

DESCRIPCIÓN DE LAS CLASES DE LA LEYENDA DE LA COLECCIÓN 2 DE MAPBIOMAS ARGENTINA

Clase nivel 1	Clase nivel 2	Clase nivel 3	Región	Descripción	eq FAO	eq IPCC	eq LC inta	eq UMSEF	Foto Google earth	Foto ejemplo	Foto Landsat
Bosques	Bosques Cerrados	Chaco y Yungas	Áreas con vegetación natural formada por árboles con una cobertura del dosel superior o igual a 65%.	FEP,FEM,FEY, FDP,FDM,FDY, FSP,FSM,FSY	Tierras Forestales	2.1.1	TF	GE_VNL_LC_CH.png	Bosque chaqueño PNCop o Lizarraga	LA_VNL_LC_CH.png	
		Pampas	Vegetación natural arbórea, con copas que se tocan o ligeramente separadas, con cobertura mayor al 65%.					Pampa_BosqueCerrado_AltaResolucion.png	Pampa_BosqueCerrado_Paisaje Suavizado.png	Pampa_BosqueCerrado_Landsat.png	
		Bosque Atlántico	Áreas con vegetación natural formada por árboles con una cobertura superior o igual a 65%.					BA_LeñosasCerradas.png	BA_LeñosasCerradas SV.png	BA_LeñosasCerradas L.jpeg	
		Monte, Puna y Altos Andes	Áreas con vegetación natural dominada por árboles con una cobertura superior o igual a 65%.					PMAA_LeñosasCerradas.png	PMAA_LeñosasCerradas SV.png	PMYAA_BosqueCerradas Landsat.png	
		Patagonia	Áreas con vegetación natural formada por árboles con una cobertura superior o igual a 30%. Cobertura arbórea densa, con follaje perenne (coihue, ciprés, alerce) o deciduo (lenga, rauli, roble pellin, ñirantales de fondo de valle, araucaria) y sus combinaciones.					PAT_BosqueCerrado.png	PAT_BosqueCerrado SV.png	PAT_Lcerrada Landsat.png	
	Bosques Abiertos	Chaco y Yungas	Áreas con vegetación natural formada por árboles con una cobertura superior o igual al 20% y menor al 65%.	FEP,FEM,FEY, FDP,FDM,FDY, FSP,FSM,FSY	Tierras Forestales	2.1.2	TF	CH_LAabierto.png	CH_LAabierto SV.png	CH_LAabierto Landsat.png	
		Pampas	Vegetación natural arborea con copas discontinuas, con una cobertura mayor al 20% y menor al 65%. Incluye al bosque esclerofítico abierto (Caldenal).					Pampa_BosqueAbierto_AltaResolucion.png	Pampa_BosqueAbierto_Paisaje General uerraLara.jpg	Pampa_BosqueAbierto Landsat.png	
		Monte, Puna y Altos Andes	Áreas con vegetación natural dominada por arboles con una cobertura superior o igual al 20% y menor al 65%.					PMYAA_BosqueAbierto_GE.png	PMYAA_BosqueAbierto.png	PMYAA_BosqueAbierto Landsat.png	
	Bosques inundables	Chaco y Yungas	Áreas de transición entre los sistemas terrestres y acuáticos puros, donde la capa freática se encuentra por lo general en la superficie o cercana a ella (áreas encharcadas). La cobertura vegetal natural formada por árboles, arbustos o una mezcla de ambos está influenciada significativamente por el agua y/o depende de inundaciones.	FEP,FEM,FEY, FDP,FDM,FDY, FSP,FSM,FSY	Tierras Forestales	3.1	TF	CH_Linund.png	bch_leñosas inundables Gisela Córdoba.JPG	CH_Linund Landsat.png	
		Pampas	Áreas de transición entre los sistemas terrestres y acuáticos puros, donde la capa freática se encuentra por lo general en la superficie o cercana a ella (áreas encharcadas). La cobertura vegetal natural formada por árboles, arbustos o una mezcla de ambos está influenciada significativamente por el agua y/o depende de inundaciones.					Pampa_BosqueInundable.png	Pampa_BosquesInundables_GE.png	Pampa_BosquesInundables Landsat.png	
