

- 1) Todas las dimensiones y los niveles están en metros (m)
- 2) Profundidades en metros reducidas al plano horizontal que paso por el cero local
- 3) Información hidrográfica:
Lancha de batimetría: Adela Mar
Ecosonda: ODOM MKIII con Airmar M192
Compensador de movimiento: Ixsea Octans 3000
Sistema de posicionamiento: Septentrio AsterX con Terrastar
Mareógrafo: Interpolación lineal entre Nueva Palmira y Fray Bentos
- 4) Etiqueta positiva significa nivel abajo de la referencia

Parámetros Geodesicos

Datum: WGS84
Elipsoide: WGS84
Eje Semi-mayor (m): 6378137.0 m
Aplanamiento Inverso (1/f): 298.2572235630

Parámetros de Proyección
Proyección: Universal Transverse Mercator
Zona: 21S
Longitud de Origen: 0° 00' 00.000"
Falso Este: 5000.000 m
Falso Norte: 10000000 m
Factor de Escala: 0.9996

Leyenda

Diseño y Talud ————

Eje Central ————

Rev	Fecha	Descripción	Dibujado por	Revisado por	Aprobado por
00	15/08/23	Para Aprobación	JMM	AUP	MPE

CLIENTE

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

CONTRATISTA

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

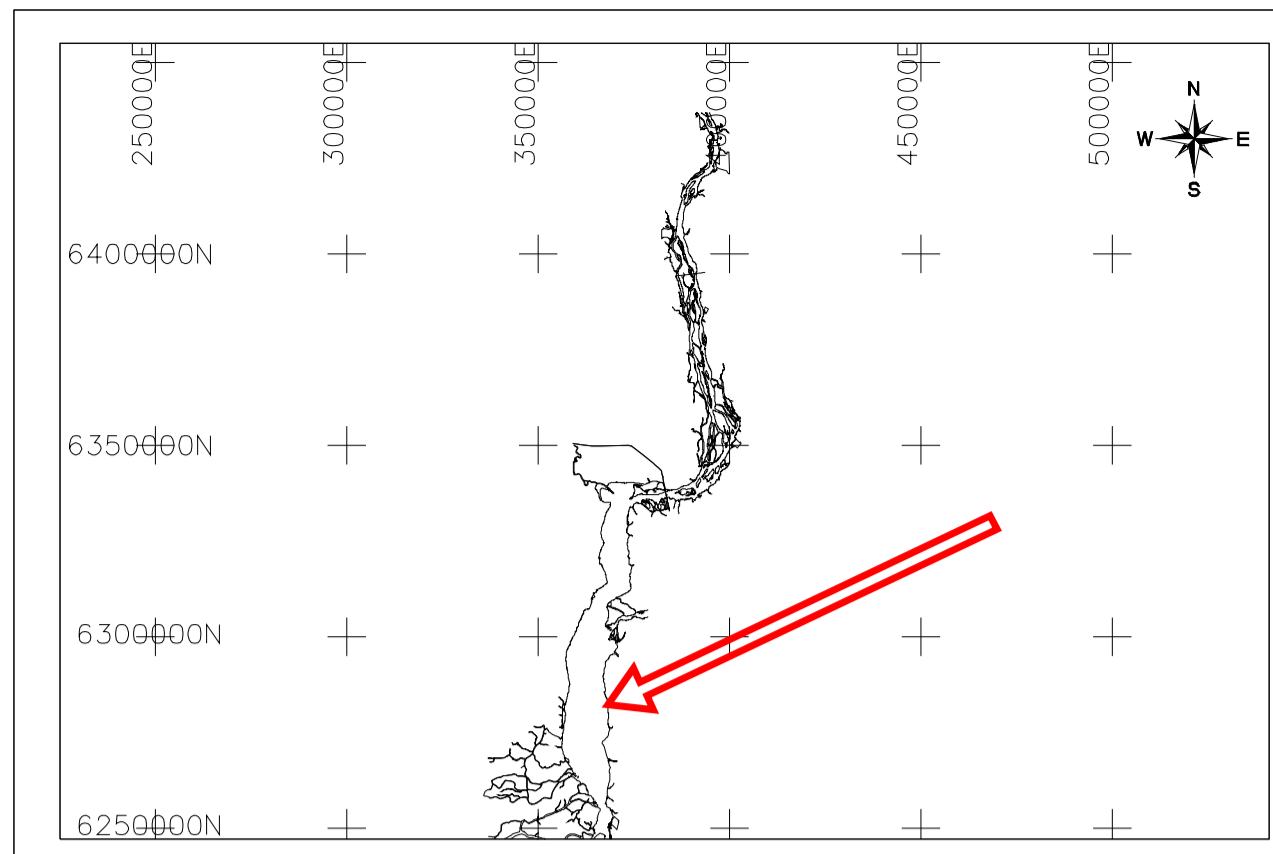
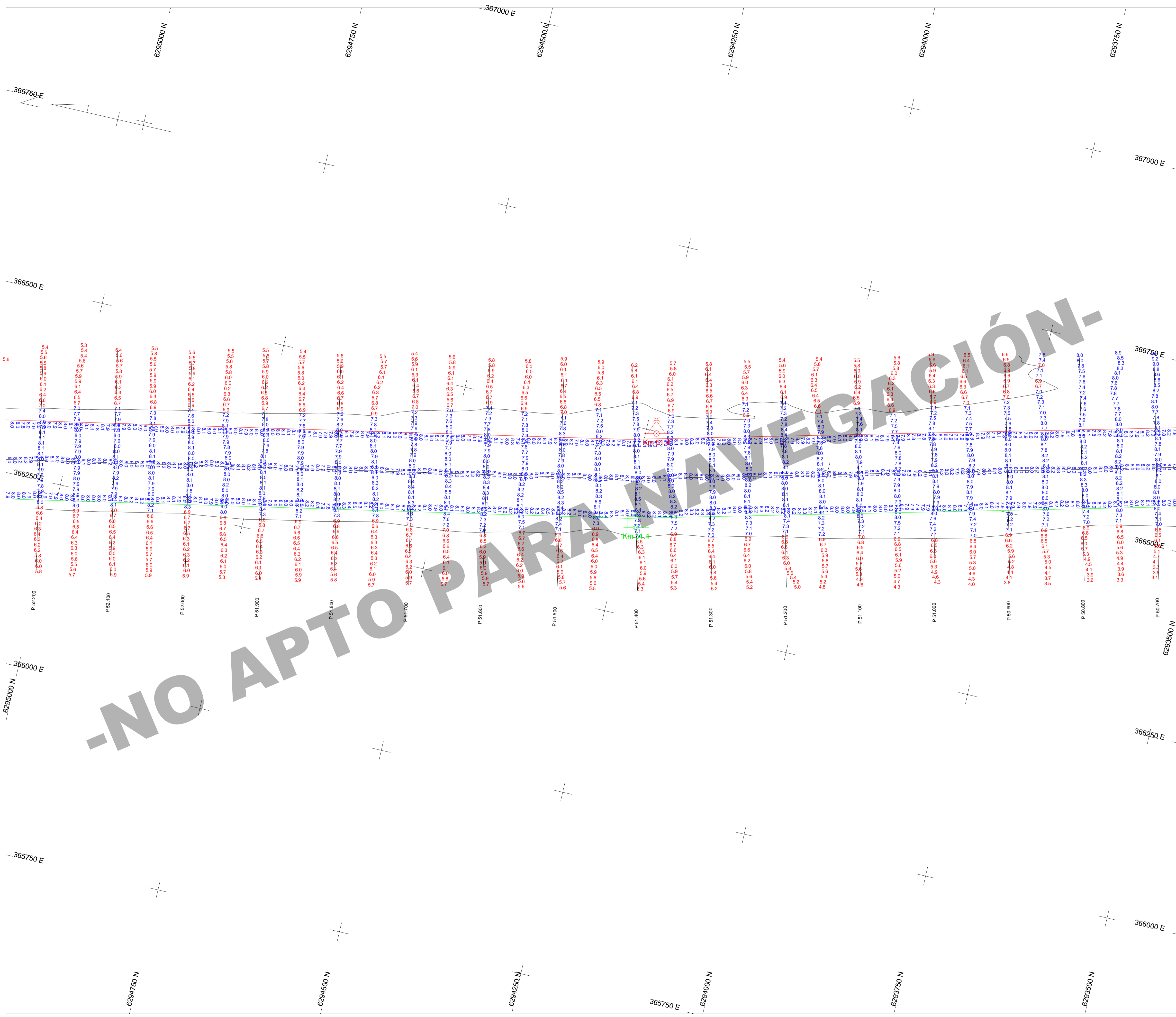
PROYECTO

