

Boletín de Observaciones Hidrométricas Nivel de los Ríos y Lagos según Escalas Hidrométricas

Mariano Roque Alonso, 27 de Noviembre de 2012.-

RIO PARAGUAY	FECHA	FUENTES	ESTACIO- NADO	BAJÓ en cm.	CRECIO en cm.	Nivel del Rio en mts.	PUERTOS	
CACERES (Brasil)			ITADO					
CUIABA (Brasil)				ILEROS	S BRAS	PUERTO		
LADARIO (Brasil)		Pag Web-Mar Bra			6	1,52	CACERES (Brasil)	
COIMBRA (Brasil)		Pag Web-Mar Bra			67	1,32	CUIABA (Brasil)	
COIMBRA (Brasil) -0,05 2 Pag Web-Mar Bra ZONA NORTE			Е			•	LADARIO (Brasil)	
BAHIA NEGRA 0,63				2			` '	
FUERTE OLIMPO 2,89 1 COMAR PUERTO MURTINHO (Brasil) 2,23 6 Pag Web-Mar Bra VALLEMI 1,72 6 COMAR PUERTO PINASCO S/D * CONCEPCIÓN 1,68 14 COMAR ANTEQUERA S/D * ROSARIO S/E COMAR REMANSO CASTILLO S/E DHN ZONA SUR ASUNCIÓN 0,75 E COMAR ITA ENRAMADA 1,14 E ANNP SAN ANTONIO 0,60 9 PETROSAN VILLETA 0,78 E COMAR ALBERDI 1,57 9 COMAR PILAR 2,20 7 COMAR RIO PARANÁ CIUDAD DEL ESTE 12,00 25 ANNP/IB PRESIDENTE FRANCO 13,38 12 ANNP/IB CAPANEMA (Río Yguazú-Brasil) 2,13 52 ANNP/IB ENCARNACIÓN 10,25			l l	TE	NA NOR	ZO		
Puerto Murtinho (Brasil) 2,23 6 Pag Web-Mar Bra VALLEMI 1,72 6 COMAR	26-Nov-12	COMAR		1		0,63	BAHIA NEGRA	
VALLEMI 1,72 6 COMAR PUERTO PINASCO S/D * CONCEPCIÓN 1,68 14 COMAR ANTEQUERA S/D * ROSARIO S/E COMAR REMANSO CASTILLO S/E DHN ZONA SUR ASUNCIÓN 0,75 E COMAR ITA ENRAMADA 1,14 E ANNP SAN ANTONIO 0,60 9 PETROSAN VILLETA 0,78 E COMAR ALBERDI 1,57 9 COMAR PILAR 2,20 7 COMAR RIO PARANÁ CIUDAD DEL ESTE 12,00 25 ANNP/IB PRESIDENTE FRANCO 13,38 12 ANNP/IB CAPANEMA (Río Yguazú-BrasiI) 2,13 52 ANNP/IB CAPANEMA (Río Yguazú-BrasiI) 2,13 52 ANNP/IB ENCARNACIÓN 10,25 6 COMAR		COMAR		1		2,89	FUERTE OLIMPO	
VALLEMI 1,72 6 COMAR PUERTO PINASCO S/D * CONCEPCIÓN 1,68 14 COMAR ANTEQUERA S/D * ROSARIO S/E COMAR REMANSO CASTILLO S/E DHN ZONA SUR ASUNCIÓN 0,75 E COMAR ITA ENRAMADA 1,14 E ANNP SAN ANTONIO 0,60 9 PETROSAN VILLETA 0,78 E COMAR ALBERDI 1,57 9 COMAR PILAR 2,20 7 COMAR RIO PARANÁ CIUDAD DEL ESTE 12,00 25 ANNP/IB PRESIDENTE FRANCO 13,38 12 ANNP/IB CAPANEMA (Río Yguazú-BrasiI) 2,13 52 ANNP/IB CAPANEMA (Río Yguazú-BrasiI) 2,13 52 ANNP/IB ENCARNACIÓN 10,25 6 COMAR AY		Pag Web-Mar Bra			6	2,23	PUERTO MURTINHO (Brasil)	
