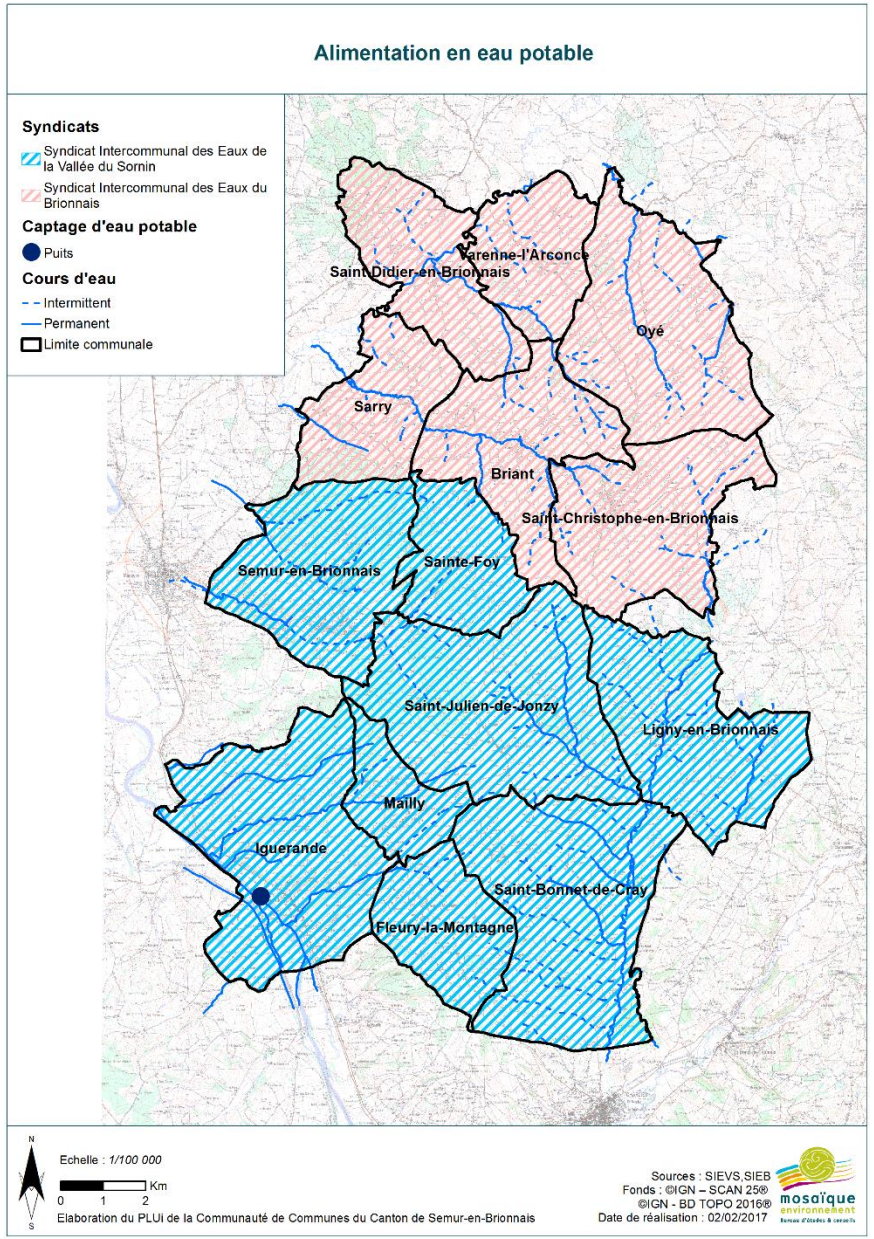
Alimentation en eau potable, assainissement et défense incendie

