

Asistencia Técnica para el Cálculo del Valor Agregado de Distribución y las Tarifas Finales HONDURAS

Inventario de Activos Regulatorios Eléctricos

Preparado por:

SIGLA SA – Argentina (Consultor Líder)

ASINELSA SA - Argentina

Fecha: junio 22, 2021

Cálculo del Valor Agregado de Distribución y las Tarifas Finales de ENEE Distribución

Inventario de Activos Regulatorios Eléctricos

Índice de Contenido

| | | |
|---------------|--|-----------|
| 1. | RESUMEN EJECUTIVO | 1 |
| 2. | INTRODUCCIÓN | 3 |
| 3. | ORGANIZACIÓN Y ANALISIS DE LA INFORMACION HISTORICA. INVENTARIO DE ACTIVOS REGULATORIOS | 4 |
| 4. | INFORMACIÓN GEORREFERENCIADA DE LOS ACTIVOS QUE COMPONEN LA RED ELÉCTRICA DE ENEE DISTRIBUCIÓN | 5 |
| 4.1.1. | INFORMACIÓN GEORREFERENCIADA DE LOS ACTIVOS QUE COMPONEN LA RED ELÉCTRICA DE ENEE DISTRIBUCIÓN ENTREGADA EN ARCHIVOS DIGITALES ADJUNTOS | 14 |
| 5. | INFORMACIÓN DE LOS ACTIVOS QUE COMPONEN LA RED ELÉCTRICA DE ENEE DISTRIBUCIÓN NO INCLUIDOS EN EL GIS | 14 |
| 6. | INFORMACIÓN DE LOS ACTIVOS DE SUBESTACIONES AT/MT QUE INTEGRAN LA RED ELÉCTRICA DE ENEE DISTRIBUCIÓN NO INCLUIDOS EN EL GIS | 29 |

Figuras

Figura Nro. 1: Representación gráfica del Sistema eléctrico obtenido a partir de archivos del GIS de ENEE Distribución

Figura Nro. 2: Representación gráfica del Sistema eléctrico del área de Tegucigalpa

Figura Nro. 3: Representación conjunta de la BD del Sistema sobre una fotografía satelital

Tablas

Tabla Nro. 1: Proyectos no digitalizados totalmente del FOSODE (Parcial)

Tabla Nro. 2: Activos de la red de distribución no digitalizados en el GIS. Subgerencia Centro Sur

Tabla Nro. 3: Activos construidos por terceros no digitalizados en el GIS. Subgerencia Centro Sur

Tabla Nro. 4: Activos de la red de distribución no digitalizados en el GIS. Subgerencia Regional Atlántico.

Tabla Nro. 5: Activos construidos por terceros no digitalizados en el GIS. Subsistema Tela - Subgerencia Regional Atlántico.

Tabla Nro. 6: Activos construidos por terceros no digitalizados en el GIS. Subsistema Olanchito - Subgerencia Regional Atlántico.

Tabla Nro. 7: Activos construidos por terceros no digitalizados en el GIS. Subsistema Tocoa - Subgerencia Regional Atlántico.

Tabla Nro. 8: Activos construidos por terceros no digitalizados en el GIS. Subsistema Trujillo - Subgerencia Regional Atlántico.

Tabla Nro 9: Activos de la red de distribución no digitalizados en el GIS. Subgerencia Regional Nor Occidental

Tabla Nro 10: Activos construidos por terceros no digitalizados en el GIS - Unidad Área Norte - Subgerencia Regional Nor Occidental

Tabla Nro 11: Activos construidos por terceros no digitalizados en el GIS - Sistema Eléctrico Puerto Cortes - Subgerencia Regional Nor Occidental

Tabla Nro 12: Activos construidos por terceros no digitalizados en el GIS - Unidad Área Yoro - Subgerencia Regional Nor Occidental

Tabla Nro 13: Activos construidos por terceros no digitalizados en el GIS - Unidad Área Occidente - Subgerencia Regional Nor Occidental

Tabla Nro 14: Equipamiento de Subestaciones de ENEE Distribución

Glosario de abreviaturas y acrónimos.

| | |
|----------|---|
| AOM | Administración, Operación y Mantenimiento |
| ARE | Activos Regulatorios Eléctricos |
| ARNE | Activos Regulatorios No Eléctricos |
| AT | Alta tensión |
| BAR | Base de Activos Regulatorios |
| BEP | Balance de Energía y Potencia |
| CAOM | Costos de Administración, Operación and Mantenimiento |
| CBG | Costo Base de Generación |
| CDI | Costos Deudores Incobrables |
| CENS | Costo de la Energía No Suministrada |
| CREE | Comisión Reguladora de la Energía Eléctrica de Honduras |
| CRIE | Comisión Regional de Interconexión Eléctrica |
| CROD | Costo de Reposición Optimizado y Depreciado |
| DEA | Análisis Envolvente de Datos |
| ECD | Estudio de Caracterización de la Demanda |
| ENEE | Empresa Nacional de Energía Eléctrica de Honduras |
| ENS | Energía No Suministrada |
| GIS | Geographic Information System |
| IPC | Índice de Precios al Consumidor |
| IQ | Indemnizaciones por mala calidad del servicio |
| L | Lempira |
| LGIE | Ley General de la Industria Eléctrica |
| MT | Media Tensión |
| MER | Mercado Eléctrico Regional Centroamericano |
| NT-CD | Normas Técnicas de Calidad de Distribución |
| OCOP | Otros Costos Operacionales |
| ODS | Operador Del Sistema Hondureño |
| PPC | Paridad de Poder de Compra |
| PR | Costos reconocidos de pérdidas de potencia y energía |
| PT | Pérdidas Técnicas |
| PNT | Pérdidas No Técnicas |
| RT | Reglamento de Tarifas |
| RLGIE | Reglamento de la Ley General de la Industria Eléctrica |
| RSED | Reglamento del Servicio Eléctrico de Distribución |
| TdR | Términos de Referencia |
| UC o UUC | Unidades Constructivas |
| USD | dólar estadounidense |
| VAD | Valor Agregado de Distribución |
| VEC | Variable de Escala Compuesta |
| VNR | Valor Nuevo de Reemplazo |
| WBG, WB | World Bank Group |
| ZDT | Zonas de Distribución Típicas |

1. RESUMEN EJECUTIVO

El presente documento es el informe correspondiente al Inventario de Activos Regulatorios Eléctricos de la ENEE Distribución al 31 de diciembre de 2020.

El mismo se enmarca dentro de las tareas estipuladas en los Términos de Referencia "Valor Agregado de Distribución y Cálculo de Tarifas al Usuario Final", aprobados por CREE mediante Acuerdo CREE-058 publicado en La Gaceta del 8 de junio de 2020 y que corresponde al contrato "Distribution Added Value and Retail Tariff Calculation" del World Bank Group (WBG) con el consorcio SIGLA-ASINELSA, para realizar los servicios de consultoría establecidos en el respectivo contrato.

Este inventario ha resultado, en primer lugar, de un análisis de la información disponible respecto del sistema de distribución concluyendo que, aunque incompleto, la mejor información agrupada, sistematizada y georreferenciada, es la disponible en el Sistema GIS de la empresa.

A partir de ello se ha fijado como fecha de corte (fecha de ingreso de equipamiento al sistema) el 31 de diciembre de 2020 y se estableció que se actualizaría el sistema incorporando instalaciones ya operativas con un plazo final al 31 de marzo de 2021.

En el ínterin se ha procedido a realizar revisiones y correcciones varias.

Finalmente, el 31 de marzo de 2021 se dieron por concluidas las tareas de carga de información en el GIS y se definió que información no ha sido ingresada en el GIS.

A partir de lo anterior el Inventario de Activos Regulatorios Eléctricos de ENEE Distribución estará contenida en la BD del sistema GIS y en archivos Excel separados para aquellos proyectos que no se han ingresado a GIS.

De igual manera se presenta los activos correspondientes a las SE AT/MT transferidas parcialmente a ENEE Distribución.

En este informe se presenta una muestra de las tablas para todos los casos. La información completa se encuentra en formato digital en la dirección de DropBox:

<https://www.dropbox.com/sh/thm3edapfjtw5in/AABaYZz6HlyYFJoNgYIOeozda?dl=0>

La información del Sistema eléctrico cargada en el GIS a que se hace referencia en el punto anterior se adjunta en formato digital en los archivos siguientes:

- Archivo: *"Informacion BD GIS al 31 Marzo 2021.rar"*. Contiene:
 - Archivo: *"Interfaz 20210331.gdb.zip"*. Archivo compactado con la BD de toda la red en formato ARCGIS tal cual fue dispuesta por ENEE Distribución en la versión al 31 de marzo de 2021.
 - Archivo: *"Honduras_Marzo.backup"*. Archivo que contiene el backup de la BD Postgres de todos los elementos de la red de ENEE (excepto red BT) convertidos a partir de lo contenido en el GIS tal cual fue dispuesta por ENEE Distribución en la versión al 31 de marzo de 2021.
 - Archivo: *"Honduras_RedBaja_part2.backup"*. Archivo que contiene el backup de la BD Postgres de todos los elementos de la red de BT de ENEE convertidos a partir

de lo contenido en el GIS tal cual fue dispuesta por ENEE Distribución en la versión al 31 de marzo de 2021.

- Activos no incluidos totalmente en el GIS
 - ✓ Activos Centro Sur
 - *“Activos constr por terceros recibidos en recepción de proyectos-Centro Sur.xlsx”*
 - *“Activos constr por terceros recibidos en subzonas regionales-Centro Sur.xlsx”*
 - ✓ Activos Litoral Atlántico
 - *“Activos constr por Terceros recibidos en recepcion de proyectos LA.xlsx”*
 - *“Activos constr por terceros recibidos en subzonas regionales LA.xlsx”*
 - ✓ Activos Nor Occidente
 - *“Activos constr por terceros recibidos en recepción de proyectos NO.xlsx”*
 - *“Activos constr por terceros recibidos en subzonas regionales NO.xlsx”*
 - ✓ Activos FOSODE
 - *“Proyectos FOSODE_Enero_2017_a_Octubre_2020 no incluidos 100% en el GIS.xlsx”*
 - ✓ Archivo subestaciones AT/MT
 - *“Detalle SE ENEE.xlsx”*

2. INTRODUCCIÓN

En el proceso de cálculo del VAD, la valorización de la Base de Activos Regulatorios es un elemento central. Esa valorización reconoce dos procesos:

- a) Identificar los activos que integran la Base de Activos Regulatorios,
- b) Valorizar las Unidades Constructivas utilizadas en la modelación de la Base de Activos Regulatorios.

Ambos procesos se enmarcan dentro de las tareas estipuladas en los Términos de Referencia "Valor Agregado de Distribución y Cálculo de Tarifas al Usuario Final", aprobados por CREE mediante Acuerdo CREE-058 publicado en La Gaceta del 8 de junio de 2020 y que corresponde al contrato "Distribution Added Value and Retail Tariff Calculation" del World Bank Group (WBG) con el consorcio SIGLA-ASINELSA, para realizar los servicios de consultoría establecidos en el respectivo contrato.

La Base de Activos Regulatorios se compone, usualmente, de los Activos Regulatorios Eléctricos y de los Activos Regulatorios No Eléctricos. En el caso de este estudio, el Reglamento de Tarifas prevé que para este primer estudio tarifario los Activos Regulatorios No Eléctricos se determinarían como un porcentaje de los Activos Regulatorios Eléctricos. Debido a ello no son relevados.

El objetivo general del estudio volcado en este documento es relevar, con el detalle necesario a los objetivos del trabajo, todos los Activos Regulatorios Eléctricos de ENEE Distribución a una fecha de referencia. Como fecha de referencia se adoptó el 31 de diciembre de 2020.

Dado que como soporte fundamental de los activos eléctricos se adoptó el contenido del GIS de la empresa, se avanzó en la carga de información hasta el 31 de marzo de 2021. A partir de ese momento la información no digitalizada, porcentualmente menor, se entrega en forma separada.

De igual manera se ha procedido con los activos de las SE AT/MT originalmente de ENEE Transmisión y transferidos, parcialmente, a ENEE Distribución.

3. ORGANIZACIÓN Y ANALISIS DE LA INFORMACION HISTORICA. INVENTARIO DE ACTIVOS REGULATORIOS

En este apartado se resumirán los resultados finales de la información histórica recopilada y analizada relacionada con los activos regulatorios eléctricos (ARE) en operación en ENEE Distribución al inicio de este primer ciclo tarifario. En cuanto a los activos regulatorios no eléctricos (ARNE) éstos no se han recopilado dado que el Reglamento de Tarifas (RT) prevé que su valor bruto se determine como un porcentaje del 4.5% del valor bruto de los ARE (Capítulo 2, Artículo 69 y, para este primer cálculo tarifario, Artículo 195 del RT).

Tal como se ha mencionado, los activos eléctricos existentes en ENEE al 30 de diciembre de 2020, fijado como fecha de corte, se han recopilado, revisado y cargado en el GIS de la ENEE hasta el 31 de marzo de 2021, fecha en la cual se dio por concluido el proceso de carga.

Dado que no toda la información de los activos eléctricos fue ingresada al GIS, ENEE también organizó información en forma de tablas Excel correspondientes a:

- a) Instalaciones/proyectos pendientes de cargar en el GIS por zona (Centro Sur, Nor Occidente y Litoral Atlántico) tanto de obras propias como de obras ejecutadas por terceros.
- b) Instalaciones/proyectos ejecutados a través del mecanismo del FOSODE, agrupadas por año, que están, total o parcialmente, pendientes de ser ingresadas al GIS.
- c) Listado de instalaciones de Subestaciones Transformadoras que, por el acuerdo de partición de la ENEE en una empresa de transmisión y una de distribución, quedan bajo jurisdicción de la ENEE Distribución.

En el caso de las instalaciones listadas bajo los puntos a) y b) anteriores, en la medida de lo posible, y a los fines de permitir una mejor identificación futura, se suministra también una georreferenciación para el proyecto. En el caso de las SE (punto c) esto no es necesario pues están perfectamente identificadas.

4. INFORMACIÓN GEORREFERENCIADA DE LOS ACTIVOS QUE COMPONEN LA RED ELÉCTRICA DE ENEE DISTRIBUCIÓN

La información del Sistema eléctrico cargada en el GIS corporativo se manejó mediante un archivo tipo “gdb” el cual es el formato de exportación de bases de datos del Sistema GIS ArcGis. El mismo contiene diferentes layers con información georreferenciada de la red eléctrica tanto de Media como de Baja Tensión.

Las figuras siguientes muestran una captura de pantalla de dicha información. En la Figura Nro 1 se aprecia todo el sistema mientras que en la Figura Nro 2 un detalle del área de Tegucigalpa.

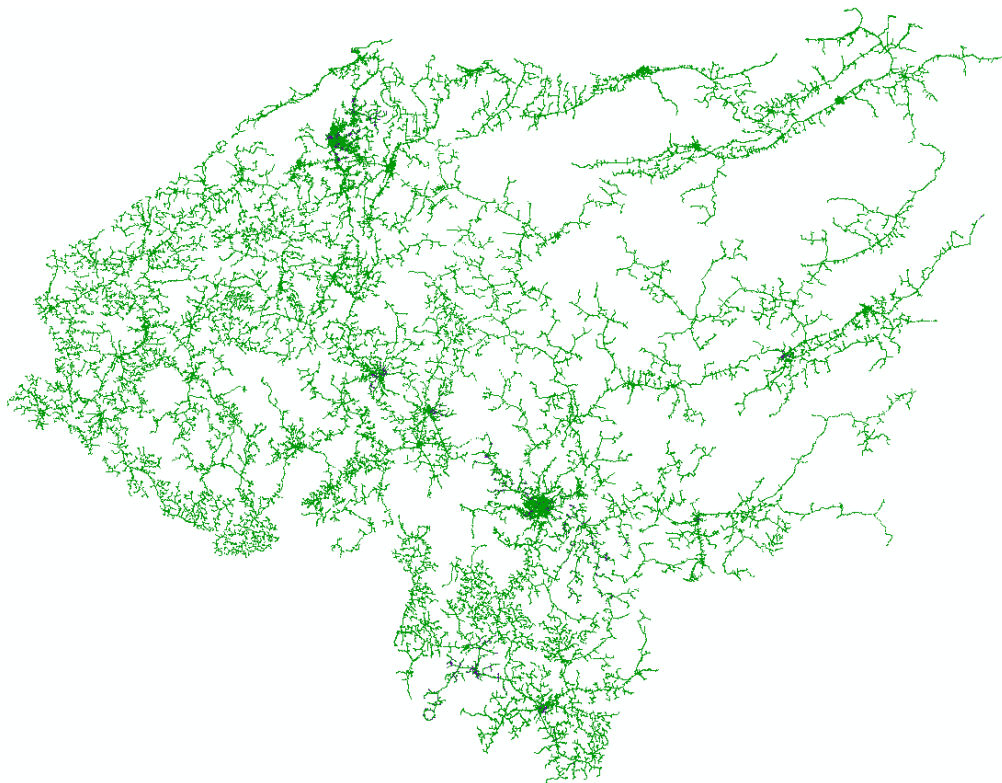


Figura Nro. 1

Representación gráfica del Sistema eléctrico obtenido a partir de archivos del GIS de la empresa



Figura Nro. 2

Representación gráfica del Sistema eléctrico del área de Tegucigalpa

La BD GIS contiene dos tipos de información, a saber:

➤ **Layers (georeferenciados):**

Projected Coordinate System: WGS_1984_UTM_Zone_16N

Projection: Transverse_Mercator)

Tbl_Acometidas

Tbl_AlumbradoPublico

Tbl_Apoyos

Tbl_Clientes

Tbl_Equipo_Especiales

Tbl_Equipo_Seccionamiento

Tbl_Pararrayos

Tbl_Transformadores

Tbl_LineaBT

Tbl_LineaMT

Tbl_Subestacion

➤ **Tablas planas:**

Tbl_Interruptores

Tbl_Medidores

- Tbl_NodoBT
- Tbl_NodoMT
- Tbl_Retenidas
- Tbl_Seccionadores
- Tbl_Tierra

A los efectos de trabajar con dicha información haciéndola accesible en forma general, se realizó la migración a archivos shapefile y se utilizó el Software GIS QGis y/o una BD Postgres cuando el tamaño lo requiere (tamaño insuficiente de archivos dbf).

Luego se realizó el análisis de la información de los elementos georreferenciados verificando su correcto encaje con la foto satelital de fondo, lo cual valida las distancias usadas para el cálculo del VNR. En la Figura Nro. 3 se muestra una representación parcial del sistema sobre una zona urbana.

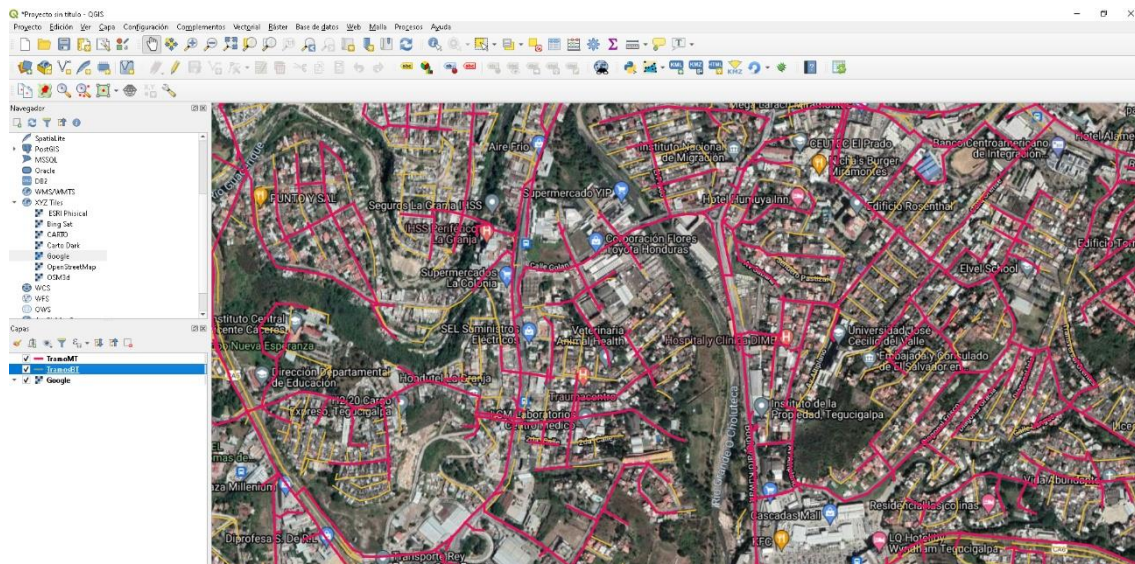
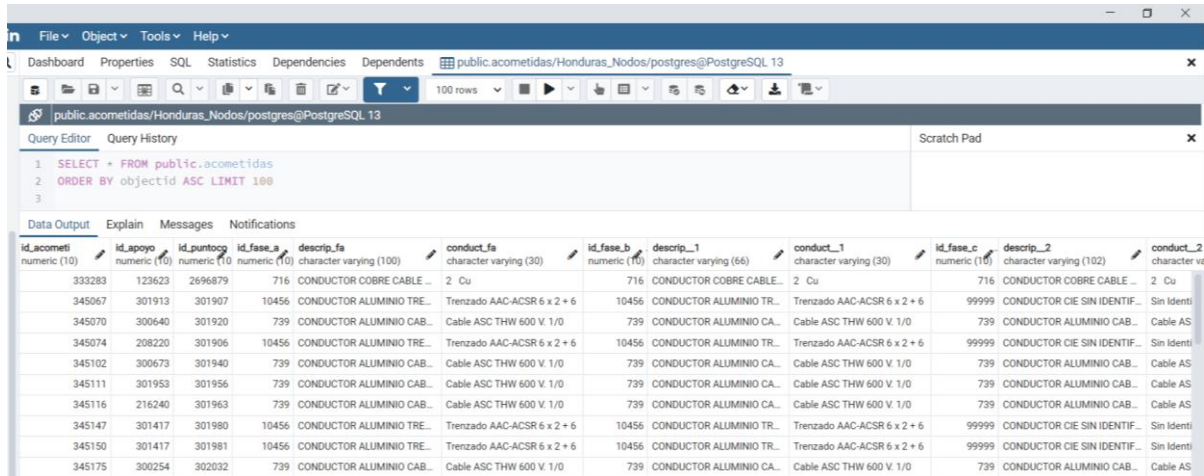


Figura Nro. 3

Representación conjunta de la BD del Sistema sobre una fotografía satelital

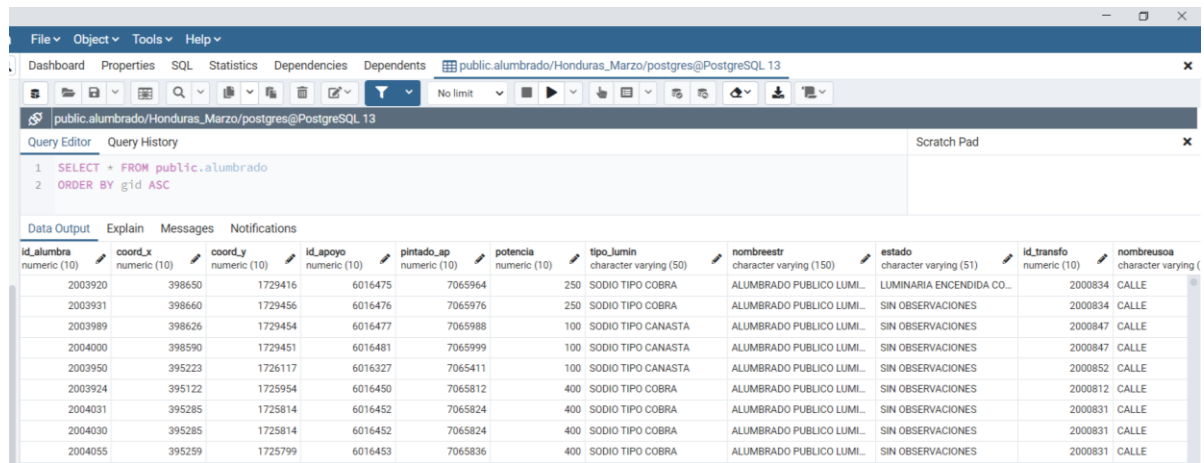
A continuación, se presenta una muestra de cada una de las tablas y su contenido. En el título de cada tabla se especifica el tipo de componente de que se trata. La información completa se adjunta a este archivo en formato digital.

