



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

RANGO DE PROFUNDIDADES		
MTS	PIES	COLOR
SONDAJES 16.0 A 100	52.50	AMARILLO
SONDAJES 12.2 A 15.00	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.

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 CONFÍAR TOTALMENTE EN UNA SOLA CLASE DE AYUDA A LA NAVEGACIÓN, ESPECIALMENTE LAS PROFUNDIDADES.

LAS PROFUNDIDADES OBSERVADAS EN ESTA HOJA FINAL NO TIENEN CORRECCIÓN POR MAREA Y CORRESPONDEN A LOS DATOS RECOLECTADOS EN LA FECHA 30 DE ENERO DE 2017 ENTRE LAS 07:00 a.m. Y 12:00 p.m. 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.cdm.gov.co/infoproductosyservicios/hidrograficos/compartidor-hidrograficos/magdalena>

PARA TENER ACCESO A ESTE PLANO EN FORMA DIGITAL, CONSULTE: <http://www.comagdalena.com.co/infoproductosyservicios/hidrograficos/compartidor-hidrograficos/magdalena>



REPÚBLICA DE COLOMBIA
RÍO MAGDALENA
 2017
 SONDAJES EN METROS
 ESCALA 1: 5.000
 Para Símbolos y Abreviaturas Ver Carta 001

DIMAR / CIOH	
ÁREA DE HIDROGRAFÍA	
LEVANTAMIENTOS HIDROGRÁFICOS	
LEVANTADO POR:	NAVELENA
PROYECCIÓN:	TRANSVERSA MERCATOR
CUADRICULA:	U.T.M., ZONA 18 N
DATUM GEODÉSICO:	WGS84
ELIPSOIDE:	WGS84
HOJA FINAL:	253 PUENTE-PIMSA-H2/2017 HFM-022

NOTAS TÉCNICAS	
LEVANTAMIENTO REALIZADO EL:	30 DE ENERO DE 2017 DE 07:00 a.m. A 12:00 p.m.
UNIDAD DE LEVANTAMIENTO:	LANCHA ISLA SALAMANCA
SISTEMA DE POSICIONAMIENTO:	SEATEX SEAPATH 330
ECOSONDA MULTIHAZ:	KONGSBERG, EM 2040C, TRANSDUCER 300 KHz
VELOCIDAD DEL SONIDO: DATOS TOMADOS CON EL PERFILADOR VALEPORT MINISVP	
SOFTWARE DE LEVANTAMIENTO:	HYPACK 2016
SOFTWARE DE PROCESAMIENTO:	CARIS HIPS 9.0
SOFTWARE EDICIÓN HOJA FINAL:	CARIS GIS 4.5

RECORD DE TRABAJO	
PROCESÓ:	S2 CORDERO DIMAS
REVISÓ:	S2 GARCIA DAVID
JEFE DE CAMPO:	S3 GUERRERO HEDIMIR
PLANO #:	022
ACTUALIZACION:	253- CANAL DE ACCESO
FECHA DE IMPRESIÓN:	FEBRERO 2017