Alimentation en eau potable

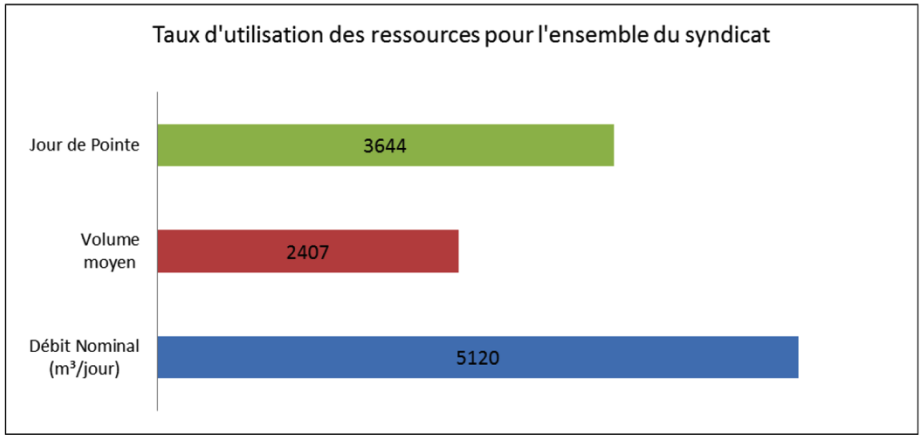
- Deux syndicats assurent l'alimentation en eau potable du territoire.
- Les ressources sont principalement Pour le **Syndicat intercommunal des Eaux de la Vallée du Sornin** : 1 puit à Iguerande et Saint Martin du Lac et 3 sources à Saint Maurice les Châteauneuf
- Pour le **Syndicat Intercommunal des Eaux du Brionnais** : le champ captant de Baugy, le champ captant de Marcigny + apports du SAE du Charollais
- Une **ressource diversifiée**
- Une eau globalement de bonne qualité bien que sensible à la **pollution par les nitrates**
- Des interconnexions entre les Syndicats pour répondre aux **situations de tension en période de sécheresse**



Alimentation en eau potable

- Le taux d'utilisation de pointe est en hausse depuis 2011 sur syndicat du Sornin

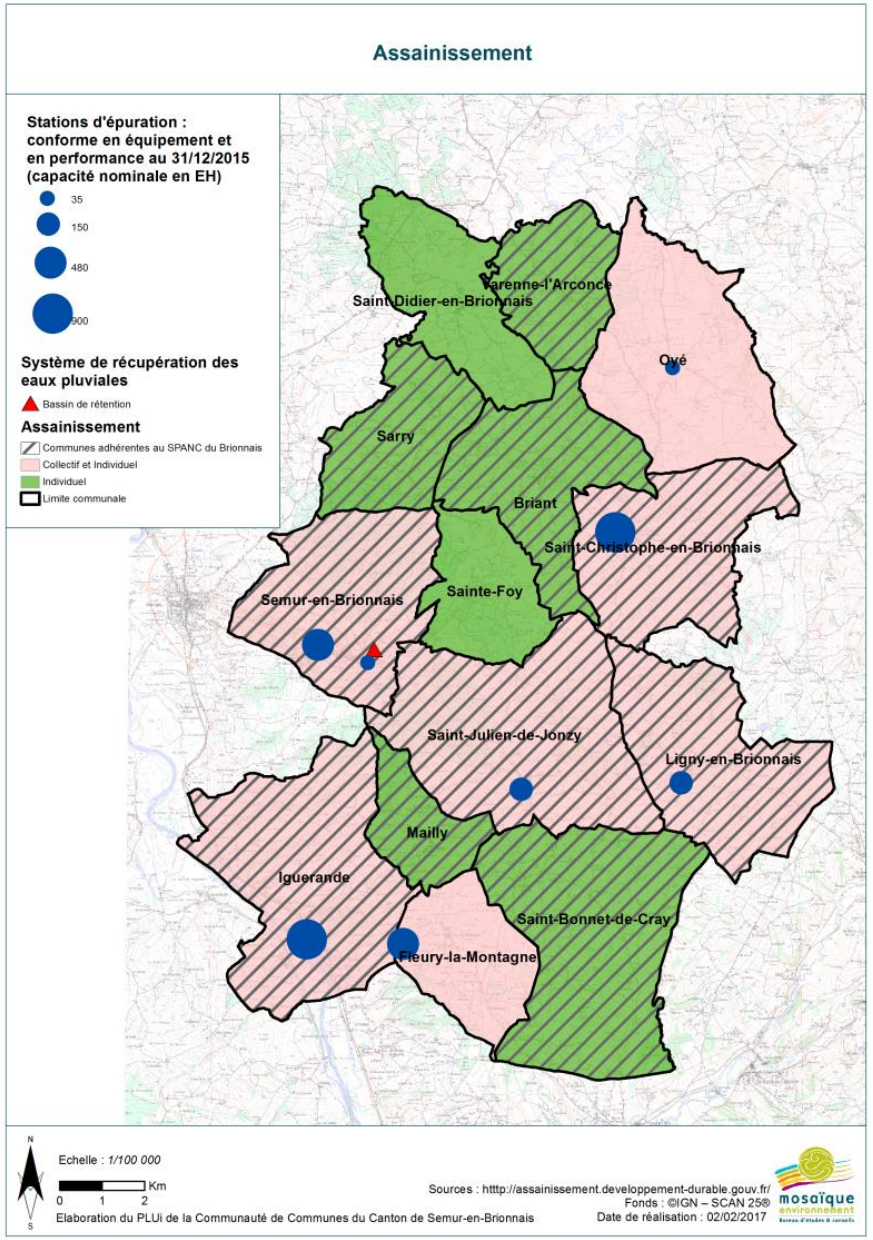
- Mais des marges de manœuvre : Le syndicat dispose d'une **marge de production de l'ordre de 40 %** du besoin de pointe



