

Commune de **Pont-de-Monvert - Sud Mont Lozère** (48)
Communauté de Communes des Cévennes au Mont Lozère

plu

Élaboration du **Plan Local d'Urbanisme**



Pièce 5b.1 // Notice

Document arrêté le :

Table des matières

1. L'alimentation en eau potable	4
1.1. Ressource	4
1.2. Plans des réseaux d'adduction d'eau potable	4
2. L'assainissement des eaux usées	5
2.2. Assainissement collectif	5
2.2. Assainissement non-collectif	7
2.3. Adéquation besoins/capacités	7
2.4. Bilan	7
Annexe - Plans des réseaux d'adduction en eau potable	10

1. L'alimentation en eau potable

1.1. Ressource

La commune de Pont-de-Montvert-Sud-Mont-Lozère est alimentée par 24 captages publics :

Sur le territoire de l'ancienne commune de Pont-de-Montvert :

- **Captages de Briard 1, 2 et 4** (DUP du 28/08/2018) : les prélèvements maximum autorisés sont de 40 500 m³/an soit 111 m³/j en moyenne
- **Captage de Champlong Nord** (DUP du 28/08/2018) : les prélèvements maximum autorisés sont de 2 500 m³/an soit 7 m³/j en moyenne
- **Captage du Fontlongue** (DUP du 28/08/2018) : les prélèvements maximum autorisés sont de 5 000 m³/an soit 14 m³/j en moyenne
- **Captages de Grizac 1 et 2** (DUP du 18/09/1987) : les prélèvements maximum autorisés sont de 100 m³/j
- **Captage de Mazel** (DUP du 28/08/2018) : les prélèvements maximum autorisés sont de 1 458 m³/an soit 4 m³/j en moyenne
- **Captage de Salarial** (DUP du 10/06/1992)

Sur le territoire de l'ancienne commune de Fraissinet-de-Lozère :

- **Captage de l'Aubespic** (DUP du

10/06/2011) : les prélèvements maximum autorisés sont de 0,83 m³/h soit 20 m³/j en moyenne

- **Captages de Montgros 1 et 2 et Fontlonge** (2 DUP du 10/06/2011) : les prélèvements maximum autorisés sont de 11 m³/s
- **Captage du Mont Lozère** (DUP du 23/11/1988)

Sur le territoire de l'ancienne commune de Saint-Maurice-de-Ventalon :

- **Captage de Masmin** (DUP du 06/07/2012) : les prélèvements maximum autorisés sont de 0,83 m³/h soit 20 m³/j en moyenne

1.2. Plans des réseaux d'adduction d'eau potable

Voir en annexe du présent document.

2. Assainissement des eaux usées

La commune dispose d'un schéma directeur d'assainissement partiel, établi en 2009 sur l'ancienne commune de Fraissinet de Lozère.

Elle dispose toutefois d'un zonage d'assainissement mis à jour en 2018 sur l'ensemble du territoire de la commune nouvelle de Pont-de-Montvert - Sud-Mont-Lozère.

1.1. Assainissement collectif

La commune de Pont-de-Montvert - Sud Mont Lozère conserve la compétence «assainissement collectif» dont la gestion est assurée en régie par la commune.

- **Le réseau**

Sont desservis par le réseau d'assainissement collectif :

- le bourg de Pont de Montvert (dont quartier Plaisance et Le Viala),
- le mas de la barque,
- le bourg de Fraissinet de Lozère
- le village de Runes,
- le bourg de St Maurice de Ventalon,
- le hameau de Masméjean Haut

- **Les stations d'épuration**

Le territoire communal dispose de 3 stations d'épuration correspondant aux trois bourgs des anciennes communes composant la commune nouvelle de Pont-de-Montvert - Sud-Mont-Lozère (cf. tableau page de droite).

