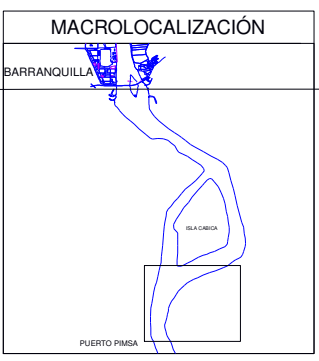
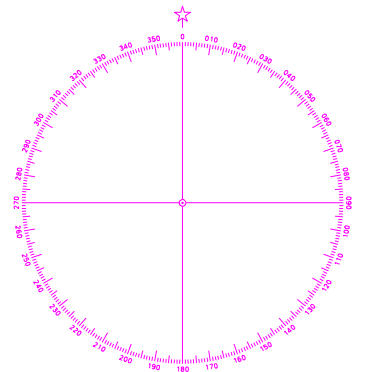


Metros	Pies
7.62	25
7.92	26
8.23	27
8.53	28
8.84	29
9.14	30
9.45	31
9.75	32
10.06	33
10.36	34
10.67	35
10.97	36
11.28	37
11.58	38
11.89	39
12.19	40

RANGO DE PROFUNDIDADES		
MTS	PIES	COLOR
SONDAJES 16.0 A 100	52.49	AMARILLO
SONDAJES 12.2 A 15.99	40.20 A 52.30	VERDE OSC.
SONDAJES 10.5 A 12.19	34.45 A 39.70	VERDE CLA.
SONDAJES 10.0 A 10.49	32.80 A 34.12	AZUL OSC.
SONDAJES 9.60 A 9.99	31.50 A 32.48	ROJO
SONDAJES 0.10 A 9.59	31.20	AZUL CLARO



REPÚBLICA DE COLOMBIA
RÍO MAGDALENA
 SECTOR PIMSA 4
 2017
 SONDAJES EN METROS
 ESCALA 1:5.000
Para Sondeos y Altimetrías Ver Carta 001
 Línea de costa tomada de la COL 253, sexta edición de 2016.
 Actualizada el mes de noviembre de 2016 por el CIOH.

DIMAR / CIOH ÁREA DE HIDROGRAFÍA LEVANTAMIENTOS HIDROGRÁFICOS	
LEVANTADO POR:	CIOH OF HIDROGRAFICA B.GUILLA
PROYECCIÓN:	TRANSVERSA MERCATOR
CUADRICULA:	U.T.M. ZONA 18 N
DATUM GEODÉSICO:	WGS84
ELIPSOIDE:	WGS84
HOJA FINAL:	254 PUENTE-PIMSA-H4/2017 HFM-096

NOTAS TÉCNICAS
 LEVANTAMIENTO REALIZADO EL 10 DE OCTUBRE DE 2017 DE 07:00 AM A 11:00 AM
 UNIDAD DE LEVANTAMIENTO: LANCHAS SOUNDERMAX II
 SISTEMA DE POSICIONAMIENTO: DGPS TRIMBLE R7 5900
 ECOSONDA MONHAZ. ODOM HYDROTRAC
 TRANSDUCER 200 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 HEDMIR
REVISÓ:	S2 GARCIA DAVID
JEFE DE CAMPO:	S3 GUERRERO HEDMIR
PLANO #:	096
ACTUALIZACIÓN:	253 - CANAL DE ACCESO
FECHA DE IMPRESIÓN:	OCTUBRE 2017

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 ENTENDIENDO BAJO LA RESPONSABILIDAD DEL USUARIO Y NO COMPROMETE A LA DIRECCIÓN GENERAL MARITIMA. EL NAVEGANTE PRECISAMENTE NO DEBE CONFIAR TOTALMENTE EN UNA HOJA FINAL DE AVISO A LA NAVEGACIÓN ESPECIALMENTE EN EL CASO DE LAS PROFUNDIDADES OBSERVADAS EN ESTA HOJA FINAL NO TIENEN CORRECCIÓN POR MAREA Y CORRESPONDEN A LOS DATOS RECOLECTADOS EN LA FECHA 10 DE OCTUBRE DE 2017 DE 07:00 AM A 11:00 AM. EL NAVEGANTE AL MOMENTO DE EMPEZAR EN ESTE SECTOR DEBE CONSULTAR LOS NIVELES EXISTENTES CON EL FIN DE REALIZAR LAS CORRECCIONES.

PARA TENER ACCESO A ESTE PLANO EN FORMA DIGITAL, CONSULTE:
<http://www.cormagdalena.gov.co>

