**METADATOS**

Metadatos del dataset: Datos metereológicos de la microcuenca Asana en el marco de los Mecanismos de Retribución por Servicios Ecosistémicos – MRSE en el distrito de Torata, Moquegua – [Empresa Prestadora de Servicios de Saneamiento Ilo S.A. – EPS ILO S.A.]

|  |  |
| --- | --- |
| **Título** | Datos metereológicos de la microcuenca Asana en el distrito de Torata, Moquegua – [Empresa Prestadora de Servicios de Saneamiento Ilo S.A. – EPS ILO S.A.] |
| **Título URL Descripción** | https://www.datosabiertos.gob.pe/ |
| **Descripción** | Este conjunto de datos corresponde al monitoreo hidrológico en la microcuenca Asana, ubicado en el distrito de Torata, provincia de Mariscal Nieto, departamento de Moquegua. La información forma parte de las acciones de conservación y recuperación de los servicios Ecosistémicos hídricos en el marco de los Mecanismos de Retribución por Servicios Ecosistémicos Hídricos (MRSE-H) implementados por la EPS Ilo S.A.El dataset incluye registros de precipitación con resolución temporal de 5 minutos, obtenidos mediante una estación pluviométrica automática (código: ASA\_01\_PO\_01) instalada en la cabecera de cuenca. El periodo de registro corresponde a enero 2023 – agosto 2025.Este conjunto de datos permite:* Analizar la dinámica de precipitaciones en la microcuenca Asana.
* Contar con información confiable para la gestión integrada de los recursos hídricos.
* Contribuir a la toma de decisiones en materia de sostenibilidad y adaptación al cambio climático.

Características principales del dataset:* Variables: Precipitación (mm/5 min).
* Estación de monitoreo: nombre, marca y modelo.
* Ubicación: Microcuenca Asana, distrito de Torata, Moquegua.
* Fuente: EPS Ilo S.A. – MRSE-H.
 |
| **Entidad** | Empresa Prestadora de Servicios de Saneamiento Ilo S.A. – EPS ILO S.A. |
| **Fuente** | Programa de los Mecanismos de Retribución por Servicios Ecosistémicos Hídricos |
| **Etiquetas** | Precipitación |
| **Fecha de creación** | 2025-09-05 |
| **Frecuencia de actualización** | Semestral |
| **Última actualización** | 2025-09-05 |
| **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, Moquegua, Tacna |
| **Correo de contacto** | operaciones@epsilo.com.pe  |