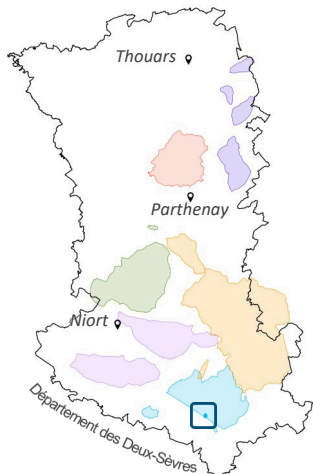


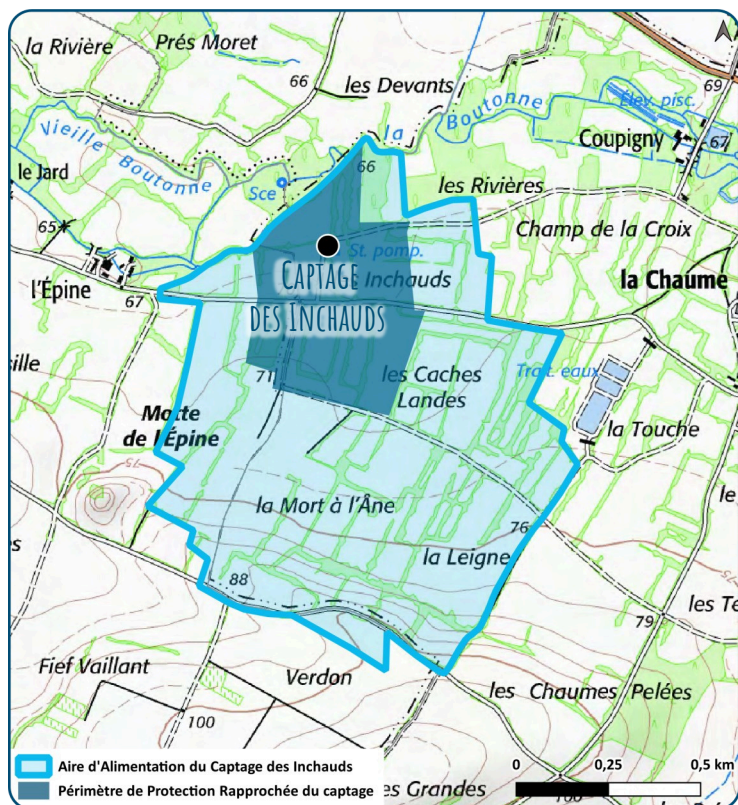


► LE PROGRAMME RE-SOURCES RÉGIONAL ET LE CONTRAT LOCAL 2023-2027

Le programme Re-Sources concerne l'ensemble de la Nouvelle-Aquitaine, avec un enjeu fondamental : assurer durablement la production d'eau potable pour les habitants de la Région. Ce programme vise ainsi la reconquête de la ressource pour une eau naturellement potable et des changements de pratiques durables impliquant l'ensemble des acteurs du territoire. La mise en place de cette démarche est centrée sur les captages stratégiques classés prioritaires.

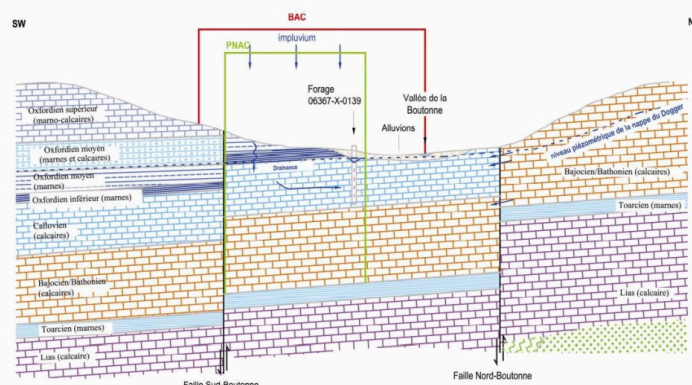
Le captage des Inchauds faisant partie de ces ressources stratégiques, le Syndicat 4B pilote sur ce territoire la démarche Re-Sources via un contrat territorial actuellement défini pour la période 2023-2027.

