



GOBIERNO DEL PARAGUAY | **PARAGUAI REKUAI**

LEVANTAMIENTO HIDROGRÁFICO
PASO QUESO POST DRAGADO PARCIAL
Río Paraguay Km. 60 al 62

Fecha: 10 de Abril de 2025-

Presidente ANPP: ING. JULIO CESAR VERA CACERES

Gerente GNH: **RODOLFO GÓMEZ VILLALBA**

Jefe Departamento: **Pablo Gustavo Godoy**

Jefe de Comisión: Moisés López Zarza

Redactó: Pablo G. Godoy

Dibujo y digitalización: Pablo G. Godoy

PLANO N° 1428

ESCALA 1/8.000

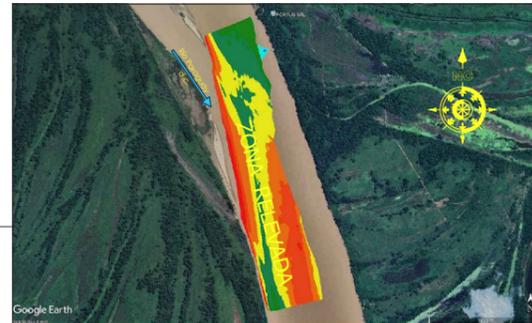
Fecha: 29 de Abril de 2025



FECHA	ALTURAS DE AGUA (m.)	
	OBSERVADAS	ADOPTADAS
2.025	PUERTO PILAR KM. 89	PASO QUESO KM. 60 al 62
14/04	2,67 m.	2,7 m.

NOTAS:

1. LAS PROFUNDIDADES ESTÁN EXPRESADAS EN METROS Y REFERIDAS AL CERO DE HIDRÓMETRO PUERTO PILAR - Km. 89.
2. EL RELEVAMIENTO FUE EFECTUADO CON EQUIPO DE DGPS SUBMETRICO, A TIEMPO REAL Y SONDA ECOGRAFA Y DIGITAL-
3. GEOIDE DE REFERENCIA WGS-84-



CROQUIS DE UBICACION

701.6000 Y

701.5500 Y

701.5000 Y

701.5000 Y

701.5000 Y

RESUMEN PARCIAL POST DRAGADO DEL PASO QUESO - KM. 60/62
REFERENCIA AL CERO DEL HIDRÓMETRO DE PILAR KM. 89 DEL RIO PARAGUAY

1. COORDENADAS DE VÉRTICES DEL AREA

	A	B	C	D
ESTE: X	353.802	353.861	353.093	354.034
NORTE: Y	7.015.711	7.015.720	7.014.164	7.014.155
2. PROFUNDIDAD DE DRAGADO: 2.50 m. bajo el cero
Prof. sobre dragado permitido: 0.30 m.
ANCHO: 60 m.
LONGITUD: 1573 m.

Hasta 2.50 m. por debajo del cero	8.462 m3.
sobre dragado hasta 0.30 m	2.594 m3.
TOTAL	11.056 m3.

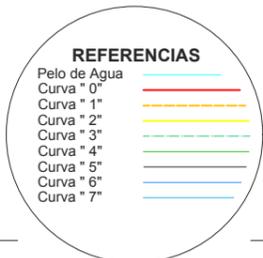
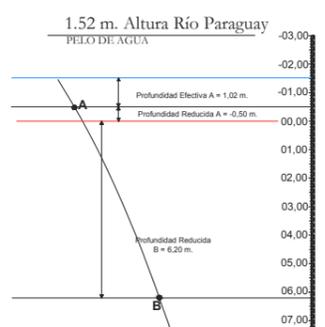
Total General con Volumen por coeficiente de abudamiento 1.15: **12.714 m3.**
(Doce mil setecientos catorce metros cúbicos).

EJEMPLO DE REDUCCIÓN DE PROFUNDIDADES

Lectura en el Hidrómetro : 1,52 m.

Punto A
Prof. Efectiva: 1,02 m.
Lectura Hidrómetro: 1,52 m.
Profundidad Reducida: -0,50m.

Punto B
Prof. Efectiva: 7,72 m.
Lectura Hidrómetro: 1,52 m.
Profundidad Reducida: 6,20 m.



353500 X

354000 X

354500 X

REPUBLICA ARGENTINA

REPUBLICA DEL PARAGUAY