

REPUBLICA ARGENTINA
 MINISTERIO DE PLANIFICACION FEDERAL
 INVERSION PUBLICA Y SERVICIOS
 SECRETARIA DE TRANSPORTE
 SUBSECRETARIA DE PUERTOS Y VIAS NAVEGABLES
 DIRECCION NACIONAL DE VIAS NAVEGABLES
 DIRECCION DE ESTUDIOS Y PROGRAMACION
 Avenida España 2221 TEL.: 4362-4062 al 4562 - INT. 134
 (C1107AMC) CAPITAL FEDERAL (COSTANERA SUR)

Correo Argentino	FRANQUEO APAGAR
	CUENTA N° 1 1030f64

I.S.S.N. - 0325-8625

BOLETIN DE LA SUBSECRETARIA DE PUERTOS Y VIAS NAVEGABLES DIRECCION NACIONAL DE VIAS NAVEGABLES

FLUVIAL

31 de Agosto de 2011
 PUBLICACION SEMANAL - PROP. LITERARIA N° 313.714 - LEY N° 11.723 - AÑO LXVII - N° 35/2011

SUMARIO

1- RUTA DE NAVEGACION: Profundidades Determinantes según el último Relevamiento	
I- PROFUNDIDADES AL CERO - Régimen afectado por mareas	
a - Rutas Principales: Río Paraná hasta Rosario, Río Uruguay hasta Concordia	2
b - Rutas Secundarias	2
c - Accesos a Puertos	3
II- PROFUNDIDADES EFECTIVAS - Régimen Fluvial	
a - Ruta Principal	4
b - Ruta Secundaria	4
c - Acceso a Puertos	5
III- INFORMACION COMPLEMENTARIA DE PUERTOS MARITIMOS	5
2- PROFUNDIDADES AL CERO, DESDE EL PIE DE MUELLE, SEGÚN ÚLTIMO RELEVAMIENTO	
I - BUENOS AIRES, DOCK SUR Y LA PLATA	6
II - RIO DE LA PLATA	7
III - DELTA DEL PARANA	7
IV - RIO PARANA	7
V - RIO PARAGUAY	7
VI - RIO URUGUAY	7
VII - OCEANO ATLANTICO	7
a - Mar del Plata	7
b - Quequén	8
c - Bahía Blanca	8
3- NOVEDADES DE DRAGADO	8
4- CAMBIOS EN EL BALIZAMIENTO	9
5- ESTADO DE LOS RIOS	10
6- SINOPSIS	10
7- INFORMACION COMPLEMENTARIA DEL RIO PARAGUAY CORRESPONDIENTE A LOS ULTIMOS SIETE DIAS	11

LA AUSENCIA DE NOVEDADES EN EL BOLETIN FLUVIAL NO DEBE SER INTERPRETADA COMO SITUACION NORMAL EN LAS RUTAS NAVEGABLES, SINO QUE SOBRE LAS MISMAS, NO SE HAN TENIDO INFORMES O DENUNCIAS.

I - PROFUNDIDADES AL CERO - REGIMEN AFECTADO POR MAREAS

A) RUTAS PRINCIPALES

RIOS Y TRAMOS		LUGAR DE LA DETERMINANTE		PROFUNDIDADES AL CERO SEGÚN ÚLTIMO RELEVAMIENTO			
NOMBRE	km	NOMBRE	km	ANCHO DEL CANAL m	METROS	OTRO ANCHO DEL CANAL m	METROS
RIO DE LA PLATA							
Canal Punta Indio (1)	239,1-121,0	.....	158,2	100	10,50	-	-
Canal Intermedio (4)	121,0-81,0	.....	100,0	100	10,90	-	-
Paso Banco Chico (4)	81,0-57,0	.....	76,9	100	10,60	-	-
Rada Exterior	57,0-37,0	.....	51,2	100	10,90	-	-
Canal Acceso al Pto. Buenos Aires	37,0-12,0	.....	17,2	100	10,80	-	-
Canal Ing. Emilio Mitre (3)	12,0-42,0	.....	36,9	100	10,60	-	-
	42,0-46,3	.....	46,2	100	12,40	-	-
	46,3-49,8	.....	47,9	100	10,70	-	-
Canales a Martín García (2)	39,0-54,8	Barra del Farallon	50,9	110	10,00	-	-
	54,8-67,3	Paso del Farallon	62,4 - 64,8	100	9,75	-	-
	67,3-76,4	Barra de San Pedro	70,4	90	10,00	-	-
	76,4-82,0	Paso de San Juan	80,9	90	10,00	-	-
	82,0-92,9	Pozos de San Juan	84,1	90	10,00	-	-
	92,9-103,4	Canal Nuevo	93 - 95	90	9,75	-	-
	103,4-110,5	Canal del Infierno	103,8	90	10,20	-	-
	110,5-120,5	Canal del Este	111,7	90	10,20	-	-
Canal Principal (2)	120,5-145,5	Canal Principal	120,5	200	11,00	-	-
DELTA DEL PARANA							
Paraná Bravo (6)	138 - 165	.....	144,8	100	9,80	90	10,30
Paraná Guazú (6)	Acceso	.....	122,5	60	7,50	-	-
	124 - 165	La Paloma (8).....	162,3	100	8,00	-	-
	165 - 181	.....	165	200	12,50	-	-
	181 - 217,7	.....	216,7	100	6,60	-	-
	217,7 - 232	.....	222	130	10,40	-	-
Río Pasaje Talavera (6).....	181,0 - 217,7	.....	181,4	200	10,40	-	-
Río Paraná de las Palmas	49,8 - 180,4	Isla Lucha	50,0	140	11,00	-	-
RIO PARANA							
Bifurcación Las Palmas Guazú-Villa Constitución	232 - 367	Angostura de la Base	174,8	172	11,40	-	-
Villa Constitución - Rosario	367 - 420	EP Los Ratonés / AB Las Hermanas	309,4	116	9,50	-	-
		Tonelero - Isla Nueva	338,3	130	9,20	-	-
		EP AB. Alvear/Alvear.....	400,5	116	8,80	-	-
RIO URUGUAY							
Punta Gorda - Puente Gral. San Martín (7)	0 - 105	Paso Barrizal	88,6	80	5,40	-	-
Puente Gral. San Martín - San Javier (7).....	105 - 165	Tres Cruces	119,7	80	5,40	-	-
San Javier - Acc. a Concepción del Uruguay (7)..	165 - 187	Altos y Bajos Superior	178,7	80	4,40	-	-
Acc. a Concep. del Uruguay - Colon (5)	187 - 220	Almirón Chico	195,7	60	0,80	-	-
Colon - Concordia (7).....	220 - 336	Sombrerito	278,3	60	1,10	-	-

(1) VER NOTAS, Página 11

(2) **ADVERTENCIAS:**

Zonas de cruce:

Entre Km. 88,1 y Km. 91,1 con un ancho de canal de : 178 metros. / Entre Km. 107,6 y Km. 110,5 / Entre Km. 118,2 y Km. 145,5
Otras zonas de cruce de acuerdo a lo que dispone el REMAGA, teniendo en cuenta esloras y calados.

Zonas de fondeo habilitadas:

Entre Km. 124,3 y Km. 130,2 / Entre Km. 137,3 y Km. 141,4

Otras zonas de fondeo de acuerdo a lo que dispone el REMAGA, teniendo en cuenta esloras y calados.

