

BASSIN DE L'YSIEUX

Périmètres de protection des captages de Marly et Fosses (95)

ANNEXES

PHASE 2 : Etude d'environnement

Editée en janvier 2012

Annexes

ANNEXE 1 : Périmètre de l'investigation

ANNEXE 2 : Plan de situation de la commune et localisation des captages (1/100 000)

ANNEXE 3 : Plan de situation des forages (1/25 000)

ANNEXE 4 : Carte géologique du secteur

ANNEXE 5: Carte piézométrique du secteur

ANNEXE 6 : Environnement du bassin d'investigation

ANNEXE 7 : Occupation des sols

ANNEXE 8 : Photos de l'environnement immédiat-Puits N°1

ANNEXE 9 : Implantation du forage et des prises de vue

ANNEXE 10 : Photos de l'environnement immédiat- Puits N°2

ANNEXE 11 : Implantation du forages et des prises de vue

ANNEXE 12 : Photos environnement immédiat-Puits N°3

ANNEXE 13 : Implantation du forage et des prises de vues

ANNEXE 14 : Photos environnement immédiat –SAPEFO 1

ANNEXE 15 : Implantation du forage et des prises de vue

ANNEXE 16 : Photos environnement immédiat –SAPEFO 2

ANNEXE 17 : Implantation du forage et des prises de vue

ANNEXE 18 : Estimation de la ZNS

ANNEXE 19 : Vulnérabilité vis-à-vis du paramètre du Recouvrement

ANNEXE 20 : Pente issue du MNT

ANNEXE 21 : Vulnérabilité de l'aquifère dans le secteur d'étude

ANNEXE 22 : Plan d'Occupation des Sols dans la zone d'investigation

ANNEXE 23 : Zonage de l'assainissement et réseau d'eaux usées

ANNEXE 24 : Plan du réseau d'eaux pluviales

ANNEXE 25 : Numéro d'identification des entreprises

ANNEXE 26 : Activités industrielles actuelles et anciennes

ANNEXE 27 : Régime ICPE des activités recensées

ANNEXE 28 : Recensement des Cuves à fuel

ANNEXE 29: Ouvrages abandonnés

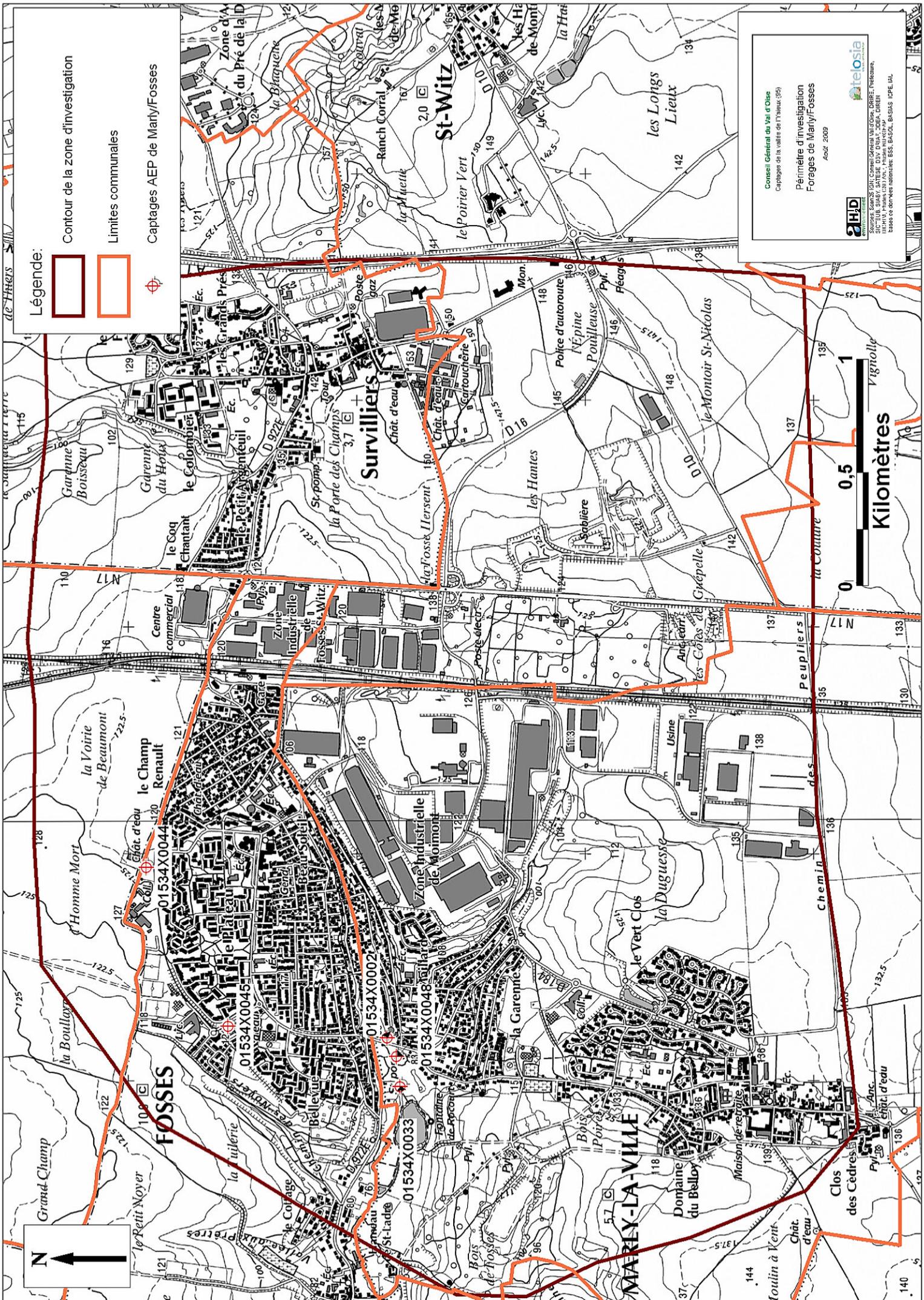
ANNEXE 30 : Carrières et décharges

ANNEXE 31 : Transports de matières dangereuses

ANNEXE 32 : Exploitations agricoles et parcelles cultivées sur la zone d'investigation

ANNEXE 33 : Carte des risques

ANNEXE 1 : Périmètre de l'investigation



ANNEXE 2 : Plan de situation de la commune et localisation des captages (1/100 000)



Légende:

☉ Captages AEP de Marly/Fosses



Conseil Général du Val d'Oise
Captages de la vallée de l'Yveline (95)

