



ACTUALIZACIÓN

POMCA

RÍO CACHA SUR

Plan de Ordenación y Manejo de la Cuenca Hidrográfica

El futuro es de todos

Subproyecto de Cacha Sur

Fondo Adaptación

LOCALIZACIÓN

CONVENCIONES GENERALES

SITIOS

■ Sitio

○ Orografía

VEREDAS

MUNICIPIO

DEPARTAMENTO

Corporación Autónoma Regional

CONSTRUCCIONES

+ Aeropuerto

— Pista de aterrizaje

□ Pista de aterrizaje

■ Centro Poblado

LIMITES

— Limite Cuenca Cacha Sur

— Limite de Departamento

— Limite de Municipio

— Limite Veredal

— Limite de Corporación

TRANSPORTE

— Carretera pavimentada dos o más calzadas

— Carretera sin pavimentar de dos o más calzadas

— Carretera pavimentada angosta

— Carretera sin pavimentar angosta

— Carretera transitable en tiempo seco

— Camino

— Sendero

— Vía Férrea

HIDROGRAFÍA

— Drenaje Sencillo

— Canal Sencillo

— Drenaje Doble, Canal Doble

— Embalse, Laguna, Jagüey

— Isla

— Banco Arena

— Ciénaga

— Manglar

RELIEVE

— Curva de Nivel Índice

— Curva de Nivel Intermedia

CONVENCIONES TEMÁTICAS

MAPA DE GEOMORFOLÓGICO CON CRITERIOS EDAFOLÓGICOS CUENCA RÍO CACHA SUR

Escala 1:50.000

Un centímetro en el mapa equivale a 500 metros en el terreno.

0 400 800 1.600 2.400 3.200 4.000 Metros

CUBRIMIENTO:  
Departamento de Santander (Municipios de Playón, Rionegro, Suratá).

INFORMACIÓN DE REFERENCIA

Sistema de Coordenadas: Proyección: UTM, Datum: MAGNA, Escala: 1:100.000, Actualizado a: julio de 2014.

Cartografía vectorial generada a partir de la base cartográfica IGAC, escala 1:100.000, actualizada a julio de 2014.

FECHA: MARZO DE 2010

PLANO:

REVISÓ:

APROBÓ:

ELABORÓ: UNIÓN TEMPORAL POMCAS RÍO CACHA SUR Y LEBRISA MEDIO 2015

LEYENDA (UNIDADES GEOMORFOLÓGICAS - CRITERIOS EDAFOLÓGICOS)									
PARÁMETRO	AMBIENTE MORFOCLIMÁTICO	TIPO RELIEVE	FORMA TIPOLOGÍA	MATERIAL PARENTAL	SÍMBOLO	ÁREA (ha)	%		
Glacio - estructural			Ladera	Dentro glaciaros de rocas sedimentarias (areniscas - lutitas)	MGCL1	38,20	0,06		
			Circo	Dentro glaciaros de rocas metamórficas (granitos - gneiss)	MGCL2	321,21	0,47		
			Fondo	Depósitos orgánicos y dentro glaciaros	MGCL3	47,74	0,07		
			Ladera	Depósitos heterométricos de origen glaciar	MGAL1	38,36	0,06		
			Fondo	Depósitos heterométricos de origen glaciar	MGAL1	17,58	0,03		
			Cumbre	Depósitos heterométricos de origen glaciar	MGCL1	16,72	0,02		
Estructural - denudacional			Crestas - estradas	Rocas sedimentarias (areniscas - lutitas)	MECL1	145,48	0,21		
			Rovos	Rocas sedimentarias (areniscas)	MECL1	889,12	1,27		
			Crestas - Espinas	Rocas sedimentarias (areniscas - lutitas)	MECL2	767,86	1,13		
			Fronte Rivas	Rocas sedimentarias (lutitas - areniscas)	MEEL1	146,94	0,22		
			Espinas	Rocas sedimentarias (areniscas y calizas)	MEEL2	1025,17	1,50		
			Cuesta	Rocas sedimentarias (areniscas)	MECP1	260,18	0,38		
Filas y vega			Rovos	Rocas metamórficas (filitas)	MEFL1	31140,07	45,65		
			Cima y ladera	Rocas metamórficas (gneiss)	MEFL2	1112,62	1,63		
				Rocas metamórficas (filas y esquistos)	MEFL3	328,54	0,48		
				Rocas gneiss (granodioritas)	MEFL4	14058,34	20,61		
	Deposicional		Vale estrecho	Terrazas	MDVT1	41,19	0,06		
			Valecillo	Depósitos aluviales coluviales mitos	MDVT1	31,12	0,05		
Lomerio			Valecillo	Vega	MDVT1	484,36	7,10		
			Escapes	Rocas sedimentarias (areniscas)	LECE1	458,89	0,67		
			Crestas	Rocas sedimentarias (areniscas y arcillosas)	LECL1	2222,63	3,26		
			Fronte Rivas	Rocas sedimentarias (areniscas y arcillosas)	LEEL1	510,78	0,75		
			Escapes	Rocas sedimentarias (areniscas y arcillosas)	LEEL2	7427,98	10,89		
			Cuerpo	Depósitos coluviales mitos	LDGC1	602,39	0,88		
Vale aluvial			Valecillo	Vega	LDVT1	814,51	1,19		
			Terrazas	Depósitos coluviales aluviales mitos	LDVT1	816,14	0,90		
			Fronte de inundación	Vega	LDVT1	316,27	0,46		
TOTAL						16921,19	100,00		