

REPÚBLICA DE COLOMBIA
RÍO MAGDALENA
 SECTOR MUZ - X6
 2017
PROFUNDIDADES EN METROS
ESCALA 1: 5.000
 Para Símbolos y Abreviaturas Ver Carta 001. Año de edición 2004.

DIMAR / CIOH	
ÁREA DE HIDROGRAFÍA	
LEVANTAMIENTOS HIDROGRÁFICOS	
LEVANTADO POR:	CIOH / OFICINA BARRANQUILLA
PROYECCIÓN:	TRANSVERSA MERCATOR
CUADRÍCULA:	U.T.M., ZONA 18 N
DATUM GEODÉSICO:	WGS 84
ELIPSOIDE:	WGS 84
HOJA FINAL:	253 MUZ- X6/2017 HFM 048

NOTAS TÉCNICAS	
LEVANTAMIENTO REALIZADO EL 06 DE ABRIL DE 2017.	
UNIDAD DE LEVANTAMIENTO: LANCHAS SOUNDERMAX II	
SISTEMA DE POSICIONAMIENTO: DGPS TRIMBLE R7 5900	
ECOSONDA MONOHAZ : ODOM HYDROTRAC	
TRANSDUCER 210 KHz	
VELOCIDAD DEL SONIDO: DATOS TOMADOS CON EL PERFILADOR ODOM DIGIBAR PRO	
SOFTWARE DE LEVANTAMIENTO: HYPACK 2016	
SOFTWARE DE PROCESAMIENTO: CARIS HIPS 9.0	
SOFTWARE EDICIÓN HOJA FINAL: CARIS GIS 4.5	

RECORD DE TRABAJO	
PROCESÓ:	S3 GUERRERO HEDIMIR
REVISÓ:	S2 GARCIA DAVID
JEFE DE CAMPO:	MA1 JIMENEZ KEVIN
PLANO #:	048
ACTUALIZACIÓN:	253- CANAL DE ACCESO
FECHA DE IMPRESIÓN:	ABRIL 2017

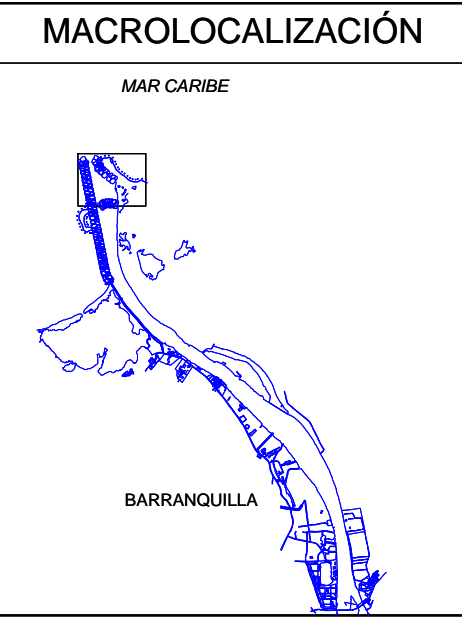
RANGO DE PROFUNDIDADES			
	MTS	PIES	COLOR
SONDAJES	16.0 A 100	52.59	AMARILLO
SONDAJES	12.2 A 15.99	40.03 A 52.50	VERDE OSC.
SONDAJES	11.5 A 12.19	37.87 A 39.11	VERDE CLA.
SONDAJES	10.5 A 11.49	34.53 A 37.83	AZUL OSC.
SONDAJES	9.60 A 10.49	31.59 A 34.49	ROJO
SONDAJES	0.10 A 9.59	31.55	AZUL CLA.

Metros	Pies
7.62	25
7.92	26
8.23	27
8.53	28
8.84	29
9.14	30
9.45	31
9.75	32
10.06	33
10.36	34
10.67	35
10.97	36
11.28	37
11.58	38
11.89	39
12.19	40

ESTE PLANO NO ES UNA CARTA DE NAVEGACIÓN Y SOLO CONSTITUYE UNA GUÍA TEMPORAL PARA EL NAVEGANTE. EL EMPLEO Y MANIPULACIÓN DE ESTA INFORMACIÓN ESTA ENTERAMENTE BAJO LA RESPONSABILIDAD DEL USUARIO Y NO COMPROMETE A LA DIRECCIÓN GENERAL MARITIMA.

EL NAVEGANTE PRUDENTE NO DEBE CONFIAR TOTALMENTE EN UNA SOLA CLASE DE AYUDA A LA NAVEGACION, ESPECIALMENTE LAS FLOTANTES.

LAS PROFUNDIDADES OBSERVADAS EN ESTA HOJA FINAL NO TIENEN CORRECCION POR MAREA, Y CORRESPONDEN A LOS DATOS RECOLECTADOS EN LA FECHA DE ABRIL DE 2017. EL NAVEGANTE AL MOMENTO DE SU PASO EN ESTE SECTOR DEBERA CONSULTAR LOS NIVELES EXISTENTES CON EL FIN DE REALIZAR LAS CORRECCIONES.



PARA TENER ACCESO A ESTE PLANO EN FORMA DIGITAL, CONSULTE:
<http://www.cioh.org.co/index.php/productos-y-servicios-hidrografia/levantamientos-hidrografia/rio-magdalena>

PROFUNDIDAD MÍNIMA
 LATITUD: 11-08-22.28N
 LONGITUD: 74-03-08.10W