**CONTRATO DE CONCESIÓN No. 285 DE 2018 PARA LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO PÚBLICO DE ASEO EN LA CIUDAD DE BOGOTÁ D.C. ASE No. 3**

# INFORME No. 023

**EMPRESA CIUDAD LIMPIA BOGOTA S.A. E.S.P.**

**Período: JULIO 2022**

**Versión 2.0**

**Bogotá D.C.**

CONTENIDO


1 INTRODUCCIÓN ..... 9

2 OBJETIVO ..... 9

*2.1 OBJETIVOS ESPECÍFICOS DEL INFORME ..... 9*

3 INFORME OPERATIVO ..... 10

*3.1 ACTIVIDAD DE RECOLECCIÓN Y TRANSPORTE ..... 10*

3.1.1 ZONA URBANA ..... 10
3.1.2 ZONA RURAL (EN EL CASO QUE APLIQUE) ..... 11
3.1.3 RECOLECCIÓN DE RCD – RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN Y DEMOLICIÓN DOMICILIARIOS ..... 12
3.1.4 RELACIÓN SE MICRORRUTAS CON INCUMPLIMIENTOS SE FRECUENCIA Y/O HORARIO ..... 13
3.1.5 CONTENERIZACIÓN ..... 14
3.1.6 ACTIVIDAD DE SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y MANTENIMIENTO DE CESTAS ..... 18
3.1.7 ACTIVIDAD DE BARRIDO Y LIMPIEZA ..... 20
3.1.8 ACTIVIDAD DE PODA DE ÁRBOLES ..... 20
3.1.8.3 Manejo de Avifaunas ..... 23
3.1.9 ACTIVIDAD DE CORTE DE CÉSPED ..... 23
3.1.10 ACTIVIDAD DE LAVADO DE ÁREAS PÚBLICAS ..... 24

*3.2 MANTENIMIENTO Y ESTADO DEL PARQUE AUTOMOTOR ..... 25*

3.2.1 INVENTARIO DE PARQUE AUTOMOTOR ..... 25
3.2.2 EJECUCIÓN DE MANTENIMIENTOS PREVENTIVOS Y CORRECTIVOS ..... 26
3.2.3 HISTÓRICO INVENTARIO DEL PARQUE AUTOMOTOR ..... 27

*3.3 REPORTE COMPONENTES TRANSVERSALES: SEGURIDAD INDUSTRIAL Y SALUD OCUPACIONAL, AMBIENTAL Y PLAN DE EMERGENCIA Y CONTINGENCIA ..... 27*

3.3.1 SEGURIDAD INDUSTRIAL Y SALUD OCUPACIONAL ..... 27
3.3.2 AMBIENTAL ..... 30
3.3.3 PLAN DE EMERGENCIA Y CONTINGENCIA ..... 48

4 REPORTE DE INFORMACIÓN AL SUI ..... 50

5 COMPONENTE DE GESTIÓN SOCIAL ..... 52

*5.1. CUMPLIMIENTO DEL PROGRAMA DE GESTIÓN SOCIAL ..... 52*

5.1.1 POBLACIÓN BENEFICIADA POR LOCALIDAD ..... 53
5.1.2 DESCRIPCIÓN ACTIVIDADES POR LOCALIDAD / PROYECTO ..... 54
5.1.3. INDICADORES PROGRAMA DE GESTIÓN SOCIAL ASE 3 ..... 55

*5.2 ACTIVIDADES ANEXO 2 - APROVECHAMIENTO ..... 56*

5.2.1. POBLACIÓN BENEFICIADA POR LOCALIDAD ..... 57
5.2.2. INDICADORES PLAN DE CAMPAÑAS ..... 57
5.2.3 REPORTE INSTRUMENTO DE MEDICIÓN ..... 58

*5.3 ACTIVIDADES ANEXO 11 - CONTENERIZACIÓN ..... 59*

5.3.1 AVANCE EN EL PROGRAMA DE GESTIÓN SOCIAL - CONTENERIZACIÓN ..... 59
5.3.2 POBLACIÓN BENEFICIADA POR LOCALIDAD / PROYECTO ..... 60

*5.4 RELACIÓN ACTIVIDADES PROGRAMAS, EJECUTADAS Y NO EJECUTADAS. .. 60*

*5.5 PQR ATENDIDOS EN 2022 ... 60*

*5.6 GESTIÓN INFRACCIONES AMBIENTALES ... 61*

*5.7 ESTADO COMPROMISOS ADQUIRIDOS POR EL ÁREA DE GESTIÓN SOCIAL . 61*

*5.8 PLAN DE COMUNICACIONES ... 62*

*5.9 PODA ... 62*

*5.10 CONCLUSIONES ... 62*

6. COMPONENTE COMERCIAL Y FINANCIERA ... 63

*6.1 REPORTE DE LAS ACTIVIDADES DERIVADAS DEL REGLAMENTO COMERCIAL Y FINANCIERO Y SUS RESULTADOS POR COMPONENTE DEL SERVICIO ... 64*

6.1.1 ADMINISTRACIÓN, ACTUALIZACIÓN Y MANTENIMIENTO DEL CATASTRO DE SUSCRIPTORES ... 64
6.1.2 COMPOSICIÓN GENERAL DEL CATASTRO DE SUSCRIPTORES ... 64
6.1.3 COMPOSICIÓN GENERAL DE NUEVOS SUSCRIPTORES ... 65
6.1.4 DISTRIBUCIÓN SUSCRIPTORES POR CICLO ... 66
6.1.5 NÚMERO DE SUSCRIPTORES EN PREDIOS DESOCUPADOS ... 67
6.1.6 NOVEDADES DE CATASTRO ... 67
6.1.7 VIGENCIA DE LOS AFOROS DE GRANDES PRODUCTORES ... 67
6.1.8 VINCULACIÓN AL CATASTRO DE LAS ORGANIZACIONES DE LA ACTIVIDAD DE APROVECHAMIENTO EN EL ASE ... 68
6.1.9 SUSCRIPTORES CON USOS ESPECIALES O MARCACIÓN VIP Y DE CONSERVACIÓN ARQUITECTÓNICA ... 68
6.1.10 GEORREFERENCIACIÓN DEL CATASTRO ... 68
6.1.11 INCLUSIÓN DE PARÁMETROS OPERATIVOS ... 69
6.1.12 IDENTIFICACIÓN DE CUENTAS CON DESCUENTO POR LA NO RECOLECCIÓN PUERTA A PUERTA ... 69
6.1.13 INCLUSIÓN DE CÓDIGO CHIP ... 70

*6.2 FACTURACIÓN DEL SERVICIO PÚBLICO DE ASEO ... 71*

6.1.14 FACTURACIÓN CONSOLIDADA ... 71
6.1.15 FACTURACIÓN NUEVOS SUSCRIPTORES ... 72
6.1.16 DESCUENTOS ASOCIADOS A LA CALIDAD DEL SERVICIO SEGÚN LA RESOLUCIÓN CRA 720 DE 2015 ... 72
6.1.17 FACTURACIÓN POR COMPONENTES ... 72
6.1.18 TARIFAS APLICADAS EN LA VIGENCIA ... 73
6.1.19 BALANCE DE SUBSIDIOS Y CONTRIBUCIONES ... 74
6.1.20 PRODUCCIÓN DE RESIDUOS DEL ÁREA DE PRESTACIÓN DEL SERVICIO FACTURADOS ... 74
6.1.21 INFORME DE FACTURACIÓN LIQUIDADA VS EMITIDA ... 74
6.1.22 NÚMERO Y TIPIFICACIÓN DE RECLAMACIONES Y/O SOLICITUDES POR FACTURACIÓN ... 75
6.1.23 VALOR DE LA CARTERA ... 75
6.1.24 CONVENIO DE FACTURACIÓN CONJUNTA ... 76
6.1.25 OTRA INFORMACIÓN DEL PLANO DE FACTURACIÓN DEL MES EN REVISIÓN ... 77

*6.3 INFORME GESTIÓN DE LA CARTERA ..... 78*
6.1.26 MANUAL DE GESTIÓN DE CARTERA ..... 86
6.1.27 PROGRAMA ANUAL DE DEPURACIÓN Y RECUPERACIÓN DE CARTERA CORRIENTE Y VENCIDA ..... 86
6.1.28 ESTADO DE CARTERA VENCIDA EN TRÁMITE DE COBRO PREJURÍDICO 86
6.1.29 ESTADO DE CARTERA VENCIDA EN TRÁMITE DE COBRO JURÍDICO.... 89
6.1.30 EVALUACIÓN DE LA GESTIÓN DE LA CARTERA..... 90
*6.4 ATENCIÓN AL USUARIO ..... 92*
6.1.31 GESTIÓN DE PQR EN EL PERIODO..... 92
6.1.32 TIEMPO PROMEDIO DE ATENCIÓN DE PQR RESUELTAS EN EL PERIODO 94
6.1.33 NÚMERO DE SILENCIOS ADMINISTRATIVOS POSITIVOS CONFIGURADOS EN EL PERIODO, VALOR DEL AJUSTE Y VALOR DE LA SANCIÓN SSPD ..... 94
6.1.34 NÚMERO DE PQR QUE FUERON A RECURSO DE APELACIÓN..... 94
6.1.35 NÚMERO RECURSOS RESUELTOS POR LA SSPD (RESULTADO) ..... 95
6.1.36 NÚMERO DE TUTELAS, ACCIONES POPULARES Y DE CUMPLIMIENTO 95
6.1.37 ESTADÍSTICAS DE ATENCIÓN AL USUARIO ..... 96
6.1.38 PQR RURALIDAD ..... 99
6.1.39 PQR APROVECHAMIENTO..... 99
6.1.40 COMPORTAMIENTO DE LAS PQR ..... 99
6.1.41 PQR TRASLADADAS POR LA UAESP AL CONCESIONARIO..... 100
6.1.42 REQUERIMIENTOS SISTEMA DISTRITAL DE QUEJAS Y SOLUCIONES – SDQS 101
*6.5 GESTIÓN DE RECAUDO..... 102*
6.1.43 VALOR DEL RECAUDO Y NÚMERO DE SUSCRIPTORES RECAUDADOS 102
6.1.44 INFORME DE CONCILIACIÓN DE RECAUDOS..... 102
6.1.45 INFORME DE CONCILIACIÓN DE CUENTAS RECAUDADORAS ..... 102
*6.6 INFORME DE CONCILIACIÓN DE CUENTAS DE CADA UNA DE LAS SUBBOLSAS DEL ESQUEMA..... 103*
*6.7 INFORME MENSUALES DE PAGOS ..... 106*
*6.8 INDICADORES DE CALIDAD RESOLUCIÓN CRA 720 DE 2015 ..... 112*
*6.9 COMITÉ DE CONCILIACIÓN DE CUENTAS DE APROVECHAMIENTO ..... 113*
*6.10 PAGOS A PROVEEDORES Y/O TERCEROS ..... 144*
7 COMPONENTE DE SISTEMAS DE INFORMACIÓN ..... 145
*7.1 REPORTE Y ANÁLISIS DE ENTREGAS DE INFORMACIÓN AL SIGAB ..... 145*
7.1.1 Entrega de Servicios de Información mediante Servicios Web ..... 145
7.1.2 Entrega de Servicios de Información mediante ETL..... 149
7.1.3 Entrega de cartografía ..... 161
*7.2 REPORTE DE LA CALIDAD DE LOS DATOS ENTREGADOS AL SIGAB Y ALMACENADA EN LOS SISTEMAS TRANSACCIONALES..... 162*
7.2.1 Avance de la Implementación del plan de calidad..... 162
7.2.2 Actualizaciones del plan de calidad. ..... 168

7.2.3 Entrega de evidencias de la ejecución de los procesos de calidad. ..... 168

*7.3 REPORTE DE AVANCE DE LA ARQUITECTURA Y DEL DISEÑO, DESARROLLO Y PRUEBAS DE LAS APLICACIONES DE LOS SERVICIOS DE PUBLICACIÓN DEL SIGAB, LA PLATAFORMA DE INTEROPERABILIDAD Y LA PLATAFORMA DE CONSOLIDACIÓN. ..... 208*

7.3.1 Funcionalidades habilitadas en el SIGAB. ..... 208

7.3.2 Pruebas realizadas al SIGAB..... 208

- Muestra 1:..... 208
- Muestra 2:..... 209

7.3.3 Funcionalidades de los sistemas transaccionales..... 212

- 212

*7.4 REPORTE DE LA INFRAESTRUCTURA QUE SOPORTA LOS SISTEMAS TRANSACCIONALES Y EL SIGAB..... 214*

7.4.1 Monitoreo de la Disponibilidad ..... 214

7.4.2 Reportes a la Interventoría del entorno, los eventos, la capacidad, la seguridad y la utilización de los recursos, para verificar que se cumple con el servicio contratado. 221

7.4.3 Disponibilidad de Ambientes de Desarrollo y pruebas. ..... 224

7.4.4 Infraestructura de Apoyo..... 225

- 225

*7.5 REPORTE DE GESTIÓN DE INCIDENCIAS PRESENTADAS EN LOS SISTEMAS DE INFORMACIÓN TRANSACCIONALES Y EL SIGAB. ..... 226*

*..... 226*

7.5.1 Reporte del estado de los incidentes reportados al SIGAB. ..... 226

7.5.2 Apoyo técnico orientado a la UAESP..... 233

*7.6 REPORTE DE LA EJECUCIÓN DE CAPACITACIONES DE LOS SISTEMAS DE INFORMACIÓN TRANSACCIONALES Y EL SIGAB. ..... 235*

7.6.1 Reporte de capacitaciones ejecutadas en el periodo. ..... 235

## LISTADO DE TABLAS


Tabla 1 Resumen plan operativo ..... 10
Tabla 2 Resultados del mes..... 10
Tabla 3 Resultados del mes..... 11
Tabla 4 Histórico del Componente de recolección y transporte..... 11
Tabla 5 Resultados del mes..... 12
Tabla 6 Histórico de recolección de RCD..... 13
Tabla 7 Microrrutas con incumplimiento de frecuencias y/o horarios ..... 13
Tabla 8 Contenedores instalados por localidad..... 14
Tabla 9 Contenedores reubicados por localidad ..... 14
Tabla 10 Contenedores vandalizados..... 15
Tabla 11 Contenedores reemplazados ..... 15
Tabla 12 Ejecución del plan de mantenimiento por localidad..... 16
Tabla 13 Ejecución de mantenimientos correctivos localidad y tipo de contenedor..... 16
Tabla 14 Ejecución del plan de lavado por localidad y tipo de contenedor..... 16
Tabla 15 Histórico de novedades en contenedores ..... 17
Tabla 16 Inventario de instalación de cestas ..... 18
Tabla 17 Ejecución del plan de mantenimientos de cestas existentes y nuevas ..... 18
Tabla 18 Histórico de vandalizadas y mantenimientos..... 19
Tabla 19 Resúmen plan operativo vigente..... 20
Tabla 20 Resultados del mes..... 20
Tabla 21 Histórico de barrido por localidad..... 20
Tabla 22 Resúmen resultados de atención del mes..... 21
Tabla 23 Histórico de iindividuos atendidos por mes y por ciclo..... 22
Tabla 24 Cantidad de Intervenidos según modelo de SDA..... 22
Tabla 25 Localidad Intervenidos para la liberación de luminarias ..... 22
Tabla 26 Inventario De Áreas Verdes ..... 23
Tabla 27 Resúmen Resultados de Atención del Mes..... 24
Tabla 28 Histórico de áreas verdes intervenidas por semestre..... 24
Tabla 29 Inventario de áreas públicas ..... 25
Tabla 30 Resúmen resultados de atención del mes..... 25
Tabla 31 Histórico de áreas públicas lavadas..... 25
Tabla 32 Inventario del parque automotor..... 26
Tabla 33 Ejecución de mantenimientos ..... 26
Tabla 34 Histórico iinventarío parque automotor..... 27
Tabla 35 Resumen capital humano..... 28
Tabla 36 Histórico de capital humano..... 29
Tabla 37 Histórico de accidentes de trabajo ..... 30
Tabla 38 Permisos ambientales base de operaciones ..... 31
Tabla 39 Registros ambientales base de operaciones..... 44
Tabla 40 Licencias aambientales base de ooperaciones ..... 44
Tabla 41 Trámites ambientales base de operaciones ..... 44
Tabla 42 Manejo de residuos sólidos..... 46
Tabla 43 Impactos materializados..... 47
Tabla 44 Equipo de sonometría ..... 47
Tabla 45 Inspecciones de ruido ..... 48
Tabla 46 Estado de reportes en el SUI ..... 50
Tabla 47 Porcentaje de cumplimiento mensual..... 50
Tabla 48 Cantidad de actividades en área urbana por localidad en julio de 2022 ..... 53

Tabla 49 Cantidad de asistentes en área urbana por localidad en julio de 2022 ..... 53
Tabla 50 Tabla de indicadores Gestión Social 2022 - Anexo 3 ..... 56
Tabla 51 Cantidad de actividades en área urbana por localidad en julio de 2022 ..... 57
Tabla 52 Cantidad de asistentes en área urbana por localidad en julio de 2022 ..... 57
Tabla 53 Tabla de indicadores Programa de Campañas de Cultura Ciudadana julio de 2022 - Anexo 2 ..... 58
Tabla 54 Cantidad de actividades en área urbana por localidad en julio de 2022 ..... 59
Tabla 55 de indicadores Gestión Social julio 2022 - Anexo 11 ..... 59
Tabla 56 Cantidad de asistentes en área urbana por localidad en julio de 2022 ..... 60
Tabla 57 Actividades programadas y no ejecutadas en julio de 2022 ..... 60
Tabla 58 Relación PQR de julio 2022 ..... 61
Tabla 59 Relación estado compromisos julio de 2022 ..... 62
Tabla 60. Histórico de la Composición Catastro ..... 64
Tabla 61. Cantidad de usuarios y suscriptores por localidad y tipo población mes julio 2022 ..... 64
Tabla 62. Cantidad de usuarios y suscriptores nuevos por localidad y tipo población mes julio 2022 ..... 65
Tabla 63. Asociaciones de la actividad de aprovechamiento ..... 68
Tabla 64. Sistema de coordenadas ..... 68
Tabla 65. Parámetros operativos (Recolección y Barrido) ..... 69
Tabla 66. Descuento puerta a puerta ..... 69
Tabla 67. Inclusión de CHIP ..... 70
Tabla 68. Histórico de la composición catastro ..... 71
Tabla 69. Facturación vigencia por localidad y por tipo población ..... 71
Tabla 70. Descuentos asociados a la calidad de servicio por localidad ..... 72
Tabla 71 Número de reclamos de facturación y su gestión ..... 75
Tabla 72. Valor Cartera por localidad ..... 76
Tabla 73. Valor de cartera en cobro prejuridico por tipo de productor ..... 89
Tabla 74. Valor de cartera en cobro prejuridico por localidad ..... 89
Tabla 75. Valor de cartera en cobro jurídico por tipo de productor ..... 89
Tabla 76. Valor de cartera en cobro jurídico por localidad ..... 90
Tabla 77. Gestión de PQR en el periodo ..... 92
Tabla 78. PQR por canal de recepción ..... 93
Tabla 79. Participación por tipología - Columna SRVS9 ..... 93
Tabla 80. Participación por tipología - Columna Estadísticas ..... 93
Tabla 81. Silencios administrativos positivos presentados en julio de 2022 ..... 94
Tabla 82. Recursos de apelación que fueron a la SSPD en julio de 2022 ..... 94
Tabla 83. Recursos de apelación resueltos por la SSPD en julio de 2022 ..... 95
Tabla 84. Tutelas, Acciones Populares y de Cumplimiento en julio de 2022 ..... 95
Tabla 85. PQR Rurales ..... 99
Tabla 86. PQR Aprovechamiento ..... 99
Tabla 87. PQR trasladadas por la UAESP al Concesionario ..... 100
Tabla 88. Requerimientos SDQS ..... 101
Tabla 89. Histórico del valor recaudo ..... 102
Tabla 90. Facturación vigencia por localidad y por tipo población ..... 102
Tabla 91. Saldo Recaudo de las Subbolsas después de Reciprocidad ..... 104
Tabla 92. Saldos Subbolsas en Extractos Bancarios ..... 105
TABLA 93 ENTREGAS DE SERVICIOS DE INFORMACIÓN POR ETL ..... 161
Tabla 94 RESUMEN LOGS ETL ..... 161
Tabla 95 REPORTE DE CAPAS ESPACIALES CARGADAS EN EL PERIODO ..... 161
Tabla 96 REPORTE DE CAPAS ESPACIALES VIGENTES ..... 162

Tabla 97 AVANCE EN EL PLAN DE CALIDAD..... 163
Tabla 98 ACTUALIZACIONES DEL PLAN DE CALIDAD ..... 168
Tabla 99 VALIDACION CUMPLIMIENTO DE CAMPOS ..... 200
Tabla 100 DATOS GPS REPORTADOS POR DIA..... 201
Tabla 101 CLIENTE WS..... 204
Tabla 102 DISPONIBILIDAD DEL AMBIENTE DE DESARROLLO..... 224
Tabla 103 DISPONIBILIDAD DEL AMBIENTE DE PRUEBAS SIGAB Y CIUDAD LIMPIA ..... 225
Tabla 104 Requerimientos GLPI- Proceraseo..... 227
Tabla 105 REQUERIMIENTOS GLPI – PROCERASEO – TIEMPOS DETALLE ..... 230
Tabla 106 Autores casos GLPI- Proceraseo..... 232

# 1 INTRODUCCIÓN

Ciudad Limpia Bogotá S.A. E.S.P. de acuerdo con el Contrato No 285 de 2018, celebrado con la Unidad Administrativa Especial de Servicios Públicos atiende las Localidades de Kennedy y Fontibón ASE 3 y teniendo en cuenta lo establecido en el Reglamento Técnico Operativo, Reglamento comercial y financiero y Anexos que hacen parte del contrato se permite enviar el informe mensual en atención a los requerimientos presentados por la interventoría Consorcio Proyección Capital.

# 2 OBJETIVO

## 2.1 OBJETIVOS ESPECÍFICOS DEL INFORME

**General:**

- Dar Cumplimiento a los requerimientos definidos en el Contrato 285 de 2018, sobre la entrega mensual de la información establecida contractualmente.

- Dejar evidencia de los resultados obtenidos en el mes de julio de 2022, de las actividades desarrolladas en cada uno de los componentes de aseo en el territorio de la ASE3.

**Específicos:**

- Presentar los datos Operativos incluyendo los componentes de Recolección y transporte, barrido y limpieza y el componente CLUS de las labores desarrolladas, en cuanto a la planeación, ejecución y resultados de la prestación del servicio de aseo para las localidades de Kennedy y Fontibón, así como el mantenimiento e inventario del parque automotor.

- Reportar la información cargada al SUI, la relación y el cumplimiento de los reportes y y el respectivo cargue de información.
- Indicar el cumplimiento del programa del componente de gestión social, actividades de aprovechamiento, de contenerización, y planeadas versus las ejecutadas, evidenciar el seguimiento al Plan de comunicaciones.
- Presentar el reporte de cumplimento de las actividades definidas en el reglamento comercial y financiero, facturación del servicio público de aseo, gestión de cartera, atención al usuario, gestión de recaudo, entre otros.
- Reportar y elaborar el análisis de entregas de información al SIGAB y la gestionada en dicha plataforma.

# 3 INFORME OPERATIVO

## REPORTE DE LA EJECUCIÓN DE LAS ACTIVIDADES DERIVADAS DEL REGLAMENTO TÉCNICO OPERATIVO, Y SUS RESULTADOS POR COMPONENTE DEL SERVICIO

## 3.1 ACTIVIDAD DE RECOLECCIÓN Y TRANSPORTE

El Plan Operativo vigente corresponde al enviado mediante oficios G.O 279-2022 con vigencia desde el 11 de Abril 2022 en adelante.

El plan operativo vigente se encuentra también en la Plataforma SIGAB donde puede ser validado.Este conteo incluye el código de descargue de barrido mecanico 17020. Se recuerda que la micro 30101 no ha sido eliminada del plan operativo y por tanto debe ser tenida en cuenta en los análisis a realizar al recibir frecuentemente observaciones donde esta ruta no es tenida en cuenta.

| Versión del P.O | Fechas de vigencia | Cantidad de Macrorrutas | Cantidad de Microrrutas | Cantidad de Frecuencias |
|---|---|---|---|---|
| GO 279 - 2022 | Del 11 de abril en adelante | 16 | 424 | 21 |

Tabla 1 Resumen plan operativo

### 3.1.1 ZONA URBANA

Para el mes de junio del año en curso, se efectuaron mayor parte de microrrutas en la localidad de Kennedy, por ser esta una localidad geográficamente más amplia y con un número mayor de usuarios a atender.

| LOCALIDAD | TOTAL TONELADAS | TOTAL MICRORRUTAS EJECUTADAS |
|---|---|---|
| Kennedy | 25826.31 | 223 |
| Fontibon | 11285.31 | 88 |
| Totales | 37111.62 | 311 |

Tabla 2 Resultados del mes

Localidad con mayor producción de residuos y por tipo

| TONELADAS POR TIPO DE RESIDUOS Y LOCALIDAD | Recolección Domiciliaria | Grandes Generadores | Barrido de Calles | Corte de Césped | Poda de Arboles | Recolección Arrojo Clandestino | Residuos Domiciliarios Especiales |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Kennedy | 20,235.68 | 194.91 | 1,084.03 | 624.37 | 112.52 | 2,465.15 | 247.44 |
| Fontibón | 6,579.41 | 2,411.83 | 824.65 | 593.04 | 17.08 | 1,351.34 | 0.00 |
| Totales | 26815.09 | 2606.74 | 1908.68 | 1217.41 | 129.6 | 3816.49 | 247.44 |

Tabla 3 Resultados del mes

Nota: Aclarar cómo se atienden los servicios relacionados con: plazas de mercado, mataderos, cementerios, eventos masivos y rechazo de las ECAs.
Se informa que los sitios antes mencionados se habilitan mediante las microrutas de recolección domiciliaria del sector en su respectiva frecuencia.

| SEMESTRE | TOTAL ACUMULADO DE TONELADAS |
|---|---|
| Enero-Junio 2022 | 213911.4 |

Tabla 4 Histórico del Componente de recolección y transporte

El Histórico con la información por mes se diligenciará en el anexo.

**Observaciones:**

Para el mes de julio, se evidencio una disminución de toneladas para los Residuos Domiciliarios Especiales, esto a razón de la estabilidad en la producción presentada por la empresa INFRADEMOL.

.

### 3.1.2 ZONA RURAL (EN EL CASO QUE APLIQUE)

En la ASE 3 no hay presencia de zona rural que amerite atención.

### 3.1.3 RECOLECCIÓN DE RCD – RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN Y DEMOLICIÓN DOMICILIARIOS

| MES | LOCALIDAD | TOTAL SOLICITUDES RECIBIDAS | TOTAL SOLICITUDES ATENDIDAS | VOLUMEN ($m^3$) |
|---|---|---|---|---|
| 07 | Kennedy | 178 | 52 | 120.03 |
| 07 | Fontibón | 99 | 40 | 103.80 |

Tabla 5 Resultados del mes

Para el periodo de análisis se registraron en total 277 solicitudes de recolección de escombros domiciliarios, distribuidas en 178 solicitudes para la localidad de Kennedy que corresponde al 64.26% del total de radicaciones del mes, y 99 solicitudes para la localidad de Fontibón con una participación del 35.74% del total de radicaciones del periodo. Para cada uno de los radicados se realizó el respectivo proceso de atención. Con corte al 31 de julio de 2022, para los consecutivos que se encuentran en estado cerrado o solucionado, se generó recolección de escombros a 92 solicitudes con un total de 223.83 metros cúbicos habilitados; y se encontraban en trámite 53 solicitudes, que corresponde a los siguientes consecutivos:

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| 1144898 | 1140894 | 1145887 | 1144347 | 1140520 |
| 1140510 | 1141809 | 1145906 | 1141047 | 1141981 |
| 1146563 | 1141647 | 1143888 | 1141526 | 1143233 |
| 1145813 | 1144373 | 1140762 | 1142971 | 1143692 |
| 1141342 | 1144462 | 1141400 | 1140834 | 1144395 |
| 1143301 | 1145233 | 1144721 | 1141686 | 1145241 |
| 1142583 | 1145191 | 1142661 | 1144313 | 1144491 |
| 1140706 | 1144810 | 1142771 | 1145421 | 1143786 |
| 1142565 | 1141845 | 1144773 | 1141856 | 1139248 |
| 1146466 | 1140598 | 1138246 | 1144549 | |
| 1145645 | 1145650 | 1140156 | 1146141 | |

Se debe tener en cuenta que la diferencia entre las solicitudes recibidas y las atendidas se debe a la cancelación que realizan los usuarios por:

- Por solicitud del usuario al no estar de acuerdo con el valor del servicio.
- No es atendida la visita técnica de aforo.
- En la visita técnica de aforo, algunos residuos no pueden ser dispuestos por Ciudad Limpia, en RSDJ por su caracterización.
- No presentación de los residuos cuando se van habilitar.

La disposición final se realiza en la escombrera GRECO.

| SEMESTRE | TOTAL DE SOLICITUDES ATENDIDAS | TOTAL ACUMULADO DE SOLICITUDES RECIBIDAS (T) | VOLUMEN ($m^3$) |
|---|---|---|---|
| Enero-Junio 2022 | 738 | 1694 | 801 |

Tabla 6 Histórico de recolección de RCD

El valor del volumen en m3 de la tabla 6 se complementará cuando se reciba la certificación del mes.
El Histórico con la información por mes se diligenciará en el anexo.

**NOTA:** Se informa que las escombreras CEMEX y GRECO entregan las certificaciones extemporáneamente motivo por el cual no se adjunta la del presente informe. Se adjuntan dos certificacion por el mes de junio 2022.

### 3.1.4 RELACIÓN SE MICRORRUTAS CON INCUMPLIMIENTOS SE FRECUENCIA Y/O HORARIO

| TIPO DE SERVICIO DE RECOLECCIÓN Y TRANSPORTE | CANTIDAD DE MICRORRUTAS CON INCUMPLIMIENTO DE | |
|---|---|---|
| | FRECUENCIA | HORARIO |
| Recolección Domiciliaria | 0 | 0 |
| Grandes Generadores | 0 | 0 |
| Barrido de Calles | 0 | 0 |
| Corte de Césped | 0 | 0 |
| Poda de Arboles | 0 | 0 |
| Recolección Arrojo clandestino | 0 | 0 |
| Residuos Domiciliarios Especiales | 0 | 0 |

Tabla 7 Microrrutas con incumplimiento de frecuencias y/o horarios

Nota: Aclarar cómo se atienden los servicios relacionados con: plazas de mercado, mataderos, cementerios, eventos masivos y rechazo de las ECAs
Se informa que los sitios antes mencionados Ciudad Limpia los habilita mediante las microrrutas de recolección domiciliaria en su respectiva frecuencia.

En el anexo, se debe relacionar el detalle de las microrrutas contempladas en el cuadro anterior, con fecha (día, mes y año).

### 3.1.5 CONTENERIZACIÓN

3.1.5.1 Ubicación de Contenedores

| LOCALIDAD | Cantidad Contenedores No Aprovechables | Cantidad contenedores Aprovechables |
|---|---|---|
| Fontibón | 351 | 375 |
| Kennedy | 645 | 621 |
| Totales | 996 | 996 |

Tabla 8 Contenedores instalados por localidad

En el anexo se podrá evidenciar el listado de la totalidad de Contenedores con la ubicación actual por localidad para el mes de julio 2022. Así mismo en el anexo se relacionan las placas de los contenedores No Aprovechables que no fueron reemplazados dentro de la ejecución del Plan Piloto de reducción de contenedores en espacio público

#### 3.1.5.2 Contenedores Reubicados

De los contenedores instalados, durante el mes de julio 2022, se procedió con la reubicación de 0 contenedores No Aprovechables y 0 aprovechables en predio privado. Lo anterior debido a diferentes causas: solicitud de la comunidad, uso, etc.

A continuación, se presenta por localidad la cantidad de contenedores reubicados en el periodo

| LOCALIDAD AL FINAL DEL PERIODO | CANTIDAD CONTENEDORES NO APROVECHABLES | CANTIDAD CONTENEDORES APROVECHABLES |
|---|---|---|
| Localidad Fontibón | 0 | 0 |
| Localidad Kennedy | 0 | 0 |
| Totales | 0 | 0 |

Tabla 9 Contenedores reubicados por localidad

En el anexo Invent. Contenedores Terceros (Excel) se encuentra el detallado de las reubicaciones realizadas durante el mes. En el listado se debe detallar la dirección donde se encontraba inicialmente el contenedor, el lugar de reubicación y la justificación del movimiento (por ejemplo, en respuesta a PQR o solicitudes de la comunidad, Análisis de capacidad, otros).

#### 3.1.5.3 Contenedores Vandalizados

Durante el mes de julio 2022 se presentaron 9 casos de vandalismo. A continuación, se detallan los casos identificados (en esta parte deben describir lo ocurrido con el contenedor y especificar si requirió reemplazo o arreglo):

| LOCALIDAD | CANTIDAD CONTENEDORES NO APROVECHABLES (2400 litros) | CANTIDAD CONTENEDORES APROVECHABLES (1100 litros) |
|---|---|---|
| Localidad Fontibon | 1 | 0 reemplazos |
| Localidad Kennedy | 8 | 0 reemplazos |
| Totales | 9 | 0 |

Tabla 10 Contenedores vandalizados

Los contenedores de 2400 litros algunos no se reemplazaron y otros se reemplazaron con contenedores de la misma ruta, todo esto de acuerdo al plan piloto de reducción de contenedores en espacio público y los de 1100 litros se reubicaron en su totalidad en predios privados

De acuerdo con lo anterior, durante el mes julio 2022 no se reemplazaron los contenedores vandalizados de acuerdo al plan de reducción de contenedores en cuanto se refiere a los de 1100 litros se reubicaron todos en predio privado. A continuación, un reporte de los contenedores reemplazados.
.

| LOCALIDAD AL FINAL DEL PERIODO | CANTIDAD CONTENEDORES NO APROVECHABLES | CANTIDAD CONTENEDORES APROVECHABLES |
|---|---|---|
| Localidad Fontibon | 0 reubicados | 0 reubicados |
| Localidad Kennedy | 0 reubicados | 0 reubicados |
| Totales | 0 reubicados | 0 reubicados |

Tabla 11 Contenedores reemplazados

En el anexo se podrá evidenciar el listado de la totalidad de Contenedores vandalizados.

### 3.1.5.4 Ejecución del Plan de Mantenimiento de Contenedores

I. Mantenimiento Preventivo

A continuación, se presenta el resultado de la ejecución del Plan de Mantenimiento por Localidad, durante el mes julio 2022 se atendió un total 848 contenedores

| LOCALIDAD | CANTIDAD CONTENEDORES NO APROVECHABLES ATENDIDOS | CANTIDAD CONTENEDORES APROVECHABLES ATENDIDOS |
|---|---|---|
| Localidad Kennedy | 633 | 0 |

| LOCALIDAD | CANTIDAD CONTENEDORES NO APROVECHABLES ATENDIDOS | CANTIDAD CONTENEDORES APROVECHABLES ATENDIDOS |
|---|---|---|
| Localidad Fontibón | 215 | 0 |
| Totales | **848** | **0** |

Tabla 12 Ejecución del plan de mantenimiento por localidad

En el anexo Mtto.y Novedades contenedores detalla por código y por fecha la actividad desarrollada para cada contenedor.

II. Mantenimiento Correctivo

Durante el mes de julio 2022, incluyendo los reportados por vandalismo, se tienen un total de 67 mantenimientos correctivos, como se detalla a continuación:

| LOCALIDAD | CANTIDAD CONTENEDORES NO APROVECHABLES ATENDIDOS | CANTIDAD CONTENEDORES APROVECHABLES |
|---|---|---|
| Localidad Kennedy | 64 | 0 |
| Localidad Fontibón | 3 | 0 |
| Totales | 67 | 0 |

Tabla 13 Ejecución de mantenimientos correctivos localidad y tipo de contenedor

En el anexo Mtto.y Novedades contenedores detalla por código y por fecha la actividad desarrollada para cada contenedor.

### 3.1.5.5 Ejecución del Plan de Lavado de Contenedores

A continuación, el resultado de la ejecución de la actividad del lavado del interior de los contenedores. Durante el mes julio 2022 se atendieron un total de 996 contenedores:

| LOCALIDAD | CANTIDAD CONTENEDORES NO APROVECHABLES ATENDIDOS | CANTIDAD CONTENEDORES APROVECHABLES ATENDIDOS |
|---|---|---|
| Localidad Fontibon | 243 | 0 |
| Localidad Kennedy | 753 | 0 |
| Totales | 996 | 0 |

Tabla 14 Ejecución del plan de lavado por localidad y tipo de contenedor

En el anexo Lavado Contenedores (Excel) se detalla por placa, por tipo de contenedor y por fecha la actividad.

### 3.1.5.6 Históricos de Novedades Reportadas

| PERIODO | TOTAL DE CONTENEDORES VANDALIZADOS | | TOTAL DE CONTENEDORES REEMPLAZADOS | | TOTAL ENTREGADO A TERCEROS |
|---|---|---|---|---|---|
| | APROVECHABLE | NO APROVECHABLE | APROVECHABLE | NO APROVECHABLE | APROVECHABLE |
| may-20 | 6 | 1 | Esta información no se llevaba historicamente , solo los vandalizados que se empezaron a reportar desde el informe de mayo como lo pueden corroborar en las entregas | | |
| jun-20 | 7 | 3 | | | |
| jul-20 | 14 | 4 | | | |
| ago-20 | 28 | 12 | | | |
| sept-20 | 14 | 18 | 14 | 18 | 27 |
| oct-20 | 12 | 4 | 12 | 4 | 38 |
| nov-20 | 6 | 2 | 6 | 2 | 22 |
| dic-20 | 20 | 5 | 20 | 5 | 22 |
| ene-21 | 15 | 10 | 15 | 10 | 22 |
| feb-21 | 22 | 8 | 22 | 8 | 30 |
| mar-21 | 8 | 5 | 8 | 5 | 13 |
| abr-21 | 6 | 6 | 6 | 6 | 0 |
| may-21 | 18 | 24 | 18 | 24 | 22 |
| jun-21 | 22 | 11 | 22 | 11 | 31 |
| jul-21 | 8 | 3 | 34 | 0 | 34 |
| ago-21 | 7 | 11 | 7 | 11 | 32 |
| sept-21 | 22 | 8 | 22 | 8 | 39 |
| oct-21 | 7 | 26 | 7 | 26 | 12 |
| nov-21 | 21 | 9 | 21 | 9 | 51 |
| dic-21 | 6 | 8 | 6 | 0 | 26 |
| ene-22 | 10 | 7 | 11 | 0 | 11 |
| feb-22 | 10 | 7 | 11 | 0 | 11 |
| mar-22 | 21 | 11 | 54 | 0 | 54 |
| abr-22 | 15 | 8 | 71 | 0 | 71 |
| may-22 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| jun-22 | 0 | 8 | 0 | 0 | 0 |
| jul-22 | 0 | 9 | 0 | 0 | 0 |

Tabla 15 Histórico de novedades en contenedores

El Histórico con la información por mes se diligenciará en el anexo.

### 3.1.6 ACTIVIDAD DE SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y MANTENIMIENTO DE CESTAS

#### 3.1.6.1 Ubicación de Cestas

A continuación, se presenta el resumen de la cantidad de las cestas por localidad

| LOCALIDAD | EXITENTES | TIPO M-121 | TIPO M-123 | TIPO M-124 |
|---|---|---|---|---|
| KENNEDY | 2398 | 3240 | 1623 | 587 |
| FONTIBON | 1619 | 1628 | 0 | 1036 |
| Totales | 4017 | 4868 | 1623 | 1623 |

Tabla 16 Inventario de instalación de cestas

En el anexo RyT - ByL encontrara el detalle de la ubicación de las cestas, el cual se presenta por ID de identificación, ubicación, fecha de instalación, entre otros.

#### 3.1.6.2 Mantenimiento de Cestas

A continuación, se presenta el resumen de la cantidad de mantenimientos realizados a cestas existentes y nuevas (Tipo M-121, Tipo M-123, Tipo M-124):

| LOCALIDAD | EXITENTES | TIPO M-121 | TIPO M-123 | TIPO M-124 |
|---|---|---|---|---|
| KENNEDY | 2126 | 2743 | 625 | 210 |
| FONTIBON | 1459 | 1460 | | 571 |
| Totales | 3585 | 4203 | 625 | 781 |

Tabla 17 Ejecución del plan de mantenimientos de cestas existentes y nuevas

En el anexo RyT - ByL encontrará el detalle del mantenimiento de cestas, el cual se presenta por ID de identificación, ubicación, actividades realizadas, entre otras.

| PERIODO | TOTAL DE CESTAS VANDALIZADAS | | | | TOTAL MANTENIMIENTO | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | EXISTENTES | M-121 | M-123 | M-124 | EXISTENTES | M-121 | M-123 | M-124 |
| **SEP - 20** | 17 | 95 | 220 | 147 | 3849 | 4751 | 1417 | 1477 |
| **OCT - 20** | 0 | 18 | 53 | 4 | 3849 | 4728 | 1331 | 1472 |
| **NOV - 20** | 2 | 11 | 39 | 16 | 3845 | 4744 | 1292 | 1456 |
| **DIC - 20** | 0 | 12 | 151 | 20 | 3836 | 4732 | 1142 | 1436 |
| **ENE - 21** | 0 | 14 | 32 | 5 | 3781 | 4700 | 1113 | 1426 |
| **FEB - 21** | 0 | 10 | 34 | 5 | 3775 | 4707 | 1076 | 1427 |
| **MAR - 21** | 12 | 7 | 8 | 20 | 3755 | 4700 | 1070 | 1406 |
| **ABR - 21** | 43 | 22 | 31 | 41 | 3704 | 4678 | 1039 | 1365 |
| **MAY - 21** | 4 | 37 | 14 | 14 | 3656 | 4641 | 1027 | 1351 |
| **JUN - 21** | 12 | 38 | 2 | 173 | 3644 | 4603 | 1026 | 1178 |
| **JUL - 21** | 5 | 68 | 45 | 80 | 3638 | 4519 | 981 | 1098 |
| **AGO - 21** | 7 | 9 | 13 | 58 | 3631 | 4525 | 968 | 1040 |
| **SEP - 21** | 2 | 20 | 20 | 74 | 3627 | 4505 | 948 | 966 |
| **OCT - 21** | 0 | 17 | 14 | 4 | 3623 | 4488 | 936 | 962 |
| **NOV - 21** | 5 | 77 | 14 | 16 | 3617 | 4411 | 923 | 948 |
| **DIC - 21** | 2 | 6 | 57 | 24 | 3612 | 4405 | 865 | 922 |
| **ENE - 22** | 2 | 10 | 34 | 12 | 3610 | 4392 | 830 | 910 |
| **FEB - 22** | 0 | 45 | 7 | 10 | 3610 | 4342 | 823 | 900 |
| **MAR - 22** | 6 | 8 | 57 | 22 | 3596 | 4333 | 766 | 878 |
| **ABR - 22** | 2 | 11 | 83 | 25 | 3593 | 4324 | 679 | 853 |
| **MAY - 22** | 3 | 21 | 11 | 52 | 3587 | 4305 | 670 | 801 |
| **JUN - 22** | 1 | 57 | 13 | 14 | 3586 | 4250 | 657 | 787 |
| **JUL – 22** | 0 | 47 | 32 | 6 | 3585 | 4203 | 625 | 781 |
| **TOTALES** | 124 | 556 | 939 | 822 | 77438 | 95533 | 20922 | 24272 |

Tabla 18 Histórico de vandalizadas y mantenimientos

El Histórico con la información por mes se diligenciará en el anexo.

NOTA: La diferencia entre el mes de julio y el periodo anterior se debe a: Durante el mes se hurtaron 85 tamden de cestas instaladas por el operador y una cesta existente retirada por deterioro.

AUSENCIA hace referencia a las cestas retiradas por deterioro, retiradas por obras y vandalizadas las cuales son denominadas AUSENTES en el inventario por no encontrarse instaladas y/o funcionales en la zona. El Vandalismo sobre cada punto de cestas instaladas por el Concesionario hace referencia al daño generado por terceros a la totalidad del tándem de cestas.

Las cestas vandalizadas reportadas en cada periodo se convierten en ausentes, así mismo, las cestas retiradas por deterioro ó retiradas por obras no son funcionales y también hacen parte del grupo de cestas ausentes en el inventario al no encontrarse instaladas y/o funcionales en la zona.

### 3.1.7 ACTIVIDAD DE BARRIDO Y LIMPIEZA

El Plan Operativo vigente corresponde al oficio G.O. 575 – 2022 con fecha de vigencia del 1 de julio de 2022.

El plan operativo vigente también se encuentra actualizado en la Plataforma SIGAB donde puede ser validado.

| Versión del P.O | BARRIDO MECANICO | | BARRIDO MANUAL | | CANTIDAD DE VEHÍCULOS |
|---|---|---|---|---|---|
| | Cantidad de Macrorrutas | Cantidad de Microrrutas | Cantidad de Macrorrutas | Cantidad de Microrrutas | |
| GO 575-2022 | **1** | **7** | **10** | **935** | **5** |

Tabla 19 Resúmen plan operativo vigente

Nota: No se ejecutan dos rutas de barrido mecanico por ende la diferencia con el oficio emitido por UAESP.

| LOCALIDAD | BARRIDO MECANICO TOTAL DE KM ATENDIDOS | BARRIDO MANUAL TOTAL DE KM ATENDIDOS |
|---|---|---|
| KENNEDY | 7480,04088 | 32751,6753 |
| FONTIBON | 5458,8365 | 19314,8671 |
| Totales | **12872,6898** | **52066,5424** |

Tabla 20 Resultados del mes

| SEMESTRE | TIPO DE BARRIDO | KENNEDY | FONTIBON | TOTALES |
|---|---|---|---|---|
| Enero a Junio - 2022 | Manual | 191689,0370 | 107378,8623 | 299067,8993 |
| | Mecánico | 42806,3180 | 34530,3541 | 77336,6721 |
| | | | | |
| | Total | 234495,3550 | 141909,2164 | 376404,5714 |

Tabla 21 Histórico de barrido por localidad

### 3.1.8 ACTIVIDAD DE PODA DE ÁRBOLES

Durante el mes de julio se podaron 1800 individuos vegetales podados en la ASE 3, de los cuales el 83.05% se encuentra emplazado en la localidad de Fontibón, especialmente en el sector de Montevideo, por su parte el 16.95 % restante se encuentra ubicado especialmente en la zona de Castilla y se debe a la especialmente a la ejecución del Plan de Podas.

| LOCALIDAD | CANTIDAD INTERVENIDOS (DE LA PROGRAMACIÓN) | CANTIDAD INTERVENIDOS (SIRE) Y OTROS | TOTAL, INTERVENIDOS |
|---|---|---|---|
| KENNEDY | 209 | 96 | 305 |
| FONTIBON | 1018 | 477 | 1495 |
| Totales | **1227** | **573** | **1800** |

Tabla 22 Resúmen resultados de atención del mes

Se atendieron un total de catorce solicitudes de poda allegadas por conceptos técnicos de la SDA o por del sistema de emergencias SIRE. Adicionalmente por este último sistema se atendieron 35 eventos en los cuales se colaboró con el repique y recolección de residuos vegetales de árboles o arbustos que presentaron perdida de verticalidad, así como se habilitaron residuos de talas de emergencia ejecutadas por otras entidades del distrito, todos estos allegados a través de la UAESP.

| MES - AÑO | CANTIDAD INTERVENIDOS (DE LA PROGRAMACIÓN) | CANTIDAD INTERVENIDOS (SIRE) | TOTAL INTERVENIDOS |
|---|---|---|---|
| ene-20 | 2251 | 2 | 2253 |
| feb-20 | 2250 | 2 | 2252 |
| mar-20 | 2251 | 3 | 2254 |
| abr-20 | 2160 | 0 | 2160 |
| may-20 | 2161 | 0 | 2161 |
| jun-20 | 2070 | 0 | 2070 |
| jul-20 | 2340 | 0 | 2340 |
| ago-20 | 2160 | 0 | 2160 |
| sept-20 | 2340 | 0 | 2340 |
| oct-20 | 2340 | 0 | 2340 |
| nov-20 | 2069 | 1 | 2070 |
| dic-20 | 2250 | 0 | 2250 |
| ene-21 | 2148 | 12 | 2160 |
| feb-21 | 2160 | 12 | 2172 |
| mar-21 | 2340 | 12 | 2352 |
| abr-21 | 2160 | 12 | 2172 |
| may-21 | 2160 | 21 | 2181 |
| jun-21 | 2037 | 0 | 2037 |
| jul-21 | 1877 | 3 | 1880 |
| ago-21 | 1630 | 2 | 1632 |
| sept-21 | 1559 | 1 | 1560 |

| MES - AÑO | CANTIDAD INTERVENIDOS (DE LA PROGRAMACIÓN) | CANTIDAD INTERVENIDOS (SIRE) | TOTAL INTERVENIDOS |
|---|---|---|---|
| oct-21 | 1430 | 0 | 1430 |
| nov-21 | 1439 | 2 | 1441 |
| dic-21 | 1497 | 3 | 1500 |
| ene-22 | 1500 | 30 | 1530 |
| feb-22 | 1475 | 67 | 1542 |
| mar-22 | 1532 | 45 | 1577 |
| abr-22 | 1549 | 36 | 1585 |
| may-22 | 1357 | 398 | 1755 |
| jun-22 | 1402 | 398 | 1800 |
| jul-22 | 1227 | 573 | 1800 |
| Totales | 59121 | 1635 | 60756 |

Tabla 23 Histórico de iindividuos atendidos por mes y por ciclo

3.1.8.1 Intervenciones bajo modelo del riesgo SDA

Para el mes de julio el sistema reporto una atención de ciento cuarenta y seis (146) individuos atendidos en riesgo alto de volcamiento y doscientos diecinueve (219) árboles en riesgo medio, incluidos en el Modelo de Riesgo de Volcamiento de la Secretaria de Ambiente. Sin embargo, se sigue observando en terreno que varios de los árboles volcados reportados por el SIRE, no están perfilados dentro del modelo como riesgosos.

| LOCALIDAD | CANTIDAD INTERVENIDOS SEGÚN MODELO DE RIESGO (SDA) | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| | ALTO | MEDIO | BAJO | NO APLICA | TOTAL |
| KENNEDY | 3 | 1 | 0 | 301 | 305 |
| FONTIBON | 143 | 218 | 0 | 1134 | 1495 |
| Totales | **146** | **219** | **0** | **1435** | **1800** |

Tabla 24 Cantidad de Intervenidos según modelo de SDA

3.1.8.2 Información Luminaria.

La atención de árboles durante este periodo implico la liberación diecinueve luminarias, guardando la arquitectura de la copa.

| LOCALIDAD | CANTIDAD INTERVENIDOS PARA LIBERACIÓN LUMINARIAS |
|---|---|
| KENNEDY | 2 |
| FONTIBON | 17 |
| Totales | **19** |

Tabla 25 Localidad Intervenidos para la liberación de luminarias

#### 3.1.8.3 Manejo de Avifaunas

Para el mes de julio no se intervinieron ramas de árboles con presencia activa de nidos o algún tipo de fauna asociada.

### 3.1.9 ACTIVIDAD DE CORTE DE CÉSPED

3.1.9.1 Inventario de Áreas Verdes

| LOCALIDAD | TIPO DE AREA | CANTIDAD |
|---|---|---|
| FONTIBON | ANDEN | 528527,7697 |
| | GLORIETA | 9586,063297 |
| | OREJA | 154069,5967 |
| | PARQUE | 1283526,794 |
| | RONDA RIO | 49458,92613 |
| | SEPARADOR VIAL | 577841,3629 |
| | VIA PEATONAL | 35026,4639 |
| KENNEDY | ANDEN | 394008,1254 |
| | CICLORRUTA | 83290,11633 |
| | GLORIETA | 37841,9701 |
| | OREJA | 38133,72 |
| | PARQUE | 2260923,154 |
| | RONDA RIO | 102580,4069 |
| | SEPARADOR VIAL | 443632,4343 |
| | VIA PEATONAL | 171556,6332 |
| **TOTAL** | | **6170003,538** |

Tabla 26 Inventario De Áreas Verdes

Durante el mes de julio de 2022 se presta el servicio de corte de césped a la zona asignada de acuerdo a la programación, para garantizar la prestación del servicio se realizan jornadas de trabajo adicionales (domingos y horas extras) gracias a ello se atiende de manera oportuna de las zonas verdes, la altura del césped se ha logrado mantener de acuerdo a los requerimientos contractuales, separadores como el de la avenido el Dorado, la Boyacá y las américas se logra mantener la altura requerida del césped, se recalca que durante este periodo se presenta un incremento significativo en las lluvias, lo que afecta el rendimiento en la prestación del servicio y a su vez acelera el crecimiento del mismo.

| LOCALIDAD | TIPO DE AREA () | CANTIDAD DE ÁREAS VERDES INTERVENIDAS | METROS CUADRADOS INTERVENIDOS ($m^2$) |
|---|---|---|---|
| KENNEDY | Anden | 1.349 | 385487,2191 |
| | Ciclo Ruta | 10 | 83290,11633 |
| | Glorieta | 4 | 37841,9701 |
| | Oreja | 6 | 38133,72 |
| | Parque | 589 | 2172266,36 |
| | Ronda Hídrica | 18 | 77587,40693 |
| | Separador Vial | 71 | 441961,5443 |
| | Vía Peatonal | 390 | 170236,6332 |
| FONTIBON | Anden | 1.347 | 522489,9339 |
| | Ciclo Ruta | 0 | 0 |
| | Glorieta | 3 | 9586,063297 |
| | Oreja | 22 | 154069,5967 |
| | Parque | 289 | 1281571,478 |
| | Ronda Hídrica | 3 | 49458,92613 |
| | Separador Vial | 83 | 567402,261 |
| | Vía Peatonal | 79 | 35026,4639 |
| TOTAL | | 4.263 | 6026409,693 |

Tabla 27 Resúmen Resultados de Atención del Mes

| SEMESTRE | TOTAL METROS CUADRADOS INTERVENIDOS | TOTAL DE ÁREAS VERDES INTERVENIDAS |
|---|---|---|
| Enero-Junio 2022 | 38274688.45 | 25976 |

Tabla 28 Histórico de áreas verdes intervenidas por semestre

En el Anexo se relaciona el histórico por cada uno de los meses.

NOTA: En caso de presentarse cambios en los datos relacionados en los informes de meses anteriores se debe incluir la justificación del cambio en este espacio.

### 3.1.10 ACTIVIDAD DE LAVADO DE ÁREAS PÚBLICAS

3.1.10.1 Inventario de Áreas Públicas

| LOCALIDAD | TIPO DE ÁREA | CANTIDAD DE ÁREAS |
|---|---|---|
| Kennedy | Puentes peatonales | 47 |
| | Plazas | 0 |
| | Puntos sanitarios | 0 |
| Fontibón | Puentes peatonales | 32 |
| | Plazas | 0 |
| | Puntos sanitarios | 0 |
| TOTAL | | 79 |

Tabla 29 Inventario de áreas públicas

Es de recordar que el puente con código 24124784 (46) es un puente privado de Transmilenio por tanto aunque se reporta en el inventario no se ejecuta ni cuenta con área.

| LOCALIDAD | TIPO DE ÁREA | CANTIDAD DE ÁREAS INTERVENIDAS | ÁREA INTERVENIDA (m²) |
|---|---|---|---|
| Kennedy | Puentes peatonales | 14 | 8631,79 |
| | Plazas | 0 | 0 |
| | Puntos sanitarios | 0 | 0 |
| Fontibon | Puentes peatonales | 0 | 0 |
| | Plazas | 0 | 0 |
| | Puntos sanitarios | 0 | 0 |
| TOTAL | | 14 | 8631,79 |

Tabla 30 Resúmen resultados de atención del mes

| HISTORICOS SEMESTRALES CALENDARIO EN TABLA | TOTAL METROS CUADRADOS INTERVENIDOS | TOTAL DE ÁREAS INTERVENIDAS |
|---|---|---|
| Enero-Junio 2022 | 49518.86 | 79 |

Tabla 31 Histórico de áreas públicas lavadas

En el Anexo se relaciona el histórico por cada uno de los meses.

## 3.2 MANTENIMIENTO Y ESTADO DEL PARQUE AUTOMOTOR

### 3.2.1 INVENTARIO DE PARQUE AUTOMOTOR

A continuación, se presenta el resumen del inventario del parque automotor a la fecha de corte del presente informe (En este aparte se debe precisar con un párrafo si en el periodo del informe ingresó un nuevo vehículo al inventario o se dio de baja un vehículo o si se mantuvo el inventario del mes pasado)

| Inventario parque automotor julio de 2022 | | | | |
|---|---|---|---|---|
| **TIPO DE VEHÍCULO** | **CANTIDAD DE VEHICULOS CON RESERVA** | **OPERATIVOS** | **MANTENIMIENTO** | **RESERVA** |
| Compactadores | 41 | 37 | | 4 |
| Amplirroles | 8 | 8 | | 0 |
| Barredoras | 5 | 4 | | 1 |
| Camión estacas o furgón | 8 | 8 | | 0 |
| Carro tanques | 2 | 2 | | 0 |
| Lavacontenedor | 2 | 1 | | 1 |
| Minicargador | 3 | 3 | | 0 |
| Utilitarios | 45 | 43 | | 2 |
| Volqueta doble troque | 5 | 5 | | 0 |
| Volqueta sencilla | 5 | 5 | | 0 |
| **TOTAL** | **124** | **116** | **0** | **8** |

Tabla 32 Inventario del parque automotor

### 3.2.2 EJECUCIÓN DE MANTENIMIENTOS PREVENTIVOS Y CORRECTIVOS

| Resumen julio 2022 | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **TIPO DE VEHÍCULO** | **PREVENTIVO** | | **CORRECTIVO PROGRAMADO** | | **CORRECTIVO** | |
| | **PROGRAMADO** | **EJECUTADO** | **PROGRAMADO** | **EJECUTADO** | **PROGRAMADO** | **EJECUTADO** |
| Compactadores | 326 | 326 | 169 | 169 | 63 | 63 |
| Amplirroles | 57 | 57 | 12 | 12 | 7 | 7 |
| Barredoras | 55 | 55 | 12 | 12 | 3 | 3 |
| Camión estacas o furgón | 14 | 14 | 7 | 7 | 0 | 0 |
| Carro tanques | 5 | 5 | 5 | 5 | 1 | 1 |
| Lavacontenedor | 10 | 10 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Minicargador | 32 | 32 | 2 | 2 | 5 | 5 |
| Utilitarios | 116 | 116 | 48 | 48 | 2 | 2 |
| Volqueta doble troque | 28 | 28 | 13 | 13 | 2 | 2 |
| Volqueta sencilla | 21 | 21 | 6 | 6 | 1 | 1 |

Tabla 33 Ejecución de mantenimientos

Explicar lo que se evidencia en las tablas y si hay alguna situación especial que valga la pena detallar.

### 3.2.3 HISTÓRICO INVENTARIO DEL PARQUE AUTOMOTOR

| HISTÓRICO INVENTARIO DE VEHÍCULOS | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **Tipo de vehiculo** | **feb-22** | **mar-22** | **abr-22** | **may-22** | **jun-22** | **jul-22** |
| AMPLIRROL DOBLE | 7 | 7 | 7 | 7 | 7 | 7 |
| AMPLIRROL SENCILLO | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| BARREDORA | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 |
| CAMION ESTACAS Y /O FURGON | 8 | 8 | 8 | 8 | 8 | 8 |
| CARROTANQUES | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 |
| COMPACTADOR DOBLETROQUE 25 yd3 | 29 | 29 | 29 | 29 | 29 | 29 |
| COMPACTADOR DOBLETROQUE 28 yd3 | 8 | 8 | 8 | 8 | 8 | 8 |
| COMPACTADOR SENCILLO 16 o 17 yd3 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 |
| LAVACONTENEDORES | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 |
| MINICARGADOR | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 |
| UTILITARIO | 45 | 45 | 45 | 45 | 45 | 45 |
| VOLQUETA DOBLETROQUE | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 |
| VOLQUETA SENCILLA | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 |

Tabla 34 Histórico iinventarío parque automotor

En el Anexo se debe relacionar la información de Histórico por cada uno de los meses.

## 3.3 REPORTE COMPONENTES TRANSVERSALES: SEGURIDAD INDUSTRIAL Y SALUD OCUPACIONAL, AMBIENTAL Y PLAN DE EMERGENCIA Y CONTINGENCIA

### 3.3.1 SEGURIDAD INDUSTRIAL Y SALUD OCUPACIONAL

#### 3.3.1.1 Capital Humano

Al corte del presente informe el personal con el que se ejecutan las actividades para la prestación del servicio de aseo es (Precisar en el periodo del informe, las novedades que se hayan presentado (Salientes o entrantes):

| COMPONENTE | CANTIDAD DE PERSONAL ADMINISTRATIVO | CANTIDAD DE PERSONAL OPERATIVO | CANTIDAD DE PERSONAL SUPERVISOR |
|---|---|---|---|
| Barrido y limpieza | | 432 | 9 |
| Corte de césped | | 71 | 3 |
| Lavado | | 7 | 0 |
| Mantenimiento vehícular | 6 | 37 | 1 |
| Poda de árboles | | 15 | 1 |
| Recolección y transporte | | 323 | 8 |
| Transversales | 134 | 7 | 3 |

Tabla 35 Resumen capital humano

Indicar en el periodo del informe (al finalizar), las novedades que se hayan presentado (personal saliente o entrante).

#### 3.3.1.1 Actividades de Seguridad y Salud en el Trabajo

Describir las actividades realizadas durante el mes: seguimiento al Plan anual de actividades, Capacitaciones, inspecciones, promoción y prevención, entre otros.

#### 3.3.1.2 Caracterización de Accidentalidad

- Incluir la cantidad de accidentes de trabajo durante el periodo

- Días perdidos
- Indicadores

#### 3.3.1.3 Estadísticas de Seguridad y Salud en el Trabajo

| MES - AÑO | TOTAL DE INGRESOS | TOTAL DE RETIROS | TOTAL PERSONAL ACTIVO |
|---|---|---|---|
| ene-20 | 24 | 35 | 1044 |
| feb-20 | 30 | 33 | 1041 |
| mar-20 | 34 | 21 | 1054 |
| abr-20 | 22 | 4 | 1072 |
| may-20 | 3 | 13 | 1062 |
| jun-20 | 23 | 17 | 1068 |
| jul-20 | 17 | 15 | 1070 |
| ago-20 | 27 | 8 | 1089 |
| sept-20 | 3 | 11 | 1081 |
| oct-20 | 5 | 6 | 1077 |
| nov-20 | 8 | 5 | 1077 |
| dic-20 | 11 | 5 | 1077 |

| MES - AÑO | TOTAL DE INGRESOS | TOTAL DE RETIROS | TOTAL PERSONAL ACTIVO |
|---|---|---|---|
| ene-21 | 12 | 16 | 1067 |
| feb-21 | 20 | 25 | 1062 |
| mar-21 | 24 | 22 | 1067 |
| abr-21 | 19 | 29 | 1094 |
| may-21 | 32 | 19 | 1070 |
| jun-21 | 39 | 15 | 1094 |
| jul-21 | 21 | 21 | 1094 |
| ago-21 | 16 | 27 | 1083 |
| sept-21 | 21 | 15 | 1089 |
| oct-21 | 10 | 17 | 1082 |
| nov-21 | 10 | 28 | 1064 |
| dic-21 | 15 | 45 | 1034 |
| ene-22 | 21 | 18 | 1037 |
| feb-22 | 27 | 32 | 1032 |
| mar-22 | 38 | 28 | 1042 |
| abr-22 | 29 | 21 | 1050 |
| may-22 | 25 | 24 | 1051 |
| jun-22 | 38 | 20 | 1069 |
| jul-22 | 24 | 23 | 1070 |
| **Totales** | **648** | **618** | |

Tabla 36 Histórico de capital humano

Total Activo: Se incluyen los ingresos del mes y se excluyen los retiros del mes.

| MES - AÑO | TOTAL ACCIDENTES | DÍAS PERDIDOS |
|---|---|---|
| ene-20 | 19 | 120 |
| feb-20 | 19 | 138 |
| mar-20 | 9 | 64 |
| abr-20 | 16 | 91 |
| may-20 | 16 | 130 |
| jun-20 | 18 | 106 |
| jul-20 | 13 | 171 |
| ago-20 | 20 | 271 |
| sept-20 | 20 | 325 |
| oct-20 | 13 | 206 |
| nov-20 | 23 | 205 |
| dic-20 | 15 | 103 |

| MES - AÑO | TOTAL ACCIDENTES | DÍAS PERDIDOS |
|---|---|---|
| feb-21 | 14 | 135 |
| mar-21 | 16 | 104 |
| abr-21 | 16 | 140 |
| may-21 | 11 | 88 |
| jun-21 | 21 | 160 |
| jul-21 | 17 | 121 |
| ago-21 | 22 | 143 |
| sept-21 | 18 | 159 |
| oct-21 | 12 | 170 |
| nov-21 | 17 | 198 |
| dic-21 | 15 | 137 |
| ene-22 | 12 | 144 |
| feb-22 | 26 | 228 |
| mar-22 | 18 | 176 |
| abr-22 | 17 | 142 |
| may-22 | 19 | 137 |
| jun-22 | 16 | 149 |
| jul-22 | 14 | 89 |
| Totales | 519 | 4726 |

Tabla 37 Histórico de accidentes de trabajo

NOTA: En caso de presentarse cambios en los datos relacionados en los informes de meses anteriores se debe incluir la justificación del cambio en este espacio.

Como anexos al informe se presentan:
Incluir el listado de los anexos

### 3.3.2 AMBIENTAL

#### 3.3.2.1 Base de Operaciones

I. Planta Física y Edificaciones

Ciudad Limpia Bogotá S.A. E.S.P. tiene sus instalaciones en la Calle 59c Sur No. 51-50, Barrio Atlanta, Localidad Ciudad Bolívar en la Ciudad de Bogotá D.C. La clasificación de usos de suelo establecida en el Decreto 190 de 2004, la base de operaciones se encuentra ubicada en un área de actividad urbana integral de zona múltiple, lo que indica que el uso industrial es permitido.

En este sitio se realizan las labores de: control, parqueo, lavado de los vehículos recolectores de residuos, labores de mantenimiento, depósito de insumos, funcionan algunas dependencias administrativas y cuenta con los vestidores e instalaciones sanitarias.

La base de operaciones cuenta con: Pavimento de asfalto, servicios públicos de energía, acueducto y alcantarillado, planta de tratamiento de aguas residuales en la estación de lavado, planta eléctrica de 150 KVA, luminarias tipo led.

La base de operaciones está dotada con: Kit de derrames, extintores, satélites, alarma y botiquines, una brigada de emergencias formada y señalización de acuerdo con el Plan Estratégico de Seguridad Vial.

Durante el mes de julio no se realizó ninguna modificación o mantenimiento en la infraestructura que afecte las características requeridas en la base de operaciones, Permisos, Registros, Licencia y Trámites Ambientales.

## II. Permisos, Registros, Licencia y Trámites Ambientales

- Permisos Ambientales

| TIPO DE PERMISO | AUTORIDAD AMBIENTAL | RESOLUCIÓN O ACTO ADMINISTRATIVO | FECHA DE EXPEDICIÓN | FECHA DE EXPIRACIÓN |
|---|---|---|---|---|
| Vertimientos | Secretaría Distrital de Ambiente | Resolución 02647 | 23/08/2018 | 28/08/2023 |
| Notas aclaratorias:<br>• El artículo 13 de la Ley 1955 – Plan Nacional de Desarrollo- establece que “Requerimiento de permiso de vertimientos. Solo requiere permiso de vertimiento la descarga de aguas residuales a las aguas superficiales, a las aguas marinas o al suelo”.<br>• La Resolución 3182 de 2019 declara la pérdida de fuerza ejecutoria del acto administrativo que otorgó el Permiso de vertimientos al alcantarillado a través de la Resolución 02647 de 2018. | | | | |

Tabla 38 Permisos ambientales base de operaciones

- Registros Ambientales

| TIPO DE REGISTRO | AUTORIDAD AMBIENTAL | NÚMERO DE REGISTRO | FECHA DE EXPEDICIÓN | FECHA DE EXPIRACIÓN |
|---|---|---|---|---|
| Generador de Residuos Peligrosos | Secretaría Distrital de Ambiente | Radicado 2009EE2394 | 22/01/2009 | No vence |
| Registro de vertimientos | Secretaría Distrital de Ambiente | 00746 | 20-12-2016 | Ninguna, ya que no han cambiado las condiciones mediante los cuales se presentó la solicitud |
| Acopiador de llantas | Secretaría Distrital de Ambiente | Número de PIN: 11508 | 22/10/2018 | No vence |
| Registro de aviso de | Secretaría Distrital de Ambiente | SCAAV-02121 | 17/12/2018 | 18/01/2023 |

| TIPO DE REGISTRO | AUTORIDAD AMBIENTAL | NÚMERO DE REGISTRO | FECHA DE EXPEDICIÓN | FECHA DE EXPIRACIÓN |
|---|---|---|---|---|
| Publicidad Exterior Visual en Valla de Base de Operaciones | | | | |
| Registro de aviso de Publicidad Exterior Visual en Fachada de Base de Operaciones | Secretaría Distrital de Ambiente | SCAAV-00023 | 27/10/2020 | 27/10/2024 |
| Registro de Publicidad Exterior Visual en vehículo ESN453 | Secretaría Distrital de Ambiente | SCAAV-00484 | 31/12/2020 | 31/12/2022 |
| Registro de Publicidad Exterior Visual en vehículo ESN351 | Secretaría Distrital de Ambiente | SCAAV-02545 | 31/12/2020 | 31/12/2022 |
| Registro de Publicidad Exterior Visual en vehículo ESN443 | Secretaría Distrital de Ambiente | SCAAV-02641 | 31/12/2020 | 31/12/2022 |
| Registro de Publicidad Exterior Visual en vehículo ESN444 | Secretaría Distrital de Ambiente | SCAAV-02640 | 31/12/2020 | 31/12/2022 |
| Registro de Publicidad Exterior Visual en vehículo | Secretaría Distrital de Ambiente | SCAAV-01890 | 17/11/2020 | 17/11/2022 |

| TIPO DE REGISTRO | AUTORIDAD AMBIENTAL | NÚMERO DE REGISTRO | FECHA DE EXPEDICIÓN | FECHA DE EXPIRACIÓN |
|---|---|---|---|---|
| ESN350 | | | | |
| Registro de Publicidad Exterior Visual en vehículo ESN352 | Secretaría Distrital de Ambiente | SCAAV-02250 | 17/11/2020 | 17/11/2022 |
| Registro de Publicidad Exterior Visual en vehículo ESN353 | Secretaría Distrital de Ambiente | SCAAV-02254 | 31/12/2020 | 31/12/2022 |
| Registro de Publicidad Exterior Visual en vehículo ESN348 | Secretaría Distrital de Ambiente | SCAAV-02256 | 31/12/2020 | 31/12/2022 |
| Registro de Publicidad Exterior Visual en vehículo ESN349 | Secretaría Distrital de Ambiente | SCAAV-02263 | 31/12/2020 | 31/12/2022 |
| Registro de Publicidad Exterior Visual en vehículo ESN348 | Secretaría Distrital de Ambiente | SCAAV-02255 | 31/12/2020 | 31/12/2022 |
| Registro de Publicidad Exterior Visual en vehículo ESN447 | Secretaría Distrital de Ambiente | SCAAV-02260 | 31/12/2020 | 31/12/2022 |
| Registro de Publicidad Exterior Visual en vehículo ESN687 | Secretaría Distrital de Ambiente | SCAAV-02258 | 31/12/2020 | 31/12/2022 |

| TIPO DE REGISTRO | AUTORIDAD AMBIENTAL | NÚMERO DE REGISTRO | FECHA DE EXPEDICIÓN | FECHA DE EXPIRACIÓN |
|---|---|---|---|---|
| Registro de Publicidad Exterior Visual en vehículo ESN456 | Secretaría Distrital de Ambiente | SCAAV-02262 | 17/11/2020 | 17/11/2022 |
| Registro de Publicidad Exterior Visual en vehículo ESM316 | Secretaría Distrital de Ambiente | SCAAV-02253 | 31/12/2020 | 31/12/2022 |
| Registro de Publicidad Exterior Visual en vehículo ESN458 | Secretaría Distrital de Ambiente | SCAAV-02261 | 31/12/2020 | 31/12/2022 |
| Registro de Publicidad Exterior Visual en vehículo ESN452 | Secretaría Distrital de Ambiente | SCAAV-02264 | 31/12/2020 | 31/12/2022 |
| Registro de Publicidad Exterior Visual en vehículo ESN455 | Secretaría Distrital de Ambiente | SCAAV-02257 | 17/11/2020 | 17/11/2022 |
| Registro de Publicidad Exterior Visual en vehículo ESN693 | Secretaría Distrital de Ambiente | SCAAV-02259 | 31/12/2020 | 31/12/2022 |
| Registro de Publicidad Exterior Visual en vehículo ESN691 | Secretaría Distrital de Ambiente | SCAAV-02642 | 31/12/2020 | 31/12/2022 |
| Registro de | Secretaría | SCAAV-02628 | 31/12/2020 | 31/12/2022 |

| TIPO DE REGISTRO | AUTORIDAD AMBIENTAL | NÚMERO DE REGISTRO | FECHA DE EXPEDICIÓN | FECHA DE EXPIRACIÓN |
|---|---|---|---|---|
| Publicidad Exterior Visual en vehículo ESN978 | Distrital de Ambiente | | | |
| Registro de Publicidad Exterior Visual en vehículo ESN345 | Secretaría Distrital de Ambiente | SCAAV-02629 | 17/11/2020 | 17/11/2022 |
| Registro de Publicidad Exterior Visual en vehículo ESN346 | Secretaría Distrital de Ambiente | SCAAV-02635 | 31/12/2020 | 31/12/2022 |
| Registro de Publicidad Exterior Visual en vehículo ESN507 | Secretaría Distrital de Ambiente | SCAAV-02634 | 31/12/2020 | 31/12/2022 |
| Registro de Publicidad Exterior Visual en vehículo EMT084 | Secretaría Distrital de Ambiente | SCAAV-02630 | 31/12/2020 | 31/12/2022 |
| Registro de Publicidad Exterior Visual en vehículo EMT080 | Secretaría Distrital de Ambiente | SCAAV-02638 | 31/12/2020 | 31/12/2022 |
| Registro de Publicidad Exterior Visual en vehículo EMT095 | Secretaría Distrital de Ambiente | SCAAV-02633 | 31/12/2020 | 31/12/2022 |
| Registro de Publicidad | Secretaría Distrital de Ambiente | SCAAV-02631 | 31/12/2020 | 31/12/2022 |

| TIPO DE REGISTRO | AUTORIDAD AMBIENTAL | NÚMERO DE REGISTRO | FECHA DE EXPEDICIÓN | FECHA DE EXPIRACIÓN |
|---|---|---|---|---|
| Exterior Visual en vehículo EMT091 | | | | |
| Registro de Publicidad Exterior Visual en vehículo EMT089 | Secretaría Distrital de Ambiente | SCAAV-02632 | 31/12/2020 | 31/12/2022 |
| Registro de Publicidad Exterior Visual en vehículo EMT081 | Secretaría Distrital de Ambiente | SCAAV-02637 | 31/12/2020 | 31/12/2022 |
| Registro Publicidad Exterior Visual en Vehículo ESN442 | Secretaria Distrital de Ambiente | SCAAV-00890 | 06/05/2021 | 06/05/2023 |
| Registro Publicidad Exterior Visual en Vehículo ESN344 | Secretaria Distrital de Ambiente | SCAAV-00535 | 06/05/2021 | 06/05/2023 |
| Registro Publicidad Exterior Visual en Vehículo ESM317 | Secretaria Distrital de Ambiente | SCAAV-01292 | 06/05/2021 | 06/05/2023 |
| Registro Publicidad Exterior Visual en Vehículo ESN457 | Secretaria Distrital de Ambiente | SCAAV-00485 | 06/05/2021 | 06/05/2023 |
| Registro Publicidad Exterior Visual | Secretaria Distrital de Ambiente | SCAAV-01890 | 06/05/2021 | 06/05/2023 |

| TIPO DE REGISTRO | AUTORIDAD AMBIENTAL | NÚMERO DE REGISTRO | FECHA DE EXPEDICIÓN | FECHA DE EXPIRACIÓN |
|---|---|---|---|---|
| en Vehículo ESN454 | | | | |
| Registro Publicidad Exterior Visual en Vehículo ESN977 | Secretaria Distrital de Ambiente | SCAAV-02251 | 06/05/2021 | 06/05/2023 |
| Registro Publicidad Exterior Visual en Vehículo ESN694 | Secretaria Distrital de Ambiente | SCAAV-02252 | 06/05/2021 | 06/05/2023 |
| Registro Publicidad Exterior Visual en Vehículo ESN976 | Secretaria Distrital de Ambiente | SCAAV-00082 | 06/05/2021 | 06/05/2023 |
| Registro Publicidad Exterior Visual en Vehículo ESN690 | Secretaria Distrital de Ambiente | SCAAV-02636 | 06/05/2021 | 06/05/2023 |
| Registro Publicidad Exterior Visual en Vehículo ESN347 | Secretaria Distrital de Ambiente | SCAAV-00086 | 06/05/2021 | 06/05/2023 |
| Registro Publicidad Exterior Visual en Vehículo ESN506 | Secretaria Distrital de Ambiente | SCAAV-00085 | 06/05/2021 | 06/05/2023 |
| Registro Publicidad Exterior Visual en Vehículo | Secretaria Distrital de Ambiente | SCAAV-00084 | 06/05/2021 | 06/05/2023 |

| TIPO DE REGISTRO | AUTORIDAD AMBIENTAL | NÚMERO DE REGISTRO | FECHA DE EXPEDICIÓN | FECHA DE EXPIRACIÓN |
|---|---|---|---|---|
| ESN542 | | | | |
| Registro Publicidad Exterior Visual en Vehículo ESN505 | Secretaria Distrital de Ambiente | SCAAV-00083 | 06/05/2021 | 06/05/2023 |
| Registro Publicidad Exterior Visual en Vehículo ESN508 | Secretaria Distrital de Ambiente | SCAAV-00087 | 06/05/2021 | 06/05/2023 |
| Registro Publicidad Exterior Visual en Vehículo EMT076 | Secretaria Distrital de Ambiente | SCAAV-00128 | 06/05/2021 | 06/05/2023 |
| Registro Publicidad Exterior Visual en Vehículo EMT083 | Secretaria Distrital de Ambiente | SCAAV-01009 | 06/05/2021 | 06/05/2023 |
| Registro Publicidad Exterior Visual en Vehículo EMT097 | Secretaria Distrital de Ambiente | SCAAV-00088 | 06/05/2021 | 06/05/2023 |
| Registro Publicidad Exterior Visual en Vehículo ESN548 | Secretaria Distrital de Ambiente | SCAAV-00096 | 06/05/2021 | 06/05/2023 |
| Registro Publicidad Exterior Visual en Vehículo ESN543 | Secretaria Distrital de Ambiente | SCAAV-00211 | 18/04/2022 | 18/04/2024 |

| TIPO DE REGISTRO | AUTORIDAD AMBIENTAL | NÚMERO DE REGISTRO | FECHA DE EXPEDICIÓN | FECHA DE EXPIRACIÓN |
|---|---|---|---|---|
| Registro Publicidad Exterior Visual en Vehículo ESN565 | Secretaria Distrital de Ambiente | SCAAV-00095 | 06/05/2021 | 06/05/2023 |
| Registro Publicidad Exterior Visual en Vehículo ESN564 | Secretaria Distrital de Ambiente | SCAAV-01293 | 06/05/2021 | 06/05/2023 |
| Registro Publicidad Exterior Visual en Vehículo ESN563 | Secretaria Distrital de Ambiente | SCAAV-00129 | 06/05/2021 | 06/05/2023 |
| Registro Publicidad Exterior Visual en Vehículo ESN562 | Secretaria Distrital de Ambiente | SCAAV-00536 | 06/05/2021 | 06/05/2023 |
| Registro Publicidad Exterior Visual en Vehículo ESN561 | Secretaria Distrital de Ambiente | SCAAV-00094 | 06/05/2021 | 06/05/2023 |
| Registro Publicidad Exterior Visual en Vehículo ESN559 | Secretaria Distrital de Ambiente | SCAAV-00091 | 06/05/2021 | 06/05/2023 |
| Registro Publicidad Exterior Visual en Vehículo ESN560 | Secretaria Distrital de Ambiente | SCAAV-00210 | 19/04/2022 | 19/04/2024 |
| Registro | Secretaria | SCAAV-00093 | 06/05/2021 | 06/05/2023 |

| TIPO DE REGISTRO | AUTORIDAD AMBIENTAL | NÚMERO DE REGISTRO | FECHA DE EXPEDICIÓN | FECHA DE EXPIRACIÓN |
|---|---|---|---|---|
| Publicidad Exterior Visual en Vehículo ESN558 | Distrital de Ambiente | | | |
| Registro Publicidad Exterior Visual en Vehículo ESN557 | Secretaria Distrital de Ambiente | SCAAV-00090 | 06/05/2021 | 06/05/2023 |
| Registro Publicidad Exterior Visual en Vehículo ESN555 | Secretaria Distrital de Ambiente | SCAAV-00209 | 03/05/2021 | 03/05/2023 |
| Registro Publicidad Exterior Visual en Vehículo ESN554 | Secretaria Distrital de Ambiente | SCAAV-00089 | 06/05/2021 | 06/05/2023 |
| Registro Publicidad Exterior Visual en Vehículo ESN553 | Secretaria Distrital de Ambiente | SCAAV-00092 | 06/05/2021 | 06/05/2023 |
| Registro Publicidad Exterior Visual en Vehículo ESN550 | Secretaria Distrital de Ambiente | SCAAV-00208 | 03/05/2021 | 03/05/2023 |
| Registro Publicidad Exterior Visual en Vehículo ESN544 | Secretaria Distrital de Ambiente | SCAAV-00097 | 06/05/2021 | 06/05/2023 |
| Registro Publicidad | Secretaria Distrital de Ambiente | SCAAV-00106 | 06/05/2021 | 06/05/2023 |

| TIPO DE REGISTRO | AUTORIDAD AMBIENTAL | NÚMERO DE REGISTRO | FECHA DE EXPEDICIÓN | FECHA DE EXPIRACIÓN |
|---|---|---|---|---|
| Exterior Visual en Vehículo ESN552 | | | | |
| Registro Publicidad Exterior Visual en Vehículo ESN547 | Secretaria Distrital de Ambiente | SCAAV-00126 | 06/05/2021 | 06/05/2023 |
| Registro Publicidad Exterior Visual en Vehículo ESN546 | Secretaria Distrital de Ambiente | SCAAV-00111 | 06/05/2021 | 06/05/2023 |
| Registro Publicidad Exterior Visual en Vehículo ESN545 | Secretaria Distrital de Ambiente | SCAAV-00112 | 06/05/2021 | 06/05/2023 |
| Registro Publicidad Exterior Visual en Vehículo ESN551 | Secretaria Distrital de Ambiente | SCAAV-00114 | 06/05/2021 | 06/05/2023 |
| Registro Publicidad Exterior Visual en Vehículo ESN689 | Secretaria Distrital de Ambiente | SCAAV-00116 | 06/05/2021 | 06/05/2023 |
| Registro Publicidad Exterior Visual en Vehículo ESN688 | Secretaria Distrital de Ambiente | SCAAV-00123 | 06/05/2021 | 06/05/2023 |
| Registro Publicidad Exterior Visual | Secretaria Distrital de Ambiente | SCAAV-00124 | 06/05/2021 | 06/05/2023 |

| TIPO DE REGISTRO | AUTORIDAD AMBIENTAL | NÚMERO DE REGISTRO | FECHA DE EXPEDICIÓN | FECHA DE EXPIRACIÓN |
|---|---|---|---|---|
| en Vehículo ESN459 | | | | |
| Registro Publicidad Exterior Visual en Vehículo ESN461 | Secretaria Distrital de Ambiente | SCAAV-00119 | 06/05/2021 | 06/05/2023 |
| Registro Publicidad Exterior Visual en Vehículo ESN449 | Secretaria Distrital de Ambiente | SCAAV-00127 | 06/05/2021 | 06/05/2023 |
| Registro Publicidad Exterior Visual en Vehículo ESN451 | Secretaria Distrital de Ambiente | SCAAV-00117 | 06/05/2021 | 06/05/2023 |
| Registro Publicidad Exterior Visual en Vehículo ESN460 | Secretaria Distrital de Ambiente | SCAAV-00120 | 06/05/2021 | 06/05/2023 |
| Registro Publicidad Exterior Visual en Vehículo ESN695 | Secretaria Distrital de Ambiente | SCAAV-00122 | 06/05/2021 | 06/05/2023 |
| Registro Publicidad Exterior Visual en Vehículo ESN450 | Secretaria Distrital de Ambiente | SCAAV-00125 | 06/05/2021 | 06/05/2023 |
| Registro Publicidad Exterior Visual en Vehículo | Secretaria Distrital de Ambiente | SCAAV-00110 | 06/05/2021 | 06/05/2023 |

| TIPO DE REGISTRO | AUTORIDAD AMBIENTAL | NÚMERO DE REGISTRO | FECHA DE EXPEDICIÓN | FECHA DE EXPIRACIÓN |
|---|---|---|---|---|
| ESO321 | | | | |
| Registro Publicidad Exterior Visual en Vehículo ESO322 | Secretaria Distrital de Ambiente | SCAAV-00108 | 06/05/2021 | 06/05/2023 |
| Registro Publicidad Exterior Visual en Vehículo ESO323 | Secretaria Distrital de Ambiente | SCAAV-00107 | 06/05/2021 | 06/05/2023 |
| Registro Publicidad Exterior Visual en Vehículo ESO324 | Secretaria Distrital de Ambiente | SCAAV-00118 | 06/05/2021 | 06/05/2023 |
| Registro Publicidad Exterior Visual en Vehículo ESO320 | Secretaria Distrital de Ambiente | SCAAV-00109 | 06/05/2021 | 06/05/2023 |
| Registro Publicidad Exterior Visual en Vehículo ESO326 | Secretaria Distrital de Ambiente | SCAAV-00121 | 06/05/2021 | 06/05/2023 |
| Registro Publicidad Exterior Visual en Vehículo ESL326 | Secretaria Distrital de Ambiente | SCAAV-00213 | 18/04/2022 | 18/04/2024 |
| Registro Publicidad Exterior Visual en Vehículo ESO325 | Secretaria Distrital de Ambiente | SCAAV-00529 | 14/06/2022 | 14/06/2024 |

Tabla 39 Registros ambientales base de operaciones

- Licencias Ambientales

| TIPO DE LICENCIA | AUTORIDAD AMBIENTAL | RESOLUCIÓN O ACTO ADMINISTRATIVO | FECHA DE EXPEDICIÓN | FECHA DE EXPIRACIÓN |
|---|---|---|---|---|
| Ninguna | No aplica | No aplica | No aplica | No aplica |
| **Nota aclaratoria:** CIUDAD LIMPIA BOGOTÁ S.A E.S. P, de acuerdo a la actividad económica, no requiere la expedición de una licencia ambiental por parte de la Autoridad Ambiental competente. | | | | |

Tabla 40 Licencias aambientales base de ooperaciones

- Trámites Ambientales

| TIPO DE TRÁMITE O SOLICITUD | AUTORIDAD AMBIENTAL | NÚMERO DE RADICADO O EXPEDIENTE | FECHA DE RADICACIÓN |
|---|---|---|---|
| Registro Publicidad Exterior Visual (Fachada) | Secretaria Distrital de Ambiente | 2018ER207774 | 20/09/2018 |
| Registro Publicidad Exterior Visual en Vehículo | Secretaria Distrital de Ambiente | 2018ER245220 | 19/10/2018 |
| Registro Publicidad Exterior Visual en Vehículo | Secretaria Distrital de Ambiente | 2018ER246040 | 22/10/2018 |
| Registro Publicidad Exterior Visual en Vehículo | Secretaria Distrital de Ambiente | 2018ER246156 | 22/10/2018 |
| Registro de Publicidad Exterior Visual en vehículo ESN686 | Secretaría Distrital de Ambiente | 2022ER31864 | 28/02/2022 |

Tabla 41 Trámites ambientales base de operaciones

## III. Sistemas de Tratamiento de Aguas Residuales

La Planta de tratamiento de agua residual PTAR cuenta con una retención de lodos y sólidos gruesos, trampa de grasas, tanque floculador, tanque sedimentador, tanque pulmón y una unidad de filtración. En el mes de julio no se realizó ningún mantenimiento o cambio en la PTAR.

IV. Manejo de Infiltraciones y Vertimientos Líquidos

La base de operaciones cuenta con pavimento en asfalto, adicionalmente el área de mantenimiento y la estación de combustible cuentan con recubrimiento de pintura epóxica.

La base de operaciones cuenta con cuatro kits de derrames, distribuidos de la siguiente manera:

- Un kit en la estación de combustible, dotado con dos retazos de material absorbente.
- Un kit en el área de taller, dotado con dos retazos de material absorbente.
- Un kit en el área de cambio de aceite, dotado con dos retazos de material absorbente.
- Un kit en el área administrativa de mantenimiento, dotado con material absorbente, mangas de contención, guantes, gafas, cinta de demarcación, bolsa roja, estacas y conos.

La renovación de los retazos del material absorbente se hace día de por medio, en caso de que se hayan utilizado. El kit del área administrativa no requiere renovación ya que está disponible en caso de una emergencia. En caso de utilizarse se procederá a la renovación de los elementos utilizados.

En el mes de julio no se realizó ninguna modificación en los kits de derrames ni mantenimiento en la pintura epóxica de dichas zonas.

V. Control de Emisiones

La planta eléctrica está sincronizada y cuenta con el ducto de emisión desde la instalación. En el mes de julio no se realizó ninguna modificación a la planta eléctrica.
La flota vehicular es EURO 5, en el informe de mantenimiento se puede evidenciar la inspección y mantenimiento que se realiza a los vehículos.
En la tarea crítica COP-29 Recolección de escombros se define el procedimiento de carpado.
La prueba de opacidad se realiza en la revisión tecnomecánica de cada vehículo. En el mes de julio se les realizaron a los siguientes vehículos:

CZD309, ESM316, ESM317, ESN345, ESN346, ESN347, ESN446, ESN447, ESN448, ESN452, ESN453, ESN454, ESN455, ESN456, ESN457, ESN458, ESN459, ESN460, ESN461, ESN542, ESN543, ESN544, ESN545, ESN546, ESN547, ESN548, ESN549, ESN550, ESN551, ESN552, ESN553, ESN554, ESN555, ESN556, ESN557, ESN558, ESN559, ESN560, ESN561, ESN562, ESN563, ESN564,E SN565, ESN686, ESN687, FVM282, SIS398, VDA367, WPN193.

VI. Manejo y Control de Ruido de Operaciones Diurnas y Nocturnas

- En el informe de mantenimiento se puede evidenciar la inspección y mantenimiento que se realiza a los vehículos.
- La planta eléctrica cuenta con el cerramiento establecido. Durante el mes de julio no se realizó ninguna modificación en la ubicación de la planta eléctrica.

- La estación de lavado cuenta con las puertas y fachada de piso a techo para minimizar el ruido generado. Durante el mes de julio no se realizó ninguna modificación en la obra de insonorización de la estación de lavado.
- Se realizan pruebas de sonometría a los vehículos aleatoriamente durante el mes, hasta completar la cobertura de la flota en el año. Durante el mes de julio no se realizaron pruebas de sonometría. Adicionalmente se informa que el área de mantenimiento realizó pruebas el último día del mes de junio y envió los resultados en la primera semana de julio, razón por la cual se relacionan estos resultados en el informe, los vehículos son: 3055,3052,3504,3006 y 3012.

## VII. Manejo Integral de Residuos Sólidos

| TIPO DE RESIDUO | DESCRIPCIÓN | CANTIDAD | GESTOR | TIPO DE MANEJO |
|---|---|---|---|---|
| RESPEL | Lodos PTAR | 1245 Kg | Biolodos | Biorremediación |
| NO PELIGROSO | Aguas domésticas | 1150 Kg | Biolodos | Biorremediación |
| RESPEL | Aguas hidrocarburadas y/o aceitosas | 3150 Kg | Biolodos | Biorremediación |
| RESPEL | Aceite usado | 485 Gal | Industria Ambiental | Aprovechamiento |
| APROVECHABLE | Plástico Aprovechable | 30 kg | Bioreciclaje Casallas | Aprovechamiento |
| APROVECHABLE | Cartón Aprovechable | 230 kg | Bioreciclaje Casallas | Aprovechamiento |
| APROVECHABLE | Archivo Aprovechable | 230 kg | Bioreciclaje Casallas | Aprovechamiento |
| APROVECHABLE | Contenedor Aprovechable | 840 kg | Bioreciclaje Casallas | Aprovechamiento |
| APROVECHABLE | Chatarra Aprovechable | 2610 kg | Bioreciclaje Casallas | Aprovechamiento |

Tabla 42 Manejo de residuos sólidos

**Nota 1:** La cantidad de residuo reportada se basa en el certificado de movilización, por lo que el certificado de disposición final, aprovechamiento o tratamiento puede presentar variaciones. Se reportan los residuos de los cuales se cuenta con manifiesto de recolección a la fecha de la elaboración del informe o han sido reportados en la plataforma del Gestor, aunque aún esté pendiente el cargue de las evidencias.

**Nota 2:** Actualmente, la gestión de los EPP generados durante la emergencia sanitaria está a cargo del proceso de Talento Humano y el área de Seguridad y Salud en el Trabajo.
El manejo de residuos (Elementos de protección personal - EPP) generados durante la pandemia del Coronavirus Covid-19, está reglamentado en la Resolución 666 del 24 de junio de 2020, por esta razón se han habilitado cuatro puntos de disposición de EPP usados, con recipientes de color negro y bolsa negra; en el despapele el colaborador de servicios generales deposita el contenido en otra bolsa negra para disponer como residuo ordinario, de acuerdo con el protocolo de bioseguridad establecido.

## VIII. Programas Ambientales

Ciudad Limpia ha definido tres programas de gestión ambiental: Programa de ahorro y uso eficiente del agua, programa de ahorro y uso eficiente de la energía y programa de gestión integral de residuos sólidos. Cada uno de ellos tiene una vigencia anual y se encuentran disponibles en la intranet. Se ha realizado el seguimiento al consumo del agua y la energía en la base de operaciones y a la generación de residuos.

**Nota:** Las evidencias de todas las actividades de cada uno de los programas se encuentran disponibles para su revisión en el área de mejoramiento de procesos.

#### 1.1.1.1 Seguimiento a Matriz de Identificación de Aspectos e Impactos Ambientales

I. Seguimiento a Impactos Ambientales Materializados en Zona

| COMPONENTE | CANTIDAD DE IMPACTOS MATERIALIZADO |
|---|---|
| Recolección domiciliaria y transporte | 0 |
| Recolección de escombros y transporte | 0 |
| Barrido mecánico | 0 |
| Barrido y limpieza | 0 |
| Corte de césped | 0 |
| Poda de árboles | 0 |
| Total | 0 |

Tabla 43 Impactos materializados

En el anexo Ambiental se debe relacionar el detalle de impactos materializados en el periodo del informe.

II. Manejo y Control de Ruido de Operaciones Diurnas y Nocturnas

| SERIAL DEL SONÓMETRO | MARCA | FECHA DE LA ÚLTIMA CALIBRACIÓN | LABORATORIO QUE LO CALIBRÓ | VIGENCIA DE LA CALIBRACIÓN |
|---|---|---|---|---|
| H.385948 | EXTECH INSTRUMENTS | 15/09/2020 | LAB&SERVICE Electrónica Especializada Ltda. | Cada vez que se requiera según resultado de la verificación |

Tabla 44 Equipo de sonometría

**Nota:** El Certificado de calibración se adjuntó en el informe del mes de abril de 2022.

Relación de pruebas de sonometría realizadas en campo (fuera de la base de Operaciones) a la flota vehicular conforme a la NTC 4194 Versión 2.

| COMPONENTE | CANTIDAD DE INSPECCIONES | RESULTADOS INSATISFACTORIOS |
|---|---|---|
| Recolección y transporte | 5 | 0 |
| Total | 5 | 0 |

Tabla 45 Inspecciones de ruido

En el anexo (Control de Ruido) se relaciona el detalle de las inspecciones realizadas en el periodo del informe.

### 3.3.3 PLAN DE EMERGENCIA Y CONTINGENCIA

#### 3.3.3.1 Versión Vigente

En este numeral se debe informar el estado de carga de dicha versión en el SUI.






#### 3.3.3.2 Activación del Plan en el Periodo del Informe

Durante el periodo julio 2022, no se activó el Plan de Emergencias y Contingencias en el área de prestación Bogotá ASE 3 NUAP 877611001.

#### 3.3.3.3 Proceso de Nuevas Actualizaciones

A la fecha del presente documento no se han presentado actualizaciones al Plan de Emergencias y Contingencias vigente.

# 4 REPORTE DE INFORMACIÓN AL SUI

## 4.1 RELACIÓN DE REPORTES

*En el anexo 7 – Reportes SUI, se relacionan los reportes de información certificados realizados en el SUI con su respectivo estado, con corte a 31 de julio 2022.*

En el anexo 7 Reportes SUI, podrá la firma interventora evidenciar en detalle el reporte de información correspondiente al NUAP 877611001 – ASE 3 Bogotá; aclarando de antemano que el porcentaje de cargue reflejado corresponde al periodo inmediatamente anterior, pues a la fecha de presentación del presente documento los reportes habilitados aún se encuentran dentro de términos para su presentación y cargue; es decir los cargues pendientes para el periodo julio de 2022 se habilitan una vez se cierra el mes y su reporte se hace en el mes de agosto de 2022

## .4.2 PORCENTAJE DE CUMPLIMIENTO DE REPORTE DE INFORMACIÓN AL SUI EN EL SEMESTRE

| ITEM | ESTADO DE REPORTES | ene-22 | feb-22 | mar-22 | abr-22 | may-22 | jun-22 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | Certificados | 27 | 40 | 13 | 15 | 8 | 23 |
| 2 | Habilitados | 71 | 44 | 32 | 38 | 40 | 38 |
| 3 | Pendientes no vencidos | 44 | 4 | 18 | 22 | 26 | 13 |
| 4 | Pendientes vencidos | 0 | 0 | 1 | 1 | 6 | 2 |
| 5 | Extemporáneos | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |

Tabla 46 Estado de reportes en el SUI

- Porcentaje de Cumplimiento Mes

| Reporte SUI | ENERO | FEBRERO | MARZO | ABRIL | MAYO | JUNIO |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | 2022 | 2022 | 2022 | 2022 | 2022 | 2022 |
| Porcentaje de cumplimiento | 100% | 100% | 98% | 98% | 98% | 98% |

Tabla 47 Porcentaje de cumplimiento mensual

Es importante tener en cuenta que, la matriz de cargue habilita por defecto los reportes correspondientes al mes corriente, por tanto y para el caso presente encontrará la interventoría reportes de información pendiente y dentro de términos, para los periodos julio y agosto de 2022.

También es importante precisar que, para realizar un ejercicio de verificación de la información reportada al SUI por parte de Ciudad Limpia, es necesario tener en cuenta que todos los reportes correspondientes al área de prestación ASE 3, se encuentran identificados con el NUAP 877611001 asignado por el SUI al área de prestación de servicio o en su defecto cuentan en su nombre con el código 11001, que corresponde al código DANE de la ciudad de Bogotá D.C.

En virtud de lo anterior y como es de conocimiento de la firma interventora, Ciudad Limpia presta el servicio en 5 áreas de prestación incluida ASE3 Bogotá, luego en la matriz de cargue se pueden evidenciar reportes habilitados para otras áreas de prestación, como lo es el formato Actualización de vehículos que fue habilitado por solicitud de la operación Cali (Valle) atendida por Ciudad Limpia y que por consiguiente no aplican para la evaluación realizada para ASE 3 Bogotá.

Así mismo, reiteramos, que el formato Ruta Centroide APS a SDF o ET vigencia 2021 aún se encuentra en trámite ante el Centro de Soporte SUI, sin respuesta a la fecha del presente, es decir este sería nuestro único cargue pendiente en gestión.

Conforme a la verificación realizada en el Sistema Único de Información – SUI, con relación a la información reportada, vigencia 2022 con corte a 31 de julio por parte de CIUDAD LIMPIA BOGOTÁ S.A. E.S.P. la empresa presenta un porcentaje de cargue del orden del 98%, con 2 reportes reales pendientes y 23 reportes certificados.

Este cálculo se puede evidenciar en la siguiente formula:

$$\text{Porcentaje de reporte SUI} = \frac{\text{Reportes certificados}}{\text{Reportes Totales}} * \ 100\%$$

Dónde:

$$\text{Reportes Totales} = \text{Reportes certificados} + \text{Reportes Pendientes Reales}$$

$$Pendientes\ Reales = \ 2$$

Continuando con la fórmula inicial tenemos:

$$\text{Porcentaje en el reporte al SUI} = \frac{23}{23 + 2}\ x\ 100\%$$

$$\text{Porcentaje en el reporte al SUI} = \frac{23}{25}\ x\ 100\%$$

$$\text{Porcentaje en el reporte al SUI} = 98\%$$

# 5 COMPONENTE DE GESTIÓN SOCIAL

## 5.1. CUMPLIMIENTO DEL PROGRAMA DE GESTIÓN SOCIAL

El Programa de Gestión Social aborda cuatro (4) proyectos, correspondientes a Contenerización, Cultura del Aseo, Coordinación Interinstitucional y Audiencia Pública, en los cuales se desarrollan las temáticas definidas en el contrato No. 285 de 2018. No obstante, en aras de diferenciar los procesos, los resultados del proyecto de Contenerización se podrán observar en el numeral 5.3.

A continuación, se relacionan las actividades desarrolladas con los diferentes tipos de población objetivo para tratar las temáticas definidas en el Reglamento, correspondientes a:

Capacitar a la comunidad sobre los derechos y deberes que tienen como usuarios del servicio público de aseo.

Informar y explicar a los usuarios las actividades que incluyen las tarifas del servicio público de aseo de acuerdo con la regulación y normatividad vigente.

Socializar a los usuarios acerca de los horarios y frecuencias de las diferentes actividades del servicio público de aseo.

