



REPÚBLICA DE COLOMBIA
RÍO MAGDALENA
 2015
 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
PROYECCIÓN:	TRANSVERSA MERCATOR
CUADRÍCULA:	U.T.M., ZONA 18 N
DATUM GEODESICO:	WGS 84
ELIPSOIDE:	WGS 84
HOJA FINAL:	X6_BY5 2015 HFM 015

NOTAS TÉCNICAS	
LEVANTAMIENTO REALIZADO EL 08 DE JULIO DE 2015 DE 08:00 a.m. A 12:00 p.m.	
UNIDAD DE LEVANTAMIENTO: LANCHAS SOUNDERMAX II	
SISTEMA DE POSICIONAMIENTO: DGPS FUGRO HP8200	
ECOSONDA MONOHAZ: ODOM HYDROTRAC	
TRANSDUCER 200 KHZ	
VELOCIDAD DEL SONIDO: DATOS TOMADOS CON EL PERFILADOR ODOM DIGIBAR PRO	
SOFTWARE DE LEVANTAMIENTO: HYPACK 2012	
SOFTWARE DE PROCESAMIENTO: CARIS HIPS 7.1	
SOFTWARE EDICIÓN HOJA FINAL: CARIS GIS 4.5	

Ciénaga Punta Faro

RECORD DE TRABAJO	
PROCESÓ:	MA1 GUERRERO HEDIMIR
REVISÓ:	MA1 MUÑOZ WILSN
JEFE DE CAMPO:	SJ PEÑARANDA JAIRO
PLANO #:	015
ACTUALIZACIÓN:	253-CANAL DE ACCESO
FECHA DE IMPRESIÓN:	JULIO 2015

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	52.59	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.

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 08 DE JULIO DE 2015 ENTRE LAS 08:00 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.cioh.org.co/index.php/hidrografia>

PROFUNDIDAD MÍNIMA ○

