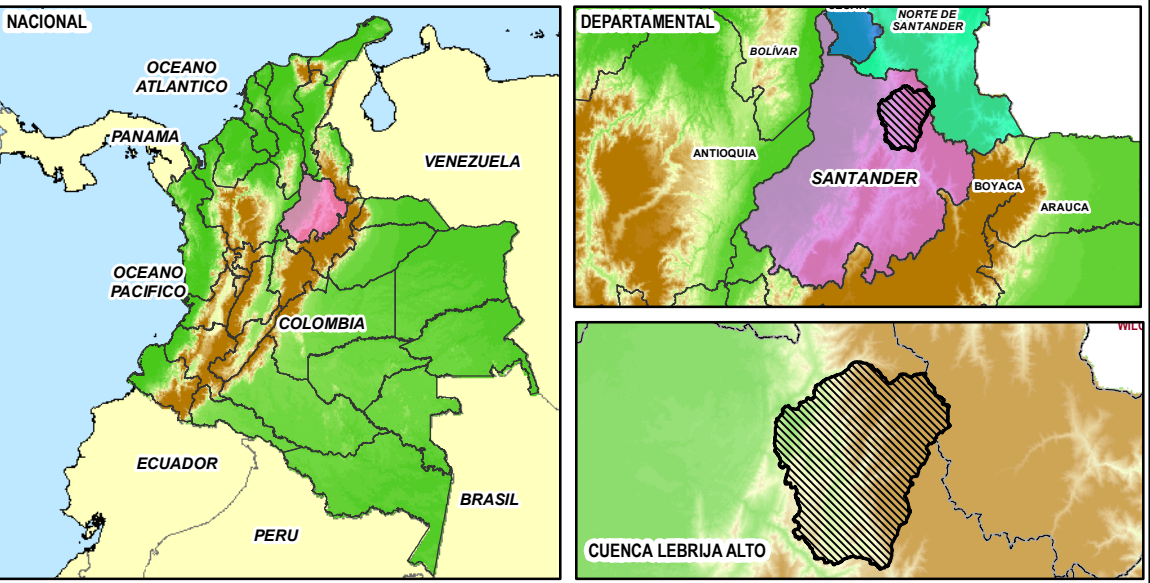


ACTUALIZACIÓN POMCA RÍO ALTO LEBRIJA

Plan de Ordenación y Manejo
de la Cuenca Hidrográfica



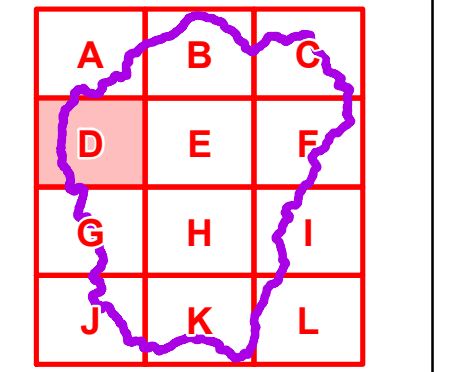
LOCALIZACIÓN



CONVENCIONES TEMATICAS

- Divisoria de Subcuencas
- Titulos Mineros

ÍNDICE DE PLANCHAS



CONVENCIONES

- SITOS**
 - Ortopista
 - VEREDA
 - MUNICIPIO
 - DEPARTAMENTO
 - Corporación Autónoma Regional
- CONSTRUCCIONES**
 - Aeropuerto
 - Pista Alentaje
 - Pista Alentaje
 - Zona urbana
- LIMITES**
 - Límite Cuenca Lebrija Alto
 - Límite de Departamento
 - Límite de Municipio
 - Límite Veredal
 - Límite 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
 - Isa
 - Banco Arena
 - Ciénaga
 - Manglar
- RELIEVE**
 - Curva de Nivel Índice
 - Curva de Nivel Intermedia

INFORMACIÓN DE REFERENCIA	FUENTE CARTOGRÁFICA BASE
Sistema de Coordenadas: Planas MAGNA Colombia Bogotá Datum: Meridiano principal: Greenwich Proyección: Falso Este: Falso Norte: Longitud de Origen: Latitud de Origen: Factor de Escala: Unidad de medida:	Cartografía vectorial generada a partir de la base cartográfica IGAC escala 1:25.000 y complementaria a escala 1:100.000, actualizada a julio de 2014. Los valores cuadradores de las coordenadas planas se encuentran en metros.

FUENTE CARTOGRÁFICA TEMÁTICA	CUBRIMIENTO
Trabajo de Campo, Noviembre y Diciembre de 2016 y Abril de 2017	Departamento de Santander (Municipios de Rionegro, El Playón, Surata, Matanza, Lebrija, California, Vetas, Charta, Tona, Bucaramanga, Girón, Floridablanca y Piedecuesta).

