


ESTADÍSTICAS DE CAMBIO					
CODIGO 2012	LEYENDA 2012	CODIGO 2015	LEYENDA 2015	AREA HAS	% DE CAMBIO
231	Pastos Limpios	231	Pastos Limpios	2,899.09	93.88%
		233	Pastos Enmalezados	37.84	1.32%
		244	Mosaico de Pastos con Espacios Naturales	92.95	3.07%
		323	Vegetación Secundaria o en Transición	50.68	1.64%
		31111	Bosque Denso Alto de Tierra Firme	3,086.72	95.07%
	Total Pastos Limpios			3,076.76	93.92%
233	Pastos Enmalezados	233	Pastos Enmalezados	1,054.23	97.83%
		323	Vegetación Secundaria o en Transición	6.79	0.64%
		312	Bosque Fragmentado con Vegetación Secundaria	217.3	137%
	Total Pastos Enmalezados			1,067.32	100.00%
242	Mosaico de Pastos y Cultivos	242	Mosaico de Pastos y Cultivos	97.07	90.00%
	Total Mosaico de Pastos y Cultivos			97.07	90.00%
243	Mosaico de Cultivos, Pastos y Espacios Naturales	243	Mosaico de Cultivos, Pastos y Espacios Naturales	93.96	100.00%
	Total Mosaico de Cultivos, Pastos y Espacios Naturales			93.96	100.00%
244	Mosaico de Pastos con Espacios Naturales	231	Pastos Limpios	1,129	3.29%
		233	Pastos Enmalezados	32.82	0.76%
		242	Mosaico de Cultivos, Pastos y Espacios Naturales	84.07	1.97%
		244	Mosaico de Pastos con Espacios Naturales	3,732.39	88.96%
		323	Vegetación Secundaria o en Transición	96.88	4.63%
		31111	Bosque Denso Alto de Tierra Firme	54.04	1.28%
	Total Mosaico de Pastos con Espacios Naturales			4,299.87	100.00%
323	Vegetación Secundaria o en Transición	244	Mosaico de Pastos con Espacios Naturales	60.34	2.5%
		323	Vegetación Secundaria o en Transición	2,853.56	93.00%
		333	Tierras Desnudas y Degradadas	26.83	0.93%
		312	Bosque Fragmentado con Vegetación Secundaria	93.87	3.87%
	Total Vegetación Secundaria o en Transición			2,853.41	100.00%
331	Zonas Arenosas Naturales	331	Zonas Arenosas Naturales	6,338.45	98.64%
		332	Afloramientos rocosos	1.54	0.22%
		335	Zonas Glaciares y Nivales	206.02	3.14%
	Total Zonas Arenosas Naturales			6,545.99	98.00%
332	Afloramientos rocosos	332	Afloramientos rocosos	103,936	98.90%
		335	Zonas Glaciares y Nivales	92.94	0.9%
	Total Afloramientos rocosos			104,028.94	100.00%
335	Zonas Glaciares y Nivales	331	Zonas Arenosas Naturales	90.95	6.92%
		332	Afloramientos rocosos	19.42	4.83%
		335	Zonas Glaciares y Nivales	2,056.46	89.26%
	Total Zonas Glaciares y Nivales			2,266.83	100.00%
41	Turberas	41	Turberas	3108	100.00%
	Total Turberas			3108	100.00%
511	Ríos	511	Ríos	282.12	100.00%
	Total Ríos			282.12	100.00%
512	Lagunas, Lagos y Ciénegas Naturales	512	Lagunas, Lagos y Ciénegas Naturales	239.21	100.00%
	Total Lagunas, Lagos y Ciénegas Naturales			239.21	100.00%
312	Bosque Fragmentado con Pastos y Cultivos	244	Mosaico de Pastos con Espacios Naturales	16.3	2.27%
		323	Vegetación Secundaria o en Transición	40.47	6.5%
		31011	Bosque Fragmentado con Pastos y Cultivos	536.82	81.8%
		312	Bosque Fragmentado con Vegetación Secundaria	57.97	8.76%
		31111	Bosque Denso Alto de Tierra Firme no Arbolado	1.54	17%
	Total Bosque Fragmentado con Pastos y Cultivos			661.83	100.00%
312	Bosque Fragmentado con Vegetación Secundaria	312	Bosque Fragmentado con Vegetación Secundaria	1,058.00	100.00%
	Total Bosque Fragmentado con Vegetación Secundaria			1,058.00	100.00%
321	Arbustal denso	321	Arbustal denso	11,551.73	98.4%
		322	Arbustal abierto	67.8	0.58%
		3111	Bosque Denso Alto de Tierra Firme	142	0.1%
	Total Arbustal denso			11,620.31	100.00%
322	Arbustal abierto	231	Pastos Limpios	96.82	0.58%
		244	Mosaico de Pastos con Espacios Naturales	33.19	0.9%
		3222	Arbustal abierto	9,822.26	98.25%
	Total Arbustal abierto			9,952.27	100.00%
3111	Bosque Denso Alto de Tierra Firme	231	Pastos Limpios	3.74	0.003%
		244	Mosaico de Pastos con Espacios Naturales	27.71	0.02%
		323	Vegetación Secundaria o en Transición	4168	0.03%
		332	Afloramientos rocosos	8.05	0.0%
		333	Tierras Desnudas y Degradadas	33.43	0.03%
		31011	Bosque Fragmentado con Pastos y Cultivos	28.42	0.02%
		312	Bosque Fragmentado con Vegetación Secundaria	8168	0.05%
		31111	Bosque Denso Alto de Tierra Firme	63,596.87	99.82%
		31112	Bosque Denso de Tierra Firme no Arbolado	8.01	0.0%
	Total Bosque Denso Alto de Tierra Firme			10,032.8	100.00%
3122	Herbual Abierto Rocoso	322	Herbual Abierto Rocoso	3,958.16	100.00%
	Total Herbual Abierto Rocoso			3,958.16	100.00%
32111	Herbual Denso de Tierra Firme no Arbolado	244	Mosaico de Pastos con Espacios Naturales	7.71	0.0%
		3222	Arbustal abierto	29.42	0.00%
		32111	Herbual Denso de Tierra Firme no Arbolado	82,823.37	99.62%
		31111	Bosque Denso Alto de Tierra Firme	317.81	0.34%
	Total Herbual Denso de Tierra Firme no Arbolado			82,783.31	100.00%
32112	Herbual Denso de Tierra Firme con Arbustos	231	Pastos Limpios	144	0.0%
		244	Mosaico de Pastos con Espacios Naturales	297.44	1.98%
		321	Afloramientos rocosos	67.99	0.47%
		32112	Herbual Denso de Tierra Firme con Arbustos	6,587.8	97.95%
	Total Herbual Denso de Tierra Firme con Arbustos			6,727.22	100.00%
	TOTAL GENERAL			307,662.85	

