**METADATOS**

Metadatos del dataset: Monitoreo de la cobertura de Bosque – No Bosque y Pérdida de Bosque Húmedo Amazónico a nivel distrital - [Ministerio del Ambiente - MINAM]

|  |  |
| --- | --- |
| **Título** | Monitoreo de la cobertura de Bosque – No Bosque y Pérdida de Bosque Húmedo Amazónico a nivel distrital - [Ministerio del Ambiente - MINAM] |
| **Título URL Descripción** |  |
| **Descripción** | La pérdida de bosques integra las pérdidas naturales y antrópicas, esta última es la que se la denomina "deforestación", actualmente la pérdida de bosques, no considera las pérdidas ocurridas por la migración del cauce de ríos, las cuales han podido separarse durante el proceso metodológico, no pudiéndose separar las otras pérdidas naturales por temas técnicos del proceso.La metodología desarrollada por el PNCBMCC utiliza todas las imágenes Landsat L1TP disponibles para el periodo evaluado, estas imágenes pasan por un procesamiento digital de imágenes de satélite, mediante el método de Desmezcla Espectral Directa (DSU); y con ello realiza la clasificación de la pérdida de bosques bajo el Modelo Lineal de Mixtura Espectral (MLME), el detalle de la detección es de hasta 25 % de la pérdida de cobertura de bosque; para la post-clasificacion se realiza de manera conjunta con el equipo de especialistas del Servicio Nacional Forestal y de Fauna Silvestre (SERFOR) y el PNCBMCC.Los datos del 2001 al 2016 han sido generados bajo la metodología propuesta por la Universidad de Maryland (UMD), para los datos del 2017 a la actualidad son generados bajo la metodología propuesta por el PNCBMCC.La información de Bosque y No Bosque, toma como "Línea Base" el año 2000, año en que se identificaron las coberturas de "Bosque" y "No Bosque", a partir de ese año se monitorea la "Pérdida de bosques" anualmente.Los detalles de la metodología pueden verse en el documento:https://geobosques.minam.gob.pe/geobosque/descargas\_geobosque/perdida/documentos/Protocolo\_Metodologico\_Deteccion\_Perdida\_de\_Bosque.pdf?Thu%20Jul%2007%202022%2017:30:37%20GMT0500%20(hora%20est%C3%A1ndar%20de%20Per%C3%BA)La capa de datos ráster del **Bosque y No Bosque**, contiene el campo “Cobertura” con la siguiente clasificación:* No Monitoreado: ámbito no cubierto por el monitoreo al no ser Bosque Húmedo Amazónico
* No bosque 2000: ámbito que ya no se consideró como bosques al hacer la línea de base al 2000
* Bosque 2022: ámbito con Bosque Húmedo Amazónico
* Hidrografía: ámbito con la red hidrográfica
* Pérdida 2001 – 2022: pérdida de bosque integrada para el año 2001 al 2021.

La capa de datos ráster del Pérdida 2001-2022, contiene el campo “Año” donde indica el año que ocurrió la pérdida de bosquesEste Dataset esta caracterizado por:* Datos de ubicación geográfica: ubigeo, departamento, provincia, distrito
* Datos de bosques:

HIDROGRAFIANO\_BOSQUE\_2000SUP\_BOSQUEPERDIDA\_BOSQUE**Citación**: MINAM (PNCBMCC) y MIDAGRI (SERFOR). “Mapa del Bosque Húmedo Amazónico Peruano, 2000 – 2022”. Acceso a través de GEOBOSQUES. http://geobosques.minam.gob.pe/ |
| **Entidad** | Ministerio del Ambiente - MINAM |
| **Fuente** | Programa Nacional de Conservación de Bosques para la Mitigación del Cambio Climático |
| **Etiquetas** | bosque, bosque húmedo amazónico, Perú, pérdida de bosques, bosque, no bosque |
| **Fecha de creación** | 2024-04-25 |
| **Frecuencia de actualización** | Anual |
| **Última actualización** | 2024-04-25 |
| **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, 2000-2022 |
| **Correo de contacto** | geobosques@bosques.gob.pe |