Presencia de fondo duro en solera entre Km. 62,4 - 64,8 y Km. 93 - 95 dragado a 10,35 m . al cero (34') por razones de seguridad.

Presencia de fondo duro en talud sobre veril verde, entre Km. 69,7 - 70,2

Datos suministrados por la Comisión Administradora del Río de la Plata de Fecha: 30/08/2011

(3) VELOCIDADES MÁXIMAS PERMITIDAS: km. 12 al 40 es 10 nudos y desde el 40 al 47, es de 8 nudos.

(4) EL ANCHO DEL CANAL SE REFIERE A AMBOS LADOS DE LAS BOYAS

(5) DATOS SUMINISTRADOS POR LA D.N.H. DE LA REPUBLICA ORIENTAL DEL URUGUAY

(6) Junio 2007

(7) Los datos correspondientes al Río Uruguay son respectivamente de fecha: enero 2010, agosto 2010, febrero 2010 y mayo 2008

(8) Actualizado Abril 2010.

I - PROFUNDIDADES AL CERO - REGIMEN AFECTADO POR MAREAS

B) RUTAS SECUNDARIAS

RIOS Y TRAMOS		LUGAR DE LA DETERMINANTE		PROFUNDIDADES AL CERO SEGÚN ÚLTIMO RELEVAMIENTO			
NOMBRE	km	NOMBRE	km	ANCHO DEL CANAL m	METROS	ANCHO DEL CANAL m	METROS
RIO DE LA PLATA							
Canal Buenos Aires	42 - 76	.....	.....	.....	.....	.....	.....
Acceso Río Lujan	3,2 - 16,0	.....	.....	.....	.....	.....	.....
	16,0 - 27,3						
Río Lujan	27,3 - 33,1	.....	.....	.....	.....	.....	.....
	33,1 - 43,9						
Acceso a Paraná de las Palmas	27,3 - 31,3	.....	.....	.....	.....	.....	.....
	31,3 - 37,9						
	37,9 - 42,3						
Acceso al Río Barca Grande	35 - 57,7	.....	.....	.....	.....	.....	.....
	57,7 - 62						
Riachuelo	0,0 - 2,3	.....	.....	.....	.....	.....	.....
	2,3 - 4,0						
NO HAY DATOS ACTUALIZADOS							

(continuación)

DELTA DEL PARANA Canal Gdor. La Serna	0 - 11,4						
Canal N° 4	11,4 - 15						
Zanja Mercadal	217 - 224						
RIO PARANÁ		NO HAY DATOS ACTUALIZADOS					
Los Ratones	286,6 - 296,2						
Abajo Las Hermanas	315 - 319,3						
Las Hermanas	322,3 - 324,7						
RIO URUGUAY Brazo de la China	136 - 184						

I - PROFUNDIDADES AL CERO - REGIMEN AFECTADO POR MAREAS C) ACCESO A PUERTOS

PUERTO	DESIGNACION DEL LUGAR O CANAL Nombre y km	LUGAR DE LA DETERMINANTE	PROFUNDIDADES AL CERO SEGÚN ÚLTIMO RELEVAMIENTO						
		Km	Ancho del canal m	Metros	Otro ancho del canal m	Metros	Otro ancho del canal m	Metros	
RIO DE LA PLATA	Canal Acceso km 12,0 - 7,3 ⊙	10,900-11,000	60	9,55	80	9,15			
	Canal Norte km 7,3 - 1,7 ⊙	6,400 - 2,200	60	9,70	80	9,15			
	Canal Norte km 1,7 - 0,9 ⊙ (⊙)	1,700	60	10,20	80	9,40			
	Canal Sur: ***								
	Km + 1,000 al 1,400	1,250	90	10,20					
	Km + 1,400 al 2,200	1,850	120	10,20	130	10,15			
	Km 2,200 al 5,800	4,950	120	10,20					
	Km 5,800 al 6,800	6,050	120	10,20	165	10,15			
	Puerto Dock Sud - ***								
	1ra. seccion -Km 1,000 al 1,400	1,200	30	9,00	-	-			
	2da. seccion -Km 1,400 al 2,600	1,900	30	9,00					
	Dársena Inflamables (Acceso ***)		35	7,92	40	7,62			
	Antepuerto Norte:****								
	Acceso a Canal de Pasaje km 0,9 - 0,5	0,900	80	11,50	-	-			
	Acceso a Dársena Norte km 0,5 - 0,0	0,150	50	6,50	-	-			
Canal de Pasaje a Dársena 'F' km 3,2 - 5,4	4,800	40	2,60	-	-				
La Plata*	Dique de Maniobras, km -1,250 / - 1,100	-1,250	50	8,00	-	-			
	Dock Central, e/km -1,000 / +0,175	-0,800	50	8,60	-	-			
	Dock Central e/km +0,175 / + 1,300 ..	0,600	50	8,80	-	-			
	Zona Giro 4 Bocas - Diámetro: 300m.....	1,450	-	8,80	-	-			
	Canal de Acceso,Interior, km 1,700 / 5,400	4,800	60	8,70	-	-			
	Canal de Acceso,Exterior,km 5,400 / 7,700	5,850	80	8,75	-	-			
	Canal Exterior , Km 7,700 / 12,000	7,950	150	8,80	-	-			
	Río Santiago - e/Cuatro Bocas y Siderar	Km 0,800 Río Santiago..	50	6,40	-	-			
Olivos***	Canal de Acceso	-	-	-	-				
San Isidro***	Canal de Acceso	-	-	-	-				
DELTA DEL PARANA Ibicuy *****	Río Ibicuy	216,5	100	10,51	-	-			
RIO PARANA	Baradero, acceso Boca Superior	Canal de Acceso	-	-	-	-			
	San Pedro ●	Acceso	0,650	60	9,20	-	-		
	Ramallo	-	-	-	-	-			
	Puerto Ruiz	-	-	-	-	-			
	San Nicolás***	Acceso Muelle Elevadores	-	-	-	-			
		Acceso Muelle Puerto	-	-	-	-			
		Canal Acceso Muelle fiscal	-	-	-	-			
	Villa Constitución**	Canal de Acceso Elevadores y F.C.M.	-	-	-	-			
	RIO URUGUAY Gualeguaychú	Canal de Acceso	0,700	60	0,40	-	-		
		Acceso Exterior	0,700	80	6,00	-	-		
Acceso Interior		0,800	60	6,00	-	-			
Concepción del Uruguay .									