Tabla acometidas



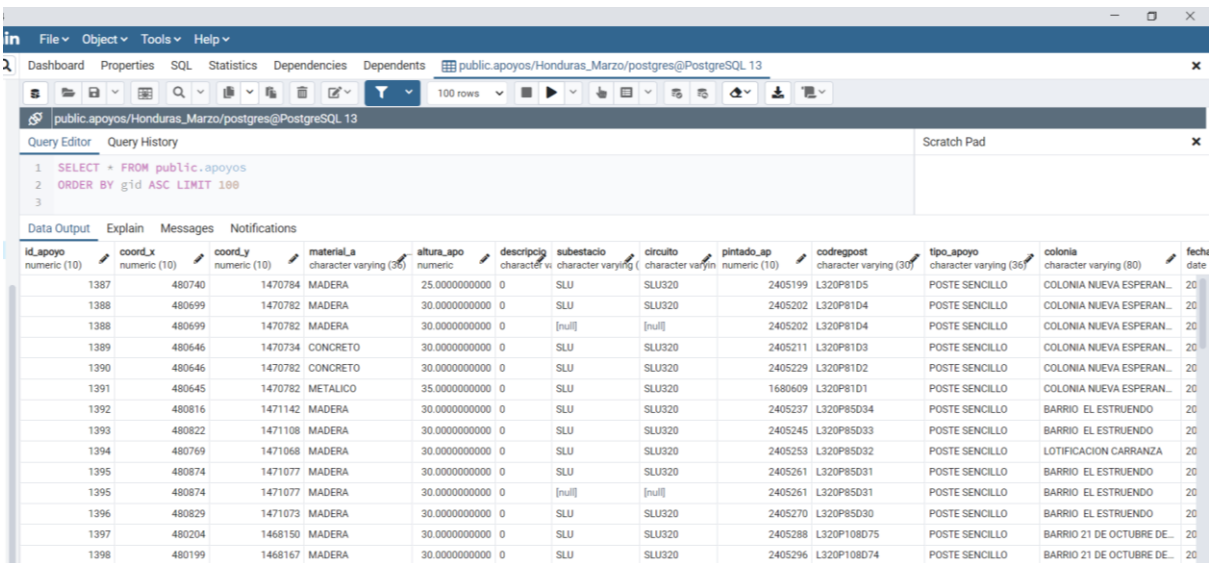
| id_acometi | id_apoyo | id_punto | id_fase_a | descrip_fa | conduct_fa | id_fase_b | descrip_1 | conduct_1 | id_fase_c | descrip_2 | conduct_2 |
|------------|----------|----------|-----------|---------------------------|-----------------------------|-----------|--------------------------|-----------------------------|-----------|------------------------------|----------------|
| 333283 | 123623 | 2696879 | 716 | CONDUCTOR COBRE CABLE... | 2 Cu | 716 | CONDUCTOR COBRE CABLE... | 2 Cu | 716 | CONDUCTOR COBRE CABLE... | 2 Cu |
| 345067 | 301913 | 301907 | 10456 | CONDUCTOR ALUMINIO TRE... | Trenzado AAC-ACSR 6 x 2 + 6 | 10456 | CONDUCTOR ALUMINIO TR... | Trenzado AAC-ACSR 6 x 2 + 6 | 99999 | CONDUCTOR CIE SIN IDENTIF... | Sin Identif... |
| 345070 | 300640 | 301920 | 739 | CONDUCTOR ALUMINIO CAB... | Cable ASC THW 600 V. 1/0 | 739 | CONDUCTOR ALUMINIO CA... | Cable ASC THW 600 V. 1/0 | 739 | CONDUCTOR ALUMINIO CAB... | Cable AS |
| 345074 | 208220 | 301906 | 10456 | CONDUCTOR ALUMINIO TRE... | Trenzado AAC-ACSR 6 x 2 + 6 | 10456 | CONDUCTOR ALUMINIO TR... | Trenzado AAC-ACSR 6 x 2 + 6 | 99999 | CONDUCTOR CIE SIN IDENTIF... | Sin Identif... |
| 345102 | 300673 | 301940 | 739 | CONDUCTOR ALUMINIO CAB... | Cable ASC THW 600 V. 1/0 | 739 | CONDUCTOR ALUMINIO CA... | Cable ASC THW 600 V. 1/0 | 739 | CONDUCTOR ALUMINIO CAB... | Cable AS |
| 345111 | 301953 | 301956 | 739 | CONDUCTOR ALUMINIO CAB... | Cable ASC THW 600 V. 1/0 | 739 | CONDUCTOR ALUMINIO CA... | Cable ASC THW 600 V. 1/0 | 739 | CONDUCTOR ALUMINIO CAB... | Cable AS |
| 345116 | 216240 | 301963 | 739 | CONDUCTOR ALUMINIO CAB... | Cable ASC THW 600 V. 1/0 | 739 | CONDUCTOR ALUMINIO CA... | Cable ASC THW 600 V. 1/0 | 739 | CONDUCTOR ALUMINIO CAB... | Cable AS |
| 345147 | 301417 | 301980 | 10456 | CONDUCTOR ALUMINIO TRE... | Trenzado AAC-ACSR 6 x 2 + 6 | 10456 | CONDUCTOR ALUMINIO TR... | Trenzado AAC-ACSR 6 x 2 + 6 | 99999 | CONDUCTOR CIE SIN IDENTIF... | Sin Identif... |
| 345150 | 301417 | 301981 | 10456 | CONDUCTOR ALUMINIO TRE... | Trenzado AAC-ACSR 6 x 2 + 6 | 10456 | CONDUCTOR ALUMINIO TR... | Trenzado AAC-ACSR 6 x 2 + 6 | 99999 | CONDUCTOR CIE SIN IDENTIF... | Sin Identif... |
| 345175 | 300254 | 302032 | 739 | CONDUCTOR ALUMINIO CAB... | Cable ASC THW 600 V. 1/0 | 739 | CONDUCTOR ALUMINIO CA... | Cable ASC THW 600 V. 1/0 | 739 | CONDUCTOR ALUMINIO CAB... | Cable AS |

Tabla Alumbrado Publico



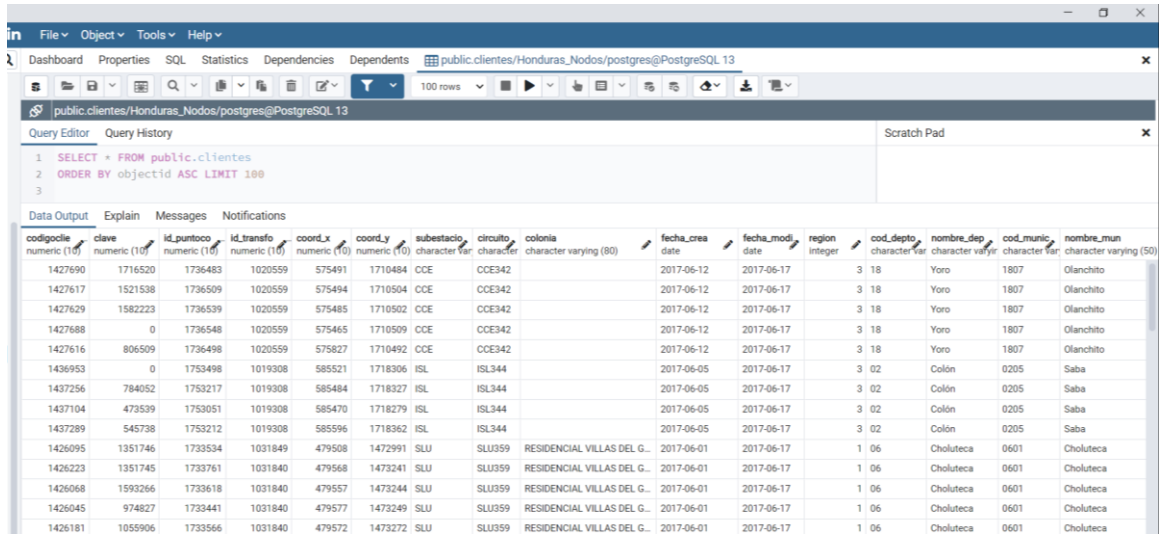
| id_alumbr | coord_x | coord_y | id_apoyo | pintado_ap | potencia | tipo_lumin | nombreestr | estado | id_transfo | nombreusoa |
|-----------|---------|---------|----------|------------|----------|--------------------|--------------------------|---------------------------|------------|------------|
| 2003920 | 398650 | 1729416 | 6016475 | 7065964 | 250 | SODIO TIPO COBRA | ALUMBRADO PUBLICO LUM... | LUMINARIA ENCENDIDA CO... | 2000834 | CALLE |
| 2003931 | 398660 | 1729456 | 6016476 | 7065976 | 250 | SODIO TIPO COBRA | ALUMBRADO PUBLICO LUM... | SIN OBSERVACIONES | 2000834 | CALLE |
| 2003989 | 398626 | 1729454 | 6016477 | 7065988 | 100 | SODIO TIPO CANASTA | ALUMBRADO PUBLICO LUM... | SIN OBSERVACIONES | 2000847 | CALLE |
| 2004000 | 398590 | 1729451 | 6016481 | 7065999 | 100 | SODIO TIPO CANASTA | ALUMBRADO PUBLICO LUM... | SIN OBSERVACIONES | 2000847 | CALLE |
| 2003950 | 395223 | 1726117 | 6016327 | 7065411 | 100 | SODIO TIPO CANASTA | ALUMBRADO PUBLICO LUM... | SIN OBSERVACIONES | 2000852 | CALLE |
| 2003924 | 395122 | 1725954 | 6016450 | 7065812 | 400 | SODIO TIPO COBRA | ALUMBRADO PUBLICO LUM... | SIN OBSERVACIONES | 2000812 | CALLE |
| 2004031 | 395285 | 1725814 | 6016452 | 7065824 | 400 | SODIO TIPO COBRA | ALUMBRADO PUBLICO LUM... | SIN OBSERVACIONES | 2000831 | CALLE |
| 2004030 | 395285 | 1725814 | 6016452 | 7065824 | 400 | SODIO TIPO COBRA | ALUMBRADO PUBLICO LUM... | SIN OBSERVACIONES | 2000831 | CALLE |
| 2004055 | 395259 | 1725799 | 6016453 | 7065836 | 400 | SODIO TIPO COBRA | ALUMBRADO PUBLICO LUM... | SIN OBSERVACIONES | 2000831 | CALLE |

Tabla apoyos



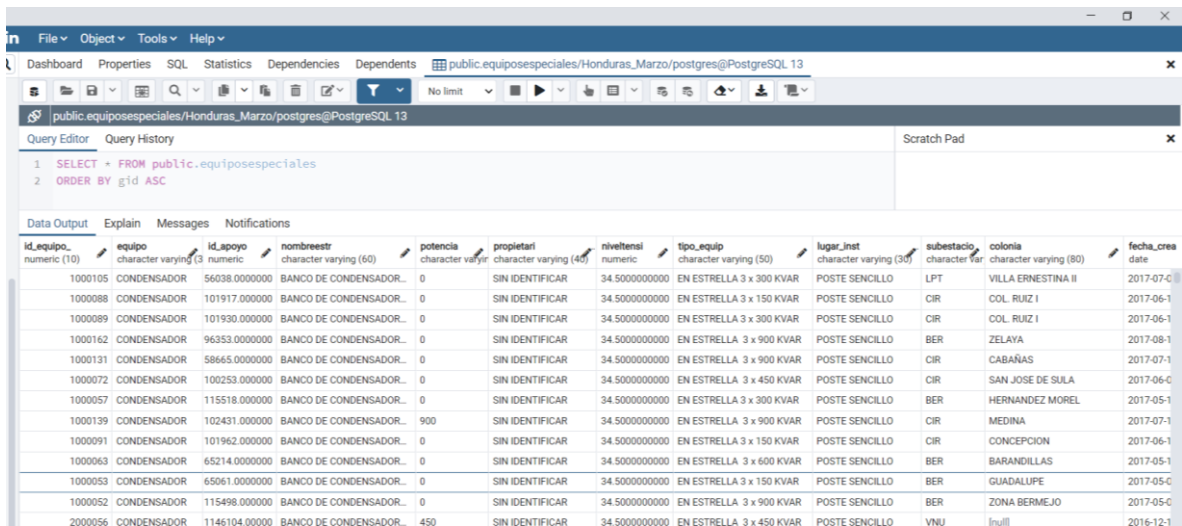
| id_apoyo | coord_x | coord_y | material_a | altura_apo | descrip | subestacio | circuito | pintado_ap | codigepost | tipo_apoyo | colonia | fecha |
|----------|---------|---------|------------|---------------|---------|------------|----------|------------|-------------|----------------|----------------------------|-------|
| 1387 | 480740 | 1470784 | MADERA | 25.0000000000 | 0 | SLU | SLU320 | 2405199 | L320P81D5 | POSTE SENCILLO | COLONIA NUEVA ESPERAN... | 20 |
| 1388 | 480699 | 1470782 | MADERA | 30.0000000000 | 0 | SLU | SLU320 | 2405202 | L320P81D4 | POSTE SENCILLO | COLONIA NUEVA ESPERAN... | 20 |
| 1388 | 480699 | 1470782 | MADERA | 30.0000000000 | 0 | [null] | [null] | 2405202 | L320P81D4 | POSTE SENCILLO | COLONIA NUEVA ESPERAN... | 20 |
| 1389 | 480646 | 1470734 | CONCRETO | 30.0000000000 | 0 | SLU | SLU320 | 2405211 | L320P81D3 | POSTE SENCILLO | COLONIA NUEVA ESPERAN... | 20 |
| 1390 | 480646 | 1470782 | CONCRETO | 30.0000000000 | 0 | SLU | SLU320 | 2405229 | L320P81D2 | POSTE SENCILLO | COLONIA NUEVA ESPERAN... | 20 |
| 1391 | 480645 | 1470782 | METALICO | 35.0000000000 | 0 | SLU | SLU320 | 1680609 | L320P81D1 | POSTE SENCILLO | COLONIA NUEVA ESPERAN... | 20 |
| 1392 | 480816 | 1471142 | MADERA | 30.0000000000 | 0 | SLU | SLU320 | 2405237 | L320P85D34 | POSTE SENCILLO | BARRIO EL ESTRUENDO | 20 |
| 1393 | 480822 | 1471108 | MADERA | 30.0000000000 | 0 | SLU | SLU320 | 2405245 | L320P85D33 | POSTE SENCILLO | BARRIO EL ESTRUENDO | 20 |
| 1394 | 480769 | 1471068 | MADERA | 30.0000000000 | 0 | SLU | SLU320 | 2405253 | L320P85D32 | POSTE SENCILLO | LOTIFICACION CARRANZA | 20 |
| 1395 | 480874 | 1471077 | MADERA | 30.0000000000 | 0 | SLU | SLU320 | 2405261 | L320P85D31 | POSTE SENCILLO | BARRIO EL ESTRUENDO | 20 |
| 1395 | 480874 | 1471077 | MADERA | 30.0000000000 | 0 | [null] | [null] | 2405261 | L320P85D31 | POSTE SENCILLO | BARRIO EL ESTRUENDO | 20 |
| 1396 | 480829 | 1471073 | MADERA | 30.0000000000 | 0 | SLU | SLU320 | 2405270 | L320P85D30 | POSTE SENCILLO | BARRIO EL ESTRUENDO | 20 |
| 1397 | 480204 | 1468150 | MADERA | 30.0000000000 | 0 | SLU | SLU320 | 2405288 | L320P108D75 | POSTE SENCILLO | BARRIO 21 DE OCTUBRE DE... | 20 |
| 1398 | 480199 | 1468167 | MADERA | 30.0000000000 | 0 | SLU | SLU320 | 2405296 | L320P108D74 | POSTE SENCILLO | BARRIO 21 DE OCTUBRE DE... | 20 |

Tabla clientes



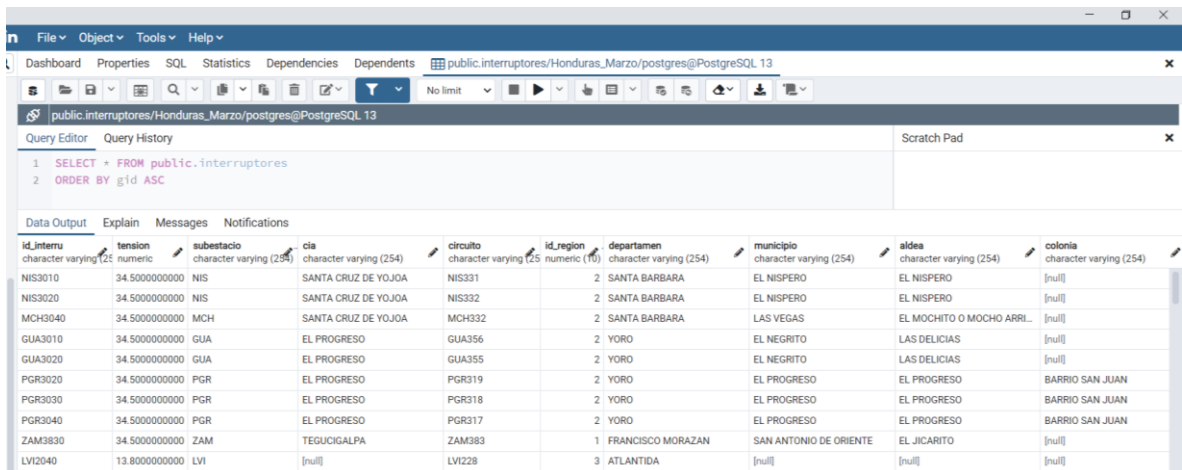
| codigoclie | clave | id_puntoco | id_transfo | coord_x | coord_y | subestacio | circuito | colonia | fecha_crea | fecha_modi | region | cod_depto | nombre_dep | cod_munic | nombre_mun |
|------------|---------|------------|------------|---------|---------|------------|----------|---------------------------|------------|------------|--------|-----------|------------|-----------|------------|
| 1427690 | 1716520 | 1736483 | 1020559 | 575491 | 1710484 | CCE | CCE342 | | 2017-06-12 | 2017-06-17 | 3 | 18 | Yoro | 1807 | Olanchito |
| 1427617 | 1521538 | 1736509 | 1020559 | 575494 | 1710504 | CCE | CCE342 | | 2017-06-12 | 2017-06-17 | 3 | 18 | Yoro | 1807 | Olanchito |
| 1427629 | 1582223 | 1736539 | 1020559 | 575485 | 1710502 | CCE | CCE342 | | 2017-06-12 | 2017-06-17 | 3 | 18 | Yoro | 1807 | Olanchito |
| 1427688 | 0 | 1736548 | 1020559 | 575465 | 1710509 | CCE | CCE342 | | 2017-06-12 | 2017-06-17 | 3 | 18 | Yoro | 1807 | Olanchito |
| 1427616 | 806509 | 1736498 | 1020559 | 575827 | 1710492 | CCE | CCE342 | | 2017-06-12 | 2017-06-17 | 3 | 18 | Yoro | 1807 | Olanchito |
| 1436953 | 0 | 1753498 | 1019308 | 585521 | 1718306 | ISL | ISL344 | | 2017-06-05 | 2017-06-17 | 3 | 02 | Colón | 0205 | Saba |
| 1437256 | 784052 | 1753217 | 1019308 | 585484 | 1718327 | ISL | ISL344 | | 2017-06-05 | 2017-06-17 | 3 | 02 | Colón | 0205 | Saba |
| 1437104 | 473539 | 1753051 | 1019308 | 585470 | 1718279 | ISL | ISL344 | | 2017-06-05 | 2017-06-17 | 3 | 02 | Colón | 0205 | Saba |
| 1437289 | 545738 | 1753212 | 1019308 | 585596 | 1718362 | ISL | ISL344 | | 2017-06-05 | 2017-06-17 | 3 | 02 | Colón | 0205 | Saba |
| 1426095 | 1351746 | 1733534 | 1031849 | 479508 | 1472991 | SLU | SLU359 | RESIDENCIAL VILLAS DEL G. | 2017-06-01 | 2017-06-17 | 1 | 06 | Choluteca | 0601 | Choluteca |
| 1426223 | 1351745 | 1733761 | 1031840 | 479568 | 1473241 | SLU | SLU359 | RESIDENCIAL VILLAS DEL G. | 2017-06-01 | 2017-06-17 | 1 | 06 | Choluteca | 0601 | Choluteca |
| 1426068 | 1593266 | 1733618 | 1031840 | 479557 | 1473244 | SLU | SLU359 | RESIDENCIAL VILLAS DEL G. | 2017-06-01 | 2017-06-17 | 1 | 06 | Choluteca | 0601 | Choluteca |
| 1426045 | 974827 | 1733441 | 1031840 | 479577 | 1473249 | SLU | SLU359 | RESIDENCIAL VILLAS DEL G. | 2017-06-01 | 2017-06-17 | 1 | 06 | Choluteca | 0601 | Choluteca |
| 1426181 | 1055906 | 1733566 | 1031840 | 479572 | 1473272 | SLU | SLU359 | RESIDENCIAL VILLAS DEL G. | 2017-06-01 | 2017-06-17 | 1 | 06 | Choluteca | 0601 | Choluteca |

Tabla equipos especiales



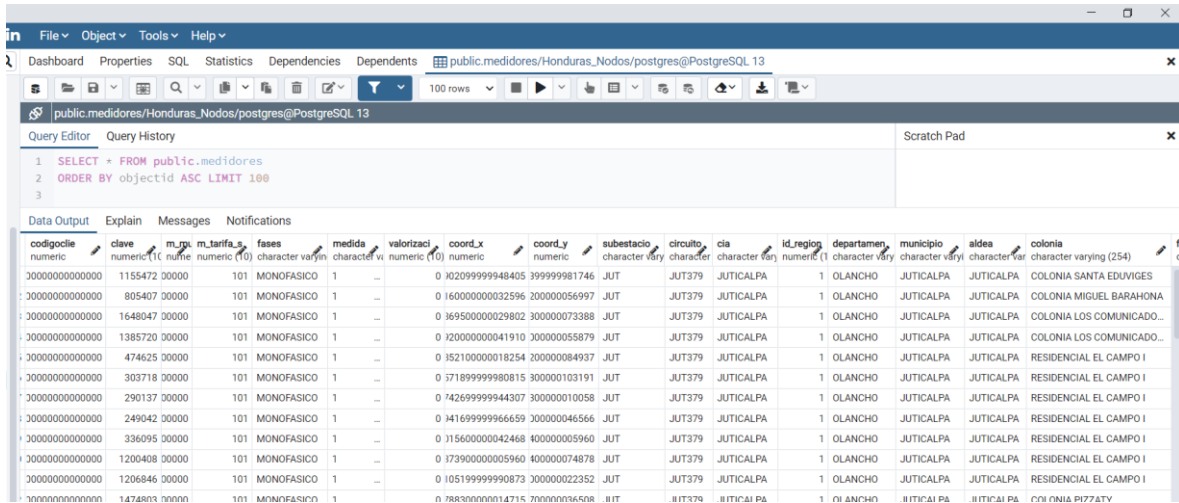
| id_equipo | equipo | id_apoyo | nombreestr | potencia | propietari | nivelten | tipo_equip | lugar_inst | subestacio | colonia | fecha_crea |
|-----------|-------------|----------------|-------------------------|----------|-----------------|---------------|--------------------------|----------------|------------|--------------------|------------|
| 1000105 | CONDENSADOR | 56038.000000 | BANCO DE CONDENSADOR... | 0 | SIN IDENTIFICAR | 34.5000000000 | EN ESTRELLA 3 x 300 KVAR | POSTE SENCILLO | LPT | VILLA ERNESTINA II | 2017-07-0 |
| 1000088 | CONDENSADOR | 101917.000000 | BANCO DE CONDENSADOR... | 0 | SIN IDENTIFICAR | 34.5000000000 | EN ESTRELLA 3 x 150 KVAR | POSTE SENCILLO | CIR | COL RUIZ I | 2017-06-1 |
| 1000089 | CONDENSADOR | 101930.000000 | BANCO DE CONDENSADOR... | 0 | SIN IDENTIFICAR | 34.5000000000 | EN ESTRELLA 3 x 300 KVAR | POSTE SENCILLO | CIR | COL RUIZ I | 2017-06-1 |
| 1000162 | CONDENSADOR | 96353.000000 | BANCO DE CONDENSADOR... | 0 | SIN IDENTIFICAR | 34.5000000000 | EN ESTRELLA 3 x 900 KVAR | POSTE SENCILLO | BER | ZELAYA | 2017-08-1 |
| 1000131 | CONDENSADOR | 58665.000000 | BANCO DE CONDENSADOR... | 0 | SIN IDENTIFICAR | 34.5000000000 | EN ESTRELLA 3 x 900 KVAR | POSTE SENCILLO | CIR | CABAÑAS | 2017-07-1 |
| 1000072 | CONDENSADOR | 100253.000000 | BANCO DE CONDENSADOR... | 0 | SIN IDENTIFICAR | 34.5000000000 | EN ESTRELLA 3 x 450 KVAR | POSTE SENCILLO | CIR | SAN JOSE DE SULA | 2017-06-0 |
| 1000057 | CONDENSADOR | 115518.000000 | BANCO DE CONDENSADOR... | 0 | SIN IDENTIFICAR | 34.5000000000 | EN ESTRELLA 3 x 300 KVAR | POSTE SENCILLO | BER | HERNANDEZ MOREL | 2017-05-1 |
| 1000139 | CONDENSADOR | 102431.000000 | BANCO DE CONDENSADOR... | 900 | SIN IDENTIFICAR | 34.5000000000 | EN ESTRELLA 3 x 900 KVAR | POSTE SENCILLO | CIR | MEDINA | 2017-07-1 |
| 1000091 | CONDENSADOR | 101962.000000 | BANCO DE CONDENSADOR... | 0 | SIN IDENTIFICAR | 34.5000000000 | EN ESTRELLA 3 x 150 KVAR | POSTE SENCILLO | CIR | CONCEPCION | 2017-06-1 |
| 1000063 | CONDENSADOR | 65214.000000 | BANCO DE CONDENSADOR... | 0 | SIN IDENTIFICAR | 34.5000000000 | EN ESTRELLA 3 x 600 KVAR | POSTE SENCILLO | BER | BARANDILLAS | 2017-05-1 |
| 1000053 | CONDENSADOR | 65061.000000 | BANCO DE CONDENSADOR... | 0 | SIN IDENTIFICAR | 34.5000000000 | EN ESTRELLA 3 x 150 KVAR | POSTE SENCILLO | BER | GUADALUPE | 2017-05-0 |
| 1000052 | CONDENSADOR | 115498.000000 | BANCO DE CONDENSADOR... | 0 | SIN IDENTIFICAR | 34.5000000000 | EN ESTRELLA 3 x 900 KVAR | POSTE SENCILLO | BER | ZONA BERMEJO | 2017-05-0 |
| 2000056 | CONDENSADOR | 1146104.000000 | BANCO DE CONDENSADOR... | 450 | SIN IDENTIFICAR | 34.5000000000 | EN ESTRELLA 3 x 450 KVAR | POSTE SENCILLO | VNU | [null] | 2016-12-1 |