		Patagonia	Principalmente bosques ribereños. Áreas de transición entre los sistemas terrestres y acuáticos puros, donde la capa freática se encuentra por lo general en la superficie o cercana a ella (áreas encharcadas). La cobertura vegetal natural formada por árboles está influenciada significativamente por el agua y/o depende de inundaciones.					Patagonia_LeñosasInundable.png	Pat_bosqueinundable_GE.png	Pat_bosqueinundable landsat.png	
	Arbustales cerrados	Chaco y Yungas	Áreas con vegetación natural dominado por arbustos altos (mayores a un metro y menores a tres), con una cobertura superior o igual a 65%.	WS	Tierras Forestales/Pastizales	2.2.1	OTF	Chaco_ArbustalesCerrados.png	Chaco_ArbustalesCerrados_GE.png	Chaco_ArbustalesCerrados Landsat.png	
		Pampas	Vegetación natural arbustiva, con copas que se tocan o ligeramente separadas, con cobertura mayor al 65%.					Pampa_ArbustalCerrado_GE.png	Pampa_ArbustalCerrado.png	Pampa_ArbustalCerrado Landsat.png	
		Monte, Puna y Altos Andes	Áreas con vegetación natural dominada por arbustos con una cobertura superior o igual a 65%.					Puna,MonteyAltosAndes_ArbustalesCerrados.png	Puna,MonteyAltosAndes_ArbustalesCerrados_GE.png	PMAA_ArbustalCerrado Landsat.png	
	Arbustales abiertos	Chaco	Áreas con vegetación natural dominado por arbustos altos (mayores a un metro y menores a tres), con una cobertura menor a superior o igual a 20% y menor a 65%.	WS	Tierras Forestales/Pastizales	2.2.2	OTF	Chaco_ArbustalAbierto.png	Chaco_ArbustalAbierto_GEE.png	PMAA_ArbustalesAbiertos Landsat.png	
		Pampas	Vegetación natural arbustiva con copas discontinuas, con una cobertura mayor al 20% y menor al 65%.					Pampa_ArbustalAbierto_Landsat.png	Pampa_ArbustalAbierto.png	Pampa_ArbustalAbierto Landsat.png	
		Monte, Puna y Altos Andes	Áreas con vegetación natural dominada por arbustos con una cobertura superior o igual al 20% y menor al 65%.					PMAA_LeñosasAbiertas.png	PMAA_LeñosasAbiertas.JPG	PMAA_Liabiertas Landsat.png	
		Patagonia	Cobertura vegetal natural con predominancia de arbustos. Esta clase está integrada por formaciones leñosas arbustiva. No incluye matorrales de fondo de valle en los bosques y estepas arbustivas.					PAT_Arbustales_GE.png	PAT_Arbustales.png	PAT_Arbustal Landsat.png	

Vegetación natural herbácea y arbustiva	Mosaicos de arbustos y herbáceas	Chaco y Yungas	Áreas con vegetación natural formada por árboles, arbustos o una mezcla de ambos, con una cobertura superior o igual al 5% y menor al 20%.	WS, WG, OG	Tierras Forestales/Pastizales	2.2.3, 2.3.2, 2.3.3	OT	Chaco_MosaicoHerbyArb_GE.png	Chaco_MosaicoHerbyArb.png	Chaco_MosaicoHerbyArb_Landsat.png
		Monte, Puna y Altos Andes	Áreas con vegetación natural formada por arbustos con una cobertura superior o igual al 5% y/o herbáceas					PMAA_Estepa.png	Estepa mixta Puna Lizarra.jpeg	PAT_Estepa_Landsat.png
		Patagonia	Esta clase incluye estepa graminosa, estepa arbustiva-graminosa, estepa arbustiva. Combinación de arbustos y pastos de mediana altura (20 a 80 cm) o las de arbustos enanos (cojines de 5 a 20 cm) con escasos pastos					PAT_Estepa_google.png	PAT_Estepa_SV.png	PAT_Estepa_Landsat.png
	Herbáceas	Chaco y Yungas	Áreas con vegetación natural formada por herbáceas con una cobertura igual o superior al 5%. En esta categoría se admite la presencia de leñosas, pero las mismas deben encontrarse en coberturas comprendidas entre el 1-5 y 20%.	WG, OG	Pastizales	2.3.1,2.3.2	OT	CH_PZ_Google.png	01_Pastizal_chaqueño_PNCop o Lizarra	CH_PZ_Landsat.png