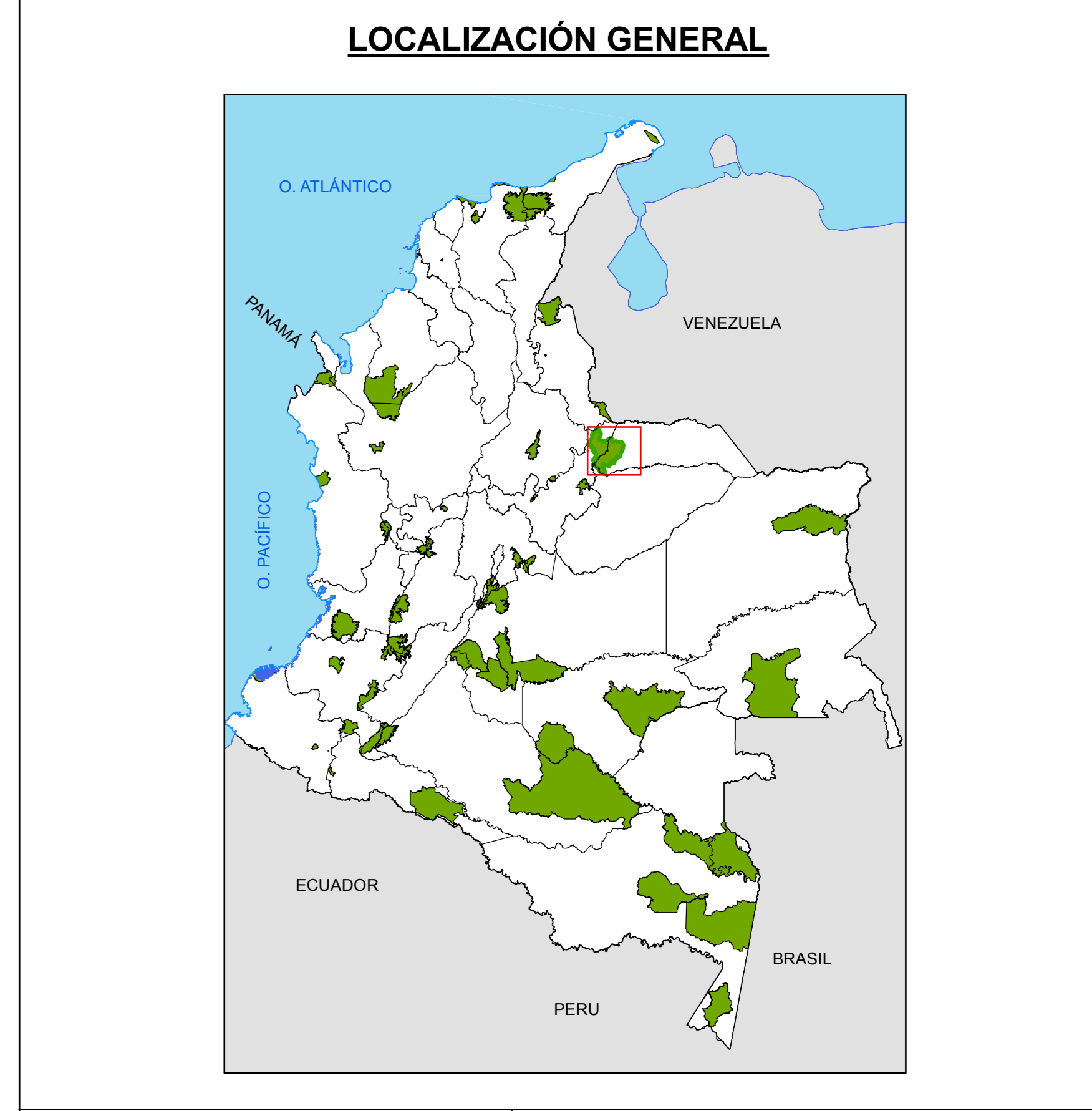
Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible
PARQUES NACIONALES NATURALES DE COLOMBIA
 SUBDIRECCIÓN DE GESTIÓN Y MANEJO DE AREAS PROTEGIDAS
 GRUPO DE SISTEMAS DE INFORMACIÓN Y RADIOCOMUNICACIONES
MAPA DE COBERTURAS DE LA TIERRA
 Período 2014 - 2015
 Escala: 1:100.000
Parque Nacional Natural EL COCUI