Alimentation en eau potable, assainissement et défense incendie

Assainissement

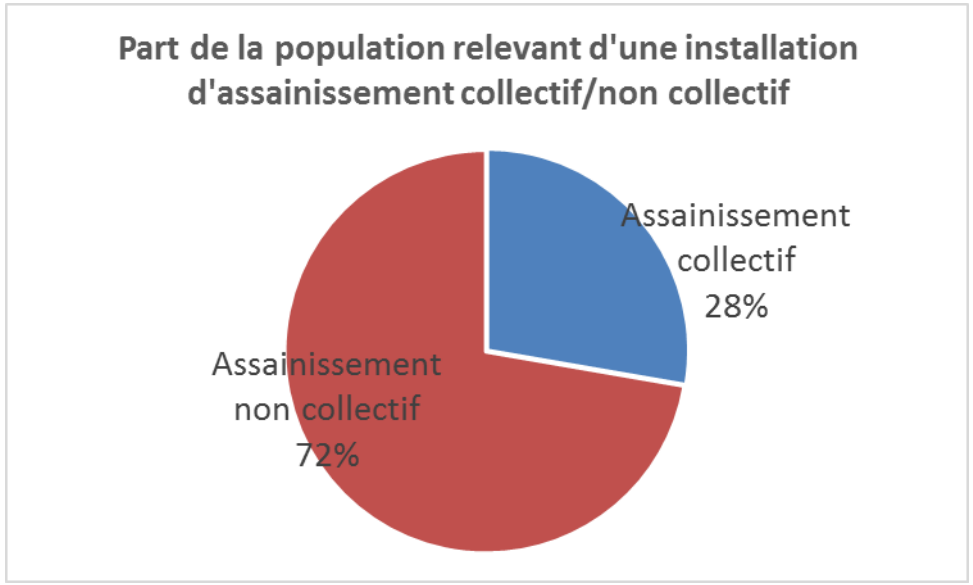
- Les communes sont dotées d'un zonage d'assainissement
- 7 communes sont uniquement en **assainissement individuel**
- Les 7 autres communes disposent d'un **assainissement collectif** au moins sur le Bourg.
- Une gestion majoritairement communale des équipements d'assainissement
- Une capacité globale qui atteint environ 2685 EH sur le territoire
- Des capacités résiduelles sur Iguerande et Saint Christophe en Brionnais. De possibilités d'extension de certaines lagunes
- Des équipements conformes en équipement et performance
- Des dysfonctionnements pouvant être liés à une surcharge hydraulique (présence d'eaux claires parasites, dysfonctionnement en temps de pluie).