CONCEPCIÓN 1,68		COMAR			6	1,72	VALLEMI	
ANTEQUERA S/D		*				•	PUERTO PINASCO	
COMAR COMA		COMAR			14	1,68	CONCEPCIÓN	
DHN S/E		*				S/D	ANTEQUERA	
ZONA SUR ASUNCIÓN 0,75 E COMAR ITA ENRAMADA 1,14 E ANNP SAN ANTONIO 0,60 9 PETROSAN VILLETA 0,78 E COMAR ALBERDI 1,57 9 COMAR PILAR 2,20 7 COMAR PILAR 2,20 7 COMAR CIUDAD DEL ESTE 12,00 25 ANNP/IB PRESIDENTE FRANCO 13,38 12 ANNP/IB RIO YGUAZU (Tres Fronteras) 9,81 13 ANNP/IB CAPANEMA (Río Yguazú-Brasil) 2,13 52 ANNP/IB ENCARNACIÓN 10,25 6 COMAR AYOLAS 1,48 12 COMAR AYOLAS 1,48 12 COMAR ITA CORA S/D * TA PIRU S/E baja COMAR POZO HONDO S/D COMAR COMAR		COMAR				S/E	ROSARIO	
ASUNCIÓN ITA ENRAMADA ITA ENRAMADA 1,14 E ANNP SAN ANTONIO 0,60 9 PETROSAN VILLETA 0,78 E COMAR ALBERDI 1,57 9 COMAR PILAR 2,20 7 COMAR RIO PARANÁ CIUDAD DEL ESTE 12,00 25 ANNP/IB PRESIDENTE FRANCO 13,38 12 ANNP/IB RIO YGUAZU (Tres Fronteras) CAPANEMA (Río Yguazú-Brasil) ENCARNACIÓN 10,25 6 COMAR AYOLAS 1,48 12 COMAR * ITA CORA ITA CORA S/D * RÍO PILCOMAYO POZO HONDO S/D COMAR RÍO PILCOMAYO POZO HONDO		DHN				S/E	REMANSO CASTILLO	
TA ENRAMADA			<u> </u>	7	ONA SUI	Z		
SAN ANTONIO 0,60 9 PETROSAN VILLETA 0,78 E COMAR ALBERDI 1,57 9 COMAR PILAR 2,20 7 COMAR RIO PARANÁ CIUDAD DEL ESTE 12,00 25 ANNP/IB PRESIDENTE FRANCO 13,38 12 ANNP/IB RIO YGUAZU (Tres Fronteras) 9,81 13 ANNP/IB CAPANEMA (Río Yguazú-Brasil) 2,13 52 ANNP/IB ENCARNACIÓN 10,25 6 COMAR AYOLAS 1,48 12 COMAR ITA CORA S/D * ITA PIRU S/E baja COMAR RÍO PILCOMAYO POZO HONDO S/D COMAR		COMAR	Е			0,75	ASUNCIÓN	
VILLETA 0,78 E COMAR ALBERDI 1,57 9 COMAR PILAR 2,20 7 COMAR RIO PARANÁ CIUDAD DEL ESTE 12,00 25 ANNP/IB PRESIDENTE FRANCO 13,38 12 ANNP/IB RIO YGUAZU (Tres Fronteras) 9,81 13 ANNP/IB CAPANEMA (Río Yguazú-Brasil) 2,13 52 ANNP/IB ENCARNACIÓN 10,25 6 COMAR AYOLAS 1,48 12 COMAR ITA CORA S/D * ITA PIRU S/E baja COMAR RÍO PILCOMAYO POZO HONDO S/D COMAR		ANNP	Е			1,14	ITA ENRAMADA	
ALBERDI 1,57 9 COMAR PILAR 2,20 7 COMAR RIO PARANÁ CIUDAD DEL ESTE 12,00 25 ANNP/IB PRESIDENTE FRANCO 13,38 12 ANNP/IB RIO YGUAZU (Tres Fronteras) 9,81 13 ANNP/IB CAPANEMA (Río Yguazú-Brasil) 2,13 52 ANNP/IB ENCARNACIÓN 10,25 6 COMAR AYOLAS 1,48 12 COMAR ITA CORA S/D * ITA PIRU S/E baja COMAR RÍO PILCOMAYO POZO HONDO S/D COMAR		PETROSAN		9		0,60	SAN ANTONIO	