CONTRATACION DE TRABAJOS DE DRAGADO DE MANTENIMIENTO EN EL RIO URUGUAY ENTRE EL KM 0 Y EL KM 207.8, INCLUIDO EL CANAL DE ACCESO AL PUERTO DE CONCEPCION DEL URUGUAY

TITULO

Relevamiento Trimestral
Punta Amarilla





NOTAS

- 1) Todas las dimensiones y los niveles están en metros (m)
- 2) Profundidades en metros reducidas al plano horizontal que paso por el cero local
- 3) Información hidrográfica:
 Lancha de batimetría: Adela Mar
 Ecosonda: ODOM MKIII con Airmar M192
 Compensador de movimiento: Ixsea Octans 3000
 Sistema de posicionamiento: Septentrio AsterX con Terrastar
 Mareógrafo: Interpolación lineal entre Nueva Palmira y Fray Bentos
- 4) Etiqueta positiva significa nivel abajo de la referencia

Parámetros Geodesicos

Datum: WGS84	Proyección: Universal Transverse Mercator
Elipsoide: WGS84	Zona: 21S
Eje Semi-mayor (m): 6378137.0 m	Longitud de Origen: 0° 00' 00.000"
Aplanamiento Inverso (1/f): 298.2572235630	Falso Este: 5000.000 m
	Falso Norte: 10000000 m
	Factor de Escala: 0.9996

Legenda

—	Diseño y Talud
—	Eje Central
—	Costa

00	15/08/23	Para Aprobación	JMM	AUP	MPE
Rev	Fecha	Descripción	Dibujado por	Revisado por	Aprobado por

CLIENTE

Comisión Administradora del Río Uruguay (CARU)

CONTRATISTA

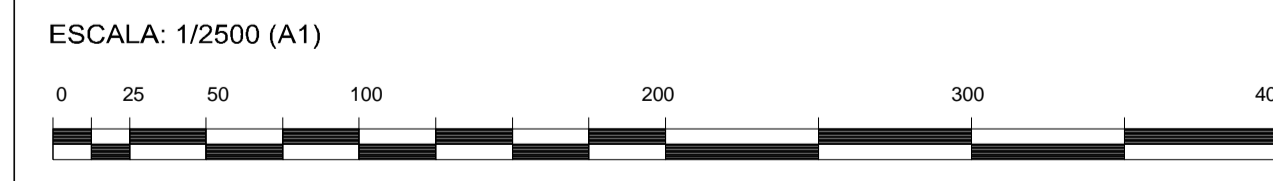
Jan De Nul N.V. Sucursal Uruguay

PROYECTO

CONTRATACION DE TRABAJOS DE DRAGADO DE MANTENIMIENTO EN EL RIO URUGUAY ENTRE EL KM 0 Y EL KM 207.8, INCLUIDO EL CANAL DE ACCESO AL PUERTO DE CONCEPCION DEL URUGUAY