Localisation des captages
Forages de Marly/Fosses

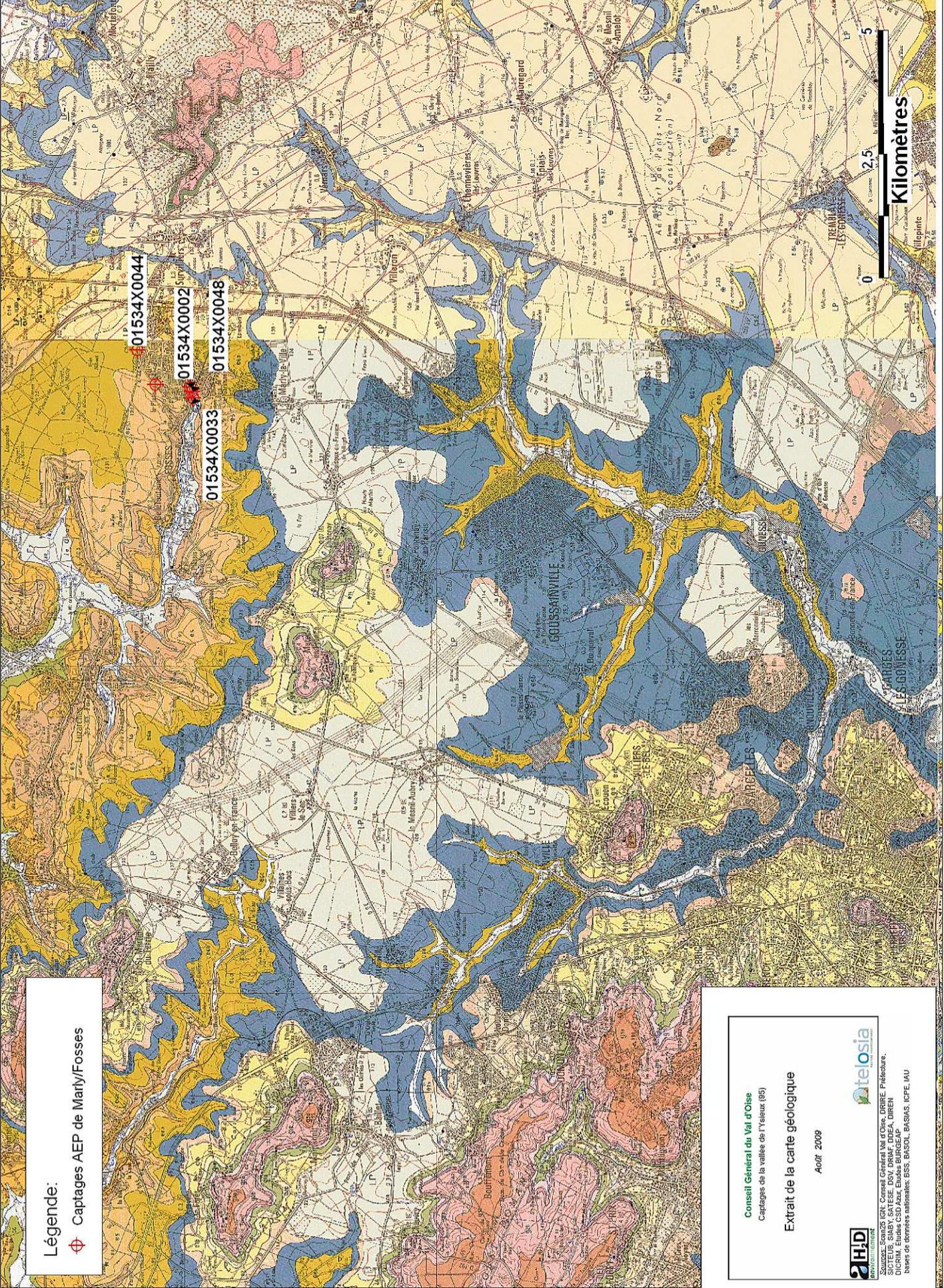
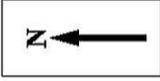
Avril 2009



Sources: SANDIS, IGN, Conseil Général Val d'Oise, DIRE, Préfecture, SICTELUB, SHBY, SATESE, DSV, DDEA, DIREN, DICRIM, Etudes CSD Azur, Etudes BURGEP, bases de données nationales: BSS, BASOL, BASIAS, ICPE, IAU

ANNEXE 3 : Plan de situation des forages (1/25 000)

ANNEXE 4 : Carte géologique du secteur



Légende:

-  Captages AEP de Marly/Fosses

Conseil Général du Val d'Oise
Captages de la vallée de l'Ysieux (85)