		Pampas	Vegetación natural herbácea, o naturalizada (i.e. que no necesita de la intervención humana para mantenerse por largo tiempo). En general presenta una mezcla de gramíneas y dicotiledóneas herbáceas, o subarbustivas y ocasionalmente leñosas con cobertura inferior al 20 %. En general, presenta dominancia de especies nativas por sobre exóticas implantadas o naturalizadas. La fisonomía y su composición botánica es influenciada por los gradientes edáfico-topográficos y el uso pastoril. Ocupa suelos profundos o someros, hasta muy llanos y rocosos, bien drenados (psamófilo), mal drenados (húmedo, con notable presencia de ciperáceas), y o bajo influencia salina (halófilo). En general se utiliza con fines ganaderos.					Pampa_Pastizal_AltasResolucion.png	Pampa_pastizal_Julio_Monguillot.jpg	Pampa_Pastizal_Landsat.png
		Bosque Atlántico	Coberturas dominadas por herbáceas que no presentan signos de intervención antrópica como loteos, aguadas. En esta categoría se admite la presencia de leñosas, pero las mismas deben encontrarse en coberturas menores al 20%.					BA_PZ.png	BA_PZ_SV.png	BA_PZ_L.jpeg
		Monte, Puna y Altos Andes	Áreas con vegetación natural formada por herbáceas. En esta categoría se admite la presencia de leñosas con una cobertura menor al 20%.					PMAA_Pastizales_GE.png	PMAA_Pastizales.png	PMAA_Pastizales_Landsat.png
		Patagonia	Áreas con vegetación natural formada por herbáceas. En esta categoría se admite la presencia de leñosas, pero las mismas deben encontrarse en coberturas comprendidas entre el 1-5 y 20%.					PAT_Pastizales_Google.png	PAT_Pastizal_Ejemplo.JPG	PAT_Pastizales_Landsat.png
		Chaco y Yungas	Áreas de transición entre los sistemas terrestres y acuáticos puros, donde la capa freática se encuentra por lo general en la superficie o cercana a ella (áreas encharcadas). La cobertura vegetal natural formada por herbáceas está influenciada significativamente por el agua y/o depende de inundaciones (ej.: esteros, bañados, cañadas, pantanos y lechos acuáticos).					CH_PInund.png	Chaco_Humedal_Ejemplo.jpeg	CH_PInund_Landsat.png
	Herbáceas Inundables	Pampas	Vegetación natural herbácea predominantemente nativa influenciada por excesos de agua. Ocupa suelos hidromórficos, que se inundan en forma permanente o temporaria. Incluye bañados, esteros y orillas de lagunas y otros cuerpos de agua con vegetación típicamente higrófila, con herbáceas acuáticas y palustres, que ocupan planicies y depresiones que permanecen inundadas por breves (meses) o extensos períodos (años).	OM, WW	Humedales	3.3	OT	Pampa_PastizalInundable_AltasResolucion.png	Pampa_PastizalInundable_Paisaje_Isturralde.jpg	Pampa_PastizalInundable_Landsat.png
		Bosque Atlántico	La cobertura vegetal es influenciada significativamente por el agua y/o dependiente de inundaciones (por ej. esteros, bañados, cañadas, pantanos y lechos acuáticos).					BA_NoLind.png	BA_NoLind_SV.png	BA_NoLind_L.jpeg
		Monte, Puna y Altos Andes	Áreas con vegetación natural donde la capa freática se encuentra frecuentemente en la superficie o cercana a ella, influenciando a la cobertura vegetal.					PMAA_NLinund.png	Pastizal_inundable_Puna_MN_Laguna de los Pozuelos_Lizarraga	PMAA_NLinund_Landsat.png