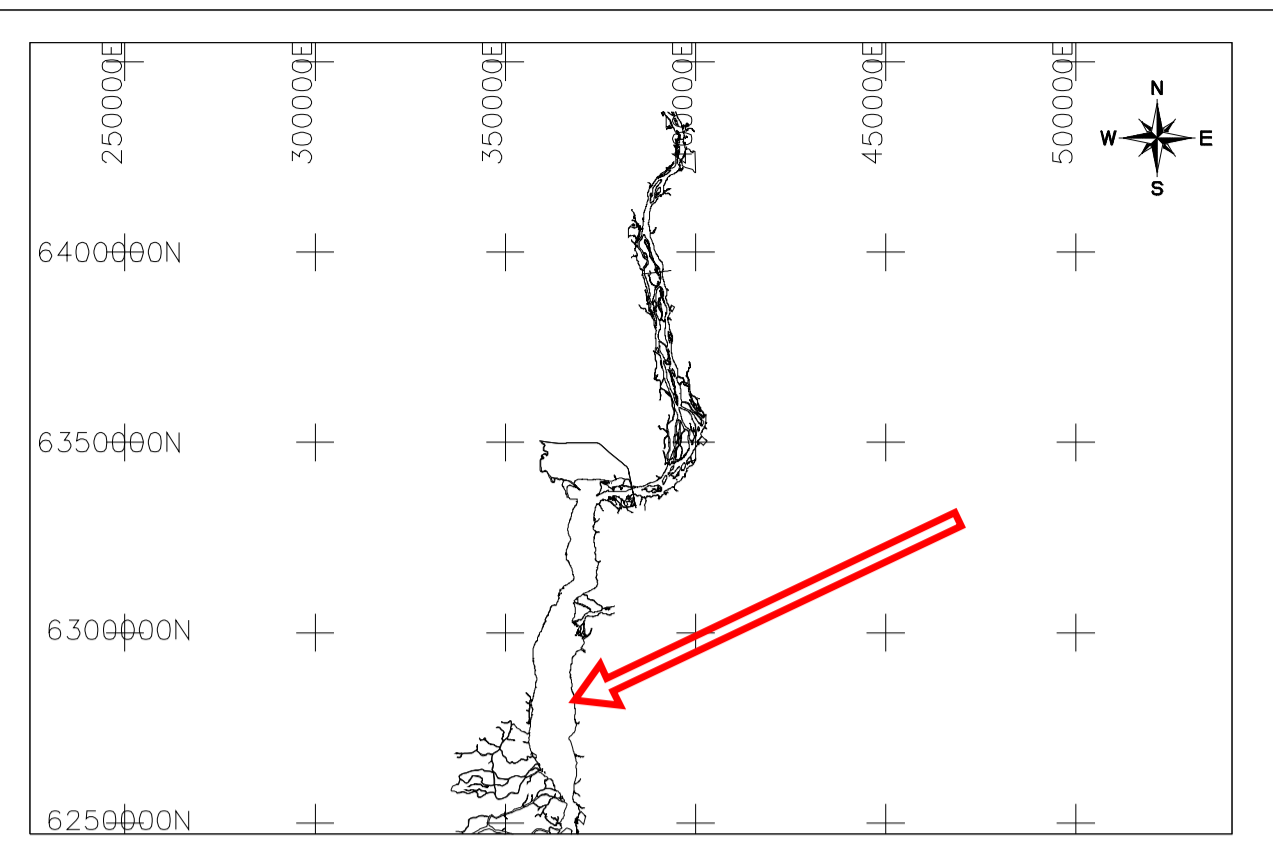
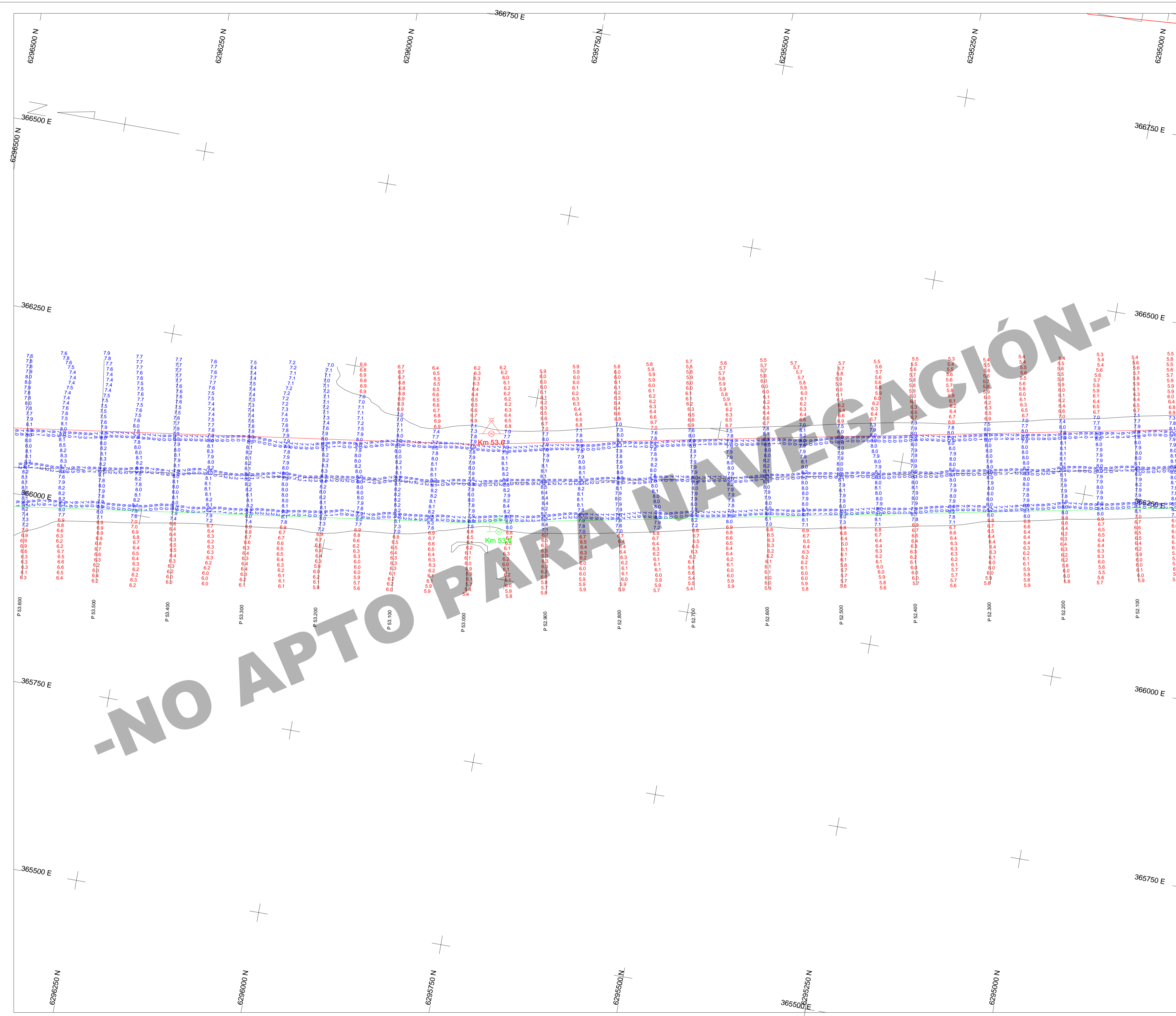
TITULO

