

Légende

- PLU
- Limites cadastrales
- Reseau hydraulique
- Reseaux
 - Eaux usées
 - Unitaire
- Regards
 - Eaux usées
 - Unitaire
- Point de collecte
 - Poste de refoulement
 - Déversoir d'orage

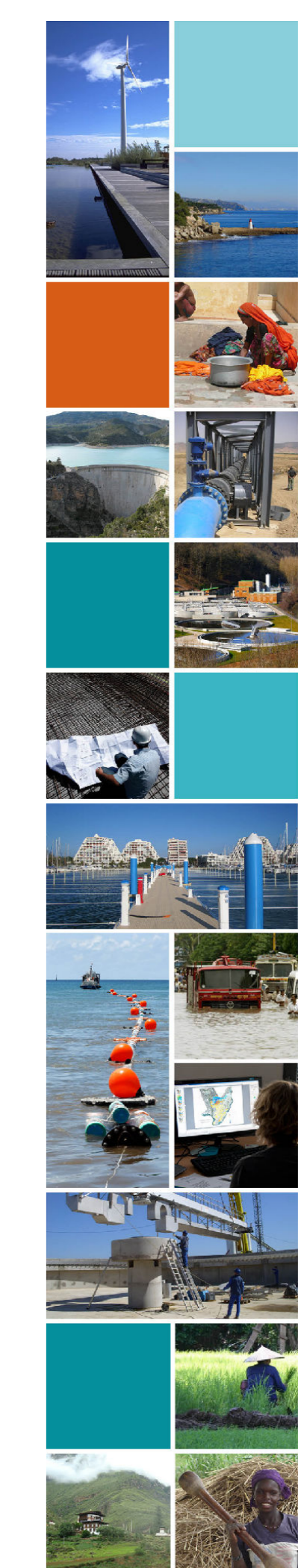
Aptitude des sols à l'assainissement autonome - Légende :

Favorable - Critères d'aptitude :	Dispositifs et adaptations :	Couleur :
1 - Perméabilité : Vitesse d'infiltration de 15 à 100mm/h 2 - Hydromorphie / nappe : Traces 3 - Pente : de 0 à 15% 4 - Epaisseur des sols : supérieure à 1m	Favorable Favorable Favorable Favorable	Epandage gravitaire en sol naturel Epandage en tranches d'infiltration - Largeur des tranches de 60cm - Pose des drains à 60cm de profondeur - Regret en sous-sol perméable Filère compacte
1 - Perméabilité : Vitesse d'infiltration de 20 à 100mm/h 2 - Hydromorphie / nappe : Traces 3 - Pente : de 0 à 15% 4 - Epaisseur des sols : localement inférieure à 1m	Favorable Défavorable Favorable Défavorable	Epandage gravitaire en sol reconstruit non drainé : - Filtre à sable vertical non drainé - Surveillance en terre selon l'épaisseur du sol - Lit de sable de 10cm d'épaisseur - Regret en sous-sol Filère compacte
1 - Perméabilité : Vitesse d'infiltration de 0 à 20mm/h 2 - Hydromorphie / nappe : Traces chytromorphie dans les sols "trappe perche" temporaire. 3 - Pente : de 0 à 10% 4 - Epaisseur des sols : localement supérieure à 1m	Défavorable Favorable Favorable	Epandage en sol reconstruit drainé : - Filtre à sable vertical drainé - Filtration sur lit de sable de 70cm d'épaisseur - Drainage et regret superficiel dans un cours d'eau permanent ou un fossé pérenne Filère compacte
Contexte impossible pour tout épandage dû à la présence de zone humide, de fortes pentes ou d'affleurements rocheux.	Défavorable	Limiter l'urbanisation de ces secteurs si l'assainissement autonome est retenu. - Favoriser l'assainissement collectif.

Source carte d'aptitude : Etude aptitude des sols EGIS 2017

Légende sondages :

- ▲ Sondage d'infiltration (ARTELIA 1998)
- Sondage d'infiltration (EGIS 2017)
- Sondage d'infiltration (SAFEGE - HYDRATEC 2004)
- Sondage d'infiltration (SAUNIER-HYDRATEC 2004)
- Sondage d'infiltration (SAUNIER-HYDRATEC 2004)
- Sondage d'infiltration (SAUNIER-HYDRATEC 2004)
- Sondage tarière (SAFEGE - HYDRATEC 2004)
- Sondage tarière (SAUNIER-HYDRATEC 2004)
- Sondage (SOGREAH 2011)
- Sondage (SAFEGE 2011)



Communauté d'Agglomération
Grenoble-Alpes Métropole

GRENOBLE-ALPES

**Etude pour l'extension et l'actualisation
du Schéma Directeur d'Assainissement
de Grenoble-Alpes Métropole**

Carte d'aptitude des sols
à l'assainissement autonome

Commune de MIRBEL-LANCHATRE