	No aplica	Paola Margarita Ruiz Manotas	14/09/2023
25	CON-INT-460-PQRS-8698-S	13/09/2023	Carrera 90 A con Calle 145 A en el Barrio Suba Centro	Suba	Enel Colombia S.A. ESP	CON-INT-460-AL-436-23-S del 25/08/2023	000605078 del 28/08/2023	Paola Margarita Ruiz Manotas	15/09/2023
26	CON-INT-460-PQRS-8700-S	13/09/2023	Carrera 58 (Avenida Villas) con Calle 129 hasta la Carrera 58 (Avenida Villas) con Calle 134 en el Barrio Ciudad Jardín Norte	Suba	Área Limpia Distrito Capital S.A.S. ESP	No aplica	No aplica	Lina María Jiménez Perilla	21/09/2023

INFORME MENSUAL DE SUPERVISIÓN Y CONTROL ALUMBRADO PÚBLICO

27	CON-INT-460-PQRS-8707-S	14/09/2023	Carrera 28 B con Calle 64	Barrios Unidos	Bogotá Limpia S.A.S. ESP	No aplica	No aplica	Gina Paola Rodríguez Riaño	21/09/2023
28	CON-INT-460-PQRS-8717-S	14/09/2023	Carrera 101 con Calle 67 en el Barrio Los Ángeles	Engativá	Bogotá Limpia S.A.S. ESP	No aplica	No aplica	Tatiana Alejandra González Romero	21/09/2023
29	CON-INT-460-PQRS-8733-S	14/09/2023	Parque público Prados del Salitre ubicado en la Calle 22 A con Carrera 48 costado occidental en el Barrio Quinta Paredes	Teusaquillo	Lime S.A. ESP	No aplica	No aplica	Hermán Alonso Ríos Monroy	18/09/2023
30	CON-INT-460-PQRS-8788-S	19/09/2023	Carrera 70 C No. 1 - 86 Sur sendero peatonal	Kennedy	Ciudad Limpia S.A. ESP	No aplica	No aplica	Paula Alejandra Abril Villa	26/09/2023
31	CON-INT-460-PQRS-8788-S	19/09/2023	Calle 2 Sur entre Carreras 70 B y 71 sendero peatonal	Kennedy	Ciudad Limpia S.A. ESP	No aplica	No aplica	Paula Alejandra Abril Villa	26/09/2023
32	CON-INT-460-PQRS-8788-S	19/09/2023	Carrera 70 B entre Calles 1 Sur y 2 Sur costado oriente	Kennedy	Ciudad Limpia S.A. ESP	No aplica	No aplica	Paula Alejandra Abril Villa	26/09/2023
33	CON-INT-460-PQRS-8805-S	21/09/2023	Cuadrante desde Transversal 1 A con Calle 58 hasta la Transversal 1 A con Calle 54 y desde la Traversal 1 A hasta la Calle 2 Este con Calle 57 en el Barrio El Castillo	Chapinero	Promoambient al Distrito S.A.S. ESP	No aplica	No aplica	Gina Paola Rodríguez Riaño	27/09/2023
34	CON-INT-460-PQRS-8816-S	20/09/2023	Parque Guernica en el Barrio Palermo	Teusaquillo	Lime S.A. ESP	No aplica	No aplica	Yajaira Estephefane Tarazona Nieto	27/09/2023
35	CON-INT-460-PQRS-8832-S	20/09/2023	Calle 159 con Carrera 8 B en el Barrio Barrancas	Usaquén	Promoambient al Distrito S.A.S. ESP	No aplica	No aplica	Angélica María Sandoval Maldonado	27/09/2023
36	No tiene recorridos rutinarios de la Interventoría	22/09/2023	Calle 23 con Avenida Boyacá en el Barrio Modelia	Fontibón	Enel Colombia S.A. ESP	CON-INT-460-AL-463-23-S del 2/10/2023	Sin radicado de Enel aún	Helber Leonardo Casas Camargo	2/10/2023
37	CON-INT-460-PQRS-8855-S	25/09/2023	Calle 127 D No. 46 - 45 Parque Tierra Linda	Suba	Área Limpia Distrito Capital S.A.S. ESP	No aplica	No aplica	Angélica Castañeda Castellanos	29/09/2023
38	CON-INT-460-PQRS-8856-S	22/09/2023	Calle 68 No. 57 C - 37 en el Barrio Modelo Norte	Barrios Unidos	Bogotá Limpia S.A.S. ESP	No aplica	No aplica	Paola Margarita Ruiz Manotas	26/09/2023
39	CON-INT-460-PQRS-8876-S	27/09/2023	Parque Urbanización Plaza Baviera	Suba	Área Limpia Distrito Capital S.A.S. ESP	No aplica	No aplica	Angélica Castañeda Castellanos	2/10/2023
40	CON-INT-460-PQRS-8887-S	26/09/2023	Parque Almería con código IDRD 10-071 ubicado en la Carrera 84 A No. 73 - 44 del Barrio La Almería	Engativá	Enel Colombia S.A. ESP	CON-INT-460-AL-467-23-S del 5/10/2023	Sin radicado de Enel aún	Paula Alejandra Abril Villa	5/10/2023

INFORME MENSUAL DE SUPERVISIÓN Y CONTROL ALUMBRADO PÚBLICO

41	CON-INT-460-PQRS-8897-S	26/09/2023	Calle 73 Bis entre Carreras 73 A y 74 A	Engati vá	Bogotá Limpia S.A.S. ESP	No aplica	No aplica	Lina María Jiménez Perilla	3/10/2023
42	CON-INT-460-PQRS-8900-S	27/09/2023	Parque del Barrio Milenta ubicado en la Carrera 63 entre Calles 8 y 9	Puente Aranda	Lime S.A. ESP	No aplica	No aplica	Jeniffer Tatiana Pérez Moreno	3/10/2023
43	CON-INT-460-PQRS-8914-S	27/09/2023	Conjunto Portal J Vargas	Barrios Unidos	Bogotá Limpia S.A.S. ESP	No aplica	No aplica	Gina Paola Rodríguez Riaño	4/10/2023
44	CON-INT-460-PQRS-8920-S	28/09/2023	Calle 129 B entre las Carreras 56 B y 58	Suba	Enel Colombia S.A. ESP	CON-INT-460-AL-465-23-S del 5/10/2023	Sin radicado de Enel aún	Gina Paola Rodríguez Riaño	4/10/2023
45	CON-INT-460-PQRS-8922-S	27/09/2023	Parque del Parkway	Teusa quillo	Lime S.A. ESP	No aplica	No aplica	Gina Paola Rodríguez Riaño	28/09/2023
46	CON-INT-460-PQRS-8929-S	27/09/2023	Carrera 72 C No. 5 A - 26 en el Barrio Mandalay	Kenne dy	Enel Colombia S.A. ESP	CON-INT-460-AL-460-23-S del 28/09/2023	000622591 del 29/09/2023	Paola Margarita Ruiz Manotas	28/09/2023
47	CON-INT-460-PQRS-8934-S	28/09/2023	Calle 128 con Carrera 118 del Barrio Corinto	Suba	Enel Colombia S.A. ESP	CON-INT-460-AL-466-23-S del 5/10/2023	Sin radicado de Enel aún	María Angélica Rivera Camargo	5/10/2023
48	CON-INT-460-PQRS-8961-S	30/09/2023	Calle 98 No. 19 A – 21 del Barrio Chicó Norte 3	Chapin ero	Promoambient al Distrito S.A.S. ESP	No aplica	No aplica	Yajaira Estphefane Tarazona Nieto	5/10/2023

Fuente: Informe Interventoría septiembre 2023

3.2. Seguimiento al Sistema de Seguridad y Salud en el Trabajo

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

INFORME MENSUAL DE SUPERVISIÓN Y CONTROL ALUMBRADO PÚBLICO

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

- ✓ Personal haciendo uso de los elementos de protección personal de manera correcta (casco con barbuquejo, guantes de carnaza, overol con reflectivos, botas y gafas de seguridad, guantes dieléctricos categoría 00).
- ✓ 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 kits de emergencias, encontrando que están completos y vigentes, no obstante, es difícil identificar la fecha de vencimiento de la carga del mismo, ya que las fichas de información son poco legibles.
- ✓ 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.
- ✓ Cuadrilla donde el técnico estaba sin gafas en la zona de trabajo.
- ✓ Cuadrilla haciendo uso de una navaja para cortar cable, son herramientas no dieléctricas.
- ✓ Extintor despresurizado en una de las cuadrillas de MICOL S.A., así mismo, se encuentra otra cuadrilla con la válvula del extintor suelta.
- ✓ Cuadrilla de obra civil utilizando martillo hidráulico, sin embargo, dos de los técnicos contaba con tapa oídos de inserción, para estas labores se recomienda utilizar tapa oídos de copa.
- ✓ Extintor de una de las cuadrillas de DELTEC S.A vencido de carga.
- ✓ Se halló cuadrilla del contratista MICOL S.A realizando el mantenimiento de alumbrado público de una orden de servicio con No. 18527587, realizando una unión o remiendo de cableado y no realizar el cambio total del cable, procedo a preguntar al líder, por qué razón no hacen el cambio a lo cual responde que no tienen en la base cable #4, esto es una condición insegura para los colaboradores y para terceros.