Tabla Interruptores



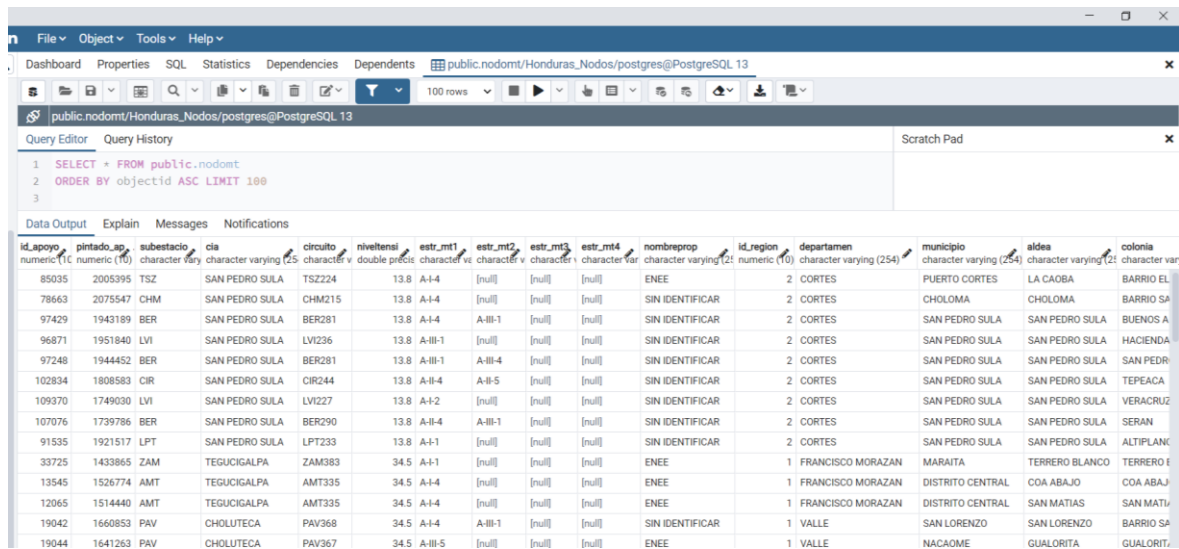
| id_interru | tension | subestacio | cia | circuito | id_region | departamen | municipio | aldea | colonia |
|------------|---------------|------------|---------------------|----------|-----------|-------------------|------------------------|---------------------------|-----------------|
| NIS3010 | 34.5000000000 | NIS | SANTA CRUZ DE YOJOA | NIS331 | 2 | SANTA BARBARA | EL NISPERO | EL NISPERO | [null] |
| NIS3020 | 34.5000000000 | NIS | SANTA CRUZ DE YOJOA | NIS332 | 2 | SANTA BARBARA | EL NISPERO | EL NISPERO | [null] |
| MCH3040 | 34.5000000000 | MCH | SANTA CRUZ DE YOJOA | MCH332 | 2 | SANTA BARBARA | LAS VEGAS | EL MOCHITO O MOCHO ARR... | [null] |
| GUA3010 | 34.5000000000 | GUA | EL PROGRESO | GUA356 | 2 | YORO | EL NEGRITO | LAS DELICIAS | [null] |
| GUA3020 | 34.5000000000 | GUA | EL PROGRESO | GUA355 | 2 | YORO | EL NEGRITO | LAS DELICIAS | [null] |
| PGR3020 | 34.5000000000 | PGR | EL PROGRESO | PGR319 | 2 | YORO | EL PROGRESO | EL PROGRESO | BARRIO SAN JUAN |
| PGR3030 | 34.5000000000 | PGR | EL PROGRESO | PGR318 | 2 | YORO | EL PROGRESO | EL PROGRESO | BARRIO SAN JUAN |
| PGR3040 | 34.5000000000 | PGR | EL PROGRESO | PGR317 | 2 | YORO | EL PROGRESO | EL PROGRESO | BARRIO SAN JUAN |
| ZAM3830 | 34.5000000000 | ZAM | TEGUCIGALPA | ZAM383 | 1 | FRANCISCO MORAZAN | SAN ANTONIO DE ORIENTE | EL JICARITO | [null] |
| LV10240 | 13.8000000000 | LVI | [null] | LV1228 | 3 | ATLANTIDA | [null] | [null] | [null] |

Tabla medidores



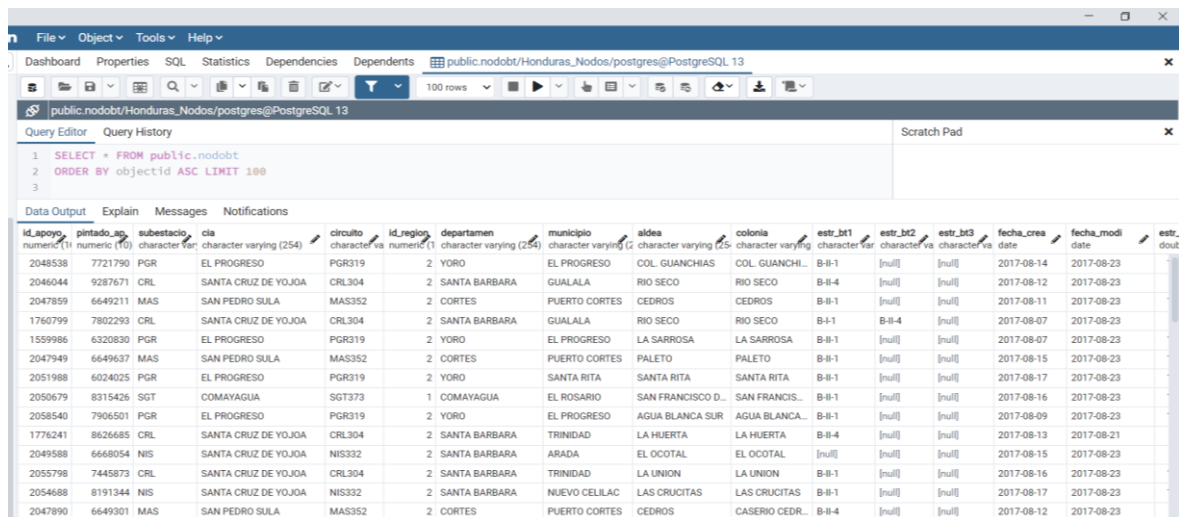
| codigocle | clave | m_nu | m_tarifa | fases | medida | valorizaci | coord_x | coord_y | subestacio | circuito | cia | id_region | departamen | municipio | aldea | colonia |
|----------------|---------|-------|----------|------------|--------|------------|--------------------|--------------|------------|----------|-----------|-----------|------------|-----------|-----------|------------------------|
| 30000000000000 | 1155472 | 30000 | 101 | MONOFASICO | 1 | ... | 0.0020999999948405 | 399999981746 | JUT | JUT379 | JUTICALPA | 1 | OLANCHO | JUTICALPA | JUTICALPA | COLONIA SANTA EDUVIGES |

Tabla nodos MT



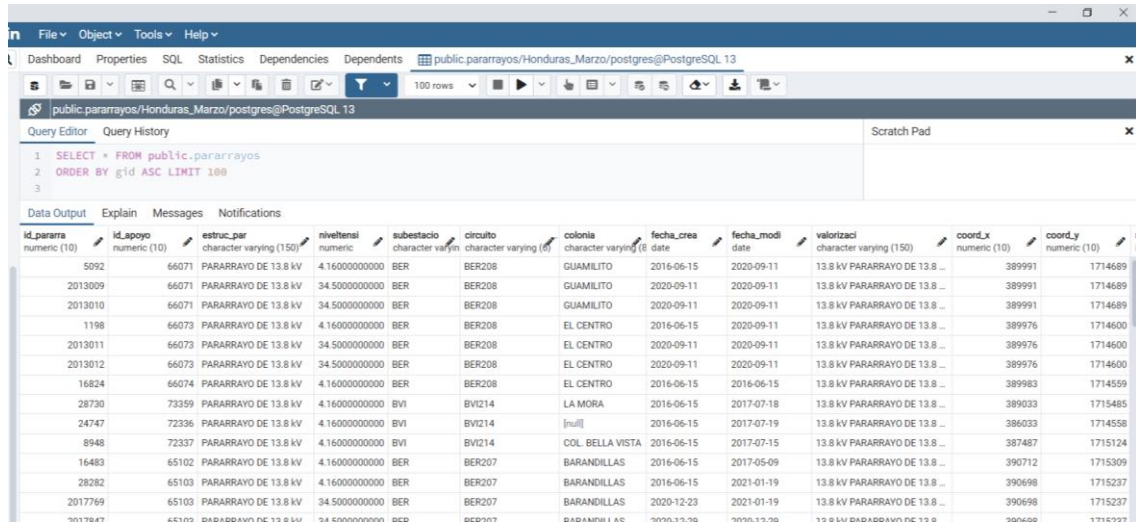
| id_apoyo | pintado_ap | subestacio | cia | circuito | niveltensi | estr_mt1 | estr_mt2 | estr_mt3 | estr_mt4 | nombrep | id_region | departamen | municipio | aldea | colonia |
|----------|------------|------------|----------------|----------|------------|----------|----------|----------|----------|---------|-----------|------------|---------------|----------|-----------|
| 85035 | 2005395 | TSZ | SAN PEDRO SULA | TSZ224 | 13.8 | A-4 | [null] | [null] | [null] | ENEE | 2 | CORTES | PUERTO CORTES | LA CAOBA | BARRIO EL |

Tabla Nodos BT



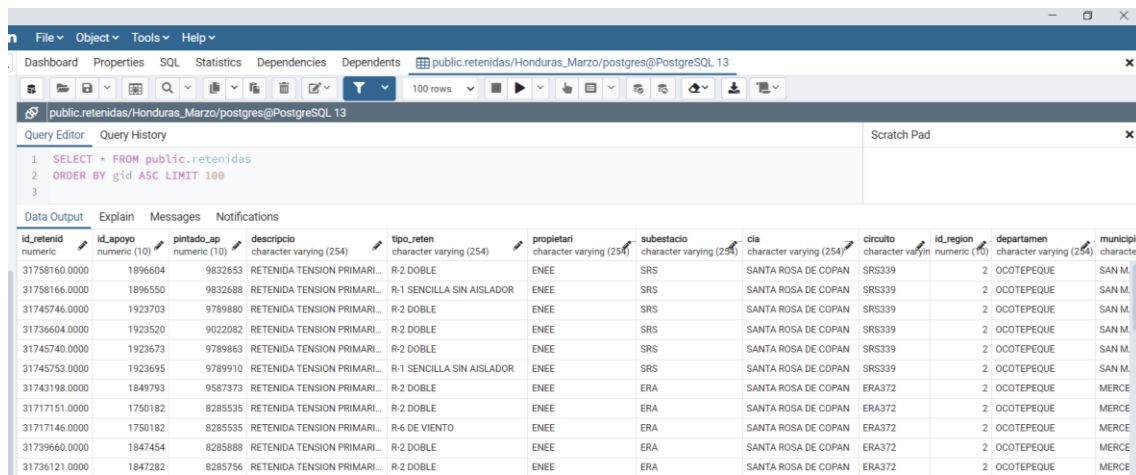
| id_apoyo | pintado_ap | subestacio | cia | circuito | id_region | departamen | municipio | aldea | colonia | estr_bt1 | estr_bt2 | estr_bt3 | fecha_crea | fecha_modi | estr_doub |
|----------|------------|------------|-------------|----------|-----------|------------|-------------|---------------|----------------|----------|----------|----------|------------|------------|-----------|
| 2048538 | 7721790 | PGR | EL PROGRESO | PGR319 | 2 | YORO | EL PROGRESO | COL GUANCHIAS | COL GUANCHI... | B-II-1 | [null] | [null] | 2017-08-14 | 2017-08-23 | |

Tabla Pararrayos



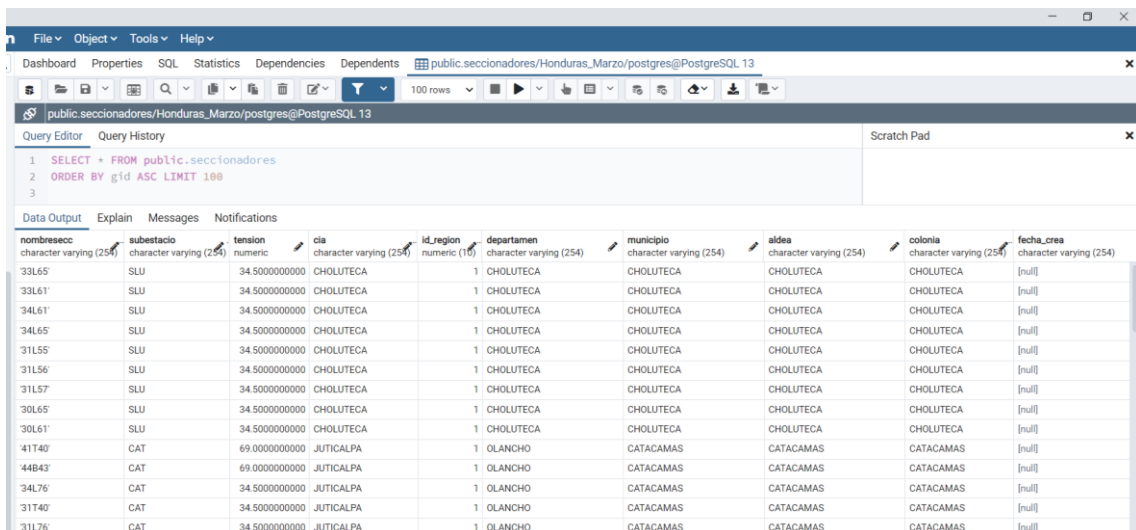
| id_pararra | id_apoyo | estruc_par | nivelensi | subestacio | circuito | colonia | fecha_crea | fecha_modi | valorizaci | coord_x | coord_y |
|------------|----------|----------------------|-----------------|------------|----------|-----------------|------------|------------|-------------------------------|---------|---------|
| 5092 | 66071 | PARARRAYO DE 13.8 kV | 4.160000000000 | BER | BER208 | GUAMILITO | 2016-06-15 | 2020-09-11 | 13.8 kV PARARRAYO DE 13.8 ... | 389991 | 1714689 |
| 2013009 | 66071 | PARARRAYO DE 13.8 kV | 34.500000000000 | BER | BER208 | GUAMILITO | 2020-09-11 | 2020-09-11 | 13.8 kV PARARRAYO DE 13.8 ... | 389991 | 1714689 |
| 2013010 | 66071 | PARARRAYO DE 13.8 kV | 34.500000000000 | BER | BER208 | GUAMILITO | 2020-09-11 | 2020-09-11 | 13.8 kV PARARRAYO DE 13.8 ... | 389991 | 1714689 |
| 1198 | 66073 | PARARRAYO DE 13.8 kV | 4.160000000000 | BER | BER208 | EL CENTRO | 2016-06-15 | 2020-09-11 | 13.8 kV PARARRAYO DE 13.8 ... | 389976 | 1714600 |
| 2013011 | 66073 | PARARRAYO DE 13.8 kV | 34.500000000000 | BER | BER208 | EL CENTRO | 2020-09-11 | 2020-09-11 | 13.8 kV PARARRAYO DE 13.8 ... | 389976 | 1714600 |
| 2013012 | 66073 | PARARRAYO DE 13.8 kV | 34.500000000000 | BER | BER208 | EL CENTRO | 2020-09-11 | 2020-09-11 | 13.8 kV PARARRAYO DE 13.8 ... | 389976 | 1714600 |
| 16824 | 66074 | PARARRAYO DE 13.8 kV | 4.160000000000 | BER | BER208 | EL CENTRO | 2016-06-15 | 2016-06-15 | 13.8 kV PARARRAYO DE 13.8 ... | 389983 | 1714559 |
| 28730 | 73359 | PARARRAYO DE 13.8 kV | 4.160000000000 | BVI | BVI214 | LA MORA | 2016-06-15 | 2017-07-18 | 13.8 kV PARARRAYO DE 13.8 ... | 389033 | 1715485 |
| 24747 | 72336 | PARARRAYO DE 13.8 kV | 4.160000000000 | BVI | BVI214 | [null] | 2016-06-15 | 2017-07-19 | 13.8 kV PARARRAYO DE 13.8 ... | 386033 | 1714558 |
| 8948 | 72337 | PARARRAYO DE 13.8 kV | 4.160000000000 | BVI | BVI214 | COL BELLA VISTA | 2016-06-15 | 2017-07-15 | 13.8 kV PARARRAYO DE 13.8 ... | 387487 | 1715124 |
| 16483 | 65102 | PARARRAYO DE 13.8 kV | 4.160000000000 | BER | BER207 | BARANDILLAS | 2016-06-15 | 2017-05-09 | 13.8 kV PARARRAYO DE 13.8 ... | 390712 | 1715309 |
| 28282 | 65103 | PARARRAYO DE 13.8 kV | 4.160000000000 | BER | BER207 | BARANDILLAS | 2016-06-15 | 2021-01-19 | 13.8 kV PARARRAYO DE 13.8 ... | 390698 | 1715237 |
| 2017769 | 65103 | PARARRAYO DE 13.8 kV | 34.500000000000 | BER | BER207 | BARANDILLAS | 2020-12-23 | 2021-01-19 | 13.8 kV PARARRAYO DE 13.8 ... | 390698 | 1715237 |

Tabla retenidas



| id_retenid | id_apoyo | pintado_ap | descripcion | tipo_reten | propietari | subestacio | cia | circuito | id_region | departamen | municipio |
|---------------|----------|------------|-----------------------------|---------------------------|------------|------------|---------------------|----------|-----------|------------|-----------|
| 31758160.0000 | 1896604 | 9832653 | RETENIDA TENSION PRIMARI... | R-2 DOBLE | ENEE | SRS | SANTA ROSA DE COPAN | SRS339 | 2 | OCOTEPEQUE | SAN M. |
| 31758166.0000 | 1896550 | 9832688 | RETENIDA TENSION PRIMARI... | R-1 SENCILLA SIN AISLADOR | ENEE | SRS | SANTA ROSA DE COPAN | SRS339 | 2 | OCOTEPEQUE | SAN M. |
| 31745746.0000 | 1923703 | 9789880 | RETENIDA TENSION PRIMARI... | R-2 DOBLE | ENEE | SRS | SANTA ROSA DE COPAN | SRS339 | 2 | OCOTEPEQUE | SAN M. |
| 31736604.0000 | 1923520 | 9022082 | RETENIDA TENSION PRIMARI... | R-2 DOBLE | ENEE | SRS | SANTA ROSA DE COPAN | SRS339 | 2 | OCOTEPEQUE | SAN M. |
| 31745740.0000 | 1923673 | 9789863 | RETENIDA TENSION PRIMARI... | R-2 DOBLE | ENEE | SRS | SANTA ROSA DE COPAN | SRS339 | 2 | OCOTEPEQUE | SAN M. |
| 31745753.0000 | 1923695 | 9789910 | RETENIDA TENSION PRIMARI... | R-1 SENCILLA SIN AISLADOR | ENEE | SRS | SANTA ROSA DE COPAN | SRS339 | 2 | OCOTEPEQUE | SAN M. |
| 31743198.0000 | 1849793 | 9587373 | RETENIDA TENSION PRIMARI... | R-2 DOBLE | ENEE | ERA | SANTA ROSA DE COPAN | ERA372 | 2 | OCOTEPEQUE | MERCE |
| 31717151.0000 | 1750182 | 8285535 | RETENIDA TENSION PRIMARI... | R-2 DOBLE | ENEE | ERA | SANTA ROSA DE COPAN | ERA372 | 2 | OCOTEPEQUE | MERCE |
| 31717146.0000 | 1750182 | 8285535 | RETENIDA TENSION PRIMARI... | R-6 DE VIENTO | ENEE | ERA | SANTA ROSA DE COPAN | ERA372 | 2 | OCOTEPEQUE | MERCE |
| 31739660.0000 | 1847454 | 8285888 | RETENIDA TENSION PRIMARI... | R-2 DOBLE | ENEE | ERA | SANTA ROSA DE COPAN | ERA372 | 2 | OCOTEPEQUE | MERCE |
| 31736121.0000 | 1847282 | 8285756 | RETENIDA TENSION PRIMARI... | R-2 DOBLE | ENEE | ERA | SANTA ROSA DE COPAN | ERA372 | 2 | OCOTEPEQUE | MERCE |

Tabla seccionadores



| nombreescc | subestacio | tension | cia | id_region | departamen | municipio | aldea | colonia | fecha_crea |
|------------|------------|-----------------|-----------|-----------|------------|-----------|-----------|-----------|------------|
| 33L65 | SLU | 34.500000000000 | CHOLUTECA | 1 | CHOLUTECA | CHOLUTECA | CHOLUTECA | CHOLUTECA | [null] |
| 33L61 | SLU | 34.500000000000 | CHOLUTECA | 1 | CHOLUTECA | CHOLUTECA | CHOLUTECA | CHOLUTECA | [null] |
| 34L61 | SLU | 34.500000000000 | CHOLUTECA | 1 | CHOLUTECA | CHOLUTECA | CHOLUTECA | CHOLUTECA | [null] |
| 34L65 | SLU | 34.500000000000 | CHOLUTECA | 1 | CHOLUTECA | CHOLUTECA | CHOLUTECA | CHOLUTECA | [null] |
| 31L55 | SLU | 34.500000000000 | CHOLUTECA | 1 | CHOLUTECA | CHOLUTECA | CHOLUTECA | CHOLUTECA | [null] |
| 31L56 | SLU | 34.500000000000 | CHOLUTECA | 1 | CHOLUTECA | CHOLUTECA | CHOLUTECA | CHOLUTECA | [null] |
| 31L57 | SLU | 34.500000000000 | CHOLUTECA | 1 | CHOLUTECA | CHOLUTECA | CHOLUTECA | CHOLUTECA | [null] |
| 30L65 | SLU | 34.500000000000 | CHOLUTECA | 1 | CHOLUTECA | CHOLUTECA | CHOLUTECA | CHOLUTECA | [null] |
| 30L61 | SLU | 34.500000000000 | CHOLUTECA | 1 | CHOLUTECA | CHOLUTECA | CHOLUTECA | CHOLUTECA | [null] |
| 41T40 | CAT | 69.000000000000 | JUTICALPA | 1 | OLANCHO | CATACAMAS | CATACAMAS | CATACAMAS | [null] |
| 44B43 | CAT | 69.000000000000 | JUTICALPA | 1 | OLANCHO | CATACAMAS | CATACAMAS | CATACAMAS | [null] |
| 34L76 | CAT | 34.500000000000 | JUTICALPA | 1 | OLANCHO | CATACAMAS | CATACAMAS | CATACAMAS | [null] |
| 31T40 | CAT | 34.500000000000 | JUTICALPA | 1 | OLANCHO | CATACAMAS | CATACAMAS | CATACAMAS | [null] |
| 31L76 | CAT | 34.500000000000 | JUTICALPA | 1 | OLANCHO | CATACAMAS | CATACAMAS | CATACAMAS | [null] |

