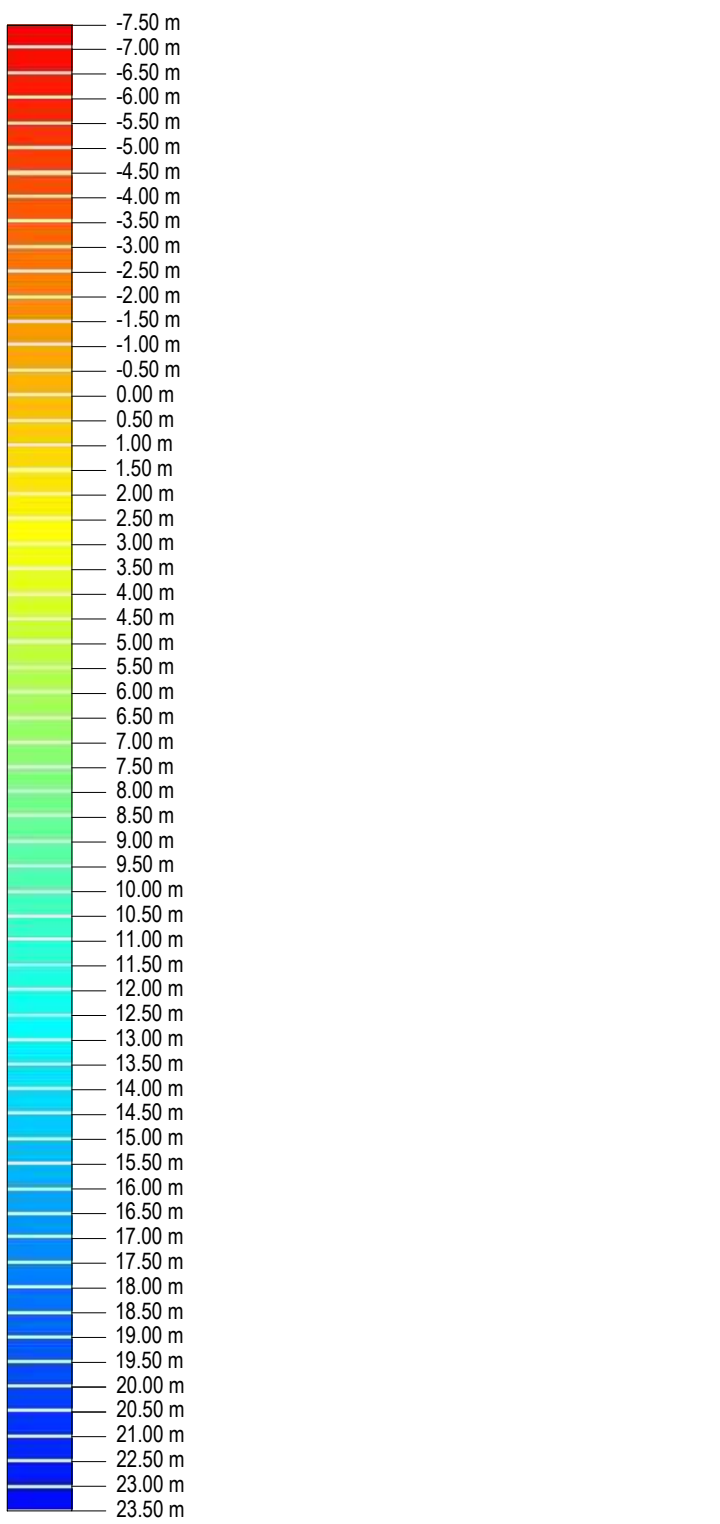
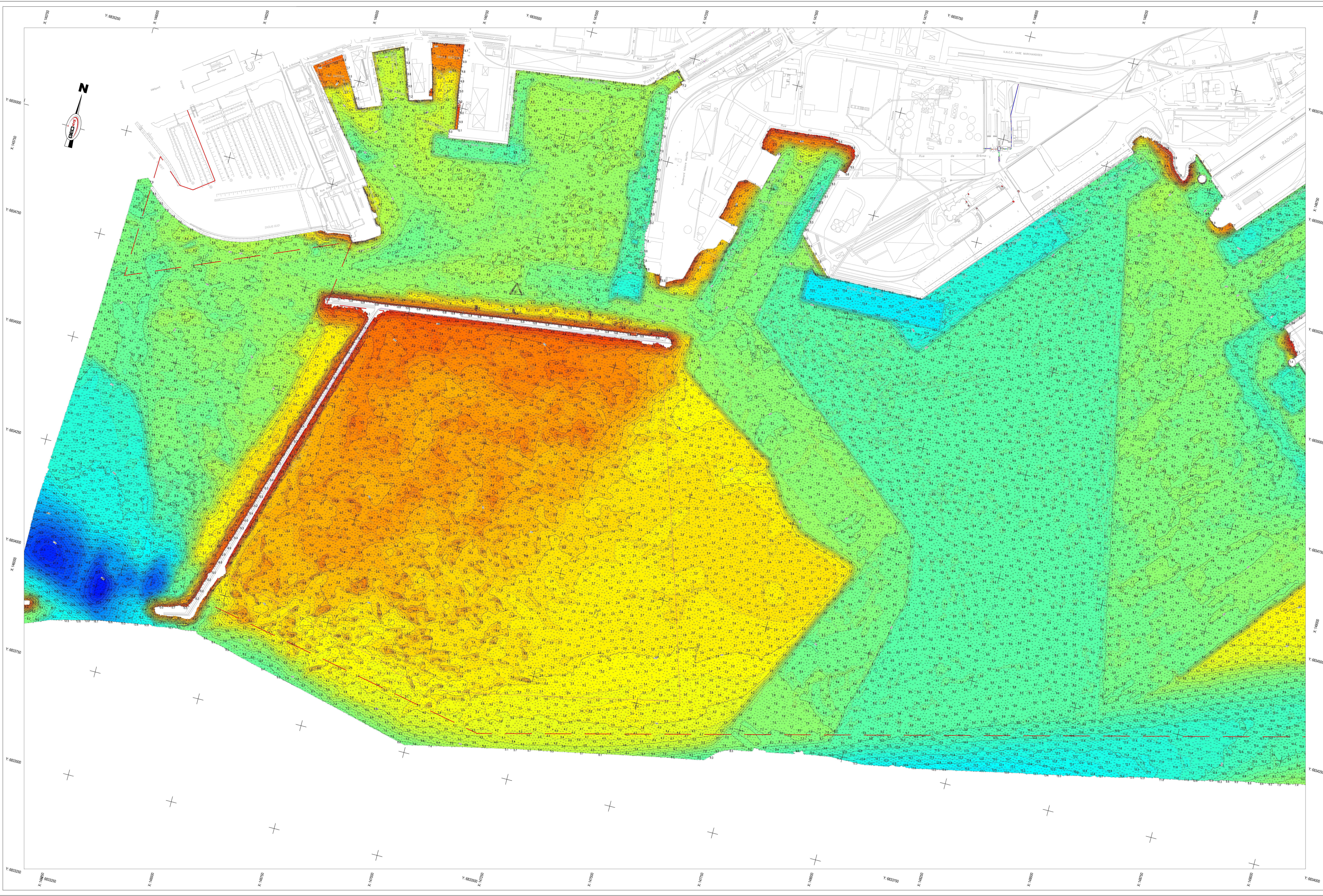




