



Echelle  
0 100 200 m

Commune de PETIT BORNAND  
LES GLIERES

\*\*\*\*\*

SCHEMA DIRECTEUR D'ASSAINISSEMENT  
ZONAGE DE L'ASSAINISSEMENT  
COLLECTIF / NON COLLECTIF

\*\*\*\*\*

Zones d'assainissement collectif :

- Assainissement collectif existant
- Réseau EU existant
- Réseau EU refoulement à créer
- Réseau EU gravitaire à créer
- Assainissement collectif futur à court, moyen et long terme
- STEP existante
- STEP à créer

Zones d'assainissement non collectif :

- Assainissement non collectif
- Fossé
- Réseau EP existant

Divers :

- Contour PLU (zone U et AU)
- Périmètre de protection de captage (PI immédiat, PR rapproché, PE éloigné)
- Réseau hydrographique
- Zone Humide

Date : Janvier 2016  
Echelle : 1/10 000  
Fichier : ZAsC\_Pt\_BORNAND.dwg  
Dessin : S. BRUN



EAU, ASSAINISSEMENT, ENVIRONNEMENT

<<Origine Cadastre (C) Droits de l'Etat réservés>> <<Diffusion R.G.D. 74 - Reproduction interdite>>

SAINT-LAURENT

BONNEVILLE

BRIZON

Cate d'Aptitude des Sols et des Milieux  
à l'Assainissement Non Collectif

(Nicot Ingénieurs Conseils, 2012)

ZONES D'ASSAINISSEMENT NON COLLECTIF AVEC POSSIBILITE D'INFILTRATION DES EAUX  
DANS LES SOLS DANS LA MAJEURE PARTIE DES CAS :

- Vert 2° :** Terrain moyennement perméable - Grande surface disponible  
-> Filtrière conseillée : Fosse septique toutes eaux - épandage en pente
- Saumon :** Terrain moyennement perméable dès la surface, pente moyenne.  
-> Filtrière conseillée : Fosse septique toutes eaux - Filtre à sable vertical drainé  
Rejet dans des tranchées d'épandage.
- Bleu :** Terrain perméable en profondeur, pente nulle à moyenne.  
-> Filtrière conseillée : Fosse septique toutes eaux - Filtre à sable vertical drainé  
(étanche ou non) - Rejet dans puits d'infiltration

ZONES D'ASSAINISSEMENT NON COLLECTIF AVEC REJET DANS LE MILIEU HYDRAULIQUE  
SUPERFICIEL DANS LA MAJEURE PARTIE DES CAS :

- Orange :** Terrain moyennement perméable.  
-> Filtrière conseillée : Fosse septique toutes eaux - Filtre à sable vertical drainé  
-> En cas de manque de place :  
Filtrière conseillée : Filtrière compacte ou "Innovante"  
Voir la liste des produits homologués dans le rapport "Carte d'aptitude des milieux" et dans les filières techniques ci-jointes.
- Rouge :** Infiltration interdite. Zone sensible écoulement de déstabilisation.  
-> Filtrière conseillée : Fosse septique toutes eaux - Filtre à sable vertical drainé étanche - Rejet dans le milieu hydraulique superficiel  
-> En cas de manque de place ou topographie difficile :  
Filtrière conseillée : Filtrière compacte ou "Innovante"  
Voir la liste des produits homologués dans le rapport "Carte d'aptitude des milieux" et dans les filières techniques ci-jointes.

\* Pour prendre connaissance de l'intégralité de la réglementation de l'ANC, se reporter au dossier "Zonage de l'Assainissement Collectif / Non Collectif".  
Le service public d'assainissement non collectif de la commune de la Communauté de communes Faurgs-Châbles tient à la disposition des pétitionnaires, des cahiers des charges relatifs aux charges liées aux règles techniques d'assainissement et de conception à respecter. Lors de l'élaboration de tout projet d'assainissement non collectif, en amont de la mise en œuvre du projet, une étude préalable de conception et d'implantation du dispositif proposé. En cas de doute avant sur les propositions techniques faites par le pétitionnaire ou si le pétitionnaire souhaite réaliser une autre filière que celle proposée par cette carte, une étude préalable de conception et d'implantation du dispositif sera exigée.

Possibilités de rejet :

- Limite des sous bassins versants  
Nombre d'habitations/Nombre d'équivalents-habitations (EH)  
7/21
- Indice de saturation : Nbre de EH existants / Nbre de EH critiques
- Indice saturé : Rejet déconseillé
- Indice presque saturé : Rejet tolérable
- Indice non saturé : Rejet possible

Tableau récapitulatif des projet d'assainissement

ASSAINISSEMENT COLLECTIF

Création de la STEP et des réseaux d'eaux usées :

PROJETS	OBJECTIFS	COÛTS
1) CHEF-LIEU	EN COURS	766 254 € HT
2) LE CRET NORD	COURT TERME	21 893 € HT
3) LE CRET 1	COURT TERME	247 551 € HT
4) AU FOND DES PRES	COURT TERME	69 693 € HT
5) LE CRET 2	MOYEN TERME	256 647 € HT
6) VILLARD	MOYEN TERME	337 612 € HT
7) Extension de la STEP à 900 EH possible mais non programmée à ce jour	LONG TERME	271 688 € HT
<b>TOTAL création de réseaux d'eaux usées</b>		<b>1 971 338 € HT</b>

Attention : les tracés de réseaux à créer sont indicatifs et doivent être confirmés par des levés topographiques.