Capacitar y socializar con mayor intensidad a los usuarios que están en la parte limítrofe del ASE, con el objetivo que conozcan cuál es la empresa concesionaria que les presta el servicio de aseo y las frecuencias y horarios de las diferentes actividades del servicio.

Socializar y sensibilizar a los usuarios sobre las consecuencias ambientales y sanciones que genera el arrojo clandestino tanto de residuos como de escombros, llantas etc.

Capacitar a los usuarios para realizar una adecuada Separación en la Fuente, reconocimiento del reciclador, no exigir contraprestación alguna por la entrega de los residuos aprovechables, con el firme objetivo de garantizar el acceso cierto y seguro a las organizaciones de recicladores del material aprovechable.

Sensibilizar a los usuarios de los sectores comerciales e industriales para que se cumpla con la presentación de los residuos dentro del horario de las microrrutas de recolección y transporte establecido por el Concesionario.

Programas amigables, prácticos y didácticos en centros educativos mediante una eficiente coordinación interinstitucional con las entidades del orden distrital y nacional para crear conciencia ambiental sobre el correcto manejo de residuos y separación en la fuente.

Campañas a los usuarios que pudieran estar incumpliendo con la correcta presentación de los residuos con el objetivo de estimularlos para que realicen el correcto manejo de residuos.

Sensibilización conducente a que los residuos especiales sean debidamente separados por los usuarios, con el fin de evitar el ingreso de residuos mixtos al sitio de disposición final.

Durante el mes de julio de 2022, se adelantaron 71 actividades en total, ejecutadas a través de actividades de coordinación, informativas, operativas y pedagógicas, que permiten dar alcance a lo establecido en el contrato 285 de 2018 y lo planteado en el Programa de Gestión Social, las cuales se describen a continuación:

11 actividades de coordinación, en las cuales se aclararon inquietudes de la prestación del servicio público de aseo, se atendieron requerimientos de los diferentes actores sociales y se definieron algunos compromisos.

51 actividades informativas, en las que se difundió información asociada a cada una de las temáticas planteadas en el Programa de Gestión Social, con las diferentes poblaciones objeto.

7 actividades operativas, de las cuales 1 corresponde a Jornada de aseo y 6 a visitas de seguimiento.

2 actividades pedagógicas, las cuales corresponden a charlas con población multiusuarios

Para el mes de julio de 2022, no se ejecutaron eventos que corresponden a ferias de servicios para la atención a ciudadanos

| LOCALIDAD | ACTIVIDADES ÁREA URBANA | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | COORDINACIÓN | INFORMATIVAS | OPERATIVA | PEDAGÓGICA | EVENTO | TOTAL |
| FONTIBÓN | 5 | 24 | 2 | 2 | 0 | **33** |
| KENNEDY | 6 | 27 | 5 | 0 | 0 | **38** |
| **Total** | **11** | **51** | **7** | **2** | **0** | **71** |

Tabla 48 Cantidad de actividades en área urbana por localidad en julio de 2022

### 5.1.1 POBLACIÓN BENEFICIADA POR LOCALIDAD

Para el mes de julio de 2022, se lograron abordar a 3.469 usuarios del ASE 3, donde el 32% corresponden a la localidad de Fontibón y 68% a la localidad de Kennedy, en la tabla *Cantidad de asistentes en Área urbana por localidad en julio de 2022*, se puede observar la discriminación por la población objetivo.

Es importante tener en cuenta que la población de recicladores no está contemplada como población objeto en el marco de los proyectos de cultura del aseo y coordinación interinstitucional, razón por la cual, en la tabla *Cantidad de asistentes en área urbana por localidad en julio de 2022*, no se relacionarán datos en el periodo de ejecución.

| LOCALIDAD | POBLACIÓN URBANA | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | RESIDENTES | COMERCIANTES | RECICLADORES | MULTIUSUARIOS | INTER INSTITUCIONAL | PUNTOS CRITICOS | CENTROS EDUCATIVOS | TOTAL |
| FONTIBÓN | 949 | 49 | 0 | 29 | 68 | 15 | 0 | **1.110** |
| KENNEDY | 1.749 | 241 | 0 | 8 | 150 | 211 | 0 | **2.359** |
| **Total** | **2.698** | **290** | **0** | **37** | **218** | **226** | **0** | **3.469** |

Tabla 49 Cantidad de asistentes en área urbana por localidad en julio de 2022

### 5.1.2 DESCRIPCIÓN ACTIVIDADES POR LOCALIDAD / PROYECTO

A continuación, se relacionan las actividades por localidad de los proyectos Cultura del Aseo y Coordinación Interinstitucional, como se enunció inicialmente los resultados del proyecto de Contenerización se verán reflejados en el numeral 5.3.

- ***Localidad Fontibón***

**Proyecto de Coordinación Interinstitucional:** Este proyecto cuenta con el desarrollo de 3 reuniones, para el presente mes, se llevó a cabo con diferentes Instituciones Distritales, Locales u Organizaciones No Gubernamentales.

**Proyecto Cultura del Aseo:** Este proyecto cuenta con el desarrollo de 30 actividades, ejecutadas durante el mes de julio de 2022. Las acciones que se llevaron a cabo bajo este proyecto fueron:

- Jornadas Informativas: en total se realizaron 24, las cuales 18 fueron dirigidas a residentes, 3 a multiusuarios y 3 a comerciantes.
- Visita de seguimiento: se llevaron a cabo 2 visitas de seguimiento, 1 en punto crítico y la otra con la población interinstitucional.
- Charla: Se llevaron a cabo 2 charlas dirigidas a la población de multiusuarios
- Reunión: se desarrolló 2 reuniones con población residentes

- ***Localidad Kennedy***

**Proyecto de Coordinación Interinstitucional:** Este proyecto cuenta con el desarrollo de 5 reuniones, ejecutadas durante el mes de julio de 2022, con diferentes Instituciones Distritales, Locales u Organizaciones No Gubernamentales.

**Proyecto Cultura del Aseo:** Este proyecto cuenta con el desarrollo de 33 actividades, ejecutadas durante el mes de julio de 2022. Las acciones que se llevaron a cabo bajo este proyecto fueron:

- Reuniones: se llevó a cabo 1 encuentro con la población residentes
- Jornadas Informativas: en total se realizaron 27, de las cuales 3 fueron dirigidas a comerciantes, 3 a multiusuarios,1 a puntos críticos y 20 a residentes.
- Jornadas de Aseo: se llevó a cabo 1 jornada de aseo con población interinstitucional.
- Visita de seguimiento: se llevaron a cabo 4 visitas de seguimiento, 3 a población interinstitucional y 1 a población multiusuarios.

## 5.1.3. INDICADORES PROGRAMA DE GESTIÓN SOCIAL ASE 3

| PROYECTO | ACTIVIDAD | METAS | PROGRAMADO AÑO 2022 | EJECUCIÓN DEL MES JULIO 2022 | EJECUCIÓN AÑO 2022 |
|---|---|---|---|---|---|
| CULTURA DEL ASEO | Operativa | 6 jornadas de Aseo en el ASE 3 durante el año 2022 | 6 | 1 | 11 |
| CULTURA DEL ASEO | Operativa | Primer Semestre: 8 Visitas a espacios afectados por residuos sólidos del ASE 3<br><br>Segundo Semestre: 8 Visitas a espacios afectados por residuos sólidos del ASE 3 | 16 | 6 | 27 |
| CULTURA DEL ASEO | Pedagógica | 22 actividades Anuales en el ASE 3 durante el año 2022 con Centros Educativos | 22 | 0 | 14 |
| CULTURA DEL ASEO | Pedagógica | Primer Semestre: 4 Charlas en el ASE 3<br>Segundo Semestre: 4 Charlas en el ASE 3<br><br>Con Residentes, Multiusuarios, Interinstitucional o Comerciantes | 8 | 2 | 13 |
| CULTURA DEL ASEO | Pedagógica | Realizar 2 Campañas "Perro y pala" en el ASE 3, en el primer semestre del año<br>Realizar 2 Campañas "Perro y pala" en el ASE 3, en el segundo semestre del año | 4 | 0 | 2 |
| CULTURA DEL ASEO | Informativa | Realizar 1 Jornada en zona limítrofe del ASE 3, en el primer semestre del año<br>Realizar 1 Jornada en zona limítrofe del ASE 3, en el segundo semestre del año. | 2 | 0 | 1 |
| CULTURA DEL ASEO | Informativa | Primer Semestre: realizar 15 Jornadas Informativas en el ASE 3<br><br>Segundo Semestre: realizar 15 Jornadas Informativas en el ASE 3<br><br>Con Comerciantes y Multiusuarios | 30 | 12 | 48 |
| CULTURA DEL ASEO | Informativa | Primer Semestre: realizar 5 Jornadas Informativas en el ASE 3 puntos críticos<br><br>Segundo Semestre: realizar 5 Jornadas Informativas en el ASE 3 puntos críticos | 10 | 1 | 27 |
| CULTURA DEL ASEO | Informativa | Primer Semestre: realizar 40 Jornadas Informativas en el ASE 3 del servicio de poda de árboles<br><br>Segundo Semestre: realizar 40 Jornadas Informativas en el ASE 3 del servicio de poda de árboles | 80 | 19 | 128[1] |
| CULTURA DEL ASEO | Informativa | Primer Semestre: realizar 40 Jornadas Informativas en el ASE 3<br><br>Segundo Semestre: 60 Jornadas Informativas en el ASE 3<br><br>Residentes | 100 | 19 | 92[2] |
| CULTURA DEL ASEO | Informativa | 4 Radicaciones de Oficio en el ASE 3 durante el año 2022 | 4 | 0 | 0 |

*[1] Se realiza ajuste del total de la meta, debido a verificación adelantada en el informe del mes de marzo de 2022, donde se identificó que 1 de las actividades informativas clasificadas en la meta de jornadas informativas con residentes, pertenece a la meta de jornadas informativas de poda de árboles.*

*[2] Se realiza ajuste del total de la meta, de acuerdo a la nota 1.*

| PROYECTO | ACTIVIDAD | METAS | PROGRAMADO AÑO 2022 | EJECUCIÓN DEL MES JULIO 2022 | EJECUCIÓN AÑO 2022 |
|---|---|---|---|---|---|
| CULTURA DEL ASEO | Coordinación | Realizar 10 reuniones con residentes, multiusuarios o centros educativos en el ASE 3 durante el año 2022 | 10 | 3 | 20 |
| CULTURA DEL ASEO | Evento | Participar en 1 Feria en el ASE 3 en el 2022. | 1 | 0 | 4 |
| COORDINACIÓN INTERINSTITUCIONAL | Coordinación | Participar en 25 reuniones interinstitucionales en la localidad de Fontibón en el año 2022.<br><br>Participar en 25 reuniones interinstitucionales en la localidad de Kennedy en el año 2022. | 50 | 8 | 91 |
| AUDIENCIA PÚBLICA | Coordinación | Realizar 1 audiencia pública para la rendición de cuentas de la prestación del servicio público de aseo del año 2022, en primer trimestre del año. | 1 | 0 | 1 |

Tabla 50 Tabla de indicadores Gestión Social 2022 - Anexo 3

Nota: es importante tener en cuenta que en la meta número 3 se relacionarán únicamente los centros educativos abordados por primera vez durante la ejecución del contra 285 de 2018.

## 5.2 ACTIVIDADES ANEXO 2 - APROVECHAMIENTO

En cumplimiento a lo establecido en el anexo 2 del contrato 285 de 2018 y lo planteado en el Programa de Campañas de Sensibilización y/o Cultura Ciudadana, durante el mes de julio de 2022, se adelantaron 10 actividades, en las cuales se abordaron las siguientes temáticas:

- Consumo consciente y responsable
- Separación en la fuente
- Población recicladora como prestadora del servicio complementario de aprovechamiento
- Proceso de Contenerización
- Información del operador prestador del servicio de no aprovechables
- Programas posconsumo
- Código Nacional de Seguridad y Convivencia Ciudadana
- Manejo de residuos orgánicos

A continuación, se relaciona en detalle la realización de las actividades correspondientes a este programa:

9 actividades informativas, las cuales corresponden a la macroactividad Aprovecho Para Contarte, de estas 6 hacen referencia a jornada informativa y 3 a BTL.

1 actividades operativas, correspondiente a la macroactividad de Aprovecho para Contarte, que hace referencia al acompañamiento brindado a la Unidad Administrativa Especial de Servicios Públicos, en jornada de aplicación de comparendos en zona aledaña a la plaza de mercado de Fontibón.

Para el mes de julio de 2022, no se ejecutaron actividades de coordinación, pedagógicas y eventos.

| LOCALIDAD | ACTIVIDADES ÁREA URBANA | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | COORDINACIÓN | INFORMATIVAS | OPERATIVA | PEDAGÓGICA | EVENTO | TOTAL |
| FONTIBÓN | 0 | 5 | 1 | 0 | 0 | 6 |
| KENNEDY | 0 | 4 | 0 | 0 | 0 | 4 |
| Total | 0 | 9 | 1 | 0 | 0 | 10 |

Tabla 51 Cantidad de actividades en área urbana por localidad en julio de 2022

**Anexos:** Soportes actividades PDF y Excel consolidado.

### 5.2.1. POBLACIÓN BENEFICIADA POR LOCALIDAD

Para el mes de julio de 2022, se logró abordar a 865 personas del ASE 3, donde el 56% corresponden a la localidad de Fontibón y el 44% a la localidad de Kennedy. En la siguiente tabla “Cantidad de asistentes en área urbana por localidad en julio de 2022” se puede observar la discriminación por población.

| LOCALIDAD | POBLACIÓN URBANA | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | RESIDENTES | COMERCIANTES | RECICLADORES | MULTIUSUARIOS | INTER INSTITUCIONAL | PUNTOS CRITICOS | CENTROS EDUCATIVOS | TOTAL |
| **FONTIBÓN** | 481 | 3 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 484 |
| **KENNEDY** | 0 | 0 | 0 | 381 | 0 | 0 | 0 | 381 |
| **Total** | **481** | **0** | **0** | **381** | **0** | **0** | **0** | **865** |

Tabla 52 Cantidad de asistentes en área urbana por localidad en julio de 2022

### 5.2.2. INDICADORES PLAN DE CAMPAÑAS

| MACRO ACTIVIDADES | MEDIO DE EJECUCIÓN | META | PROGRAMADO AÑO 2022 | EJECUCIÓN JULIO | EJECUCIÓN AÑO 2022 |
|---|---|---|---|---|---|
| Aprovecho para Contarte | Reunión | Primer Semestre:3 Reuniones en el ASE 3<br>Segundo Semestre: 4 Reuniones en el ASE 3 | 7 Reuniones en el ASE 3 | 0 | 8 |
| Aprovecho para Contarte | Visita de Seguimiento | Primer Semestre: 5 Visitas de seguimiento en el ASE 3<br>Segundo Semestre: 5 Visitas de seguimiento en el ASE 3 | 10 Visitas de seguimiento en el ASE 3 | 1 | 7 |

| MACRO ACTIVIDADES | MEDIO DE EJECUCIÓN | META | PROGRAMADO AÑO 2022 | EJECUCIÓN JULIO | EJECUCIÓN AÑO 2022 |
|---|---|---|---|---|---|
| Aprovecho para Contarte | Jornada Informativa | Primer Semestre: 11 Jornadas informativa en el ASE 3<br>Segundo Semestre: 11 Jornadas informativa en el ASE 3 | 22 Jornadas informativas en el ASE 3 | 6 | 22 |
| Aprovecho para Contarte | Medio BTL | 30 Jornadas informativas en puntos con contenedor para materiales aprovechables del ASE 3 durante el año 2022 | 30 Jornadas informativas en puntos con contenedor para materiales aprovechables del ASE 3 | 3 | 6 |
| Hipólito Te Enseña | Reunión | 8 Reuniones en el ASE 3 durante el año 2022 | 8 Reuniones en el ASE 3 | 0 | 4 |
| Hipólito Te Enseña | Charla | 6 Charlas en el ASE 3 durante el año 2022 | 6 Charlas en el ASE 3 | 0 | 7 |
| Hipólito Te Enseña | Actividad Lúdica | 8 Actividades lúdicas en el ASE 3 durante el año 2022 | 8 Actividades Lúdicas en el ASE 3 | 0 | 17 |
| La Chiva del Reciclaje | Reunión | Primer Semestre: 2 Reuniones en el ASE 3<br>Segundo Semestre: 2 Reuniones en el ASE 3 | 4 Reuniones en el ASE 3 | 0 | 9 |
| La Chiva del Reciclaje | Visita de Seguimiento | Primer Semestre: 2 Visitas de seguimiento en el ASE 3<br>Segundo Semestre: 2 Visitas de seguimiento en el ASE 3 | 4 Visitas de Seguimiento en el ASE 3 | 0 | 2 |
| La Chiva del Reciclaje | Jornada Informativa | Primer Semestre: 4 Jornadas informativa en el ASE 3<br>Segundo Semestre: 4 Jornadas informativa en el ASE 3 | 8 Jornadas Informativas en el ASE 3 | 0 | 4 |
| La Chiva del Reciclaje | Actividad Lúdica | Primer Semestre: 2 Actividades lúdicas en el ASE 3<br>Segundo Semestre: 2 Actividades lúdicas en el ASE 3 | 4 Actividades Lúdicas en el ASE 3 | 0 | 2 |

Tabla 53 Tabla de indicadores Programa de Campañas de Cultura Ciudadana julio de 2022 - Anexo 2

### 5.2.3 REPORTE INSTRUMENTO DE MEDICIÓN

Durante el mes de julio se adelantó visita de seguimiento, en la zona aledaña a la plaza de mercado de Fontibón Centro, en el marco de jornada de aplicación de comparendos liderada por la Unidad Administrativa Especial de Servicios Públicos, donde se identificaron 6 usuarios infractores del artículo 111 de la ley 1801 y se aplicaron 3 comparendos de Policía.

Anexos: Soportes actividades PDF y Excel consolidado

## 5.3 ACTIVIDADES ANEXO 11 - CONTENERIZACIÓN

Durante el mes de julio de 2022, en el marco del Proyecto de Contenerización se desarrollaron 14 actividades, de las cuales 8 corresponden a jornadas informativas que tienen como objetivo reforzar las generalidades de la prestación del servicio de recolección a través de contenedores, el uso adecuado de este mobiliario y la separación en la fuente con la comunidad de los sectores contenerizados, 1 jornada informativa con población objeto interinstitucional, la cual hace referencia a comunicado remitido a las autoridades locales para gestionar acciones de control y vigilancia por el uso inadecuado del mobiliario urbano, 1 visita de seguimiento para identificar las condiciones del mobiliario urbano y uso del mismo y por último se llevaron a cabo 4 reuniones, con la finalidad de resolver inquietudes respecto al esquema de contenerización y la prestación del servicio público de aseo en general.

| LOCALIDAD | ACTIVIDADES ÁREA URBANA | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | COORDINACIÓN | INFORMATIVAS | OPERATIVA | PEDAGÓGICA | EVENTO | TOTAL |
| **FONTIBÓN** | 2 | 4 | 1 | 0 | 0 | **7** |
| **KENNEDY** | 2 | 5 | 0 | 0 | 0 | **7** |
| **Total** | **4** | **9** | **1** | **0** | **0** | **14** |

Tabla 54 Cantidad de actividades en área urbana por localidad en julio de 2022

**Anexos:** Soportes actividades PDF y Excel consolidado.

### 5.3.1 AVANCE EN EL PROGRAMA DE GESTIÓN SOCIAL - CONTENERIZACIÓN

| PROYECTO | ACTIVIDAD | METAS | PROGRAMADO AÑO 2022 | EJECUCIÓN DEL MES | EJECUCIÓN AÑO 2022 |
|---|---|---|---|---|---|
| CONTENERIZACIÓN | Operativa | Primer semestre: 4 Visitas de seguimiento en el ASE 3<br><br>Segundo semestre: 4 Visitas de seguimiento en el ASE 3 | 8 | 1 | 7 |
| CONTENERIZACIÓN | Operativa | 4 Jornadas de Aseo en el ASE 3 durante el año 2022 | 4 | 0 | 2 |
| CONTENERIZACIÓN | Informativa | Llevar a cabo 25 Jornadas informativas, en el primer semestre en el ASE 3<br><br>Llevar a cabo 25 Jornadas informativas, en el segundo semestre en el ASE 3 | 50 | 8 | 50 |
| CONTENERIZACIÓN | Informativa | 8 Radicaciones de Oficio en el ASE 3 durante el año 2022 | 8 | 1 | 6 |
| CONTENERIZACIÓN | Coordinación | Realizar 10 reuniones por solicitud de la comunidad, atención de pqrs y requerimientos internos durante el año 2022 | 10 | 4 | 15 |

Tabla 55 de indicadores Gestión Social julio 2022 - Anexo 11

**Anexos:** Soportes actividades PDF y Excel consolidado.

### 5.3.2 POBLACIÓN BENEFICIADA POR LOCALIDAD / PROYECTO

Para el mes de julio de 2022, se abordaron 1.180 usuarios del ASE 3 de sectores contenerizados, donde el 32% corresponden a la localidad de Fontibón y el 68% a la localidad de Kennedy. En la siguiente tabla “Cantidad de asistentes en área urbana por localidad en julio de 2022” se puede observar la discriminación por población.

| LOCALIDAD | POBLACIÓN URBANA | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | RESIDENTES | COMERCIANTES | RECICLADORES | MULTIUSUARIOS | INTER INSTITUCIONAL | PUNTOS CRITICOS | CENTROS EDUCATIVOS | TOTAL |
| **FONTIBÓN** | 330 | 0 | 0 | 0 | 47 | 0 | 0 | **377** |
| **KENNEDY** | 775 | 28 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | **803** |
| **Total** | **1.105** | **28** | **0** | **0** | **47** | **0** | **0** | **1.180** |

Tabla 56 Cantidad de asistentes en área urbana por localidad en julio de 2022

**Anexos:** Soportes actividades PDF y Excel consolidado.

### 5.4 RELACIÓN ACTIVIDADES PROGRAMAS, EJECUTADAS Y NO EJECUTADAS.

| LOCALIDAD | ACTIVIDADES PROGRAMADAS | ACTIVIDADES PROGRAMADAS EJECUTADAS | ACTIVIDADES PROGRAMADAS NO EJECUTADAS | ACTIVIDADES EJECUTADAS NO PROGRAMADAS* | TOTAL ACTIVIDADES EJECUTADAS EN EL PERÍODO (PROGRAMADAS /NO PROGRAMADAS) |
|---|---|---|---|---|---|
| **FONTIBÓN** | 21 | 20 | 1 | 26 | 46 |
| **KENNEDY** | 33 | 32 | 1 | 17 | 49 |
| **Total** | **54** | **52** | **2** | **43** | **95** |

Tabla 57 Actividades programadas y no ejecutadas en julio de 2022

### 5.5 PQR ATENDIDOS EN 2022

| LOCALIDAD | CÓDIGO DE PQR | BARRIO / INSTITUCIÓN | TIPO DE ACTIVIDAD | FECHA DE ACTIVIDAD / ATENCIÓN | PROGRAMA |
|---|---|---|---|---|---|
| Kennedy | 1123270 | El Vergel Oriental - Lagos De Castilla | Jornada Informativa | 6/07/2022 | Programa de Gestión Social |
| Kennedy | 1125072 | El Paraíso | Jornada Informativa | 8/07/2022 | Programa de Gestión Social |
| Fontibón | 1131224 | Montevideo | Jornada Informativa | 12/07/2022 | Programa de Gestión Social |
| Fontibón | 1127605 | Zona Franca | Charla | 12/07/2022 | Programa de Gestión Social |
| Fontibón | 1124577 | Mallorca | Charla | 12/07/2022 | Programa de Gestión Social |
| Kennedy | 1128325 | Las Margaritas - Britalia | Jornada Informativa | 13/07/2022 | Programa de Gestión Social |
| Kennedy | 1124662 | Patio Bonito III Tocarema | Jornada Informativa | 14/07/2022 | Programa de Gestión Social |
| Kennedy | 1126087 | Ciudad Kennedy Norte - Supermanzana 12A | Jornada Informativa | 18/07/2022 | Programa de Gestión Social |
| Kennedy | 1132923 | Banderas | Reunión | 20/07/2022 | Programa de Gestión Social |
| Kennedy | 1128068 | Chucua De La Vaca II - El | Jornada Informativa | 21/07/2022 | Programa de Gestión Social |

| LOCALIDAD | CÓDIGO DE PQR | BARRIO / INSTITUCIÓN | TIPO DE ACTIVIDAD | FECHA DE ACTIVIDAD / ATENCIÓN | PROGRAMA |
|---|---|---|---|---|---|
| | | Amparo Cañizares | | | |
| Kennedy | 1125072 | Chucua De La Vaca II - El Amparo - San Carlos | Jornada Informativa | 21/07/2022 | Programa de Gestión Social |
| Kennedy | 1128734 | Kennedy Central Supermanzana 3 | Jornada Informativa | 25/07/2022 | Programa de Gestión Social |
| Kennedy | 1139279 | Timiza A | Jornada Informativa | 26/07/2022 | Programa de Gestión Social |
| Kennedy | 1132154 | Timiza A | Jornada Informativa | 26/07/2022 | Programa de Gestión Social |
| Fontibón | 1137068 | Fontibón Centro | Jornada Informativa | 27/07/2022 | Programa de Gestión Social |
| Fontibón | 1139866 | Montevideo | Jornada Informativa | 27/07/2022 | Programa de Gestión Social |
| Fontibón | 1140863 | La Laguna | Jornada Informativa | 30/07/2022 | Programa de Gestión Social |

Tabla 58 Relación PQR de julio 2022

**Anexos:** Excel consolidado.

## 5.6 GESTIÓN INFRACCIONES AMBIENTALES

En el mes de julio de 2022, se radicó un oficio a la Estación Novena de Policía con copia a la Alcaldía Local de Fontibón, para gestionar acciones de control y vigilancia en algunos sectores contenerizados de la localidad de Fontibón, que corresponden a Villemar, Centro Fontibón, Bohíos, Batavía, Los cámbulos, los cuales se encuentran afectados por la disposición inadecuada de residuos domiciliarios, residuos mixtos y residuos de gran tamaño al interior y exterior de los contenedores.

Por otro lado, se realizó acompañamiento a jornada de aplicación de comparendos en zona aledaña al punto crítico de la Plaza de Mercado de Fontibón Centro, lográndose la aplicación de 3 comparendos.

Igualmente, en el marco de la intervención operativa y pedagógica en el punto crítico de la Avenida la Esperanza entre carreras 104b y 106, se requirió apoyo de la Estación Novena de Policía con acciones de vigilancia y control según lo establecido en el artículo 111 de la ley 1801 de 2016.

**Anexos:** Soportes actividades PDF

## 5.7 ESTADO COMPROMISOS ADQUIRIDOS POR EL ÁREA DE GESTIÓN SOCIAL

| LOCALIDAD | COMPROMISO | BARRIO / INSTITUCIÓN | PROGRAMA | ESTADO |
|---|---|---|---|---|
| Kennedy | Gestionar el apoyo operativo para intervenir el punto crítico PC08018, en la calle 38 sur con carrera 93A, para llevar a cabo la jornada de ornato liderada por UAESP Aprovechamiento. | Palmitas, Villa Alexandra | Programa de Gestión Social | Pendiente |
| Kennedy | Realizar jornada informativa para indicar lugares de presentación de los residuos durante el tiempo de la obra en la av. Primero de mayo entre calle 35Bsur a calle 40 sur costado norte, llevada a cabo por el Consorcio Redes BTA. | Ciudad Kennedy Oriental - Supermanzana 3, Timiza | Programa de Gestión Social | Cumplido |
| Fontibón | Gestionar citación dirigida a la administración de la Agrupación Residencial ante autoridad competente, en Estación de Policía de Fontibón. | La Felicidad | Programa de Gestión Social | Pendiente |
| Fontibón | Participar en intervención operativa y pedagógica, proyectada para los días 22 | La Cabaña | Programa de Gestión Social | Cumplido |

| LOCALIDAD | COMPROMISO | BARRIO / INSTITUCIÓN | PROGRAMA | ESTADO |
|---|---|---|---|---|
| | y 23 de julio de 2022, encaminada a lograr un cambio paisajístico y mejorar las condiciones del punto crítico situado en la avenida la esperanza entre carrera 104B y 106, afectado por el manejo inadecuado de residuos sólidos y otras situaciones. | | | |
| Fontibón | Realizar jornada informativa del uso adecuado de los contenedores en el sector del Ruby en el mes de agosto de 2022 | Ferrocaja- El Ruby | Programa de Gestión Social | Pendiente |
| Kennedy | Llevar a cabo en el mes de octubre jornada de aseo en la zona verde de la calle 8 entre carreras 78c a la 79 | Castilla | Programa de Gestión Social | Pendiente |
| Kennedy | De acuerdo a la gestión que adelante Ciudad Limpia con las demás entidades, confirmar la fecha definitiva para hacer la intervención en el parque puesto de monta, barrio Hipotecho. | Hipotecho | Programa de Gestión Social | Cumplido |
| Fontibón | Socializar al componente de recolección domiciliario situación reportada por la junta de acción comunal el barrio capellanía, relacionada con la prestación de este servicio. | Capellanía | Programa de Gestión Social | Cumplido |
| Fontibón | Llevar a cabo jornada informativa en el sector de Ciudad Salitre, el 02 de agosto de 2022, encaminada a promover el manejo responsable de los residuos sólidos. | Ciudad Salitre | Programa de Gestión Social | Pendiente |

Tabla 59 Relación estado compromisos julio de 2022

## 5.8 PLAN DE COMUNICACIONES

Para el mes de julio de 2022 no se realiza informe de Plan de comunicaciones.

## 5.9 PODA

Las acciones a través de las cuales se promueven los cuidados que los usuarios deben tener durante la prestación del servicio de poda de árboles y otros temas relacionados, según lo establecido en el Plan de Podas de la empresa de aseo Ciudad Limpia aprobado por la secretaria Distrital de Ambiente, se ejecutan en el marco del Programa de Gestión Social, proyecto Cultura del Aseo, por medio de jornadas informativas. Teniendo en cuenta lo anterior, en el mes de julio de 2022 se llevaron a cabo 19 jornadas y el registró de estas se realizó a través del formato de actividad informativa, con los datos de los usuarios.

## 5.10 CONCLUSIONES

Durante el mes de julio de 2022 se dio cumplimiento a lo definido en el contrato No. 285 de 2018 establecido con la Unidad Administrativa Especial de Servicios Públicos en cuanto a la Gestión Social; la mayor parte de la ejecución corresponde a jornadas informativas, representando el 78%, seguido de acciones operativas, de coordinación y pedagógicas respectivamente.

En cuanto al Anexo 2, se realizaron 10 actividades, la mayor parte de la ejecución corresponde a informativas, las cuales representan el 90% y el 10% corresponde a Operativas.

De las 95 actividades realizadas durante el presente mes, aproximadamente se ejecutaron 3 actividades diarias, 8 de estás se desarrollaron por plataforma virtual y correo electrónico, lo que muestra una reactivación del 91% en la presencialidad, las actividades virtuales correspondieron a 6 reuniones, 1 charla y 1 radicación de oficio por correo electrónico, se considera que estos medios facilitan y optimizan tiempos para concertar las acciones a desarrollar en los dos programas que son ejecutados desde el área de gestión social.

El servicio de poda de árboles se realiza de manera programada, adicional a esto, diariamente se atienden requerimientos técnicos en distintos puntos del ASE3, por lo que la labor informativa de gestión social correspondiente a este servicio, se registra como "actividad no programada"

Durante el mes de julio de 2022, se cancelaron 2 actividades programadas, las cuales fueron canceladas por el usuario.

En el mes de julio de 2022 la Unidad Administrativa Especial de Servicios públicos, programó la estrategia distrital Limpiaton, donde Ciudad Limpia se articuló de manera activa.

En la localidad de Fontibón en el presente mes es importante resaltar el desarrolló de acciones en los puntos críticos de la Plaza de Mercado de Fontibón Centro y la Avenida la Esperanza entre Carreras 104b a la 106, donde se contó con articulación interinstitucional con la finalidad de mitigar el arrojo clandestino en el espacio público. En el punto de la plaza de mercado se realizo jornada de aplicación de comparendos a usuarios infractores del articulo 111 de la Ley 1801 de 2016 y en el segundo punto se realizó operativo de cambio paisajístico.

# *6. COMPONENTE COMERCIAL Y FINANCIERA*

En este numeral se presentan las actividades realizadas durante la ejecución del mes julio de 2022 sobre las obligaciones del componente comercial y financiero, establecidas en el Anexo 5. Reglamento Comercial y Financiero, Anexo 2. Articulación con la Actividad de Aprovechamiento y Anexo 4. Reglamento Técnico Operativo – Ruralidad para la

prestación del servicio público de Aseo en la Ciudad de Bogotá D.C. del Contrato de Concesión No. 285 de 2018.

## 6.1 REPORTE DE LAS ACTIVIDADES DERIVADAS DEL REGLAMENTO COMERCIAL Y FINANCIERO Y SUS RESULTADOS POR COMPONENTE DEL SERVICIO

De las obligaciones de actualización y administración del catastro de usuarios, facturación, gestión de cartera, atención al usuario, gestión de recaudo y administración del esquema financiero del servicio público de aseo del Área de Servicio Exclusivo – ASE 3, se informa lo siguiente:

### 6.1.1 ADMINISTRACIÓN, ACTUALIZACIÓN Y MANTENIMIENTO DEL CATASTRO DE SUSCRIPTORES

A corte de julio de 2022, Ciudad Limpia Bogotá S.A. E.S.P. cerró con 444.516 suscriptores, los cuales equivalen a 540.584 usuarios, discriminados en 488.659 usuarios residenciales y 51.925 usuarios no residenciales.

| Mes | Cuentas Activas | Variación Mensual Cuentas | Usuarios Residenciales | Usuarios No Residenciales | Total Usuarios | Variación Mensual Cuentas |
|---|---|---|---|---|---|---|
| feb-22 | 437,313 | 0.293% | 483,516 | 50,061 | 533,577 | 0.220% |
| mar-22 | 439,049 | 0.397% | 484,639 | 50,471 | 535,110 | 0.287% |
| abr-22 | 439,748 | 0.159% | 485,630 | 50,618 | 536,248 | 0.213% |
| may-22 | 441,419 | 0.380% | 486,833 | 50,867 | 537,700 | 0.271% |
| jun-22 | 443,849 | 0.550% | 488,370 | 51,696 | 540,066 | 0.440% |
| jul-22 | 444,516 | 0.150% | 488,659 | 51,925 | 540,584 | 0.096% |

Tabla 60. Histórico de la Composición Catastro

- El crecimiento porcentual promedio de los últimos 6 meses, fue de 0.322% para suscriptores y de 0.255 para usuarios.

### 6.1.2 COMPOSICIÓN GENERAL DEL CATASTRO DE SUSCRIPTORES

El 100% del catastro de Ciudad Limpia Bogotá S.A. E.S.P., corresponde a usuarios ubicados en sector urbano y no cuenta con usuarios en el sector rural. A continuación, se discrimina por localidad y tipo de población, la cantidad de usuarios y suscriptores:

| Localidad | Urbano | | Rural | |
|---|---|---|---|---|
| | Usuarios | Suscriptores | Usuarios | Suscriptores |
| 8 | 392,425 | 316,574 | 0 | 0 |
| 9 | 148,159 | 127,942 | 0 | 0 |
| **Total general** | 540,584 | 444,516 | 0 | 0 |

Tabla 61. Cantidad de usuarios y suscriptores por localidad y tipo población mes julio 2022

Anexos: Reporte de Catastro R1 y Plano de Catastro.

### 6.1.3 COMPOSICIÓN GENERAL DE NUEVOS SUSCRIPTORES

A corte de julio de 2022, Ciudad Limpia Bogotá S.A. E.S.P. cerró con 497 suscriptores nuevos, los cuales equivalen a 499 usuarios, discriminados así:

- Para la localidad de 8 de Kennedy, tenemos 438 suscriptores nuevos, los cuales equivalen a 440 usuarios, ubicados en sector Urbano.

- Para la localidad de 9 de Fontibón, tenemos 59 suscriptores nuevos, los cuales equivalen a 59 usuarios, ubicados en sector Urbano.

| Localidad | Urbano | | Rural | |
|---|---|---|---|---|
| | Usuarios | Suscriptores | Usuarios | Suscriptores |
| 8 | 440 | 438 | 0 | 0 |
| 9 | 59 | 59 | 0 | 0 |
| **Total general** | **499** | **497** | **0** | **0** |

Tabla 62. Cantidad de usuarios y suscriptores nuevos por localidad y tipo población mes julio 2022

Anexo: Reporte de Catastro R2

### 6.1.4 DISTRIBUCIÓN SUSCRIPTORES POR CICLO

Conforme a los ciclos de facturación establecidos por la empresa de Energía ENEL - CODENSA, Ciudad Limpia Bogotá S.A. E.S.P., tiene sectorizado el 100% de sus suscriptores en 25 ciclos de facturación.

Los 9 ciclos de facturación más representativos en cantidad de suscriptores, se encuentran discriminados así:

1. E-07 con 41.429 suscriptores, con el 9.32%.
2. E-13 con 35.261 suscriptores, con el 7.93%.
3. E-14 con 34.252 suscriptores, con el 7.71%.
4. E-08 con 34.099 suscriptores, con el 7.67%
5. E-19 con 33.765 suscriptores, con el 7.60%.
6. E-20 con 28.236 suscriptores, con el 6.35%.
7. E-18 con 27.349 suscriptores, con el 6.15%.
8. E-12 con 26.408 suscriptores, con el 5.94%.
9. E-09 con 25.136 suscriptores, con el 5.65%

Representando un 64.33% del total de suscriptores facturados, con corte a julio de 2022.

| No. | Ciclo | Suscriptores Julio - 2022 | % de Participación |
|---|---|---|---|
| 1 | E-01 | 15,296 | 3.44% |
| 2 | E-02 | 16,426 | 3.70% |
| 3 | E-03 | 568 | 0.13% |
| 4 | E-04 | 17,089 | 3.84% |
| 5 | E-05 | 6,935 | 1.56% |
| 6 | E-06 | 14,132 | 3.18% |
| 7 | E-07 | 41,429 | 9.32% |
| 8 | E-08 | 34,099 | 7.67% |
| 9 | E-09 | 25,136 | 5.65% |
| 10 | E-10 | 19,798 | 4.45% |
| 11 | E-11 | 16,602 | 3.73% |
| 12 | E-12 | 26,408 | 5.94% |
| 13 | E-13 | 35,261 | 7.93% |
| 14 | E-14 | 34,252 | 7.71% |
| 15 | E-15 | 13,856 | 3.12% |
| 16 | E-16 | 19,001 | 4.27% |
| 17 | E-17 | 15,006 | 3.38% |
| 18 | E-18 | 27,349 | 6.15% |
| 19 | E-19 | 33,765 | 7.60% |
| 20 | E-20 | 28,236 | 6.35% |
| 21 | E-58 | 6 | 0.00% |
| 22 | E-75 | 47 | 0.01% |
| 23 | E-76 | 22 | 0.00% |
| 24 | 50 | 935 | 0.21% |
| 25 | 77 | 2,862 | 0.64% |
| **Total** | | **444,516** | **100.00%** |

Anexo: Reporte de Catastro R3

### 6.1.5 NÚMERO DE SUSCRIPTORES EN PREDIOS DESOCUPADOS

A corte de julio de 2022, Ciudad Limpia Bogotá S.A. E.S.P. cerró con 3.425 suscriptores desocupados, los cuales equivalen a 4.273 usuarios, discriminados en 2.963 usuarios residenciales y 1.310 usuarios no residenciales.

| Mes | Suscriptores | Usuarios Residenciales | Usuarios No Residenciales | Total Usuarios |
|---|---|---|---|---|
| feb-22 | 3,537 | 3,177 | 1,376 | 4,553 |
| mar-22 | 3,575 | 3,120 | 1,458 | 4,578 |
| abr-22 | 3,656 | 4,040 | 1,498 | 5,538 |
| may-22 | 3,574 | 3,351 | 1,399 | 4,750 |
| jun-22 | 3,694 | 3,148 | 1,431 | 4,579 |
| jul-22 | 3,425 | 2,963 | 1,310 | 4,273 |

Anexo: Reporte de Catastro R4

### 6.1.6 NOVEDADES DE CATASTRO

Conforme a las distintas actividades derivadas del proceso de homologación entre el catastro de ENEL – CODENSA y de Ciudad Limpia Bogotá S.A. E.S.P., los procesos de PQRS, plan de actualización, censos de actualización, visitas de cartera, ajustes, reliquidaciones y aforos a usuarios no residenciales, en el mes de julio de 2022 se ingresaron 51.648 novedades, así:

- Para la localidad de 8 de Kennedy fueron 34.045 novedades.
- Para la localidad de 9 de Fontibón fueron 17.603 novedades.

Anexos: Reporte de Catastro R5 y Plano de Novedades.

### 6.1.7 VIGENCIA DE LOS AFOROS DE GRANDES PRODUCTORES

A corte de julio de 2022, Ciudad Limpia Bogotá S.A. E.S.P. cerró con un (0) grandes generadores con aforo vencido.

Por otra parte, nos permitimos informar que durante el mes de julio de 2022 no tenemos aforos a grandes productores pendientes por realizar.

### 6.1.8 VINCULACIÓN AL CATASTRO DE LAS ORGANIZACIONES DE LA ACTIVIDAD DE APROVECHAMIENTO EN EL ASE

En el periodo de análisis, al siguiente prestador de aprovechables se le informaron los números de cuentas contrato, conforme a solicitud enviada por la asociación.

| ASOCIACIONES DE APROVECHAMIENTO | | | | CANTIDAD CUENTAS CONTRATO | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| ID ASOCIACIÓN | NOMBRE ASOCIACIÓN | FECHA SOLICITUD | ENTREGARON CUENTAS (SI/NO) | LOCALIDAD 8 | LOCALIDAD 9 | TOTAL CUENTAS CONTRATO |
| 31293 | Entidad Medioambiental de Recicladores | 7/07/2022 | No | 364 | 401 | 765 |
| 31293 | Entidad Medioambiental de Recicladores | 22/07/2022 | SI | 272 | 0 | 272 |
| **Total** | | | | 636 | 401 | 1,037 |

Tabla 63. Asociaciones de la actividad de aprovechamiento

Como soporte, adjuntamos PDF con las solicitudes radicadas por asociación.

### 6.1.9 SUSCRIPTORES CON USOS ESPECIALES O MARCACIÓN VIP Y DE CONSERVACIÓN ARQUITECTÓNICA

A corte de julio de 2022, Ciudad Limpia Bogotá S.A. E.S.P., cerró con 1.648 suscriptores que se encuentran marcados con clase de uso especial, discriminados en 5 clases de uso, así:

| No. | Uso Especial | No. De cuentas mayo-2022 | No. De cuentas junio-2022 | No. De cuentas julio-2022 |
|---|---|---|---|---|
| 1 | ECA | 128 | 128 | 127 |
| 2 | Entidades Sin Animo de Lucro | 20 | 20 | 20 |
| 3 | Lotes | 0 | 0 | 0 |
| 4 | Madres Comunitarias | 667 | 667 | 590 |
| 5 | Predios sin Construir | 796 | 872 | 911 |
| **Total** | | **1,611** | **1,687** | **1,648** |

### 6.1.10 GEORREFERENCIACIÓN DEL CATASTRO

A corte de julio de 2022, Ciudad Limpia Bogotá S.A. E.S.P., cerró con 137 cuentas contrato que se encuentran sin coordenadas X y Y en el plano de catastro, de las cuales, 89 cuentas contrato corresponde a predios nuevos que ingresaron al catastro de Ciudad Limpia en el mes de julio de 2022, y 48 cuentas contrato corresponden a predios cuya fecha de ingreso es anterior al mes de julio de 2022.

| TIPO | CANTIDAD DE CUENTAS INGRESADAS EN EL ÚLTIMO MES | CANTIDAD CUENTAS INGRESADAS EN PERIODOS ANTERIORES | TOTAL CUENTAS |
|---|---|---|---|
| No tiene Coordenadas julio - 2022 | 89 | 48 | 137 |

Tabla 64. Sistema de coordenadas

Por lo anterior y conforme al cierre de catastro de julio de 2022, nos permitimos informar que hallamos las 137 cuentas contrato pendientes por geocodificar, y procederemos a actualizar sus coordenadas geográficas en el sistema de facturación comercial Sigab.

### 6.1.11 INCLUSIÓN DE PARÁMETROS OPERATIVOS

A corte de julio de 2022, Ciudad Limpia Bogotá S.A. E.S.P. cerró con 137 cuentas contrato que se encuentran sin datos operativos en el plano de catastro, de las cuales, 89 cuentas contrato corresponde a cuentas nuevas que ingresaron al catastro de Ciudad Limpia en el mes de julio de 2022, y 48 cuentas contrato corresponden a predios cuya fecha de ingreso es anterior al mes de julio de 2022.

| TIPO | CANTIDAD DE CUENTAS INGRESADAS EN EL ÚLTIMO MES | CANTIDAD CUENTAS INGRESADAS EN PERIODOS ANTERIORES | TOTAL CUENTAS |
|---|---|---|---|
| Cuentas sin Parametros julio - 2022 | 89 | 48 | 137 |

Tabla 65. Parámetros operativos (Recolección y Barrido)

Conforme a lo anterior, nos permitimos informar que hallamos las 137 cuentas contrato pendientes por datos operativos, y procederemos a actualizar dicha información en el sistema de facturación comercial Sigab.

### 6.1.12 IDENTIFICACIÓN DE CUENTAS CON DESCUENTO POR LA NO RECOLECCIÓN PUERTA A PUERTA

A corte de julio de 2022, Ciudad Limpia Bogotá S.A. E.S.P. cerró con 3.592 suscriptores los cuales gozan del descuento por no recolección puerta a puerta, discriminados así:

- Para la localidad de 8 de Kennedy, tenemos 3.394 suscriptores.
- Para la localidad de 9 de Fontibón, tenemos 198 suscriptores.

| Localidad | Cuentas con Descuento junio 2022 | Cuentas con Descuento julio 2022 | % de Variación |
|---|---|---|---|
| 8 | 3,393 | 3,394 | 0.03% |
| 9 | 197 | 198 | 0.51% |
| **Total general** | **3,590** | **3,592** | **0.06%** |

Tabla 66. Descuento puerta a puerta

### 6.1.13 INCLUSIÓN DE CÓDIGO CHIP

A corte de julio de 2022, Ciudad Limpia Bogotá S.A. E.S.P. cerró con 444.378 suscriptores que cuentan con Chip Catastral, los cuales equivalen al 99.9% del total de catastro a corte de julio 2022, y 138 suscriptores que no cuentan con dicha información, los cuales corresponden al 0.03% del total del catastro.

| Tipo | Cuentas julio 2022 | Cuentas junio 2022 | % de Variación |
|---|---|---|---|
| Cuentas Con Chip | 444,378 | 443,708 | -0.15% |
| Cuentas sin Chip | 138 | 141 | 2.17% |

Tabla 67. Inclusión de CHIP

Por lo anterior y conforme al cierre de catastro de julio de 2022, nos permitimos informar que hallamos las 138 cuentas contrato pendientes por CHIP Catastral, y procederemos a actualizar sus coordenadas geográficas en el sistema de facturación comercial Sigab.

## 6.2 FACTURACIÓN DEL SERVICIO PÚBLICO DE ASEO

A continuación, se presenta el valor de la facturación por vigencia y el valor de la facturación total correspondiente a los últimos seis (6) meses, donde se observa que la variación para el mes de julio de 2022 con respecto al periodo anterior (junio de 2022) tuvo un aumento del 9,41% para el total de la facturación.

| MES | TOTAL VIGENCIA | VARIACIÓN MENSUAL DE LA VIGENCIA | TOTAL FACTURACIÓN | VARIACIÓN MENSUAL DEL TOTAL FACTURADO |
|---|---|---|---|---|
| feb-22 | $ 12.167.562.932,03 | 0,72% | $ 15.844.804.523,67 | -0,40% |
| mar-22 | $ 13.132.909.304,37 | 7,93% | $ 17.101.018.728,16 | 7,93% |
| abr-22 | $ 11.956.499.962,90 | -8,96% | $ 15.807.306.250,07 | -7,57% |
| may-22 | $ 13.084.822.516,26 | 9,44% | $ 17.143.655.644,83 | 8,45% |
| jun-22 | $ 12.638.473.611,14 | -3,41% | $ 16.562.191.523,00 | -3,39% |
| jul-22 | $ 14.267.361.530,42 | 12,89% | $ 18.121.234.770,00 | 9,41% |

Tabla 68. Histórico de la composición catastro

Se evidencia que el crecimiento porcentual de los últimos seis meses corresponde a un promedio para el valor de la vigencia de 3,10% y el promedio para el valor total de la facturación de 2,41%.

### 6.1.14 FACTURACIÓN CONSOLIDADA

A continuación, se presenta la cantidad de suscriptores y valor de la facturación vigencia por localidad y tipo población de acuerdo con la información presentada en el Reporte R1 para el mes de julio de 2022:

| LOCALIDAD | URBANO | | RURAL | | TOTAL SUSCRIPTORES | TOTAL VIGENCIA $ |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | SUSCRIPTORES | FACTURACIÓN VIGENCIA | SUSCRIPTORES | FACTURACIÓN VIGENCIA | | |
| 8. Kennedy | 316.396 | $ 11.715.966.970,00 | 0 | 0 | 316.396 | $ 11.715.966.970,00 |
| 9. Fontibón | 127.785 | $ 6.405.267.800,00 | 0 | 0 | 127.785 | $ 6.405.267.800,00 |
| **Total** | **444.181** | **$ 18.121.234.770,00** | **0** | **0** | **444.181** | **$ 18.121.234.770,00** |

Tabla 69. Facturación vigencia por localidad y por tipo población

Para la facturación del mes de análisis se cumplió con el cronograma previsto entregado por ENEL-CODENSA.

Anexos: Reporte de Facturación R1.
Plano de Facturación.

### 6.1.15 FACTURACIÓN NUEVOS SUSCRIPTORES

A continuación, se presentan los suscriptores nuevos para el mes de julio de acuerdo con el Reporte de Facturación R1.1. Para la localidad de Kennedy se facturaron 438 suscriptores nuevos y para Fontibón 59 suscriptores nuevos de los cuales, 382 son usuarios residenciales y 115 son usuarios no residenciales, en total 497 suscriptores que corresponden a un 0,11% de la facturación total.

| LOCALIDAD | Urbano |
|---|---|
| | SUSCRIPTORES |
| 8. Kennedy | 438 |
| 9. Fontibón | 59 |
| **Total** | **497** |

Anexo: Reporte de Facturación R1.1

### 6.1.16 DESCUENTOS ASOCIADOS A LA CALIDAD DEL SERVICIO SEGÚN LA RESOLUCIÓN CRA 720 DE 2015

Para la facturación sujeta de análisis del presente informe se presentaron descuentos asociados a la calidad del servicio, conforme lo definido por el Título IV de la Resolución CRA 720 de 2015 modificado parcialmente por la Resolución CRA 858 de 2018.

| LOCALIDAD | Descuento ICTR_NA | | Total | |
|---|---|---|---|---|
| | SUSCRIPTORES | VALOR | SUSCRIPTORES | VALOR |
| Kennedy | 8392 | $ 39.222,01 | 8392 | $ 39.222,01 |
| Fontibón | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Total | 8392 | $ 39.222,01 | 8392 | $ 39.222,01 |

Tabla 70. Descuentos asociados a la calidad de servicio por localidad

Anexo: Reporte de Facturación R2.

### 6.1.17 FACTURACIÓN POR COMPONENTES

La facturación del mes de julio de 2022 presento variación en todas las actividades que componen la tarifa final por suscriptor con respecto al mes de junio de 2022. Los más representativos son los componentes TA con aumento del 66,32%, TCS y TCS Prestador Aprovechamiento y No Aprovechamiento con un aumento del 6.13%. A continuación, se aprecia el valor facturado por componente para el mes de julio de 2022 versus lo facturado en el mes de junio de 2022.

| Componente | Junio de 2022 | Julio de 2022 | Variación % | Variación $ |
|---|---|---|---|---|
| TBL | $ 2.553.271.755,95 | $ 2.653.437.280,45 | 3,92% | $ 100.165.524,50 |
| TLUS | $ 924.982.150,15 | $ 948.853.193,70 | 2,58% | $ 23.871.043,55 |
| TCS | $ 1.099.126.066,77 | $ 1.166.533.425,33 | 6,13% | $ 67.407.358,56 |
| TRT | $ 3.287.104.341,49 | $ 3.384.667.437,70 | 2,97% | $ 97.563.096,21 |
| TCS PRESTADOR NA | $ 125.299.398,12 | $ 132.985.719,58 | 6,13% | $ 7.686.321,46 |
| TDF | $ 1.501.568.382,23 | $ 1.571.175.449,38 | 4,64% | $ 69.607.067,15 |
| TTL | $ 793.062.411,41 | $ 810.161.092,83 | 2,16% | $ 17.098.681,42 |
| TA | $ 1.845.760.858,58 | $ 3.069.909.489,64 | 66,32% | $ 1.224.148.631,06 |
| TCS PRESTADOR APROVECHAMIENTO | $ 204.432.446,84 | $ 216.972.135,45 | 6,13% | $ 12.539.688,61 |
| VIAT | $ 303.865.799,59 | $ 312.666.306,38 | 2,90% | $ 8.800.506,79 |
| **TOTAL** | **$ 12.638.473.611,14** | **$ 14.267.361.530,43** | **12,89%** | **$ 1.628.887.919,30** |

Anexos: Reporte de Facturación R3.

### 6.1.18 TARIFAS APLICADAS EN LA VIGENCIA

Anexo al presente informe se envían los siguientes informes de tarifas para el periodo de análisis:

- Tarifas aplicadas para la facturación conjunta y directa.
- Tarifas para usuarios urbanos y rurales.
- Tarifas para usuarios sin aforo y con aforo de residuos no aprovechables; así como para usuarios sin aforo y con aforo de residuos aprovechables.
- Tarifas para usuarios con DINC y sin DINC.

  Tarifas para usuarios en inmuebles ocupados, desocupados y con descuento por no recolección puerta a puerta.
- Tarifas Aforadas de Aprovechamiento.

Anexo al presente informe se remite archivo en Excel 1-Anexos Variables CBLS y Tonel CRT ASE3 202207.xlsx con la siguiente información:

- Kilómetros de barrido de cada ASE: se envían los kilómetros del ASE 3 desde marzo 2018 a julio de 2022, para las demás ASE se envía información hasta junio de 2022, ya que esta es entregada por los otros concesionarios el mes de la finalización del semestre.
- Número de usuarios “N” (valor de ciudad): se relacionan los datos del primer semestre del 2022.
- Toneladas QRTz empleadas para el cálculo de CRT del ASE a su cargo: se envían las toneladas transportadas y recolectadas empleadas para el cálculo del CRT del ASE 3 desde marzo 2018 a julio de 2022.

- Factor de Actualización utilizado para CBLS y CRT

Respecto a la variación de los costos, para el mes de análisis se presentaron cambios en el CLUS y la TA, tal como se observa en la siguiente tabla:

| COSTOS | jun-22 | jul-22 | Variación $ |
|---|---|---|---|
| CLUS | $ 2.080,67 | $ 2.044,76 | -$ 35,91 |
| TA | $ 4.417,89 | $ 3.109,85 | -$ 1.308,04 |

Anexos: Reporte de Tarifas
Reporte de Tarifas Aforadas de Aprovechamiento.

### 6.1.19 BALANCE DE SUBSIDIOS Y CONTRIBUCIONES

Para el mes de julio de 2022, el balance de subsidios y contribuciones fue deficitario por valor de -$1.302.267.171,16. Con respecto al mes de junio de 2022 se presenta una variación de 35,17% en la diferencia de subsidios y contribuciones.

| Mes | Usuarios Residenciales | Usuarios No Residenciales | Subsidio | Contribución | Valor |
|---|---|---|---|---|---|
| jun-22 | 434.899 | 50.515 | -$ 2.648.492.622,02 | $ 1.685.032.502,55 | -$ 963.460.119,47 |
| jul-22 | 435.870 | 51.318 | -$ 3.094.359.989,62 | $ 1.792.092.818,46 | -$ 1.302.267.171,16 |

Anexo: Reporte de Facturación R4 (Balance de subsidios y contribuciones).

### 6.1.20 PRODUCCIÓN DE RESIDUOS DEL ÁREA DE PRESTACIÓN DEL SERVICIO FACTURADOS

Anexo al presente informe se envía el informe R5- Producción de residuos del Área de Prestación del Servicio Facturados; el cual contiene las toneladas facturadas: TRBL, TRNA, TRLU, TRRA, TRA, así como la sumatoria de las toneladas aforadas TAFNA y TAFA.

Como es habitual, entre el mes objeto de análisis y el mes anterior se presentó un aumento en las toneladas efectivamente aprovechadas no aforadas $QA_j$ lo que repercute directamente en las Toneladas de Residuos Aprovechables $TRA$ facturadas a los usuarios no aforados. En la siguiente tabla se observan las variaciones:

| Concepto | jun-22 | jul-22 | Variación % | Variación Ton |
|---|---|---|---|---|
| QA | 101300,88 | 69607,36 | -31,29% | -31693,52 |
| TRA | 0,0349881 | 0,02389275 | -31,71% | -0,0110954 |

Anexo: Reporte de Facturación R5

### 6.1.21 INFORME DE FACTURACIÓN LIQUIDADA VS EMITIDA

Para el mes de julio en la localidad de Kennedy (8) y Fontibón (9) correspondientes a la ASE 03 se emitieron 440450 facturas en forma conjunta y 3731 facturas de forma directa para un total de 444181 facturas de las cuales se presentaron 54 inconsistencias (novedades).

Nota: Las inconsistencias entre la facturación liquidada y la facturación emitida por la empresa de facturación conjunta, se imprimen por facturación directa y son distribuidas por una empresa especializada. Las devoluciones que realiza la empresa especializada por: dirección errada, dirección incompleta, entre otras, son remitidas al Concesionario para que realice verificación en terreno.

Anexos: Reporte de Facturación R6.
Archivo plano de inconsistencias en Excel según formato de cada Concesionario.

### 6.1.22 NÚMERO Y TIPIFICACIÓN DE RECLAMACIONES Y/O SOLICITUDES POR FACTURACIÓN

Durante el mes de julio de 2022, del total de PQR registrados (3,194), por concepto de reclamos y solicitudes a la facturación, se radicaron 2,009 PQR que corresponde al 62.90% de total de radicaciones realizadas en el periodo.

| RECLAMOS EN EL PERIODO | RECLAMOS TERMINADOS | RECLAMOS SIN RESOLVER |
|---|---|---|
| 2009 | 1164 | 845 |

Tabla 71 Número de reclamos de facturación y su gestión

Con corte al 31 de julio de 2022, se encontraban pendientes de respuesta 845 PQR por concepto de reclamos y solicitudes a la facturación, que corresponde al 42,06% de las radicaciones por este motivo, cada una de las cuales se encuentran dentro de los términos que contempla la normatividad vigente. Así mismo, en el periodo se resolvieron 1164 PQR, que corresponden al 57,94% de estás radicaciones.

Anexos:
- R7 Número Reclamaciones y Solicitudes por Facturación
- R8 Número de Reclamaciones Pendientes de Tramitar
- R9 Número de Reclamaciones Terminadas en el Periodo

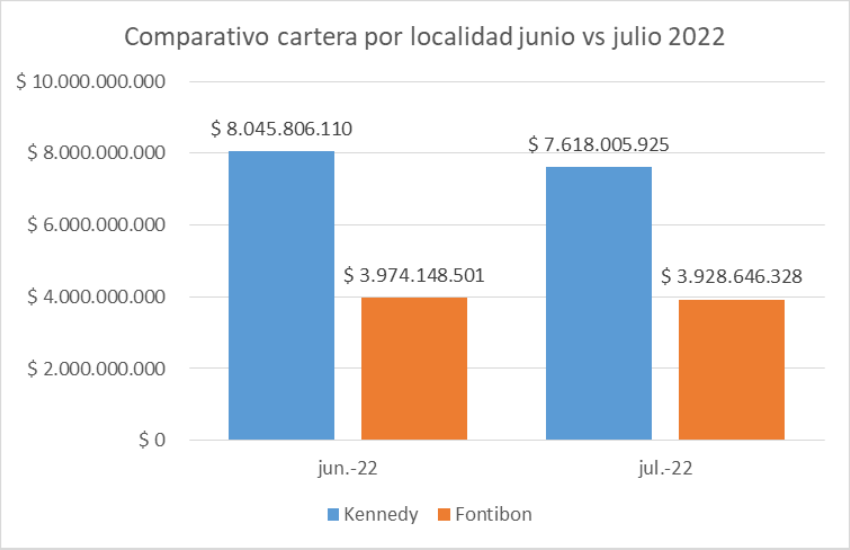
### 6.1.23 VALOR DE LA CARTERA

La cartera a corte julio de 2022 se concentra en la localidad de Kennedy con el 65.98% y un valor de la cartera de $7.618.005.925 para 197.607 suscriptores seguido de la localidad de Fontibón con un 34.02% y un valor de la cartera de $3.928.646.328 para 59.708 suscriptores como se detalla a continuación:

| Localidad | Total suscriptores | Total cartera | % participacion |
|---|---|---|---|
| Kennedy | 197607 | $ 7.618.005.925 | 65,98% |
| Fontibon | 59708 | $ 3.928.646.328 | 34,02% |
| **Total general** | **257315** | **$ 11.546.652.253** | **100,00%** |

Tabla 72. Valor Cartera por localidad

A continuación se muestra el comparativo entre junio y julio de 2022, donde se evidencia que se tuvo una disminución de $427.800.185 para la localidad de Kennedy y de $45.502.173 para la localidad de Fontibón.




Anexo: R10-Valor de la Cartera

### 6.1.24 CONVENIO DE FACTURACIÓN CONJUNTA

De conformidad con lo establecido en el punto 8 del sub numeral 1.2.1.2. Facturación del servicio de aseo del Anexo Técnico al Contrato de Interventoría No. 396 de 2018, donde se establece:

*"8. Verificar el cumplimiento del convenio de facturación conjunta"*

Se adjunta la siguiente información:

- Se anexan las certificaciones de entrega de facturas al cliente masivo y agrupado por facturación conjunta, entregadas por el concesionario ENEL Codensa correspondiente al mes anterior del reporte (junio).

- Se anexa un (1) duplicado de la factura conjunta con ENEL por cada tipo de productor de la vigencia en revisión (julio).

- Se anexa el acta del comité de seguimiento del convenio de facturación conjunta entre ENEL Codensa y Ciudad Limpia Bogotá S.A. E.S.P. realizada el 13 de julio de 2022.

- Para la facturación conjunta se tiene convenio con la Empresa de energía ENEL, la cual realiza la entrega del total de la facturación emitida a cada uno de los usuarios.

- Respecto a la facturación directa no se recibieron facturas devueltas en el mes de julio de 2022 por lo cual no se adjunta información.

### 6.1.25 OTRA INFORMACIÓN DEL PLANO DE FACTURACIÓN DEL MES EN REVISIÓN

Se informan aspectos relevantes para la facturación como:

Información de tipos de Uso Especial, con la cantidad de suscriptores ubicadas en cada una de ellas, realizando la comparación en cantidad entre los meses de junio y julio de 2022 se observa que se aumentó el número de Predios sin construir treinta y nueve (39) unidades. Mientras que el número de madres comunitarias disminuyeron en setenta y siete (77) unidades y una (1) ECA. Las entidades sin ánimo de lucro y los lotes se mantienen con las mismas unidades como se muestra a continuación.

| Uso Especial | Número de Cuentas Junio 2022 | Número de Cuentas Julio 2022 |
|---|---|---|
| ECA | 128 | 127 |
| Entidades Sin Ánimo de Lucro | 20 | 20 |
| Lotes | 0 | 0 |
| Madres Comunitarias | 667 | 590 |
| Predios Sin Construir | 872 | 911 |
| **Total** | **1687** | **1648** |

También se informa que se realizaron 471 ajustes (Notas) y 11 reliquidaciones en el mes de julio de 2022 de acuerdo con los reclamos y solicitudes que procedían para tales modificaciones.

Anexo: Reporte de Notas y Reliquidaciones del mes de julio de 2022.

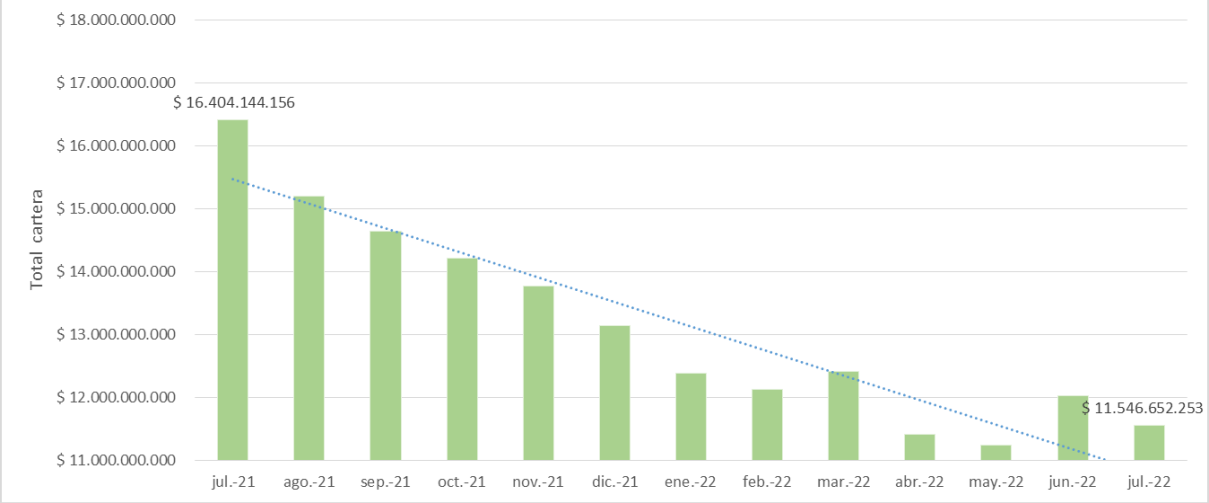
## 6.3 INFORME GESTIÓN DE LA CARTERA

Ciudad Limpia durante el mes de julio de 2022 realizo las siguientes actividades:

- Se realizaron ajustes a las cuentas con cartera con base en las visitas realizadas a los usuarios que interpusieron PQRS, como es el caso de descuentos por predio desocupado, tipo de productor, volumen, doble facturación lotes y predios inexistentes.
- Se inactivaron cuentas en estado No cobro que tenían saldos en cartera.
- Se realizaron visitas en terreno con nuestros visitadores comerciales, a fin de identificar la causa del no pago oportuno y las condiciones actuales de los predios.
- Se realizaron traslados de cartera para casos de doble facturación.

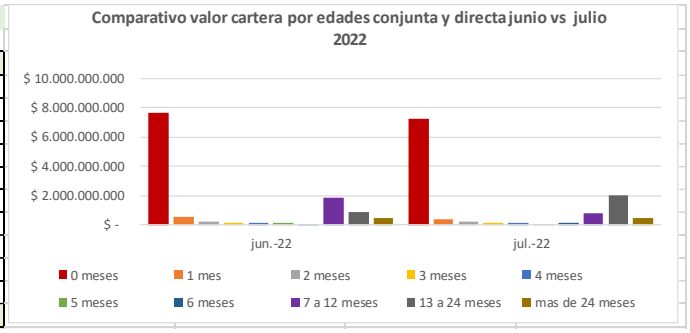
Como muestra la siguiente gráfica y haciendo el comparativo julio 2021 a julio de 2022 la cartera ha disminuido en $4.857.491.903, a continuación se muestra en la siguiente grafica el comportamiento de la cartera:

**Comportamiento cartera año julio 2021 a julio 2022**



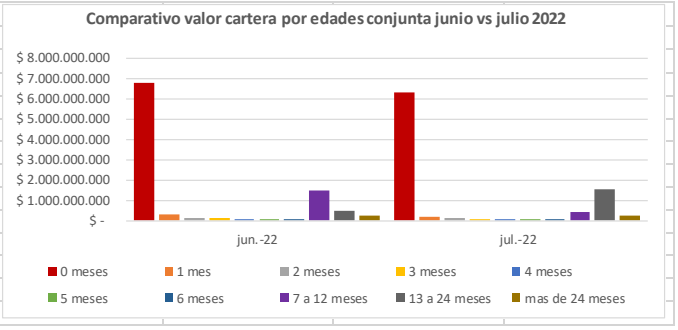

Los resultados de cartera del Ase 3 localidades de Kennedy y Fontibón para el mes julio de 2022 cerró en $11.546.652.253 el cual fue menor respecto al cierre de junio de 2022 que fue de $12.019.954.611, disminuyendo el valor de la cartera en $473.302.358 como se detalla a continuación el cual esta discriminado por edad de la cartera.

| Valor cartera facturacion conjunta y directa | | |
|---|---|---|
| **Edad** | **jun-22** | **jul-22** |
| 0 meses | $ 7.646.191.242 | $ 7.255.920.975 |
| 1 mes | $ 530.919.774 | $ 372.923.416 |
| 2 meses | $ 241.043.444 | $ 235.902.911 |
| 3 meses | $ 154.068.618 | $ 150.975.602 |
| 4 meses | $ 91.892.198 | $ 120.023.098 |
| 5 meses | $ 119.013.489 | $ 86.244.038 |
| 6 meses | $ 78.427.878 | $ 116.575.812 |
| 7 a 12 meses | $ 1.821.173.269 | $ 753.876.673 |
| 13 a 24 meses | $ 896.815.272 | $ 1.985.132.501 |
| mas de 24 meses | $ 440.409.427 | $ 469.077.226 |
| **Total cartera** | **$ 12.019.954.611** | **$ 11.546.652.253** |



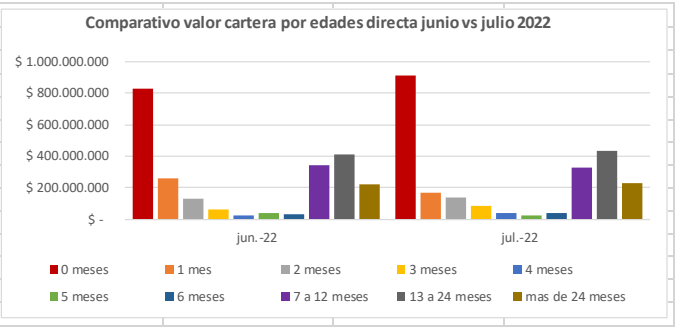

El valor de la cartera por edades en facturación conjunta representa el 79.20% del total de la cartera, siendo el mes mora 0 el más representativo con el 69.35% del total cartera de facturación conjunta. Adicional a esto, al hacer el comparativo junio vs julio 2022 disminuyo el valor de la cartera en $523.395.057.

| Valor cartera facturacion conjunta | | |
|---|---|---|
| **Edad** | **jun-22** | **jul-22** |
| 0 meses | $ 6.813.161.150 | $ 6.341.722.694 |
| 1 mes | $ 275.019.339 | $ 201.824.539 |
| 2 meses | $ 107.708.802 | $ 98.022.123 |
| 3 meses | $ 95.377.951 | $ 67.247.901 |
| 4 meses | $ 65.647.046 | $ 80.576.277 |
| 5 meses | $ 83.959.276 | $ 62.049.242 |
| 6 meses | $ 47.659.275 | $ 79.229.576 |
| 7 a 12 meses | $ 1.478.286.297 | $ 423.708.486 |
| 13 a 24 meses | $ 482.815.449 | $ 1.550.937.224 |
| mas de 24 meses | $ 218.555.515 | $ 239.476.981 |
| **Total cartera** | **$ 9.668.190.102** | **$ 9.144.795.044** |




El valor de la cartera por edades en facturación directa representa el 20.80% del total de la cartera, siendo el mes mora 0 el más representativo con el 38.06% del total cartera de facturación directa. Adicional a esto, al hacer el comparativo entre junio vs julio de 2022 aumento el valor de la cartera en $50.092.699

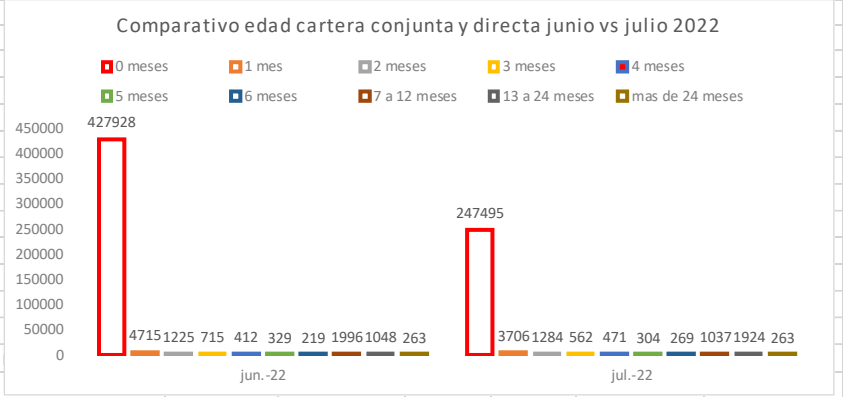
| Valor cartera facturacion directa | | |
|---|---|---|
| **Edad** | **jun-22** | **jul-22** |
| 0 meses | $ 833.030.091 | $ 914.198.282 |
| 1 mes | $ 255.900.435 | $ 171.098.877 |
| 2 meses | $ 133.334.642 | $ 137.880.788 |
| 3 meses | $ 58.690.667 | $ 83.727.701 |
| 4 meses | $ 26.245.152 | $ 39.446.821 |
| 5 meses | $ 35.054.213 | $ 24.194.796 |
| 6 meses | $ 30.768.603 | $ 37.346.236 |
| 7 a 12 meses | $ 342.886.971 | $ 330.168.186 |
| 13 a 24 meses | $ 413.999.823 | $ 434.195.277 |
| mas de 24 meses | $ 221.853.912 | $ 229.600.245 |
| **Total cartera** | **$ 2.351.764.510** | **$ 2.401.857.208,70** |




En cuanto al número de suscriptores del Ase 3 localidades de Kennedy y Fontibón, para el mes de julio de 2022 cerró con 257.315 el cual fue menor respecto al mes de junio de 2022 que fue 438.850, disminuyendo en 181.535 suscriptores como se detalla a continuación el cual esta discriminado por edad de la cartera.

**Suscriptores por Edad cartera facturacion conjunta y directa**

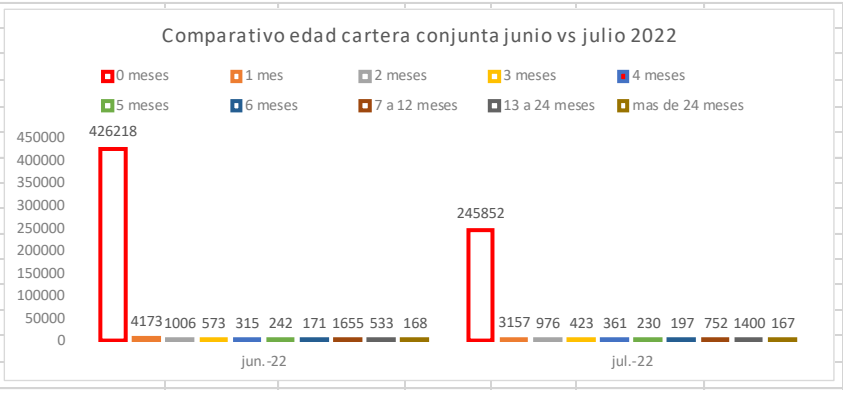
| Edad | jun-22 | jul-22 |
|---|---|---|
| 0 meses | 427928 | 247495 |
| 1 mes | 4715 | 3706 |
| 2 meses | 1225 | 1284 |
| 3 meses | 715 | 562 |
| 4 meses | 412 | 471 |
| 5 meses | 329 | 304 |
| 6 meses | 219 | 269 |
| 7 a 12 meses | 1996 | 1037 |
| 13 a 24 meses | 1048 | 1924 |
| mas de 24 meses | 263 | 263 |
| **Total suscriptores** | **438850** | **257315** |




El numero suscriptores por edades en facturación conjunta representa el 98.52% del total de la cartera, siendo el mes mora 0 el más representativo con el 96.98% del total cartera de facturación conjunta. Adicional a esto, al hacer el comparativo junio vs julio de 2022 disminuyo en 181.539 suscriptores.

**Suscriptores por Edad cartera facturacion conjunta**

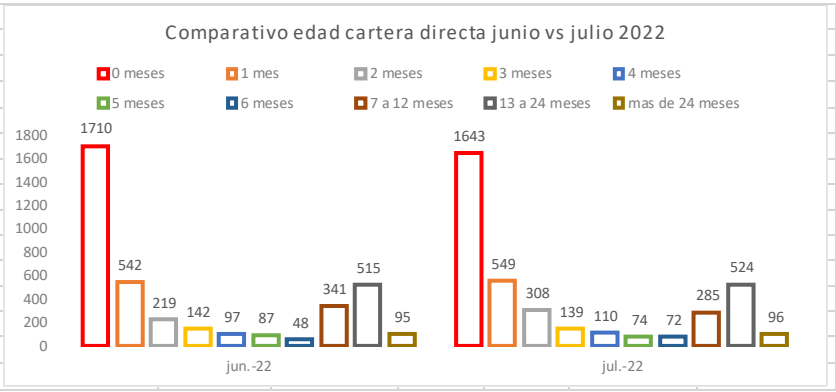
| Edad cartera | jun-22 | jul-22 |
|---|---|---|
| 0 meses | 426218 | 245852 |
| 1 mes | 4173 | 3157 |
| 2 meses | 1006 | 976 |
| 3 meses | 573 | 423 |
| 4 meses | 315 | 361 |
| 5 meses | 242 | 230 |
| 6 meses | 171 | 197 |
| 7 a 12 meses | 1655 | 752 |
| 13 a 24 meses | 533 | 1400 |
| mas de 24 meses | 168 | 167 |
| **Total suscriptores** | **435054** | **253515** |




El numero suscriptores por edades en facturación directa representa el 1.48% del total de la cartera, siendo el mes mora 0 el más representativo con el 43.24% del total cartera de facturación directa. Adicional a esto, al hacer el comparativo junio vs julio de 2022 se aumentó el número de suscriptores en 4.

**Suscriptores por Edad cartera facturacion directa**

| Edad cartera | jun-22 | jul-22 |
|---|---|---|
| 0 meses | 1710 | 1643 |
| 1 mes | 542 | 549 |
| 2 meses | 219 | 308 |
| 3 meses | 142 | 139 |
| 4 meses | 97 | 110 |
| 5 meses | 87 | 74 |
| 6 meses | 48 | 72 |
| 7 a 12 meses | 341 | 285 |
| 13 a 24 meses | 515 | 524 |
| mas de 24 meses | 95 | 96 |
| **Total suscriptores** | **3796** | **3800** |



A corte del mes de julio de 2022 la cartera corriente cerró en $5.856.255.062 y la cartera vencida en $5.690.397.191 para un total de cartera por valor de $11.546.652.253 como se detalla a continuación:

| Edad | No. suscriptores | Cartera corriente | Cartera vencida | Total cartera | % participacion |
|---|---|---|---|---|---|
| 0 meses | 247495 | $ 5.407.400.472 | $ 1.848.520.504 | $ 7.255.920.975 | 62,84% |
| 1 mes | 3706 | $ 170.259.424 | $ 202.663.993 | $ 372.923.416 | 3,23% |
| 2 meses | 1284 | $ 78.999.597 | $ 156.903.314 | $ 235.902.911 | 2,04% |
| 3 meses | 562 | $ 33.531.997 | $ 117.443.605 | $ 150.975.602 | 1,31% |
| 4 meses | 471 | $ 19.453.562 | $ 100.569.536 | $ 120.023.098 | 1,04% |
| 5 meses | 304 | $ 11.239.859 | $ 75.004.179 | $ 86.244.038 | 0,75% |
| 6 meses | 269 | $ 13.971.393 | $ 102.604.419 | $ 116.575.812 | 1,01% |
| 7 a 12 meses | 1037 | $ 42.334.537 | $ 711.542.135 | $ 753.876.673 | 6,53% |
| 13 a 24 meses | 1924 | $ 69.788.159 | $ 1.915.344.342 | $ 1.985.132.501 | 17,19% |
| mas de 24 meses | 263 | $ 9.276.062 | $ 459.801.164 | $ 469.077.226 | 4,06% |
| **Total general** | **257315** | **$ 5.856.255.062** | **$ 5.690.397.191** | **$ 11.546.652.253** | **100%** |

Respecto a la cartera corriente discriminada por tipo de facturación conjunta y directa el 92.34% está concentrado en la edad 0 meses por valor de $5.407.400.472 con 245.852 suscriptores de conjunta y 1.643 de directa. En segundo, lugar encontramos la cartera corriente con 1 meses deuda que representa el 2.91%. A continuación se presenta en la siguiente tabla el resumen de la cartera corriente por tipo de facturación.

**Cartera corriente por tipo de facturación conjunta y directa julio 2022**

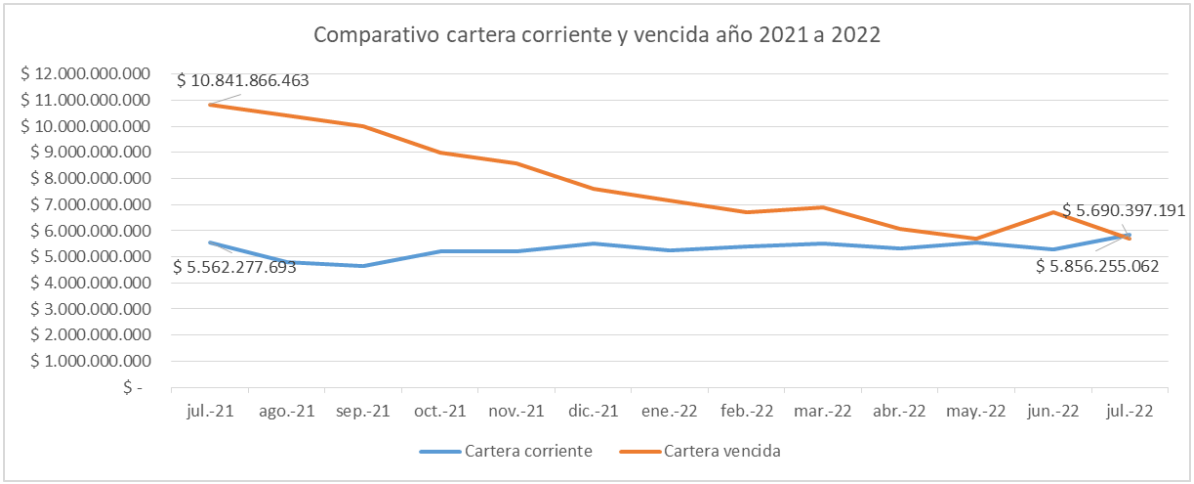
| Edad | FACTURACION CONJUNTA | | FACTURACION DIRECTA | | total suscriptores | Total cartera corriente | % participacion |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | No. suscriptores | Cartera corriente | No. suscriptores | Cartera corriente | | | |
| 0 meses | 245852 | $ 4.480.697.581 | 1643 | $ 926.702.891 | 247495 | $ 5.407.400.472 | 92,34% |
| 1 mes | 3157 | $ 78.294.579 | 549 | $ 91.964.844 | 3706 | $ 170.259.424 | 2,91% |
| 2 meses | 976 | $ 25.051.115 | 308 | $ 53.948.481 | 1284 | $ 78.999.597 | 1,35% |
| 3 meses | 423 | $ 12.711.100 | 139 | $ 20.820.897 | 562 | $ 33.531.997 | 0,57% |
| 4 meses | 361 | $ 11.643.888 | 110 | $ 7.809.674 | 471 | $ 19.453.562 | 0,33% |
| 5 meses | 230 | $ 7.239.903 | 74 | $ 3.999.956 | 304 | $ 11.239.859 | 0,19% |
| 6 meses | 197 | $ 8.578.209 | 72 | $ 5.393.185 | 269 | $ 13.971.393 | 0,24% |
| 7 a 12 meses | 752 | $ 24.632.327 | 285 | $ 17.702.210 | 1037 | $ 42.334.537 | 0,72% |
| 13 a 24 meses | 1400 | $ 44.942.642 | 524 | $ 24.845.517 | 1924 | $ 69.788.159 | 1,19% |
| mas de 24 meses | 167 | $ 5.039.996 | 96 | $ 4.236.067 | 263 | $ 9.276.062 | 0,16% |
| **Total general** | **253515** | **$ 4.698.831.340** | **3800** | **$ 1.157.423.722,26** | **257315** | **$ 5.856.255.062** | **100%** |

Para la cartera vencida discriminada por tipo de facturación conjunta y directa el 33.66% está concentrado en la edad 13 a 24 meses mora por valor de $1.915.344.342 con 1400 suscriptores de conjunta y 524 de directa, en segundo lugar encontramos cartera vencida con 0 meses mora que representa el 32.48%. A continuación se presenta en la siguiente tabla el resumen de la cartera vencida por tipo de facturación.

## Cartera vencida por tipo de facturación conjunta y directa julio de 2022

| Edad | FACTURACION CONJUNTA | | FACTURACION DIRECTA | | total | Total cartera | % |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | No. suscriptores | Cartera vencida | No. suscriptores | Cartera vencida | suscriptores | vencida | participacion |
| 0 meses | 245852 | $ 1.861.025.112 | 1643 | -$ 12.504.609 | 247495 | $ 1.848.520.504 | 32,48% |
| 1 mes | 3157 | $ 123.529.960 | 549 | $ 79.134.033 | 3706 | $ 202.663.993 | 3,56% |
| 2 meses | 976 | $ 72.971.008 | 308 | $ 83.932.306 | 1284 | $ 156.903.314 | 2,76% |
| 3 meses | 423 | $ 54.536.801 | 139 | $ 62.906.804 | 562 | $ 117.443.605 | 2,06% |
| 4 meses | 361 | $ 68.932.390 | 110 | $ 31.637.146 | 471 | $ 100.569.536 | 1,77% |
| 5 meses | 230 | $ 54.809.339 | 74 | $ 20.194.840 | 304 | $ 75.004.179 | 1,32% |
| 6 meses | 197 | $ 70.651.368 | 72 | $ 31.953.051 | 269 | $ 102.604.419 | 1,80% |
| 7 a 12 meses | 752 | $ 399.076.160 | 285 | $ 312.465.976 | 1037 | $ 711.542.135 | 12,50% |
| 13 a 24 meses | 1400 | $ 1.505.994.582 | 524 | $ 409.349.760 | 1924 | $ 1.915.344.342 | 33,66% |
| mas de 24 meses | 167 | $ 234.436.986 | 96 | $ 225.364.178 | 263 | $ 459.801.164 | 8,08% |
| **Total general** | **253515** | **$ 4.445.963.705** | **3800** | **$ 1.244.433.486** | **257315** | **$ 5.690.397.191** | **100%** |

Con base en lo anterior y la gestión realizada, se presenta el histórico de la facturación corriente y vencida entre julio 2021 a julio 2022.




Con el propósito de hacer claridad sobre los reportes, planos y valores de cartera, estamos informando lo siguiente de acuerdo a explicación de Proceraseo:

1. Los reportes que se generan en el sistema de la Resolución 27 de Cartera, se validan con un archivo plano similar a la estructura del reporte pdf.
2. En el reporte aparece en la parte final el total de cada columna. Esto significa, que el valor de la cartera de vigencia (corriente) del ASE es el total de la columna vigencia. La sumatoria de las columnas siguientes corresponden a la cartera vencida. La última columna del reporte es el valor total de la cartera.
3. Para validar los datos de Cartera Corriente y Vencida, se debe tomar el reporte [R1- Cartera Total] y su respectivo Plano [PlanoCartera], el cual se obtiene de GesArchivos/Consultas Planos/Plano Estructura de Cartera/Plano cartera.
4. *Del reporte R1 el campo Vigencia es el que se toma como Cartera Corriente. Aunque dentro de esta columna puede incluir algunos valores que en el campo Edad es mayor a cero. No se debe realizar ningún filtro en las columnas.*
   - ✓ Cartera **Corriente** = Vigencia
   - ✓ Cartera **Vencida** = Vigencia Anterior + Intereses + Especiales + Intereses Especiales + Financiación + Débitos + Créditos
   - ✓ Cartera **Total** = Cartera Corriente + Cartera Vencida; Esta información está en la última columna.

Al analizar la cartera por tipo productor el 48.05% de la cartera está concentrado en los suscriptores de tipo residencial con 227.945 suscriptores y un valor de la cartera de $5.547.599.812 seguido se encuentran los pequeños productores con el 31.47% y 25.348 suscriptores y la cartera por valor de $3.633.446.996. A continuación, se presenta el resumen de la cartera por tipo de productor.

***Cartera corriente y vencida por tipo de productor***

| Tipo productor | Total suscriptores | Total cartera corriente | Total cartera vencida | Total cartera | % participacion |
|---|---|---|---|---|---|
| Residencial Estrato 1 | 918 | $ 5.465.228 | $ 6.677.400 | $ 12.142.628 | 0,11% |
| Residencial Estrato 2 | 61969 | $ 748.589.611 | $ 760.896.672 | $ 1.509.486.283 | 13,07% |
| Residencial Estrato 3 | 74486 | $ 1.266.512.475 | $ 873.879.710 | $ 2.140.392.185 | 18,54% |
| Residencial Estrato 4 | 8204 | $ 119.975.430 | $ 66.393.049 | $ 186.368.479 | 1,61% |
| Residencial Estrato 5 | 223 | $ 2.369.289 | $ 896.463 | $ 3.265.751 | 0,03% |
| Multiusuario Residencial Estrato 2 | 27458 | $ 348.831.336 | $ 189.402.121 | $ 538.233.456 | 4,66% |
| Multiusuario Residencial Estrato 3 | 43362 | $ 680.906.485 | $ 241.394.651 | $ 922.301.136 | 7,99% |
| Multiusuario Residencial Estrato 4 | 11120 | $ 149.301.123 | $ 78.098.770 | $ 227.399.894 | 1,97% |
| Multiusuario Residencial Estrato 5 | 205 | $ 1.851.236 | $ 6.158.764 | $ 8.010.000 | 0,07% |
| Pequ. Prod. Comercial | 25125 | $ 1.056.343.188 | $ 2.545.745.890 | $ 3.602.089.079 | 31,20% |
| Pequ. Prod. Industrial | 87 | $ 4.911.885 | $ 9.382.507 | $ 14.294.392 | 0,12% |
| Pequ. Prod. Oficial | 136 | $ 5.730.105 | $ 11.333.420 | $ 17.063.525 | 0,15% |
| Gran Prod. Comercial | 2360 | $ 1.225.803.976 | $ 716.228.970 | $ 1.942.032.946 | 16,82% |
| Gran Prod. Oficial | 213 | $ 189.988.635 | $ 74.639.926 | $ 264.628.561 | 2,29% |
| Gran Prod. Industrial | 2 | $ 8.898.067 | -$ 7 | $ 8.898.060 | 0,08% |
| Multiusuario No Residencial Comercial | 1411 | $ 39.989.414 | $ 108.664.935 | $ 148.654.349 | 1,29% |
| Multiusuario No Residencial Oficial | 36 | $ 787.578 | $ 603.951 | $ 1.391.529 | 0,01% |
| **Total general** | **257315** | **$ 5.856.255.062** | **$ 5.690.397.191** | **$ 11.546.652.253** | **100%** |

Anexos: Plano Cartera total
R1-Cartera por modalidad

Por último y como parte de la retroalimentación que está realizando el facturador conjunto Enel, se detalla a continuación la gestión de cartera realizada a corte junio de 2022 y reportada a Ciudad Limpia en el mes de julio de 2022.

enel x — Ciudad Limpia

**EFECTIVIDAD CICLO DE COBRO**

| Periodo | Estrategia | Total Facturado | # Ctas. Afectas a la Estrategia | Monto Afecto a la Estrategia | # Ctas Asignadas a la Estrategia | Total Deuda Asignada a la Estrategia | # Ctas. Con Gestión Efectiva (Accionadas) | Total Deuda Con Gestión Efectiva (Accionadas) | # Ctas. Recuperadas (Por Gestión Efec.) | Total Deuda Recuperada (Por Gestión Efec.) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| jun-22 | IVR Suspensión | $ 13.920.901.150 | 22.182 | $ 755.345.920 | 14.152 | $ 525.676.430 | 13.111 | $ 490.133.520 | 9.451 | $ 310.054.030 |
| jun-22 | Telecobranza | $ 13.920.901.150 | 8.461 | $ 1.009.623.470 | 8.461 | $ 1.009.623.470 | 2.470 | $ 227.512.740 | 1.915 | $ 99.892.240 |
| jun-22 | Suspensión | $ 13.920.901.150 | 16.019 | $ 681.297.450 | 8.060 | $ 444.723.520 | 5.545 | $ 294.069.170 | 5.247 | $ 257.316.843 |
| jun-22 | Pago Oportuno | $ 13.920.901.150 | 350.652 | $ 9.447.445.550 | 118.631 | $ 3.967.168.400 | 106.698 | $ 3.574.275.810 | 14.356 | $ 433.739.090 |
| jun-22 | Fastpayment | $ 13.920.901.150 | 418.375 | $ 11.821.066.380 | 170.146 | $ 5.797.287.340 | 146.669 | $ 4.927.688.620 | 34.081 | $ 1.013.078.900 |
| jun-22 | Recordación | $ 13.920.901.150 | 289.745 | $ 8.165.017.030 | 113.459 | $ 3.682.528.280 | 90.594 | $ 2.955.301.440 | 25.978 | $ 756.741.230 |
| jun-22 | Refuerzo | $ 13.920.901.150 | 336.194 | $ 9.245.523.650 | 152.271 | $ 4.585.009.770 | 137.079 | $ 4.082.330.180 | 38.387 | $ 1.049.915.600 |
| jun-22 | Vencimiento | $ 13.920.901.150 | 256.917 | $ 7.026.627.920 | 76.658 | $ 2.391.365.400 | 68.935 | $ 2.162.704.030 | 59.557 | $ 1.822.623.080 |

Anexo a este documento, se anexa el Seguimiento Ciclo de Cobro Ciudad Limpia junio 2022 entregado por Enel Codensa.

- **Gestión cartera depurada**

Ciudad Limpia Bogotá en el mes de julio de 2022, obtuvo por depuración de cartera un valor de -$8.959.793 producto de nuestra gestión de cobro, reliquidaciones de PQRS, anulación de financiaciones, traslados de cartera y descuento de intereses de usuarios que realizaron acuerdo de pago.

Para la cartera depurada por tipo de productor para el mes de julio de 2022 el 54.05% se concentró en los usuarios pequeños productores por un valor de -$4.843.104, como se muestra en la siguiente tabla

**Total de cartera depurada por tipo de productor**

| TIPO DE PRODUCTOR | TOTAL CARTERA DEPURADA | % PARTICIPACION |
|---|---|---|
| Residencial | -$ 4.407.451 | 49,19% |
| Multiusuario Residencial | $ 150.262 | -1,68% |
| Multiusuario No Residencial | $ 760.930 | -8,49% |
| Pequeño Productor | -$ 4.843.104 | 54,05% |
| Gran Productor | -$ 620.430 | 6,92% |
| **Total general** | **-$ 8.959.793** | **100%** |

Para la cartera depurada por tipo de facturación para el mes de julio de 2022, la facturación que tuvo una mayor cantidad de ajustes fue la directa con el 165% y un valor de cartera de -$14.797.634, seguido de la facturación conjunta con el -65% y un valor de $5.837.841 como se muestra en la siguiente tabla:

**Total de cartera depurada por tipo de facturación**

| TIPO DE FACTURACION | TOTAL CARTERA DEPURADA | % PARTICIPACION |
|---|---|---|
| FACTURACION CONJUNTA | $ 5.837.841 | -65% |
| FACTURACION DIRECTA | -$ 14.797.634 | 165% |
| **Total general** | **-$ 8.959.793** | **100%** |

Anexos: Plano Cartera Depurada
R2-Cartera Depurada

- **Gestión cartera recuperada**

Ciudad Limpia Bogotá en el mes de julio de 2022, obtuvo por recuperación de cartera $622.523.422, producto de la gestión de cobro, reliquidaciones de pqrs y financiaciones.

Para la cartera recuperada por tipo de productor para el mes de julio de 2022 el 31.39% se concentró en los usuarios grandes productores por un valor de $195.379.793, seguido de los usuarios residenciales con el 29.11% por valor de $181.232.473, como se muestra en la siguiente tabla:

**Total de cartera recuperada por tipo de productor**

| TIPO DE PRODUCTOR | TOTAL CARTERA RECUPERADA | % PARTICIPACION |
|---|---|---|
| Residencial | $ 181.232.473 | 29,11% |
| Multiusuario Residencial | $ 81.422.452 | 13,08% |
| Multiusuario No Residencial | $ 17.511.854 | 2,81% |
| Pequeño Productor | $ 146.976.851 | 23,61% |
| Gran Productor | $ 195.379.793 | 31,39% |
| **Total general** | **$ 622.523.422** | **100%** |

Para la cartera recuperada por tipo de facturación para el mes de julio de 2022 el 63.20% se concentró en la facturación conjunta por un valor de cartera de $393.463.796, seguido de la facturación directa con el 36.80% y un valor de $229.059.626, como se muestra en la siguiente tabla:

**Total de cartera recuperada por tipo de facturación**

| TIPO DE FACTURACION | TOTAL CARTERA RECUPERADA | % PARTICIPACION |
|---|---|---|
| FACTURACION CONJUNTA | $ 393.463.796 | 63,20% |
| FACTURACION DIRECTA | $ 229.059.626 | 36,80% |
| **Total general** | **$ 622.523.422** | **100%** |

Anexos: Plano Cartera Recuperada
R3-Cartera por Recuperada

Por último y con base en la gestión de cartera para el mes de julio de 2022 se realizaron 28 financiaciones por valor de $16.249.468 de los cuales el %43.17 se concentró en los usuarios pequeños productores por valor de $7.014.101 seguido de los usuarios

residenciales con el 36.92 % y un valor de $5.999.198, como se muestra en la siguiente tabla:

**Financiaciones por tipo de productor**

| TIPO DE PRODUCTOR | No. Financiaciones | Valor Financiado | % PARTICIPACION |
|---|---|---|---|
| Residencial | 13 | $ 5.999.198 | 36,92% |
| Multiusuario residencial | 3 | $ 1.031.331 | 6,35% |
| Multiusuario no residencial | 1 | $ 356.114 | 2,19% |
| Pequeño Productor | 10 | $ 7.014.101 | 43,17% |
| Gran Productor | 1 | $ 1.848.725 | 11,38% |
| **Total general** | **28** | **$ 16.249.468** | **100%** |

Anexo a este documento se remite la base de datos (plano convenios) de las cuentas financiadas en el mes de julio de 2022 bajo los siguientes parámetros:

| Plan de Financiación | No Cuotas Mínimas | No Cuotas Máximas | % Condonación Recargos | Tasa Interés (%) n.m.v. |
|---|---|---|---|---|
| PLAN BÀSICO | 1 | 36 | 50 | 0.50 |
| PLAN ESPECIAL | 1 | 8 | 100 | 0 |
| PLAN COBRO PREJURIDICO | 1 | 6 | 100 | 0 |

### 6.1.26 MANUAL DE GESTIÓN DE CARTERA

El Manual de Gestión de Cartera, fue radicado en Interventoría el día 24 de agosto de 2021 con No. PC: 42199 con su última actualización.

### 6.1.27 PROGRAMA ANUAL DE DEPURACIÓN Y RECUPERACIÓN DE CARTERA CORRIENTE Y VENCIDA

Ciudad Limpia no ha efectuado actividades diferentes a lo establecido en el Programa anual de depuración y recuperación de cartera corriente y vencida establecidas para el año 2022 mediante oficio DAC-33934 entregado a Interventoría, el cual fue recibido con radicado No. PC-47252 de fecha 3-01-2022.

