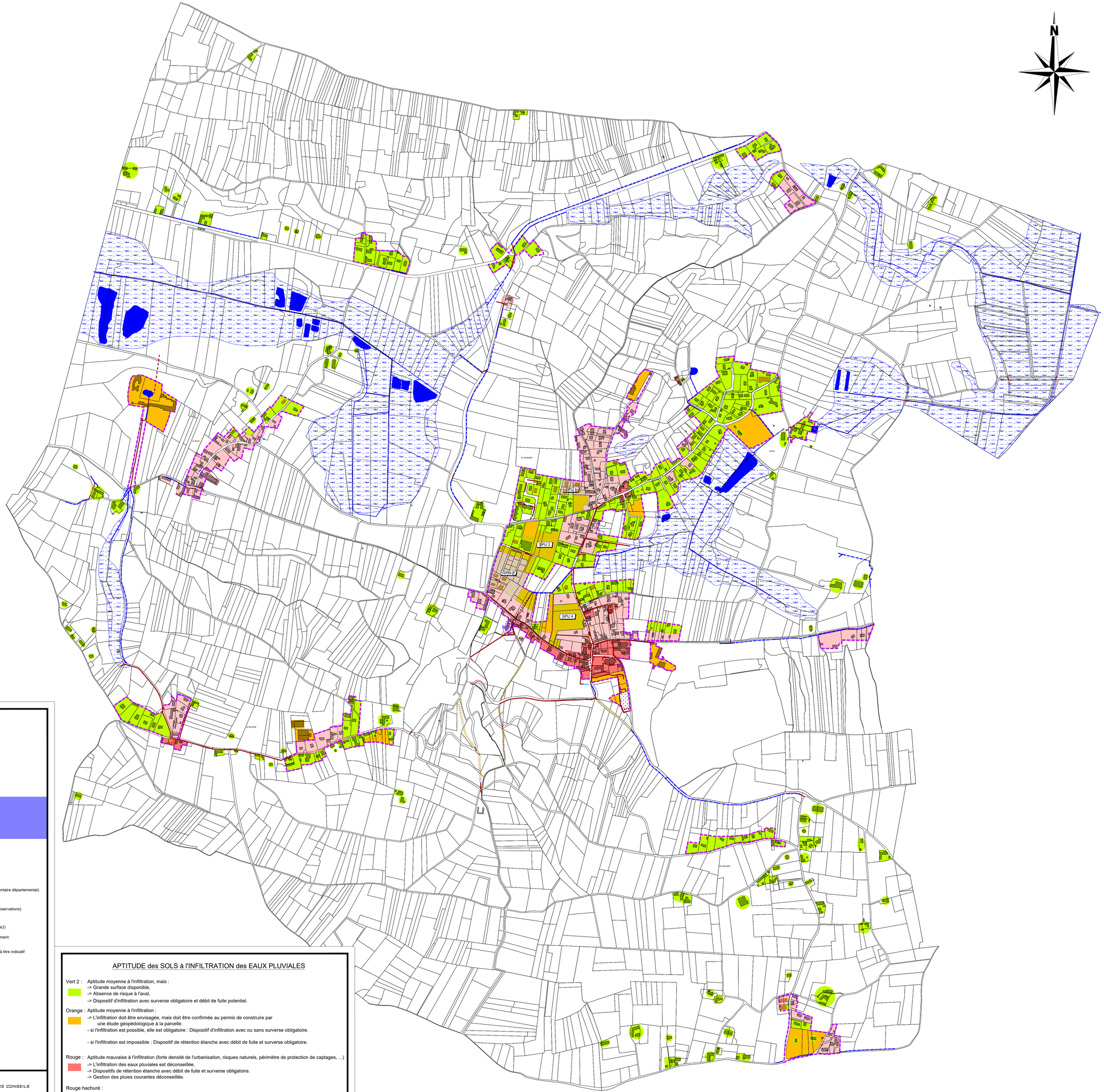

Echelle

0 100 200 m

Département de l'ISERE

Vignieu ISÈRE

Commune de VIGNIEU

Carte d'Aptitude des sols à l'Infiltration des Eaux Pluviales

Ensemble de la commune

Réseaux :

Ø 800 BA

- Réseau EP public
- Réseau EP - tracé supposé
- Fossé
- Ruisseau
- Fossé bétonné
- Caniveau, cunette
- Branchement EP

Divers :

- Zone humide (inventaire départemental)
- Terrain humide (observations)
- PLU (Zones U et AU)
- SPU 2 — Secteur Potentiellement Urbanisable (SPU)
- Mise à jour du bâti à titre indicatif

APTITUDE des SOLS à l'INFILTRATION des EAUX PLUVIALES

Vert 2 : Aptitude moyenne à l'infiltration, mais :
-> Grande surface disponible,
-> Absence de risque à l'aval,
-> Dispositif d'infiltration avec surverse obligatoire et débit de fuite potentiel.

Orange : Aptitude moyenne à l'infiltration :
-> L'infiltration doit être envisagée, mais doit être confirmée au permis de construire par une étude géopédologique à la parcelle.
- si l'infiltration est possible, elle est obligatoire : Dispositif d'infiltration avec ou sans surverse obligatoire.

- si l'infiltration est impossible : Dispositif de rétention étanche avec débit de fuite et surverse obligatoire.

Rouge : Aptitude mauvaise à l'infiltration (forte densité de l'urbanisation, risques naturels, périmètre de protection de captages, ...)
-> L'infiltration des eaux pluviales est déconseillée.
-> Dispositifs de rétention étanche avec débit de fuite et surverse obligatoire.
-> Gestion des pluies courantes déconseillée.

Rouge hachuré :
-> L'infiltration des eaux pluviales est déconseillée.
-> Dispositifs de rétention étanche avec débit de fuite et surverse obligatoire.
-> Gestion des pluies courantes envisageable.

Date : Juillet 2023
Echelle : 1/5000
Fichier : SGEP_Vignieu_RésEP.dwg
Dessin : L. REY

NICOT INGÉNIEURS CONSEILS
Parc Altalis, 57 rue Cassiopée
74650 ANNECY – CHAVANOD
Tel. 04.50.24.00.91
www.eau-assainissement.com
E-mail: contact@nicot-ic.com