

7.2.c

NOTE SUR LA FAISABILITE DE L'ASSAINISSEMENT NON COLLECTIF SUR GRESIN

Chef-Lieu :

Pas d'indication géologique récente mais filière non drainée préconisée sur carte d'aptitude de 2004 + réseau EP desservant les parcelles le long de la RD
→ filière non drainée ou drainée (compacte ou micro-STEP)

Pas d'indication géologique récente ou dans carte d'aptitude de 2004, mais réseau EP desservant les parcelles
→ filière drainée (compacte ou micro-STEP) préconisée

Infiltration impossible (sondages récents) mais exutoire superficiel possible (ruisseau de la Grande Haie ou réseau EP Chemin de Bordet)
→ filière drainée (compacte ou micro-STEP) préconisée

Pas d'indication géologique récente mais filière non drainée préconisée sur carte d'aptitude de 2004 + fossé permettant un exutoire superficiel à l'Est des terrains
→ filière non drainée ou drainée (compacte ou micro-STEP)

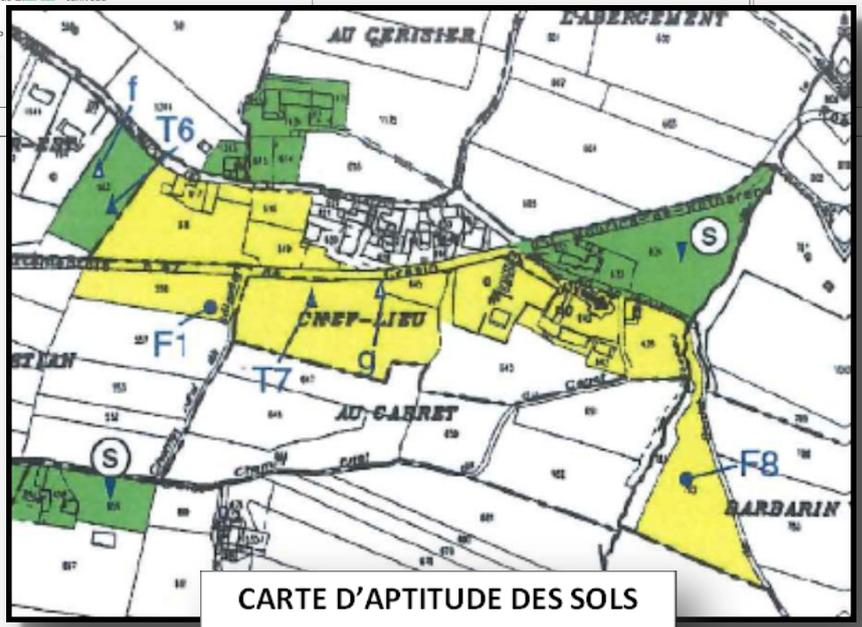


Legende

30mm/h - 50mm/h	> 50mm/h	Tronçon de réseau EP	caniveau
< 15mm/h	eaux pluviales	Branchement EP	
15mm/h - 30mm/h	tranchées d'épandage	Fossé	

Fond de plan : Plan Cadastral Informatisé source DGI-cadastre
Ce document ne constitue pas de preuve de la propriété de biens

Echelle : 1/2000
Edité le 14/09/2018



CARTE D'APTITUDE DES SOLS
(SDA 2004)

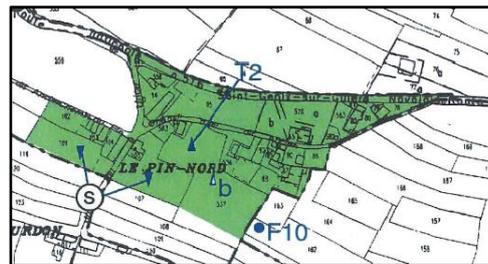
Sous le Cruet / Sur le Cruet : sondages à la parcelle réalisés dans le cadre de permis de construire

→ il est difficile d'extrapoler à l'ensemble du hameau puisque la perméabilité est très hétérogène ; de plus, l'absence d'exutoire superficiel (cours d'eau, réseau EP) nécessite la mise en œuvre de filières drainées (traditionnelle, compacte ou micro-STEP) avec tranchées de dissipation à faible profondeur (système très consommateur de surface)