INFORME MENSUAL DE SUPERVISIÓN Y CONTROL ALUMBRADO PÚBLICO

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:
 - ✓ Incluir el código QR en los kits de derrames y botiquines en todas las cuadrillas, que incluya las fichas de seguridad de los químicos, fecha de inspección y contenido de los mismos.
 - ✓ 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 capacitación al personal sobre el uso adecuado de los elementos de protección personal a la hora de realizar alguna actividad de alumbrado público, así mismo, el uso de herramientas para trabajos eléctricos.
- ✓ Se deben evitar realizar uniones de cableado en todos los procesos de alumbrado público, ya que esto es un factor de alto riesgo, no solo para los trabajadores, si no para terceros. Siempre se debe cambiar el cableado total para así no generar condiciones inseguras.
- ✓ Se recomienda que los técnicos de obra civil siempre que utilicen martillo hidráulico o maquinaria que genere alto ruido tengan dentro de sus elementos de protección personal tapa oídos de copa preferiblemente que se puedan instalar al casco.
- ✓ Realizar inspecciones constantes a los extintores de los vehículos, ya que se encontró dos cuadrillas de MICOL S.A con el extintor obsoleto uno despresurizado y el otro con la válvula dañada, igualmente, se encontró una cuadrilla de DELTEC S.A con el extintor vencido de carga.

INFORME MENSUAL DE SUPERVISIÓN Y CONTROL ALUMBRADO PÚBLICO

- ✓ Realizar un preoperacional detallado de los equipos utilizados, ya que se observó en una cuadrilla de DELTEC S.A de obra civil una extensión con el cable deteriorado y desgastado, esto generando una condición insegura.

Lo anterior, fue comunicado a Enel Colombia mediante oficio CON-INT-460-SI-38-23-S.

4. GESTIÓN JURIDICA

Seguimiento al cumplimiento de los aspectos jurídicos relacionados con el convenio 766 de 1997, a las obligaciones jurídicas del contrato de interventoría y asesoría en los asuntos técnicos del proceso de alumbrado público.

- ✓ Se elaboro requerimiento a Enel Colombia para el cumplimiento de expansiones y PM que se encuentran pendientes por ejecutar.
- ✓ Se atendieron las solicitudes de concejales y organismos de control.
- ✓ Se atendieron auditorías internas.
- ✓ Se contestaron tutelas y acciones populares.

5. GESTIÓN SOCIAL

Atención a comunidades y apoyo a otras entidades del Distrito.

Tabla 21: Reuniones comunidad septiembre 2023

Ítem	Fecha	Localidad	Entidad que convoca	Conclusiones	Cantidad de población impactada
1	4/09/2023	Barrios Unidos	JUNTA ADMINISTRADORA LOCAL - JAC	Se asiste y participa a la sesión de la JAL de Barrios Unidos, solicitada por el Honorable Edil Jairo Rodríguez, orientada en sustentar las acciones de mejora que se han realizado en la localidad. Se realizó la presentación del servicio y los alcances del equipo de gestión social de alumbrado público, se ilustró las actividades realizadas. Se cerró satisfactoriamente la sesión, con el compromiso de verificar 2 puntos: a) Cra 65 entre calle 79 bis costado occidental y b) Cra 29 con Cra 66.	9
2	6/09/2023	Mártires	Secretaria de Seguridad	Se asiste y participa en la estrategia "patrullando" realizada en el barrio Eduardo Santos, localidad Mártires. A la citación acudieron diversas entidades convocadas por secretaria de seguridad y convivencia. En lo que compete a alumbrado público, se asumieron compromisos de acciones de mejora: a) una medición a la vía desde la calle 1 c entre Cra 18 c y Cra 21. Sumado, se encontraron siete (7) luminarias en falla.	20
3	1/09/2023	Suba	H.C. Luis Carlos Leal	Mesa de trabajo convocada por el H.C. Luis Carlos Leal con el fin de atender las necesidades de la comunidad referentes a la oferta institucional de la Unidad. Durante el recorrido se	5

INFORME MENSUAL DE SUPERVISIÓN Y CONTROL ALUMBRADO PÚBLICO

				identificó que la infraestructura y la prestación del servicio está acorde a la normatividad y funciona correctamente.	
4	14/09/2023	Fontibón	H.C Edwar Arias	Mesa de trabajo interinstitucional, convocado por el H.C Edwar Arias en la biblioteca del Concejo de Bogotá, con el propósito de escuchar las solicitudes de la comunidad de Salitre Occidental. La reunión se enfocó en la problemática de los migrantes del sector y los hurtos a mano armada. Por tal motivo no se generan compromisos para la UAESP.	19
5	14/09/2023	Teusaquillo	Congreso de la República	Se asiste a mesa de trabajo convocada por el Honorable Senador David Luna, en el sector del barrio Nicolás de Federmann, localidad de Teusaquillo. La comunidad refiere que se presentan actos inseguros asociados a la falta de iluminación en las calles 53 y 63 desde la carrera 37 hasta la 60, así como en los diferentes sectores del barrio desde la calle 58 hasta la 63. Por lo anterior, la gestora asistente propone realizar recorrido nocturno de verificación del servicio de alumbrado público para evaluar la prestación en los puntos referidos por la ciudadanía asistente.	11
6	28/09/2023	Teusaquillo	IDU	Se asiste al comité IDU No. 32, correspondiente al Grupo V: Troncal Av. 68 desde la Av. La Esperanza hasta la calle 46. En la reunión se hace la presentación de los diferentes componentes de la obra, cuyo porcentaje de ejecución va en el 62,37%. La comunidad felicita al contratista de obra por la ejecución de actividad relacionada con el avistamiento de aves donde, resaltan la importancia de conocer entornos que en la cotidianidad de Teusaquillo son desapercibidos. En el espacio de intervenciones ciudadanas, las consultas giran en torno a la ejecución de la obra, sin embargo, no surgen dudas respecto a la prestación del servicio de alumbrado público. Por lo anterior, no se generan compromisos.	10
7	23/09/2023	Teusaquillo	Alcaldía Local de Ciudad Bolívar	Se asiste a mesa de cuencas hidrográficas en la localidad de Ciudad Bolívar, contando con la presencia de la Alcaldía Local, Secretaría de Ambiente, Acueducto de Bogotá, Aguas de Bogotá y la UAESP desde las subdirecciones de Recolección, Barrido y Limpieza y gestión social de Alumbrado Público. La comunidad expresa problemáticas relacionadas con la Quebrada Zanón de La Estrella y La Muralla donde, SRBL manifiesta la competencia de la entidad frente al manejo de arroyo clandestino de RCD y podas respecto a cuerpos hídricos enfatizando que las intervenciones, por parte de esta entidad, se realizan en espacio público efectivo y las asociadas a los cuerpos de agua, hacen parte del Acueducto de Bogotá. Como compromisos para SSFAP, se programará recorrido nocturno de verificación con la señora Martha Mosquera, representante de la Corporación Por una Vida Digna.	10
8	5/09/2023	Ciudad Bolívar	Alcaldía local Ciudad Bolívar	Participé en mesa de trabajo, en la Alcaldía local de Ciudad Bolívar, contando con la presencia de delegados de la sub de disposición final, PONAL, delegados de operador telemático ETB, Secretaría de Seguridad local y Distrital, con el propósito de evaluar y programar acciones para mitigar la problemática de hurto y vandalismo a las infraestructura del SALP y operadores de telecomunicaciones en el sector los Mochuelo (vía de acceso) a la fecha se ha convertido en un punto neurálgico de afectación tanto para la ciudadanía como para las entidades.	0
9	6/09/2023	Kennedy	Concejo de Bogotá - HC Pedro Julián López	Se asiste a la mesa de trabajo convocada por el H.C Pedro Julián López, con el acompañamiento de Alcaldía local y SSCJ en el barrio Monterrey de la localidad de Kennedy. Desde la UAESP SSFAP se establece como compromiso realizar recorrido nocturno de verificación.	5
10	8/09/2023	Kennedy	Andrea Rozo - JAC	Se asiste a la mesa de trabajo convocada por la JAC Barrio Timiza UPZ 48, localidad de Kennedy se cuenta con el acompañamiento de Alcaldía local y SSCJ, posteriormente se realiza recorrido nocturno de verificación AP donde se evidencia que el servicio funciona correctamente de acuerdo con la normatividad vigente.	5
11	13/09/2023	Kennedy	Luz Martínez - Presidente JAC	Se asiste a la mesa de trabajo convocada por Alcaldía con el acompañamiento de alcaldía local y SSCJ, Policía Nacional y Movilidad en la localidad de Kennedy. Queda como compromiso recorrido para verificación de alumbrado público el martes 19 de septiembre 6:00 pm	4