Tabla seccionamientos

Query Editor Query History

```
1 SELECT * FROM public.seccionamientos
2 ORDER BY gid ASC LIMIT 100
3
```

Scratch Pad

| id_equipo | id_apoyo | tipo_interr | alias | lugar_interr | uso_interr | nivel_tensi | subestacio | circuito | cantidad | colonia | fecha_crea |
|--------------|--------------|-------------------------|-----------|------------------------|------------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|--------------------------|------------|
| numeric (10) | numeric (10) | character varying (40) | character | character varying (40) | character varying (40) | character varying | character varying | character varying | character varying | character varying (80) | date |
| 16045 | 2282 | CORTACIRCUITO ROMPEARCO | [null] | POSTE SENCILLO | DE UN TRANSFORMADOR | 34.5 | SLU | SLU320 | UNIFILAR | BARRIO CABANAS | 2016-06-15 |
| 4368 | 2294 | CORTACIRCUITO SENCILLO | [null] | POSTE SENCILLO | DE UN TRANSFORMADOR | 34.5 | SLU | SLU320 | UNIFILAR | BARRIO SAGRADO CORAZO... | 2016-06-15 |
| 12166 | 2321 | CORTACIRCUITO SENCILLO | [null] | POSTE SENCILLO | DE UN TRANSFORMADOR | 34.5 | SLU | SLU320 | UNIFILAR | BARRIO SAGRADO CORAZO... | 2016-06-15 |
| 16046 | 2349 | CORTACIRCUITO SENCILLO | [null] | POSTE SENCILLO | DE UN TRANSFORMADOR | 34.5 | SLU | SLU320 | UNIFILAR | COLONIA GRACIAS A DIOS | 2016-06-15 |
| 23843 | 2355 | CORTACIRCUITO SENCILLO | [null] | POSTE SENCILLO | DE UN TRANSFORMADOR | 34.5 | SLU | SLU320 | BIFILAR | BARRIO SAGRADO CORAZO... | 2016-06-15 |
| 8229 | 2356 | CORTACIRCUITO SENCILLO | [null] | POSTE SENCILLO | DE UN TRANSFORMADOR | 34.5 | SLU | SLU320 | UNIFILAR | BARRIO SAGRADO CORAZO... | 2016-06-15 |
| 377 | 2373 | CORTACIRCUITO SENCILLO | [null] | POSTE SENCILLO | DE UN TRANSFORMADOR | 34.5 | SLU | SLU320 | UNIFILAR | BARRIO CAMPO LUNA | 2016-06-15 |
| 4359 | 2385 | CORTACIRCUITO SENCILLO | [null] | POSTE SENCILLO | DE UN TRANSFORMADOR | 34.5 | SLU | SLU320 | UNIFILAR | BARRIO CAMPO LUNA | 2016-06-15 |
| 16029 | 2390 | CORTACIRCUITO SENCILLO | [null] | POSTE SENCILLO | DE UN TRANSFORMADOR | 34.5 | SLU | SLU320 | UNIFILAR | BARRIO SAN JORGE | 2016-06-15 |
| 27715 | 2407 | CORTACIRCUITO ROMPEARCO | [null] | POSTE SENCILLO | DE UN TRANSFORMADOR | 34.5 | SLU | SLU320 | UNIFILAR | BARRIO LA LIBERTAD | 2016-06-15 |
| 16030 | 2414 | CORTACIRCUITO SENCILLO | [null] | POSTE SENCILLO | DE UN TRANSFORMADOR | 34.5 | SLU | SLU320 | UNIFILAR | BARRIO LA LIBERTAD | 2016-06-15 |
| 16031 | 2415 | CORTACIRCUITO SENCILLO | [null] | POSTE SENCILLO | DE UN TRANSFORMADOR | 34.5 | SLU | SLU320 | BIFILAR | BARRIO LA LIBERTAD | 2016-06-15 |
| 8230 | 2422 | CORTACIRCUITO SENCILLO | [null] | POSTE SENCILLO | DE UN TRANSFORMADOR | 34.5 | SLU | SLU320 | UNIFILAR | BARRIO CABANAS | 2016-06-15 |
| 27716 | 2431 | CORTACIRCUITO SENCILLO | [null] | POSTE SENCILLO | DE UN TRANSFORMADOR | 34.5 | SLU | SLU320 | UNIFILAR | BARRIO CAMPO LUNA | 2016-06-15 |

Tabla subestaciones

Query Editor Query History

```
1 SELECT * FROM public.subestacion
2 ORDER BY gid ASC LIMIT 100
3
```

Scratch Pad

| codigo_sube | subestacion | observacio | cia | fecha_crea | fecha_modi | coord_x | coord_y | region | cod_depto | nombre_dep | cod_munic |
|-----------------------|------------------------|-------------------|------------------------|------------|------------|--------------|--------------|---------|-------------------|------------------------|-------------------|
| character varying (3) | character varying (20) | character varying | character varying (50) | date | date | numeric (10) | numeric (10) | integer | character varying | character varying (23) | character varying |
| PGR | EL PROGRESO | [null] | EL PROGRESO | 2016-05-19 | 2016-05-19 | 414632 | 1702497 | 2 | 18 | Yoro | 1804 |
| CDH | CERRO DE HULA | [null] | TEGUCIGALPA | 2017-12-27 | 2017-12-27 | 474886 | 1540242 | 1 | 08 | Francisco Morazan | 0822 |
| TEL | TELA | [null] | LA CEIBA | 2016-04-04 | 2016-04-04 | 452005 | 1743729 | 3 | 01 | Atlántida | 0107 |
| CAT | CATACAMAS | [null] | JUTICALPA | 2016-06-28 | 2016-06-28 | 618468 | 1642337 | 1 | 15 | Olancho | 1520 |
| JUT | JUTICALPA | [null] | JUTICALPA | 2016-04-04 | 2016-04-04 | 583965 | 1618157 | 1 | 15 | Olancho | 1501 |
| SGT | SIGUATEPEQUE | [null] | COMAYAGUA | 2016-04-04 | 2016-04-04 | 410527 | 1615186 | 1 | 03 | Comayagua | 0318 |
| LVI | LA VICTORIA | [null] | SAN PEDRO SULA | 2016-04-04 | 2016-04-04 | 396992 | 1721711 | 2 | 05 | Cortés | 0502 |
| CAR | EL CARACOL | [null] | SAN PEDRO SULA | 2016-06-28 | 2016-06-28 | 398450 | 1676389 | 2 | 05 | Cortés | 0505 |
| TSZ | TERMICA SULTZER | [null] | SAN PEDRO SULA | 2016-04-04 | 2016-04-04 | 397630 | 1753060 | 2 | 05 | Cortés | 0506 |
| PR | PR | [null] | SANTA RITA DE | 2016-06-28 | 2016-06-28 | 399668 | 1656538 | 2 | 05 | Cortés | 0508 |

Tabla puestas a tierra

Query Editor Query History

```
1 SELECT * FROM public.tierra
2 ORDER BY gid ASC LIMIT 100
3
```

Scratch Pad

| id_apoyo | nombreestr | subestacion | cia | circuito | id_region | departamen | municipio | aldea | colonia |
|--------------|--|-------------------|-------------------------|-----------------------|--------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-----------|
| numeric (10) | character varying (254) | character varying | character varying (254) | character varying (2) | numeric (10) | character varying (254) | character varying (254) | character varying (254) | character |
| 1677450 | PUESTA A TIERRA TENSION PRIMARIA TIERRAS SL... | YOR | EL PROGRESO | YOR399 | 2 | YORO | YORO | GUARE | [null] |
| 1701310 | PUESTA A TIERRA TENSION PRIMARIA TIERRAS SL... | ERA | SANTA ROSA DE COPAN | ERA372 | 2 | LEMPIRA | SAN ANDRES | SOSIAL | [null] |
| 1701460 | PUESTA A TIERRA TENSION PRIMARIA TIERRAS SL... | ERA | SANTA ROSA DE COPAN | ERA372 | 2 | LEMPIRA | ERANDIQUE | AZACUALPA MONTAÑA | [null] |
| 1792360 | PUESTA A TIERRA TENSION PRIMARIA TIERRAS SL... | CAR | SAN PEDRO SULA | CAR389 | 2 | CORTES | POTRERILLOS | EL CARACOL | [null] |
| 1677670 | PUESTA A TIERRA TENSION PRIMARIA TIERRAS SL... | YOR | EL PROGRESO | YOR399 | 2 | YORO | YORO | GUARE | [null] |
| 1793490 | PUESTA A TIERRA TENSION PRIMARIA TIERRAS SL... | LEC | SANTA ROSA DE COPAN | LEC358 | 2 | COPAN | CONCEPCION | CANDELARIA | [null] |
| 1793390 | PUESTA A TIERRA TENSION PRIMARIA TIERRAS SL... | LEC | SANTA ROSA DE COPAN | LEC358 | 2 | COPAN | DOLORES | SAN ANTONIO | [null] |
| 1793460 | PUESTA A TIERRA TENSION PRIMARIA TIERRAS SL... | LEC | SANTA ROSA DE COPAN | LEC358 | 2 | COPAN | SAN AGUSTIN | SAN AGUSTIN | [null] |
| 1793360 | PUESTA A TIERRA TENSION PRIMARIA TIERRAS SL... | LEC | SANTA ROSA DE COPAN | LEC358 | 2 | COPAN | DULCE NOMBRE | EL LIMON | [null] |

Tabla Tramos BT

Query Editor Query History

```

1 SELECT * FROM public.tramosbt
2 ORDER BY objectid ASC LIMIT 100
3

```

| id_tramosbt | x_apoyo1 | y_apoyo1 | x_apoyo2 | y_apoyo2 | id_apoyo1 | id_apoyo2 | tipotramo | niveltensi | id_transfo | id_fase_a | est_a | conduct_fa | id_fase_b | est_b |
|-------------|----------|----------|----------|----------|-----------|-----------|-------------------------|---------------------|------------|-----------|------------------------------|-----------------|-----------|------------------------------|
| 2200284 | 585830 | 1718342 | 585830 | 1718342 | 1753535 | 1753535 | TRAMO AEREO ABIERTA | 34.5000000000000000 | 1019308 | 99999 | CONDUCTOR CIE SIN IDENTIF... | CIE SIN IDEN... | 739 | CONDUCTOR ALUMINIO CAB... |
| 2200285 | 585830 | 1718342 | 585830 | 1718342 | 1753535 | 1753535 | TRAMO BAJANTE CONCEN... | 34.5000000000000000 | 1019308 | 739 | CONDUCTOR ALUMINIO CAB... | 1/0 | 739 | CONDUCTOR ALUMINIO CAB... |
| 2182670 | 484898 | 1456613 | 484898 | 1456613 | 1744575 | 1744575 | TRAMO AEREO ABIERTA | 34.5000000000000000 | 1004545 | 739 | CONDUCTOR ALUMINIO CAB... | 1/0 | 739 | CONDUCTOR ALUMINIO CAB... |
| 2182637 | 484898 | 1456613 | 484898 | 1456613 | 1744575 | 1744575 | TRAMO BAJANTE CONCEN... | 34.5000000000000000 | 1004545 | 739 | CONDUCTOR ALUMINIO CAB... | 1/0 | 739 | CONDUCTOR ALUMINIO CAB... |
| 2182671 | 484898 | 1456613 | 484903 | 1456575 | 1744575 | 1744565 | TRAMO AEREO ABIERTA | 34.5000000000000000 | 1004545 | 739 | CONDUCTOR ALUMINIO CAB... | 1/0 | 739 | CONDUCTOR ALUMINIO CAB... |
| 2181750 | 668101 | 1680990 | 668053 | 1680956 | 1742789 | 1742658 | TRAMO AEREO ABIERTA | 34.5000000000000000 | 1035649 | 739 | CONDUCTOR ALUMINIO CAB... | 1/0 | 739 | CONDUCTOR ALUMINIO CAB... |
| 2181753 | 668053 | 1680956 | 668053 | 1680956 | 1742658 | 1742658 | TRAMO AEREO ABIERTA | 34.5000000000000000 | 1035649 | 99999 | CONDUCTOR CIE SIN IDENTIF... | CIE SIN IDEN... | 739 | CONDUCTOR ALUMINIO CAB... |
| 2181708 | 668169 | 1681094 | 668169 | 1681094 | 1742582 | 1742582 | TRAMO AEREO ABIERTA | 34.5000000000000000 | 1035651 | 99999 | CONDUCTOR CIE SIN IDENTIF... | CIE SIN IDEN... | 99999 | CONDUCTOR CIE SIN IDENTIF... |
| 2181703 | 668169 | 1681094 | 668199 | 1681141 | 1742582 | 1742528 | TRAMO AEREO ABIERTA | 34.5000000000000000 | 1035651 | 739 | CONDUCTOR ALUMINIO CAB... | 1/0 | 99999 | CONDUCTOR CIE SIN IDENTIF... |
| 2181701 | 668199 | 1681141 | 668239 | 1681190 | 1742528 | 1742518 | TRAMO AEREO ABIERTA | 34.5000000000000000 | 1035651 | 739 | CONDUCTOR ALUMINIO CAB... | 1/0 | 99999 | CONDUCTOR CIE SIN IDENTIF... |
| 2181700 | 668239 | 1681190 | 668281 | 1681214 | 1742518 | 1742615 | TRAMO AEREO ABIERTA | 34.5000000000000000 | 1035651 | 739 | CONDUCTOR ALUMINIO CAB... | 1/0 | 99999 | CONDUCTOR CIE SIN IDENTIF... |

Tabla Tramos MT

Query Editor Query History

```

1 SELECT * FROM public.tramosmt
2 ORDER BY gid ASC LIMIT 100
3

```

| id_tramosmt | x_apoyo1 | y_apoyo1 | x_apoyo2 | y_apoyo2 | id_apoyo1 | id_apoyo2 | tipotramo | niveltensi | id_fase_a | descrip_fa | conduct_fa | id_fase_b |
|-------------|----------|----------|----------|----------|-----------|-----------|---------------|---------------|-----------|----------------------------------|---------------------|-----------|
| 1361863 | 263467 | 1595925 | 263536 | 1596016 | 1895120 | 1895527 | AEREO GENERAL | 34.5000000000 | 10336 | CONDUCTOR ALUMINIO CABLE DESN... | 3/0 | |
| 1362134 | 263427 | 1595873 | 263467 | 1595925 | 1895093 | 1895120 | AEREO GENERAL | 34.5000000000 | 10336 | CONDUCTOR ALUMINIO CABLE DESN... | 3/0 | |
| 1361960 | 263427 | 1595873 | 263427 | 1595873 | 1895093 | 1895093 | AEREO GENERAL | 34.5000000000 | 704 | CONDUCTOR COBRE ALAMBRE DESN... | 6 | |
| 1361613 | 263696 | 1596951 | 263773 | 1596954 | 1895135 | 1895380 | AEREO GENERAL | 34.5000000000 | 10336 | CONDUCTOR ALUMINIO CABLE DESN... | 3/0 | |
| 1361583 | 263659 | 1596947 | 263696 | 1596951 | 1895049 | 1895135 | AEREO GENERAL | 34.5000000000 | 10336 | CONDUCTOR ALUMINIO CABLE DESN... | 3/0 | |
| 1337101 | 404184 | 1655698 | 404179 | 1655770 | 1793714 | 1793892 | AEREO GENERAL | 34.5000000000 | 99999 | CONDUCTOR CIE SIN IDENTIFICAR | CIE SIN IDENTIFICAR | |
| 1336940 | 404143 | 1655703 | 404194 | 1655698 | 1793876 | 1793714 | AEREO GENERAL | 34.5000000000 | 99999 | CONDUCTOR CIE SIN IDENTIFICAR | CIE SIN IDENTIFICAR | |
| 1336589 | 404102 | 1655712 | 404143 | 1655703 | 1793981 | 1793876 | AEREO GENERAL | 34.5000000000 | 99999 | CONDUCTOR CIE SIN IDENTIFICAR | CIE SIN IDENTIFICAR | |
| 1336753 | 404060 | 1655719 | 404060 | 1655719 | 1794018 | 1794018 | AEREO GENERAL | 34.5000000000 | 99999 | CONDUCTOR CIE SIN IDENTIFICAR | CIE SIN IDENTIFICAR | |
| 1336690 | 404060 | 1655719 | 404102 | 1655712 | 1794018 | 1793981 | AEREO GENERAL | 34.5000000000 | 99999 | CONDUCTOR CIE SIN IDENTIFICAR | CIE SIN IDENTIFICAR | |
| 1336804 | 404185 | 1655661 | 404194 | 1655698 | 1793936 | 1793714 | AEREO GENERAL | 34.5000000000 | 99999 | CONDUCTOR CIE SIN IDENTIFICAR | CIE SIN IDENTIFICAR | |
| 1336582 | 404196 | 1655603 | 404185 | 1655661 | 1794043 | 1793936 | AEREO GENERAL | 34.5000000000 | 99999 | CONDUCTOR CIE SIN IDENTIFICAR | CIE SIN IDENTIFICAR | |
| 1337221 | 404208 | 1655546 | 404196 | 1655603 | 1793872 | 1794043 | AEREO GENERAL | 34.5000000000 | 99999 | CONDUCTOR CIE SIN IDENTIFICAR | CIE SIN IDENTIFICAR | |

Tabla transformadores

Query Editor Query History

```

1 SELECT * FROM public.transformadores
2 ORDER BY gid ASC LIMIT 100
3

```

| id_transfo | id_apoyo | pin_tudo_ap | codigotran | marca | tipoinstal | propietari | niveltensi | tipoconexi | kva | distribuci | amt | bmt |
|------------|----------|-------------|------------|--------------------|--------------------|------------|---------------|------------------------|----------------|-----------------|-------|-----|
| 1037303 | 1780598 | 8023956 | [null] | SIN MARCA | ABRAZADERA | ENEE | 34.5000000000 | MONOFASICO - Yyn | 25.0000000000 | DISTRIBUIDA | 99999 | |
| 1038103 | 1794475 | 7782667 | [null] | ABB | ABRAZADERA | ENEE | 34.5000000000 | MONOFASICO - Yyn | 37.5000000000 | DISTRIBUIDA | 714 | |
| 1032053 | 1676749 | 7990481 | 0418 | SIN MARCA | ABRAZADERA | ENEE | 34.5000000000 | MONOFASICO - Yyn | 25.0000000000 | DISTRIBUIDA | 714 | |
| 1032062 | 1677033 | 7987528 | [null] | SIN MARCA | ABRAZADERA | ENEE | 34.5000000000 | MONOFASICO - Yyn | 15.0000000000 | DISTRIBUIDA | 99999 | |
| 1038007 | 1794141 | 6449425 | PP16424 | SIN MARCA | ABRAZADERA | PARTICULAR | 34.5000000000 | MONOFASICO - Yyn | 37.5000000000 | DISTRIBUIDA | 99999 | |
| 1038008 | 1794037 | 8550441 | PP12694 | ABB | ABRAZADERA | PARTICULAR | 34.5000000000 | MONOFASICO - Yyn | 25.0000000000 | PUNTUAL | 99999 | |
| 1038023 | 1794061 | 8552932 | [null] | SIN MARCA | ABRAZADERA | ENEE | 34.5000000000 | MONOFASICO - Yyn | 15.0000000000 | PUNTUAL | 99999 | |
| 1037926 | 1793810 | 8551502 | [null] | SIN MARCA | ABRAZADERA | ENEE | 34.5000000000 | MONOFASICO - Yyn | 75.0000000000 | DISTRIBUIDA | 10336 | |
| 1037927 | 1793644 | 8552657 | PP96907 | SIN MARCA | ABRAZADERA | PARTICULAR | 34.5000000000 | MONOFASICO - Yyn | 100.0000000000 | PUNTUAL | 99999 | |
| 1037929 | 1794190 | 6446868 | PP19269 | SIN MARCA | ABRAZADERA | PARTICULAR | 34.5000000000 | BANCO 2 TRAFOS Dd - FF | 100.0000000000 | NO IDENTIFICADO | 99999 | |
| 1037928 | 1794190 | 6446868 | PP091458 | SIN MARCA | ABRAZADERA | PARTICULAR | 34.5000000000 | BANCO 2 TRAFOS Dd - FF | 100.0000000000 | CONCENTRADA | 99999 | |
| 1037930 | 1794239 | 8551456 | [null] | ROMAGNOLE | ABRAZADERA | ENEE | 34.5000000000 | MONOFASICO - Yyn | 50.0000000000 | DISTRIBUIDA | 704 | |
| 2000045 | 6001419 | 7000210 | [null] | Sin Identificar... | Sin Identificar... | ENEE | 34.5000000000 | MONOFASICO - Yyn | 15.0000000000 | DISTRIBUIDA | 99999 | |

4.1.1. Información georreferenciada de los activos que componen la red eléctrica de ENEE Distribución entregada en archivos digitales adjuntos

La información del Sistema eléctrico cargada en el GIS a que se hace referencia en el punto anterior se adjunta en formato digital en los archivos siguientes:

- Archivo: *“Informacion BD GIS al 31 Marzo 2021.rar”*. Contiene:
 - Archivo: *“Interfaz 20210331.gdb.zip”*. Archivo compactado con la BD de toda la red en formato ARCGIS tal cual fue dispuesta por ENEE Distribución en la versión al 31 de marzo de 2021.
 - Archivo: *“Honduras_Marzo.backup”*. Archivo que contiene el backup de la BD Postgres de todos los elementos de la red de ENEE (excepto red BT) convertidos a partir de lo contenido en el GIS tal cual fue dispuesta por ENEE Distribución en la versión al 31 de marzo de 2021.
 - Archivo: *“Honduras_RedBaja_part2.backup”*. Archivo que contiene el backup de la BD Postgres de todos los elementos de la red de BT de ENEE convertidos a partir de lo contenido en el GIS tal cual fue dispuesta por ENEE Distribución en la versión al 31 de marzo de 2021.

5. INFORMACIÓN DE LOS ACTIVOS QUE COMPONEN LA RED ELÉCTRICA DE ENEE DISTRIBUCIÓN NO INCLUIDOS EN EL GIS

La mayor parte de los activos de distribución se encuentran Georreferenciados. Sin embargo, al 31 de marzo de 2021 (fecha de corte para la actualización del GIS), existen proyectos en servicio hasta el 31 de diciembre de 2020, no digitalizados en el GIS o digitalizados en forma parcial. Esos proyectos (proyectos de FOSODE y proyectos recibidos por la unidad de recepción de proyectos y subzonas regionales) son informados en forma separada.

Los proyectos FOSODE se presentan parcialmente en la Tabla Nro 1. De acuerdo a estimaciones realizadas por el equipo de digitalización de los proyectos (FOSODE) respecto a cuáles proyectos, o partes, están digitalizados y cuáles no, se presenta cada uno de ellos indicando el porcentual de digitalización en el GIS.

En formato digital se presenta el archivo completo.