### 6.1.28 ESTADO DE CARTERA VENCIDA EN TRÁMITE DE COBRO PREJURÍDICO

Ciudad Limpia Bogotá S.A. E.S.P., en el mes de julio de 2022 gestiono 190 cuentas en cobro prejuridico por valor de $364.243.210 las cuales se relacionan a continuación:

| No. | cuenta | acta | Valor cartera |
|---|---|---|---|
| 1 | 9022565 | 308612 | $ 658.020 |
| 2 | 9031185 | 308584 | $ 9.467.740 |
| 3 | 9039095 | 308627 | $ 1.775.620 |
| 4 | 10102142 | 308617 | $ 611.000 |
| 5 | 10120769 | 307962 | $ 12.220.780 |
| 6 | 10127456 | 309014 | $ 580.810 |
| 7 | 10159597 | 308606 | $ 843.910 |
| 8 | 10171416 | 309000 | $ 305.540 |
| 9 | 10250559 | 307888 | $ 115.754.790 |
| 10 | 10257902 | 308704 | $ 1.251.140 |
| 11 | 10267319 | 308679 | $ 3.817.030 |
| 12 | 10290528 | 308746 | $ 607.360 |
| 13 | 10295399 | 307970 | $ 4.472.720 |
| 14 | 10354525 | 308749 | $ 308.290 |
| 15 | 10376117 | 308592 | $ 1.303.580 |
| 16 | 10386114 | 308619 | $ 3.830.630 |
| 17 | 10390788 | 309033 | $ 9.519.060 |
| 18 | 10395300 | 308253 | $ 3.513.910 |
| 19 | 10405730 | 308695 | $ 1.477.720 |
| 20 | 10416579 | 308588 | $ 325.990 |
| 21 | 10427408 | 308681 | $ 1.191.860 |
| 22 | 10427986 | 308995 | $ 901.360 |
| 23 | 10440232 | 308607 | $ 1.179.250 |
| 24 | 10461978 | 308174 | $ 4.566.810 |
| 25 | 10466582 | 308616 | $ 181.390 |
| 26 | 10473338 | 308610 | $ 435.830 |
| 27 | 10476009 | 308751 | $ 1.762.920 |
| 28 | 10491182 | 308687 | $ 514.660 |
| 29 | 10492060 | 308611 | $ 651.300 |
| 30 | 10536781 | 308585 | $ 524.140 |
| 31 | 10567477 | 308582 | $ 967.470 |
| 32 | 10576115 | 308591 | $ 420.570 |
| 33 | 10622774 | 308705 | $ 814.190 |
| 34 | 10641497 | 308684 | $ 816.260 |
| 35 | 10641818 | 309022 | $ 6.286.560 |
| 36 | 10768549 | 308254 | $ 4.391.340 |
| 37 | 10803368 | 307963 | $ 7.185.550 |
| 38 | 10838714 | 308652 | $ 163.210 |
| 39 | 10841725 | 307961 | $ 30.860.830 |
| 40 | 10916356 | 308173 | $ 3.587.120 |
| 41 | 10944942 | 308722 | $ 134.960 |
| 42 | 11040552 | 308626 | $ 327.690 |
| 43 | 11063120 | 308625 | $ 10.249.360 |
| 44 | 11100603 | 308996 | $ 95.570 |
| 45 | 11101682 | 307965 | $ 7.410.030 |
| 46 | 11166985 | 308485 | $ 365.100 |
| 47 | 11190179 | 308472 | $ 277.360 |
| 48 | 11213447 | 308724 | $ 226.620 |
| 49 | 11213489 | 308653 | $ 194.430 |
| 50 | 11220852 | 308630 | $ 1.278.580 |

| No. | cuenta | acta | Valor cartera |
|---|---|---|---|
| 51 | 11231914 | 308651 | $ 226.610 |
| 52 | 11236021 | 308654 | $ 226.610 |
| 53 | 11236038 | 308649 | $ 226.610 |
| 54 | 11236059 | 308650 | $ 226.610 |
| 55 | 11236082 | 308648 | $ 226.610 |
| 56 | 11239301 | 308728 | $ 214.330 |
| 57 | 11239440 | 308730 | $ 178.850 |
| 58 | 11239538 | 308732 | $ 247.990 |
| 59 | 11239571 | 308734 | $ 194.430 |
| 60 | 11239622 | 308736 | $ 226.610 |
| 61 | 11239638 | 308631 | $ 226.610 |
| 62 | 11239861 | 308726 | $ 226.630 |
| 63 | 11244147 | 308647 | $ 136.060 |
| 64 | 11244182 | 308646 | $ 226.810 |
| 65 | 11244390 | 308738 | $ 226.700 |
| 66 | 11244472 | 308636 | $ 226.620 |
| 67 | 11244489 | 308635 | $ 226.630 |
| 68 | 11244500 | 308643 | $ 226.640 |
| 69 | 11244526 | 308645 | $ 236.840 |
| 70 | 11244537 | 308644 | $ 236.770 |
| 71 | 11244556 | 308634 | $ 121.330 |
| 72 | 11244574 | 308642 | $ 226.620 |
| 73 | 11244619 | 308633 | $ 226.610 |
| 74 | 11244625 | 308632 | $ 194.430 |
| 75 | 11244655 | 308622 | $ 21.433 |
| 76 | 11244683 | 308621 | $ 226.640 |
| 77 | 11244704 | 308641 | $ 248.160 |
| 78 | 11246743 | 308484 | $ 302.930 |
| 79 | 11314312 | 308690 | $ 113.770 |
| 80 | 11326917 | 308698 | $ 259.970 |
| 81 | 11345306 | 308624 | $ 1.298.970 |
| 82 | 11378150 | 307960 | $ 6.413.540 |
| 83 | 11388749 | 308721 | $ 163.210 |
| 84 | 11397553 | 308492 | $ 186.090 |
| 85 | 11400037 | 308693 | $ 357.660 |
| 86 | 11436498 | 308712 | $ 494.810 |
| 87 | 11441256 | 308489 | $ 346.720 |
| 88 | 11441841 | 308714 | $ 249.150 |
| 89 | 11441851 | 308713 | $ 600.180 |
| 90 | 11442693 | 308623 | $ 346.720 |
| 91 | 11443816 | 308590 | $ 3.604.160 |
| 92 | 11507658 | 308699 | $ 238.390 |
| 93 | 11533172 | 308171 | $ 3.313.150 |
| 94 | 11573243 | 308628 | $ 1.167.140 |
| 95 | 11573460 | 308629 | $ 531.540 |
| 96 | 11614431 | 308478 | $ 786.530 |
| 97 | 11679023 | 308486 | $ 346.650 |
| 98 | 11707802 | 308931 | $ 350.720 |
| 99 | 11725244 | 309002 | $ 209.970 |
| 100 | 11747437 | 308620 | $ 94.180 |

| No. | cuenta | acta | Valor cartera |
|---|---|---|---|
| 101 | 11764112 | 308680 | $ 301.540 |
| 102 | 11765153 | 309036 | $ 327.970 |
| 103 | 11818105 | 308172 | $ 3.485.690 |
| 104 | 11825825 | 308558 | $ 364.420 |
| 105 | 11825826 | 308559 | $ 364.420 |
| 106 | 11825849 | 308560 | $ 431.330 |
| 107 | 11826094 | 308561 | $ 392.300 |
| 108 | 11826100 | 308562 | $ 364.420 |
| 109 | 11826129 | 308550 | $ 888.950 |
| 110 | 11840856 | 308755 | $ 656.790 |
| 111 | 11840899 | 308753 | $ 537.070 |
| 112 | 11840901 | 308757 | $ 218.930 |
| 113 | 11840922 | 308638 | $ 197.180 |
| 114 | 11840938 | 308639 | $ 218.930 |
| 115 | 11847503 | 308615 | $ 358.740 |
| 116 | 11851824 | 308554 | $ 744.950 |
| 117 | 11851827 | 308552 | $ 416.780 |
| 118 | 11851829 | 308553 | $ 364.420 |
| 119 | 11851882 | 308556 | $ 236.000 |
| 120 | 11851925 | 308563 | $ 364.420 |
| 121 | 11851957 | 308564 | $ 363.700 |
| 122 | 11851998 | 308565 | $ 183.540 |
| 123 | 11852014 | 308566 | $ 312.570 |
| 124 | 11852033 | 308569 | $ 698.170 |
| 125 | 11852038 | 308568 | $ 212.850 |
| 126 | 11852050 | 308567 | $ 537.490 |
| 127 | 11852072 | 308572 | $ 236.360 |
| 128 | 11852089 | 308571 | $ 254.230 |
| 129 | 11852113 | 308570 | $ 338.130 |
| 130 | 11852132 | 308557 | $ 392.570 |
| 131 | 11862710 | 308718 | $ 215.600 |
| 132 | 11898461 | 308581 | $ 305.530 |
| 133 | 11907645 | 308576 | $ 364.420 |
| 134 | 11907655 | 308575 | $ 698.090 |
| 135 | 11908180 | 308574 | $ 364.420 |
| 136 | 11908183 | 308573 | $ 338.130 |
| 137 | 11927871 | 308701 | $ 15.200 |
| 138 | 11951575 | 308577 | $ 416.700 |
| 139 | 11951578 | 308580 | $ 307.390 |
| 140 | 11951592 | 308579 | $ 364.420 |
| 141 | 11951605 | 308578 | $ 140.400 |
| 142 | 12001917 | 308998 | $ 256.740 |
| 143 | 12065708 | 308796 | $ 301.540 |
| 144 | 12065710 | 308794 | $ 324.010 |
| 145 | 12065711 | 308798 | $ 301.540 |
| 146 | 12126750 | 308488 | $ 247.400 |
| 147 | 12150106 | 309031 | $ 208.590 |
| 148 | 12192458 | 308583 | $ 346.650 |
| 149 | 12198277 | 307964 | $ 21.622.010 |
| 150 | 12211516 | 308614 | $ 1.398.020 |

| No. | cuenta | acta | Valor cartera |
|---|---|---|---|
| 151 | 12211518 | 308613 | $ 1.546.970 |
| 152 | 12249356 | 308618 | $ 8.272.150 |
| 153 | 12267769 | 308474 | $ 2.630.540 |
| 154 | 12296644 | 308688 | $ 708.990 |
| 155 | 12344671 | 308551 | $ 948.930 |
| 156 | 12358461 | 308490 | $ 194.250 |
| 157 | 12372758 | 308716 | $ 153.750 |
| 158 | 12390016 | 308608 | $ 4.930.940 |
| 159 | 12411214 | 308759 | $ 309.710 |
| 160 | 12411217 | 308761 | $ 357.490 |
| 161 | 12412395 | 308609 | $ 147.560 |
| 162 | 12424492 | 308586 | $ 15.370 |
| 163 | 12442617 | 308475 | $ 226.610 |
| 164 | 12445491 | 308589 | $ 626.770 |
| 165 | 12447524 | 308476 | $ 178.850 |
| 166 | 12471545 | 308686 | $ 1.117.040 |
| 167 | 12486235 | 308708 | $ 404.750 |
| 168 | 12488881 | 308792 | $ 326.770 |
| 169 | 12488903 | 308973 | $ 326.750 |
| 170 | 12495700 | 308706 | $ 85.373 |
| 171 | 12495707 | 308707 | $ 139.020 |
| 172 | 12495715 | 308710 | $ 929.040 |
| 173 | 12495717 | 308709 | $ 92.904 |
| 174 | 12495729 | 308711 | $ 670.350 |
| 175 | 12518691 | 308483 | $ 107.910 |
| 176 | 12519732 | 309003 | $ 147.490 |
| 177 | 12523632 | 308717 | $ 748.170 |
| 178 | 12526389 | 308744 | $ 211.770 |
| 179 | 12526701 | 308587 | $ 305.510 |
| 180 | 12526706 | 308685 | $ 305.530 |
| 181 | 12529741 | 308742 | $ 92.560 |
| 182 | 12536166 | 309007 | $ 339.250 |
| 183 | 12536167 | 309008 | $ 818.530 |
| 184 | 12536168 | 309009 | $ 818.530 |
| 185 | 12536347 | 309005 | $ 662.950 |
| 186 | 49079113 | 308703 | $ 888.950 |
| 187 | 49093525 | 309017 | $ 888.950 |
| 188 | 70242300 | 309029 | $ 213.020 |
| 189 | 70261562 | 308640 | $ 194.390 |
| 190 | 70271588 | 308682 | $ 816.260 |

Las visitas estuvieron enfocadas a 190 suscriptores con una cartera por valor de $364.243.210, de los cuales el 49.54% se concentró en los usuarios pequeños productores y un valor en cartera de $180.438.393, seguido de los usuarios grandes productores con el 40.46% y una cartera por valor de $147.370.610.

| TIPO PRODUCTOR | FACTURACIÓN CONJUNTA | | FACTURACIÓN DIRECTA | | TOTAL SUSCRIPTORES | VALOR CARTERA | % PARTICIPACION |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | SUSCRIPTORES | VALOR CARTERA | SUSCRIPTORES | VALOR CARTERA | | | |
| Residencial | 53 | $ 14.106.897 | 23 | $ 7.033.110 | 76 | $ 21.140.007 | 5,80% |
| Multiusuario Residencial | 9 | $ 2.524.240 | 31 | $ 11.518.100 | 40 | $ 14.042.340 | 3,86% |
| Multiusuario No Residencial | 1 | $ 302.930 | 1 | $ 948.930 | 2 | $ 1.251.860 | 0,34% |
| Pequeño productor | 14 | $ 11.402.870 | 41 | $ 169.035.523 | 55 | $ 180.438.393 | 49,54% |
| Gran Productor | 0 | $ - | 17 | $ 147.370.610 | 17 | $ 147.370.610 | 40,46% |
| **TOTAL** | **77** | **$ 28.336.937** | **113** | **$ 335.906.273** | **190** | **$ 364.243.210** | **100,00%** |

Tabla 73. Valor de cartera en cobro prejuridico por tipo de productor

La localidad en la que se concentraron las visitas corresponde a Fontibón con un 81.27% y una cartera por valor de $208.643.787 seguido de la localidad de Kennedy con el 18.73%

| LOCALIDAD | FACTURACIÓN CONJUNTA | | FACTURACIÓN DIRECTA | | TOTAL SUSCRIPTORES | VALOR CARTERA | % PARTICIPACION |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | SUSCRIPTORES | VALOR CARTERA | SUSCRIPTORES | VALOR CARTERA | | | |
| Kennedy | 63 | $ 20.548.893 | 75 | $ 135.050.530 | 138 | $ 155.599.423 | 18,73% |
| Fontibon | 14 | $ 7.788.044 | 38 | $ 200.855.743 | 52 | $ 208.643.787 | 81,27% |
| **TOTAL** | **77** | **$ 28.336.937** | **113** | **$ 335.906.273** | **190** | **$ 364.243.210** | **100,00%** |

Tabla 74. Valor de cartera en cobro prejuridico por localidad

Nota: Los soportes de las actas de visita y cartas de cobro prejuridico de cada cuenta contrato se visualizan en el sistema Sigab a través de la ruta Suscriptor visualizar archivos como de muestra a continuación:




## 6.1.29 ESTADO DE CARTERA VENCIDA EN TRÁMITE DE COBRO JURÍDICO

Ciudad Limpia Bogotá S.A. E.S.P no cuenta con predios en trámite jurídico, pero es de aclarar, que está en proceso de implementación el inicio del cobro jurídico junto con el área jurídica de la empresa, para lo cual una vez se dé inicio se estará informando del trabajo desarrollado.

| TIPO PRODUCTOR | FACTURACIÓN CONJUNTA | | FACTURACIÓN DIRECTA | | TOTAL SUSCRIPTORES | VALOR CARTERA | % PARTIC. |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | SUSCRIPTORES | VALOR CARTERA | SUSCRIPTORES | VALOR CARTERA | | | |
| N/A | | | | | | | |
| Total | | | | | | | |

Tabla 75. Valor de cartera en cobro jurídico por tipo de productor

| LOCALIDAD | FACTURACIÓN CONJUNTA | FACTURACIÓN DIRECTA | TOTAL SUSCRIPT | VALOR CARTERA | % PARTIC. |
|---|---|---|---|---|---|

| | SUSCRIPTORES | VALOR CARTERA | SUSCRIPTORES | VALOR CARTERA | ORES | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| N/A | | | | | | | |
| Total | | | | | | | |

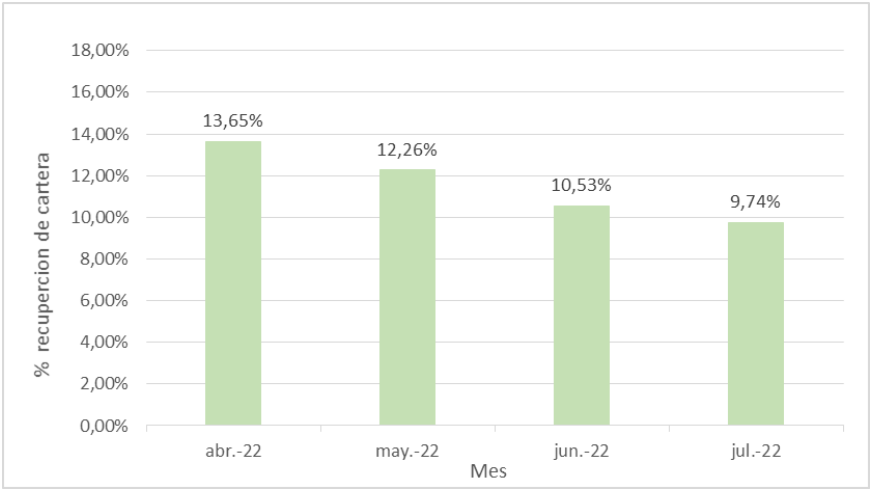
Tabla 76. Valor de cartera en cobro jurídico por localidad

## 6.1.30 EVALUACIÓN DE LA GESTIÓN DE LA CARTERA

- Nivel de Recuperación de Cartera = (Recaudo Vigencia anterior/Cartera Vencida)*100

En la gráfica se hace un comparativo del indicador de recuperación de cartera entre abril julio de 2022, en el mes de julio de 2022 se presentó una disminución del indicador de nivel de recuperación de cartera del 9.74% dado que el comportamiento de la cartera recuperada y vencida fue el siguiente:

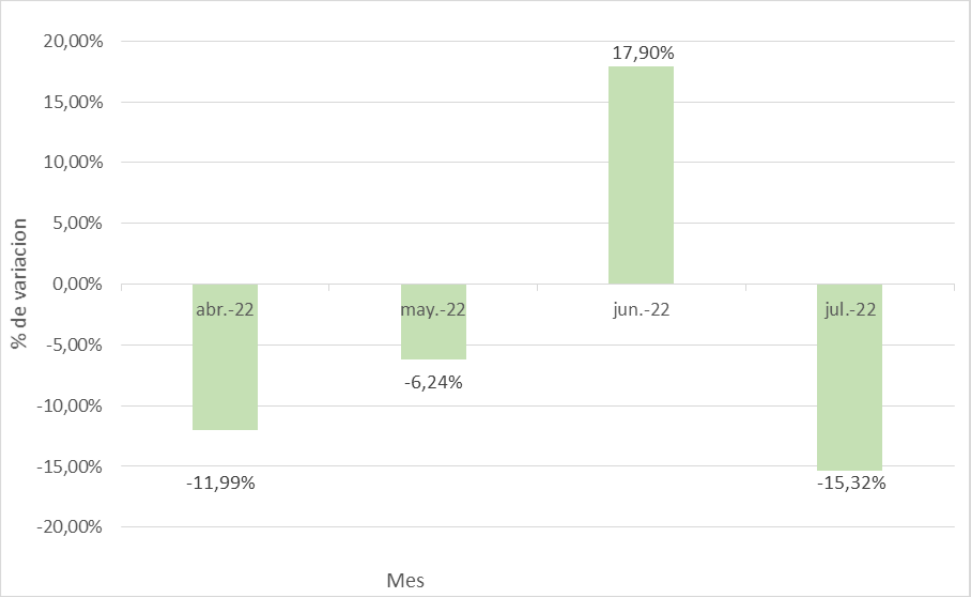
| Mes | abr-22 | may-22 | jun-22 | jul-22 |
|---|---|---|---|---|
| Cartera vencida | $ 6.078.582.063 | $ 5.699.377.552 | $ 6.719.571.588 | $ 5.690.397.191 |
| | | | | |
| **Mes** | **abr-22** | **may-22** | **jun-22** | **jul-22** |
| Cartera recuperada | $ 905.526.433 | $ 751.760.772 | $ 772.616.119 | $ 622.523.422 |




- Variación de la Cartera = ((Cartera Vencida del Mes actual/Cartera Vencida del Mes anterior)-1)*100

En la gráfica se hace un comparativo del indicador de variación de la cartera entre abril a julio de 2022, en el mes de julio de 2022 la cartera vencida tuvo una disminución respecto al mes de junio de 2022 dado que el comportamiento de la cartera vencida fue el siguiente:

| Mes | abr-22 | may-22 | jun-22 | jul-22 |
|---|---|---|---|---|
| Cartera vencida | $ 6.078.582.063 | $ 5.699.377.552 | $ 6.719.571.588 | $ 5.690.397.191 |



## 6.4 ATENCIÓN AL USUARIO

### 6.1.31 GESTIÓN DE PQR EN EL PERIODO

Para el periodo julio de 2022, en el ASE 3 se registraron 3,194 PQRS, de los cuales 600 corresponden a peticiones, 293 a quejas, 2,159 a reclamos, 50 a recursos de reposición y 92 a solicitudes. (Tomando como referencia la columna “TIPO_ESTADISTICAS”). Del total de radicaciones, 3 corresponde a PQRs anulados.

| CANTIDAD DE PQR RADICADAS EN EL PERIODO | CANTIDAD DE PQR SIN RESOLVER EN EL PERIODO | CANTIDAD DE PQR RESUELTAS EN EL PERIODO |
|---|---|---|
| 3,194 | 1,426 | 1,768 |

Tabla 77. Gestión de PQR en el periodo

El informe de PQRS sin resolver corresponden a las radicaciones recibidas en el periodo y que a la fecha de corte no se les ha emitido respuesta, pero que se encuentran dentro de los términos que contempla la normatividad vigente. Con corte al 31 de julio de 2022, estaban pendientes por resolver 1,426 pqrs, que corresponde al 44.65% de las radicaciones del mes.

De igual forma, el informe de PQRS resueltas, corresponden a las reclamaciones resueltas en el periodo a informar y que fueron radicadas en el mismo periodo. Durante el periodo se resolvieron 1,768 pqr que corresponde al 55.35% de las radicaciones del mes.

Anexos:

- R1 Número de PQRS Radicados en el Periodo
- R2 Número de PQR sin Resolver en el Periodo
- R3 Número de PQR Resueltas en el Periodo

- **Canales de recepción PQR**

Teniendo en cuenta el medio de radicación, para el mes de julio de 2022, se evidencia que los canales más utilizados por los usuarios corresponden a la línea 110 con un 39.76% de las pqrs registradas, las reclamaciones verbales con el 34.50% de las radicaciones y las pqrs realizadas a través de correo electrónico con el 14.97%.

| CANAL | PERIODO DE ANÁLISIS 2022-07 | |
|---|---|---|
| | CANTIDAD DE PQR | PARTICIPACIÓN % |
| Chat 110 | 4 | 0.13% |
| Correo Electrónico | 478 | 14.97% |
| Escrito | 167 | 5.23% |
| Línea 110 | 1,270 | 39.76% |
| SDQS | 84 | 2.63% |
| UAESP - Interventoría | 41 | 1.28% |

| CANAL | PERIODO DE ANÁLISIS 2022-07 | |
|---|---|---|
| | CANTIDAD DE PQR | PARTICIPACIÓN % |
| Verbal | 1,102 | 34.50% |
| Web | 48 | 1.50% |
| TOTAL | 3,194 | 100% |

Tabla 78. PQR por canal de recepción

Anexos:

R1.1 Radicados en el Periodo por Canal

- **Tipología PQR**

Tomando como referencia la tipología SVR9 y Estadísticas, para el periodo se presentan las siguientes cantidades:

| TIPO SRVS_9 | PERIODO DE ANÁLISIS 2022-07 | |
|---|---|---|
| | CANTIDAD DE PQR | PARTICIPACIÓN % |
| DERECHO DE PETICION DE INTERES PARTICULAR | 218 | 6.83 |
| QUEJA | 170 | 5.32 |
| RECLAMO | 2,806 | 87.85 |
| TOTAL | 3,194 | 100% |

Tabla 79. Participación por tipología - Columna SRVS9

| TIPO ESTADÍSTICAS | PERIODO DE ANÁLISIS 2022-07 | |
|---|---|---|
| | CANTIDAD DE PQR | PARTICIPACIÓN % |
| Petición | 600 | 18.79 |
| Queja | 293 | 9.17 |
| Reclamo | 2,159 | 67.60 |
| Recurso | 50 | 1.57 |
| Solicitud | 92 | 2.88 |
| TOTAL | 3,194 | 100% |

Tabla 80. Participación por tipología - Columna Estadísticas

Anexos:

- R1.2 Radicados en el Periodo por TipoSRVS9

### 6.1.32 TIEMPO PROMEDIO DE ATENCIÓN DE PQR RESUELTAS EN EL PERIODO

En el periodo julio de 2022, el tiempo promedio de respuesta para las PQRS calificadas fue de 7.13 días hábiles.

| ALCALDÍA | DERECHO DE PETICION DE INTERES PARTICULAR | QUEJA | RECLAMO | Tiempo Promedio (días) |
|---|---|---|---|---|
| FONTIBON | 8.41 | 10.88 | 6.79 | 7.16 |
| KENNEDY | 7.84 | 10.66 | 7.00 | 7.12 |
| TOTAL | 8.12 | 10.75 | 6.95 | 7.13 |

Anexos

- R4 Tiempo Promedio de Atención de PQR Resueltas en el Periodo

### 6.1.33 NÚMERO DE SILENCIOS ADMINISTRATIVOS POSITIVOS CONFIGURADOS EN EL PERIODO, VALOR DEL AJUSTE Y VALOR DE LA SANCIÓN SSPD

En el mes de julio de 2022 no se presentaron silencios administrativos positivos.

| SILENCIO ADMINISTRATIVO POSITIVO | | | |
|---|---|---|---|
| ID PQR | CAUSAL QUE ORIGINO EL SILENCIO | VALOR DEL AJUSTE | VALOR DE LA SANCION |
| NA | NA | 0 | 0 |

Tabla 81. Silencios administrativos positivos presentados en julio de 2022

Anexos:

- R5 Número de Silencios Administrativos Positivos

### 6.1.34 NÚMERO DE PQR QUE FUERON A RECURSO DE APELACIÓN

Corresponde a los PQR remitidos en el periodo de análisis a la Superintendencia de Servicios Públicos Domiciliarios para el trámite del recurso de apelación. En el trascurso del mes de julio de 2022 se remitieron 15 recursos a dicha entidad para el trámite del recurso de apelación.

| PERIODO | ID PQRS | FECHA DE LA RADICACIÓN EN LA SSPD |
|---|---|---|
| | | |
| Total | | |

Tabla 82. Recursos de apelación que fueron a la SSPD en julio de 2022

Teniendo en cuenta que la cantidad de PQR remitidos a la SSPD en el periodo es mayor a 6, la información se presenta en el anexo.

Anexos:

- R6 Número de PQR que se Fueron a Recurso de Apelación Ante la SSPD
- Detalle Reporte R6 y R7
- R6.1 Detalle PQR Enviados SSPD

### 6.1.35 NÚMERO RECURSOS RESUELTOS POR LA SSPD (RESULTADO)

Se presenta el número de PQR resueltos en la segunda instancia de la vía administrativa (recurso de apelación) y remitidos por la Superintendencia de Servicios Públicos Domiciliarios. En el periodo de análisis no se recibieron decisiones de la segunda instancia.

| PERIODO | No PQRS | FECHA DE LA RADICACIÓN EN LA SSPD | RESUELVE SSPD | FECHA DE NOTIFICACIÓN AL CONCESIONARIO - SSPD |
|---|---|---|---|---|
| | | | | |
| | | | | |

Tabla 83. Recursos de apelación resueltos por la SSPD en julio de 2022

Anexos:

- R7 Número de Recursos Resueltos por la SSPD en el Periodo
- Detalle Reporte R6 y R7
- R7.1 Detalle Recursos Resueltos SSPD

### 6.1.36 NÚMERO DE TUTELAS, ACCIONES POPULARES Y DE CUMPLIMIENTO

Se presenta la información correspondiente a las Tutelas, Acciones Populares y de Cumplimiento en el periodo, donde se evidencia el tipo de requerimiento (petición, queja o reclamo) y tipo de usuario. Para el periodo de análisis, en el Ase No. 3, se recibieron 2 tutelas, y no se recibieron acciones populares ni acciones de cumplimiento.

| No. ID DE PQR | No TUTELA | No. DE LA ACCIÓN POPULAR | No. DE LA ACCIÓN DE CUMPLIMIENTO | TIPO DE REQUERIMIENTO | TIPO DE USUARIO |
|---|---|---|---|---|---|
| | 11001410500420220052600 | | | | |
| | 11001 41 05 011 2022 00558 00 | | | | |

Tabla 84. Tutelas, Acciones Populares y de Cumplimiento en julio de 2022

Anexos:

- R8 Número de Tutelas, Acciones Populares y Cumplimiento
- R8.1 Detalle Tutelas, Acciones Populares y Cumplimiento

### 6.1.37 ESTADÍSTICAS DE ATENCIÓN AL USUARIO

Corresponde a las estadísticas de los tiempos de espera atención telefónica, tiempos de espera atención personalizada y tiempos de atención efectiva, para el mes de julio de 2022, se detalla a continuación:

- Atención personalizada Centro de Atención al usuario – CAU: durante el mes de julio de 2022 se atendieron 1,443 usuarios, con los siguientes tiempos promedios de atención en minutos:

| Tipo de Atención | No. Usuarios | Tiempo de Espera | Tiempo de Atención |
|---|---|---|---|
| Integral | 1,431 | 00:05:49 | 00:08:57 |
| Preferencial | 12 | 00:02:53 | 00:09:54 |

Aplicativo Ciel

Anexos: Informe Digiturno - Ciel

- Atención personalizada SuperCade de las Américas: El en periodo de análisis se atendieron 252 usuarios, con los siguientes tiempos promedios de atención en minutos:

| Tipo de Atención | No. Servicios | Tiempo de Espera | Tiempo de Atención |
|---|---|---|---|
| Integral | 274 | 00:05:10 | 00:08:38 |
| Preferencial | 25 | 00:10:24 | 00:00:00 |

Aplicativo SAT

Anexos: Reporte_de_Atenciones_por_Entidades_local-Supercade Américas

- Atención personalizada Cade Plaza de Las Américas: El en periodo de análisis se atendieron 191 usuarios, con los siguientes tiempos promedios de atención en minutos:

| Tipo de Atención | No. Servicios | Tiempo de Espera | Tiempo de Atención |
|---|---|---|---|
| Integral | 213 | 00:03:33 | 00:10:29 |
| Preferencial | 0 | 00:00:00 | 00:00:00 |

Aplicativo SAT

Anexos: Reporte_de_Atenciones_por_Entidades_local-Cade Plaza de Las Américas

- Atención personalizada Cade Fontibón: El en periodo de análisis se atendieron 174 usuarios, con los siguientes tiempos promedios de atención en minutos:

| Tipo de Atención | No. Servicios | Tiempo de Espera | Tiempo de Atención |
|---|---|---|---|
| Integral | 449 | 00:01:45 | 00:09:03 |
| Preferencial | 7 | 00:05:07 | 00:08:22 |

Aplicativo SAT

Anexos: Reporte_de_Atenciones_por_Entidades_local-Cade Fontibón

- Durante el mes de julio de 2022, no se adelantó Feria de servicio al Ciudadano (CADE Móvil) en las localidades de Kennedy y Fontibón.

- Total de Interacciones recibidas mediante la línea telefónica (línea 110) y Chat línea 110.

| Canal | Información | Quejas y reclamos | Solicitudes | Total |
|---|---|---|---|---|
| Chat Línea 110 | 13 | | 5 | 18 |
| Servicio al cliente línea 110 | 1,373 | 347 | 909 | 2,629 |
| Total | 1,386 | 347 | 914 | 2,647 |

Del total de Interacciones recibidas, a continuación, se discriminan las clasificadas como informativas, quejas y reclamos y solicitudes. En Sigab se encuentran registradas 1,274 PQR de las cuales 4 corresponde a Chat y 1,270 a la línea 110.

| Tipo de Llamada | Total |
|---|---|
| Información | 1,386 |
| Quejas y reclamos | 347 |
| Solicitudes | 914 |
| Sin Tipificación | - |
| Total | 2,647 |

- Totalidad de solicitudes realizadas por correo electrónico (*linea110@proceraseo.co*).

| Estado | Total |
|---|---|
| Archivado | 72 |
| Clasificado | 91 |
| Escalado a operador | 263 |
| Gestionado con radicado por ABPS | 97 |
| Gestionado en FCR por ABPS | 219 |
| Total | 742 |

Del total de solicitudes recibidas a través del correo electrónico, a continuación, se discriminan las clasificadas como informativas, quejas y reclamos, y solicitudes. En Sigab se encuentran registradas 379 PQR con número de registro entidad y cuyo medio de radicación es correo electrónico.

| Tipificación | Total |
|---|---|
| Clasificadas | 164 |
| Información | 484 |
| Quejas & reclamos | 13 |
| Solicitudes | 81 |
| Total | 742 |

- Comparativo estadístico de los niveles de servicio, atención y abandono de los dos últimos dos meses.

| Periodo | Jun-22 | Jul-22 | Variación |
|---|---|---|---|
| Nivel de Atención | 98.87% | 99.61% | 0.75% |
| Nivel de Servicio | 98.46% | 98.66% | 0.20% |
| Nivel de Abandono | 1.13% | 0.39% | -65.49% |

Aplicativo CIR

Anexos; Información Sistema Call Center-CIR

- Comparativo estadístico de las interacciones ofrecidas, atendidas y abandonadas de los dos últimos meses.

| Periodo | Jun-22 | Jul-22 | Variación |
|---|---|---|---|
| Interacciones Ofrecidas | 13,480 | 14,521 | 7.72% |
| Interacciones Recibidas | 13,328 | 14,464 | 8.52% |
| Interacciones Abandonadas | 152 | 57 | -62.50% |

Aplicativo CIR

Anexos; Información Sistema Call Center-CIR

- Comparativo estadístico de los tiempos promedios de Atención en llamada con el cliente (AHT), respuesta dentro de la cola de espera (ASA) y abandono dentro de la cola de espera (ATA) de los dos últimos meses.

| Tiempo Promedio | Jun-22 | Jul-22 | Variación |
|---|---|---|---|
| Espera (segundos) - ASA | 1 | 1 | 0.00% |
| Atención (minutos) - AHT | 7.08 | 7.12 | 0.47% |
| Abandono (minutos)- ATA | 0.13 | 0.43 | 225.00% |

Aplicativo CIR

- Interacciones recibidas para el concesionario por Localidad.

| Localidad | Total |
|---|---|
| Fontibón | 660 |
| Kennedy | 1,987 |
| Total | 2,647 |

### 6.1.38 PQR RURALIDAD

En el área de prestación de Ciudad Limpia Bogotá S.A. E.S.P., Ase 3 no existen usuarios con clasificación de rurales.

| N° PQRS | TIPOLOGIA | DETALLE |
|---|---|---|
| NA | NA | NA |
| **TOTAL** | NA | NA |

Tabla 85. PQR Rurales

Anexos:

- R11 Número de PQR Radicadas en el Periodo Rural

### 6.1.39 PQR APROVECHAMIENTO

Para el periodo de análisis no se registraron pqr correspondientes a la actividad de Aprovechamiento.

| N° PQRS | TEMAS DE APROVECHAMIENTO |
|---|---|
| | |
| TOTAL | |

Tabla 86. PQR Aprovechamiento

Anexos:

- R12 Número de PQR Aprovechamiento en el Periodo

### 6.1.40 COMPORTAMIENTO DE LAS PQR

Para el mes de julio de 2022, se registraron 817 pqr de la localidad de Fontibón con una participación del 25.58%, y en la localidad de Kennedy 2,377 pqr con una participación del 74.42%, respecto del total de radicaciones del periodo de análisis que fue 3,194 pqr.

| Alcaldía | Tipología | Feb-22 | Mar-22 | Apr-22 | May-22 | Jun-22 | Jul-22 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Fontibón | Peticion | 227 | 250 | 187 | 223 | 181 | 200 |
| | Queja | 62 | 60 | 65 | 85 | 89 | 86 |
| | Reclamo | 636 | 609 | 462 | 491 | 459 | 466 |
| | Recurso | 7 | 12 | 7 | 6 | 8 | 13 |
| | Solicitud | 58 | 56 | 44 | 57 | 53 | 52 |
| | Total | 990 | 987 | 765 | 862 | 790 | 817 |
| Kennedy | Peticion | 429 | 482 | 366 | 351 | 371 | 400 |
| | Queja | 146 | 172 | 150 | 178 | 165 | 207 |
| | Reclamo | 1,582 | 2,045 | 1,502 | 1,610 | 1,438 | 1,693 |
| | Recurso | 24 | 31 | 41 | 22 | 25 | 37 |
| | Solicitud | 51 | 55 | 50 | 32 | 31 | 40 |
| | Total | 2,232 | 2,785 | 2,109 | 2,193 | 2,030 | 2,377 |
| Nulo | Peticion | - | - | - | - | - | - |
| | Queja | - | - | - | - | - | - |
| | Solicitud | - | - | 2 | - | - | - |
| | Total | - | - | 2 | - | - | - |
| Total | | 3,222 | 3,772 | 2,876 | 3,055 | 2,820 | 3,194 |

Sigab – Plano pqrs (columna “TIPO_ESTADISTICAS”)

### 6.1.41 PQR TRASLADADAS POR LA UAESP AL CONCESIONARIO

Corresponde a las radicaciones realizadas en el periodo y cuyo origen es la Unidad Administrativa Especial de Servicios Públicos – UAESP, discriminadas por detalle de radicación; para el mes de julio de 2022 se radicaron 41 PQR, que corresponde al 1.28% del total de radicaciones del periodo de análisis.

| ACTIVIDAD | PERIODO DE ANÁLISIS 2022-07 |
|---|---|
| | CANTIDAD DE PQR |
| Barrido deficiente | 1 |
| Corte de césped | 1 |
| Inconformidad con el consumo o producción aforado | 1 |
| Información | 1 |
| Instalación contenedor | 1 |
| Intervención de relaciones con la comunidad | 3 |
| Otras quejas | 2 |
| Poda de arboles | 19 |
| Recolección deficiente | 2 |
| Retiro contenedor | 1 |
| Reubicación contenedor | 2 |
| Solicitud servicio de escombros clandestinos | 7 |
| TOTAL | 41 |

Tabla 87. PQR trasladadas por la UAESP al Concesionario

Anexos:

- R9 Radicados UAESP en el Periodo
- R9.1 Detalle Radicados UAESP en el Periodo.

### 6.1.42 REQUERIMIENTOS SISTEMA DISTRITAL DE QUEJAS Y SOLUCIONES –SDQS

Corresponde a las radicaciones realizadas en el periodo y cuyo origen es el Sistema Distrital de Quejas y Soluciones - SDQS, discriminadas por detalle de radicación; para el mes de julio de 2022 se radicaron 84 PQR, que corresponde al 2.63% del total de radicaciones del periodo de análisis.

| ACTIVIDAD | PERIODO DE ANÁLISIS 2022-07 |
|---|---|
| | CANTIDAD DE PQR |
| Barrido deficiente | 1 |
| Corte de césped | 3 |
| Inconformidad con el consumo o producción aforado | 3 |
| Inconformidad en frecuencia de barrido | 2 |
| Información | 4 |
| Instalación contenedor | 1 |
| Intervención de relaciones con la comunidad | 1 |
| No aplicación pago anterior | 1 |
| Otras Peticiones | 3 |
| Otras quejas | 3 |
| Poda de arboles | 29 |
| Punto critico | 1 |
| Retiro contenedor | 1 |
| Solicitud servicio de escombros clandestinos | 31 |
| TOTAL | 84 |

Tabla 88. Requerimientos SDQS

Anexos:

- R10 Radicados SDQS en el Periodo
- R10.1 Detalle Radicados SDQS en el Periodo

## 6.5 GESTIÓN DE RECAUDO

A continuación, se presenta el total de suscriptores que realizaron pagos y el valor del recaudo total correspondiente a los últimos seis (6) meses, donde se observa que la variación para el mes de julio de 2022 con respecto al periodo anterior tuvo un aumento de 3,96% para el valor total del recaudo.

| MES | TOTAL SUSCRIPTORES RECAUDADOS | VARIACIÓN MENSUAL DE SUSCRIPTORES RECAUDADOS | VALOR RECAUDO | VARIACIÓN DEL VALOR DEL RECAUDO |
|---|---|---|---|---|
| feb-22 | 414230 | -3,19% | $ 12.530.508.610,00 | -2,65% |
| mar-22 | 440905 | 6,44% | $ 13.283.608.237,00 | 6,01% |
| abr-22 | 408418 | -7,37% | $ 12.689.503.652,00 | -4,47% |
| may-22 | 446235 | 9,26% | $ 13.425.166.969,00 | 5,80% |
| jun-22 | 429976 | -3,64% | $ 13.147.299.376,00 | -2,07% |
| jul-22 | 420092 | -2,30% | $ 13.667.390.021,00 | 3,96% |

Tabla 89. Histórico del valor recaudo

Se evidencia que el crecimiento porcentual de los últimos seis meses corresponde a un promedio para el total de suscriptores recaudados de -0,13% y el promedio para el valor total del recaudo de 1,09%.

### 6.1.43 VALOR DEL RECAUDO Y NÚMERO DE SUSCRIPTORES RECAUDADOS

Con la finalidad de contextualizar la información presentada en el Reporte R1, se presenta el valor del recaudo por localidad, número de suscriptores y el total recaudado de la ASE 03 correspondiente a las localidades de Kennedy y Fontibón.

| LOCALIDAD | URBANO | | RURAL | | TOTAL SUSCRIPTORES | TOTAL VALOR RECAUDO $ |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | SUSCRIPTORES RECAUDADOS | VALOR RECAUDO | SUSCRIPTORES RECAUDADOS | VALOR RECAUDO | | |
| 8. Kennedy | 301447 | $ 9.026.251.639,00 | 0 | $ 0,00 | 301447 | $ 9.026.251.639,00 |
| 9. Fontibón | 118645 | $ 4.641.138.382,00 | 0 | $ 0,00 | 118645 | $ 4.641.138.382,00 |
| Total | **420092** | **$ 13.667.390.021,00** | **0** | **$ 0,00** | **420092** | **$ 13.667.390.021,00** |

Tabla 90. Facturación vigencia por localidad y por tipo población

Anexos: R1 - Recaudo Consolidado
Plano de recaudo

### 6.1.44 INFORME DE CONCILIACIÓN DE RECAUDOS

Se anexa el reporte denominado 6.5.2 INFORME DE CONCILIACIÓN DE RECAUDOS 202207

### 6.1.45 INFORME DE CONCILIACIÓN DE CUENTAS RECAUDADORAS

En el reporte denominado 6.5.3 INFORME DE CONCILIACIÓN DE CUENTAS RECAUDADORAS_Jul2022 se encuentran los siguientes archivos:

R2-Conciliación Recaudo Diario – Conjunta Otros Oportuno
R2-Conciliación Recaudo Diario – Conjunta Reciprocidad Oportuno
R2-Conciliación Recaudo Diario – Conjunta Reciprocidad Extemporánea
R2-Conciliación Recaudo Diario – Directa Oportuno
R2-Conciliación Recaudo Diario – Directa Extemporánea
R2-Conciliación Recaudo Diario – Conjunta Enel Oportuna
R2-Conciliación Recaudo Diario – Conjunta Enel Extemporánea

## 6.6 INFORME DE CONCILIACIÓN DE CUENTAS DE CADA UNA DE LAS SUBBOLSAS DEL ESQUEMA

A continuación, se presentan los saldos bancarios a junio de 2022

**Cuentas Conjuntas**
Saldo Recaudo de las Subbolsas después de Reciprocidad

| ENCARGO / CUENTA PAGO | SUBBOLSA | SALDO BANCARIO A 30/06/2022 |
|---|---|---|
| 031-918641-65 | FCAB 2018 – (CENTRALIZADORA EAB) | 1.243.042.954,86 |
| 230-88726-7 | FACTURACIÓN DIRECTA (Occidente) | 4.279.548.005,33 |
| 031-943158-21 | FCAB 2018 - DISPOSICIÓN FINAL | 1.835.169.235,44 |
| 031-943159-10 | FCAB 2018 - LIXIVIADOS | 328.210.001,19 |
| 031-000005-21 | PAGADORA IAT | 135.278,90 |

Saldo Recaudo de las Subbolsas después de Reciprocidad

**Cuentas ASE3**

| ENCARGO / CUENTA PAGO | SUBBOLSA | SALDO BANCARIO A 30/06/2022 |
|---|---|---|
| 031-000149-54 | FCAB 2018 INTERVENTORÍA ASE 3 | 114.639.370,55 |
| 031-952128-71 | FCAB 2018 - APROVECHAMIENTO ASE 3 | 3.985.407.056,64 |
| 031-000100-61 | FCAB 2018 - FONDO DE SOLIDARIDAD ASE 3 | 223.820,18 |
| 031-000482-21 | DISPOSICIÓN FINAL ASE 3 | 3.339.448.356,85 |
| 031-000598-69 | LIXIVIADOS ASE 3 | 499.908.867,86 |
| 031-000748-92 | FCAB 2018 UAESP DISPOSICIÓN ASE 3 | 0,00 |
| 031-000862-46 | FCAB 2018 IAT DF ASE 3 | 300.495.208,90 |
| 031-000967-56 | FCAB 2018 DER APROV DF ASE 3 | 1.032.814.123,58 |
| 031-000968-02 | FCAB 2018 IND CALIDAD DF ASE 3 | 283.801,91 |
| 031-000968-45 | FCAB 2018 INTERVENTORÍA DF ASE 3 | 6.944.982,58 |
| 031-000968-96 | FCAB 2018 TERRENOS DF ASE 3 | 156.464.897,49 |

| ENCARGO / CUENTA PAGO | SUBBOLSA | SALDO BANCARIO A |
|---|---|---|
| 031-000269-52 | FCAB 2018 RECIPROCIDAD ASE 3 ENEL | **30/06/2022** |
| 69000000375 | FCAB BENEFICIO DECRETO 123-ASE3 | 36.768.898,99 |
| 230894511 | BANCO DE OCCIDENTE ASE3 | 299.777,35 |
| 69000001386 | R RECIPROCIDAD MULTIEMPRESA ASE3 | 39.933.573,26 |
| 919301043390 | FIC RBL ASE3 | 57.451.392,89 |
| 919301044219 | FIC PRELACIÓN ASE3 | 116.401.968,22 |
| 919301045872 | FIC PROVISIÓN SERVICIO A LA DEUDA ASE3 | 3.177.240.559,99 |
| 919301045873 | FIC SERVICIO A LA DEUDA ASE3 | 61.163.318,45 |

Tabla 91. Saldo Recaudo de las Subbolsas después de Reciprocidad

**Conciliación**

| | ENCARGO / CUENTA PAGO | SUBBOLSA | SALDO BANCARIO A 30/06/2022 | SALDO FIDUCIARIA A 30/06/2022 | Diferencia 30/06/2022 |
|---|---|---|---|---|---|
| A | 031-918641-65 | FCAB 2018 – (CENTRALIZADORA EAB) | 1.243.042.955 | 1.245.038.665 | (1.995.710) |
| B | 230-88726-7 | FACTURACIÓN DIRECTA (Occidente) | 4.279.548.005 | 4.279.548.005 | 0 |
| C | 031-000149-54 | FCAB 2018 INTERVENTORÍA ASE 3 | 114.639.371 | 114.639.371 | - |
| D | 031-952128-71 | FCAB 2018 - APROVECHAMIENTO ASE 3 | 3.985.407.057 | 3.985.407.057 | - |
| E | 031-000100-61 | FCAB 2018 - FONDO DE SOLIDARIDAD ASE 3 | 223.820 | 103.490 | 120.330 |
| F | 031-943158-21 | FCAB 2018 - DISPOSICIÓN FINAL | 1.835.169.235 | 1.835.161.587 | 7.648 |
| G | 031-000482-21 | DISPOSICIÓN FINAL ASE 3 | 3.339.448.357 | 3.339.448.357 | - |
| H | 031-943159-10 | FCAB 2018 – LIXIVIADOS | 328.210.001 | 327.983.258 | 226.744 |
| I | 031-000598-69 | LIXIVIADOS ASE 3 | 499.908.868 | 499.908.868 | - |
| J | 031-000748-92 | FCAB 2018 UAESP DISPOSICIÓN ASE 3 | - | - | - |
| K | 031-000862-46 | FCAB 2018 IAT DF ASE 3 | 300.495.209 | 300.495.209 | - |
| L | 031-000967-56 | FCAB 2018 DER APROV DF ASE 3 | 1.032.814.124 | 1.032.814.124 | - |
| M | 031-000968-02 | FCAB 2018 IND CALIDAD DF ASE 3 | 283.802 | 283.802 | - |
| N | 031-000968-45 | FCAB 2018 INTERVENTORÍA DF ASE 3 | 6.944.983 | 6.944.983 | - |
| O | 031-000968-96 | FCAB 2018 TERRENOS DF ASE 3 | 156.464.897 | 156.464.897 | - |
| P | 69000000375 | FCAB BENEFICIO DECRETO 123-ASE3 | 36.768.899 | 36.768.899 | - |

| | ENCARGO / CUENTA PAGO | SUBBOLSA | SALDO BANCARIO A | SALDO FIDUCIARIA A | Diferencia |
|---|---|---|---|---|---|
| Q | 031-000269-52 | FCAB 2018 RECIPROCIDAD ASE 3 ENEL | **30/06/2022** | **30/06/2022** | **30/06/2022** |
| R | 230894511 | BANCO DE OCCIDENTE ASE3 | 299.777 | 299.777 | - |
| S | 031-000005-21 | PAGADORA IAT | 135.279 | 182.614 | (47.335) |
| T | 69000001386 | R RECIPROCIDAD MULTIEMPRESA ASE3 | 39.933.573 | 39.933.573 | - |
| | **TOTALES** | | **20.181.542.674** | **20.183.230.996** | **(1.688.323)** |

Tabla 92. Saldos Subbolsas en Extractos Bancarios

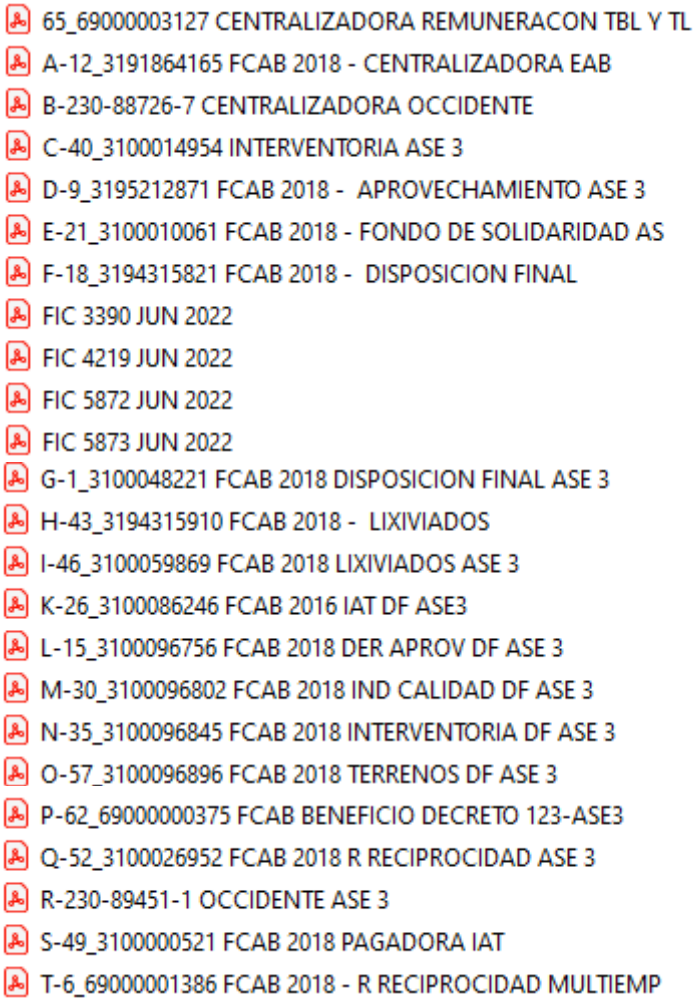
Los datos reportados en la columna Saldo Fiduciaria se toman del archivo 76103-ASE 3 CIUDAD LIMPIA BOGOTA SA ESP_202206

* El Saldo Fiducia de la siguiente tabla corresponde al valor reportado en el anexo 76062_FAP CONSOLIDADORA CONCESIÓN ASEO BOGOTÁ_202206

| | ENCARGO / CUENTA PAGO | SUBBOLSA | SALDO BANCARIO A 30/06/2022 | SALDO BANCARIO A 30/06/2022 | Diferencia 30/06/2022 |
|---|---|---|---|---|---|
| A | 031-918641-65 | FCAB 2018 – (CENTRALIZADORA EAB) | 1.243.042.955 | 1.245.038.665 | (1.995.710) |
| B | 230-88726-7 | FACTURACIÓN DIRECTA (Occidente) | 4.279.548.005 | 4.279.548.005 | 0 |
| F | 031-943158-21 | FCAB 2018 - DISPOSICIÓN FINAL | 1.835.169.235 | 1.835.161.587 | 7.648 |
| H | 031-943159-10 | FCAB 2018 – LIXIVIADOS | 328.210.001 | 327.983.258 | 226.744 |
| S | 031-000005-21 | PAGADORA IAT | 135.279 | 182.614 | (47.335) |
| | Saldo Fiducia consolidado total ASE´S | | **7.686.105.476** | **7.687.914.129** | **(1.808.653)** |

Anexo:

Extractos




## 6.7 INFORME MENSUALES DE PAGOS

A continuación, se detallan los ingresos recibidos por retribución en junio de 2022.
FIC 3390 RBL ASE3

| CUENTA | FECHA | CONCEPTO | VALOR |
|---|---|---|---|
| 919301043390 | 7/06/2022 | Aportes | 520.203.447,88 |
| 919301043390 | 7/06/2022 | Aportes | 447.146.288,94 |
| 919301043390 | 8/06/2022 | Aportes | 497.969.029,38 |
| 919301043390 | 8/06/2022 | Aportes | 1.343.354.540,53 |
| 919301043390 | 8/06/2022 | Aportes | 8.131.657,93 |
| 919301043390 | 8/06/2022 | Aportes | 22.382.782,95 |
| 919301043390 | 22/06/2022 | Aportes | 9.187.851,46 |

| | | | |
|---|---|---|---|
| 919301043390 | 22/06/2022 | Aportes | 25.890.034,06 |
| 919301043390 | 22/06/2022 | Aportes | 447.716.730,42 |
| 919301043390 | 23/06/2022 | Aportes | 1.433.624.330,54 |
| 919301043390 | 23/06/2022 | Aportes | 539.268.087,98 |
| 919301043390 | 23/06/2022 | Aportes | 1.636.549.114,66 |
| | | | **6.931.423.896,73** |

FIC 4219 RESERVA PRELACION ASE3

| CUENTA | FECHA | CONCEPTO | VALOR |
|---|---|---|---|
| 919301044219 | 7/06/2022 | Aportes | 619.829.749,85 |
| 919301044219 | 9/06/2022 | Aportes | 408.697,94 |
| 919301044219 | 9/06/2022 | Aportes | 73.095,74 |
| 919301044219 | 9/06/2022 | Aportes | 2.740.426,55 |
| 919301044219 | 9/06/2022 | Aportes | 479.257,89 |
| 919301044219 | 9/06/2022 | Aportes | 198.475,00 |
| 919301044219 | 9/06/2022 | Aportes | 3.035.855,18 |
| 919301044219 | 9/06/2022 | Aportes | 4.059.516,78 |
| 919301044219 | 9/06/2022 | Aportes | 521.674,65 |
| 919301044219 | 9/06/2022 | Aportes | 322,98 |
| 919301044219 | 9/06/2022 | Aportes | 13.030,86 |
| 919301044219 | 9/06/2022 | Aportes | 1.142.129,44 |
| 919301044219 | 9/06/2022 | Aportes | 165.678,73 |
| 919301044219 | 9/06/2022 | Aportes | 41.733,42 |
| 919301044219 | 9/06/2022 | Aportes | 45.325,37 |
| 919301044219 | 22/06/2022 | Aportes | 6.172.829,92 |
| | | | **638.927.800,30** |

Los aportes relacionados en el FIC 4219 Reserva Prelación ASE3 contiene el ingreso por rendimientos financieros de las cuentas Bancolombia.

Se adiciona el Anexo No. 11-41 JUN 2022, se extrae 6.7 INFORME MENSUAL DE PAGOS_DETALLE PAGOS NEGOCIO 376061_202206 se relacionan los siguientes pagos de las cuentas de Lixiviados y Disposición Final:

| Etiquetas de fila | Suma de Valor Pagado |
|---|---|
| **DISPOSICION FINAL ASE 3** | **1.127.027.256,75** |
| 3100048221 | 1.127.027.256,75 |
| **LIXIVIADOS ASE 3** | **991.028.360,22** |
| 3100059869 | 991.028.360,22 |
| **Total, general** | **2.118.055.616,97** |

A continuación, se relacionan los pagos realizados desde el FIC 919301044219 Prelación ASE3

| CUENTA | FECHA | CONCEPTO | VALOR |
|---|---|---|---|
| 919301044219 | 8/06/2022 | Retiros | -9.834,40 |
| 919301044219 | 8/06/2022 | Retiros | -13.664,32 |
| 919301044219 | 8/06/2022 | Retiros | -9.834,40 |
| 919301044219 | 8/06/2022 | Retiros | -13.255,69 |
| 919301044219 | 8/06/2022 | Retiros | -20.047,87 |
| 919301044219 | 8/06/2022 | Retiros | -17.891,43 |
| 919301044219 | 8/06/2022 | Retiros | -13.019,14 |
| 919301044219 | 8/06/2022 | Retiros | -12.646,43 |
| 919301044219 | 8/06/2022 | Retiros | -10.023,94 |
| 919301044219 | 8/06/2022 | Retiros | -15.878,19 |
| 919301044219 | 8/06/2022 | Retiros | -12.646,43 |
| 919301044219 | 8/06/2022 | Retiros | -10.023,94 |
| 919301044219 | 8/06/2022 | Retiros | -707.957,33 |
| 919301044219 | 8/06/2022 | Retiros | -9.984,00 |
| 919301044219 | 8/06/2022 | Retiros | -164.403,64 |
| 919301044219 | 8/06/2022 | Retiros | -9.489.000,00 |
| 919301044219 | 8/06/2022 | Gmf | -37.956,00 |
| 919301044219 | 10/06/2022 | Retiros | -13.318.000,00 |
| 919301044219 | 10/06/2022 | Retiros | -219.649.000,00 |
| 919301044219 | 10/06/2022 | Gmf | -53.272,00 |
| 919301044219 | 10/06/2022 | Gmf | -878.596,00 |
| 919301044219 | 14/06/2022 | Retiros | -371.589.789,18 |
| 919301044219 | 14/06/2022 | Gmf | -1.486.359,16 |
| 919301044219 | 30/06/2022 | Retiros | -8.405.826,87 |
| 919301044219 | 30/06/2022 | Retiros | -4.218.962,76 |
| 919301044219 | 30/06/2022 | Retiros | -5.355.000,00 |
| 919301044219 | 30/06/2022 | Gmf | -33.623,31 |
| 919301044219 | 30/06/2022 | Gmf | -16.875,85 |
| 919301044219 | 30/06/2022 | Gmf | -21.420,00 |
| | | | **- 635.594.792,28** |

Los valores aquí relacionados contienen del débito por gastos financieros y GMF.

A continuación, se relacionan los pagos realizados desde el FIC 919301045872 Reserva Servicio a la Deuda.

| CUENTA | FECHA | CONCEPTO | VALOR |
|---|---|---|---|
| 919301045872 | 15/06/2022 | Retiros | -557.269.000,00 |
| 919301045872 | 15/06/2022 | Retiros | -556.492.463,00 |
| 919301045872 | 15/06/2022 | Gmf | -2.229.076,00 |
| 919301045872 | 15/06/2022 | Gmf | -2.225.969,85 |
| | | | **- 1.118.216.508,85** |

Ciudad Limpia Bogotá SA ESP, no instruye pagos adicionales a Credicorp Capital Fiduciaria desde el esquema de aseo.

Al cierre mensual, se elaborará un informe consolidado que debe contener, como mínimo, la siguiente información:

**Recaudos Totales del mes de junio y julio de 2022**

| | 15/06/2022 | 30/06/2022 | Total Recaudo Jun/22 | 15/07/2022 | 31/07/2022 | Total Recaudo Jul/22 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **RECAUDO TOTAL ASE3** | 6.729.748.417 | 6.424.166.779 | 13.153.915.196,09 | 5.791.462.386 | 7.875.709.696 | 13.667.172.082,85 |
| **Distribucion** | | | - | | | - |
| RECAUDO DISP FINAL | 742.120.814,42 | 726.540.343,55 | 1.468.661.157,97 | 617.143.916,77 | 797.433.314,00 | 1.414.577.230,77 |
| RECAUDO T LIXIVIADOS | 388.973.615,63 | 381.593.385,27 | 770.567.000,90 | 323.642.205,93 | 412.835.148,09 | 736.477.354,02 |
| RECAUDO COMPONENTE VIAT | 147.145.271,86 | 145.528.026,14 | 292.673.298,00 | 124.765.886,78 | 159.480.208,53 | 284.246.095,31 |
| RECAUDO APROVECHAMIENTO | 1.042.198.443,50 | 1.112.224.496,03 | 2.154.422.939,53 | 1.113.195.278,82 | 2.120.110.907,59 | 3.233.306.186,41 |
| RECAUDO COM APROVECHAMIENTO 11,4% | 77.045.874,26 | 78.129.953,32 | 155.175.827,58 | 64.954.160,76 | 88.313.068,82 | 153.267.229,58 |
| FSRI -BALANCE | - 913.830.675,50 | - 49.629.443,97 | - 963.460.119,47 | - 1.048.205.928,45 | - 254.061.242,71 | - 1.302.267.171,16 |
| RECAUDO BASE RETRIBUCION (Proceraseo) | 5.246.095.072,69 | 4.029.780.018,89 | 9.275.875.091,58 | 4.595.966.865,84 | 4.551.598.292,08 | 9.147.565.157,92 |
| **Total** | **6.729.748.416,86** | **6.424.166.779,23** | **13.153.915.196,09** | **5.791.462.386,45** | **7.875.709.696,40** | **13.667.172.082,85** |

Fuente: Informes de Retribución, datos incluye el total del recaudo del ASE3 sin hacer discriminación del recaudo por el componente TLU y TBL.

**Recaudo cuentas Credicorp Capital Fiduciaria**

Proceraseo S.A.S.
Procesador de Información del servicio de aseo S.A.S.

| RECAUDO RECIBIDO | 1 - PROMOAMBIENTAL DISTRITO S.A.S. ESP. | 2 – LIMPIEZA METROPOLITANA S.A. ESP. | 3 - CIUDAD LIMPIA BOGOTA S.A. ESP. | 4 - BOGOTA LIMPIA S.A.S. ESP. | 5 - AREA LIMPIA DISTRITO CAPITAL S.A.S. ESP. | TOTAL GENERAL | PAGOS POR IDENTIFICAR | TOTAL INCLUYENDO PAGOS X IDENTIFICAR |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 202206 EAAB | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 202206 Occidente | 1.347.314.558,0 | 1.180.488.731,0 | 1.311.405.662,0 | 533.510.859,0 | 240.590.597,0 | 4.613.358.398,0 | - | 4.613.358.398,0 |
| 202206 EAAB RECIPROCIDAD | - | 18.261.369.658,0 | - | 9.547.184.387,0 | - | 27.808.554.045,0 | - | 27.808.554.045,0 |
| 202206 ENEL | 17.143.794.520,0 | - | 11.835.863.714,0 | - | 10.442.510.288,0 | 39.422.168.522,0 | - | 39.422.168.522,0 |
| 202206 Total | 18.491.109.079,0 | 19.441.858.389,0 | 13.147.299.376,0 | 10.080.704.246,0 | 10.683.109.885,0 | 71.844.080.965,0 | - | 71.844.080.965,0 |
| 202206 EAAB % | 0,000% | 0,000% | 0,000% | 0,000% | 0,000% | | | |
| 202206 Occidente % | 29,105% | 25,588% | 18,427% | 11,569% | 5,215% | | | |
| 202206 EAAB RECIPROCIDAD % | 0,000% | 65,668% | 0,000% | 34,332% | 0,000% | | | |
| 202206 ENEL % | 43,488% | 0,000% | 30,023% | 0,000% | 26,489% | | | |
| 202206 Total % | 25,738% | 27,061% | 18,300% | 14,031% | 14,870% | | | |
| Recaudo recibido identificado por ASE | | | | | | 71.844.080.965,0 | | |
| Recaudo pendiente por identificar | | | | | | - | | |
| Total Recaudo Recibido | | | | | | 71.844.080.965,0 | | |

Atentamente,

**PEDRO ALEJANDRO CARRANZA CEPEDA**
Gerente General

**Elaboró: Nancy Baracaldo Torres / Aseinges Outsourcing SAS.**

Fuente: Anexo No. 11 A 41 JUN 2022, hoja 34. RECAUDO

**Pagos Totales**

A continuación, se relaciona el monto de los pagos realizados en el mes de junio de 2022 de las cuentas relacionadas con ASE3

| Etiquetas de fila | Suma de Valor Pagado |
|---|---|
| **DISPOSICION FINAL ASE 3** | **1.127.027.256,75** |
| 3100048221 | 1.127.027.256,75 |
| **FCAB 2018 - APROVECHAMIENTO ASE 3** | **1.985.157.956,25** |
| 3195212871 | 1.985.157.956,25 |
| **FCAB 2018 INTERVENTORIA ASE 3** | **224.853.067,74** |
| 3100014954 | 224.853.067,74 |
| **FCAB 2018 INTERVENTORIA DF ASE 3** | **46.676.919,38** |
| 3100096845 | 46.676.919,38 |
| **FIC PRELACION ASE3** | **614.045.789,18** |
| 919301044219 | 614.045.789,18 |

| | |
|---|---|
| **LIXIVIADOS ASE 3** | **991.028.360,22** |
| 3100059869 | 991.028.360,22 |
| **Total, general** | **4.988.789.349,52** |

## 6.8 INDICADORES DE CALIDAD RESOLUCIÓN CRA 720 DE 2015

El Prestador debe informar el valor que resulta de calcular los descuentos que se definen en el Título IV de la Resolución CRA 720 de 2015, de obligatoria aplicación por parte del prestador. En este sentido, anexo se requiere:

- Indicador de calidad técnica en la recolección de residuos sólidos no aprovechables (ICTR_NAl): al aplicar el artículo 57 de la Resolución CRA 720 de 2015 modificado por el artículo 5 de la Resolución CRA 858 de 2018 se obtiene que el valor del indicador es cero (0).

- Indicador de incumplimiento de reclamos comerciales por facturación (IC_IRCF): al aplicar el artículo 58 de la Resolución CRA 720 de 2015 modificado por el artículo 6 de la Resolución CRA 858 de 2018 se obtiene que el valor del indicador es cero (0).

- Indicador de incumplimiento en la compactación del relleno sanitario (IC_CRS). Acorde con la entrega que haga RSDJ: el operador del relleno envía los indicadores semestralmente, por lo que en la entrega del mes de junio de 2022 se relacionará los indicadores del primer semestre 2022.

Consolidado de las cuentas contratos impactadas por los indicadores: como no se presentan indicadores con valores superiores a cero no hay usuarios impactados por fallas en la calidad del servicio prestado por Ciudad Limpia Bogotá en el ASE 3 para el periodo objeto de análisis.

## 6.9 COMITÉ DE CONCILIACIÓN DE CUENTAS DE APROVECHAMIENTO

En el mes de julio de 2022 se realizó el comité de conciliación No. 49, el cual se desarrolló el 26 de julio de 2022 a partir de las 2:00 am, a través de reunión virtual y donde se realizó la conciliación del recaudo correspondiente al mes de junio de 2022. Al comité asistieron 86 representantes de los prestadores de aprovechables, y se presentó las siguientes cifras de facturación y recaudo por concepto de aprovechamiento y comercialización adicional distribuido a los prestadores de aprovechables.

| Facturación Aprovechamiento - Junio 2022 | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Año-Mes - Tarifa | Aprovechamiento | | | | CCSA Prest.Aprov. | | | | Total |
| | Vlr Servicio | Vlr Intereses | AFASEO Dec.123-2020 | Total | Vlr Servicio | Vlr Intereses | AFASEO Dec.123-2020 | Total | |
| Feb-18 | -4,276.93 | 0.00 | 0.00 | -4,276.93 | -298.53 | 0.00 | 0.00 | -298.53 | -4,575.46 |
| Mar-18 | -7,147.41 | 0.00 | 0.00 | -7,147.41 | -491.70 | 0.00 | 0.00 | -491.70 | -7,639.11 |
| Apr-18 | -7,845.60 | 0.00 | 0.00 | -7,845.60 | -491.70 | 0.00 | 0.00 | -491.70 | -8,337.30 |
| May-18 | -8,467.35 | 0.00 | 0.00 | -8,467.35 | -491.70 | 0.00 | 0.00 | -491.70 | -8,959.05 |
| Jun-18 | -8,512.95 | 0.00 | 0.00 | -8,512.95 | -491.70 | 0.00 | 0.00 | -491.70 | -9,004.65 |
| Jul-18 | -7,580.37 | 0.00 | 0.00 | -7,580.37 | -491.70 | 0.00 | 0.00 | -491.70 | -8,072.07 |
| Aug-18 | -7,705.56 | 0.00 | 0.00 | -7,705.56 | -491.70 | 0.00 | 0.00 | -491.70 | -8,197.26 |
| Sep-18 | -7,861.56 | 0.00 | 0.00 | -7,861.56 | -498.27 | 0.00 | 0.00 | -498.27 | -8,359.83 |
| Oct-18 | -7,737.12 | 0.00 | 0.00 | -7,737.12 | -498.27 | 0.00 | 0.00 | -498.27 | -8,235.39 |
| Nov-18 | -7,589.04 | 0.00 | 0.00 | -7,589.04 | -498.27 | 0.00 | 0.00 | -498.27 | -8,087.31 |
| Dec-18 | -10,047.68 | 0.00 | 0.00 | -10,047.68 | -642.93 | 0.00 | 0.00 | -642.93 | -10,690.61 |
| Jan-19 | -16,312.26 | 0.00 | 0.00 | -16,312.26 | -996.54 | 0.00 | 0.00 | -996.54 | -17,308.80 |
| Feb-19 | -16,591.20 | 0.00 | 0.00 | -16,591.20 | -996.54 | 0.00 | 0.00 | -996.54 | -17,587.74 |
| Mar-19 | -16,717.14 | 0.00 | 0.00 | -16,717.14 | -1,026.60 | 0.00 | 0.00 | -1,026.60 | -17,743.74 |
| Apr-19 | -16,930.92 | 0.00 | 0.00 | -16,930.92 | -1,026.60 | 0.00 | 0.00 | -1,026.60 | -17,957.52 |
| May-19 | -17,128.08 | 0.00 | 0.00 | -17,128.08 | -1,026.60 | 0.00 | 0.00 | -1,026.60 | -18,154.68 |
| Jun-19 | -17,210.82 | 0.00 | 0.00 | -17,210.82 | -1,026.60 | 0.00 | 0.00 | -1,026.60 | -18,237.42 |
| Jul-19 | -21,411.60 | 0.00 | 0.00 | -21,411.60 | -1,026.60 | 0.00 | 0.00 | -1,026.60 | -22,438.20 |
| Aug-19 | -22,103.94 | 0.00 | 0.00 | -22,103.94 | -1,026.60 | 0.00 | 0.00 | -1,026.60 | -23,130.54 |
| Sep-19 | -22,298.04 | 0.00 | 0.00 | -22,298.04 | -1,025.82 | 0.00 | 0.00 | -1,025.82 | -23,323.86 |
| Oct-19 | -22,623.66 | 0.00 | 0.00 | -22,623.66 | -1,025.82 | 0.00 | 0.00 | -1,025.82 | -23,649.48 |
| Nov-19 | -23,127.54 | -8,057.38 | 0.00 | -31,184.92 | -1,025.82 | -490.13 | 0.00 | -1,515.95 | -32,700.87 |
| Dec-19 | -20,942.99 | 0.00 | 0.00 | -20,942.99 | -1,025.82 | 0.00 | 0.00 | -1,025.82 | -21,968.81 |
| Jan-20 | -25,700.52 | -6,496.38 | 0.00 | -32,196.90 | -1,301.58 | -385.99 | 0.00 | -1,687.57 | -33,884.47 |
| Feb-20 | -30,667.32 | 0.00 | 0.00 | -30,667.32 | -1,409.12 | 0.00 | 0.00 | -1,409.12 | -32,076.44 |
| Mar-20 | -33,219.39 | -7,394.02 | 0.00 | -40,613.41 | -1,435.74 | -428.32 | 0.00 | -1,864.06 | -42,477.47 |
| Apr-20 | -36,141.84 | 0.00 | 1,617.98 | -34,523.86 | -1,514.89 | 0.00 | 67.82 | -1,447.07 | -35,970.93 |
| May-20 | -34,948.29 | -8,177.37 | 1,647.03 | -41,478.63 | -1,438.93 | -457.98 | 67.81 | -1,829.10 | -43,307.73 |
| Jun-20 | -37,377.32 | 0.00 | 1,673.29 | -35,704.03 | -1,514.80 | 0.00 | 67.81 | -1,446.99 | -37,151.02 |
| Jul-20 | -34,787.60 | -9,460.39 | 0.00 | -44,247.99 | -1,409.20 | -513.75 | 0.00 | -1,922.95 | -46,170.94 |
| Aug-20 | -35,647.04 | 0.00 | 0.00 | -35,647.04 | -1,409.20 | 0.00 | 0.00 | -1,409.20 | -37,056.24 |
| Sep-20 | -37,377.92 | -10,321.91 | 0.00 | -47,699.83 | -1,408.88 | -549.88 | 0.00 | -1,958.76 | -49,658.59 |
| Oct-20 | -29,819.14 | -8,842.02 | 0.00 | -38,661.16 | -1,408.88 | -476.87 | 0.00 | -1,885.75 | -40,546.91 |
| Nov-20 | -9,920.54 | -6,599.75 | 0.00 | -16,520.29 | -1,408.88 | -323.88 | 0.00 | -1,732.76 | -18,253.05 |
| Dec-20 | -20,492.00 | -9,441.32 | 0.00 | -29,933.32 | -1,408.88 | -495.53 | 0.00 | -1,904.41 | -31,837.73 |
| Jan-21 | -36,616.84 | -7,521.98 | 0.00 | -44,138.82 | -1,068.02 | -355.96 | 0.00 | -1,423.98 | -45,562.80 |
| Feb-21 | -59,062.61 | -9,675.29 | 0.00 | -68,737.90 | -1,919.60 | -537.49 | 0.00 | -2,457.09 | -71,194.99 |
| Mar-21 | -72,121.05 | -8,418.55 | 0.00 | -80,539.60 | -3,778.17 | -387.14 | 0.00 | -4,165.31 | -84,704.91 |
| Apr-21 | -115,461.28 | 0.00 | 0.00 | -115,461.28 | -3,778.17 | 0.00 | 0.00 | -3,778.17 | -119,239.45 |
| May-21 | -112,403.95 | 0.00 | 0.00 | -112,403.95 | -3,905.55 | 0.00 | 0.00 | -3,905.55 | -116,309.50 |
| Jun-21 | -84,940.70 | -5,801.87 | 0.00 | -90,742.57 | -3,814.78 | -248.45 | 0.00 | -4,063.23 | -94,805.80 |
| Jul-21 | 32,006,205.55 | -8,279.99 | 0.00 | 31,997,925.56 | -3,870.42 | -382.37 | 0.00 | -4,252.79 | 31,993,672.77 |
| Aug-21 | 22,918,843.77 | -9,329.51 | 0.00 | 22,909,514.26 | -4,142.11 | -442.47 | 0.00 | -4,584.58 | 22,904,929.68 |
| Sep-21 | 16,423,146.87 | -10,136.46 | 0.00 | 16,413,010.41 | -4,994.23 | -504.44 | 0.00 | -5,498.67 | 16,407,511.74 |
| Oct-21 | 9,245,493.68 | -10,727.52 | 0.00 | 9,234,766.16 | -6,104.63 | -561.80 | 0.00 | -6,666.43 | 9,228,099.73 |
| Nov-21 | 9,197,758.03 | -12,257.02 | 0.00 | 9,185,501.01 | -6,947.68 | -633.80 | 0.00 | -7,581.48 | 9,177,919.53 |
| Dec-21 | 8,908,275.66 | -13,722.72 | 0.00 | 8,894,552.94 | -7,497.31 | -704.40 | 0.00 | -8,201.71 | 8,886,351.23 |
| Jan-22 | -141,646.93 | -16,035.44 | 0.00 | -157,682.37 | -7,638.01 | -806.21 | 0.00 | -8,444.22 | -166,126.59 |
| Feb-22 | -217,892.07 | -19,788.79 | 0.00 | -237,680.86 | -7,724.30 | -982.80 | 0.00 | -8,707.10 | -246,387.96 |
| Mar-22 | -424,845.06 | -21,116.29 | 0.00 | -445,961.35 | -11,796.41 | -1,082.08 | 0.00 | -12,878.49 | -458,839.84 |
| Apr-22 | 623,069,581.12 | -24,553.25 | 0.00 | 623,045,027.87 | 46,136,414.69 | -1,258.32 | 0.00 | 46,135,156.37 | 669,180,184.24 |
| May-22 | 1,459,854,539.07 | -35,265.57 | 0.00 | 1,459,819,273.50 | 102,086,852.71 | -1,814.62 | 0.00 | 102,085,038.09 | 1,561,904,311.59 |
| Jun-22 | 41,219,378.31 | 5,713,290.19 | 0.00 | 46,932,668.50 | 2,856,135.55 | 317,712.88 | 0.00 | 3,173,848.43 | 50,106,516.93 |
| Total | 2,220,893,962.89 | 5,425,869.40 | 4,938.30 | 2,226,324,770.59 | 150,965,712.15 | 302,888.20 | 203.44 | 151,268,803.79 | 2,377,593,574.38 |

| Recaudo Actividad Aprovechamiento - Junio 2022 | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Año-Mes | Aprovechamiento | | | | CCSA Prest.Aprov. | | | | Total General |
| Tarifa | Vlr Servicio | Vlr Intereses | AFASEO Dec.123-2020 | Total | Vlr Servicio | Vlr Intereses | AFASEO Dec.123-2020 | Total | |
| Feb-18 | 18,533.34 | 0.00 | 0.00 | 18,533.34 | 1,393.14 | 0.00 | 0.00 | 1,393.14 | 19,926.48 |
| Mar-18 | 30,972.11 | 0.00 | 0.00 | 30,972.11 | 2,294.60 | 0.00 | 0.00 | 2,294.60 | 33,266.71 |
| Apr-18 | 44,216.25 | 0.00 | 0.00 | 44,216.25 | 2,935.02 | 0.00 | 0.00 | 2,935.02 | 47,151.27 |
| May-18 | 43,135.90 | 0.00 | 0.00 | 43,135.90 | 2,668.80 | 0.00 | 0.00 | 2,668.80 | 45,804.70 |
| Jun-18 | 49,119.20 | 0.00 | 0.00 | 49,119.20 | 3,099.32 | 0.00 | 0.00 | 3,099.32 | 52,218.52 |
| Jul-18 | 65,892.74 | 48.21 | 0.00 | 65,940.95 | 4,481.04 | 3.24 | 0.00 | 4,484.28 | 70,425.23 |
| Aug-18 | 74,832.78 | 0.00 | 0.00 | 74,832.78 | 4,780.44 | 0.00 | 0.00 | 4,780.44 | 79,613.22 |
| Sep-18 | 69,051.10 | 145.90 | 0.00 | 69,197.00 | 4,376.51 | 9.16 | 0.00 | 4,385.67 | 73,582.67 |
| Oct-18 | 64,627.50 | 0.00 | 0.00 | 64,627.50 | 4,301.30 | 0.00 | 0.00 | 4,301.30 | 68,928.80 |
| Nov-18 | 86,609.84 | 72.06 | 0.00 | 86,681.90 | 6,018.67 | 4.59 | 0.00 | 6,023.26 | 92,705.16 |
| Dec-18 | 88,346.97 | 0.00 | 0.00 | 88,346.97 | 6,033.52 | 0.00 | 0.00 | 6,033.52 | 94,380.49 |
| Jan-19 | 139,659.43 | 93.16 | 0.00 | 139,752.59 | 9,160.77 | 5.95 | 0.00 | 9,166.72 | 148,919.31 |
| Feb-19 | 168,692.20 | 0.00 | 0.00 | 168,692.20 | 11,045.90 | 0.00 | 0.00 | 11,045.90 | 179,738.10 |
| Mar-19 | 169,676.03 | 2,300.01 | 0.00 | 171,976.04 | 11,203.53 | 145.77 | 0.00 | 11,349.30 | 183,325.34 |
| Apr-19 | 188,804.33 | 0.00 | 0.00 | 188,804.33 | 12,354.20 | 0.00 | 0.00 | 12,354.20 | 201,158.53 |
| May-19 | 238,273.93 | 3,239.20 | 0.00 | 241,513.13 | 14,690.44 | 202.76 | 0.00 | 14,893.20 | 256,406.33 |
| Jun-19 | 253,940.38 | 0.00 | 0.00 | 253,940.38 | 15,531.68 | 0.00 | 0.00 | 15,531.68 | 269,472.06 |
| Jul-19 | 367,769.08 | 4,336.34 | 0.00 | 372,105.42 | 18,109.36 | 269.63 | 0.00 | 18,378.99 | 390,484.41 |
| Aug-19 | 507,003.17 | 0.00 | 0.00 | 507,003.17 | 24,071.89 | 0.00 | 0.00 | 24,071.89 | 531,075.06 |
| Sep-19 | 529,479.29 | 5,417.42 | 0.00 | 534,896.71 | 25,109.33 | 333.59 | 0.00 | 25,442.92 | 560,339.63 |
| Oct-19 | 475,419.63 | 12,117.03 | 0.00 | 487,536.66 | 22,058.60 | 734.39 | 0.00 | 22,792.99 | 510,329.65 |
| Nov-19 | 490,751.41 | 7,785.55 | 0.00 | 498,536.96 | 22,052.25 | 458.53 | 0.00 | 22,510.78 | 521,047.74 |
| Dec-19 | 610,194.14 | 14,719.40 | 0.00 | 624,913.54 | 27,381.28 | 852.71 | 0.00 | 28,233.99 | 653,147.53 |
| Jan-20 | 751,283.70 | 6,784.93 | 0.00 | 758,068.63 | 34,150.51 | 386.44 | 0.00 | 34,536.95 | 792,605.58 |
| Feb-20 | 1,301,938.26 | 17,947.60 | 0.00 | 1,319,885.86 | 59,305.67 | 1,001.14 | 0.00 | 60,306.81 | 1,380,192.67 |
| Mar-20 | 3,105,838.72 | 8,587.23 | 0.00 | 3,114,425.95 | 138,822.73 | 467.59 | 0.00 | 139,290.32 | 3,253,716.27 |
| Apr-20 | 4,260,259.49 | 20,597.89 | -17,114.40 | 4,263,742.98 | 185,641.52 | 1,115.26 | -752.35 | 186,004.43 | 4,449,747.41 |
| May-20 | 5,409,776.59 | 10,232.33 | -17,739.16 | 5,402,269.76 | 226,556.45 | 531.70 | -752.07 | 226,336.08 | 5,628,605.84 |
| Jun-20 | 6,149,010.17 | 24,033.26 | -17,185.58 | 6,155,857.85 | 259,096.91 | 1,260.97 | -751.54 | 259,606.34 | 6,415,464.19 |
| Jul-20 | 1,654,222.17 | 13,307.80 | 0.00 | 1,667,529.97 | 73,022.16 | 659.41 | 0.00 | 73,681.57 | 1,741,211.54 |
| Aug-20 | 1,767,543.19 | 26,575.15 | 0.00 | 1,794,118.34 | 75,880.05 | 1,365.30 | 0.00 | 77,245.35 | 1,871,363.69 |
| Sep-20 | 1,535,629.66 | 13,802.06 | 0.00 | 1,549,431.72 | 64,033.47 | 675.13 | 0.00 | 64,708.60 | 1,614,140.32 |
| Oct-20 | 1,671,296.23 | 35,246.71 | 0.00 | 1,706,542.94 | 66,407.52 | 1,793.44 | 0.00 | 68,200.96 | 1,774,743.90 |
| Nov-20 | 1,724,955.66 | 14,449.39 | 0.00 | 1,739,405.05 | 67,406.92 | 738.45 | 0.00 | 68,145.37 | 1,807,550.42 |
| Dec-20 | 1,995,496.90 | 42,929.86 | 0.00 | 2,038,426.76 | 75,404.82 | 2,086.65 | 0.00 | 77,491.47 | 2,115,918.23 |
| Jan-21 | 2,328,465.63 | 17,118.68 | 0.00 | 2,345,584.31 | 80,968.93 | 884.31 | 0.00 | 81,853.24 | 2,427,437.55 |
| Feb-21 | 1,937,617.31 | 46,687.85 | 0.00 | 1,984,305.16 | 74,571.49 | 2,239.00 | 0.00 | 76,810.49 | 2,061,115.65 |
| Mar-21 | 2,789,345.90 | 16,224.76 | 0.00 | 2,805,570.66 | 125,849.65 | 873.95 | 0.00 | 126,723.60 | 2,932,294.26 |
| Apr-21 | 10,183,103.51 | 771.29 | 0.00 | 10,183,874.80 | 443,441.64 | 28.01 | 0.00 | 443,469.65 | 10,627,344.45 |
| May-21 | 1,038,634.02 | 2,532.76 | 0.00 | 1,041,166.78 | 42,113.01 | 141.40 | 0.00 | 42,254.41 | 1,083,421.19 |
| Jun-21 | 1,299,964.42 | 62,077.49 | 0.00 | 1,362,041.91 | 49,622.86 | 3,314.10 | 0.00 | 52,936.96 | 1,414,978.87 |
| Jul-21 | 1,632,781.38 | 39,010.34 | 0.00 | 1,671,791.72 | 57,242.49 | 1,843.91 | 0.00 | 59,086.40 | 1,730,878.12 |
| Aug-21 | 1,664,194.16 | 50,120.15 | 0.00 | 1,714,314.31 | 63,013.03 | 2,197.14 | 0.00 | 65,210.17 | 1,779,524.48 |
| Sep-21 | 1,754,510.18 | 60,327.84 | 0.00 | 1,814,838.02 | 66,355.66 | 2,784.57 | 0.00 | 69,140.23 | 1,883,978.25 |
| Oct-21 | 1,794,503.57 | 68,310.42 | 0.00 | 1,862,813.99 | 74,155.07 | 3,303.13 | 0.00 | 77,458.20 | 1,940,272.19 |
| Nov-21 | 2,047,098.94 | 90,418.55 | 0.00 | 2,137,517.49 | 87,933.72 | 4,323.60 | 0.00 | 92,257.32 | 2,229,774.81 |
| Dec-21 | 2,574,344.46 | 109,940.42 | 0.00 | 2,684,284.88 | 118,368.66 | 5,300.23 | 0.00 | 123,668.89 | 2,807,953.77 |
| Jan-22 | 2,226,762.21 | 135,982.45 | 0.00 | 2,362,744.66 | 192,742.71 | 6,370.68 | 0.00 | 199,113.39 | 2,561,858.05 |
| Feb-22 | 4,850,603.01 | 176,031.05 | 0.00 | 5,026,634.06 | 377,452.95 | 8,198.33 | 0.00 | 385,651.28 | 5,412,285.34 |
| Mar-22 | 90,337,744.00 | 203,855.18 | 0.00 | 90,541,599.18 | 7,411,248.10 | 10,185.93 | 0.00 | 7,421,434.03 | 97,963,033.21 |
| Apr-22 | 1,170,728,483.49 | 253,597.07 | 0.00 | 1,170,982,080.56 | 87,583,653.93 | 13,407.19 | 0.00 | 87,597,061.12 | 1,258,579,141.68 |
| May-22 | 815,027,675.91 | 807,317.70 | 0.00 | 815,834,993.61 | 56,495,284.91 | 48,519.14 | 0.00 | 56,543,804.05 | 872,378,797.66 |
| Jun-22 | 1,030,368.17 | 702,487.76 | -1,053.34 | 1,731,802.59 | 79,175.73 | 45,037.18 | -44.92 | 124,167.99 | 1,855,970.58 |
| TOTAL | 2,151,348,451.76 | 3,127,580.25 | -53,092.48 | 2,154,422,939.53 | 155,004,074.86 | 174,053.60 | -2,300.88 | 155,175,827.58 | 2,309,598,767.11 |

En el comité se presentaron los siguientes valores distribuidos a los prestadores de aprovechables, y correspondientes al recaudo del mes de junio de 2022:

| ID | Prestador Aprovechables | Aprovechamiento | Comercialización | Total |
|---|---|---|---|---|
| 2623 | ASOCIACION COOPERATIVA DE RECICLADORES DE BOGOTA | 171,143,278.60 | 12,105,599.64 | 183,248,878.24 |
| 26162 | ASOCIACION ECO ALIANZA ESTRATEGICA DE RECICLADORES | 57,919,016.35 | 4,107,410.36 | 62,026,426.71 |

| ID | Prestador Aprovechables | Aprovechamiento | Comercialización | Total |
|---|---|---|---|---|
| 31293 | ASOCIACIÓN ENTIDAD MEDIOAMBIENTAL DE RECICLADORES | 13,298,608.25 | 3,348,034.59 | 16,646,642.83 |
| 31075 | ASOCIACION INTEGRAL DE TRABAJADORES INFORMALES DE BOGOTA | 11,388,853.62 | 795,318.23 | 12,184,171.85 |
| 35593 | CICLO TOTAL SAS E.S.P | 3,175.05 | 212.57 | 3,387.62 |
| 26654 | ASOCIACIÓN DE RECUPERADORES AMBIENTALES ASEO ECOACTIVA | 17,283,852.80 | 1,224,463.38 | 18,508,316.18 |
| 26657 | Asociación de Recuperadores Ambientales Nuevo Ambiente | 2,267,872.76 | 161,422.83 | 2,429,295.59 |
| 26697 | mym universal | 10,181,261.45 | 717,146.20 | 10,898,407.65 |
| 26710 | ASOCIACIÓN DE ASEO DE RECICLADORES Y CARRETEROS RECICLEMOSTODOS | 13,438,095.36 | 945,641.42 | 14,383,736.78 |
| 31073 | ASOCIACION NACIONAL DE RECICLADORES TRANSFORMADORES | 7,642,762.08 | 540,384.25 | 8,183,146.32 |
| 31294 | ASOCIACION DE RECICLADORES | 21,726,161.00 | 1,528,722.97 | 23,254,883.97 |
| 31313 | ASOCIACION DE RECICLADORES AMBIENTALES | 10,893,414.65 | 772,505.94 | 11,665,920.59 |
| 31374 | ASOCIACIÓN DE CARRETEROS RECICLADORES DE BOGOTÁ ACB | 26,045,161.84 | 1,841,411.79 | 27,886,573.64 |
| 31393 | Precooperativa Multiactiva Conciencia Ecológica PRMCEG No Al Calentamiento Global | 3,530,271.19 | 250,235.36 | 3,780,506.55 |
| 31574 | ASOCIACIÓN DE RECICLADORES Y RECUPERADORES AMBIENTALES ASOREMA | 7,351,203.78 | 522,816.03 | 7,874,019.80 |
| 31653 | ASOCIACIÓN RECICLEMOS DIFERENTE E.S.P. | 509,534.94 | 35,738.44 | 545,273.38 |
| 32255 | ASOCIACIÓN DE RECICLADORES PUERTA DE ORO BOGOTA ESP | 11,211,272.27 | 782,010.10 | 11,993,282.37 |
| 32273 | ASOCIACIÓN DE RECICLADORES AMBIENTALES | 67,261.98 | 4,660.03 | 71,922.01 |

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| 32713 | ASOCIACION DE RECICLADORES POR UNA BOGOTA MEJOR Y MAS LIMPIA ESP | 6,785,896.70 | 481,348.16 | 7,267,244.86 |
| ID | Prestador Aprovechables | Aprovechamiento | Comercialización | Total |
| 33653 | ASOCIACION DE RECICLADORES ACTIVOS DE USAQUEN ESP | 274,938.70 | 12,064.36 | 287,003.05 |
| 33973 | recuperadora ambiental Engativá | 2,427,541.64 | 167,104.00 | 2,594,645.63 |
| 34293 | asociación de recicladores promotores del porvenir ecológicos de Engativá | 5,218,493.70 | 367,882.68 | 5,586,376.38 |
| 34493 | ASOCIACION DE RECICLADORES DE OFICIO ARO AMBIENTALES | 8,402,055.99 | 596,310.89 | 8,998,366.88 |
| 35833 | ASOCIACION RECUPERANDO MATERIALES RECICLABLES DE KENNEDY | 5,406,403.53 | 378,309.98 | 5,784,713.51 |
| 36378 | ASOCIACION DE RECICLADORES Y RECUPERADORES AMBIENTALES MILENIUM 3000 | 66,480.11 | 3,017.26 | 69,497.37 |
| 36674 | ASOCIACION BASICA DE RECICLAJE SINEAMBORE | 53,597.95 | 3,705.35 | 57,303.29 |
| 36713 | ASOCIACION GRUPO EMPRESARIAL DE LA ZONA OCTAVA | 1,868,180.37 | 132,434.67 | 2,000,615.04 |
| 36734 | Asociación de Recicladores Ecoplaneta El Amparo ESP | 13,554,113.14 | 962,184.34 | 14,516,297.48 |
| 36735 | Asociación O.R.A Bogotá Recicla ESP | 9,086,941.38 | 641,710.06 | 9,728,651.44 |
| 36795 | ASOCIACION DE RECICLADORES RECICLARES VIDA | 19,302,746.41 | 1,367,748.33 | 20,670,494.74 |
| 36796 | ASOCIACION ECOFUTURO ROA | 91,788.94 | 4,099.57 | 95,888.51 |
| 36815 | ASOCIACION DE RECICLADORES RECICLANDO POR SIEMPRE | 309,737.81 | 13,602.97 | 323,340.78 |
| 36835 | ASOCIACION DE RECICLADORES EN CRECIMIENTO | 22,859,983.65 | 1,627,182.66 | 24,487,166.31 |
| 36874 | ASOCIACION DE RECICLADORES AMBIENTALES | 29,098,728.46 | 2,058,597.97 | 31,157,326.43 |
| 36876 | ASOCIACION DE RECICLADORES ECORESIDUOS | 4,575,115.68 | 323,358.40 | 4,898,474.08 |

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| 36878 | ASOCIACION DE LIDERES DEL RECICLAJE, SEPARACION, TRANSPORTE CON ESTACION DE CLASIFICACION Y APROVECHAMIENTO | 3,133,883.01 | 218,960.83 | 3,352,843.84 |
| 36894 | ASOCIACION DE RECICLADORES DE MARIA PAZ | 3,239,114.14 | 229,256.46 | 3,468,370.60 |
| 36895 | ASOCIACION DE RECUPERADORES AMBIENTALES COLOMBIA VIVA 7 ESP | 20,048,416.12 | 1,418,208.56 | 21,466,624.69 |
| 36896 | ASOCIACION DE RECICLADORES Y PROCESADORES ESP | 730,458.13 | 49,268.99 | 779,727.12 |
| 36915 | ASOCIACION DE RECICLADORES Y BODEGUEROS UNIDOS POR LA IGUALDAD EN COLOMBIA | 1,200,012.42 | 52,764.95 | 1,252,777.37 |
| 36973 | ASOCIACION DE RECICLADORES MANEJO DE APROVECHAMIENTO NACIONAL | 51,028.65 | 2,246.99 | 53,275.65 |
| 37014 | Asociación de Recuperadores Ambientales Mundo Verde | 12,911,153.05 | 918,870.76 | 13,830,023.81 |
| 37016 | ASOCIACIÓN DE RECUPERADORES AMBIENTALES SIN DIFERENCIA | 8,923,617.77 | 637,273.50 | 9,560,891.28 |
| 37075 | CORPORACION COLOMBIANA DE RECICLAJE | 1,868,264.55 | 131,548.20 | 1,999,812.75 |
| 37115 | CORPORACION DE RECICLADORES PUENTE ARANDA | 2,885,670.13 | 204,540.59 | 3,090,210.72 |
| 37254 | ASOCIACION ECO VIVE DE COLOMBIA | 5,165.88 | 339.72 | 5,505.60 |
| 37395 | asociación defensora de recicladores y el medio ambiente | 12,435,045.44 | 877,727.54 | 13,312,772.98 |
| 37414 | ASOCIACION DE RECICLADORES Y PROTECCIÓN AMBIENTAL | 527,341.28 | 23,352.61 | 550,693.89 |
| 37427 | ASOCIACION DE RECICLADORES EL TRIUNFO | 15,602,975.00 | 1,101,381.21 | 16,704,356.21 |
| 37453 | ASOCIACION MUNDIAL DEL RECICLADOR POR EL PLANETA | 3,422,542.21 | 230,021.40 | 3,652,563.60 |

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| 37456 | ASOCIACION RECICLADORES AMBIENTALES JAG | 4,193,269.99 | 279,242.99 | 4,472,512.98 |
| 37473 | ASOCIACION DE RECICLADORES PLANETARIA UNIDOS SOSTENIBLE | 260,990.12 | 11,429.67 | 272,419.80 |
| 37495 | ASOCIACION SOLUCIONES AMBIENTALES POSITIVAS | 175,794.72 | 7,272.31 | 183,067.03 |
| 24922 | ASOCIACIÓN DE RECICLADORES DE ENGATIVA ZONA 10 | 32,590.09 | 1,482.50 | 34,072.59 |
| 31333 | COOPERATIVA DE RECUPERADORES ASOCIADOS DE TEUSAQUILLO | 735,224.40 | 51,633.90 | 786,858.30 |
| 36053 | CORPORACION CENTRO HISTORICO | 2,353,952.96 | 166,636.25 | 2,520,589.20 |
| 36793 | ASOCIACION DE RECUPERADORES AMBIENTALES DE COLOMBIA 7 | 122,268.17 | 5,286.71 | 127,554.87 |
| 36914 | VR3 EMPRESA DE SERVICIOS PUBLICOS ESP | 371,900.40 | 25,983.63 | 397,884.02 |
| 37429 | ASOCIACION DE RECUPERADORES AMBIENTALES BOGOTA MAS LIMPIA | 79,604.77 | 3,557.62 | 83,162.39 |
| 37553 | ASOCIACION DE RECUPERADORES DE MATATIGRES | 4,942,272.41 | 352,412.25 | 5,294,684.66 |
| 37834 | ASOCIACION MUNDIAL AMIGOS DEL RECICLAJE ESP | 14,312,507.23 | 1,013,896.00 | 15,326,403.23 |
| 23452 | COOPERATIVA DE TRABAJO ASOCIADO ECOAMBIENTAL EL PORVENIR | 35,752,270.70 | 2,518,479.50 | 38,270,750.20 |
| 31693 | ASOCIACIÓN DE RECICLADORES CRECER SIN FRONTERAS ARCRECIFRONT | 207,451.11 | 8,870.50 | 216,321.61 |
| 36897 | ASOCIACION COLOMBIANA DE RECICLADORES DE BOGOTA | 6,323,404.16 | 439,267.39 | 6,762,671.55 |
| 37233 | CORPORACION DE RECICLADORES DE ENGATIVA | 36,014.03 | 1,682.21 | 37,696.24 |
| 37394 | MUJERES POR UN AMBIENTE MEJOR | 1,023,186.70 | 72,571.86 | 1,095,758.56 |
| 37493 | ASOCIACION AL SERVICIO AL RECICLAJE MUNDO UNIDO | 22,303.28 | 1,121.72 | 23,425.00 |
| 37933 | ASOCIACION COLOMBIANA DE RECICLADORES | 2,987,793.85 | 210,994.97 | 3,198,788.83 |

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| 37954 | ASOCIACION DE RECUPERADORES SOLIDARIOS CON EL MEDIO AMBIENTE | 11,296.17 | 515.05 | 11,811.22 |
| 3335 | ASOCIACION DE RECICLAJE RECICLATODO'S | 159,272.06 | 7,104.45 | 166,376.51 |
| 22799 | ASOCIACIÓN SALITRE AMBIENTAL | 6,965,247.16 | 494,673.61 | 7,459,920.77 |
| 26206 | ASOCIACION DE RECICLADORES PEDRO LEON TRABUCHI LOCALIDAD 16 PUENTE ARANDA ARPLT ESP | 41,266,903.43 | 2,917,459.66 | 44,184,363.09 |
| 37293 | ASOCIACION DE RECICLADORES NUEVA GENERACION DE BOSA | 1,852,415.95 | 127,642.76 | 1,980,058.71 |
| 37430 | ASOCIACIÓN DE RECICLADORES JUNTOS POR LA SOSTENIBILIDAD AMBIENTAL | 22,340,547.29 | 1,480,892.95 | 23,821,440.24 |
| 37713 | BIOFIBRAS SAS ESP | - | - | - |
| 38423 | EKOPLANET S.A.S | 101,993.95 | 4,535.26 | 106,529.21 |
| 36776 | ASOCIACION DE RECICLADORES BUENOS AIRES GLADYS | 9,465.66 | 425.52 | 9,891.18 |
| 37500 | ASOCIACION DE RECUPERADORES AMBIENTALES UNIDOS DE KENNEDY | 3,322.69 | 162.41 | 3,485.09 |
| 38401 | asociación recuperadores del reciclaje roca verde | 9,139,078.72 | 1,401,091.68 | 10,540,170.40 |
| 38806 | ASOCIACIÓN DE RECICLADORES LA UNION E.S.P. | 131,114.34 | 6,037.75 | 137,152.09 |
| 38952 | ASOCIACION DE RECICLADORES PORVENIR - ASOPORVENIR | 21,167,162.23 | 1,486,353.38 | 22,653,515.61 |
| 26224 | fesnopma cooperativa empresa de servicios públicos | 5,651.98 | 254.68 | 5,906.65 |
| 31573 | RED DE ORGANIZACIONES DE RECICLADORES AMBIENTALES | 19,298,831.65 | 1,365,123.81 | 20,663,955.46 |
| 39072 | ASOCIACION DE RECICLADORES FUERTES EN LA RTA | 44,843,660.93 | 3,150,748.40 | 47,994,409.33 |
| 39073 | ASOCIACION DE RECICLADORES DE OFICIO NUEVA VISION | 2,189,999.75 | 155,627.89 | 2,345,627.65 |

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| 36875 | ASOCIACION DE RECICLADORES DE PUENTE ARANDA LA COLOMBIANITA | 6,863,425.65 | 487,273.05 | 7,350,698.69 |
| 37416 | ASOCIACION COLOMBIANA DE RECUPERADORES UNIDOS POR BOGOTA | 2,752,947.93 | 194,872.84 | 2,947,820.77 |
| 39653 | LOGIREC SAS | 32,745,087.45 | 2,298,020.29 | 35,043,107.74 |
| 39091 | CORPORACIÓN DE RECICLADORES DE BOSA | 7,115,804.67 | 506,405.88 | 7,622,210.55 |
| 39450 | Asociación Colombiana de Reciclaje y Recuperación Reutiliza Esp | 4,719,145.64 | 333,939.98 | 5,053,085.61 |
| 37295 | ASOCIACION NACIONAL DE RECUPERADORES AMBIENTALES ESP | 17,131,947.48 | 1,211,583.64 | 18,343,531.11 |
| 37422 | ASOCIACION DE MUJERES EL RECICLAJE UNA OPCION DIGNA | 44,352,283.33 | 3,135,519.53 | 47,487,802.86 |
| 39055 | ASOCIACION GREMIAL DE RECICLADORES NACIONALES ECOCLEAN ESP | 9,876,794.30 | 696,255.93 | 10,573,050.23 |
| 39090 | asociación de recuperadores activos de Usaquén esp | 235.28 | 15.37 | 250.65 |
| 39612 | ASOCIACIÓN DE RECICLADORES BOGOTA V | 14,405,271.63 | 1,021,914.41 | 15,427,186.04 |
| 37423 | Asociación Recicladores Camilo Torres | 3,537,795.09 | 247,082.80 | 3,784,877.89 |
| 37434 | ASOCIACION COLOMBIANA DE RECICLADORES GAIAREC | 90,931,563.64 | 6,434,023.56 | 97,365,587.20 |
| 37934 | ASOCIACION ORA DE RECICLADORES NUEVA GENERACION | 17,284,390.71 | 1,221,842.63 | 18,506,233.34 |
| 39894 | ASOCIACION RECOPLANET E.S.P. SAS | 971.14 | 41.68 | 1,012.81 |
| 37437 | Asociación de recicladores Semilleros del futuro para un ambiente mejor | 360,832.54 | 15,695.91 | 376,528.45 |
| 40337 | asociación de reciclaje y recuperación eco ambiental esp | 10.41 | - | 10.41 |
| 39633 | FUNDACIÓN PROGRESANDO JUNTOS POR COLOMBIA | 12,460,537.90 | 888,603.81 | 13,349,141.71 |
| 40415 | Asociación de recicladores ORA MARIANIS ESP | 76,511,967.66 | 5,423,740.21 | 81,935,707.87 |
| 40715 | PRECOOPERATIVA DE RECICLADORES NATURALEZA VIVA UPZ 89 | 3,007.86 | 134.97 | 3,142.83 |

