

# INF'EAU Captage SDE n°7 - Qualité d'eau 2023

## Classement du captage

Les sources des Vallées (Ménil-Ciboult) et de la Pommeraiie (Tinchebray) sont classées « **captage prioritaire** » depuis 2013, compte tenu **des concentrations en nitrates élevées** mesurées dans le puits C3 (La Pommeraiie).

## Réseau et modalités de suivi

Depuis **septembre 2018**, le SDE a mis en place un suivi trimestriel des concentrations en pesticides et nitrates sur le mélange des trois sources à la station de pompage. Les prélèvements et analyses sont réalisés par le laboratoire LABEO.

## Normes de Qualité

	Nitrates	Somme des concentrations de substances actives dans un prélèvement	Concentration par substance active
Eau brute	<100 mg/L	<5 µg/L	<2 µg/L
Eau potable distribuée	<50 mg/L	<0,5 µg/L	<0,1 µg/L

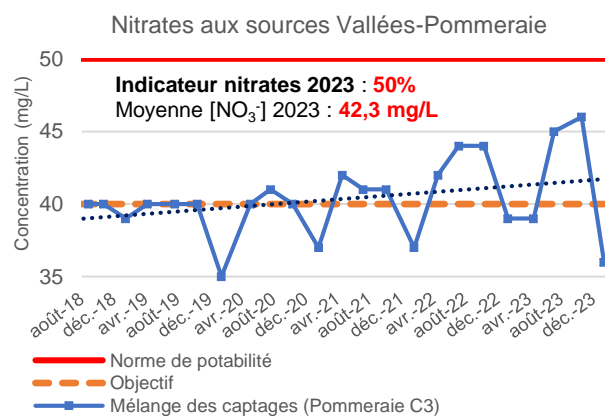
## Objectifs de qualité d'eau

Le classement prioritaire des sources impose la mise en place d'**actions préventives pour réduire les pollutions diffuses** dans l'eau brute prélevée pour l'alimentation en eau potable.

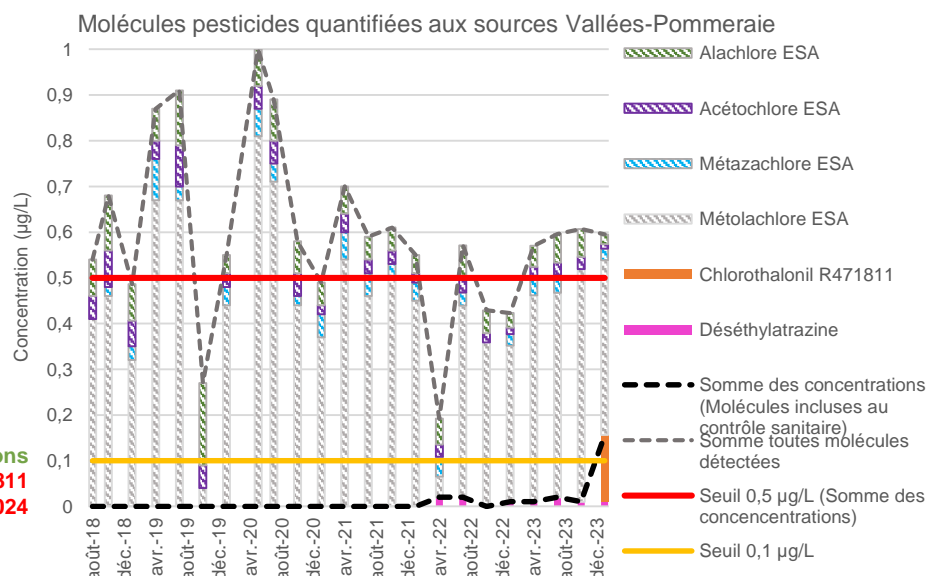
Des **objectifs de qualité (nitrates et pesticides)** sont fixés sur la base des seuils de concentration utilisés par le SDAGE Seine-Normandie pour définir le classement :

	Nitrates	Somme des concentrations de substances actives dans un prélèvement	Concentration par substance active
Eau brute	90% des mesures annuelles < 40mg/L	Moyenne glissante sur 6 ans < 0,4 µg/L	Moyenne glissante sur 6 ans < 0,08 µg/L

## Résultats et indicateurs 2023



Indicateurs pesticides 2023 : **bons**  
**Attention détection du chlorothalonil R471811 > 0,08 µg/L en janvier 2024**



### FICHE D'IDENTITE DU TERRITOIRE

**AIRE D'ALIMENTATION DU CAPTAGE**

- ✓ AAC : 68ha et zone d'actions : 93ha
- ✓ 2 communes : Ménil-Ciboult et Tinchebray-Bocage
- ✓ 90% de la surface couverte par l'activité agricole

**AGRICULTURE**

- ✓ 8 exploitations concernées par l'AAC
- ✓ Polyculture-élevage dominant

**CONTACT**

- ✓ Marine VINOT (SDE61) - 02 33 29 99 61

**CARTE DE L'AIRE D'ALIMENTATION – Zone d'actions**