CONTRATO CONSULTORÍA 10111-2004
AJUSTE DEL PLAN DE ORDENACIÓN Y MANEJO
DE LA CUENCA HIDROGRÁFICA DEL RÍO
ALTO LEBRIJA (2319-01)

MAPA DE ZONIFICACIÓN AMBIENTAL CUENCA RÍO LEBRIJA ALTO

Escala 1:25.000
Un centímetro en el mapa equivale a 1000 metros en el terreno.

ELABORÓ: UNIÓN TEMPORAL POMCA RÍO LEBRIJA ALTO 2015	REVISÓ: UNIÓN TEMPORAL POMCA RÍO LEBRIJA ALTO 2015	SIG: UNIÓN TEMPORAL POMCA RÍO LEBRIJA ALTO 2015
ESCALA DE CAPTURA: 1:25.000	FECHA: MARZO DE 2020	MAPA No: 01-0
ARCHIVO: 10_ZONIFICACIÓN AMBIENTAL.MXD		VERSION: 0

CATEGORIA		ZONA	ZONIFICACION AMBIENTAL - CUENCA ALTO LEBRIJA		SÍMBOLO	ÁREA (H)	%
7.100%	Áreas Protegidas	Áreas SINAP	PNR Bosques de Misguay	C-01	2805.04	1.29%	
			PNR Cerro La Judía	C-02	3521.01	1.62%	
			PNR Páramo de Santibán	C-03	9247.89	4.26%	
			PNR Bosques Andinos Húmedos El Raigón	C-04	2851.14	1.31%	
			DRM Aguila Alta-Humadad El Pantano	C-05	3807.83	1.66%	
			DRM Bucaramanga	C-06	4834.07	2.23%	
			DM Páramo de Berlín	C-07	94.05	0.04%	
			Área de Reserva Temporal Zona Andina Cañón Río Chiriquito	C-08	19.03	0.01%	
			Área de Reserva Temporal Propuesta Área Protegida Misionera Río Tona	C-09	11596.73	5.34%	
			Área de Reserva Temporal Cañón del Río Lebrija	C-10	3919.91	1.80%	
123.000%	Conservación y Protección Ambiental	Áreas complementarias para la conservación	Área de Reserva Temporal DRM El Aurordo-Honduras	C-11	2112.43	0.97%	
			ACCA Cerro La Judía	C-12	3615.35	1.66%	
			ACABosques secos del valle del río Chiriquito	C-13	46.29	0.02%	
			Área Propuesta para la conservación por la COMB Cerros Orientales	C-14	1313.83	0.60%	
			Área Propuesta para la conservación por la COMB Bosques Misioneros - Surata	C-15	8306.59	3.82%	
			Área Propuesta para la conservación por la COMB Ampliación DRM Bucaramanga	C-16	10490.40	4.83%	
			Protección integral para la conservación de recursos hídricos	C-17	63.87	0.03%	
			Suelos de Protección Municipio de Bucaramanga	C-18	3302.73	1.52%	
			Suelos de Protección Municipio de Floridablanca	C-19	1034.42	0.48%	
			Ecosistema de Páramo Jurisdicciones Santibán-Berlín	C-20	4587.77	2.11%	
123.000%	Áreas de Protección	Áreas de importancia Ambiental	Ecosistema de Humedales	C-21	330.97	0.15%	
			Bosque seco tropical	C-22	2355.14	1.08%	
			Zonas de Recarga (importancia hidrológica)	C-23	6712.87	3.09%	
			Bosques Residuales	C-24	36070.39	16.60%	
			Rondas de Protección Hídrica	C-25	7015.89	3.23%	
			Reposicionamiento de agua para consumo	C-26	3.12	0.00%	
			Subzonas de importancia ambiental identificadas de interés por IGAC	C-27	188.72	0.09%	
			Áreas de Amenazas Naturales	C-28	15962.32	7.35%	
			Áreas de rehabilitación	C-29	4203.01	1.94%	
			Áreas de restauración ecológica	C-30	21044.04	9.69%	
7.700%	Uso Múltiple	Áreas de Restauración	Áreas de recuperación para el uso múltiple	M-01	1462.56	0.67%	
			Áreas agrícolas	Cultivos permanentes semi-intensivos	M-02	109.73	0.05%
				Cultivos permanentes semi-intensivos (condicionados)	M-03	322.83	0.15%
				Cultivos transitorios intensivos	M-04	12592.31	5.80%
			Áreas Agroecoparques	Cultivos transitorios intensivos (condicionados)	M-05	7375.22	3.40%
				Sistemas agroforestales	M-06	16921.59	7.79%
				Sistemas agroforestales protectores (condicionados)	M-07	693.36	0.32%
			Áreas Urbanas	Sistemas agroforestales protectores (condicionados)	M-08	6497.03	2.99%
				Uso Insostenible de Recursos Naturales	M-09	6497.03	2.99%
				Uso Múltiple - Explotación Minería	M-10	6497.03	2.99%
ÁREA TOTAL DE LA CUENCA						217232.28	100.00%