**METADATOS**

Metadatos del dataset: Datos de Aceleración Máxima del suelo por demanda sísmica – ACELDAT\_Perú - [Instituto Geofísico del Perú - IGP]

|  |  |
| --- | --- |
|  **Título** | Datos de Aceleración Máxima del suelo por demanda sísmica – ACELDAT\_Perú - [Instituto Geofísico del Perú - IGP] |
| **Título URL Descripción** | https://www.datosabiertos.gob.pe/dataset/datos-de-aceleración-máxima-del-suelo-por-demanda-sísmica-–-aceldatperú-instituto-geofísico |
| **Descripción** | Los datos consisten en registros de aceleración máxima del suelo, registrados por estaciones acelerométricas a la ocurrencia de sismos de magnitud igual o mayor a M4.5. Estas estaciones forman parte de la Red Sísmica Nacional (RSN) administrada por el IGP. Los eventos registrados por las estaciones son transmitidos en tiempo real para su análisis y procesamiento en el Centro Nacional de Sismología, responsable del servicio ACELDAT\_Perú. Este dataset está caracterizado por: Ubigeo, departamento, provincia, distrito, fecha del evento, hora del evento, código de estación, aceleración máxima vertical, aceleración máxima norte -sur y aceleración máxima este - oeste. |
| **Entidad** | Instituto Geofísico del Perú - IGP |
| **Fuente** | IGP |
| **Etiquetas** | aceleración del suelo, red sísmica nacional |
| **Fecha de creación** | 2024-05-28 |
| **Frecuencia de actualización** | Continua |
| **Última actualización** | 2025-05-30, 20:00 (UTC-05:00) |
| **Versión** | 2.0 |
| **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, enero 2019 a marzo 2025 |
| **Correo de contacto** | htavera@igp.gob.pe |