LEYENDA COBERTURAS				
SÍMBOLO	CODIGO	COBERTURA	AREA HAS	%
	231	Pastos Limpios	3,142.37	10.2%
	233	Pastos Enmalezados	1,624.88	0.53%
	242	Mosaico de Pastos y Cultivos	137.67	0.04%
	243	Mosaico de Cultivos, Pastos y Espacios Naturales	208.64	0.07%
	244	Mosaico de Pastos con Espacios Naturales	4,276.17	1.39%
	31111	Bosque Denso Alto de Tierra Firme	130,650.31	42.47%
	3131	Bosque Fragmentado con Pastos y Cultivos	565.24	0.18%
	3132	Bosque Fragmentado con Vegetación Secundaria	1,830.14	0.59%
	321111	Herbual Denso de Tierra Firme no Arbolado	92,448.82	30.05%
	321113	Herbual Denso de Tierra Firme con Arbustos	16,264.95	5.29%
	32122	Herbual Abierto Rocoso	3,955.16	1.29%
	3221	Arbustal denso	11,551.73	3.75%
	3222	Arbustal abierto	17,274.84	5.6%
	323	Vegetación Secundaria o en Transición	2,998.06	0.97%
	331	Zonas Arenosas Naturales	6,500.39	2.11%
	332	Afloramientos rocosos	112,74.88	3.66%
	333	Tierras Desnudas y Degradadas	60.06	0.02%
	335	Zonas Glaciares y Nivales	2,359.13	0.77%
	412	Turberas	3,108	0.0%
	511	Ríos	282.12	0.09%
	512	Lagunas, Lagos y Ciénegas Naturales	226.21	0.07%
TOTALES			307,662.85	100.00%

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

LEYENDA CONDICIÓN ESTADO - PRESIÓN			
SÍMBOLO	CONDICIÓN DE CAMBIO	ARE_HAS	%
	ESTADO ESTABLE	297,870.76	184.64%
	PRESIÓN ESTABLE	8,886.71	5.51%
	RECUPERACION	342.29	0.21%
	TRANSFORMACION	563.09	0.35%
TOTAL		307,662.85	190.71%

NOTA: Si tiene comentarios u observaciones con respecto a este producto, favor escribirnos al correo sistema.informacion@parquesnacionales.gov.co
 Derechos Reservados PARQUES NACIONALES - 2016



INFORMACIÓN DE REFERENCIA		FUENTES DE INFORMACIÓN	
SISTEMA DE COORDENADAS:	MAGNA-SIRGAS	TEMÁTICA:	Interpretación Visual de Imagen Satelital Landsat8 7/55 2014/01/10
DATUM GEODÉSICO:	MAGNA-SIRGAS	ELIPSOIDE:	Landsat8 7/55 2014/01/10
MERIDIANO PRINCIPAL:	Greenwich		Aplicando la metodología CORINE Land Cover adaptada para Colombia.
UNIDADES DE MEDIDA:	Grados	LIMITES:	a escala 1:100.000 UAESPNN, 2014
Edición:	Ing. Héctor Hernán Acosta Useche SGMAP	Revisión:	EQUIPO TÉCNICO PNN EL COCUI
		Aprobación:	Juan Pablo Latorre Parra SGMAP
			2016