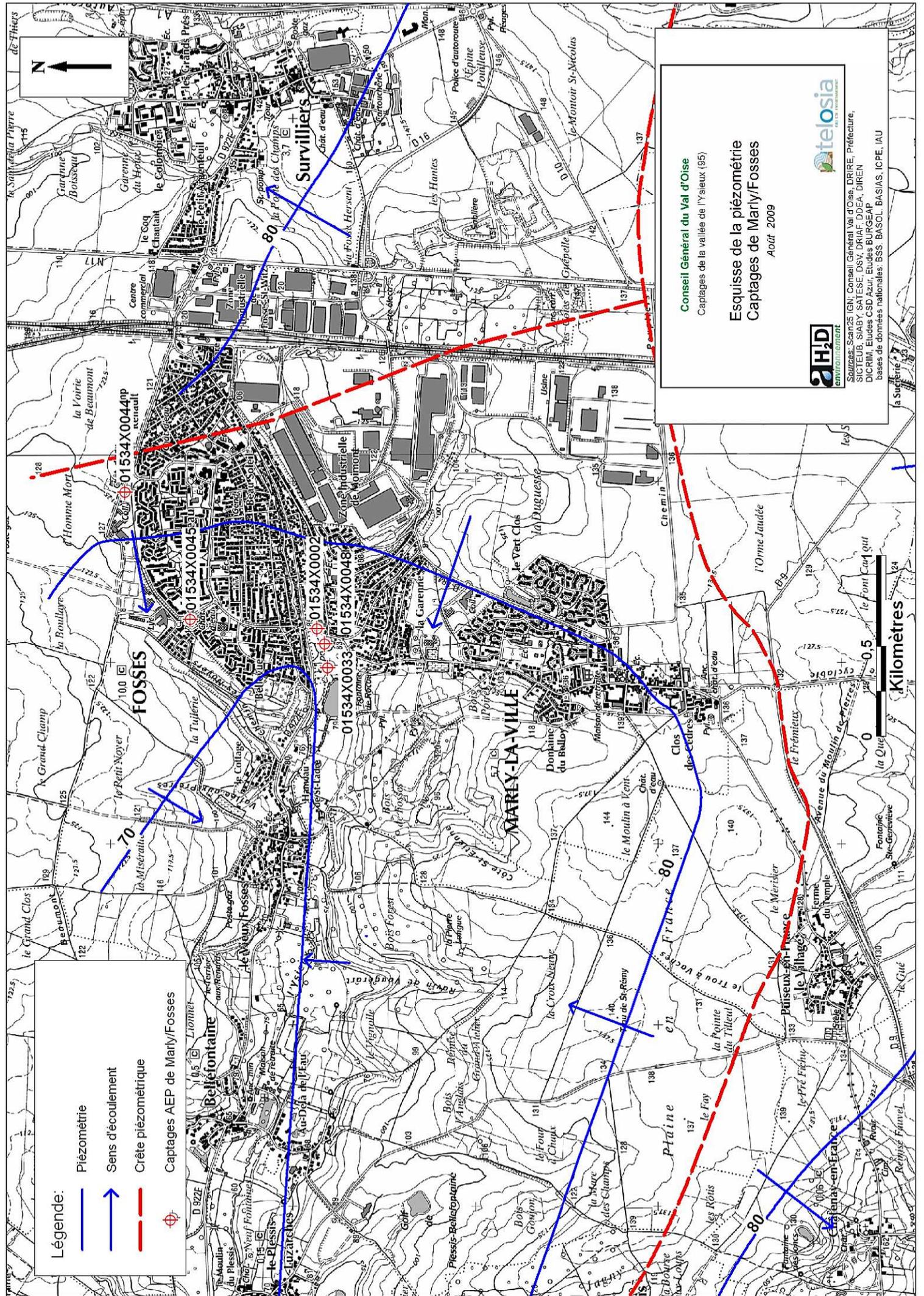
Extrait de la carte géologique

Avril 2009



Source: Samba IGN; Conseil Général du Val d'Oise, DRIRE, Préfecture, DGRM, Eurales CSO Azur, Eurales BURGEP, bases de données nationales: BSS, BASOL, BASIAS, ICPE, IAU

ANNEXE 5: Carte piézométrique du secteur



Légende:

- Piézométrie
- ↗ Sens d'écoulement
- Crête piézométrique
- ⊕ Captages AEP de Marly/Fosses

Conseil Général du Val d'Oise
 Captages de la vallée de l'Ysieux (95)

Esquisses de la piézométrie
 Captages de Marly/Fosses

Août 2009

telosia
 Ingénierie de l'Environnement

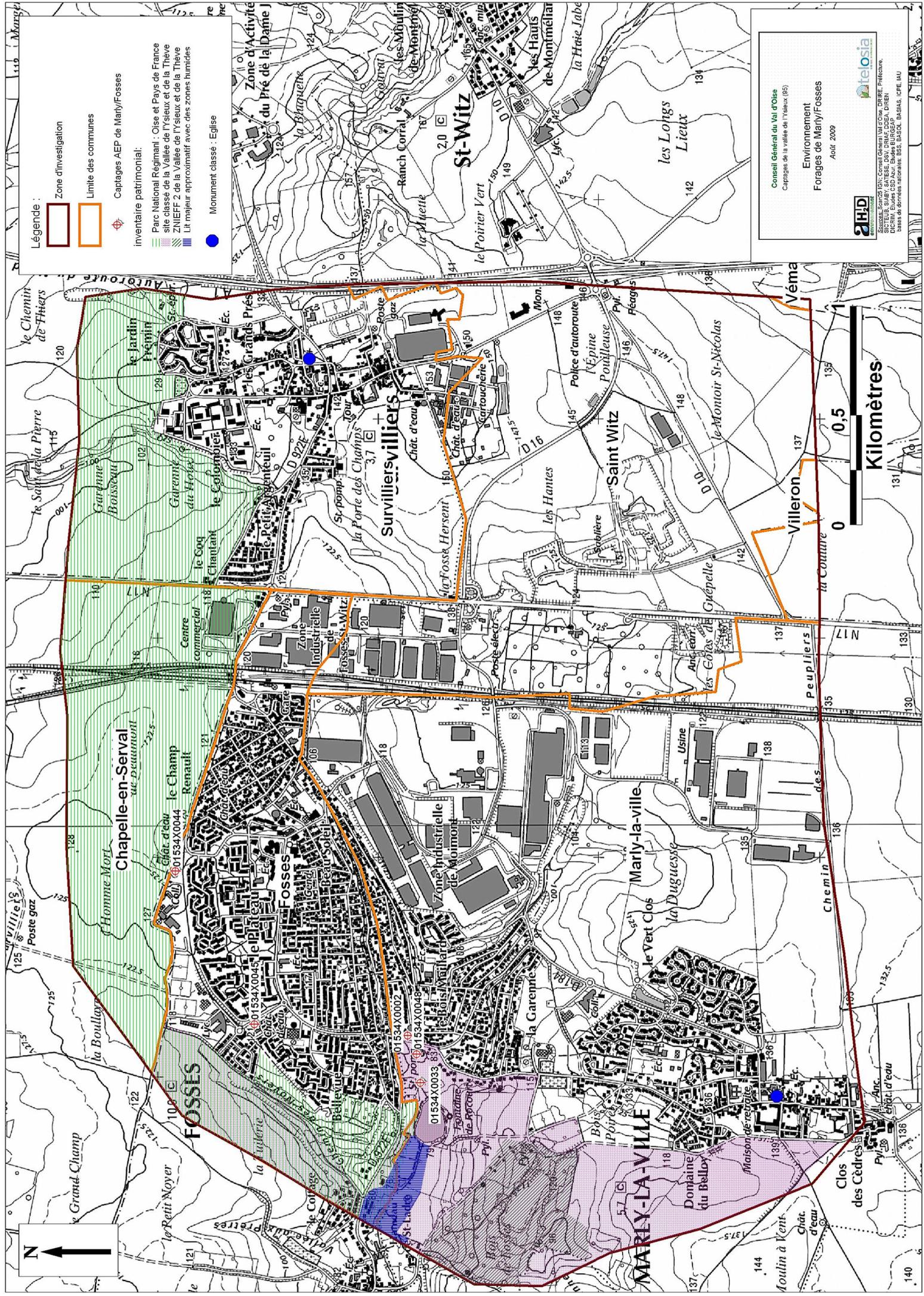
2H2D
 environnement

Source: Scan25 IGN; Conseil Général Val d'Oise, DIRE, Préfecture, SICTEUB, SIABY, SATESE, DSY, DRIAF, DDEA, DIREN, DICRIM, Etudes CSD Azur, Etudes BURGEAP, bases de données nationales: BSS, BASOL, BASIAS, ICPE, IAU

Kilomètres

0 0,5 1

ANNEXE 6 : Environnement du bassin d'investigation



ANNEXE 7 : Occupation des sols

ANNEXE 8 : Photos de l'environnement immédiat-Puits N°1

Environnement immédiat de Puits N°1

Vue 1



Vue 2



Vue 3 :



Vue 4 :



Vue 5 :