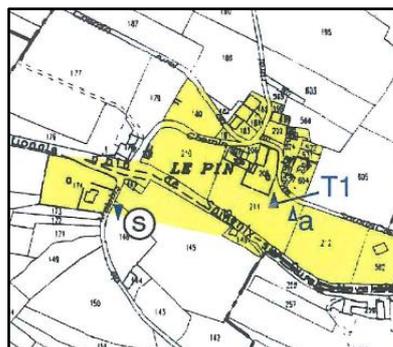
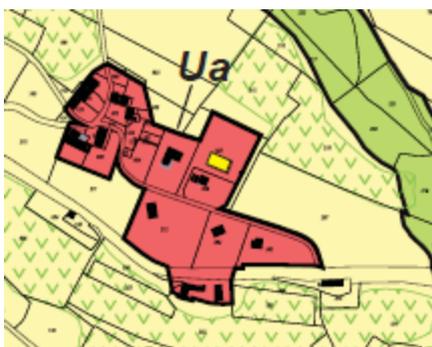


⇒ PAS DE CONSTRUCTIONS ENVISAGEES

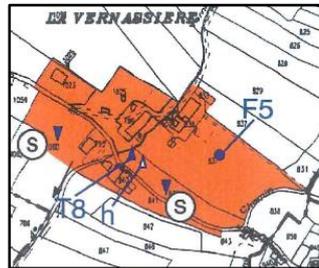
Le Pin Nord : selon carte d'aptitude de 2004, perméabilité permettant le traitement et l'infiltration in situ → filière type tranchées d'épandage



Le Pin : selon carte d'aptitude de 2004, infiltration possible après traitement, mais traitement sur matériaux d'apport → filière type filtre à sable non drainé

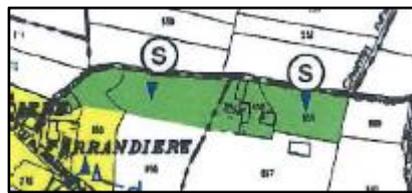


La vernassière : selon carte d'aptitude de 2004, pas d'infiltration possible → filière drainée obligatoirement (traditionnelle, compacte ou micro-STEP), exutoire superficiel possible dans fossé EP ou tranchées de dissipation à faible profondeur

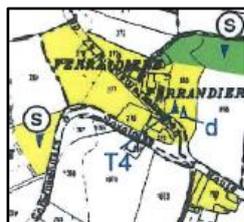
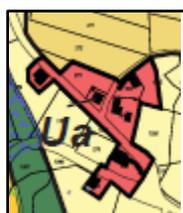


⇒ PAS DE CONSTRUCTIONS ENVISAGEES

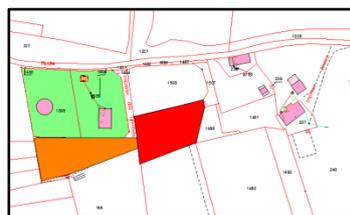
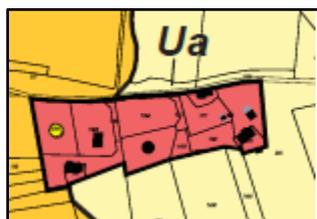
Ferrandière Est : selon carte d'aptitude de 2004, perméabilité permettant le traitement et l'infiltration in situ → filière type tranchées d'épandage



Ferrandière Ouest : selon carte d'aptitude de 2004, infiltration possible après traitement, mais traitement sur matériaux d'apport → filière type filtre à sable non drainé

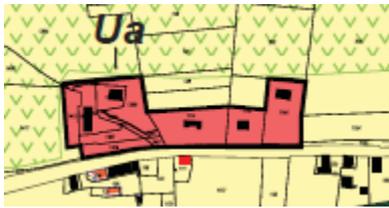


Le Cerisier Nord-Ouest : sondages à la parcelle réalisés dans le cadre de permis de construire → il est difficile d'extrapoler à l'ensemble du hameau puisque la perméabilité est très hétérogène ; de plus, l'absence d'exutoire superficiel (cours d'eau, réseau EP) nécessite la mise en œuvre de filières drainées (traditionnelle ou compacte) avec tranchées de dissipation à faible profondeur (système très consommateur de surface)

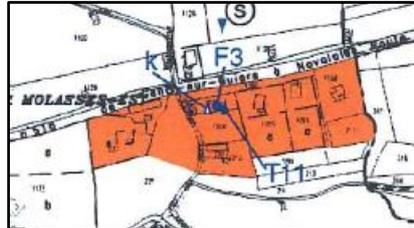


Aux Molasses : extension du réseau public de collecte prévue en 2019 (traitement sur STEP de Saint Genix sur Guiers).

