

**Notas**

- 1) Todas las dimensiones y los niveles estan en metros (m)
- 2) Profundidades en metros reducidas al plano horizontal que paso por el cero local
- 3) Información hidrográfica:  
 Lancha de batimetría: Adelamar  
 Ecosonda: Odon Echolrac MKIII and Airmar M192  
 Compensador de movimiento: Iseca Océans GIII 3000  
 Sistema de posicionamiento: Septentrio AsterX con Terrastar  
 Mareógrafos: Interpolación Lineal entre Gualeguaychu y Nueva Palmira
- 4) Etiqueta positiva significa nivel abajo de la referencia

**Parametros Geodesicos**

<u>Datum</u>	<u>Parámetros de Proyección</u>
Datum: WGS84	Proyección: Universal Transverse Mercator
Elipsoide: WGS84	Zona: 21S
Eje Semi-mayor (m): 6378137.0 m	Latitud de Origen: 0° 00' 00.0000"
Aplanamiento Inverso (1/f): 298.2572235630	Falso Este: 5,000,000 m
	Falso Norte: 10,000,000 m
	Factor de Escala: 0.9996

**Leyenda**

Diseño y talud	—
Eje Central	—
Linea costal	—
Zona de descarga	—

Rev	Fecha	Descripción	Dibujado por	Revisado por	Aprobado por
00	16/12/20	Para Aprobación			

**CLIENTE**

**Comisión Administradora del Río Uruguay (CARU)**

**CONTRATISTA**

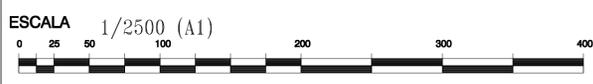
**Jan De Nul N.V. Sucursal Uruguay**

**PROYECTO**

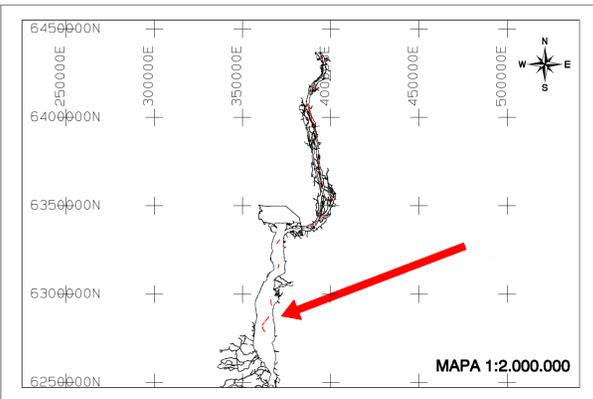
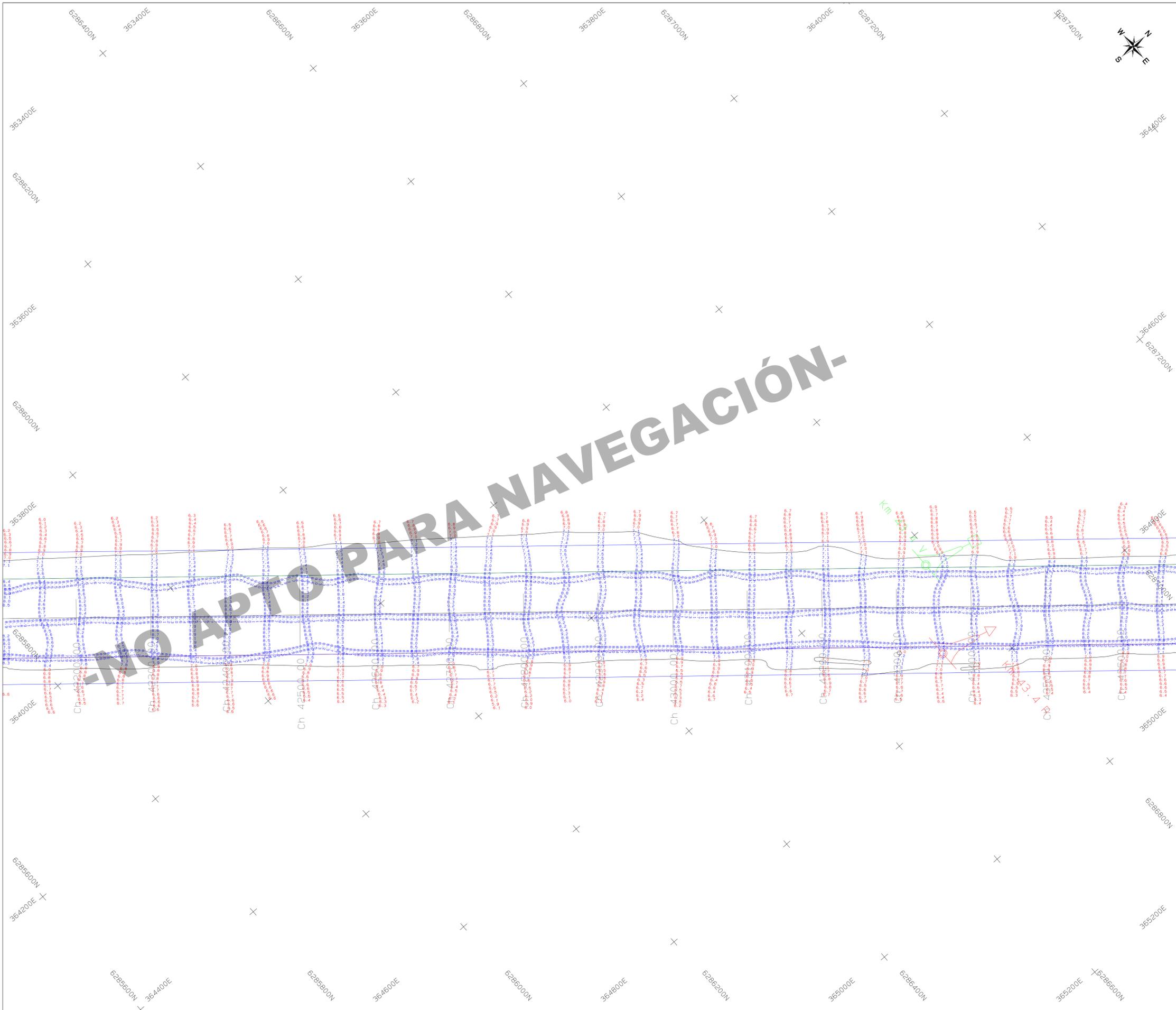
Dragado de apertura, profundización y mantenimiento en el Rio Uruguay

