

DESCRIPCIÓN DE LA LEYENDA - COLECCIÓN 2.0				
Clase Nivel 1	Clase Nivel 2	Clase Nivel 3	Descripción	Clases FAO*
1. Formación boscosa	1.1. Bosque	1.1. Bosque	Formaciones vegetales dominadas por especies de árboles nativos de más de 2 metros de altura. Esto incluye bosques nativos primarios, secundarios (renovales) y achaparrados. Se considera bosque aquella que tenga un mínimo de 25 % de cobertura de copa.	FEP, FEM, FEY, FDP, FDM, FDY
		1.1.1 Bosque Primario	Corresponde a un bosque diverso en cuanto a estructura vertical y horizontal. Contienen individuos de gran tamaño, de acuerdo a su ecorregión, que permanecen estables durante el periodo de estudio. En la imagen esto se refleja en una diversidad textural debido a la influencia de la heterogeneidad estructural y a la influencia de sombras y claros.	FEP, FDP, FSP
		1.1.2 Bosque Secundario	Corresponde a un bosque homogéneo en cuanto a estructura vertical y horizontal. Contienen individuos de tamaños y edades similar, que pueden o no permanecer estables durante el periodo de estudio. En la imagen esto se refleja en una menor diversidad textural en comparación a los bosques primarios. En general se encuentran representados por una sola especie dominante.	FEM, FEY, FDM, FDY, FSM, FSY
		1.1.3 Bosque Achaparrado	Ecosistemas forestales que se caracterizan por la presencia de árboles de baja altura y un bosque muy denso. En general se observan copas entrelazadas y dominados por una especie. Estas comunidades forestales, principalmente del género Nothofagus, se desarrollan en condiciones ambientales restrictivas, tales como suelos pobres, exposición al viento, alta radiación, baja disponibilidad hídrica o altitudes elevadas, que limitan el crecimiento vertical de las especies. En la imagen esto se refleja en una menor diversidad textural con respecto a los bosques secundarios.	N/A
2. Formación natural no boscosa	2.1. Humedal		Ecosistemas asociados a sustratos saturados de agua en forma temporal o permanente. Para efectos de delimitación, se considera la presencia de vegetación hidrófila. En general se encuentra en depresiones topográficas o suelos de mal drenaje. Pueden corresponder a marismas, pantanos, bofedales y turberas de formación natural o artificial, de aguas estancadas o en movimiento, dulces o saladas.	OM, WW
		2.2. Pastizal	Áreas dominadas por vegetación natural herbácea.	OG
	2.3. Estepa		Esta clase se subdivide en dos tipos en base a su distribución geográfica: (1) Estepa altoandina: Zonas dominadas por formaciones naturales de vegetación herbácea del tipo pajonal. En esta clase se admite la presencia de especies leñosas bajas del tipo tololar con cobertura variable. Esta clase se encuentra principalmente sobre los 3.200 m s.n.m., lo cual puede cambiar según la latitud. (2) Estepa patagónica: Zonas dominadas por formaciones naturales de vegetación herbácea del tipo pajonal. En esta clase se admite la presencia de especies leñosas bajas con cobertura variable.	N/A
	2.4. Matorral		Formaciones vegetales dominadas por especies arbustivas o arbóreas de baja altura (menores a 2 metros), sean estas nativas o exóticas y con una cobertura mínima del 25 % de copa. El matorral puede tener diferentes densidades mezclándose con otras clases.	WS, WG
	2.5. Afloramiento Rocoso		Corresponden a áreas con rocas expuestas y se encuentran por lo general en áreas de alta pendiente o severamente erosionado.	OX
3. Agropecuaria y Silvicultura	3.1. Silvicultura		Zonas cubiertas por especies exóticas de interés forestal, mayoritariamente de los géneros Pinus y Eucalyptus. En esta clase se incluyen los rodales cosechados y las áreas invadidas por regeneración natural de estas especies. No se distingue entre diferentes regímenes de propiedad o uso del suelo (forestal, agrícola u otro).	FPB, FPC, FPM
	3.2. Agricultura		Zonas cubiertas por cultivos anuales, temporales y/o perennes, activos o en barbecho. Se incluyen huertos, frutales, viñas e invernaderos.	OCA, OCP, OCM, OF
	3.3. Pastura		Zonas cubiertas por vegetación herbácea, vinculadas a la actividad pecuaria.	OP
4. Área sin vegetación	4.1. Infraestructura		Zonas urbanas e industriales, vías principales y otras estructuras artificiales como puertos marítimos y aéreos. No incluye minería, ni energía solar.	OB
	4.2. Arena, Playa y Duna		Zonas cubiertas por distintos tipos de arena con nula o escasa vegetación.	OX
	4.3. Salar		Zonas caracterizadas por grandes extensiones de terreno plano cubierto por una capa de sal o sales minerales. Los cuerpos de agua dentro de los salares son clasificados como agua.	OX
	4.4. Otra área sin vegetación		Superficies de suelos desnudos o con escasa vegetación, ya sea de origen natural o antrópico. Se incluye áreas de actividad minera y zonas fotovoltaicas.	OX
5. Cuerpo de agua	5.1. Río, lago u océano		Zonas cubiertas con agua de manera permanente, de origen natural o antrópico.	IRP, IRS, IL, ID, IP, XO
	5.2. Hielo y nieve		Zonas con cobertura de nieve o hielo de forma permanente y superficial, localizada generalmente en las cumbres andinas. No incluye a los glaciares de escombros o cubiertos.	N/A
6. No observado	6. No observado		Zonas no clasificadas debido a la presencia de nubes y sombras permanentes, ruido atmosférico, baja calidad de las imágenes satelitales o ausencia de información.	90

*FAO, 2012. Manual for integrated field data collection. Rome: FAO. p.10-12