INFORME MENSUAL DE SUPERVISIÓN Y CONTROL ALUMBRADO PÚBLICO

12	26/09/2023	Suba	Secretaría de Seguridad, Convivencia y Justicia	Junta Zonal de Seguridad a solicitud de la Alcaldía local de Suba en el sector de Villa del Prado. La comunidad manifiesta problemáticas de seguridad, movilidad y disposición de basuras. Para la SSFAP se solicita el retiro de tenis que ha sido atendida en múltiples oportunidades en el mismo parque, por lo que se le explica a la comunidad las acciones realizadas.	8
13	28/09/2023	Suba	Alcaldía local de Suba	Mesa de trabajo convocada por la alcaldía local de Suba con el fin de tratar problemáticas del sector de Tuna Alta. Se programó recorrido nocturno para el 3 de octubre de 2023.	6
14	21/09/2023	Kennedy	IDU	Asistimos al Comité IDU Consorcio Eucarístico Grupo 1 Av. 68 - virtual. Se puntualiza en los avances de obra desde los diferentes componentes, al igual que se atienden las inquietudes de la comunidad. En cuanto al tema de Alumbrado Público el ingeniero del Consorcio encargado plantea el plan de mitigación donde refiere que realizaron recorrido con Enel y UAESP donde se estableció que a finales de septiembre o principios de octubre inicia la reparación de las luminarias, así como las expansiones y mejoras respectivas. Se aclara por parte de la UAESP que el pasado 15 de agosto donde asistimos a reunión virtual el ingeniero Elvis Dávila solicitó realizar el recorrido en conjunto para determinar las acciones a seguir teniendo en cuenta las peticiones de los residentes del Conjunto Sinaloa como compromiso desde el Consorcio establecen la semana del 22 al 25 de agosto para llevarlo a cabo, al pasar el tiempo se continuó indagando con la referente social comentando que el ingeniero del Consorcio no le había establecido la fecha por lo tanto como UAESP no asistimos al recorrido mencionado, al poner la inquietud en el comité nos refieren que no tienen una solicitud formal, para lo cual brindan correo para hacerlo.	21
15	25/09/2023	Santa Fe	DADEP	Se asiste a Mesa Interinstitucional Demos Centro Internacional, en el cual se abordan temas como: activación del sector, uso de espacio público y comercio. En cuanto a alumbrado público se destacó por parte de Aso sandiego el cumplimiento en peticiones y recorridos por parte de la UAESP y el tiempo de respuesta en reparación de luminarias en el sector. No se generaron compromisos en la actividad	9
16	5/09/2023	Usaquén	Concejo de Bogotá- Concejales María Victoria Vargas	Se participó en mesa de trabajo convocada por la H.C María Victoria Vargas en el Concejo de Bogotá para abordar las problemáticas expuestas por la comunidad del barrio el Dorado Norte en la localidad de Usaquén. En la mesa de trabajo se expuso el trabajo que se ha hecho por parte de la entidad y la subdirección de Alumbrado Público en el sector. La última visita a la zona se hizo el 23 de agosto de 2023 identificando tres (03) luminarias en falla las cuales fueron atendidas el veinticuatro (24) y veinticinco (25) de agosto quedando restablecido el servicio. Adicionalmente, en gran parte del barrio se evidencia luminarias en tecnología LED funcionando correctamente y la infraestructura existente acorde a la normatividad vigente, razón por la cual no se registran compromisos adicionales por parte de nuestra subdirección.	6
17	28/09/2023	Suba	Alcaldía local de Suba	Mesa de trabajo de entornos escolares a solicitud de la Alcaldía local de Suba donde se definieron las actividades a realizarse en conjunto con cada una de las entidades participantes. Se socializan las acciones desarrolladas por la UAESP y no se generan compromisos para la SSFAP.	7
18	20/09/2023	Usaquén	Concejo de Bogotá- Concejales Pedro Julián López	Se participó en mesa de trabajo convocada por el H.C Pedro Julián López en el sector de Alta blanca en la localidad de Usaquén y al finalizar se realizó un recorrido por la zona identificando 1 luminaria en falla, 1 propuesta de expansión del servicio y un punto crítico de residuos el cual ya fue enviado al área encargada para su atención. En las demás zonas se encontró el alumbrado funcionando correctamente. Cabe aclarar lo siguiente: Esa reunión no estuvo precedida ni por el concejal ni sus asesores. La solicitó un candidato a edil de la línea del concejal quien fue el que estuvo en la reunión. Espacio estuvo desorganizado solo asistimos Secretaría de Seguridad, PONAL y UAESP alumbrado público. Pero la gente hablaba de todas las problemáticas del entorno. Se hizo la intervención por parte de la comunidad quien empezó abordando temas políticos por lo cual nosotros indicamos que si el espacio se desarrollaba de esa forma nos retirábamos. El	23

INFORME MENSUAL DE SUPERVISIÓN Y CONTROL ALUMBRADO PÚBLICO

				<p>candidato a Edil empezó a atacarnos indicando que debemos escuchar a la comunidad que para eso ellos pagan impuestos y demás. Razón por la cual decidí Intervenir indicando que yo debía atender otra solicitud ciudadana al finalizar ese espacio, que por favor abordáramos las problemáticas por ejes de acuerdo con las tres entidades presentes. La comunidad indica que todas las calles del barrio son oscuras que no tienen iluminación razón por la cual se indicó que se realizaría la verificación del territorio al finalizar la reunión y se coordinaron 4 recorridos más con personas interesadas de la comunidad. El candidato a Edil solo hacía comentarios para conmocionar a la comunidad y no escuchaban solo discutían. Al finalizar tanto con nuestra intervención como con la de Secretaría de Seguridad las personas permitieron el acercamiento a un diálogo más cercano.</p>	
19	25/09/2023	Usaquén	Concejo de Bogotá- Concejal Pedro Julián López	<p>Se participó en mesa de trabajo convocada por el H.C Pedro Julián López en el barrio San José de la localidad de Usaquén. El espacio tuvo el mismo percance del espacio anterior, llegó una persona ya casi finalizando el espacio a generar comentarios que generaban conflicto entre las entidades y la comunidad. Se hizo por parte de UAESP alumbrado público la aclaración que la idea del alumbrado público en espacios como parques es que estos puedan ser aprovechados en horario nocturno razón por la cual se aconseja también ampliar el rango de tiempo que está abierto el parque de noche. Así mismo se indicó que debe permitirse el ingreso al operador y la Interventoría sin ningún tipo de autorización para que ellos puedan cumplir con las labores de mantenimiento y supervisión. Finalmente se realizó un recorrido con la comunidad identificando el servicio de alumbrado público funcionando correctamente y la infraestructura existente acorde a la normatividad vigente.</p>	19
20	10/09/2023	Tunjuelito	Comité de Vigilancia Epidemiológica Comunitaria COVECOM	<p>Se participa del del comité de vigilancia epidemiológica comunitaria, convocado por la subred sur, con la comunidad del barrio Venecia, localidad de Tunjuelito, donde se da inicio con la presentación de los asistentes, seguido se realiza cartografía identificando las problemáticas de la localidad, se socializa la oferta de servicios la UAESP enfocando la información en iluminación pública, se realiza compromiso para realizar recorrido el día 25 de septiembre con la comunidad.</p>	24
21	12/09/2023	San Cristóbal	Policía Nacional de Prevención	<p>Se participó del encuentro comunitario convocado por la policía nacional de prevención en el barrio Guacamayas II, con el acompañamiento de Alcaldía local, Secretaría de Seguridad, Integración Social, Idipron, y policía, donde se atiende las problemáticas de la comisión como son: cambuches, puntos de acumulación, inseguridad, consumo de sustancias y manifestación puntos oscuros en el sector se socializa oferta de alumbrado público y se realiza compromiso de recorrido.</p>	18
22	14/09/2023	San Cristóbal	Policía Nacional de Prevención	<p>Se participa del encuentro comunitario convocado por la policía nacional de prevención, en el barrio aguas claras de la localidad de San Cristóbal, con la asistencia de la alcaldía Local, Secretaría de Seguridad, Subred, Idipron, policía, se inicia con la presentación de las entidades y la oferta institucional, la comunidad manifiesta problemas de inseguridad, puntos de acumulación de residuos, falta de iluminación, se realiza compromiso de recorrido de verificación alumbrado público y seguimiento a visita anterior en el barrio Santa Cecilia que se realizó en noviembre del año 2022.</p>	21
23	15/09/2023	San Cristóbal	Policía Nacional de Prevención	<p>Se participa del encuentro comunitario convocado por la policía nacional de prevención en el barrio Nueva gloria de la localidad de San Cristóbal, con el acompañamiento de subred, Secretaría de Seguridad, Alcaldía local, Dadep, JAC, se da inicio con la presentación de las entidades y socialización de la oferta institucional, la comunidad manifiesta las diferentes problemas del sector, entre ellas inseguridad, falta de apoyo de la alcaldía Local para la conservación de parques, vías en mal estado, falta de rutas del SITP, así mismo manifiestan falta de alumbrado en el parque la rotonda, se realiza compromiso para realizar verificación.</p>	12
24	8/09/2023	Rafael Uribe	Alcaldía Local	<p>Se asiste a MT interinstitucional "POR EL CUIDADO DEL CANAL ALBINA", con la participación de entidades como</p>	25

INFORME MENSUAL DE SUPERVISIÓN Y CONTROL ALUMBRADO PÚBLICO

				Lime, Alcaldía Local, secretaria de Seguridad, y varias JAC, resolviendo dudas sobre el servicio de alumbrado público, de la ronda del canal albino de la localidad de Rafael Uribe Uribe.	
25	1/09/2023	Bosa	Secretaria de Gobierno D	Se atiende requerimiento realizado por la Secretaría Distrital de Gobierno, estrategia gobierno en tu barrio, para intervención en la UPZ 85, localidad de Bosa, el próximo viernes 10/09/23, se articula con varias entidades para realizar acciones de intervención en los sectores priorizados, para la SSFAP, se establece compromiso para realizar recorrido nocturno de verificación del servicio para el próximo martes.	5
26	11/09/2023	Ciudad Bolívar	Alcaldía local Ciudad Bolívar	Participamos en jornada de capacitación por parte del operador Enel Colombia/ SALP y ETB; sobre reconocimiento e identificación de los elementos y componentes principales de mayor hurto y comercialización en la infraestructura, dirigido a equipo de la PONAL, Alcaldía local de Ciudad Bolívar componente de seguridad. Se despejan dudas, y se reciben sugerencias adicionales para mitigar esta problemática que afecta directamente a los operadores y ciudadanía	10
27	23/09/2023	Engativá	Concejo de Bogotá - H.C - Diana Diago	Se participa en mesa de trabajo convocada por la Honorable Concejal Diana Diago, realizada en la Calle 72 A No. 81 A - 67 de la localidad de Engativá, con el objetivo de atender y trasladar compromisos a las subdirecciones competentes por las problemáticas relacionadas con zonas críticas de basuras, contenedores y deficiencias en alumbrado público. La UAESP se compromete a realizar recorrido nocturno de verificación del servicio de AP por parte de la SSFAP.	25
28	26/09/2023	Engativá	Defensa Civil Santa María del Lago - Integrante - Mily Johanna Rojas	Se asiste a mesa de trabajo convocada por la Defensa Civil del barrio Santa María del Lago en la Calle 73 No. 73 A - 54 de la localidad de Engativá. Se esperan 30 minutos, pero no asiste el jefe de la Defensa ni la comunidad interesada, motivo por el que se dialoga con la integrante Mily Johanna para identificar puntos en falla y se realiza recorrido con su acompañamiento.	1
29	27/09/2023	Engativá	Líder de comunidad - Residente Barrio Minuto de Dios - Pilar Camacho	Se participa en mesa de trabajo convocada por la comunidad del barrio Minuto de Dios de la localidad de Engativá, con el objetivo de atender y trasladar compromisos a las subdirecciones competentes por las problemáticas relacionadas con zonas críticas de basuras, contenedores e incumplimientos con las frecuencias de recolección. En cuanto al servicio de alumbrado público, la comunidad manifiesta es eficiente y esta apto según la norma técnica RETILAP.	5