Minute de sonde issue de la valeur minimum d'une grille de 1x1m dans une maille de 5m5m et 20m20m.
La point en haut à gauche de l'écriture détermine la position de la sonde.

Les isolignes tous les 0.5 m sont tracées à partir d'une grille de 1x1m.

Limites maritimes du domaine portuaire

Zone non recouverte en 2022 : données bathymétriques de Mars 2016 (GEOxyz)

OPERATION HYDROGRAPHIQUE

Port de BREST

Carte bathymétrique

Sondage du 19 au 26 Avril 2022

Plan effectué par:



GEOXYZ sarl
10 Rue Michel Servet
59000 Lille
FRANCE
tel: +33 (0)3 61 50 07 83

Client:



Région Bretagne
285, avenue du Général Patton
C.S. 21101
35711 RENNES Cedex 7

Vue générale:



Matériel de mesure:

Véhicule : GEOLINEXOR 4x4
Sondeur : NautiPIRE 800 HD
Positionnement : Trimble RTX GNSS Receiver BC682
Carte au sol : 500 000
Logiciel : Beamwork - AutoCAD

Opérations:

Opérateur : M. P. P. P.
Période des travaux : 19 au 26 Avril 2022

Paramètres de géodésie:

Système de coordonnées : UTM
Référence altimétrique : IGN IGN69
Données géodésiques : IGN IGN69
Projection : Lambert 93

Numéro de projet: FRA4334-356			Numéro du plan: 1/2		Echelle: 1:2500	
Index:	Date:	Modifications:	Dessinateur:		Contrôle:	
O	2019/09/22		S. Gervé		F. Dubois	
A						
B						
C						