

Département de l'Isère
Commune de LANS EN VERCORS
Zonage de l'Assainissement Collectif / Non Collectif
 Planche 2/2 (Sud)

Zones d'assainissement collectif existantes :
 Assainissement Collectif existant.
 Réseau E.U. existant.
 Refeulement existant.
 Station d'épuration existante (semi-collective)

Zones d'assainissement collectif futures :
 Assainissement Collectif futur à Court, Moyen ou Long Terme.
 Réseau E.U. à créer. - Tracé indicatif
 Regard à créer.
 Branchement à créer. - Tracé indicatif

Zones d'assainissement non collectif :
 Assainissement Non Collectif

Divers :
 Limite de secteurs
 Ruisseaux.
 Fossés.
 EP existant.
 Terrains humides
 Sondages réalisés à la tarière (ou études ou coupes)

Périimètre de protection de captage (PI, immédiat ; PR, rapproché ; PE, éloigné)
 Contour de PLU (Zones U et AU).

Date: Octobre 2010
 Echelle: 1/5 000 ème
 Fichier: ZAsC_LansV.dwg
 Dessin: L. THIERRY

NIJCOT INGENIEURS CONSEILS
 73000 ANISY - CHAVANOS
 Tél: 04 78 42 02 02 / Fax: 04 78 42 08 23
 www.assainissement.com
 E-mail: contact@assainissement.com
EAU, ASSAINISSEMENT, ENVIRONNEMENT

Réglementation de l'Assainissement Non Collectif
Zones d'assainissement non-collectif avec possibilité d'infiltration dans les sol :

- Vert¹ :** Terrain perméable.
-> Filtré conseillé: Filtré fosse septique toutes eaux - épandage en pente.
- Vert² :** Terrain moyennement perméable, dissipation des eaux possible sous conditions.
-> Filtré conseillé: Filtré fosse septique toutes eaux - épandage en pente
- Saumon¹ :** Terrain perméable en surface.
-> Filtré conseillé: Filtré fosse septique toutes eaux - filtre à sable vertical drainé
Rejet dans le milieu hydraulique superficiel.
- Rose¹ :** Terrain perméable en surface.
-> Filtré conseillé: Filtré fosse septique toutes eaux - filtre à sable vertical non drainé

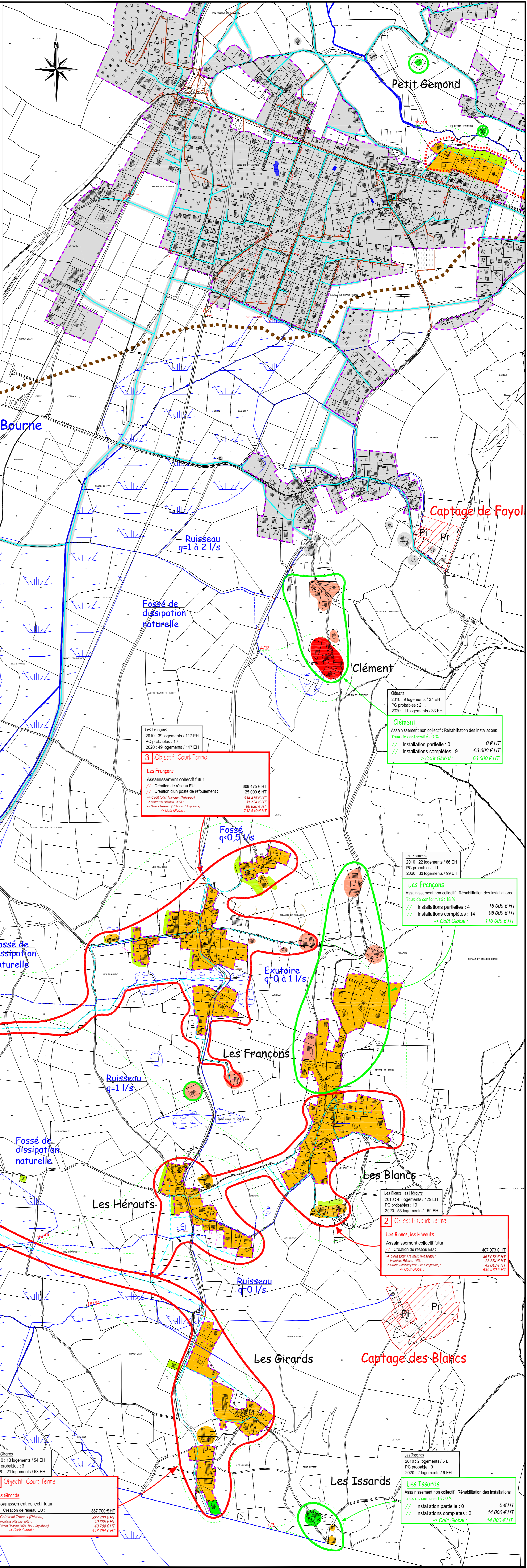
Zones d'assainissement non-collectif avec rejet dans le milieu hydraulique superficiel :