Station d'épuration Le Pont de Montvert

La station d'épuration des eaux usées de Pont-de-Montvert a été mise en service le 31 décembre 2008. Il s'agit d'une filière à filtre à sable planté, qui reçoit les effluents d'un réseau mixte desservant le bourg, le quartier Plaisance et le Viala.

Sa capacité nominale est de 1 500 équivalents habitants (EH), soit 90 Kg DBO₅, tandis que la charge maximale en entrée est de 1 104 EH. Cela signifie que la station d'épuration est utilisée au maximum à hauteur de 73,6% de sa capacité maximale. Les effluents sont traités par filtres plantés.

Lors de la dernière visite du SATESE en août 2020 la station traitait 115 m³/j la semaine moyenne et 130 m³/j le jour de pointe estival.

Station d'épuration St Maurice de Ventalon

La station d'épuration des eaux usées de St Maurice de Ventalon est de type filtre à sable planté de roseaux, qui reçoit les effluents d'un réseau séparatif.

Sa capacité nominale est de 100 EH, soit 6 Kg DBO₅.

Lors de la dernière visite du SATESE en juillet 2020, de très faibles débits entrants étaient constatés. En effet, en période de pointe estivale la station reçoit seulement les effluents d'une quarantaine de personnes... et de seulement une dizaine en basse saison (hiver).

Lors de cette visite l'entretien du système d'assainissement des eaux usées de Saint-Maurice-de-Ventalon n'était pas satisfaisant. Etaient notamment constatés les dysfonctionnements suivants :

- peu d'alternance entre les 3 filtres que compte l'ouvrage,
- importante accumulation de graisses au niveau du siphon auto-amorçant,
- peu de roseaux et beaucoup de plantes concurrentielles,
- embroussaillage au niveau du filtre horizontal et des abords.

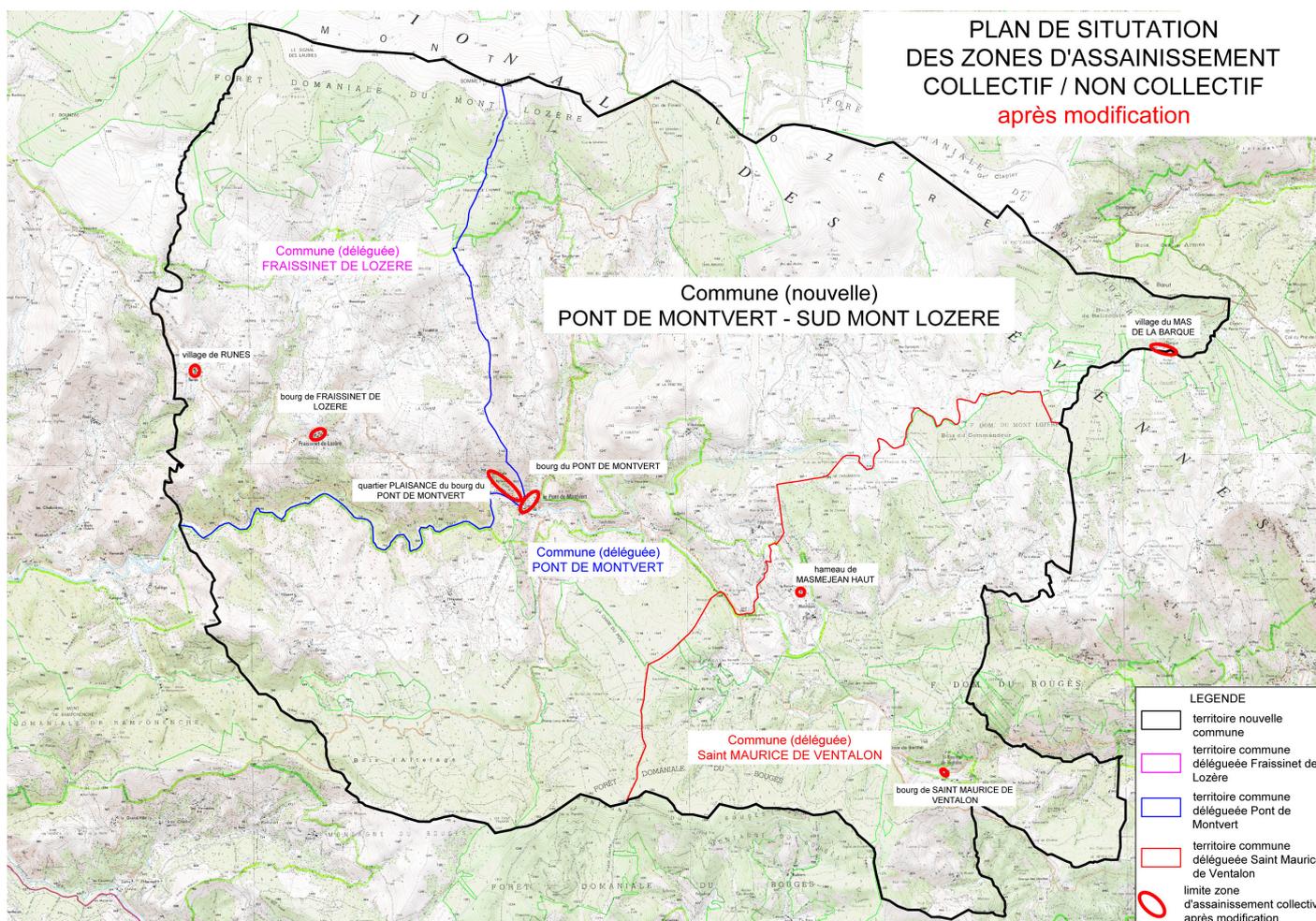
L'exploitation et l'entretien doivent donc être organisés à l'échelle de la commune nouvelle pour garantir un bon fonctionnement de l'ouvrage.