Tabla Nro 1
 Proyectos no digitalizados totalmente del FOSODE (Parcial)

| No. | COMUNIDAD | FECHA RECEPCIÓN | MUNICIPIO | DEPARTAMENTO | PUNTO DE GEOLOCALIZACIÓN DE LA COMUNIDA | KVA INST. | Longitud Líneas Primarias (m) | Longitud Líneas Secundarias (m) | Cantidad de Postes | LUMINARIAS INSTALADAS | % ya ingresado al GIS |
|-----|--|-----------------|-------------------------|-------------------|---|-----------|-------------------------------|---------------------------------|--------------------|-----------------------|-----------------------|
| 1 | IGLESIA REFORMADA | 16-ene-17 | SABANA GRANDE | FRANCISCO MORAZAN | NO DISPONIBLE EN MEMO | 15,0 | 60 | 215 | 5 | 3 | 40% |
| 2 | CALLEJONES Y PIEDRA PARADA | 21-feb-17 | COLOMONCAGUA | INTIBUCA | NO DISPONIBLE EN MEMO | 245 | 8793 | 6705 | 150 | 80 | 30% |
| 3 | SOMBRILLO Y CERRO VERDE | 21-feb-17 | COLOMONCAGUA | INTIBUCA | NO DISPONIBLE EN MEMO | 150 | 2470 | 576 | 46 | 37 | 30% |
| 4 | LLANO DE BALAS ,LOS NARANJOS Y CEDROS | 09-feb-17 | SAN MARCOS DE LA SIERRA | INTIBUCA | NO DISPONIBLE EN MEMO | 255 | 9687 | 5203 | 160 | 71 | 30% |
| 5 | EL REVENTON AMPLIACION 1Y2 | 06-feb-17 | AMARATECA | FRANCISCO MORAZAN | NO DISPONIBLE EN MEMO | 30 | 208 | 485 | 12 | 6 | 40% |
| 6 | CENTRO DE ACOPIO EL RINCON MONTECRISTO | 06-mar-17 | TATUMBLA | FRANCISCO MORAZAN | NO DISPONIBLE EN MEMO | 37,5 | 0 | 30 | 0 | 1 | 40% |
| 7 | ALDEA VILLA SANTA, CASERIO LOS PLANCITOS | 02-mar-17 | DANLI | EL PARAISO | NO DISPONIBLE EN MEMO | 30,0 | 2.004 | 1.940 | 44 | 19 | 36% |
| 8 | ALDEA GUAYABAL | 02-mar-17 | SAN ANTONIO DE ORIENTE | FRANCISCO MORAZAN | NO DISPONIBLE EN MEMO | 15,0 | 577 | 165 | 5 | 3 | 40% |
| 9 | BARRIO EL CENTRO MONQUECAGUA SECTOR 1 | 23-mar-17 | INTIBUCA | INTIBUCA | 16P 368368 1593310 | 37,5 | 475 | 762 | 20 | 7 | 30% |
| 10 | COFRADIA | 23-mar-17 | INTIBUCA | INTIBUCA | 16P 378343 1582382 | 37,5 | 301 | 869 | 21 | 10 | 30% |
| 11 | SANTA CATARINA SECTOR LA POSTA | 23-mar-17 | INTIBUCA | INTIBUCA | 16P 375659 1583882 | 15,0 | 155 | 352 | 11 | 6 | 30% |
| 12 | LA SORTO SECTOR BENEFICIO ECOLOGICO | 23-mar-17 | INTIBUCA | INTIBUCA | N14° 22.321' W88° 04.017' | 30,0 | 722 | 774 | 16 | 8 | 30% |
| 13 | LA SORTO SECTOR PITO | 23-mar-17 | INTIBUCA | INTIBUCA | N14° 21.941' W88° 03.967' | 45,0 | 1.717 | 1.201 | 33 | 14 | 30% |
| 14 | LA SORTO SECTOR LA PAVIMENTADA | 23-mar-17 | INTIBUCA | INTIBUCA | N14° 22.920' W88° 05.153' | 30,0 | 1.050 | 1.006 | 20 | 10 | 30% |
| 15 | LA SORTO SECTOR LOS GUTIERREZ | 23-mar-17 | INTIBUCA | INTIBUCA | N14° 21.941' W88° 03.967' | 30,0 | 1.093 | 858 | 19 | 10 | 30% |
| 16 | LA SORTO SECTOR QUEBRADA HONDA ABAJO | 23-mar-17 | INTIBUCA | INTIBUCA | N14° 22.780' W88° 04.973' | 45,0 | 1.233 | 425 | 14 | 8 | 30% |
| 17 | BARRIO LLANO REDONDO,MOQUENCAGUA | 23-mar-17 | INTIBUCA | INTIBUCA | 16P 367947 1594226 | 37,5 | 154 | 618 | 13 | 6 | 30% |
| 18 | BARRIO EL CENTRO MONQUECAGUA SECTOR 2 | 23-mar-17 | INTIBUCA | INTIBUCA | 16P 368258 1593654 | 15,0 | 189 | 441 | 10 | 5 | 30% |
| 19 | SAN ANTONIO, QUEBRADA DE VUELTAS | 23-mar-17 | INTIBUCA | INTIBUCA | 16P 385862 1587925 | 30,0 | 689 | 639 | 14 | 7 | 30% |
| 20 | SAN MIGUEL QUEBRADA DE VUELTAS | 23-mar-17 | INTIBUCA | INTIBUCA | 16P 385886 1587738 | 15,0 | 1.517 | 650 | 19 | 8 | 30% |
| 21 | SANTA CRUZ | 23-mar-17 | INTIBUCA | INTIBUCA | 16P 371406 1588815 | 15,0 | 368 | 436 | 10 | 5 | 30% |
| 22 | SANTA LUCIA QUEBRADA DE VUELTAS | 23-mar-17 | INTIBUCA | INTIBUCA | 16P 385399 1588109 | 15,0 | 539 | 406 | 11 | 4 | 30% |
| 23 | BARRIO EL CARMEN (MEJORAS) | 23-mar-17 | SIGUATEPEQUE | COMAYAGUA | 16P 409417 1614027 | 100,0 | 224 | 423 | 12 | 11 | 91% |
| 24 | EL CHAGUITE SUR | 23-mar-17 | YUSCARAN | EL PARAISO | 16P 515904 1539588 | 50,0 | 998 | 1.815 | 41 | 20 | 36% |
| 25 | FATIMA, ALDEA EL CORDONCILLO | 23-mar-17 | YUSCARAN | EL PARAISO | 16P 513435 1546037 | 30,0 | 524 | 214 | 13 | 7 | 36% |

Por su parte los proyectos recepcionados en las unidades de recepción de proyectos presentan una particularidad. Los proyectos a nivel nacional se reciben tanto en las unidades de recepción de proyectos como también en las subzonas regionales. Existe un total de 3 subzonas regionales y tres unidades de recepción de proyectos a nivel nacional. Todos los proyectos de las subzonas regionales se ha considerado que no están actualizadas en el GIS. De igual manera para los proyectos recepcionados en las unidades de recepción de proyectos.

En las Tablas Nro 2 a 13 se presenta una muestra de los proyectos discriminados por región y sistema tanto para proyectos recepcionados por cada región como para aquellos construidos por terceros.

Estos mismos proyectos, tanto del FOSODE como propios de cada subzona se entregan completos, en formato digital, identificados como:

- Activos no incluidos totalmente en el GIS
 - ✓ Activos Centro Sur
 - *“Activos constr por terceros recibidos en recepción de proyectos-Centro Sur.xlsx”*
 - *“Activos constr por terceros recibidos en subzonas regionales-Centro Sur.xlsx”*
 - ✓ Activos Litoral Atlántico
 - *“Activos constr por Terceros recibidos en recepcion de proyectos LA.xlsx”*
 - *“Activos constr por terceros recibidos en subzonas regionales LA.xlsx”*
 - ✓ Activos Nor Occidente
 - *“Activos constr por terceros recibidos en recepción de proyectos NO.xlsx”*
 - *“Activos constr por terceros recibidos en subzonas regionales NO.xlsx”*
 - ✓ Activos FOSODE
 - *“Proyectos FOSODE_Enero_2017_a_Octubre_2020 no incluidos 100% en el GIS.xlsx”*

Como parte de este informe se entrega información completa con los costos, según se indica más adelante, en formato digital.

Tabla Nro 2
Activos construidos por terceros recibidos en subzonas regionales y transferidos a la ENEE No digitalizados en el GIS
Subgerencia Centro Sur

EMPRESA NACIONAL DE ENERGIA ELECTRICA
SUGERENCIA REGIONAL CENTRO SUR

ACTIVOS DE LA RED DE DISTRIBUCIÓN / DEPARTAMENTO DE SUB-ZONAS REGIONALES CENTRO SUR.

| Nombre Proyecto | Año | Ubicación | Longitud (m) de Línea Primaria según fases y neutro | | | | | Longitud (m) de Línea Secundaria según fases y neutro | | | kVA Instalado | Cantidad de Luminarias según tipo | | | Cantidad de Postes según tipo | | | | | | % ingresado al GIS | |
|-----------------|------|---|---|-----|-----|-----|----|---|-----|------|---------------|-----------------------------------|----------|-----|-------------------------------|------|------|------|------|------|--------------------|---|
| | | | 1 F | 2 F | 3 F | N | HG | 2 F | 3 F | N | | Sodio | Mercurio | LED | M-30 | M-35 | M-40 | C-30 | C-35 | C-40 | | |
| SL-2016-42 | 2016 | 16 P 460083 1504631 /PESPIRE, CHOLUTECA | 200 | 0 | 0 | 51 | 0 | 0 | 328 | 328 | 75 | 11 | 0 | 0 | 7 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| CO-2016-91 | 2016 | /EL TALADRO, COMAYAGUA | 213 | 0 | 0 | 68 | 0 | 1079 | 0 | 1079 | 25 | 11 | 0 | 0 | 20 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| DA-2016-60 | 2016 | 16 P 578172 1541158 / DANLI, EL PARAISO | 1346 | 0 | 0 | 530 | 0 | 1290 | 0 | 1290 | 30 | 13 | 0 | 0 | 8 | 17 | 3 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| JU-2014-32 | 2016 | 16 P 578719 1610210 / JUTICALPA, OLANCHO | 867 | 0 | 0 | 867 | 0 | 0 | 0 | 0 | 30 | 0 | 0 | 0 | 0 | 8 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| CH-2015-73 | 2016 | /CHOLUTECA | 119 | 136 | 0 | 69 | 0 | 525 | 0 | 525 | 50 | 18 | 0 | 0 | 12 | 4 | 4 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| LL-2016-22 | 2016 | 16 P 445235 1635840 / SAN LUIS, COMAYAGUA | 147 | 349 | 0 | 285 | 0 | 0 | 0 | 0 | 62,5 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 3 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| CH-2016-62 | 2016 | 16 P 483987 1473233 / CHOLUTECA, CHOLUTECA | 195 | 0 | 0 | 0 | 0 | 516 | 0 | 516 | 87,5 | 14 | 0 | 0 | 10 | 3 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| DA-2017-18 | 2016 | /DANLI, EL PARAISO | 50 | 0 | 0 | 50 | 0 | 595 | 0 | 595 | 25 | 11 | 0 | 0 | 10 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| CO-2015-34 | 2016 | 16 P 432066 1598767 /Residencial Lomas del Rio, COMAYAGUA | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 106 | 0 | 106 | 37,5 | 3 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| CH-3369 | 2016 | Salida hacia Linaca, CHOLUTECA | 183 | 0 | 0 | 178 | 0 | 0 | 869 | 869 | 137,5 | 0 | 0 | 0 | 6 | 17 | 4 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| CO-2016-69 | 2016 | 16 P 428475 1595068 / Hacia Aldeas Las Liconas, COMAYAGUA | 396 | 0 | 0 | 432 | 0 | 236 | 0 | 236 | 100 | 11 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 13 | 0 | 0 | 0 |
| TA-2014-21 | 2016 | 16 P 488208 1593650 /Aldea Buena Vista, Talanga | 325 | 0 | 0 | 325 | 0 | 72 | 0 | 72 | 15 | 0 | 0 | 0 | 2 | 3 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| JU-2014-33 | 2016 | 16 P 585383 1622313 / Residencial Lempira, Juticalpa, OLANCHO | 193 | 0 | 0 | 193 | 0 | 0 | 0 | 0 | 37,5 | 3 | 0 | 0 | 0 | 7 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| DA-2014-21B | 2017 | / DANLI, EL PARAISO | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1072 | 0 | 1072 | 37,5 | 14 | 0 | 0 | 10 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| DA-2017-10 | 2017 | / EL PARAISO, EL PARAISO | 594 | 0 | 0 | 105 | 0 | 0 | 0 | 0 | 15 | 1 | 0 | 0 | 0 | 5 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| DA-2016-58 | 2017 | / DANLI, EL PARAISO | 751 | 0 | 0 | 564 | 0 | 187 | 0 | 187 | 50 | 0 | 0 | 0 | 2 | 20 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |

Tabla Nro 3

Activos construidos por terceros recibidos en recepción de proyectos y transferidos a la ENEE. Subgerencia Centro Sur

EMPRESA NACIONAL DE ENERGIA ELECTRICA
SUGERENCIA REGIONAL CENTRO SUR
Listado de Proyectos construidos por Terceros no digitalizados
Proyectos Unidad de Recepción de Proyectos CENTRO SUR (2016-2020)

| ID del Proyecto o Nombre | año | Solicitante | Descripcion del Proyecto | % Ingresado al GIS |
|--------------------------|------|--|---|--------------------|
| CP-24297-B | 2016 | RESIDENCIAL ENTRE PINOS II ETAPA | CONSTRUCCION PRIMARIO,SECUNDARIO Y TRANSFORMADOR | |
| CP-29331 | 2016 | CASERIO CUSQUETERIQUE | CONSTRUCCION PRIMARIO,SECUNDARIO Y TRANSFORMADORES | 0 |
| CP-29348-C | 2016 | URBANIZACION CIUDAD TECNOLOGICA II Y III ETAPA | CONSTRUCCION PRIMARIO,SECUNDARIO Y TRANSFORMADORES | 0 |
| CP-30515 | 2016 | HADA LETICIA GOMEZ MORENO | EXTENSION DE LINEA SECUNDARIA | 0 |
| CP-30531 | 2018 | CANDIDA ROSA OSORIO + VECINOS | CONSTRUCCION PRIMARIO,SECUNDARIO Y TRANSFORMADOR | 0 |
| CP-31119 | 2016 | CELTEL | CONSTRUCCION PRIMARIO Y TRANSFORMADOR | 0 |
| CP-31177-A | 2018 | BALBINA GOMEZ GARCIA | COLONIA LA RINCONADA | 0 |
| CP-31213-A | 2016 | COMUNIDAD LA JOYA | CONSTRUCCION PRIMARIO,SECUNDARIO Y TRANSFORMADOR | 0 |
| CP-31223 | 2017 | COMUNIDAD DE GUANAQUIL | EXTENSION DE LINEA PRIMARIA + SECUNDARIO E INST. DE TRANSFORMADOR | 0 |
| CP-31341 | 2016 | MOISES MARTINEZ | CONSTRUCCION PRIMARIO,SECUNDARIO Y TRANSFORMADOR | 0 |
| CP-31368 | 2016 | BARRIO PALMIRA (AMPLIACION) | CONSTRUCCION SECUNDARIO | 0 |
| CP-31529 | 2016 | COMUNIDAD LOS VALLOS | CONSTRUCCION PRIMARIO,SECUNDARIO Y TRANSFORMADOR | 0 |
| CP-31636 | 2016 | DESPENSA FAMILIAR | CONSTRUCCION PRIMARIO Y TRANSFORMADORES | 0 |
| CP-31733 | 2017 | BARRIO EL BOTADERO | CONSTRUCCION PRIMARIO,SECUNDARIO Y TRANSFORMADOR | 0 |
| CP-31751 | 2017 | MARCO TULIO ZELAYA | CONSTRUCCION PRIMARIO,SECUNDARIO Y TRANSFORMADORES | 0 |
| CP-31814 | 2018 | ARNULFO DONATO FLORES | CONSTRUCCION SECUNDARIO | 0 |

Tabla Nro 4
 Activos construidos por terceros recibidos en subzonas regionales y transferidos a la ENEE, no digitalizados en el GIS.
 Subgerencia Regional Atlántico

EMPRESA NACIONAL DE ENERGIA ELECTRICA
SUGERENCIA REGIONAL DEL LITORAL ATLANTICO
COORDINACION REGIONAL LITORAL ATLANTICO

| Descripcion del Proyecto | AÑO | UBICACIÓN | Longitud (m) de Línea Primaria | Longitud (m) de Línea Secundaria | kVA INSTALADOS | Cantidad de Luminarias | Cantidad de Postes | % Ingresado al GIS |
|---|------|---|--------------------------------|----------------------------------|----------------|------------------------|--------------------|--------------------|
| Extensión de línea primaria, secundaria e instalación de transformadores. | 2018 | Comunidad de Santiago Arriba municipio de San Francisco, Atlant. | 6.086,00 | 2.666,00 | 337,5 | 0 | 126 | 0 |
| Extensión de línea primaria, secundaria e instalación de transformadores. | 2018 | Carretera a la FHIA municipio de la Masica, Atlantida | 180,00 | 1.561,00 | 337,5 | 48 | 47 | 0 |
| Extensión de línea primaria, secundaria e instalación de transformadores | 2017 | Aldea Salado Barra Municipio del Porvenir, Atlantida | 6.512,00 | 0,00 | 145 | 33 | 93 | 0 |
| Extensión de línea primaria, secundaria e instalación de transformadores | 2017 | I etapa Residencial el Doral Frente a canchas de Wilson Palacios | 562,00 | 906,00 | 252,5 | 28 | 29 | 0 |
| Extensión de línea primaria, secundaria e instalación de transformadores 2X25 Kva, 5X37.5 Kva y 1X50Kva | 2020 | Residencial Florida III etapa Municipio de la Ceiba, Atlantida | 485,00 | 1.080,00 | 287,5 | 33 | 32 | 0 |
| Extensión de línea primaria, secundaria e instalación de transformadores 4X37.5 Kva, 2X50 Kva | 2016 | Residencial Perla de San Juan calle a Hidro los Laureles, San Juan | 618,00 | 989,00 | 250 | 32 | 28 | 0 |
| Extensión de línea primaria, secundaria e instalación de transformadores 7X37.5 Kva | 2016 | II Etapa de Residencial Portales del Este sector Satuye, la Ceiba. | 697,00 | 883,00 | 262,5 | 24 | 24 | 0 |
| Extensión de línea primaria, secundaria e instalación de transformadores. | 2018 | Aldea san Juan Pueblo carretera a benque la masica, Atlantida | 225,00 | 725,00 | 250 | 26 | 27 | 0 |
| Extensión de línea primaria, secundaria e instalación de un transformador de 15 Kva | 2016 | Aldea Los Pineda Municipio de Jutiapa Departamento de Atlantida | 1.859,00 | 1.116,00 | 15 | 18 | 36 | 0 |
| Extensión de línea primaria, secundaria e instalación de transformadores. | 2019 | III etapa lotificacion Portales del Este Sector Satuye la Ceiba, Atl. | 617,00 | 783,00 | 225 | 21 | 22 | 0 |

Tabla Nro 5

Activos construidos por terceros recibidos en recepción de proyectos y transferidos a la ENEE. Subsistema Tela - Subgerencia Regional Atlántico.

| EMPRESA NACIONAL DE ENERGIA ELECTRICA | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|--|------|---|---------------------|--|--------|--------|---|----------------|--------------|-----|-------------|-------------------------------|----|----|----|---------------------------------|----|----|----|--------------------|
| SUGERENCIA REGIONAL DEL LITORAL ATLANTICO | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Listado de Proyectos construidos por Terceros no digitalizados | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| PROYECTOS RECEPCIONADOS SUB ZONAS (SISTEMA TELA) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Del 1 Enero /2016 al 30 Diciembre/2020 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| PROPIETARIO | AÑO | Ubicacion | | Longitud (m) de Linea Primaria según cantidad de fases | | | Longitud (m) de Linea Secundaria (2F+N) | kVA Instalados | Lamparas V/S | | Lampara Led | Postes de Madera según altura | | | | Postes de Concreto según altura | | | | % Ingresado al GIS |
| | | DIRECCION | UTM | 1F | 2F | 3F | | | 100 | 250 | | 25 | 30 | 35 | 40 | 30 | 35 | 40 | 45 | |
| V.A. ALCALDIA DE ARIZONA, SR. ADOLFO PAGUADA | 2016 | ALDEA EL GUAYABO, ARIZONA | EN PROCESO | 785,00 | | | 430,00 | 25 | 5 | | | | 7 | 8 | 2 | | | | 0 | |
| SRA. AMPARO CLAUDINA RUIZ | 2016 | ALDEA LA ENCENADA, TELA | EN PROCESO | 352,00 | | | | 25 | | 2 | | | | | | | 2 | 5 | 0 | |
| REPR. LUIS ANTONIO ALTAMIRANO | 2016 | URBAN. QUINTA ALTAMIRA, ALDEA QUEBRADA de ARENA | EN PROCESO | 286,00 | 107,00 | 146,00 | 117,00 | 50 | 4 | | | | | | | | 8 | 6 | 0 | |
| SRA. ROSA JULIA PINEDA | 2016 | ALDEA LAS PALMAS, TELA | EN PROCESO | | | | | 15 | | | | | | | | | 1 | | 0 | |
| SR. ANTONIO ZUNIGA | 2016 | ALDEA JILAMO, ARIZONA | EN PROCESO | 55,00 | | | | 15 | 1 | | | 1 | | 1 | 5 | | | | 0 | |
| REPR. ELA GUADALUPE ARAGON | 2016 | COL. VENECIA, TELA | EN PROCESO | | | | 15,00 | | 1 | | | | | | | | 1 | | 0 | |
| SR. JESUS DELGADO FUENTES | 2016 | ALDEA GUACHIPILIN, ESPARTA | EN PROCESO | | | | 61,00 | | 1 | | | | 1 | | | | | | 0 | |
| REPR. HELSEN ZEPEDA Y RONAL RIVERA | 2016 | BO. RUTH GARCIA, TELA | EN PROCESO | 100,00 | | | | 50 | | | | | | | | | 2 | | 0 | |
| SR. ROBERTO ARAGON | 2016 | ALDEA QUEBRADA DE ARENA, TELA | 455720 E, 1746136 N | 90,00 | | | 150,00 | 75 | 6 | | | | | | | | 4 | 1 | 1 | 0 |
| HOTEL PILAYA BONITA, SR. CARLOS ARAGON | 2016 | BO. INDEPENDENCIA (POR VILLAS TELAMAR) TELA | 450217 E, 1744500 N | 22,00 | | | | 50 | | | | | | | | | | 2 | 0 | |

Tabla Nro 6

Activos construidos por terceros recibidos en recepción de proyectos y transferidos a la ENEE. Subsistema Olanchito - Subgerencia Regional Atlántico.

| EMPRESA NACIONAL DE ENERGIA ELECTRICA | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|--|------|--|---------------------------|--|----------|----------|---|---------|----------------|--------------|-------------------------------|----|----|----|----|---------------------------------|----|----|----|--------------------|----|
| SUGERENCIA REGIONAL DEL LITORAL ATLANTICO | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Listado de Proyectos construidos por Terceros no digitalizados | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| PROYECTOS RECEPCIONADOS SUB ZONAS (SISTEMA OLANCHITO) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Del 1 Enero /2016 al 30 Diciembre/2020 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| PROPIETARIO | AÑO | Ubicacion | | Longitud (m) de Línea Primaria según cantidad de fases | | | Longitud (m) de Línea Secundaria según tipo | | kVA Instalados | Lamparas V/S | Postes de Madera según altura | | | | | Postes de Concreto según altura | | | | % Ingresado al GIS | |
| | | DIRECCION | UTM | 1F | 2F | 3F | (2F+N) | Triplex | | | 100 | 39 | 30 | 35 | 40 | 45 | 50 | 30 | 35 | | 40 |
| LA COMUNIDAD | 2017 | ALDEA ZAPAMATEPE MUNICIPIO DE ARENAL YORO | S/N | 1.172,00 | 4.601,00 | | 1.060,00 | | 65 | 19 | | | 11 | 34 | 5 | | | | | | 0 |
| NILIA PUERTO | 2020 | RESID. CIUDAD UNIVERSITARIA 2 ETAPA , OLANCHITO | 544038.96 E, 1713281.70 N | 232,00 | | 231,00 | 1.182,00 | | 240 | 34 | | | | | | | 22 | 6 | 6 | | 0 |
| ENERGIAS LIMPIAS DEL YAGUALA (RAMZY MUNIR | 2018 | HIDROELECTRICO ARENAL ETAPA I-II RIO YAGUALA MUNICIPIO DE ARENAL | 529779.8 E, 1701845 N | | | 7.121,00 | | | | | | | | 51 | 39 | | | | | | 0 |
| DR. ARMANDO MELENDEZ | 2019 | ALDEA DE SAN JOSE, OLANCHITO YORO | S/N | 1.375,00 | | | | | 50 | | | | 14 | | 1 | | | | | | 0 |
| V.A. REPR. SR. ALCALDE TOMAS PONCE Y JUA MANUEL GUERRA PRESIDENTE DE PATRONATO | 2016 | COL. HERNANDEZ, ALDEA EL BALSAMO, OLANCHITO | EN PROCESO | 510,00 | | | 541,00 | | 25 | 7 | | | 12 | 10 | | | | | | | 0 |
| RUBEN ALFONSO MOYA | 2017 | COMUNIDAD DE SANTA BARBARA OLANCHITO YORO | 526100.55 E, 1705591.73 N | 954,00 | | | | | 25 | 1 | | | 10 | | | | | | | | 0 |
| PATRONATO SAN FRANCISCO (REP. GLORIA ELENA VÁSQUEZ) | 2018 | BO. EL DESVÍO DE LA COMUNIDAD DE SAN FRANCISCO, OLANCHITO, YORO. | S/N | | | | 343,00 | | 15 | 5 | | | 5 | 2 | | | | | | | 0 |
| JOSE ANTONIO MARTINEZ | 2018 | QUINTA LAS BUGANVILIAS ,ALDEA DE SAN JOSE, MUNICIPIO DE OLANCHITO. | S/N | 550,00 | | | | | 25 | 1 | | | 7 | | | | | | | | 0 |
| INVERSIONES FAYSA | 2020 | 1 CALLE ,BLVARD 15 DE SEPTIEMBRE, COL. 24 DE MAYO , OLANCHITO , YORO | 545121 E, 1711729 N | | | 38,00 | | | 500 | | | | | 1 | | | | | | 1 | 0 |
| MARLON EMILSON SOLIS | 2018 | MOTEL SAN VALENTIN COLONIA FABIANA OLANCHITO YORO | 544081.14 E, 1712931.58 N | 98,00 | | | | | 25 | 1 | | | | | | | 2 | 1 | | | 0 |