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| 40797 | ASOCIACION DE RECICLADORES CENTRO DE BOGOTA - ASORECENBOG | 5,438,257.81 | 387,132.11 | 5,825,389.93 |
| 37417 | Asociación de Recicladores por un Mañana Mejor | 27,031.87 | 1,177.93 | 28,209.80 |
| 40095 | Asociación de reciclaje y recuperación eco Colombia esp | - | - | - |
| 41276 | ASOCIACION GRUPAL DE RECICLADORES UNIDOS POR COLOMBIA ESP | 4,010,843.83 | 283,403.18 | 4,294,247.02 |
| 40517 | ASOCIACION DE RECICLADORES LEON VERDE ESP | 9,521,928.92 | 674,046.90 | 10,195,975.82 |
| 41221 | Asociación de recicladores de Kennedy unidos por el medio ambiente | 33,339.21 | 1,543.29 | 34,882.50 |
| 30991 | ASOCIACIÓN DE RECICLADORES RECUPERADORES AMBIENTALES UN PASO AL FUTURO | 15,566,868.97 | 1,092,220.53 | 16,659,089.50 |
| 38234 | ASOCIACIÓN DE RECICLADORES | 1,111,050.05 | 78,906.96 | 1,189,957.02 |
| 26183 | ASOCIACION DE RECICLADORES UNIDOS POR BOGOTA ARUB | 15,676,567.85 | 1,114,997.49 | 16,791,565.33 |
| 39634 | Fundación Geo Verde | 1,965,810.40 | 140,744.93 | 2,106,555.33 |
| 42038 | Asociación ambiental de recuperadores en ecología industrial | 22,300,005.47 | 1,544,370.60 | 23,844,376.08 |
| 42576 | Asociación de recicladores por una Ciudad Limpia | 16,815,365.84 | 1,192,523.95 | 18,007,889.80 |
| 36694 | ECO-ACCION INGENIERIA | 2,615,015.23 | 186,472.12 | 2,801,487.35 |
| 42796 | ASOCIACIÓN DE RECICLADORES COLOMBIA LIMPIA | 14,612,314.60 | 1,036,114.19 | 15,648,428.80 |
| 41536 | ASOCIACION DE RECICLADORES IMPACTO AMBIENTAL | 10,931,770.88 | 775,065.63 | 11,706,836.51 |
| 36955 | ASOCIACION DE RECICLADORES Y PRESTADORES DE SERVICIOS AMBIENTALES ALQUERIA | 8,770,701.83 | 621,102.56 | 9,391,804.39 |
| 37439 | ASOCIACIÓN DE PUENTE ARANDA RECICLADORES INDEPENDIENTES | 880,888.57 | 62,265.39 | 943,153.97 |
| 42676 | ASOCIACION GREMIAL DE RECICLADORES ESTRELLA E.S.P. | 3,837,727.99 | 256,913.84 | 4,094,641.83 |

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| 43276 | ASOCIACION SOLIDARIA DE RECICLADORES DEL SERVICIO DE APROVECHAMIENTO | 1,662,701.34 | 118,107.40 | 1,780,808.75 |
| 43476 | ASOCIACIÓN DE RECICLADORES AMBIENTALISTAS DEL SUR BOGOTA I | 131,897.12 | 5,984.85 | 137,881.97 |
| 43658 | ASOCIACION DE RECICLADORES GLOBO AMBIENTAL | 321,258.73 | 8,809.29 | 330,068.02 |
| 43699 | ASOCIACION INTEGRAL DE RECICLADORES ECOLOGICOS ESP | 11,186,216.30 | 794,712.74 | 11,980,929.04 |
| 43816 | ASOCIACION ORA TODOS RECICLAMOS POR UN MEJOR AMBIENTE ESP | 4,389,665.83 | 312,469.89 | 4,702,135.72 |
| 44039 | ASOIMPACTO AMBIENTAL | 106,675.79 | 4,658.46 | 111,334.25 |
| 37418 | ASOCIACION DE RECICLADORES MODELO DE VIDA ZONA DECIMA | 2,024,085.12 | 143,055.52 | 2,167,140.64 |
| 41196 | Asociación ambiental de mujeres emprendedoras de Soacha | - | - | - |
| 43437 | ASOCIACION DE RECUPERADORES AMBIENTALES DE CUNDINAMARCA | 167,327.95 | 7,152.07 | 174,480.02 |
| 44043 | Ruta de Aprovechamiento S.A.S. | 733,665.55 | 31,260.33 | 764,925.88 |
| 44556 | ASOCIACION DE RECICLAJE GEOAMBIENTAL | 281,889.34 | 12,398.86 | 294,288.20 |
| 36293 | RC ASOCIACION RECICLOSOCIAL | 5,259,788.88 | 372,887.57 | 5,632,676.45 |
| 39654 | ASOCIACION ASOECOVIDA | 4,395,002.08 | 308,542.05 | 4,703,544.13 |
| 43936 | asociación de recicladores jóvenes de ayer y hoy medio ambiental | 255,387.93 | 11,274.94 | 266,662.87 |
| 44596 | ASOCIACION DE RECICLADORES RECUPERANDO ANDO | 15,779,651.08 | 1,117,398.76 | 16,897,049.84 |
| 44717 | RECICLAMAS GESTORES AMBIENTALES S.A.S | 49,294.61 | 2,089.83 | 51,384.44 |
| 44038 | ASOCIACIÓN DE RECICLADORES TRANSFORMANDO VIDA AMBIENTAL | 231,745.92 | 9,996.90 | 241,742.82 |
| 44376 | Asociación de Recicladores Mundo Ecológico de Bogotá | 5,179,236.50 | 366,099.46 | 5,545,335.96 |

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| 44657 | ASOCIACION NACIONAL DE RECICLADORES RECICLANDO PARA EL FUTURO E.S.P. | 6,011,899.52 | 426,929.52 | 6,438,829.03 |
| 45158 | SOLUCIONES AMBIENTALES MARIN | 4,646,569.23 | 328,099.03 | 4,974,668.26 |
| 44256 | ASOCIACION DE RECICLADORES GUARDIANES DEL PLANETA | 205,026.81 | 8,967.98 | 213,994.79 |
| 44619 | ASOCIACIÓN DE RECICLADORES UNIDOS FE Y ESPERANZA | 10,296,586.86 | 731,823.96 | 11,028,410.82 |
| 45176 | ASOCIACION DE RECUPERACION AMBIENTAL SOSTENIBLE DE BOGOTA | 11,151,537.87 | 792,721.23 | 11,944,259.09 |
| 45261 | asociación de recicladores reciclando por Colombia esp | 7,307,943.67 | 518,885.87 | 7,826,829.54 |
| 45476 | ASOCIACION DE RECICLADORES DE OFICIO ECOHABITAT | 1,319,021.21 | 90,397.07 | 1,409,418.28 |
| 40856 | Asociación de recicladores 5rs | 215,468.65 | 15,103.96 | 230,572.61 |
| 45716 | ASOCIACION DE RECICLADORES DE OFICIO AMIGOS DE LA TIERRA | 248,064.28 | 10,862.53 | 258,926.81 |
| 45798 | ASOCIACIÓN DE RECICLADORES COLOMBIA SOSTENIBLE INDUSTRIAL | 211,024.62 | 9,123.84 | 220,148.46 |
| 45816 | BLUEBOX S.A.S. | 15,398.36 | 656.80 | 16,055.16 |
| 45937 | AGAVCA SAS | 74,778.34 | 3,241.19 | 78,019.53 |
| 45942 | ASOCIACION DE RECUPERADORES DE RESIDUOS RECICLABLES | 1,890,776.18 | 130,912.40 | 2,021,688.59 |
| 45996 | ASOCIACION DE RECICLAJE ECOGREEN | 379,325.38 | 16,506.17 | 395,831.55 |
| 46038 | ASOCIACION DE RECICLADORES EL TREBOL | 9,083,330.57 | 640,029.99 | 9,723,360.57 |
| 22265 | GRUPO EMPRESARIAL DE LA RECUPERACION Y TRANSFORMACION DE MATERIALES S.A. E.S.P. | - | - | - |
| 37428 | asociación de recicladores julio flores y doce de octubre | 1,930,227.54 | 138,223.70 | 2,068,451.23 |

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| 37440 | ASOCIACIÓN EMPRESARIAL DE FAMILIAS RECUPERADORAS AMBIENTALES COLOMBIANAS E.S.P. | 8,221,616.52 | 585,708.41 | 8,807,324.93 |
| 39054 | ASOCIACIÓN GREMIAL DE RECICLAJE ASOAMBIENTAL CHIA E.S.P | 7,965,952.70 | 562,785.21 | 8,528,737.91 |
| 39330 | COOPRECUPERARFACA | - | - | - |
| 39652 | arcanas trading co sas ci | 175,765.16 | 7,074.01 | 182,839.17 |
| 43997 | ASOCIACION DE RECICLADORES PROTECTORES Y PROMOTORES AMBIENTALES | 3,251,419.52 | 230,038.32 | 3,481,457.84 |
| 44296 | ASOCIACION DE EMPRESAS DE RECICLAJE APROVECHAMIENTO Y FORTALECIMIENTO AMBIENTAL DE COLOMBIA | - | - | - |
| 45137 | ASOCIACION ECO RECICLAJE CAPITAL | 4,079,201.87 | 290,498.72 | 4,369,700.59 |
| 45537 | ASOCIACION DE RECICLADORES HUELLA AMBIENTAL DE COLOMBIA ESP | 4,486,994.40 | 302,661.78 | 4,789,656.18 |
| 46256 | ASOCIACION DE RECICLADORES RECICLAJE VR | 3,417,156.76 | 242,753.12 | 3,659,909.89 |
| 37373 | ASOCIACIÓN RECICLANDO ANDO | 17,855,345.63 | 1,269,913.51 | 19,125,259.15 |
| 39636 | ASOCIACIÓN GREMIAL DE RECUPERADORES UNIDOS ESP | 184,918.90 | 8,027.67 | 192,946.57 |
| 45577 | AMBIENTE Y CRECIMIENTO S.A.S | 428,781.25 | 18,261.10 | 447,042.35 |
| 45941 | ASOCIACION DE RECICLADORES AMBIENTALES DE OFICIO | 4,524,531.14 | 321,401.83 | 4,845,932.97 |
| 46382 | Asociación colombiana de recicladores guardianes del planeta | 441,956.95 | 19,134.54 | 461,091.49 |
| 40356 | asociación de recicladores de Soacha soluciones ambientales | 328,841.76 | 23,460.80 | 352,302.56 |
| 47183 | ASOCIACION DE RECUPERADORES NATURA | 6,797,477.18 | 478,422.92 | 7,275,900.10 |
| 46576 | asociación de recicladores los pitufos | 149,849.31 | 6,494.89 | 156,344.20 |

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| 46598 | ASOCIACION COLOMBIANA Y EMPRESARIAL DE RECICLAJE S.A.S. E.S.P. | 8,398,362.38 | 596,702.52 | 8,995,064.90 |
| 46657 | ASOCIACION COLOMBIANA DE RESIDUOS APROVECHABLES | 2,719,711.97 | 194,105.45 | 2,913,817.42 |
| 47102 | ASOCIACIÓN DE RECICLAJE PRIVADA ECOCLEAN S.A.S. E.S.P. | 192,970.36 | 8,342.83 | 201,313.19 |
| 47203 | ASOCIACION ECOLOGICA VITAL PARA EL AMBIENTE | 272,369.55 | 11,913.10 | 284,282.65 |
| 47283 | Asociación de recicladores punto ambiental | 541,849.95 | 38,064.16 | 579,914.10 |
| 47304 | asociación de recicladores construyendo caminos | 4,702,367.63 | 326,953.35 | 5,029,320.98 |
| 47523 | ASOCIACION DE RECUPERACION AMBIENTAL GO PLANET | 13,420,585.00 | 950,874.80 | 14,371,459.81 |
| 47643 | ASOCIACION DE RECICLADORES SOSTENIBILIDAD AMBIENTAL | 16,021,252.58 | 1,137,300.59 | 17,158,553.17 |
| 47785 | ASOCIACION DE RECICLADORES LA IGUALDAD Y EL DERECHO | 159,798.68 | 6,865.17 | 166,663.85 |
| 47805 | ASOCIACION DE RECICLADORES DE OFICIO GREENCOL | 14,631,066.01 | 1,039,610.25 | 15,670,676.26 |
| 47846 | ASOCIACION DE RECICLADORES POR UN FUTURO MEJOR | 6,943,951.08 | 493,933.06 | 7,437,884.15 |
| 47883 | asociación de recicladores ambiente y progreso | 152,437.88 | 6,835.21 | 159,273.08 |
| 48145 | ASOECOLOGIA VERDE | 9,221,372.74 | 655,640.63 | 9,877,013.37 |
| 46881 | Asociación para el desarrollo social y recuperación ambiental colmena | 2,779,054.18 | 198,969.41 | 2,978,023.59 |
| 47845 | ASOCIACIÓN DE RECICLADORES DE BOGOTÁ BIOVIDA | 97,565.27 | 4,311.20 | 101,876.47 |
| 47863 | ASOCIACION DE RECICLADORES MUNDO AMBIENTAL ESP | 18,090,643.59 | 1,285,021.27 | 19,375,664.86 |
| 48084 | ASOCIACION DE RECICLADORES POR UNA VIDA MEJOR | 14,661,451.92 | 1,042,686.07 | 15,704,137.99 |
| 48523 | ASOCIACION DE RECICLADORES CAMINANDO AL FUTURO | 101,886.65 | 4,484.91 | 106,371.56 |
| 45336 | Asociación de Recicladores y Recuperadores Ambientales por Bogotá Limpia | 1,746,102.13 | 124,723.41 | 1,870,825.54 |

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| 47443 | ASOCIACIÓN DE RECICLADORES UN MEJOR VIVIR | 9,609,656.82 | 685,884.39 | 10,295,541.21 |
| 48784 | ASOCIACION DE RECICLADORES NUEVO MAÑANA ESP | 15,898,180.80 | 1,121,791.85 | 17,019,972.65 |
| 48848 | ASOCIACIÓN DE RECICLADORES YO RECICLO | 7,329,758.76 | 522,088.93 | 7,851,847.70 |
| 48964 | ASOCIACION DE RECICLADORES LA PROPERIDAD | 5,301,209.59 | 372,632.88 | 5,673,842.47 |
| 46796 | SERVIAPROVECHABLES | 87,305.49 | 5,651.69 | 92,957.17 |
| 47343 | ASOCIACION AMBIENTAL DE RECICLADORES BOSA | 2,250,697.70 | 161,043.28 | 2,411,740.98 |
| 47644 | ASOCIACIÓN COLOMBIANA DE RECICLADORES VENDEDORES | 4,370,970.69 | 312,268.92 | 4,683,239.61 |
| 47663 | ASOCIACION DE RECICLADORES UNA COLOMBIA LIMPIA | 8,608,859.72 | 614,767.85 | 9,223,627.57 |
| 49145 | ASOCIACION AMBIENTAL DE RECUPERACION ECOLOGICA | 9,319,010.22 | 661,376.11 | 9,980,386.34 |
| 45876 | Aprovechamiento Circular | 95,657.15 | 6,331.99 | 101,989.14 |
| 48763 | ASOCIACION DE RECUPERADORES LAS FERIAS | 3,262,754.73 | 232,893.49 | 3,495,648.23 |
| 49245 | ASOCIACION DE RECICLADORES POR UNA NUEVA VIDA | 158,471.38 | 6,511.13 | 164,982.51 |
| 49504 | ASOCIACION DE RECUPERADORES PLANETA AZUL+ | 13,858,835.96 | 985,184.15 | 14,844,020.10 |
| 49723 | ASOCIACION INTREGAL Y POPULAR DE RECICLADORES DE OFICIO DE COLOMBIA | 158,299.63 | 6,837.84 | 165,137.47 |
| 50083 | ASO POLLITOS | 3,939,746.84 | 278,701.10 | 4,218,447.94 |
| 47303 | LIGA COLOMBIANA DE RECICLADORES URBANOS | 1,036,554.35 | 72,074.82 | 1,108,629.17 |
| 49310 | ASOCIACION DE RECICLADORES RECIFUTURO | 3,236,882.05 | 219,158.05 | 3,456,040.10 |
| 49330 | ASOCIACION DE RECICLADORES ECOPRAS | 81,866.26 | 3,576.85 | 85,443.11 |
| 49567 | ASOCIACION DE RECICLADORES AMBIENTALES DE BOGOTA | 6,388,802.98 | 452,590.22 | 6,841,393.20 |
| 49965 | ASO MUNDO ECOLOGICO | 3,029,358.27 | 214,605.56 | 3,243,963.83 |

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| 50066 | ASOCIACION DE RECICLADORES AQUA UNIDOS POR EL AMBIENTE | 81,104.36 | 3,550.05 | 84,654.41 |
| 50427 | ASOACIACION DE RECICLADORES EMPRENDEDORES DEL SUR | 108,729.84 | 4,391.92 | 113,121.77 |
| 50431 | ASO SALVANDO LA TIERRA BC | 5,478,459.76 | 389,181.04 | 5,867,640.81 |
| 31273 | ASOCIACION ECOLOGICA DE RECICLADORES ECOORA ESP | 7,482,486.26 | 534,346.62 | 8,016,832.89 |
| 47263 | ASICIACION MEGAREC | 3,806,295.08 | 271,373.73 | 4,077,668.82 |
| 49088 | ASOCIACION DE RECICLADORES TIERRA NUEVA ESP | 5,697,258.99 | 402,249.36 | 6,099,508.35 |
| 49844 | ASOCIACIÓN DE RECICLADORES CON HONOR | 141,579.91 | 6,452.09 | 148,032.00 |
| 50146 | ASOCIACION DE RECICLADORES HERENCIA VERDE | 4,650,450.33 | 330,037.94 | 4,980,488.26 |
| 50204 | ASOCIACION DE RECICLADORES CREANDO CULTURA AMBIENTAL - ASOARCCA | 37,868,845.01 | 2,685,442.24 | 40,554,287.25 |
| 50265 | ASOCIACION DE RECICLADORES NUEVA FUERZA AMBIENTAL ASOFUERZA | 569,960.75 | 14,742.04 | 584,702.79 |
| 50286 | ASOCIACION COLOMBIANA DE RECICLADORES HUELLA VERDE ESP | 6,969,889.38 | 497,087.66 | 7,466,977.03 |
| 50363 | ASOCIACIÓN AMBIENTAL CICLO ALTERNATIVO | 288,046.25 | 12,164.82 | 300,211.06 |
| 50406 | ASOCIACION NACIONAL HUELLA VERDE AMBIENTAL | 72,417.26 | 3,191.66 | 75,608.93 |
| 50435 | ASOCIACIÓN DE RECICLADORES NUEVA ERA ESP | 4,326,825.07 | 308,632.60 | 4,635,457.67 |
| 49267 | COMPAÑIA DE ASEO AMBENTAL S.A.S E.S.P | 7,910,251.35 | 564,671.04 | 8,474,922.39 |
| 49486 | SOCIEDAD AMBIENTAL DE ASEO S.A.S E.S.P | 7,125,065.80 | 508,323.27 | 7,633,389.06 |
| 49523 | COMPAÑIA COLOMBIANA DE RECICLAJE SAS ESP | 443,659.00 | 19,010.26 | 462,669.27 |
| 49765 | ASOCIACIÓN NACIONAL DE RECICLADORES MUNDO NUEVO | 106,919.89 | 4,688.76 | 111,608.65 |
| 50003 | ASOCIACION DE RECICLADORES ECOPLANET AMBIENTALES | 160,563.39 | 7,108.97 | 167,672.36 |

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| 50383 | RECYCLEAN SAS ESP | 386,241.90 | 16,613.31 | 402,855.22 |
| 50703 | ASOCIACION DE RECICLADORES DE OFICIO COLOMBIA VERDE | 58,939.07 | 2,596.86 | 61,535.93 |
| 50783 | ASOCIACION DE RECICLADORES MADEREROS DE COLOMBIA | 19,105.41 | 956.95 | 20,062.36 |
| 50805 | ASOCIACION DE RECICLADORES LA FORTALEZA | 3,491,441.97 | 236,747.04 | 3,728,189.01 |
| 50864 | PARQUE AMBIENTAL DE ASEO Y RECICLAJE SAS E.S.P. | 7,078,499.30 | 504,999.11 | 7,583,498.41 |
| 50926 | ARECICLAR SAS ESP | 222,683.71 | 9,728.03 | 232,411.74 |
| 51466 | Asociación de Recicladores Equilibrio Huella Ambiental | 1,934,463.91 | 131,424.55 | 2,065,888.46 |
| 37436 | COOPERATIVA MULTIACTIVA DE RECICLADORES FONTIBON POR COLOMBIA | 3,915,324.23 | 279,248.09 | 4,194,572.32 |
| 44097 | Asociación de Recicladores Eco Atlántico | 678.78 | 31.15 | 709.92 |
| 49485 | EMPRESA COLOMBIANA DE RECICLAJE SOACHA SAS E.S.P. | 67,256.65 | 3,042.23 | 70,298.88 |
| 50149 | Asociación de recolectores | 53,989.01 | 2,410.89 | 56,399.91 |
| 50614 | ASOCIACIÓN DE RECICLADORES TEJIDO VERDE | 1,830,912.88 | 130,705.55 | 1,961,618.42 |
| 50744 | ASOCIACION DE RECICLADORES SHALOM ESP | 116,258.30 | 5,327.35 | 121,585.65 |
| 50863 | ASOCIACION DE RECICLADORES RECICONDOR | 1,049,370.53 | 15,104.47 | 1,064,475.00 |
| 51286 | ASOCIACION GESTION Y RECUPERACION ECOLOGICA | 150,145.66 | 7,113.28 | 157,258.94 |
| 51446 | ASOCIACIÓN DE RECICLADORES ECOLÓGICOS - AREC | 171,974.94 | 7,146.01 | 179,120.95 |
| 51486 | ASOCIACION MUNDO AMBIENTAL DE RECICLADORES | 72,618.06 | 3,210.85 | 75,828.91 |
| 51546 | ASOCIACION GREMIAL PARA EL ASEO APROVECHAMIENTO Y RECICLAJE EN COLOMBIA E.S.P | 75,024.60 | 3,457.02 | 78,481.62 |
| 52126 | Asociación de recicladores green world | 2,942,546.40 | 209,892.43 | 3,152,438.83 |

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| 50323 | asociación colombiana de recuperadores ambientales | 6,395,562.24 | 456,508.09 | 6,852,070.32 |
| 52766 | ASOCIACION DE RECUPERADORES AMBIENTALES | 81,646.74 | 3,406.50 | 85,053.24 |
| 53566 | ASOCIACION DE RECICLADORES ECOLIMPIEZA AMBIENTAL KYP | 8,148,174.09 | 581,503.36 | 8,729,677.45 |
| 52649 | ASOCIACIÓN DE RECICLADORES LA ESTRELLA DEL SUR | 1,412,636.63 | 100,894.30 | 1,513,530.93 |
| 53587 | ASOCIACION DE RECICLADORES ACTIVOS SOSTENIENDO EL AMBIENTE | 7,502,993.71 | 536,121.95 | 8,039,115.66 |
| 45718 | LATIN GREEN S.A E.S.P | 1,509,069.44 | 102,908.47 | 1,611,977.91 |
| 50963 | ASOCIACION DE RECICLADORES WAY OF HOPE | 24,104.36 | 1,203.54 | 25,307.91 |
| 51766 | Asociación de recicladores Eco Millenium | 13,075.48 | 653.49 | 13,728.97 |
| 51966 | ASOCIACION DE RECUPERADORES RENOVANDO EL FUTURO | 27,930.36 | 1,394.88 | 29,325.23 |
| 52626 | ASOCIACION DE RECUPERADORES AMBIENTALES UNIDOS POR UN MEJOR MAÑANA | 3,476,692.79 | 248,761.60 | 3,725,454.39 |
| 52946 | ASOCIACION DE BIOSOLUCIONES Y APROVECHAMIENTO | 467,694.63 | 33,185.61 | 500,880.24 |
| 54226 | ASOCIACION GREMIAL DE RECICLADORES TATUCO ESP | 57,983.21 | 2,901.90 | 60,885.12 |
| 54326 | ASOCIACION DE RECUPERADORES UNIDOS POR UNA COLOMBIA | 78,655.83 | 3,976.43 | 82,632.26 |
| 44237 | CORPORACIÓN PARA EL DESARROLLO INTEGRAL DE SERVICIOS AMBIENTALES Y DE RECICLAJE E.S.P | 29,503.05 | 1,464.01 | 30,967.06 |
| 47844 | ASOCIACION PLANETA RECICLABLE ASOPLANET | 3,358,156.11 | 240,165.96 | 3,598,322.07 |
| 49132 | asociación de recicladores en recuperación de material | - | - | - |
| 50644 | ASOCIACION DE RECICLADORES SION DE COLOMBIA | 341,957.17 | 24,462.31 | 366,419.48 |
| 50667 | Asociación de recicladores la huella del ambiente | 3,849,073.96 | 275,298.62 | 4,124,372.58 |

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| 50804 | ASOCIACION DE RECICLADORES EL TRIUNFO BOSA | 7,638,392.07 | 546,435.50 | 8,184,827.56 |
| 52486 | ASOCIACION DE RECICLADORES COMPROMETIDOS Y ORGANIZADOS | 20,619.08 | 1,068.93 | 21,688.02 |
| 52666 | ASOCIACION DE RECICLADORES ECOFAMILIA ESP | 5,742,654.57 | 391,856.40 | 6,134,510.97 |
| 52746 | ASOCIACION DE RECICLADORES PRESERVANDO EL MEDIO AMBIENTE | 3,067,748.68 | 219,864.88 | 3,287,613.56 |
| 53206 | ASOCIACION GENERACION NUEVA DE RECICLAJE | 4,115,522.90 | 294,182.86 | 4,409,705.77 |
| 53447 | ASOCIACION DE RECUPERACION ECOLOGICA AMBIENTE VERDE | 52,556.97 | 2,640.08 | 55,197.05 |
| 53552 | ASOCIACION DE RECICLADORES MUNDO MEJOR ESP | 22,716.04 | 1,239.68 | 23,955.72 |
| 53886 | ASOCIACION DE RECICLADORES DC | 7,057,226.17 | 504,862.36 | 7,562,088.53 |
| 53890 | ASOCIACION DE RECICLADORES RECICLAJE ESPECIAL | 3,628,471.67 | 259,511.28 | 3,887,982.94 |
| 54466 | AMBIENTAL DE RECUPERADORES VERDE OLIVO ASOCIACION | 73,541.65 | 3,762.83 | 77,304.48 |
| 54746 | ASOCIACION DE APROVECHAMIENTO ECOLOGICO DE BOGOTA | 75,038.31 | 3,767.23 | 78,805.54 |
| 55508 | ASOCREAR FUTURO R.R | - | - | - |
| 51386 | ASOCIACION DE RECICLADORES ECOAMIGOS DEL PLANETA | 1,637,881.28 | 117,087.78 | 1,754,969.06 |
| 52826 | CORPORACION DE RECICLADORES GECKO-E.S.P. | 5,890,578.35 | 421,280.75 | 6,311,859.10 |
| 53448 | ASOCIACION DE RECUPERACION ECOLOGICA VIDA VERDE | - | - | - |
| 53707 | COMERCIALIZADORA DISEÑO AMBIENTAL S.A.S. | 2,860,834.63 | 204,454.14 | 3,065,288.77 |
| 54027 | ASOCIACION VIDA PARA EL PLANETA RECICLANDO | 934,210.03 | 66,886.12 | 1,001,096.15 |
| 54130 | ASOCIACION DE RECICLADORES NATURALEZA VIVA | 8,298.09 | 592.36 | 8,890.45 |

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| 54307 | ASOCIACIÓN NACIONAL DE RECUPERADORES ORGANIZADOS POR EL MEDIO AMBIENTE | 7,862,540.31 | 562,295.35 | 8,424,835.66 |
| 54806 | ASOCIACION DE RECICLADORES UNA MIRADA AL MEDIO AMBIENTE ESP | 5,080,303.91 | 362,616.09 | 5,442,920.00 |
| 54867 | ASOCIACION DE RECUPERACION Y RECICLAJE TERRA VERDE | 18,622,285.63 | 1,332,877.72 | 19,955,163.34 |
| 54927 | ASOCIACION DE RECICLADORES VIDA NUEVA | 829,924.24 | 59,313.62 | 889,237.87 |
| 55708 | RECICLAR PARA UNA MEJOR VIDA DO.MI | 6,453,072.78 | 461,564.62 | 6,914,637.40 |
| 56106 | ASOCIACION DE RECICLADORES THIAGO | 22,980.42 | 1,170.39 | 24,150.81 |
| 56171 | ASORESIT COLOMBIA | 22,419.56 | 1,141.82 | 23,561.38 |
| 56189 | ASOAMBIENTE DE VIDA VERDE 3R | 20,877.28 | 1,063.27 | 21,940.55 |
| 52469 | ASOCIACION NUEVA GENERACION DE RECICLADORES UNIDOS POR BTA | 4,844,414.40 | 346,675.18 | 5,191,089.58 |
| 53967 | ASOCIACION COLOMBIANA DE RECUPERADORES DE OFICIO DEL HABITAT | 634,848.37 | 45,410.39 | 680,258.76 |
| 54008 | ASOCIACION DE RECICLADORES P&L | 2,635,518.95 | 188,738.24 | 2,824,257.19 |
| 54009 | Asociación de Recicladores GREEN PLANET | 7,050,968.43 | 503,005.86 | 7,553,974.29 |
| 54187 | ASOCIACION DE GESTORES AMBIENTALES | 9,766,605.54 | 698,582.23 | 10,465,187.78 |
| 54666 | ASOACIÓN CIUDAD VERDE | 9,215,235.06 | 656,015.28 | 9,871,250.35 |
| 55006 | ASOCIACION ECOLOGICA DE RECICLAJE | 5,178,877.85 | 370,413.04 | 5,549,290.90 |
| 55430 | ASOCIACION ECOLOGICA MONTAÑA VERDE ESP | 2,008,118.94 | 143,559.12 | 2,151,678.06 |
| 55989 | ASOCIACION COLOMBIANA DE RECICLADORES FOMENTANDO EL PROGRESO | 8,999,887.41 | 643,275.51 | 9,643,162.91 |
| 56091 | ASOCIACIUON DE RECICLADORES LIMPIANDO EL PLANETA | 5,045,897.51 | 360,945.51 | 5,406,843.02 |
| 54129 | ASOCIACION DE RECICLADORES LAS 3R | 2,980,990.86 | 213,230.51 | 3,194,221.37 |
| 54229 | ASOCIACION DE RECICLADORES Y RECUPERADORES ECOMUNDO E.S.P. | 681,973.09 | 53,679.64 | 735,652.73 |

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| 55867 | ASO ECOLOGICOS CICLON EL COLIBRI ESP | 9,125,486.36 | 653,705.23 | 9,779,191.59 |
| 55987 | ASOCIACION DE RECICLAJE LA RELIQUIA | 615,789.37 | 44,043.51 | 659,832.87 |
| 56188 | ASOESTELUNA | 3,171,706.27 | 226,908.37 | 3,398,614.63 |
| 56710 | ASOCIACIÓN DE RECICLADORES DE OFICIO NUEVA CAPITAL | 2,960,121.85 | 211,757.58 | 3,171,879.43 |
| 56752 | ASOCIACION DE RECICLADORES CICLO ECOLOGICO ESP | 304,965.81 | 21,813.35 | 326,779.16 |
| 56931 | ASOCIACION DE RECICLADORES LAS P. .P. P. | 6,906,245.92 | 494,023.65 | 7,400,269.58 |
| 57290 | ASOAMBIENTAL NACIONAL | 4,181,766.94 | 299,164.36 | 4,480,931.30 |
| 50947 | ASOCIACION DE RECICLADORES EMG | 3,336,742.60 | 238,728.32 | 3,575,470.91 |
| 52966 | ASOCIACION DE RECUPERADORES PROAMBIENTE SOSTENIBLE | 873,118.51 | 62,460.51 | 935,579.02 |
| 55547 | ASOCIACION DE RECICLADORES REVERDECIENDO | 939,983.10 | 67,246.88 | 1,007,229.98 |
| 55946 | ASOCIACION DE RECICLADORES BIOCRECER JR | 7,764,868.56 | 554,459.50 | 8,319,328.05 |
| 56090 | ASOCIACION DE RECICLADORES FUENTE DE VIDA | 8,524,728.31 | 609,934.99 | 9,134,663.30 |
| 56692 | ASOCIACION DE RECICLADORES CONSTRUYENDO OPORTUNIDADES ESP | 4,054,442.17 | 290,086.48 | 4,344,528.65 |
| 56970 | ASOCIACION DE RECICLADORES BOGOTA VERDE ESP | 23,644,196.05 | 1,691,529.51 | 25,335,725.57 |
| 44356 | asociacion de recicladores - proyectos ambientales recuperables del meta | 2,792,069.59 | 199,790.18 | 2,991,859.78 |
| 57350 | ASOCIACION DE RECICLADORES DIOS VIVE | 2,390,683.00 | 171,097.91 | 2,561,780.91 |
| 58431 | ASOCIACION DE RECICLADORES UN CICLO NUEVO | 3,530,256.78 | 252,615.74 | 3,782,872.52 |
| 55206 | ASOCIACION DE RECICLADORES GLOBAL RECYCLING | - | - | - |
| 55786 | ASOCIACION DE RECICLADORES ACOPIANDO SUEÑOS | 4,610,169.07 | 330,080.38 | 4,940,249.45 |

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| 56066 | Asociación Gestores Ambientales de Colombia | 6,925,471.30 | 495,679.98 | 7,421,151.28 |
| 56691 | ASOCIACION DE RECICLADORES BIOHUELLA | 4,137,404.02 | 296,129.33 | 4,433,533.35 |
| 57592 | ASOCIACION DE RECUPERADORES BIOUNIVERSO | 4,776,653.92 | 342,048.70 | 5,118,702.62 |
| 58110 | ASOCIACION DE RECICLADORES COLOMBIA ECOLOGICA | 1,032,882.23 | 73,926.96 | 1,106,809.19 |
| 44797 | APROVECHAMIENTO COLOMBIANO DE RECICLAJE SAS ESP | 73,717.27 | 5,277.89 | 78,995.16 |
| 53146 | ASOCIACION DE RECICLADORES RECUPERADORES ECOLOGICOS | - | - | - |
| 54426 | EJE AMBIENTAL DE RECUPERACIÓN Y RECICLAJE DOÑA JUANA | - | - | - |
| 56830 | ASOCIACIÓN DE RECICLADORES AMANECER DEL RECICLAJE | 3,198,415.43 | 227,503.54 | 3,425,918.96 |
| 57091 | BIO PLANET BOGOTA S.A.S. ESP | - | - | - |
| 57170 | ASOCIACIÓN DE RECICLADORES EN DEFENSA DEL MEDIO AMBIENTE | - | - | - |
| 57211 | ASOCIACION DE RECICLADORES DEL SUR | - | - | - |
| 57490 | ASOCIACION DE RECICLADORES NUEVA VIDA | - | - | - |
| 58415 | ASOCIACIÓN VIDA VERDE RECICLADORES E.S.P | - | - | - |
| 58592 | asociacion de recicladores independientes green veintiuno | - | - | - |
| 58790 | ASOCIACION DE RECUPERADORES REUSANDO E.S.P | - | - | - |
| 59030 | ASOCIACION DE RECICLADORES ECOSION E.S.P | - | - | - |
| 59350 | ASOCIACION DE RECICLADORES EMPRENDIENDO SIEMPRE UNIDOS | - | - | - |
| 59870 | ASOCIACION DE RECICLADORES RECIHALCON | - | - | - |

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| 56169 | ASOCIACION DE RECICLAJE EL AMPARO | - | - | - |
| 56186 | Asociacion de recicladores solucion planeta | 13,157,126.19 | 935,867.40 | 14,092,993.60 |
| 57112 | CORPORACIÓN BIOEFICIENCIA | - | - | - |
| 58414 | ASOCIACION DE RECICLADORES VIDA VERDE | - | - | - |
| 60012 | ASOCIACION DE RECICLADORES RECICLEMOS TODOS | - | - | - |
| 60090 | ASOCIACION DE RECICLADORES. RECICLADORES DE SIEMPRE | - | - | - |
| 37424 | ASOCIACION DE RECICLADORES DE OFICIO UNIDOS POR USME | 21,060,800.90 | 1,507,144.49 | 22,567,945.39 |
| 54586 | ASOCIACION DE RECICLADORES LISTOS A MEJORAR EL MEDIO AMBIENTE E.S.P. | - | - | - |
| 58091 | AOSCIACION DE RECICLADORES COLOMBIA RECUPERA | - | - | - |
| 58132 | ASOCIACION DE RECICLADORES MOJARRA | - | - | - |
| 60013 | A.E.R GLOBAL | - | - | - |
| 35913 | ASOCIACION ORA AMBIENTAL ACTIVA DE RECICLADORES DE BOGOTA | 12,661,048.41 | 900,587.33 | 13,561,635.75 |
| 54370 | ASOCIACION DE RECICLADORES UNIDOS PARA EL FUTURO | - | - | - |
| 58351 | ASOCIACION DE RECICLADORES EMMANUEL | - | - | - |
| 60011 | ASOCIACION DE RECICLADORES BIOAMBIENTAL | - | - | - |
| 59370 | ASOCIACION DE RECICLADORES DE OFICIO BOGOTA | - | - | - |
| 60451 | asociacion de recicladores unidas por un futuro | - | - | - |
| 56610 | ORGANIZACIÓN PROYECTO AMBIENTAL E.S.P. | 136.03 | 9.74 | 145.77 |
| 60590 | ASOCIACION DE RECUPERADORES AMBIENTALES UNIDOS POR EL RECICLAJE | - | - | - |

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| 60750 | ASOCIACION DE RECICLADORES TRABAJANDO PARA SALVAR EL PLANETA | - | - | - |
| 60931 | ASOCIACION NACIONAL DE RECICLADORES SEMILLAS DEL FUTURO E.S.P. | - | - | - |
| Total | | 2,154,422,939.53 | 155,175,827.58 | 2,309,598,767.11 |

En el periodo del informe se realizó el traslado a los 221 prestadores de aprovechables que formalizaron la conciliación correspondiente al comité No. 48, y donde se autorizaron los siguientes valores. Para los prestadores que no realizan la conciliación, los valores se acumulan para el siguiente comité.

| ID | Prestador Aprovechables | Aprovechamiento | Comercialización | Total |
|---|---|---|---|---|
| 26162 | ASOCIACION ECO ALIANZA ESTRATEGICA DE RECICLADORES | 59,747,399.13 | 4,543,563.38 | 64,290,962.52 |
| 31293 | ASOCIACIÓN ENTIDAD MEDIOAMBIENTAL DE RECICLADORES | 13,916,032.46 | 3,589,640.29 | 17,505,672.76 |
| 31075 | ASOCIACION INTEGRAL DE TRABAJADORES INFORMALES DE BOGOTA | 11,813,704.63 | 916,570.53 | 12,730,275.17 |
| 26657 | Asociación de Recuperadores Ambientales Nuevo Ambiente | 2,323,767.40 | 176,576.41 | 2,500,343.81 |
| 26697 | mym universal | 10,646,393.19 | 817,170.69 | 11,463,563.88 |
| 26710 | ASOCIACIÓN DE ASEO DE RECICLADORES Y CARRETEROS RECICLEMOSTODOS | 14,262,043.31 | 1,102,741.84 | 15,364,785.15 |
| 31073 | ASOCIACION NACIONAL DE RECICLADORES TRANSFORMADORES | 7,875,080.26 | 600,435.57 | 8,475,515.83 |
| 31294 | ASOCIACION DE RECICLADORES | 12,221,661.97 | 792,525.80 | 13,014,187.77 |
| 31313 | ASOCIACION DE RECICLADORES AMBIENTALES | 11,208,215.57 | 851,997.90 | 12,060,213.47 |
| 31374 | ASOCIACIÓN DE CARRETEROS RECICLADORES DE BOGOTÁ ACB | 10,993,242.20 | 811,831.48 | 11,805,073.68 |
| 31393 | Precooperativa Multiactiva Conciencia Ecológica PRMCEG No Al Calentamiento Global | 3,627,612.99 | 277,319.30 | 3,904,932.29 |
| 31574 | ASOCIACIÓN DE RECICLADORES Y RECUPERADORES AMBIENTALES ASOREMA | 7,551,707.09 | 568,827.67 | 8,120,534.76 |
| 31653 | ASOCIACIÓN RECICLEMOS DIFERENTE E.S.P. | 593,791.38 | 47,370.67 | 641,162.05 |
| 32255 | ASOCIACIÓN DE RECICLADORES PUERTA DE ORO BOGOTA ESP | 12,024,572.42 | 910,366.77 | 12,934,939.19 |
| 32713 | ASOCIACION DE RECICLADORES POR UNA BOGOTA MEJOR Y MAS LIMPIA ESP | 6,969,722.58 | 531,045.49 | 7,500,768.07 |

| ID | Prestador Aprovechables | Aprovechamiento | Comercialización | Total |
|---|---|---|---|---|
| 33653 | ASOCIACION DE RECICLADORES ACTIVOS DE USAQUEN ESP | 368,654.54 | 34,705.49 | 403,360.04 |
| 33973 | recuperadora ambiental Engativá | 8,065,061.41 | 597,800.98 | 8,662,862.39 |
| 34293 | asociación de recicladores promotores del porvenir ecológicos de Engativá | 5,404,653.37 | 410,608.99 | 5,815,262.35 |
| 34493 | ASOCIACION DE RECICLADORES DE OFICIO ARO AMBIENTALES | 7,721,517.53 | 580,278.92 | 8,301,796.46 |
| 36713 | ASOCIACION GRUPO EMPRESARIAL DE LA ZONA OCTAVA | 1,921,997.01 | 146,457.55 | 2,068,454.56 |
| 36734 | Asociación de Recicladores Ecoplaneta El Amparo ESP | 13,895,878.32 | 1,060,548.38 | 14,956,426.70 |
| 36735 | Asociación O.R.A Bogotá Recicla ESP | 9,474,181.11 | 716,088.94 | 10,190,270.06 |
| 36795 | ASOCIACION DE RECICLADORES RECICLAR ES VIDA | 19,866,762.33 | 1,510,684.50 | 21,377,446.84 |
| 36796 | ASOCIACION ECOFUTURO ROA | 123,647.49 | 11,898.39 | 135,545.88 |
| 36835 | ASOCIACION DE RECICLADORES EN CRECIMIENTO | 22,965,635.37 | 1,776,666.88 | 24,742,302.25 |
| 36876 | ASOCIACION DE RECICLADORES ECORESIDUOS | 4,728,351.79 | 357,383.79 | 5,085,735.58 |
| 36878 | ASOCIACION DE LIDERES DEL RECICLAJE, SEPARACION, TRANSPORTE CON ESTACION DE CLASIFICACION Y APROVECHAMIENTO | 3,261,033.45 | 249,525.46 | 3,510,558.91 |
| 36894 | ASOCIACION DE RECICLADORES DE MARIA PAZ | 3,331,927.23 | 254,264.58 | 3,586,191.81 |
| 36895 | ASOCIACION DE RECUPERADORES AMBIENTALES COLOMBIA VIVA 7 ESP | 20,678,601.04 | 1,574,602.89 | 22,253,203.93 |
| 36896 | ASOCIACION DE RECICLADORES Y PROCESADORES ESP | 1,117,029.87 | 90,160.84 | 1,207,190.70 |
| 36915 | ASOCIACION DE RECICLADORES Y BODEGUEROS UNIDOS POR LA IGUALDAD EN COLOMBIA | 3,152,812.42 | 222,819.55 | 3,375,631.97 |
| 37014 | Asociación de Recuperadores Ambientales Mundo Verde | 13,234,383.49 | 1,004,810.03 | 14,239,193.52 |
| 37016 | ASOCIACIÓN DE RECUPERADORES AMBIENTALES SIN DIFERENCIA | 9,805,251.60 | 736,908.08 | 10,542,159.68 |
| 37115 | CORPORACION DE RECICLADORES PUENTE ARANDA | 2,973,081.42 | 225,395.63 | 3,198,477.05 |
| 37395 | asociación defensora de recicladores y el medio ambiente | 12,889,662.22 | 981,321.40 | 13,870,983.62 |
| 37414 | ASOCIACION DE RECICLADORES Y PROTECCIÓN AMBIENTAL | 1,614,633.19 | 96,027.45 | 1,710,660.64 |
| 37427 | ASOCIACION DE RECICLADORES EL TRIUNFO | 16,104,181.37 | 1,227,163.22 | 17,331,344.60 |

| ID | Prestador Aprovechables | Aprovechamiento | Comercialización | Total |
|---|---|---|---|---|
| 37453 | ASOCIACION MUNDIAL DEL RECICLADOR POR EL PLANETA | 214,826.94 | 13,072.16 | 227,899.10 |
| 37456 | ASOCIACION RECICLADORES AMBIENTALES JAG | 2,361,864.65 | 191,118.51 | 2,552,983.16 |
| 37473 | ASOCIACION DE RECICLADORES PLANETARIA UNIDOS SOSTENIBLE | 392,531.79 | 28,316.18 | 420,847.97 |
| 37495 | ASOCIACION SOLUCIONES AMBIENTALES POSITIVAS | 234,133.49 | 18,295.42 | 252,428.90 |
| 24922 | ASOCIACIÓN DE RECICLADORES DE ENGATIVA ZONA 10 | 43,056.45 | 4,068.58 | 47,125.03 |
| 36053 | CORPORACION CENTRO HISTORICO | 4,667,770.58 | 359,823.33 | 5,027,593.91 |
| 37429 | ASOCIACION DE RECUPERADORES AMBIENTALES BOGOTA MAS LIMPIA | 18,303,682.06 | 888,108.51 | 19,191,790.57 |
| 37553 | ASOCIACION DE RECUPERADORES DE MATATIGRES | 5,069,211.03 | 381,789.46 | 5,451,000.49 |
| 37834 | ASOCIACION MUNDIAL AMIGOS DEL RECICLAJE ESP | 14,727,343.25 | 1,122,148.36 | 15,849,491.60 |
| 36897 | ASOCIACION COLOMBIANA DE RECICLADORES DE BOGOTA | 12,632,397.68 | 978,370.98 | 13,610,768.66 |
| 37233 | CORPORACION DE RECICLADORES DE ENGATIVA | 60,496.26 | 2,972.29 | 63,468.55 |
| 37394 | MUJERES POR UN AMBIENTE MEJOR | 3,180,855.18 | 252,266.09 | 3,433,121.27 |
| 37933 | ASOCIACION COLOMBIANA DE RECICLADORES | 5,599,627.16 | 429,937.99 | 6,029,565.15 |
| 3335 | ASOCIACION DE RECICLAJE RECICLATODO'S | 193,529.33 | 20,924.55 | 214,453.88 |
| 22799 | ASOCIACIÓN SALITRE AMBIENTAL | 7,163,912.92 | 541,927.62 | 7,705,840.54 |
| 26206 | ASOCIACION DE RECICLADORES PEDRO LEON TRABUCHI LOCALIDAD 16 PUENTE ARANDA ARPLT ESP | 39,844,911.67 | 2,854,120.96 | 42,699,032.63 |
| 37293 | ASOCIACION DE RECICLADORES NUEVA GENERACION DE BOSA | 1,934,156.27 | 153,713.16 | 2,087,869.43 |
| 37430 | ASOCIACIÓN DE RECICLADORES JUNTOS POR LA SOSTENIBILIDAD AMBIENTAL | 2,567,597.72 | 252,546.23 | 2,820,143.95 |
| 38423 | EKOPLANET S.A.S | 135,796.52 | 12,393.99 | 148,190.51 |
| 38401 | asociación recuperadores del reciclaje roca verde | 9,816,662.38 | 1,536,710.61 | 11,353,372.99 |
| 38806 | ASOCIACIÓN DE RECICLADORES LA UNION E.S.P. | 181,852.28 | 11,672.30 | 193,524.57 |
| 38952 | ASOCIACION DE RECICLADORES PORVENIR - ASOPORVENIR | 17,695,606.81 | 1,389,263.78 | 19,084,870.59 |
| 31573 | RED DE ORGANIZACIONES DE RECICLADORES AMBIENTALES | 19,878,353.37 | 1,512,732.89 | 21,391,086.26 |
| 39072 | ASOCIACION DE RECICLADORES | | | |

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| | FUERTES EN LA RTA | 52,097,497.79 | 3,542,329.98 | 55,639,827.76 |
| 36875 | ASOCIACION DE RECICLADORES DE PUENTE ARANDA LA COLOMBIANITA | 7,061,343.47 | 535,549.09 | 7,596,892.56 |
| 39653 | LOGIREC SAS | 45,668,556.03 | 2,562,380.66 | 48,230,936.69 |
| 39091 | CORPORACIÓN DE RECICLADORES DE BOSA | 7,310,842.50 | 552,075.81 | 7,862,918.31 |
| 39450 | Asociación Colombiana de Reciclaje y Recuperación Reutiliza Esp | 4,854,835.40 | 375,017.86 | 5,229,853.26 |
| 37295 | ASOCIACION NACIONAL DE RECUPERADORES AMBIENTALES ESP | 33,952,779.92 | 2,613,943.78 | 36,566,723.70 |
| 37422 | ASOCIACION DE MUJERES EL RECICLAJE UNA OPCION DIGNA | 45,658,256.53 | 3,539,754.53 | 49,198,011.06 |
| 39055 | ASOCIACION GREMIAL DE RECICLADORES NACIONALES ECOCLEAN ESP | 10,203,520.39 | 780,768.45 | 10,984,288.84 |
| 37423 | Asociación Recicladores Camilo Torres | 3,678,196.81 | 285,896.19 | 3,964,093.00 |
| 37934 | ASOCIACION ORA DE RECICLADORES NUEVA GENERACION | 17,829,387.90 | 1,358,229.84 | 19,187,617.73 |
| 39633 | FUNDACIÓN PROGRESANDO JUNTOS POR COLOMBIA | 13,214,699.25 | 1,009,818.31 | 14,224,517.56 |
| 40415 | Asociación de recicladores ORA MARIANIS ESP | 150,878,315.05 | 11,642,023.35 | 162,520,338.41 |
| 40797 | ASOCIACION DE RECICLADORES CENTRO DE BOGOTA - ASORECENBOG | 2,812,383.20 | 205,613.20 | 3,017,996.39 |
| 40095 | Asociación de reciclaje y recuperación eco Colombia esp | 3,377,309.75 | 218,046.35 | 3,595,356.10 |
| 41276 | ASOCIACION GRUPAL DE RECICLADORES UNIDOS POR COLOMBIA ESP | 4,133,524.37 | 318,796.28 | 4,452,320.64 |
| 40517 | ASOCIACION DE RECICLADORES LEON VERDE ESP | 9,804,203.13 | 748,454.57 | 10,552,657.70 |
| 41221 | Asociación de recicladores de Kennedy unidos por el medio ambiente | 38,460.82 | 4,863.06 | 43,323.88 |
| 30991 | ASOCIACIÓN DE RECICLADORES RECUPERADORES AMBIENTALES UN PASO AL FUTURO | 7,666,560.24 | 547,600.19 | 8,214,160.43 |
| 39634 | Fundación Geo Verde | 2,005,942.08 | 151,553.50 | 2,157,495.59 |
| 42038 | Asociación ambiental de recuperadores en ecología industrial | 43,568,211.87 | 1,711,164.22 | 45,279,376.09 |
| 42576 | Asociación de recicladores por una Ciudad Limpia | 17,263,557.97 | 1,307,962.28 | 18,571,520.25 |
| 36694 | ECO-ACCION INGENIERIA | 2,682,228.46 | 202,140.00 | 2,884,368.46 |
| 42796 | ASOCIACIÓN DE RECICLADORES COLOMBIA LIMPIA | 15,136,283.52 | 1,151,145.52 | 16,287,429.05 |
| 41536 | ASOCIACION DE RECICLADORES IMPACTO AMBIENTAL | 11,243,760.17 | 853,972.97 | 12,097,733.14 |

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| 36955 | ASOCIACION DE RECICLADORES Y PRESTADORES DE SERVICIOS AMBIENTALES ALQUERIA | 9,035,804.03 | 685,397.19 | 9,721,201.22 |
| 43476 | ASOCIACIÓN DE RECICLADORES AMBIENTALISTAS DEL SUR BOGOTA I | 177,916.81 | 13,172.57 | 191,089.39 |
| 43658 | ASOCIACION DE RECICLADORES GLOBO AMBIENTAL | 5,939,483.45 | 23,420.94 | 5,962,904.39 |
| 43699 | ASOCIACION INTEGRAL DE RECICLADORES ECOLOGICOS ESP | 10,723,100.04 | 815,876.94 | 11,538,976.98 |
| 43816 | ASOCIACION ORA TODOS RECICLAMOS POR UN MEJOR AMBIENTE ESP | 4,506,139.28 | 339,818.07 | 4,845,957.35 |
| 37418 | ASOCIACION DE RECICLADORES MODELO DE VIDA ZONA DECIMA | 2,042,498.51 | 158,366.80 | 2,200,865.31 |
| 44043 | Ruta de Aprovechamiento S.A.S. | 944,276.44 | 102,241.74 | 1,046,518.18 |
| 36293 | RC ASOCIACION RECICLOSOCIAL | 5,527,589.15 | 423,668.56 | 5,951,257.71 |
| 39654 | ASOCIACION ASOECOVIDA | 1,714,229.11 | 124,823.14 | 1,839,052.24 |
| 44596 | ASOCIACION DE RECICLADORES RECUPERANDO ANDO | 16,104,772.34 | 1,228,721.17 | 17,333,493.50 |
| 44038 | ASOCIACIÓN DE RECICLADORES TRANSFORMANDO VIDA AMBIENTAL | 327,251.45 | 28,194.65 | 355,446.10 |
| 44376 | Asociación de Recicladores Mundo Ecológico de Bogotá | 8,118,693.85 | 616,676.36 | 8,735,370.21 |
| 45158 | SOLUCIONES AMBIENTALES MARIN | 4,868,444.61 | 365,921.17 | 5,234,365.78 |
| 44256 | ASOCIACION DE RECICLADORES GUARDIANES DEL PLANETA | 290,893.92 | 22,515.69 | 313,409.61 |
| 44619 | ASOCIACIÓN DE RECICLADORES UNIDOS FE Y ESPERANZA | 10,559,496.11 | 797,622.18 | 11,357,118.29 |
| 45176 | ASOCIACION DE RECUPERACION AMBIENTAL SOSTENIBLE DE BOGOTA | 11,494,975.78 | 856,467.83 | 12,351,443.61 |
| 45261 | asociación de recicladores reciclando por Colombia esp | 7,512,202.14 | 570,566.20 | 8,082,768.34 |
| 45476 | ASOCIACION DE RECICLADORES DE OFICIO ECOHABITAT | 1,379,706.84 | 109,182.97 | 1,488,889.80 |
| 45716 | ASOCIACION DE RECICLADORES DE OFICIO AMIGOS DE LA TIERRA | 353,762.90 | 27,831.82 | 381,594.72 |
| 45798 | ASOCIACIÓN DE RECICLADORES COLOMBIA SOSTENIBLE INDUSTRIAL | 301,633.03 | 22,731.95 | 324,364.98 |
| 37428 | asociación de recicladores julio flores y doce de octubre | 2,268,297.00 | 167,201.76 | 2,435,498.77 |
| 39054 | ASOCIACIÓN GREMIAL DE RECICLAJE ASOAMBIENTAL CHIA E.S.P | 8,205,365.73 | 632,263.04 | 8,837,628.78 |
| 39652 | arcanas trading co sas ci | 253,548.57 | 14,967.24 | 268,515.80 |

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| 43997 | ASOCIACION DE RECICLADORES PROTECTORES Y PROMOTORES AMBIENTALES | 3,388,131.89 | 254,443.98 | 3,642,575.87 |
| 45137 | ASOCIACION ECO RECICLAJE CAPITAL | 4,193,246.27 | 314,070.55 | 4,507,316.81 |
| 46256 | ASOCIACION DE RECICLADORES RECICLAJE VR | 3,595,958.08 | 274,197.49 | 3,870,155.57 |
| 39636 | ASOCIACIÓN GREMIAL DE RECUPERADORES UNIDOS ESP | 249,911.84 | 14,138.23 | 264,050.07 |
| 45941 | ASOCIACION DE RECICLADORES AMBIENTALES DE OFICIO | 4,642,016.39 | 354,541.65 | 4,996,558.04 |
| 46598 | ASOCIACION COLOMBIANA Y EMPRESARIAL DE RECICLAJE S.A.S. E.S.P. | 8,630,273.46 | 646,645.29 | 9,276,918.75 |
| 46657 | ASOCIACION COLOMBIANA DE RESIDUOS APROVECHABLES | 2,784,971.75 | 209,244.39 | 2,994,216.15 |
| 47304 | asociación de recicladores construyendo caminos | 6,299,729.14 | 474,607.13 | 6,774,336.27 |
| 47523 | ASOCIACION DE RECUPERACION AMBIENTAL GO PLANET | 13,817,225.93 | 1,027,538.10 | 14,844,764.04 |
| 47643 | ASOCIACION DE RECICLADORES SOSTENIBILIDAD AMBIENTAL | 16,476,564.24 | 1,249,590.31 | 17,726,154.55 |
| 47805 | ASOCIACION DE RECICLADORES DE OFICIO GREENCOL | 15,042,864.21 | 1,121,879.71 | 16,164,743.92 |
| 47846 | ASOCIACION DE RECICLADORES POR UN FUTURO MEJOR | 7,130,021.53 | 532,817.44 | 7,662,838.96 |
| 48145 | ASOECOLOGIA VERDE | 9,493,536.20 | 708,060.79 | 10,201,596.99 |
| 46881 | Asociación para el desarrollo social y recuperación ambiental colmena | 9,299,764.95 | 742,409.59 | 10,042,174.54 |
| 47845 | ASOCIACIÓN DE RECICLADORES DE BOGOTÁ BIOVIDA | 149,500.54 | 5,857.46 | 155,358.00 |
| 47863 | ASOCIACION DE RECICLADORES MUNDO AMBIENTAL ESP | 18,000,624.96 | 1,377,534.43 | 19,378,159.39 |
| 45336 | Asociación de Recicladores y Recuperadores Ambientales por Bogotá Limpia | 1,787,278.19 | 134,290.33 | 1,921,568.52 |
| 47443 | ASOCIACIÓN DE RECICLADORES UN MEJOR VIVIR | 12,481,755.88 | 942,790.27 | 13,424,546.16 |
| 48784 | ASOCIACION DE RECICLADORES NUEVO MAÑANA ESP | 14,266,649.64 | 1,038,730.75 | 15,305,380.39 |
| 48848 | ASOCIACIÓN DE RECICLADORES YO RECICLO | 7,407,177.36 | 564,089.34 | 7,971,266.70 |
| 48964 | ASOCIACION DE RECICLADORES LA PROPERIDAD | 2,332,697.03 | 162,519.09 | 2,495,216.13 |
| 47644 | ASOCIACIÓN COLOMBIANA DE RECICLADORES VENDEDORES | 4,472,194.82 | 336,250.46 | 4,808,445.28 |
| 47663 | ASOCIACION DE RECICLADORES UNA COLOMBIA LIMPIA | 8,787,783.35 | 673,385.48 | 9,461,168.83 |
| 49145 | ASOCIACION AMBIENTAL DE RECUPERACION ECOLOGICA | 9,349,423.61 | 711,180.28 | 10,060,603.89 |
| 48763 | ASOCIACION DE RECUPERADORES LAS FERIAS | 3,343,222.78 | 251,090.47 | 3,594,313.25 |
| 49245 | ASOCIACION DE RECICLADORES POR UNA NUEVA VIDA | 246,488.84 | 9,641.30 | 256,130.14 |

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| 49504 | ASOCIACION DE RECUPERADORES PLANETA AZUL+ | 14,294,601.74 | 1,064,903.35 | 15,359,505.10 |
| 49723 | ASOCIACION INTREGAL Y POPULAR DE RECICLADORES DE OFICIO DE COLOMBIA | 265,620.30 | 10,490.85 | 276,111.15 |
| 50083 | ASO POLLITOS | 4,089,663.40 | 304,716.05 | 4,394,379.45 |
| 49310 | ASOCIACION DE RECICLADORES RECIFUTURO | 987,428.92 | 45,799.03 | 1,033,227.95 |
| 49965 | ASO MUNDO ECOLOGICO | 6,113,667.55 | 469,487.26 | 6,583,154.81 |
| 31273 | ASOCIACION ECOLOGICA DE RECICLADORES ECOORA ESP | 14,712,991.64 | 1,134,696.35 | 15,847,687.98 |
| 47263 | ASICIACION MEGAREC | 3,938,404.84 | 297,241.23 | 4,235,646.07 |
| 49844 | ASOCIACIÓN DE RECICLADORES CON HONOR | 241,337.16 | 9,325.39 | 250,662.55 |
| 50146 | ASOCIACION DE RECICLADORES HERENCIA VERDE | 4,820,169.74 | 360,472.57 | 5,180,642.32 |
| 50204 | ASOCIACION DE RECICLADORES CREANDO CULTURA AMBIENTAL - ASOARCCA | 41,139,284.84 | 2,482,764.36 | 43,622,049.19 |
| 50286 | ASOCIACION COLOMBIANA DE RECICLADORES HUELLA VERDE ESP | 7,164,873.65 | 536,715.59 | 7,701,589.24 |
| 50363 | ASOCIACIÓN AMBIENTAL CICLO ALTERNATIVO | 494,071.02 | 19,500.30 | 513,571.32 |
| 50406 | ASOCIACION NACIONAL HUELLA VERDE AMBIENTAL | 276,358.60 | 11,387.46 | 287,746.06 |
| 50435 | ASOCIACIÓN DE RECICLADORES NUEVA ERA ESP | 4,442,420.79 | 333,026.50 | 4,775,447.29 |
| 49267 | COMPAÑIA DE ASEO AMBENTAL S.A.S E.S.P | 8,127,011.82 | 609,886.45 | 8,736,898.27 |
| 49486 | SOCIEDAD AMBIENTAL DE ASEO S.A.S E.S.P | 7,325,561.05 | 548,949.40 | 7,874,510.44 |
| 49523 | COMPAÑIA COLOMBIANA DE RECICLAJE SAS ESP | 9,123,357.08 | 451,644.24 | 9,575,001.32 |
| 49765 | ASOCIACIÓN NACIONAL DE RECICLADORES MUNDO NUEVO | 207,018.79 | 8,330.88 | 215,349.68 |
| 50003 | ASOCIACION DE RECICLADORES ECOPLANET AMBIENTALES | 305,287.44 | 12,209.19 | 317,496.63 |
| 50383 | RECYCLEAN SAS ESP | 9,351,854.33 | 466,425.57 | 9,818,279.90 |
| 50805 | ASOCIACION DE RECICLADORES LA FORTALEZA | 180,694.86 | 7,426.76 | 188,121.62 |
| 50864 | PARQUE AMBIENTAL DE ASEO Y RECICLAJE SAS E.S.P. | 7,277,218.82 | 545,314.47 | 7,822,533.29 |
| 50926 | ARECICLAR SAS ESP | 8,726,372.99 | 442,202.90 | 9,168,575.89 |
| 37436 | COOPERATIVA MULTIACTIVA DE RECICLADORES FONTIBON POR COLOMBIA | 4,016,648.78 | 301,292.35 | 4,317,941.13 |
| 49485 | EMPRESA COLOMBIANA DE RECICLAJE SOACHA SAS E.S.P. | 267,780.59 | 11,168.54 | 278,949.12 |

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| 50149 | Asociación de recolectores | 96,272.47 | 3,783.87 | 100,056.35 |
| 50614 | ASOCIACIÓN DE RECICLADORES TEJIDO VERDE | 1,878,193.87 | 140,960.11 | 2,019,153.98 |
| 50744 | ASOCIACION DE RECICLADORES SHALOM ESP | 215,940.71 | 8,601.75 | 224,542.46 |
| 50863 | ASOCIACION DE RECICLADORES RECICONDOR | 35,877,057.42 | 20,205.18 | 35,897,262.59 |
| 51286 | ASOCIACION GESTION Y RECUPERACION ECOLOGICA | 277,526.95 | 11,010.63 | 288,537.58 |
| 51446 | ASOCIACIÓN DE RECICLADORES ECOLÓGICOS - AREC | 286,209.37 | 11,438.22 | 297,647.59 |
| 52126 | Asociación de recicladores green world | 3,047,210.11 | 227,069.34 | 3,274,279.44 |
| 50323 | asociación colombiana de recuperadores ambientales | 6,580,054.18 | 493,265.38 | 7,073,319.56 |
| 52766 | ASOCIACION DE RECUPERADORES AMBIENTALES | 998,933.29 | 43,976.54 | 1,042,909.83 |
| 53566 | ASOCIACION DE RECICLADORES ECOLIMPIEZA AMBIENTAL KYP | 8,382,979.99 | 628,286.21 | 9,011,266.20 |
| 52649 | ASOCIACIÓN DE RECICLADORES LA ESTRELLA DEL SUR | 2,618,633.29 | 203,099.03 | 2,821,732.31 |
| 53587 | ASOCIACION DE RECICLADORES ACTIVOS SOSTENIENDO EL AMBIENTE | 7,673,450.53 | 577,598.66 | 8,251,049.19 |
| 51966 | ASOCIACION DE RECUPERADORES RENOVANDO EL FUTURO | 38,022.57 | 1,362.83 | 39,385.40 |
| 52626 | ASOCIACION DE RECUPERADORES AMBIENTALES UNIDOS POR UN MEJOR MAÑANA | 3,603,976.69 | 274,737.23 | 3,878,713.91 |
| 54326 | ASOCIACION DE RECUPERADORES UNIDOS POR UNA COLOMBIA | 108,407.48 | 3,886.45 | 112,293.93 |
| 47844 | ASOCIACION PLANETA RECICLABLE ASOPLANET | 3,430,361.95 | 258,572.11 | 3,688,934.06 |
| 50644 | ASOCIACION DE RECICLADORES SION DE COLOMBIA | 342,270.32 | 25,811.10 | 368,081.42 |
| 50804 | ASOCIACION DE RECICLADORES EL TRIUNFO BOSA | 7,801,031.98 | 588,298.21 | 8,389,330.19 |
| 52486 | ASOCIACION DE RECICLADORES COMPROMETIDOS Y ORGANIZADOS | 28,703.69 | 1,006.48 | 29,710.18 |
| 52666 | ASOCIACION DE RECICLADORES ECOFAMILIA ESP | 99,448.56 | 4,158.74 | 103,607.30 |
| 52746 | ASOCIACION DE RECICLADORES PRESERVANDO EL MEDIO AMBIENTE | 3,142,347.79 | 236,679.04 | 3,379,026.83 |
| 53206 | ASOCIACION GENERACION NUEVA DE RECICLAJE | 4,196,069.05 | 316,469.47 | 4,512,538.52 |
| 53890 | ASOCIACION DE RECICLADORES RECICLAJE ESPECIAL | 3,706,761.78 | 279,357.28 | 3,986,119.06 |
| 54466 | AMBIENTAL DE RECUPERADORES VERDE OLIVO ASOCIACION | 101,227.58 | 3,560.88 | 104,788.47 |

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| 54746 | ASOCIACION DE APROVECHAMIENTO ECOLOGICO DE BOGOTA | 101,333.49 | 3,563.85 | 104,897.34 |
| 51386 | ASOCIACION DE RECICLADORES ECOAMIGOS DEL PLANETA | 3,208,050.90 | 248,297.92 | 3,456,348.82 |
| 53707 | COMERCIALIZADORA DISEÑO AMBIENTAL S.A.S. | 2,922,724.61 | 220,036.77 | 3,142,761.38 |
| 54307 | ASOCIACIÓN NACIONAL DE RECUPERADORES ORGANIZADOS POR EL MEDIO AMBIENTE | 8,033,220.77 | 605,217.31 | 8,638,438.08 |
| 54806 | ASOCIACION DE RECICLADORES UNA MIRADA AL MEDIO AMBIENTE ESP | 4,758,428.73 | 365,272.88 | 5,123,701.61 |
| 54867 | ASOCIACION DE RECUPERACION Y RECICLAJE TERRA VERDE | 19,008,180.81 | 1,435,177.32 | 20,443,358.13 |
| 54927 | ASOCIACION DE RECICLADORES VIDA NUEVA | 1,627,618.46 | 125,656.92 | 1,753,275.37 |
| 55708 | RECICLAR PARA UNA MEJOR VIDA DO.MI | 6,592,059.34 | 496,825.27 | 7,088,884.60 |
| 56106 | ASOCIACION DE RECICLADORES THIAGO | 31,068.90 | 1,067.37 | 32,136.27 |
| 56171 | ASORESIT COLOMBIA | 89,414.39 | 3,923.16 | 93,337.55 |
| 56189 | ASOAMBIENTE DE VIDA VERDE 3R | 28,225.50 | 969.68 | 29,195.19 |
| 52469 | ASOCIACION NUEVA GENERACION DE RECICLADORES UNIDOS POR BTA | 4,946,222.55 | 373,172.92 | 5,319,395.47 |
| 54009 | Asociación de Recicladores GREEN PLANET | 7,211,022.50 | 541,497.69 | 7,752,520.19 |
| 54666 | ASOACIÓN CIUDAD VERDE | 11,447,784.78 | 706,122.55 | 12,153,907.33 |
| 55006 | ASOCIACION ECOLOGICA DE RECICLAJE | 5,290,324.36 | 398,711.56 | 5,689,035.93 |
| 55430 | ASOCIACION ECOLOGICA MONTAÑA VERDE ESP | 2,051,997.41 | 154,533.14 | 2,206,530.56 |
| 55989 | ASOCIACION COLOMBIANA DE RECICLADORES FOMENTANDO EL PROGRESO | 8,323,575.66 | 626,338.96 | 8,949,914.61 |
| 56091 | ASOCIACIUON DE RECICLADORES LIMPIANDO EL PLANETA | 5,153,934.23 | 388,515.93 | 5,542,450.16 |
| 54129 | ASOCIACION DE RECICLADORES LAS 3R | 3,044,913.46 | 229,517.08 | 3,274,430.54 |
| 54229 | ASOCIACION DE RECICLADORES Y RECUPERADORES ECOMUNDO E.S.P. | 7,933,148.17 | 608,907.94 | 8,542,056.11 |
| 55867 | ASO ECOLOGICOS CICLON EL COLIBRI ESP | 10,197,993.24 | 770,921.42 | 10,968,914.66 |
| 55987 | ASOCIACION DE RECICLAJE LA RELIQUIA | 629,055.42 | 47,406.41 | 676,461.82 |
| 56188 | ASOESTELUNA | 3,286,921.79 | 245,000.45 | 3,531,922.24 |

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| 56710 | ASOCIACIÓN DE RECICLADORES DE OFICIO NUEVA CAPITAL | 3,023,143.32 | 227,964.98 | 3,251,108.31 |
| 56931 | ASOCIACION DE RECICLADORES LAS P. .P. P. | 7,054,055.83 | 531,745.01 | 7,585,800.84 |
| 57290 | ASOAMBIENTAL NACIONAL | 4,270,779.23 | 322,010.51 | 4,592,789.74 |
| 50947 | ASOCIACION DE RECICLADORES EMG | 3,407,762.56 | 256,950.43 | 3,664,712.99 |
| 55946 | ASOCIACION DE RECICLADORES BIOCRECER JR | 7,939,099.56 | 596,810.69 | 8,535,910.25 |
| 56090 | ASOCIACION DE RECICLADORES FUENTE DE VIDA | 8,604,921.83 | 655,223.08 | 9,260,144.91 |
| 56692 | ASOCIACION DE RECICLADORES CONSTRUYENDO OPORTUNIDADES ESP | 4,140,586.59 | 312,230.31 | 4,452,816.90 |
| 56970 | ASOCIACION DE RECICLADORES BOGOTA VERDE ESP | 24,148,501.17 | 1,820,726.82 | 25,969,227.99 |
| 57350 | ASOCIACION DE RECICLADORES DIOS VIVE | 2,440,832.66 | 184,147.28 | 2,624,979.94 |
| 58431 | ASOCIACION DE RECICLADORES UN CICLO NUEVO | 3,604,932.17 | 271,878.36 | 3,876,810.52 |
| 55786 | ASOCIACION DE RECICLADORES ACOPIANDO SUEÑOS | 4,715,699.36 | 356,298.83 | 5,071,998.18 |
| 56066 | Asociación Gestores Ambientales de Colombia | 7,070,462.47 | 533,425.87 | 7,603,888.34 |
| 56691 | ASOCIACION DE RECICLADORES BIOHUELLA | 4,224,001.93 | 318,681.48 | 4,542,683.41 |
| 58110 | ASOCIACION DE RECICLADORES COLOMBIA ECOLOGICA | 2,021,848.27 | 156,645.24 | 2,178,493.52 |
| 56186 | Asociacion de recicladores solucion planeta | 5,338,732.60 | 391,079.54 | 5,729,812.14 |
| 37424 | ASOCIACION DE RECICLADORES DE OFICIO UNIDOS POR USME | 20,684,393.46 | 1,599,715.97 | 22,284,109.42 |
| Total | | 1,828,861,575.37 | 133,839,454.67 | 1,962,701,030.04 |

Anexos:
Acta de Conciliación Comité No. 49 - 26 de julio de 2022
Anexos comité No. 49

## 6.10 PAGOS A PROVEEDORES Y/O TERCEROS

Se anexa el documento Certific. pago a proveedores Consorcio PC CLB-julio 2022 soporte del cumplimiento de pago a terceros por el mes de julio 2022.

# 7 COMPONENTE DE SISTEMAS DE INFORMACIÓN

## 7.1 REPORTE Y ANÁLISIS DE ENTREGAS DE INFORMACIÓN AL SIGAB

### 7.1.1 Entrega de Servicios de Información mediante Servicios Web

Para el mes de **JULIO DE 2022** se cargaron al SIGAB administrado por Proceraseo los siguientes archivos en las fechas para este periodo; se realizaron las respectivas consultas por los LOGS de SIGAB donde se exporta la consulta y se incluye en el informe con las debidas evidencias para los *SRV1, SRV2, SRV5 y SRV6* Se incluye la gráfica del SIGAB correspondiente a estadísticas de entrega de información por web services. Se anexa los datos para un mejor detalle de los datos visualizados.

- ***Muestra SRV1 Administración PlaneacionesRQ*** (estadísticas del consumo del servicio)

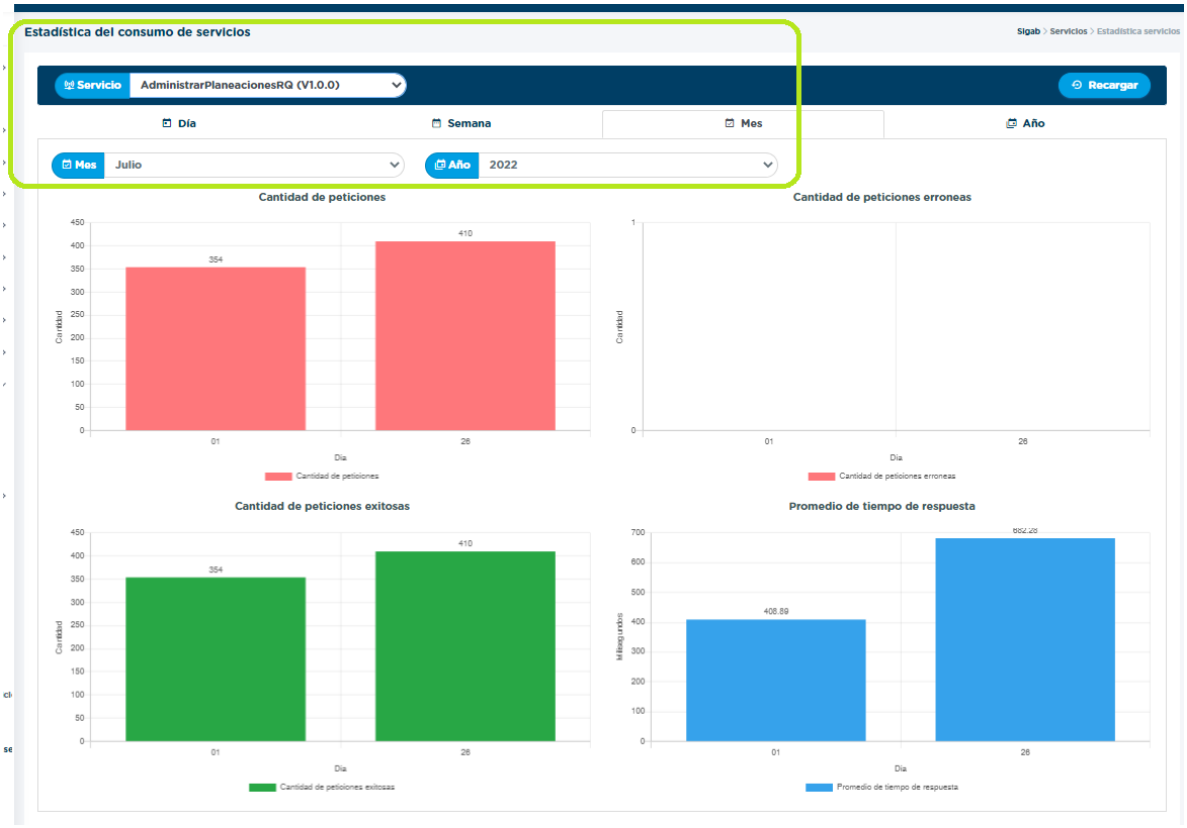



ILUSTRACIÓN 1 ENTREGA DEL SRV1 PROGRAMACIÓN DE RUTA

Se realizan las entregas de información en los tiempos pactados por contrato tanto iniciales como actualizaciones de estas, como se observa en las gráficas. Para el SRV1 Programación de Ruta a realizar en el mes de JULIO DE 2022, el cargue inicial de la información de la programación de ruta se realizó el día 28 de JUNIO de 2022, mediante

el consumo del cliente web service AdministrarPlaneacionesRQ y para el mes de AGOSTO de 2022 el cargue inicial de la información de programación de ruta, se realizó el día 26 de JULIO DE 2022, mediante el consumo del cliente web service AdministrarPlaneacionesRQ.

- ***Muestra SRV2 Registrar SeguimientoRQ*** (estadísticas del consumo del servicio)

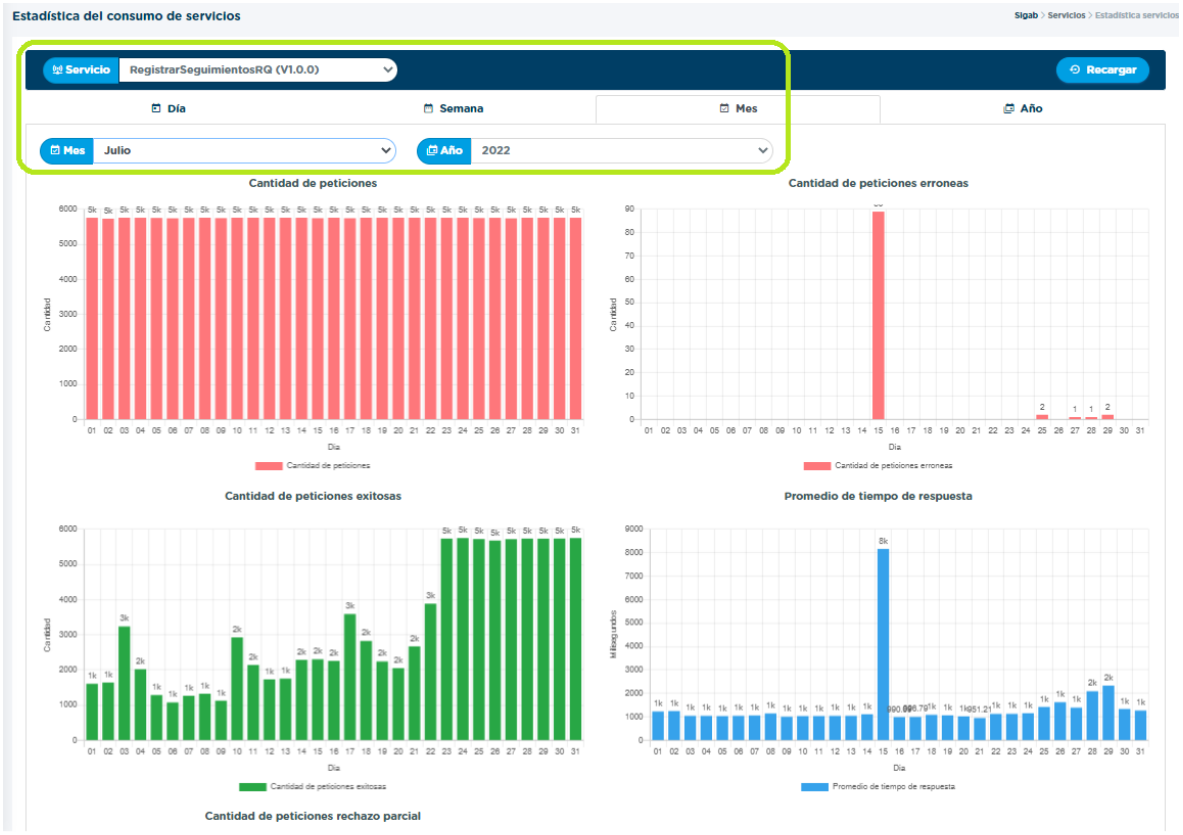



ILUSTRACIÓN 2 ENTREGA DEL SRV2 SEGUIMIENTO DE RUTA

Se envía información de acuerdo con los compromisos ya establecidos por contrato con la intensidad los tiempos y la calidad establecida, es de aclarar que los datos erróneos surgen con la comparación que realiza el sistema cuando ya tiene un dato anteriormente que cumple con todos los requisitos.

- ***Muestra SRV5 Administrar VehiculosRQ*** (estadísticas del consumo del servicio)

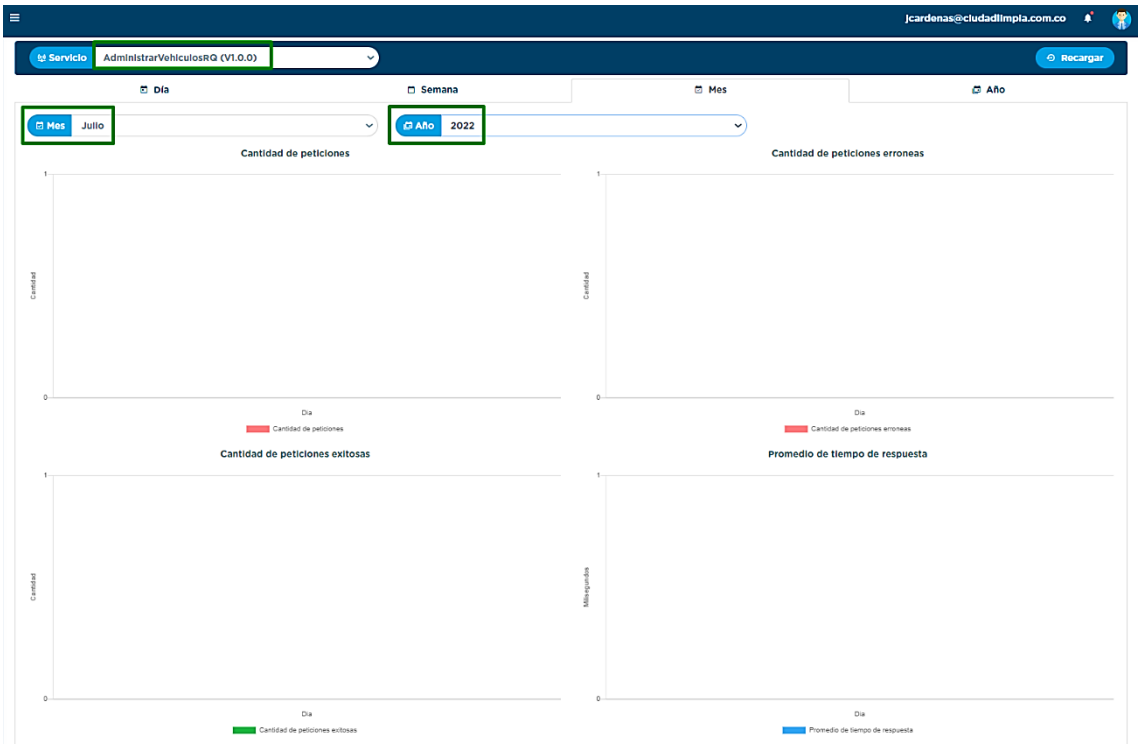
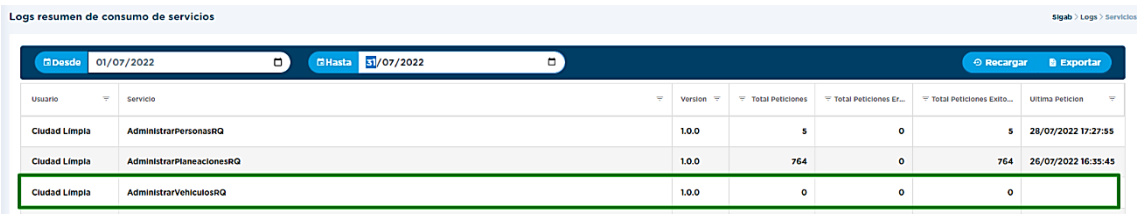



ILUSTRACIÓN 3 ENTREGA DEL SRV5 INVENTARIO DE VEHÍCULOS

Este es un servicio por demanda que se actualiza cuando se realice algún cambio, vemos reflejado que no se realizó ninguna actualización en **JULIO DE 2022** como se observa en la imagen adjunta, para este periodo no se presentó cambios en el inventario y se cuenta con 83 vehículos con GPS activo reportando a SIGAB. Última actualización 09/02/2022 11:59:05 logs Resumen de Consumo Servicios

- **Muestra: logs Resumen de Consumo Servicios**




| Usuario | Servicio | Version | Total Peticiones | Total Peticiones Er... | Total Peticiones Exito... | Ultima Peticion |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Ciudad Limpia | AdministrarPersonasRQ | 1.0.0 | 5 | 0 | 5 | 28/07/2022 17:27:55 |
| Ciudad Limpia | AdministrarPlaneacionesRQ | 1.0.0 | 764 | 0 | 764 | 26/07/2022 16:35:45 |
| Ciudad Limpia | AdministrarVehiculosRQ | 1.0.0 | 0 | 0 | 0 | |

ILUSTRACIÓN 4 ENTREGA DEL SRV5 INVENTARIO DE VEHÍCULOS LOGS DETALLADO DE SERVICIOS

- **Muestra SRV6 AdministrarPersonasRQ** (estadísticas del consumo del servicio)

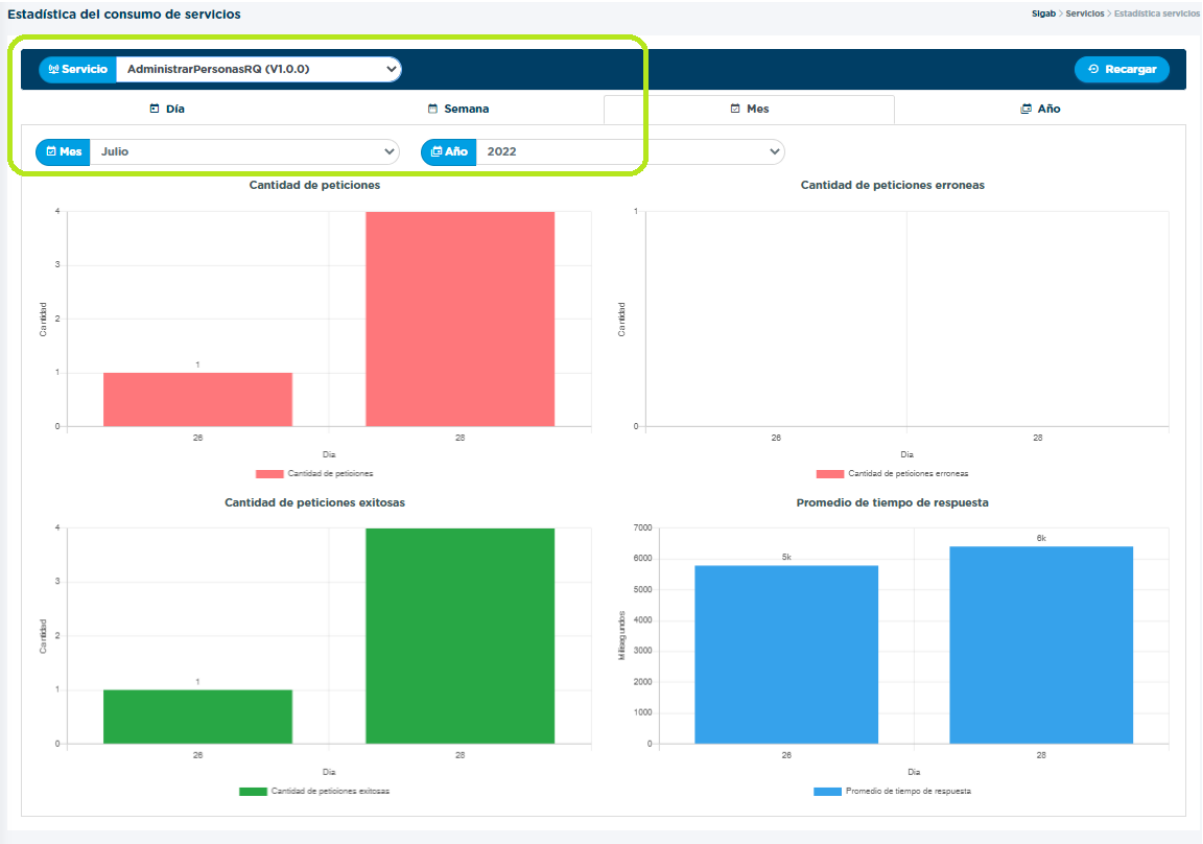



ILUSTRACIÓN 5 ENTREGA DE SRV6 INVENTARIO DE PERSONAL

Actualización y consumo de acuerdo con los compromisos por contrato, ultima consumo realizado el 2022-07-28, asociado al mes de JULIO DE 2022.

### 7.1.2 Entrega de Servicios de Información mediante ETL

Se realiza la muestra de las evidencias en la tabla Entrega de servicios de información por ETL para el mes de JULIO DE 2022 Este reporte incluye los SRV y sus servicios mediante la consulta por logs ETL y otras consultas para alimentar la tabla a continuación.

