

DESCRIPTION DE LA RESSOURCE

Contexte géologique/hydrogéologique :

- Tête du bassin versant de la Bourbre, alluvions fluvioglaciaires et récentes de la Bourbre
- Epaisseur aquifère : 5 à 10 m
- Aquifère localisé sur la tête de bassin versant, puits d'essai DDAF de 1980

Qualité

- 27 mg/l de nitrates le 13/11/20 au puits DDAF

Vulnérabilité/protection :

- Couverture faible argilo limoneuse discontinue, localement nulle

Capacité de production :

- Les reconnaissances hydrogéologiques récentes (2020), montrent une capacité de production possible de l'ordre de 5 à 10 m³/h

Occupation du sol et aménagements

- Environnement agricole, prairies et cultures
- STEAU, reconstruite en 2022, rejet en aval de la zone d'appel
- Réseau routier

Enjeux

- Ressource identifiée de faible débit, mais dans un secteur déficitaire et éloigné des principales ressources en eau potable du bassin versant de la Bourbre
- Ressource vulnérable (nappe proche du TN)
- Etudes complémentaires à mener : possibilité de raccordement du puits DDAF 1980, essais longue durée avec suivi qualité