* Datos suministrados por el Consorcio de Gestión del Puerto La Plata, de fecha: Junio 2011

** Datos suministrados por el Ente Administrador de Villa Constitución, de fecha: Septiembre 2000.

*** Datos suministrados por la Subsecretaría de Actividades Portuarias de la Provincia de Buenos Aires. (Canal Sur: Febrero 2011 - Dna. Inflamables: 9-1-07 - Puerto Dock Sud; Junio 2009)

**** Datos extraídos de plano N° 9141. Marzo 2011 - A.G.P. - D.N.V.N.

***** Datos suministrados por el Instituto Portuario Provincial de Entre Ríos (IPPER), de fecha Noviembre 2008

⊙ Datos suministrados por A.G.P.- D.N.V.N.: Canal Acceso - Canal Norte, de fecha: Octubre 2010

● Canal Norte - Km 0,900 al km 1,300 por escollera en zona ancho diseño solera 80 m - Tramo Km 1,700 - 0,900 de Fecha: Agosto 2010

● Datos suministrados por el Consorcio de Gestión del Puerto de San Pedro, de fecha : Agosto 2010

■ CANAL SUR: INFORMACION COMPLEMENTARIA (CONTINUA EN LA CONTRATAPA)

II - PROFUNDIDADES EFECTIVAS - REGIMEN FLUVIAL

A) RUTAS PRINCIPALES

RIOS Y TRAMOS		LUGAR DE LA DETERMINANTE		PROFUNDIDADES EFECTIVAS SEGUN ÚLTIMO RELEVAMIENTO			
NOMBRE	km	NOMBRE	km	ANCHO DEL CANAL m	METROS	OTRO ANCHO CANAL m	METROS
RIO PARANA							
Rosario - Km 460 (San Martin)	412,2 - 460	C. Muelles Puerto Rosario	418,1	200	12,70	-	-
Km 460 (S. Martin) - Abajo Correntoso - Por Rio Coronda	460 - 475,3	Abajo Correntoso.....					
Abajo Correntoso - Diamante	475,3 - 533	Tacuani.....	474,7	116	9,90	-	-
Diamante - Acceso a Santa Fe	533 - 584	Tragadero.....	510,7	116	9,80	-	-
Diamante - Acc. Paraná p/Barroso	533 - 594	Barroso	580,5	116	9,75	-	-
			585,8	100	6,50	-	-
Acceso a Santa Fe - Acceso Puerto Paraná por Paso La Paciencia	584 - 594	La Paciencia					
		Atras Isla Puente -Canal Norte	586	100	3,90	-	-
Acc. Puerto Paraná - Hernandarias	594 - 689	Correntoso Viejo	596,5	100	4,10	-	-
Hernandarias - La Paz	689 - 757	Garibaldi	707	100	4,90	-	-
La Paz - Acceso Esquina	757 - 853	Costa Cordillate	796	100	4,20	-	-
Acceso Esquina - Goya	853 - 971	Costa Ocampo	863	80	4,55	-	-
Acceso a Goya - Bella Vista	971-1056	Riacho San Cristobal.....	1045	100	6,50	-	-
Bella Vista - Empedrado	1056-1140	Travesía Caballada	1060	80	6,20	-	-
Empedrado - Corrientes	1140-1208	Talar Isla del Medio	1142	100	6,50	-	-
Corrientes - Confluencia (Bifurcación)..	1208-1240	San Pablo	1215	100	6,55	-	-
Confluencia - Ituzaingó	1240-1455	Mbaracayá.....	1402,5	80	3,60	-	-
Ituzaingó - Posadas	1455-1583		1463,5	60	2,85	-	-
RIO PARAGUAY							
Confluencia (Bif.) - Puerto Bermejo	1240 - 1305	Abajo Puerto Bermejo					
Puerto Bermejo - Formosa	1305 - 1447	Desembocadura Rio Bermejo	1303	80	-	-	-
Formosa - Puerto Alicia	1447 - 1533	Paray	1321	80	-	-	-
Puerto Alicia - Puerto Pilcomayo	1533 - 1615	Medín	1527	80	7,25	-	-
			1607,6	80	6,55	-	-

II - PROFUNDIDADES EFECTIVAS - REGIMEN FLUVIAL

B) RUTAS SECUNDARIAS

RIOS Y TRAMOS		LUGAR DE LA DETERMINANTE		PROFUNDIDADES EFECTIVAS SEGUN ÚLTIMO RELEVAMIENTO			
NOMBRE	km	NOMBRE	km	ANCHO DEL CANAL m	METROS	OTRO ANCHO CANAL m	METROS
RIO PARANA							
Canal Oriental Puerto Rosario	412,3 - 418,5						
Travesía Destilería - Brazo Izquierdo* .	430,5 - 432,6						
Puerto Borghi - Brazo Izquierdo*	436,7 - 438,9						
Acceso Abajo - Riachos a Victoria	445 - 449						
Acceso Arriba - Riachos a Victoria	449 - 453						
Río Colastiné	585 -598						
		NO HAY DATOS ACTUALIZADOS					
Riacho San Gerónimo - Ruta Balsa de Goya a Reconquista	934 - 934,5						
Acceso a Puerto Reconquista	944 - 950						
Riacho Barranqueras	1196 - 1197,5	Paso de los Ranchos.....	1196	40	5,90		
	1201,5 - 1201,8	Abajo ex J.N.G.....	1201,5	40	5,70		
	1203,3 - 1204	Embocadura	1203,3	40	6,05		

* NO CONSTITUYE ACTUALMENTE RUTA DE NAVEGACION AL NO ESTAR SEÑALIZADA

II - PROFUNDIDADES EFECTIVAS - REGIMEN FLUVIAL

C) - ACCESO A PUERTOS

PUERTO	DESIGNACION DEL LUGAR O CANAL Nombre y km	LUGAR DE LA DETERMINANTE	PROFUNDIDADES EFECTIVAS SEGÚN ÚLTIMO RELEVAMIENTO			
		km	ANCHO DEL CANAL m	METROS	OTRO ANCHO CANAL m	METROS
RIO PARANA						
Rosario	Canal de los Muelles	418,1	200	12,70	-	-
San Martín	Acceso a muelles (hasta muelle Nidera) (3)	449,7	190	11,90	-	-
Diamante (puerto)	Acceso a Puerto (1)	533	80	9,25	-	-
Santa Fe	Canal Acceso a Puerto (2)	586,7	60	8,65	-	-
Paraná	Acceso Abajo Canal Sur	597,5	75	6,05	-	-
	Acceso Arriba Canal Sur	601,5	70	5,35	-	-
Esquina (puerto interior)	Acceso Puerto Esquina	853	20	3,95	-	-
Reconquista	-	-	-	-	-	-
Goya (puerto exterior)	Acceso Puerto Exterior Goya	969,5	40	4,35	-	-
Ocampo	Acceso Puerto Ocampo	1051,5	40	4,95	-	-
Bella Vista	Abajo Bella Vista	1050	110	11,20	-	-
Empedrado	Acceso Puerto Empedrado	1140,5	40	4,55	-	-
Barranqueras {	Acc. Aguas Abajo Paso de los Ranchos.....	1196	40	5,90	-	-
	Abajo ex J.N.G.	1201,5	40	5,70	-	-
	Acc. Aguas Arriba Embocadura	1203,3	40	6,05	-	-
Corrientes	Frente Puerto Corrientes	1209	100	12,95	-	-
Posadas	-	-	-	-	-	-

- (1) Según datos suministrados por el Ente Autárquico Puerto Diamante, de fecha: Agosto 2011
(2) Según datos suministrados por el Ente Administrador del Puerto de Santa Fe, de fecha: Julio 2011
(3) Según datos suministrados por NIDERA S.A.