► L'AIRE D'ALIMENTATION DU CAPTAGE DES INCHAUDS



► LE FONCTIONNEMENT HYDROGÉOLOGIQUE

Le forage des Inchauds capte les eaux de l'aquifère Supra-Toarcien à une profondeur de 10,8 mètres. L'alimentation de la nappe s'effectue par la pluie sur les zones d'affleurement du Callovien inférieur en rive droite de la Boutonne, à l'échelle régionale et par alimentation par drainance à travers les marnes de l'Oxfordien à l'affleurement, en rive gauche de la Boutonne.



Superficie du territoire : 175 ha



SAU : 151 ha (RPG 2023)



20 exploitations ayant au - 1ha



Polyculture-élevage majoritaire



Collectivité porteuse : **Syndicat 4B**



Ressource : Supra-Toarcien



Quantité d'eau prélevée ou distribuée : 36 918 m³/an
(2024)

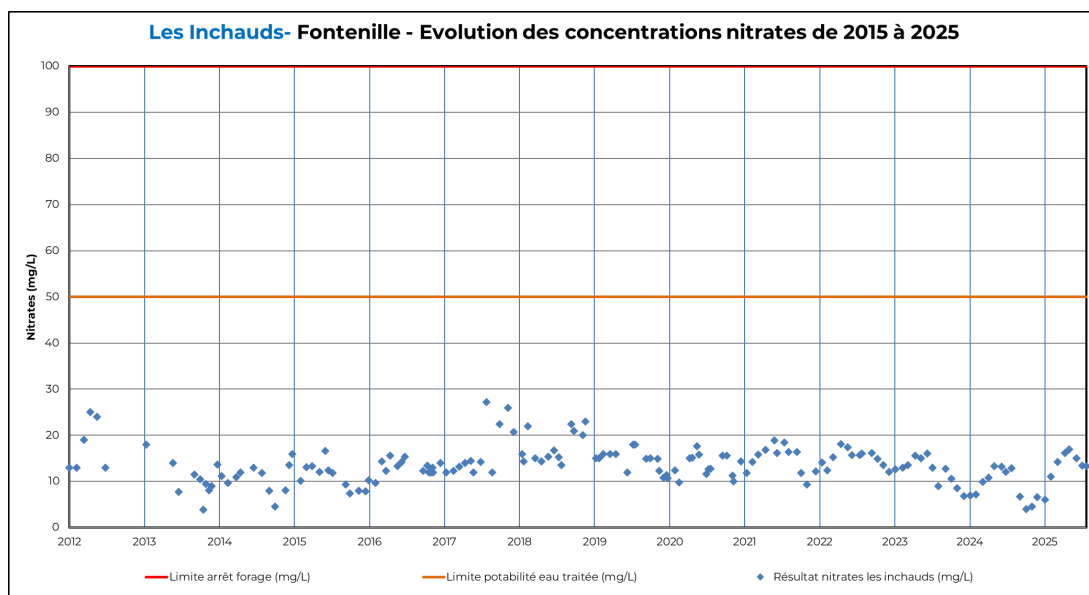


Alimentation de l'UDI* Les Alleuds : 1 895 habitants

UDI (Unité De Distribution)* : ensemble continue de canalisations de distribution dans lequel la qualité de l'eau est homogène

QUALITÉ DES EAUX BRUTES DU CAPTAGE DES INCHAUDS

SUIVI DE LA CONCENTRATION EN NITRATES (Données autosurveillance du SMAEP 4B)



Le captage des Inchauds est suivi pour le paramètre nitrates depuis 1992.