- ***Muestra***
  *SRV3, SRV4, SRV7, SRV8, SRV9, SRV10, SRV11, SRV12, SRV13, SRV14, SRV15, SRV16, SRV17, SRV18, SRV19, SRV21 y SRV22*

| SRV | Proceso | Archivo | Periodo | Fecha_Entrega | Ultima_Peticion_a_Corte_Mes_Informe | Estado |
|---|---|---|---|---|---|---|
| SRV-03 | Objetos de lavado | \cartografia\ase3ciulimp\nuevas\ASE03_07_20220502.zip | 2022-07 | 02/05/2022 12:22:05 | 31/07/2022 | EXITOSO |
| SRV-03 | Objetos de lavado | \cartografia\ase3ciulimp\nuevas\ASE03_07_20220501.zip | 2022-07 | 02/05/2022 11:23:53 | 31/07/2022 | EXITOSO |
| SRV-03 | Objetos de lavado | \cartografia\ase3ciulimp\nuevas\ASE03_07_20220501.zip | 2022-07 | 02/05/2022 11:23:32 | 31/07/2022 | EXITOSO |
| SRV-04 | Elementos en la ruta | \cartografia\ase3ciulimp\nuevas\ASE03_06_20220727.zip | 2022-07 | 27/07/2022 12:47:53 | 31/07/2022 | EXITOSO |
| SRV-04 | Elementos en la ruta | \cartografia\ase3ciulimp\nuevas\ASE03_16_20220729.zip | 2022-07 | 29/07/2022 20:02:48 | 31/07/2022 | EXITOSO |
| SRV-04 | Elementos en la ruta | \cartografia\ase3ciulimp\nuevas\ASE03_17_20220722.zip | 2022-07 | 22/07/2022 15:15:19 | 31/07/2022 | EXITOSO |
| SRV-04 | Elementos en la ruta | \cartografia\ase3ciulimp\nuevas\ASE03_17_20220722.zip | 2022-07 | 22/07/2022 15:11:04 | 31/07/2022 | EXITOSO |
| SRV-07 | Facturacion | facturacion_ASE3_202206.txt | 2022-06 | 05/07/2022 08:46:52 | 31/07/2022 | EXITOSO |
| SRV-08 | Recaudo | recaudo_ASE3_202206.txt | 2022-06 | 06/07/2022 07:54:14 | 31/07/2022 | EXITOSO |
| SRV-09 | Pqrs | pqrs_seg_ASE3_20220728.txt | 2022-07-28 | 29/07/2022 08:22:04 | 31/07/2022 | EXITOSO |
| SRV-09 | Pqrs | pqrs_ASE3_20220728.txt | 2022-07-28 | 29/07/2022 08:22:04 | 31/07/2022 | EXITOSO |
| SRV-09 | Pqrs | pqrs_seg_ASE3_20220727.txt | 2022-07-27 | 28/07/2022 10:04:57 | 31/07/2022 | EXITOSO |
| SRV-09 | Pqrs | pqrs_ASE3_20220727.txt | 2022-07-27 | 28/07/2022 10:04:57 | 31/07/2022 | EXITOSO |
| SRV-09 | Pqrs | pqrs_seg_ASE3_20220726.txt | 2022-07-26 | 27/07/2022 09:09:05 | 31/07/2022 | EXITOSO |
| SRV-09 | Pqrs | pqrs_ASE3_20220726.txt | 2022-07-26 | 27/07/2022 09:09:05 | 31/07/2022 | EXITOSO |
| SRV-09 | Pqrs | pqrs_seg_ASE3_20220725.txt | 2022-07-25 | 26/07/2022 22:09:17 | 31/07/2022 | EXITOSO |
| SRV-09 | Pqrs | pqrs_seg_ASE3_20220725.txt | 2022-07-25 | 26/07/2022 08:14:22 | 31/07/2022 | EXITOSO |

| SRV | Proceso | Archivo | Periodo | Fecha_Entrega | Ultima_Peticion_a_Corte_Mes_Informe | Estado |
|---|---|---|---|---|---|---|
| SRV-09 | Pqrs | pqrs_ASE3_20220725.txt | 2022-07-25 | 26/07/2022 08:14:22 | 31/07/2022 | EXITOSO |
| SRV-09 | Pqrs | pqrs_seg_ASE3_20220722.txt | 2022-07-22 | 25/07/2022 08:28:11 | 31/07/2022 | EXITOSO |
| SRV-09 | Pqrs | pqrs_ASE3_20220722.txt | 2022-07-22 | 25/07/2022 08:28:11 | 31/07/2022 | EXITOSO |
| SRV-09 | Pqrs | pqrs_seg_ASE3_20220721.txt | 2022-07-21 | 22/07/2022 10:32:29 | 31/07/2022 | EXITOSO |
| SRV-09 | Pqrs | pqrs_ASE3_20220721.txt | 2022-07-21 | 22/07/2022 10:32:29 | 31/07/2022 | EXITOSO |
| SRV-09 | Pqrs | pqrs_seg_ASE3_20220719.txt | 2022-07-19 | 21/07/2022 08:02:16 | 31/07/2022 | EXITOSO |
| SRV-09 | Pqrs | pqrs_ASE3_20220719.txt | 2022-07-19 | 21/07/2022 08:02:16 | 31/07/2022 | EXITOSO |
| SRV-09 | Pqrs | pqrs_seg_ASE3_20220718.txt | 2022-07-18 | 19/07/2022 07:08:51 | 31/07/2022 | EXITOSO |
| SRV-09 | Pqrs | pqrs_ASE3_20220718.txt | 2022-07-18 | 19/07/2022 07:08:51 | 31/07/2022 | EXITOSO |
| SRV-09 | Pqrs | pqrs_seg_ASE3_20220715.txt | 2022-07-15 | 18/07/2022 08:10:34 | 31/07/2022 | EXITOSO |
| SRV-09 | Pqrs | pqrs_ASE3_20220715.txt | 2022-07-15 | 18/07/2022 08:10:34 | 31/07/2022 | EXITOSO |
| SRV-09 | Pqrs | pqrs_seg_ASE3_20220714.txt | 2022-07-14 | 15/07/2022 07:56:28 | 31/07/2022 | EXITOSO |
| SRV-09 | Pqrs | pqrs_ASE3_20220714.txt | 2022-07-14 | 15/07/2022 07:56:28 | 31/07/2022 | EXITOSO |
| SRV-09 | Pqrs | pqrs_seg_ASE3_20220713.txt | 2022-07-13 | 14/07/2022 07:59:55 | 31/07/2022 | EXITOSO |
| SRV-09 | Pqrs | pqrs_ASE3_20220713.txt | 2022-07-13 | 14/07/2022 07:59:55 | 31/07/2022 | EXITOSO |
| SRV-09 | Pqrs | pqrs_seg_ASE3_20220712.txt | 2022-07-12 | 13/07/2022 05:33:49 | 31/07/2022 | EXITOSO |
| SRV-09 | Pqrs | pqrs_ASE3_20220712.txt | 2022-07-12 | 13/07/2022 05:33:49 | 31/07/2022 | EXITOSO |
| SRV-09 | Pqrs | pqrs_seg_ASE3_20220711.txt | 2022-07-11 | 12/07/2022 08:03:16 | 31/07/2022 | EXITOSO |
| SRV-09 | Pqrs | pqrs_ASE3_20220711.txt | 2022-07-11 | 12/07/2022 08:03:16 | 31/07/2022 | EXITOSO |
| SRV-09 | Pqrs | pqrs_seg_ASE3_20220708.txt | 2022-07-08 | 11/07/2022 08:09:48 | 31/07/2022 | EXITOSO |
| SRV-09 | Pqrs | pqrs_ASE3_20220708.txt | 2022-07-08 | 11/07/2022 08:09:48 | 31/07/2022 | EXITOSO |
| SRV-09 | Pqrs | pqrs_seg_ASE3_20220707.txt | 2022-07-07 | 08/07/2022 08:07:49 | 31/07/2022 | EXITOSO |
| SRV-09 | Pqrs | pqrs_ASE3_20220707.txt | 2022-07-07 | 08/07/2022 08:07:49 | 31/07/2022 | EXITOSO |
| SRV-09 | Pqrs | pqrs_ASE3_20220706.txt | 2022-07-06 | 07/07/2022 07:39:31 | 31/07/2022 | EXITOSO |

| SRV | Proceso | Archivo | Periodo | Fecha_Entrega | Ultima_Peticion_a_Corte_Mes_Informe | Estado |
|---|---|---|---|---|---|---|
| SRV-09 | Pqrs | pqrs_seg_ASE3_20220706.txt | 2022-07-06 | 07/07/2022 07:39:31 | 31/07/2022 | EXITOSO |
| SRV-09 | Pqrs | pqrs_seg_ASE3_20220705.txt | 2022-07-05 | 06/07/2022 07:49:29 | 31/07/2022 | EXITOSO |
| SRV-09 | Pqrs | pqrs_ASE3_20220705.txt | 2022-07-05 | 06/07/2022 07:49:29 | 31/07/2022 | EXITOSO |
| SRV-09 | Pqrs | pqrs_seg_ASE3_20220701.txt | 2022-07-01 | 05/07/2022 08:21:26 | 31/07/2022 | EXITOSO |
| SRV-09 | Pqrs | pqrs_ASE3_20220701.txt | 2022-07-01 | 05/07/2022 08:21:26 | 31/07/2022 | EXITOSO |
| SRV-09 | Pqrs | pqrs_seg_ASE3_20220629.txt | 2022-06-29 | 01/07/2022 07:59:09 | 31/07/2022 | EXITOSO |
| SRV-09 | Pqrs | pqrs_seg_ASE3_20220630.txt | 2022-06-30 | 01/07/2022 07:50:06 | 31/07/2022 | EXITOSO |
| SRV-09 | Pqrs | pqrs_ASE3_20220630.txt | 2022-06-30 | 01/07/2022 07:50:06 | 31/07/2022 | EXITOSO |
| SRV-10 | Aprovechamiento | aprov_ASE3_20220701.txt | 2022-07 | 01/07/2022 14:10:59 | 31/07/2022 | EXITOSO |
| SRV-11 | Ausentismo Rotacion | AusentRotac_20220728.txt | 2022-07-28 | 29/07/2022 09:17:38 | 31/07/2022 | EXITOSO |
| SRV-11 | Ausentismo Rotacion | AusentRotac_20220727.txt | 2022-07-27 | 28/07/2022 10:17:26 | 31/07/2022 | EXITOSO |
| SRV-11 | Ausentismo Rotacion | AusentRotac_20220726.txt | 2022-07-26 | 27/07/2022 12:28:16 | 31/07/2022 | EXITOSO |
| SRV-11 | Ausentismo Rotacion | AusentRotac_20220725.txt | 2022-07-25 | 26/07/2022 11:31:38 | 31/07/2022 | EXITOSO |
| SRV-11 | Ausentismo Rotacion | AusentRotac_20220722.txt | 2022-07-22 | 25/07/2022 10:36:56 | 31/07/2022 | EXITOSO |
| SRV-11 | Ausentismo Rotacion | AusentRotac_20220721.txt | 2022-07-21 | 22/07/2022 10:38:18 | 31/07/2022 | EXITOSO |
| SRV-11 | Ausentismo Rotacion | AusentRotac_20220719.txt | 2022-07-19 | 21/07/2022 11:47:41 | 31/07/2022 | EXITOSO |
| SRV-11 | Ausentismo Rotacion | AusentRotac_20220718.txt | 2022-07-18 | 19/07/2022 13:25:15 | 31/07/2022 | EXITOSO |
| SRV-11 | Ausentismo Rotacion | AusentRotac_20220715.txt | 2022-07-15 | 18/07/2022 14:35:30 | 31/07/2022 | EXITOSO |
| SRV-11 | Ausentismo Rotacion | AusentRotac_20220714.txt | 2022-07-14 | 15/07/2022 11:02:50 | 31/07/2022 | EXITOSO |
| SRV-11 | Ausentismo Rotacion | AusentRotac_20220713.txt | 2022-07-13 | 14/07/2022 08:08:31 | 31/07/2022 | EXITOSO |
| SRV-11 | Ausentismo Rotacion | AusentRotac_20220712.txt | 2022-07-12 | 13/07/2022 13:04:06 | 31/07/2022 | EXITOSO |
| SRV-11 | Ausentismo Rotacion | AusentRotac_20220711.txt | 2022-07-11 | 12/07/2022 11:22:00 | 31/07/2022 | EXITOSO |
| SRV-11 | Ausentismo Rotacion | AusentRotac_20220708.txt | 2022-07-08 | 11/07/2022 17:38:16 | 31/07/2022 | EXITOSO |
| SRV-11 | Ausentismo Rotacion | AusentRotac_20220707.txt | 2022-07-07 | 08/07/2022 09:30:02 | 31/07/2022 | EXITOSO |

| SRV | Proceso | Archivo | Periodo | Fecha_Entrega | Ultima_Peticion_a_Corte_Mes_Informe | Estado |
|---|---|---|---|---|---|---|
| SRV-11 | Ausentismo Rotacion | AusentRotac_20220706.txt | 2022-07-06 | 07/07/2022 09:51:49 | 31/07/2022 | EXITOSO |
| SRV-11 | Ausentismo Rotacion | AusentRotac_20220705.txt | 2022-07-05 | 06/07/2022 14:11:40 | 31/07/2022 | EXITOSO |
| SRV-11 | Ausentismo Rotacion | AusentRotac_20220701.txt | 2022-07-01 | 05/07/2022 16:32:44 | 31/07/2022 | EXITOSO |
| SRV-11 | Ausentismo Rotacion | AusentRotac_20220630.txt | 2022-06-30 | 01/07/2022 10:09:15 | 31/07/2022 | EXITOSO |
| SRV-11 | Telefonico | Telefonico_202206.txt | 2022-06 | 05/07/2022 16:20:52 | 31/07/2022 | EXITOSO |
| SRV-11 | Telefonico Satisfacion | TelefSatisfac_20220728.txt | 2022-07-28 | 29/07/2022 08:54:16 | 31/07/2022 | EXITOSO |
| SRV-11 | Telefonico Satisfacion | TelefSatisfac_20220727.txt | 2022-07-27 | 28/07/2022 10:04:16 | 31/07/2022 | EXITOSO |
| SRV-11 | Telefonico Satisfacion | TelefSatisfac_20220726.txt | 2022-07-26 | 27/07/2022 12:08:07 | 31/07/2022 | EXITOSO |
| SRV-11 | Telefonico Satisfacion | TelefSatisfac_20220725.txt | 2022-07-25 | 26/07/2022 11:16:29 | 31/07/2022 | EXITOSO |
| SRV-11 | Telefonico Satisfacion | TelefSatisfac_20220722.txt | 2022-07-22 | 25/07/2022 10:24:52 | 31/07/2022 | EXITOSO |
| SRV-11 | Telefonico Satisfacion | TelefSatisfac_20220721.txt | 2022-07-21 | 22/07/2022 10:23:17 | 31/07/2022 | EXITOSO |
| SRV-11 | Telefonico Satisfacion | TelefSatisfac_20220719.txt | 2022-07-19 | 21/07/2022 15:47:50 | 31/07/2022 | EXITOSO |
| SRV-11 | Telefonico Satisfacion | TelefSatisfac_20220718.txt | 2022-07-18 | 19/07/2022 13:11:40 | 31/07/2022 | EXITOSO |
| SRV-11 | Telefonico Satisfacion | TelefSatisfac_20220715.txt | 2022-07-15 | 18/07/2022 10:16:38 | 31/07/2022 | EXITOSO |
| SRV-11 | Telefonico Satisfacion | TelefSatisfac_20220714.txt | 2022-07-14 | 15/07/2022 10:37:55 | 31/07/2022 | EXITOSO |
| SRV-11 | Telefonico Satisfacion | TelefSatisfac_20220713.txt | 2022-07-13 | 14/07/2022 07:37:05 | 31/07/2022 | EXITOSO |
| SRV-11 | Telefonico Satisfacion | TelefSatisfac_20220712.txt | 2022-07-12 | 13/07/2022 15:32:46 | 31/07/2022 | EXITOSO |
| SRV-11 | Telefonico Satisfacion | TelefSatisfac_20220711.txt | 2022-07-11 | 12/07/2022 11:03:29 | 31/07/2022 | EXITOSO |
| SRV-11 | Telefonico Satisfacion | TelefSatisfac_20220708.txt | 2022-07-08 | 11/07/2022 14:48:47 | 31/07/2022 | EXITOSO |
| SRV-11 | Telefonico Satisfacion | TelefSatisfac_20220707.txt | 2022-07-07 | 08/07/2022 09:13:35 | 31/07/2022 | EXITOSO |
| SRV-11 | Telefonico Satisfacion | TelefSatisfac_20220706.txt | 2022-07-06 | 07/07/2022 09:39:27 | 31/07/2022 | EXITOSO |
| SRV-11 | Telefonico Satisfacion | TelefSatisfac_20220705.txt | 2022-07-05 | 06/07/2022 10:27:32 | 31/07/2022 | EXITOSO |
| SRV-11 | Telefonico Satisfacion | TelefSatisfac_20220701.txt | 2022-07-01 | 05/07/2022 16:36:37 | 31/07/2022 | EXITOSO |
| SRV-11 | Telefonico Satisfacion | TelefSatisfac_20220630.txt | 2022-06-30 | 01/07/2022 14:36:00 | 31/07/2022 | EXITOSO |

| SRV | Proceso | Archivo | Periodo | Fecha_Entrega | Ultima_Peticion_a_Corte_Mes_Informe | Estado |
|---|---|---|---|---|---|---|
| SRV-11 | Tipificacion | Tipificacion_202206.txt | 2022-06 | 05/07/2022 16:57:12 | 31/07/2022 | EXITOSO |
| SRV-12 | Cestas | ASE03_PE01_20220728.csv | 2022-08 | 28/07/2022 11:57:47 | 31/07/2022 | EXITOSO |
| SRV-12 | Corte Cesped | ASE03_PC01_20220715.csv | 2022-08 | 15/07/2022 09:03:03 | 31/07/2022 | EXITOSO |
| SRV-12 | Corte Cesped | ASE03_EC02_20220705.csv | 2022-06 | 05/07/2022 14:30:27 | 31/07/2022 | EXITOSO |
| SRV-12 | Objetos Lavado | ASE03_PO01_20220722.csv | 2022-08 | 22/07/2022 15:24:25 | 31/07/2022 | EXITOSO |
| SRV-12 | Objetos Lavado | ASE03_EO02_20220705.csv | 2022-06 | 05/07/2022 11:36:32 | 31/07/2022 | EXITOSO |
| SRV-12 | Poda Arboles | ASE03_PA_20220714.csv | 2022-08 | 14/07/2022 11:44:09 | 31/07/2022 | EXITOSO |
| SRV-12 | Poda Arboles | ASE03_EA_20220701.csv | 2022-06 | 01/07/2022 17:03:17 | 31/07/2022 | EXITOSO |
| SRV-13 | Tarifas | 202207_ASE3_NoAforados_13.xlsx | 2022-07 | 26/07/2022 09:28:12 | 31/07/2022 | EXITOSO |
| SRV-13 | Tarifas | 202207_ASE3_NoAforados_11.xlsx | 2022-07 | 26/07/2022 09:28:12 | 31/07/2022 | EXITOSO |
| SRV-13 | Tarifas | 202207_ASE3_NoAforados_3.xlsx | 2022-07 | 26/07/2022 09:28:12 | 31/07/2022 | EXITOSO |
| SRV-13 | Tarifas | 202207_ASE3_NoAforados_1.xlsx | 2022-07 | 26/07/2022 09:28:12 | 31/07/2022 | EXITOSO |
| SRV-13 | Tarifas | 202207_ASE3_Aforados_13.xlsx | 2022-07 | 26/07/2022 09:28:12 | 31/07/2022 | EXITOSO |
| SRV-13 | Tarifas | 202207_ASE3_Aforados_11.xlsx | 2022-07 | 26/07/2022 09:28:12 | 31/07/2022 | EXITOSO |
| SRV-13 | Tarifas | 202207_ASE3_Aforados_3.xlsx | 2022-07 | 26/07/2022 09:28:12 | 31/07/2022 | EXITOSO |
| SRV-13 | Tarifas | 202207_ASE3_Aforados_1.xlsx | 2022-07 | 26/07/2022 09:28:12 | 31/07/2022 | EXITOSO |
| SRV-14 | Conciliacion Bancaria | ConciliacionOccidenteFacturacionConjunta202206.pdf | 2022-06 | 25/07/2022 15:40:39 | 31/07/2022 | EXITOSO |
| SRV-14 | Conciliacion Bancaria | ExtractoOccidenteFacturacionDirecta202206.pdf | 2022-06 | 25/07/2022 07:37:50 | 31/07/2022 | EXITOSO |
| SRV-14 | Conciliacion Bancaria | ExtractoBancolombiaFacturacionConjunta202206.pdf | 2022-06 | 25/07/2022 07:37:50 | 31/07/2022 | EXITOSO |
| SRV-14 | Conciliacion Bancaria | ConciliacionBancolombiaFacturacionConjunta202206.pdf | 2022-06 | 25/07/2022 07:37:50 | 31/07/2022 | EXITOSO |
| SRV-14 | Conciliacion Bancaria Saldos Diarios | SaldosDiarios20220729.txt | 2022-07-29 | 29/07/2022 10:04:17 | 31/07/2022 | EXITOSO |
| SRV-14 | Conciliacion Bancaria Saldos Diarios | SaldosDiarios20220728.txt | 2022-07-28 | 28/07/2022 09:03:23 | 31/07/2022 | EXITOSO |
| SRV-14 | Conciliacion Bancaria Saldos Diarios | SaldosDiarios20220727.txt | 2022-07-27 | 27/07/2022 11:48:21 | 31/07/2022 | EXITOSO |
| SRV-14 | Conciliacion Bancaria Saldos Diarios | SaldosDiarios20220726.txt | 2022-07-26 | 26/07/2022 10:57:16 | 31/07/2022 | EXITOSO |

| SRV | Proceso | Archivo | Periodo | Fecha_Entrega | Ultima_Peticion_a_Corte_Mes_Informe | Estado |
|---|---|---|---|---|---|---|
| SRV-14 | Conciliacion Bancaria Saldos Diarios | SaldosDiarios20220725.txt | 2022-07-25 | 25/07/2022 11:57:21 | 31/07/2022 | EXITOSO |
| SRV-14 | Conciliacion Bancaria Saldos Diarios | SaldosDiarios20220722.txt | 2022-07-22 | 22/07/2022 14:47:29 | 31/07/2022 | EXITOSO |
| SRV-14 | Conciliacion Bancaria Saldos Diarios | SaldosDiarios20220721.txt | 2022-07-21 | 21/07/2022 09:12:29 | 31/07/2022 | EXITOSO |
| SRV-14 | Conciliacion Bancaria Saldos Diarios | SaldosDiarios20220719.txt | 2022-07-19 | 19/07/2022 09:45:36 | 31/07/2022 | EXITOSO |
| SRV-14 | Conciliacion Bancaria Saldos Diarios | SaldosDiarios20220718.txt | 2022-07-18 | 18/07/2022 09:02:27 | 31/07/2022 | EXITOSO |
| SRV-14 | Conciliacion Bancaria Saldos Diarios | SaldosDiarios20220715.txt | 2022-07-15 | 15/07/2022 08:52:27 | 31/07/2022 | EXITOSO |
| SRV-14 | Conciliacion Bancaria Saldos Diarios | SaldosDiarios20220714.txt | 2022-07-14 | 14/07/2022 09:24:29 | 31/07/2022 | EXITOSO |
| SRV-14 | Conciliacion Bancaria Saldos Diarios | SaldosDiarios20220713.txt | 2022-07-13 | 13/07/2022 09:47:49 | 31/07/2022 | EXITOSO |
| SRV-14 | Conciliacion Bancaria Saldos Diarios | SaldosDiarios20220712.txt | 2022-07-12 | 12/07/2022 09:08:07 | 31/07/2022 | EXITOSO |
| SRV-14 | Conciliacion Bancaria Saldos Diarios | SaldosDiarios20220711.txt | 2022-07-11 | 11/07/2022 10:23:09 | 31/07/2022 | EXITOSO |
| SRV-14 | Conciliacion Bancaria Saldos Diarios | SaldosDiarios20220708.txt | 2022-07-08 | 08/07/2022 09:50:29 | 31/07/2022 | EXITOSO |
| SRV-14 | Conciliacion Bancaria Saldos Diarios | SaldosDiarios20220707.txt | 2022-07-07 | 07/07/2022 10:00:18 | 31/07/2022 | EXITOSO |
| SRV-14 | Conciliacion Bancaria Saldos Diarios | SaldosDiarios20220706.txt | 2022-07-06 | 06/07/2022 09:22:10 | 31/07/2022 | EXITOSO |
| SRV-14 | Conciliacion Bancaria Saldos Diarios | SaldosDiarios20220705.txt | 2022-07-05 | 05/07/2022 11:03:10 | 31/07/2022 | EXITOSO |
| SRV-14 | Conciliacion Bancaria Saldos Diarios | SaldosDiarios20220701.txt | 2022-07-01 | 01/07/2022 10:15:52 | 31/07/2022 | EXITOSO |
| SRV-14 | Conciliacion Recaudo Diario | ConjuntaRecipOportuno202207.txt | 2022-07-31 | 29/07/2022 11:53:58 | 31/07/2022 | EXITOSO |
| SRV-14 | Conciliacion Recaudo Diario | ConjuntaRecipExtemporanea202207.txt | 2022-07-15 | 29/07/2022 10:04:34 | 31/07/2022 | EXITOSO |
| SRV-14 | Conciliacion Recaudo Diario | DirectaOportuno202207.txt | 2022-07-31 | 29/07/2022 10:04:34 | 31/07/2022 | EXITOSO |
| SRV-14 | Conciliacion Recaudo Diario | DirectaExtemporanea202207.txt | 2022-07-15 | 29/07/2022 10:04:34 | 31/07/2022 | EXITOSO |
| SRV-14 | Conciliacion Recaudo Diario | ConjuntaOtrosOportuno202207.txt | 2022-07-05 | 29/07/2022 10:04:34 | 31/07/2022 | EXITOSO |
| SRV-14 | Conciliacion Recaudo Diario | ConjuntaENELOportuno202207.txt | 2022-07-31 | 29/07/2022 10:04:34 | 31/07/2022 | EXITOSO |
| SRV-14 | Conciliacion Recaudo Diario | ConjuntaENELExtemporanea202207.txt | 2022-07-15 | 29/07/2022 10:04:34 | 31/07/2022 | EXITOSO |
| SRV-14 | Conciliacion Recaudo Diario | ConjuntaENELOportuno202207.txt | 2022-07-31 | 28/07/2022 09:03:39 | 31/07/2022 | EXITOSO |
| SRV-14 | Conciliacion Recaudo Diario | DirectaOportuno202207.txt | 2022-07-31 | 28/07/2022 09:03:39 | 31/07/2022 | EXITOSO |

| SRV | Proceso | Archivo | Periodo | Fecha_Entrega | Ultima_Peticion_a_Corte_Mes_Informe | Estado |
|---|---|---|---|---|---|---|
| SRV-14 | Conciliacion Recaudo Diario | DirectaExtemporanea202207.txt | 2022-07-15 | 28/07/2022 09:03:39 | 31/07/2022 | EXITOSO |
| SRV-14 | Conciliacion Recaudo Diario | ConjuntaRecipOportuno202207.txt | 2022-07-31 | 28/07/2022 09:03:39 | 31/07/2022 | EXITOSO |
| SRV-14 | Conciliacion Recaudo Diario | ConjuntaRecipExtemporanea202207.txt | 2022-07-15 | 28/07/2022 09:03:39 | 31/07/2022 | EXITOSO |
| SRV-14 | Conciliacion Recaudo Diario | ConjuntaOtrosOportuno202207.txt | 2022-07-05 | 28/07/2022 09:03:39 | 31/07/2022 | EXITOSO |
| SRV-14 | Conciliacion Recaudo Diario | ConjuntaENELExtemporanea202207.txt | 2022-07-15 | 28/07/2022 09:03:39 | 31/07/2022 | EXITOSO |
| SRV-14 | Conciliacion Recaudo Diario | ConjuntaOtrosOportuno202207.txt | 2022-07-05 | 27/07/2022 11:46:04 | 31/07/2022 | EXITOSO |
| SRV-14 | Conciliacion Recaudo Diario | DirectaOportuno202207.txt | 2022-07-31 | 27/07/2022 11:46:04 | 31/07/2022 | EXITOSO |
| SRV-14 | Conciliacion Recaudo Diario | DirectaExtemporanea202207.txt | 2022-07-15 | 27/07/2022 11:46:04 | 31/07/2022 | EXITOSO |
| SRV-14 | Conciliacion Recaudo Diario | ConjuntaRecipOportuno202207.txt | 2022-07-31 | 27/07/2022 11:46:04 | 31/07/2022 | EXITOSO |
| SRV-14 | Conciliacion Recaudo Diario | ConjuntaRecipExtemporanea202207.txt | 2022-07-15 | 27/07/2022 11:46:04 | 31/07/2022 | EXITOSO |
| SRV-14 | Conciliacion Recaudo Diario | ConjuntaENELOportuno202207.txt | 2022-07-31 | 27/07/2022 11:46:04 | 31/07/2022 | EXITOSO |
| SRV-14 | Conciliacion Recaudo Diario | ConjuntaENELExtemporanea202207.txt | 2022-07-15 | 27/07/2022 11:46:04 | 31/07/2022 | EXITOSO |
| SRV-14 | Conciliacion Recaudo Diario | DirectaOportuno202207.txt | 2022-07-31 | 26/07/2022 09:08:26 | 31/07/2022 | EXITOSO |
| SRV-14 | Conciliacion Recaudo Diario | DirectaExtemporanea202207.txt | 2022-07-15 | 26/07/2022 09:08:26 | 31/07/2022 | EXITOSO |
| SRV-14 | Conciliacion Recaudo Diario | ConjuntaRecipOportuno202207.txt | 2022-07-31 | 26/07/2022 09:08:26 | 31/07/2022 | EXITOSO |
| SRV-14 | Conciliacion Recaudo Diario | ConjuntaRecipExtemporanea202207.txt | 2022-07-15 | 26/07/2022 09:08:26 | 31/07/2022 | EXITOSO |
| SRV-14 | Conciliacion Recaudo Diario | ConjuntaOtrosOportuno202207.txt | 2022-07-05 | 26/07/2022 09:08:26 | 31/07/2022 | EXITOSO |
| SRV-14 | Conciliacion Recaudo Diario | ConjuntaENELOportuno202207.txt | 2022-07-31 | 26/07/2022 09:08:26 | 31/07/2022 | EXITOSO |
| SRV-14 | Conciliacion Recaudo Diario | ConjuntaENELExtemporanea202207.txt | 2022-07-15 | 26/07/2022 09:08:26 | 31/07/2022 | EXITOSO |
| SRV-14 | Conciliacion Recaudo Diario | DirectaOportuno202207.txt | 2022-07-31 | 25/07/2022 09:02:38 | 31/07/2022 | EXITOSO |
| SRV-14 | Conciliacion Recaudo Diario | DirectaExtemporanea202207.txt | 2022-07-15 | 25/07/2022 09:02:38 | 31/07/2022 | EXITOSO |
| SRV-14 | Conciliacion Recaudo Diario | ConjuntaRecipOportuno202207.txt | 2022-07-31 | 25/07/2022 09:02:38 | 31/07/2022 | EXITOSO |
| SRV-14 | Conciliacion Recaudo Diario | ConjuntaRecipExtemporanea202207.txt | 2022-07-15 | 25/07/2022 09:02:38 | 31/07/2022 | EXITOSO |
| SRV-14 | Conciliacion Recaudo Diario | ConjuntaOtrosOportuno202207.txt | 2022-07-05 | 25/07/2022 09:02:38 | 31/07/2022 | EXITOSO |

| SRV | Proceso | Archivo | Periodo | Fecha_Entrega | Ultima_Peticion_a_Corte_Mes_Informe | Estado |
|---|---|---|---|---|---|---|
| SRV-14 | Conciliacion Recaudo Diario | ConjuntaENELOportuno202207.txt | 2022-07-31 | 25/07/2022 09:02:38 | 31/07/2022 | EXITOSO |
| SRV-14 | Conciliacion Recaudo Diario | ConjuntaENELExtemporanea202207.txt | 2022-07-15 | 25/07/2022 09:02:38 | 31/07/2022 | EXITOSO |
| SRV-14 | Conciliacion Recaudo Diario | DirectaOportuno202207.txt | 2022-07-31 | 22/07/2022 08:29:38 | 31/07/2022 | EXITOSO |
| SRV-14 | Conciliacion Recaudo Diario | DirectaExtemporanea202207.txt | 2022-07-15 | 22/07/2022 08:29:38 | 31/07/2022 | EXITOSO |
| SRV-14 | Conciliacion Recaudo Diario | ConjuntaRecipOportuno202207.txt | 2022-07-31 | 22/07/2022 08:29:38 | 31/07/2022 | EXITOSO |
| SRV-14 | Conciliacion Recaudo Diario | ConjuntaRecipExtemporanea202207.txt | 2022-07-15 | 22/07/2022 08:29:38 | 31/07/2022 | EXITOSO |
| SRV-14 | Conciliacion Recaudo Diario | ConjuntaOtrosOportuno202207.txt | 2022-07-05 | 22/07/2022 08:29:38 | 31/07/2022 | EXITOSO |
| SRV-14 | Conciliacion Recaudo Diario | ConjuntaENELOportuno202207.txt | 2022-07-31 | 22/07/2022 08:29:38 | 31/07/2022 | EXITOSO |
| SRV-14 | Conciliacion Recaudo Diario | ConjuntaENELExtemporanea202207.txt | 2022-07-15 | 22/07/2022 08:29:38 | 31/07/2022 | EXITOSO |
| SRV-14 | Conciliacion Recaudo Diario | DirectaOportuno202207.txt | 2022-07-31 | 21/07/2022 12:20:06 | 31/07/2022 | EXITOSO |
| SRV-14 | Conciliacion Recaudo Diario | DirectaExtemporanea202207.txt | 2022-06-29 | 21/07/2022 12:20:06 | 31/07/2022 | EXITOSO |
| SRV-14 | Conciliacion Recaudo Diario | ConjuntaRecipOportuno202207.txt | 2022-07-31 | 21/07/2022 12:20:06 | 31/07/2022 | EXITOSO |
| SRV-14 | Conciliacion Recaudo Diario | ConjuntaRecipExtemporanea202207.txt | 2022-07-15 | 21/07/2022 12:20:06 | 31/07/2022 | EXITOSO |
| SRV-14 | Conciliacion Recaudo Diario | ConjuntaOtrosOportuno202207.txt | 2022-07-05 | 21/07/2022 12:20:06 | 31/07/2022 | EXITOSO |
| SRV-14 | Conciliacion Recaudo Diario | ConjuntaENELOportuno202207.txt | 2022-07-31 | 21/07/2022 12:20:06 | 31/07/2022 | EXITOSO |
| SRV-14 | Conciliacion Recaudo Diario | ConjuntaENELExtemporanea202207.txt | 2022-07-15 | 21/07/2022 12:20:06 | 31/07/2022 | EXITOSO |
| SRV-14 | Conciliacion Recaudo Diario | DirectaOportuno202207.txt | 2022-07-31 | 19/07/2022 07:47:03 | 31/07/2022 | EXITOSO |
| SRV-14 | Conciliacion Recaudo Diario | DirectaExtemporanea202207.txt | 2022-06-29 | 19/07/2022 07:47:03 | 31/07/2022 | EXITOSO |
| SRV-14 | Conciliacion Recaudo Diario | ConjuntaRecipOportuno202207.txt | 2022-07-31 | 19/07/2022 07:47:03 | 31/07/2022 | EXITOSO |
| SRV-14 | Conciliacion Recaudo Diario | ConjuntaRecipExtemporanea202207.txt | 2022-06-24 | 19/07/2022 07:47:03 | 31/07/2022 | EXITOSO |
| SRV-14 | Conciliacion Recaudo Diario | ConjuntaOtrosOportuno202207.txt | 2022-07-05 | 19/07/2022 07:47:03 | 31/07/2022 | EXITOSO |
| SRV-14 | Conciliacion Recaudo Diario | ConjuntaENELOportuno202207.txt | 2022-07-31 | 19/07/2022 07:47:03 | 31/07/2022 | EXITOSO |
| SRV-14 | Conciliacion Recaudo Diario | ConjuntaENELExtemporanea202207.txt | 2022-06-30 | 19/07/2022 07:47:03 | 31/07/2022 | EXITOSO |
| SRV-14 | Conciliacion Recaudo Diario | ConjuntaRecipOportuno202207.txt | 2022-07-31 | 18/07/2022 09:06:15 | 31/07/2022 | EXITOSO |

| SRV | Proceso | Archivo | Periodo | Fecha_Entrega | Ultima_Peticion_a_Corte_Mes_Informe | Estado |
|---|---|---|---|---|---|---|
| SRV-14 | Conciliacion Recaudo Diario | ConjuntaRecipExtemporanea202207.txt | 2022-06-24 | 18/07/2022 09:06:15 | 31/07/2022 | EXITOSO |
| SRV-14 | Conciliacion Recaudo Diario | ConjuntaOtrosOportuno202207.txt | 2022-07-05 | 18/07/2022 09:06:15 | 31/07/2022 | EXITOSO |
| SRV-14 | Conciliacion Recaudo Diario | ConjuntaENELOportuno202207.txt | 2022-07-31 | 18/07/2022 09:06:15 | 31/07/2022 | EXITOSO |
| SRV-14 | Conciliacion Recaudo Diario | ConjuntaENELExtemporanea202207.txt | 2022-06-30 | 18/07/2022 09:06:15 | 31/07/2022 | EXITOSO |
| SRV-14 | Conciliacion Recaudo Diario | DirectaOportuno202207.txt | 2022-07-31 | 18/07/2022 09:06:15 | 31/07/2022 | EXITOSO |
| SRV-14 | Conciliacion Recaudo Diario | DirectaExtemporanea202207.txt | 2022-06-29 | 18/07/2022 09:06:15 | 31/07/2022 | EXITOSO |
| SRV-14 | Conciliacion Recaudo Diario | DirectaOportuno202207.txt | 2022-07-31 | 15/07/2022 08:52:19 | 31/07/2022 | EXITOSO |
| SRV-14 | Conciliacion Recaudo Diario | DirectaExtemporanea202207.txt | 2022-06-29 | 15/07/2022 08:52:19 | 31/07/2022 | EXITOSO |
| SRV-14 | Conciliacion Recaudo Diario | ConjuntaRecipOportuno202207.txt | 2022-07-31 | 15/07/2022 08:52:19 | 31/07/2022 | EXITOSO |
| SRV-14 | Conciliacion Recaudo Diario | ConjuntaRecipExtemporanea202207.txt | 2022-06-24 | 15/07/2022 08:52:19 | 31/07/2022 | EXITOSO |
| SRV-14 | Conciliacion Recaudo Diario | ConjuntaOtrosOportuno202207.txt | 2022-07-05 | 15/07/2022 08:52:19 | 31/07/2022 | EXITOSO |
| SRV-14 | Conciliacion Recaudo Diario | ConjuntaENELOportuno202207.txt | 2022-07-31 | 15/07/2022 08:52:19 | 31/07/2022 | EXITOSO |
| SRV-14 | Conciliacion Recaudo Diario | ConjuntaENELExtemporanea202207.txt | 2022-06-30 | 15/07/2022 08:52:19 | 31/07/2022 | EXITOSO |
| SRV-14 | Conciliacion Recaudo Diario | DirectaOportuno202207.txt | 2022-07-31 | 14/07/2022 09:25:20 | 31/07/2022 | EXITOSO |
| SRV-14 | Conciliacion Recaudo Diario | DirectaExtemporanea202207.txt | 2022-06-29 | 14/07/2022 09:25:20 | 31/07/2022 | EXITOSO |
| SRV-14 | Conciliacion Recaudo Diario | ConjuntaRecipOportuno202207.txt | 2022-07-31 | 14/07/2022 09:25:20 | 31/07/2022 | EXITOSO |
| SRV-14 | Conciliacion Recaudo Diario | ConjuntaRecipExtemporanea202207.txt | 2022-06-24 | 14/07/2022 09:25:20 | 31/07/2022 | EXITOSO |
| SRV-14 | Conciliacion Recaudo Diario | ConjuntaOtrosOportuno202207.txt | 2022-07-05 | 14/07/2022 09:25:20 | 31/07/2022 | EXITOSO |
| SRV-14 | Conciliacion Recaudo Diario | ConjuntaENELOportuno202207.txt | 2022-07-31 | 14/07/2022 09:25:20 | 31/07/2022 | EXITOSO |
| SRV-14 | Conciliacion Recaudo Diario | ConjuntaENELExtemporanea202207.txt | 2022-06-30 | 14/07/2022 09:25:20 | 31/07/2022 | EXITOSO |
| SRV-14 | Conciliacion Recaudo Diario | ConjuntaRecipOportuno202207.txt | 2022-07-31 | 13/07/2022 08:19:48 | 31/07/2022 | EXITOSO |
| SRV-14 | Conciliacion Recaudo Diario | ConjuntaRecipExtemporanea202207.txt | 2022-06-24 | 13/07/2022 08:19:48 | 31/07/2022 | EXITOSO |
| SRV-14 | Conciliacion Recaudo Diario | ConjuntaOtrosOportuno202207.txt | 2022-07-05 | 13/07/2022 08:19:48 | 31/07/2022 | EXITOSO |
| SRV-14 | Conciliacion Recaudo Diario | DirectaOportuno202207.txt | 2022-07-31 | 13/07/2022 08:19:48 | 31/07/2022 | EXITOSO |

| SRV | Proceso | Archivo | Periodo | Fecha_Entrega | Ultima_Peticion_a_Corte_Mes_Informe | Estado |
|---|---|---|---|---|---|---|
| SRV-14 | Conciliacion Recaudo Diario | DirectaExtemporanea202207.txt | 2022-06-29 | 13/07/2022 08:19:48 | 31/07/2022 | EXITOSO |
| SRV-14 | Conciliacion Recaudo Diario | ConjuntaENELOportuno202207.txt | 2022-07-31 | 13/07/2022 08:19:48 | 31/07/2022 | EXITOSO |
| SRV-14 | Conciliacion Recaudo Diario | ConjuntaENELExtemporanea202207.txt | 2022-06-30 | 13/07/2022 08:19:48 | 31/07/2022 | EXITOSO |
| SRV-14 | Conciliacion Recaudo Diario | DirectaOportuno202207.txt | 2022-07-31 | 12/07/2022 10:43:26 | 31/07/2022 | EXITOSO |
| SRV-14 | Conciliacion Recaudo Diario | DirectaExtemporanea202207.txt | 2022-06-29 | 12/07/2022 10:43:26 | 31/07/2022 | EXITOSO |
| SRV-14 | Conciliacion Recaudo Diario | ConjuntaRecipOportuno202207.txt | 2022-07-31 | 12/07/2022 10:43:26 | 31/07/2022 | EXITOSO |
| SRV-14 | Conciliacion Recaudo Diario | ConjuntaRecipExtemporanea202207.txt | 2022-06-24 | 12/07/2022 10:43:26 | 31/07/2022 | EXITOSO |
| SRV-14 | Conciliacion Recaudo Diario | ConjuntaOtrosOportuno202207.txt | 2022-07-05 | 12/07/2022 10:43:26 | 31/07/2022 | EXITOSO |
| SRV-14 | Conciliacion Recaudo Diario | ConjuntaENELOportuno202207.txt | 2022-07-31 | 12/07/2022 10:43:26 | 31/07/2022 | EXITOSO |
| SRV-14 | Conciliacion Recaudo Diario | ConjuntaENELExtemporanea202207.txt | 2022-06-30 | 12/07/2022 10:43:26 | 31/07/2022 | EXITOSO |
| SRV-14 | Conciliacion Recaudo Diario | ConjuntaENELOportuno202207.txt | 2022-07-31 | 11/07/2022 11:52:25 | 31/07/2022 | EXITOSO |
| SRV-14 | Conciliacion Recaudo Diario | ConjuntaENELExtemporanea202207.txt | 2022-06-30 | 11/07/2022 11:52:25 | 31/07/2022 | EXITOSO |
| SRV-14 | Conciliacion Recaudo Diario | DirectaOportuno202207.txt | 2022-07-31 | 11/07/2022 11:52:25 | 31/07/2022 | EXITOSO |
| SRV-14 | Conciliacion Recaudo Diario | DirectaExtemporanea202207.txt | 2022-06-29 | 11/07/2022 11:52:25 | 31/07/2022 | EXITOSO |
| SRV-14 | Conciliacion Recaudo Diario | ConjuntaRecipOportuno202207.txt | 2022-07-31 | 11/07/2022 11:52:25 | 31/07/2022 | EXITOSO |
| SRV-14 | Conciliacion Recaudo Diario | ConjuntaRecipExtemporanea202207.txt | 2022-06-24 | 11/07/2022 11:52:25 | 31/07/2022 | EXITOSO |
| SRV-14 | Conciliacion Recaudo Diario | ConjuntaOtrosOportuno202207.txt | 2022-07-05 | 11/07/2022 11:52:25 | 31/07/2022 | EXITOSO |
| SRV-14 | Conciliacion Recaudo Diario | ConjuntaENELOportuno202207.txt | 2022-07-31 | 08/07/2022 09:49:29 | 31/07/2022 | EXITOSO |
| SRV-14 | Conciliacion Recaudo Diario | ConjuntaRecipExtemporanea202207.txt | 2022-06-24 | 08/07/2022 09:49:29 | 31/07/2022 | EXITOSO |
| SRV-14 | Conciliacion Recaudo Diario | ConjuntaRecipOportuno202207.txt | 2022-07-31 | 08/07/2022 09:49:29 | 31/07/2022 | EXITOSO |
| SRV-14 | Conciliacion Recaudo Diario | DirectaOportuno202207.txt | 2022-07-31 | 08/07/2022 09:49:29 | 31/07/2022 | EXITOSO |
| SRV-14 | Conciliacion Recaudo Diario | ConjuntaENELExtemporanea202207.txt | 2022-06-30 | 08/07/2022 09:49:29 | 31/07/2022 | EXITOSO |
| SRV-14 | Conciliacion Recaudo Diario | ConjuntaOtrosOportuno202207.txt | 2022-07-05 | 08/07/2022 09:49:29 | 31/07/2022 | EXITOSO |
| SRV-14 | Conciliacion Recaudo Diario | DirectaExtemporanea202207.txt | 2022-06-29 | 08/07/2022 09:49:29 | 31/07/2022 | EXITOSO |

| SRV | Proceso | Archivo | Periodo | Fecha_Entrega | Ultima_Peticion_a_Corte_Mes_Informe | Estado |
|---|---|---|---|---|---|---|
| SRV-14 | Conciliacion Recaudo Diario | DirectaOportuno202207.txt | 2022-07-31 | 07/07/2022 10:49:54 | 31/07/2022 | EXITOSO |
| SRV-14 | Conciliacion Recaudo Diario | ConjuntaENELOportuno202207.txt | 2022-07-31 | 07/07/2022 10:49:54 | 31/07/2022 | EXITOSO |
| SRV-14 | Conciliacion Recaudo Diario | ConjuntaRecipExtemporanea202207.txt | 2022-06-24 | 07/07/2022 10:49:54 | 31/07/2022 | EXITOSO |
| SRV-14 | Conciliacion Recaudo Diario | DirectaExtemporanea202207.txt | 2022-06-16 | 07/07/2022 10:49:54 | 31/07/2022 | EXITOSO |
| SRV-14 | Conciliacion Recaudo Diario | ConjuntaENELExtemporanea202207.txt | 2022-06-30 | 07/07/2022 10:49:54 | 31/07/2022 | EXITOSO |
| SRV-14 | Conciliacion Recaudo Diario | ConjuntaRecipOportuno202207.txt | 2022-07-31 | 07/07/2022 10:49:54 | 31/07/2022 | EXITOSO |
| SRV-14 | Conciliacion Recaudo Diario | ConjuntaOtrosOportuno202207.txt | 2022-07-05 | 07/07/2022 10:49:54 | 31/07/2022 | EXITOSO |
| SRV-14 | Conciliacion Recaudo Diario | DirectaExtemporanea202207.txt | 2022-06-09 | 06/07/2022 11:58:27 | 31/07/2022 | EXITOSO |
| SRV-14 | Conciliacion Recaudo Diario | DirectaOportuno202207.txt | 2022-07-31 | 06/07/2022 11:58:27 | 31/07/2022 | EXITOSO |
| SRV-14 | Conciliacion Recaudo Diario | ConjuntaRecipOportuno202207.txt | 2022-07-31 | 06/07/2022 11:58:27 | 31/07/2022 | EXITOSO |
| SRV-14 | Conciliacion Recaudo Diario | ConjuntaRecipExtemporanea202207.txt | 2022-06-24 | 06/07/2022 11:58:27 | 31/07/2022 | EXITOSO |
| SRV-14 | Conciliacion Recaudo Diario | ConjuntaENELOportuno202207.txt | 2022-07-31 | 06/07/2022 11:58:27 | 31/07/2022 | EXITOSO |
| SRV-14 | Conciliacion Recaudo Diario | ConjuntaENELExtemporanea202207.txt | 2022-06-30 | 06/07/2022 11:58:27 | 31/07/2022 | EXITOSO |
| SRV-14 | Conciliacion Recaudo Diario | ConjuntaOtrosOportuno202207.txt | 2022-07-05 | 06/07/2022 11:58:27 | 31/07/2022 | EXITOSO |
| SRV-14 | Conciliacion Recaudo Diario | DirectaOportuno202206.txt | 2022-07-01 | 05/07/2022 07:22:10 | 31/07/2022 | EXITOSO |
| SRV-14 | Conciliacion Recaudo Diario | ConjuntaRecipOportuno202206.txt | 2022-07-01 | 05/07/2022 07:22:10 | 31/07/2022 | EXITOSO |
| SRV-14 | Conciliacion Recaudo Diario | ConjuntaRecipExtemporanea202206.txt | 2022-06-15 | 05/07/2022 07:22:10 | 31/07/2022 | EXITOSO |
| SRV-14 | Conciliacion Recaudo Diario | ConjuntaOtrosOportuno202206.txt | 2022-06-03 | 05/07/2022 07:22:10 | 31/07/2022 | EXITOSO |
| SRV-14 | Conciliacion Recaudo Diario | ConjuntaENELOportuno202206.txt | 2022-07-01 | 05/07/2022 07:22:10 | 31/07/2022 | EXITOSO |
| SRV-14 | Conciliacion Recaudo Diario | ConjuntaENELExtemporanea202206.txt | 2022-06-15 | 05/07/2022 07:22:10 | 31/07/2022 | EXITOSO |
| SRV-14 | Conciliacion Recaudo Diario | DirectaExtemporanea202206.txt | 2022-06-15 | 05/07/2022 07:22:10 | 31/07/2022 | EXITOSO |
| SRV-14 | Conciliacion Recaudo Diario | DirectaOportuno202206.txt | 2022-07-01 | 01/07/2022 08:12:06 | 31/07/2022 | EXITOSO |
| SRV-14 | Conciliacion Recaudo Diario | DirectaExtemporanea202206.txt | 2022-06-15 | 01/07/2022 08:12:06 | 31/07/2022 | EXITOSO |
| SRV-14 | Conciliacion Recaudo Diario | ConjuntaOtrosOportuno202206.txt | 2022-06-03 | 01/07/2022 08:12:06 | 31/07/2022 | EXITOSO |

| SRV | Proceso | Archivo | Periodo | Fecha_Entrega | Ultima_Peticion_a_Corte_Mes_Informe | Estado |
|---|---|---|---|---|---|---|
| SRV-14 | Conciliacion Recaudo Diario | ConjuntaRecipExtemporanea202206.txt | 2022-06-15 | 01/07/2022 08:12:06 | 31/07/2022 | EXITOSO |
| SRV-14 | Conciliacion Recaudo Diario | ConjuntaRecipOportuno202206.txt | 2022-07-01 | 01/07/2022 08:12:06 | 31/07/2022 | EXITOSO |
| SRV-14 | Conciliacion Recaudo Diario | ConjuntaENELOportuno202206.txt | 2022-07-01 | 01/07/2022 08:12:06 | 31/07/2022 | EXITOSO |
| SRV-14 | Conciliacion Recaudo Diario | ConjuntaENELExtemporanea202206.txt | 2022-06-15 | 01/07/2022 08:12:06 | 31/07/2022 | EXITOSO |
| SRV-14 | Estados Financieros | EstadoResultados202206.pdf | 2022-06 | 25/07/2022 07:38:03 | 31/07/2022 | EXITOSO |
| SRV-14 | Estados Financieros | BalanceGeneral202206.pdf | 2022-06 | 25/07/2022 07:38:03 | 31/07/2022 | EXITOSO |
| SRV-15 | Cartera | cartera_ASE3_202206.txt | 2022-06 | 06/07/2022 12:05:35 | 31/07/2022 | EXITOSO |
| SRV-16 | Catastro | catastro_ASE3_202206.txt | 2022-06 | 03/07/2022 08:09:18 | 31/07/2022 | EXITOSO |
| SRV-17 | Contenedores | ASE03_PM16_20220729.csv | 2022-08 | 29/07/2022 23:14:20 | 31/07/2022 | EXITOSO |
| SRV-17 | Contenedores | ASE03_PL16_20220729.csv | 2022-08 | 29/07/2022 22:57:52 | 31/07/2022 | EXITOSO |
| SRV-17 | Contenedores | ASE03_PL16_20220729.csv | 2022-09 | 29/07/2022 22:57:52 | 31/07/2022 | EXITOSO |
| SRV-17 | Contenedores | ASE03_EM16_20220705.csv | 2022-06 | 05/07/2022 19:48:03 | 31/07/2022 | EXITOSO |
| SRV-17 | Contenedores | ASE03_EL16_20220701.csv | 2022-06 | 01/07/2022 11:52:31 | 31/07/2022 | EXITOSO |
| SRV-18 | Puntos Criticos Y Clandestinos | ASE03_EP10_20220705.csv | 2022-06 | 05/07/2022 08:40:37 | 31/07/2022 | EXITOSO |
| SRV-19 | Barrido Manual Y Mecanico | ASE03_EBM_20220705.csv | 2022-06 | 05/07/2022 17:11:39 | 31/07/2022 | EXITOSO |
| SRV-21 | Tiempos De Atencion | ASE03_CAU_202206.csv | 2022-06 | 07/07/2022 11:37:43 | 31/07/2022 | EXITOSO |
| SRV-21 | Tiempos De Atencion | ASE03_CAD_202206.csv | 2022-06 | 01/07/2022 14:07:33 | 31/07/2022 | EXITOSO |
| SRV-21 | Tiempos De Atencion | ASE03_CAU_202206.csv | 2022-06 | 01/07/2022 14:07:17 | 31/07/2022 | EXITOSO |
| SRV-22 | Gestion Social | PRGC_ASE03_202231.csv | 2022-31 | 29/07/2022 16:17:54 | 31/07/2022 | EXITOSO |
| SRV-22 | Gestion Social | PRGC_ASE03_202230.csv | 2022-30 | 22/07/2022 17:28:48 | 31/07/2022 | EXITOSO |
| SRV-22 | Gestion Social | PRGC_ASE03_202229.csv | 2022-29 | 15/07/2022 17:49:29 | 31/07/2022 | EXITOSO |
| SRV-22 | Gestion Social | PRGC_ASE03_202228.csv | 2022-28 | 08/07/2022 18:10:07 | 31/07/2022 | EXITOSO |
| SRV-22 | Gestion Social | EJGC_ASE03_202206.csv | 2022-06 | 07/07/2022 18:05:34 | 31/07/2022 | EXITOSO |
| SRV-22 | Gestion Social | PRGC_ASE03_202227.csv | 2022-27 | 01/07/2022 16:25:39 | 31/07/2022 | EXITOSO |

TABLA 93 ENTREGAS DE SERVICIOS DE INFORMACIÓN POR ETL

| Modulo | Total Peticiones | Ultima Peticion |
|---|---|---|
| Aprovechamiento | 1 | 01/07/2022 15:20 |
| Barrido Manual Y Mecanico | 1 | 05/07/2022 17:12 |
| Cartera | 1 | 06/07/2022 16:09 |
| Catastro | 1 | 03/07/2022 09:02 |
| Cestas | 1 | 28/07/2022 11:58 |
| Contenedores | 4 | 29/07/2022 23:14 |
| Corte Cesped | 2 | 15/07/2022 12:00 |
| Facturacion | 1 | 05/07/2022 10:54 |
| Gestion Social | 6 | 29/07/2022 16:18 |
| Objetos Lavado | 2 | 22/07/2022 15:24 |
| Poda Arboles | 2 | 14/07/2022 12:00 |
| Pqrs | 40 | 29/07/2022 11:37 |
| Puntos Criticos Y Clandestinos | 1 | 05/07/2022 09:05 |
| Recaudo | 1 | 06/07/2022 09:08 |
| Tarifas | 8 | 26/07/2022 09:29 |
| Tiempos De Atencion | 3 | 07/07/2022 12:00 |

Tabla 94 RESUMEN LOGS ETL

Se realiza por cada SRV el registro de las entregas en oportunidad, por demanda y dentro del contrato donde se registran los campos **SRV-SERVICIO-ARCHIVO-PERIODO-FECHA ENTREGA-ULTIMA PETICION A CORTE MES INFORME-ESTADO** los cuales contienen toda la información según compromisos ya adquiridos.

### 7.1.3 Entrega de cartografía

Se realiza la muestra de las evidencias en la Tabla Reporte de Capas Espaciales cargadas en el periodo para el mes de **JULIO DE 2022** este reporte incluye la información por cada una de las capas espaciales, aprobadas a la fecha.

- Fecha de vigencia
- Fecha de actualización

***Muestra:***

Fecha Reporte: 8/4/2022
Pagina 1 de 1

Resumen Carga Capas

| Nombre Capa | Registros Actualizados | Registros Eliminados | Registros Agregados | Fecha Carga | Fecha Hora Aprobación | Ver Detalle / Descargar |
|---|---|---|---|---|---|---|
| CAPA 01 - MICRORUTAS DE RECOLECCION | 4 | 0 | 0 | 01/07/2022 17:09:36 | 01/07/2022 17:10:50 | Ver Detalle |
| CAPA 06 - CESTAS | 2 | 0 | 0 | 27/07/2022 12:48:37 | 27/07/2022 12:50:19 | Ver Detalle |
| CAPA 10 - PUNTOS CRITICOS | 0 | 0 | 0 | 05/07/2022 17:30:33 | 05/07/2022 17:32:31 | |
| CAPA 13 - ZONAS VERDES | 1 | 3 | 0 | 13/07/2022 10:33:16 | 13/07/2022 10:33:44 | Ver Detalle |
| CAPA 16 - CONTENEDORES | 17 | 0 | 0 | 29/07/2022 20:03:11 | 29/07/2022 20:03:59 | Ver Detalle |
| CAPA 17 - OBJETOS LAVADO ADICIONALES | 0 | 207 | 239 | 22/07/2022 15:15:26 | 22/07/2022 15:16:53 | Ver Detalle |

Tabla 95 REPORTE DE CAPAS ESPACIALES CARGADAS EN EL PERIODO

***Muestra:***

Fecha Reporte: 8/4/2022
Pagina 1 de 1

## Capas Vigentes

| Código | Nombre de la Capa | Tipo | Nombre Archivo Capa | Fecha Carga Capa | Fecha Aprobación | Fecha Disponible SIGAB |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 01 | MICRORUTAS DE RECOLECCION | POLIGONOS | ASE03_01_20220701.zip | 01/07/2022 | 01/07/2022 | 05/07/2022 |
| 02 | MICRORUTAS DE RECOLECCION | LINEAS | ASE03_02_20220509.zip | 09/05/2022 | 09/05/2022 | 10/05/2022 |
| 04 | MICRORUTAS DE BARRIDOMANUAL | LINEAS | ASE03_04_20220623.zip | 23/06/2022 | 23/06/2022 | 01/07/2022 |
| 05 | MICRORUTAS DE BARRIDOMANUAL | POLIGONOS | ASE03_05_20220623.zip | 23/06/2022 | 23/06/2022 | 01/07/2022 |
| 06 | CESTAS | PUNTOS | ASE03_06_20220727.zip | 27/07/2022 | 27/07/2022 | 01/08/2022 |
| 07 | OBJETOS LAVADO | PUNTOS | ASE03_07_20220502.zip | 02/05/2022 | 02/05/2022 | 01/05/2022 |
| 08 | MACRORUTAS BARRIDO | POLIGONOS | ASE03_08_20211001.zip | 01/10/2021 | 01/10/2021 | 02/10/2021 |
| 09 | MACRORUTA RECOLECCION DOMICILIARIA | POLIGONOS | ASE03_09_20201018.zip | 18/10/2020 | 18/10/2020 | 19/10/2020 |
| 10 | PUNTOS CRITICOS | PUNTOS | ASE03_10_20220803.zip | 03/08/2022 | 03/08/2022 | 04/08/2022 |
| 11 | GRANDES GENERADORES | PUNTOS | ASE03_11_20200824.zip | 24/08/2020 | 24/08/2020 | 25/08/2020 |
| 12 | ECAS | PUNTOS | ASE03_12_20200824.zip | 24/08/2020 | 24/08/2020 | 25/08/2020 |
| 13 | ZONAS VERDES | PUNTOS | ASE03_13_20220713.zip | 13/07/2022 | 13/07/2022 | 01/08/2022 |
| 14 | ZONAS VERDES | POLIGONOS | | | | |
| 15 | ARBOLES | PUNTOS | JBB_15_20220412.zip | 12/04/2022 | 12/04/2022 | 13/04/2022 |
| 16 | CONTENEDORES | PUNTOS | ASE03_16_20220729.zip | 29/07/2022 | 29/07/2022 | 01/08/2022 |
| 17 | OBJETOS LAVADO ADICIONALES | POLIGONOS | ASE03_17_20220722.zip | 22/07/2022 | 22/07/2022 | 01/08/2022 |
| 18 | MICRORUTAS DE BARRIDO MECANICO | POLIGONOS | ASE03_18_20220526.zip | 26/05/2022 | 26/05/2022 | 01/06/2022 |
| 19 | MICRORUTAS DE BARRIDO MECANICO | LINEAS | ASE03_19_20220526.zip | 26/05/2022 | 26/05/2022 | 01/06/2022 |

Tabla 96 REPORTE DE CAPAS ESPACIALES VIGENTES

## 7.2 REPORTE DE LA CALIDAD DE LOS DATOS ENTREGADOS AL SIGAB Y ALMACENADA EN LOS SISTEMAS TRANSACCIONALES

### 7.2.1 Avance de la Implementación del plan de calidad.

Se realiza verificación por parte de la interventoría del plan de calidad del concesionario para el periodo de **JULIO DE 2022** Y a su vez se realiza seguimiento controles de cambio y monitoreo permanente del envió de información a **SIGAB** por planos WS garantizando la calidad y el cumplimiento de los requisitos contractuales.

| FECHA | ACTIVIDAD | ALCANCE |
|---|---|---|
| 28-07-2022 | VERIFICACION PLAN DE CALIDAD INTERVENTORIA MENSUAL. | ATI-13<br>ATI-15<br>ATI-16<br>ATI-17<br>ATI-18<br>ATI-19<br>ATI-33 |
| 30-06-2022 | SEGUIMIENTO VALIDADOR TRANSACIONAL. | Seguimiento. |
| 30-06-2022 | MONITOREO Y SEGUIMIENTO DESATRAZAR Y ENVIO INFORMACION INICIO FIN DE RUTA A SIGAB | Monitoreo y seguimiento servicios desde transaccional y ws. |
| 27/04/2021 | G.O 347 Actualización del plan de calidad de datos 2021<br>RadicadoUAESP: 20217000185052<br>Radicada interventoría: PC- 37939 | Actualización del plan de calidad de datos según nueva estructura de informe mensual. |

Tabla 97 AVANCE EN EL PLAN DE CALIDAD

**Muestra:**

## VERIFICACIÓN DE ENTREGAS CIUDAD LIMPIA

| SERVICIO DE INFORMACION | ACTIVIDAD / COMPONENTE | ENTREGA | OBSERVACIÓN |
|---|---|---|---|
| SRV1 – Programación de ruta (Mensual) | Rec. Domiciliaria | SI | Entregaron el 28-06-2022 las programaciones de julio de 2022, con un total de 3.609 programaciones.<br><br>Capa 01 Microrrutas Recolección actualizada el 01-07-2022, con disponibilidad a partir del 05-07-2022.<br><br>Capa 19 Microrrutas Barrido Mecánico actualizada el 26-05-2022, con disponibilidad a partir del 01-06-2022 |
| | Rec. Grandes Generadores | SI | |
| | Rec. Contenedores | SI | |
| | Rec. Bolsa de Barrido | SI | |
| | Rec. Poda de Árboles | SI | |
| | Rec. Corte de Césped | SI | |
| | Barrido Mecánico | SI | |
| SRV2 – Seguimiento de Ruta | Seguimiento de GPS | SI | Realizaron la entrega de los seguimientos GPS en tiempo real. |
| SRV3 – Objetos de lavado (Por demanda / Semanal) | Inventario de objetos de lavado | No aplica | Capa 07 Objetos de lavado<br>Última carga 02-05-2022,<br>Disponibilidad de los datos 01-05-2022 |
| | Inventario de objetos de lavado adicional | No aplica | Capa 17 Objetos de lavado adicional<br>Última carga 02-05-2022,<br>Disponibilidad de los datos 01-05-2022 |
| SRV4 – Elementos en la ruta (Por demanda / Semanal) | Inventario de cestas | No aplica | Capa 6 de Cestas<br>Última carga 29-06-2022,<br>Disponibilidad de los datos 01-07-2022 |
| | Inventario de Contenedores | No aplica | Capa 16 de Contenedores<br>Última carga 30-06-2022,<br>Disponibilidad de los datos 01-07-2022 |
| SRV5 – Vehículos (Por demanda / Semanal) | Inventario de Vehículos | No aplica | Reportes online → Inventario de Vehículos.<br>Actualizado el 09-02-2022.<br>Inventario actual de 83 vehículos con GPS |
| SRV6 – Personal (Por demanda / Semanal) | Inventario de Personal | SI | Reportes online → Personal operativo.<br>Actualizado el 26-07-2022. |
| SRV7 – Facturación (Mensual / Semanal) | Facturación | SI | Consolidación → Facturación.<br><br>Entregaron el 05-07-2022 la Facturación de junio de 2022. |
| SRV8 – Recaudo (Mensual) | Recaudo | SI | Consolidación → Recaudo y Cartera<br><br>Entregaron el 06-07-2022 el Recaudo de junio de 2022. |
| SRV9 – PQR (Diario) | PQR | SI | Consolidación → PQRS<br>Actualizado hasta el 27-07-2022. |
| SRV10 – Aprovechamiento (Por Demanda / Mensual) | Inventario de asociaciones de aprovechamiento | SI | Entregaron el 01-07-2022 el inventario de asociaciones de julio de 2022. |

Imagen 6 Muestra entregas con oportunidad

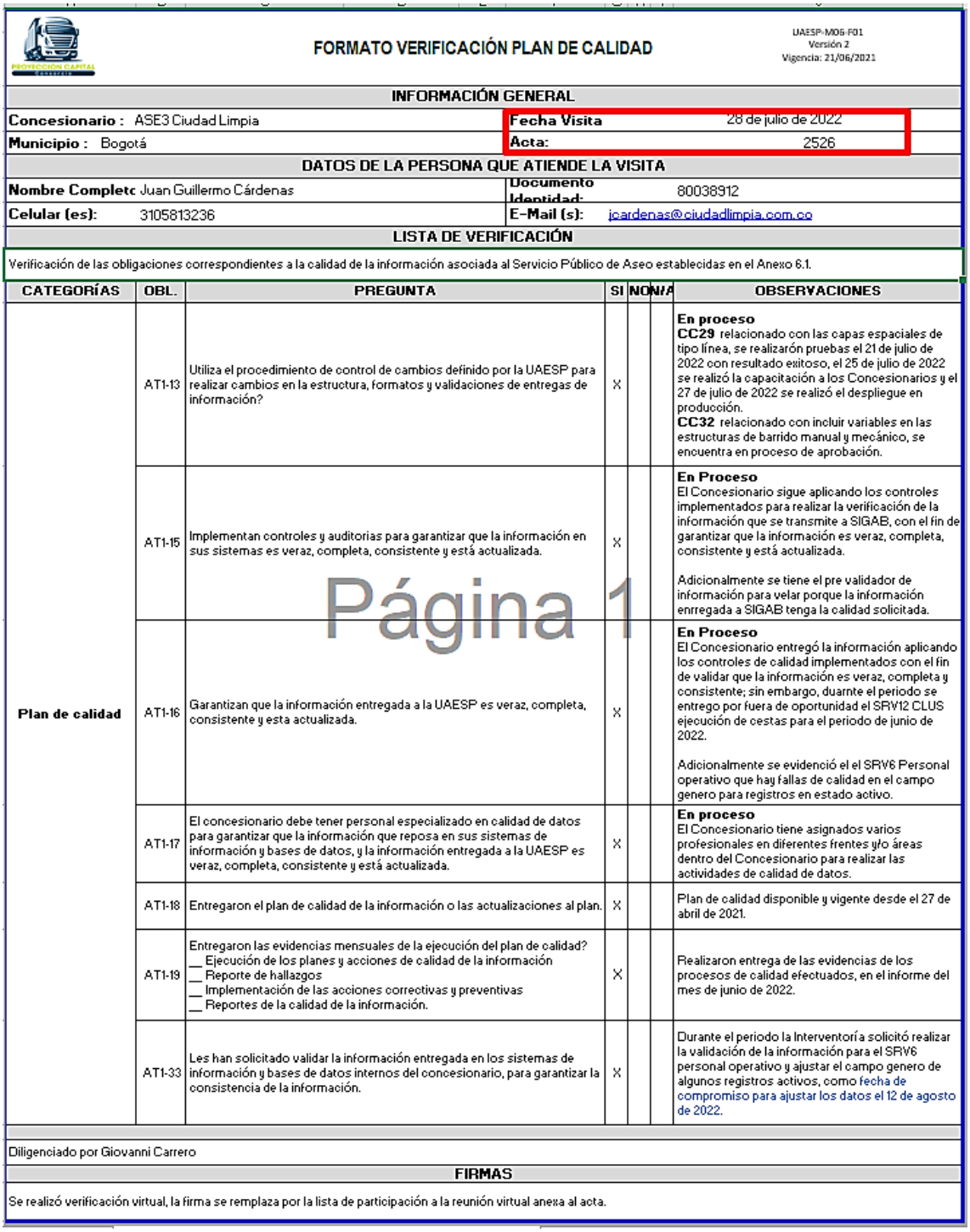
| | | | |
|---|---|---|---|
| SRV11 – Centro de contacto | Tipificación de llamadas y grabaciones. | SI | Tipificación de junio de 2022 fue entregada el 05-07-2022.<br>Telefónico de junio de 2022 fue entregado el 05-07-2022.<br>Entregas diarias actualizada 27-07-2022. |
| SRV12 – Actividades de CLUS | Programación poda de árboles | SI | Entregaron por fuera de oportunidad la ejecución de mantenimiento de cestas del mes de junio de 2022, las demás ejecuciones fueron entregadas en tiempo.<br>Entregaron en tiempo las programaciones de julio de 2022 de mantenimiento de cestas y lavado de áreas públicas.<br>Entregaron en tiempo las programaciones de agosto de 2022 de corte de césped y poda de árboles. |
| | Programación corte de césped | SI | |
| | Programación de lavado de áreas públicas | SI | |
| | Programación de mantenimiento de cestas | SI | |
| | Ejecución poda de árboles | SI | |
| | Ejecución corte de césped | SI | |
| | Ejecución de lavado de áreas públicas | SI | |
| | Ejecución de mantenimiento de cestas | SI* | |
| SRV13 – Tarifas (Mensual) | Tarifas y Tasas de Interés | SI | Entregaron el 26-07-2022 las tarifas aforadas y no aforadas para julio de 2022. |
| SRV14 – Fiducia (Diario) | Información contable | SI | Entregaron los estados financieros de junio de 2022 el 25-07-2022. |
| | Saldos diarios | SI | Actualizados hasta el 28-07-2022 |
| SRV15 – Cartera (Mensual) | Cartera | SI | Consolidación → Cartera.<br>Entregaron el 06-07-2022 la Cartera de junio de 2022. |
| SRV16 – Catastro (Mensual) | Catastro | SI | Consolidación → Catastro.<br>Entregaron el 03-07-2022 el Catastro de julio de 2022. |
| SRV17 - Contenerización | Programación trimestral de lavado de contenedores | SI | Entregaron el 30-05-2022 la programación de lavado de contendores del tercer trimestre de 2022<br>Entregaron el 05-07-2022 la ejecución de mantenimiento de julio de 2022<br>Entregaron el 01-07-2022 la ejecución de lavado de junio de 2022<br>Entregaron el 30-06-2022 la programación de mantenimiento de contendores para julio de 2022 |
| | Programación mantenimiento de contenedores | SI | |
| | Ejecución de lavado de contenedores | SI | |
| | Ejecución de mantenimiento de contenedores | SI | |
| SRV18 – Puntos Críticos | Inventario de puntos críticos y arrojo clandestino | SI | Capa 10 de Puntos Críticos.<br>Última carga 05-07-2022<br>Disponibilidad de los datos 06-07-2022 |
| | Ejecución de puntos críticos y arrojó clandestino | SI | Entregaron el 05-07-2022, la ejecución de junio de 2022. |

Imagen 7 Muestra entregas con oportunidad

| | | | |
|---|---|---|---|
| SRV19 – Barrido | Microrrutas de Barrido Manual | No aplica | Capa 4 de Barrido manual<br>Última carga 23-06-2022,<br>Disponibilidad de los datos 01-07-2022 |
| | Ejecución Barrido Manual y Mecánico. | SI | Entregaron el 05-07-2022, la ejecución de junio de 2022. |
| SRV21 – Tiempos de Atención | Tiempos de Atención de CAUS, CADES y SUPERCADES. | SI | Entregaron el 01-07-2022 los tiempos de atención promedio de CAU y CADE de junio de 2022. |
| SRV22 – Gestión social | Plan de Gestión Social | SI | Entregaron el 28-12-2021 el plan de gestión social del año 2022. |
| | Programa de Aprovechamiento | SI | Entregaron el 08-02-2021 el programa de aprovechamiento del año 2022. |
| | Programación Semanal | SI | S26 actualizada el 24-06-2022<br>S27 actualizada el 01-07-2022<br>S28 actualizada el 08-07-2022<br>S29 actualizada el 15-07-2022<br>S30 actualizada el 22-07-2022 |
| | Ejecución Mensual | SI | Entregaron el 07-07-2022 la ejecución de junio de 2022 |

Imagen 8 Muestra entregas con oportunidad

**Muestra:** Acta de verificación plan de calidad



**FORMATO VERIFICACIÓN PLAN DE CALIDAD**

UAESP-M06-F01
Versión 2
Vigencia: 21/06/2021

**INFORMACIÓN GENERAL**

| | |
|---|---|
| **Concesionario :** ASE3 Ciudad Limpia | **Fecha Visita** 28 de julio de 2022 |
| **Municipio :** Bogotá | **Acta:** 2526 |

**DATOS DE LA PERSONA QUE ATIENDE LA VISITA**

| | |
|---|---|
| **Nombre Completo** Juan Guillermo Cárdenas | **Documento Identidad:** 80038912 |
| **Celular (es):** 3105813236 | **E-Mail (s):** jcardenas@ciudadlimpia.com.co |

**LISTA DE VERIFICACIÓN**

Verificación de las obligaciones correspondientes a la calidad de la información asociada al Servicio Público de Aseo establecidas en el Anexo 6.1.

| CATEGORÍAS | OBL. | PREGUNTA | SI | NO | N/A | OBSERVACIONES |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **Plan de calidad** | AT1-13 | Utiliza el procedimiento de control de cambios definido por la UAESP para realizar cambios en la estructura, formatos y validaciones de entregas de información? | X | | | **En proceso** **CC29** relacionado con las capas espaciales de tipo línea, se realizarón pruebas el 21 de julio de 2022 con resultado exitoso, el 25 de julio de 2022 se realizó la capacitación a los Concesionarios y el 27 de julio de 2022 se realizó el despliegue en producción. **CC32** relacionado con incluir variables en las estructuras de barrido manual y mecánico, se encuentra en proceso de aprobación. |
| | AT1-15 | Implementan controles y auditorias para garantizar que la información en sus sistemas es veraz, completa, consistente y está actualizada. | X | | | **En Proceso** El Concesionario sigue aplicando los controles implementados para realizar la verificación de la información que se transmite a SIGAB, con el fin de garantizar que la información es veraz, completa, consistente y está actualizada. Adicionalmente se tiene el pre validador de información para velar porque la información enrregada a SIGAB tenga la calidad solicitada. |
| | AT1-16 | Garantizan que la información entregada a la UAESP es veraz, completa, consistente y esta actualizada. | X | | | **En Proceso** El Concesionario entregó la información aplicando los controles de calidad implementados con el fin de validar que la información es veraz, completa y consistente; sin embargo, duarnte el periodo se entrego por fuera de oportunidad el SRV12 CLUS ejecución de cestas para el periodo de junio de 2022. Adicionalmente se evidenció el el SRV6 Personal operativo que hay fallas de calidad en el campo genero para registros en estado activo. |
| | AT1-17 | El concesionario debe tener personal especializado en calidad de datos para garantizar que la información que reposa en sus sistemas de información y bases de datos, y la información entregada a la UAESP es veraz, completa, consistente y está actualizada. | X | | | **En proceso** El Concesionario tiene asignados varios profesionales en diferentes frentes y/o áreas dentro del Concesionario para realizar las actividades de calidad de datos. |
| | AT1-18 | Entregaron el plan de calidad de la información o las actualizaciones al plan. | X | | | Plan de calidad disponible y vigente desde el 27 de abril de 2021. |
| | AT1-19 | Entregaron las evidencias mensuales de la ejecución del plan de calidad? __ Ejecución de los planes y acciones de calidad de la información __ Reporte de hallazgos __ Implementación de las acciones correctivas y preventivas __ Reportes de la calidad de la información. | X | | | Realizaron entrega de las evidencias de los procesos de calidad efectuados, en el informe del mes de junio de 2022. |
| | AT1-33 | Les han solicitado validar la información entregada en los sistemas de información y bases de datos internos del concesionario, para garantizar la consistencia de la información. | X | | | Durante el periodo la Interventoría solicitó realizar la validación de la información para el SRV6 personal operativo y ajustar el campo genero de algunos registros activos, como fecha de compromiso para ajustar los datos el 12 de agosto de 2022. |

Página 1

Diligenciado por Giovanni Carrero

**FIRMAS**

Se realizó verificación virtual, la firma se remplaza por la lista de participación a la reunión virtual anexa al acta.

ILUSTRACION 9 ACTA DE VERIFICACION PLAN DE CALIDAD

**Muestra:** Validador

| Ciudad Limpia | INFORME LOGS ARCHIVOS SIGAB MES JULIO 2022 | | | |
|---|---|---|---|---|
| consecutivo | Usuario | Fecha Log | Archivo | Nombre de Archivo |
| 324 | nramirez | 15/07/2022 8:50 | ASE03_PC01_20220715 | Programación Corte de Césped |
| 323 | nramirez | 14/07/2022 11:10 | ASE03_PA_20220714 | Planeación Poda de Árboles |
| 322 | nramirez | 5/07/2022 14:24 | ASE03_EC02_20220705 | Ejecución de Lavado de Áreas Publicas |
| 321 | nramirez | 5/07/2022 8:29 | ASE03_EP10_20220705 | Ejecución Puntos criticos y clandestino |
| 320 | nramirez | 1/07/2022 16:30 | ASE03_EA_20220701 | Ejecución de Poda de arboles |
| 319 | nramirez | 1/07/2022 16:29 | ASE03_EL16_20220701 | Ejecución Lavado contenedores |

**Imagen 10 Informe Logs**

7.2.2 Actualizaciones del plan de calidad.

| VERSIONES | FECHAS | RADICADO |
|---|---|---|
| VR2 | 3/FEBRERO/2020 | PC.22383 |
| VR3 | 27/ABRIL/2021 | PC- 37939 |

Tabla 98 ACTUALIZACIONES DEL PLAN DE CALIDAD

7.2.3 Entrega de evidencias de la ejecución de los procesos de calidad.

**Plan De Calidad en la Trasmisión De Datos**

Dentro de las validaciones que se realizan en **JULIO DE 2022** en la transmisión del WEBSERVICES para transmitir información al SIGAB se encuentran las siguientes:

**Despachos:**

**Validaciones**

- Existencia del vehículo
- Que no haya despachos abiertos

**Muestra:**

---

{"IdDespacho":"1446023","FechaHora":"2022-07-31
20:19:00","CodigoRuta":"40006","PlacaVehiculo":"ESN345","ListaTripulantes":[]}
{"IdDespacho":"1446022","FechaHora":"2022-07-31
20:04:00","CodigoRuta":"40005","PlacaVehiculo":"3101","ListaTripulantes":[]}

{"IdDespacho":"1446028","FechaHora":"2022-07-31
19:50:00","CodigoRuta":"40007","PlacaVehiculo":"3107","ListaTripulantes":[]}
{"IdDespacho":"1446024","FechaHora":"2022-07-31
19:49:00","CodigoRuta":"40007","PlacaVehiculo":"FVM282","ListaTripulantes":[]}
{"IdDespacho":"1446025","FechaHora":"2022-07-31
18:46:00","CodigoRuta":"21103","PlacaVehiculo":"GUX292","ListaTripulantes":[]}
{"IdDespacho":"1446019","FechaHora":"2022-07-31
15:15:00","CodigoRuta":"21301","PlacaVehiculo":"ESO322","ListaTripulantes":[]}
{"IdDespacho":"1446020","FechaHora":"2022-07-31
13:52:00","CodigoRuta":"21301","PlacaVehiculo":"ESO324","ListaTripulantes":[]}
{"IdDespacho":"1446016","FechaHora":"2022-07-31
12:00:00","CodigoRuta":"07701","PlacaVehiculo":"ESN562","ListaTripulantes":[]}
{"IdDespacho":"1446015","FechaHora":"2022-07-31
13:22:00","CodigoRuta":"10107","PlacaVehiculo":"ESN449","ListaTripulantes":[]}
{"IdDespacho":"1446014","FechaHora":"2022-07-31
13:23:00","CodigoRuta":"40004","PlacaVehiculo":"3107","ListaTripulantes":[]}
{"IdDespacho":"1446013","FechaHora":"2022-07-31
13:23:00","CodigoRuta":"40004","PlacaVehiculo":"FVM282","ListaTripulantes":[]}
{"IdDespacho":"1446011","FechaHora":"2022-07-31
07:09:00","CodigoRuta":"19202","PlacaVehiculo":"ESN975","ListaTripulantes":[]}
{"IdDespacho":"1445997","FechaHora":"2022-07-31
07:29:00","CodigoRuta":"40001","PlacaVehiculo":"3101","ListaTripulantes":[]}
{"IdDespacho":"1446010","FechaHora":"2022-07-31
07:12:00","CodigoRuta":"40003","PlacaVehiculo":"3105","ListaTripulantes":[]}
{"IdDespacho":"1445962","FechaHora":"2022-07-31
07:11:00","CodigoRuta":"40003","PlacaVehiculo":"ESN345","ListaTripulantes":[]}
{"IdDespacho":"1445994","FechaHora":"2022-07-31
06:51:00","CodigoRuta":"19202","PlacaVehiculo":"ESN974","ListaTripulantes":[]}
{"IdDespacho":"1446009","FechaHora":"2022-07-31
06:39:00","CodigoRuta":"40002","PlacaVehiculo":"3107","ListaTripulantes":[]}
{"IdDespacho":"1445969","FechaHora":"2022-07-31
06:38:00","CodigoRuta":"40002","PlacaVehiculo":"FVM282","ListaTripulantes":[]}
{"IdDespacho":"1446006","FechaHora":"2022-07-31
06:34:00","CodigoRuta":"21203","PlacaVehiculo":"ESN444","ListaTripulantes":[]}
{"IdDespacho":"1445954","FechaHora":"2022-07-31
06:16:00","CodigoRuta":"10108","PlacaVehiculo":"ESN453","ListaTripulantes":[]}
{"IdDespacho":"1445952","FechaHora":"2022-07-31
06:12:00","CodigoRuta":"17901","PlacaVehiculo":"ESM317","ListaTripulantes":[]}
{"IdDespacho":"1446007","FechaHora":"2022-07-31
05:55:00","CodigoRuta":"07690","PlacaVehiculo":"ESN544","ListaTripulantes":[]}
{"IdDespacho":"1446004","FechaHora":"2022-07-31
06:02:00","CodigoRuta":"21202","PlacaVehiculo":"ESN978","ListaTripulantes":[]}
{"IdDespacho":"1445979","FechaHora":"2022-07-31
06:09:00","CodigoRuta":"07700","PlacaVehiculo":"ESN557","ListaTripulantes":[]}
{"IdDespacho":"1445959","FechaHora":"2022-07-31
06:00:00","CodigoRuta":"17902","PlacaVehiculo":"ESM316","ListaTripulantes":[]}
{"IdDespacho":"1446003","FechaHora":"2022-07-31
05:49:00","CodigoRuta":"21201","PlacaVehiculo":"ESN445","ListaTripulantes":[]}
{"IdDespacho":"1446005","FechaHora":"2022-07-31
05:43:40","CodigoRuta":"19202","PlacaVehiculo":"GUX292","ListaTripulantes":[]}
{"IdDespacho":"1445986","FechaHora":"2022-07-31
05:30:00","CodigoRuta":"07691","PlacaVehiculo":"ESN563","ListaTripulantes":[]}
{"IdDespacho":"1445953","FechaHora":"2022-07-31
06:00:00","CodigoRuta":"10107","PlacaVehiculo":"ESN446","ListaTripulantes":[]}
{"IdDespacho":"1445957","FechaHora":"2022-07-31
02:31:53","CodigoRuta":"40007","PlacaVehiculo":"3107","ListaTripulantes":[]}
{"IdDespacho":"1445933","FechaHora":"2022-07-30
21:20:00","CodigoRuta":"40006","PlacaVehiculo":"3105","ListaTripulantes":[]}

{"IdDespacho":"1445958","FechaHora":"2022-07-31
03:10:58","CodigoRuta":"21101","PlacaVehiculo":"ESN450","ListaTripulantes":[]}
{"IdDespacho":"1445956","FechaHora":"2022-07-31
02:12:46","CodigoRuta":"40005","PlacaVehiculo":"FVM282","ListaTripulantes":[]}
{"IdDespacho":"1445955","FechaHora":"2022-07-31
01:41:13","CodigoRuta":"21101","PlacaVehiculo":"ESN451","ListaTripulantes":[]}
{"IdDespacho":"1445950","FechaHora":"2022-07-31
01:04:00","CodigoRuta":"21101","PlacaVehiculo":"ESN449","ListaTripulantes":[]}
{"IdDespacho":"1445948","FechaHora":"2022-07-30
23:51:00","CodigoRuta":"14206","PlacaVehiculo":"ESO324","ListaTripulantes":[]}
{"IdDespacho":"1445948","FechaHora":"2022-07-30
23:51:00","CodigoRuta":"14206","PlacaVehiculo":"ESO324","ListaTripulantes":[]}
{"IdDespacho":"1445946","FechaHora":"2022-07-30
22:30:00","CodigoRuta":"14222","PlacaVehiculo":"ESO320","ListaTripulantes":[]}
{"IdDespacho":"1445943","FechaHora":"2022-07-30
23:00:00","CodigoRuta":"14216","PlacaVehiculo":"ESO322","ListaTripulantes":[]}
{"IdDespacho":"1445942","FechaHora":"2022-07-30
22:58:12","CodigoRuta":"14230","PlacaVehiculo":"ESN455","ListaTripulantes":[]}
{"IdDespacho":"1445941","FechaHora":"2022-07-30
22:35:06","CodigoRuta":"PP141","PlacaVehiculo":"ESN550","ListaTripulantes":[]}
{"IdDespacho":"1445942","FechaHora":"2022-07-30
22:58:12","CodigoRuta":"14230","PlacaVehiculo":"ESN455","ListaTripulantes":[]}
{"IdDespacho":"1445940","FechaHora":"2022-07-30
22:22:03","CodigoRuta":"14225","PlacaVehiculo":"ESN453","ListaTripulantes":[]}
{"IdDespacho":"1445940","FechaHora":"2022-07-30
22:22:03","CodigoRuta":"14225","PlacaVehiculo":"ESN453","ListaTripulantes":[]}
{"IdDespacho":"1445939","FechaHora":"2022-07-30
22:07:50","CodigoRuta":"14220","PlacaVehiculo":"ESO321","ListaTripulantes":[]}
{"IdDespacho":"1445938","FechaHora":"2022-07-30
21:56:08","CodigoRuta":"14227","PlacaVehiculo":"ESN454","ListaTripulantes":[]}
{"IdDespacho":"1445938","FechaHora":"2022-07-30
21:56:08","CodigoRuta":"14227","PlacaVehiculo":"ESN454","ListaTripulantes":[]}
{"IdDespacho":"1445933","FechaHora":"2022-07-30
21:20:00","CodigoRuta":"40006","PlacaVehiculo":"3105","ListaTripulantes":[]}
{"IdDespacho":"1445912","FechaHora":"2022-07-30
21:50:00","CodigoRuta":"40005","PlacaVehiculo":"3101","ListaTripulantes":[]}
{"IdDespacho":"1445905","FechaHora":"2022-07-30
21:45:00","CodigoRuta":"30105","PlacaVehiculo":"ESN449","ListaTripulantes":[]}
{"IdDespacho":"1445905","FechaHora":"2022-07-30
21:45:00","CodigoRuta":"30105","PlacaVehiculo":"ESN449","ListaTripulantes":[]}
{"IdDespacho":"1445933","FechaHora":"2022-07-30
21:20:00","CodigoRuta":"40006","PlacaVehiculo":"3105","ListaTripulantes":[]}
{"IdDespacho":"1445936","FechaHora":"2022-07-30
20:00:00","CodigoRuta":"19201","PlacaVehiculo":"ESN974","ListaTripulantes":[]}
{"IdDespacho":"1445908","FechaHora":"2022-07-30
21:28:54","CodigoRuta":"21101","PlacaVehiculo":"ESN687","ListaTripulantes":[]}
{"IdDespacho":"1445933","FechaHora":"2022-07-30
21:20:00","CodigoRuta":"40006","PlacaVehiculo":"3105","ListaTripulantes":[]}
{"IdDespacho":"1445932","FechaHora":"2022-07-30
21:11:00","CodigoRuta":"21101","PlacaVehiculo":"ESN450","ListaTripulantes":[]}
{"IdDespacho":"1445922","FechaHora":"2022-07-30
21:19:00","CodigoRuta":"40006","PlacaVehiculo":"ESN345","ListaTripulantes":[]}
{"IdDespacho":"1445916","FechaHora":"2022-07-30
21:21:00","CodigoRuta":"17008","PlacaVehiculo":"ESN443","ListaTripulantes":[]}
{"IdDespacho":"1445882","FechaHora":"2022-07-30
21:11:38","CodigoRuta":"21101","PlacaVehiculo":"ESN451","ListaTripulantes":[]}
{"IdDespacho":"1445930","FechaHora":"2022-07-30
20:25:00","CodigoRuta":"40007","PlacaVehiculo":"3107","ListaTripulantes":[]}

{"IdDespacho":"1445914","FechaHora":"2022-07-30
19:54:00","CodigoRuta":"14214","PlacaVehiculo":"ESN978","ListaTripulantes":[]}
{"IdDespacho":"1445910","FechaHora":"2022-07-30
20:29:53","CodigoRuta":"14219","PlacaVehiculo":"ESN693","ListaTripulantes":[]}
{"IdDespacho":"1445894","FechaHora":"2022-07-30
19:41:48","CodigoRuta":"14228","PlacaVehiculo":"ESM317","ListaTripulantes":[]}
{"IdDespacho":"1445903","FechaHora":"2022-07-30
20:17:46","CodigoRuta":"14202","PlacaVehiculo":"ESN351","ListaTripulantes":[]}
{"IdDespacho":"1445886","FechaHora":"2022-07-30
19:36:00","CodigoRuta":"14224","PlacaVehiculo":"ESN456","ListaTripulantes":[]}
{"IdDespacho":"1445884","FechaHora":"2022-07-30
18:36:00","CodigoRuta":"14216","PlacaVehiculo":"ESO322","ListaTripulantes":[]}
{"IdDespacho":"1445872","FechaHora":"2022-07-30
20:25:00","CodigoRuta":"40007","PlacaVehiculo":"FVM282","ListaTripulantes":[]}
{"IdDespacho":"1445921","FechaHora":"2022-07-30
19:04:00","CodigoRuta":"14226","PlacaVehiculo":"ESN686","ListaTripulantes":[]}
{"IdDespacho":"1445913","FechaHora":"2022-07-30
19:06:00","CodigoRuta":"PP143","PlacaVehiculo":"ESN558","ListaTripulantes":[]}
{"IdDespacho":"1445919","FechaHora":"2022-07-30
18:42:00","CodigoRuta":"14201","PlacaVehiculo":"ESN690","ListaTripulantes":[]}
{"IdDespacho":"1445904","FechaHora":"2022-07-30
18:49:00","CodigoRuta":"14222","PlacaVehiculo":"ESO320","ListaTripulantes":[]}
{"IdDespacho":"1445900","FechaHora":"2022-07-30
18:35:36","CodigoRuta":"14208","PlacaVehiculo":"ESN349","ListaTripulantes":[]}
{"IdDespacho":"1445899","FechaHora":"2022-07-30
18:43:00","CodigoRuta":"14218","PlacaVehiculo":"ESN348","ListaTripulantes":[]}
{"IdDespacho":"1445898","FechaHora":"2022-07-30
18:34:00","CodigoRuta":"14229","PlacaVehiculo":"ESN976","ListaTripulantes":[]}
{"IdDespacho":"1445896","FechaHora":"2022-07-30
18:40:00","CodigoRuta":"14215","PlacaVehiculo":"ESN448","ListaTripulantes":[]}
{"IdDespacho":"1445897","FechaHora":"2022-07-30
18:51:00","CodigoRuta":"14210","PlacaVehiculo":"GUZ298","ListaTripulantes":[]}
{"IdDespacho":"1445890","FechaHora":"2022-07-30
18:51:00","CodigoRuta":"14206","PlacaVehiculo":"ESO324","ListaTripulantes":[]}
{"IdDespacho":"1445889","FechaHora":"2022-07-30
18:38:00","CodigoRuta":"14207","PlacaVehiculo":"ESN442","ListaTripulantes":[]}
{"IdDespacho":"1445877","FechaHora":"2022-07-30
18:47:23","CodigoRuta":"14204","PlacaVehiculo":"ESN353","ListaTripulantes":[]}
{"IdDespacho":"1445874","FechaHora":"2022-07-30
18:43:00","CodigoRuta":"14217","PlacaVehiculo":"ESN694","ListaTripulantes":[]}
{"IdDespacho":"1445918","FechaHora":"2022-07-30
18:32:00","CodigoRuta":"PP142","PlacaVehiculo":"ESN545","ListaTripulantes":[]}
{"IdDespacho":"1445895","FechaHora":"2022-07-30
18:31:00","CodigoRuta":"14233","PlacaVehiculo":"ESN444","ListaTripulantes":[]}
{"IdDespacho":"1445888","FechaHora":"2022-07-30
18:31:00","CodigoRuta":"14212","PlacaVehiculo":"ESN350","ListaTripulantes":[]}
{"IdDespacho":"1445892","FechaHora":"2022-07-30
18:29:00","CodigoRuta":"14211","PlacaVehiculo":"ESN691","ListaTripulantes":[]}
{"IdDespacho":"1445885","FechaHora":"2022-07-30
18:26:00","CodigoRuta":"14230","PlacaVehiculo":"ESN455","ListaTripulantes":[]}
{"IdDespacho":"1445881","FechaHora":"2022-07-30
18:28:00","CodigoRuta":"14232","PlacaVehiculo":"ESN344","ListaTripulantes":[]}
{"IdDespacho":"1445909","FechaHora":"2022-07-30
18:14:50","CodigoRuta":"14203","PlacaVehiculo":"ESN977","ListaTripulantes":[]}
{"IdDespacho":"1445907","FechaHora":"2022-07-30
18:23:00","CodigoRuta":"14225","PlacaVehiculo":"ESN453","ListaTripulantes":[]}
{"IdDespacho":"1445901","FechaHora":"2022-07-30
18:23:00","CodigoRuta":"14213","PlacaVehiculo":"ESN446","ListaTripulantes":[]}

{"IdDespacho":"1445893","FechaHora":"2022-07-30
18:21:11","CodigoRuta":"14227","PlacaVehiculo":"ESN454","ListaTripulantes":[]}
{"IdDespacho":"1445887","FechaHora":"2022-07-30
18:24:00","CodigoRuta":"14221","PlacaVehiculo":"ESL326","ListaTripulantes":[]}
{"IdDespacho":"1445878","FechaHora":"2022-07-30
18:23:00","CodigoRuta":"14209","PlacaVehiculo":"ESN445","ListaTripulantes":[]}
{"IdDespacho":"1445875","FechaHora":"2022-07-30
18:19:47","CodigoRuta":"14205","PlacaVehiculo":"ESN695","ListaTripulantes":[]}
{"IdDespacho":"1445871","FechaHora":"2022-07-30
16:00:19","CodigoRuta":"17005","PlacaVehiculo":"ESN458","ListaTripulantes":[]}
{"IdDespacho":"1445911","FechaHora":"2022-07-30
18:06:00","CodigoRuta":"14220","PlacaVehiculo":"ESO321","ListaTripulantes":[]}
{"IdDespacho":"1445876","FechaHora":"2022-07-30
18:11:00","CodigoRuta":"PP141","PlacaVehiculo":"ESN547","ListaTripulantes":[]}
{"IdDespacho":"1445873","FechaHora":"2022-07-30

## Cierre de Despachos
## Validaciones

- Despacho abierto

## Muestra:

{"IdDespacho":1446016,"FechaHoraFinalizacion":"2022-07-31 17:30:0"}
{"IdDespacho":1446014,"FechaHoraFinalizacion":"2022-07-31 18:36:0"}
{"IdDespacho":1446013,"FechaHoraFinalizacion":"2022-07-31 17:46:2"}
{"IdDespacho":1446015,"FechaHoraFinalizacion":"2022-07-31 15:21:0"}
{"IdDespacho":1445994,"FechaHoraFinalizacion":"2022-07-31 12:50:3"}
{"IdDespacho":1445986,"FechaHoraFinalizacion":"2022-07-31 13:56:0"}
{"IdDespacho":1446003,"FechaHoraFinalizacion":"2022-07-31 12:56:2"}
{"IdDespacho":1445959,"FechaHoraFinalizacion":"2022-07-31 13:40:1"}
{"IdDespacho":1445952,"FechaHoraFinalizacion":"2022-07-31 12:13:5"}
{"IdDespacho":1446011,"FechaHoraFinalizacion":"2022-07-31 10:43:4"}
{"IdDespacho":1446007,"FechaHoraFinalizacion":"2022-07-31 13:23:1"}
{"IdDespacho":1446009,"FechaHoraFinalizacion":"2022-07-31 12:11:0"}
{"IdDespacho":1446004,"FechaHoraFinalizacion":"2022-07-31 11:17:1"}
{"IdDespacho":1445969,"FechaHoraFinalizacion":"2022-07-31 12:11:2"}
{"IdDespacho":1445962,"FechaHoraFinalizacion":"2022-07-31 10:31:0"}
{"IdDespacho":1446006,"FechaHoraFinalizacion":"2022-07-31 10:13:0"}
{"IdDespacho":1446005,"FechaHoraFinalizacion":"2022-07-31 09:44:0"}
{"IdDespacho":1445997,"FechaHoraFinalizacion":"2022-07-31 12:20:1"}
{"IdDespacho":1445979,"FechaHoraFinalizacion":"2022-07-31 12:18:1"}
{"IdDespacho":1445954,"FechaHoraFinalizacion":"2022-07-31 09:50:2"}
{"IdDespacho":1445953,"FechaHoraFinalizacion":"2022-07-31 10:18:2"}
{"IdDespacho":1396528,"FechaHoraFinalizacion":"2022-01-23 04:22:0"}
{"IdDespacho":1396528,"FechaHoraFinalizacion":"2022-01-23 04:22:0"}
{"IdDespacho":1445916,"FechaHoraFinalizacion":"2022-07-31 05:30:2"}
{"IdDespacho":1445957,"FechaHoraFinalizacion":"2022-07-31 04:58:5"}
{"IdDespacho":1445958,"FechaHoraFinalizacion":"2022-07-31 03:42:1"}

{"IdDespacho":1445955,"FechaHoraFinalizacion":"2022-07-31 03:28:4"}
{"IdDespacho":1445912,"FechaHoraFinalizacion":"2022-07-31 05:09:0"}
{"IdDespacho":1445950,"FechaHoraFinalizacion":"2022-07-31 02:00:0"}
{"IdDespacho":1445903,"FechaHoraFinalizacion":"2022-07-31 02:47:4"}
{"IdDespacho":1445956,"FechaHoraFinalizacion":"2022-07-31 03:31:2"}
{"IdDespacho":1445908,"FechaHoraFinalizacion":"2022-07-31 02:17:4"}
{"IdDespacho":1445909,"FechaHoraFinalizacion":"2022-07-31 02:24:1"}
{"IdDespacho":1445910,"FechaHoraFinalizacion":"2022-07-31 02:29:2"}
{"IdDespacho":1396528,"FechaHoraFinalizacion":"2022-01-23 04:22:0"}
{"IdDespacho":1396528,"FechaHoraFinalizacion":"2022-01-23 04:22:0"}
{"IdDespacho":1445948,"FechaHoraFinalizacion":"2022-07-31 02:00:0"}
{"IdDespacho":1445886,"FechaHoraFinalizacion":"2022-07-31 02:23:3"}
{"IdDespacho":1445936,"FechaHoraFinalizacion":"2022-07-30 23:32:1"}
{"IdDespacho":1445939,"FechaHoraFinalizacion":"2022-07-31 01:34:5"}
{"IdDespacho":1445942,"FechaHoraFinalizacion":"2022-07-31 01:46:2"}
{"IdDespacho":1445940,"FechaHoraFinalizacion":"2022-07-31 01:10:0"}
{"IdDespacho":1445943,"FechaHoraFinalizacion":"2022-07-31 02:03:2"}
{"IdDespacho":1445946,"FechaHoraFinalizacion":"2022-07-31 01:27:4"}
{"IdDespacho":1445932,"FechaHoraFinalizacion":"2022-07-31 01:29:5"}
{"IdDespacho":1445919,"FechaHoraFinalizacion":"2022-07-31 01:44:1"}
{"IdDespacho":1445930,"FechaHoraFinalizacion":"2022-07-31 02:31:5"}
{"IdDespacho":1445914,"FechaHoraFinalizacion":"2022-07-31 01:51:1"}
{"IdDespacho":1445874,"FechaHoraFinalizacion":"2022-07-31 01:40:5"}
{"IdDespacho":1445898,"FechaHoraFinalizacion":"2022-07-31 01:04:0"}
{"IdDespacho":1445901,"FechaHoraFinalizacion":"2022-07-31 00:39:5"}
{"IdDespacho":1445896,"FechaHoraFinalizacion":"2022-07-31 01:05:5"}
{"IdDespacho":1445894,"FechaHoraFinalizacion":"2022-07-31 01:21:2"}
{"IdDespacho":1445892,"FechaHoraFinalizacion":"2022-07-31 00:46:0"}
{"IdDespacho":1445878,"FechaHoraFinalizacion":"2022-07-31 00:08:5"}
{"IdDespacho":1445877,"FechaHoraFinalizacion":"2022-07-31 00:47:2"}
{"IdDespacho":1445875,"FechaHoraFinalizacion":"2022-07-31 01:02:2"}
{"IdDespacho":1445900,"FechaHoraFinalizacion":"2022-07-31 01:05:2"}
{"IdDespacho":1445897,"FechaHoraFinalizacion":"2022-07-31 00:21:5"}
{"IdDespacho":1445872,"FechaHoraFinalizacion":"2022-07-31 02:12:2"}
{"IdDespacho":1445873,"FechaHoraFinalizacion":"2022-07-31 00:22:4"}
{"IdDespacho":1445941,"FechaHoraFinalizacion":"2022-07-31 01:39:5"}
{"IdDespacho":1445913,"FechaHoraFinalizacion":"2022-07-31 00:42:4"}
{"IdDespacho":1445922,"FechaHoraFinalizacion":"2022-07-31 01:58:4"}
{"IdDespacho":1445882,"FechaHoraFinalizacion":"2022-07-30 23:37:4"}
{"IdDespacho":1445895,"FechaHoraFinalizacion":"2022-07-31 00:15:2"}
{"IdDespacho":1445938,"FechaHoraFinalizacion":"2022-07-31 00:01:0"}
{"IdDespacho":1445921,"FechaHoraFinalizacion":"2022-07-30 23:28:5"}
{"IdDespacho":1445918,"FechaHoraFinalizacion":"2022-07-31 00:28:5"}
{"IdDespacho":1445905,"FechaHoraFinalizacion":"2022-07-30 23:20:3"}
{"IdDespacho":1445899,"FechaHoraFinalizacion":"2022-07-30 23:16:1"}

{"IdDespacho":1445889,"FechaHoraFinalizacion":"2022-07-31 00:07:1"}
{"IdDespacho":1445888,"FechaHoraFinalizacion":"2022-07-30 22:55:1"}
{"IdDespacho":1445887,"FechaHoraFinalizacion":"2022-07-30 23:25:2"}
{"IdDespacho":1445881,"FechaHoraFinalizacion":"2022-07-30 23:37:5"}
{"IdDespacho":1445890,"FechaHoraFinalizacion":"2022-07-30 21:55:2"}
{"IdDespacho":1445904,"FechaHoraFinalizacion":"2022-07-30 21:23:5"}
{"IdDespacho":1445884,"FechaHoraFinalizacion":"2022-07-30 21:44:1"}
{"IdDespacho":1445885,"FechaHoraFinalizacion":"2022-07-30 21:45:4"}
{"IdDespacho":1445907,"FechaHoraFinalizacion":"2022-07-30 21:09:4"}
{"IdDespacho":1445911,"FechaHoraFinalizacion":"2022-07-30 20:41:0"}
{"IdDespacho":1445876,"FechaHoraFinalizacion":"2022-07-30 22:08:5"}
{"IdDespacho":1445893,"FechaHoraFinalizacion":"2022-07-30 20:59:2"}

## Planeación

## Validaciones

- Lista rutas
- Código Ruta
- Tipo
- Fecha inicio
- Fecha fin
- Lista Tripulantes

## Muestra:

{"ListaRutas":[{"codigoRuta":"PP131","Tipo":"MICRO","FechaHoraInicio":"2022-08-31 19:00:00","FechaHoraFin":"2022-09-01 05:00:00","ListaTripulantes":[{"DocumentoPersona":"13925288","TipoIdentificacion":"CC","PrimerNombre":"CIRO","SegundoNombre":"","PrimerApellido":"REY","SegundoApellido":"","IdRol":"2","Estado":""},{"DocumentoPersona":"3237456","TipoIdentificacion":"CC","PrimerNombre":"JUAN","SegundoNombre":"","PrimerApellido":"RUEDA","SegundoApellido":"","IdRol":"1","Estado":""}],"ListaVehiculos":"ESN545"},{"codigoRuta":"PP132","Tipo":"MICRO","FechaHoraInicio":"2022-08-31 19:00:00","FechaHoraFin":"2022-09-01 05:00:00","ListaTripulantes":[{"DocumentoPersona":"80726175","TipoIdentificacion":"CC","PrimerNombre":"DARWIN","SegundoNombre":"","PrimerApellido":"RAMIREZ","SegundoApellido":"","IdRol":"2","Estado":""},{"DocumentoPersona":"3028127","TipoIdentificacion":"CC","PrimerNombre":"PABLO","SegundoNombre":"","PrimerApellido":"FONSECA","SegundoApellido":"","IdRol":"1","Estado":""}],"ListaVehiculos":"ESN545"},{"codigoRuta":"PP133","Tipo":"MICRO","FechaHoraInicio":"2022-08-31 19:00:00","FechaHoraFin":"2022-09-01 05:00:00","ListaTripulantes":[{"DocumentoPersona":"1030639045","TipoIdentificacion":"CC","PrimerNombre":"HERNAN","SegundoNombre":"","PrimerApellido":"MONTENEGRO","SegundoApellido":"","IdRol":"2","Estado":""},{"DocumentoPersona":"1020725717","TipoIdentificacion":"CC","PrimerNombre":"MARIO","SegundoNombre":"","PrimerApellido":"ROJAS","SegundoApellido":"","IdRol":"1","Estado":""}],"ListaVehiculos":"ESN545"}]}
{"ListaRutas":[{"codigoRuta":"40001","Tipo":"MICRO","FechaHoraInicio":"2022-08-31 06:00:00","FechaHoraFin":"2022-08-31 14:00:00","ListaTripulantes":[{"DocumentoPersona":"4403482","TipoIdentificacion":"CC","PrimerNombre":"JOSELIN","SegundoNombre":"","PrimerApellido":"TELLEZ","SegundoApellido":"","IdRol":"1","Estado":""}],"ListaVehiculos":"ESN345"},{"codigoRuta":"40002","Tipo":"MICRO","FechaHoraInicio":"2022-08-31 06:00:00","FechaHoraFin":"2022-08-31 14:00:00","ListaTripulantes":[{"DocumentoPersona":"80197686","TipoIdentificacion":"CC","PrimerNombre":"DIEGO","SegundoNombre":"","PrimerApellido":"SUAREZ","SegundoApellido":"","IdRol":"1","Estado":""}],"ListaVehiculos":"ESN345"},{"codigoRuta":"40003","Tipo":"MICRO","FechaHoraInicio":"2022-08-31 06:00:00","FechaHoraFin":"2022-08-31 14:00:00","ListaTripulantes":[{"DocumentoPersona":"12135035","TipoIdentificacion":"CC","PrimerNombre":"GABRIEL","SegundoNombre":"","PrimerApellido":"GONZALEZ","SegundoApellido":"","IdRol":"1","Estado":""}],"ListaVehiculos":"ESN345"},{"codigoRuta":"40004","Tipo":"MICRO","FechaHoraInicio":"2022-08-31 14:00:00","FechaHoraFin":"2022-08-31