Relevamiento Trimestral Punta Amarilla



N° de mapa: JDN7803-SUR-RQ0006-0115-00 Fecha del Relevamiento: 14 / 08 / 2023

Diseño: MDES R00 N° de Documento: 2 / 04



NOTAS

- 1) Todas las dimensiones y los niveles están en metros (m)
- 2) Profundidades en metros reducidas al plano horizontal que paso por el cero local
- 3) Información hidrográfica:
Lancha de batimetría: Adela Mar
Ecosonda: ODOM MKIII con Airmar M192
Compensador de movimiento: Ixsea Octans 3000
Sistema de posicionamiento: Septentrio AsterX con Terrastar
Mareógrafo: Interpolación lineal entre Nueva Palmira y Fray Bentos
- 4) Etiqueta positiva significa nivel abajo de la referencia

Parametros Geodesicos

Datum: WGS84	Proyección de Proyección: Universal Transverse Mercator
Elipsoide: WGS84	Zona: 21S
Eje Semi-mayor (m): 6378137.0 m	Longitud de Origen: 0° 00' 00.000"
Aplanamiento Inverso (1/f): 298.2572235630	Falso Este: 5000.000 m
	Falso Norte: 10000000 m
	Factor de Escala: 0.9996

Leyenda

Diseño y Talud

Eje Central

Costa

00	15/08/23	Para Aprobación	JMM	AUP	MPE
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

CONTRATACION DE TRABAJOS DE DRAGADO DE MANTENIMIENTO EN EL RIO URUGUAY ENTRE EL KM 0 Y EL KM 207.8, INCLUIDO EL CANAL DE ACCESO AL PUERTO DE CONCEPCION DEL URUGUAY