Tabla Nro 7

Activos construidos por terceros recibidos en recepción de proyectos y transferidos a la ENEE. Subsistema Tocoa - Subgerencia Regional Atlántico.

| EMPRESA NACIONAL DE ENERGIA ELECTRICA | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|--|------|---|---------------------------|--|----------|--------|----------------------------------|---------|----------------|--------------|-----|-------------|------------------------|----|----|--------------------------|----|----|--------------------|
| SUGERENCIA REGIONAL DEL LITORAL ATLANTICO | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Listado de Proyectos construidos por Terceros no digitalizados | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| PROYECTOS RECEPCIONADOS SUB ZONAS (SISTEMA TOCOA) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Del 1 Enero /2016 al 30 Diciembre/2020 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| PROPIETARIO | AÑO | Ubicacion | | Longitud (m) de Linea Primaria según cantidad de | | | Longitud (m) de Linea Secundaria | | kVA Instalados | Lamparas V/S | | Lampara Led | Postes de Madera según | | | Postes de Concreto según | | | % Ingresado al GIS |
| | | DIRECCION | UTM | 1F | 2F | 3F | (2F+N) | Triplex | | 100 | 250 | 39 | 30 | 35 | 40 | 30 | 35 | 40 | |
| HECTOR ARNULFO LAZO MACIAS | 2018 | COLONIA SATELITE MUNICIPIO DE TOCOA DEPARTAMENTO DE ATLANTIDA. | 608027.46 E, 1732726.14 N | 750,00 | 244,00 | | 1.532,00 | | 450 | 48 | | | | | 22 | 20 | 8 | 0 | |
| V.A. REPR. ADAN FUNEZ | 2017 | COL. ADAN FUNEZ, TOCOA | 606817.13 E, 1732481.46 N | | 90,00 | 315,00 | 1.276,00 | 120,00 | 187,5 | 28 | | | | | 31 | | 29 | 0 | |
| MARIA ISABEL LOPEZ | 2019 | RESIDENCIAL EL PRADO I Y II QUEBRADA DE ARENA TOCOA | 619580.20 E, 1739409.20 N | 3.853,00 | | | 1.428,00 | | 287,5 | 22 | | | | | 13 | 8 | 19 | 0 | |
| MARVIN ALEXI CASTILLO MARTINEZ | 2019 | COL. NAPOLEON HERNANDEZ, ALDEA EL ESCANO SONAGUERA COLON | S/N | 407,00 | | | 2.248,00 | | 225 | 51 | | 45 | 7 | | | | | 0 | |
| V.A. REPR. ADAN FUNEZ | 2017 | COL. LA PRIMAVERA, TOCOA | 606881.28 E, 1733041.43 N | 2.620,00 | | 237,00 | 1.068,00 | | 312,5 | 21 | | 1 | | | 22 | 6 | 6 | 0 | |
| V.A. REPR. ADAN FUNEZ | 2017 | COL. HECTOR HERNANDEZ, TOCOA | 606799.86 E, 1732941.04 N | 358,00 | 1.117,00 | 131,00 | 417,00 | | 275 | 23 | | | | | 31 | 7 | 7 | 0 | |
| V.A. REPR. HECTOR ARNULFO LAZO | 2016 | COL. SATELITE II, TOCOA | EN PROCESO | 206,00 | 805,00 | | 866,00 | | 175 | 21 | | | | | 15 | 5 | 11 | 0 | |
| V.A. REPR. ADAN FUNEZ | 2017 | COL. LA UNION, TOCOA | 606817.13 E, 1732481.46 N | 951,00 | | | 1.196,00 | | 125 | 19 | | 4 | | | 8 | 24 | | 0 | |
| PORFIRIO GALINDO MURILLO | 2019 | COL.EL MIRADOR, COL.VISTA HERMOSA, COL. BELLA VISTA, UBICADO EN BO LOS MONTILLOS SONAGUERA COLON. | 577729.79 E, 1726199.24 N | 216,00 | 161,00 | | 577,00 | | 175 | 17 | | | | | 8 | 6 | 6 | 0 | |
| VARIOS (EDY PAGUADA) | 2018 | EL ENCINO, ALDEA RIO DE PIEDRA SONAGURA | S/N | 1.050,00 | | | 1.943,00 | | 75 | 23 | | 30 | 18 | | | | | 0 | |
| PORFIRIO GALINDO | 2018 | COL LA BENDICION, COL LOS LLANOS, Y COL E | 579467.24 E, 1726878.34 N | 225,00 | 109,00 | | 465,00 | | 175 | 16 | | | | | 6 | 7 | 4 | 0 | |
| RONY IVANS LAGOS | 2018 | ALDEA FAUST SONAGUERA COLON | S/N | 60,00 | 114,00 | | 814,00 | | 125 | 18 | | | | | 14 | 2 | 2 | 0 | |

Tabla Nro 8

Activos construidos por terceros recibidos en recepción de proyectos y transferidos a la ENEE. Subsistema Trujillo - Subgerencia Regional Atlántico.

| EMPRESA NACIONAL DE ENERGIA ELECTRICA | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|--|------|---|---------------------------|--|--------|---|---------|----------------|--------------|-----|-------------------------------|----|----|---------------------------------|----|----|----|--------------------|
| SUGERENCIA REGIONAL DEL LITORAL ATLANTICO | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Listado de Proyectos construidos por Terceros no digitalizados | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| PROYECTOS RECEPCIONADOS SUB ZONAS (SISTEMA TRUJILLO) | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Del 1 Enero /2016 al 30 Diciembre/2020 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| PROPIETARIO | AÑO | Ubicacion | | Longitud (m) de Linea Primaria según cantidad de fases | | Longitud (m) de Linea Secundaria según tipo | | kVA Instalados | Lamparas V/S | | Postes de Madera según altura | | | Postes de Concreto según altura | | | | % Ingresado al GIS |
| | | DIRECCION | UTM | 1F | 3F | (2F+N) | Triplex | | 100 | 250 | 30 | 35 | 40 | 30 | 35 | 40 | 45 | |
| MUNICIPALIDAD DE TRUJILLO (MANCOMUNADO) | 2018 | ALDEA EL HIGUERITO, TRUJILLO COLON | S/N | 4.984,00 | | 1.126,00 | | 50 | 11 | | 8 | 58 | | | | | 0 | |
| PROGRAMA VIAL DEL CORREDOR AGRICOLA | 2016 | CARRETERA EL CARBON, BONITO ORIENTAL | EN PROCESO | 689,00 | | 1.750,00 | | 50 | 32 | | | | | 7 | | 24 | 7 | 0 |
| RANDY ROY | 2018 | ALTA VISTA BEACH GUADALUPE SANTA FE COLON | S/N | 440,00 | 410,00 | 737,00 | | 200 | 1 | 16 | | | | 4 | 11 | 9 | | 0 |
| VARIOS ABONADOS | 2019 | BARRIO BELLA VISTA TRUJILLO COLON | 612003 E, 1759158 N | 716,00 | | 1.132,00 | | 75 | 18 | | 16 | 13 | | | | | | 0 |
| HECTOR MENDOZA | 2018 | GUADALUPE CARNEY TRUJILLO COLON | S/N | 355,00 | | 1.103,00 | | 37,5 | 11 | | 13 | 8 | | | | 1 | | 0 |
| ELECTRIFICACION (MUNICIPALIDAD) | 2018 | COMUNIDAD DE LEONES , MUNICIPIO DE TRUJILLO | S/N | 306,00 | | 658,00 | | 50 | 16 | | | 6 | | 12 | | | | 0 |
| MUNICIPALIDAD DE TRUJILLO (MANCOMUNADO) | 2018 | ALDEA DE SILIN, TRUJILLO COLON. | S/N | | | 754,00 | | 50 | 11 | | 12 | 5 | | | | | | 0 |
| RANDY ROY JORGENSEN | 2018 | COLONIA ALTA VISTA MOUNTAIN COMUNIDAD DE GUADALUPE MUNICIPIO DE SANTA FE DEPARTAMENTO DE COLON. | S/N | | 295,00 | 250,00 | | 50 | | 6 | | 5 | 2 | | | | | 0 |
| PATRONATO BARRIO CAPIRO (CONCEPCION ALVARENGA) | 2018 | COLONIA GUAYMORETO BARRIO CAPIRO TRUJILLO, COLON. | 615690.06 E, 1762477.44 N | 150,00 | | 100,00 | | 37,5 | | 4 | | | | | 3 | 1 | | 0 |
| VARIOS ABONADOS (LIC. HECTOR RAUL MENDOZA) | 2018 | COLONIA LA SABANA , TRUJILLO-COLON. | S/N | 330,00 | | 559,00 | | 25 | 14 | | 8 | 6 | | | | | | 0 |
| ERICK GEOVANNY MATA | 2019 | COL. COCALITO, PUERTO CASTILLA, TRUJILLO | S/N | 490,00 | | 300,00 | | 50 | 7 | | | | | 3 | 6 | 2 | | 0 |

Tabla Nro 9
 Activos construidos por terceros en recepción de proyectos y transferidos a la ENEE no digitalizados en el GIS.
 Subgerencia Regional Nor Occidental

| EMPRESA NACIONAL DE ENERGIA ELECTRICA | | | | | | | | | | | |
|---------------------------------------|------|--|-----------------|--------|---------|-------------|---------------|------|------------|--------|-------|
| GERENCIA DE DISTRIBUCION | | | | | | | | | | | |
| COORDINACION REGIONAL NOR OCCIDENTAL | | | | | | | | | | | |
| UNIDAD DE RECEPCION DE PROYECTOS | | | | | | | | | | | |
| NUMERO | AÑO | NOMBRE DEL PROYECTO | GEOLOCALIZACIÓN | | | KM PRIMARIO | KM SECUNDARIO | kVA | Luminarias | Postes | % GIS |
| 0021 | 2018 | ILUMINACIÓN CEMCOL/DESIVIO AL OCOTILLO | N/D | | | 0,595 | 15,643 | 210 | 0 | 286 | 0 |
| 0221 | 2016 | URBANIZACION COSTA VERDE | N/D | | | 2,148 | 3,205 | 838 | 105 | 104 | 0 |
| 0066 | 2017 | CIRCUITO TRONCAL DESDE ACEROS ALFA HASTA COLONIA FESITRANH | N/D | | | 1,895 | 0 | 0 | 0 | 49 | 0 |
| 0083 | 2017 | BODEGA DEL SR. ROBERTO ZÚNIGA | N/D | | | 0,000 | 0 | 150 | 0 | 80 | 0 |
| 0025 | 2018 | ESCUELA WESTERN INTERNATIONAL SCHOOL | N/D | | | 0,000 | 0 | 50 | 0 | 54 | 0 |
| 0051 | 2018 | URBANIZACION COSTA DEL ESTE | 16P | 392921 | 1712036 | 2,591 | 2,837 | 653 | 178 | 67 | 0 |
| 0064 | 2016 | URBANIZACION VILLAS DE ALCALA | 16P | 388676 | 1713677 | 0,701 | 2,797 | 613 | 100 | 105 | 0 |
| 0163 | 2016 | RESIDENCIAL BOSQUES DE JUCUTUMA II ETAPA | N/D | | | 1,410 | 2,245 | 725 | 83 | 83 | 0 |
| 0150 | 2020 | RESIDENCIAL BOSQUES DE JUCUTUMA III 2DA ETAPA | 16P | 399072 | 1714858 | 3,746 | 5,598 | 1763 | 0 | 80 | 0 |
| 0174 | 2016 | ILUMINACION DE BULEVAR DEL NORTE | 16P | 391768 | 1719173 | 0,000 | 1,606 | 75 | 0 | 36 | 0 |
| 0051 | 2019 | URBANIZACION COSTA DEL ESTE | 16P | 392921 | 1712036 | 1,301 | 1,869 | 613 | 0 | 68 | 0 |
| 0149 | 2018 | VILLAS ALCALA II ETAPA | N/D | | | 1,476 | 1,903 | 550 | 74 | 77 | 0 |
| 0003 | 2017 | URBANIZACION ALTAMIZALES (CAMBIOS AL DISEÑO) | N/D | | | 1,863 | 1,441 | 338 | 55 | 81 | 0 |
| 0176 | 2019 | RESIDENCIAL VILLA VALENCIA I ETAPA | 16P | 394897 | 1715298 | 1,696 | 1,279 | 538 | 49 | 58 | 0 |
| 0146 | 2017 | RESIDENCIAL PARIS | N/D | | | 0,978 | 1,269 | 413 | 49 | 49 | 0 |
| 0164 | 2016 | RESIDENCIAL CASA MAYA IV ETAPA | N/D | | | 1,242 | 1,862 | 353 | 57 | 60 | 0 |
| 0103 | 2016 | CAMBIO DE CONDUCTOR DE CIRCUITO L-281 ALTIA | N/D | | | 1,406 | 0 | 0 | 0 | 19 | 0 |
| 0014 | 2018 | ILUMINACION CANCHAS TAKI TAKE-BULEVAR DEL NORTE, EMBOSA | N/D | | | 0,075 | 1,677 | 75 | 0 | 25 | 0 |
| 0212 | 2021 | COMPLEJO CIUDAD MORAZAN | 16P | 389662 | 1720358 | 1,690 | 0 | 113 | 0 | 30 | 0 |
| 0112 | 2019 | VILLAS SAN JUAN | N/D | | | 3,788 | 4,836 | 1538 | 191 | 42 | 0 |

Tabla Nro 10
Activos construidos por terceros en recepción de proyectos y transferidos a la ENEE no digitalizados en el GIS.
Sistema Unidad Área Norte. Subgerencia Regional Nor Occidental

| EMPRESA NACIONAL DE ENERGIA ELECTRICA | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|--|-----------------|---|--------------------|--|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|---|----------|----------|----------|----------|---|----------|----------------------------------|------------|-----------|---------------|-------------|---------------------|------|--------------------|
| SUGERENCIA REGIONAL NOR OCCIDENTE | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Listado de Proyectos construidos por Terceros no digitalizados | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| PROYECTOS RECEPCIONADOS SUB ZONAS (SISTEMA UNIDAD AREA NORTE) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| UNIDAD | FECHA RECEPCION | NOMBRE DEL PROYECTO | GEOREFERENCIA | Cantidad de Postes según material y altura | | | | | | | | Longitud (m) de Lineas Primarias según cantidad de fases y neutro | | | | | Longitud (m) de Lineas Secundarias según Tipo | | kVA Instalados según tipo de uso | | | | | LUMINARIAS DE SODIO | | % ingresado al GIS |
| | | | | PM-30 | PM-35 | PM-40 | PM-45 | PC-30 | PC-35 | PC-40 | PC-45 | 1F | 2F | 3F | NEUTRO | HG | 2FN | 2FN+HP | RESIDENCIAL | INDUSTRIAL | COMERCIAL | BOMBA DE AGUA | ILUMINACIÓN | 100W | 250W | |
| UAN096/2016 | 2018 | MIGUEL ANGEL VARGAS / RES. SANTO DOMINGO | 16P-334444;1694700 | 0 | 0 | 0 | 0 | 12 | 26 | 30 | 0 | 1.187,00 | 637,00 | 704,00 | 2.528,00 | | | 1.554,00 | 687,5 | | | | | 90 | | 0 |
| UAN027/2017 | 2018 | COVIH / AUTOPISTA CAS | 16P-397222;1642243 | 6 | 0 | 13 | 18 | 0 | 0 | 0 | 0 | 831,00 | | 1.226,00 | 831,00 | 1.226,00 | 1.898,00 | | 255 | | | | | | 14 | 0 |
| UAN092/2016 | 2017 | NELSON CASTELLANOS / COMUNIDAD ZONA VIEJA | 16P-375268;1637301 | 17 | 32 | 6 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2.684,00 | | | 2.684,00 | | 2.517,00 | | 100 | | | | | 27 | | 0 |
| UAN006/2017 | 2018 | COVIH / AUTOPISTA CAS | 16P-366586;1639432 | 0 | 0 | 4 | 0 | 0 | 0 | 0 | 20 | 216,00 | | 1.744,00 | 216,00 | 1.744,00 | | | 75 | | | | | | | 0 |
| UAN002/2017 | 2018 | COVIH / AUTOPISTA CAS | 16P-365631;1638011 | 0 | 0 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 27 | 87,00 | 105,00 | 2.078,00 | 192,00 | 2.078,00 | | | 15 | | | | | | | 0 |
| UAN010/2017 | 2018 | INVERSIONES DESARROLLOECONOMICO / RES. LOS CEDROS | 16P-333881;1696244 | 0 | 0 | 0 | 0 | 10 | 9 | 8 | 1 | 408,00 | | | 408,00 | | 731,00 | | 75 | | | | | | | 0 |
| UAN015/2016 | 2017 | MIGUEL ANGEL VARGAS / RESIDENCIAL LAS PALMERAS | 16P-333899;1695247 | 0 | 0 | 0 | 0 | 11 | 13 | 0 | 0 | 177,00 | 119,00 | 131,00 | 427,00 | | 594,00 | 237,5 | | | | | 25 | | | 0 |
| UAN112/2016 | 2017 | OSCAR AMAYA / JEFATURA SANTA BARBARA | 16P-365218;1648316 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 7 | 0 | | | 216,50 | 216,50 | | | | | 750 | | | | | | 0 |
| UAN100/2016 | 2017 | ARDICO / PLANTA DE PRE FABRICADO | 16P-360063-1660695 | 0 | 0 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | | 1.862,00 | 567,00 | 2.429,00 | | | | | 300 | | | | | | 0 |
| UAN086/2016 | 2017 | HECTOR RODRIGUEZ ALVARADO / RESIDENCIAL IDEAL | 16P-333837;1695850 | 0 | 0 | 0 | 0 | 5 | 7 | 0 | 0 | 288,00 | | 85,00 | 373,00 | | 395,00 | 200 | | | | | 16 | | | 0 |
| UAN036/2016 | 2017 | HECTOR DAVID MANCIA / PROPIEDAD | 16P-390878;1652141 | 0 | 0 | 3 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | | 240,00 | | 240,00 | | | | | 167 | | | | | | 0 |
| UAN042/2019 | 2020 | MARLENE BOULOUY / RESIDENCIAL EL ENCUENTRO | 16P-367724;1662168 | 0 | 0 | 0 | 0 | 3 | 5 | 6 | 4 | 154,00 | | | 154,00 | | 167,00 | 162,5 | | | | | 12 | | | 0 |
| UAN059/2016 | 2018 | SUSANA ASTRID AMAYA / LOT. BUENA VISTA | 16P-365716;1651319 | 0 | 0 | 0 | 0 | 7 | 9 | 0 | 0 | 68,00 | | | 330,00 | 368,00 | 305,00 | 112,5 | | | | | 11 | | | 0 |
| UAN023/2016 | 2018 | ROBERTO DIAZ DEL VALLE / LOT. LA FLORIDA | 16P-389530;1653768 | 0 | 0 | 0 | 0 | 4 | 0 | 9 | 0 | 410,00 | | | 410,00 | | 272,00 | 100 | | | | | 11 | | | 0 |
| UAN013/2017 | 2017 | RAFAEL PINEDA / COMUNIDAD BARRIO SABILLON | 16P-373281;1646307 | 9 | 16 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1.158,00 | | | 1.158,00 | | 789,00 | 50 | | | | | | | | 0 |
| UAN/005/2016 | 2017 | OSCAR ALFREDO LOPEZ / BOMBA DE RIEGO | 16P-401229;1677522 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 5 | 0 | | 346,00 | | 346,00 | | | | | 175 | | | | | | 0 |
| UAN022/2016 | 2016 | ALBERTO BENITEZ SALEM / RES.HABITAT DE HONDURAS | 16P-403448;1657217 | 0 | 0 | 0 | 0 | 6 | 10 | 0 | 0 | 138,00 | 321,00 | | | | 395,00 | 75 | | | | | 11 | | 0 | |
| UAN075/2017 | 2018 | ROBERTO HAWIT MURILLO / BENEFICIO DE CAFÉ | 16P-338667;1647213 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | | | | | | | | 334 | | | | | | | 0 |
| UAN019/2017 | 2017 | CELSO ZAVALA / CASA | 16P-411957;1664900 | 1 | 9 | 3 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2.460,00 | | | 2.460,00 | | 50,00 | 30 | | | | | 2 | | | 0 |
| UAN063/2017 | 2018 | REINA SAGASTUME / BENEFICIO DE CAFÉ | 16P-336563;1642287 | 0 | 3 | 6 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 4.845,00 | | | 4.845,00 | | | | 100 | | | | | | | 0 |
| UAN044/2018 | 2019 | LUIS ANTONIO ENAMORADO / ALUMBRADO PUBLICO | 16P-370896;1637622 | 0 | 1 | 0 | 0 | 13 | 0 | 1 | 0 | 83,00 | | | 83,00 | | 640,00 | | | | | 25 | 13 | | | 0 |
| UAN110/2016 | 2017 | COVIH / AUTOPISTA CAS | 16P-395426;1637174 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 9 | 43,00 | | | 552,00 | 552,00 | | 25 | | | | | | | | 0 |
| UAN101/2016 | 2016 | TERESA RODRIGUEZ / ALDEA RIO LINDO | 16P-395776;1663430 | 6 | 3 | 4 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | | 296,00 | | 296,00 | | 398,00 | 37,5 | | | | | 6 | | | 0 |

