

|  |
| --- |
| ***COMANDO DE LA ARMADA*** |
| ***COMANDO DE APOYO DE COMBATE*** |
| ***DIRECCIÓN DE HIDROGRAFÍA Y NAVEGACIÓN*** |

***Boletín de Observaciones Hidrométricas***

***Nivel de los Ríos y Lagos según Escalas Hidrométricas***

|  |
| --- |
| **Mariano Roque Alonso, 21 de Diciembre de 2017** |
| **PUERTOS** | **Nivel del****Rio en mts.** | **CRECIÓ****en cm.** | **BAJÓ****en cm.** | **E** | **OBSERVACIÓN** | **FECHA** | **ALTURAS MIN.****REGISTRADAS** |
| **RIO PARAGUAY** |
| **CÁCERES (Brasil)** | **2.79** |  | **1** |  |  | 20/12/17 | 0,67m/09-13 |
| **CUIABA (Brasil)** | **1.95** | **10** |  |  |  | 20/12/17 | -0,74m/12-99 |
| **LADARIO(Brasil)** | **2.16** | **2** |  |  |  | 20/12/17 | 0,73m/11-12 |
| **COIMBRA(Brasil)** | **1.57** | **3** |  |  |  | 20/12/17 | 0,49m/01-12 |
| **ZONA NORTE** |
| **BAHÍA NEGRA** | **2.50** | **2** |  |  |  |  | 0,41m/11-07 |
| **FUERTE OLIMPO** | **4.60** |  |  | **E** |  |  | 1,24m/11-99 |
| **PUERTO MURTINHO (Br)** | **4.20** |  | **1** |  |  | 20/12/17 | 1,89m/11-07 |
| **ISLA MARGARITA** | **5.62** | **2** |  |  |  |  | 3,10m/12-16 |
| **VALLEMI** | **3.70** | **2** |  |  |  |  | 1,26m/11-07 |
| **CONCEPCIÓN** | **3.34** |  |  | **E** |  |  | 1,20m/11-07 |
| **ANTEQUERA** | **3.21** | **1** |  |  |  |  | 0,28m/01-03 |
| **ROSARIO** | **3.50** |  | **2** |  |  |  | 0,88m/01-03 |
| **REMANSO CASTILLO** | **3.30** | **2** |  |  |  |  | 0,37m/01-13 |
| **ZONA SUR** |
| **ASUNCIÓN** | **3.30** | **3** |  |  |  |  | 0,38m/01-12 |
| **ITA ENRAMADA** | **3.68** | **2** |  |  |  |  | 0,77m/01-12 |
| **SAN ANTONIO** | **3.34** |  | **10** |  |  |  | 0,40m/12-08 |
| **VILLETA** | **3.55** |  | **1** |  |  |  | 0,34m/01-12 |
| **ALBERDI** | **4.74** |  |  | **E** |  |  | 0,37m/11-01 |
| **HUMAITÁ** | **4.26** | **2** |  |  |  |  | 2,50m/02-17 |
| **PILAR** | **4.77** |  |  | **E** |  |  | 0,60m/12-99 |
| **RIO TEBICUARY** |
| **VILLA FLORIDA** | **1.67** |  | **24** |  |  |  | 0,57m/07-16 |
| **RIO PARANÁ** |
| **ÁREA NAVAL DEL ESTE** | **16.48** | **38** |  |  |  |  | 6,90m/09-06 |
| **CIUDAD DEL ESTE** | **16.22** | **76** |  |  |  |  | 10,30m/05-17 |
| **PRESIDENTE FRANCO** | **17.68** | **77** |  |  |  |  | 6,70m/05-84 |
| **RIO YGUAZU (3Front.)** | **14.24** | **78** |  |  |  |  | 4,75m/09-06 |
| **CAPANEMA (Rio Iguazú-Br)** | **2.91** |  | **32** |  |  |  | 1,04m/08-06 |
| **ENCARNACIÓN** | **9.94** |  |  | **E** |  |  | 0,10m/10-82 |
| **AYOLAS** | **2.30** |  | **5** |  |  |  | 0,10m/10-88 |
| **CORATEI** | **2.55** |  |  | **E** |  |  | 1,40m/04-17 |
| **PANCHITO LÓPEZ** | **3.00** |  |  | **E** |  |  | 2,69m/01-17 |
| **ITA CORA** | **4.23** |  |  | **E** |  |  | 1,02m/10-02 |
| **PASO DE PATRIA** | **4.13** |  | **4** |  |  |  | 1,00m/07-03 |
| **CERRITO** | **2.32** |  | **8** |  |  |  | 2,00m/11-16 |
| **RIO PILCOMAYO** |
| **POZO HONDO** | **3.80** | **2** |  |  |  |  | 1,81m/02-17 |
| **LAGO ITAIPU** |
| **SALTO DEL GUAIRA** | **5.94** |  | **2** |  |  |  | 2,43m/02-14 |
| **Dest. Naval SO1ª J Carrera** | **5.85** |  | **7** |  |  |   | 5,00m/10-16 |

 **S/D­: Sin Datos S/E: Sin Escala E: Estacionado N: Nivel**

 . Puerto que ha quedado sin escala o sin personal capacitado para la lectura

 . OBSERVACIÓN: El lago Ypacarai se encuentra actualmente S/E

. . . . . . . . . . . . . . .. . . . . . . . . . . . . . . .

**LEONARDO R. FRETES MONTANIA**

**Tte C Maq- Jefe Div. Técnica de la DHN**