Fuente: Elaboración propia – UAESP

✓ La actividad anterior permitió impactar a una población de 343 personas

Tabla 22: Verificaciones realizadas por el operador generadas de las reuniones anteriores

Ítem	Fecha de reunión o solicitud	Localidad	Fecha de visita técnica	Respuesta UAESP
1	1/09/2023	Suba	1/09/2023	Radicado UAESP No. 20234000228481
2	14/09/2023	Teusaquillo	21/09/2023	Radicado UAESP No. 20234000245571
3	8/09/2023	Kennedy	8/09/2023	Radicado UAESP No 20234000223981
4	13/09/2023	Kennedy	19/09/2023	Radicado UAESP No 20234000251691
5	5/09/2023	Usaquén	23/08/2023	Radicado UAESP No. 20234000221841
6	20/09/2023	Usaquén	20/09/2023	Radicado UAESP No. 20234000246611
7	1/09/2023	Bosa	5/09/2023	Radicado UAESP No. 20234000226141
8	23/09/2023	Engativá	25/09/2023	Radicado UAESP No. 20234000245601
9	26/09/2023	Engativá	26/09/2023	Radicado UAESP No. 20234000247261

Fuente: Elaboración propia – UAESP

INFORME MENSUAL DE SUPERVISIÓN Y CONTROL ALUMBRADO PÚBLICO

Tabla 23: Relación de recorridos realizados por la UAESP con comunidad - septiembre de 2023

Ítem	Fecha de recorrido	Localidad	Líder	Punto de encuentro	Respuesta UAESP	Cantidad de población impactada
1	1/09/2023	Fontibón	Margarita Ardila - Líder Comunitaria	Salón Comunal Laredos CRa.109 con calle 20	Radicado UAESP No. 20234000216761	1
2	4/09/2023	Fontibón	Emma Ríos - líder Comunitaria-Fontibón	Carrera 105 #19-94 Barrio Boston	Radicado UAESP No. 20234000223041	2
3	5/09/2023	Fontibón	Leonardo Cifuentes-Contratista-Alcaldía local Fontibón	carrera 80b #25c-04	Radicado UAESP No. 20234000223091	10
4	6/09/2023	Fontibón	Jhon Eduard-Contratista-Alcaldía local Fontibón	CAI Macarena	Radicado UAESP No. 20234000231211	9
5	7/09/2023	Fontibón	Mónica Tobo - líder comunitaria	Carrera 100 con 15a Zona Franca	Radicado UAESP No. 20234000235131	2
6	4/09/2023	Usaquén	Sandra Celeita-Dinamizadora-Secretaría de Seguridad, Convivencia y Justicia	Éxito Calle 170	Radicado UAESP No. 20234000222581	5
7	6/09/2023	Usaquén	Olga- vicepresidente-Junta de Acción Comunal Balcones de Vista Hermosa	Calle 191 #1-20	Radicado UAESP No. 20234000222401	2
8	6/09/2023	Usaquén	María del Pilar Casallas-Comunidad-Buenavista sector 1	Carrera 6 Bis con calle 189 A	Radicado UAESP No. 20234000222421	1
9	5/09/2023	Santa Fe	-	Parque Público, PARQUE BAVARIA	RADICADO UAESP NO. 20234000202181	1
10	5/09/2023	Mártires	Secretaria de Gobierno	Calle 22 con caracas	RADICADO UAESP NO. 20234000202181	0
11	4/09/2023	Inter local	Carlos Torres - gestor social - Empresa Metro de Bogotá	Calle 72 con Avenida Caracas	Radicado UAESP No. 20234000224671	12
12	5/09/2023	Bosa	Secretaría distrital de Gobierno-sub de diálogo social	Calle 81 Sur No. 80 l - 20 parque	RADICADO UAESP No. 20234000226141	6
13	6/09/2023	Ciudad Bolívar	Alcaldía Local- área de seguridad	Alcaldía local de Ciudad Bolívar Carrera 73 59 - 12 Sur	Informe de campo	0
14	6/09/2023	Ciudad Bolívar	Alcaldía Local- área de seguridad		RADICADO UAESP NO. 20234000202181	2
15	7/09/2023	Puente Aranda	IVC Bodegas interinstitucional		Informe de campo	0
16	8/09/2023	Ciudad Bolívar	JAC- Verona José Luis Londoño	Calle 68F sur 47-20 - Salón Comunal Jerusalén Verona	RADICADO UAESP No. 20234000227021	5
17	11/09/2023	Fontibón	Esperanza Estupiñán - líder comunitaria	Calle 22h #112a-13	Radicado UAESP No. 20234000235151	6
18	13/09/2023	Fontibón	Edwin Olivera - Veedor Ciudadano	calle 23a bis #85-94 Conjunto Parques de Capellanía 1	Radicado UAESP No. 20234000235241	5
19	13/09/2023	Fontibón	Angie Milena - líder comunitaria sector empresarial	Calle 21A # 70 - 11 - empresa Aliadas Cargo SAS.	Radicado UAESP No. 20234000223151	1
20	4/09/2023	Suba	Daniel Santiago Rodríguez Orozco - Presidente - Junta de Acción Comunal	calle 175 con Av. Boyacá	Radicado UAESP No. 20234000214541	2

INFORME MENSUAL DE SUPERVISIÓN Y CONTROL ALUMBRADO PÚBLICO

21	6/09/2023	Suba	Mariana - Presidenta - JAC	Cra 103 138A 21	Radicado UAESP No. 20234000235081	2
22	12/09/2023	Suba	Jorge Andrés Vargas López - Contratista - Alcaldía local de Suba	Alcaldía local de Suba Cra. 91 #145A-32	Radicado UAESP No. 20234000235121	3
23	20/09/2023	Suba	Robinson Duque - Administrador - SDA	Humedal Córdoba	Radicado UAESP No. 20234000238301	5
24	14/09/2023	Suba	Pedro Julián López - Concejal - Concejo de Bogotá	calle 152 entre carrera 106 y 109 parque pinos de Lombardía	Radicado UAESP No. 20234000245191	7
25	6/09/2023	Santa Fe	H.C German García	AUTORIDADES DE REGULACIÓN Y ENTES DE CONTROL	RADICADO UAESP NO. 20234000202181	1
26	13/09/2023	Santa Fe	Mónica Ruiz	Carrera 13 entre calles 15 y 16, localidad de Santa Fe	Informe de Campo	1
27	12/09/2023	Kennedy	-	Transversal 78 K # 41 A 04	RADICADO UAESP NO. 20234000230451	1
28	13/09/2023	Kennedy	César Cuervo - líder comunitario	Avenida 1 de mayo con avenida Boyacá costado occidental Barrio Carvajal	Radicado UAESP No. 20234000229111	3
29	14/09/2023	Kennedy	César Cuervo - líder comunitario	Cra 78 Bis sur con 57 Barrio Roma	Radicado UAESP No. 20234000229461	0
30	11/09/2023	Mártires	Mario Berrios - Secretaría de Seguridad y Convivencia	Cementerio Central	Radicado UAESP No. 20234000240641	2
31	13/09/2023	Barrios Unidos	Ponal	CAI Rionegro	Radicado UAESP No. 20234000240651	2
32	14/09/2023	Barrios Unidos	Ponal	CAI 7 de agosto	Radicado UAESP No. 20234000240661	2
33	1/09/2023	Tunjuelito	Demetrio Cendales - Alcaldía Local	Diagonal 46 Sur #52C-94-Venecia	Informe de Campo	4
34	14/09/2023	Fontibón	Andrés Nieto - Subsecretario de Seguridad	Carrera 82 con Calle 19A (Zona Comercial del Barrio Hayuelos)	Radicado UAESP No. 20234000235281	24
35	19/09/2023	Fontibón	Diva Enrique - líder Comunitaria Salitre Occidental	Monumento Luis Carlos galán - Av. Esperanza calle 24 con Cra 68a	Radicado UAESP No. 20234000240981	3
36	19/09/2023	Santa Fe		Av. Jiménez Cra 7ma y 8va	Informe de Campo	2
37	8/09/2023	Kennedy	Andrea Rozo-líder Comunitaria	Carrera 78 d bis a # 41 g-15 sur	RADICADO UAESP NO. 20234000223981	4
38	12/09/2023	Kennedy	Fernando Ospina - Alcaldía Local Kennedy	Alcaldía local Kennedy	Informe de Campo	3
39	14/09/2023	Kennedy	Edil Hernando Franco	Colegio Jhon F Kennedy	Informe de Campo	4
40	19/09/2023	Kennedy	Luz Martínez- Presidenta JAC	Conjunto residencial plazuelas de hipódromo	RADICADO UAESP NO. 20234000251691	3
41	6/09/2023	Chapinero	Fabián Rodríguez - Contratista - UAESP	Transversal 1 este con calle 38	Informe de campo	0
42	13/09/2023	Teusaquillo	Fabián Rodríguez - Contratista - UAESP	Galería Feminista	Informe de campo	0
43	19/09/2023	Teusaquillo	Astrid Márquez - Líder - Barrio Santa Teresita	Carrera 19 BIS No. 43 - 65	Radicado UAESP No. 20234000242841	2
44	20/09/2023	Barrios Unidos	Nicolás Giraldo - Comunidad - Barrio La Castellana	Calle 90 No. 49 A - 44	Radicado UAESP No. 20234000242851	1
45	21/09/2023	Teusaquillo	HS David Luna - Senador - Congreso de la República	Carrera 36 A con calle 57 B	Radicado UAESP No. 20234000245571	2
46	26/09/2023	Chapinero	Liseth Acosta - Promotor - Secretaría de Seguridad	Calle 84 A con carrera 9	Radicado UAESP No. 20234000248451, 20234000248471	1
47	21/09/2023	La Candelaria	Olga Velandía	Calle 10 con Cra 2 y 4	Informe de campo	1
48	15/09/2023	Suba	Jorge Andrés Vargas López - Contratista -	Alcaldía local de Suba Cra. 91 #145A-32	Radicado UAESP No. 20234000243921	2
49	19/09/2023	Suba	William Puerto - Líder comunitario - Barrio Aguadita	Diagonal 128b # 87 - 22	Informe de campo	0

