

Prélèvement le : **23/11/2021** par : Lycée de la méditerranée de : La Ciotat Académie : Aix-Marseille

Quelles sont les caractéristiques du site de prélèvement ?

Nom du site : Plage Lumière

Commune : La Ciotat

Département : Bouches du Rhône

Sous région marine : Méditerranée

Position GPS : 43.183951

Granulométrie majoritaire : Sables fins

Longueur transect (m) : 18,6

- **Orientation, Vents dominants, Courants dominants :** E, NW, NW
- **Usage et fréquentation :** baignade avec forte fréquentation de mai à septembre
- **Localisation :** en zone urbaine
- **Fréquence de nettoyage :** tous les jours de juin à septembre, environ une fois par mois l'hiver
- **Condition météo les jours précédents le prélèvement :** temps calme

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

Macrodéchets collectés

Pas de photo

Sur le site :

Présence totale : **1296** déchets/100m

Poids : **N/A** kg déchets/100m

Volume : **N/A** L déchets/100m

Diversité des matériaux

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

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

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

Présence totale en déchets plastiques : **1263** déchets/100m

Typologie de plastiques

Pourcentage de déchets plastiques

Typologie de plastiques

*PUU : plastique à usage unique

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

Paille	0	déchets/100m
Mégot	344	déchets/100m
Coton-tige	0	déchets/100m
Bâton de sucette/glace	48	déchets/100m
Contenant de boisson	0	déchets/100m

Pour en savoir plus sur la façon dont ont été générés ces résultats : https://plastiquealaloupe.fondationtaraocean.org/wp-content/uploads/2021/12/21-22_Notice_FM.pdf

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)