III - INFORMACION COMPLEMENTARIA DE ACCESO A PUERTOS MARITIMOS

PUERTO	DESIGNACION DEL LUGAR O CANAL	LUGAR DE LA DETERMINANTE	ANCHO DEL CANAL m	METROS	OTRO ANCHO CANAL m	METROS
MAR DEL PLATA *	1) Aproximación Antepuerto Enfilación Entrada	216°	100	9,50	-	-
	2) Antepuerto	-	-	-	-	-
QUEQUEN **	Canal de Acceso Exterior	0,00 -553,00	120	13,20	-	-
	Canal de Acceso Exterior	553,00 - 756,00	120	13,90	140	13,20
	Canal de Acceso Exterior	756,00 - 2508,00	120	13,90	140	13,20
	Canal del Fondo		120	12,30	-	-
	Canal Principal					
BAHIA BLANCA ***	De Boya Faro a Boya 12	Entre pares 6 a 7	190	12,80	-	-
	Canal Principal	(Canal del Toro)				
	De Boya 12 a Boya 21,5	Entre pares 14 a 15	190	12,80	-	-
	Canal de Acceso a Pto. Ing. White	(Canal Interior)				
	De Boya 21,5 a Boya 32	Entre pares 22 a 31	190 - 205	12,20	-	-
	Rada "A"		-	14,00	-	-
	Rada "B"		-	14,00	-	-
	Zona de Giro Puerto Galván		-	11,80	-	-

*PUERTO MAR DEL PLATA

1) Aproximación Antepuerto:

Enfilación Entrada: 216°

Dicha enfilación auxiliar, pivota sobre el eje de la enfilación principal 238°, en un punto de quiebre, cuyas coordenadas en el sistema POSGAR 94 FAJA 6 - COORDENADAS WG84 son: E 6454151.395 - N 5790044. 488.

Datos suministrados por el Consorcio Portuario Regional de Mar del Plata, de fecha: Mayo 2010.

**Datos suministrados por el Consorcio de Gestión del Puerto Quequén, de fecha: Febrero 2011

***Datos suministrados por el Consorcio de Gestión del Puerto de Bahía Blanca de fecha: Febrero 2011

2. PROFUNDIDADES AL CERO EN LOS PUERTOS DESDE EL PIE DE LOS MUELLES SEGUN ULTIMO RELEVAMIENTO

PUERTOS	MUELLES								ACCESO		
	SECTOR	10 metros	20 metros	SECTOR	10 metros	20 metros	SECTOR	10 metros	20 metros	LUGAR	metros
PUERTO NUEVO											
I - BUENOS AIRES											
Dársena A (8).....	S.E.	8,40	9,40	S.O.	9,30	9,30	Cabecera.....	7,30	8,00	Canal de Pasaje.....	10,70
	Sección 2	7,25	7,40	Sección 3	6,70	7,00	-	-	-	Ingreso a Dársena..	10,00
Dársena B (8)	Sección 1.....	9,20	10,00	Sección 2.....	8,40	9,50	Sección 3.....	8,40	9,00	Canal de Pasaje.....	10,40
	Sección 5-6	9,30	9,40	Sección 7 (11).			Cabecera.....	7,40	6,90	Ingreso a Dársena..	11,00
Dársena C (8).....	Sección 1.....	9,40	9,60	Sección 2	10,00	10,40	Sección 3	10,00	10,50	Canal de Pasaje.....	10,50
	Sección 4.....	9,90	10,00	Sección 5.....	10,00	10,60	Sección 6.....	10,10	10,20	Ingreso a Dársena..	11,40
							Cabecera	7,20	8,00		
Dársena D (8).....	Sección 1.....	8,70	8,70	Sección 2	9,60	9,75	Sección 3 (12)-	9,90	10,00	Canal de Pasaje.....	10,20
	Sitio 1.....	7,40	6,60	Sitio 2 E.	4,20	4,80	Semi-Cabecera S	7,00	6,20	Ingreso a Dársena..	9,80
	Sitio 3-4.....	5,70	5,20	Semi-Cabecera N	8,40	8,70					
Dársena E (8).....	S.E.	3,60	3,10	S.....	4,80	5,10	N.E.	6,90	6,60	Canal de Pasaje.....	8,50
	Cabecera	7,60	7,85	N. O.	7,80	8,00		8,70	9,60	Ingreso a Dársena..	8,70
Espigones (8).....	1 Cabecera	7,60	8,90	2da. Cabecera	6,50	7,60	3 Cabecera(11)			-	-
	4Cabecera	9,10	10,60	5Cabecera (7)	8,50	9,00	6 Cabecera (1)	6,00	6,70	-	-

PUERTOS	MUELLES						ACCESO		LUGAR	metros	
	SECTOR	5 metros	10 metros	SECTOR	5 metros	10 metros	SECTOR	5 metros			10 metros
I - BUENOS AIRES											
Dársena F	N.O.	0,00	0,80	N.....	1,80	1,85	N.E.....			Desde Canal Cost. km 4	2,90
	S.E.	1,60	2,00	S.....	2,45	2,55	S.O.....	0,00	1,50	Ingreso a Dársena..	4,60
Dársena Norte (5).....	Tandano.....	5,30	5,50	Sección 6.....	6,00	6,30	Sección 7.....	0,00	0,00	Zona Central.....	7,70
	S.O. ex 1°.....	6,40	6,70	N.O. ex 2-3(9)	6,00	6,40	N.(Apost. Naval)	5,40	5,60	Ingreso en Darsena	7,60
	E. (Y.C.A.).....	6,00	6,10								
Dique N° 4 (D4)	Sección 5.....	4,60	5,00	Sección 6-7....	5,40	5,40	Sección 8.....			Zona Central.....	6,70
	Sección 1.....	5,40	5,60	Sección 2-3....	5,80	6,00	Sección 4.....	4,40	4,80	-	-
Dique N° 3 (D3)	N.E.	4,40	4,40	E.	5,00	5,20	S. E.	4,60	4,60	Zona Central.....	5,00
	Sección 1.....	4,60	4,80	Sección 2-3....	5,40	5,40	Sección 4-5....	3,80	3,80	-	-
Dique N° 2 (D2)	N.E.	4,00	4,40	E.	4,80	5,00	S. E.	4,80	5,00	Zona Central.....	6,00
	Sección 1.....	4,60	4,80	Sección 2-3....	4,60	4,60	Sección 4.....	5,00	5,20	-	-
Dique N° 1 (D1)	N.E.	4,00	4,00	Sección 5.....	4,20	4,20	Sección D.....	4,60	4,80	Zona Central.....	5,00
	Sección 1-2....	4,80	4,80	Sección 3.....	4,40	4,40	Sección 4.....	5,20	5,40	-	-
Dársena Sur (DS)	N.E. (3).....	-	-	E.	3,00	3,10	-	3,80	3,80	Zona Central.....	4,40
	Sección 1.....	4,40	4,60	Sección 2-3 (3)	-	-	D4 y DN.....	-	-	-	-
Esclusa entre	DS y D1.....	6,55	-	D1 y D2.....	7,20	-	-	6,55	-	Antepuerto y Dárs.	3,75
	D2 y D3.....	7,20	-	D3 y D4.....	7,20	-	-	-	-	Sur.	-
I - DOCK SUR											
- SECCION 1ra (6).....	Sec.Exolgan....	-	-	Sitio Atraque 3	-	-	Galería 4.....	-	-	Antepuerto Sur (2)	-
	Sit. Atraque 1	-	-	Sitio Atraque 4	-	-	Galería 5.....	-	-	km 0,0 al -0,5:	-
	Sit. Atraque 2	-	-	D. E. F. G.	-	-	Areneras.....	-	-		-
- SECCION 2da.	A y B	-	-	Elev.....	-	-	Zona Central...	-	-		-
	Ex - Segba	-	-		-	-		-	-		-
- RIACHUELO	Dársena. Sur	-	-	Pte. Avellaneda	-	-	L. Saenz Peña..	-	-	En 85 m (km - 0,350)	-
- (M.D.).....	F.N.G.R.	-	-	Urquiza.....	-	-	Pueyrredón.....	-	-	En 30 m de ancho	-
- (M.I.)	Dársena Sur	-	-	Pte. Avellaneda	-	-	L. Saenz Peña..	-	-	Antepuerto Sur.....	-
	F.N.G.R.	-	-	Urquiza.....	-	-	Pueyrredón.....	-	-		-
-Zonas Centrales	Dársena Sur y Puente Avellaneda	-	-		-	-		-	-		-
	Puente Avellaneda y L.S. Peña	-	-		-	-		-	-		-
	L.S. Peña y F. C. Gral Roca	-	-		-	-		-	-		-
	F. C. Gral Roca y Urquiza	-	-		-	-		-	-		-
	Urquiza y Pueyrredón (antiguo).....	-	-		-	-		-	-		-
- DARSENA ESTE	Dársena 1.....	-	-		-	-		-	-		-
	Dársena 2.....	-	-		-	-		-	-		-
-CENTRAL COSTANERA SUR											
-Dárs. de inflamables (2)	Muelle.....	-	-		-	-		-	-		
	Zona Central...	9,35	-	Este	-	-	Oeste	-	-	De Canal Sur	8,24
	Muelle A	9,75	9,75	Muelle E.....	7,40	8,90	Muelle B.....	6,50	6,90		
	Muelle A'	9,75	9,75	Muelle F.....	6,80	7,00	Muelle C.....	6,40	6,50		
I - LA PLATA (4)											
Gran Dock Central	Sitio 1	0,40	0,90	Sitio 9	8,70	8,70	Sitio 15	6,20	6,70		
	Sitio 2	4,30	4,80	Sitio 10	5,75	5,90	Sitio 16	5,40	5,50		
	Sitio 3	3,20	3,90	Sitio 11	5,90	6,20	Sitio 17	6,80	7,00	De 4 Bocas	8,70
	Sitio 5	4,60	5,20	Sitio 12	6,10	6,40	Sitio 18	7,20	7,60		
	Sitio 7	8,70	8,90	Sitio 13	-	-	Sitio 19	7,10	7,50		
	Sitio 8	8,70	9,00	Sitio 14	5,90	6,20	Sitio 20	3,20	3,40		
-RIO SANTIAGO	Sitio 23 a(10)	7,00	7,30	Sitio 23b	5,45	5,70					
-MUELLE SIDERAR	Sitio 24	2,20	2,60								