ANNEXE 9 : Implantation du forage et des prises de vue

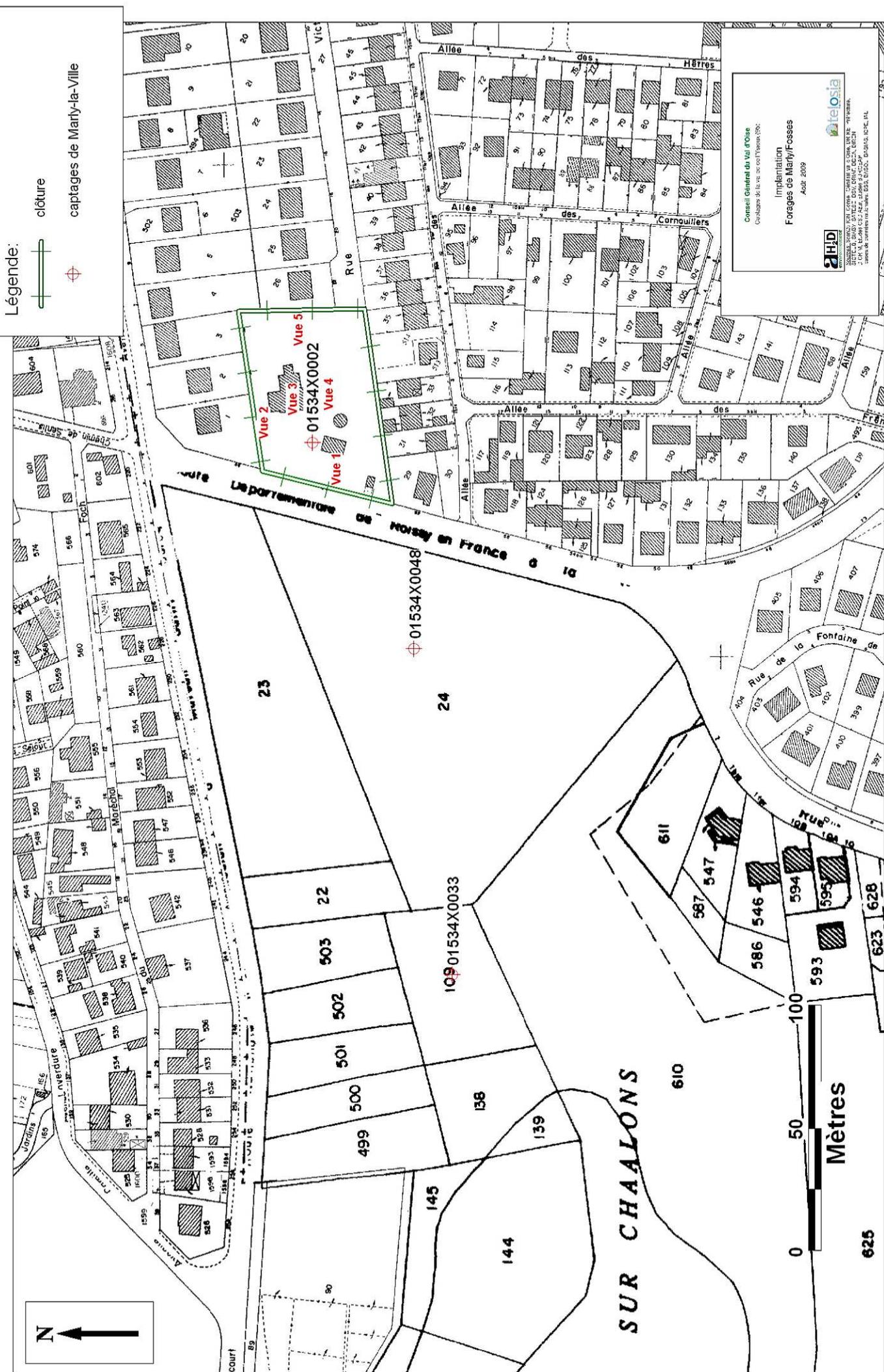


Légende:



clôture

captages de Marty-la-Ville



Conseil Général du Val d'Osne
Cadastrage de la ville de Martilly-Fosses (55)
Implémentation
Forages de Martilly-Fosses
Août 2009

SHD
telosia

SHD - Service de l'Etat
1 rue de la République - 51000 Châlons-en-Champagne
Tél : 03 26 31 22 22 - Fax : 03 26 31 22 23
www.shd.fr

telosia
1 rue de la République - 51000 Châlons-en-Champagne
Tél : 03 26 31 22 22 - Fax : 03 26 31 22 23
www.telosia.fr

ANNEXE 10 : Photos de l'environnement immédiat- Puits N°2

Environnement immédiat de Puits N°2

Vue 1 :



Vue 2 :



Vue 3 :



Vue 4 :



ANNEXE 11 : Implantation du forages et des prises de vue

ANNEXE 12 : Photos environnement immédiat-Puits N°3

Environnement immédiat de Puits N°3

Vue 1 :



Vue 2 :



Vue 3 :



Vue 4 :



ANNEXE 13 : Implantation du forage et des prises de vues

Environnement immédiat de Puits N°3

Vue 1 :



Vue 2 :



Vue 3 :



Vue 4 :



ANNEXE 14 : Photos environnement immédiat –SAPEFO 1

Environnement immédiat de SAPEFO 1

Vue 1 :



Vue 2 :



Vue 3 :



Vue 4 :



Vue 5 :



Vue 6 :