INFORME MENSUAL DE SUPERVISIÓN Y CONTROL ALUMBRADO PÚBLICO

50	4/09/2023	Puente Aranda	Deivid Morales- Líder Comunitario - Comunidad	Alcaldía Local de Puente Aranda - Calle 4 # 31d - 30	Radicado UAESP No. 20234000227061	4
51	5/09/2023	Puente Aranda	Cesar Alarcón - Líder Comunitario - Comunidad	Barrio Galán - Carrera 64 a Calle 2 c	Radicado UAESP No. 20234000227101	4
52	19/09/2023	Kennedy	Patricia Velásquez - IDU	Cra 82 B con calle 11 B Barrio Santa Catalina	Radicado UAESP No. 20234000233931	6
53	20/09/2023	Kennedy	Eleuterio Munévar - Edil - Junta Administradora Local	Calle 40 sur # 72 i 33 Alamedas de Timiza	Radicado UAESP No. 20234000235141	7
54	27/09/2023	Kennedy	Jeyson Barragán Comité Veedor IDU	Cra 80 con calle 12 Barrio Santa Catalina II	Radicado UAESP No. 20234000243481	7
55	6/09/2023	Ciudad Bolívar	Alejandro Forero - Edil - Junta Administradora Local	Barrio Quintas del Sur - Calle 70C Sur Carrera 17A	Radicado UAESP No. 20234000227211	1
56	7/09/2023	Ciudad Bolívar	Janeth Castro - Representante JAC - Junta Acción Comunal	Barrio Protecho II - calle a sur # 22 g - 12	Radicado UAESP No. 20234000227331	8
57	28/09/2023	Kennedy	César Cuervo - Líder Comunitario	Calle 5 A con Cra 82 Barrio María Paz	Radicado UAESP No. 20234000243501	1
58	11/09/2023	Puente Aranda	Rodrigo Alba - Comunidad	Barrio Primavera - Calle 4 carrera 39	Radicado UAESP No. 20234000245241	4
59	14/09/2023	Puente Aranda	Lizeth Pérez - Referente Ambiental - Alcaldía Local Puente Aranda	Barrio Pensilvania - carrera 35 con calle 10	Radicado UAESP No. 20234000227511	2
60	7/09/2023	Usaquén	Sandra Celeita- Dinamizadora- Secretaria de Seguridad	Parroquia San Luis de Toloza. Calle 182#7-91	Radicado UAESP No. 20234000223261	10
61	8/09/2023	Usaquén	María Celina Córdoba- Presidente - Junta de Acción Comunal Consuelo Norte	Calle 155A con Cra 8	Radicado UAESP No. 20234000223311	2
62	18/09/2023	Usaquén	Alberto Gálvez- comunidad- San Cristóbal Norte	Esquina Calle 163 A Bis con carrera 8 G	Radicado UAESP No. 20234000230301	9
63	19/09/2023	Usaquén	Fabián Alberto Rodríguez- contratista- Unidad Administrativa Especial de Servicios Públicos	Calle 127 con Autopista norte	Informe de Campo	0
64	20/09/2023	Usaquén	Presidenta -Junta de Acción Comunal Delicias del Carmen	Delicias del Carmen Calle 127 A bis #5a-09	Radicado UAESP No. 20234000241341	1
65	12/09/2023	Ciudad Bolívar	Jorge Salas. líder comunitario- Valvanera	Diagonal 62 G Sur No. 71 C – 09	Radicado UAESP No. 20234000229711	4
66	27/09/2023	Chapinero	Liseth - Promotora Secretaria de Seguridad Convivencia y Justicia	carrera 9 con calle 71	Radicado UAESP No. 20234000245991	3
67	26/09/2023	Suba	Secretaría de Gobierno	Parque Piloto	Radicado UAESP No. 20234000248601	4
68	26/09/2023	Suba		Sector Guaymaral	Informe de campo	0
69	13/09/2023	Bosa	Mesa local de entornos escolares-Bosa	Av. Bosa con carrera 81 A-Colegio de la Bici	Radicado UAESP No.20234000238601	0
70	14/09/2023	Bosa	Silvana Bacares- Consejo Local de Seguridad para las Mujeres Bosa	Calle 63 Sur con carrera 79 C	Radicado UAESP No. 20234000231751	5
71	26/09/2023	Kennedy	Carlos Carreño - Líder Comunitario	Transversal 72 D Bis No. 39 i 55 Sur La Chucua	Radicado UAESP No. 20234000240871	1
72	18/09/2023	Puente Aranda	Lizeth Pérez - Referente Ambiente - Alcaldía Local Puente Aranda	CAI Tejar - Avenida primera de mayo con transversal 56 sur	Radicado UAESP No. 20234000234371	6
73	28/09/2023	La Candelaria	-	kr 9 entre calles 9 y 7 y calle 9 entre kr 9 y AK 10	Informe de campo	2
74	1/09/2023	Rafael Uribe Uribe	Maryluz Sierra -líder Comunitaria	Calle 42 Sur No. 11 C – 65	Radicado UAESP No. 20234000229741	8

INFORME MENSUAL DE SUPERVISIÓN Y CONTROL ALUMBRADO PÚBLICO

75	5/09/2023	Rafael Uribe Uribe	Iván González - Líder Comunitario	calle 43 Bis A Sur No. 11 H - 14	Radicado UAESP No. 20234000231391	4
76	6/09/2023	Rafael Uribe Uribe	Oscar Fabian Alvarado -Comunidad	calle 24 carrera 12 D Sur	Radicado UAESP No. 20234000231661	5
77	12/09/2023	Rafael Uribe Uribe	Carlos Chilatra -JAC Arrayanes	diagonal 59 A Sur No. 5 B - 21 Este,	Radicado UAESP No. 20234000231871	7
78	13/09/2023	Rafael Uribe Uribe	Jairo Sastoque - JAC Quiroga 1	Salón Comunal Quiroga 1 - calle 31 Bis No. 19 - 35 Sur	Radicado UAESP No. 20234000225311	7
79	14/09/2023	Rafael Uribe Uribe	JAC Portal del sur I y II	Salón Comunal, barrio Portal I-II Sur	Radicado UAESP No. 20234000232001	7
80	20/09/2023	Rafael Uribe Uribe	Alejandro Prieto - Comunidad	Calle 42 Sur No. 13 B - 10, barrio Granjas de San Pablo,	Radicado UAESP No. 20234000233421	11
81	21/09/2023	Rafael Uribe Uribe	Juvenal Pinto -líder Comunitario	calle 50 A Sur No. 10 C - 16 Agrupación Molinos de la Caracas	Radicado UAESP No. 20234000246881	10
82	27/09/2023	Rafael Uribe Uribe	Julio Mesa-Secretaría de Seguridad	Parroquia La Resurrección	Radicado UAESP No. 20234000247011	13
83	28/09/2023	Rafael Uribe Uribe	Julio Mesa-Secretaría de Seguridad	Edificio Urbanización Caracas	Radicado UAESP No. 20234000247061	12
84	6/09/2023	San Cristóbal	Johanna Pedraza-Dinamizadora-seguridad- Secretaria de seguridad	Colegio Atenas	Radicado UAESP No. 20234000245181	1
85	6/09/2023	San Cristóbal	Juan Sebastián Rodríguez-Oficina de Riesgos-Alcaldía Local de San Cristóbal	Alcaldía Local de San Cristóbal	Radicado UAESP No. 20234000245311	1
86	7/09/2023	San Cristóbal	Ricardo Santa María-JAC	Calle 22 c sur #9 b- 24 este barrio San Blas 1er sector	Radicado UAESP No. 20234000245451	6
87	8/09/2023	San Cristóbal	Ernesto Ariza	Carrera 9 A # 38 - 03 sur barrio Barcelona	Radicado UAESP No. 20234000245481	5
88	12/09/2023	San Cristóbal	Dora Sánchez	Carrera 2r # 37b 10 sur salón comunal barrio Guacamayas II	Radicado UAESP No. 20234000246321	5
89	13/09/2023	Tunjuelito	Oscar González	Parque el Carmen	Radicado UAESP No. 20234000246861	1
90	13/09/2023	Tunjuelito	Jhon Guevara-Presidente- JAC	Barrio el Carmen	Radicado UAESP No. 20234000246891	1
91	13/09/2023	Tunjuelito	Daniel Huelgas-Asesor-Alcaldía Local de Tunjuelito	Alcaldía Local de Tunjuelito	Radicado UAESP No. 20234000246901	3
92	14/09/2023	San Cristóbal	Jhon Jairo Vanegas-JAC	Calle 14 sur# 25-11 este salón comunal Aguas Claras	Radicado UAESP No. 20234000246371	3
93	15/09/2023	San Cristóbal	Gilberto Urbina-JAC	Calle 48b sur #11-14 este salón comunal Nueva Gloria	Radicado UAESP No. 20234000246921	1
94	18/09/2023	Tunjuelito	Demetrio Cendales - Referente de la oficina de riesgos- Alcaldía Local de Tunjuelito	Alcaldía Local de Tunjuelito	Radicado UAESP No. Peticionario20234000246931 Traslado 20234000246971	4
95	19/09/2023	Bosa	Honorable Concejal RUBÉN DARIO TORRADO PACHECO	Calle 58 A sur N 99 B 28 barrio Santa Barbara	Radicado UAESP No. 20234000245221	3
96	25/09/2023	Tunjuelito	Anderson Peláez-Comité de Vigilancia Epidemiológica Comunitaria COVECOM	Diagonal 49 SUR 53 02, barrio Venecia	Radicado UAESP No. 20234000246951	2
97	26/09/2023	Antonio Nariño	Daniela Villamil-Edilesa	Conjunto Luna Park Calle 10b Bis Sur No. 16-43	Radicado UAESP No. 20234000246441	3
98	26/09/2023	San Cristóbal	Dickson Torres- Edil	Villa de los Alpes - Carrera 2 Calle 35c Sur	Radicado UAESP No. 20234000246961	3
99	28/09/2023	Antonio Nariño	Armando Celis - Referente de Integración Social	Pista Skatepark Calle 8 Sur No. 28-59	Radicado UAESP No. 20234000246981	14

