

Travaux de maintenance sur la conduite de rejet

René Charbonnier
Directeur Adjoint
Orano la Hague

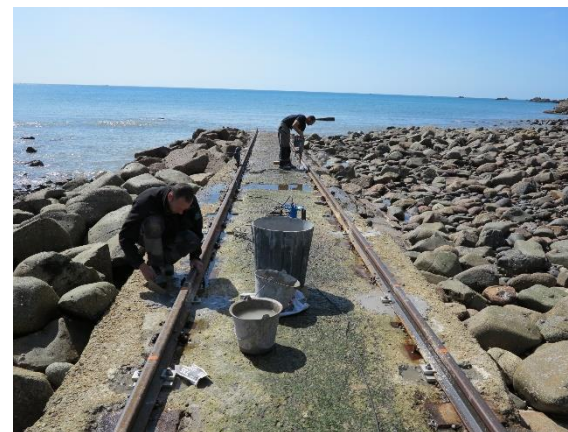
octobre 2019



Rappel des données-clefs

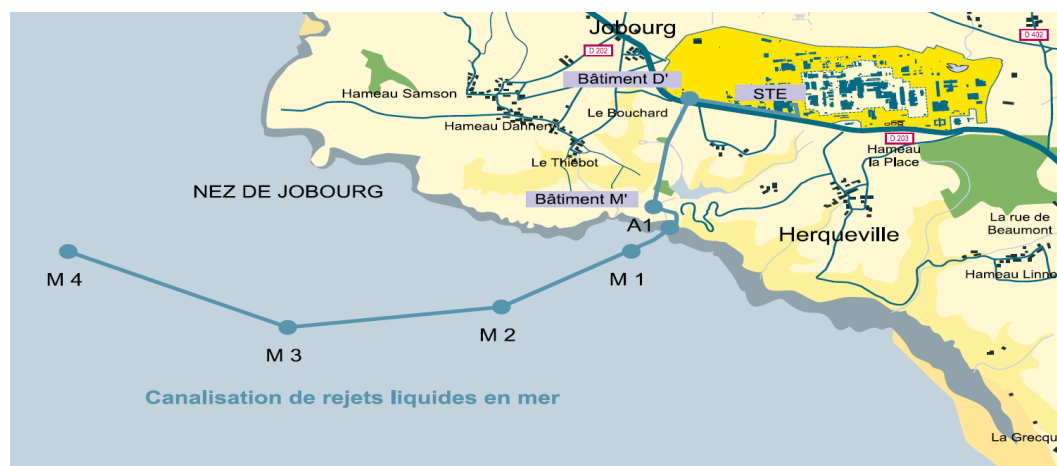
Une campagne menée par des plongeurs professionnels :

- ◆ de juin à fin septembre (selon météo)
- ◆ une équipe d'une dizaine de personnes
- ◆ environ 500 plongées
- ◆ environ 1400 gestes de maintenance
- ◆ un compte rendu annuel de maintenance transmis à l'Autorité de sûreté



La partie marine de la conduite de rejet est constituée de :

- ◆ 5 km d'émissaire
- ◆ 70 coquilles
- ◆ 200 blocs de lestage
- ◆ 4 filtres à son extrémité



Opérations de maintenance 2019

Réalisées :

- ◆ Vérification de l'étanchéité de la conduite (test éosine)
- ◆ Inspection de la conduite
- ◆ Nettoyage et inspection des 8 blocs anodiques
- ◆ Nettoyage des tronçons T28 à T30
- ◆ Désensablement et inspection de M1
- ◆ Changement de deux filtres à l'extrémité

Planifiées:

- ◆ Nettoyage des tronçons T24 à T25
- ◆ Changement de deux filtres
- ◆ Nettoyage, désensablement et contrôle du serrage de 20 brides
- ◆ Changement de 11 anodes sur coquilles de protection