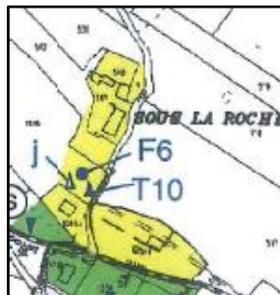
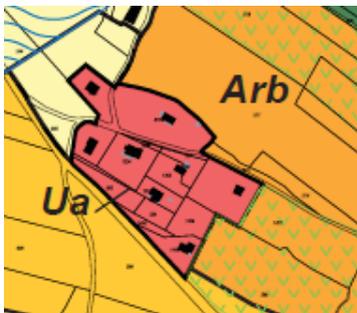
Le SDA du SIEGA prévoit la construction d'une nouvelle STEP à Saint Genix sur Guiers en 2020/2021



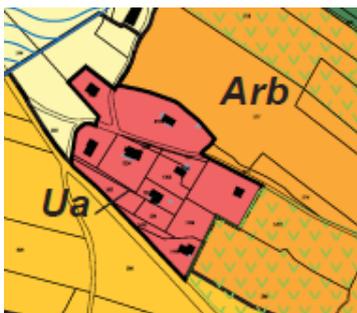
Aux Molasses Est : selon carte d'aptitude de 2004, pas d'infiltration possible → filière drainée obligatoirement (traditionnelle, compacte ou micro-STEP), exutoire superficiel possible dans fossé EP (RD) ou au Truison, ou mise en œuvre de tranchées de dissipation à faible profondeur



Sous la roche Nord : selon carte d'aptitude de 2004, infiltration possible après traitement, mais traitement sur matériaux d'apport → filière type filtre à sable non drainé

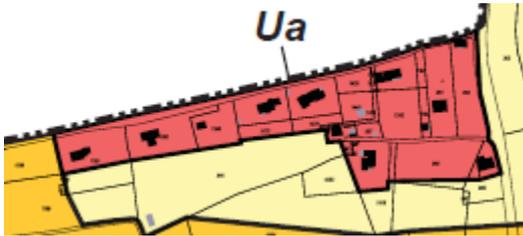


Sous la roche Sud : selon carte d'aptitude de 2004, perméabilité permettant le traitement et l'infiltration in situ → filière type tranchées d'épandage



Sasseigne : réseau de collecte existant (traitement sur STEP de Champagneux)

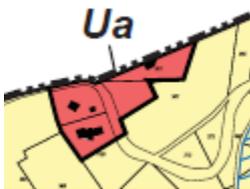
Le SDA du SIEGA prévoit la construction d'une nouvelle STEP à Champagneux en 2022/2023



⇒ **PAS DE CONSTRUCTIONS ENVISAGEES dans le cadre du futur PLU**

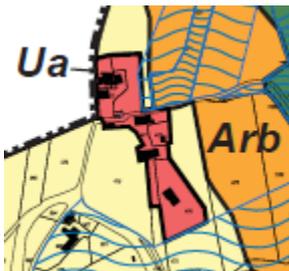
Malbuisson Ouest : réseau de collecte existant (traitement sur STEP de Champagneux)

Le SDA du SIEGA prévoit la construction d'une nouvelle STEP à Champagneux en 2022/2023



⇒ **PAS DE CONSTRUCTIONS ENVISAGEES dans le cadre du futur PLU**

Malbuisson Est : pas de sondage (aucune donnée de perméabilité) → par principe de précaution, filière drainée (traditionnelle, compacte ou micro-STEP), exutoire superficiel possible dans fossé EP ou tranchées de dissipation à faible profondeur



⇒ **PAS DE CONSTRUCTIONS ENVISAGEES**