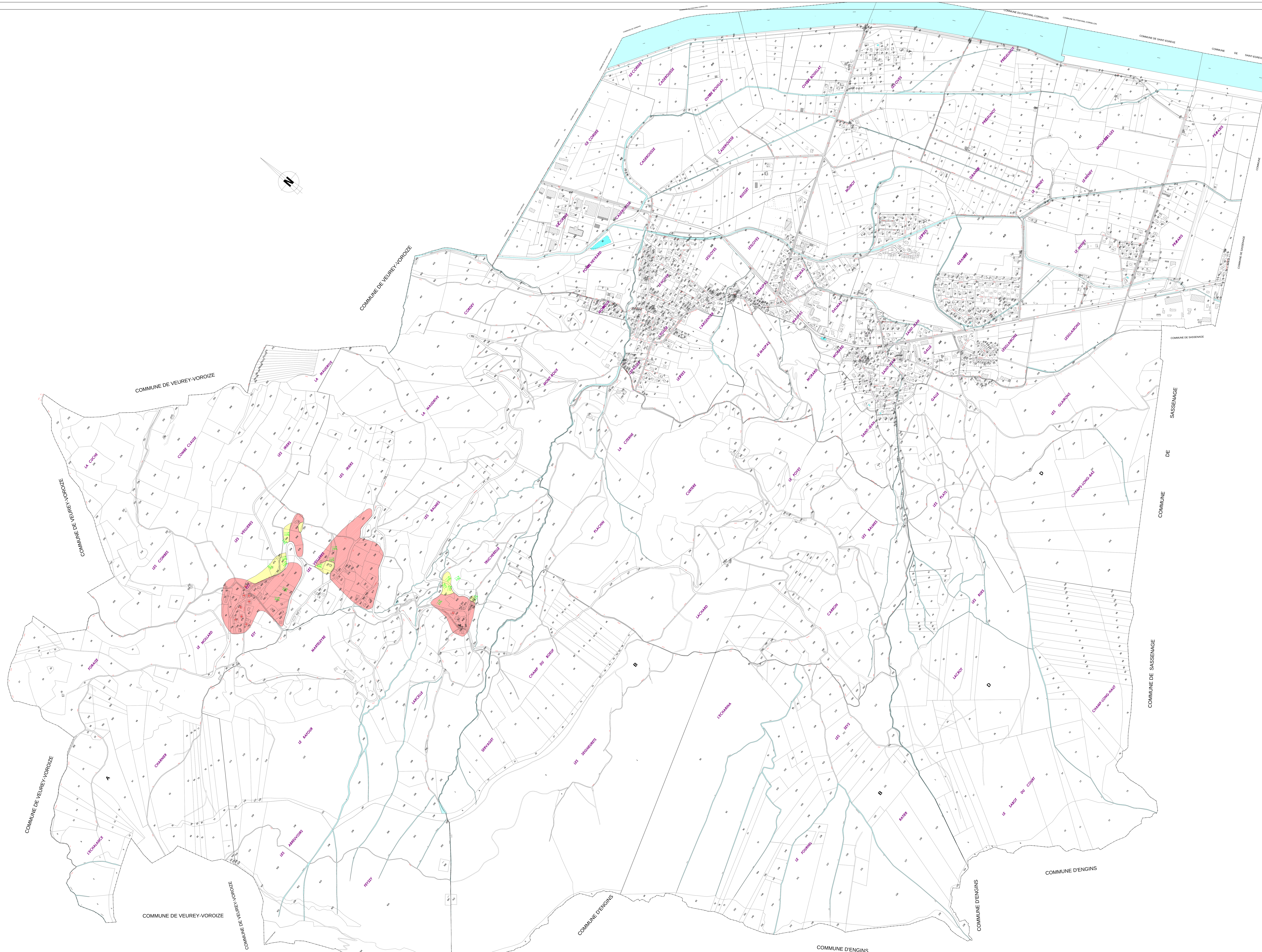
LEGENDE

- SONDAGE TARIERE
- SONDAGE D'INFILTRATION
- PENTE
- contraite d'habitat

CRITERES D'APTITUDE		DISPOSITIFS ET ADAPTATIONS	COLORIS
1 : perméabilité : Vi# 25 à 100 mm/h 2 : hydromorphie / nappe : absence 3 : pente : 0 à 5% 4 : épaisseur des sols : >1 m	favorable favorable favorable favorable	Epandage gravitaire en sol naturel _ épandage en tranchées d'infiltration * largeur des tranchées de 80 cm * pose des drains à 60 cm de profondeur * rejet en sous-sol perméable	(vert)
CRITERES D'APTITUDE		**DISPOSITIFS ET ADAPTATIONS**	**COLORIS**
1 : perméabilité : Vi# 20 à 100 mm/h 2 : hydromorphie / nappe : traces d'hydromorphie dans les sols. 3 : pente : 0 à 15% 4 : épaisseur des sols : localement < 1 m 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	Epandage en sol reconstitué non drainé _ filtre à sable vertical non drainé * surélévation en tertre suivant l'épaisseur de sol. * lit de sable de 70 cm d'épaisseur * rejet en sous-sol.	(jaune)
CRITERES D'APTITUDE		**DISPOSITIFS ET ADAPTATIONS**	**COLORIS**
1 : perméabilité : Vi# 0 à 20 mm/h 2 : hydromorphie / nappe : traces d'hydromorphie dans les sols, "nappe perchée" temporaire. 3 : pente : 0 à 10% 4 : épaisseur des sols : >1 m Conclusions : Contexte défavorable avec des sols hydromorphes en surface et imperméables, inaptes pour l'évacuation d'eaux usées septiques.	défavorable défavorable favorable favorable	Epandage en sol reconstitué drainé _ filtre à sable vertical drainé * filtration sur 70 cm de sable * drainage et rejet superficiel dans un cours d'eau permanent ou un fossé pérenne	(orange)
CRITERES D'APTITUDE		**DISPOSITIFS ET ADAPTATIONS**	**COLORIS**
Contexte impossible pour tout épandage dû à la présence de zone humide, de fortes pentes ou d'affleurement de rocher.	défavorable	_ Limiter l'urbanisation de ces secteurs si la situation autonome est retenue. _ Favoriser l'assainissement collectif.	(rouge)



Département de l'Isère

Grenoble Alpes Métropole

COMMUNE DE NOYAREY

Carte d'aptitude des sols à l'assainissement autonome

Ind.	Date	Modifié par	Modification	Vérifié par
...	....	....	...	....

Origine du fond de plan :

Dessiné par : **M. COULAND**

SCHEMA DIRECTEUR D'ASSAINISSEMENT

NUMERO DE PLAN :	**N1**
NUMERO D'ETUDE	ECHELLE
CY 00356	**1/5000**
DATE	CHARGE D'AFFAIRE
15/03/2004	**D. UCAR**

SAFEGE Ingénieurs Conseils

Hydratec

Agence de Chambéry
Savoie Technolac - BP 318
73377 LE BOURGET DU LAC
Tel : 04.79.26.46.00 - Fax : 04.79.26.46.08
E-mail : chambery@safege.fr

Agence de Lyon
20 Bd Eugène Deruelle
Le Britannia C
69432 LYON CEDEX 03
Tel : 04.78.60.90.07 - Fax : 04.78.60.74.89