Tabla Nro 11

Activos construidos por terceros en recepción de proyectos y transferidos a la ENEE no digitalizados en el GIS.
Sistema Eléctrico Puerto Cortes. Subgerencia Regional Nor Occidental

| EMPRESA NACIONAL DE ENERGIA ELECTRICA SUGERENCIA REGIONAL NOR OCCIDENTE Listado de Proyectos construidos por Terceros no digitalizados | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|--|-----------------|---|--------------------|--|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|--|-----|-----|--------|-------------------------------------|--------|------|----------------------------------|------------|-----------|----------------|--------------------|-------|-----|---|---|
| PROYECTOS RECEPCIONADOS SUB ZONAS (SISTEMA ELECTRICO PUERTO CORTES) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| UNIDAD | FECHA RECEPCION | NOMBRE DEL PROYECTO | GEOREFERENCIA | Cantidad de Postes según material y altura | | | | | | | | Lud (m) de Lineas Primarias según cantidad de fases y neutro | | | | Lud (m) de Lineas Secundarias según | | | KVA Instalados según tipo de uso | | | LUMINARIAS LED | % ingresado al GIS | | | | |
| | | | | PM-30 | PM-35 | PM-40 | PM-45 | PC-30 | PC-35 | PC-40 | PC-45 | 1F | 2F | 3F | NEUTRO | 2FN | 2FN+HP | HP+N | RESIDENCIAL | INDUSTRIAL | COMERCIAL | | | | | | |
| SEP025/2017 | 2018 | JOSE RAUL DURON / CONHSA-PAYHSA | 16P-404253;1749592 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | | | 66 | 66 | | | | | | | | | | 0 | | |
| SEP026/2017 | 2018 | COOPERATIVA CARIBE PORTEÑO / URBANIZACION | 16P-403648;1751080 | 0 | 0 | 0 | 0 | 10 | 0 | 7 | 1 | 304 | | | 304 | | | 470 | 70 | | | 125 | 300 | | | 0 | |
| SEP035/2017 | 2019 | ROLANDO PEREIRA / RES. VILLAS TOSCANAS | 16P-399726;1748785 | 0 | 0 | 0 | 0 | 10 | 0 | 6 | 2 | | 178 | | 178 | | | 327 | | | | 100 | | 25 | 8 | 0 | |
| SEP024/2019 | 2019 | JORGE AGUILERA / PLANTEL TRATAMIENTO AGUA | 16P-396597;1744688 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 414 | | 887 | 1301 | | | | | | | | | | | 0 | |
| SEP047/2016 | 2017 | FREDY JEOVANY CASTRO / ESC. E INST. MARY | 16P-399682;1747998 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 99 | | | 99 | | | | | | | | | 175 | | 0 | |
| SEP023/2018 | 2019 | ALLAN RAMOS / BARRIO CAMAGUEY | 16P-400725;1752970 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 13 | 1 | 0 | 355 | | | 355 | 550 | | | | | | 75 | | | | 0 | |
| SEP044/2016 | 2017 | INVERSIONES LA MARCA / GASOLINERA PUMA | 16P-402676;1750108 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | | | 40 | 40 | | | | | | | | | 112,5 | | 0 | |
| SEP027/2016 | 2017 | CANADIAN AMERICAN CLTHING / PLANTEL | 16P-402659;1750242 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2 | 0 | 0 | | | | | 73 | | | | | | | | 112,5 | | 0 | |
| SEP049/2016 | 2017 | ALFREDO MENDOZA / RES. SANTA LUCIA | 16P-402273;1748706 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 45 | 108 | 164 | 317 | | | | | | | | 50 | | | | 0 | |
| SEP003/2017 | 2017 | MARIO GONZALES / SERVICIOS EDUCATIVOS | 16P-399475;1752500 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 18 | | | 18 | | | | | | | | | 50 | | 0 | |
| SEP005/2017 | 2017 | JAVIER ANDINO / BANCO OCCIDENTE | 16P-372095;1731679 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | | | | | | | | | | | | | 112,5 | | 0 | |
| SEP032/2017 | 2019 | ALLAN RAMOS / BARRIO CIENEGUITA | 16P-398618;1747462 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 10 | 0 | 213 | | | 2013 | 213 | | | | | | | | | | | 0 |
| SEP007/2017 | 2017 | FRANCISCO ACEITUNO / FERRETERIA | 16P-400035;1751766 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 97 | | | 97 | | | | | | | | | 75 | | 0 | |
| SEP033/2019 | 2020 | JUAN HIRSH / TERMICA EL FARO | 16P-398484;1753818 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 312,4 | | | 312,4 | | | | | | | | | | 225 | | 0 |
| SEP021/2017 | 2017 | PAMELA GALINDO / AGENCIA NAV. EUROPEA | 16P-398816;1752412 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 33 | | | 33 | | | | | | | | | | 50 | | 0 |
| SEP004/2017 | 2017 | CESAR GOMEZ / PROPIEDAD | 16P-382272;1736425 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2 | 0 | 0 | 0 | 13 | | | 13 | 111 | | | | | | 25 | | | | | 0 |
| SEP023/2017 | 2019 | MARIO GUIFARRO / GASOLINERA PUMA | 16P-406815;1749733 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 2 | | | 109 | 109 | | | | | | | | | 112,5 | | 0 | |
| SEP001/2017 | 2017 | EMPHDEPRO / PLANTEL | 16P-403948;1749621 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 33 | | | 33 | | | | | | | | | 50 | | 0 | |
| SEP040/2016 | 2017 | JOSE ROSA LOPEZ / EDIFICIO | 16P-399969;1751752 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | | | | | | | | | | | | | 50 | | 0 | |
| SEP008/2017 | 2017 | JUAN CARLOS RAMIREZ / GASOLINERA | 16P-407570;1742787 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 34,1 | | | 34,1 | | | | | | | | | 25 | | 0 | |
| SEP006/2016 | 2019 | MARCO ESPINOZA / ABARROTERIA LAS FLORES | 16P-388846;1744300 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 1 | 0 | | 130 | | 130 | | | | | | | | | 100 | | 0 | |
| SEP015/2016 | 2018 | DAVID MONTERROSO / CASA DE PLAYA | 16P-384579;1740811 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 3 | 0 | 139 | | | 139 | | | | | | | 75 | | | | | 0 |
| SEP011/2016 | 2018 | NICOLAS GRECO / ENP | 16P-400065;1751283 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2 | | | | | | | | | | | | | 500 | | 0 | |
| SEP004/2018 | 2019 | ALLAN RAMOS / BARRIO MAREJADA | 16P-399028;1754141 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2 | 0 | | | | | | | | | | | | | | | | 0 |
| SEP011/2019 | 2019 | ZENEN BRONFIELD / GASOLINERA TEXACO | 16P-365552;1728225 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 65 | | | 65 | | | | | | | | | 50 | | 0 | |
| SEP015/2018 | 2019 | ALLAN DAVID RAMOS / BARRIO MEDINA | 16P-401913;1749043 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | | | 397 | 397 | | | | | | | | | | | | 0 |

Tabla Nro 12
Activos construidos por terceros en recepción de proyectos y transferidos a la ENEE no digitalizados en el GIS.
Unidad Área Yoro. Subgerencia Regional Nor Occidental

| EMPRESA NACIONAL DE ENERGIA ELECTRICA | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|--|-----------------|--|--------------------|--|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|--|-----|--------|--------|----------|----------------------------------|-------------|------------|-----------------|--------------------|-----------|
| SUGERENCIA REGIONAL NOR OCCIDENTE | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Listado de Proyectos construidos por Terceros no digitalizados | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| PROYECTOS RECEPCIONADOS SUB ZONAS (SISTEMA UNIDAD AREA YORO) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| UNIDAD | FECHA RECEPCION | NOMBRE DEL PROYECTO | GEOREFERENCIA | Cantidad de Postes según material y altura | | | | | | | | Longitud (m) de Lineas Primarias según | | | | Longitud | kVA Instalados según tipo de uso | | | LUMINARIAS 100W | % ingresado al GIS | |
| | | | | PM-30 | PM-35 | PM-40 | PM-45 | PC-30 | PC-35 | PC-40 | PC-45 | 1F | 2F | 3F | NEUTRO | | 2FN | RESIDENCIAL | INDUSTRIAL | | | COMERCIAL |
| UAY025/2017 | 2019 | ELA RODRIGUEZ / RES. QUINTAS DEL SOL | 16P-415390;1706545 | 0 | 0 | | | 14 | 8 | 9 | 0 | 524 | 88 | | | | | 362,50 | | | 32 | 0 |
| UAY018/2017 | 2018 | ROBERTO ZELAYA / ALUMBRADO PUBLICO | 16P-412669;1701591 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | | | | | | | | | | | 0 |
| UAY020/2017 | 2019 | OCTAVIO MEMBREÑO / RES. JARDINES DE LA UNIVERSIDAD | 16P-413080;1700366 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 8 | 15 | 0 | 241 | 158 | 244 | 643 | | | 250,00 | | | 31 | 0 |
| UAY035/2020 | 2020 | NELSON GIRON / ALDEA LA CUCHILLA | 16P-414036;1711559 | 12 | 25 | 3 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1522 | | | 1522 | 1733 | | 52,50 | | | 34 | 0 |
| UAY067/2019 | 2019 | FREDIS CALDERON / ALDEA EL SITIO | 16P-417030;1708328 | 7 | 11 | 13 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2346 | | | 2346 | 1066 | | 75,00 | | | | 0 |
| UAY035/2018 | 2018 | LILIAM OLVERA / ALDEA LA COROZA | 16P-417190;1712867 | 9 | 44 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 4440 | | | 4440 | 485 | | 37,50 | | | | 0 |
| UAY051/2019 | 2019 | ISMAEL GAMEZ / ALDEA CAPULINCITO | 16P-412446;1680271 | 6 | 11 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1786 | | | 1786 | 549 | | 45,00 | | | | 0 |
| UAY051/2017 | 2018 | PAUL HANDAL / SUPERMERCADO LA COLONIA | 16P-413575;1703538 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | | | 5 | 5 | | | | | 300,00 | | 0 |
| UAY027/2017 | 2017 | KENNY YUJA / AGENCIA LA MUNDIAL | 16P-413693;1703802 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2 | 0 | | | 3 | 3 | | | | | 300,00 | | 0 |
| UAY068/2019 | 2019 | ISAUL MURILLO / ALDEA EL REGADILLO | 16P-415320;1681084 | 6 | 17 | | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1793 | | | 1793 | 570 | | 40,00 | | | | 0 |
| UAY066/2019 | 2019 | VICTOR STALIN / ALDEA SAN FERNANDO | 16P-416860;1676125 | 8 | 17 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1746 | | | 1746 | 1240 | | 52,50 | | | | 0 |
| UAY004/2017 | 2018 | OCTAVIO MEMBREÑO / RES. QUINTAS SANTA MONICA V ETAPA | 16P-414024;1698336 | 0 | 0 | 0 | 0 | 4 | 7 | 5 | 0 | 126 | 210 | | 336 | | | 100,00 | | | | 0 |
| UAY049/2017 | 2018 | JOSE DERAS / BOMBA DE AGUA | 16P-413586;1675743 | 0 | 0 | 4 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 569,2 | 173 | | 742,2 | | | | | | | 0 |
| UAY071/2018 | 2018 | COL. REAL MINAS | 16P-411678;1694598 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 399 | | 226 | 625 | | | 250,00 | | | | 0 |
| UAY026/2017 | 2018 | JAVIER DIAZ / CENTRO ENTRENAMIENTO POLICIAL | 16P-412856;1700535 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 228,06 | | 183,05 | 411,11 | | | | | 225,00 | | 0 |
| UAY021/2017 | 2017 | SANTOS MENDEZ / BODEGA MEGAPACA | 16P-448258;1683944 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | | | | | | | | | 150,00 | | 0 |
| UAY038/2016 | 2018 | MARIO ALEXI CABALLERO / EDIFICIO MUNICIPAL | 16P-405290;1680272 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | | | | | | | | | 150,00 | | 0 |
| UAY013/2019 | 2019 | FELIPA ORELLANA / COLONIA EL ROCIO II ETAPA | 16P-428957;1724396 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 170 | | | 170 | | | 50,00 | | | | 0 |
| UAY013/2017 | 2018 | MARIA HERNANDEZ / COL. LIBERACION | 16P-416999;1710132 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 1 | 0 | 175 | | | 175 | | | 50,00 | | | 8 | 0 |
| UAY040/2019 | 2020 | MARYIN GONZALES / COL. MANUEL ANTONIO MENDEZ | 16P-469476;1665477 | 8 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | | | | | 468 | | 50,00 | | | | 0 |
| UAY036/2016 | 2017 | ANIBAL ROSALES / COL. EMANUEL III ETAPA | 16P-487378;1673487 | 1 | 0 | 0 | 0 | 7 | 3 | 1 | 0 | 96 | | | 96 | | | 50,00 | | | 10 | 0 |
| UAY029/2016 | 2016 | LAURA VASQUEZ / COL. WILLIAM HALL | 16P-414710;1700796 | 3 | 0 | 0 | 0 | 5 | 2 | 1 | 0 | 78 | | | 78 | | | 50,00 | | | 7 | 0 |
| UAY009/2017 | 2017 | ROBERT MILLARD / TROPISABOR HONDURAS | 16P-428944;1715822 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | | | | | | | | | 100,00 | | 0 |
| UAY015/2017 | 2017 | MARIO MORILLO / POLICE TRAINING CENTER | 16P-412810;1700599 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 3 | 0 | 132 | | | 132 | | | | | 50,00 | | 0 |
| UAY004/2018 | 2020 | JOSEP TORRES / PROPIEDAD | 16P-472070;1674887 | 4 | 13 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1020 | | | 1020 | | | 15,00 | | | | 0 |
| UAY084/2019 | 2019 | LAURA VASQUEZ / RESIDENCIAL RANCHO LUNA | 16P-414532;1700969 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 3 | 0 | | | | 88 | | | 37,50 | | | 4 | 0 |
| UAY037/2018 | 2018 | LEROY ROLSTON / PROPIEDAD | 16P-405762;1681559 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 8 | 0 | 340 | | | 340 | | | 50,00 | | | | 0 |
| UAY001/2018 | 2018 | FRANCISCO BOGRAN / PROPIEDAD | 16P-409643;1694546 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2 | 0 | 45 | | | 45 | | | 37,50 | | | | 0 |
| UAY033/2016 | 2018 | ANABEL URQUIA / CLINICA MEDICA POPULAR | 16P-413803;1701592 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 3 | 0 | 97 | | | 97 | | | | | 75,00 | | 0 |
| UAY040/2017 | 2018 | DONNY GARCIA / APARTAMENTO MILLOZZO | 16P-414000;1702220 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 25 | | | 25 | | | 50,00 | | | | 0 |
| UAY011/2020 | 2020 | HENRY ALVARADO / PROPIEDAD | 16P-435936;1688492 | 0 | 5 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 625 | | | 625 | | | 25,00 | | | | 0 |

Tabla Nro 13
Activos construidos por terceros en recepción de proyectos y transferidos a la ENEE no digitalizados en el GIS.
Unidad Área Occidente. Subgerencia Regional Nor Occidental

| EMPRESA NACIONAL DE ENERGÍA ELÉCTRICA | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|-----------------|--|--------------------|--|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|---|------|-----|--------|-----|---|--------|------|----------------------------------|------------|-----------|---------------|------------|------|-----|--------------------|--|---|---|
| SUGERENCIA REGIONAL NOR OCCIDENTE | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Listado de Proyectos construidos por Terceros no digitalizados | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| PROYECTOS RECEPCIONADOS SUB ZONAS (SISTEMA UNIDAD AREA OCCIDENTE) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| UNIDAD | FECHA RECEPCION | NOMBRE DEL PROYECTO | GEOREFERENCIA | Cantidad de Postes según material y altura | | | | | | | | Longitud (m) de Líneas Primarias según cantidad de fases y neutro | | | | | Longitud (m) de Líneas Secundarias según Tipo | | | kVA Instalados según tipo de uso | | | | LUMINARIAS | | | % Ingresado al GIS | | | |
| | | | | PM-30 | PM-35 | PM-40 | PM-45 | PC-30 | PC-35 | PC-40 | PC-45 | 1F | 2F | 3F | NEUTRO | HG | 2FN | 2FN+HP | 2 HP | RESIDENCIAL | INDUSTRIAL | COMERCIAL | BOMBA DE AGUA | 100W | 250W | LED | | | | |
| UAO104/2016 | 2017 | ROMEO VELASQUEZ / LOT. VILLA REAL | 16P-264333;1595758 | 0 | 0 | 0 | 0 | 49 | 11 | 16 | 0 | 975 | | 317 | 317 | | | 3965 | | 875,00 | | | | | | | | | | 0 |
| UAO032/2016 | 2016 | CARLOS ROMERO / RESIDENCIAL PALMIRA | 16P-310278;1635441 | 0 | 0 | 0 | 0 | 33 | 8 | 8 | 0 | 400 | | 86 | 129 | | | 1550 | | 400,00 | | | | | | 48 | | | | 0 |
| UAO036/2017 | 2018 | OLVIN REYES / COMUNIDAD DE OJUERAS | 16P-340334;1604166 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 6426 | 1396 | | 7822 | | | 5962 | | 250,00 | | | | | 71 | | | | 0 | |
| UAO065/2017 | 2018 | PABLO REYES / COMUNIDAD COFRADIA | 16P-355518;1584630 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 10264 | 1396 | | 11660 | | | 4292 | | 165,00 | | | | | 49 | | | | 0 | |
| UAO027/2018 | 2019 | MARLON LOPEZ / RESIDENCIAL BRISAS DEL VALLE | 16P-287971;1603542 | 0 | 0 | 0 | 0 | 27 | 0 | 29 | 1 | 338 | 1486 | | 1824 | | | 1794 | | 550,00 | | | | | | | 50 | | 0 | |
| UAO269/2018 | 2019 | JOSE PEREZ / CASERIO CAONA | 16P-329488;1570472 | 7 | 17 | 9 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2800 | | | 2800 | | | 1750 | | 75,00 | | | | | 19 | | | | 0 | |
| UAO096/2019 | 2020 | PEDRO ALVARADO / LOTIFICACION MONTEBELLO | 16P-302211;1662730 | 0 | 0 | 0 | 0 | 9 | 0 | 16 | 0 | 414 | 223 | | 637 | | | 715 | | 187,50 | | | | | | | 22 | | 0 | |
| UAO102/2017 | 2017 | ANUBIS PINTO / URBANIZACION CIUDAD NUEVA | 16P-289315;1597842 | 8 | 2 | 13 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 327 | | | 211 | 538 | | | 680 | 240 | 425,00 | | | | | 18 | | | | 0 |
| UAO019/2017 | 2018 | RENE BAIDE / URBANIZACION VILLA MARLEN | 16P-309800;1667117 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 600 | | | 600 | | | 1065 | | 112,50 | | | | | 35 | | | | 0 | |
| UAO68/2016 | 2018 | JUSTO ALVARADO / RES. VILLAS DEL SOL | 16P-298530;1620624 | 0 | 0 | 0 | 0 | 18 | 0 | 8 | 0 | 134 | | | 240 | | | 1215 | | 250,00 | | | | | 27 | | | | 0 | |
| UAO065/2018 | 2018 | JOSE PERES / CASERIO CHOLUZNATE | 16P-329403;1571057 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1824 | | | 1824 | | | 1191 | | 45,00 | | | | | | | | | 0 | |
| UAO198/2018 | 2018 | ALFONSO POLANCO / COL. SAN ANTONIO | 16P-297817;1621861 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 243 | | | 243 | 627 | | | 943 | | 200,00 | | | | | 30 | | | | 0 |
| UAO057/2017 | 2017 | GERSON GUZMAN / RESI. EL BOSQUE | 16P-289143;1594411 | 8 | 0 | 15 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 156 | 262 | | 318 | | | | | 187,50 | | | | | 11 | 11 | | | 0 | |
| UAO195/2019 | 2020 | ANUVIS PINTO / PLAZA CENTRAL | 16P-289599;1594468 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 427 | 270 | | 697 | | | 612 | | 200,00 | | | | | | | 21 | | 0 | |
| UAO031/2020 | 2020 | ICADE / VIVIENDAS SOLIDARIAS PRADOS DE SINUAPA | 16P-263215;1567953 | 0 | 0 | 0 | 0 | 5 | 0 | 18 | 0 | 766 | | | 766 | | | 750 | | 112,50 | | | | | 22 | | | | 0 | |
| UAO064/2020 | 2020 | MUNICIPALIDAD LA UNION / BARRIO EL PINAL | 16P-294191;1626663 | 14 | 5 | 5 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 91 | | | 91 | | | 813 | | 45,00 | | | | | 11 | | | | 0 | |
| UAO197/2018 | 2018 | JOSE POLANCO / COLONIA LA CEIBA # 2 | 16P-298623;1620516 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 40 | | | 460 | | | 641 | | 150,00 | | | | | 20 | | | | 0 | |
| UAO130/2016 | 2017 | MARVIN PORTILLO / RESIDENCIAL BRISAS DE SAN ANDRES | 16P-264942;1596632 | 19 | 15 | 12 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 88 | 690 | | 778 | | | 1097 | | 225,00 | | | | | 37 | | | | 0 | |
| UAO223/2018 | 2018 | VICTOR ALVARADO / COL. BRISAS DE LA UNION | 16P-296164;1620939 | 0 | 0 | 0 | 0 | 16 | 9 | | | 125 | 205 | 330 | | | | 695 | | | | | | | | | 23 | | 0 | |
| UAO041/2018 | 2018 | MARCO LUNA / RESIDENCIAL EL MIRADOR | 16P-309454;1634368 | 0 | 0 | 0 | 0 | 13 | 2 | 4 | 0 | 130 | 50 | 50 | 230 | | | 610 | | 300,00 | | | | | | 19 | | | 0 | |
| UAO100/2016 | 2017 | JOSE PEREZ / CASERIO PURBULACA Y CAPUCA SUNSUNLACA | 16P-323448;1577698 | 23 | 3 | 14 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 4230 | | | 4230 | | | 1245 | | 45,00 | | | | | | 15 | | | | 0 |
| UAO062/2018 | 2018 | HUGO REYES / SIMBIL | 16P-344061;1597566 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 891 | | | 891 | | | 1199 | | 45,00 | | | | | | 20 | | | | 0 |
| UAO064/2017 | 2018 | ROQUE POLANCO / COMUNIDAD MEZA GRANDE | 16P-257864;1604048 | 0 | 15 | 5 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2705 | | | 2705 | | | | | 45,00 | | | | | 3 | | | | 0 | |
| UAO222/2018 | 2018 | VICTOR ALVARADO / COL. BRISAS DE LA UNION | 16P-296323;1621106 | 0 | 0 | 0 | 0 | 13 | 6 | | | 35 | 205 | | 235 | | | 515 | | 150,00 | | | | | | | 15 | | 0 | |
| UAO040/2020 | 2020 | ANGEL REYES / RESIDENCIAL VILLAS DEL LLANO | 16P-327726;1630063 | 0 | 0 | 0 | 0 | 11 | 0 | 13 | 0 | 94 | 445 | | 539 | | | 759 | | 100,00 | | | | | | 24 | | | | 0 |
| UAO101/2016 | 2017 | MARCO GARCIA / COMUNIDAD LOS SORIANOS | 16P-328400;1556522 | 11 | 11 | 9 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2407 | | | 2407 | | | 1084 | | 45,00 | | | | | | 12 | | | | 0 |
| UAO009/2016 | 2017 | MAYNOR HERNANDEZ / CASERIA LA CEIBITA | 16P-340092;155467 | 18 | 2 | 11 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2670 | | | 2670 | | | 996 | | 60,00 | | | | | | 14 | | | | 0 |
| UAO164/2018 | 2018 | RENE PEREZ / CASERIO CANFURA | 16P-319962;1566288 | 7 | 17 | 3 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1620 | | | 1620 | | | 950 | | 50,00 | | | | | | 10 | | | | 0 |
| UAO024/2018 | 2018 | ALFONSO POLANCO / COLONIA SAN ANTONIO | 16P-298281;1621537 | 3 | 0 | 0 | 0 | 14 | 0 | 7 | 0 | 285 | | | 285 | | | 136 | | 100,00 | | | | | | 19 | | | | 0 |
| UAO003/2018 | 2018 | DANIEL AGUILAR / PLANTA INDUSTRIAL QUEROIZ | 16P-271830;1644211 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | | | | 290 | | | | | | 300,00 | | | | | | | | 0 | |
| UAO042/2020 | 2020 | ALCALDIA DE GUALCINSE / COMUNIDAD SOSNA | 16P-330854;1563380 | 1 | 8 | 7 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2339 | | | 2339 | | | 498 | | 25,00 | | | | | | 7 | | | | 0 |

6. INFORMACIÓN DE LOS ACTIVOS DE SUBESTACIONES AT/MT QUE INTEGRAN LA RED ELÉCTRICA DE ENEE DISTRIBUCIÓN NO INCLUIDOS EN EL GIS

A partir de la separación de la empresa ENEE en una empresa distribuidora y una transmisora, los activos de las subestaciones transformadoras AT/AT y AT/MT se han separado entre ambas.

Si bien a la fecha no ha sido posible dilucidar con precisión cuáles subestaciones y qué componentes de las mismas permanecen en propiedad de la transmisora y cuales pasan a ENEE Distribución, se ha encarado una aproximación lógica considerando que todas las subestaciones que tienen instalaciones (alimentadores) de MT pasan a ser propiedad de la distribuidora desde el transformador en adelante. Esto es, permanecen en propiedad de la empresa transmisora solo los campos de línea y transformación de alta tensión. El terreno y los edificios de las mismas pasan a ser propiedad de ENEE Distribución. Aquellas subestaciones sólo de transferencia o maniobra en AT permanecen propiedad de la empresa transmisora. Tampoco se han considerado propiedad de ENEE Distribución aquellas subestaciones de vinculación de centrales generadoras a la red de transmisión.

En la Tabla Nro. 14 se presenta el detalle de las mismas según la aproximación realizada. Para cada Subestación se indican los principales elementos constitutivos propiedad de ENEE Distribución.