Station d'épuration de Fraissinet-de-Lozère

L'ancienne station de traitement des eaux usées de Fraissinet de Lozère, de type décantation primaire par décanteur digesteur, vétuste, a été remplacée en 2016 par un filtre à sable planté recevant les effluents d'un réseau séparatif. Sa capacité nominale est de 60 EH, soit 3,6 Kg DBO₅.

Lors de la dernière visite du SATESE en juillet 2020 étaient constatés des dysfonctionnements : malgré un bon entretien, il est apparu des alternances insuffisantes de l'alimentation. Quelques entrées d'eau claires parasites ont également été constatées.

Nom de l'ouvrage	Code Sandre	Capacité nominale (EH)	Filière de traitement	Milieu récepteur (rejet)
Station d'épuration Le Pont de Montvert	0548116V002	1500	Filtres plantés	Tarn (Eau douce de surface)
Station d'épuration St Maurice de Ventalon	0548172V001	100	Filtre planté	
Station de traitement des eaux usées de Fraissinet de Lozère	0548066V002	60	Filtre planté	



L'exploitation et l'entretien doivent donc être organisés à l'échelle de la commune nouvelle pour garantir un bon fonctionnement de l'ouvrage et réparer les dysfonctionnements des siphons auto-amorçants pour contrevenir aux désordres constatés.

1.2. Assainissement non collectif

La Communauté de Communes des Cévennes au Mont Lozère a la compétence « Service Public d'Assainissement Non Collectif » (SPANC).

Le SPANC de la Communauté de Communes dessert 2 883 habitants, soit 55,75%, au 31 décembre 2017, du nombre total d'habitants résidents sur le territoire du service.

Sur l'ensemble des installations contrôlées, 96,8% était conformes en 2017.

1.3. Adéquation besoins/capacités

Sous réserve d'assurer leur bon entretien et la réparation de quelques dysfonctionnements (cf. 1.1.), les stations d'épuration de la commune de Pont-de-Montvert - Sud-Mont-Lozère pourront augmenter leur capacité de réception de charges en entrée pour envisager l'accueil de nouveaux habitants au niveau des bourgs et hameaux desservis.

