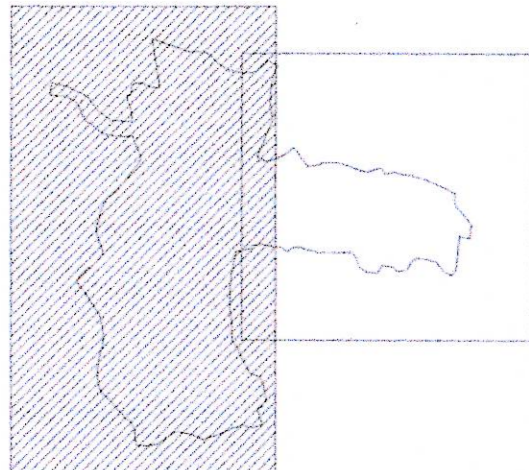


SCHEMA DIRECTEUR
D'ASSAINISSEMENT

COMMUNE DE
NEUVIC SUR ISLE



Carte de
l'analyse de l'habitat
et de l'aptitude des sols
à l'assainissement individuel

Bureau d'études - Assainissement - Environnement
Valorisation Agricole - Suivi Agronomique



Dessiné par : C. ARNAUD

Planche : OUEST

Le : 23/10/98

Modifié le : /

Echelle : 1/5000

LEGENDE POS

ZONES URBAINES

- UA Centre ancien-habitat, commerces, services (urbanisation dense)
- UB Zone urbaine de densité moyenne (extension du centre)
- UC Zone urbaine peu dense, à usage principal d'habitat
- UD Zone urbaine affectée à un centre de détention
- UF Zone urbaine ferroviaire
- UY Zone d'accueil pour les activités

ZONES NATURELLES

- 1NA Zone d'urbanisation future utilisable par anticipation pour des opérations de lotissement ou d'ensemble de logements
- NA Zone protégée pour l'urbanisation future
- NAI Secteur de la zone NA affecté spécialement aux implantations futures à usage de loisirs et d'accueil touristique
- NB Zone non protégée, constructible sous certaines conditions
- NC Zone non protégée pour le maintien de l'activité agricole
- ND Zone protégée pour les équipements et installations de loisirs, sports, ou à caractère social
- ND Zone protégée en raison de la qualité des sites et paysages : espaces forestiers, milieux d'intérêts esthétiques ou écologiques

LEGENDE DE L'ANALYSE DE L'HABITAT

- Contrainte d'occupation
- Contrainte de topographie
- Contraint de surface
- Sans contrainte particulière

- Tracé de l'autoroute
- Limite zone réservée
- Fossé
- Réseau pluvial busé
- Zone d'étude

LEGENDE

- Réseau gravitaire existant
- Poste de refoulement existant
- Réseau de refoulement existant