**TITULO**

Control batimétrico Trimestral Paso Marquez Superior



N° de mapa: JDN1814-SUR-RQ1002-0715-00	Fecha del relevamiento: 12y15/12/2020
Diseño: MDES R00	N° de documento: - 1/2



**Notas**

- 1) Todas las dimensiones y los niveles estan en metros (m)
- 2) Profundidades en metros reducidas al plano horizontal que paso por el cero local
- 3) Información hidrográfica:  
 Lancha de batimetría: Adelamar  
 Ecosonda: Odon Echolrac MKIII and Airmar M192  
 Compensador de movimiento: Ixsea Oceans GIII 3000  
 Sistema de posicionamiento: Septentrio AsterX con Terrastar  
 Maregrafos: Interpolación lineal entre Gualeguaychu y Nueva Palmira
- 4) Etiqueta positiva significa nivel abajo de la referencia

**Parametros Geodesicos**

Datum	Parámetros de Proyección
Datum: WGS84	Proyección: Universal Transverse Mercator
Elipsoide: WGS84	Zona: 21S
Eje Semi-mayor (m): 6378137.0 m	Latitud de Origen: 0° 00' 00.0000"
Aplanamiento Inverso (1/f): 298.2572235630	Falso Este: 5,000,000 m
	Falso Norte: 10,000,000 m
	Factor de Escala: 0.9996

**Legenda**

- Diseño y talud
- Eje Central
- Línea costal
- Zona de descarga

00	16/12/20	Para Aprobación	NJM	AUP	PJN
Rev	Fecha	Descripción	Dibujado por	Revisado por	Aprobado por

