

CONDICIÓN DE CAMBIO

ESTADÍSTICAS DE CAMBIO

COBERTURA ANTERIOR		CAMBIO PASO A:		ÁREA HAS	% DE CAMBIO
CODIGO 2012	LEYENDA 2012	CODIGO 2015	LEYENDA 2015		
231	Pastos Limpios	231	Pastos Limpios	1,467.93	93.11%
		244	Mosaico de Pastos con Espacios Naturales	5.80	0.37%
		323	Vegetación Secundaria o en Transición	102.79	6.52%
	Total Pastos Limpios			1,576.52	100.00%
242	Mosaico de Pastos y Cultivos	242	Mosaico de Pastos y Cultivos	233.08	100.00%
	Total Mosaico de Pastos y Cultivos			233.08	100.00%
243	Mosaico de Cultivos, Pastos y Espacios Naturales	243	Mosaico de Cultivos, Pastos y Espacios Naturales	788.98	100.00%
	Total Mosaico de Cultivos, Pastos y Espacios Naturales			788.98	100.00%
244	Mosaico de Pastos con Espacios Naturales	231	Pastos Limpios	9.67	0.43%
		244	Mosaico de Pastos con Espacios Naturales	2,216.28	99.57%
	Total Mosaico de Pastos con Espacios Naturales			2,225.95	100.00%
323	Vegetación Secundaria o en Transición	323	Vegetación Secundaria o en Transición	935.29	100.00%
	Total Vegetación Secundaria o en Transición			935.29	100.00%
331	Zonas Arenosas Naturales	331	Zonas Arenosas Naturales	131.25	100.00%
	Total Zonas Arenosas Naturales			131.25	100.00%
333	Tierras Desnudas y Degradadas	333	Tierras Desnudas y Degradadas	186.45	100.00%
	Total Tierras Desnudas y Degradadas			186.45	100.00%
324	Zonas Quemadas	321113	Herbalzal Denso de Tierra Firme no Arbolado	158.20	24.13%
		321113	Herbalzal Denso de Tierra Firme con Arbustos	497.79	75.87%
	Total Zonas Quemadas			656.09	100.00%
412	Turberas	412	Turberas	57.50	100.00%
	Total Turberas			57.50	100.00%
512	Lagunas, Lagos y Ciénagas Naturales	512	Lagunas, Lagos y Ciénagas Naturales	484.92	100.00%
	Total Lagunas, Lagos y Ciénagas Naturales			484.92	100.00%
3131	Bosque Fragmentado con Pastos y Cultivos	3131	Bosque Fragmentado con Pastos y Cultivos	162.53	100.00%
	Total Bosque Fragmentado con Pastos y Cultivos			162.53	100.00%
3132	Bosque Fragmentado con Vegetación Secundaria	3132	Bosque Fragmentado con Vegetación Secundaria	1,987.89	100.00%
	Total Bosque Fragmentado con Vegetación Secundaria			1,987.89	100.00%
3221	Arbustal denso	244	Mosaico de Pastos con Espacios Naturales	34.09	0.31%
		3221	Arbustal denso	10,990.26	99.69%
	Total Arbustal denso			11,024.35	100.00%
3222	Arbustal abierto	231	Pastos Limpios	5.90	0.03%
		3222	Arbustal abierto	19,794.79	99.97%
	Total Arbustal abierto			19,800.69	100.00%
31111	Bosque Denso Alto de Tierra Firme	243	Mosaico de Cultivos, Pastos y Espacios Naturales	2.12	0.00%
		244	Mosaico de Pastos con Espacios Naturales	13.28	0.02%
		323	Vegetación Secundaria o en Transición	17.67	0.02%
		3131	Bosque Fragmentado con Pastos y Cultivos	42.58	0.05%
		3132	Bosque Fragmentado con Vegetación Secundaria	52.63	0.07%
		31111	Bosque Denso Alto de Tierra Firme	80,068.58	99.84%
	Total Bosque Denso Alto de Tierra Firme			80,196.85	100.00%
321111	Herbalzal Denso de Tierra Firme no Arbolado	244	Mosaico de Pastos con Espacios Naturales	37.79	0.13%
		321111	Herbalzal Denso de Tierra Firme no Arbolado	29,064.35	99.87%
	Total Herbalzal Denso de Tierra Firme no Arbolado			29,102.14	100.00%
321113	Herbalzal Denso de Tierra Firme con Arbustos	244	Mosaico de Pastos con Espacios Naturales	141.38	0.19%
		321113	Herbalzal Denso de Tierra Firme con Arbustos	73,077.88	99.81%
	Total Herbalzal Denso de Tierra Firme con Arbustos			73,219.26	100.00%
TOTAL				223,179.29	

