

  
**REPÚBLICA DE COLOMBIA**  
**RÍO MAGDALENA**  
 SECTOR DIQUE DIR. - BOYA26  
 2019  
**PROFUNDIDADES EN METROS**  
**ESCALA 1 : 5,000**  
 Para Símbolos y Abreviaturas Ver Carta 001 Año de edición, Ita 2017.  
 Línea de cota tomada de la Carta 253, séptima edición del 2017.  
 Actualizada el mes de noviembre de 2016 por el DIOH.

**DIMAR / CIOH**  
AGENCIA HIDROGRÁFICA

LEVANTAMIENTOS HIDROGRÁFICOS

LEVANTADO POR:	CIOH / OFICINA BOYULLA
PROYECCIÓN:	TRANSVERSA MERCATOR
CUADREJILLA:	U.T.M. ZONA 18 N
DATUM GEODESICO:	WGS 84
ELIPSOIDE:	WGS 84
HOJA FINAL:	253DIO DIR-BY26/2019 HFM-049

**NOTAS TÉCNICAS**

LEVANTAMIENTO REALIZADO EL 27 DE MARZO DE 2019 DE 08:30 AM A 12:30 PM

UNIDAD DE LEVANTAMIENTO: LANCHAS SONDERMAX II

SISTEMA DE POSICIONAMIENTO: GPS RIMBLE R7 5000 L1

ECOSONDA: MINKHAZ, ODOM ECHOTRACK OVM

TRANSDUCER: SVP-FR

VELOCIDAD DEL SONDO: DATOS TOMADOS CON EL PERIFERADOR ODOM DIGIBAR PRO

SOFTWARE DE LEVANTAMIENTO: HYDRACK 2017

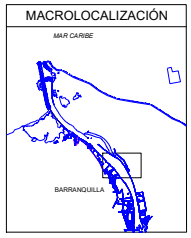
SOFTWARE DE PROCESAMIENTO: CARIS HPS 10.4

SOFTWARE EDICIÓN HOJA FINAL: CARIS GIS 4.2

**RECORD DE TRABAJO**

PROCESO:	SI GARCIA DAVID
REVISÓ:	SI OLIVARES MAURICIO
JEFE DE CAMPO:	93 GUERRERO HEDIMIR
PLANO #:	049
ACTUALIZACIÓN:	253 RÍO MAGDALENA
FECHA DE IMPRESIÓN:	MARZO 2019

Profundidad (Mts)	RANGO DE PROFUNDIDADES		
	MTS	PIES	COLOR
0.00 - 0.14	16.0 A 100	52.59	AMARILLO
0.15 - 0.30	SONDAJES 12.2 A 15.99	40.03 A 52.50	VERDE OSC.
0.31 - 0.45	SONDAJES 11.5 A 12.19	37.87 A 39.11	VERDE CLAR.
0.46 - 0.60	SONDAJES 10.5 A 11.49	34.53 A 37.83	AZUL OSC.
0.61 - 0.75	SONDAJES 9.6 A 10.49	31.59 A 34.49	ROJO
0.76 - 0.90	SONDAJES 0.1 A 9.59	31.55	AZUL CLAR.



ESTE PLANO NO ES UNA CARTA DE NAVEGACIÓN Y SOLO CONSTITUYE UNA GUIA TEMPORAL PARA EL NAVEGANTE. EL EMPLEO Y MANIPULACIÓN DE ESTA INFORMACIÓN ESTÁ ENTERAMENTE BAJO LA RESPONSABILIDAD DEL USUARIO Y NO COMPONETE A LA DIRECCIÓN GENERAL MARITIMA.

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

LAS PROFUNDIDADES OBSERVADAS EN ESTA HOJA FINAL NO TIENEN CORRECCIÓN POR MAREA, Y CORRESPONDEN A LOS DATOS RECOLECTADOS EN LA FECHA 27 DE MARZO DE 2019 DE 08:30 AM A 12:30 PM. EL NAVEGANTE AL MOMENTO DE SU PLANO EN ESTE SECTOR DEBE REALIZAR LAS CORRECCIONES EN LOS NIVELES EX

