

Prélèvement le : **18/01/2022** par : Collège Costa Gavras de : Le mans Académie : Nantes

Quelles sont les caractéristiques du site de prélèvement ?



Nom du site : Pont du Gué Bernisson
Position GPS : 47,991247
Commune : Le mans
Granulométrie majoritaire : 0,238754
Département : Sarthe
Longueur transect (m) : 25
Cours d'eau : Huisne



- **Orientation, Vents dominants, Courants dominants :** S/SW, NW, S
- **Usage et fréquentation :** Bord de rivière sous un pont où passe une route assez fréquentée, chemins de promenade
- **Localisation :** A la limite entre la ville et un espace vert « Arche de la Nature »
- **Fréquence de nettoyage :** 2 fois par semaine
- **Condition météo les jours précédents le prélèvement :** Pas de conditions météo particulières

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

Macrodéchets collectés



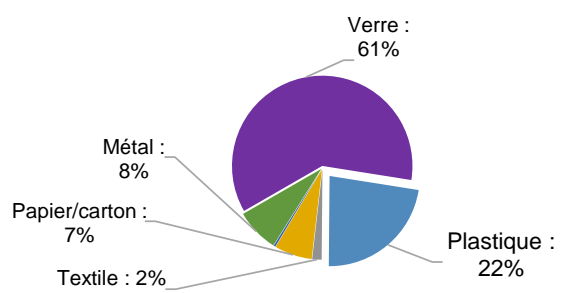
Sur le site :

Présence totale : **1184** déchets/100m
 Poids : **4** kg déchets/100m
 Volume : **28** L déchets/100m

Les résultats à l'échelle nationale de l'année (21-22) seront disponibles en juin 2022 :

<https://plastiquealaloupe.fondationtaraoccean.org/analyses-scientifiques/analyses-des-chercheurs/>

Diversité des matériaux

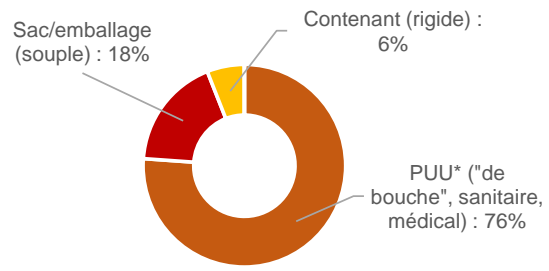


Quelles catégories d'utilisation des plastiques semblent le plus impacter le site ?

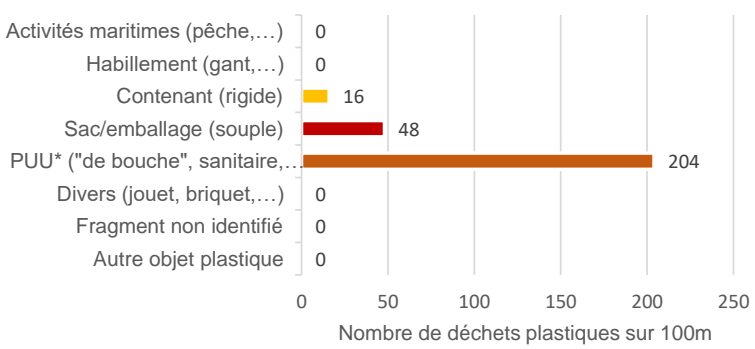
Présence totale en déchets plastiques : **268** déchets/100m

Typologie de plastiques

*PUU : plastique à usage unique



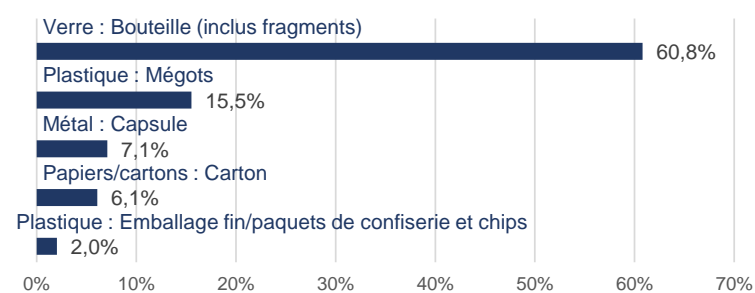
Pourcentage de déchets plastiques



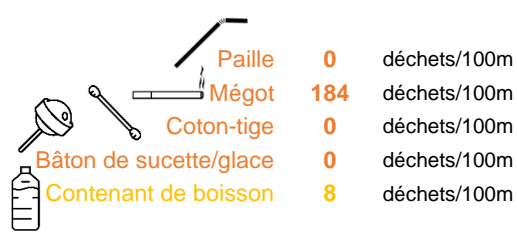
Nombre de déchets plastiques sur 100m

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

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.fondationtaraoccean.org/wp-content/uploads/2021/12/21-22_Notic...

Analyse effectuée par le Cedre et le laboratoire océanologique de Banyuls sur mer à l'aide du logiciel Excel (jeu de données PAL 2021-2022 ; données obtenues pour des macrodéchets supérieurs à 2,5cm)