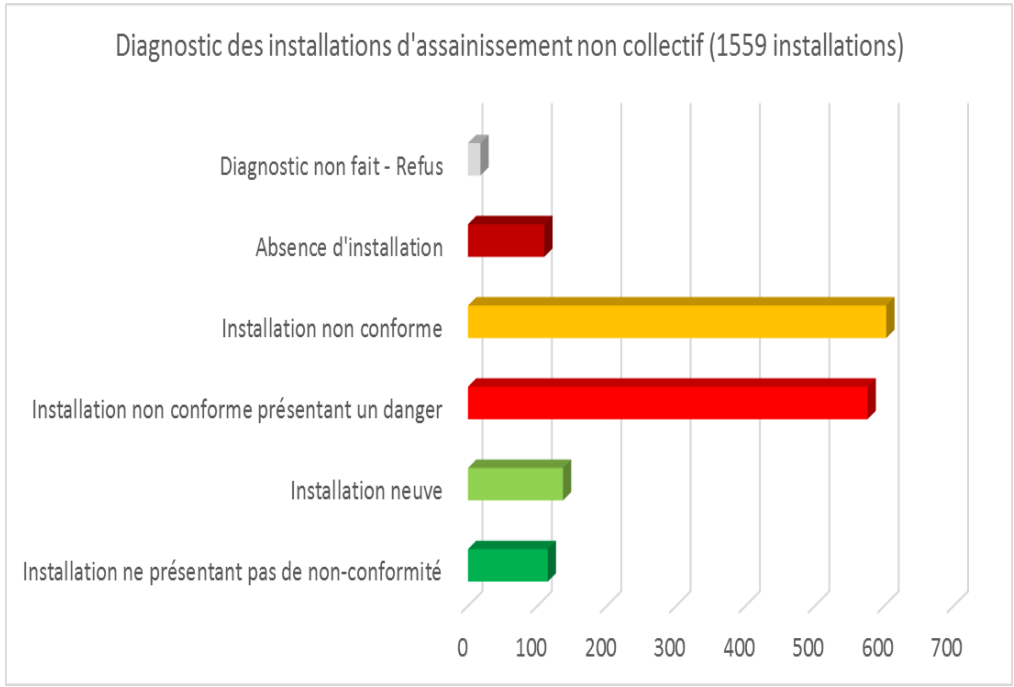


Alimentation en eau potable, assainissement et défense incendie

Assainissement

- **L'assainissement non collectif est largement dominant**, en lien avec la structure de l'habitat dispersé.
- Près de 70% de la population en assainissement non collectif
- Sur les 14 communes, 10 adhèrent au **SPANC du Brionnais**, 4 communes gèrent l'ANC en régie
- Pour les communes adhérant au SPANC : une part d'équipements conformes qui reste encore très minoritaire
- Une part importante d'équipements non conformes présentant un danger pour l'environnement ou la santé
- Des sols globalement peu propices à l'assainissement autonome, rendant nécessaire la mise en place de dispositifs filtrants/drainants.





Alimentation en eau potable, assainissement et défense incendie

FORCES	FAIBLESSES
▪ Territoire bien desservi pour l'AEP ▪ Une ressource en eau diversifiée ▪ Des projets d'interconnexions entre syndicats qui permettent de sécuriser la ressource en eau potable ▪ STEP conformes en équipement et en performance ▪ Bonne connaissance de l'ANC	▪ Fragilité de la ressource en eau ▪ Certaines STEP en limite de capacité ▪ Dysfonctionnement des STEP par temps de pluie ▪ Forte proportion d'équipements ANC non conformes et présentant un danger ▪ Absence de gestion coordonnée des eaux pluviales ▪ Réseaux insuffisants pour la défense incendie (pouvant constituer un frein pour l'aménagement de certains secteurs)

LES ENJEUX

- Economiser la ressource en eau potable du territoire/protéger la ressource
- Poursuivre les projets d'interconnexions pour l'AEP entre les syndicats
- Mettre aux normes les équipements d'assainissement non collectif
- Assurer et anticiper la gestion des eaux pluviales pour améliorer le fonctionnement des STEP
- Préserver les mares et les haies qui permettent de mieux réguler les eaux pluviales
- Développer des solutions adaptées pour la sécurité incendie