INFORME MENSUAL DE SUPERVISIÓN Y CONTROL ALUMBRADO PÚBLICO

100	6/09/2023	Mártires	Secretaría de seguridad y convivencia	Polideportivo Eduardo Santos	Informe de campo	15
101	5/09/2023	Mártires	Secretaría de seguridad y convivencia	Estación calle 22	Informe de campo	0
102	22/09/2023	Kennedy	Secretaría de Seguridad Convivencia y Justicia	Estación de Policía Kennedy	Informe de campo	6
103	26/09/2023	Ciudad Bolívar	GINNA CISNEROS-Referente Seguridad ALCB	Cra 68 C No. 62B-31	Radicado UAESP No. 20234000244031	0
104	28/09/2023	Bosa	Diana Ramírez-Referente de Ambiente ALB	Casa de la Participación Bosa	Radicado UAESP No. 20234000246661	0
105	26/09/2023	Usaquén	Marcela Martínez-Comunidad-Barrio Cedritos	Calle 147 con Carrera 7G	Radicado UAESP No. 20234000241281	1
106	27/09/2023	Usaquén	Nohora Cortez-Comunidad- Barrio San Cristóbal Norte	Calle 161 #8G Panadería El Trigal	Radicado UAESP No. 20234000245171	1
107	28/09/2023	Usaquén	Cesar Trujillo-Comunidad- Barrio Santa Teresa	Carrera 8F #166-34 Conjunto Residencial Terravista	Radicado UAESP No. 20234000245231	4
108	25/09/2023	Usaquén	Sandra Celeita-Dinamizadora-Secretaría de Seguridad	Carrera 11 con calle 183	Radicado UAESP No. 20234000241461	1
109	26/09/2023	Engativá	Joan Angulo- Edil	carrera 90 b con calle 71 bis salón comunal florida blanca	RADICADO UAESP NO. 20234000251921	8
110	26/09/2023	Engativá	Joan Angulo- Edil	carrera 84 a # 73-44	RADICADO UAESP NO. 20234000251921	5
111	27/09/2023	Tunjuelito	Comunidad	calle 53 sur entre Cra 13 f	Acta de recorrido	0
112	4/09/2023	Engativá	Ramón Cubides - Líder de comunidad - JAC El Quiriguá	Carrera 113 A No. 78 - 90	Radicado UAESP No. 20234000206401	4
113	7/09/2023	Engativá	Stella Esquivel - Líder de comunidad - Barrio Las Ferias	Homecenter - Avenida carrera 68 con calle 80	Radicado UAESP No. 20234000227171	1
114	8/09/2023	Engativá	Juan Pablo Bueno - Líder de comunidad - Urbanización Villa Gladys	Agrupación Villa Gladys Carrera 89 No. 73 A - 05	Radicado UAESP No. 20234000227501	2
115	13/09/2023	Engativá	Cristian Prieto - Contratista - Alcaldía Local de Engativá	Sede Alcaldía Local de Engativá	Radicado UAESP No. 20234000227771	1
116	18/09/2023	Engativá	José Pinilla - Líder comunitario - Barrio Bosque Popular	Calle 63 A Bis No. 68 F	Radicado UAESP No. 20234000247191	1
117	21/09/2023	Engativá	Gloria Patricia Torres - Presidenta - JAC Santa Rosita	Carrera 92 No. 76 - 11	Radicado UAESP No. 20234000247221	2
118	22/09/2023	Engativá	Manuel Castaño - Líder comunitario del Barrio Quirigua	Transversal 94 L No. 86 - 04	Radicado UAESP No. 20234000247241	1
119	25/09/2023	Engativá	Diana Diago - Honorable Concejal - Concejo	Calle 72 A No. 81 A - 67	Radicado UAESP No. 20234000245601	5
120	26/09/2023	Engativá	Mily Johanna - Comunidad - Defensa Civil Santa María del Lago	Calle 73 No. 73 A - 54	Radicado UAESP No. 20234000247261	2
121	29/09/2023	Engativá	Andrés Nieto - Subsecretario - Secretaría Distrital de Seguridad, Convivencia y Justicia	Calle 94 G No. 90 B, parque Luis Carlos Galán	Informe de campo	14
122	15/09/2023	Ciudad Bolívar	Andrea Lozano - Secretaría Distrital de	Calle 66 sur carrera 71 l - Barrio Peñón del Cortijo	Radicado UAESP No. 20234000249141	8

INFORME MENSUAL DE SUPERVISIÓN Y CONTROL ALUMBRADO PÚBLICO

			Seguridad, Convivencia y Justicia			
123	19/09/2023	Puente Aranda	Neir Lombo - Enlace Territorial - Alcaldía Local	Carrera 56 # 14 - 48 sur - Barrio Milenta	Radicado UAESP No. 20234000249151	3
124	20/09/2023	Puente Aranda	César Alarcón-Comunidad	Carrera 41 a # 3 - 70 Barrio Primavera	Radicado UAESP No.20234000249271	5
125	21/09/2023	Ciudad Bolívar	Deimer Quintero - Presidente - Junta de Acción Comunal	Barrio Verbenal Sur - Dg 72 d bis sur # 34b - 67	Radicado UAESP No. 20234000249301	8

Fuente: Elaboración propia – UAESP

✓ La actividad anterior permitió impactar a una población de 486 personas.

Tabla 24: Acompañamiento Interventoría social AP, atención a comunidad – septiembre de 2023

Ítem	Localidad	Tipo de actividad	Punto de encuentro	Fecha	Memorias de reunión	Conclusión de la actividad	Cantidad de población impactada
1	Suba	Recorrido De Verificación AP Con Comunidad	Carrera 51 #103c 99 Pasadena	12/09/2023	Informe de campo	Se asiste a recorrido y se cumple con el objetivo propuesto, relacionado con la identificación de necesidades de alumbrado público.	1
2	Ciudad Bolívar	Recorrido De Verificación AP Con Comunidad	Barrio el Progreso y Sierra Morena Quinto Sector	13/09/2023	Informe de campo	Se realizan dos recorridos dando cumplimiento al compromiso adquirido el pasado 31 de agosto de 2023.	4
3	Suba	Recorrido De Verificación AP Con Comunidad	CAI PINAR - Localidad de Suba	20/09/2023	Informe de campo	Se asiste a recorrido solicitado por Policía, en compañía de dos representantes de la comunidad, cumpliendo con la solicitud realizada por parte de esta entidad.	2
4	Engativá	Recorrido De Verificación Y Supervisión Operativa (Sin Comunidad)	Ciclo túnel de la Avenida Rojas sobre la Avenida el Dorado	27/09/2023	Informe de campo	Se asiste a recorrido en la localidad de Engativá cumpliendo con solicitud de la Secretaría Distrital de la Mujer con el fin de identificar necesidades de alumbrado público.	1

Fuente: Elaboración propia – UAESP

✓ La actividad anterior permitió impactar a una población de 8 personas.

6. INDICADORES DE GESTIÓN

6.1. Indicador de modernización de luminarias a tecnología LED:

La modernización 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

INFORME MENSUAL DE SUPERVISIÓN Y CONTROL ALUMBRADO PÚBLICO

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).

A continuación se presenta el avance de la modernización de tecnología Na (Sodio) y Mh (Halogenuro Metálico) a luminarias de tecnología LED, tanto del periodo acumulado junio 2020 – agosto 2023, como lo adelantado en el periodo enero de 2023 - agosto de 2023.

Tabla 25: Avance de la modernización de luminarias a tecnología LED

Localidad	Por Expansiones	Por cambio de tecnología	Total, Mes	Acumulado desde enero 2023. Meta (7526)	Acumulado desde junio 2020. Meta (89000)
Antonio Nariño	0	0	0	67	170
Barrios Unidos	5	3	8	872	1819
Bosa	0	45	45	443	3188
Ciudad Bolívar	78	4	82	973	23863
Chapinero	7	5	12	188	1196
Engativá	36	30	66	1524	8062
Fontibón	47	6	53	1629	4557
Kennedy	83	16	99	1314	5412
La Candelaria	0	0	0	99	208
Los Mártires	1	0	1	141	1151
Puente Aranda	0	0	0	489	3957
Rafael Uribe	2	17	19	191	892
San Cristóbal	14	28	42	288	16497
Santa Fe	3	0	3	412	1168
Suba	13	13	26	1867	6004
Sumapaz	0	0	0	3	39
Teusaquillo	15	3	18	590	2722
Tunjuelito	31	0	31	445	1140
Usaquén	58	39	97	2713	11568
Usme	13	4	17	1142	3251
TOTALES	406	213	619	15390	96864

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").
Corte a 22 de agosto de 2023*

Para el periodo se presenta un avance de modernización respecto a la meta 2023 (7526) del **204,49%** y respecto a la meta PDD (89000) del **108,84%**.