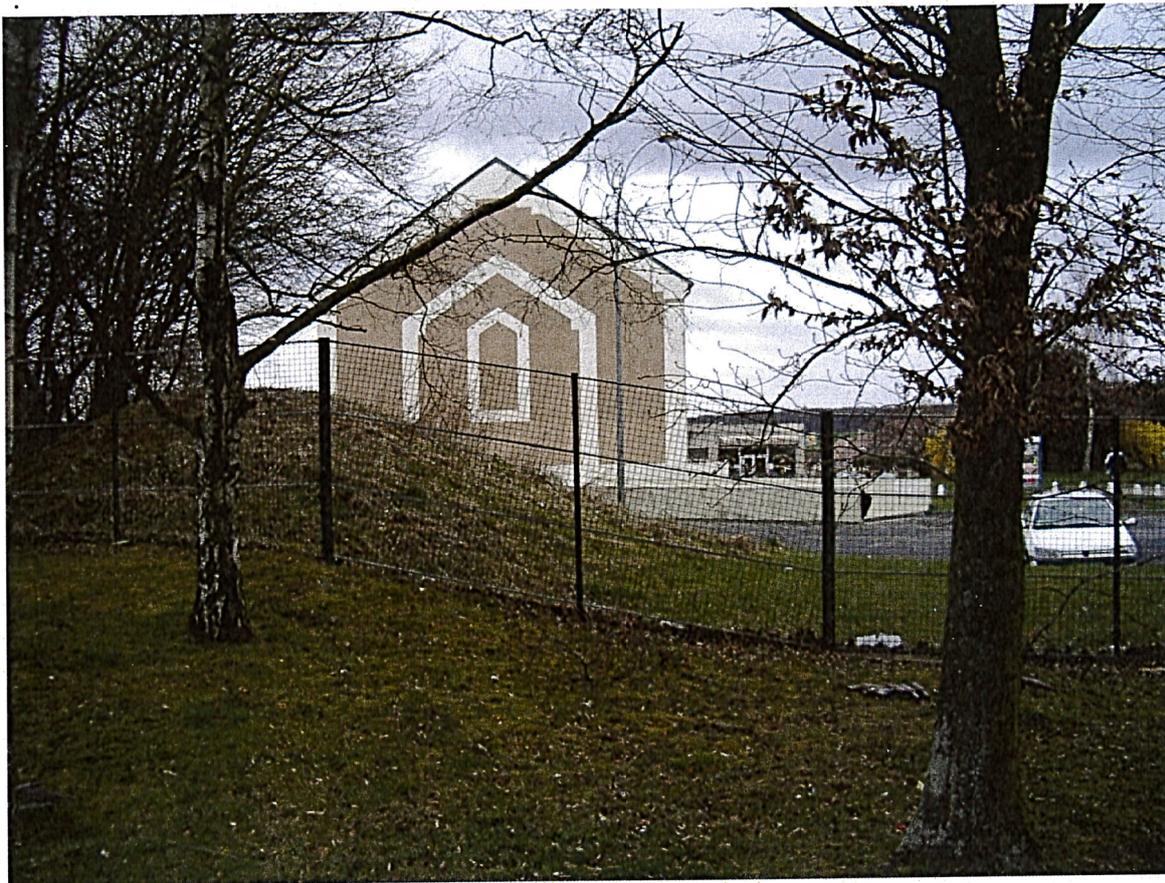


ANNEXE 15 : Implantation du forage et des prises de vue

ANNEXE 16 : Photos environnement immédiat –SAPEFO 2

Environnement immédiat SAPEFO 2

Vue 1 :



Vue 2 :



Vue 5 :



Vue 6 :



ANNEXE 17 : Implantation du forage et des prises de vue



Légende :

- Sapefo 2
- Clôtures

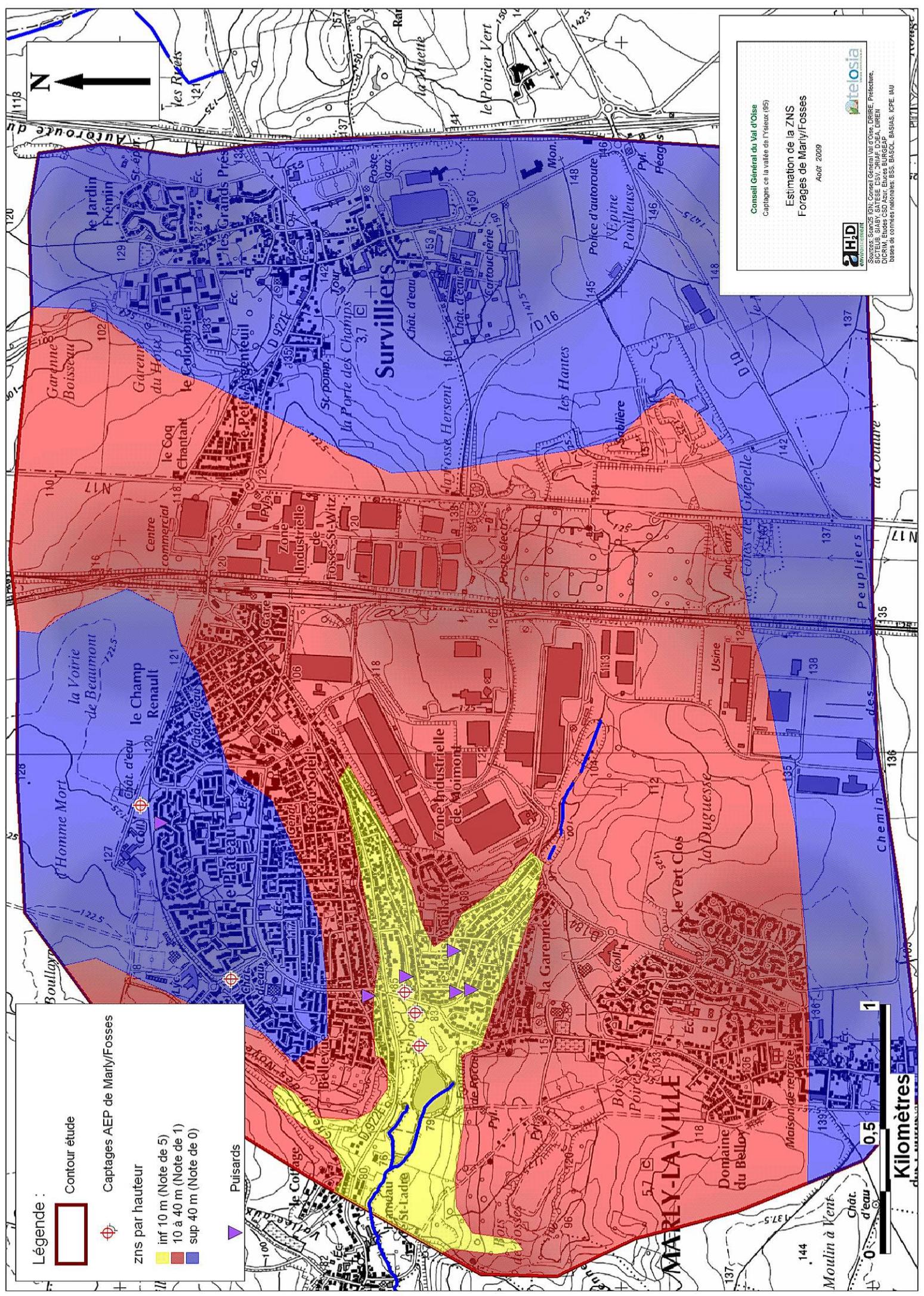
Conseil Général du Val d'Oise
 Captages de la vallée de l'Ysieux (95)

Implantation
 Forages de Marly/Fosses
 Août 2009



Sources: Scan25 IGN; Conseil Général Val d'Oise, DRIRE, Préfecture, SICTEUB, SIABY, SATESE, DSV, DRIAF, DDEA, DIREN, DICRIM, Etudes CSD Azur, Etudes BURGEAP, bases de données nationales: BSS, BASIAS, ICPE, IAU

ANNEXE 18 : Estimation de la ZNS



Légende :

- Contour étude
- ⊕ Captages AEP de Marly/Fosses
- ⊕ zns par hauteur
 - inf 10 m (Note de 5)
 - 10 à 40 m (Note de 1)
 - sup 40 m (Note de 0)
- ▼ Puitsards

Conseil Général du Val d'Oise
 Captages de la vallée de l'Yveline (95)

