

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
CUADRICULA:	U.T.M. ZONA 18 N
DATUM GEODÉSICO:	WGS 84
ELIPSOIDE:	WGS 84
HOJA FINAL:	253 MUZ- X6/2017 HFM 031

NOTAS TÉCNICAS	
LEVANTAMIENTO REALIZADO EL 02 DE MARZO DE 2017.	
UNIDAD DE LEVANTAMIENTO: LANCHAS PROGRESO II	
SISTEMA DE POSICIONAMIENTO: DGPS TRIMBLE R7 5900	
ECOSONDA MONOHAZ : ODOM ECHOTRAC CVM	
TRANSDUCER: 33-210 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	
PROCESO:	MA1 JIMENEZ KEVIN
REVISÓ:	S2 CORDERO DIMAS
JEFE DE CAMPO:	S3 GUERRERO HEDIMIR
PLANO #:	031
ACTUALIZACIÓN:	253- CANAL DE ACCESO
FECHA DE IMPRESIÓN:	MARZO 2017

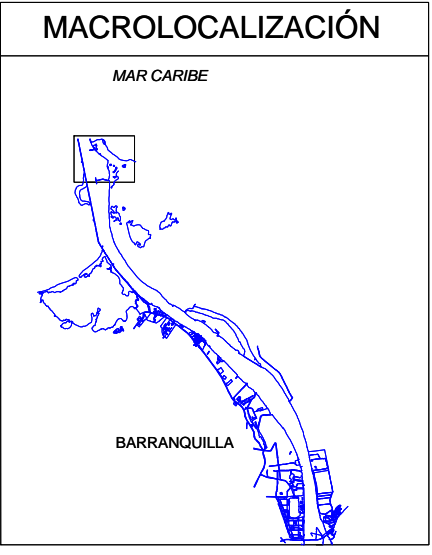
RANGO DE PROFUNDIDADES			
	MTS	PIES	COLOR
SONDAJES 16.0 A 100		52.59	AMARILLO
SONDAJES 12.2 A 15.99	40.03 A 52.50		VERDE OSC.
SONDAJES 11.5 A 12.19	37.87 A 39.11		VERDE CLA.
SONDAJES 10.5 A 11.49	34.53 A 37.83		AZUL OSC.
SONDAJES 9.60 A 10.49	31.59 A 34.49		ROJO
SONDAJES 0.10 A 9.59		31.55	AZUL CLA.

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 MARÍTIMA.

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

LAS PROFUNDIDADES OBSERVADAS EN ESTA HOJA FINAL NO TIENEN CORRECCIÓN POR MAREA, Y CORRESPONDEN A LOS DATOS RECOLECTADOS EN LA FECHA 02 DE MARZO DE 2017. EL NAVEGANTE AL MOMENTO DE SU PASO EN ESTE SECTOR DEBERÁ 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: 11.62.23N
 LONGITUD: 74.61.07W