22:00:00","ListaTripulantes":[{"DocumentoPersona":"79839223","TipoIdentificacion":"CC","PrimerNombre":"JAIME"
,"SegundoNombre":"","PrimerApellido":"TRIANA","SegundoApellido":"","IdRol":"1","Estado":""}],"ListaVehiculos":"E
SN345"},{"codigoRuta":"40005","Tipo":"MICRO","FechaHoraInicio":"2022-08-31 22:00:00","FechaHoraFin":"2022-
09-01
06:00:00","ListaTripulantes":[{"DocumentoPersona":"79821646","TipoIdentificacion":"CC","PrimerNombre":"NELSO
N","SegundoNombre":"","PrimerApellido":"AMAYA","SegundoApellido":"","IdRol":"1","Estado":""}],"ListaVehiculos"
:"ESN345"},{"codigoRuta":"40006","Tipo":"MICRO","FechaHoraInicio":"2022-08-31
22:00:00","FechaHoraFin":"2022-09-01
06:00:00","ListaTripulantes":[{"DocumentoPersona":"79771295","TipoIdentificacion":"CC","PrimerNombre":"JIMMY
","SegundoNombre":"","PrimerApellido":"LOPEZ","SegundoApellido":"","IdRol":"1","Estado":""}],"ListaVehiculos":"E
SN345"},{"codigoRuta":"40007","Tipo":"MICRO","FechaHoraInicio":"2022-08-31 22:00:00","FechaHoraFin":"2022-
09-01
06:00:00","ListaTripulantes":[{"DocumentoPersona":"6526231","TipoIdentificacion":"CC","PrimerNombre":"EDIER","
SegundoNombre":"","PrimerApellido":"OROZCO","SegundoApellido":"","IdRol":"1","Estado":""}],"ListaVehiculos":"E
SN345"}]}
{"ListaRutas":[{"codigoRuta":"30101","Tipo":"MICRO","FechaHoraInicio":"2022-08-31
13:00:00","FechaHoraFin":"2022-08-31
21:00:00","ListaTripulantes":[{"DocumentoPersona":"4079030","TipoIdentificacion":"CC","PrimerNombre":"JUSTO",
"SegundoNombre":"","PrimerApellido":"RODRIGUEZ","SegundoApellido":"","IdRol":"1","Estado":""}],"ListaVehiculos
":"ESN450"},{"codigoRuta":"30105","Tipo":"MICRO","FechaHoraInicio":"2022-08-31
19:00:00","FechaHoraFin":"2022-09-01
05:00:00","ListaTripulantes":[{"DocumentoPersona":"3004735","TipoIdentificacion":"CC","PrimerNombre":"EZEQUI
EL","SegundoNombre":"","PrimerApellido":"SIERRA","SegundoApellido":"","IdRol":"2","Estado":""},{"DocumentoPer
sona":"79683071","TipoIdentificacion":"CC","PrimerNombre":"NELSON","SegundoNombre":"","PrimerApellido":"M
ARTINEZ","SegundoApellido":"","IdRol":"1","Estado":""}],"ListaVehiculos":"ESN450"},{"codigoRuta":"30108","Tipo":"
MICRO","FechaHoraInicio":"2022-08-31 13:00:00","FechaHoraFin":"2022-08-31
21:00:00","ListaTripulantes":[{"DocumentoPersona":"80544305","TipoIdentificacion":"CC","PrimerNombre":"JULIO",
"SegundoNombre":"","PrimerApellido":"FANDI\u00d1O","SegundoApellido":"","IdRol":"2","Estado":""},{"Document
oPersona":"4079030","TipoIdentificacion":"CC","PrimerNombre":"JUSTO","SegundoNombre":"","PrimerApellido":"R
ODRIGUEZ","SegundoApellido":"","IdRol":"1","Estado":""}],"ListaVehiculos":"ESN450"},{"codigoRuta":"30113","Tipo
":"MICRO","FechaHoraInicio":"2022-08-31 06:00:00","FechaHoraFin":"2022-08-31
14:00:00","ListaTripulantes":[{"DocumentoPersona":"17496985","TipoIdentificacion":"CC","PrimerNombre":"BENJA
MIN","SegundoNombre":"","PrimerApellido":"CASTRO","SegundoApellido":"","IdRol":"1","Estado":""}],"ListaVehicul
os":"ESN450"}]}
{"ListaRutas":[{"codigoRuta":"21101","Tipo":"MICRO","FechaHoraInicio":"2022-08-31
21:00:00","FechaHoraFin":"2022-09-01
05:00:00","ListaTripulantes":[{"DocumentoPersona":"7719972","TipoIdentificacion":"CC","PrimerNombre":"DIEGO",
"SegundoNombre":"","PrimerApellido":"VALBUENA","SegundoApellido":"","IdRol":"2","Estado":""},{"DocumentoPer
sona":"14479141","TipoIdentificacion":"CC","PrimerNombre":"JORGE","SegundoNombre":"","PrimerApellido":"MIN
A","SegundoApellido":"","IdRol":"2","Estado":""},{"DocumentoPersona":"80111318","TipoIdentificacion":"CC","Prim
erNombre":"JUAN","SegundoNombre":"","PrimerApellido":"PARDO","SegundoApellido":"","IdRol":"2","Estado":""},{
"DocumentoPersona":"6559423","TipoIdentificacion":"CC","PrimerNombre":"HECTOR","SegundoNombre":"","Prime
rApellido":"GONZALEZ","SegundoApellido":"","IdRol":"1","Estado":""},{"DocumentoPersona":"80896317","TipoIdent
ificacion":"CC","PrimerNombre":"GERMAN","SegundoNombre":"","PrimerApellido":"LEON","SegundoApellido":"","I
dRol":"1","Estado":""}],"ListaVehiculos":"ESN458"}]}
{"ListaRutas":[{"codigoRuta":"19101","Tipo":"MICRO","FechaHoraInicio":"2022-08-31
09:00:00","FechaHoraFin":"2022-08-31
21:00:00","ListaTripulantes":[{"DocumentoPersona":"1030618843","TipoIdentificacion":"CC","PrimerNombre":"JOSE
","SegundoNombre":"","PrimerApellido":"ALMONACID","SegundoApellido":"","IdRol":"2","Estado":""}],"ListaVehicul
os":"ESN975"},{"codigoRuta":"19103","Tipo":"MICRO","FechaHoraInicio":"2022-08-31
09:00:00","FechaHoraFin":"2022-08-31
21:00:00","ListaTripulantes":[{"DocumentoPersona":"8604850","TipoIdentificacion":"CC","PrimerNombre":"ROBERT
O","SegundoNombre":"","PrimerApellido":"SALAS","SegundoApellido":"","IdRol":"2","Estado":""},{"DocumentoPers
ona":"80897747","TipoIdentificacion":"CC","PrimerNombre":"LUIS","SegundoNombre":"","PrimerApellido":"GUTIER
REZ","SegundoApellido":"","IdRol":"2","Estado":""},{"DocumentoPersona":"1030618843","TipoIdentificacion":"CC","
PrimerNombre":"JOSE","SegundoNombre":"","PrimerApellido":"ALMONACID","SegundoApellido":"","IdRol":"2","Est
ado":""},{"DocumentoPersona":"1050842145","TipoIdentificacion":"CC","PrimerNombre":"HERNAN","SegundoNom
bre":"","PrimerApellido":"GUTIERREZ","SegundoApellido":"","IdRol":"2","Estado":""},{"DocumentoPersona":"10851
82710","TipoIdentificacion":"CC","PrimerNombre":"LEDWIN","SegundoNombre":"","PrimerApellido":"BELENO","Seg

undoApellido":"","IdRol":"2","Estado":""},{"DocumentoPersona":"1085183704","TipoIdentificacion":"CC","PrimerNombre":"EDELMER","SegundoNombre":"","PrimerApellido":"TINOCO","SegundoApellido":"","IdRol":"2","Estado":""},{"DocumentoPersona":"11221538","TipoIdentificacion":"CC","PrimerNombre":"LEONARDO","SegundoNombre":"","PrimerApellido":"PEREZ","SegundoApellido":"","IdRol":"1","Estado":""},{"DocumentoPersona":"80740675","TipoIdentificacion":"CC","PrimerNombre":"DANIEL","SegundoNombre":"","PrimerApellido":"AREVALO","SegundoApellido":"","IdRol":"1","Estado":""}],"ListaVehiculos":"ESN975"},{"codigoRuta":"19201","Tipo":"MICRO","FechaHoraInicio":"2022-08-31 09:00:00","FechaHoraFin":"2022-08-31
21:00:00","ListaTripulantes":[{"DocumentoPersona":"11221538","TipoIdentificacion":"CC","PrimerNombre":"LEONARDO","SegundoNombre":"","PrimerApellido":"PEREZ","SegundoApellido":"","IdRol":"1","Estado":""}],"ListaVehiculos":"ESN975"},{"codigoRuta":"19203","Tipo":"MICRO","FechaHoraInicio":"2022-08-31
07:00:00","FechaHoraFin":"2022-08-31
21:00:00","ListaTripulantes":[{"DocumentoPersona":"11221538","TipoIdentificacion":"CC","PrimerNombre":"LEONARDO","SegundoNombre":"","PrimerApellido":"PEREZ","SegundoApellido":"","IdRol":"1","Estado":""}],"ListaVehiculos":"ESN975"}]}
{"ListaRutas":[{"codigoRuta":"18101","Tipo":"MICRO","FechaHoraInicio":"2022-08-31
10:00:00","FechaHoraFin":"2022-08-31
18:00:00","ListaTripulantes":[{"DocumentoPersona":"1030679035","TipoIdentificacion":"CC","PrimerNombre":"JHON","SegundoNombre":"","PrimerApellido":"PINZON","SegundoApellido":"","IdRol":"2","Estado":""}],"ListaVehiculos":"FVL543"},{"codigoRuta":"18102","Tipo":"MICRO","FechaHoraInicio":"2022-08-31 10:00:00","FechaHoraFin":"2022-08-31
18:00:00","ListaTripulantes":[{"DocumentoPersona":"1030679035","TipoIdentificacion":"CC","PrimerNombre":"JHON","SegundoNombre":"","PrimerApellido":"PINZON","SegundoApellido":"","IdRol":"2","Estado":""}],"ListaVehiculos":"FVL543"}]}
{"ListaRutas":[{"codigoRuta":"17001","Tipo":"MICRO","FechaHoraInicio":"2022-08-31
06:00:00","FechaHoraFin":"2022-08-31
14:00:00","ListaTripulantes":[{"DocumentoPersona":"80311555","TipoIdentificacion":"CC","PrimerNombre":"JOSE","SegundoNombre":"","PrimerApellido":"SILVA","SegundoApellido":"","IdRol":"1","Estado":""}],"ListaVehiculos":"ESN346"},{"codigoRuta":"17002","Tipo":"MICRO","FechaHoraInicio":"2022-08-31 06:00:00","FechaHoraFin":"2022-08-31
14:00:00","ListaTripulantes":[{"DocumentoPersona":"80272156","TipoIdentificacion":"CC","PrimerNombre":"RAUL","SegundoNombre":"","PrimerApellido":"VEGA","SegundoApellido":"","IdRol":"1","Estado":""}],"ListaVehiculos":"ESN346"},{"codigoRuta":"17004","Tipo":"MICRO","FechaHoraInicio":"2022-08-31 06:00:00","FechaHoraFin":"2022-08-31
14:00:00","ListaTripulantes":[{"DocumentoPersona":"79635955","TipoIdentificacion":"CC","PrimerNombre":"ARNULFO","SegundoNombre":"","PrimerApellido":"SILVA","SegundoApellido":"","IdRol":"1","Estado":""}],"ListaVehiculos":"ESN346"},{"codigoRuta":"17006","Tipo":"MICRO","FechaHoraInicio":"2022-08-31 13:00:00","FechaHoraFin":"2022-08-31
21:00:00","ListaTripulantes":[{"DocumentoPersona":"79401289","TipoIdentificacion":"CC","PrimerNombre":"MAURICIO","SegundoNombre":"","PrimerApellido":"CASTRO","SegundoApellido":"","IdRol":"1","Estado":""}],"ListaVehiculos":"ESN346"},{"codigoRuta":"17007","Tipo":"MICRO","FechaHoraInicio":"2022-08-31
13:00:00","FechaHoraFin":"2022-08-31
21:00:00","ListaTripulantes":[{"DocumentoPersona":"1010189886","TipoIdentificacion":"CC","PrimerNombre":"FABIAN","SegundoNombre":"","PrimerApellido":"GARCIA","SegundoApellido":"","IdRol":"1","Estado":""}],"ListaVehiculos":"ESN346"},{"codigoRuta":"17008","Tipo":"MICRO","FechaHoraInicio":"2022-08-31
22:00:00","FechaHoraFin":"2022-09-01
06:00:00","ListaTripulantes":[{"DocumentoPersona":"5290166","TipoIdentificacion":"CC","PrimerNombre":"RAMON","SegundoNombre":"","PrimerApellido":"VALENCIA","SegundoApellido":"","IdRol":"2","Estado":""},{"DocumentoPersona":"80117828","TipoIdentificacion":"CC","PrimerNombre":"EDWIN","SegundoNombre":"","PrimerApellido":"LOPEZ","SegundoApellido":"","IdRol":"2","Estado":""},{"DocumentoPersona":"80880887","TipoIdentificacion":"CC","PrimerNombre":"GIOVANNI","SegundoNombre":"","PrimerApellido":"CARRILLO","SegundoApellido":"","IdRol":"1","Estado":""}],"ListaVehiculos":"ESN346"},{"codigoRuta":"17020","Tipo":"MICRO","FechaHoraInicio":"2022-08-31
06:00:00","FechaHoraFin":"2022-09-01
06:00:00","ListaTripulantes":[{"DocumentoPersona":"1085165777","TipoIdentificacion":"CC","PrimerNombre":"HERALDO","SegundoNombre":"","PrimerApellido":"OSPINO","SegundoApellido":"","IdRol":"2","Estado":""}],"ListaVehiculos":"ESN346"},{"codigoRuta":"17020","Tipo":"MICRO","FechaHoraInicio":"2022-08-31
06:00:00","FechaHoraFin":"2022-09-01
06:00:00","ListaTripulantes":[{"DocumentoPersona":"1085165777","TipoIdentificacion":"CC","PrimerNombre":"HERALDO","SegundoNombre":"","PrimerApellido":"OSPINO","SegundoApellido":"","IdRol":"2","Estado":""}],"ListaVehiculos":"ESN346"},{"codigoRuta":"17020","Tipo":"MICRO","FechaHoraInicio":"2022-08-31

06:00:00","FechaHoraFin":"2022-09-01
06:00:00","ListaTripulantes":[{"DocumentoPersona":"1085165777","TipoIdentificacion":"CC","PrimerNombre":"HERALDO","SegundoNombre":"","PrimerApellido":"OSPINO","SegundoApellido":"","IdRol":"2","Estado":""}],"ListaVehiculos":"ESN346"}]}
{"ListaRutas":[{"codigoRuta":"15201","Tipo":"MICRO","FechaHoraInicio":"2022-08-31
13:00:00","FechaHoraFin":"2022-08-31
21:00:00","ListaTripulantes":[{"DocumentoPersona":"79607751","TipoIdentificacion":"CC","PrimerNombre":"GERMAN","SegundoNombre":"","PrimerApellido":"GUTIERREZ","SegundoApellido":"","IdRol":"2","Estado":""},{"DocumentoPersona":"1030574759","TipoIdentificacion":"CC","PrimerNombre":"GERSEIN","SegundoNombre":"","PrimerApellido":"FONSECA","SegundoApellido":"","IdRol":"2","Estado":""},{"DocumentoPersona":"79395097","TipoIdentificacion":"CC","PrimerNombre":"EFRAIN","SegundoNombre":"","PrimerApellido":"RUEDA","SegundoApellido":"","IdRol":"1","Estado":""}],"ListaVehiculos":"ESN445"},{"codigoRuta":"15202","Tipo":"MICRO","FechaHoraInicio":"2022-08-31
13:00:00","FechaHoraFin":"2022-08-31
21:00:00","ListaTripulantes":[{"DocumentoPersona":"80743407","TipoIdentificacion":"CC","PrimerNombre":"PABLO","SegundoNombre":"","PrimerApellido":"FALLA","SegundoApellido":"","IdRol":"2","Estado":""},{"DocumentoPersona":"1233498653","TipoIdentificacion":"CC","PrimerNombre":"MIGUEL","SegundoNombre":"","PrimerApellido":"MOYA","SegundoApellido":"","IdRol":"2","Estado":""},{"DocumentoPersona":"1127072511","TipoIdentificacion":"CC","PrimerNombre":"ANDRES","SegundoNombre":"","PrimerApellido":"GARZON","SegundoApellido":"","IdRol":"1","Estado":""}],"ListaVehiculos":"ESN445"},{"codigoRuta":"15203","Tipo":"MICRO","FechaHoraInicio":"2022-08-31
13:00:00","FechaHoraFin":"2022-08-31
21:00:00","ListaTripulantes":[{"DocumentoPersona":"1023897986","TipoIdentificacion":"CC","PrimerNombre":"BRAYAN","SegundoNombre":"","PrimerApellido":"SASTRE","SegundoApellido":"","IdRol":"2","Estado":""},{"DocumentoPersona":"1087200592","TipoIdentificacion":"CC","PrimerNombre":"JUNIOR","SegundoNombre":"","PrimerApellido":"VALENCIA","SegundoApellido":"","IdRol":"2","Estado":""},{"DocumentoPersona":"80226970","TipoIdentificacion":"CC","PrimerNombre":"FABIO","SegundoNombre":"","PrimerApellido":"CRUZ","SegundoApellido":"","IdRol":"1","Estado":""}],"ListaVehiculos":"ESN445"},{"codigoRuta":"15204","Tipo":"MICRO","FechaHoraInicio":"2022-08-31
13:00:00","FechaHoraFin":"2022-08-31
21:00:00","ListaTripulantes":[{"DocumentoPersona":"1012399528","TipoIdentificacion":"CC","PrimerNombre":"CRISTIAN","SegundoNombre":"","PrimerApellido":"QUIROGA","SegundoApellido":"","IdRol":"2","Estado":""},{"DocumentoPersona":"1023980398","TipoIdentificacion":"CC","PrimerNombre":"JEISON","SegundoNombre":"","PrimerApellido":"SAYAGO","SegundoApellido":"","IdRol":"2","Estado":""},{"DocumentoPersona":"80365596","TipoIdentificacion":"CC","PrimerNombre":"CARLOS","SegundoNombre":"","PrimerApellido":"HERNANDEZ","SegundoApellido":"","IdRol":"1","Estado":""}],"ListaVehiculos":"ESN445"},{"codigoRuta":"15205","Tipo":"MICRO","FechaHoraInicio":"2022-08-31 13:00:00","FechaHoraFin":"2022-08-31
21:00:00","ListaTripulantes":[{"DocumentoPersona":"97613605","TipoIdentificacion":"CC","PrimerNombre":"LUIS","SegundoNombre":"","PrimerApellido":"PERILLA","SegundoApellido":"","IdRol":"2","Estado":""},{"DocumentoPersona":"1022984757","TipoIdentificacion":"CC","PrimerNombre":"DANIEL","SegundoNombre":"","PrimerApellido":"IMBACHI","SegundoApellido":"","IdRol":"2","Estado":""},{"DocumentoPersona":"1073674784","TipoIdentificacion":"CC","PrimerNombre":"WILLIAM","SegundoNombre":"","PrimerApellido":"ACOSTA","SegundoApellido":"","IdRol":"1","Estado":""}],"ListaVehiculos":"ESN445"},{"codigoRuta":"15206","Tipo":"MICRO","FechaHoraInicio":"2022-08-31
13:00:00","FechaHoraFin":"2022-08-31
21:00:00","ListaTripulantes":[{"DocumentoPersona":"80374126","TipoIdentificacion":"CC","PrimerNombre":"MARCO","SegundoNombre":"","PrimerApellido":"VELOZA","SegundoApellido":"","IdRol":"2","Estado":""},{"DocumentoPersona":"1122238522","TipoIdentificacion":"CC","PrimerNombre":"JUAN","SegundoNombre":"","PrimerApellido":"GUERRERO","SegundoApellido":"","IdRol":"2","Estado":""},{"DocumentoPersona":"79299059","TipoIdentificacion":"CC","PrimerNombre":"ORLANDO","SegundoNombre":"","PrimerApellido":"CAGUA","SegundoApellido":"","IdRol":"1","Estado":""}],"ListaVehiculos":"ESN445"},{"codigoRuta":"15207","Tipo":"MICRO","FechaHoraInicio":"2022-08-31
13:00:00","FechaHoraFin":"2022-08-31
21:00:00","ListaTripulantes":[{"DocumentoPersona":"1001902731","TipoIdentificacion":"CC","PrimerNombre":"ALBERTO","SegundoNombre":"","PrimerApellido":"JIMENEZ","SegundoApellido":"","IdRol":"2","Estado":""},{"DocumentoPersona":"1104015159","TipoIdentificacion":"CC","PrimerNombre":"DINEL","SegundoNombre":"","PrimerApellido":"GONZALEZ","SegundoApellido":"","IdRol":"2","Estado":""},{"DocumentoPersona":"79991475","TipoIdentificacion":"CC","PrimerNombre":"JUAN","SegundoNombre":"","PrimerApellido":"GOMEZ","SegundoApellido":"","IdRol":"1","Estado":""}],"ListaVehiculos":"ESN445"}]}
{"ListaRutas":[{"codigoRuta":"13201","Tipo":"MICRO","FechaHoraInicio":"2022-08-31
19:00:00","FechaHoraFin":"2022-09-01
05:00:00","ListaTripulantes":[{"DocumentoPersona":"1002455021","TipoIdentificacion":"CC","PrimerNombre":"JEFFERSON","SegundoNombre":"","PrimerApellido":"MACHADO","SegundoApellido":"","IdRol":"2","Estado":""},{"DocumentoPersona":"1126910502","TipoIdentificacion":"CC","PrimerNombre":"RICARDO","SegundoNombre":"","Primer

Apellido":"PIEDRAHITA","SegundoApellido":"","IdRol":"2","Estado":""},{"DocumentoPersona":"79515314","TipoIdentificacion":"CC","PrimerNombre":"JOSE","SegundoNombre":"","PrimerApellido":"PINZON","SegundoApellido":"","IdRol":"1","Estado":""}],"ListaVehiculos":"ESN448"},{"codigoRuta":"13202","Tipo":"MICRO","FechaHoraInicio":"2022-08-31 19:00:00","FechaHoraFin":"2022-09-01
05:00:00","ListaTripulantes":[{"DocumentoPersona":"1073681677","TipoIdentificacion":"CC","PrimerNombre":"CESAR","SegundoNombre":"","PrimerApellido":"RODRIGUEZ","SegundoApellido":"","IdRol":"2","Estado":""},{"DocumentoPersona":"1118868278","TipoIdentificacion":"CC","PrimerNombre":"LUIS","SegundoNombre":"","PrimerApellido":"PARRA","SegundoApellido":"","IdRol":"2","Estado":""},{"DocumentoPersona":"80148818","TipoIdentificacion":"CC","PrimerNombre":"IVAN","SegundoNombre":"","PrimerApellido":"VASQUEZ","SegundoApellido":"","IdRol":"1","Estado":""}],"ListaVehiculos":"ESN448"},{"codigoRuta":"13203","Tipo":"MICRO","FechaHoraInicio":"2022-08-31 19:00:00","FechaHoraFin":"2022-09-01
05:00:00","ListaTripulantes":[{"DocumentoPersona":"4197452","TipoIdentificacion":"CC","PrimerNombre":"LUIS","SegundoNombre":"","PrimerApellido":"MARTINEZ","SegundoApellido":"","IdRol":"2","Estado":""},{"DocumentoPersona":"79991194","TipoIdentificacion":"CC","PrimerNombre":"JOSE","SegundoNombre":"","PrimerApellido":"VANEGAS","SegundoApellido":"","IdRol":"2","Estado":""},{"DocumentoPersona":"80152901","TipoIdentificacion":"CC","PrimerNombre":"ALEXANDER","SegundoNombre":"","PrimerApellido":"QUINTANA","SegundoApellido":"","IdRol":"1","Estado":""}],"ListaVehiculos":"ESN448"},{"codigoRuta":"13204","Tipo":"MICRO","FechaHoraInicio":"2022-08-31 19:00:00","FechaHoraFin":"2022-09-01
05:00:00","ListaTripulantes":[{"DocumentoPersona":"1001746541","TipoIdentificacion":"CC","PrimerNombre":"ELMER","SegundoNombre":"","PrimerApellido":"SANCHEZ","SegundoApellido":"","IdRol":"2","Estado":""},{"DocumentoPersona":"1041256941","TipoIdentificacion":"CC","PrimerNombre":"LUIS","SegundoNombre":"","PrimerApellido":"SANCHEZ","SegundoApellido":"","IdRol":"2","Estado":""},{"DocumentoPersona":"2230791","TipoIdentificacion":"CC","PrimerNombre":"ALEXANDER","SegundoNombre":"","PrimerApellido":"TORO","SegundoApellido":"","IdRol":"1","Estado":""}],"ListaVehiculos":"ESN448"},{"codigoRuta":"13205","Tipo":"MICRO","FechaHoraInicio":"2022-08-31 19:00:00","FechaHoraFin":"2022-09-01
05:00:00","ListaTripulantes":[{"DocumentoPersona":"1012379849","TipoIdentificacion":"CC","PrimerNombre":"CARLOS","SegundoNombre":"","PrimerApellido":"BERNAL","SegundoApellido":"","IdRol":"2","Estado":""},{"DocumentoPersona":"1053350051","TipoIdentificacion":"CC","PrimerNombre":"JUAN","SegundoNombre":"","PrimerApellido":"PEDROZA","SegundoApellido":"","IdRol":"2","Estado":""},{"DocumentoPersona":"79965524","TipoIdentificacion":"CC","PrimerNombre":"JAIRO","SegundoNombre":"","PrimerApellido":"LOZANO","SegundoApellido":"","IdRol":"1","Estado":""}],"ListaVehiculos":"ESN448"},{"codigoRuta":"13206","Tipo":"MICRO","FechaHoraInicio":"2022-08-31 19:00:00","FechaHoraFin":"2022-09-01
05:00:00","ListaTripulantes":[{"DocumentoPersona":"3028108","TipoIdentificacion":"CC","PrimerNombre":"VIDAL","SegundoNombre":"","PrimerApellido":"CORTES","SegundoApellido":"","IdRol":"2","Estado":""},{"DocumentoPersona":"1127389815","TipoIdentificacion":"CC","PrimerNombre":"ALEXANDER","SegundoNombre":"","PrimerApellido":"TAPIERO","SegundoApellido":"","IdRol":"2","Estado":""},{"DocumentoPersona":"79370094","TipoIdentificacion":"CC","PrimerNombre":"LUIS","SegundoNombre":"","PrimerApellido":"PARRA","SegundoApellido":"","IdRol":"1","Estado":""}],"ListaVehiculos":"ESN448"},{"codigoRuta":"13207","Tipo":"MICRO","FechaHoraInicio":"2022-08-31 19:00:00","FechaHoraFin":"2022-09-01
05:00:00","ListaTripulantes":[{"DocumentoPersona":"1022336830","TipoIdentificacion":"CC","PrimerNombre":"CARLOS","SegundoNombre":"","PrimerApellido":"GUERRERO","SegundoApellido":"","IdRol":"2","Estado":""},{"DocumentoPersona":"1084727320","TipoIdentificacion":"CC","PrimerNombre":"YAIR","SegundoNombre":"","PrimerApellido":"LOPEZ","SegundoApellido":"","IdRol":"2","Estado":""},{"DocumentoPersona":"3236644","TipoIdentificacion":"CC","PrimerNombre":"BENJAMIN","SegundoNombre":"","PrimerApellido":"ARIAS","SegundoApellido":"","IdRol":"1","Estado":""}],"ListaVehiculos":"ESN448"},{"codigoRuta":"13208","Tipo":"MICRO","FechaHoraInicio":"2022-08-31 19:00:00","FechaHoraFin":"2022-09-01
05:00:00","ListaTripulantes":[{"DocumentoPersona":"86030858","TipoIdentificacion":"CC","PrimerNombre":"RAUL","SegundoNombre":"","PrimerApellido":"TORRES","SegundoApellido":"","IdRol":"2","Estado":""},{"DocumentoPersona":"1075672345","TipoIdentificacion":"CC","PrimerNombre":"DEYBI","SegundoNombre":"","PrimerApellido":"VASQUEZ","SegundoApellido":"","IdRol":"2","Estado":""},{"DocumentoPersona":"79386043","TipoIdentificacion":"CC","PrimerNombre":"SABAS","SegundoNombre":"","PrimerApellido":"WILCHES","SegundoApellido":"","IdRol":"1","Estado":""}],"ListaVehiculos":"ESN448"},{"codigoRuta":"13209","Tipo":"MICRO","FechaHoraInicio":"2022-08-31 19:00:00","FechaHoraFin":"2022-09-01
05:00:00","ListaTripulantes":[{"DocumentoPersona":"7572012","TipoIdentificacion":"CC","PrimerNombre":"DAVID","SegundoNombre":"","PrimerApellido":"CARCAMO","SegundoApellido":"","IdRol":"2","Estado":""},{"DocumentoPersona":"79485177","TipoIdentificacion":"CC","PrimerNombre":"LUIS","SegundoNombre":"","PrimerApellido":"PEREZ","SegundoApellido":"","IdRol":"1","Estado":""}],"ListaVehiculos":"ESN448"},{"codigoRuta":"13210","Tipo":"MICRO","FechaHoraInicio":"2022-08-31 19:00:00","FechaHoraFin":"2022-09-01
05:00:00","ListaTripulantes":[{"DocumentoPersona":"12020483","TipoIdentificacion":"CC","PrimerNombre":"PABLO

","SegundoNombre":"","PrimerApellido":"ROBLEDO","SegundoApellido":"","IdRol":"2","Estado":""},{"DocumentoPersona":"80816425","TipoIdentificacion":"CC","PrimerNombre":"OSCAR","SegundoNombre":"","PrimerApellido":"RIANO","SegundoApellido":"","IdRol":"1","Estado":""}],"ListaVehiculos":"ESN448"},{"codigoRuta":"13211","Tipo":"MICRO","FechaHoraInicio":"2022-08-31 19:00:00","FechaHoraFin":"2022-09-01
05:00:00","ListaTripulantes":[{"DocumentoPersona":"1004606698","TipoIdentificacion":"CC","PrimerNombre":"CELIN","SegundoNombre":"","PrimerApellido":"DE","SegundoApellido":"","IdRol":"2","Estado":""},{"DocumentoPersona":"1094430441","TipoIdentificacion":"CC","PrimerNombre":"LUIS","SegundoNombre":"","PrimerApellido":"MARTINEZ","SegundoApellido":"","IdRol":"2","Estado":""},{"DocumentoPersona":"80248124","TipoIdentificacion":"CC","PrimerNombre":"ANDERSON","SegundoNombre":"","PrimerApellido":"POVEDA","SegundoApellido":"","IdRol":"1","Estado":""}],"ListaVehiculos":"ESN448"},{"codigoRuta":"13212","Tipo":"MICRO","FechaHoraInicio":"2022-08-31 19:00:00","FechaHoraFin":"2022-09-01
05:00:00","ListaTripulantes":[{"DocumentoPersona":"79232362","TipoIdentificacion":"CC","PrimerNombre":"MANUEL","SegundoNombre":"","PrimerApellido":"MARTINEZ","SegundoApellido":"","IdRol":"2","Estado":""},{"DocumentoPersona":"79637701","TipoIdentificacion":"CC","PrimerNombre":"JORGE","SegundoNombre":"","PrimerApellido":"PARRA","SegundoApellido":"","IdRol":"1","Estado":""}],"ListaVehiculos":"ESN448"},{"codigoRuta":"13213","Tipo":"MICRO","FechaHoraInicio":"2022-08-31 19:00:00","FechaHoraFin":"2022-09-01
05:00:00","ListaTripulantes":[{"DocumentoPersona":"1066179964","TipoIdentificacion":"CC","PrimerNombre":"EDER","SegundoNombre":"","PrimerApellido":"UPARELA","SegundoApellido":"","IdRol":"2","Estado":""},{"DocumentoPersona":"1123860170","TipoIdentificacion":"CC","PrimerNombre":"JOVANNY","SegundoNombre":"","PrimerApellido":"REYES","SegundoApellido":"","IdRol":"2","Estado":""},{"DocumentoPersona":"79381622","TipoIdentificacion":"CC","PrimerNombre":"OVIDIO","SegundoNombre":"","PrimerApellido":"GONZALEZ","SegundoApellido":"","IdRol":"1","Estado":""}],"ListaVehiculos":"ESN448"},{"codigoRuta":"13214","Tipo":"MICRO","FechaHoraInicio":"2022-08-31 19:00:00","FechaHoraFin":"2022-09-01
05:00:00","ListaTripulantes":[{"DocumentoPersona":"1012396764","TipoIdentificacion":"CC","PrimerNombre":"JHON","SegundoNombre":"","PrimerApellido":"OVIEDO","SegundoApellido":"","IdRol":"2","Estado":""},{"DocumentoPersona":"1034315341","TipoIdentificacion":"CC","PrimerNombre":"JOSE","SegundoNombre":"","PrimerApellido":"PRIETO","SegundoApellido":"","IdRol":"2","Estado":""},{"DocumentoPersona":"79526135","TipoIdentificacion":"CC","PrimerNombre":"MARCO","SegundoNombre":"","PrimerApellido":"TORRES","SegundoApellido":"","IdRol":"1","Estado":""}],"ListaVehiculos":"ESN448"},{"codigoRuta":"13215","Tipo":"MICRO","FechaHoraInicio":"2022-08-31 19:00:00","FechaHoraFin":"2022-09-01
05:00:00","ListaTripulantes":[{"DocumentoPersona":"87943259","TipoIdentificacion":"CC","PrimerNombre":"ARMANDO","SegundoNombre":"","PrimerApellido":"QUINONES","SegundoApellido":"","IdRol":"2","Estado":""},{"DocumentoPersona":"1033717367","TipoIdentificacion":"CC","PrimerNombre":"ANDRES","SegundoNombre":"","PrimerApellido":"SUAREZ","SegundoApellido":"","IdRol":"2","Estado":""},{"DocumentoPersona":"5964997","TipoIdentificacion":"CC","PrimerNombre":"JESUS","SegundoNombre":"","PrimerApellido":"ORTIZ","SegundoApellido":"","IdRol":"1","Estado":""}],"ListaVehiculos":"ESN448"},{"codigoRuta":"13216","Tipo":"MICRO","FechaHoraInicio":"2022-08-31 19:00:00","FechaHoraFin":"2022-09-01
05:00:00","ListaTripulantes":[{"DocumentoPersona":"71293062","TipoIdentificacion":"CC","PrimerNombre":"JOSE","SegundoNombre":"","PrimerApellido":"MOSQUERA","SegundoApellido":"","IdRol":"2","Estado":""},{"DocumentoPersona":"1115740432","TipoIdentificacion":"CC","PrimerNombre":"KEVIN","SegundoNombre":"","PrimerApellido":"PANIZA","SegundoApellido":"","IdRol":"2","Estado":""},{"DocumentoPersona":"14252782","TipoIdentificacion":"CC","PrimerNombre":"ALEXIS","SegundoNombre":"","PrimerApellido":"HENAO","SegundoApellido":"","IdRol":"1","Estado":""}],"ListaVehiculos":"ESN448"},{"codigoRuta":"13217","Tipo":"MICRO","FechaHoraInicio":"2022-08-31 19:00:00","FechaHoraFin":"2022-09-01
05:00:00","ListaTripulantes":[{"DocumentoPersona":"1012439120","TipoIdentificacion":"CC","PrimerNombre":"OSCAR","SegundoNombre":"","PrimerApellido":"VARON","SegundoApellido":"","IdRol":"2","Estado":""},{"DocumentoPersona":"1031133390","TipoIdentificacion":"CC","PrimerNombre":"JEISON","SegundoNombre":"","PrimerApellido":"CAICEDO","SegundoApellido":"","IdRol":"2","Estado":""},{"DocumentoPersona":"79502078","TipoIdentificacion":"CC","PrimerNombre":"EDGAR","SegundoNombre":"","PrimerApellido":"FIGUEREDO","SegundoApellido":"","IdRol":"1","Estado":""}],"ListaVehiculos":"ESN448"},{"codigoRuta":"13218","Tipo":"MICRO","FechaHoraInicio":"2022-08-31 19:00:00","FechaHoraFin":"2022-09-01
05:00:00","ListaTripulantes":[{"DocumentoPersona":"1033725955","TipoIdentificacion":"CC","PrimerNombre":"ALIXS","SegundoNombre":"","PrimerApellido":"DIAZ","SegundoApellido":"","IdRol":"2","Estado":""},{"DocumentoPersona":"1143361043","TipoIdentificacion":"CC","PrimerNombre":"LARRY","SegundoNombre":"","PrimerApellido":"DE","SegundoApellido":"","IdRol":"2","Estado":""},{"DocumentoPersona":"80249601","TipoIdentificacion":"CC","PrimerNombre":"GUSTAVO","SegundoNombre":"","PrimerApellido":"GONZALEZ","SegundoApellido":"","IdRol":"1","Estado":""}],"ListaVehiculos":"ESN448"},{"codigoRuta":"13219","Tipo":"MICRO","FechaHoraInicio":"2022-08-31 19:00:00","FechaHoraFin":"2022-09-01
05:00:00","ListaTripulantes":[{"DocumentoPersona":"1010216633","TipoIdentificacion":"CC","PrimerNombre":"YON

IER","SegundoNombre":"","PrimerApellido":"ROJAS","SegundoApellido":"","IdRol":"2","Estado":""},{"DocumentoPersona":"1026306530","TipoIdentificacion":"CC","PrimerNombre":"SEBASTIAN","SegundoNombre":"","PrimerApellido":"ARGEL","SegundoApellido":"","IdRol":"2","Estado":""},{"DocumentoPersona":"79642191","TipoIdentificacion":"CC","PrimerNombre":"JUAN","SegundoNombre":"","PrimerApellido":"HERNANDEZ","SegundoApellido":"","IdRol":"1","Estado":""}],"ListaVehiculos":"ESN448"},{"codigoRuta":"13220","Tipo":"MICRO","FechaHoraInicio":"2022-08-31 19:00:00","FechaHoraFin":"2022-09-01 05:00:00","ListaTripulantes":[{"DocumentoPersona":"1000687308","TipoIdentificacion":"CC","PrimerNombre":"JUAN","SegundoNombre":"","PrimerApellido":"MARQUINEZ","SegundoApellido":"","IdRol":"2","Estado":""},{"DocumentoPersona":"1004606281","TipoIdentificacion":"CC","PrimerNombre":"DANIEL","SegundoNombre":"","PrimerApellido":"QUI\u00d1ONES","SegundoApellido":"","IdRol":"2","Estado":""},{"DocumentoPersona":"80247656","TipoIdentificacion":"CC","PrimerNombre":"YOR","SegundoNombre":"","PrimerApellido":"CELIS","SegundoApellido":"","IdRol":"1","Estado":""}],"ListaVehiculos":"ESN448"},{"codigoRuta":"13221","Tipo":"MICRO","FechaHoraInicio":"2022-08-31 19:00:00","FechaHoraFin":"2022-09-01 05:00:00","ListaTripulantes":[{"DocumentoPersona":"79232362","TipoIdentificacion":"CC","PrimerNombre":"MANUEL","SegundoNombre":"","PrimerApellido":"MARTINEZ","SegundoApellido":"","IdRol":"2","Estado":""},{"DocumentoPersona":"1022931309","TipoIdentificacion":"CC","PrimerNombre":"YEISON","SegundoNombre":"","PrimerApellido":"NARANJO","SegundoApellido":"","IdRol":"1","Estado":""}],"ListaVehiculos":"ESN448"},{"codigoRuta":"13222","Tipo":"MICRO","FechaHoraInicio":"2022-08-31 19:00:00","FechaHoraFin":"2022-09-01 05:00:00","ListaTripulantes":[{"DocumentoPersona":"1024565103","TipoIdentificacion":"CC","PrimerNombre":"CARLOS","SegundoNombre":"","PrimerApellido":"CHAVEZ","SegundoApellido":"","IdRol":"2","Estado":""},{"DocumentoPersona":"1056957813","TipoIdentificacion":"CC","PrimerNombre":"CARLOS","SegundoNombre":"","PrimerApellido":"VARGAS","SegundoApellido":"","IdRol":"2","Estado":""},{"DocumentoPersona":"79545666","TipoIdentificacion":"CC","PrimerNombre":"OMAR","SegundoNombre":"","PrimerApellido":"BUITRAGO","SegundoApellido":"","IdRol":"1","Estado":""}],"ListaVehiculos":"ESN448"},{"codigoRuta":"13223","Tipo":"MICRO","FechaHoraInicio":"2022-08-31 19:00:00","FechaHoraFin":"2022-09-01 05:00:00","ListaTripulantes":[{"DocumentoPersona":"1022443509","TipoIdentificacion":"CC","PrimerNombre":"JOHAN","SegundoNombre":"","PrimerApellido":"DIAZ","SegundoApellido":"","IdRol":"2","Estado":""},{"DocumentoPersona":"1087187248","TipoIdentificacion":"CC","PrimerNombre":"JOHN","SegundoNombre":"","PrimerApellido":"CANTICUS","SegundoApellido":"","IdRol":"2","Estado":""},{"DocumentoPersona":"79992083","TipoIdentificacion":"CC","PrimerNombre":"CARLOS","SegundoNombre":"","PrimerApellido":"TALERO","SegundoApellido":"","IdRol":"1","Estado":""}],"ListaVehiculos":"ESN448"},{"codigoRuta":"13224","Tipo":"MICRO","FechaHoraInicio":"2022-08-31 19:00:00","FechaHoraFin":"2022-09-01 05:00:00","ListaTripulantes":[{"DocumentoPersona":"1024565790","TipoIdentificacion":"CC","PrimerNombre":"MEYER","SegundoNombre":"","PrimerApellido":"GARCIA","SegundoApellido":"","IdRol":"2","Estado":""},{"DocumentoPersona":"1151468720","TipoIdentificacion":"CC","PrimerNombre":"DANIEL","SegundoNombre":"","PrimerApellido":"RANGEL","SegundoApellido":"","IdRol":"2","Estado":""},{"DocumentoPersona":"79288124","TipoIdentificacion":"CC","PrimerNombre":"MIGUEL","SegundoNombre":"","PrimerApellido":"FUQUEN","SegundoApellido":"","IdRol":"1","Estado":""}],"ListaVehiculos":"ESN448"},{"codigoRuta":"13225","Tipo":"MICRO","FechaHoraInicio":"2022-08-31 19:00:00","FechaHoraFin":"2022-09-01 05:00:00","ListaTripulantes":[{"DocumentoPersona":"79215564","TipoIdentificacion":"CC","PrimerNombre":"CESAR","SegundoNombre":"","PrimerApellido":"MOLINA","SegundoApellido":"","IdRol":"2","Estado":""},{"DocumentoPersona":"1001174384","TipoIdentificacion":"CC","PrimerNombre":"MICHAEL","SegundoNombre":"","PrimerApellido":"GUALTEROS","SegundoApellido":"","IdRol":"2","Estado":""},{"DocumentoPersona":"80187164","TipoIdentificacion":"CC","PrimerNombre":"JHON","SegundoNombre":"","PrimerApellido":"RESTREPO","SegundoApellido":"","IdRol":"1","Estado":""}],"ListaVehiculos":"ESN448"},{"codigoRuta":"13226","Tipo":"MICRO","FechaHoraInicio":"2022-08-31 19:00:00","FechaHoraFin":"2022-09-01 05:00:00","ListaTripulantes":[{"DocumentoPersona":"1024555922","TipoIdentificacion":"CC","PrimerNombre":"DUVAN","SegundoNombre":"","PrimerApellido":"MORALES","SegundoApellido":"","IdRol":"2","Estado":""},{"DocumentoPersona":"1026270490","TipoIdentificacion":"CC","PrimerNombre":"JUAN","SegundoNombre":"","PrimerApellido":"MARTINEZ","SegundoApellido":"","IdRol":"2","Estado":""},{"DocumentoPersona":"80381090","TipoIdentificacion":"CC","PrimerNombre":"RICARDO","SegundoNombre":"","PrimerApellido":"JOYA","SegundoApellido":"","IdRol":"1","Estado":""}],"ListaVehiculos":"ESN448"},{"codigoRuta":"13227","Tipo":"MICRO","FechaHoraInicio":"2022-08-31 19:00:00","FechaHoraFin":"2022-09-01 05:00:00","ListaTripulantes":[{"DocumentoPersona":"79812263","TipoIdentificacion":"CC","PrimerNombre":"RAUL","SegundoNombre":"","PrimerApellido":"VERA","SegundoApellido":"","IdRol":"2","Estado":""},{"DocumentoPersona":"79815468","TipoIdentificacion":"CC","PrimerNombre":"FILIBERTO","SegundoNombre":"","PrimerApellido":"QUINCHE","SegundoApellido":"","IdRol":"2","Estado":""},{"DocumentoPersona":"80139638","TipoIdentificacion":"CC","PrimerNombre":"LUIS","SegundoNombre":"","PrimerApellido":"ORJUELA","SegundoApellido":"","IdRol":"1","Estado":""}],"ListaVehiculos":"ESN448"},{"codigoRuta":"13228","Tipo":"MICRO","FechaHoraInicio":"2022-08-31

19:00:00","FechaHoraFin":"2022-09-01
05:00:00","ListaTripulantes":[{"DocumentoPersona":"80137646","TipoIdentificacion":"CC","PrimerNombre":"EDWIN
","SegundoNombre":"","PrimerApellido":"GARCIA","SegundoApellido":"","IdRol":"2","Estado":""},{"DocumentoPers
ona":"1007295464","TipoIdentificacion":"CC","PrimerNombre":"BRANDON","SegundoNombre":"","PrimerApellido":
"ABELLA","SegundoApellido":"","IdRol":"2","Estado":""},{"DocumentoPersona":"6768866","TipoIdentificacion":"CC",
"PrimerNombre":"LUIS","SegundoNombre":"","PrimerApellido":"BETANCOURT","SegundoApellido":"","IdRol":"1","E
stado":""}],"ListaVehiculos":"ESN448"},{"codigoRuta":"13229","Tipo":"MICRO","FechaHoraInicio":"2022-08-31
19:00:00","FechaHoraFin":"2022-09-01
05:00:00","ListaTripulantes":[{"DocumentoPersona":"84457593","TipoIdentificacion":"CC","PrimerNombre":"JORGE
","SegundoNombre":"","PrimerApellido":"FERNANDEZ","SegundoApellido":"","IdRol":"2","Estado":""},{"Documento
Persona":"1077172262","TipoIdentificacion":"CC","PrimerNombre":"MAXIMO","SegundoNombre":"","PrimerApellid
o":"ASPRILLA","SegundoApellido":"","IdRol":"2","Estado":""},{"DocumentoPersona":"79669933","TipoIdentificacion"
:"CC","PrimerNombre":"NELSON","SegundoNombre":"","PrimerApellido":"LOZANO","SegundoApellido":"","IdRol":"
1","Estado":""}],"ListaVehiculos":"ESN448"},{"codigoRuta":"13230","Tipo":"MICRO","FechaHoraInicio":"2022-08-31
19:00:00","FechaHoraFin":"2022-09-01
05:00:00","ListaTripulantes":[{"DocumentoPersona":"85168790","TipoIdentificacion":"CC","PrimerNombre":"ADALB
ERTO","SegundoNombre":"","PrimerApellido":"OSPINO","SegundoApellido":"","IdRol":"2","Estado":""},{"Document
oPersona":"1033779708","TipoIdentificacion":"CC","PrimerNombre":"MIGUEL","SegundoNombre":"","PrimerApellid
o":"RIANO","SegundoApellido":"","IdRol":"2","Estado":""},{"DocumentoPersona":"80723976","TipoIdentificacion":"
CC","PrimerNombre":"OCTAVIO","SegundoNombre":"","PrimerApellido":"POVEDA","SegundoApellido":"","IdRol":"1
","Estado":""}],"ListaVehiculos":"ESN448"},{"codigoRuta":"13231","Tipo":"MICRO","FechaHoraInicio":"2022-08-31
19:00:00","FechaHoraFin":"2022-09-01
05:00:00","ListaTripulantes":[{"DocumentoPersona":"80880555","TipoIdentificacion":"CC","PrimerNombre":"LUIS","
SegundoNombre":"","PrimerApellido":"PENAGOS","SegundoApellido":"","IdRol":"2","Estado":""},{"DocumentoPerso
na":"1004030770","TipoIdentificacion":"CC","PrimerNombre":"JHOAN","SegundoNombre":"","PrimerApellido":"ASP
RILLA","SegundoApellido":"","IdRol":"2","Estado":""},{"DocumentoPersona":"79136299","TipoIdentificacion":"CC","
PrimerNombre":"HENRY","SegundoNombre":"","PrimerApellido":"MORENO","SegundoApellido":"","IdRol":"1","Esta
do":""}],"ListaVehiculos":"ESN448"},{"codigoRuta":"13233","Tipo":"MICRO","FechaHoraInicio":"2022-08-31
19:00:00","FechaHoraFin":"2022-09-01
05:00:00","ListaTripulantes":[{"DocumentoPersona":"79816545","TipoIdentificacion":"CC","PrimerNombre":"NELSO
N","SegundoNombre":"","PrimerApellido":"SUAREZ","SegundoApellido":"","IdRol":"2","Estado":""},{"DocumentoPer
sona":"1003262730","TipoIdentificacion":"CC","PrimerNombre":"JOSE","SegundoNombre":"","PrimerApellido":"ME
NDOZA","SegundoApellido":"","IdRol":"2","Estado":""},{"DocumentoPersona":"1022933898","TipoIdentificacion":"C
C","PrimerNombre":"DIEGO","SegundoNombre":"","PrimerApellido":"VARGAS","SegundoApellido":"","IdRol":"1","E
stado":""}],"ListaVehiculos":"ESN448"}]}
{"ListaRutas":[{"codigoRuta":"11201","Tipo":"MICRO","FechaHoraInicio":"2022-08-31
06:00:00","FechaHoraFin":"2022-08-31
16:00:00","ListaTripulantes":[{"DocumentoPersona":"79759170","TipoIdentificacion":"CC","PrimerNombre":"JAVIER
","SegundoNombre":"","PrimerApellido":"CALDERON","SegundoApellido":"","IdRol":"2","Estado":""},{"DocumentoP
ersona":"1016009310","TipoIdentificacion":"CC","PrimerNombre":"VICTOR","SegundoNombre":"","PrimerApellido":
"OCHOA","SegundoApellido":"","IdRol":"2","Estado":""},{"DocumentoPersona":"79204232","TipoIdentificacion":"CC
","PrimerNombre":"ABRAHAM","SegundoNombre":"","PrimerApellido":"LOPEZ","SegundoApellido":"","IdRol":"1","E
stado":""}],"ListaVehiculos":"GUX292"},{"codigoRuta":"11202","Tipo":"MICRO","FechaHoraInicio":"2022-08-31
06:00:00","FechaHoraFin":"2022-08-31
16:00:00","ListaTripulantes":[{"DocumentoPersona":"19447397","TipoIdentificacion":"CC","PrimerNombre":"OTONI
EL","SegundoNombre":"","PrimerApellido":"OVIEDO","SegundoApellido":"","IdRol":"2","Estado":""},{"DocumentoPe
rsona":"1022998301","TipoIdentificacion":"CC","PrimerNombre":"CARLOS","SegundoNombre":"","PrimerApellido":"
MONTANEZ","SegundoApellido":"","IdRol":"2","Estado":""},{"DocumentoPersona":"8485987","TipoIdentificacion":"
CC","PrimerNombre":"JUAN","SegundoNombre":"","PrimerApellido":"MARTINEZ","SegundoApellido":"","IdRol":"1",
"Estado":""}],"ListaVehiculos":"GUX292"},{"codigoRuta":"11203","Tipo":"MICRO","FechaHoraInicio":"2022-08-31
06:00:00","FechaHoraFin":"2022-08-31
16:00:00","ListaTripulantes":[{"DocumentoPersona":"79756040","TipoIdentificacion":"CC","PrimerNombre":"LEONE
L","SegundoNombre":"","PrimerApellido":"MOLINA","SegundoApellido":"","IdRol":"2","Estado":""},{"DocumentoPer
sona":"79766025","TipoIdentificacion":"CC","PrimerNombre":"MIGUEL","SegundoNombre":"","PrimerApellido":"VA
LERIANO","SegundoApellido":"","IdRol":"2","Estado":""},{"DocumentoPersona":"1012319739","TipoIdentificacion":"
CC","PrimerNombre":"JOSE","SegundoNombre":"","PrimerApellido":"AMAYA","SegundoApellido":"","IdRol":"1","Est
ado":""}],"ListaVehiculos":"GUX292"},{"codigoRuta":"11204","Tipo":"MICRO","FechaHoraInicio":"2022-08-31
06:00:00","FechaHoraFin":"2022-08-31
16:00:00","ListaTripulantes":[{"DocumentoPersona":"85467662","TipoIdentificacion":"CC","PrimerNombre":"EVETT"

,"SegundoNombre":"","PrimerApellido":"SAN","SegundoApellido":"","IdRol":"2","Estado":""},{"DocumentoPersona":"1106772804","TipoIdentificacion":"CC","PrimerNombre":"JOSE","SegundoNombre":"","PrimerApellido":"LASSO","SegundoApellido":"","IdRol":"2","Estado":""}],"ListaVehiculos":"GUX292"},{"codigoRuta":"11205","Tipo":"MICRO","FechaHoraInicio":"2022-08-31 06:00:00","FechaHoraFin":"2022-08-31 16:00:00","ListaTripulantes":[{"DocumentoPersona":"80213497","TipoIdentificacion":"CC","PrimerNombre":"LUIS","SegundoNombre":"","PrimerApellido":"GARCIA","SegundoApellido":"","IdRol":"2","Estado":""},{"DocumentoPersona":"1083555808","TipoIdentificacion":"CC","PrimerNombre":"DARWIN","SegundoNombre":"","PrimerApellido":"TINAURE","SegundoApellido":"","IdRol":"2","Estado":""},{"DocumentoPersona":"79825741","TipoIdentificacion":"CC","PrimerNombre":"LEANDRO","SegundoNombre":"","PrimerApellido":"OSPINA","SegundoApellido":"","IdRol":"1","Estado":""}],"ListaVehiculos":"GUX292"},{"codigoRuta":"11206","Tipo":"MICRO","FechaHoraInicio":"2022-08-31 06:00:00","FechaHoraFin":"2022-08-31 16:00:00","ListaTripulantes":[{"DocumentoPersona":"2961445","TipoIdentificacion":"CC","PrimerNombre":"JOSE","SegundoNombre":"","PrimerApellido":"QUIROGA","SegundoApellido":"","IdRol":"2","Estado":""},{"DocumentoPersona":"79220379","TipoIdentificacion":"CC","PrimerNombre":"JHON","SegundoNombre":"","PrimerApellido":"TIRANO","SegundoApellido":"","IdRol":"2","Estado":""},{"DocumentoPersona":"80274847","TipoIdentificacion":"CC","PrimerNombre":"CARLOS","SegundoNombre":"","PrimerApellido":"PALACIOS","SegundoApellido":"","IdRol":"1","Estado":""}],"ListaVehiculos":"GUX292"},{"codigoRuta":"11207","Tipo":"MICRO","FechaHoraInicio":"2022-08-31 06:00:00","FechaHoraFin":"2022-08-31 16:00:00","ListaTripulantes":[{"DocumentoPersona":"80119877","TipoIdentificacion":"CC","PrimerNombre":"ARIEL","SegundoNombre":"","PrimerApellido":"CULMA","SegundoApellido":"","IdRol":"2","Estado":""},{"DocumentoPersona":"1061723555","TipoIdentificacion":"CC","PrimerNombre":"CARLOS","SegundoNombre":"","PrimerApellido":"CAMACHO","SegundoApellido":"","IdRol":"2","Estado":""},{"DocumentoPersona":"80049706","TipoIdentificacion":"CC","PrimerNombre":"WILSON","SegundoNombre":"","PrimerApellido":"GARCIA","SegundoApellido":"","IdRol":"1","Estado":""}],"ListaVehiculos":"GUX292"},{"codigoRuta":"11208","Tipo":"MICRO","FechaHoraInicio":"2022-08-31 06:00:00","FechaHoraFin":"2022-08-31 16:00:00","ListaTripulantes":[{"DocumentoPersona":"19481336","TipoIdentificacion":"CC","PrimerNombre":"MILTON","SegundoNombre":"","PrimerApellido":"HERRERA","SegundoApellido":"","IdRol":"2","Estado":""},{"DocumentoPersona":"1004282806","TipoIdentificacion":"CC","PrimerNombre":"DAGOBERTO","SegundoNombre":"","PrimerApellido":"MARTINEZ","SegundoApellido":"","IdRol":"2","Estado":""},{"DocumentoPersona":"7255197","TipoIdentificacion":"CC","PrimerNombre":"FABIAN","SegundoNombre":"","PrimerApellido":"TOBAR","SegundoApellido":"","IdRol":"1","Estado":""}],"ListaVehiculos":"GUX292"},{"codigoRuta":"11209","Tipo":"MICRO","FechaHoraInicio":"2022-08-31 06:00:00","FechaHoraFin":"2022-08-31 16:00:00","ListaTripulantes":[{"DocumentoPersona":"1023961529","TipoIdentificacion":"CC","PrimerNombre":"CARLOS","SegundoNombre":"","PrimerApellido":"MOSQUERA","SegundoApellido":"","IdRol":"2","Estado":""},{"DocumentoPersona":"1070587766","TipoIdentificacion":"CC","PrimerNombre":"JAMES","SegundoNombre":"","PrimerApellido":"GONZALEZ","SegundoApellido":"","IdRol":"2","Estado":""},{"DocumentoPersona":"1031133674","TipoIdentificacion":"CC","PrimerNombre":"JUAN","SegundoNombre":"","PrimerApellido":"GALLO","SegundoApellido":"","IdRol":"1","Estado":""}],"ListaVehiculos":"GUX292"},{"codigoRuta":"11210","Tipo":"MICRO","FechaHoraInicio":"2022-08-31 06:00:00","FechaHoraFin":"2022-08-31 16:00:00","ListaTripulantes":[{"DocumentoPersona":"80053887","TipoIdentificacion":"CC","PrimerNombre":"NELSON","SegundoNombre":"","PrimerApellido":"ACOSTA","SegundoApellido":"","IdRol":"2","Estado":""},{"DocumentoPersona":"1004353433","TipoIdentificacion":"CC","PrimerNombre":"ALEXANDER","SegundoNombre":"","PrimerApellido":"MENDOZA","SegundoApellido":"","IdRol":"2","Estado":""},{"DocumentoPersona":"79993647","TipoIdentificacion":"CC","PrimerNombre":"JUAN","SegundoNombre":"","PrimerApellido":"LEON","SegundoApellido":"","IdRol":"1","Estado":""}],"ListaVehiculos":"GUX292"},{"codigoRuta":"11211","Tipo":"MICRO","FechaHoraInicio":"2022-08-31 06:00:00","FechaHoraFin":"2022-08-31 16:00:00","ListaTripulantes":[{"DocumentoPersona":"71212382","TipoIdentificacion":"CC","PrimerNombre":"GIOVANNI","SegundoNombre":"","PrimerApellido":"LOPEZ","SegundoApellido":"","IdRol":"2","Estado":""},{"DocumentoPersona":"1007600978","TipoIdentificacion":"CC","PrimerNombre":"JOSE","SegundoNombre":"","PrimerApellido":"PRADA","SegundoApellido":"","IdRol":"2","Estado":""},{"DocumentoPersona":"7168189","TipoIdentificacion":"CC","PrimerNombre":"LUIS","SegundoNombre":"","PrimerApellido":"JIMENEZ","SegundoApellido":"","IdRol":"1","Estado":""}],"ListaVehiculos":"GUX292"},{"codigoRuta":"11212","Tipo":"MICRO","FechaHoraInicio":"2022-08-31 06:00:00","FechaHoraFin":"2022-08-31 16:00:00","ListaTripulantes":[{"DocumentoPersona":"87473138","TipoIdentificacion":"CC","PrimerNombre":"CARLOS","SegundoNombre":"","PrimerApellido":"JOJOA","SegundoApellido":"","IdRol":"2","Estado":""},{"DocumentoPersona":"98431446","TipoIdentificacion":"CC","PrimerNombre":"JOSE","SegundoNombre":"","PrimerApellido":"QUINONEZ","SegundoApellido":"","IdRol":"2","Estado":""},{"DocumentoPersona":"80272612","TipoIdentificacion":"CC","PrimerNombre":"CARLOS","SegundoNombre":"","PrimerApellido":"RINCON","SegundoApellido":"","IdRol":"1","Estado":""}],"ListaVehiculos":"GUX292"},{"codigoRuta":"11213","Tipo":"MICRO","FechaHoraInicio":"2022-08-31

06:00:00","FechaHoraFin":"2022-08-31
16:00:00","ListaTripulantes":[{"DocumentoPersona":"80819254","TipoIdentificacion":"CC","PrimerNombre":"GIOVANNY","SegundoNombre":"","PrimerApellido":"MORENO","SegundoApellido":"","IdRol":"1","Estado":""}],"ListaVehiculos":"GUX292"},{"codigoRuta":"11214","Tipo":"MICRO","FechaHoraInicio":"2022-08-31
06:00:00","FechaHoraFin":"2022-08-31
16:00:00","ListaTripulantes":[{"DocumentoPersona":"1069583362","TipoIdentificacion":"CC","PrimerNombre":"FERNEY","SegundoNombre":"","PrimerApellido":"CIFUENTES","SegundoApellido":"","IdRol":"2","Estado":""},{"DocumentoPersona":"1070326465","TipoIdentificacion":"CC","PrimerNombre":"ALEXANDER","SegundoNombre":"","PrimerApellido":"FLOREZ","SegundoApellido":"","IdRol":"2","Estado":""},{"DocumentoPersona":"3163484","TipoIdentificacion":"CC","PrimerNombre":"JESUS","SegundoNombre":"","PrimerApellido":"RINCON","SegundoApellido":"","IdRol":"1","Estado":""}],"ListaVehiculos":"GUX292"},{"codigoRuta":"11215","Tipo":"MICRO","FechaHoraInicio":"2022-08-31
06:00:00","FechaHoraFin":"2022-08-31
16:00:00","ListaTripulantes":[{"DocumentoPersona":"1010183993","TipoIdentificacion":"CC","PrimerNombre":"RICARDO","SegundoNombre":"","PrimerApellido":"CORDOBA","SegundoApellido":"","IdRol":"2","Estado":""},{"DocumentoPersona":"1073707079","TipoIdentificacion":"CC","PrimerNombre":"BRAYAN","SegundoNombre":"","PrimerApellido":"BRI\u00d1EZ","SegundoApellido":"","IdRol":"2","Estado":""},{"DocumentoPersona":"79901395","TipoIdentificacion":"CC","PrimerNombre":"JOHN","SegundoNombre":"","PrimerApellido":"CAICEDO","SegundoApellido":"","IdRol":"1","Estado":""}],"ListaVehiculos":"GUX292"},{"codigoRuta":"11216","Tipo":"MICRO","FechaHoraInicio":"2022-08-31 06:00:00","FechaHoraFin":"2022-08-31
16:00:00","ListaTripulantes":[{"DocumentoPersona":"14257808","TipoIdentificacion":"CC","PrimerNombre":"RAUL","SegundoNombre":"","PrimerApellido":"MASETO","SegundoApellido":"","IdRol":"2","Estado":""},{"DocumentoPersona":"1000123180","TipoIdentificacion":"CC","PrimerNombre":"SERGIO","SegundoNombre":"","PrimerApellido":"RODRIGUEZ","SegundoApellido":"","IdRol":"2","Estado":""},{"DocumentoPersona":"79823238","TipoIdentificacion":"CC","PrimerNombre":"JOSE","SegundoNombre":"","PrimerApellido":"RAMIREZ","SegundoApellido":"","IdRol":"1","Estado":""}],"ListaVehiculos":"GUX292"},{"codigoRuta":"11217","Tipo":"MICRO","FechaHoraInicio":"2022-08-31
06:00:00","FechaHoraFin":"2022-08-31
16:00:00","ListaTripulantes":[{"DocumentoPersona":"14135333","TipoIdentificacion":"CC","PrimerNombre":"SAMUEL","SegundoNombre":"","PrimerApellido":"RODRIGUEZ","SegundoApellido":"","IdRol":"2","Estado":""},{"DocumentoPersona":"14479194","TipoIdentificacion":"CC","PrimerNombre":"ELKIN","SegundoNombre":"","PrimerApellido":"CAMPAZ","SegundoApellido":"","IdRol":"2","Estado":""},{"DocumentoPersona":"79612008","TipoIdentificacion":"CC","PrimerNombre":"ARMANDO","SegundoNombre":"","PrimerApellido":"AGUDELO","SegundoApellido":"","IdRol":"1","Estado":""}],"ListaVehiculos":"GUX292"},{"codigoRuta":"11218","Tipo":"MICRO","FechaHoraInicio":"2022-08-31
06:00:00","FechaHoraFin":"2022-08-31
16:00:00","ListaTripulantes":[{"DocumentoPersona":"19874612","TipoIdentificacion":"CC","PrimerNombre":"ADRIAN","SegundoNombre":"","PrimerApellido":"PALENCIA","SegundoApellido":"","IdRol":"2","Estado":""},{"DocumentoPersona":"1013668898","TipoIdentificacion":"CC","PrimerNombre":"JOSE","SegundoNombre":"","PrimerApellido":"MENDEZ","SegundoApellido":"","IdRol":"2","Estado":""},{"DocumentoPersona":"79754581","TipoIdentificacion":"CC","PrimerNombre":"JOSE","SegundoNombre":"","PrimerApellido":"BUSTOS","SegundoApellido":"","IdRol":"1","Estado":""}],"ListaVehiculos":"GUX292"},{"codigoRuta":"11219","Tipo":"MICRO","FechaHoraInicio":"2022-08-31
06:00:00","FechaHoraFin":"2022-08-31
16:00:00","ListaTripulantes":[{"DocumentoPersona":"1024546320","TipoIdentificacion":"CC","PrimerNombre":"OMAR","SegundoNombre":"","PrimerApellido":"VERGARA","SegundoApellido":"","IdRol":"2","Estado":""},{"DocumentoPersona":"1233491718","TipoIdentificacion":"CC","PrimerNombre":"JEFERSON","SegundoNombre":"","PrimerApellido":"RATIVA","SegundoApellido":"","IdRol":"2","Estado":""},{"DocumentoPersona":"79640819","TipoIdentificacion":"CC","PrimerNombre":"SIMON","SegundoNombre":"","PrimerApellido":"ROJAS","SegundoApellido":"","IdRol":"1","Estado":""}],"ListaVehiculos":"GUX292"},{"codigoRuta":"11220","Tipo":"MICRO","FechaHoraInicio":"2022-08-31
06:00:00","FechaHoraFin":"2022-08-31
16:00:00","ListaTripulantes":[{"DocumentoPersona":"5692191","TipoIdentificacion":"CC","PrimerNombre":"ANGEL","SegundoNombre":"","PrimerApellido":"GONZALEZ","SegundoApellido":"","IdRol":"2","Estado":""},{"DocumentoPersona":"5748267","TipoIdentificacion":"CC","PrimerNombre":"ANGEL","SegundoNombre":"","PrimerApellido":"JAIMES","SegundoApellido":"","IdRol":"2","Estado":""},{"DocumentoPersona":"1022929436","TipoIdentificacion":"CC","PrimerNombre":"ALFREDO","SegundoNombre":"","PrimerApellido":"CASALLAS","SegundoApellido":"","IdRol":"1","Estado":""}],"ListaVehiculos":"GUX292"},{"codigoRuta":"11221","Tipo":"MICRO","FechaHoraInicio":"2022-08-31
06:00:00","FechaHoraFin":"2022-08-31
16:00:00","ListaTripulantes":[{"DocumentoPersona":"1004519351","TipoIdentificacion":"CC","PrimerNombre":"JUAN","SegundoNombre":"","PrimerApellido":"GUTIERREZ","SegundoApellido":"","IdRol":"2","Estado":""},{"DocumentoPersona":"1083693268","TipoIdentificacion":"CC","PrimerNombre":"JOSE","SegundoNombre":"","PrimerApellido":"MENESES","SegundoApellido":"","IdRol":"2","Estado":""},{"DocumentoPersona":"79277973","TipoIdentificacion":"CC","PrimerNombre":"WILIAM","SegundoNombre":"","PrimerApellido":"MARTINEZ","SegundoApellido":"","IdRol":"1

","Estado":""}],"ListaVehiculos":"GUX292"},{"codigoRuta":"11222","Tipo":"MICRO","FechaHoraInicio":"2022-08-31
06:00:00","FechaHoraFin":"2022-08-31
16:00:00","ListaTripulantes":[{"DocumentoPersona":"78763788","TipoIdentificacion":"CC","PrimerNombre":"BERNA
RDO","SegundoNombre":"","PrimerApellido":"HERNANDEZ","SegundoApellido":"","IdRol":"2","Estado":""},{"Docum
entoPersona":"80150152","TipoIdentificacion":"CC","PrimerNombre":"CARLOS","SegundoNombre":"","PrimerApelli
do":"ZARATE","SegundoApellido":"","IdRol":"2","Estado":""},{"DocumentoPersona":"93372721","TipoIdentificacion"
:"CC","PrimerNombre":"LUIS","SegundoNombre":"","PrimerApellido":"GARCIA","SegundoApellido":"","IdRol":"1","E
stado":""}],"ListaVehiculos":"GUX292"},{"codigoRuta":"11223","Tipo":"MICRO","FechaHoraInicio":"2022-08-31
06:00:00","FechaHoraFin":"2022-08-31
16:00:00","ListaTripulantes":[{"DocumentoPersona":"1010231457","TipoIdentificacion":"CC","PrimerNombre":"RIC
HARD","SegundoNombre":"","PrimerApellido":"URREGO","SegundoApellido":"","IdRol":"2","Estado":""}],"ListaVehic
ulos":"GUX292"},{"codigoRuta":"11224","Tipo":"MICRO","FechaHoraInicio":"2022-08-31
06:00:00","FechaHoraFin":"2022-08-31 ":"11226","Tipo":"MICRO","FechaHoraInicio":"2022-08-31
06:00:00","FechaHoraFin":"2022-08-31
16:00:00","ListaTripulantes":[{"DocumentoPersona":"19478991","TipoIdentificacion":"CC","PrimerNombre":"CARLO
S","SegundoNombre":"","PrimerApellido":"VELASCO","SegundoApellido":"","IdRol":"2","Estado":""},{"DocumentoPe
rsona":"80918975","TipoIdentificacion":"CC","PrimerNombre":"REYNEL","SegundoNombre":"","PrimerApellido":"D
UARTE","SegundoApellido":"","IdRol":"2","Estado":""},{"DocumentoPersona":"1024542464","TipoIdentificacion":"C
C","PrimerNombre":"JOHAN","SegundoNombre":"","PrimerApellido":"LEON","SegundoApellido":"","IdRol":"1","Esta
do":""}],"ListaVehiculos":"GUX292"}]}
{"ListaRutas":[{"codigoRuta":"10101","Tipo":"MICRO","FechaHoraInicio":"2022-08-31
07:00:00","FechaHoraFin":"2022-08-31
19:00:00","ListaTripulantes":[{"DocumentoPersona":"79960808","TipoIdentificacion":"CC","PrimerNombre":"LUCINI
O","SegundoNombre":"","PrimerApellido":"PEREZ","SegundoApellido":"","IdRol":"2","Estado":""},{"DocumentoPers
ona":"80896959","TipoIdentificacion":"CC","PrimerNombre":"JHON","SegundoNombre":"","PrimerApellido":"SANC
HEZ","SegundoApellido":"","IdRol":"2","Estado":""},{"DocumentoPersona":"79583692","TipoIdentificacion":"CC","Pr
imerNombre":"RAFAEL","SegundoNombre":"","PrimerApellido":"CASTRO","SegundoApellido":"","IdRol":"1","Estado
":""}],"ListaVehiculos":"ESN353"},{"codigoRuta":"10102","Tipo":"MICRO","FechaHoraInicio":"2022-08-31
07:00:00","FechaHoraFin":"2022-08-31
19:00:00","ListaTripulantes":[{"DocumentoPersona":"80894281","TipoIdentificacion":"CC","PrimerNombre":"JUAN",
"SegundoNombre":"","PrimerApellido":"PEREZ","SegundoApellido":"","IdRol":"2","Estado":""},{"DocumentoPersona
":"1214467311","TipoIdentificacion":"CC","PrimerNombre":"DEIVER","SegundoNombre":"","PrimerApellido":"MENE
SES","SegundoApellido":"","IdRol":"2","Estado":""},{"DocumentoPersona":"11257693","TipoIdentificacion":"CC","Pri
merNombre":"JORGE","SegundoNombre":"","PrimerApellido":"GODOY","SegundoApellido":"","IdRol":"1","Estado":"
"}],"ListaVehiculos":"ESN353"},{"codigoRuta":"10103","Tipo":"MICRO","FechaHoraInicio":"2022-08-31
07:00:00","FechaHoraFin":"2022-08-31
19:00:00","ListaTripulantes":[{"DocumentoPersona":"98431446","TipoIdentificacion":"CC","PrimerNombre":"JOSE",
"SegundoNombre":"","PrimerApellido":"QUINONEZ","SegundoApellido":"","IdRol":"2","Estado":""},{"DocumentoPer
sona":"1012411429","TipoIdentificacion":"CC","PrimerNombre":"LUIS","SegundoNombre":"","PrimerApellido":"ROZ
O","SegundoApellido":"","IdRol":"2","Estado":""},{"DocumentoPersona":"1044914102","TipoIdentificacion":"CC","Pr
imerNombre":"YEISON","SegundoNombre":"","PrimerApellido":"CASTILLA","SegundoApellido":"","IdRol":"2","Estad
o":""},{"DocumentoPersona":"1033681446","TipoIdentificacion":"CC","PrimerNombre":"JIMMY","SegundoNombre":
"","PrimerApellido":"GALINDO","SegundoApellido":"","IdRol":"1","Estado":""}],"ListaVehiculos":"ESN353"},{"codigoR
uta":"10104","Tipo":"MICRO","FechaHoraInicio":"2022-08-31 07:00:00","FechaHoraFin":"2022-08-31
19:00:00","ListaTripulantes":[{"DocumentoPersona":"1024596577","TipoIdentificacion":"CC","PrimerNombre":"BRA
YAN","SegundoNombre":"","PrimerApellido":"LADINO","SegundoApellido":"","IdRol":"2","Estado":""},{"Documento
Persona":"1049830196","TipoIdentificacion":"CC","PrimerNombre":"EVER","SegundoNombre":"","PrimerApellido":"
PEREZ","SegundoApellido":"","IdRol":"2","Estado":""},{"DocumentoPersona":"79584082","TipoIdentificacion":"CC","
PrimerNombre":"JUAN","SegundoNombre":"","PrimerApellido":"GONZALEZ","SegundoApellido":"","IdRol":"1","Esta
do":""}],"ListaVehiculos":"ESN353"},{"codigoRuta":"10105","Tipo":"MICRO","FechaHoraInicio":"2022-08-31
07:00:00","FechaHoraFin":"2022-08-31
19:00:00","ListaTripulantes":[{"DocumentoPersona":"19481336","TipoIdentificacion":"CC","PrimerNombre":"MILTO
N","SegundoNombre":"","PrimerApellido":"HERRERA","SegundoApellido":"","IdRol":"2","Estado":""},{"DocumentoP
ersona":"79762871","TipoIdentificacion":"CC","PrimerNombre":"YIMMI","SegundoNombre":"","PrimerApellido":"SA
NCHEZ","SegundoApellido":"","IdRol":"2","Estado":""},{"DocumentoPersona":"1004282806","TipoIdentificacion":"C
C","PrimerNombre":"DAGOBERTO","SegundoNombre":"","PrimerApellido":"MARTINEZ","SegundoApellido":"","IdRo
l":"2","Estado":""},{"DocumentoPersona":"1018494226","TipoIdentificacion":"CC","PrimerNombre":"HECTOR","Seg
undoNombre":"","PrimerApellido":"CHAPARRO","SegundoApellido":"","IdRol":"2","Estado":""},{"DocumentoPerson
a":"7255197","TipoIdentificacion":"CC","PrimerNombre":"FABIAN","SegundoNombre":"","PrimerApellido":"TOBAR",

"SegundoApellido":"","IdRol":"1","Estado":""},{"DocumentoPersona":"79688879","TipoIdentificacion":"CC","Primer Nombre":"JOSE","SegundoNombre":"","PrimerApellido":"LOPEZ","SegundoApellido":"","IdRol":"1","Estado":""}],"ListaVehiculos":"ESN353"}]}

## SEGUIMIENTO

## Validaciones

- Lista Seguimiento
- id plataforma
- id despacho
- Numero viaje
- Tipo reporte
- Motivo desatraso

## Muestra:

Mensaje | Resultado 1

| codigo | mensaje | codigohash | fecha_accion | login_accion | observacion | logdomino |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | OK | | 2022-07-26 16:35:45 | sistemaspl | {"ListaRutas":[{"codigoRuta":"PP131","Tipo":"MICRO","FechaHoraInicio":"2022-08-31 1 | |
| 1 | OK | | 2022-07-26 16:35:44 | sistemaspl | {"ListaRutas":[{"codigoRuta":"96101","Tipo":"MICRO","FechaHoraInicio":"2022-08-31 0 | |
| 1 | OK | | 2022-07-26 16:35:43 | sistemaspl | {"ListaRutas":[{"codigoRuta":"90101","Tipo":"MICRO","FechaHoraInicio":"2022-08-31 0 | |
| 1 | OK | | 2022-07-26 16:35:42 | sistemaspl | {"ListaRutas":[{"codigoRuta":"40001","Tipo":"MICRO","FechaHoraInicio":"2022-08-31 0 | |
| 1 | OK | | 2022-07-26 16:35:41 | sistemaspl | {"ListaRutas":[{"codigoRuta":"30101","Tipo":"MICRO","FechaHoraInicio":"2022-08-31 1 | |
| 1 | OK | | 2022-07-26 16:35:40 | sistemaspl | {"ListaRutas":[{"codigoRuta":"21101","Tipo":"MICRO","FechaHoraInicio":"2022-08-31 2 | |
| 1 | OK | | 2022-07-26 16:35:39 | sistemaspl | {"ListaRutas":[{"codigoRuta":"19101","Tipo":"MICRO","FechaHoraInicio":"2022-08-31 0 | |
| 1 | OK | | 2022-07-26 16:35:37 | sistemaspl | {"ListaRutas":[{"codigoRuta":"18101","Tipo":"MICRO","FechaHoraInicio":"2022-08-31 1 | |
| 1 | OK | | 2022-07-26 16:35:36 | sistemaspl | {"ListaRutas":[{"codigoRuta":"17001","Tipo":"MICRO","FechaHoraInicio":"2022-08-31 0 | |
| 1 | OK | | 2022-07-26 16:35:34 | sistemaspl | {"ListaRutas":[{"codigoRuta":"15201","Tipo":"MICRO","FechaHoraInicio":"2022-08-31 1 | |
| 1 | OK | | 2022-07-26 16:35:33 | sistemaspl | {"ListaRutas":[{"codigoRuta":"13201","Tipo":"MICRO","FechaHoraInicio":"2022-08-31 1 | |
| 1 | OK | | 2022-07-26 16:35:30 | sistemaspl | {"ListaRutas":[{"codigoRuta":"11201","Tipo":"MICRO","FechaHoraInicio":"2022-08-31 0 | |
| 1 | OK | | 2022-07-26 16:35:28 | sistemaspl | {"ListaRutas":[{"codigoRuta":"10101","Tipo":"MICRO","FechaHoraInicio":"2022-08-31 0 | |
| 1 | OK | | 2022-07-26 16:35:27 | sistemaspl | {"ListaRutas":[{"codigoRuta":"07600","Tipo":"MICRO","FechaHoraInicio":"2022-08-31 1 | |
| 1 | OK | | 2022-07-26 16:35:25 | sistemaspl | {"ListaRutas":[{"codigoRuta":"PP141","Tipo":"MICRO","FechaHoraInicio":"2022-08-30 1 | |
| 1 | OK | | 2022-07-26 16:35:24 | sistemaspl | {"ListaRutas":[{"codigoRuta":"96101","Tipo":"MICRO","FechaHoraInicio":"2022-08-30 0 | |
| 1 | OK | | 2022-07-26 16:35:23 | sistemaspl | {"ListaRutas":[{"codigoRuta":"90101","Tipo":"MICRO","FechaHoraInicio":"2022-08-30 0 | |

## Inicio Fin Ruta

- Id plataforma
- Id despacho
- NumeroViaje
- TipoReporte
- PlacaVehiculo

- Estado

## Muestra:


{"IdPlataforma":"3","IdDespacho":"1445918","NumeroViaje":"","TipoReporte":"4","PlacaVehiculo":"ESN545","Ignicion":"","Estado":"FIN_RUTA","FechaHora":"2022-07-31 00:30:19","Latitud":"4.60873","Longitud":"-74.1486","Sentido":5,"Satelites":5,"Direccion":"","Velocidad":0,"Kilometraje":1000,"TipoAlerta":"SIN_ALERTA","CodigoRutaApoyo":"","CodigoRuta":"PP142"}
{"IdPlataforma":"3","IdDespacho":"1445922","NumeroViaje":"","TipoReporte":"4","PlacaVehiculo":"ESN345","Ignicion":"","Estado":"FIN_RUTA","FechaHora":"2022-07-31 01:04:44","Latitud":"4.60097","Longitud":"-74.1439","Sentido":5,"Satelites":5,"Direccion":"","Velocidad":0,"Kilometraje":1000,"TipoAlerta":"SIN_ALERTA","CodigoRutaApoyo":"","CodigoRuta":"40006"}
{"IdPlataforma":"3","IdDespacho":"1445922","NumeroViaje":"","TipoReporte":"4","PlacaVehiculo":"ESN345","Ignicion":"","Estado":"FIN_RUTA","FechaHora":"2022-07-31 02:00:16","Latitud":"4.63185","Longitud":"-74.1512","Sentido":5,"Satelites":5,"Direccion":"","Velocidad":0,"Kilometraje":1000,"TipoAlerta":"SIN_ALERTA","CodigoRutaApoyo":"","CodigoRuta":"40006"}
{"IdPlataforma":"3","IdDespacho":"1445857","NumeroViaje":"","TipoReporte":"4","PlacaVehiculo":"ESN451","Ignicion":"","Estado":"INICIO_RUTA","FechaHora":"2022-07-30 14:31:58","Latitud":"4.69058","Longitud":"-74.1318","Sentido":5,"Satelites":5,"Direccion":"","Velocidad":0,"Kilometraje":1000,"TipoAlerta":"SIN_ALERTA","CodigoRutaApoyo":"","CodigoRuta":"30108"}
{"IdPlataforma":"3","IdDespacho":"1445857","NumeroViaje":"","TipoReporte":"4","PlacaVehiculo":"ESN451","Ignicion":"","Estado":"INICIO_RUTA","FechaHora":"2022-07-30 14:51:41","Latitud":"4.71637","Longitud":"-74.1653","Sentido":5,"Satelites":5,"Direccion":"","Velocidad":0,"Kilometraje":1000,"TipoAlerta":"SIN_ALERTA","CodigoRutaApoyo":"","CodigoRuta":"30108"}
{"IdPlataforma":"3","IdDespacho":"1445833","NumeroViaje":"","TipoReporte":"4","PlacaVehiculo":"ESN449","Ignicion":"","Estado":"FIN_RUTA","FechaHora":"2022-07-30 08:01:00","Latitud":"4.67139","Longitud":"-74.1562","Sentido":5,"Satelites":5,"Direccion":"","Velocidad":0,"Kilometraje":1000,"TipoAlerta":"SIN_ALERTA","CodigoRutaApoyo":"","CodigoRuta":"30106"}
{"IdPlataforma":"3","IdDespacho":"1445833","NumeroViaje":"","TipoReporte":"4","PlacaVehiculo":"ESN449","Ignicion":"","Estado":"FIN_RUTA","FechaHora":"2022-07-30 08:11:44","Latitud":"4.66591","Longitud":"-74.1464","Sentido":5,"Satelites":5,"Direccion":"","Velocidad":0,"Kilometraje":1000,"TipoAlerta":"SIN_ALERTA","CodigoRutaApoyo":"","CodigoRuta":"30106"}
{"IdPlataforma":"3","IdDespacho":"1445916","NumeroViaje":"","TipoReporte":"4","PlacaVehiculo":"ESN443","Ignicion":"","Estado":"FIN_RUTA","FechaHora":"2022-07-31 05:32:14","Latitud":"4.61906","Longitud":"-74.1394","Sentido":5,"Satelites":5,"Direccion":"","Velocidad":0,"Kilometraje":1000,"TipoAlerta":"SIN_ALERTA","CodigoRutaApoyo":"","CodigoRuta":"17008"}
{"IdPlataforma":"3","IdDespacho":"1445793","NumeroViaje":"","TipoReporte":"4","PlacaVehiculo":"ESN447","Ignicion":"","Estado":"FIN_RUTA","FechaHora":"2022-07-30 13:19:38","Latitud":"4.61107","Longitud":"-74.1622","Sentido":5,"Satelites":5,"Direccion":"","Velocidad":0,"Kilometraje":1000,"TipoAlerta":"SIN_ALERTA","CodigoRutaApoyo":"","CodigoRuta":"16203"}
{"IdPlataforma":"3","IdDespacho":"1445783","NumeroViaje":"","TipoReporte":"4","PlacaVehiculo":"ESN544","Ignicion":"","Estado":"FIN_RUTA","FechaHora":"2022-07-30 11:27:54","Latitud":"4.63577","Longitud":"-74.1531","Sentido":5,"Satelites":5,"Direccion":"","Velocidad":0,"Kilometraje":1000,"TipoAlerta":"SIN_ALERTA","CodigoRutaApoyo":"","CodigoRuta":"07670"}
{"IdPlataforma":"3","IdDespacho":"1445783","NumeroViaje":"","TipoReporte":"4","PlacaVehiculo":"ESN544","Ignicion":"","Estado":"FIN_RUTA","FechaHora":"2022-07-30 08:00:42","Latitud":"4.64545","Longitud":"-74.1494","Sentido":5,"Satelites":5,"Direccion":"","Velocidad":0,"Kilometraje":1000,"TipoAlerta":"SIN_ALERTA","CodigoRutaApoyo":"","CodigoRuta":"07670"}
{"IdPlataforma":"3","IdDespacho":"1445745","NumeroViaje":"","TipoReporte":"4","PlacaVehiculo":"ESN553","Ignicion":"","Estado":"FIN_RUTA","FechaHora":"2022-07-30 17:51:53","Latitud":"4.61380","Longitud":"-74.1431","Sentido":5,"Satelites":5,"Direccion":"","Velocidad":0,"Kilometraje":1000,"TipoAlerta":"SIN_ALERTA","CodigoRutaApoyo":"","CodigoRuta":"07644"}
{"IdPlataforma":"3","IdDespacho":"1445615","NumeroViaje":"","TipoReporte":"4","PlacaVehiculo":"ESN551","Ignicion":"","Estado":"FIN_RUTA","FechaHora":"2022-07-30 01:12:45","Latitud":"4.68153","Longitud":"-74.1431","Sentido":5,"Satelites":5,"Direccion":"","Velocidad":0,"Kilometraje":1000,"TipoAlerta":"SIN_ALERTA","CodigoRutaApoyo":"","CodigoRuta":"PP132"}
{"IdPlataforma":"3","IdDespacho":"1445612","NumeroViaje":"","TipoReporte":"4","PlacaVehiculo":"ESN545","Ignicion":"","Estado":"FIN_RUTA","FechaHora":"2022-07-30 02:02:02","Latitud":"4.67965","Longitud":"-74.1518","Sentido":5,"Satelites":5,"Direccion":"","Velocidad":0,"Kilometraje":1000,"TipoAlerta":"SIN_ALERTA","CodigoRutaApoyo":"","CodigoRuta":"PP133"}
{"IdPlataforma":"3","IdDespacho":"1445612","NumeroViaje":"","TipoReporte":"4","PlacaVehiculo":"ESN545","Ignicion":"","Estado":"FIN_RUTA","FechaHora":"2022-07-30 02:11:22","Latitud":"4.64191","Longitud":"-74.1344","Sentido":5,"Satelites":5,"Direccion":"","Velocidad":0,"Kilometraje":1000,"TipoAlerta":"SIN_ALERTA","CodigoRuta

Apoyo":"","CodigoRuta":"PP133"}

{"IdPlataforma":"3","IdDespacho":"1445612","NumeroViaje":"","TipoReporte":"4","PlacaVehiculo":"ESN545","Ignicion":"","Estado":"INICIO_RUTA","FechaHora":"2022-07-29 19:47:45","Latitud":"4.66699","Longitud":"-74.1415","Sentido":5,"Satelites":5,"Direccion":"","Velocidad":0,"Kilometraje":1000,"TipoAlerta":"SIN_ALERTA","CodigoRutaApoyo":"","CodigoRuta":"PP133"}
{"IdPlataforma":"3","IdDespacho":"1445662","NumeroViaje":"","TipoReporte":"4","PlacaVehiculo":"ESN450","Ignicion":"","Estado":"FIN_RUTA","FechaHora":"2022-07-29 18:39:17","Latitud":"4.59955","Longitud":"-74.1398","Sentido":5,"Satelites":5,"Direccion":"","Velocidad":0,"Kilometraje":1000,"TipoAlerta":"SIN_ALERTA","CodigoRutaApoyo":"","CodigoRuta":"30101"}
{"IdPlataforma":"3","IdDespacho":"1445603","NumeroViaje":"","TipoReporte":"4","PlacaVehiculo":"ESN346","Ignicion":"","Estado":"FIN_RUTA","FechaHora":"2022-07-30 03:14:24","Latitud":"4.64632","Longitud":"-74.1307","Sentido":5,"Satelites":5,"Direccion":"","Velocidad":0,"Kilometraje":1000,"TipoAlerta":"SIN_ALERTA","CodigoRutaApoyo":"","CodigoRuta":"40007"}
{"IdPlataforma":"3","IdDespacho":"1445653","NumeroViaje":"","TipoReporte":"4","PlacaVehiculo":"ESN345","Ignicion":"","Estado":"FIN_RUTA","FechaHora":"2022-07-30 03:35:52","Latitud":"4.59115","Longitud":"-74.1455","Sentido":5,"Satelites":5,"Direccion":"","Velocidad":0,"Kilometraje":1000,"TipoAlerta":"SIN_ALERTA","CodigoRutaApoyo":"","CodigoRuta":"40006"}
{"IdPlataforma":"3","IdDespacho":"1445653","NumeroViaje":"","TipoReporte":"4","PlacaVehiculo":"ESN345","Ignicion":"","Estado":"FIN_RUTA","FechaHora":"2022-07-30 03:37:16","Latitud":"4.58763","Longitud":"-74.1449","Sentido":5,"Satelites":5,"Direccion":"","Velocidad":0,"Kilometraje":1000,"TipoAlerta":"SIN_ALERTA","CodigoRutaApoyo":"","CodigoRuta":"40006"}
{"IdPlataforma":"3","IdDespacho":"1445653","NumeroViaje":"","TipoReporte":"4","PlacaVehiculo":"ESN345","Ignicion":"","Estado":"FIN_RUTA","FechaHora":"2022-07-30 03:36:48","Latitud":"4.58799","Longitud":"-74.1450","Sentido":5,"Satelites":5,"Direccion":"","Velocidad":0,"Kilometraje":1000,"TipoAlerta":"SIN_ALERTA","CodigoRutaApoyo":"","CodigoRuta":"40006"}
{"IdPlataforma":"3","IdDespacho":"1445615","NumeroViaje":"","TipoReporte":"4","PlacaVehiculo":"ESN551","Ignicion":"","Estado":"FIN_RUTA","FechaHora":"2022-07-30 02:04:33","Latitud":"4.67746","Longitud":"-74.1304","Sentido":5,"Satelites":5,"Direccion":"","Velocidad":0,"Kilometraje":1000,"TipoAlerta":"SIN_ALERTA","CodigoRutaApoyo":"","CodigoRuta":"PP132"}
{"IdPlataforma":"3","IdDespacho":"1445522","NumeroViaje":"","TipoReporte":"4","PlacaVehiculo":"ESN350","Ignicion":"","Estado":"FIN_RUTA","FechaHora":"2022-07-29 16:44:58","Latitud":"4.65372","Longitud":"-74.1591","Sentido":5,"Satelites":5,"Direccion":"","Velocidad":0,"Kilometraje":1000,"TipoAlerta":"SIN_ALERTA","CodigoRutaApoyo":"","CodigoRuta":"15205"}
{"IdPlataforma":"3","IdDespacho":"1445619","NumeroViaje":"","TipoReporte":"4","PlacaVehiculo":"ESN448","Ignicion":"","Estado":"FIN_RUTA","FechaHora":"2022-07-29 23:09:59","Latitud":"4.67967","Longitud":"-74.1522","Sentido":5,"Satelites":5,"Direccion":"","Velocidad":0,"Kilometraje":1000,"TipoAlerta":"SIN_ALERTA","CodigoRutaApoyo":"","CodigoRuta":"13229"}
{"IdPlataforma":"3","IdDespacho":"1445650","NumeroViaje":"","TipoReporte":"4","PlacaVehiculo":"ESN691","Ignicion":"","Estado":"FIN_RUTA","FechaHora":"2022-07-29 23:58:49","Latitud":"4.66814","Longitud":"-74.1132","Sentido":5,"Satelites":5,"Direccion":"","Velocidad":0,"Kilometraje":1000,"TipoAlerta":"SIN_ALERTA","CodigoRutaApoyo":"","CodigoRuta":"13220"}
{"IdPlataforma":"3","IdDespacho":"1445650","NumeroViaje":"","TipoReporte":"4","PlacaVehiculo":"ESN691","Ignicion":"","Estado":"FIN_RUTA","FechaHora":"2022-07-29 23:58:49","Latitud":"4.66814","Longitud":"-74.1132","Sentido":5,"Satelites":5,"Direccion":"","Velocidad":0,"Kilometraje":1000,"TipoAlerta":"SIN_ALERTA","CodigoRutaApoyo":"","CodigoRuta":"13220"}
{"IdPlataforma":"3","IdDespacho":"1445536","NumeroViaje":"","TipoReporte":"4","PlacaVehiculo":"ESN556","Ignicion":"","Estado":"FIN_RUTA","FechaHora":"2022-07-29 11:59:51","Latitud":"4.63359","Longitud":"-74.1405","Sentido":5,"Satelites":5,"Direccion":"","Velocidad":0,"Kilometraje":1000,"TipoAlerta":"SIN_ALERTA","CodigoRutaApoyo":"","CodigoRuta":"07694"}
{"IdPlataforma":"3","IdDespacho":"1445495","NumeroViaje":"","TipoReporte":"4","PlacaVehiculo":"ESN545","Ignicion":"","Estado":"FIN_RUTA","FechaHora":"2022-07-29 12:28:40","Latitud":"4.63472","Longitud":"-74.1635","Sentido":5,"Satelites":5,"Direccion":"","Velocidad":0,"Kilometraje":1000,"TipoAlerta":"SIN_ALERTA","CodigoRutaApoyo":"","CodigoRuta":"07684"}
{"IdPlataforma":"3","IdDespacho":"1445260","NumeroViaje":"","TipoReporte":"4","PlacaVehiculo":"ESN454","Ignicion":"","Estado":"INICIO_RUTA","FechaHora":"2022-07-28 07:06:33","Latitud":"4.62612","Longitud":"-74.1687","Sentido":5,"Satelites":5,"Direccion":"","Velocidad":0,"Kilometraje":1000,"TipoAlerta":"SIN_ALERTA","CodigoRutaApoyo":"","CodigoRuta":"12201"}
{"IdPlataforma":"3","IdDespacho":"1445306","NumeroViaje":"","TipoReporte":"4","PlacaVehiculo":"ESN974","Ignicion":"","Estado":"FIN_RUTA","FechaHora":"2022-07-28 15:12:40","Latitud":"4.61560","Longitud":"-74.1629","Sentido":5,"Satelites":5,"Direccion":"","Velocidad":0,"Kilometraje":1000,"TipoAlerta":"SIN_ALERTA","CodigoRutaApoyo":"","CodigoRuta":"19203"}
{"IdPlataforma":"3","IdDespacho":"1445306","NumeroViaje":"","TipoReporte":"4","PlacaVehiculo":"ESN974","Ignicion":"","Estado":"INICIO_RUTA","FechaHora":"2022-07-28 11:09:16","Latitud":"4.60791","Longitud":"-74.1609","Sentido":5,"Satelites":5,"Direccion":"","Velocidad":0,"Kilometraje":1000,"TipoAlerta":"SIN_ALERTA","CodigoRutaApoyo":"","CodigoRuta":"19203"}

{"IdPlataforma":"3","IdDespacho":"1445376","NumeroViaje":"","TipoReporte":"4","PlacaVehiculo":"ESN545","Ignicion":"","Estado":"FIN_RUTA","FechaHora":"2022-07-28 23:26:19","Latitud":"4.60769","Longitud":"-74.1486","Sentido":5,"Satelites":5,"Direccion":"","Velocidad":0,"Kilometraje":1000,"TipoAlerta":"SIN_ALERTA","CodigoRutaApoyo":"","CodigoRuta":"PP142"}
{"IdPlataforma":"3","IdDespacho":"1445380","NumeroViaje":"","TipoReporte":"4","PlacaVehiculo":"ESN345","Ignicion":"","Estado":"FIN_RUTA","FechaHora":"2022-07-29 03:17:33","Latitud":"4.64559","Longitud":"-74.1248","Sentido":5,"Satelites":5,"Direccion":"","Velocidad":0,"Kilometraje":1000,"TipoAlerta":"SIN_ALERTA","CodigoRutaApoyo":"","CodigoRuta":"40006"}
{"IdPlataforma":"3","IdDespacho":"1445380","NumeroViaje":"","TipoReporte":"4","PlacaVehiculo":"ESN345","Ignicion":"","Estado":"FIN_RUTA","FechaHora":"2022-07-29 04:01:53","Latitud":"4.58072","Longitud":"-74.1428","Sentido":5,"Satelites":5,"Direccion":"","Velocidad":0,"Kilometraje":1000,"TipoAlerta":"SIN_ALERTA","CodigoRutaApoyo":"","CodigoRuta":"40006"}
{"IdPlataforma":"3","IdDespacho":"1445282","NumeroViaje":"","TipoReporte":"4","PlacaVehiculo":"GUX292","Ignicion":"","Estado":"FIN_RUTA","FechaHora":"2022-07-28 16:47:00","Latitud":"4.61806","Longitud":"-74.1274","Sentido":5,"Satelites":5,"Direccion":"","Velocidad":0,"Kilometraje":1000,"TipoAlerta":"SIN_ALERTA","CodigoRutaApoyo":"","CodigoRuta":"16206"}
{"IdPlataforma":"3","IdDespacho":"1445282","NumeroViaje":"","TipoReporte":"4","PlacaVehiculo":"GUX292","Ignicion":"","Estado":"FIN_RUTA","FechaHora":"2022-07-28 17:57:00","Latitud":"4.61649","Longitud":"-74.1374","Sentido":5,"Satelites":5,"Direccion":"","Velocidad":0,"Kilometraje":1000,"TipoAlerta":"SIN_ALERTA","CodigoRutaApoyo":"","CodigoRuta":"16206"}
{"IdPlataforma":"3","IdDespacho":"1445251","NumeroViaje":"","TipoReporte":"4","PlacaVehiculo":"ESN447","Ignicion":"","Estado":"INICIO_RUTA","FechaHora":"2022-07-28 13:40:46","Latitud":"4.61122","Longitud":"-74.1623","Sentido":5,"Satelites":5,"Direccion":"","Velocidad":0,"Kilometraje":1000,"TipoAlerta":"SIN_ALERTA","CodigoRutaApoyo":"","CodigoRuta":"16203"}
{"IdPlataforma":"3","IdDespacho":"1445352","NumeroViaje":"","TipoReporte":"4","PlacaVehiculo":"ESM317","Ignicion":"","Estado":"INICIO_RUTA","FechaHora":"2022-07-28 20:31:35","Latitud":"4.60074","Longitud":"-74.1479","Sentido":5,"Satelites":5,"Direccion":"","Velocidad":0,"Kilometraje":1000,"TipoAlerta":"SIN_ALERTA","CodigoRutaApoyo":"","CodigoRuta":"14228"}
{"IdPlataforma":"3","IdDespacho":"1445352","NumeroViaje":"","TipoReporte":"4","PlacaVehiculo":"ESM317","Ignicion":"","Estado":"INICIO_RUTA","FechaHora":"2022-07-28 19:56:35","Latitud":"4.58228","Longitud":"-74.1534","Sentido":5,"Satelites":5,"Direccion":"","Velocidad":0,"Kilometraje":1000,"TipoAlerta":"SIN_ALERTA","CodigoRutaApoyo":"","CodigoRuta":"14228"}
{"IdPlataforma":"3","IdDespacho":"1445368","NumeroViaje":"","TipoReporte":"4","PlacaVehiculo":"ESN690","Ignicion":"","Estado":"FIN_RUTA","FechaHora":"2022-07-29 00:45:52","Latitud":"4.61148","Longitud":"-74.1568","Sentido":5,"Satelites":5,"Direccion":"","Velocidad":0,"Kilometraje":1000,"TipoAlerta":"SIN_ALERTA","CodigoRutaApoyo":"","CodigoRuta":"14219"}
{"IdPlataforma":"3","IdDespacho":"1445357","NumeroViaje":"","TipoReporte":"4","PlacaVehiculo":"ESN686","Ignicion":"","Estado":"INICIO_RUTA","FechaHora":"2022-07-28 18:57:56","Latitud":"4.60795","Longitud":"-74.1608","Sentido":5,"Satelites":5,"Direccion":"","Velocidad":0,"Kilometraje":1000,"TipoAlerta":"SIN_ALERTA","CodigoRutaApoyo":"","CodigoRuta":"14218"}
{"IdPlataforma":"3","IdDespacho":"1445270","NumeroViaje":"","TipoReporte":"4","PlacaVehiculo":"ESN552","Ignicion":"","Estado":"INICIO_RUTA","FechaHora":"2022-07-28 14:11:39","Latitud":"4.61560","Longitud":"-74.1404","Sentido":5,"Satelites":5,"Direccion":"","Velocidad":0,"Kilometraje":1000,"TipoAlerta":"SIN_ALERTA","CodigoRutaApoyo":"","CodigoRuta":"07660"}
{"IdPlataforma":"3","IdDespacho":"1445270","NumeroViaje":"","TipoReporte":"4","PlacaVehiculo":"ESN552","Ignicion":"","Estado":"INICIO_RUTA","FechaHora":"2022-07-28 13:02:32","Latitud":"4.63193","Longitud":"-74.1359","Sentido":5,"Satelites":5,"Direccion":"","Velocidad":0,"Kilometraje":1000,"TipoAlerta":"SIN_ALERTA","CodigoRutaApoyo":"","CodigoRuta":"07660"}
{"IdPlataforma":"3","IdDespacho":"1445270","NumeroViaje":"","TipoReporte":"4","PlacaVehiculo":"ESN552","Ignicion":"","Estado":"INICIO_RUTA","FechaHora":"2022-07-28 13:02:32","Latitud":"4.63193","Longitud":"-74.1359","Sentido":5,"Satelites":5,"Direccion":"","Velocidad":0,"Kilometraje":1000,"TipoAlerta":"SIN_ALERTA","CodigoRutaApoyo":"","CodigoRuta":"07660"}
{"IdPlataforma":"3","IdDespacho":"1445270","NumeroViaje":"","TipoReporte":"4","PlacaVehiculo":"ESN552","Ignicion":"","Estado":"INICIO_RUTA","FechaHora":"2022-07-28 13:02:32","Latitud":"4.63193","Longitud":"-74.1359","Sentido":5,"Satelites":5,"Direccion":"","Velocidad":0,"Kilometraje":1000,"TipoAlerta":"SIN_ALERTA","CodigoRutaApoyo":"","CodigoRuta":"07660"}
{"IdPlataforma":"3","IdDespacho":"1445221","NumeroViaje":"","TipoReporte":"4","PlacaVehiculo":"ESN546","Ignicion":"","Estado":"FIN_RUTA","FechaHora":"2022-07-28 19:19:48","Latitud":"4.62250","Longitud":"-74.1385","Sentido":5,"Satelites":5,"Direccion":"","Velocidad":0,"Kilometraje":1000,"TipoAlerta":"SIN_ALERTA","CodigoRutaApoyo":"","CodigoRuta":"07656"}
{"IdPlataforma":"3","IdDespacho":"1445228","NumeroViaje":"","TipoReporte":"4","PlacaVehiculo":"ESN555","Ignicion":"","Estado":"FIN_RUTA","FechaHora":"2022-07-28 19:28:25","Latitud":"4.61370","Longitud":"-74.1431","Sentido":5,"Satelites":5,"Direccion":"","Velocidad":0,"Kilometraje":1000,"TipoAlerta":"SIN_ALERTA","CodigoRutaApoyo":"","CodigoRuta":"07639"}
{"IdPlataforma":"3","IdDespacho":"1439877","NumeroViaje":"","TipoReporte":"4","PlacaVehiculo":"ESN553","Ignicion":"","Estado":"FIN_RUTA","FechaHora":"2022-07-08 00:30:34","Latitud":"4.61042","Longitud":"-