- Orange¹ :** Terrain moyennement perméable.
-> Filtré conseillé: Filtré fosse septique toutes eaux - filtre à sable vertical drainé
Rejet dans le milieu hydraulique superficiel
-> En cas de manque de place:
-> Filtré conseillé: Filtré compacte à zéolites, à "coco", ou "santovital" (type mini-station).
Voir la liste des produits homologués dans le rapport "Carte d'aptitude des sites" et dans les filtres techniques ci-jointes.
- Rouge¹ :** Infiltration interdite. Zone sensible et/ou risque de déstabilisation. Infiltration impossible
-> Filtré conseillé: Filtré fosse septique toutes eaux - filtre à sable vertical drainé blanche
Rejet dans le milieu hydraulique superficiel
-> En cas de manque de place ou topographie difficile:
-> Filtré conseillé: Filtré compacte à zéolites, à "coco", ou "santovital" (type mini-station).
Voir la liste des produits homologués dans le rapport "Carte d'aptitude des sites" et dans les filtres techniques ci-jointes.

Possibilités de rejet :
 Limite des sous bassins versants
 Nombre d'habitants/Nombre d'équivalents
 Indice de saturation: Nbre d'équ/hab existants / Nbre d'équ/hab critiques

- Ruisseau saturé
- Ruisseau presque saturé
- Ruisseau non saturé
- Rejet déconseillé
- Rejet tolérable
- Rejet possible

* Pour prendre connaissance de l'application de la réglementation de l'ANC, voir le rapport "Zonage de l'Assainissement Collectif - Non Collectif".
 Le service Eau - Assainissement est ouvert à la Commune de Lans en Vercors sur la demande des particuliers, des professionnels, des associations locales pour répondre à toute demande d'information ou de conseil. Les agents techniques sont disponibles pour répondre à toute demande de renseignements ou de conseil. Les agents techniques sont disponibles pour répondre à toute demande de renseignements ou de conseil.
 Pour toute demande de renseignements ou de conseil, contactez le service Eau - Assainissement au 04 78 42 02 02 ou par email à contact@assainissement.com



La Cordelière, Chemin Neuf, Les Brigands
 2010: 19 logements / 57 EH
 PC probable: 4
 2020: 23 logements / 69 EH
La Cordelière, Chemin Neuf, Les Brigands
 Assainissement non collectif: Réhabilitation des installations
 Taux de conformité: 0%
 Installation partielle: 0 0 € HT
 Installations complètes: 19 133 000 € HT
 -> Coût Global: 133 000 € HT

La Côte
 2010: 16 logements / 48 EH
 PC probable: 0
 2020: 18 logements / 48 EH
La Côte
 Assainissement collectif futur
 Création de réseau E.U.: 199 175 € HT
 -> Coût Global (Réseau): 199 175 € HT
 -> Coût Global (Travaux): 20 912 € HT
 -> Coût Global: 220 087 € HT

Traffet Nord
 2010: 3 logements / 9 EH
 PC probable: 0
 2020: 3 logements / 9 EH
Traffet Nord
 Assainissement collectif futur
 Création de réseau E.U.: 62 430 € HT
 -> Coût Global (Réseau): 62 430 € HT
 -> Coût Global (Travaux): 6 627 € HT
 -> Coût Global: 69 057 € HT

Traffet
 2010: 4 logements / 12 EH
 PC probable: 0
 2020: 4 logements / 12 EH
Traffet
 Assainissement collectif futur
 Création de réseau E.U.: 62 430 € HT
 -> Coût Global (Réseau): 62 430 € HT
 -> Coût Global (Travaux): 6 627 € HT
 -> Coût Global: 69 057 € HT

Traffet
 2010: 3 logements / 9 EH
 PC probable: 0
 2020: 3 logements / 9 EH
Traffet
 Assainissement non collectif: Réhabilitation des installations
 Taux de conformité: 0%
 Installation partielle: 0 0 € HT
 Installations complètes: 3 21 000 € HT
 -> Coût Global: 21 000 € HT