- (1) A partir del vertice Sur desde 20m hasta los 150m 6,70m - 7,00m a 10m y 20m de muelle respectivamente - Canal de Pasaje 4,50m A.G.P. - D.N. V. N. Marzo 2011
(2) Actualizado por la Subsecretaría de Actividades Portuarias de la Provincia de Buenos Aires (Antepuerto Sur: Abril 2005 - Dársena de Inflamables: Octubre 2010
(3) Sección 3ra. 5,70 m y 6,00 m, a 5 m y 10 m del muelle respectivamente (Zona N.E. y Sección 2da.: por barrera flotante y buques, no se actualizan).
(4) Datos a suministrados por el CONSORCIO DE GESTION DEL PUERTO LA PLATA, DE FECHA: Junio 2011
(5) Datos extraídos de plano N° 9141 - Marzo 2011 A.G.P. - D.N.V.N
(6) Las profundidades en los sitios de Atraque, números 1, 2, 3 y 4, son suministrados por la empresa EXOLGAN S.A.
(7) A partir del vertice Sur BACTSSA en 230m de extensión 8,70m - 8,00m a 10m y 20m de Muelle respectivamente A.G.P. - D.N. V. N. Marzo 2011
(8) Plano N° 9141 marzo 2011 A.G.P. - D.N.V.N.
(9) Dársena Norte - NO Ex Sección 3ra. 7,00 m y 7,80 m a 5m y 10m de muelle respectivamente. A.G.P. - D.N.V.N - Marzo 2011
(10) Sitio 23a corresponde a Muelle Zona Franca y sitio 23b a Muelle Armada Argentina. Datos suministrados por el Consorcio de Gestión Puerto La Plata de fecha: Junio 2011.
(11) En reformas.
(12) Dársena "D" datos extraídos relevamiento parcial croquis N° 874 AGP- DNVN - Mayo 2011.

(continuación)

PUERTOS Y LUGARES	5 METROS	10 METROS	PUERTOS Y LUGARES	5 METROS	10 METROS
Idem - Sección C	-	-	C - BAHIA BLANCA (x)		
Idem - Sección D	-	-	Puerto Ing. White:	-	-
Espigón N° 2 - Sección 5	-	-	M. Elev. Viejos - Sitio 1/2	-	-
Idem - Sección 6	-	-	Idem - Sitio 3	-	-
Idem - Sección 7	-	-	Idem - Sitio 4	-	-
Idem - Sección 8	-	-	M. Elev. Nuevos - 5/6	8,50	8,90
Idem - Sección 9	-	-	Idem - Sitio 7/8	8,00	8,20
Idem - Sección 10	-	-	Muelle Elevador - Sitio 9	13,70	13,70
Espigón N° 3 - Sección 11	-	-	Cmte. Luis Piedrabuena	13,10	13,30
Idem - Sección 12	-	-	Muelle Cargill	13,70	13,70
Idem - Sección 13	-	-	Muelle Ministro Carranza	-	-
Dna. Pescadores Este	-	-	Idem - Sitio 17	5,70	5,80
Dna. Pescadores Sur	-	-	Idem - Sitio 18	6,80	6,90
Dna. Pescadores Norte	-	-	Idem - Sitio 19	6,80	6,90
Posta de Inflamables	-	-	Idem - Sitio 20	6,70	6,80
			Multipropósito - Muelle A. Irazusta.....	13,60	13,70
			Profértil	13,80	14,00
			Mega	13,70	13,70
			Dársena Pescadores	2,40	2,70
B - QUEQUEN (xx)					
Sitio 1 (ex - Dolfinos 1-1 y 2-1)	12,50	12,80			
Sitio 2 (ex M. Ultramar 1)	-	-	Puerto Galván M - Sitio 1	7,40	8,10
Sitio 3 (ex M. Ultramar - prolongación)	12,90	13,00	Idem - Sitio 2/3	11,70	11,80
Sitio 4 (ex Dolfinos 3-1 y 4-1)	12,90	13,10	Idem - Sitio 4	-	-
Sitio 5 (ex Dolfinos 5-1 y 6-1)	12,90	13,10	Idem - Sitio 5	8,90	9,00
Sitio 6 (ex Ultramar II)	12,20	12,40	Idem - Sitio 6	7,90	8,10
Sitio 7 (ex Ultramar Nuevo)	-	-	Idem - Sitio 7	5,60	5,60
Sitio 8 (ex Ultramar Nuevo)	12,00	12,20	Idem - Sitio 8	5,60	5,60
Sitio 9 (ex Ultramar Nuevo)	12,20	12,20	Idem - Sitio 9	5,60	5,60
Sitio 10 (ex Ultramar Nuevo)	12,40	12,30	Idem - Sitio 10	5,60	5,60
Sitio 11 (ex Dolfinos 5-D y 4-D)	-	-	Idem - Sitio 11	-	-
Sitio 12 (ex Dolfinos 3-4, 2-D y 1-D)	8,40	12,20	Posta Inflamable 1	12,30	12,80
			Posta Inflamable 2	12,00	12,80
			Círculo de giro diámetro 500 m, profundidad 11,80m.		