Le PLU projette une augmentation d'environ 80 habitants à l'horizon 2035. Toutefois, l'ensemble de la population accueillie ne sera pas raccordée au réseau public d'assainissement. En effet, le territoire communal étant principalement couvert par de l'assainissement non collectif, l'accueil des nouvelles populations n'aurait qu'un impact modéré sur l'assainissement collectif.

Le nombre d'utilisateurs relevant du SPANC augmentera lui aussi. Il conviendra de conserver un taux de conformité élevé pour garantir la préservation de l'environnement et notamment de la ressource en eau.

1.4. Bilan

Si, concernant l'assainissement collectif, les stations d'épuration de Pont-de-Montvert - Sud-Mont-Lozère étaient conformes tant en termes d'équipement que de performance en 2018¹, les visites du SATESE effectuées en 2020 ont révélé des dysfonctionnements et des défauts d'entretien sur les ouvrages épuratoires de Fraissinet-de-Lozère et Saint-Maurice-de-Ventalon.

Alors que la hausse de la population à l'horizon du PLU (2035) n'impactera pas significativement le réseau d'assainissement collectif de la commune, il apparaît toutefois impératif d'organiser la gestion et l'entretien de l'ensemble des ouvrages au niveau de la commune nouvelle de Pont-de-Montvert - Sud-Mont-Lozère, désormais compétente en matière d'exploitation pour garantir la réalisation des objectifs du PLU dans de bonnes conditions sanitaires.

Dès lors, les ouvrages d'épuration pourront accepter une hausse de leur charge en entrée d'autant que les nouveaux habitants ne seront pas tous concernés par l'assainissement collectif.

En effet, une grande partie des hameaux continueront à relever d'une filière d'assainissement non collectif.

