

Plasti<mark>q</mark>ue à la loupe



MACRODECHETS

Prélèvement le : 06/03/2023 par : Collège-LP d'Atuona de : Atuona HIVA OA Académie : Polynésie française

Quelles sont les caractéristiques du site de prélèvement ?



Nom du site : TAAOA Commune : HIVA OA

Département : Polynésie française

Sous région

marine: mer de Taaoa

Position GPS: -9.836944

Granulométrie -139.062222

majoritaire: Sables fins

Longueur transect

(m): 50



Orientation, Vents dominants, Courants dominants:
 NE, ENE, SSE
 Usage et fréquentation:
 Annuel: pêche, baignade, activités nautique

• Localisation : A 7km d'un petit village (1500 habitants) et à 15km d'un petit port.

• Fréquence de nettoyage : manuel, une fois par mois (ou tous les 2 mois)

• Condition météo les jours précédents le prélèvement : Pas de condition météo particulière.

Quelle quantité et quels types de macrodéchets sont présents sur le site ?

Macrodéchets collectés



Sur le site :

Présence totale : **2628** déchets/100m
Poids : **18,2** kg déchets/100m
Volume : **300** L déchets/100m
Sur les sites littoraux PAL en métropole e

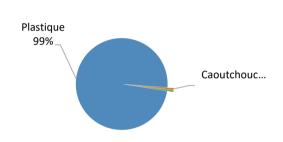
21-22:

 96
 sites étudiés

 Médiane :
 328
 déchets/100m

 [Min ; Max] :
 [0;8245]
 déchets/100m

Diversité des matériaux



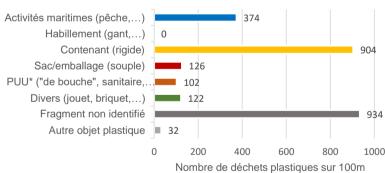
*PUU : plastique à usage unique

Quelles catégories d'utilisation des plastiques semblent le plus impacter le site ?

Présence totale en déchets plastiques : 2594 déchets/100m



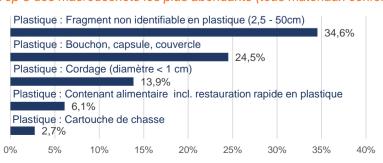




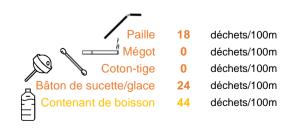
Quels sont les déchets les plus abondants ? Présence/absence de certains déchets plastiques "phares" ?

Typologie de plastiques

Top 5 des macrodéchets les plus abondants (tous matériaux confondus)



Quelques macroplastiques cibles



Pour en savoir plus sur la façon dont ont été générés ces résultats :

https://plastiquealaloupe.fondationtaraocean.org/wp-content/uploads/2022/11/22-23 Notice FM.pdf