(xx) Datos suministrados por el Consorcio de Gestión del Puerto de Quequen de Fecha: Febrero 2011

(x) Datos suministrados por el Consorcio de Gestión del Puerto de Bahía Blanca. Relevamientos efectuados en los meses de Febrero, Setiembre y Noviembre 2010 y Febrero 2011

NOTAS: Los datos contenidos en la presente planilla son al solo efecto informativo, ya que los mismos se modifican permanentemente, debido al proceso de sedimentación. Las profundidades están referidas al cero de la Carta Argentina H-212. Para llevar al Cero Local sumar 0,30 m.

3 - NOVEDADES DE DRAGADO

ZONA RIO	LUGAR	km	DRAGA	NOVEDADES QUE SE COMUNICAN
RIO DE LA PLATA	Pto. Nuevo de Buenos Aires Antepuerto Canal de Pasaje			
	Canales Norte y Acceso de Km 0,900 al Km 12,0	-	261-C	Dragando día y noche.
	Canal de Pasaje - Altura Entrada a Dársena " D"	-	32-C	Dragando de 6:00 a 20:00 horas
	Canal de Pasaje Altura 3er. Espigón	-	37-C	Dragando de 6:00 a 20:00 horas
RIO PARANÁ	Río Paraná Inferior	292,6 - 295,2	Capitán Nuñez	Dragando de 6:00 a 20:00 horas
	Río Paraná Inferior	315,8 - 317,2	Capitán Nuñez	Dragando de 6:00 a 20:00 horas
	Río Paraná Inferior	321,0 - 325,6	Capitán Nuñez	Dragando día y noche.
	Río Paraná Inferior	336,5 - 342,1	Niña	Dragando día y noche.
	Río Paraná Inferior	340,6 - 343,6	Capitán Nuñez	Dragando día y noche.
	Río Paraná Inferior	387,0 - 392,0	Niña	Dragando día y noche.
	Río Paraná Inferior	387,0 - 392,0	James Ensor	Dragando día y noche.
	Río Paraná Inferior	399,0 - 401,8	James Ensor	Dragando día y noche.
	Río Paraná Inferior	415,0 - 419,0	James Ensor	Dragando día y noche.
	Río Paraná Inferior	432,0 - 438,8	James Ensor	Dragando día y noche.
	Río Paraná Inferior	449,8 - 452,1	James Ensor	Dragando día y noche.
	Riacho Barranqueras	Muelle Cargill km 5,7	403-C	Dragando día y noche.
MAR DEL PLATA	Canal de Acceso - Base Naval	-	259-C	Dragando día y noche.

NOTA:

DRAGAS: 32-C, 37-C, 259-C, 261-C, 403-C, JAMES ENSOR, CAPITAN NUÑEZ Y NIÑA: SOLICITAR PASO CON UNA (1) HORA DE ANTICIPACION.

4. CAMBIOS EN EL BALIZAMIENTO

RIO - ZONA	KM O CASCO	SEÑALIZACION	NOVEDADES EN EL BALIZAMIENTO
<u>RIO DE LA PLATA</u>			
CANAL DE LA MAGDANOLA	C. MAGDALENA	BOYA AMARILLA NEGRA LUMINOSA	INSTALO SPAR COMPLETO CON EQUIPO LUMINICO EN N: 6.134.961 E: 6.457.770 NO SE ZARPO BOYA PROVISORIA
CANAL SUR	1,300	BOYA ROJA LUMINOSA	FALTA
CANAL SUR	RAMBLA	BICONICO NEGRO ROJO NEGRO CIEGO	FALTA
CANAL SUR	MIRASOL	BICONICO NEGRO ROJO NEGRO CIEGO	FALTA
CANAL DE ACCESO	10,000	BOYA VERDE LUMINOSA	FALTA
CANAL DE ACCESO A Dna. "F"	4,400	BOYA AMARILLA NEGRA CIEGA	FALTA
CANAL DE ACCESO A Dna. "F"	5,300	BOYA VERDE CIEGA	FALTA
<u>RIO PARANÁ</u>			
RIO PARANA DE LAS PALMAS	152,000	BALIZA ROJA LUMINOSA	ZARPO POR INNECESARIA
RIO PARANA MEDIO	598,500	BOYA NEGRA ROJA NEGRA CIEGA	ZARPO POR INNECESARIA
RIO PARANA MEDIO	598,500	BOYA NEGRA ROJA NEGRA LUMINOSA	FONDEO SEÑAL COMPLETA " EX ATRACADERO DE BALSAS" EN N: 6.494.240 E: 5.449.200 DESTELLO 2c/8 seg.
RIO PARANA MEDIO	634,900	BALIZA VERDE LUMINOSA	ZARPO POR INNECESARIA SEGÚN ACORDADO CON D.N.V.N.
RIO PARANA MEDIO	637,500	BOYA NEGRA ROJA NEGRA LUMINOSA	FONDEO SEÑAL COMPLETO "LUISITO G" EN N: 6.509.450 E:5.473.690 CON DESTELLO 2C/8SEG. DE ACUERDO A NOTA DE PEDIDO SFN 127/11
RIO PARANA MEDIO	683,000	BOYA NEGRA ROJA NEGRA LUMINOSA	FONDEO SEÑAL COMPLETA " HG-3" EN N: 6.542.080 E: 5.495.820 CON DESTELLO 2c/8seg.
RIO PARANA MEDIO	710,000	BOYA NEGRA ROJA NEGRA LUMINOSA	FONDEO SEÑAL COMPLETA "PIEDRA MORA" EN N: 6.562.160 E: 5.510.000 DESTELLO 2c/8seg.
RIO PARANA MEDIO	710,000	BOYA NEGRA ROJA NEGRA CIEGA	ZARPO BOYA CIEGA POR INNECESARIA
RIO PARANA MEDIO	785,000	BOYA ROJA CIEGA	ZARPO BOYA CIEGA POR INNECESARIA
RIO PARANA MEDIO	787,500	PANTALLA BLANCA MARGEN IZQUIERDA	RETIRO POR INNECESARIA
RIO PARANA MEDIO	793,000	PANTALLA BLANCA MARGEN IZQUIERDA	RETIRO POR INNECESARIA
RIO PARANA MEDIO	975,100	BOYA VERDE LUMINOSA	FONDEO SEÑAL COMPLETA EN N: 6.779.680 E: 5.564.650 CON DESTELLO 4c/16seg.
RIO PARANA MEDIO	978,000	BOYA VERDE LUMINOSA	FONDEO SEÑAL COMPLETA EN N: 6.780.485 E: 5.568.040 CON DESTELLO 4c/16seg.
RIO PARANA MEDIO	981,000	BOYA VERDE LUMINOSA	FONDEO SEÑAL COMPLETA EN N: 6.781.280 E: 5.570.440 CON DESTELLO 4c/16seg.
RIO PARANA SUPERIOR	994,600	BOYA ROJA LUMINOSA	FONDEO SEÑAL COMPLETA EN N: 6.790.185 E: 5.578.100 CON DESTELLO 4c/16seg.
RIO PARANA SUPERIOR	1001,500	BOYA ROJA LUMINOSA	FONDEO SEÑAL COMPLETA EN N: 6.794.540 E: 5.576.680 CON DESTELLO 4c/16seg.
RIO PARANA SUPERIOR	1003,000	BOYA ROJA LUMINOSA	FONDEO SEÑAL COMPLETA EN N: 6.797.200 E: 5.577.310 CON DESTELLO 4c/16seg.
RIO PARANA SUPERIOR	1022,500	BOYA VERDE LUMINOSA	FONDEO SEÑAL COMPLETA EN N: 6.813.455 E: 5.584.400 CON DESTELLO 4c/16seg.
RIO PARANA SUPERIOR	964,500	BALIZA ROJA LUMINOSA	FALTA
RIO PARANA SUPERIOR	1206,700	BOYA VERDE LUMINOSA	FONDEO SEÑAL COMPLETA EN N: 6.962.370 E: 5.613.215 CON DESTELLO 4c/16seg.
RIO PARANA SUPERIOR	1208,000	BOYA VERDE LUMINOSA	FONDEO SEÑAL COMPLETA EN N: 6.963.125 E: 5.614.150 CON DESTELLO 4c/16seg.
RIO PARANA SUPERIOR	1215,000	BOYA ROJA LUMINOSA	FONDEO SEÑAL COMPLETA EN N: 6.967.980 E: 5.618.850 CON DESTELLO 4c/16seg.
RIO PARANA SUPERIOR	1217,000	BOYA ROJA LUMINOSA	FONDEO SEÑAL COMPLETA EN N: 6.970.575 E: 5.619.780 CON DESTELLO 4c/16seg.