INFORME MENSUAL DE SUPERVISIÓN Y CONTROL ALUMBRADO PÚBLICO

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

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 septiembre de 2023 se aprobaron los siguientes proyectos fotométricos:

Tabla 26: Proyectos Fotométricos De Alumbrado Público

Item	Proyecto	Localidad	Dirección	Fecha Aprobación	# Proy	Proyectos Modernización
1	MODERNIZACION LED PARQUE 11-671 PARQUE DEL CAMPO PREDIO EL CAMPITO	SUBA	KR 128 ENTRE CL 143A - CL 144	20/09/2023	261-23	MOD
2	PROYECTO PARQUE FE Y ALEGRIA	KENNEDY	TV 78 C # 6 D - 49	1/09/2023	384-23	
3	MODERNIZACIÓN DEL PARQUE 11-017 ILARCO	SUBA	CL 115 # 55 A - 50	4/09/2023	385-23	MOD
4	MODERNIZACIÓN DEL PARQUE 01-403 URB. CALAMARI	USAQUÉN	CL 155 # 26 - 48	4/09/2023	386-23	MOD
5	MODERNIZACIÓN DEL PARQUE 08-482 DINDALITO	KENNEDY	ENTRE CL 42 A SUR Y CL 42 F SUR CON KR 103 A Y KR 103 B	4/09/2023	387-23	MOD
6	MODERNIZACIÓN DEL PARQUE 19-506 DESARROLLO LA ESTRELLA DEL SUR	CIUDAD BOLÍVAR	CL 73 A SUR CON KR 18 F	4/09/2023	388-23	MOD
7	MODERNIZACIÓN DEL PARQUE 19-238 EL BOSQUE - DOMINGO LAN	CIUDAD BOLIVAR	CL 62 A SUR Y CL 63 SUR - KR 18L BIS Y KR 18K	6/09/2023	389-23	MOD
8	MODERNIZACIÓN DEL PARQUE 07-269 DESARROLLO VILLA COLOMBIA II	BOSA	COSTADO SUR DE LA MANZANA C 67 ENTRE KR 101 A Y 101 BIS CON CL 58 A SUR Y DG 57B SUR	7/09/2023	390-23	MOD
9	PROYECTO CLINICA LA COLINA	SUBA	CL 167 # 72 - 07	12/09/2023	391-23	
10	PROYECTO MONTERRIZO	SAN CRISTOBAL	CALLE 24 SUR # 1 A - 51	12/09/2023	392-23	
11	MODERNIZACIÓN DEL PARQUE 10-731 URB. BODEGONES DE LA 68	ENGATIVA	CL 87 CON KR 68	12/09/2023	393-23	MOD
12	REVALIDACIÓN MICROTERRITORIO SAN CRISTOBAL	SAN CRISTOBAL	ENTRE CL 46F SUR Y KR 15 - CL 46G BIS SUR Y TV 13C	12/09/2023	394-23	
13	MODERNIZACIÓN DEL PARQUE 01-335 URB. CONJUNTO RESIDENCIAL SABANALARGA	USAQUEN	CL 127 C - KR 16	15/09/2023	395-23	MOD
14	UNIDAD DE GESTION NO. 1 PLAN PARCIAL EL CARMEN NO.2	SUBA	AV. BOYACÁ EN EL COSTADO OCCIDENTAL, AV. TIBABITA EN EL COSTADO NORORIENTAL, AV. SAN ANTONIO EN LA PARTE SURORIENTAL Y AV. LAS VILLAS EN EL COSTADO ORIENTAL.	19/09/2023	396-23	
15	MODERNIZACIÓN DEL PARQUE 07-277 DESARROLLO EL GRAN COLOMBIANO	BOSA	TV 79 D # 74 - 01 SUR	21/09/2023	397-23	MOD
16	MODERNIZACIÓN DEL PARQUE 18-228 URB. AV. DECIMA (SOCIEGO SUR)	RAFAEL URIBE URIBE	CL 30 A SUR ENTRE AV KR 10 Y KR 10 A	21/09/2023	398-23	MOD
17	MODERNIZACIÓN DEL PARQUE 18-097 DESARROLLO ANTONIO MORALES GALVIS	RAFAEL URIBE URIBE	ENTRE TV 5 G Y TV 5 G BIS CON DG 48 F SUR Y CL 48 J SUR	21/09/2023	399-23	MOD

INFORME MENSUAL DE SUPERVISIÓN Y CONTROL ALUMBRADO PÚBLICO

18	MODERNIZACIÓN DEL PARQUE 19-150 URB. MIRADOR DE LA ESTANCIA	CIUDAD BOLÍVAR	TV 73 I CON CL 57 Y SUR COSTADO NORORIENTAL	21/09/2023	400-23	MOD
19	MODERNIZACIÓN DEL PARQUE 19-144 URB MADELENA III Y IV	CIUDAD BOLÍVAR	ENTRE KR 70 Y KR 69 B CON CL 61 SUR COSTADO SUR	22/09/2023	401-23	MOD
20	PROYECTO VÍA SAN BENITO	TUNJUELITO	KR 19A BIS - CL 59 SUR	26/09/2023	402-23	
21	MODERNIZACIÓN DEL PARQUE 10-612 URB. SANTA MARIA SECTORES I Y II	ENGATIVA	COSTADO SUR OCCIDENTAL DE LA CL 74 B ENTRE KR 73 A Y KR 74 A	26/09/2023	403-23	MOD
22	ENTORNO RURAL NUEVA GRANADA - ECOBARRIOS	SUMAPAZ	CENTRO POBLADO NUEVA GRANADA RUPI 2 - 469	26/09/2023	404-23	
23	ENTORNO RURAL NAZARETH - ECOBARRIOS	SUMAPAZ	KR 3 # 3 - 10 CENTRO POBLADO NAZARETH	27/09/2023	405-23	
24	ENTORNO RURAL BETANIA - ECOBARRIOS	SUMAPAZ	CASONA LLANO GRANDE BETANIA CENTRO POBLADO BETANIA LOCALIDAD DEL SUMAPAZ LOTE RUPI:95020-4	27/09/2023	406-23	
25	MODERNIZACIÓN LED VÍAS PRINCIPALES, DEPRIMIDO CALLE 80	BARRIOS UNIDOS	CALLE 80 CON AV. NQS Y AV. SUBA	27/09/2023	407-23	MOD
26	MODERNIZACIÓN LED VÍAS PRINCIPALES, DEPRIMIDO CL 26 ENTRE KR 5 Y KR 7	SANTA FE	CALLE 26 ENTRE KR 5 Y KR 7	27/09/2023	408-23	MOD
27	MODERNIZACIÓN LED VÍAS PRINCIPALES, DEPRIMIDO CL 26 ENTRE KR 27 Y KR 29	TEUSAQUILLO	CL 26 ENTRE KR 27 Y KR 29	27/09/2023	409-23	MOD
28	MODERNIZACIÓN DEL PARQUE 05-280 DESARROLLO BETANIA	USME	CL 80A SUR KR 3	27/09/2023	410-23	MOD
29	MODERNIZACIÓN LED VIA KR 7 DESDE CL 1 SUR HASTA CL 25 SUR-UNIFICACIÓN VÍAS SAN CRISTÓBAL	SAN CRISTOBAL	KR 7 ENTRE CL 1 A CL 25 SUR	28/09/2023	411-23	MOD
30	MODERNIZACIÓN LED VIA KR 4ESTE DESDE CL20 SUR HASTA TV 14ESTE-UNIFICACIÓN VÍAS SAN CRISTÓBAL	SAN CRISTOBAL	KR 4 ESTE ENTRE CL 20 SUR Y TV 14 ESTE	28/09/2023	412-23	MOD
31	MODERNIZACIÓN LED VIA KR 1 ENTRE CL 37B SUR Y CL 40A SUR-UNIFICACIÓN VÍAS SAN CRISTÓBAL	SAN CRISTOBAL	KR 1 ENTRE CL 37B SUR Y CL 40 A SUR	28/09/2023	413-23	MOD
32	MODERNIZACIÓN LED LOCALIDAD SAN CRISTOBAL SECTOR 11 ADICIONAL -UNIFICACIÓN VÍAS SAN CRISTÓBAL	SAN CRISTOBAL	VÍAS SECUNDARIAS EN LA LOCALIDAD	28/09/2023	414-23	MOD
33	CL 19 A SUR ENTRE KR 5 Y KR 7 - SODIO CERO- UNIFICACIÓN VÍAS SAN CRISTÓBAL	SAN CRISTOBAL	CL 19 A SUR ENTRE KR 5 Y KR 7	28/09/2023	415-23	MOD
34	MODERNIZACIÓN LED LOCALIDAD SAN CRISTOBAL SODIO CERO - UNIFICACIÓN VÍAS SAN CRISTÓBAL	SAN CRISTOBAL	VÍAS SECUNDARIAS EN LA LOCALIDAD	28/09/2023	416-23	MOD
PROYECTOS FOTOMÉTRICOS APROBADOS EN SEPTIEMBRE DE 2023					34	25

Fuente: BD AP proyectos fotométricos UAESP

A continuación, se presenta el consolidado de los proyectos fotométricos aprobados durante el año 2023:

Tabla 27: Consolidado proyectos fotométricos 2023

Aprobados	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago.	Sep	Oct	Nov	Dic	Total
Privados y otros	1	6	7	11	14	13	8	7	9	-	-	-	76
Modernización	27	23	45	43	40	60	47	29	25	-	-	-	339
Totales	28	29	52	54	54	73	55	36	34	-	-	-	415

Fuente: BD AP proyectos fotométricos UAESP

INFORME MENSUAL DE SUPERVISIÓN Y CONTROL ALUMBRADO PÚBLICO

6.2.1. Indicador de Indicador de diseños fotométricos aprobados

- ✓ Objetivo del indicador: Medir la gestión en el proceso de aprobación de diseños fotométricos de Alumbrado Público, tomando como referencia un periodo de tiempo menor o igual a 30 días hábiles, como el ciclo máximo para la atención de estas solicitudes.
- ✓ Periodicidad del indicador: Trimestral.
- ✓ Fórmula del indicador:

$$\% \text{ de aprobación de proyectos fotométricos de Alumbrado Público} = (\text{Número de proyectos fotométricos aprobados en un tiempo menor o igual a 30 días hábiles} / \text{Número total de proyectos fotométricos aprobados}) \times 100.$$
- ✓ Rangos de gestión:

X < 80%: Crítico

80% ≤ X ≤ 90%: Normal esperado

X > 90%: Sobresaliente

Para el presente informe se relaciona el indicador de los trimestres previamente evaluados durante el año 2023.