**CLIENTE**



**Comisión Administradora del Río Uruguay (CARU)**

**CONTRATISTA**



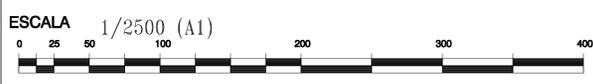
**Jan De Nul N.V. Sucursal Uruguay**

**PROYECTO**

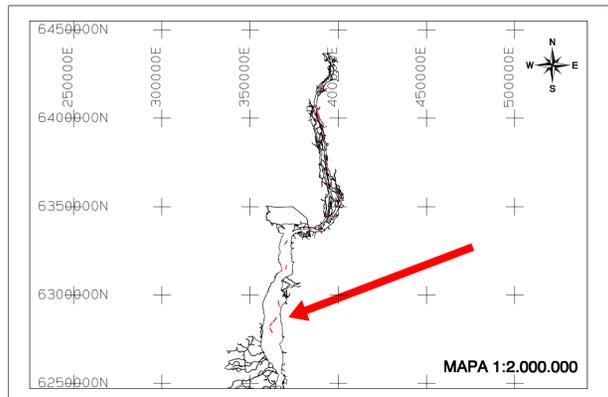
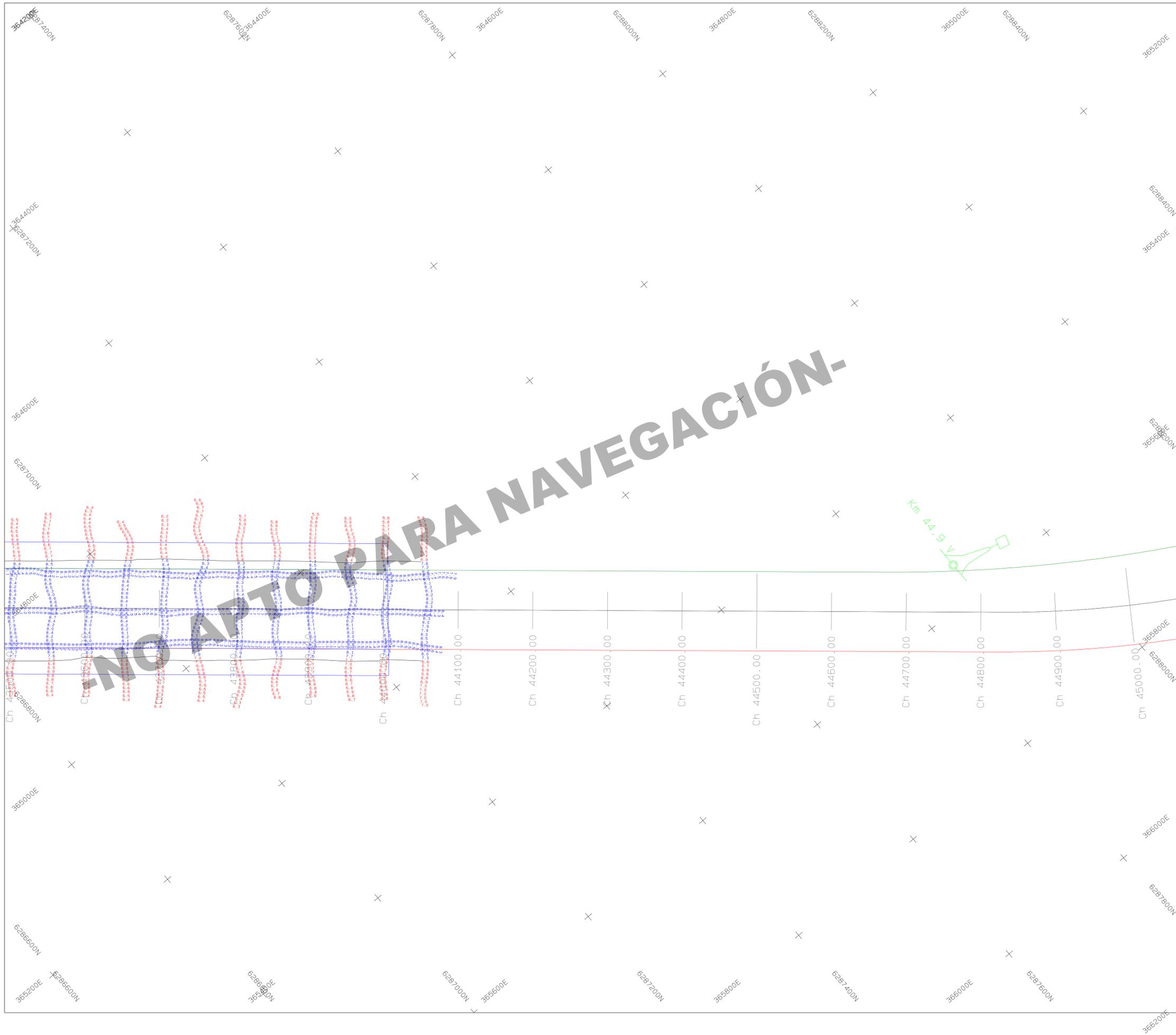
Dragado de apertura, profundización y mantenimiento en el Rio Uruguay

**TITULO**

Control batimétrico Trimestral Paso Marquez Superior



Nº de mapa: JDN1814-SUR-RQ1002-0715-00 Fecha del relevamiento: 12y15/12/2020  
 Diseño: MDES R00 Nº de documento: - 2/2



- Notas**
- 1) Todas las dimensiones y los niveles estan en metros (m)
  - 2) Profundidades en metros reducidas al plano horizontal que paso por el cerro local
  - 3) Información hidrográfica:  
 Lancha de batimetría: Adelamar  
 Ecosonda: Odom Echoltrac NMI and Jirnar M102  
 Computador de movimiento: Inca Orlans G11 3000  
 Sistema de posicionamiento: Septentrio AsterX con Terrastar  
 Maregrafos: Interpolación lineal entre Gualeguaychu y Nueva Palmira
  - 4) Etiqueta positiva significa nivel abajo de la referencia

**Parametros Geodesicos**

Datum	Parámetros de Proyección
Datum: WGS84	Proyección: Universal Transverse Mercator
Elipsoide: WGS84	Zona: 21S
Eje Semi-mayor (m): 6378137.0 m	Latitud de Origen: 0° 00' 00.0000"
Aplanamiento Inverso (1/f): 298.2572235630	Falso Este: 5,000,000 m
	Falso Norte: 10,000,000 m
	Factor de Escala: 0.9996

**Leyenda**

Diseño y talud	—
Eje Central	—
Línea costal	—
Zona de descarga	—

Rev	Fecha	Descripción	Dibujado por	Revisado por	Aprobado por
00	16/12/20	Para Aprobación	NJM	AUP	PJN

**CLIENTE**



**Comisión Administradora del Río Uruguay (CARU)**

**CONTRATISTA**



**Jan De Nul N.V. Sucursal Uruguay**

**PROYECTO**

Dragado de apertura, profundización y mantenimiento en el Río Uruguay

**TITULO**

Control batimétrico Trimestral Paso Marquez Superior

