

FICHE DE SYNTHÈSE - PESTICIDES 2021

Bassin versant du STALAS

version mise à jour en 2023

Code Station : 04339001

SAGE Baie Douarnenez

Superficie : 22.33 km²

Nombre prélèvements : 8

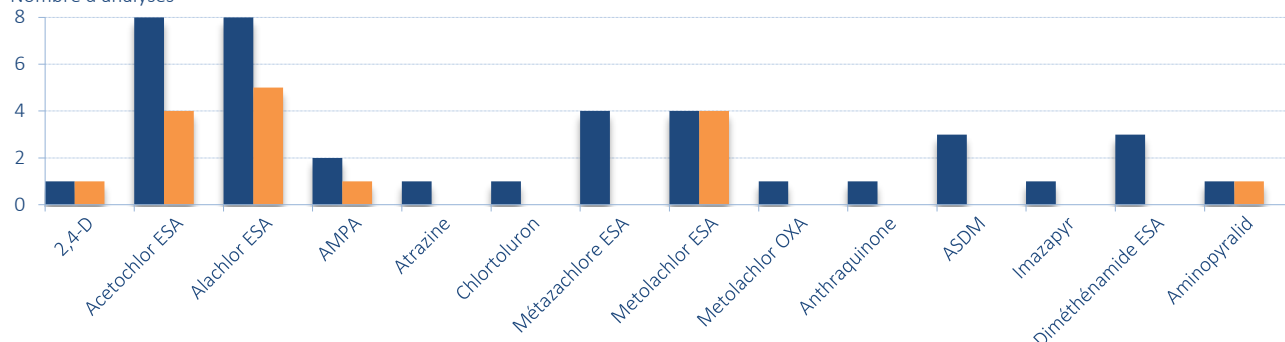
Nombre de substances analysées : 469



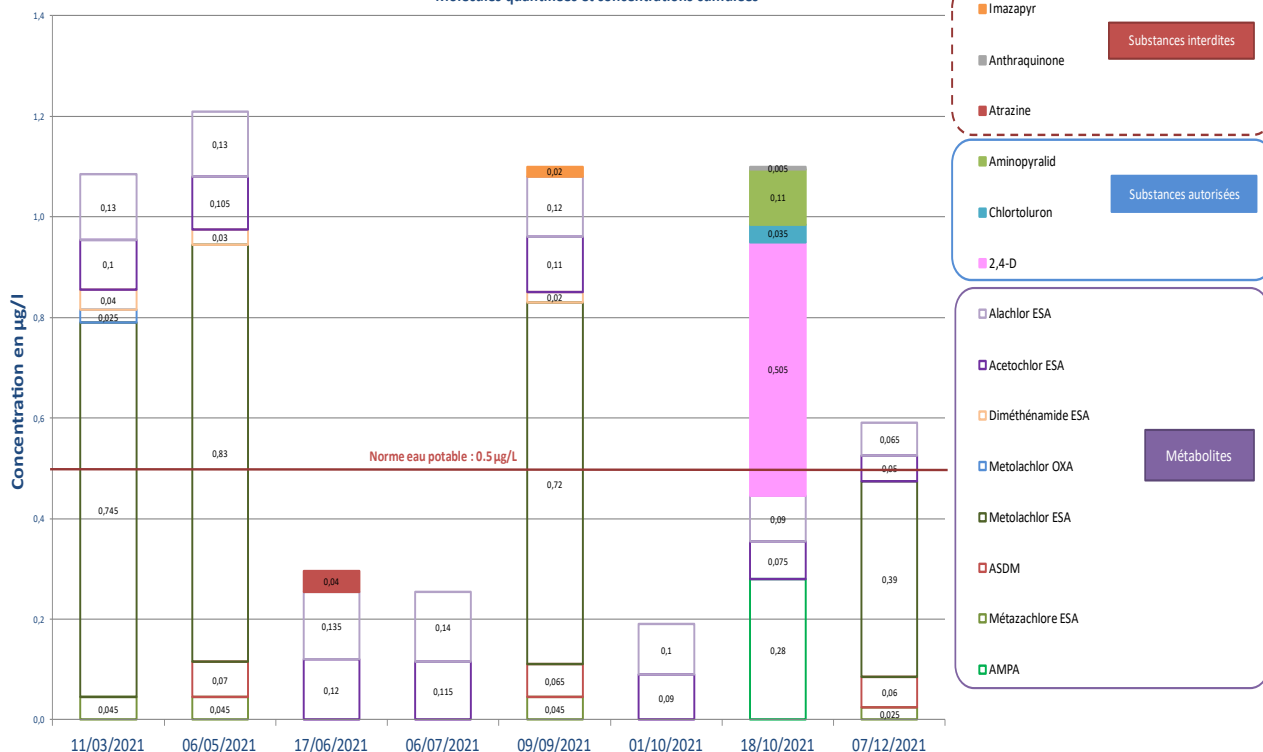
ANNEE 2021

EAU BRUTE : quantification et dépassement des normes par molécule

Nombre d'analyses



Molécules quantifiées et concentrations cumulées



Normes de qualité	Concentration par molécule
Eau potable	0,1 µg/l
Eau brute	2 µg/l
	Concentrations cumulées
Eau potable	0,5 µg/l
Eau brute	5 µg/l

En 2021, 14 substances sont détectées lors des 8 campagnes de prélèvements. Tous les prélèvements présentent un cumul des concentrations supérieur à la norme de 0,5 µg/L pour les eaux potables, mais qui ne dépasse pas le seuil de 5 µg/L des eaux brutes. Le seuil par molécules de 0,1 µg/L pour l'eau potable est plusieurs fois dépassé, mais le seuil par molécules de 2 µg/L pour l'eau brute ne l'est jamais. Contrairement au Kerharo et au Pentrez, on ne retrouve pas de Glyphosate ou son métabolite l'AMPA dans le Stalas. Les métabolites ESA et OXA de l'herbicide Metolachlor sont retrouvés sur 4 des campagnes.