¹ Source : <http://assainissement.developpement-durable.gouv.fr>

LEGENDE

 Proposition de limite Zone Assainissement collectif *

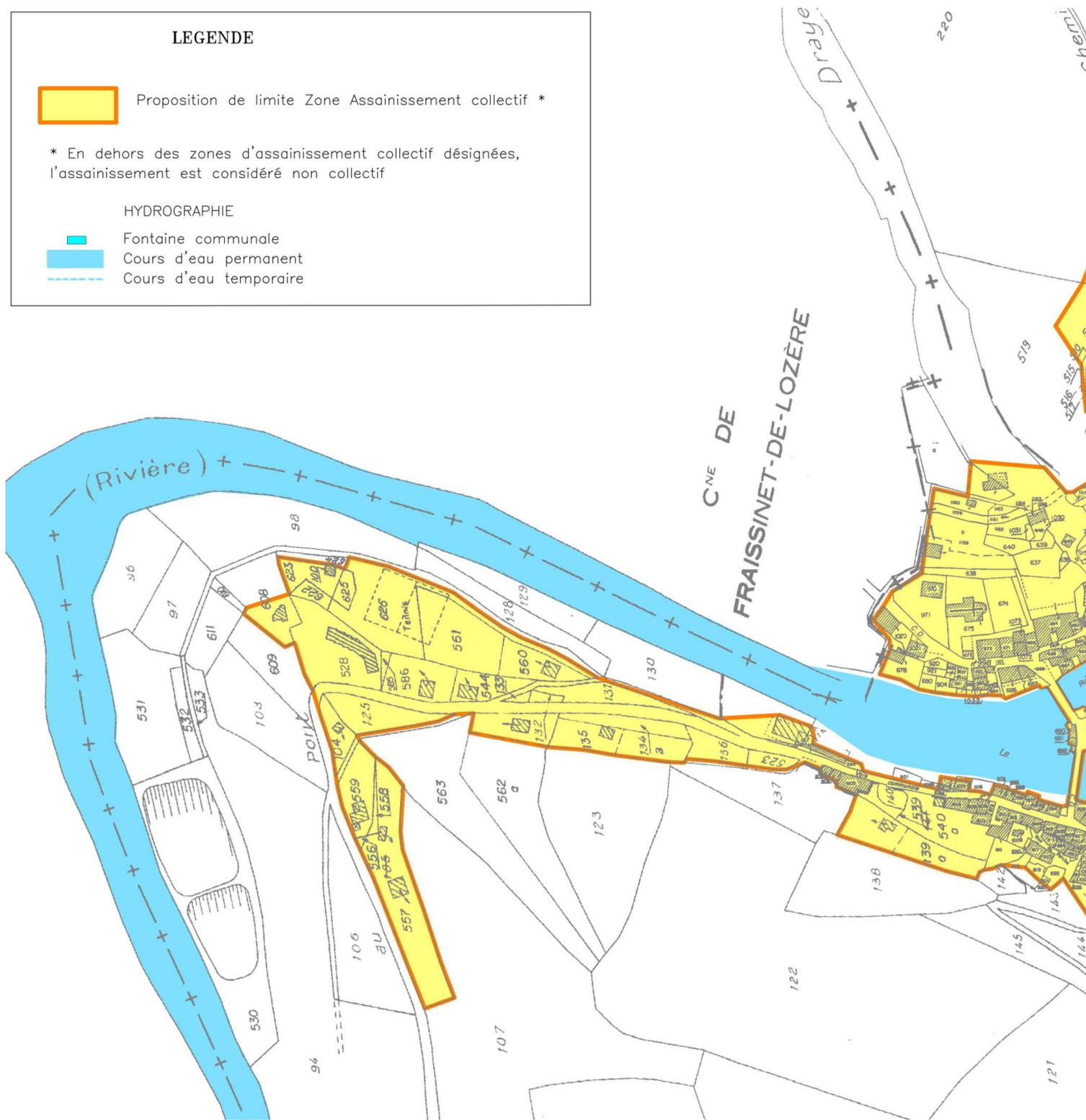
* En dehors des zones d'assainissement collectif désignées, l'assainissement est considéré non collectif

HYDROGRAPHIE

 Fontaine communale

 Cours d'eau permanent

 Cours d'eau temporaire



Annexe - Plans des réseaux d'adduction en eau potable

ASSAINISSEMENT DU BOURG

LOT N°1 : RESEAUX HUMIDES

PLAN DE RECOLEMENT

PLANCHES 9/9

VUES EN PLAN

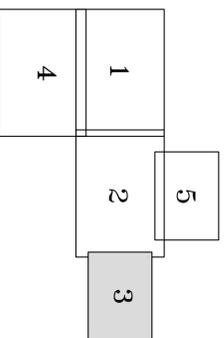
Quartier Mairie – Temple

Echelle 1/100e

Système de coordonnées X,Y indépendant
Nivellement rattaché au NPG (altitude normale)