		Patagonia	Áreas de transición entre los sistemas terrestres y acuáticos puros, donde la capa freática se encuentra por lo general en la superficie o cercana a ella (áreas encharcadas). La cobertura vegetal natural formada por herbáceas está influenciada significativamente por el agua y/o depende de inundaciones (ej.: esteros, bañados, cañadas, pantanos y lechos acuáticos). Esta clase incorpora los "mallines" en la estepa, ecosistemas importantes para la producción ganadera, por ser la principal fuente de forraje					PAT_NLind.png	PAT_PastizalInundable_Ejemplo.JPG	PAT_NLind_Landsat.png
		Turberas	Zonas de acumulación de turba, identificadas principalmente en el sur de la región (Tierra del Fuego y sur de Santa Cruz)					Pat_Turberas_Foto.jpg	PAT_Turberas.png	PAT_Turbera_Landsat.png
	Agricultura	Cultivos temporarios	Chaco y Yungas	OCA, OF	Tierras de Cultivo	1.3	OT	CH_Agric.png	Agricultura_soja1_Isturralde.jpg	CH_Agric_Landsat.png
			Pampas					Pampa_Agricultura_AltasResolucion.png	Pampa_Agricultura_Paisaje_Isturralde.jpg	Pampa_Agricultura_Landsat.png
			Bosque Atlántico					BA_CA.jpeg	BA_Anuar_Foto.jpg	BA_CA_L.jpeg
	Cultivos perennes	Chaco y Yungas	Áreas con cultivos perennes, principalmente arándanos, olivo, vid, nogal y citrus.	OCP	Tierras de Cultivo	1.2	OT	CH_Carbustos.png	CH_Arbustivos_SV.jpeg	CH_Carbustos_Landsat.png
		Bosque Atlántico	Áreas con cultivos perennes, principalmente cultivos de yerba mate y cultivos de té.					BA_CultivoArbustivo_SV.png	BA_CultivoArbustivo_SV.png	BA_Carbustivos_Landsat.png
		Pampas	Áreas con cultivos perennes					Pampa_CultivosArbustivos_GE.png	Pampa_CultivosArbustivos.png	Pampa_CultivosArbustivos_Landsat.png
	Chaco y Yungas		Áreas con cultivos de especies herbáceas con destino forrajero (producción animal)					CH_Pasturas.png	BCH_pastura_Gis_ela_Córdoba.JPG	CH_Pasturas_Landsat.png

Áreas de uso agropecuario	Pasturas	Pampas	Las pasturas corresponden a la vegetación herbácea cultivada con una o más especies forrajeras perennes, en general de gramíneas y leguminosas exóticas. Requiere de intervención humana para permanecer como tal en el tiempo.	OP	Pastizales	1.3	OT	Pampa_Pasturas_AltaResolucion.png	Pampa_Pastura_Paisaje_Ilturralde.jpg	Pampa_Pasturas_Landsat.png
		Bosque Atlántico	Áreas con cultivos de especies herbáceas con destino forrajero (producción animal)					BA_Pastura_Google.png	BA_Silvo_Foto.jpg	BA_Pastura_Landsat.png
	Silvicultura	Chaco y Yungas	Áreas con cultivos de árboles (ej: forestaciones de pinos o álamos).	FPB, FPC,FPM	Tierras de Cultivo	1.1	OT	CH_Plantaciones.png	CH_Plantaciones_SV.png	CH_Plantaciones_Landsat.png
		Pampas	La silvicultura corresponde al uso de áreas con cultivos de plantas leñosas, en general de especies exóticas.					Pampa_PlantacionForestal_AltaResolucion.png	Pampa_PlantacionForestal_Paisaje_Tate.png	Pampa_PlantacionForestal_Landsat.png
		Bosque Atlántico	Espécies arbóreas plantadas (ex. Eucalipto, pinus, araucaria).					BA_Plantaciones.png	BA_Plantaciones_SV.png	BA_Plantaciones_Landsat.png
		Monte, Puna y Altos Andes	Áreas con cubiertas por vegetación leñosa de origen antrópico. En esta región esta clase incluye árboles y arbustos cultivados sin discriminar.					PMAA_Plantaciones.png	PMAA_Plantaciones_SV.png	PMAA_Plantaciones_Landsat.png