STEP Intercommunale
 Conventione des Villard de Lans
 En cours de réhabilitation

Les Issards
 2010: 2 logements / 6 EH
 PC probable: 0
 2020: 2 logements / 6 EH
Les Issards
 Assainissement non collectif: Réhabilitation des installations
 Taux de conformité: 0%
 Installation partielle: 0 0 € HT
 Installations complètes: 2 14 000 € HT
 -> Coût Global: 14 000 € HT

Ruisseau de Lainousse
 DE = 4 à 6 l/s
 NEC = 128 à 192 EH
 IS = 105/128 à 192

Les Girards
 2010: 18 logements / 54 EH
 PC probable: 3
 2020: 21 logements / 63 EH
Les Girards
 Assainissement collectif futur
 Création de réseau E.U.: 387 700 € HT
 -> Coût Global (Réseau): 387 700 € HT
 -> Coût Global (Travaux): 40 700 € HT
 -> Coût Global: 428 400 € HT

Les Hérauts
 2010: 43 logements / 129 EH
 PC probable: 10
 2020: 50 logements / 150 EH
Les Blancs, les Hérauts
 Assainissement collectif futur
 Création de réseau E.U.: 481 073 € HT
 -> Coût Global (Réseau): 481 073 € HT
 -> Coût Global (Travaux): 40 000 € HT
 -> Coût Global: 521 073 € HT

Les Francs
 2010: 23 logements / 68 EH
 PC probable: 11
 2020: 33 logements / 99 EH
Les Francs
 Assainissement non collectif: Réhabilitation des installations
 Taux de conformité: 18,5%
 Installation partielle: 4 18 000 € HT
 Installations complètes: 14 88 000 € HT
 -> Coût Global: 116 000 € HT

Les Francs
 2010: 28 logements / 84 EH
 PC probable: 10
 2020: 48 logements / 144 EH
Les Francs
 Assainissement collectif futur
 Création de réseau E.U.: 609 475 € HT
 -> Coût Global (Réseau): 609 475 € HT
 -> Coût Global (Travaux): 31 250 € HT
 -> Coût Global: 640 725 € HT

Clément
 2010: 9 logements / 27 EH
 PC probable: 2
 2020: 11 logements / 33 EH
Clément
 Assainissement non collectif: Réhabilitation des installations
 Taux de conformité: 0%
 Installation partielle: 0 0 € HT
 Installations complètes: 9 63 000 € HT
 -> Coût Global: 63 000 € HT

Les Issards
 2010: 2 logements / 6 EH
 PC probable: 0
 2020: 2 logements / 6 EH
Les Issards
 Assainissement non collectif: Réhabilitation des installations
 Taux de conformité: 0%
 Installation partielle: 0 0 € HT
 Installations complètes: 2 14 000 € HT
 -> Coût Global: 14 000 € HT

Les Blancs
 2010: 43 logements / 129 EH
 PC probable: 10
 2020: 50 logements / 150 EH
Les Blancs, les Hérauts
 Assainissement collectif futur
 Création de réseau E.U.: 481 073 € HT
 -> Coût Global (Réseau): 481 073 € HT
 -> Coût Global (Travaux): 40 000 € HT
 -> Coût Global: 521 073 € HT

Les Francs
 2010: 23 logements / 68 EH
 PC probable: 11
 2020: 33 logements / 99 EH
Les Francs
 Assainissement non collectif: Réhabilitation des installations
 Taux de conformité: 18,5%
 Installation partielle: 4 18 000 € HT
 Installations complètes: 14 88 000 € HT
 -> Coût Global: 116 000 € HT

Les Francs
 2010: 28 logements / 84 EH
 PC probable: 10
 2020: 48 logements / 144 EH
Les Francs
 Assainissement collectif futur
 Création de réseau E.U.: 609 475 € HT
 -> Coût Global (Réseau): 609 475 € HT
 -> Coût Global (Travaux): 31 250 € HT
 -> Coût Global: 640 725 € HT

Les Blancs
 2010: 9 logements / 27 EH
 PC probable: 2
 2020: 11 logements / 33 EH
Clément
 2010: 9 logements / 27 EH
 PC probable: 2
 2020: 11 logements / 33 EH
Clément
 Assainissement non collectif: Réhabilitation des installations
 Taux de conformité: 0%
 Installation partielle: 0 0 € HT
 Installations complètes: 9 63 000 € HT
 -> Coût Global: 63 000 € HT

Les Issards
 2010: 2 logements / 6 EH
 PC probable: 0
 2020: 2 logements / 6 EH
Les Issards
 Assainissement non collectif: Réhabilitation des installations
 Taux de conformité: 0%
 Installation partielle: 0 0 € HT
 Installations complètes: 2 14 000 € HT
 -> Coût Global: 14 000 € HT