Escala de ploteo: 1:150.000

Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible
PARQUES NACIONALES NATURALES DE COLOMBIA
 SUBDIRECCIÓN DE GESTIÓN Y MANEJO DE ÁREAS PROTEGIDAS
 GRUPO DE SISTEMAS DE INFORMACIÓN Y RADIOCOMUNICACIONES
MAPA DE COBERTURAS DE LA TIERRA

Periodo 2014 - 2015
 Escala: 1:100.000

Parque Nacional Natural SUMAPAZ

LEYENDA COBERTURAS

SIMBOLO	CODIGO	COBERTURA	AREA HAS	%
[Green]	231	Pastos Limpios	1,483.50	0.66%
[Orange]	242	Mosaico de Pastos y Cultivos	233.08	0.10%
[Yellow-Orange]	243	Mosaico de Cultivos, Pastos y Espacios Naturales	791.10	0.35%
[Light Green]	244	Mosaico de Pastos con Espacios Naturales	2,458.19	1.10%
[Dark Green]	31111	Bosque Denso Alto de Tierra Firme	80,068.58	35.88%
[Light Green]	3131	Bosque Fragmentado con Pastos y Cultivos	205.11	0.09%
[Light Green]	3132	Bosque Fragmentado con Vegetación Secundaria	2,040.52	0.91%
[Light Green]	321111	Herbalzal Denso de Tierra Firme no Arbolado	29,622.65	13.27%
[Light Green]	321113	Herbalzal Denso de Tierra Firme con Arbustos	73,575.68	32.97%
[Light Green]	3221	Arbustal denso	10,990.26	4.92%
[Light Green]	3222	Arbustal abierto	19,794.79	8.87%
[Light Green]	323	Vegetación Secundaria o en Transición	1,055.74	0.47%
[Grey]	331	Zonas Arenosas Naturales	131.25	0.06%
[Grey]	333	Tierras Desnudas y Degradadas	186.45	0.08%
[Blue]	412	Turberas	57.50	0.03%
[Light Blue]	512	Lagunas, Lagos y Ciénagas Naturales	484.92	0.22%
TOTALES			223,179.29	100.00%

Datos estimados a partir de sistemas de información geográfica empleando la proyección MAGNA Colombia Bogotá.