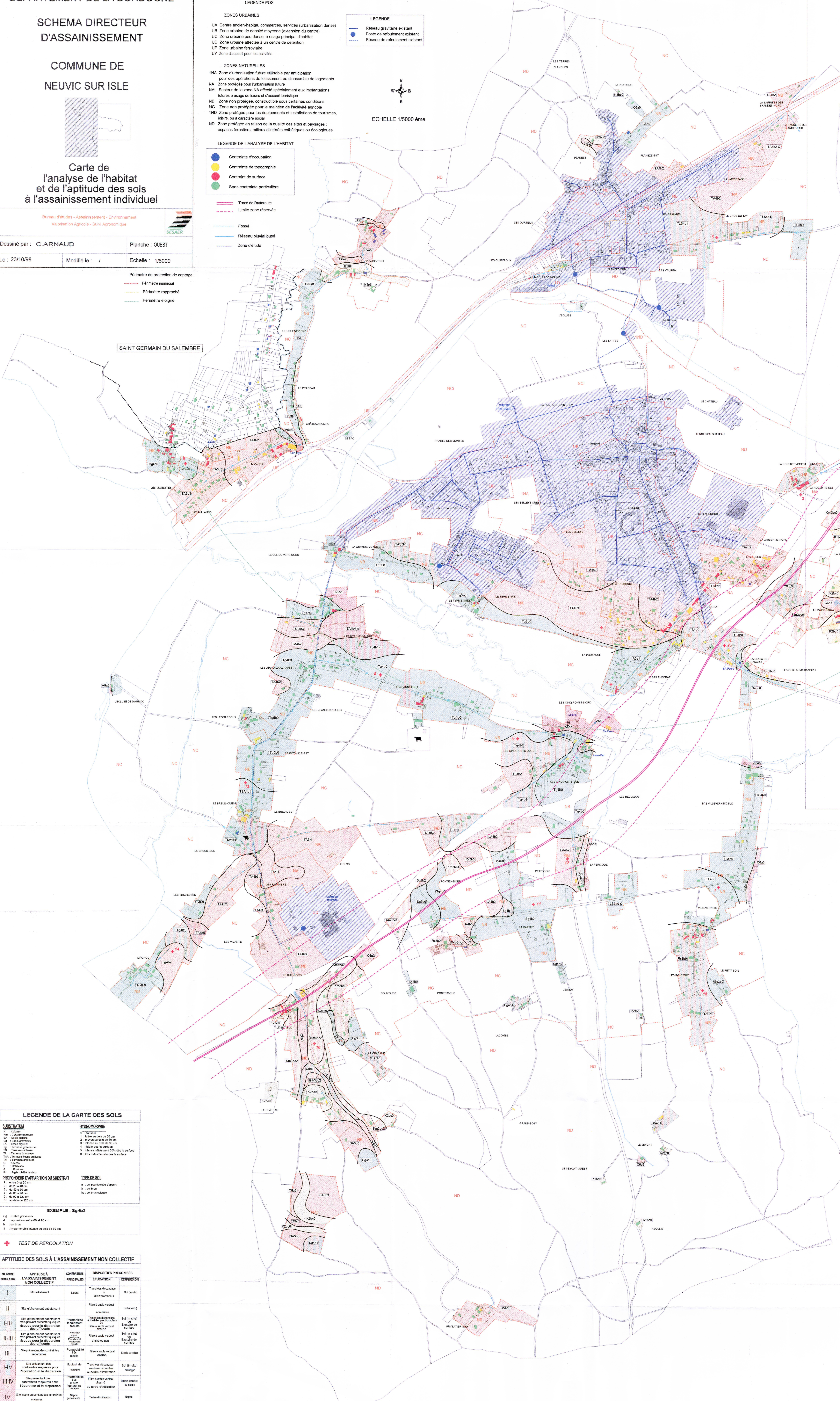


ECHELLE 1/5000 ème

Périmètre de protection de captage :

- Périmètre immédiat
- Périmètre approché
- Périmètre éloigné

SAINT GERMAIN DU SALEMBRE



LEGENDE DE LA CARTE DES SOLS

SUBSTRATUM	HYDROMORPHE
K : Calcaire M : Calcaire marneux SA : Sable argileux Sg : Sable graveleux LA : Limon argileux TL : Terres limoneuses TS : Terres sableuses TA : Terres argilo-sableuses D : Colluvions C : Colluvions A : Alluvions R : Argile sableuse (à usage)	0 : sol brun 1 : faible au delà de 50 cm 2 : moyen au delà de 50 cm 3 : intense au delà de 30 cm 4 : faible de la surface 5 : intense inférieure à 50% de la surface 6 : sols très intenses de la surface
PROFONDEUR D'APPARITION DU SUBSTRAT	TYPE DE SOL
1 : entre 0 et 20 cm 2 : de 20 à 40 cm 3 : de 40 à 60 cm 4 : de 60 à 80 cm 5 : de 80 à 120 cm 6 : au delà de 120 cm	a : sol avec incidence d'apport b : sol brun bc : sol brun calcaire

EXEMPLE : Sg4b3

- Sg : Sable graveleux
- 4 : apparition entre 60 et 80 cm
- b : sol brun
- 3 : hydromorphie intense au delà de 30 cm

TEST DE PERCOLATION

APTITUDE DES SOLS À L'ASSAINISSEMENT NON COLLECTIF

CLASSE COULEUR	APTITUDE À L'ASSAINISSEMENT NON COLLECTIF	CONTRAINTES PRINCIPALES	DISPOSITIFS PRÉCONISÉS	ÉPURATION	DISPERSION
I	Site satisfaisant	Néant	Filtre à sable vertical à faible profondeur	Sol (H-4b)	
II	Site globalement satisfaisant	Néant	Filtre à sable vertical non drainé	Sol (H-4b)	
I-III	Site globalement satisfaisant mais pouvant présenter certains risques pour la dispersion des effluents	Perméabilité élevée	Trenches d'épandage à faible profondeur ou filtre vertical drainé	Sol (H-4b) ou Evolue de surface	
II-III	Site globalement satisfaisant mais pouvant présenter certains risques pour la dispersion des effluents	Perméabilité élevée	Filtre à sable vertical drainé ou non drainé	Sol (H-4b) ou Evolue de surface	
III	Site présentant des contraintes importantes	Perméabilité élevée	Filtre à sable vertical drainé	Evolve de surface	
I-IV	Site présentant des contraintes moyennes pour l'épuration et la dispersion	Fluctuation de nappe	Trenches d'épandage verticales ou horizontales ou filtre d'épuration	Sol (H-4b) ou nappe	
III-IV	Site présentant des contraintes moyennes pour l'épuration et la dispersion	Fluctuation de nappe	Filtre à sable vertical drainé ou filtre d'épuration	Sol (H-4b) ou nappe	
IV	Site ayant présenté des contraintes moyennes	Nappe potentielle	Tanche d'épuration	Nappe	