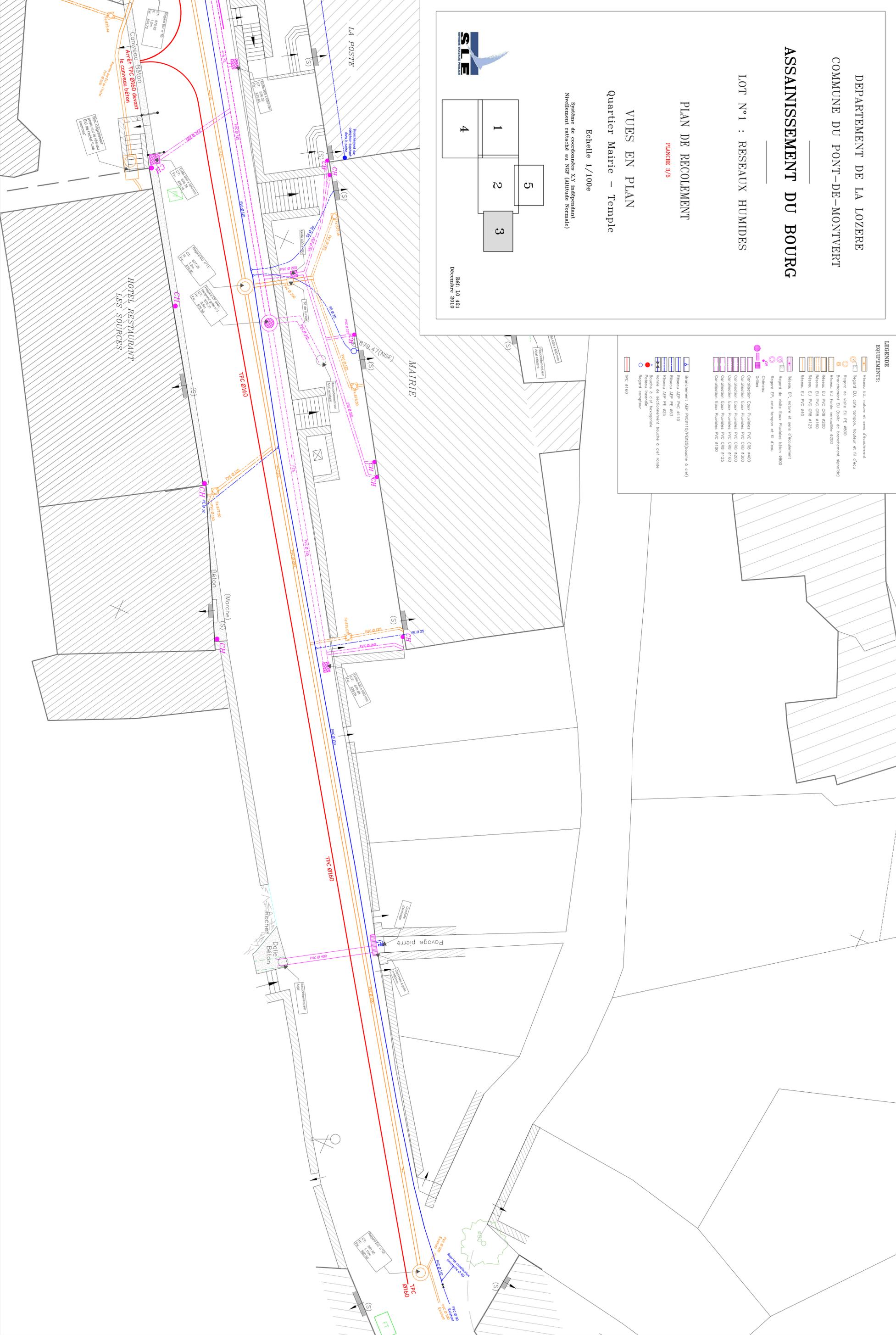
Réf. LD 421
Decembre 2010



LEGENDE

EQUIPEMENTS:

- Réseau EU, nature et sens d'écoulement
- Regard EU, côté temps, hauteur et fil d'eau
- Regard de visite EU PE ø800
- Branchement EU (liste de branchement simplifiée)
- Réseau EU Forne vernissée ø200
- Réseau EU PVC C88 ø200
- Réseau EU PVC C88 ø160
- Réseau EU PVC C88 ø125
- Réseau EU PVC ø40
- Réseau EP, nature et sens d'écoulement
- Regard de visite Eau Pluviales béton ø800
- Regard EP, côté temps et fil d'eau
- Colonne
- Condition Eau Pluviales PVC C88 ø400
- Condition Eau Pluviales PVC C88 ø300
- Condition Eau Pluviales PVC C88 ø200
- Condition Eau Pluviales PVC C88 ø160
- Condition Eau Pluviales PVC C88 ø125
- Condition Eau Pluviales PVC ø100
- Branchement AEP PVCø110/PEø25(bourche à air)
- Réseau AEP PVC ø110
- Réseau AEP PE ø43
- Réseau AEP PE ø25
- Vorne de sectionnement bouché à ciel ouvert
- Bouche à ciel hexagonale
- Regard complexe
- Regard complexe
- PVC ø160



