

# Plastique à la loupe

Prélèvement le : **10/10/2022** par : Collège Saint Exupéry

de : Ambérieu en Bugey

Académie : Lyon

### Quelles sont les caractéristiques du site de prélèvement ?



**Nom du site :** Plage de Briord  
**Commune :** Serrières de Briord  
**Département :** 1  
**Cours d'eau :** 0

**Position GPS :** 45,818252N  
**Granulométrie majoritaire :** 5,42857E  
Sables grossiers  
**Longueur transect (m) :** 17



- **Orientation, Vents dominants, Courants dominants :** N/A, N, S
- **Usage et fréquentation :** Balade, baignage et activités nautiques.
- **Localisation :** Proche d'un camping, d'un restaurant et d'une base de loisirs située sur l'autre rive.
- **Fréquence de nettoyage :** Nettoyage une fois par an organisé par la mairtie après la saison estivale.
- **Condition météo les jours précédents le prélèvement :** Forte pluie la semaine d'avant ayant peut-être lessivé la plage

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

#### Macro-déchets collectés



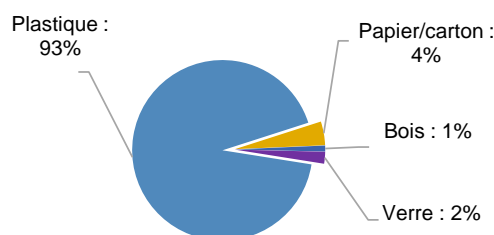
#### Sur le site :

Présence totale : **553** déchets/100m  
Poids : **0** kg déchets/100m  
Volume : **0** L déchets/100m

#### Sur les sites fluviaux PAL en métropole en 21-22 :

**142** sites étudiés  
Médiane : **210** déchets/100m  
[Min ; Max] : **[0;6510]** déchets/100m

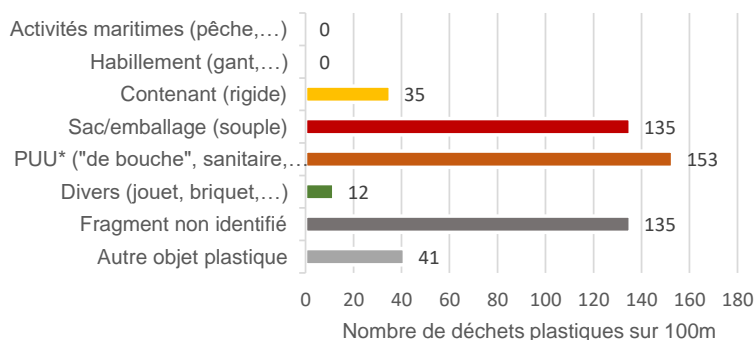
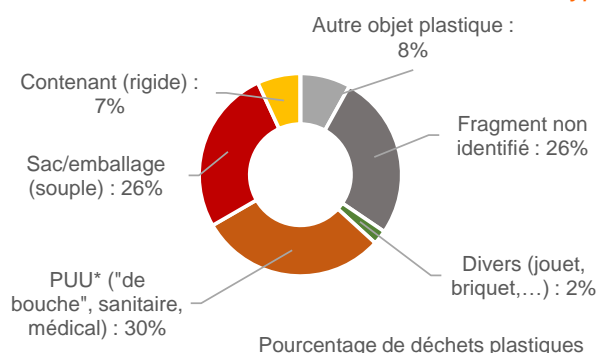
#### Diversité des matériaux



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

Présence totale en déchets plastiques : **512** déchets/100m

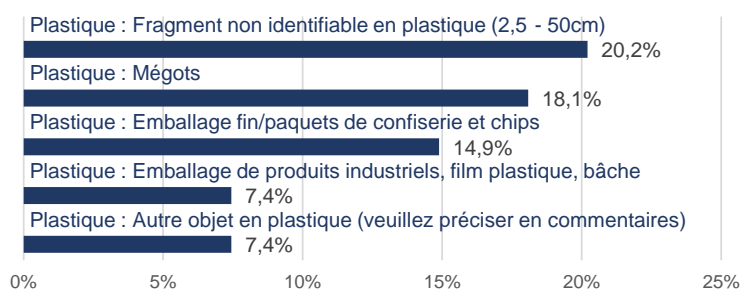
#### Typologie de plastiques



### 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/2022/11/22-23\\_Note\\_FM.pdf](https://plastiquealaloupe.fondationtaraoccean.org/wp-content/uploads/2022/11/22-23_Note_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 2022-2023 ; données obtenues pour des macrodéchets supérieurs à 2,5cm)