		Patagonia	Áreas con cultivos de árboles (ej: forestaciones de pinos o álamos, plantaciones de cítricos, frutas de pepita y carozo).					PAT_Plantaciones.png	PAT_Plantaciones_SV.png	PAT_Plantaciones_Landsat.png
	Mosaicos de usos	Monte, Puna y Altos Andes	Áreas con cubiertas vegetales de origen antrópico conformadas por una asociación heterogénea en el tiempo y el espacio de agricultura, pasturas, hortalizas y/o frutales, en general de pequeña escala, típica pero no exclusiva de áreas irrigadas.	OCA	Tierras de Cultivo	1.3	OT	PMAA_Mosaico.png	PMAA_Mosaico_SV.png	PMAA_Mosaico_Landsat.png
		Patagonia	Áreas donde la vegetación natural ha sido modificada, eliminada o reemplazada por otros tipos de cubiertas vegetales de origen antrópico, conformado por una asociación heterogénea de agricultura, pastura, hortalizas y frutales en los valles fluviales.					PAT_MosaicoDeUsos_Satellite.JPG	PAT_Mosaico.JPG	PAT_MosaicoDeUsos.JPG
Áreas sin vegetación	Áreas Urbanas	Tema Transversal	Áreas urbanas con densidad significativa de caminos, edificaciones y predominio de superficies no vegetadas, incluyendo infraestructura y espacios abiertos	OB	Asentamientos	4.1	OT	Urbano.png	Urbano_Foto.jpg	Urbano_Landsat.png
	Otras áreas no vegetadas	Todas las regiones	Áreas con cobertura vegetal menor al 5 %. Clase mixta que incluye playas, dunas y salinas (cordones arenosos de color blanco brillante, en donde no hay predominio de vegetación de ningún tipo), infraestructura urbana y rural (con predominio de superficies no vegetadas como construcciones y asfalto, excluyendo situaciones de vegetación en asentamientos como arbolado o pastos), áreas de minería (como canteras, minería a cielo abierto, sin presencia de agua), afloramientos rocosos (roca naturalmente expuesta en la superficie sin cobertura vegetal) y otras áreas con escasa o nula cobertura vegetal. Glaciares de escombros	OX,OQ	Otras Tierras	5	OT	CH_ANV.png	CH_ANV_SV.png	CH_ANV_Landsat.png
								Pampa_AreaNoVegetada_AltaResolucion.png	Pampa_AreaNoVegetada_Paisaje_GobBA.jpg	Pampa_AreaNoVegetada_Landsat.png
Cuerpos de agua, nieve o hielo	Ríos, lagunas, lagos y océano	Todas las regiones	Áreas con presencia de agua en superficie de forma permanente. Incluye arroyos, ríos, lagunas, lagos naturales y artificiales, y el océano.	IRP,IRS,IL,ID, IP, XO	Humedales	7.1	OT	BA_ANV.png	BA_ANV_SV.png	BA_ANV_Landsat.png
								PMAA_ANV.png	Salar_Puna_Maria_Muñoz.jpg	PMAA_ANV_Landsat.png
								PAT_ANV.png	PAT_ANV_SV.png	PAT_ANV_Landsat.png
								CH_Agua.png	Chaco_Rio_Ejemplo.jpg	CH_Agua_Landsat.png
								Pampa_RioLagoOceano_AltaResolucion.png	Pampa_laguna_derecangrejale_SoleidadCastillo.jpg	Pampa_RioLagoOceano_Landsat.png
	Hielo en superficie y nieve permanente	Monte, Puna y Altos Andes	Áreas con cobertura de nieve o hielo de forma permanente y superficial, localizada generalmente en las cumbres andinas. No incluye los glaciares de escombros.	Not aplicable	Otras Tierras	7.2, 7.3	OT	BA_Agua_Google.png	PNJguazu_agua_GuillermoGil.jpg	BA_Agua_Landsat.png
								PMAA_Agua.png	PMAA_Agua_SV.png	PMAA_Agua_Landsat.png
								PAT_Agua.png	PAT_Agua_SV.png	PAT_Agua_Landsat.png
No Observado			Se atribuye a valores faltantes, sombras u otros errores que puedan surgir del proceso de clasificación.	No Aplica	No Aplica	No Aplica	No Aplica	PMAA_Hielo.png	PMAA_Hielo_SV.png	PMAA_Nieve_Landsat.png
								PAT_Hielo.png	PAT_Hielo_SV.png	PAT_Nieve_Landsat.png