74.1451","Sentido":5,"Satelites":5,"Direccion":"","Velocidad":0,"Kilometraje":1000,"TipoAlerta":"SIN_ALERTA","CodigoRuta Apoyo":"","CodigoRuta":"PP141"}
{"IdPlataforma":"3","IdDespacho":"1444025","NumeroViaje":"","TipoReporte":"4","PlacaVehiculo":"ESN545","Ignicion":"","Estado":"INICIO_RUTA","FechaHora":"2022-07-23 19:02:20","Latitud":"4.60612","Longitud":"-74.1508","Sentido":5,"Satelites":5,"Direccion":"","Velocidad":0,"Kilometraje":1000,"TipoAlerta":"SIN_ALERTA","CodigoRuta Apoyo":"","CodigoRuta":"PP142"}
{"IdPlataforma":"3","IdDespacho":"1444320","NumeroViaje":"","TipoReporte":"4","PlacaVehiculo":"ESN443","Ignicion":"","Estado":"INICIO_RUTA","FechaHora":"2022-07-25 13:04:44","Latitud":"4.65258","Longitud":"-74.1628","Sentido":5,"Satelites":5,"Direccion":"","Velocidad":0,"Kilometraje":1000,"TipoAlerta":"SIN_ALERTA","CodigoRuta Apoyo":"","CodigoRuta":"15104"}
{"IdPlataforma":"3","IdDespacho":"1443983","NumeroViaje":"","TipoReporte":"4","PlacaVehiculo":"ESN550","Ignicion":"","Estado":"INICIO_RUTA","FechaHora":"2022-07-23 18:47:59","Latitud":"4.61384","Longitud":"-74.1594","Sentido":5,"Satelites":5,"Direccion":"","Velocidad":0,"Kilometraje":1000,"TipoAlerta":"SIN_ALERTA","CodigoRuta Apoyo":"","CodigoRuta":"PP141"}
{"IdPlataforma":"3","IdDespacho":"1441901","NumeroViaje":"","TipoReporte":"4","PlacaVehiculo":"ESN451","Ignicion":"","Estado":"INICIO_RUTA","FechaHora":"2022-07-15 09:56:38","Latitud":"4.66070","Longitud":"-74.1317","Sentido":5,"Satelites":5,"Direccion":"","Velocidad":0,"Kilometraje":1000,"TipoAlerta":"SIN_ALERTA","CodigoRuta Apoyo":"","CodigoRuta":"90102"}
{"IdPlataforma":"3","IdDespacho":"1444276","NumeroViaje":"","TipoReporte":"4","PlacaVehiculo":"ESN695","Ignicion":"","Estado":"INICIO_RUTA","FechaHora":"2022-07-25 13:19:01","Latitud":"4.62948","Longitud":"-74.1777","Sentido":5,"Satelites":5,"Direccion":"","Velocidad":0,"Kilometraje":1000,"TipoAlerta":"SIN_ALERTA","CodigoRuta Apoyo":"","CodigoRuta":"15101"}
{"IdPlataforma":"3","IdDespacho":"1444780","NumeroViaje":"","TipoReporte":"4","PlacaVehiculo":"ESN458","Ignicion":"","Estado":"FIN_RUTA","FechaHora":"2022-07-26 20:27:13","Latitud":"4.66027","Longitud":"-74.1276","Sentido":5,"Satelites":5,"Direccion":"","Velocidad":0,"Kilometraje":1000,"TipoAlerta":"SIN_ALERTA","CodigoRuta Apoyo":"","CodigoRuta":"17007"}
{"IdPlataforma":"3","IdDespacho":"1444587","NumeroViaje":"","TipoReporte":"4","PlacaVehiculo":"ESN458","Ignicion":"","Estado":"FIN_RUTA","FechaHora":"2022-07-26 13:24:26","Latitud":"4.62460","Longitud":"-74.1768","Sentido":5,"Satelites":5,"Direccion":"","Velocidad":0,"Kilometraje":1000,"TipoAlerta":"SIN_ALERTA","CodigoRuta Apoyo":"","CodigoRuta":"17005"}
{"IdPlataforma":"3","IdDespacho":"1443586","NumeroViaje":"","TipoReporte":"4","PlacaVehiculo":"ESN974","Ignicion":"","Estado":"INICIO_RUTA","FechaHora":"2022-07-22 06:53:39","Latitud":"4.61689","Longitud":"-74.1574","Sentido":5,"Satelites":5,"Direccion":"","Velocidad":0,"Kilometraje":1000,"TipoAlerta":"SIN_ALERTA","CodigoRuta Apoyo":"","CodigoRuta":"19203"}
{"IdPlataforma":"3","IdDespacho":"1443293","NumeroViaje":"","TipoReporte":"4","PlacaVehiculo":"ESN456","Ignicion":"","Estado":"INICIO_RUTA","FechaHora":"2022-07-21 14:09:30","Latitud":"4.64713","Longitud":"-74.1451","Sentido":5,"Satelites":5,"Direccion":"","Velocidad":0,"Kilometraje":1000,"TipoAlerta":"SIN_ALERTA","CodigoRuta Apoyo":"","CodigoRuta":"19203"}
{"IdPlataforma":"3","IdDespacho":"1443445","NumeroViaje":"","TipoReporte":"4","PlacaVehiculo":"ESN974","Ignicion":"","Estado":"INICIO_RUTA","FechaHora":"2022-07-21 18:41:07","Latitud":"4.62537","Longitud":"-74.1381","Sentido":5,"Satelites":5,"Direccion":"","Velocidad":0,"Kilometraje":1000,"TipoAlerta":"SIN_ALERTA","CodigoRuta Apoyo":"","CodigoRuta":"19203"}
{"IdPlataforma":"3","IdDespacho":"1444943","NumeroViaje":"","TipoReporte":"4","PlacaVehiculo":"ESN974","Ignicion":"","Estado":"INICIO_RUTA","FechaHora":"2022-07-27 09:04:26","Latitud":"4.66848","Longitud":"-74.1301","Sentido":5,"Satelites":5,"Direccion":"","Velocidad":0,"Kilometraje":1000,"TipoAlerta":"SIN_ALERTA","CodigoRuta Apoyo":"","CodigoRuta":"19201"}
{"IdPlataforma":"3","IdDespacho":"1444767","NumeroViaje":"","TipoReporte":"4","PlacaVehiculo":"ESN974","Ignicion":"","Estado":"FIN_RUTA","FechaHora":"2022-07-26 16:13:54","Latitud":"4.65752","Longitud":"-74.1344","Sentido":5,"Satelites":5,"Direccion":"","Velocidad":0,"Kilometraje":1000,"TipoAlerta":"SIN_ALERTA","CodigoRuta Apoyo":"","CodigoRuta":"19201"}
{"IdPlataforma":"3","IdDespacho":"1444767","NumeroViaje":"","TipoReporte":"4","PlacaVehiculo":"ESN974","Ignicion":"","Estado":"INICIO_RUTA","FechaHora":"2022-07-26 14:49:30","Latitud":"4.66541","Longitud":"-74.1308","Sentido":5,"Satelites":5,"Direccion":"","Velocidad":0,"Kilometraje":1000,"TipoAlerta":"SIN_ALERTA","CodigoRuta Apoyo":"","CodigoRuta":"19201"}
{"IdPlataforma":"3","IdDespacho":"1445071","NumeroViaje":"","TipoReporte":"4","PlacaVehiculo":"ESN545","Ignicion":"","Estado":"FIN_RUTA","FechaHora":"2022-07-28 00:40:43","Latitud":"4.67579","Longitud":"-74.1344","Sentido":5,"Satelites":5,"Direccion":"","Velocidad":0,"Kilometraje":1000,"TipoAlerta":"SIN_ALERTA","CodigoRuta Apoyo":"","CodigoRuta":"PP133"}
{"IdPlataforma":"3","IdDespacho":"1445071","NumeroViaje":"","TipoReporte":"4","PlacaVehiculo":"ESN545","Ignicion":"","Estado":"FIN_RUTA","FechaHora":"2022-07-28 00:06:11","Latitud":"4.66318","Longitud":"-74.1242","Sentido":5,"Satelites":5,"Direccion":"","Velocidad":0,"Kilometraje":1000,"TipoAlerta":"SIN_ALERTA","CodigoRuta Apoyo":"","CodigoRuta":"PP133"}
{"IdPlataforma":"3","IdDespacho":"1444932","NumeroViaje":"","TipoReporte":"4","PlacaVehiculo":"ESO320","Ignicion":"","Estado":"INICIO_RUTA","FechaHora":"2022-07-27 06:56:37","Latitud":"4.60868","Longitud":"-74.1729","Sentido":5,"Satelites":5,"Direccion":"","Velocidad":0,"Kilometraje":1000,"TipoAlerta":"SIN_ALERTA","CodigoRuta Apoyo":"","CodigoRuta":"11225"}

{"IdPlataforma":"3","IdDespacho":"1445071","NumeroViaje":"","TipoReporte":"4","PlacaVehiculo":"ESN545","Ignicion":"","Estado":"FIN_RUTA","FechaHora":"2022-07-28 00:07:07","Latitud":"4.66497","Longitud":"-74.1211","Sentido":5,"Satelites":5,"Direccion":"","Velocidad":0,"Kilometraje":1000,"TipoAlerta":"SIN_ALERTA","CodigoRutaApoyo":"","CodigoRuta":"PP133"}
{"IdPlataforma":"3","IdDespacho":"1444995","NumeroViaje":"","TipoReporte":"4","PlacaVehiculo":"ESN543","Ignicion":"","Estado":"INICIO_RUTA","FechaHora":"2022-07-27 14:35:36","Latitud":"4.68224","Longitud":"-74.1264","Sentido":5,"Satelites":5,"Direccion":"","Velocidad":0,"Kilometraje":1000,"TipoAlerta":"SIN_ALERTA","CodigoRutaApoyo":"","CodigoRuta":"07622"}
{"IdPlataforma":"3","IdDespacho":"1445071","NumeroViaje":"","TipoReporte":"4","PlacaVehiculo":"ESN545","Ignicion":"","Estado":"FIN_RUTA","FechaHora":"2022-07-28 00:59:23","Latitud":"4.67830","Longitud":"-74.1404","Sentido":5,"Satelites":5,"Direccion":"","Velocidad":0,"Kilometraje":1000,"TipoAlerta":"SIN_ALERTA","CodigoRutaApoyo":"","CodigoRuta":"PP133"}
{"IdPlataforma":"3","IdDespacho":"1445071","NumeroViaje":"","TipoReporte":"4","PlacaVehiculo":"ESN545","Ignicion":"","Estado":"FIN_RUTA","FechaHora":"2022-07-28 00:59:23","Latitud":"4.67830","Longitud":"-74.1404","Sentido":5,"Satelites":5,"Direccion":"","Velocidad":0,"Kilometraje":1000,"TipoAlerta":"SIN_ALERTA","CodigoRutaApoyo":"","CodigoRuta":"PP133"}
{"IdPlataforma":"3","IdDespacho":"1445112","NumeroViaje":"","TipoReporte":"4","PlacaVehiculo":"ESN345","Ignicion":"","Estado":"FIN_RUTA","FechaHora":"2022-07-28 02:04:51","Latitud":"4.59530","Longitud":"-74.1393","Sentido":5,"Satelites":5,"Direccion":"","Velocidad":0,"Kilometraje":1000,"TipoAlerta":"SIN_ALERTA","CodigoRutaApoyo":"","CodigoRuta":"40006"}
{"IdPlataforma":"3","IdDespacho":"1445112","NumeroViaje":"","TipoReporte":"4","PlacaVehiculo":"ESN345","Ignicion":"","Estado":"FIN_RUTA","FechaHora":"2022-07-28 02:06:43","Latitud":"4.59374","Longitud":"-74.1316","Sentido":5,"Satelites":5,"Direccion":"","Velocidad":0,"Kilometraje":1000,"TipoAlerta":"SIN_ALERTA","CodigoRutaApoyo":"","CodigoRuta":"40006"}
{"IdPlataforma":"3","IdDespacho":"1445112","NumeroViaje":"","TipoReporte":"4","PlacaVehiculo":"ESN345","Ignicion":"","Estado":"FIN_RUTA","FechaHora":"2022-07-28 02:07:39","Latitud":"4.59371","Longitud":"-74.1310","Sentido":5,"Satelites":5,"Direccion":"","Velocidad":0,"Kilometraje":1000,"TipoAlerta":"SIN_ALERTA","CodigoRutaApoyo":"","CodigoRuta":"40006"}
{"IdPlataforma":"3","IdDespacho":"1445112","NumeroViaje":"","TipoReporte":"4","PlacaVehiculo":"ESN345","Ignicion":"","Estado":"FIN_RUTA","FechaHora":"2022-07-28 03:01:47","Latitud":"4.57951","Longitud":"-74.1482","Sentido":5,"Satelites":5,"Direccion":"","Velocidad":0,"Kilometraje":1000,"TipoAlerta":"SIN_ALERTA","CodigoRutaApoyo":"","CodigoRuta":"40006"}
{"IdPlataforma":"3","IdDespacho":"1445009","NumeroViaje":"","TipoReporte":"4","PlacaVehiculo":"ESN449","Ignicion":"","Estado":"INICIO_RUTA","FechaHora":"2022-07-27 07:35:47","Latitud":"4.58283","Longitud":"-74.1542","Sentido":5,"Satelites":5,"Direccion":"","Velocidad":0,"Kilometraje":1000,"TipoAlerta":"SIN_ALERTA","CodigoRutaApoyo":"","CodigoRuta":"30113"}
{"IdPlataforma":"3","IdDespacho":"1444970","NumeroViaje":"","TipoReporte":"4","PlacaVehiculo":"ESN442","Ignicion":"","Estado":"FIN_RUTA","FechaHora":"2022-07-27 15:42:33","Latitud":"4.63463","Longitud":"-74.1264","Sentido":5,"Satelites":5,"Direccion":"","Velocidad":0,"Kilometraje":1000,"TipoAlerta":"SIN_ALERTA","CodigoRutaApoyo":"","CodigoRuta":"15201"}
{"IdPlataforma":"3","IdDespacho":"1445108","NumeroViaje":"","TipoReporte":"4","PlacaVehiculo":"ESN978","Ignicion":"","Estado":"INICIO_RUTA","FechaHora":"2022-07-27 19:56:19","Latitud":"4.66967","Longitud":"-74.1254","Sentido":5,"Satelites":5,"Direccion":"","Velocidad":0,"Kilometraje":1000,"TipoAlerta":"SIN_ALERTA","CodigoRutaApoyo":"","CodigoRuta":"13219"}
{"IdPlataforma":"3","IdDespacho":"1445108","NumeroViaje":"","TipoReporte":"4","PlacaVehiculo":"ESN978","Ignicion":"","Estado":"INICIO_RUTA","FechaHora":"2022-07-27 19:31:35","Latitud":"4.63858","Longitud":"-74.1522","Sentido":5,"Satelites":5,"Direccion":"","Velocidad":0,"Kilometraje":1000,"TipoAlerta":"SIN_ALERTA","CodigoRutaApoyo":"","CodigoRuta":"13219"}
{"IdPlataforma":"3","IdDespacho":"1445084","NumeroViaje":"","TipoReporte":"4","PlacaVehiculo":"ESN350","Ignicion":"","Estado":"FIN_RUTA","FechaHora":"2022-07-28 00:46:00","Latitud":"4.64924","Longitud":"-74.1471","Sentido":5,"Satelites":5,"Direccion":"","Velocidad":0,"Kilometraje":1000,"TipoAlerta":"SIN_ALERTA","CodigoRutaApoyo":"","CodigoRuta":"13217"}
{"IdPlataforma":"3","IdDespacho":"1444965","NumeroViaje":"","TipoReporte":"4","PlacaVehiculo":"ESN344","Ignicion":"","Estado":"FIN_RUTA","FechaHora":"2022-07-27 10:26:56","Latitud":"4.61473","Longitud":"-74.1748","Sentido":5,"Satelites":5,"Direccion":"","Velocidad":0,"Kilometraje":1000,"TipoAlerta":"SIN_ALERTA","CodigoRutaApoyo":"","CodigoRuta":"11222"}
{"IdPlataforma":"3","IdDespacho":"1444905","NumeroViaje":"","TipoReporte":"4","PlacaVehiculo":"ESN693","Ignicion":"","Estado":"FIN_RUTA","FechaHora":"2022-07-27 10:14:47","Latitud":"4.63290","Longitud":"-74.1733","Sentido":5,"Satelites":5,"Direccion":"","Velocidad":0,"Kilometraje":1000,"TipoAlerta":"SIN_ALERTA","CodigoRutaApoyo":"","CodigoRuta":"11218"}
{"IdPlataforma":"3","IdDespacho":"1444905","NumeroViaje":"","TipoReporte":"4","PlacaVehiculo":"ESN693","Ignicion":"","Estado":"FIN_RUTA","FechaHora":"2022-07-27 10:15:43","Latitud":"4.62874","Longitud":"-74.1711","Sentido":5,"Satelites":5,"Direccion":"","Velocidad":0,"Kilometraje":1000,"TipoAlerta":"SIN_ALERTA","CodigoRutaApoyo":"","CodigoRuta":"11218"}
{"IdPlataforma":"3","IdDespacho":"1444905","NumeroViaje":"","TipoReporte":"4","PlacaVehiculo":"ESN693","Ignicion":"","Estado":"FIN_RUTA","FechaHora":"2022-07-27 10:16:39","Latitud":"4.62523","Longitud":"-

74.1692","Sentido":5,"Satelites":5,"Direccion":"","Velocidad":0,"Kilometraje":1000,"TipoAlerta":"SIN_ALERTA","CodigoRuta Apoyo":"","CodigoRuta":"11218"}
{"IdPlataforma":"3","IdDespacho":"1444905","NumeroViaje":"","TipoReporte":"4","PlacaVehiculo":"ESN693","Ignicion":"","Estado":"FIN_RUTA","FechaHora":"2022-07-27 10:16:39","Latitud":"4.62523","Longitud":"-74.1692","Sentido":5,"Satelites":5,"Direccion":"","Velocidad":0,"Kilometraje":1000,"TipoAlerta":"SIN_ALERTA","CodigoRuta Apoyo":"","CodigoRuta":"11218"}
{"IdPlataforma":"3","IdDespacho":"1444916","NumeroViaje":"","TipoReporte":"4","PlacaVehiculo":"ESN448","Ignicion":"","Estado":"FIN_RUTA","FechaHora":"2022-07-27 10:33:18","Latitud":"4.63273","Longitud":"-74.1676","Sentido":5,"Satelites":5,"Direccion":"","Velocidad":0,"Kilometraje":1000,"TipoAlerta":"SIN_ALERTA","CodigoRuta Apoyo":"","CodigoRuta":"11212"}
{"IdPlataforma":"3","IdDespacho":"1444916","NumeroViaje":"","TipoReporte":"4","PlacaVehiculo":"ESN448","Ignicion":"","Estado":"FIN_RUTA","FechaHora":"2022-07-27 11:11:34","Latitud":"4.61659","Longitud":"-74.1635","Sentido":5,"Satelites":5,"Direccion":"","Velocidad":0,"Kilometraje":1000,"TipoAlerta":"SIN_ALERTA","CodigoRuta Apoyo":"","CodigoRuta":"11212"}
{"IdPlataforma":"3","IdDespacho":"1444994","NumeroViaje":"","TipoReporte":"4","PlacaVehiculo":"ESN555","Ignicion":"","Estado":"FIN_RUTA","FechaHora":"2022-07-27 18:23:00","Latitud":"4.60597","Longitud":"-74.1745","Sentido":5,"Satelites":5,"Direccion":"","Velocidad":0,"Kilometraje":1000,"TipoAlerta":"SIN_ALERTA","CodigoRuta Apoyo":"","CodigoRuta":"07637"}
{"IdPlataforma":"3","IdDespacho":"1444994","NumeroViaje":"","TipoReporte":"4","PlacaVehiculo":"ESN555","Ignicion":"","Estado":"FIN_RUTA","FechaHora":"2022-07-27 20:01:57","Latitud":"4.61540","Longitud":"-74.1628","Sentido":5,"Satelites":5,"Direccion":"","Velocidad":0,"Kilometraje":1000,"TipoAlerta":"SIN_ALERTA","CodigoRuta Apoyo":"","CodigoRuta":"07637"}
{"IdPlataforma":"3","IdDespacho":"1444923","NumeroViaje":"","TipoReporte":"4","PlacaVehiculo":"ESN543","Ignicion":"","Estado":"FIN_RUTA","FechaHora":"2022-07-27 12:28:06","Latitud":"4.68642","Longitud":"-74.1545","Sentido":5,"Satelites":5,"Direccion":"","Velocidad":0,"Kilometraje":1000,"TipoAlerta":"SIN_ALERTA","CodigoRuta Apoyo":"","CodigoRuta":"07631"}
{"IdPlataforma":"3","IdDespacho":"1445059","NumeroViaje":"","TipoReporte":"4","PlacaVehiculo":"ESN548","Ignicion":"","Estado":"INICIO_RUTA","FechaHora":"2022-07-27 14:40:00","Latitud":"4.58296","Longitud":"-74.1551","Sentido":5,"Satelites":5,"Direccion":"","Velocidad":0,"Kilometraje":1000,"TipoAlerta":"SIN_ALERTA","CodigoRuta Apoyo":"","CodigoRuta":"07622"}
{"IdPlataforma":"3","IdDespacho":"1444995","NumeroViaje":"","TipoReporte":"4","PlacaVehiculo":"ESN543","Ignicion":"","Estado":"FIN_RUTA","FechaHora":"2022-07-27 19:22:36","Latitud":"4.65883","Longitud":"-74.1299","Sentido":5,"Satelites":5,"Direccion":"","Velocidad":0,"Kilometraje":1000,"TipoAlerta":"SIN_ALERTA","CodigoRuta Apoyo":"","CodigoRuta":"07616"}
{"IdPlataforma":"3","IdDespacho":"1444995","NumeroViaje":"","TipoReporte":"4","PlacaVehiculo":"ESN543","Ignicion":"","Estado":"FIN_RUTA","FechaHora":"2022-07-27 18:37:48","Latitud":"4.68427","Longitud":"-74.1247","Sentido":5,"Satelites":5,"Direccion":"","Velocidad":0,"Kilometraje":1000,"TipoAlerta":"SIN_ALERTA","CodigoRuta Apoyo":"","CodigoRuta":"07616"}
{"IdPlataforma":"3","IdDespacho":"1444995","NumeroViaje":"","TipoReporte":"4","PlacaVehiculo":"ESN543","Ignicion":"","Estado":"FIN_RUTA","FechaHora":"2022-07-27 19:26:20","Latitud":"4.65997","Longitud":"-74.1282","Sentido":5,"Satelites":5,"Direccion":"","Velocidad":0,"Kilometraje":1000,"TipoAlerta":"SIN_ALERTA","CodigoRuta Apoyo":"","CodigoRuta":"07616"}
{"IdPlataforma":"3","IdDespacho":"1444830","NumeroViaje":"","TipoReporte":"4","PlacaVehiculo":"ESN351","Ignicion":"","Estado":"INICIO_RUTA","FechaHora":"2022-07-26 19:40:52","Latitud":"4.61957","Longitud":"-74.1530","Sentido":5,"Satelites":5,"Direccion":"","Velocidad":0,"Kilometraje":1000,"TipoAlerta":"SIN_ALERTA","CodigoRuta Apoyo":"","CodigoRuta":"14116"}
{"IdPlataforma":"3","IdDespacho":"1444850","NumeroViaje":"","TipoReporte":"4","PlacaVehiculo":"ESO320","Ignicion":"","Estado":"FIN_RUTA","FechaHora":"2022-07-27 00:28:36","Latitud":"4.67004","Longitud":"-74.1395","Sentido":5,"Satelites":5,"Direccion":"","Velocidad":0,"Kilometraje":1000,"TipoAlerta":"SIN_ALERTA","CodigoRuta Apoyo":"","CodigoRuta":"14116"}
{"IdPlataforma":"3","IdDespacho":"1444850","NumeroViaje":"","TipoReporte":"4","PlacaVehiculo":"ESO320","Ignicion":"","Estado":"FIN_RUTA","FechaHora":"2022-07-27 00:29:05","Latitud":"4.66978","Longitud":"-74.1398","Sentido":5,"Satelites":5,"Direccion":"","Velocidad":0,"Kilometraje":1000,"TipoAlerta":"SIN_ALERTA","CodigoRuta Apoyo":"","CodigoRuta":"14116"}
{"IdPlataforma":"3","IdDespacho":"1444850","NumeroViaje":"","TipoReporte":"4","PlacaVehiculo":"ESO320","Ignicion":"","Estado":"FIN_RUTA","FechaHora":"2022-07-27 00:33:44","Latitud":"4.66920","Longitud":"-74.1406","Sentido":5,"Satelites":5,"Direccion":"","Velocidad":0,"Kilometraje":1000,"TipoAlerta":"SIN_ALERTA","CodigoRuta Apoyo":"","CodigoRuta":"14116"}
{"IdPlataforma":"3","IdDespacho":"1444850","NumeroViaje":"","TipoReporte":"4","PlacaVehiculo":"ESO320","Ignicion":"","Estado":"FIN_RUTA","FechaHora":"2022-07-27 00:37:29","Latitud":"4.66742","Longitud":"-74.1418","Sentido":5,"Satelites":5,"Direccion":"","Velocidad":0,"Kilometraje":1000,"TipoAlerta":"SIN_ALERTA","CodigoRuta Apoyo":"","CodigoRuta":"14116"}
{"IdPlataforma":"3","IdDespacho":"1444794","NumeroViaje":"","TipoReporte":"4","PlacaVehiculo":"ESO321","Ignicion":"","Estado":"INICIO_RUTA","FechaHora":"2022-07-26 21:34:57","Latitud":"4.60981","Longitud":"-74.1614","Sentido":5,"Satelites":5,"Direccion":"","Velocidad":0,"Kilometraje":1000,"TipoAlerta":"SIN_ALERTA","CodigoRuta Apoyo":"","CodigoRuta":"14116"}

## Novedad Ejecución

- Iddespacho
- CódigoMicro
- FechaHora
- NombreNovedad
- Observaciones
- Lista Tripulantes

**Muestra:**

---

{"IdDespacho":"-1","CodigoMicro":"18102","FechaHora":"2022-07-29
10:00:00","NombreNovedad":"NOVEDADEJECUCION","Observaciones":"RUTA QUE SE EJECUTA DE ACUERDO A LA
OPERATIVIDAD QUE SE PRESENTE","Latitud":"","Longitud":"","Estado":""}::etamara-::

{"IdDespacho":"-1","CodigoMicro":"19101","FechaHora":"2022-07-29
09:00:00","NombreNovedad":"NOVEDADEJECUCION","Observaciones":"RUTA QUE SE EJECUTA DE ACUERDO A LA
OPERATIVIDAD QUE SE PRESENTE","Latitud":"","Longitud":"","Estado":""}::etamara-::
{"IdDespacho":"-1","CodigoMicro":"19203","FechaHora":"2022-07-29
07:00:00","NombreNovedad":"NOVEDADEJECUCION","Observaciones":"RUTA QUE SE EJECUTA DE ACUERDO A LA
OPERATIVIDAD QUE SE PRESENTE","Latitud":"","Longitud":"","Estado":""}::etamara-::
{"IdDespacho":"-1","CodigoMicro":"17020","FechaHora":"2022-07-29
06:30:00","NombreNovedad":"NOVEDADEJECUCION","Observaciones":"MICRORUTA CORRESPONDE AL DESCARGUE DEL
BARRIDO MECANICO","Latitud":"","Longitud":"","Estado":""}::etamara-etamara::
{"IdDespacho":"-1","CodigoMicro":"19101","FechaHora":"2022-07-28
09:00:00","NombreNovedad":"NOVEDADEJECUCION","Observaciones":"RUTA QUE SE EJECUTA DE ACUERDO A LA
OPERATIVIDAD QUE SE PRESENTE","Latitud":"","Longitud":"","Estado":""}::nramirez-::
{"IdDespacho":"-1","CodigoMicro":"18102","FechaHora":"2022-07-28
10:00:00","NombreNovedad":"NOVEDADEJECUCION","Observaciones":"RUTA QUE SE EJECUTA DE ACUERDO A LA
OPERATIVIDAD QUE SE PRESENTE","Latitud":"","Longitud":"","Estado":""}::nramirez-::
{"IdDespacho":"-1","CodigoMicro":"17020","FechaHora":"2022-07-28
06:30:00","NombreNovedad":"NOVEDADEJECUCION","Observaciones":"MICRORUTA CORRESPONDE AL DESCARGUE DEL
BARRIDO MECANICO","Latitud":"","Longitud":"","Estado":""}::nramirez-::
{"IdDespacho":"-1","CodigoMicro":"17020","FechaHora":"2022-07-28
06:00:00","NombreNovedad":"NOVEDADEJECUCION","Observaciones":"MICRORUTA CORRESPONDE AL DESCARGUE DEL
BARRIDO MECANICO","Latitud":"","Longitud":"","Estado":""}::nramirez-nramirez::
{"IdDespacho":"-1","CodigoMicro":"18102","FechaHora":"2022-07-27
10:00:00","NombreNovedad":"NOVEDADEJECUCION","Observaciones":"RUTA QUE SE EJECUTA DE ACUERDO A LA
OPERATIVIDAD QUE SE PRESENTE","Latitud":"","Longitud":"","Estado":""}::etamara-::
{"IdDespacho":"-1","CodigoMicro":"19101","FechaHora":"2022-07-27
09:00:00","NombreNovedad":"NOVEDADEJECUCION","Observaciones":"RUTA QUE SE EJECUTA DE ACUERDO A LA
OPERATIVIDAD QUE SE PRESENTE","Latitud":"","Longitud":"","Estado":""}::etamara-::
{"IdDespacho":"-1","CodigoMicro":"19203","FechaHora":"2022-07-27
07:00:00","NombreNovedad":"NOVEDADEJECUCION","Observaciones":"RUTA QUE SE EJECUTA DE ACUERDO A LA
OPERATIVIDAD QUE SE PRESENTE","Latitud":"","Longitud":"","Estado":""}::etamara-::
{"IdDespacho":"-1","CodigoMicro":"17020","FechaHora":"2022-07-27
06:30:00","NombreNovedad":"NOVEDADEJECUCION","Observaciones":"MICRORUTA CORRESPONDE AL DESCARGUE DEL
BARRIDO MECANICO","Latitud":"","Longitud":"","Estado":""}::etamara-etamara::
{"IdDespacho":"-1","CodigoMicro":"19201","FechaHora":"2022-07-25
09:00:00","NombreNovedad":"NOVEDADEJECUCION","Observaciones":"RUTA QUE SE EJECUTA DE ACUERDO A LA
OPERATIVIDAD QUE SE PRESENTE","Latitud":"","Longitud":"","Estado":""}::etamara-etamara::
{"IdDespacho":"-1","CodigoMicro":"18102","FechaHora":"2022-07-26
10:00:00","NombreNovedad":"NOVEDADEJECUCION","Observaciones":"RUTA QUE SE EJECUTA DE ACUERDO A LA
OPERATIVIDAD QUE SE PRESENTE","Latitud":"","Longitud":"","Estado":""}::etamara-::
{"IdDespacho":"-1","CodigoMicro":"19101","FechaHora":"2022-07-26
09:00:00","NombreNovedad":"NOVEDADEJECUCION","Observaciones":"RUTA QUE SE EJECUTA DE ACUERDO A LA

OPERATIVIDAD QUE SE PRESENTE","Latitud":"","Longitud":"","Estado":""}::etamara-::

{"IdDespacho":"-1","CodigoMicro":"17020","FechaHora":"2022-07-26
06:30:00","NombreNovedad":"NOVEDADEJECUCION","Observaciones":"MICRORUTA CORRESPONDE AL DESCARGUE DEL
BARRIDO MECANICO","Latitud":"","Longitud":"","Estado":""}::etamara-etamara::
{"IdDespacho":"-1","CodigoMicro":"18101","FechaHora":"2022-07-25
10:00:00","NombreNovedad":"NOVEDADEJECUCION","Observaciones":"RUTA QUE SE EJECUTA DE ACUERDO A LA
OPERATIVIDAD QUE SE PRESENTE","Latitud":"","Longitud":"","Estado":""}::etamara-::
{"IdDespacho":"-1","CodigoMicro":"19101","FechaHora":"2022-07-25
09:00:00","NombreNovedad":"NOVEDADEJECUCION","Observaciones":"RUTA QUE SE EJECUTA DE ACUERDO A LA
OPERATIVIDAD QUE SE PRESENTE","Latitud":"","Longitud":"","Estado":""}::etamara-::
{"IdDespacho":"-1","CodigoMicro":"17020","FechaHora":"2022-07-25
06:30:00","NombreNovedad":"NOVEDADEJECUCION","Observaciones":"MICRORUTA CORRESPONDE AL DESCARGUE DEL
BARRIDO MECANICO","Latitud":"","Longitud":"","Estado":""}::etamara-etamara::
{"IdDespacho":"-1","CodigoMicro":"19102","FechaHora":"2022-07-24
07:00:00","NombreNovedad":"NOVEDADEJECUCION","Observaciones":"DOMINGO O FESTIVO NO SE
LABORO","Latitud":"","Longitud":"","Estado":""}::etamara-::
{"IdDespacho":"-1","CodigoMicro":"17020","FechaHora":"2022-07-24
06:30:00","NombreNovedad":"NOVEDADEJECUCION","Observaciones":"MICRORUTA CORRESPONDE AL DESCARGUE DEL
BARRIDO MECANICO","Latitud":"","Longitud":"","Estado":""}::etamara-etamara::
{"IdDespacho":"-1","CodigoMicro":"18102","FechaHora":"2022-07-23
10:00:00","NombreNovedad":"NOVEDADEJECUCION","Observaciones":"RUTA QUE SE EJECUTA DE ACUERDO A LA
OPERATIVIDAD QUE SE PRESENTE","Latitud":"","Longitud":"","Estado":""}::etamara-::
{"IdDespacho":"-1","CodigoMicro":"18101","FechaHora":"2022-07-23
10:00:00","NombreNovedad":"NOVEDADEJECUCION","Observaciones":"RUTA QUE SE EJECUTA DE ACUERDO A LA
OPERATIVIDAD QUE SE PRESENTE","Latitud":"","Longitud":"","Estado":""}::etamara-::
{"IdDespacho":"-1","CodigoMicro":"19201","FechaHora":"2022-07-23
09:00:00","NombreNovedad":"NOVEDADEJECUCION","Observaciones":"RUTA QUE SE EJECUTA DE ACUERDO A LA
OPERATIVIDAD QUE SE PRESENTE","Latitud":"","Longitud":"","Estado":""}::etamara-::
{"IdDespacho":"-1","CodigoMicro":"19101","FechaHora":"2022-07-23
09:00:00","NombreNovedad":"NOVEDADEJECUCION","Observaciones":"RUTA QUE SE EJECUTA DE ACUERDO A LA
OPERATIVIDAD QUE SE PRESENTE","Latitud":"","Longitud":"","Estado":""}::etamara-::
{"IdDespacho":"-1","CodigoMicro":"17020","FechaHora":"2022-07-23
08:30:00","NombreNovedad":"NOVEDADEJECUCION","Observaciones":"MICRORUTA CORRESPONDE AL DESCARGUE DEL
BARRIDO MECANICO","Latitud":"","Longitud":"","Estado":""}::etamara-::
{"IdDespacho":"-1","CodigoMicro":"17020","FechaHora":"2022-07-23
06:30:00","NombreNovedad":"NOVEDADEJECUCION","Observaciones":"MICRORUTA CORRESPONDE AL DESCARGUE DEL
BARRIDO MECANICO","Latitud":"","Longitud":"","Estado":""}::etamara-etamara::
{"IdDespacho":"-1","CodigoMicro":"18102","FechaHora":"2022-07-22
10:00:00","NombreNovedad":"NOVEDADEJECUCION","Observaciones":"RUTA QUE SE EJECUTA DE ACUERDO A LA
OPERATIVIDAD QUE SE PRESENTE","Latitud":"","Longitud":"","Estado":""}::etamara-::
{"IdDespacho":"-1","CodigoMicro":"19201","FechaHora":"2022-07-22
10:00:00","NombreNovedad":"NOVEDADEJECUCION","Observaciones":"RUTA QUE SE EJECUTA DE ACUERDO A LA
OPERATIVIDAD QUE SE PRESENTE","Latitud":"","Longitud":"","Estado":""}::etamara-::
{"IdDespacho":"-1","CodigoMicro":"19101","FechaHora":"2022-07-22
10:00:00","NombreNovedad":"NOVEDADEJECUCION","Observaciones":"RUTA QUE SE EJECUTA DE ACUERDO A LA
OPERATIVIDAD QUE SE PRESENTE","Latitud":"","Longitud":"","Estado":""}::etamara-::
{"IdDespacho":"-1","CodigoMicro":"19101","FechaHora":"2022-07-22
09:00:00","NombreNovedad":"NOVEDADEJECUCION","Observaciones":"RUTA QUE SE EJECUTA DE ACUERDO A LA
OPERATIVIDAD QUE SE PRESENTE","Latitud":"","Longitud":"","Estado":""}::etamara-::
{"IdDespacho":"-1","CodigoMicro":"17020","FechaHora":"2022-07-22
10:00:00","NombreNovedad":"NOVEDADEJECUCION","Observaciones":"MICRORUTA CORRESPONDE AL DESCARGUE DEL
BARRIDO MECANICO","Latitud":"","Longitud":"","Estado":""}::etamara-::
{"IdDespacho":"-1","CodigoMicro":"17020","FechaHora":"2022-07-22
06:30:00","NombreNovedad":"NOVEDADEJECUCION","Observaciones":"MICRORUTA CORRESPONDE AL DESCARGUE DEL
BARRIDO MECANICO","Latitud":"","Longitud":"","Estado":""}::etamara-etamara::
{"IdDespacho":"-1","CodigoMicro":"19201","FechaHora":"2022-07-21
09:00:00","NombreNovedad":"NOVEDADEJECUCION","Observaciones":"RUTA QUE SE EJECUTA DE ACUERDO A LA
OPERATIVIDAD QUE SE PRESENTE","Latitud":"","Longitud":"","Estado":""}::etamara-etamara::
{"IdDespacho":"-1","CodigoMicro":"19101","FechaHora":"2022-07-21
09:00:00","NombreNovedad":"NOVEDADEJECUCION","Observaciones":"RUTA QUE SE EJECUTA DE ACUERDO A LA
OPERATIVIDAD QUE SE PRESENTE","Latitud":"","Longitud":"","Estado":""}::etamara-::
{"IdDespacho":"-1","CodigoMicro":"17020","FechaHora":"2022-07-21
06:30:00","NombreNovedad":"NOVEDADEJECUCION","Observaciones":"MICRORUTA CORRESPONDE AL DESCARGUE DEL
BARRIDO MECANICO","Latitud":"","Longitud":"","Estado":""}::etamara-etamara::
{"IdDespacho":"-1","CodigoMicro":"18102","FechaHora":"2022-07-20
10:00:00","NombreNovedad":"NOVEDADEJECUCION","Observaciones":"DOMINGO O FESTIVO NO SE

LABORO","Latitud":"","Longitud":"","Estado":""}::etamara-::

{"IdDespacho":"-1","CodigoMicro":"19201","FechaHora":"2022-07-20
09:00:00","NombreNovedad":"NOVEDADEJECUCION","Observaciones":"DOMINGO O FESTIVO NO SE
LABORO","Latitud":"","Longitud":"","Estado":""}::etamara-::
{"IdDespacho":"-1","CodigoMicro":"19101","FechaHora":"2022-07-20
09:00:00","NombreNovedad":"NOVEDADEJECUCION","Observaciones":"DOMINGO O FESTIVO NO SE
LABORO","Latitud":"","Longitud":"","Estado":""}::etamara-::
{"IdDespacho":"-1","CodigoMicro":"17020","FechaHora":"2022-07-20
06:30:00","NombreNovedad":"NOVEDADEJECUCION","Observaciones":"MICRORUTA CORRESPONDE AL DESCARGUE DEL
BARRIDO MECANICO","Latitud":"","Longitud":"","Estado":""}::etamara-etamara::
{"IdDespacho":"-1","CodigoMicro":"18102","FechaHora":"2022-07-19
10:00:00","NombreNovedad":"NOVEDADEJECUCION","Observaciones":"RUTA QUE SE EJECUTA DE ACUERDO A LA
OPERATIVIDAD QUE SE PRESENTE","Latitud":"","Longitud":"","Estado":""}::etamara-::
{"IdDespacho":"-1","CodigoMicro":"19201","FechaHora":"2022-07-19
09:00:00","NombreNovedad":"NOVEDADEJECUCION","Observaciones":"RUTA QUE SE EJECUTA DE ACUERDO A LA
OPERATIVIDAD QUE SE PRESENTE","Latitud":"","Longitud":"","Estado":""}::etamara-::
{"IdDespacho":"-1","CodigoMicro":"19101","FechaHora":"2022-07-19
09:00:00","NombreNovedad":"NOVEDADEJECUCION","Observaciones":"RUTA QUE SE EJECUTA DE ACUERDO A LA
OPERATIVIDAD QUE SE PRESENTE","Latitud":"","Longitud":"","Estado":""}::etamara-::
{"IdDespacho":"-1","CodigoMicro":"17020","FechaHora":"2022-07-19
06:30:00","NombreNovedad":"NOVEDADEJECUCION","Observaciones":"MICRORUTA CORRESPONDE AL DESCARGUE DEL
BARRIDO MECANICO","Latitud":"","Longitud":"","Estado":""}::etamara-etamara::
{"IdDespacho":"-1","CodigoMicro":"19201","FechaHora":"2022-07-18
09:00:00","NombreNovedad":"NOVEDADEJECUCION","Observaciones":"RUTA QUE SE EJECUTA DE ACUERDO A LA
OPERATIVIDAD QUE SE PRESENTE","Latitud":"","Longitud":"","Estado":""}::etamara-etamara::
{"IdDespacho":"-1","CodigoMicro":"18102","FechaHora":"2022-07-18
10:00:00","NombreNovedad":"NOVEDADEJECUCION","Observaciones":"RUTA QUE SE EJECUTA DE ACUERDO A LA
OPERATIVIDAD QUE SE PRESENTE","Latitud":"","Longitud":"","Estado":""}::etamara-::
{"IdDespacho":"-1","CodigoMicro":"19101","FechaHora":"2022-07-18
09:00:00","NombreNovedad":"NOVEDADEJECUCION","Observaciones":"RUTA QUE SE EJECUTA DE ACUERDO A LA
OPERATIVIDAD QUE SE PRESENTE","Latitud":"","Longitud":"","Estado":""}::etamara-::
{"IdDespacho":"-1","CodigoMicro":"17020","FechaHora":"2022-07-18
06:30:00","NombreNovedad":"NOVEDADEJECUCION","Observaciones":"MICRORUTA CORRESPONDE AL DESCARGUE DEL
BARRIDO MECANICO","Latitud":"","Longitud":"","Estado":""}::etamara-etamara::
{"IdDespacho":"-1","CodigoMicro":"19104","FechaHora":"2022-07-17
07:00:00","NombreNovedad":"NOVEDADEJECUCION","Observaciones":"DOMINGO O FESTIVO NO SE
LABORO","Latitud":"","Longitud":"","Estado":""}::etamara-::
{"IdDespacho":"-1","CodigoMicro":"19102","FechaHora":"2022-07-17
07:00:00","NombreNovedad":"NOVEDADEJECUCION","Observaciones":"DOMINGO O FESTIVO NO SE
LABORO","Latitud":"","Longitud":"","Estado":""}::etamara-::
{"IdDespacho":"-1","CodigoMicro":"17020","FechaHora":"2022-07-17
06:30:00","NombreNovedad":"NOVEDADEJECUCION","Observaciones":"MICRORUTA CORRESPONDE AL DESCARGUE DEL
BARRIDO MECANICO","Latitud":"","Longitud":"","Estado":""}::etamara-etamara::
{"IdDespacho":"-1","CodigoMicro":"18101","FechaHora":"2022-07-16
10:00:00","NombreNovedad":"NOVEDADEJECUCION","Observaciones":"RUTA QUE SE EJECUTA DE ACUERDO A LA
OPERATIVIDAD QUE SE PRESENTE","Latitud":"","Longitud":"","Estado":""}::etamara-etamara::
{"IdDespacho":"-1","CodigoMicro":"18102","FechaHora":"2022-07-16
10:00:00","NombreNovedad":"NOVEDADEJECUCION","Observaciones":"RUTA QUE SE EJECUTA DE ACUERDO A LA
OPERATIVIDAD QUE SE PRESENTE","Latitud":"","Longitud":"","Estado":""}::etamara-::
{"IdDespacho":"-1","CodigoMicro":"19201","FechaHora":"2022-07-16
09:00:00","NombreNovedad":"NOVEDADEJECUCION","Observaciones":"RUTA QUE SE EJECUTA DE ACUERDO A LA
OPERATIVIDAD QUE SE PRESENTE","Latitud":"","Longitud":"","Estado":""}::etamara-::
{"IdDespacho":"-1","CodigoMicro":"19101","FechaHora":"2022-07-16
09:00:00","NombreNovedad":"NOVEDADEJECUCION","Observaciones":"RUTA QUE SE EJECUTA DE ACUERDO A LA
OPERATIVIDAD QUE SE PRESENTE","Latitud":"","Longitud":"","Estado":""}::etamara-::
{"IdDespacho":"-1","CodigoMicro":"19103","FechaHora":"2022-07-16
09:00:00","NombreNovedad":"NOVEDADEJECUCION","Observaciones":"RUTA QUE SE EJECUTA DE ACUERDO A LA
OPERATIVIDAD QUE SE PRESENTE","Latitud":"","Longitud":"","Estado":""}::etamara-::
{"IdDespacho":"-1","CodigoMicro":"17020","FechaHora":"2022-07-16
06:30:00","NombreNovedad":"NOVEDADEJECUCION","Observaciones":"MICRORUTA CORRESPONDE AL DESCARGUE DEL
BARRIDO MECANICO","Latitud":"","Longitud":"","Estado":""}::etamara-etamara::
{"IdDespacho":"-1","CodigoMicro":"19201","FechaHora":"2022-07-15
09:00:00","NombreNovedad":"NOVEDADEJECUCION","Observaciones":"RUTA QUE SE EJECUTA DE ACUERDO A LA
OPERATIVIDAD QUE SE PRESENTE","Latitud":"","Longitud":"","Estado":""}::etamara-etamara::
{"IdDespacho":"-1","CodigoMicro":"18102","FechaHora":"2022-07-15
10:00:00","NombreNovedad":"NOVEDADEJECUCION","Observaciones":"RUTA QUE SE EJECUTA DE ACUERDO A LA

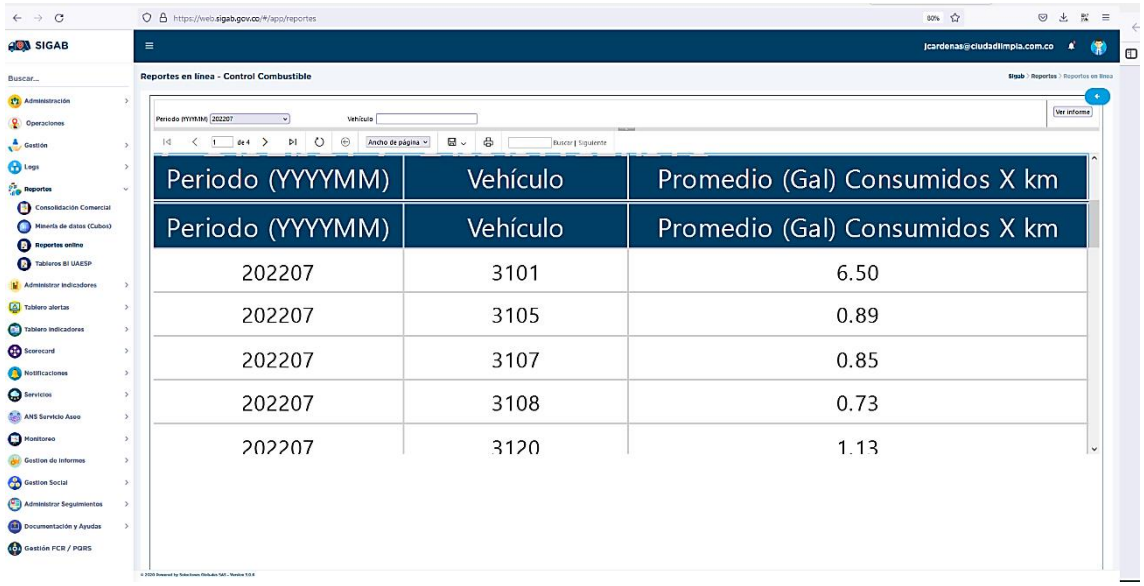
OPERATIVIDAD QUE SE PRESENTE","Latitud":"","Longitud":"","Estado":""}::etamara-::

{"IdDespacho":"-1","CodigoMicro":"19101","FechaHora":"2022-07-15
09:00:00","NombreNovedad":"NOVEDADEJECUCION","Observaciones":"RUTA QUE SE EJECUTA DE ACUERDO A LA
OPERATIVIDAD QUE SE PRESENTE","Latitud":"","Longitud":"","Estado":""}::etamara-::
{"IdDespacho":"-1","CodigoMicro":"17020","FechaHora":"2022-07-15
06:30:00","NombreNovedad":"NOVEDADEJECUCION","Observaciones":"MICRORUTA CORRESPONDE AL DESCARGUE DEL
BARRIDO MECANICO","Latitud":"","Longitud":"","Estado":""}::etamara-etamara::
{"IdDespacho":"-1","CodigoMicro":"19103","FechaHora":"2022-07-14
09:00:00","NombreNovedad":"NOVEDADEJECUCION","Observaciones":"RUTA QUE SE EJECUTA DE ACUERDO A LA
OPERATIVIDAD QUE SE PRESENTE","Latitud":"","Longitud":"","Estado":""}::etamara-etamara::
{"IdDespacho":"-1","CodigoMicro":"18102","FechaHora":"2022-07-14
10:00:00","NombreNovedad":"NOVEDADEJECUCION","Observaciones":"RUTA QUE SE EJECUTA DE ACUERDO A LA
OPERATIVIDAD QUE SE PRESENTE","Latitud":"","Longitud":"","Estado":""}::etamara-::
{"IdDespacho":"-1","CodigoMicro":"19201","FechaHora":"2022-07-14
09:00:00","NombreNovedad":"NOVEDADEJECUCION","Observaciones":"RUTA QUE SE EJECUTA DE ACUERDO A LA
OPERATIVIDAD QUE SE PRESENTE","Latitud":"","Longitud":"","Estado":""}::etamara-::
{"IdDespacho":"-1","CodigoMicro":"17020","FechaHora":"2022-07-14
06:30:00","NombreNovedad":"NOVEDADEJECUCION","Observaciones":"MICRORUTA CORRESPONDE AL DESCARGUE DEL
BARRIDO MECANICO","Latitud":"","Longitud":"","Estado":""}::etamara-etamara::
{"IdDespacho":"-1","CodigoMicro":"18102","FechaHora":"2022-07-13
10:00:00","NombreNovedad":"NOVEDADEJECUCION","Observaciones":"RUTA QUE SE EJECUTA DE ACUERDO A LA
OPERATIVIDAD QUE SE PRESENTE","Latitud":"","Longitud":"","Estado":""}::nramirez-::
{"IdDespacho":"-1","CodigoMicro":"19201","FechaHora":"2022-07-13
09:00:00","NombreNovedad":"NOVEDADEJECUCION","Observaciones":"RUTA QUE SE EJECUTA DE ACUERDO A LA
OPERATIVIDAD QUE SE PRESENTE","Latitud":"","Longitud":"","Estado":""}::nramirez-::
{"IdDespacho":"-1","CodigoMicro":"17020","FechaHora":"2022-07-13
06:30:00","NombreNovedad":"NOVEDADEJECUCION","Observaciones":"MICRORUTA CORRESPONDE AL DESCARGUE DEL
BARRIDO MECANICO","Latitud":"","Longitud":"","Estado":""}::nramirez-::
{"IdDespacho":"-1","CodigoMicro":"17020","FechaHora":"2022-07-13
06:00:00","NombreNovedad":"NOVEDADEJECUCION","Observaciones":"MICRORUTA CORRESPONDE AL DESCARGUE DEL
BARRIDO MECANICO","Latitud":"","Longitud":"","Estado":""}::nramirez-nramirez::
{"IdDespacho":"-1","CodigoMicro":"18102","FechaHora":"2022-07-12
10:00:00","NombreNovedad":"NOVEDADEJECUCION","Observaciones":"RUTA QUE SE EJECUTA DE ACUERDO A LA
OPERATIVIDAD QUE SE PRESENTE","Latitud":"","Longitud":"","Estado":""}::etamara-::
{"IdDespacho":"-1","CodigoMicro":"19103","FechaHora":"2022-07-12
09:00:00","NombreNovedad":"NOVEDADEJECUCION","Observaciones":"RUTA QUE SE EJECUTA DE ACUERDO A LA
OPERATIVIDAD QUE SE PRESENTE","Latitud":"","Longitud":"","Estado":""}::etamara-::
{"IdDespacho":"-1","CodigoMicro":"17020","FechaHora":"2022-07-12
06:30:00","NombreNovedad":"NOVEDADEJECUCION","Observaciones":"MICRORUTA CORRESPONDE AL DESCARGUE DEL
BARRIDO MECANICO","Latitud":"","Longitud":"","Estado":""}::etamara-etamara::
{"IdDespacho":"-1","CodigoMicro":"18102","FechaHora":"2022-07-11
10:00:00","NombreNovedad":"NOVEDADEJECUCION","Observaciones":"RUTA QUE SE EJECUTA DE ACUERDO A LA
OPERATIVIDAD QUE SE PRESENTE","Latitud":"","Longitud":"","Estado":""}::etamara-::
{"IdDespacho":"-1","CodigoMicro":"19103","FechaHora":"2022-07-11
09:00:00","NombreNovedad":"NOVEDADEJECUCION","Observaciones":"RUTA QUE SE EJECUTA DE ACUERDO A LA
OPERATIVIDAD QUE SE PRESENTE","Latitud":"","Longitud":"","Estado":""}::etamara-::
{"IdDespacho":"-1","CodigoMicro":"17020","FechaHora":"2022-07-11
06:30:00","NombreNovedad":"NOVEDADEJECUCION","Observaciones":"MICRORUTA CORRESPONDE AL DESCARGUE DEL
BARRIDO MECANICO","Latitud":"","Longitud":"","Estado":""}::etamara-etamara::
{"IdDespacho":"-1","CodigoMicro":"19201","FechaHora":"2022-07-01
20:00:00","NombreNovedad":"NOVEDADEJECUCION","Observaciones":"RUTA QUE SE EJECUTA DE ACUERDO A LA
OPERATIVIDAD QUE SE PRESENTE","Latitud":"","Longitud":"","Estado":""}::nramirez-nramirez::
{"IdDespacho":"-1","CodigoMicro":"19102","FechaHora":"2022-07-10
07:00:00","NombreNovedad":"NOVEDADEJECUCION","Observaciones":"DOMINGO O FESTIVO NO SE
LABORO","Latitud":"","Longitud":"","Estado":""}::etamara-::
{"IdDespacho":"-1","CodigoMicro":"19202","FechaHora":"2022-07-10
06:00:00","NombreNovedad":"NOVEDADEJECUCION","Observaciones":"DOMINGO O FESTIVO NO SE
LABORO","Latitud":"","Longitud":"","Estado":""}::etamara-::
{"IdDespacho":"-1","CodigoMicro":"17020","FechaHora":"2022-07-10
06:30:00","NombreNovedad":"NOVEDADEJECUCION","Observaciones":"MICRORUTA CORRESPONDE AL DESCARGUE DEL
BARRIDO MECANICO","Latitud":"","Longitud":"","Estado":""}::etamara-::
{"IdDespacho":"-1","CodigoMicro":"17020","FechaHora":"2022-07-10
06:00:00","NombreNovedad":"NOVEDADEJECUCION","Observaciones":"MICRORUTA CORRESPONDE AL DESCARGUE DEL
BARRIDO MECANICO","Latitud":"","Longitud":"","Estado":""}::etamara-etamara::
{"IdDespacho":"-1","CodigoMicro":"19201","FechaHora":"2022-07-09
09:00:00","NombreNovedad":"NOVEDADEJECUCION","Observaciones":"RUTA QUE SE EJECUTA DE ACUERDO A LA

OPERATIVIDAD QUE SE PRESENTE","Latitud":"","Longitud":"","Estado":""}::etamara-etamara::

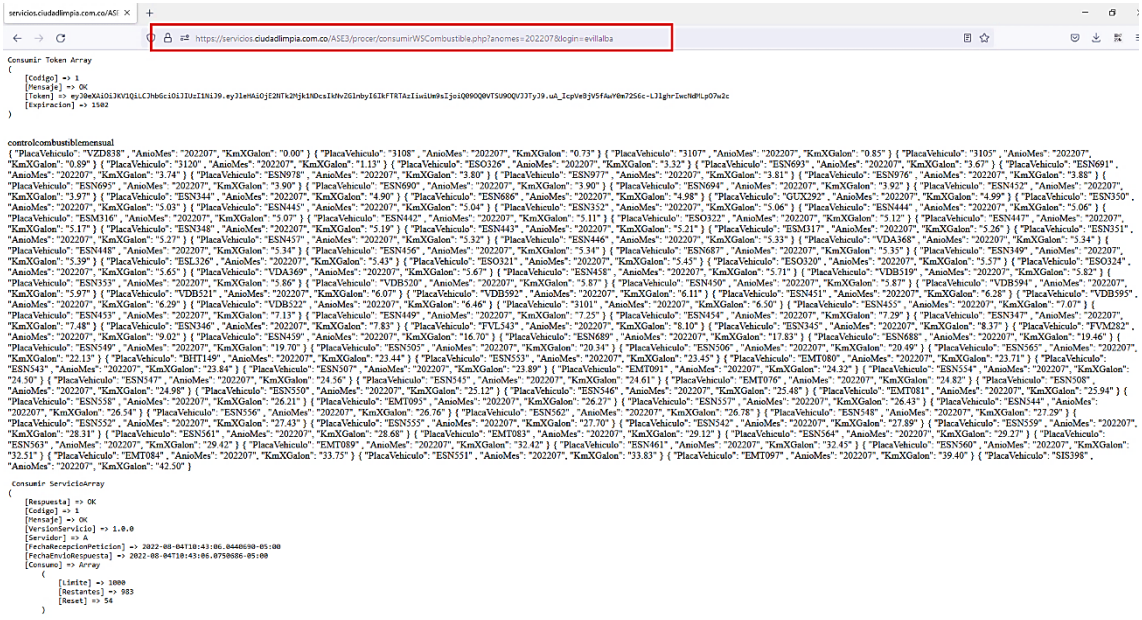
{"IdDespacho":"-1","CodigoMicro":"18102","FechaHora":"2022-07-09
10:00:00","NombreNovedad":"NOVEDADEJECUCION","Observaciones":"RUTA QUE SE EJECUTA DE ACUERDO A LA
OPERATIVIDAD QUE SE PRESENTE","Latitud":"","Longitud":"","Estado":""}::etamara-::
{"IdDespacho":"-1","CodigoMicro":"18101","FechaHora":"2022-07-09
10:00:00","NombreNovedad":"NOVEDADEJECUCION","Observaciones":"RUTA QUE SE EJECUTA DE ACUERDO A LA
OPERATIVIDAD QUE SE PRESENTE","Latitud":"","Longitud":"","Estado":""}::etamara-::
{"IdDespacho":"-1","CodigoMicro":"19103","FechaHora":"2022-07-09
09:00:00","NombreNovedad":"NOVEDADEJECUCION","Observaciones":"RUTA QUE SE EJECUTA DE ACUERDO A LA
OPERATIVIDAD QUE SE PRESENTE","Latitud":"","Longitud":"","Estado":""}::etamara-::
{"IdDespacho":"-1","CodigoMicro":"17020","FechaHora":"2022-07-09
08:00:00","NombreNovedad":"NOVEDADEJECUCION","Observaciones":"MICRORUTA CORRESPONDE AL DESCARGUE DEL
BARRIDO MECANICO","Latitud":"","Longitud":"","Estado":""}::etamara-::
{"IdDespacho":"-1","CodigoMicro":"17020","FechaHora":"2022-07-09
06:30:00","NombreNovedad":"NOVEDADEJECUCION","Observaciones":"MICRORUTA CORRESPONDE AL DESCARGUE DEL
BARRIDO MECANICO","Latitud":"","Longitud":"","Estado":""}::etamara-etamara::
{"IdDespacho":"-1","CodigoMicro":"18102","FechaHora":"2022-07-08
10:00:00","NombreNovedad":"NOVEDADEJECUCION","Observaciones":"RUTA QUE SE EJECUTA DE ACUERDO A LA
OPERATIVIDAD QUE SE PRESENTE","Latitud":"","Longitud":"","Estado":""}::etamara-::
{"IdDespacho":"-1","CodigoMicro":"19201","FechaHora":"2022-07-08
09:00:00","NombreNovedad":"NOVEDADEJECUCION","Observaciones":"RUTA QUE SE EJECUTA DE ACUERDO A LA
OPERATIVIDAD QUE SE PRESENTE","Latitud":"","Longitud":"","Estado":""}::etamara-::
{"IdDespacho":"-1","CodigoMicro":"17020","FechaHora":"2022-07-08
06:30:00","NombreNovedad":"NOVEDADEJECUCION","Observaciones":"MICRORUTA CORRESPONDE AL DESCARGUE DEL
BARRIDO MECANICO","Latitud":"","Longitud":"","Estado":""}::etamara-etamara::
{"IdDespacho":"-1","CodigoMicro":"18102","FechaHora":"2022-07-07
10:00:00","NombreNovedad":"NOVEDADEJECUCION","Observaciones":"RUTA QUE SE EJECUTA DE ACUERDO A LA
OPERATIVIDAD QUE SE PRESENTE","Latitud":"","Longitud":"","Estado":""}::etamara-::
{"IdDespacho":"-1","CodigoMicro":"19201","FechaHora":"2022-07-07
09:00:00","NombreNovedad":"NOVEDADEJECUCION","Observaciones":"GRAN GENERADOR O USUARIO ATENDIDO POR
DEMANDA","Latitud":"","Longitud":"","Estado":""}::etamara-::
{"IdDespacho":"-1","CodigoMicro":"17020","FechaHora":"2022-07-07
06:30:00","NombreNovedad":"NOVEDADEJECUCION","Observaciones":"MICRORUTA CORRESPONDE AL DESCARGUE DEL
BARRIDO MECANICO","Latitud":"","Longitud":"","Estado":""}::etamara-etamara::
{"IdDespacho":"-1","CodigoMicro":"18102","FechaHora":"2022-07-06
10:00:00","NombreNovedad":"NOVEDADEJECUCION","Observaciones":"RUTA QUE SE EJECUTA DE ACUERDO A LA
OPERATIVIDAD QUE SE PRESENTE","Latitud":"","Longitud":"","Estado":""}::etamara-::
{"IdDespacho":"-1","CodigoMicro":"19201","FechaHora":"2022-07-06
09:00:00","NombreNovedad":"NOVEDADEJECUCION","Observaciones":"RUTA QUE SE EJECUTA DE ACUERDO A LA
OPERATIVIDAD QUE SE PRESENTE","Latitud":"","Longitud":"","Estado":""}::etamara-::
{"IdDespacho":"-1","CodigoMicro":"17020","FechaHora":"2022-07-06
06:30:00","NombreNovedad":"NOVEDADEJECUCION","Observaciones":"MICRORUTA CORRESPONDE AL DESCARGUE DEL
BARRIDO MECANICO","Latitud":"","Longitud":"","Estado":""}::etamara-etamara::
{"IdDespacho":"-1","CodigoMicro":"19201","FechaHora":"2022-07-05
09:00:00","NombreNovedad":"NOVEDADEJECUCION","Observaciones":"RUTA QUE SE EJECUTA DE ACUERDO A LA
OPERATIVIDAD QUE SE PRESENTE","Latitud":"","Longitud":"","Estado":""}::etamara-etamara::
{"IdDespacho":"-1","CodigoMicro":"18101","FechaHora":"2022-07-05
10:00:00","NombreNovedad":"NOVEDADEJECUCION","Observaciones":"RUTA QUE SE EJECUTA DE ACUERDO A LA
OPERATIVIDAD QUE SE PRESENTE","Latitud":"","Longitud":"","Estado":""}::etamara-::
{"IdDespacho":"-1","CodigoMicro":"19103","FechaHora":"2022-07-05
09:00:00","NombreNovedad":"NOVEDADEJECUCION","Observaciones":"RUTA QUE SE EJECUTA DE ACUERDO A LA
OPERATIVIDAD QUE SE PRESENTE","Latitud":"","Longitud":"","Estado":""}::etamara-::
{"IdDespacho":"-1","CodigoMicro":"17020","FechaHora":"2022-07-05
06:30:00","NombreNovedad":"NOVEDADEJECUCION","Observaciones":"MICRORUTA CORRESPONDE AL DESCARGUE DEL
BARRIDO MECANICO","Latitud":"","Longitud":"","Estado":""}::etamara-etamara::
{"IdDespacho":"-1","CodigoMicro":"19201","FechaHora":"2022-07-04
09:00:00","NombreNovedad":"NOVEDADEJECUCION","Observaciones":"DOMINGO O FESTIVO NO SE
LABORO","Latitud":"","Longitud":"","Estado":""}::etamara-etamara::

**Muestra: COMBUSTIBLE.**



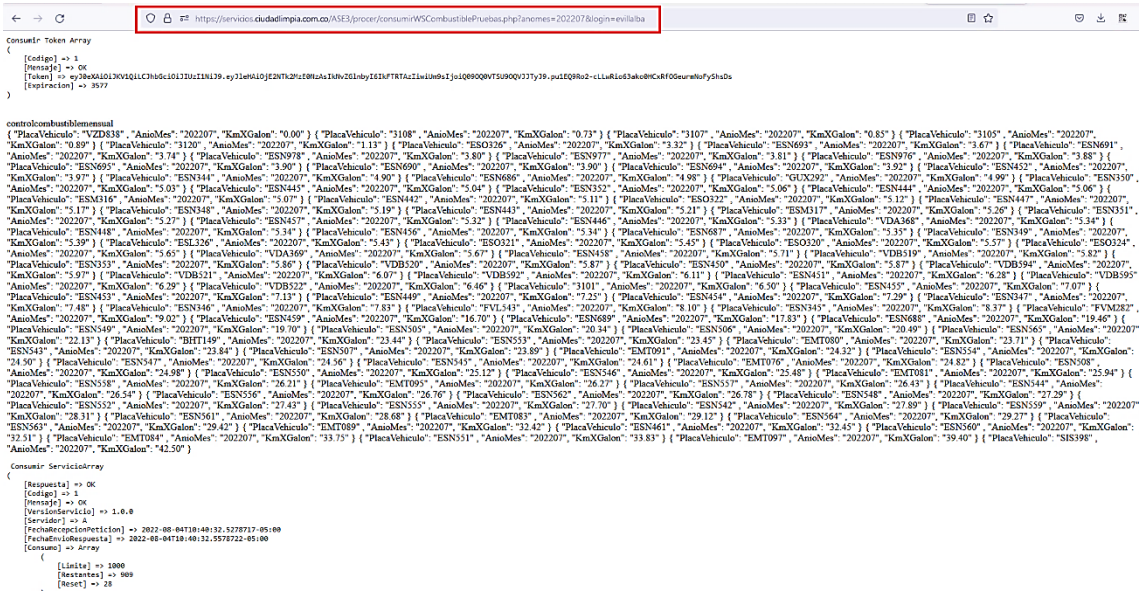

ILUSTRACION 11 REPORTE - CONTROL COMBUSTIBLE

**Muestra: WS PRODUCCION**




ILUSTRACION 12 WS PRODUCCION

**Muestra: WS PRUEBAS**

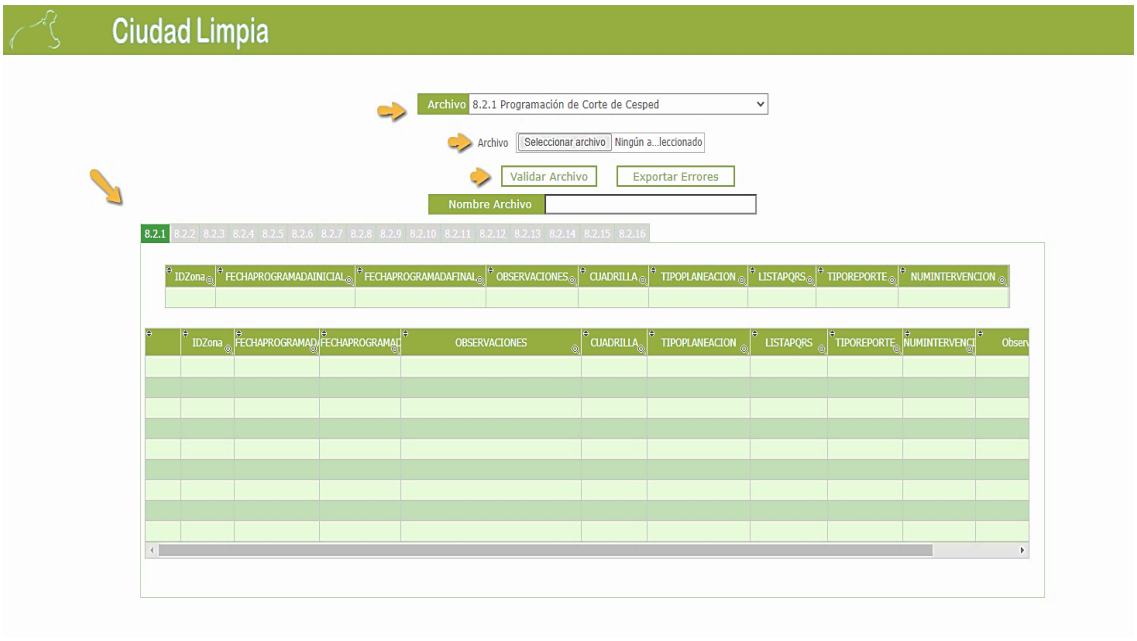



ILUSTRACION 13 WS PRUEBAS

CIUDAD LIMPIA BOGOTÁ S.A. E.S.P. cuenta con un validador en el sistema de información interno el cual antes de enviar información a SIGAB para cada periodo **JULIO DE 2022** y se garantice la calidad de datos según los últimos controles de cambio EL CUAL PRESENTA LAS SIGUIENTES VALIDACIONES

**Validaciones**

- Programación corte de césped
- Ejecución corte de césped
- Tiempos de Atención cau
- Plan de Mantenimiento de Contenedores
- Planeación lavada de contenedores
- Planeación Mantenimiento de cestas
- Ejecución puntos críticos y clandestinos
- Ejecución poda de arboles
- Ejecución lavada de contenedores
- Ejecución Mantenimiento e instalación de cestas
- Planeación mantenimiento de contenedores
- Planeación de poda de arboles




**Muestra:**

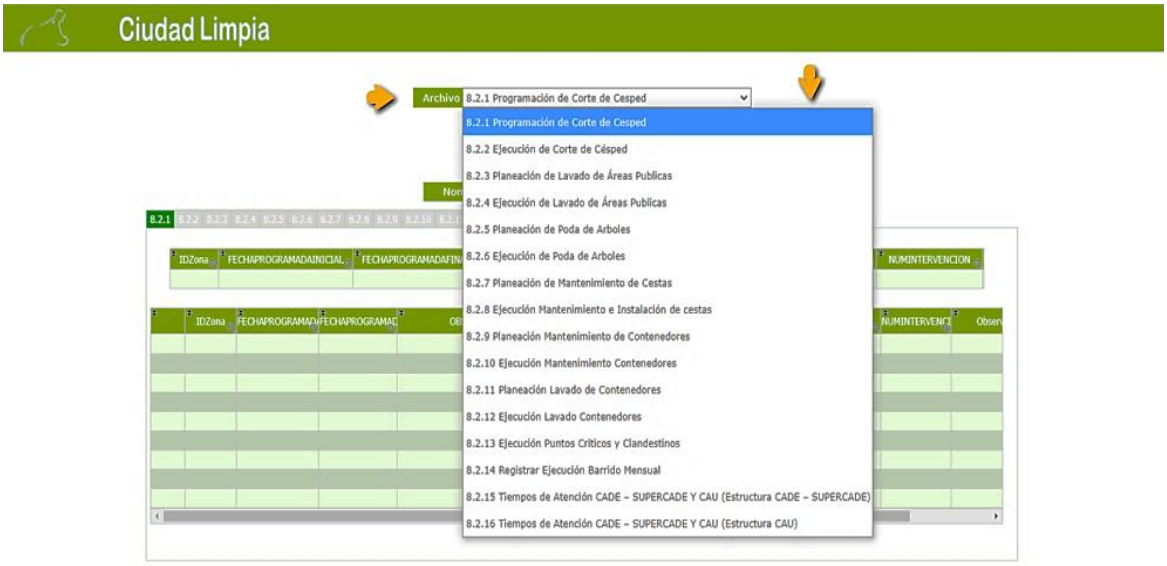
Ciudad Limpia

**INFORME LOGS ARCHIVOS SIGAB MES JULIO 2022**

| consecutivo | Usuario | Fecha Log | Archivo | Nombre de Archivo |
|---|---|---|---|---|
| 324 | nramirez | 15/07/2022 8:50 | ASE03_PC01_20220715 | Programación Corte de Césped |
| 323 | nramirez | 14/07/2022 11:10 | ASE03_PA_20220714 | Planeación Poda de Árboles |
| 322 | nramirez | 5/07/2022 14:24 | ASE03_EC02_20220705 | Ejecución de Lavado de Áreas Publicas |
| 321 | nramirez | 5/07/2022 8:29 | ASE03_EP10_20220705 | Ejecución Puntos criticos y clandestino |
| 320 | nramirez | 1/07/2022 16:30 | ASE03_EA_20220701 | Ejecución de Poda de arboles |
| 319 | nramirez | 1/07/2022 16:29 | ASE03_EL16_20220701 | Ejecución Lavado contenedores |

ILUSTRACION 14 INFORME LOG ARCHIVOS SIGAB JULIO 2022

**Muestra Validador.**




ILUSTRACION 15 VALIDADOR

**CIUDAD LIMPIA BOGOTA SA ESP** cuenta con un módulo en su sistema de información interno el cual valida y garantiza la calidad antes de enviar información a **SIGAB** para el periodo

De acuerdo al procedimiento realizado para el mes de **JULIO DE 2022** se presenta el siguiente indicador:

**Cumplimiento de Campos: 100%**

| | |
|---|---|
| Despachos | 100% |
| Cierre de Despachos | 100% |
| Planeaciones | 100% |
| **CUMPLIMIENTO** | **100%** |

Tabla 99 VALIDACION CUMPLIMIENTO DE CAMPOS

- Datos GPS reportados por día

| DIA | FECHA | CANTIDAD REGISTROS BOGOTA |
|---|---|---|
| DOMINGO | 2022-07-31 | 188909 |

Tabla 100 DATOS GPS REPORTADOS POR DIA

En el mes de **JULIO DE 2022** es de aclarar que en la mayoría de casos cada invocación de consumo de servicio WebService mediante Cliente WebService involucra él envió de un paquete de datos de más de un registro.

- Anulación Despacho
- Seguimiento
- Planeación
- NovedadDespacho
- Despachos
- Finalización Despacho

**Muestra.**

| ClienteWs | Fecha | Cantidad |
|---|---|---|
| NovedadOperativa_Cws | 01/07/2022 | 7 |
| Planeacion_Cws | 01/07/2022 | 354 |
| FinalizacionDespacho_Cws | 01/07/2022 | 163 |
| Despachos_Cws | 01/07/2022 | 196 |
| Seguimiento_Cws | 01/07/2022 | 5759 |
| NovedadOperativa_Cws | 02/07/2022 | 3 |
| FinalizacionDespacho_Cws | 02/07/2022 | 161 |
| Despachos_Cws | 02/07/2022 | 178 |
| Seguimiento_Cws | 02/07/2022 | 5733 |
| Despachos_Cws | 03/07/2022 | 44 |
| FinalizacionDespacho_Cws | 03/07/2022 | 85 |
| Seguimiento_Cws | 03/07/2022 | 5760 |
| FinalizacionDespacho_Cws | 04/07/2022 | 122 |
| Despachos_Cws | 04/07/2022 | 166 |
| Seguimiento_Cws | 04/07/2022 | 5759 |

| ClienteWs | Fecha | Cantidad |
|---|---|---|
| NovedadOperativa_Cws | 05/07/2022 | 17 |
| Despachos_Cws | 05/07/2022 | 183 |
| FinalizacionDespacho_Cws | 05/07/2022 | 168 |
| Seguimiento_Cws | 05/07/2022 | 5754 |
| NovedadOperativa_Cws | 06/07/2022 | 7 |
| FinalizacionDespacho_Cws | 06/07/2022 | 176 |
| Despachos_Cws | 06/07/2022 | 196 |
| Seguimiento_Cws | 06/07/2022 | 5744 |
| **ClienteWs** | **Fecha** | **Cantidad** |
| NovedadOperativa_Cws | 07/07/2022 | 3 |
| Despachos_Cws | 07/07/2022 | 165 |
| FinalizacionDespacho_Cws | 07/07/2022 | 176 |
| Seguimiento_Cws | 07/07/2022 | 5755 |
| NovedadOperativa_Cws | 08/07/2022 | 4 |
| Despachos_Cws | 08/07/2022 | 161 |
| FinalizacionDespacho_Cws | 08/07/2022 | 160 |
| Seguimiento_Cws | 08/07/2022 | 5760 |
| NovedadOperativa_Cws | 09/07/2022 | 6 |
| FinalizacionDespacho_Cws | 09/07/2022 | 167 |
| Despachos_Cws | 09/07/2022 | 162 |
| Seguimiento_Cws | 09/07/2022 | 5749 |
| FinalizacionDespacho_Cws | 10/07/2022 | 73 |
| Despachos_Cws | 10/07/2022 | 45 |
| Seguimiento_Cws | 10/07/2022 | 5760 |
| NovedadOperativa_Cws | 11/07/2022 | 12 |
| FinalizacionDespacho_Cws | 11/07/2022 | 133 |
| Despachos_Cws | 11/07/2022 | 183 |
| Seguimiento_Cws | 11/07/2022 | 5760 |
| NovedadOperativa_Cws | 12/07/2022 | 3 |
| FinalizacionDespacho_Cws | 12/07/2022 | 195 |
| Despachos_Cws | 12/07/2022 | 214 |
| Seguimiento_Cws | 12/07/2022 | 5760 |
| NovedadOperativa_Cws | 13/07/2022 | 7 |
| FinalizacionDespacho_Cws | 13/07/2022 | 174 |
| Despachos_Cws | 13/07/2022 | 172 |
| Seguimiento_Cws | 13/07/2022 | 5760 |
| NovedadOperativa_Cws | 14/07/2022 | 7 |
| FinalizacionDespacho_Cws | 14/07/2022 | 157 |

| ClienteWs | Fecha | Cantidad |
|---|---|---|
| Despachos_Cws | 14/07/2022 | 170 |
| Seguimiento_Cws | 14/07/2022 | 5760 |
| NovedadOperativa_Cws | 15/07/2022 | 9 |
| FinalizacionDespacho_Cws | 15/07/2022 | 169 |
| Despachos_Cws | 15/07/2022 | 181 |
| Seguimiento_Cws | 15/07/2022 | 5747 |
| NovedadOperativa_Cws | 16/07/2022 | 6 |
| FinalizacionDespacho_Cws | 16/07/2022 | 157 |
| Despachos_Cws | 16/07/2022 | 182 |
| Seguimiento_Cws | 16/07/2022 | 5760 |
| Despachos_Cws | 17/07/2022 | 48 |
| FinalizacionDespacho_Cws | 17/07/2022 | 80 |
| Seguimiento_Cws | 17/07/2022 | 5746 |
| NovedadOperativa_Cws | 18/07/2022 | 11 |
| Despachos_Cws | 18/07/2022 | 172 |
| FinalizacionDespacho_Cws | 18/07/2022 | 136 |
| Seguimiento_Cws | 18/07/2022 | 5760 |
| NovedadOperativa_Cws | 19/07/2022 | 4 |
| FinalizacionDespacho_Cws | 19/07/2022 | 213 |
| Despachos_Cws | 19/07/2022 | 209 |
| Seguimiento_Cws | 19/07/2022 | 5759 |
| FinalizacionDespacho_Cws | 20/07/2022 | 169 |
| Despachos_Cws | 20/07/2022 | 181 |
| Seguimiento_Cws | 20/07/2022 | 5760 |
| NovedadOperativa_Cws | 21/07/2022 | 12 |
| FinalizacionDespacho_Cws | 21/07/2022 | 168 |
| Despachos_Cws | 21/07/2022 | 161 |
| Seguimiento_Cws | 21/07/2022 | 5760 |
| NovedadOperativa_Cws | 22/07/2022 | 4 |
| FinalizacionDespacho_Cws | 22/07/2022 | 167 |
| Despachos_Cws | 22/07/2022 | 170 |
| Seguimiento_Cws | 22/07/2022 | 5760 |
| FinalizacionDespacho_Cws | 23/07/2022 | 166 |
| Despachos_Cws | 23/07/2022 | 164 |
| Seguimiento_Cws | 23/07/2022 | 5759 |
| NovedadOperativa_Cws | 24/07/2022 | 8 |
| Despachos_Cws | 24/07/2022 | 36 |
| FinalizacionDespacho_Cws | 24/07/2022 | 75 |

| ClienteWs | Fecha | Cantidad |
|---|---|---|
| Seguimiento_Cws | 24/07/2022 | 5760 |
| NovedadOperativa_Cws | 25/07/2022 | 9 |
| FinalizacionDespacho_Cws | 25/07/2022 | 135 |
| Despachos_Cws | 25/07/2022 | 176 |
| Seguimiento_Cws | 25/07/2022 | 5751 |
| Planeacion_Cws | 26/07/2022 | 410 |
| NovedadOperativa_Cws | 26/07/2022 | 6 |
| Despachos_Cws | 26/07/2022 | 207 |
| FinalizacionDespacho_Cws | 26/07/2022 | 196 |
| Seguimiento_Cws | 26/07/2022 | 5758 |
| NovedadOperativa_Cws | 27/07/2022 | 8 |
| Despachos_Cws | 27/07/2022 | 185 |
| FinalizacionDespacho_Cws | 27/07/2022 | 175 |
| Seguimiento_Cws | 27/07/2022 | 5744 |
| NovedadOperativa_Cws | 28/07/2022 | 5 |
| FinalizacionDespacho_Cws | 28/07/2022 | 169 |
| Despachos_Cws | 28/07/2022 | 167 |
| Seguimiento_Cws | 28/07/2022 | 5760 |
| NovedadOperativa_Cws | 29/07/2022 | 5 |
| Despachos_Cws | 29/07/2022 | 166 |
| FinalizacionDespacho_Cws | 29/07/2022 | 162 |
| Seguimiento_Cws | 29/07/2022 | 5760 |
| NovedadOperativa_Cws | 30/07/2022 | 5 |
| FinalizacionDespacho_Cws | 30/07/2022 | 166 |
| Despachos_Cws | 30/07/2022 | 170 |
| Seguimiento_Cws | 30/07/2022 | 5759 |
| Despachos_Cws | 31/07/2022 | 40 |
| FinalizacionDespacho_Cws | 31/07/2022 | 79 |
| Seguimiento_Cws | 31/07/2022 | 5759 |

Tabla 101 CLIENTE WS

**CLIENTES WEB SERVICE CONSUMO WEB SERVICE SIGAB**

- ***Generar Despacho:*** Permite el registro en el SIGAB de movimientos de operación Domino asociados a la fecha en curso
  *Mecanismo de Registro:* Desde modulo Web Domino, usado por control (radiooperador)

  **Muestra: Interfaz Domino**

REGISTRAR / FINALIZAR - VIAJE (Despacho)

**IDMOVIMIENTO:** Seleccione...

**REGISTRAR VIAJE (Despacho)**

## *LISTADO VIAJES (DESPACHOS) - ABIERTOS*

| *IDMOVIMIENTO* | *VEHICULO* | *MICRO* | *Nro_VIAJE* | *FECMOV* | *ACCION* | *#* |
|---|---|---|---|---|---|---|
| *1447168* | *3053* | *11218* | *1* | *2022-08-05* | FINALIZAR DESPACHO | *1* |
| *1447172* | *3271* | *07627* | *1* | *2022-08-05* | FINALIZAR DESPACHO | *2* |
| *1447174* | *3020* | *19101* | *1* | *2022-08-05* | FINALIZAR DESPACHO | *3* |
| *1447176* | *3253* | *07633* | *1* | *2022-08-05* | FINALIZAR DESPACHO | *4* |
| *1447177* | *3056* | *11208* | *1* | *2022-08-05* | FINALIZAR DESPACHO | *5* |
| *1447179* | *3014* | *11212* | *1* | *2022-08-05* | FINALIZAR DESPACHO | *6* |
| *1447182* | *3052* | *11214* | *1* | *2022-08-05* | FINALIZAR DESPACHO | *7* |

ILUSTRACION 16 INTERFAZ DOMINO GENERAR DESPACHO

- ***Registrar Punto Control:*** Permite el registro en el SIGAB de Puntos de Control Micro ruta
  *Mecanismo de Registro:* Desde modulo Web Domino, usado por Área Técnica

**MUESTRA: Imagen interfaz Domino**




ILUSTRACION 17 INTERFAZ DOMINO REGISTRAR PUNTO CONTROL

- ***Cumplimiento de rutas:*** Permite el registro en el SIGAB de movimientos de operación Domino asociados a los cumplimientos de ruta en curso

*Mecanismo de Registro:* Desde modulo Web Domino, usado por control (radio operador)

**Muestra: Imagen interfaz Domino**




| # | Vehículo | Micro | Grupo | Turno | # Viaje | Ini Planeado | Ini Real | Fin Planeado | Fin Real | Diferencia |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1445451 | 3019 | 11201 | R2 | D | 1 | 29/07/2022 06:00 | 29/07/2022 05:53 | 29/07/2022 16:00 | 29/07/2022 09:57 | 6 h 2 m 49 s |
| 1445570 | 3501 | 11202 | R2 | D | 2 | 29/07/2022 06:00 | 29/07/2022 09:18 | 29/07/2022 16:00 | 29/07/2022 10:46 | 5 h 13 m 32 s |
| 1445521 | 3501 | 11202 | R2 | D | 1 | 29/07/2022 06:00 | 29/07/2022 05:28 | 29/07/2022 16:00 | 29/07/2022 06:57 | 9 h 2 m 16 s |
| 1445548 | 3503 | 11203 | R2 | D | 1 | 29/07/2022 06:00 | 29/07/2022 06:19 | 29/07/2022 16:00 | 29/07/2022 08:46 | 7 h 14 m 0 s |
| 1445576 | 3503 | 11203 | R2 | D | 2 | 29/07/2022 06:00 | 29/07/2022 11:46 | 29/07/2022 16:00 | 29/07/2022 13:44 | 2 h 15 m 15 s |
| 1445539 | 3003 | 11204 | R2 | D | 1 | 29/07/2022 06:00 | 29/07/2022 06:43 | 29/07/2022 16:00 | 29/07/2022 10:51 | 5 h 8 m 24 s |
| 1445463 | 3050 | 11205 | R2 | D | 1 | 29/07/2022 06:00 | 29/07/2022 05:26 | 29/07/2022 16:00 | 29/07/2022 09:43 | 6 h 16 m 44 s |
| 1445549 | 3005 | 11206 | R2 | D | 1 | 29/07/2022 06:00 | 29/07/2022 05:57 | 29/07/2022 16:00 | 29/07/2022 10:39 | 5 h 20 m 17 s |
| 1445529 | 3015 | 11207 | R1 | D | 1 | 29/07/2022 06:00 | 29/07/2022 06:14 | 29/07/2022 16:00 | 29/07/2022 11:54 | 4 h 5 m 37 s |
| 1445450 | 3056 | 11208 | R1 | D | 1 | 29/07/2022 06:00 | 29/07/2022 06:04 | 29/07/2022 16:00 | 29/07/2022 12:06 | 3 h 53 m 59 s |
| 1445491 | 3004 | 11209 | R2 | D | 1 | 29/07/2022 06:00 | 29/07/2022 07:02 | 29/07/2022 16:00 | 29/07/2022 10:50 | 5 h 9 m 9 s |
| 1445490 | 3057 | 11210 | R1 | D | 1 | 29/07/2022 06:00 | 29/07/2022 06:16 | 29/07/2022 16:00 | 29/07/2022 11:29 | 4 h 30 m 53 s |
| 1445484 | 3006 | 11211 | R1 | D | 1 | 29/07/2022 06:00 | 29/07/2022 06:17 | 29/07/2022 16:00 | 29/07/2022 11:26 | 4 h 33 m 35 s |
| 1445452 | 3014 | 11212 | R1 | D | 1 | 29/07/2022 06:00 | 29/07/2022 06:12 | 29/07/2022 16:00 | 29/07/2022 11:12 | 4 h 47 m 20 s |
| 1445468 | 3043 | 11213 | CN1 | D | 1 | 29/07/2022 06:00 | 29/07/2022 07:16 | 29/07/2022 16:00 | 29/07/2022 09:35 | 6 h 24 m 32 s |
| 1445581 | 3043 | 11213 | CN1 | D | 2 | 29/07/2022 06:00 | 29/07/2022 12:33 | 29/07/2022 16:00 | 29/07/2022 13:55 | 2 h 4 m 51 s |
| 1445455 | 3052 | 11214 | R1 | D | 1 | 29/07/2022 06:00 | 29/07/2022 06:37 | 29/07/2022 16:00 | 29/07/2022 12:50 | 3 h 9 m 26 s |
| 1445577 | 3504 | 11215 | R1 | D | 2 | 29/07/2022 06:00 | 29/07/2022 10:46 | 29/07/2022 18:00 | 29/07/2022 12:47 | 5 h 12 m 36 s |
| 1445530 | 3504 | 11215 | R1 | D | 1 | 29/07/2022 06:00 | 29/07/2022 06:06 | 29/07/2022 18:00 | 29/07/2022 08:29 | 9 h 30 m 58 s |
| 1445456 | 3051 | 11216 | R1 | D | 1 | 29/07/2022 06:00 | 29/07/2022 06:07 | 29/07/2022 16:00 | 29/07/2022 11:46 | 4 h 13 m 54 s |
| 1445497 | 3007 | 11217 | R2 | D | 1 | 29/07/2022 06:00 | 29/07/2022 07:10 | 29/07/2022 16:00 | 29/07/2022 11:19 | 4 h 40 m 14 s |
| 1445442 | 3053 | 11218 | R2 | D | 1 | 29/07/2022 06:00 | 29/07/2022 05:56 | 29/07/2022 16:00 | 29/07/2022 10:43 | 5 h 16 m 3 s |
| 1445546 | 3008 | 11219 | R2 | D | 1 | 29/07/2022 06:00 | 29/07/2022 06:11 | 29/07/2022 16:00 | 29/07/2022 10:12 | 5 h 47 m 17 s |
| 1445513 | 3054 | 11220 | R2 | D | 1 | 29/07/2022 06:00 | 29/07/2022 05:59 | 29/07/2022 16:00 | 29/07/2022 12:23 | 3 h 36 m 43 s |
| 1445505 | 3055 | 11221 | R2 | D | 1 | 29/07/2022 06:00 | 29/07/2022 05:56 | 29/07/2022 16:00 | 29/07/2022 13:08 | 2 h 51 m 28 s |
| 1445503 | 3010 | 11222 | R2 | D | 1 | 29/07/2022 06:00 | 29/07/2022 06:05 | 29/07/2022 16:00 | 29/07/2022 11:04 | 4 h 55 m 2 s |
| 1445469 | 3040 | 11223 | CN1 | D | 1 | 29/07/2022 06:00 | 29/07/2022 09:29 | 29/07/2022 16:00 | 29/07/2022 11:08 | 4 h 51 m 21 s |
| 1445587 | 3040 | 11223 | CN1 | D | 2 | 29/07/2022 06:00 | 29/07/2022 14:02 | 29/07/2022 16:00 | 29/07/2022 15:16 | 43 m 42 s |
| 1445571 | 3044 | 11224 | CN1 | D | 2 | 29/07/2022 06:00 | 29/07/2022 10:30 | 29/07/2022 16:00 | 29/07/2022 11:47 | 4 h 12 m 57 s |
| 1445466 | 3044 | 11224 | CN1 | D | 1 | 29/07/2022 06:00 | 29/07/2022 07:00 | 29/07/2022 16:00 | 29/07/2022 08:29 | 7 h 30 m 41 s |

ILUSTRACION 18 INTERFAZ DOMINO CUMPLIMIENTO DE RUTAS

## Nota:

- SRV1 Programación de Ruta a realizar en el mes de JULIO DE 2022, el cargue inicial

de la información de la programación de ruta se realizó el día 28 de JUNIO de 2022, mediante el consumo del cliente web service AdministrarPlaneacionesRQ

- SRV5 vehículos, se cuenta con 83 vehículos con GPS activo y reportando seguimiento en la plataforma SIGAB al cierre del mes de JULIO DE 2022 Última actualización 09/02/2022 11:59:05 logs Resumen de Consumo Servicios
- El ultimo consumo del cliente web service AdministrarVehiculosRQ, fue realizado en el mes de Febrero de 2022

## 7.3 REPORTE DE AVANCE DE LA ARQUITECTURA Y DEL DISEÑO, DESARROLLO Y PRUEBAS DE LAS APLICACIONES DE LOS SERVICIOS DE PUBLICACIÓN DEL SIGAB, LA PLATAFORMA DE INTEROPERABILIDAD Y LA PLATAFORMA DE CONSOLIDACIÓN.

### 7.3.1 Funcionalidades habilitadas en el SIGAB.

**Muestra:**

| FECHA DISPONIBLE EN SIGAB | FUNCIONALIDAD | A QUE AFECTO | TIPO | EVIDENCIAS |
|---|---|---|---|---|
| 27 de julio de 2022 | Control de cambios 29 Capas lineas | Operaciones | Operaciones WEB | SIGAB Web, Reportes en línea, Operaciones, SIGAB Web, ayuda, Definición de Capas. |
| 27 de julio de 2022 | Proceso de ejecucion de planos autonomos | Sigab Comercial-Operaciones | Operaciones WEB | SIGAB web, reportes, Box |
| 27 de julio de 2022 | Ajuste administracion planeaciones CLUS | Operaciones | Operaciones WEB | Sigab web, Reportes, Logs |
| 27 de julio de 2022 | Parametrización ANS Adicionar programación por demanda | Operaciones | Operaciones WEB | Sigab web, Reportes, Logs |
| 27 de julio de 2022 | Administración CLUS y Contenedores | Operaciones | Operaciones WEB | |
| 27 de julio de 2022 | Administración ejecuciones CLUS y Contenedores | Operaciones | Operaciones WEB | Sigab web, Reportes |
| 27 de julio de 2022 | Validaciones de cargue de centros educativos(Sin activar) | Operaciones | Operaciones WEB | Sigab web, Reportes, Gestion Social |

ILUSTRACION 19 FUNCIONALIDADES HABILITADAS EN EL SIGAB

**Se Anexa Documento**

### 7.3.2 Pruebas realizadas al SIGAB

- **Muestra 1:**

| FORMATO DE PRUEBAS | | | |
|---|---|---|---|
| **CONTROL DE CAMBIO** | **No Aplica** | **FECHA** | **21/07/2022** |
| **NOMBRE DEL CASO DE PRUEBA** | Prueba Administrar Ejecuciones de CLUS / Contenedores | | |
| **DESCRIPCION** | | | |
| Se realiza prueba donde se podrá administrar las ejecuciones de actividades de CLUS y Contenedores, teniendo la posibilidad de inactivarlas parcial o total para un periodo. | | | |
| **PRERREQUISITOS** | | | |
| - Usuario SIGAB con perfil de concesionario.<br>- Acceso a módulo gestión SIGAB – Gestión de archivos, ejecución de planos – Ase05.<br>- Acceso a módulo Tablero de indicadores SIGAB – Operacionales, Indicador de Cumplimiento de Poda Mes, Indicador de Cumplimiento de lavado Adicional y especial Mes.<br>- Acceso a modulo Reportes, Reportes Online.<br>- Acceso a módulo de Administración – Administrar Ejecuciones CLUS/Contenedores<br>- Periodos de información abiertos en SIGAB para las actividades: Poda de Árboles, Lavado de áreas públicas y Lavado de contenedores.<br>- Planos con ejecuciones que contengan información correcta. | | | |

ILUSTRACION 20 Pruebas clus

**Se Anexa Documento**

- **Muestra 2:**

| FORMATO DE PRUEBAS | | | |
|---|---|---|---|
| **CONTROL DE CAMBIO** | 029 | **FECHA** | 21/07/2022 |
| **NOMBRE DEL CASO DE PRUEBA** | Prueba cargue de capas de líneas con nuevos campos de estructura. | | |

**DESCRIPCION**

Se realiza prueba donde se podrán cargar las capas: CAPA 02 – MICRORUTAS DE RECOLECCION (LINEAS) CAPA 04 – MICRORUTAS DE BARRIDO MANUAL (LINEAS) y CAPA 19 – BARRIDO MECANICO (LINEAS) con los nuevos campos IDTIPORECO y IDREGUNICO.

El campo IDTIPORECO permitirá identificar el tipo de Recolección que tiene la micro ruta, es de tipo dominio y consta de 6 posibles valores:

- 0 – No Aplica
- 1– En Actividad
- 2 – Desplazamiento
- 3 – Reverso
- 4 – Recolección Manual
- 5 – Atención Especial

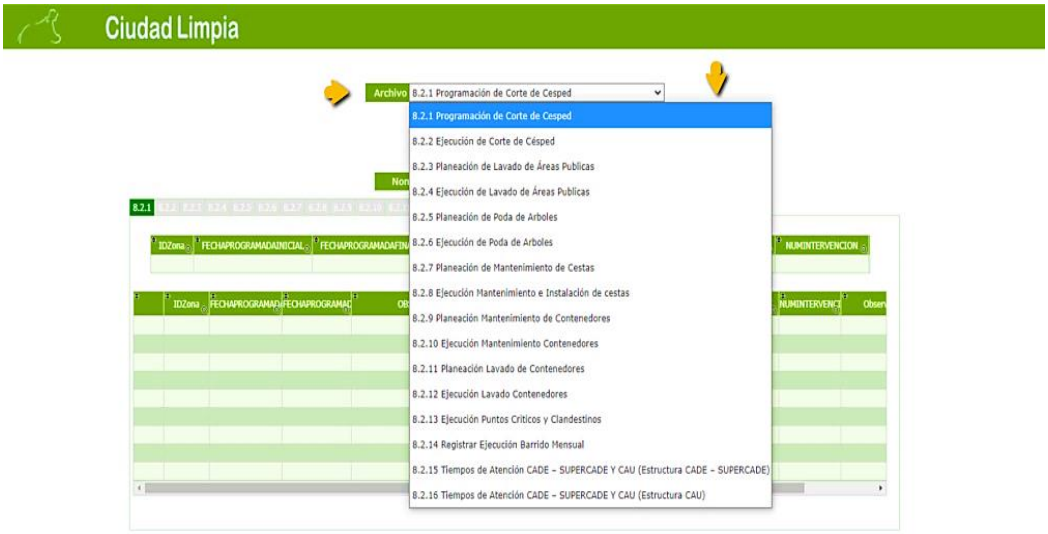
Si el campo IDTIPORECO tiene un valor diferente a 0 deberá diligenciarse el campo de IDREGUNICO.

ILUSTRACION 21 Prueba control cambios 29

**Se Anexa Documento**

- Se realiza Prueba de validación y Actualización en desarrollo de validador interno y se deja en PRODUCCION para carga de información a **SIGAB**, Esto con el fin de disminuir el margen de error en las cargas de información y mejorar la calidad de la misma este desarrollo está inmerso en nuestro sistema domino, este desarrollo está en producción y futuros ajustes que solicite los usuarios o requerimientos de la interventoría para garantizar él envió de la información al SIGAB, Para el Periodo de **JULIO DE 2022** se realizan ajustes en sistemas transaccionales de acuerdo a los controles de cambio aprobados en los comités TIC.

**Muestra:**




ILUSTRACION 22 INTERFAZ DOMINO VALIDADOR INTERNO

### 7.3.3 Funcionalidades de los sistemas transaccionales

- 

- Se realiza Actualización en validador interno el cual está en PRODUCCION para carga de información a SIGAB para validar las cargas de información y mejorar la calidad de la misma este desarrollo está inmerso en nuestro sistema domino, para el periodo de JULIO DE 2022 se realizan seguimientos en sistemas transaccionales de acuerdo a los controles de cambio aprobados en los comités TI realizados por la interventoría y los concesionarios.

- Se realiza seguimiento de ingreso al módulo GSP SATRACK del sistema de información Domino al usuario de interventoría.

