

CBR à Gand - vérification de la jetée

L'étude porte sur la quantification de la capacité portante de la jetée supportant la grue de déchargement de la cimenterie CBR localisée dans le port de Gand – Belgique dans le cadre de la modernisation des équipements.

La structure en béton armé date des années 70, fondée sur des pieux, elle a nécessité des investigations par plongeurs ainsi que la réalisation d'une campagne d'essais sur les bétons et aciers.

Maître de l'Ouvrage : S.A. Cimenterie CBR.

Architecte : ARJM - Sum Project.

Situation : Arbedkaai Sint-Kruis-Winkel (BE).

Début des études : 2013.

Mission d'expertise : vérification d'une structure existante sous de nouvelles charges.