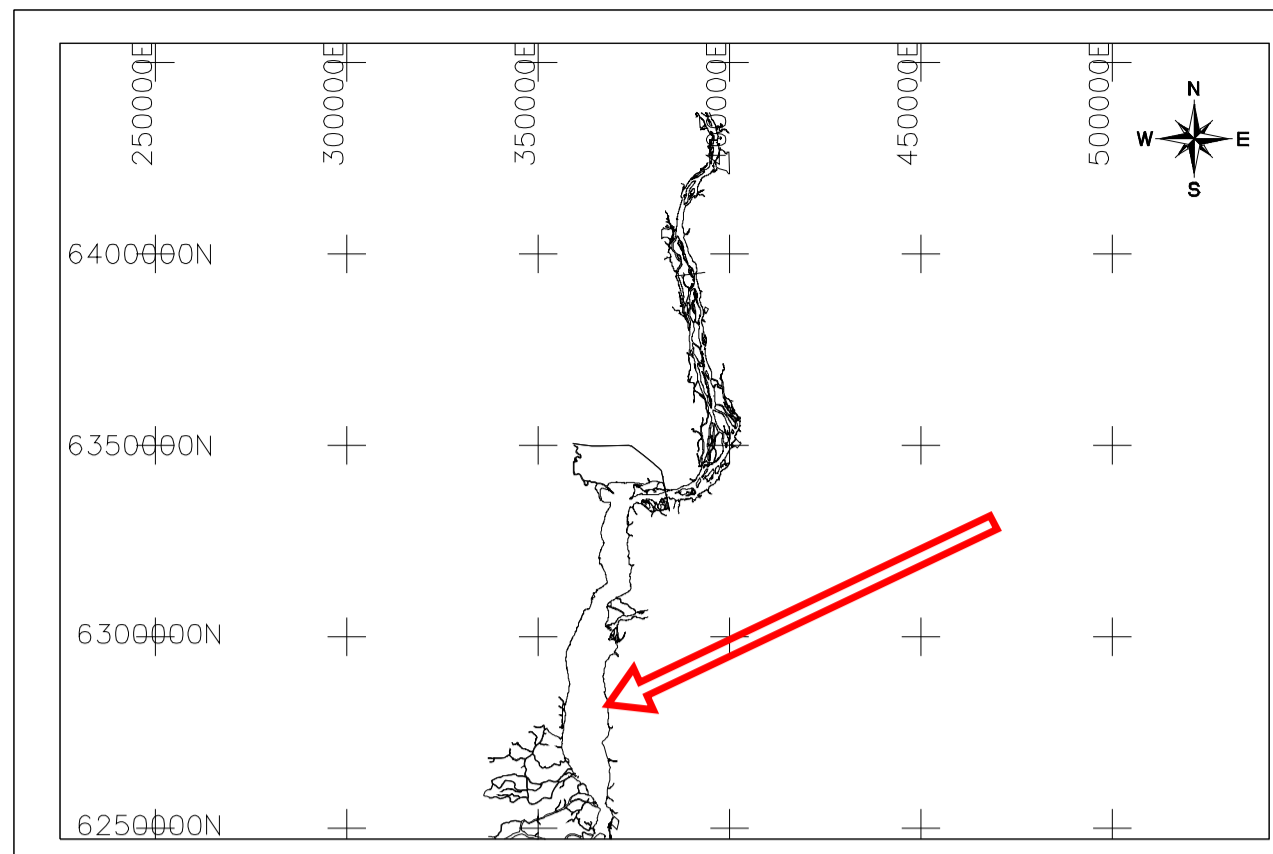