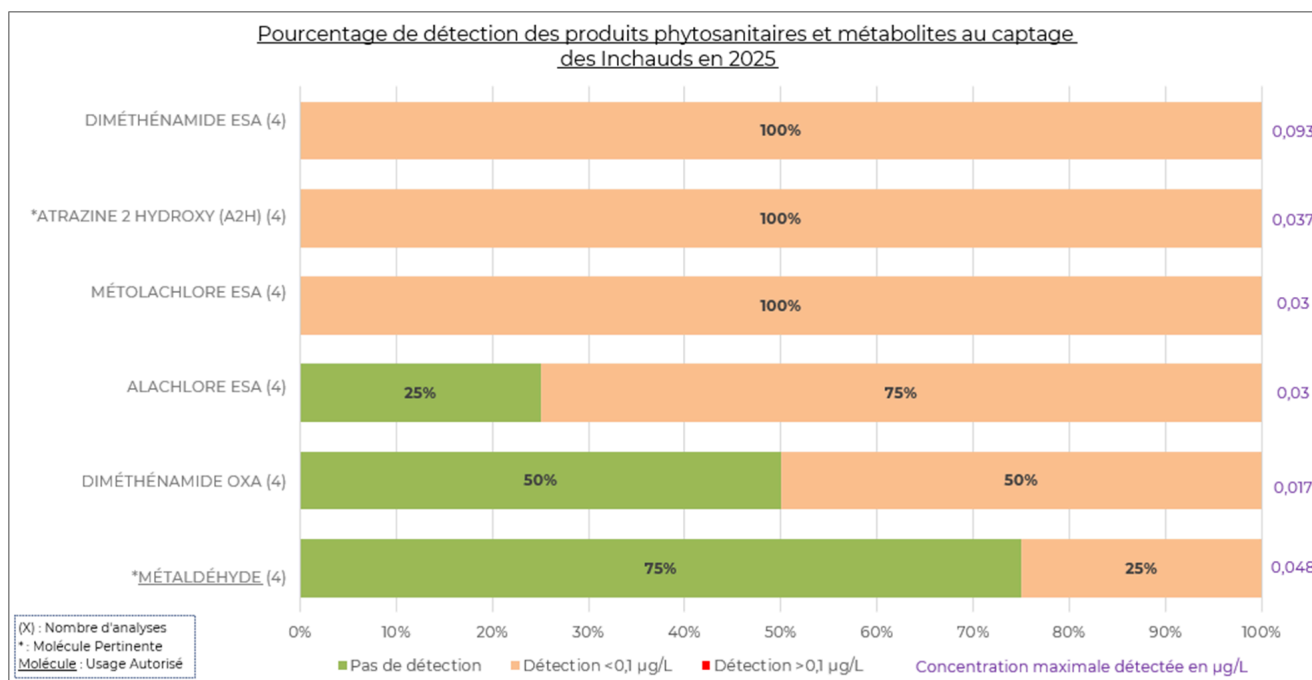
Depuis 2014, 12 analyses sont comptées en moyenne par an correspondant à une analyse par mois.

Le captage a vu décroître sa concentration en nitrates depuis le début des analyses.

Depuis 2012, les chiffres indiquent une stagnation de la concentration.

En 2025, les concentrations mesurées respectent les objectifs du contrat avec une stabilité de la moyenne par rapport au second programme (15 mg/L entre 2017 et 2021 contre 14 mg/L en 2023). La moyenne enregistrée en 2025 est similaire à celle de 2024 avec 10,56 mg/l. La concentration maximum enregistrée en 2025 était de 17,1 mg/l et la concentration minimum de 4 mg/l.

SUIVI DES CONCENTRATIONS DE PRODUITS PHYTOSANITAIRES (Données autosurveillance du SMAEP 4B)



En 2025, les 4 analyses annuelles ont permis de détecter 6 molécules différentes dont 5 métabolites (sous-produit de transformation/dégradation des produits phytosanitaires). Parmi ces 6 molécules, celles retrouvées avec les concentrations les plus importantes sont : le diméthénamide ESA, l'atrazine-2-hydroxy et le métolachlore ESA. Toutes ces molécules sont des métabolites avec une molécule mère à action herbicide et une interdite à la vente depuis 2002. Le métaldéhyde, molécule utilisée pour son effet molluscicide, a également été quantifié. Des produits comme Metarex One, Allowin Quatro, Elirex 110 ou encore Tradialimaces contiennent cette molécule autorisée d'utilisation aujourd'hui.

Pour toute information, contactez-nous :

Le Programme Re-Sources est financé par :