Tabla Nro. 14.

| EQUIPAMIENTO DE SUBESTACIONES DE ENEE DISTRIBUCION | | | | | | | | | | | | | | |
|--|------|---|--------|--|--|-------------|----------|----------------------|-----------------------------|---------------|---------|---|----|--|
| Subestación | Año | Módulos | | | | | | | | | | | | |
| | | 1 | | 2 | 3 | | 4 | | | | 5 | | 6 | |
| | | Terreno /Porticos Estructuras metalicas y Cableado de yardas, Obras Civiles | | Calles, Preparación y Cerco Perimetral | Casa de Control, Servicio Propio, Servicios Auxiliares y Banco de Baterías, Caseta de Vigilancia, Comunicaciones y HMI | Alimentador | | | | Transformador | | Transformadores de Tensión para Instrumentos/ Paneles de control PC&M | | |
| Zona | m2 | Tipo | Global | Tensión | Arreglo | Tipo | Cantidad | Tensiones y Potencia | Nivel de Tensión Acreditado | Cantidad | Tensión | Cantidad | | |
| Coyoles Central | 1979 | VI | 16000 | C | | | | | | | | 34,5 | 3 | |
| | 1979 | | | | | | | | | | | 1 | 1 | |
| | 1979 | | | | | | | | | | | | | |
| | 1979 | | | | | | | | | | | | | |
| | 1998 | | | | | | | | | | | | | |
| Isletas | 1979 | VI | 16000 | C | | | | | | | | 34,5 | 4 | |
| | 1979 | | | | | | | | | | | 1 | 1 | |
| | 1979 | | | | | | | | | | | | | |
| | 1998 | | | | | | | | | | | | | |
| | 1979 | | | | | | | | | | | | | |
| Bonito Oriental | 1979 | VI | 16000 | C | | | | | | | | 34,5 | 3 | |
| | 1979 | | | | | | | | | | | 1 | 1 | |
| | 1979 | | | | | | | | | | | | | |
| | 1979 | | | | | | | | | | | | | |
| | 1971 | | | | | | | | | | | | | |
| San Isidro | 1979 | III | 16000 | C | | | | | | | | 34,5 | 5 | |
| | 1979 | | | | | | | | | | | 1 | 1 | |
| | 1979 | | | | | | | | | | | | | |
| | 1991 | | | | | | | | | | | | | |
| Ceiba Térmica | 1974 | III | 16000 | C | | | | | | | | 34,5 | 4 | |
| | 1974 | | | | | | | | | | | 1 | 1 | |
| | 1974 | | | | | | | | | | | | | |
| | 1973 | | | | | | | | | | | | | |
| Tela | 1974 | V | 16000 | C | | | | | | | | 34,5 | 2 | |
| | 1974 | | | | | | | | | | | 1 | 1 | |
| | 2002 | | | | | | | | | | | | | |
| | 1990 | | | | | | | | | | | | | |
| Guaimas | 1990 | VI | 16000 | C | | | | | | | | 34,5 | 2 | |
| | 1990 | | | | | | | | | | | 1 | 1 | |
| | 1996 | | | | | | | | | | | | | |
| | 1966 | | | | | | | | | | | | | |
| Santa Marta | 1974 | IV | 16000 | C | | | | | | | | 34,5 | 2 | |
| | 1990 | | | | | | | | | | | 13,8 | 3 | |
| | 1990 | | | | | | | | | | | 1 | 1 | |
| | 1990 | | | | | | | | | | | | | |
| | 1990 | | | | | | | | | | | | | |
| Morazán | 1990 | VI | 9800 | D | | | | | | | | 34,5 | 2 | |
| | 1990 | | | | | | | | | | | 1 | 1 | |
| | 1990 | | | | | | | | | | | | | |
| | 1989 | | | | | | | | | | | | | |
| Yoro | 1989 | VI | 9800 | D | | | | | | | | 34,5 | 3 | |
| | 1989 | | | | | | | | | | | 1 | 1 | |
| | 1989 | | | | | | | | | | | | | |
| | 1989 | | | | | | | | | | | | | |
| Choloma | 1984 | IV | 28800 | B | | | | | | | | 13,8 | 11 | |
| | 2004 | | | | | | | | | | | 1 | 1 | |
| | 2001 | | | | | | | | | | | | | |
| | 2001 | | | | | | | | | | | | | |
| | 1996 | | | | | | | | | | | | | |
| Bermejo | 1974 | II | 45000 | A | | | | | | | | 13,8 | 10 | |
| | 1984 | | | | | | | | | | | 1 | 1 | |
| | 2002 | | | | | | | | | | | | | |
| | 2002 | | | | | | | | | | | | | |
| | 1974 | | | | | | | | | | | | | |
| | 2002 | | | | | | | | | | | | | |
| | 1980 | | | | | | | | | | | | | |

Tabla Nro. 14 Continuación

| EQUIPAMIENTO DE SUBESTACIONES DE ENEE DISTRIBUCION | | | | | | | | | | | | | |
|--|------|---|--|--|-------------|----------|---------------|----------------------|-----------------------------|----------|---|----------|----|
| Subestación | Año | Módulos | | | | | | | | | | | |
| | | 1 | 2 | 3 | 4 | | | | 5 | | 6 | | |
| | | Terreno /Porticos Estructuras metalicas y Cableado de yardas, Obras Civiles | Calles, Preparación y Cerco Perimetral | Casa de Control, Servicio Propio, Servicios Auxiliares y Banco de Baterías, Caseta de Vigilancia, Comunicaciones y HMI | Alimentador | | | | Transformador | | Transformadores de Tensión para Instrumentos/ Paneles de control PC&M | | |
| Zona | m2 | Tipo | Global | Tensión | Arreglo | Tipo | Cantidad | Tensiones y Potencia | Nivel de Tensión Acreditado | Cantidad | Tensión | Cantidad | |
| Circunvalación | 1974 | I | 28800 | B | | | | | | | | 13,8 | 6 |
| | 1993 | | | | | | | | | | | 1 | 1 |
| | 2002 | | | | 13,8 | Sencilla | Transformador | 2 | | | | | |
| | 2000 | | | | 13,8 | Sencilla | Línea | 6 | | | | | |
| | 1990 | | | | | | | | 138/13.8kV, 50MVA | 13,8 | 2 | | |
| Villanueva | 1963 | IV | 16000 | C | | | | | | | | | |
| | 2002 | | | | | | | | | | | 34,5 | 7 |
| | 2002 | | | | 34,5 | Sencilla | Transformador | 2 | | | | 1 | 1 |
| | 1985 | | | | 34,5 | Sencilla | Línea | 3 | | | | | |
| | 2002 | | | | 34,5 | Sencilla | Línea | 4 | | | | | |
| | 1996 | | | | | | | | 138/34.5kV, 50MVA | 34,5 | 1 | | |
| La Puerta | 1974 | III | 28800 | B | | | | | | | | | |
| | 1963 | | | | | | | | | | | 13,8 | 12 |
| | 2002 | | | | | | | | | | | 1 | 1 |
| | 2002 | | | | 13,8 | Sencilla | Transformador | 4 | | | | | |
| | 2002 | | | | 13,8 | Sencilla | Línea | 8 | | | | | |
| | 2002 | | | | 13,8 | Doble | Línea | 8 | | | | | |
| | 2002 | | | | 13,8 | Sencilla | Línea | 4 | | | | | |
| Bellavista | 1974 | I | 16000 | C | | | | | | | | | |
| | 2002 | | | | | | | | | | | 13,8 | 4 |
| | 2002 | | | | 13,8 | Sencilla | Transformador | 2 | | | | 1 | 1 |
| | 1974 | | | | 13,8 | Sencilla | Línea | 4 | | | | | |
| | 2000 | | | | | | | | 138/13.8kV, 25MVA | 13,8 | 2 | | |
| Térmica Sulzer | 1985 | III | 9800 | D | | | | | | | | | |
| | 2002 | | | | | | | | | | | 13,8 | 8 |
| | 2002 | | | | 13,8 | Sencilla | Transformador | 2 | | | | | |
| | 1985 | | | | 13,8 | Sencilla | Línea | 8 | | | | 1 | 1 |
| | 1985 | | | | | | | | | | | | |
| | 1985 | | | | | | | | 138/13.8kV, 41.75MVA | 13,8 | 1 | | |
| | 1994 | | | | | | | | 138/13.8kV, 25MVA | 13,8 | 1 | | |
| Progreso | 1985 | III | 45000 | A | | | | | | | | | |
| | 2002 | | | | | | | | | | | | |
| | 1999 | | | | | | | | | | | 34,5 | 3 |
| | 1985 | | | | | | | | | | | | |
| | 1993 | | | | | | | | | | | 1 | 1 |
| | 1963 | | | | | | | | | | | | |
| Termica Alsthom | 1979 | III | 9800 | D | | | | | | | | | |
| | 1979 | | | | | | | | | | | 13,8 | 4 |
| | 1979 | | | | 13,8 | Sencilla | Línea | 4 | | | | 1 | 1 |
| | 1979 | | | | 13,8 | Sencilla | Transformador | 1 | | | | | |
| | 1979 | | | | | | | | 69/13.8kV, 41.5MVA | 13,8 | 1 | | |
| Masca | 1974 | IV | 9800 | D | | | | | | | | | |
| | 1990 | | | | | | | | | | | 34,5 | 3 |
| | 1990 | | | | 34,5 | Sencilla | Línea | 3 | | | | 1 | 1 |
| | 1990 | | | | 34,5 | Sencilla | Transformador | 1 | | | | | |
| El Cajón | 1985 | VII | 45000 | A | | | | | | | | | |
| | 1985 | | | | | | | | | | | | |
| | 1985 | | | | 34,5 | Sencilla | Línea | 2 | | | | 34,5 | 2 |
| | 1985 | | | | 34,5 | Sencilla | Transformador | 1 | | | | 1 | 1 |
| | 1984 | | | | | | | | 230/34.5kV, 20MVA | 34,5 | 1 | | |
| Cañaveral | 1963 | VII | 28800 | B | | | | | | | | | |
| | 1971 | | | | | | | | | | | | |
| | 2002 | | | | | | | | | | | | |
| | 2002 | | | | 34,5 | Sencilla | Transformador | 2 | | | | 34,5 | 4 |
| | 1985 | | | | 34,5 | Sencilla | Línea | 4 | | | | 1 | 1 |
| El Mochito | 1985 | VII | 5000 | E | | | | | | | | | |
| | 1985 | | | | 34,5 | Sencilla | Línea | 2 | | | | 34,5 | 2 |
| | 1985 | | | | 34,5 | Sencilla | Transformador | 2 | 34.5/2.4kV, 13.44MVA | 2,4 | 1 | 1 | 1 |
| | 1985 | | | | 2,4 | Sencilla | Transformador | 2 | 34.5/2.4kV, 3x1.25MVA | 2,4 | 1 | | |
| El Nispero | 1985 | VII | 9800 | D | | | | | | | | | |
| | 1989 | | | | | | | | | | | | |
| | 1988 | | | | 34,5 | Sencilla | Transformador | 1 | | | | 34,5 | 2 |
| | 1985 | | | | 34,5 | Sencilla | Línea | 2 | | | | 1 | 1 |
| | 1982 | | | | 13,8 | Sencilla | Transformador | 1 | 69/34.5/13.8kV, 28.75MVA | 34,5 | 1 | | |

Tabla Nro. 14 Continuación

| EQUIPAMIENTO DE SUBESTACIONES DE ENEE DISTRIBUCION | | | | | | | | | | | | | |
|--|------|---|--|--|-------------|----------|---------------|----------------------|-----------------------------|----------|---------|---|---|
| Subestación | Año | Módulos | | | | | | | | | | | |
| | | 1 | 2 | 3 | 4 | | | | 5 | | | 6 | |
| | | Terreno /Porticos Estructuras metalicas y Cableado de yardas, Obras Civiles | Calles, Preparación y Cerco Perimetral | Casa de Control, Servicio Propio, Servicios Auxiliares y Banco de Baterías, Caseta de Vigilancia, Comunicaciones y HMI | Alimentador | | | | Transformador | | | Transformadores de Tensión para Instrumentos/ Paneles de control PC&M | |
| Zona | m2 | Tipo | Global | Tensión | Arreglo | Tipo | Cantidad | Tensiones y Potencia | Nivel de Tensión Acreditado | Cantidad | Tensión | Cantidad | |
| Las Flores | 1988 | IV | 9800 | D | | | | | | | | | |
| | 1988 | | | | 34,5 | Sencilla | Transformador | 2 | | | | 34,5 | 1 |
| | 1988 | | | | 34,5 | Sencilla | Línea | 1 | 69/34.5kV, 6.25MVA | 34,5 | 2 | 1 | 1 |
| Santa Rosa | 1989 | IV | 9800 | D | | | | | | | | | |
| | 1989 | | | | | | | | | | | 34,5 | 4 |
| | 1989 | | | | 34,5 | Sencilla | Transformador | 1 | | | | 1 | 1 |
| | 1989 | | | | 34,5 | Sencilla | Línea | 4 | | | | | |
| Siguatepeque | 2003 | | | | | | | | 69/34.5kV, 30MVA | 34,5 | 1 | | |
| | 1971 | IV | 16000 | C | | | | | | | | | |
| | 2002 | | | | | | | | | | | 34,5 | 2 |
| | 2002 | | | | 34,5 | Sencilla | Transformador | 2 | | | | 1 | 1 |
| | 1988 | | | | 34,5 | Sencilla | Línea | 2 | 138/34.5kV, 14.5MVA | 34,5 | | | |
| Comayagua | 1992 | | | | | | | | 138/34.5kV, 12.5MVA | 34,5 | 1 | | |
| | 2002 | III | 16000 | C | | | | | | | | 34,5 | 4 |
| | 2002 | | | | 34,5 | Sencilla | Transformador | 2 | | | | 1 | 1 |
| | 1963 | | | | 34,5 | Sencilla | Línea | 4 | | | | | |
| | 2002 | | | | | | | | 138/34.5kV, 50MVA | 34,5 | 1 | | |
| Santa Fe | 2003 | | | | | | | | 138/34.5kV, 25MVA | 34,5 | 1 | | |
| | 1963 | II | 45000 | A | | | | | | | | | |
| | 1974 | | | | | | | | | | | 34,5 | 2 |
| | 2002 | | | | | | | | | | | 13,8 | 5 |
| | 1989 | | | | | | | | | | | 1 | 1 |
| | 1989 | | | | 34,5 | Sencilla | Línea | 2 | | | | | |
| | 2002 | | | | 34,5 | Sencilla | Transformador | 1 | | | | | |
| | 1989 | | | | 13,8 | Sencilla | Línea | 5 | | | | | |
| | 2002 | | | | 13,8 | Sencilla | Transformador | 3 | | | | | |
| | 1993 | | | | | | | | 138/34.5kV, 25MVA | 34,5 | 1 | | |
| Miraflores | 1996 | | | | | | | | 138/13.8kV, 50MVA | 13,8 | 1 | | |
| | 1974 | I | 16000 | C | | | | | 69/34.5/13.8kV, 12.5MVA | 13,8 | 1 | | |
| | 1996 | | | | | | | | | | | 13,8 | 6 |
| | 1973 | | | | 13,8 | Sencilla | Línea | 6 | | | | 1 | 1 |
| | 2000 | | | | 13,8 | Sencilla | Transformador | 1 | | | | | |
| Suyapa | 2000 | | | | | | | | 138/13.8kV, 50MVA | 13,8 | 1 | | |
| | 1985 | I | 45000 | A | | | | | | | | 13,8 | 8 |
| | 1999 | | | | | | | | | | | 1 | 1 |
| | 1999 | | | | 13,8 | Doble | Línea | 8 | | | | | |
| | 1999 | | | | 13,8 | Sencilla | Transformador | 2 | | | | | |
| Toncontin | 2002 | | | | | | | | 138/13.8kV, 50MVA | 13,8 | 1 | | |
| | 1989 | | | | | | | | 138/13.8kV, 25MVA | 13,8 | 1 | | |
| | 1999 | III | 45000 | A | | | | | | | | 13,8 | 6 |
| | 1999 | | | | | | | | | | | 1 | 1 |
| | 1999 | | | | 13,8 | Doble | Línea | 6 | | | | | |
| | 1999 | | | | 13,8 | Sencilla | Transformador | 1 | | | | | |
| | 2004 | | | | | | | | | | | | |
| La Leona | 2007 | | | | | | | | 230/13.8kV, 44MVA | 13,8 | 1 | | |
| | 1974 | I | 9800 | D | | | | | | | | 13,8 | 4 |
| | 1974 | | | | | | | | | | | 1 | 1 |
| | 1974 | | | | 13,8 | Sencilla | Línea | 4 | | | | | |
| | 1990 | | | | 13,8 | Sencilla | Transformador | 1 | 69/13.8kV, 25MVA | 13,8 | 1 | | |
| Lainez | 1974 | I | 9800 | D | | | | | | | | 13,8 | 7 |
| | 1974 | | | | | | | | | | | 1 | 1 |
| | 1974 | | | | 13,8 | Sencilla | Línea | 7 | | | | | |
| | 1974 | | | | 13,8 | Sencilla | Transformador | 2 | | | | | |
| | 1990 | | | | | | | | 69/13.8kV, 25MVA | 13,8 | 1 | | |
| 1995 | | | | | | | | 69/13.8kV, 25MVA | 13,8 | 1 | | | |

Tabla Nro. 14 Continuación

| EQUIPAMIENTO DE SUBESTACIONES DE ENEE DISTRIBUCION | | | | | | | | | | | | | |
|--|------|---|--|--|-------------|----------|---------------|----------------------|-----------------------------|----------|---|----------|------|
| Subestación | Año | Módulos | | | | | | | | | | | |
| | | 1 | 2 | 3 | 4 | | | | 5 | | 6 | | |
| | | Terreno /Porticos Estructuras metalicas y Cableado de yardas, Obras Civiles | Calles, Preparación y Cerco Perimetral | Casa de Control, Servicio Propio, Servicios Auxiliares y Banco de Baterías, Caseta de Vigilancia, Comunicaciones y HMI | Alimentador | | | | Transformador | | Transformadores de Tensión para Instrumentos/ Paneles de control PC&M | | |
| Zona | m2 | Tipo | Global | Tensión | Arreglo | Tipo | Cantidad | Tensiones y Potencia | Nivel de Tensión Acreditado | Cantidad | Tensión | Cantidad | |
| Zamorano | 1989 | VI | 9800 | D | | | | | | | | | |
| | 1989 | | | | | | | | | | | 34,5 | 3 |
| | 1989 | | | | 34,5 | Sencilla | Línea | 3 | | | | 1 | 1 |
| | 1989 | | | | 34,5 | Sencilla | Transformador | 1 | | | | | |
| Danli | 1988 | | | | | | | | 69/34.5kV, 6.25MVA | 34,5 | 1 | | |
| | 1989 | V | 9800 | D | | | | | | | | 34,5 | 3 |
| | 1989 | | | | 34,5 | Sencilla | Línea | 3 | | | | 1 | 1 |
| | 1989 | | | | 34,5 | Sencilla | Transformador | 2 | | | | | |
| Guaymaca | 1988 | V | 1200 | | | | | | 69/34.5kV, 12.5MVA | 34,5 | 2 | | |
| | 1989 | V | 9800 | D | | | | | | | | 34,5 | 2 |
| | 1989 | | | | 34,5 | Sencilla | Línea | 2 | | | | 1 | 1 |
| | 1989 | | | | 34,5 | Sencilla | Transformador | 1 | | | | | |
| Juticalpa | 1988 | | | | | | | | 69/34.5kV, 30MVA | 34,5 | 1 | | |
| | 1989 | V | 9800 | D | | | | | | | | 34,5 | 5 |
| | 1989 | | | | 34,5 | Sencilla | Línea | 5 | | | | 1 | 1 |
| | 1989 | | | | 34,5 | Sencilla | Transformador | 1 | | | | | |
| La Cañada | 2003 | II | 16000 | C | | | | | 69/34.5kV, 30MVA | 34,5 | 1 | | 13,8 |
| | 2003 | | | | | | | | | | | 1 | 1 |
| | 2003 | | | | 13,8 | sencilla | transformador | 1 | | | | | |
| | 2003 | | | | 13,8 | sencilla | Línea | 8 | | | | | |
| Pavana | 1992 | VI | 28800 | B | | | | | 138/13.8kV, 50MVA | 13,8 | 1 | | |
| | 1994 | | | | | | | | | | | 34,5 | 5 |
| | 2001 | | | | | | | | | | | 1 | 1 |
| | 1990 | | | | 34,5 | Sencilla | Línea | 5 | | | | | |
| | 1999 | | | | 34,5 | Sencilla | Transformador | 1 | | | | | |
| | 1992 | | | | | | | | 230/34.5kV, 40MVA | 34,5 | 1 | | |
| Los Prados | 1993 | VI | 16000 | C | | | | | | | | 34,5 | 5 |
| | 1993 | | | | | | | | | | | 1 | 1 |
| | 1994 | | | | 34,5 | Sencilla | Línea | 5 | | | | | |
| | 1994 | | | | 34,5 | Sencilla | Transformador | 2 | | | | | |
| | 1992 | | | | | | | | 230/34.5kV, 40MVA | 34,5 | 1 | | |
| Santa Lucia | 1991 | IV | 5000 | E | | | | | 230/34.5/13.8kV, 40MVA | | 1 | | |
| | 1991 | | | | 34,5 | Sencilla | Línea | 6 | | | | 34,5 | 6 |
| | 1991 | | | | 34,5 | Sencilla | Transformador | 1 | | | | 1 | 1 |
| | 1991 | | | | | | | | 230/34.5kV, 60MVA | | 1 | | |
| Caracol | 2004 | IV | 5000 | E | | | | | | | | 34,5 | 4 |
| | 2004 | | | | 34,5 | sencilla | transformador | 1 | | | | 1 | 1 |
| | 2004 | | | | 34,5 | sencilla | Línea | 4 | | | | | |
| | 2004 | | | | | | | | 138/34.5kV, 50MVA | 34,5 | 1 | | |
| Naco | 2004 | IV | 5000 | E | | | | | | | | 34,5 | 2 |
| | 2004 | | | | 34,5 | sencilla | transformador | 1 | | | | 1 | 1 |
| | 2004 | | | | 34,5 | sencilla | Línea | 2 | 138/34.5kV, 50MVA | 34,5 | 1 | | |
| Amarateca | 2012 | I | 28800 | B | | | | | | | | 34,5 | 5 |
| | 2012 | | | | | | | | | | | 1 | 1 |
| | 2012 | | | | 34,5 | Doble | Línea | 5 | | | | | |
| | 2012 | | | | 34,5 | Sencilla | Transformador | 1 | 230/34.5kV, 50MVA | 69 | 1 | | |
| Catacamas | 2012 | VI | 5000 | E | | | | | | | | 34,5 | 3 |
| | 2012 | | | | 34,5 | Doble | Línea | 3 | | | | 1 | 1 |
| | 2012 | | | | 34,5 | Sencilla | Transformador | 1 | 69/34.5kV, 30MVA | 34,5 | 1 | 1 | 1 |
| Chichicasté | 2008 | IV | 28800 | B | | | | | | | | 34,5 | 2 |
| | 2008 | | | | 34,5 | Doble | Línea | 2 | | | | 1 | 1 |
| | 2008 | | | | 34,5 | Sencilla | Transformador | 1 | 69/34.5kV, 25MVA | 13,8 | 1 | 1 | 3 |
| Erandique | 2010 | VI | 5000 | E | | | | | | | | 34,5 | 2 |
| | 2010 | | | | 34,5 | Doble | Línea | 2 | | | | 1 | 1 |
| | 2010 | | | | 34,5 | Sencilla | Transformador | 1 | 69/34.5kV, 25MVA | 34,5 | 1 | 1 | 1 |
| La Victoria | 2014 | VI | 5000 | E | | | | | | | | 13,8 | 4 |
| | 2014 | | | | 13,8 | Doble | Línea | 4 | | | | 1 | 1 |
| | 2014 | | | | 13,8 | Sencilla | Transformador | 1 | 138/13.8kV, 50MVA | 13,8 | 1 | 1 | 1 |
| Porvenir | 2014 | IV | 5000 | E | | | | | | | | 34,5 | 2 |
| | 2014 | | | | 34,5 | Sencilla | Línea | 2 | | | | 1 | 1 |
| | 2014 | | | | 34,5 | Sencilla | Transformador | 1 | 69/34.5kV, 25MVA | 34,5 | 1 | 1 | 1 |
| Pueblo Nuevo | 2012 | V | 5000 | E | | | | | | | | 13,8 | 1 |
| | 2012 | | | | 13,8 | Sencilla | Línea | 1 | | | | 1 | 1 |
| | 2012 | | | | 13,8 | Sencilla | Transformador | 1 | 69/13.8kV, 12.5MVA | 13,8 | 1 | 1 | 1 |
| Rio Nance | 2014 | III | 9800 | D | | | | | | | | 34,5 | 4 |
| | 2014 | | | | 34,5 | Doble | Línea | 4 | 138/34.5kV, 50MVA | 13,8 | 1 | 34,5 | 4 |
| | 2014 | | | | 34,5 | Sencilla | Transformador | 3 | 138/34.5kV, 25MVA | | 2 | 1 | 1 |
| La Entrada | 2015 | IV | 28800 | B | | | | | | | | 34,5 | 7 |
| | 2015 | | | | 34,5 | Doble | Línea | 7 | | | | 1 | 1 |
| | 2015 | | | | 34,5 | Sencilla | Transformador | 1 | 230/34.5kV, 50MVA | 34,5 | 1 | 1 | 1 |