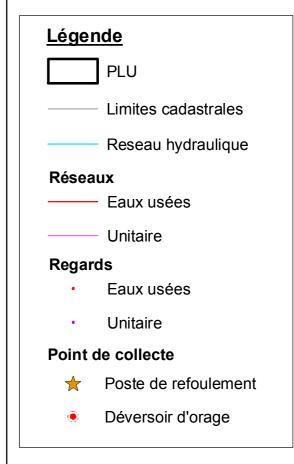
WALJ125DSU aptitude_CORENC.mxd JLF 19/10/2017



Aptitude des sols à l'assainissement autonome - Légende :

Favorable - Critères d'aptitude :		Dispositifs et adaptations :	Couleu
1 - Perméabilité : Vitesse d'infiltration de 15 à 100mm/h 2 - Hydromorphie / nappe : Absence 3 - Pente : de 0 à 5% 4 - Epaisseur des sols : supérieure à 1m	Favorable Favorable Favorable	Epandage gravitaire en sol naturel : Epandage en tranchées d'infiltration - Largeur des tranchées de 80cm - Pose des drains à 60cm de profondeur - Rejet en sous-sol perméable Filière compacte	
Moyennement favorable - Critères d'aptitude :		Dispositifs et adaptations :	Couleu
Perméabilité : Vitesse d'infiltration de 20 à 100mm/h Hydromorphie / nappe : Traces Pente : de 0 à 15% Epaisseur des sols : localement inférieure à 1m Conclusions : Contexte moyennement favorable avec souvent une faible épaisseur de sol, des sols parfois hydromorphes en surface et un sous-sol relativement perméable, apte pour l'évacuation d'eaux usées septiques	Favorable Défavorable Favorable Défavorable	- Surélévation en tertre selon l'épaisseur du sol	
Défavorable - Critères d'aptitude :		Dispositifs et adaptations :	Couleu
Perméabilité: Vitesse d'infiltration de 0 à 20mm/h Hydromorphie / nappe: Traces d'hydromorphie dans les sols, "nappe perchée" temporaire. 3 - Pente: de 0 à 10% 4 - Epaisseur des sols: localement supérieure à 1m Conclusions: Contexte défavorable avec des sols hydromorphes en surface et imperméables, inaptes pour l'évacuation d'eaux usées septiques.	Défavorable Défavorable Favorable Favorable		
Epandage impossible - Critères d'aptitude :		Dispositifs et adaptations :	Couleu
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 SAFEGE - HYDRATEC 2004

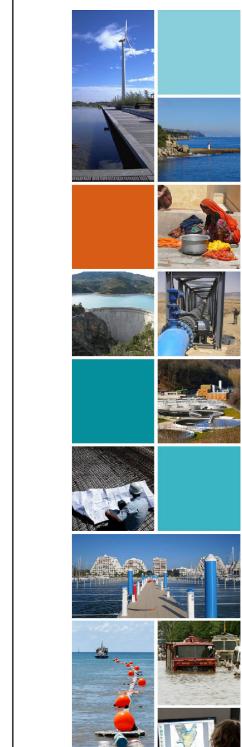


- ▲ Sondage d'infiltration (ARTELIA 1998)
- Sondage d'infiltration (EGIS 2017)
- Sondage d'infiltration (SAFEGE HYDRATEC 2004)
- Sondage d'infiltration (SAUNIER-HYDRATEC 2004)

Sondage (SOGREAH 2011) Sondage (SAFEGE 2011)

Sondage tarière (SAFEGE - HYDRATEC 2004)

⊗ Sondage tarière (SAUNIER-HYDRATEC 2004)



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 CORENC



WALJ125DSU

Octobre 2017