Estimation de la ZNS
 Forages de Marly/Fosses
 Août 2009

21HD

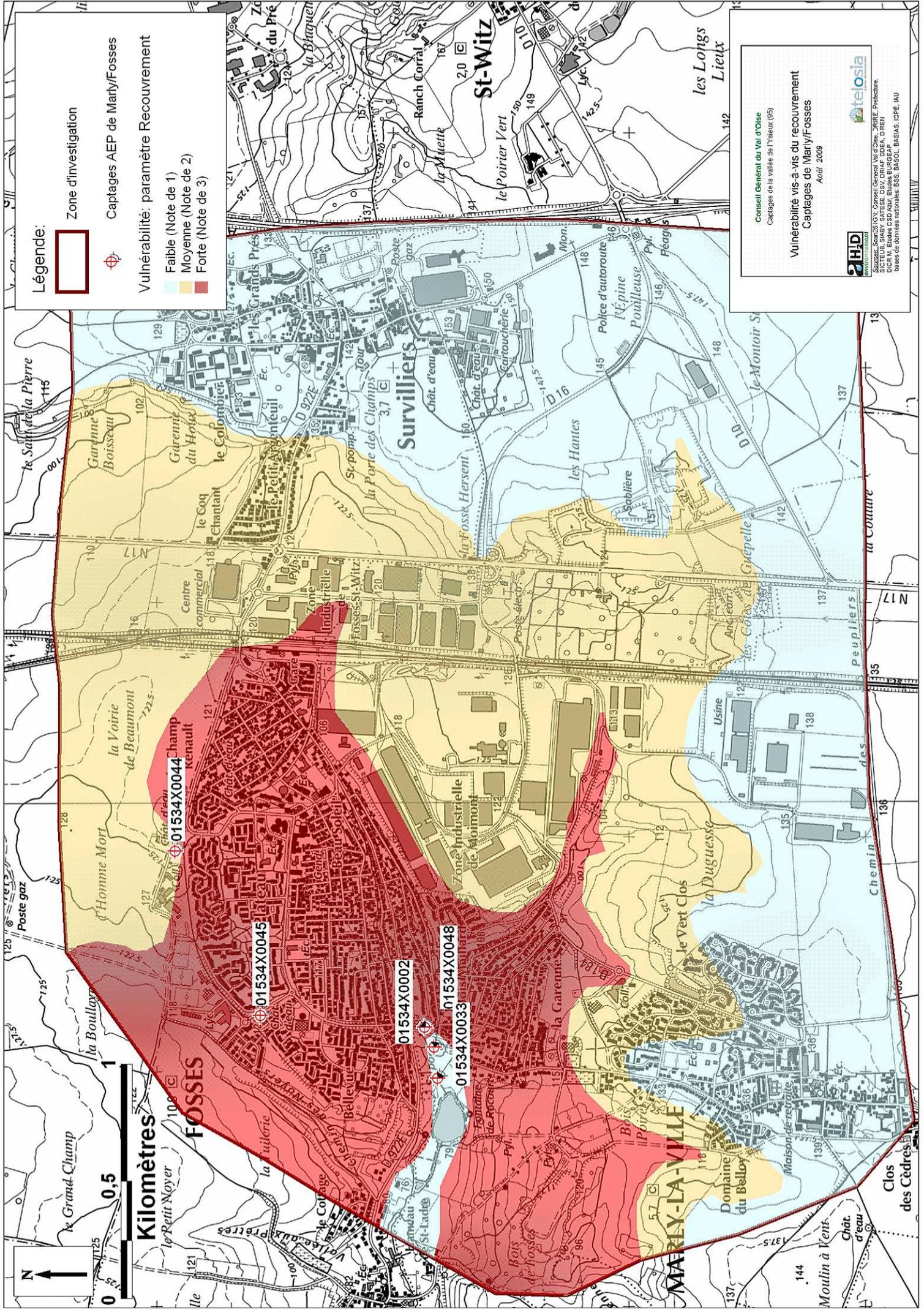
telosia

Sources : SANDR (IGN, Conseil Général du Val d'Oise, DIREN, Préfecture, SICTELUE, SIAEP, SATESE, DSV, SIAEP, D'SEA, DIREN, D'ORM, Eudes, CSD Azur, Eudes BURSEAP, bases de données nationales BSS, BRISOL, BISIAS, ICPE, IAU)

Kilomètres

0 0,5 1

ANNEXE 19 : Vulnérabilité vis-à-vis du paramètre du Recouvrement



Légende:

Zone d'investigation

Captages AEP de Marty/Fossez

Vulnérabilité: paramètre Recouvrement

- Faible (Note de 1)
- Moyenne (Note de 2)
- Forte (Note de 3)

Conseil Général du Val d'Aoise
 Captages de la vallée de l'Isère (95)

**Vulnérabilité vis-à-vis du recouvrement
 Captages de Marty/Fossez**

Avril 2009



Soussac, Sciences G.V., Conseil Général Val d'Aoise, J.R.I.R.E., Préfecture, S.I.C.T.E.U.B. GRABY, S.A.T.E.S.E., D.I.V.I., D.I.A.R., D.O.B.A., D.P.R.N., bases de données nationales: E.S.S., B.A.S.O.U.L., B.A.S.I.A.S., I.C.P.E., I.A.U.