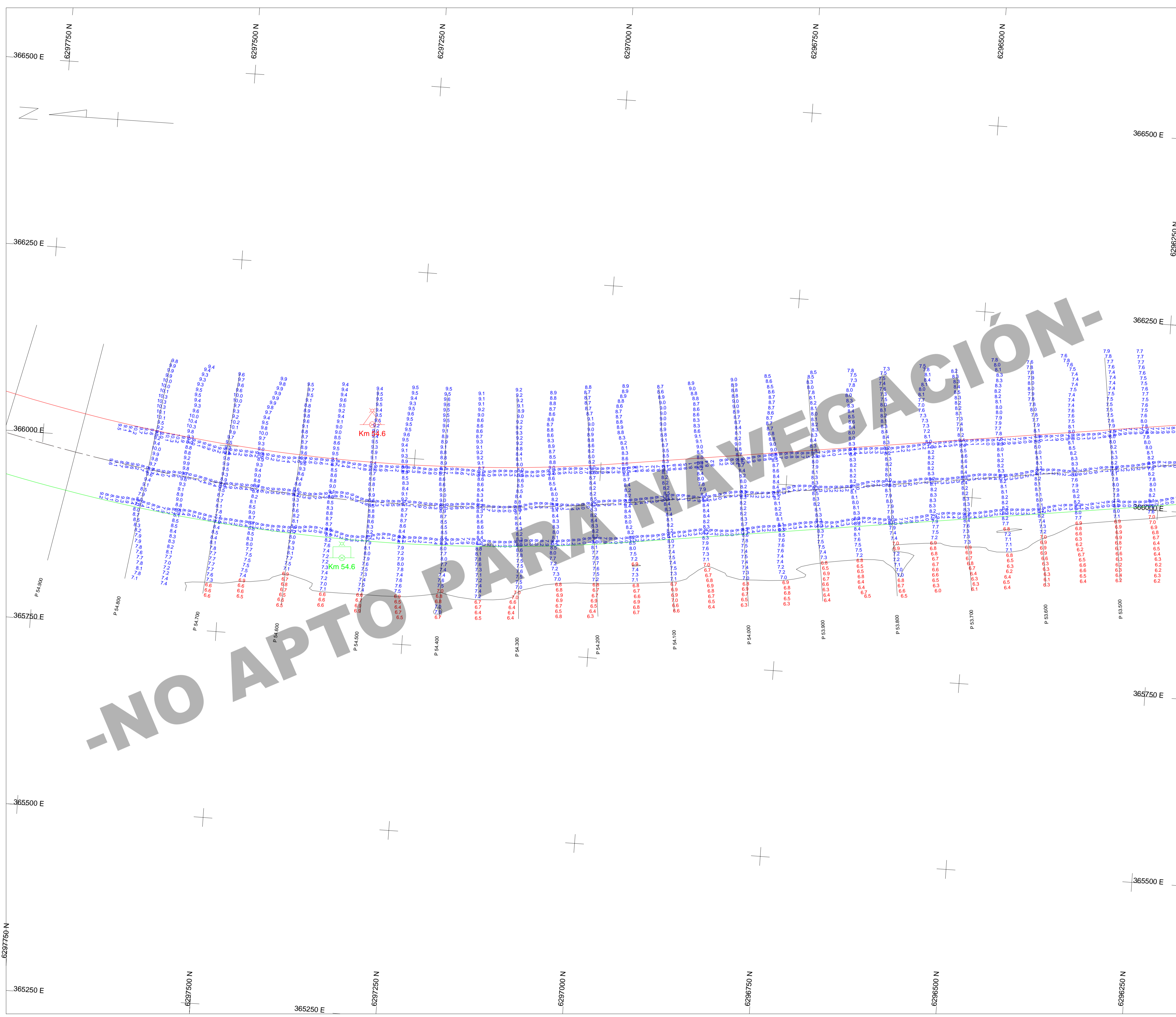
TITULO

