

RAPPORT D'INSPECTION

SITE : Quai RORO port de Galisbay

DATE : 23/12/2025

OBJET DE L'INSPECTION : Inspection périodique

DESCRIPTION DU QUAÏ :

- Type de quai : Quai RORO pour bateau doté d'une rampe d'accès mobile permettant un chargement /déchargement de marchandises.
- Matériaux principaux :
 - Nez de quai acier .
 - Poutre en béton.
 - Blocs préfabriqués béton (A,B,C,D).
 - Pied de quai béton.

RAPPORT D'ANALYSE :

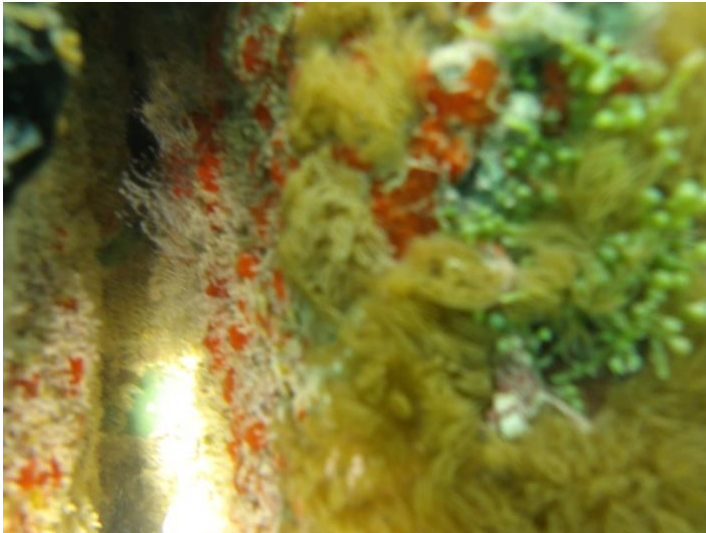
- La longueur totale du quai RORO est de 37 m linéaire
- Le nez de quai est fortement endommagé coté main dock entre 0 et 7 m linéaire puis rouillé et déformer jusqu'à la fin de quai (voir vue face et photos)



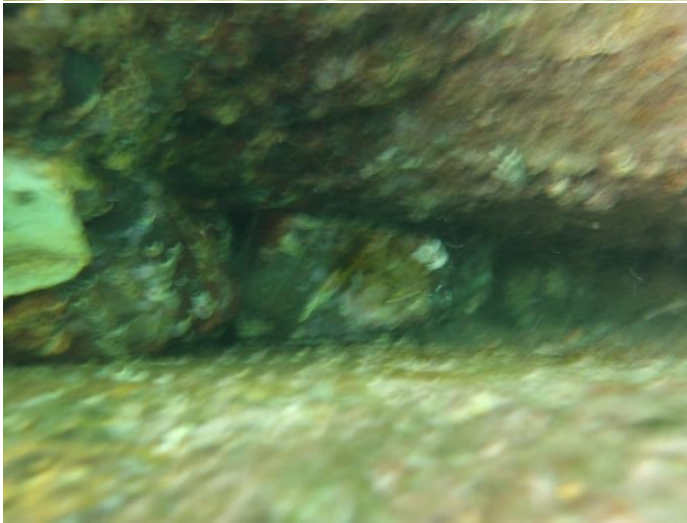
- La poutre de couronnement est fissurée et épauprée sur la totalité du quai.
- Les blocs préfabriqués (A,B,C,D) sont tous présents. Néanmoins , deux trous (T1 et T2) ont pu être observé.

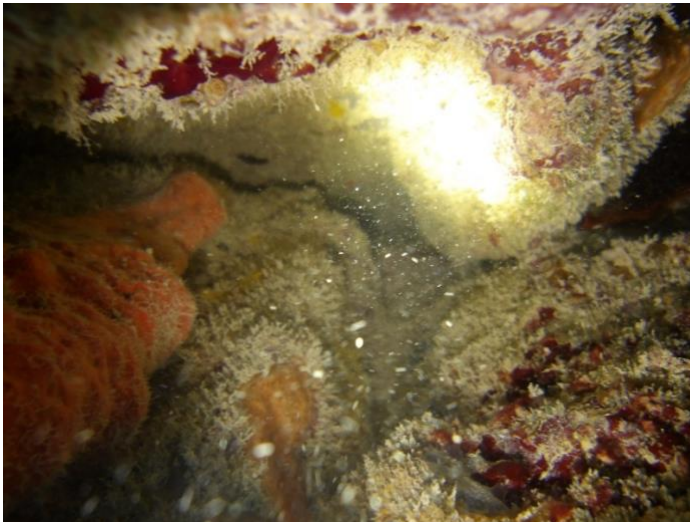
TROU 1 : a 9,5 m du début du quai entre élément D et poutre de couronnement (H 50CM X L MAX 15CM X 38CM) matériaux remblais impossible a extraire par le plongeur.

(Photos ,video)



TROU 2 : a 13,5 m du début du quai entre élément D et poutre de couronnement(H 180CM X L55CM X P 50CM) (voir vidéo, photos)





Ces trous sont probablement due a la houle ou un impact de navire mais probablement pas a une évacuation des eaux pluviales.