**Muestra:**

Ciudad Limpia

INFORME LOGS ARCHIVOS SIGAB MES JULIO 2022

| consecutivo | Usuario | Fecha Log | Archivo | Nombre de Archivo |
|---|---|---|---|---|
| 324 | nramirez | 15/07/2022 8:50 | ASE03_PC01_20220715 | Programación Corte de Césped |
| 323 | nramirez | 14/07/2022 11:10 | ASE03_PA_20220714 | Planeación Poda de Árboles |
| 322 | nramirez | 5/07/2022 14:24 | ASE03_EC02_20220705 | Ejecución de Lavado de Áreas Publicas |
| 321 | nramirez | 5/07/2022 8:29 | ASE03_EP10_20220705 | Ejecución Puntos criticos y clandestino |
| 320 | nramirez | 1/07/2022 16:30 | ASE03_EA_20220701 | Ejecución de Poda de arboles |
| 319 | nramirez | 1/07/2022 16:29 | ASE03_EL16_20220701 | Ejecución Lavado contenedores |

ILUSTRACION 23 INFORME LOGS ARCHIVOS SIGAB

**Muestra:**

| id_programa | login | tiempo | accion |
|---|---|---|---|
| 1736 | interv | 2022-07-29 07:56:09 | Consulta |

ILUSTRACION 24 LOGS ACCESOS INTERVENTORIA

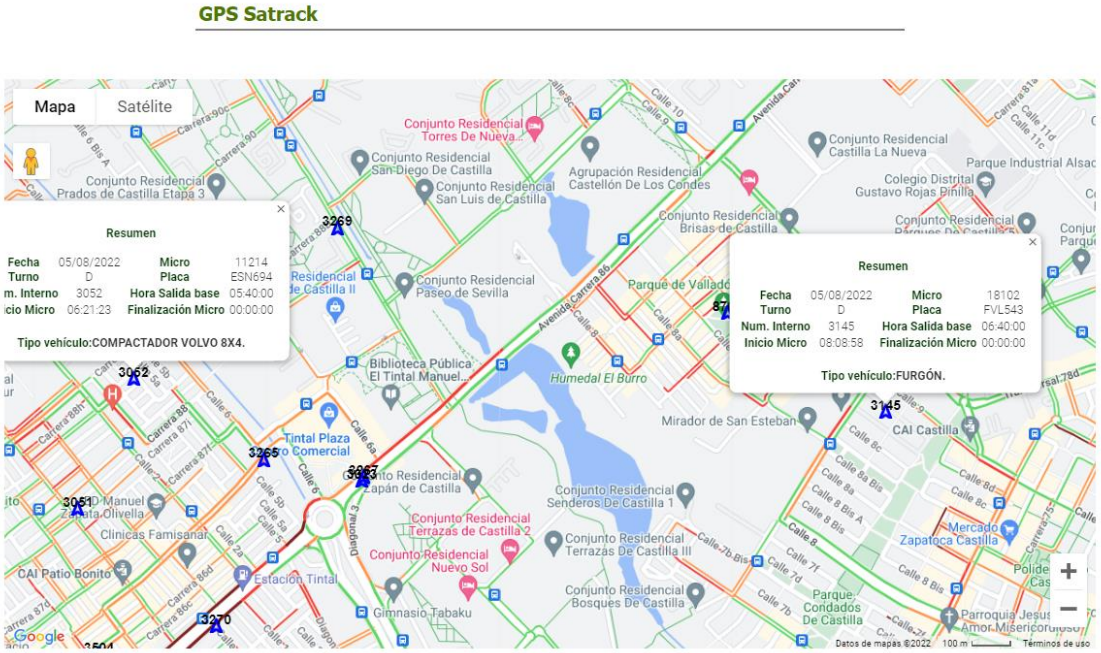
**Logs Accesos interventoría**

**Muestra:**

| MODULO | USUARIO | FECHA | ACCION |
|---|---|---|---|
| GPS Satrack | Interv | 29/07/2022 7:56 | Consulta |

ILUSTRACION 25 ACCESOS INTERVENTORIA

**Muestra:**




ILUSTRACION 26 SISTEMA SEGUIMIENTO PLATAFORMA DOMINO

sistema seguimiento plataforma DOMINO.

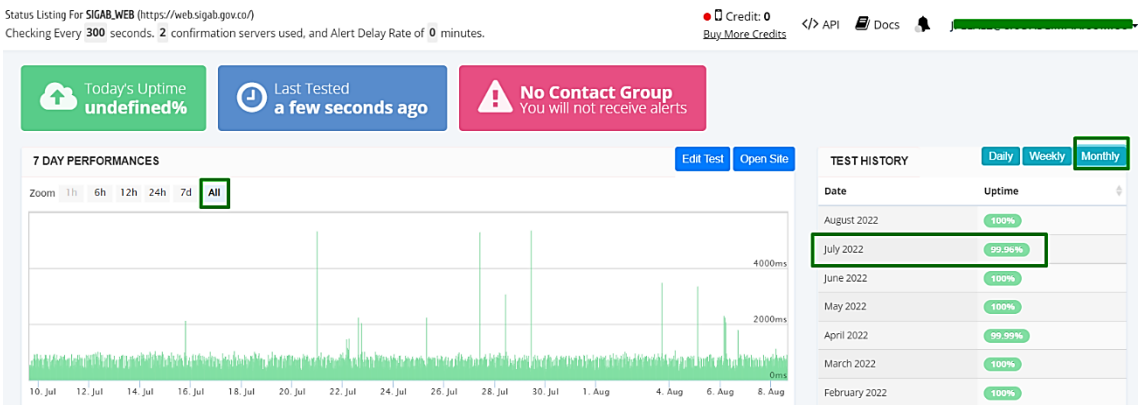
## 7.4 REPORTE DE LA INFRAESTRUCTURA QUE SOPORTA LOS SISTEMAS TRANSACCIONALES Y EL SIGAB

### 7.4.1 Monitoreo de la Disponibilidad

#### 7.4.1.1 SIGAB

**Muestra:**

medición realizada por Ciudad Limpia Bogotá S.A ESP a SIGAB para el mes de **JULIO DE 2022** 99.96%




ILUSTRACION 27 MONITOREO DE LA DISPONIBILIDAD A SIGAB

Los servicios que componen la infraestructura tecnológica del SIGAB han presentado un promedio del 99.96% de disponibilidad durante este mes.

**Muestra:**

Mes: julio de 2022

**SIGAB Mensual Disponibilidad** (7/1/2022 12:00:00 AM - 7/29/2022 12:00:00 AM 24 / 7)

| Probe, Group, Device | Sensor | | Uptime<br>Downtime | | Good<br>Failed |
|---|---|---|---|---|---|
| AWS_SIGAB (184.73.1.200) » SIGAB_PROD » 3A_NewOPENVPN_ClientToSite | 3A_NewOPENVPN_ClientToSite_P | | 100 %<br>0 % | 100 %<br>0 % | [80642]<br>[0] |
| AWS_SIGAB (184.73.1.200) » SIGAB_PROD » 3A_OpenVPNServerS2S_PROD | 3A_OpenVPNServerS2S_PROD_P | | 100 %<br>0 % | 100 %<br>0 % | [80642]<br>[0] |
| AWS_SIGAB (184.73.1.200) » SIGAB_PROD » 4A_PressApp1_PROD-A | 4A_PressApp1_PROD-A_P | | 100 %<br>0 % | 99.996 %<br>0.004 % | [80642]<br>[3] |
| AWS_SIGAB (184.73.1.200) » SIGAB_PROD » 4B_PressApp2_PROD-B | 4B_PressApp2_PROD-B_P | | 100 %<br>0 % | 100 %<br>0 % | [27602]<br>[0] |
| AWS_SIGAB (184.73.1.200) » SIGAB_PROD » 5A_ServiciosWebApp1-PROD-A | 5A_ServiciosWebApp1-PROD-A_P | | 100 %<br>0 % | 100 %<br>0 % | [80643]<br>[0] |
| AWS_SIGAB (184.73.1.200) » SIGAB_PROD » 5B_ServiciosWebApp2-PROD-B | 5B_ServiciosWebApp2-PROD-B_P | | 99.992 %<br>0.008 % | 99.967 %<br>0.033 % | [27598]<br>[9] |
| AWS_SIGAB (184.73.1.200) » SIGAB_PROD » 6A_PDIBusEI_DB | 6A_PDIBusEI_DB_P | | 100 %<br>0 % | 100 %<br>0 % | [80642]<br>[0] |
| AWS_SIGAB (184.73.1.200) » SIGAB_PROD » 7A_SQLServerProd-PROD-A | 7A_SQLServerProd-PROD-A_P | | 100 %<br>0 % | 99.999 %<br>0.001 % | [80642]<br>[1] |
| AWS_SIGAB (184.73.1.200) » SIGAB_PROD » 7A_ETLApp1_PROD-A | 7A_ETLApp1_PROD-A_P | | 100 %<br>0 % | 100 %<br>0 % | [80642]<br>[0] |
| AWS_SIGAB (184.73.1.200) » SIGAB_RDS_MONITOR » RDS:Webservices-prod | Webservicesprod-us-east-1b-r5 | | 99.994 %<br>0.006 % | 99.982 %<br>0.018 % | [33591]<br>[6] |
| AWS_SIGAB (184.73.1.200) » SIGAB_RDS_MONITOR » RDS:SIGABWP-Prod | sigabwpprod [RDS] | | 100 %<br>0 % | 100 %<br>0 % | [40321]<br>[0] |
| AWS_SIGAB (184.73.1.200) » SIGAB_RDS_MONITOR » RDS:ETLBI-Prod | Etlbiprod [RDS] | | 99.901 %<br>0.099 % | 99.881 %<br>0.119 % | [40273]<br>[48] |
| **Promedio** | | **99.990 %** | | | |

ILUSTRACION 28 MEDICION PROCERASEO A SIGAB

Se anexan Archivos

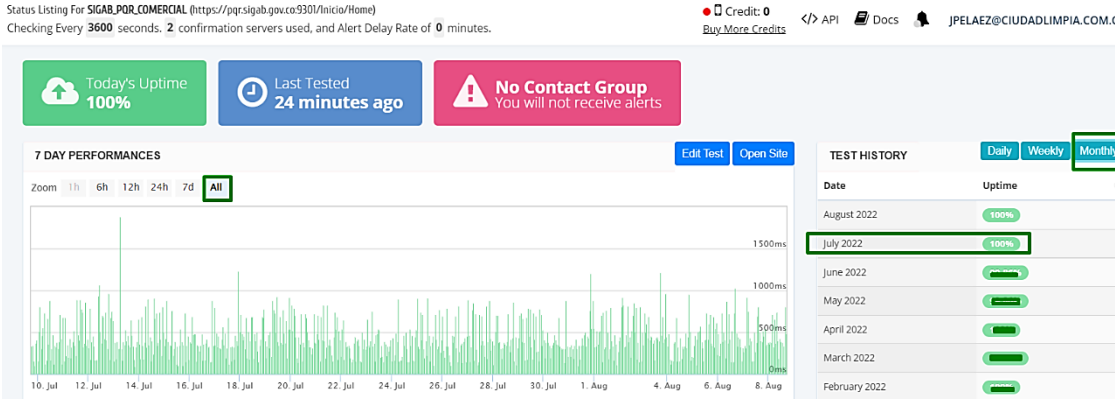
medición realizada por PROCERASEO a SIGAB para el mes **JULIO DE 2022** **https://sigab.gov.co/**

Los servicios que componen la infraestructura tecnológica del SIGAB han presentado un promedio del 99,990% de disponibilidad durante este mes.

### 7.4.1.2 SIGAB Comercial

Medición realizada por Ciudad Limpia para el mes de **junio  DE 2022 100%**

## Muestra:




ILUSTRACION 29 MEDICION CIUDAD LIMPIA A SIGAB COMERCIAL

## Muestra:




ILUSTRACION 30 MEDICION SIGAB COMERCIAL

Se anexa informe disponibilidad SIGAB COMERCIAL adjunto .pdf

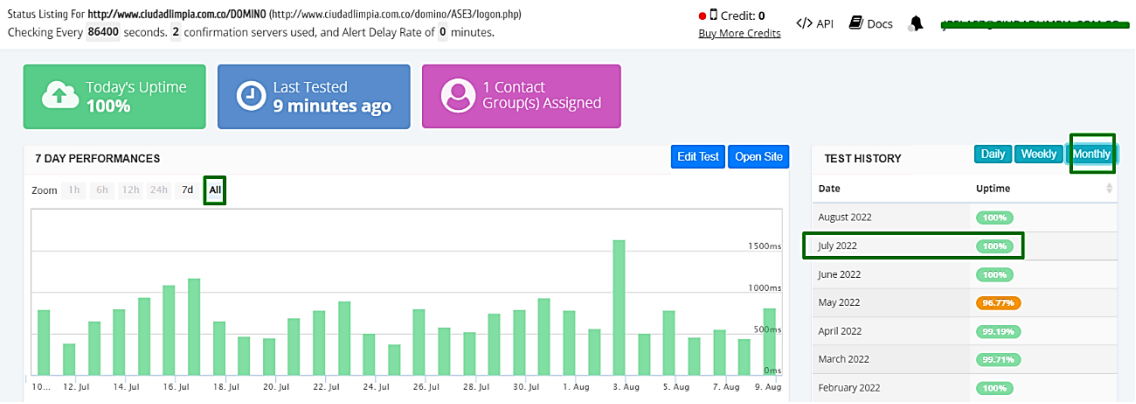
7.4.1.3 Transaccional Técnico-Operativo.

- Sistema Transaccional Domino Ciudad Limpia Bogotá S.A ESP (PRODUCCION)

  En el mes de **JULIO DE 2022** el uptime de ciudad limpia fue de 100. %,

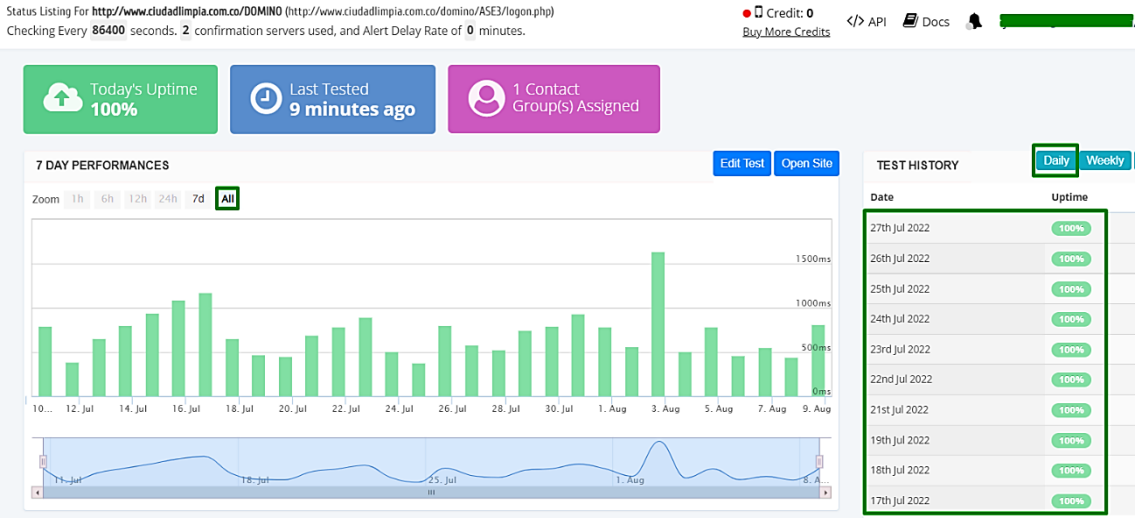
  https://www.ciudadlimpia.com.co/domino/ASE3/logon.php

**Muestra Consolidado mes:**




ILUSTRACION 31 MEDICION TRANSACCIONAL DOMINO MES

**Muestra x día:**



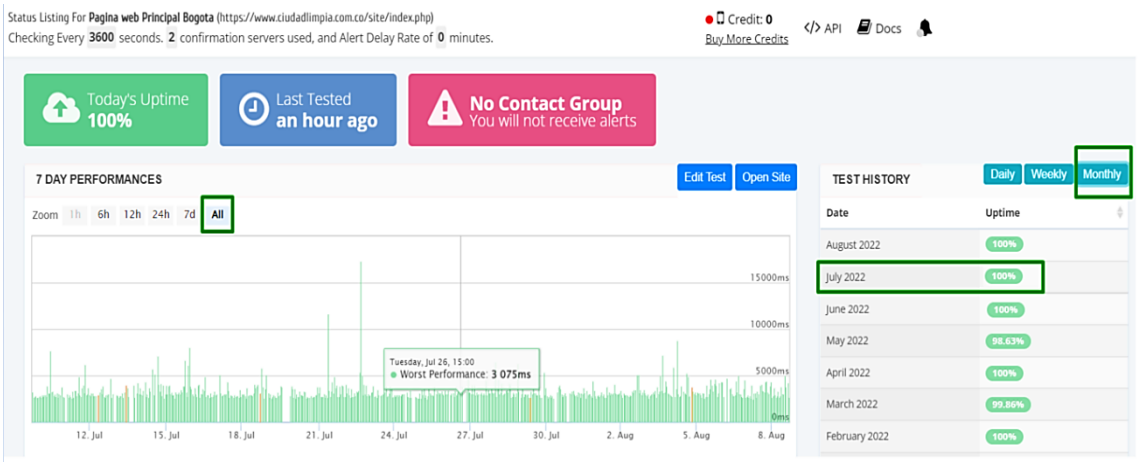

ILUSTRACION 32 MEDICION TRANSACCIONAL DOMINO DIA

- Página WEB Ciudad Limpia Bogotá S.A ESP (PRODUCCION)

  En el mes de **JULIO DE 2022** el uptime de ciudad limpia fue de 100 %.

  https://www.ciudadlimpia.com.co/site/index.php

**Muestra Mensual:**




ILUSTRACION 33 MEDICION PAGINA WEB CIUDAD LIMPIA MES

**Muestra por días:**




ILUSTRACION 34 MEDICION PAGINA WEB CIUDAD LIMPIA DIA

- Sistema SATRACK Ciudad Limpia Bogotá S.A ESP (PRODUCCION)

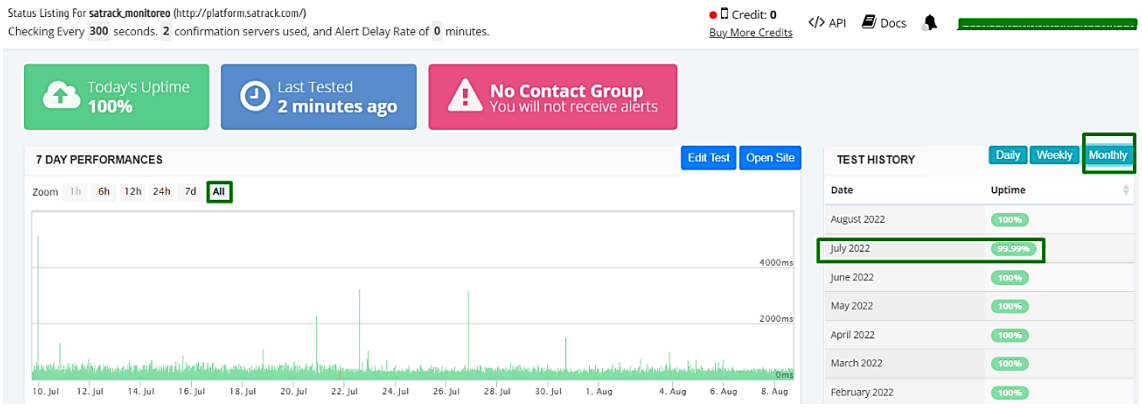
  Para el mes de JULIO DE 2022 el uptime de Satrack fue de 100%, se verificó con el proveedor, se emite por parte Satrack Inc de Colombia Servisat S.A.S, identificada con Nit 830.059.699-3, donde nos permitimos informar el funcionamiento con la página comercial de Colombia. No se presentaron fallas en la plataforma, Y presentó una operatividad del 99.99.%. Satrack cuenta con paginas adicionales de contingencia en caso de fallo de la página de Colombia, las cuales son:

  www.satrack.com.pa
  www.satrack.com.ec

  Además este es el ingreso a la nueva web pueden ingresar por el login de la plataforma http://w2appcontainer.satrack.com/ui/app/Main/Main.html#/customlogin

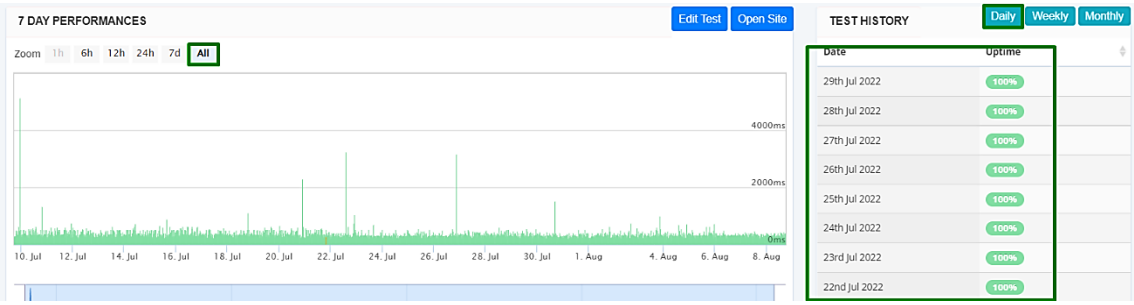
  http://login.satrack.com/login

  **Muestra Mensual:**




ILUSTRACION 35 MEDICION SATRACK MES

**Muestra Diario:**



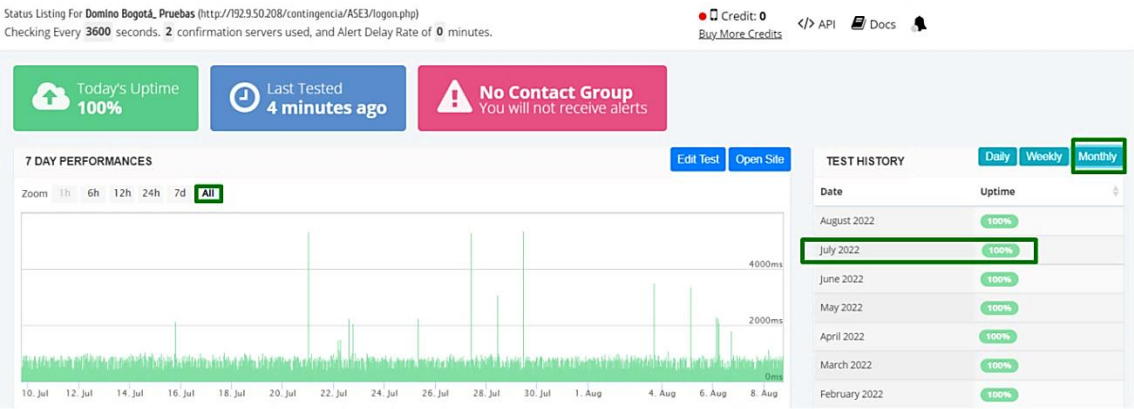

ILUSTRACION 36 MEDICIONES SATRACK SEMANAL

- Sistema Transaccional Domino Ciudad Limpia Bogotá S.A ESP (PRUEBAS_INTERNO)

  En el mes de **JULIO DE 2022** el uptime de ciudad limpia fue de 100. %,

  **http://192.9.50.208/contingencia/ASE3/logon.php**

**Muestra:**




ILUSTRACION 37 MEDICION TRANSACCIONAL DOMINO PRUEBAS_INTERNO

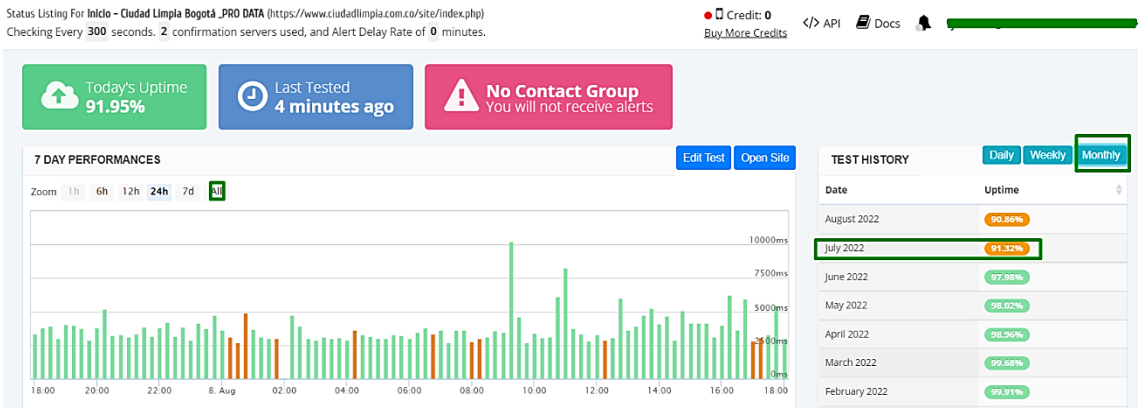
Este se utiliza únicamente para pruebas de desarrollo y como contingencia el cual se habilita solo para estas ocasiones.

- Sistema Transaccional Domino Ciudad Limpia Bogotá S.A ESP (DESARROLLO_INTERNO)

  En el mes de JULIO DE 2022 el uptime de ciudad limpia fue de 91.32%,

  **http://192.9.50.213/ASE3/**

**Muestra:**




ILUSTRACION 38 MEDICION TRANSACCIONAL DOMINO DESARROLLO_INTERNO

**Ambiente de desarrollo Interno activo para desarrollo únicamente no público.**

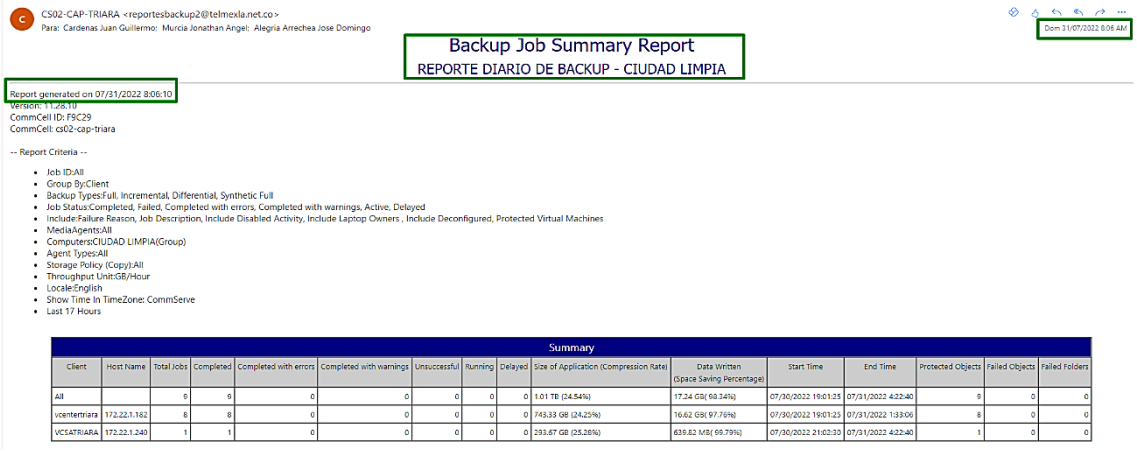
7.4.2 Reportes a la Interventoría del entorno, los eventos, la capacidad, la seguridad y la utilización de los recursos, para verificar que se cumple con el servicio contratado.

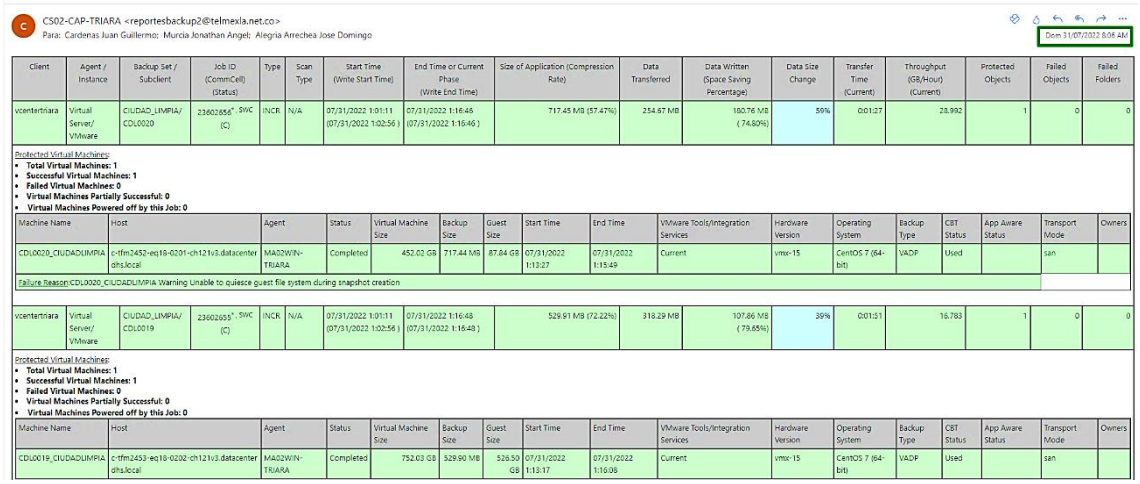
En el mes de **JULIO DE 2022** el uptime **de DOMINO Y LOS DEMAS TRANSACCIONALES DE CIUDAD LIMPIA BOGOTA S A ESP**. Presentaron Disponibilidad de 100.%,

## BACKUPS

- Anexamos información de los backups realizados con corte 31 JULIO DE 2022 para nuestro data centers principal los cuales validan en la verificación mensual

**Muestra:**





CS02-CAP-TRIARA <reportesbackup2@telmexla.net.co>
Para: Cardenas Juan Guillermo; Murcia Jonathan Angel; Alegria Arrechea Jose Domingo
Dom 31/07/2022 8:08 AM

| Client | Agent / Instance | Backup Set / Subclient | Job ID (CommCell) (Status) | Type | Scan Type | Start Time (Write Start Time) | End Time or Current Phase (Write End Time) | Size of Application (Compression Rate) | Data Transferred | Data Written (Space Saving Percentage) | Data Size Change | Transfer Time (Current) | Throughput (GB/Hour) (Current) | Protected Objects | Failed Objects | Failed Folders |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| vcentertriara | Virtual Server/ VMware | CIUDAD_LIMPIA/ CDL0020 | 23602656*, SWC (C) | INCR | N/A | 07/31/2022 1:01:11 (07/31/2022 1:02:56 ) | 07/31/2022 1:16:46 (07/31/2022 1:16:46 ) | 717.45 MB (57.47%) | 254.67 MB | 180.76 MB ( 74.80%) | 59% | 0:01:27 | 28.992 | 1 | 0 | 0 |

Protected Virtual Machines:
- **Total Virtual Machines: 1**
- **Successful Virtual Machines: 1**
- **Failed Virtual Machines: 0**
- **Virtual Machines Partially Successful: 0**
- **Virtual Machines Powered off by this Job: 0**

| Machine Name | Host | Agent | Status | Virtual Machine Size | Backup Size | Guest Size | Start Time | End Time | VMware Tools/Integration Services | Hardware Version | Operating System | Backup Type | CBT Status | App Aware Status | Transport Mode | Owners |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| CDL0020_CIUDADLIMPIA | c-tfm2452-eq18-0201-ch121v3.datacenter dhs.local | MA02WIN-TRIARA | Completed | 452.02 GB | 717.44 MB | 87.84 GB | 07/31/2022 1:13:27 | 07/31/2022 1:15:49 | Current | vmx-15 | CentOS 7 (64-bit) | VADP | Used | | san | |

Failure Reason:CDL0020_CIUDADLIMPIA Warning Unable to quiesce guest file system during snapshot creation

| | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| vcentertriara | Virtual Server/ VMware | CIUDAD_LIMPIA/ CDL0019 | 23602655*, SWC (C) | INCR | N/A | 07/31/2022 1:01:11 (07/31/2022 1:02:56 ) | 07/31/2022 1:16:48 (07/31/2022 1:16:48 ) | 529.91 MB (72.22%) | 318.29 MB | 107.86 MB ( 79.65%) | 39% | 0:01:51 | 16.783 | 1 | 0 | 0 |

Protected Virtual Machines:
- **Total Virtual Machines: 1**
- **Successful Virtual Machines: 1**
- **Failed Virtual Machines: 0**
- **Virtual Machines Partially Successful: 0**
- **Virtual Machines Powered off by this Job: 0**

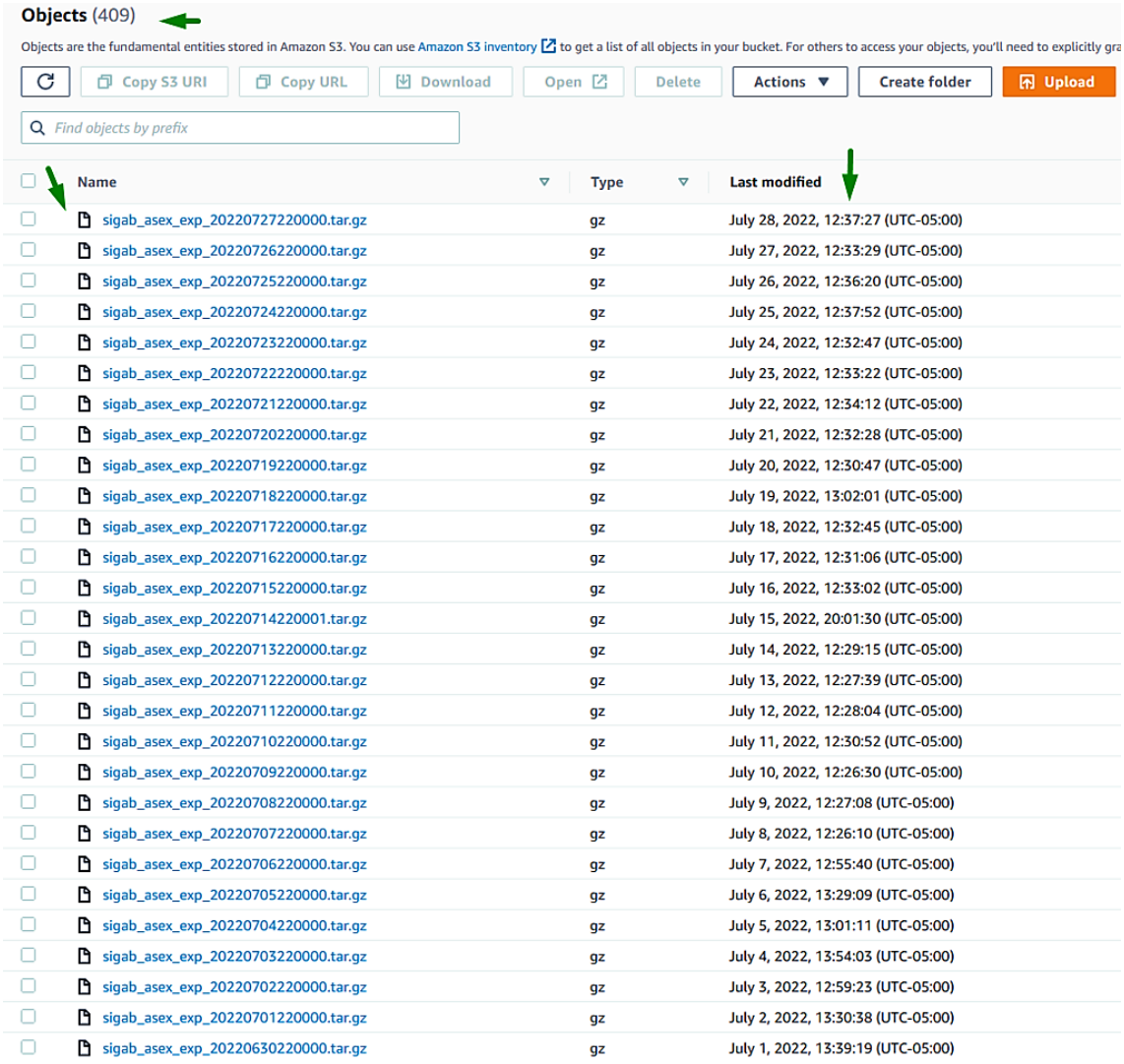
| Machine Name | Host | Agent | Status | Virtual Machine Size | Backup Size | Guest Size | Start Time | End Time | VMware Tools/Integration Services | Hardware Version | Operating System | Backup Type | CBT Status | App Aware Status | Transport Mode | Owners |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| CDL0019_CIUDADLIMPIA | c-tfm2453-eq18-0202-ch121v3.datacenter dhs.local | MA02WIN-TRIARA | Completed | 752.03 GB | 529.90 MB | 526.50 GB | 07/31/2022 1:13:17 | 07/31/2022 1:16:08 | Current | vmx-15 | CentOS 7 (64-bit) | VADP | Used | | san | |

**ILUSTRACION 39 REPORTE DIARIOS BACKUP – CIUDAD LIMPIA**

Las demás muestras son tomadas en la visita mensual

- Anexamos información de los backups realizados diario SIGAB los cuales validan en la verificación mensual

**Muestra:**



**Objects** (409)

Objects are the fundamental entities stored in Amazon S3. You can use Amazon S3 inventory to get a list of all objects in your bucket. For others to access your objects, you'll need to explicitly gra

Copy S3 URI | Copy URL | Download | Open | Delete | Actions | Create folder | Upload

Find objects by prefix

| Name | Type | Last modified |
|---|---|---|
| sigab_asex_exp_20220727220000.tar.gz | gz | July 28, 2022, 12:37:27 (UTC-05:00) |
| sigab_asex_exp_20220726220000.tar.gz | gz | July 27, 2022, 12:33:29 (UTC-05:00) |
| sigab_asex_exp_20220725220000.tar.gz | gz | July 26, 2022, 12:36:20 (UTC-05:00) |
| sigab_asex_exp_20220724220000.tar.gz | gz | July 25, 2022, 12:37:52 (UTC-05:00) |
| sigab_asex_exp_20220723220000.tar.gz | gz | July 24, 2022, 12:32:47 (UTC-05:00) |
| sigab_asex_exp_20220722220000.tar.gz | gz | July 23, 2022, 12:33:22 (UTC-05:00) |
| sigab_asex_exp_20220721220000.tar.gz | gz | July 22, 2022, 12:34:12 (UTC-05:00) |
| sigab_asex_exp_20220720220000.tar.gz | gz | July 21, 2022, 12:32:28 (UTC-05:00) |
| sigab_asex_exp_20220719220000.tar.gz | gz | July 20, 2022, 12:30:47 (UTC-05:00) |
| sigab_asex_exp_20220718220000.tar.gz | gz | July 19, 2022, 13:02:01 (UTC-05:00) |
| sigab_asex_exp_20220717220000.tar.gz | gz | July 18, 2022, 12:32:45 (UTC-05:00) |
| sigab_asex_exp_20220716220000.tar.gz | gz | July 17, 2022, 12:31:06 (UTC-05:00) |
| sigab_asex_exp_20220715220000.tar.gz | gz | July 16, 2022, 12:33:02 (UTC-05:00) |
| sigab_asex_exp_20220714220001.tar.gz | gz | July 15, 2022, 20:01:30 (UTC-05:00) |
| sigab_asex_exp_20220713220000.tar.gz | gz | July 14, 2022, 12:29:15 (UTC-05:00) |
| sigab_asex_exp_20220712220000.tar.gz | gz | July 13, 2022, 12:27:39 (UTC-05:00) |
| sigab_asex_exp_20220711220000.tar.gz | gz | July 12, 2022, 12:28:04 (UTC-05:00) |
| sigab_asex_exp_20220710220000.tar.gz | gz | July 11, 2022, 12:30:52 (UTC-05:00) |
| sigab_asex_exp_20220709220000.tar.gz | gz | July 10, 2022, 12:26:30 (UTC-05:00) |
| sigab_asex_exp_20220708220000.tar.gz | gz | July 9, 2022, 12:27:08 (UTC-05:00) |
| sigab_asex_exp_20220707220000.tar.gz | gz | July 8, 2022, 12:26:10 (UTC-05:00) |
| sigab_asex_exp_20220706220000.tar.gz | gz | July 7, 2022, 12:55:40 (UTC-05:00) |
| sigab_asex_exp_20220705220000.tar.gz | gz | July 6, 2022, 13:29:09 (UTC-05:00) |
| sigab_asex_exp_20220704220000.tar.gz | gz | July 5, 2022, 13:01:11 (UTC-05:00) |
| sigab_asex_exp_20220703220000.tar.gz | gz | July 4, 2022, 13:54:03 (UTC-05:00) |
| sigab_asex_exp_20220702220000.tar.gz | gz | July 3, 2022, 12:59:23 (UTC-05:00) |
| sigab_asex_exp_20220701220000.tar.gz | gz | July 2, 2022, 13:30:38 (UTC-05:00) |
| sigab_asex_exp_20220630220000.tar.gz | gz | July 1, 2022, 13:39:19 (UTC-05:00) |

ILUSTRACION 40 REPORTE DIARIO BACKUP – SIGAB

Las demás muestras son tomadas en la visita mensual

7.4.3 Disponibilidad de Ambientes de Desarrollo y pruebas.

7.4.3.1 Ambiente de Desarrollo.

Ciudad limpia Bogotá S.A ESP se permite informa que el ambiente de Desarrollo DOMINO estuvo disponible durante el mes **JULIO DE 2022** , en los horarios establecidos

**Lunes a viernes de 07:30 AM a 07:30 PM**:

Para los siguientes sitios web:

- http://192.9.50.213/ASE3/ Desarrollo

| **DISPONIBIILIDAD DEL AMBIENTE DE DESARROLLO** | |
|---|---|
| LUNES A VIERNES DIAS HABILES | 7:30 AM A 7:30 PM |

Tabla 102 DISPONIBILIDAD DEL AMBIENTE DE DESARROLLO

Ambientes de Pruebas

Ciudad limpia Bogotá S.A ESP se permite informa que el ambiente de **PRUEBAS SIGAB** ambiente de **PRUEBAS DOMINO** estuvo disponible durante el mes de **JULIO DE 2022** , en los horarios establecidos.

**Lunes a viernes de 07:30 AM a 07:30 PM** para los siguientes Url:

- https://web24test.sigab.co Pruebas
- https://sigab24test.sigab.co Pruebas
- https://ciudadano24test.sigab.co Pruebas
- https://servicios24test.sigab.co Pruebas

- http://192.9.50.208/contingencia/ASE3/logon.php Pruebas Interno Domino

| DISPONIBIILIDAD DEL AMBIENTE DE PRUEBAS | |
|---|---|
| LUNES A VIERNES DIAS HABILES | 7:30 AM A 7:30 PM |

Tabla 103 DISPONIBILIDAD DEL AMBIENTE DE PRUEBAS SIGAB Y CIUDAD LIMPIA

### 7.4.4 Infraestructura de Apoyo

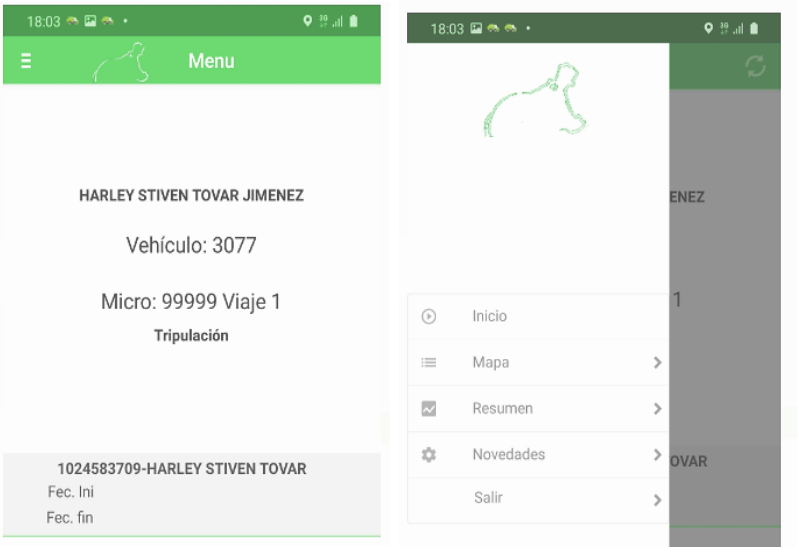
•

Ciudad Limpia Bogotá SA ESP informa que como **infraestructura de apoyo** para la operación vehicular se tienen dos ambientes los cuales ya han sido informados a la interventoría estos constan de un equipo GPS (SATRACK) y como contingencia adicional para trasmisión data GPS se cuenta con **TABLETS** las cuales registran datos como

- Salida base
- Ingreso base
- Novedades
- Puntos gps
- Radiocomunicación
- Datos tripulación

**Muestra:**

ILUSTRACION 41
INTERFAZ APLICATIVO TABLETS




## 7.5 REPORTE DE GESTIÓN DE INCIDENCIAS PRESENTADAS EN LOS SISTEMAS DE INFORMACIÓN TRANSACCIONALES Y EL SIGAB.




### 7.5.1 Reporte del estado de los incidentes reportados al SIGAB.

Para el mes de **JULIO DE 2022** Ciudad Limpia Bogotá S.A E.S.P, se permite reportar la siguiente grafica con la información contenida

**Muestra:**

| Categoría | (Varios elementos) | | |
|---|---|---|---|
| | | | |
| **Cuenta de ID** | **Etiquetas de columna** | | |
| **Actor** | **Prioridad 2** | **Prioridad 3** | **Total general** |
| Centro de contacto | | 4 | 4 |
| Ciudad Limpia | 1 | 9 | 10 |
| Interventoría | | 8 | 8 |
| Proceraseo SAS | 1 | 6 | 7 |
| UAESP | | 1 | 1 |
| **Total general** | **2** | **28** | **30** |

Tabla 104 Requerimientos GLPI- Proceraseo

**Muestra:**

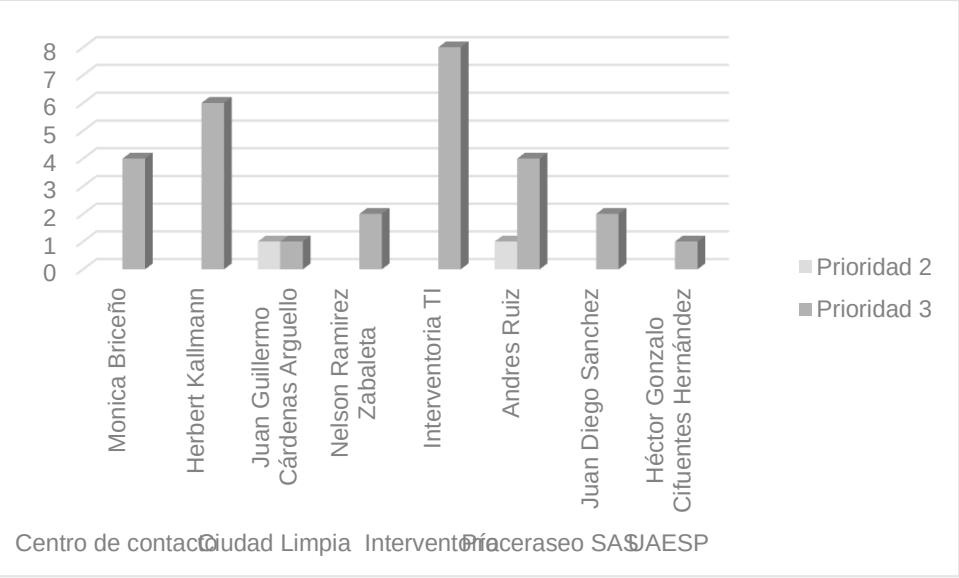



GRAFICO 42 GLPI- Proceraseo

**Muestra:**

| ID | Título | Entidad | Categoría | Prioridad | Tipo | Fecha de Apertura | Time to resolve |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 2013144618 | Ges archivos carque actividades cartera a usuario lidia niño | Entidad Raíz > SIGAB > Concesionario | CALLCENTER(Web CIR): Prioridad 3 - Creación de usuarios o acceso a módulos (Permisos) | Prioridad 3 | Requerimiento | 1/07/2022 7:17 | 4/07/2022 13:17 |
| 2013144 | Solicitud creación de usuario | Entidad Raíz > SIGAB > UAESP | SIGAB_WEB/APP: Prioridad 3 - Creación de usuarios o acceso a modulos (Permisos) | Prioridad 3 | Requerimie | 1/07/2022 8:07 | 4/07/2022 14:07 |

| | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 619 | | | | | nto | | |
| 2013144622 | Solicitud de cambio de periodo en Tableros ANS SIGAB | Entidad Raíz > SIGAB | SIGAB_WEB/APP: Prioridad 3 - Consistencia de información | Prioridad 3 | Requerimiento | 1/07/2022 8:50 | 4/07/2022 14:50 |
| 2013144628 | no asignacion pqr hhernandez@ciudadlimpia.com.co | Entidad Raíz > SIGAB > Concesionario | CALLCENTER(Web CIR): Prioridad 2 - Degradación en servicio (Lentitud, Mensaje error parcial, mensaje no identificado o respuesta no valida) | Prioridad 2 | Incidencia | 1/07/2022 12:01 | 2/07/2022 10:01 |
| 2013144633 | Cancelación de usuario Sigab | Entidad Raíz > SIGAB > Call Center | CALLCENTER(Web CIR): Prioridad 3 - Creación de usuarios o acceso a módulos (Permisos) | Prioridad 3 | Requerimiento | 1/07/2022 15:09 | 5/07/2022 9:09 |
| 2013144635 | Permisos usuario Daniela Álvarez | Entidad Raíz > SIGAB > Concesionario | SIGAB_COMERCIAL: Prioridad 3 - Creación de usuarios o acceso a módulos (Permisos) | Prioridad 3 | Requerimiento | 1/07/2022 15:27 | 5/07/2022 9:27 |
| 2013144645 | Creación de usuarios de SIGAB | Entidad Raíz > SIGAB | SIGAB_WEB/APP: Prioridad 3 - Creación de usuarios o acceso a modulos (Permisos) | Prioridad 3 | Requerimiento | 5/07/2022 11:52 | 7/07/2022 12:32 |
| 2013144646 | Creación de usuarios WebCir y Normalizador | Entidad Raíz > SIGAB | CALLCENTER(Web CIR): Prioridad 3 - Creación de usuarios o acceso a módulos (Permisos) | Prioridad 3 | Requerimiento | 5/07/2022 11:55 | 7/07/2022 11:55 |
| 2013144718 | DS - Validaciones espaciales ver 3 Proyecto 1 Fase 1 | Entidad Raíz > SIGAB > Requerimientos y Mejoras SIGAB | 5.Creación ticket de desarrollo (Proveedores SIGAB) | Nuevo requerimiento | Requerimiento | 6/07/2022 18:21 | 28/09/2022 17:00 |
| 2013144742 | Solicitud Publicacion tablero | Entidad Raíz > SIGAB > UAESP | SERVIDORES-DBA > | Nuevo requerimiento | Requerimiento | 7/07/2022 11:51 | 15/07/2022 17:00 |
| 2013144746 | Proceso de cargue de Tiempos de atención ASE03 | Entidad Raíz > SIGAB | SIGAB_WEB/APP: Prioridad 3 - Consistencia de información | Prioridad 3 | Requerimiento | 7/07/2022 13:37 | 11/07/2022 7:37 |
| 2013144747 | DF - Analisis resultados de tablero BI Cestas de UAESP | Entidad Raíz > SIGAB > Requerimientos y Mejoras SIGAB | 1.Nuevo Requerimiento > 1.1.Elaborar Propuesta Funcional Requerimiento | Nuevo requerimiento | Requerimiento | 7/07/2022 13:42 | 15/07/2022 17:00 |
| 2013144762 | solicitud ciudad limpia Cumplimiento Rutas y Tiempo en Microruta | Entidad Raíz > SIGAB > Concesionario | SIGAB_WEB/APP: Prioridad 3 - Creación/Modificación reportes | Prioridad 3 | Requerimiento | 7/07/2022 17:22 | 11/07/2022 11:22 |
| 2013144781 | DF - Solicitud ASE03 nuevo reporte Cumplimiento Rutas y Tiempo en Microruta | Entidad Raíz > SIGAB > Requerimientos y Mejoras SIGAB | 1.Nuevo Requerimiento > 1.1.Elaborar Propuesta Funcional Requerimiento | Nuevo requerimiento | Requerimiento | 8/07/2022 14:56 | 18/07/2022 11:09 |
| 2013144780 | Acceso al plano “Cuenta a Cuenta Devoluciones”. | Entidad Raíz > SIGAB | SIGAB_COMERCIAL: Prioridad 3 - Creación de usuarios o acceso a módulos (Permisos) | Prioridad 3 | Requerimiento | 8/07/2022 14:58 | 12/07/2022 8:58 |
| 2013144799 | Apertura Periodo Mayo 2022 | Entidad Raíz > SIGAB > Concesionario | SIGAB_WEB/APP: Prioridad 3 - Consistencia de información | Prioridad 3 | Requerimiento | 9/07/2022 18:03 | 12/07/2022 19:00 |
| 2013144838 | Publicación documento DOCUMENTO INTERCAMBIO DE INFORMACIÓN – REGLAMENTO COMERCIAL Y FINANCIERO Ver 4 | Entidad Raíz > SIGAB | SIGAB_WEB/APP: Prioridad 3 - Documentación Proceso | Prioridad 3 | Requerimiento | 11/07/2022 15:14 | 14/07/2022 8:48 |
| 2013144864 | Creación usuario Paula Andrea Briñez | Entidad Raíz > SIGAB > Concesionario | SIGAB_COMERCIAL: Prioridad 3 - Creación de usuarios o acceso a módulos (Permisos) | Prioridad 3 | Requerimiento | 12/07/2022 9:15 | 14/07/2022 9:15 |
| 2013144902 | Error en visualización Tablero BI - PQRS | Entidad Raíz > SIGAB | SIGAB_WEB/APP: Prioridad 3 - Consistencia de información | Prioridad 3 | Requerimiento | 13/07/2022 15:05 | 15/07/2022 15:05 |
| 2013144935 | Accesos Reportes de SIGAB | Entidad Raíz > SIGAB | SIGAB_COMERCIAL: Prioridad 3 - Creación de usuarios o acceso a módulos (Permisos) | Prioridad 3 | Requerimiento | 14/07/2022 12:38 | 16/07/2022 14:38 |

| | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 2013144948 | Accesos a Módulos y Reportes de SIGAB Alexandra | Entidad Raíz > SIGAB | SIGAB_WEB/APP: Prioridad 3 - Creación de usuarios o acceso a modulos (Permisos) | Prioridad 3 | Requerimiento | 14/07/2022 16:14 | 18/07/2022 10:14 |
| 2013144949 | Inquietud ASEINGES de dos (2) PQRS de ASE2 | Entidad Raíz > SIGAB | SIGAB_WEB/APP: Prioridad 3 - Aclaración dudas | Prioridad 3 | Requerimiento | 14/07/2022 16:23 | 18/07/2022 10:23 |
| 2013144960 | Accesos a Módulos de SIGAB Informes | Entidad Raíz > SIGAB | SIGAB_WEB/APP: Prioridad 3 - Creación de usuarios o acceso a modulos (Permisos) | Prioridad 3 | Requerimiento | 15/07/2022 8:29 | 18/07/2022 14:29 |
| 2013144979 | DS - Solicitud ASE03 nuevo reporte Cumplimiento Rutas y Tiempo en Microruta | Entidad Raíz > SIGAB > Requerimientos y Mejoras SIGAB | 5.Creación ticket de desarrollo (Proveedores SIGAB) | Nuevo requerimiento | Requerimiento | 18/07/2022 7:58 | |
| 2013144980 | DS - Revisión obligatoriedad en Campo Observación - Novedad operativa tipo NOVEDAD_GPS | Entidad Raíz > SIGAB > Requerimientos y Mejoras SIGAB | 5.Creación ticket de desarrollo (Proveedores SIGAB) | Nuevo requerimiento | Requerimiento | 18/07/2022 8:02 | 8/08/2022 18:00 |
| 2013144983 | Borrar novedad de no ejecución | Entidad Raíz > SIGAB > Concesionario | SIGAB_WEB/APP: Prioridad 3 - Consistencia de información | Prioridad 3 | Requerimiento | 18/07/2022 8:43 | 20/07/2022 8:43 |
| 2013144987 | Creación Codigo de banco 25 | Entidad Raíz > SIGAB | SIGAB_WEB/APP: Prioridad 3 - Consistencia de información | Prioridad 3 | Requerimiento | 18/07/2022 9:20 | 20/07/2022 9:20 |
| 2013145024 | Información de ASE5 no se ve en reporte | Entidad Raíz > SIGAB | SIGAB_WEB/APP: Prioridad 2 - Degradacion en servicio (Lentitud, Mensaje error parcial, mensaje no identificado o respuesta no valida) | Prioridad 2 | Incidencia | 19/07/2022 10:41 | 19/07/2022 18:41 |
| 2013145055 | Cancelación de Usuario Sigab | Entidad Raíz > SIGAB > Call Center | CALLCENTER(Web CIR): Prioridad 3 - Creación de usuarios o acceso a módulos (Permisos) | Prioridad 3 | Requerimiento | 19/07/2022 19:15 | 21/07/2022 19:00 |
| 2013145067 | Cancelación de usuario Sigab | Entidad Raíz > SIGAB > Call Center | CALLCENTER(Web CIR): Prioridad 3 - Creación de usuarios o acceso a módulos (Permisos) | Prioridad 3 | Requerimiento | 21/07/2022 13:00 | 25/07/2022 7:00 |
| 2013145138 | Creación de usuarios de SIGAB Mayra | Entidad Raíz > SIGAB | SIGAB_WEB/APP: Prioridad 3 - Creación de usuarios o acceso a modulos (Permisos) | Prioridad 3 | Requerimiento | 25/07/2022 9:57 | 27/07/2022 9:57 |
| 2013145146 | DS - WMS por Capa (asesoria de urls WMS) | Entidad Raíz > SIGAB > Requerimientos y Mejoras SIGAB | 5.Creación ticket de desarrollo (Proveedores SIGAB) | Nuevo requerimiento | Requerimiento | 25/07/2022 11:43 | |
| 2013145166 | Reporte Facturación Ajustes Aprovechamiento | Entidad Raíz > SIGAB > Concesionario | SIGAB_WEB/APP: Prioridad 3 - Creación de usuarios o acceso a modulos (Permisos) | Prioridad 3 | Requerimiento | 26/07/2022 7:56 | 28/07/2022 7:56 |
| 2013145174 | DF - Ajuste en TIF desarrollo de exclusiones SIGAB Versión 2 | Entidad Raíz > SIGAB > Requerimientos y Mejoras SIGAB | 1.Nuevo Requerimiento > 1.1.Elaborar Propuesta Funcional Requerimiento | Nuevo requerimiento | Requerimiento | 26/07/2022 9:59 | |
| 2013145179 | DF - Ajuste en evaluación Tableros ANS Demanda - Servicios y Capas demanda Versión 2 (Ajuste 2.1.8) | Entidad Raíz > SIGAB > Requerimientos y Mejoras SIGAB | 1.Nuevo Requerimiento > 1.1.Elaborar Propuesta Funcional Requerimiento | Nuevo requerimiento | Requerimiento | 26/07/2022 10:49 | 2/08/2022 18:00 |
| 2013145200 | Creación de usuarios de SIGAB Fabian, Sebastián | Entidad Raíz > SIGAB | SIGAB_WEB/APP: Prioridad 3 - Creación de usuarios o acceso a modulos (Permisos) | Prioridad 3 | Requerimiento | 27/07/2022 7:48 | 29/07/2022 7:48 |
| 2013145221 | Actualización párrafo protección de datos | Entidad Raíz > SIGAB > Concesionario | SIGAB_COMERCIAL: Prioridad 3 - Creación de usuarios o acceso a módulos (Permisos) | Prioridad 3 | Requerimiento | 27/07/2022 17:30 | 29/07/2022 17:30 |
| 2013145255 | creación usuario en Sigab Sandy Castellanos | Entidad Raíz > SIGAB > Concesionario | SIGAB_COMERCIAL: Prioridad 3 - Creación de usuarios o acceso a módulos (Permisos) | Prioridad 3 | Requerimiento | 28/07/2022 14:50 | 1/08/2022 8:50 |
| 2013 | Cancelación de usuario Sigab | Entidad Raíz > SIGAB > Call | CALLCENTER(Web CIR): Prioridad 3 - Creación de usuarios o acceso a módulos | Prioridad 3 | Requeri | 29/07/2022 | 2/08/2022 |

| | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 145277 | | | Center | (Permisos) | | | miento | 14:44 | 8:44 |

Tabla 105 REQUERIMIENTOS GLPI – PROCERASEO – TIEMPOS DETALLE

## Muestra 2:

| Fecha de solución | Estado | Estadísticas - Tiempo de solución | Asignado a: - Técnico | Estadísticas - Tiempo en atender el servicio | Autor - Autor | Empresa | Fecha de cierre | Asignado a: - Grupo de Tecnicos |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1/07/2022 9:47 | Cerrado | 2 horas 29 minutos | Aseinges Soporte | 2 horas 15 minutos | Herbert Kallmann | Ciudad Limpia | 25/07/2022 6:13 | gCallCenter |
| 1/07/2022 16:42 | Cerrado | 8 horas 34 minutos | Norma Patricia Ceballos Aseinges Soporte | 1 horas 28 minutos | Héctor Gonzalo Cifuentes Hernández | UAESP | 25/07/2022 6:13 | |
| 1/07/2022 16:15 | Cerrado | 7 horas 24 minutos | Edwin Barbosa | 2 horas 6 minutos | Juan Diego Sanchez | Procaseo SAS | 5/07/2022 7:58 | |
| 1/07/2022 16:31 | Cerrado | 4 horas 30 minutos | Aseinges Soporte | 1 horas 46 minutos | Juan Guillermo Cárdenas Arguello | Ciudad Limpia | 25/07/2022 6:13 | gCallCenter |
| 1/07/2022 16:07 | Cerrado | 58 minutos | Norma Patricia Ceballos Aseinges Soporte | 9 minutos | Monica Briceño | Centro de contacto | 25/07/2022 6:13 | |
| 1/07/2022 17:06 | Cerrado | 1 horas 38 minutos | Aseinges Soporte | 1 horas 38 minutos | Herbert Kallmann | Ciudad Limpia | 25/07/2022 6:13 | |
| 6/07/2022 16:06 | Cerrado | 15 horas 33 minutos | Aseinges Soporte Daniela Castañeda | 2 horas 11 minutos | Interventoria TI | Interventoría | 7/07/2022 8:40 | gSigabComercial gSigabWeb |
| 6/07/2022 13:11 | Cerrado | 13 horas 15 minutos | Monica Briceño | 2 horas 10 minutos | Interventoria TI | Interventoría | 6/07/2022 14:25 | gCallCenter |
| | En curso (asignada) | 0 segundos | Camilo León | 3 minutos | Andres Ruiz | Procaseo SAS | | |
| 11/07/2022 14:32 | Cerrado | 1 días 8 horas 41 minutos | Camilo León | 3 horas 4 minutos | Efrain Martinez Martinez | UAESP | 1/08/2022 6:17 | |
| 7/07/2022 15:48 | Cerrado | 2 horas 10 minutos | Camilo León | 54 minutos | Andres Ruiz | Procaseo SAS | 8/07/2022 14:26 | gSigabWeb |
| 13/07/2022 9:38 | Cerrado | 2 días 1 horas 55 minutos | Camilo León | 3 minutos | Andres Ruiz | Procaseo SAS | 25/07/2022 7:35 | |
| 8/07/2022 15:00 | Cerrado | 9 horas 38 minutos | Andres Ruiz | 3 minutos | Juan Guillermo Cárdenas Arguello | Ciudad Limpia | 1/08/2022 6:17 | gSigabWeb |
| 14/07/2022 18:07 | Cerrado | 1 días 22 horas 1 minutos | Edwin Barbosa | 4 minutos | Andres Ruiz | Procaseo SAS | 25/07/2022 12:34 | |
| 8/07/2022 18:08 | Cerrado | 3 horas 10 minutos | Aseinges Soporte | 3 horas 10 minutos | Interventoria TI | Interventoría | 12/07/2022 14:32 | |
| 11/07/2022 17:18 | Cerrado | 10 horas 18 minutos | Edwin Barbosa | 2 horas 49 minutos | Nelson Ramirez Zabaleta | Ciudad Limpia | 1/08/2022 6:17 | gSigabComercial gSigabWeb |
| 12/07/2022 14:39 | Resueltas | 5 horas 51 minutos | Daniela Castañeda | 1 minuto | Andres Ruiz | Procaseo SAS | | gSigabWeb |
| 12/07/2022 15:44 | Resueltas | 6 horas 28 minutos | Aseinges Soporte Daniela Castañeda | 4 horas 37 minutos | Herbert Kallmann | Ciudad Limpia | | |
| 15/07/2022 17:08 | Cerrado | 1 días 2 horas 2 minutos | Camilo León | 38 segundos | Juan Diego Sanchez | Procaseo SAS | 18/07/2022 7:13 | gSigabWeb |
| 15/07/2022 8:24 | Cerrado | 7 horas 45 minutos | Aseinges Soporte | 1 horas 57 minutos | Interventoria TI | Interventoría | 21/07/2022 8:37 | |
| 15/07/2022 7:29 | Cerrado | 3 horas 14 minutos | Daniela Castañeda | 14 minutos | Interventoria TI | Interventoría | 15/07/2022 8:01 | gSigabWeb |
| 14/07/2022 16:28 | Resueltas | 4 minutos | Andres Ruiz | 2 minutos | Andres Ruiz | Procaseo SAS | | gSigabComercial gSigabWeb |
| 15/07/2022 16:23 | Cerrado | 7 horas 53 minutos | Daniela Castañeda | 13 minutos | Interventoria TI | Interventoría | 21/07/2022 8:36 | gSigabWeb |
| | En curso (asignada) | 0 segundos | Edwin Barbosa | 3 minutos | Juan Diego Sanchez | Procaseo SAS | | |
| | En curso (asignada) | 0 segundos | Edwin Barbosa | 1 minuto | Juan Diego Sanchez | Procaseo SAS | | |

| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 19/07/2022 11:44 | Resueltas | 15 horas 1 minutos | Daniela Castañeda | 20 minutos | Nelson Ramirez Zabaleta | Ciudad Limpia | | gSigabWeb |
| 18/07/2022 10:06 | Resueltas | 45 minutos | Daniela Castañeda | 3 minutos | Andres Ruiz | Procereso SAS | | gSigabWeb |
| 19/07/2022 11:35 | Resueltas | 54 minutos | Daniela Castañeda | 16 minutos | Andres Ruiz | Procereso SAS | | gSigabWeb |
| 21/07/2022 7:42 | Resueltas | 12 horas 42 minutos | Aseinges Soporte Edwin Barbosa | 12 horas 5 minutos | Monica Briceño | Centro de contacto | | gCallCenter |
| 22/07/2022 7:57 | Resueltas | 6 horas 56 minutos | Aseinges Soporte Daniela Castañeda | 1 horas 26 minutos | Monica Briceño | Centro de contacto | | gCallCenter |
| 26/07/2022 7:44 | Cerrado | 9 horas 46 minutos | Aseinges Soporte Daniela Castañeda | 18 minutos | Interventoria TI | Interventoría | 27/07/2022 8:20 | gSigabComercial gSigabWeb |
| | En curso (asignada) | 0 segundos | Camilo León | 2 minutos | Andres Ruiz | Procereso SAS | | |
| 26/07/2022 11:49 | Resueltas | 3 horas 52 minutos | Aseinges Soporte | 13 minutos | Herbert Kallmann | Ciudad Limpia | | gSigabWeb |
| | En curso (asignada) | 0 segundos | Edwin Barbosa | 17 segundos | Andres Ruiz | Procereso SAS | | |
| | En curso (asignada) | 0 segundos | Edwin Barbosa | 2 minutos | Andres Ruiz | Procereso SAS | | |
| 27/07/2022 15:30 | Cerrado | 7 horas 42 minutos | Aseinges Soporte Daniela Castañeda | 27 minutos | Interventoria TI | Interventoría | 29/07/2022 11:34 | gSigabComercial gSigabWeb |
| 28/07/2022 8:46 | Resueltas | 3 horas 16 minutos | Aseinges Soporte | 3 horas 16 minutos | Herbert Kallmann | Ciudad Limpia | | |
| 29/07/2022 9:56 | Resueltas | 7 horas 5 minutos | Aseinges Soporte Daniela Castañeda | 43 minutos | Herbert Kallmann | Ciudad Limpia | | |
| 30/07/2022 10:02 | Resueltas | 5 horas 17 minutos | Aseinges Soporte Edwin Barbosa | 58 minutos | Monica Briceño | Centro de contacto | | gCallCenter |

CONTINUACION TABLA 105 REQUERIMIENTOS GLPI – PROCERASEO – TIEMPOS DETALLE

**Muestra:**

| Categoría | (Varios elementos) |
|---|---|

| Cuenta de ID | Etiquetas de columna | | |
|---|---|---|---|
| Actor | Prioridad 2 | Prioridad 3 | Total general |
| **Centro de contacto** | | **4** | **4** |
| Monica Briceño | | 4 | 4 |
| **Ciudad Limpia** | **1** | **9** | **10** |
| Herbert Kallmann | | 6 | 6 |
| Juan Guillermo Cárdenas Arguello | 1 | 1 | 2 |
| Nelson Ramirez Zabaleta | | 2 | 2 |
| **Interventoría** | | **8** | **8** |
| Interventoria TI | | 8 | 8 |
| **Proceraseo SAS** | **1** | **6** | **7** |
| Andres Ruiz | 1 | 4 | 5 |
| Juan Diego Sanchez | | 2 | 2 |
| **UAESP** | | **1** | **1** |
| Héctor Gonzalo Cifuentes Hernández | | 1 | 1 |
| **Total general** | **2** | **28** | **30** |

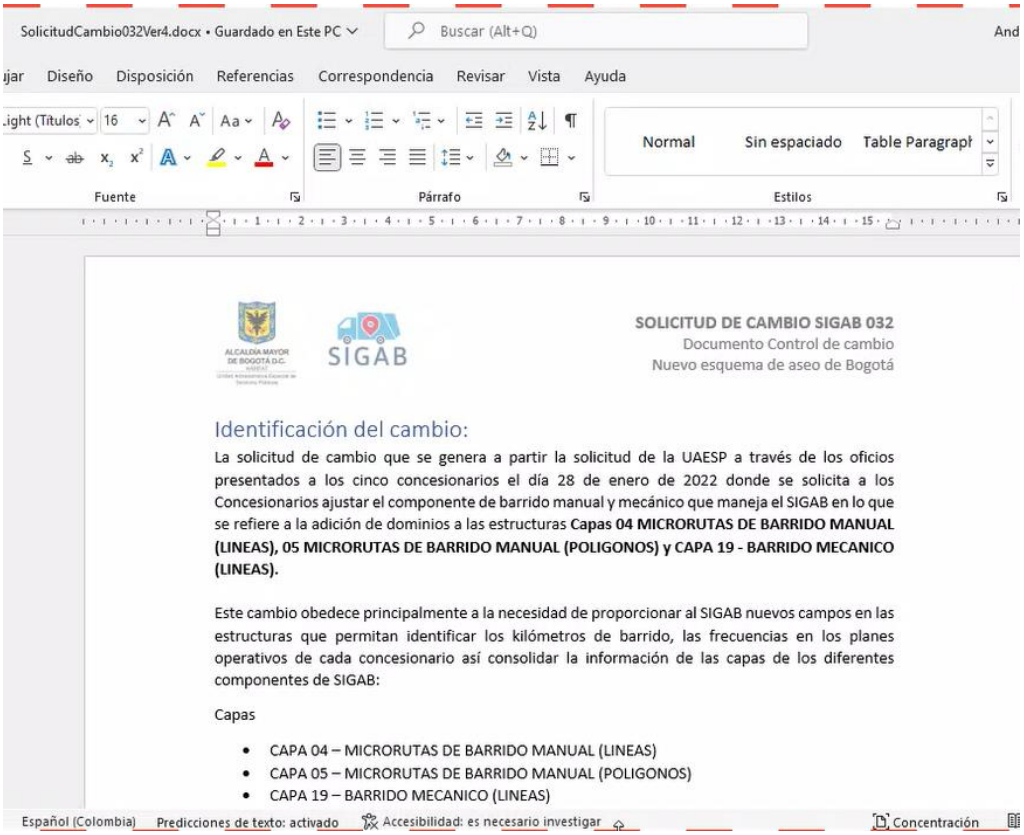
Tabla 106 Autores casos GLPI- Proceraseo

## 7.5.2 Apoyo técnico orientado a la UAESP

Durante el mes de julio en los comités técnicos de TI se trabajaron los siguientes temas:

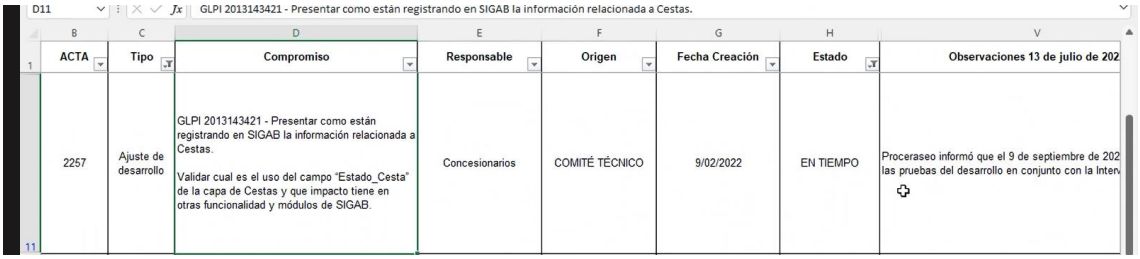
Proceaseo realiza presentación del control de cambio 32, NO SE APRUEBA EN EL COMITÉ PORQUE SE DEBE AJUSTAR UNA INFORMACION Y A UAESP LO REVISARA.

**Muestra:**



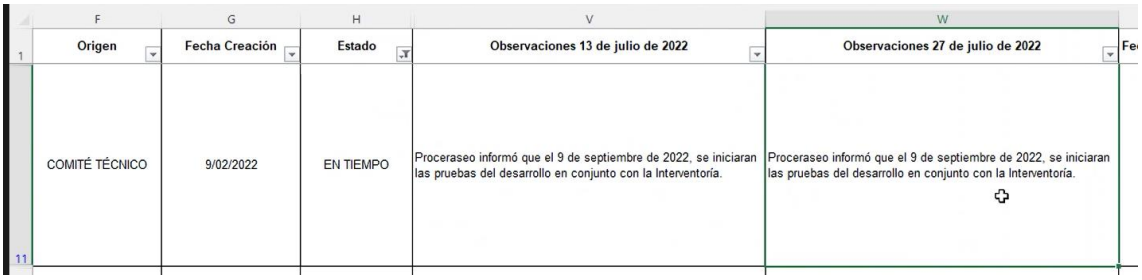

ILUSTRACION 43 COMPROMISOS

En comité técnico 212 del 27-07-2022 proceraseo informa que el 9 de septiembre de 2022, se iniciaran las pruebas del desarrollo en conjunto con la interventoría



| ACTA | Tipo | Compromiso | Responsable | Origen | Fecha Creación | Estado | Observaciones 13 de julio de 202 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 2257 | Ajuste de desarrollo | GLPI 2013143421 - Presentar como están registrando en SIGAB la información relacionada a Cestas.<br><br>Validar cual es el uso del campo "Estado_Cesta" de la capa de Cestas y que impacto tiene en otras funcionalidad y módulos de SIGAB. | Concesionarios | COMITÉ TÉCNICO | 9/02/2022 | EN TIEMPO | Proceraseo informó que el 9 de septiembre de 202 las pruebas del desarrollo en conjunto con la Interv |

ILUSTRACION 44 COMPROMISOS



| Origen | Fecha Creación | Estado | Observaciones 13 de julio de 2022 | Observaciones 27 de julio de 2022 |
|---|---|---|---|---|
| COMITÉ TÉCNICO | 9/02/2022 | EN TIEMPO | Proceraseo informó que el 9 de septiembre de 2022, se iniciaran las pruebas del desarrollo en conjunto con la Interventoría. | Proceraseo informó que el 9 de septiembre de 2022, se iniciaran las pruebas del desarrollo en conjunto con la Interventoría. |

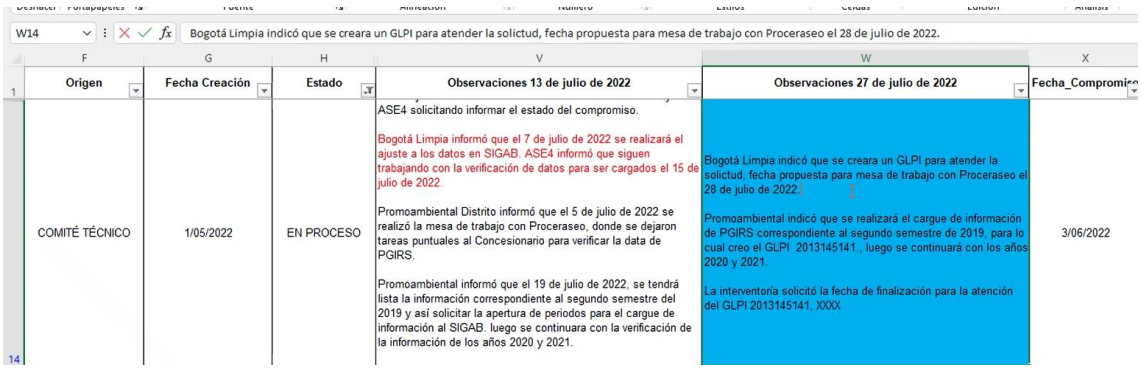
ILUSTRACION 45 COMPROMISOS

Bogota Limpia indica que se creara un GLPI para atender la solicitud, fecha propuesta para mesa de trabajo con Proceraseo el 28 de julio del 2022.

Promoambiental indico que se realizara el cargue de información de PGIRS correspondiente al segundo semestre de 2019, para lo cual creo el GLPI 2013145141 luego se continuara con los años 2020 y 2021

L a interventoría solicita la fecha de finalización para la atención del GLPI 2013145141, XXXX

**Muestra:**



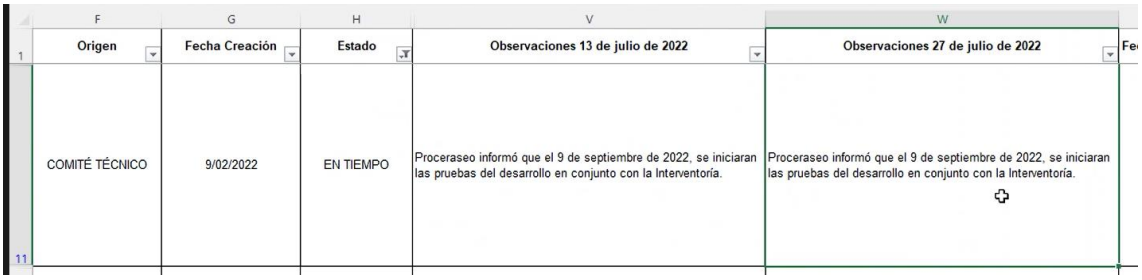
| Origen | Fecha Creación | Estado | Observaciones 13 de julio de 2022 | Observaciones 27 de julio de 2022 | Fecha_Compromiso |
|---|---|---|---|---|---|
| COMITÉ TÉCNICO | 1/05/2022 | EN PROCESO | ASE4 solicitando informar el estado del compromiso.<br><br>Bogotá Limpia informó que el 7 de julio de 2022 se realizará el ajuste a los datos en SIGAB. ASE4 informó que siguen trabajando con la verificación de datos para ser cargados el 15 de julio de 2022.<br><br>Promoambiental Distrito informó que el 5 de julio de 2022 se realizó la mesa de trabajo con Proceraseo, donde se dejaron tareas puntuales al Concesionario para verificar la data de PGIRS.<br><br>Promoambiental informó que el 19 de julio de 2022, se tendrá lista la información correspondiente al segundo semestre del 2019 y así solicitar la apertura de periodos para el cargue de información al SIGAB. luego se continuara con la verificación de la información de los años 2020 y 2021. | Bogotá Limpia indicó que se creara un GLPI para atender la solictud, fecha propuesta para mesa de trabajo con Proceraseo el 28 de julio de 2022.<br><br>Promoambiental indicó que se realizará el cargue de información de PGIRS correspondiente al segundo semestre de 2019, para lo cual creo el GLPI 2013145141., luego se continuará con los años 2020 y 2021.<br><br>La interventoría solicitó la fecha de finalización para la atención del GLPI 2013145141, XXXX | 3/06/2022 |

ILUSTRACION 46 COMPROMISOS

- **GLPI 2013143421** – Presentar como están registrando en SIGAB la información relacionada a Cestas.

Proceraseo informo que el 9 de septiembre de 2022, se iniciaran las pruebas del desarrollo en conjunto con la interventoría.

**Muestra:**



| | F | G | H | V | W |
|---|---|---|---|---|---|
| 1 | Origen | Fecha Creación | Estado | Observaciones 13 de julio de 2022 | Observaciones 27 de julio de 2022 |
| | COMITÉ TÉCNICO | 9/02/2022 | EN TIEMPO | Proceraseo informó que el 9 de septiembre de 2022, se iniciaran las pruebas del desarrollo en conjunto con la Interventoría. | Proceraseo informó que el 9 de septiembre de 2022, se iniciaran las pruebas del desarrollo en conjunto con la Interventoría. |
| 11 | | | | | |

ILUSTRACION 47 COMPROMISO

**Muestra** latencias fin de mes JULIO

| Variable | ASE1 | ASE2 | ASE3 | ASE4 | ASE5 |
|---|---|---|---|---|---|
| Latencia | SI | 1/07/2022 | SI | 19/07/2022 | 1/07/2022 |
| Disponibilidad | SI | SI | SI | SI | SI |
| Transmisiones no realizadas | SI | SI | SI | SI | 8/07/2022<br>9/07/2022<br>10/07/2022 |
| **Fallas de la presente acta** | **0** | **0** | **0** | **0** | **0** |
| **Cantidad de Fallas Acumuladas** | **0** | **1** | **0** | **1** | **4** |

ILUSTRACION 48 ENTREGAS DISPONIBILIDD Y LATENCIAS

## 7.6 REPORTE DE LA EJECUCIÓN DE CAPACITACIONES DE LOS SISTEMAS DE INFORMACIÓN TRANSACCIONALES Y EL SIGAB.

### 7.6.1 Reporte de capacitaciones ejecutadas en el periodo.

Capacitación: Capacitación Control de Cambios 29 // Administrar Ejecuciones CLUS/ Contenedores

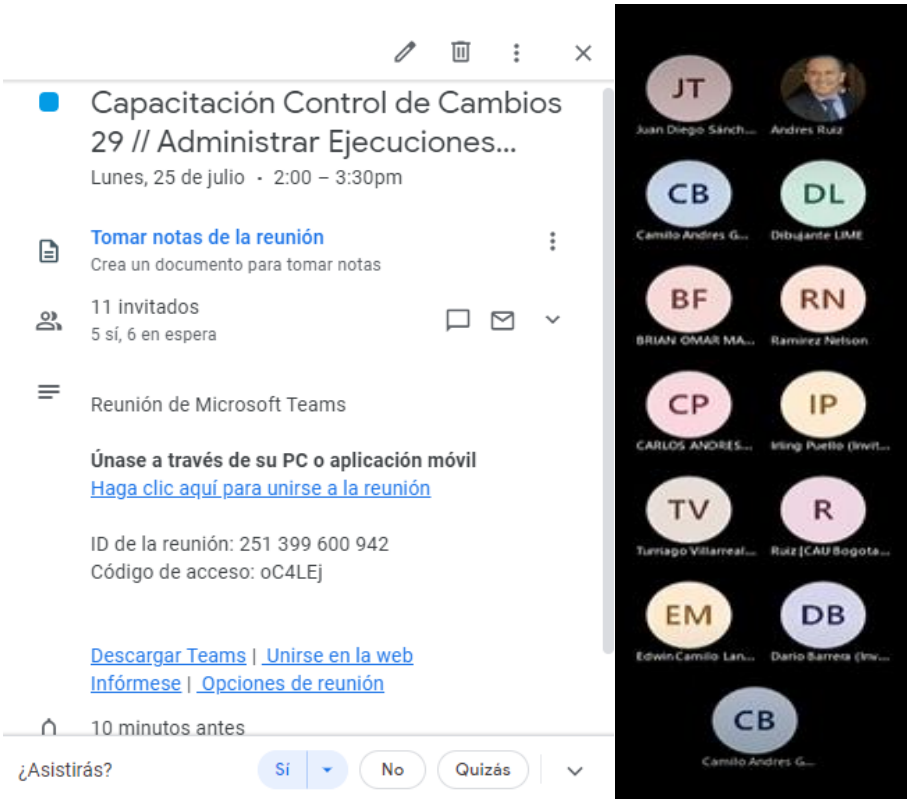
Fecha: 25 de julio de 2022

Hora Inicio: 2:00 pm

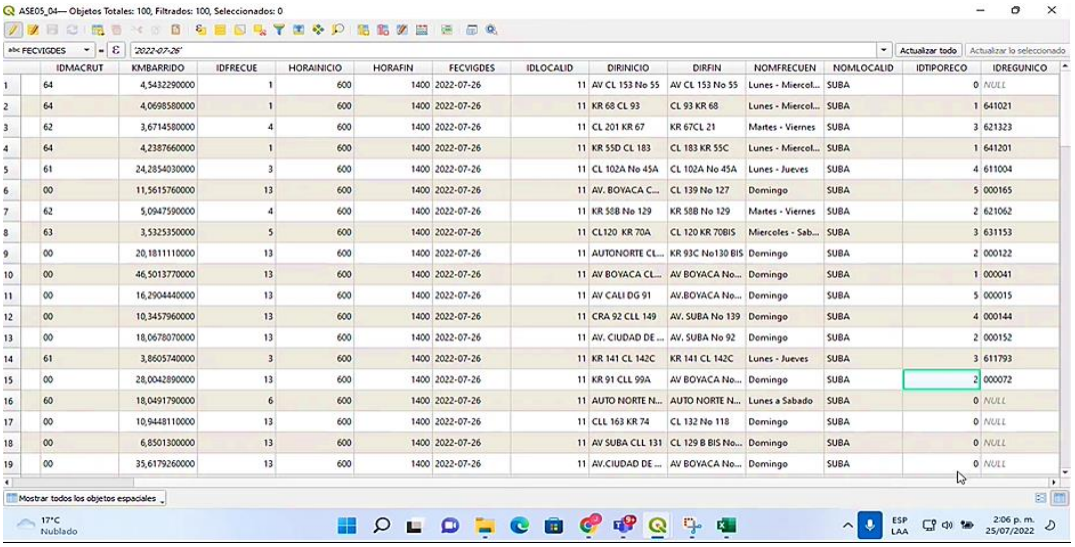
Hora Finalización: 3:30 pm

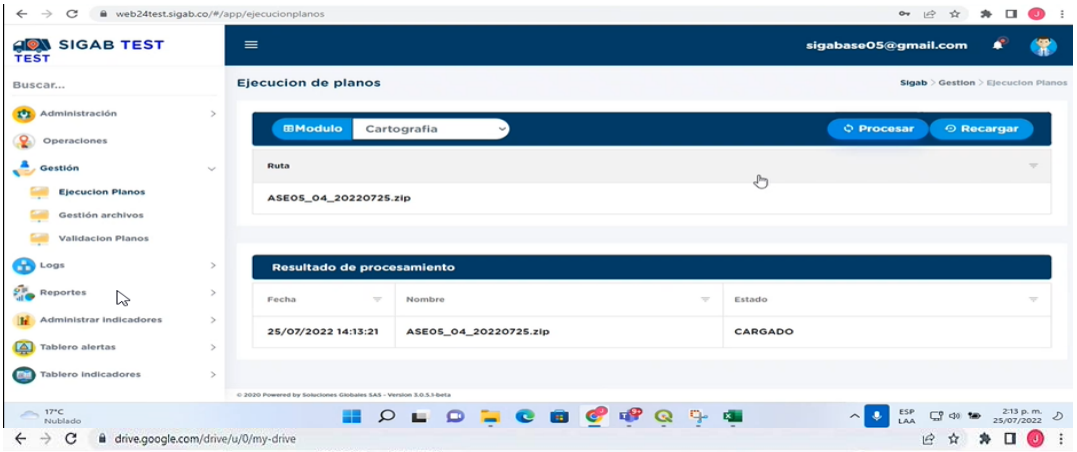
Objetivo: Entregar a los concesionarios el nuevo módulo Administrar ejecuciones de CLUS y Contenedores, así como la manera en la que se debe realizar la carga con los nuevos campos de las capas de tipo línea 02, 04 y 19 correspondientes al control de cambios 29

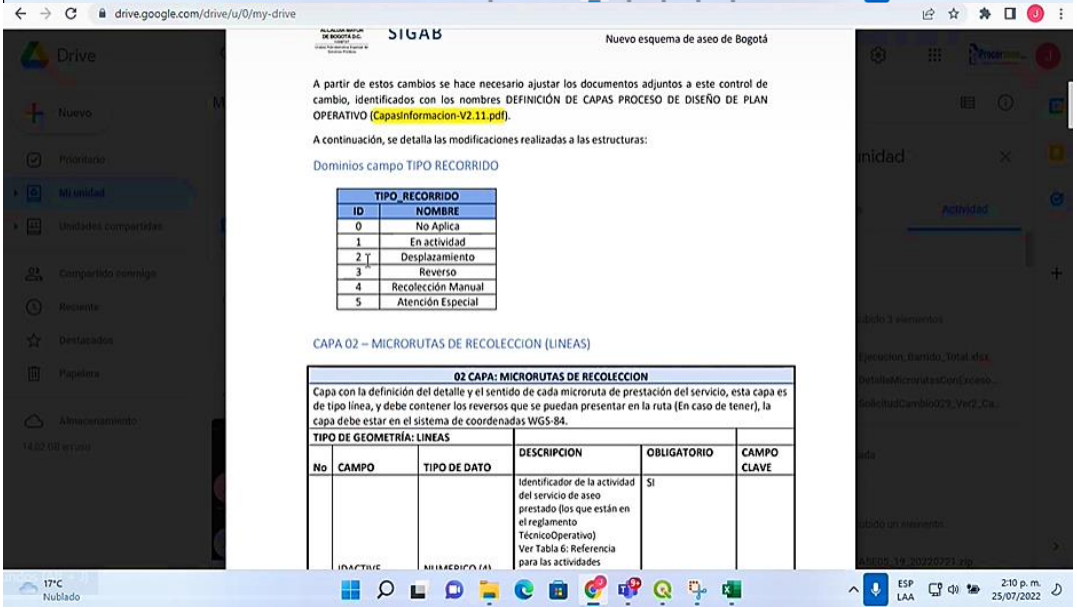
**MUESTRA:**



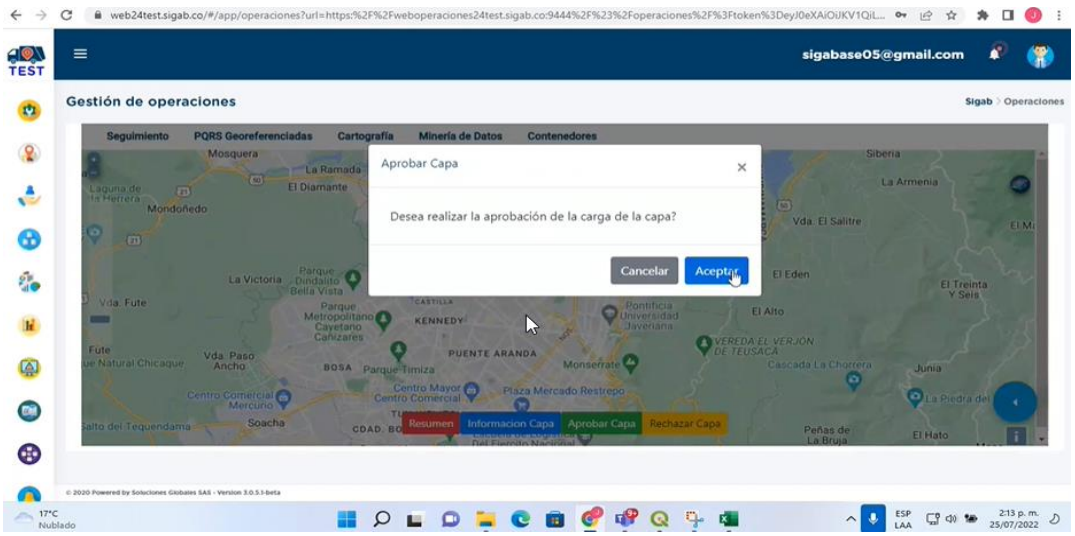

ILUSTRACION 49 CAPACITACIONES

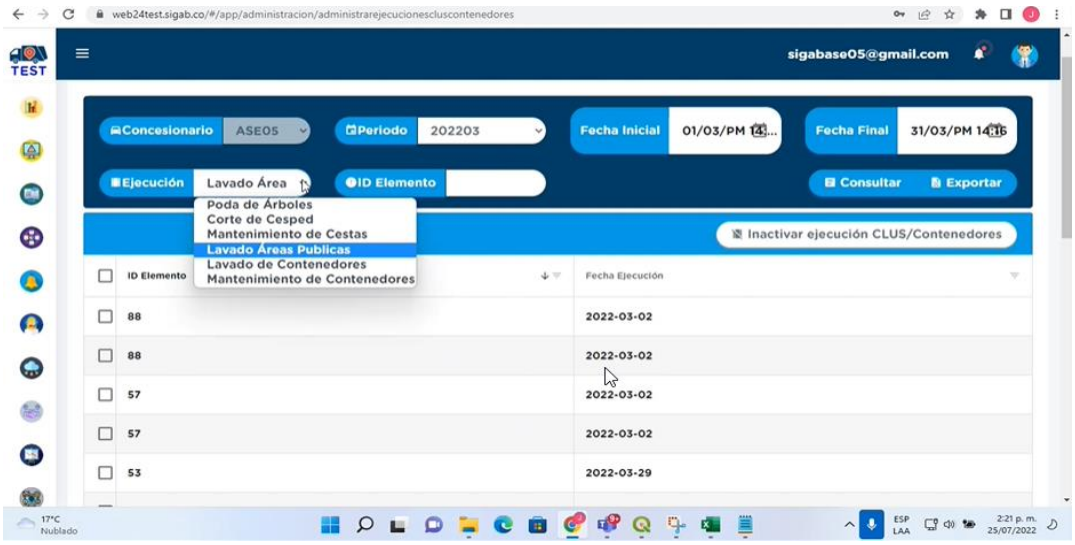


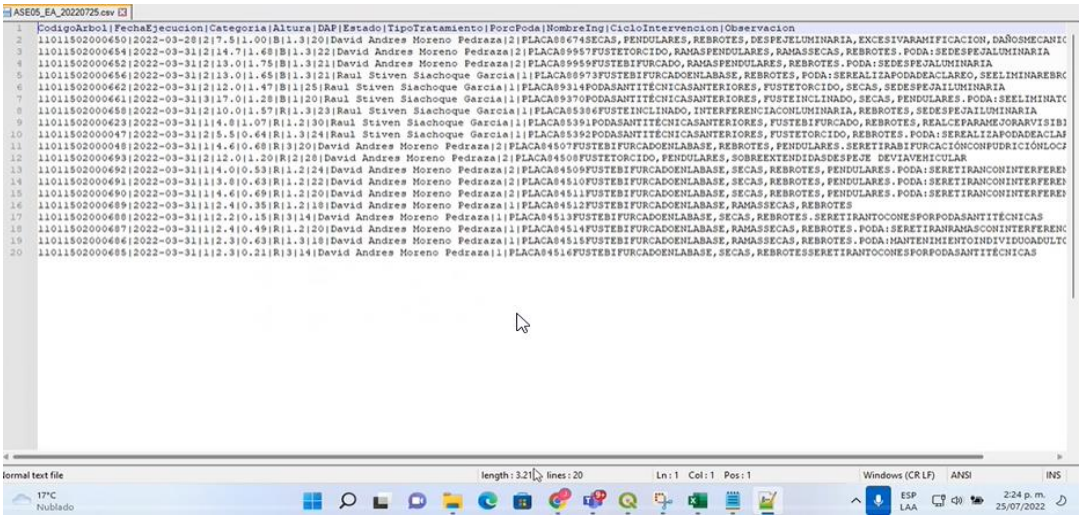




ILUSTRACION 50 CAPACITACIONES


web24test.sigab.co/#/app/operaciones?url=https:%2F%2Fweboperaciones24test.sigab.co:9444%2F%23%2Foperaciones%2F%3Ftoken%3DeyJ0eXAiOiJKV1QiL...
TEST
sigabase05@gmail.com
Gestión de operaciones
Sigab > Operaciones
Seguimiento
PQRS Georeferenciadas
Cartografía
Minería de Datos
Contenedores
Aprobar Capa
Desea realizar la aprobación de la carga de la capa?
Cancelar
Aceptar
Resumen
Informacion Capa
Aprobar Capa
Rechazar Capa
© 2020 Powered by Soluciones Globales SAS - Version 3.0.5.1-beta
17°C
Nublado
ESP
LAA
2:13 p. m.
25/07/2022


web24test.sigab.co/#/app/administracion/administrarejecucionescluscontenedores
TEST
sigabase05@gmail.com
Concesionario
ASE05
Periodo
202203
Fecha Inicial
01/03/PM
Fecha Final
31/03/PM 14:16
Ejecución
Lavado Área
ID Elemento
Consultar
Exportar
Poda de Árboles
Corte de Cesped
Mantenimiento de Cestas
Lavado Áreas Publicas
Lavado de Contenedores
Mantenimiento de Contenedores
Inactivar ejecución CLUS/Contenedores
ID Elemento
Fecha Ejecución
88
2022-03-02
88
2022-03-02
57
2022-03-02
57
2022-03-02
53
2022-03-29
17°C
Nublado
ESP
LAA
2:21 p. m.
25/07/2022


ASE05_EA_20220725.csv
CodigoArbol|FechaEjecucion|Categoria|Altura|DAP|Estado|TipoTratamiento|PorcPoda|NombreIng|CicloIntervencion|Observacion
11011502000650|2022-03-28|2|7.5|1.00|B|1.3|20|David Andres Moreno Pedraza|2|PLACA886745ECAS,PENDULARES,REBROTES,DESPEJELUMINARIA,EXCESIVARAMIFICACION,DAÑOSMECANIC
11011502000654|2022-03-31|2|14.7|1.68|B|1.3|22|David Andres Moreno Pedraza|2|PLACA89957FUSTETORCIDO,RAMASPENDULARES,RAMASSECAS,REBROTES.PODA:SEDESPEJALUMINARIA
11011502000652|2022-03-31|2|13.0|1.75|B|1.3|21|David Andres Moreno Pedraza|2|PLACA89959FUSTEBIFURCADO,RAMASPENDULARES,REBROTES.PODA:SEDESPEJALUMINARIA
11011502000656|2022-03-31|2|13.0|1.65|B|1.3|21|Raul Stiven Siachoque Garcia|1|PLACA88973FUSTEBIFURCADOENLABASE,REBROTES,PODA:SEREALIZAPODADEACLAREO,SEELIMINARESBR
11011502000662|2022-03-31|2|12.0|1.47|B|1|25|Raul Stiven Siachoque Garcia|1|PLACA89314PODASANTITÉCNICASANTERIORES,FUSTETORCIDO,SECAS,SEDESPEJALUMINARIA
11011502000661|2022-03-31|3|17.0|1.28|B|1|20|Raul Stiven Siachoque Garcia|1|PLACA89370PODASANTITÉCNICASANTERIORES,FUSTEINCLINADO,SECAS,PENDULARES.PODA:SEELIMINATC
11011502000658|2022-03-31|2|10.0|1.57|R|1.3|23|Raul Stiven Siachoque Garcia|1|PLACA85386FUSTEINCLINADO,INTERFERENCIACONLUMINARIA,REBROTES,SEDESPEJAILUMINARIA
11011502000623|2022-03-31|1|4.8|1.07|R|1.2|30|Raul Stiven Siachoque Garcia|1|PLACA85391PODASANTITÉCNICASANTERIORES,FUSTEBIFURCADO,REBROTES,REALCEPARAMEJORARVISIBI
11011502000647|2022-03-31|2|5.5|0.64|R|1.3|24|Raul Stiven Siachoque Garcia|1|PLACA85392PODASANTITÉCNICASANTERIORES,FUSTETORCIDO,REBROTES.PODA:SEREALIZAPODADEACLA
11011502000648|2022-03-31|1|4.6|0.68|R|3|20|David Andres Moreno Pedraza|2|PLACA84507FUSTEBIFURCADOENLABASE,REBROTES,PENDULARES.SERETIRABIFURCACIÓNCONPUDRICIÓNLOCA
11011502000693|2022-03-31|2|12.0|1.20|R|2|28|David Andres Moreno Pedraza|2|PLACA84508FUSTETORCIDO,PENDULARES,SOBREEXTENDIDASDESPEJE DEVIAVEHICULAR
11011502000692|2022-03-31|1|4.0|0.53|R|1.2|24|David Andres Moreno Pedraza|2|PLACA84509FUSTEBIFURCADOENLABASE,SECAS,REBROTES,PENDULARES.PODA:SERETIRANCONINTERFERE
11011502000691|2022-03-31|1|3.8|0.63|R|1.2|22|David Andres Moreno Pedraza|2|PLACA84510FUSTEBIFURCADOENLABASE,SECAS,REBROTES,PENDULARES.PODA:SERETIRANCONINTERFERE
11011502000690|2022-03-31|1|4.6|0.69|R|1.2|20|David Andres Moreno Pedraza|2|PLACA84511FUSTEBIFURCADOENLABASE,SECAS,REBROTES,PENDULARES.PODA:SERETIRANCONINTERFERE
11011502000689|2022-03-31|1|2.4|0.35|R|1.2|18|David Andres Moreno Pedraza|1|PLACA84512FUSTEBIFURCADOENLABASE,RAMASSECAS,REBROTES
11011502000688|2022-03-31|1|2.2|0.15|R|3|14|David Andres Moreno Pedraza|1|PLACA84513FUSTEBIFURCADOENLABASE,SECAS,REBROTES.SERETIRANTOCONESPORPODASANTITÉCNICAS
11011502000687|2022-03-31|1|2.4|0.49|R|1.2|20|David Andres Moreno Pedraza|1|PLACA84514FUSTEBIFURCADOENLABASE,RAMASSECAS,REBROTES.PODA:SERETIRANRAMASCONINTERFERENC
11011502000686|2022-03-31|1|2.3|0.63|R|1.3|18|David Andres Moreno Pedraza|1|PLACA84515FUSTEBIFURCADOENLABASE,RAMASSECAS,REBROTES.PODA:MANTENIMIENTOINDIVIDUOADULTC
11011502000685|2022-03-31|1|2.3|0.21|R|3|14|David Andres Moreno Pedraza|1|PLACA84516FUSTEBIFURCADOENLABASE,SECAS,REBROTESSERETIRANTOCONESPORPODASANTITÉCNICAS
normal text file
length : 3.21
lines : 20
Ln : 1
Col : 1
Pos : 1
Windows (CR LF)
ANSI
INS
17°C
Nublado
ESP
LAA
2:24 p. m.
25/07/2022

ILUSTRACION 51CAPACITACIONES

**Anexos:**

- **Disponibilidad**

  - Backups-Backup DB Diario 202207
  - REG-CIUDAD LIMPIA-JULIO 2022-Reporte disponibilidad capacidad eventos
  - Informe Mensual Disponibilidad 202207
  - evidencia backups julio_2022

  -Procer_Resumen_ConsumoWs_ julio2022_Send
  -SRV_julio_2022_Send

- **Evidencias Capacitación**

  - 20220725_Capacitación CC29 y Administrar Ejecuciones de CLUS y Contenedores
- **Funcionalidades SIGAB Producción.**

  - 202207 - Funcionalidades del SIGAB en Producción

- **GLPI**

  - GLPIjulio2022

- **Pruebas SIGAB**

  - 20220721_Pruebas Administrar Ejecuciones CLUS

  - 20220721_Pruebas Control de Cambios 29