



Station de La Trinité-sur-Mer

12. rue des Résistants - B.P. 26 - 56470 LA TRINITE-SUR-MER
Tél. 97. 55.71.87 - Télex 950 571

La Trinité sur Mer,
le 10 juillet 1989

N/Réf : PC/JC n° 234
V/Réf : 172/EPM du 31/05/89
Affaire Suivie par : P. CAMUS

Monsieur l'Administrateur
Chef du Quartier de Vannes
Affaires Maritimes

56019 VANNES Cédex

Par lettre citée en référence, vous nous avez communiqué un dossier relatif au projet d'installation de deux canalisations pour le centre de Thalassothérapie du Crouesty en Arzon.

L'examen de ce dossier et l'enquête menée sur le terrain nous amènent à formuler les observations suivantes :

Prise d'eau :

Le site choisi et l'installation prévue ne présentent pas de problème particulier.

La qualité de l'eau y est satisfaisante d'un point de vue bactériologique sans être excellente puisque le 15.11.88 lors d'une analyse par l'école nationale de la santé de Rennes le germe pathogène *Pseudomonas aeruginosa* a été identifié et quantifié (15/100 ml) sur le point de prélèvement n°2 à marée haute.

Toutefois, l'ensemble des autres analyses bactériologiques sont correctes.

Rejet :

Compte tenu du traitement chloré que subira une partie des eaux de rejet et de la nature de l'assainissement de ce complexe (réseau séparatif) les eaux rejetées ne doivent pas entraîner de pollution bactériologique particulière.

Les gisements naturels de moules sont sur ce secteur, quasi inexistantes et l'impact des eaux rejetées devrait être négligeable sur les ressources conchylicoles potentielles.

Toutefois, afin de veiller à la préservation du milieu, nous suggérons de faire effectuer 1 analyse mensuelle coliformes totaux + coliformes fécaux et oxydants résiduels totaux, par les services de la D.D.A. S.S. et aux frais de la société d'exploitation.

En conséquence, notre avis est favorable à l'installation de ces deux canalisations sous réserve de vérifier périodiquement la qualité des eaux de rejet dès la mise en service de ce centre de Thalassothérapie.

Le Chef de Station

COPIES :

IFREMER DAMGAN
IFREMER LA TRINITE SUR MER
D.D.A.S.S. VANNES
D.D.E. CIPOM LORIENT