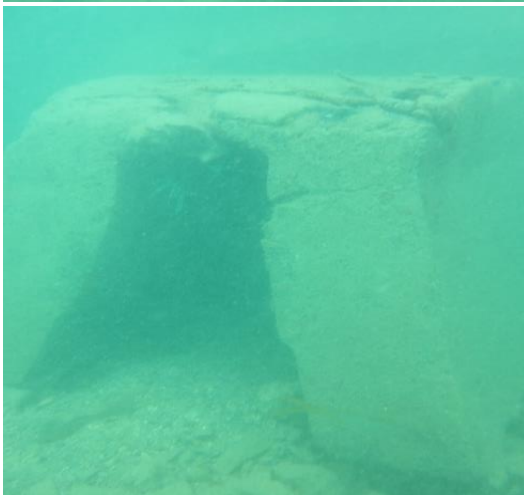
Il n'y a pas de gros vide derrière le quai visible par le plongeur mise a part les deux trou évoqué. (50CM max de profondeur.)

- Le pied de quai est bien présent mais ne peut être contrôlé de 17M jusqu'à la fin du quai car il est sous le terrain naturel.

Sur la partie visible, nous avons pue constaté un manque de béton a plusieurs endroit visible sur la vue de face (M1, M2, M3)



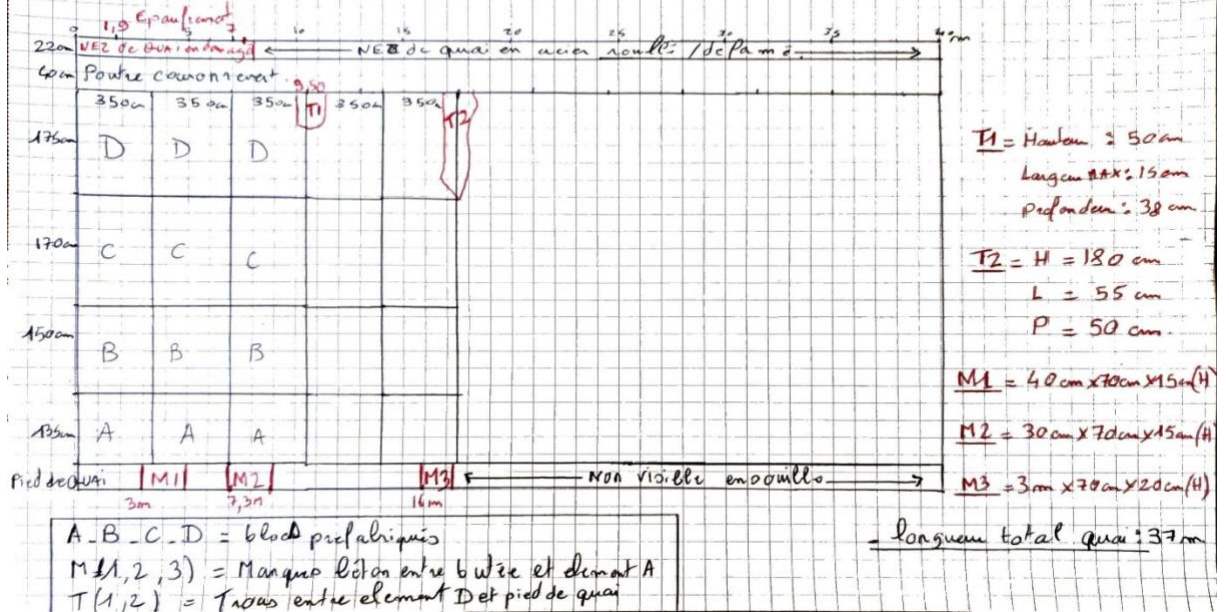
- Aucune présence de déchets au pied de quai n'ont été constaté mise a part une défence type OMEGA deux mètres après la fin de quai.



QUAI RORO

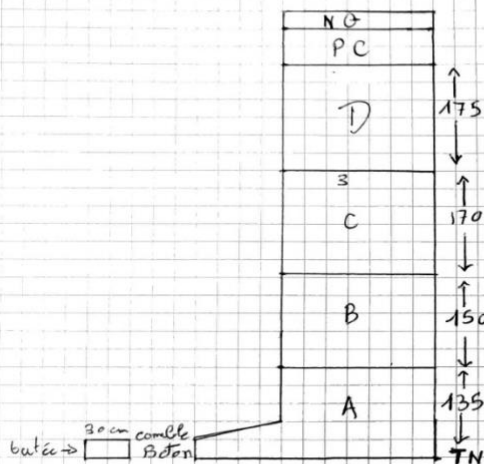
Let's Main Doch

Vue de face



lundi 22/12/2025

Quai RORO



- A meta : la poutre se courbement et epaunie et fissure sur toute sa longueur.

- Tous les éléments A, B, C, D sont présents

NG = Noz de qua:

PC = poudre començant.

A, B, C, D = blocs profa hiquis

TN = terrain naturel.