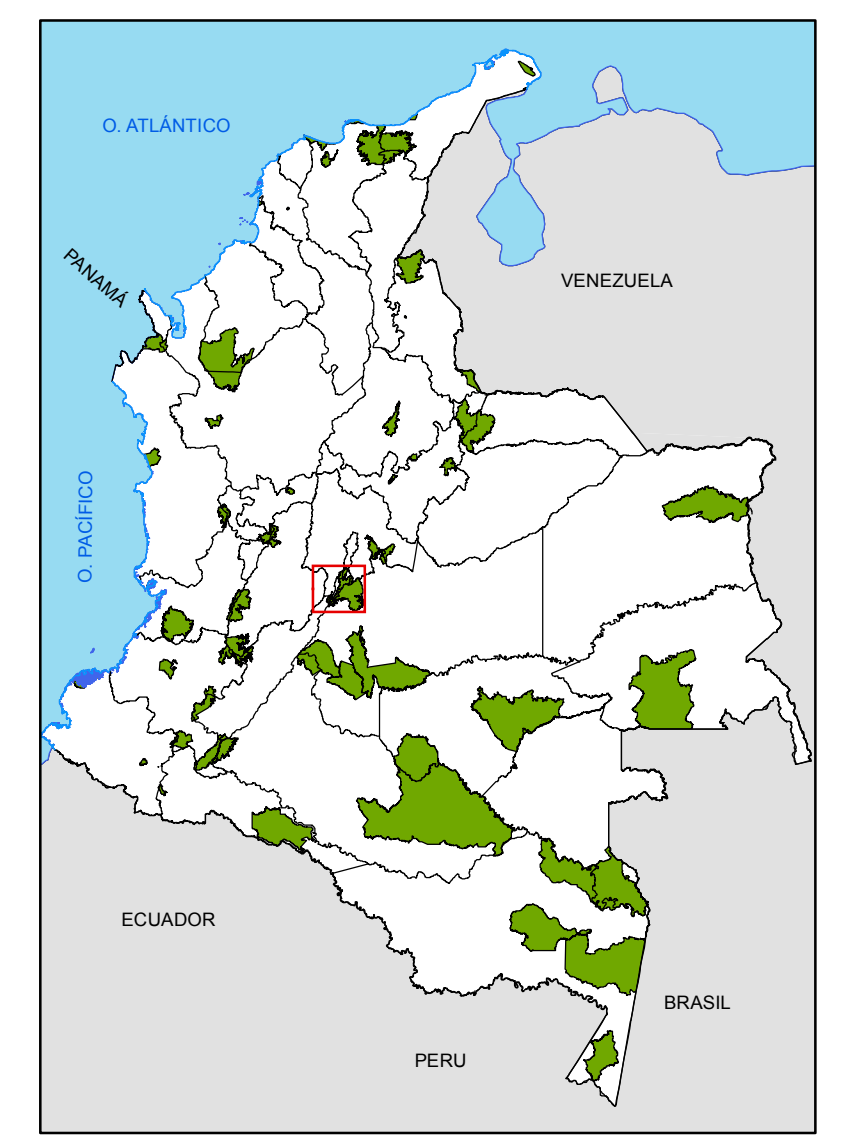
LEYENDA CONDICIÓN DE CAMBIO

SIMBOLO	CONDICION DE CAMBIO	AREA (Has)	%
[Green]	ESTADO ESTABLE	217,268.10	97.4%
[Brown]	PRESION ESTABLE	4,908.18	2.2%
[Yellow]	RECUPERACION	758.88	0.3%
[Red]	TRANSFORMACION	244.13	0.1%
TOTALES		223,179.29	100.0%

NOTA: Si tiene comentarios u observaciones con respecto a este producto, favor escribirnos al correo sistema.informacion@parquesnacionales.gov.co

Derechos Reservados PNN - 2016

LOCALIZACIÓN GENERAL



INFORMACIÓN DE REFERENCIA		FUENTES DE INFORMACIÓN	
SISTEMA DE COORDENADAS: DATUM GEODÉSICO: ELIPSOIDE: MERIDIANO PRINCIPAL: UNIDADES DE MEDIDA:	MAGNA-SIRGAS MAGNA-SIRGAS GRS80 Greenwich Grados	TEMÁTICA:	Interpretación Visual corte de Imágenes Satelitales Landsat8 8/57 del 2015/01/14, Landsat8 8/57 del 2014/01/11 Aplicando la metodología CORINE Land Cover adaptada para Colombia, a escala 1:100.000
Edición: Ing. Héctor Hernán Acosta Useche SGMAP	Revisión: EQUIPO TÉCNICO PNN SUMAPAZ	LIMITES:	PNN, 2014
Aprobación: Juan Pablo Latorre Parra SGMAP			2016