Tabla 28: Consolidado indicador de aprobación de proyectos fotométricos 2023

Variables	enero - febrero - marzo	abril - mayo - junio	julio – agosto - septiembre
"Número de proyectos fotométricos aprobados en un tiempo menor o igual a 30 días hábiles"	104	151	93
Número TOTAL de proyectos fotométricos aprobados.	109	181	127
Resultado	95%	83%	73%

Fuente: BD AP proyectos fotométricos UAESP

6.3. Seguimiento mensual al recibo de infraestructura 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

INFORME MENSUAL DE SUPERVISIÓN Y CONTROL ALUMBRADO PÚBLICO

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.

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

Tabla 29 Obras recibidas septiembre 2023

Ítem	Proyecto	Localidad	Dirección
1	Urb. Argenta 138	Suba	Calle 138 con carrera 58
2	Urb. Parques De Granada	Engativá	Diagonal 77B No. 120 - 40
3	Urb. Granjas De Santa Sofía	Rafael Uribe	Carrera 12D No. 32F - 17 Sur
4	Urb. Cerros De Provenza 2	Suba	Carrera 76A No. 135 - 55

Fuente: UAESP – elaboración propia

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

Tabla 30: Consolidado del recibo de obras para la incorporación

Recibidas	Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Sep.	Oct.	Nov.	Dic.	Total
2023	1	1	1	2	1	2	4	0	4	-	-	-	16

Fuente: UAESP – elaboración propia

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

Tabla 31: Visitas recibo de obra propiedad del Distrito

Ítem	Proyecto	Localidad	Dirección	Última visita Diurna
1	Conjunto Multifamiliar San Berno	Bosa	Carrera 80K No. 84c - 14 Sur	26/09/2023
2	Colores De Bolonia (Bolonia Real)	Usme	Calle 80 Sur No. 6 - 10 Este	26/09/2023
3	Urb. Santa Lucía	Tunjuelito	Av. Caracas con Diagonal 48 Sur	26/09/2023

Fuente: UAESP – elaboración propia

Así mismo se registran los siguientes apoyos conciliados con interventoría y el operador de alumbrado público respecto a la altura de poste con corte al 31 de agosto de 2023:

INFORME MENSUAL DE SUPERVISIÓN Y CONTROL ALUMBRADO PÚBLICO

Tabla 32: Apoyos conciliados - altura

Material	5 m	6 m	7 m	8 m	9m	10 m	12 m	14 m	16 m	Total
Concreto	-	-	-	-	-	3.497	659	28	4	4.188
Metálicos	29	89	4	157	582	114	46	34	-	1.073
Fibra de vidrio	-	-	-	-	-	248	-	-	-	248
Total	29	89	4	157	582	3.859	705	62	4	5.509

Fuente: UAESP – elaboración propia

6.3.1. Indicador de solicitudes de incorporación de infraestructura revisadas documentalmente

✓ Objetivo del indicador: Medir la gestión en la respuesta a la solicitud de incorporación de infraestructura de Distrito Capital.

✓ Periodicidad del indicador: Trimestral.

✓ Fórmula del indicador:

(Número de solicitudes atendidas en un tiempo menor o igual a 11 días hábiles de la fase de revisión documental del proceso de incorporación de Infraestructura/ Número total de solicitudes atendidas de la fase de revisión documental del proceso de incorporación de Infraestructura) x 100

✓ Meta: 95%

✓ Rangos de gestión:

X < 75%: Crítico

75% ≤ X ≤ 85%: Normal esperado

X > 85%: Sobresaliente

Para el presente informe se relaciona el indicador de los trimestres previamente evaluados durante el año 2023.

Tabla 33: Consolidado indicador de solicitudes de incorporación de infraestructura revisadas documentalmente 2023

Variables	enero - febrero - marzo	abril - mayo - junio	julio – agosto - septiembre
Número de solicitudes atendidas en un tiempo menor o igual a 11 días hábiles de la fase de revisión documental del proceso de incorporación de Infraestructura	4	6	13
Número TOTAL de solicitudes atendidas de la fase de revisión documental del proceso de incorporación de Infraestructura	4	9	13
Resultado	100,0%	66,7%	100,0%

Fuente: BD AP Incorporación de Infraestructura

INFORME MENSUAL DE SUPERVISIÓN Y CONTROL ALUMBRADO PÚBLICO

6.3.2. Indicador de solicitudes de incorporación de infraestructura visitadas en terreno

- ✓ Objetivo del indicador: Medir la gestión en la respuesta a la solicitud de incorporación de infraestructura de Distrito Capital.
- ✓ Periodicidad del indicador: Trimestral.
- ✓ Fórmula del indicador:
(Número de proyectos visitados (1era visita) en un tiempo menor o igual a 10 días hábiles / Número total de solicitudes que cumplen con los requerimientos documentales) x 100 %.

✓ Meta: 95%

✓ Rangos de gestión:

$X < 77\%$: Crítico

$77\% \leq X \leq 87\%$: Normal esperado

$X > 87\%$: Sobresaliente

Para el presente informe se relaciona el indicador de los trimestres previamente evaluados durante el año 2023.

Tabla 34: Consolidado indicador de solicitudes de incorporación de infraestructura visitadas en terreno 2023

Variables	enero - febrero - marzo	abril - mayo - junio	julio – agosto - septiembre
Número de proyectos visitados (1era visita) en un tiempo menor o igual a 10 días hábiles.	5	5	8
Número Total de solicitudes que cumplen con los requerimientos documentales	5	9	9
Resultado	100,0%	55,6%	88,9%

Fuente: BD AP Incorporación de Infraestructura

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

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.

INFORME MENSUAL DE SUPERVISIÓN Y CONTROL ALUMBRADO PÚBLICO

Durante el mes de septiembre de 2023 se realizaron las siguientes reuniones, con la participación de Enel, interventoría y UAESP respecto a las expansiones a ejecutar en el Distrito Capital.

Tabla 35: Reuniones expansiones

Reunión	Fecha
Comité de expansiones 450	25/09/2023
Conciliación de expansiones	25/09/2023

Fuente: Elaboración propia – Alumbrado Público

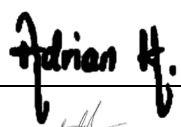


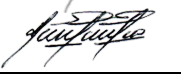

A continuación, se presenta el consolidado de los proyectos de expansión del servicio de alumbrado público con corte al mes de septiembre 2023:

Tabla 36: Consolidado de los proyectos de expansión 2023





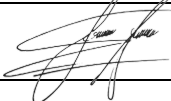
Variables / Periodo	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Total
# proyectos de expansión ejecutados en el mes	16	3	11	14	12	18	11	38	64				187
# proyectos de expansión programados	41	14	16	14	39	27	47	49	72				319
Obras canceladas	5	7	0	0	2	1	1	0	1				17
Resultado %	44,4	42,9	68,8	100	32,4	69,2	23,9	77,6	90,1				61,9
# proyectos de expansión ejecutados de meses anteriores	37	24	6	1	3	26	5	25	22				149
# proyectos totales de expansión ejecutados en el mes	53	27	17	15	15	44	16	63	86				336
Obras canceladas de meses anteriores	3	1	0	0	0	0	1	1	0				6
# de luminarias instaladas	162	130	48	29	27	87	52	143	186				864

Fuente: Elaboración propia – UAESP


ELABORÓ:

Componente	Nombre Profesional	Cargo	Firma
Gestión técnica-operativa-financiera	Adrian Humberto Herazo	Subdirector de Servicios Funerarios y Alumbrado Público	
Gestión técnica-operativa	Andres Julián Ariza Castellanos	Contratista Subdirección de Servicios Funerarios y Alumbrado Público	
Gestión técnica-operativa	Anderson Muñoz Perez	Contratista Subdirección de Servicios Funerarios y Alumbrado Público	
Gestión técnica-operativa	Edilberto Peralta Peña	Profesional Especializado Subdirección de Servicios Funerarios y Alumbrado Público	
Gestión jurídica	Juan Felipe Arias Rodriguez	Contratista Subdirección de Servicios Funerarios y Alumbrado Público	

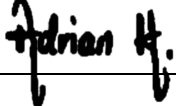
INFORME MENSUAL DE SUPERVISIÓN Y CONTROL ALUMBRADO PÚBLICO

Gestión técnica-operativa	Jairo Manuel Contreras Rios	Profesional Especializado Subdirección de Servicios Funerarios y Alumbrado Público	
Gestión técnica-operativa Financiera	Elkin Eduardo Ramirez Prieto	Contratista Subdirección de Servicios Funerarios y Alumbrado Público	
Gestión ambiental y SST	Helbert Casas Camargo	Contratista Subdirección de Servicios Funerarios y Alumbrado Público	
Gestión Jurídica	Paola Margarita Ruiz Manotas	Contratista Subdirección de Servicios Funerarios y Alumbrado Público	
Gestión social	Fabián Alberto Rodriguez Hurtado	Contratista Subdirección de Servicios Funerarios y Alumbrado Público	

CONSOLIDÓ:

Nombre Profesional	Cargo	Firma
Edilberto Peralta Peña	Profesional Especializado Subdirección de Servicios Funerarios y Alumbrado Público	

REVISÓ Y APROBÓ:

Nombre Supervisor	Cargo	Firma
Adrian Humberto Herazo	Subdirector de Servicios Funerarios y Alumbrado Público	

FECHA DE APROBACIÓN: 20/11/2023