Kilomètres



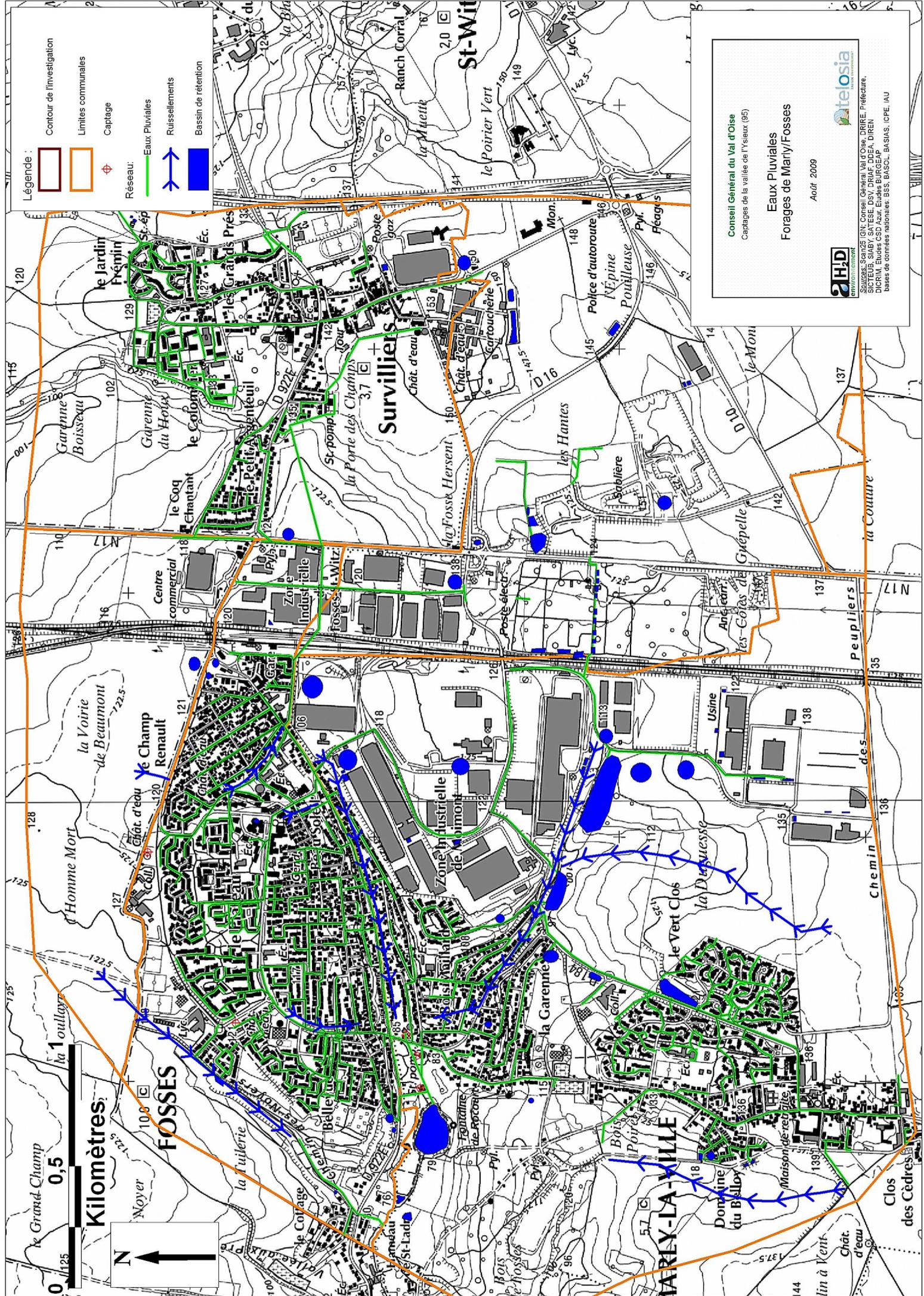
ANNEXE 20 : Pente issue du MNT

ANNEXE 21 : Vulnérabilité de l'aquifère dans le secteur d'étude

ANNEXE 22 : Plan d'Occupation des Sols dans la zone d'investigation

ANNEXE 23 : Zonage de l'assainissement et réseau d'eaux usées

ANNEXE 24 : Plan du réseau d'eaux pluviales et localisation des rues concernées par des désordres hydrauliques



Légende :

- Contour de l'investigation
- Limites communales
- + Captage
- Réseau:**
- Eaux Pluviales
- Ruissellements
- Bassin de rétention

Conseil Général du Val d'Oise
 Captages de la vallée de l'Yseux (95)

Eaux Pluviales
 Forages de Marly/Fossez

Août 2009



PRODIGES (SU, CENSAI, GENVAL, VAL D'OISE, BREIRE, Préfecture, SOCIÉTÉS SAURY, SAÛSE, DSY, DRIAF, DD, DREN, DCRIM, Etudes CSD Azur, Etudes BURGEAP bases de données nationales: BSS, BASCOL, BASIAS, ICPE, IAU



Kilomètres

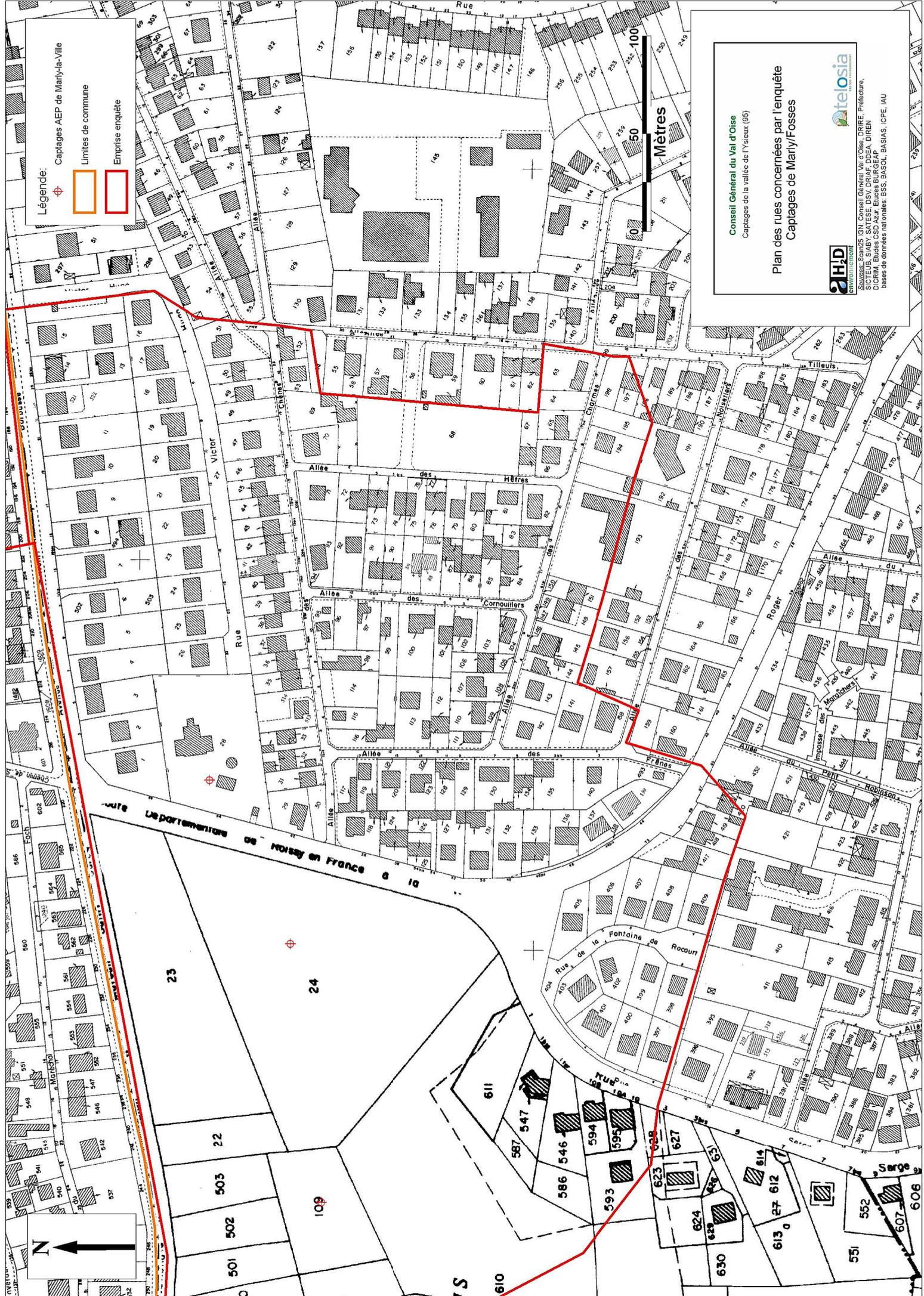


ANNEXE 25 : Numéro d'identification des entreprises

ANNEXE 26 : Activités industrielles actuelles et anciennes

ANNEXE 27 : Régime ICPE des activités recensées

ANNEXE 28 : Recensement des Cuves à fuel



Légende:

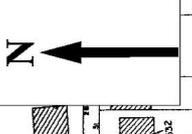
- ⊕ Captages AEP de Martigny-lez-Lille
- ▭ (orange) Limites de commune
- ▭ (red) Emprise enquête

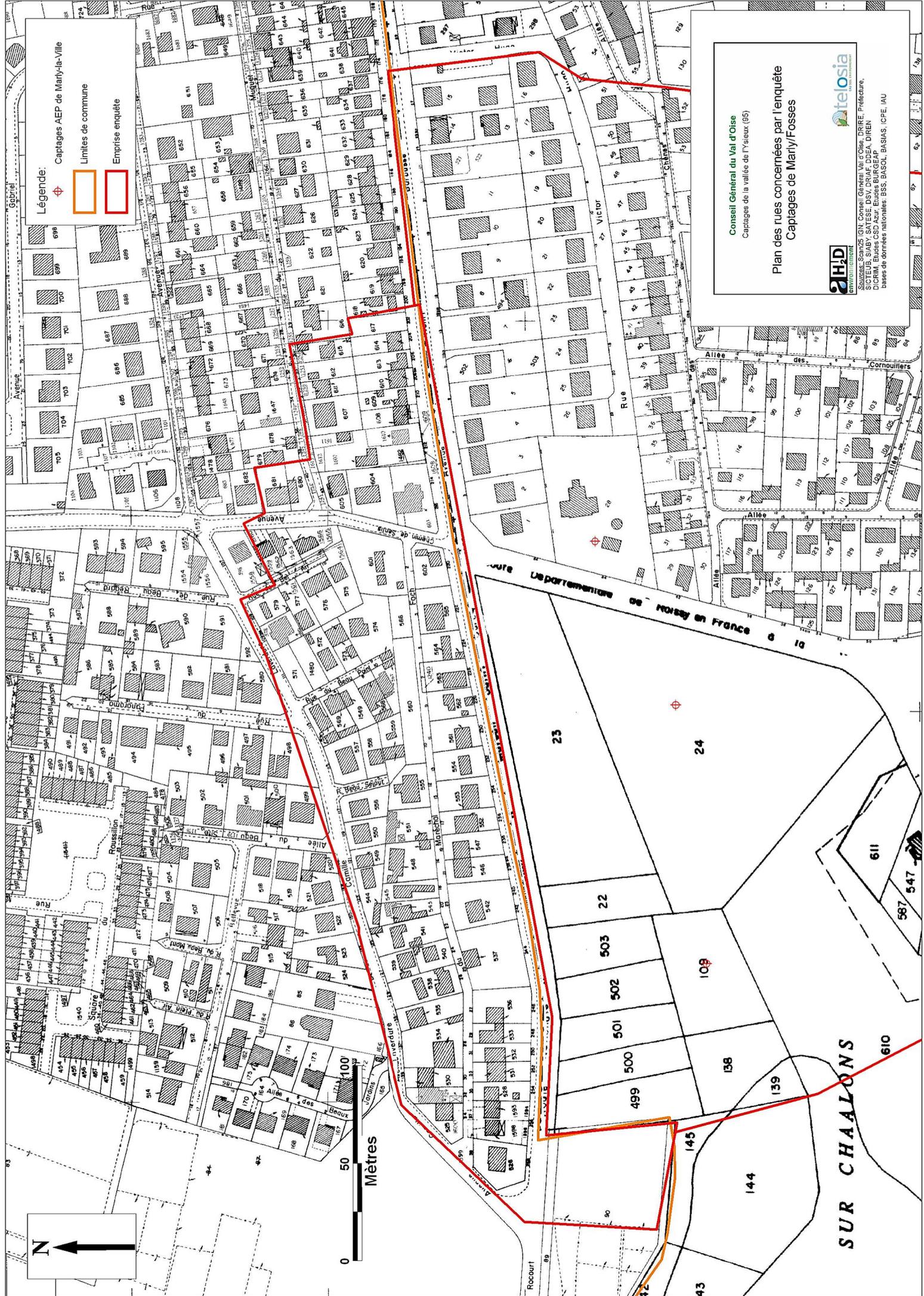
Conseil Général du Val d'Oise
 Captages de la vallée de l'Ysaux (95)

Plan des rues concernées par l'enquête
 Captages de Martigny/Fosses



SOURCES: SANDOS (IGN), Conseil Général du Val d'Oise, DIREC, Préfecture, SICTEUB, SIBAY, SATESE, DSV, DRIAF, ODEA, DIREN, DICRIM, Etudes CSD Azur, Etudes BURGAP, bases de données nationales: BSS, BASOL, BASIAS, ICPE, IAU





Légende:
 Captages AEP de Marly-la-Ville
 Limites de commune
 Emprise enquête

Conseil Général du Val d'Oise
 Captages de la vallée de l'Ysieux (95)

Plan des rues concernées par l'enquête
 Captages de Marly/Fosses

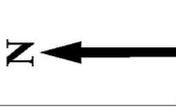


SOURCES: SNT25 (IGN), Conseil Général du Val d'Oise, DIREN, DRIRE, Préfecture, SICTEUB, SIVBY, SATESE, DSV, DRIAF, DDEA, DIREN, DICRIM, Etudes CSD Azur, BURGEAP, bases de données nationales: BSS, BASOL, BASIAS, ICPE, IAU



0 50 100
 Mètres

SUR CHAALONS



Conseil Général du Val d'Oise
Captages de la vallée de l'Ysieux (95)

Plan des rues concernées par l'enquête
Captages de Marny/Fosses

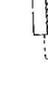


Sources: Svan25 (IGN), Conseil Général Val d'Oise, DIRE - Préfecture, SICTEUB, SIBY, SATESE, DSV, DRAF, DDEA, DIREN, DICRIM, Etudes CSD Azur, Etudes BURGEP
bases de données nationales: BSS, BASOL, BASIAS, CFE, IAU

292
CES du
Champ Renault
(Stendehol)

100

Mètres



ANNEXE 29: Ouvrages abandonnés

ANNEXE 30 : Carrières et décharges

ANNEXE 31 : Transports de matières dangereuses

ANNEXE 32 : Exploitations agricoles et parcelles cultivées sur la zone d'investigation

ANNEXE 33 : Carte des risques