CANAL INGENIERO EMILIO MITRE: PROHIBIDA LA NAVEGACION ENTRE LOS KM 14,0/21,0 - 22,5/24,5 Y 34,0/35,0 AL NORDESTE DEL VERIL ROJO POR EXISTENCIA DE BANCOS PRODUCTO DE DRAGADOS EFECTUADOS EN LA ZONA Y FONDO SUCIO.
EL SISTEMA FIJADO POR LA ASOCIACIÓN INTERNACIONAL DE SEÑALIZACIÓN MARÍTIMA (A.I.S.N.-I.A.L.A.) PARA LA REGIÓN "B", ESTA APLICADO EN TODOS LOS CANALES Y RÍOS NAVEGABLES DE JURISDICCION DE ESTA REPARTICIÓN, CON EXCEPCION DEL RÍO URUGUAY, EN EL QUE SE IMPLEMENTÓ SU APLICACIÓN DESDE EL km 0,000 (PUNTA GORDA) AL km 187,100 (ALTURA CANAL DE ACCESO AL PUERTO DE CONCEPCIÓN DEL URUGUAY).

5. ESTADO DE LOS RIOS

HIDROMETRO		NIVEL MEDIO m	ALTURA DE AGUA EN LA FECHA m	VARIACION EN METROS EN LAS ULTIMAS HORAS		RIO DE LA PLATA			
NOMBRE	km			CRECIO m	BAJO m	PREDICCIONES ALTURAS DE PLEAMARES			
						MES	DIA	HORA	m
RIO PARANA						* PUERTO DE BUENOS AIRES			
Puerto Iguazú	1928	10,25	16,10		1,30				
Posadas	1584	1,54	10,26		0,06	Setiembre	8	0329	1,25
Ituzaingó	1455	1,38	1,74		0,02	Setiembre	8	1634	0,85
Itatí	1279	2,94	5,44		0,20	Setiembre	9	0449	1,22
Paso de la Patria	1245	3,03	5,55		0,19	Setiembre	9	1750	0,81
Corrientes	1208	3,12	5,53		0,16	Setiembre	10	0609	1,21
Empedrado	1140	2,63	5,12		0,11	Setiembre	10	1900	0,80
Bella Vista	1057	2,96	5,38		0,00	Setiembre	11	0713	1,19
Goya	967	2,99	5,23	0,04		Setiembre	11	1951	0,80
Esquina	853	3,13	4,56	0,05		Setiembre	12	0803	1,17
La Paz	757	3,11	5,16	0,04		Setiembre	12	2026	0,82
Hernandarias	689	2,80	4,38	0,00		Setiembre	13	0842	1,15
Paraná	601	2,46	3,83	0,02		Setiembre	13	2049	0,84
Santa Fe	594	2,94	4,01	0,01		Setiembre	14	0914	1,11
Diamante	533	2,89	4,23	0,01		Setiembre	14	2110	0,88
San Martín	448	2,70	4,18	0,00					
Rosario	420	2,44	3,78	0,00					
Villa Constitución	368	2,18	3,20		0,02				
San Nicolás	352	1,89	2,84		0,05				
Ramallo	325	1,71	2,62		0,02				
San Pedro	277	1,48	1,92		0,14	* ISLA MARTÍN GARCÍA			
AFLUENTES						Setiembre	8	0513	0,97
Victoria (Río Victoria)	146,5	2,67	3,88	0,02		Setiembre	8	1749	0,59
Puerto Ruiz (Río Gualeguay)	335	1,79	2,32	0,10		Setiembre	9	0614	0,95
RIO PARAGUAY						Setiembre	9	2035	0,56
Formosa	1447	3,58	6,07		0,01	Setiembre	10	0719	0,92
Puerto Bermejo	1305	3,01	-	-	-	Setiembre	10	2123	0,58
Confluencia (Paso de la Patria)	1240	3,03	5,55		0,19	Setiembre	11	0828	0,91
RIO URUGUAY						Setiembre	11	2204	0,59
San Javier	960	2,09	3,40		0,21	Setiembre	12	0917	0,89
Barra Concepción	879	2,15	3,43		0,58	Setiembre	12	2133	0,61
Alvear	676	3,64	5,20		0,04	Setiembre	13	0955	0,87
Monte Caseros	490	2,43	3,40		0,13	Setiembre	13	2209	0,65
Concordia	329	4,17	5,30	1,05		Setiembre	14	1033	0,84
Colón	216	2,36	3,02		0,04	Setiembre	14	2248	0,68
Concepción del Uruguay	183	1,94	2,48		0,12				
AFLUENTES									
Puerto Gualeguaychú	111	1,38	1,52		0,18				

6. SINOPSIS

RIO PARANÁ: Bajó desde Pto. Iguazú, hasta Empedrado. Estacionario en Bella Vista, creció desde Goya hasta Diamante, estacionario en San Martín y Rosario y bajó en el resto.

AFLUENTES: Creció en Victoria (Río Victoria) y Pto. Ruiz (Río Gualeguay).

RIO PARAGUAY: Bajó en Formosa y Confluencia (Paso Patria), Pto. Bermejo: sin datos.

RIO URUGUAY: Bajó casi en todo su curso, con crecida en Concordia.

AFLUENTES: Bajo en Pto. Gualeguaychú.

NOTA: EL SERVICIO DE HIDROGRAFIA NAVAL, propaga para el Río de la Plata, los pronósticos mareológicos y su corrección, por Radio Nacional, cada día a las 01, 10, 13, 16, 17 y 22 horas.

LA SUBSECRETARIA DE PUERTOS Y VIAS NAVEGABLES, en su página web, puede consultarse la información de Rutas Navegables.

www.sspvvn.gov.ar

* LOS DATOS CORRESPONDEN AL USO HORARIO : +3

7. INFORMACION COMPLEMENTARIA DEL RIO PARAGUAY CORRESPONDIENTE A LOS ULTIMOS DATOS RECIBIDOS de ANNP (Administración Nacional de Navegación de Puertos de la República de Paraguay).