PILAR 2,20 7 COMAR		COMAR	Е			0,78	VILLETA	
RIO PARANÁ		COMAR		9		1,57	ALBERDI	
CIUDAD DEL ESTE 12,00 25 ANNP/IB PRESIDENTE FRANCO 13,38 12 ANNP/IB RIO YGUAZU (Tres Fronteras) 9,81 13 ANNP/IB CAPANEMA (Río Yguazú-Brasil) 2,13 52 ANNP/IB ENCARNACIÓN 10,25 6 COMAR AYOLAS 1,48 12 COMAR ITA CORA S/D * ITA PIRU S/E baja COMAR RÍO PILCOMAYO POZO HONDO S/D COMAR		COMAR		7		2,20	PILAR	
PRESIDENTE FRANCO				NÁ	PARA	RIC	<u> </u>	
RIO YGUAZU (Tres Fronteras) 9,81 13 ANNP/IB CAPANEMA (Río Yguazú-Brasil) 2,13 52 ANNP/IB ENCARNACIÓN 10,25 6 COMAR AYOLAS 1,48 12 COMAR ITA CORA S/D * ITA PIRU S/E baja COMAR RÍO PILCOMAYO POZO HONDO S/D COMAR		ANNP/IB		25		12,00	CIUDAD DEL ESTE	
RIO YGUAZU (Tres Fronteras) 9,81 13 ANNP/IB		ANNP/IB		12		13,38	PRESIDENTE FRANCO	
CAPANEMA (Río Yguazú-Brasil) 2,13 52 ANNP/IB ENCARNACIÓN 10,25 6 COMAR AYOLAS 1,48 12 COMAR ITA CORA S/D * ITA PIRU S/E baja COMAR RÍO PILCOMAYO POZO HONDO S/D COMAR		ANNP/IB		13				
ENCARNACIÓN 10,25 6 COMAR AYOLAS 1,48 12 COMAR ITA CORA S/D * ITA PIRU S/E baja COMAR RÍO PILCOMAYO POZO HONDO S/D COMAR		ANNP/IB			52	•		
AYOLAS 1,48 12 COMAR ITA CORA S/D * ITA PIRU S/E baja COMAR RÍO PILCOMAYO POZO HONDO S/D COMAR		COMAR		6		•	,	
TA CORA						•		
ITA PIRU S/E baja COMAR RÍO PILCOMAYO POZO HONDO S/D COMAR								
RÍO PILCOMAYO POZO HONDO S/D COMAR		COMAR	baja					
POZO HONDO S/D COMAR								
		COMAR					POZO HONDO	
			<u> </u>		LAGOS			
YPACARAI S/D *	T	*					YPACARAI	
ITAIPU (Salto del Guairá) 4,50 12 COMAR	-	COMAR		12				

S/D: Sin Datos S/E: Sin Escala E: Estacionado

Pag. Web-Mar Bra: Datos obtenidos de la página web de la Marina del Brasil

<u>PETROSAN:</u> Empresa privada ubicada en la ciudad de San Antonio <u>ANNP:</u> Administración Nacional de Navegación y Puertos

COMAR: Comando de la Armada

<u>IB</u>: Itaipú Binacional

Juan Alberto Seide Ortíz

FP - Gabinete Técnico

CESAR ORLANDO IRIARTE

SO 1ª P - Encargado Adj. Div. Hidrogr. y Naveg.

Obs: La institución no se hace responsable del uso indebido o alteración de la información contenida en este boletín.

^{• :}Puerto que ha quedado sin regla, sin escala o sin personal capacitado para la lectura.