

REPÚBLICA DE COLOMBIA
RÍO MAGDALENA

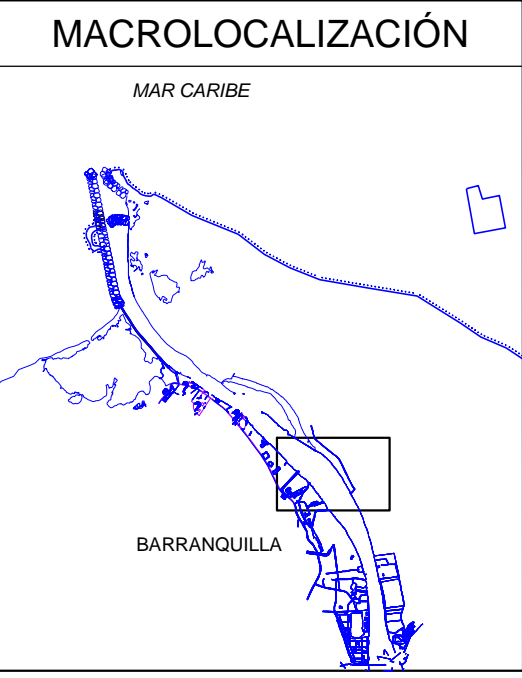
2016
SONDAJES EN METROS
ESCALA 1: 5.000
Para Símbolos y Abreviaturas Ver Carta 001

DIMAR / CIOH	
ÁREA DE HIDROGRAFÍA	
LEVANTAMIENTOS HIDROGRÁFICOS	
LEVANTADO POR:	CIOH
PROYECCIÓN:	TRANSVERSA MERCATOR
CUADRÍCULA:	U.T.M., ZONA 18 N
DATUM GEODÉSICO:	WGS 84
ELIPSOIDE:	WGS 84
HOJA FINAL:	253DIQ.DIR-BY26/2016HFM081

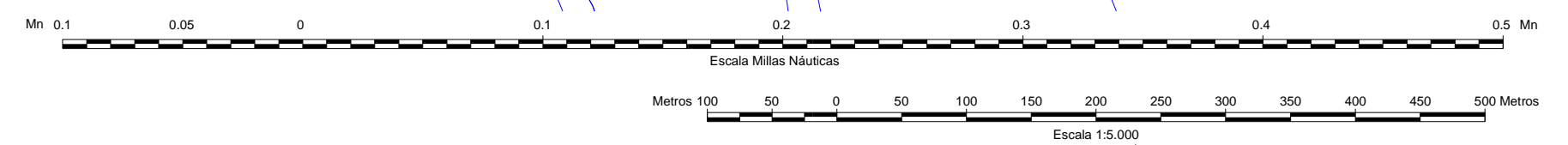
NOTAS TÉCNICAS
 LEVANTAMIENTO REALIZADO EL 29 DE JULIO DE 2016 DE 01:00 p.m. A 05:00 p.m.
 UNIDAD DE LEVANTAMIENTO: LANCHAS SOUNDERMAX II
 SISTEMA DE POSICIONAMIENTO: DGPS TRIMBLE R7 5800 L1
 ECOSONDA MONOHAZ: ODOM ECHOTRAC CVM,
 TRANSDUCER 33-200 KHZ
 VELOCIDAD DEL SONIDO: DATOS TOMADOS CON EL PERFILADOR ODOM DIGIBAR PPO
 SOFTWARE DE LEVANTAMIENTO: HYPACK 2015
 SOFTWARE DE PROCESAMIENTO: CARIS HPS 8.0
 SOFTWARE EDICIÓN HOJA FINAL: CARIS GIS 4.5

RECORD DE TRABAJO	
PROCESÓ:	S2 CORDERO DIMAS
REVISÓ:	S3 GUERRERO HEDIMIR
JEFE DE CAMPO:	S2 HOYOS JAIRO
PLANO #:	081
ACTUALIZACIÓN:	253-CANAL DE ACCESO
FECHA DE IMPRESIÓN:	JULIO 2016

Metros	RANGO DE PROFUNDIDADES		
	MTS	PIES	COLOR
7.62	16.0 A 100	52.59	AMARILLO
7.92	12.2 A 15.99	40.03 A 52.50	VERDE OSC.
8.23	11.5 A 12.19	37.87 A 39.11	VERDE CLA.
8.53	10.5 A 11.49	34.53 A 37.83	AZUL OSC.
8.84	9.6 A 10.49	31.59 A 34.49	ROJO
9.14	0.1 A 9.59	31.55	AZUL CLA.



ESTE PLANO NO ES UNA CARTA DE NAVEGACIÓN Y SOLO CONSTITUYE UNA GUÍA TEMPORAL PARA EL NAVEGANTE. EL EMPLEO Y MANIPULACIÓN DE ESTA INFORMACIÓN ESTÁ 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 29 DE JULIO DE 2016 ENTRE LAS 01:00 p.m. Y 05:00 p.m. EL NAVEGANTE AL MOMENTO DE SU PASO EN ESTE SECTOR DEBERÍA CONSULTAR LOS NIVELES EXISTENTES CON EL FIN DE REALIZAR LAS CORRECCIONES.



PROFUNDIDAD MÍNIMA O

PARA TENER ACCESO A ESTE PLANO EN FORMA DIGITAL, CONSULTE:
<http://www.cdm.gov.co/areas/hidrografia/servicio-hidrografia/levantamientos-hidrografia/rio-magdalena>