**METADATOS**

Metadatos del Dataset: Equipo de Alumbrado Público - Luminarias - [Organismo Supervisor de la Inversión en Energía y Minería - OSINERGMIN]

|  |  |
| --- | --- |
| **Título** | Equipo de Alumbrado Público - [Organismo Supervisor de la Inversión en Energía y Minería - OSINERGMIN] |
| **Título URL Descripción** | [Equipo de Alumbrado Público - [Organismo Supervisor de la Inversión en Energía y Minería - OSINERGMIN] | Plataforma Nacional de Datos Abiertos](https://datosabiertos.gob.pe/dataset/equipo-de-alumbrado-p%C3%BAblico-organismo-supervisor-de-la-inversi%C3%B3n-en-energ%C3%ADa-y-miner%C3%ADa) |
| **Descripción** | Este conjunto de datos contiene la información técnica y geoespacial de los **equipos de alumbrado público (luminarias)** a nivel nacional. La información es reportada anualmente por las empresas concesionarias y consolidada por el Organismo Supervisor de la Inversión en Energía y Minería (OSINERGMIN). **Cada fila del archivo representa un único equipo de alumbrado público.****Contenido del Dataset (Descripción de Columnas)**El archivo está estructurado con las siguientes columnas principales:El archivo está estructurado con las siguientes columnas, agrupadas por su función:* **Información de Gestión del Dataset:**
	+ FECHA\_CORTE: Fecha en la que se realizó la extracción de los datos (formato YYYYMMDD).
	+ FECHA\_EMISION: Fecha de generación del presente dataset.
	+ CODEMP: Código que identifica a la empresa concesionaria.
* **Identificadores del Equipo y Conexiones:**
	+ CODLUMINARIA: Código único e invariable asignado por la empresa para identificar el equipo de alumbrado público.
	+ CODTRAMOBT: Identificador del tramo de la red de baja tensión al que está asociada la luminaria.
	+ CODTRAMOVIA: Identificador del tramo de la vía o calle donde se ubica la luminaria.
	+ DESCRIPCION\_PASTORAL: Descripción del tipo de pastoral o soporte de la luminaria.
	+ PROPIEDAD: Identificador de la entidad propietaria del equipo.
* **Ubicación en la Jerarquía de la Red Eléctrica:**
	+ SECTOR: Código del sector eléctrico al que pertenece la luminaria.
	+ COD\_SISTEMA\_ELECTRICO: Código del sistema eléctrico.
	+ NOMBRE\_SISTEMA\_ELECTRICO: Nombre del sistema eléctrico.
	+ ALIMENTADOR: Nombre del alimentador de media tensión del cual depende el circuito de la luminaria.
	+ SUBESTACION: Código de la Subestación de Distribución asociada.
* **Datos Técnicos y Coordenadas:**
	+ FECPUESTASERVICIO: Fecha de puesta en servicio de la luminaria (formato dd/mm/aaaa).
	+ COORDENADA\_X: **Longitud** de la ubicación del equipo.
	+ COORDENADA\_Y: **Latitud** de la ubicación del equipo.
	+ UBIGEO:  Ubigeo del distrito en el que está instalada la luminaria (\*\*\*NUEVO\*\*\*).

**Especificaciones Técnicas del Archivo*** **Formato:** CSV (Valores Separados por Delimitador).
* **Delimitador de Campos:** Coma (,).
* **Codificación de Caracteres:** UTF-8.

**Fuente y Carácter de la Información:****Importante:** La información contenida en este Dataset es de carácter referencial. Proviene directamente de los reportes suministrados por las empresas concesionarias. OSINERGMIN actúa como compilador de dicha información, pero no se responsabiliza por la precisión, exactitud o integridad de los datos originales reportados por terceros. Se recomienda la validación con las fuentes primarias para fines críticos. |
| **Entidad** | Organismo Supervisor de la Inversión en Energía y Minería – OSINERGMIN |
| Fuente | GERENCIA DE SUPERVISIÓN DE ENERGÍA |
| **Etiquetas** | Luminarias, Sistema Eléctrico, Alimentador |
| **Fecha de creación** | 2025-06-18 |
| **Frecuencia de actualización** | Anual |
| Última actualización | 2023-12-21 |
| **Versión** | 1.0 |
| **Licencia** | [Open Data Commons Attribution License](http://opendefinition.org/licenses/odc-by/) |
| **Idioma** | Español |
| **Nivel de acceso público** | Público |
| **Tipo de recurso** | Dataset |
| **Formato** | CSV |
| **Cobertura**  | Perú, 2023 |
| **Correo de contacto** | fcervantesr@osinergmin.gob.pe |