Estación	k m	NIVEL MEDIO m	ALTURAS HIDROMETRICAS 2011																						
			Mayo			Junio										Julio					Agosto				
			23	24	31	1	5	6	8	9	19	20	21	22	23	24	26	27	21	22	25	26	31	1	
PTO. CACERES (BR)	3442		2,44	2,42	2,22	2,20	2,14	2,10	2,08	2,02	2,10	2,04	2,00	1,96	1,92	1,90	1,82	1,82	1,53	1,52	1,47	1,47	1,42		
LADARIO (BR)	2755		5,58	5,58	5,62	5,62	5,62	5,62	5,61	5,61	5,52	5,51	5,50	5,49	5,48	5,45	5,40	5,38	4,86	4,83	4,77	4,74	4,63		
COIMBRA (BR)	2561		4,55	4,55	4,57	4,57	4,59	4,59	4,61	4,62	4,63	4,63	4,63	4,63	4,63	4,63	4,62	4,51	4,51	4,47	4,46	4,42			
BAHIA NEGRA	2490	2,70	5,39	5,43	5,46	5,47	5,50	5,50	5,51	5,53	5,60	5,60	5,60	5,60	5,60	5,61	5,62	5,64	5,62	5,61	5,60	5,58	5,58		
FUERTE OLIMPO	2327	3,04	7,34	7,35	7,39	7,40	7,43	7,44	7,46	7,47	7,59	7,60	7,60	7,61	7,63	7,65	7,67	7,69	7,87	7,88	7,89	7,88	7,88	7,89	
PTO MURTINHO (BR)	2235		6,34	6,34	6,37	6,38	6,40	6,41	6,43	6,43	6,54	6,54	6,55	6,56	6,57	6,58	6,59	6,59	6,81	6,81	6,82	6,82	6,84		
PUERTO VALLEMI	2163		5,12	5,12	5,15	5,15	5,17	5,18	5,20	5,20	5,29	5,30	5,31	5,31	5,31	5,31	5,31	5,32	5,54	5,55	5,55	5,55	5,58	5,58	
CASADO	2144																								
PINASCO	2076																								
CONCEPCION	1940	2,98	4,84	4,87	4,83	4,83	4,82	4,82	4,83	4,85	4,90	4,90	4,90	4,92	4,93	4,92	4,95	4,92	5,14	5,15	5,19	5,19	5,21	5,23	
ROSARIO	1776		4,41	4,40	4,40	4,39	4,41	4,41	4,44	4,44	4,41	4,41	4,41	4,41	4,44	4,44	4,47	4,48	4,61	4,66	4,70	4,70	4,82	4,85	
ASUNCION	1630	3,06	4,09	4,12	4,08	4,08	4,00	4,00	4,01	4,01	4,00	4,00	4,02	4,04	4,02	4,04	4,00	4,05	4,35	4,36	4,34	4,40	4,47	4,50	
ITA ENRAMADA	1616		4,50	4,50	4,45	4,43	4,40	4,39	4,39	4,37	4,36	4,35	4,40	4,40	4,40	4,40	4,40	4,40	4,73	4,75	4,80	4,80	4,85	4,90	
VILLETA	1593		4,26	4,28	4,24	4,24	4,16	4,14	4,16	4,14	4,12	4,12	4,12	4,14	4,16	4,18	4,16	4,48	4,50	4,54	4,60				
ALBERDI	1447		5,40	5,40	5,24	5,24	5,14	5,10	5,08	5,06	5,03	5,02	5,00	5,00	5,02	5,04	5,10	5,10	5,44	5,49	5,54	5,60	5,80	5,81	
PILAR	1329	3,02	5,11	5,15	4,98	4,95	4,80	4,80	4,75	4,74	4,77	4,79	4,82	4,81	4,82	4,82	4,87	4,88	5,10	5,11	5,39	5,40	5,56	5,58	

8. REFERENCIAS

Fechas de los últimos relevamientos en CANALES DEL RIO DE LA PLATA de fondo variable:

- Rada Exterior, Banco Chico: Agosto - Diciembre 2010 - Canal Intermedio: Diciembre 2010 - Canal Punta Indio: km 239,1 - 121: Diciembre 2010
- Canal Ing. Emilio Mitre: km 12 al 49,8 - Enero 2011 - Canal Acceso al Puerto de Buenos Aires km 37 al km 12: Diciembre 2010 - Enero 2011

ACCESO AL PUERTO DE BUENOS AIRES km 12 al 7,3

CANAL NORTE km 7,3 al 0,9

Datos suministrados por la Administración
General de Puertos-Dirección Nacional de Vías Navegables
Enero 2011

CANAL SUR relevamiento Febrero 2011. Datos suministrados por la Subsecretaría de
Actividades Portuarias de la Provincia de Bs. As.

DARSENIA INFLAMABLES..... relevamiento Enero 2007. Datos suministrados por la Subsecretaría de
Actividades Portuarias de la Provincia de Bs. As.

ANTEPUERTO - DNA. SUR - Setiembre 2005.

PUERTO BUENOS AIRES - PUERTO NUEVO:

DARSENIA NORTE - Marzo 2011 - A.G.P - D.N.V.N.

ANTEPUERTO NORTE y DARSENIA "A" a DARSENIA "E", Y CANALES DE PASAJE: Marzo 2011 - A.G.P. - V.N.

DARSENIA "F" Y CANAL DE PASAJE - Mayo 2010

NOTAS: Las profundidades indicadas son las del paso de menor profundidad. Determinantes del calado admisible en la ruta, en sus respectivos tramos.
El cero del mareógrafo del Riachuelo, prácticamente coincide con el nivel de las más bajas aguas ordinarias, y a 0,72 m debajo del nivel medio de las mareas.
Los nombres y kilometrajes de los lugares, pasos, riachos, etc. son los que figuran en los últimos planos batimétricos, de la DIRECCION NACIONAL DE VIAS NAVEGABLES.

Los kilometrajes en las rutas del Río de la Plata, y de los ríos Paraná y Paraguay, serán referidos al Puerto de Buenos Aires: los de las rutas del río Uruguay, están referidos a su desembocadura frente al río Paraná Bravo.

Todos los datos que se consignan en este boletín, se facilitan a los navegantes, a simple título informativo.

Las profundidades al cero precedidas por el signo +, significan que están sobre el cero, y sin signo, que son bajo cero.

Las profundidades indicadas para los puertos atlánticos y sus accesos, están referidas a los planos de reducción de las cartas argentinas, o al cero de los mareógrafos que se mencionan: BAHIA BLANCA, Canal Principal, carta N° 11: Canal entre Puerto Belgrano a Ing. White y al pie de los muelles, carta H-256. QUEQUEN: Carta H-253: MAR DEL PLATA: mareógrafo del puerto.

Las profundidades determinantes en la zona Canal Punta Indio, se han referido al cero local.

Canal Sur (Continuación de Pagina 3)

Como información complementaria se resalta que en los quiebres del Canal Sur ubicados en el Km 1,750 Km 5,800 respectivamente, se mantienen los sobreechamientos en la solera que alcanza los 164 m, los cuales se ubican en la cuerda interna de cada quiebre y una variación gradual del ancho en una extensión mínima de 350 m. Datos Suministrados por la Subsecretaria de Actividades portuarias de la Provincia de Bs. As.