Relevamiento Trimestral Punta Amarilla



N° de mapa: JDN7803-SUR-RQ0006-0115-00 Fecha del Relevamiento: 14 / 08 / 2023

Diseño: MDES R00 N° de Documento: 3 / 04



NOTAS

- 1) Todas las dimensiones y los niveles están en metros (m)
- 2) Profundidades en metros reducidas al plano horizontal que paso por el cero local
- 3) Información hidrográfica:
Lancha de batimetría: Adela Mar
Ecosonda: ODOM MKIII con Airmar M192
Compensador de movimiento: Ixsea Octans 3000
Sistema de posicionamiento: Septentrio AsterX con Terrastar
Mareógrafo: Interpolación lineal entre Nueva Palmira y Fray Bentos
- 4) Etiqueta positiva significa nivel abajo de la referencia

Parametros Geodesicos

Datum: WGS84	Parámetros de Proyección: Proyección: Universal Transverse Mercator
Elipsoide: WGS84	Zona: 21S
Eje Semi-mayor (m): 6378137.0 m	Longitud de Origen: 0° 00' 00.000"
Aplanamiento Inverso (1/f): 298.2572235630	Falso Este: 5000.000 m
	Falso Norte: 10000000 m
	Factor de Escala: 0.9996

Legenda


Diseño y Talud ———

Eje Central ———

Costa ———

00	15/08/23	Para Aprobación	JMM	AUP	MPE
Rev	Fecha	Descripción	Dibujado por	Revisado por	Aprobado por

CLIENTE

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

CONTRATISTA

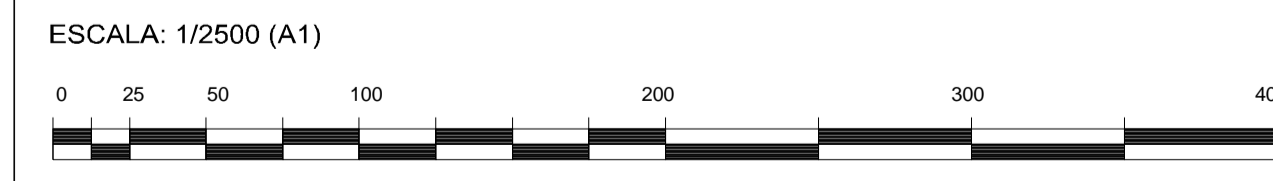
 **Jan De Nul N.V. Sucursal Uruguay**

PROYECTO

CONTRATACION DE TRABAJOS DE DRAGADO DE MANTENIMIENTO EN EL RIO URUGUAY ENTRE EL KM 0 Y EL KM 207.8, INCLUIDO EL CANAL DE ACCESO AL PUERTO DE CONCEPCION DEL URUGUAY

TITULO

Relevamiento Trimestral Punta Amarilla



N° de mapa: JDN7803-SUR-RQ0006-0115-00 Fecha del Relevamiento: 14 / 08 / 2023

Diseño: MDES R00 N° de Documento: 4 / 04