DEPARTEMENT DE LA LOZERE
COMMUNE DU PONT-DE-MONTVERT

ASSAINISSEMENT DU BOURG

LOT N°1 : RESEAUX HUMIDES

PLAN DE RECOLEMENT

PLANCHE 5/5

VUES EN PLAN

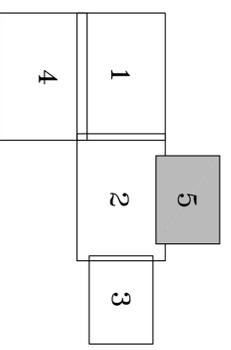
Quartier Mairie - Temple

Echelle 1/100e

Système de coordonnées XY indépendant
Nivellement rattaché au NGF (Altitude Normale)

Réf. LD 421

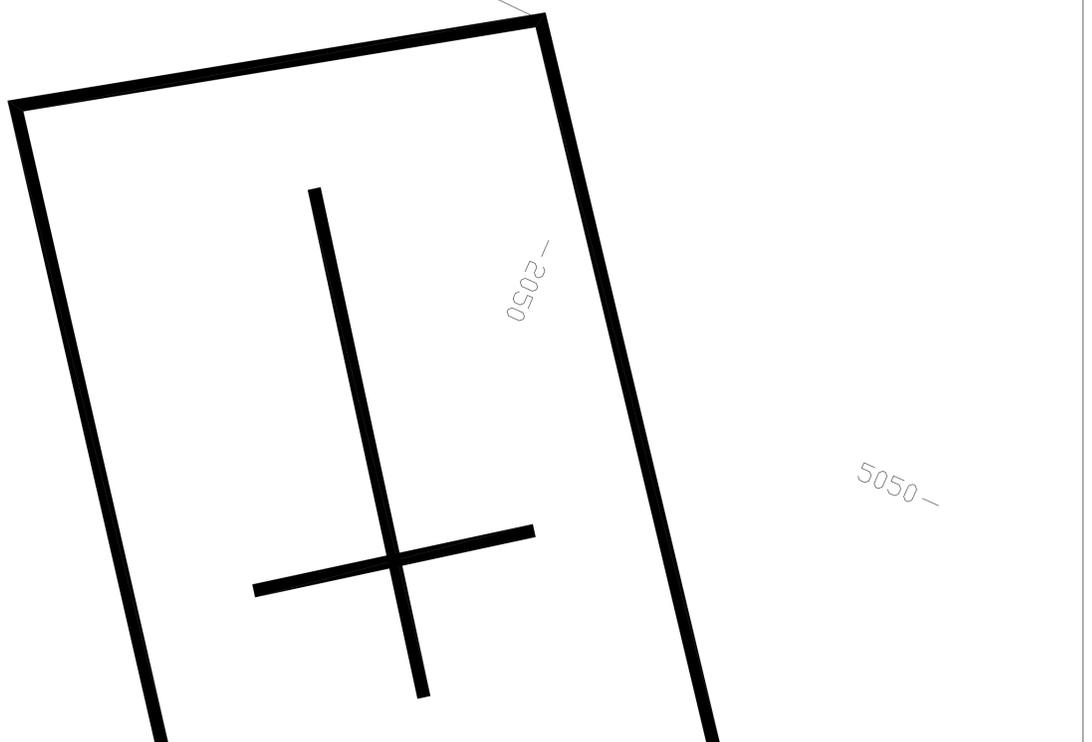
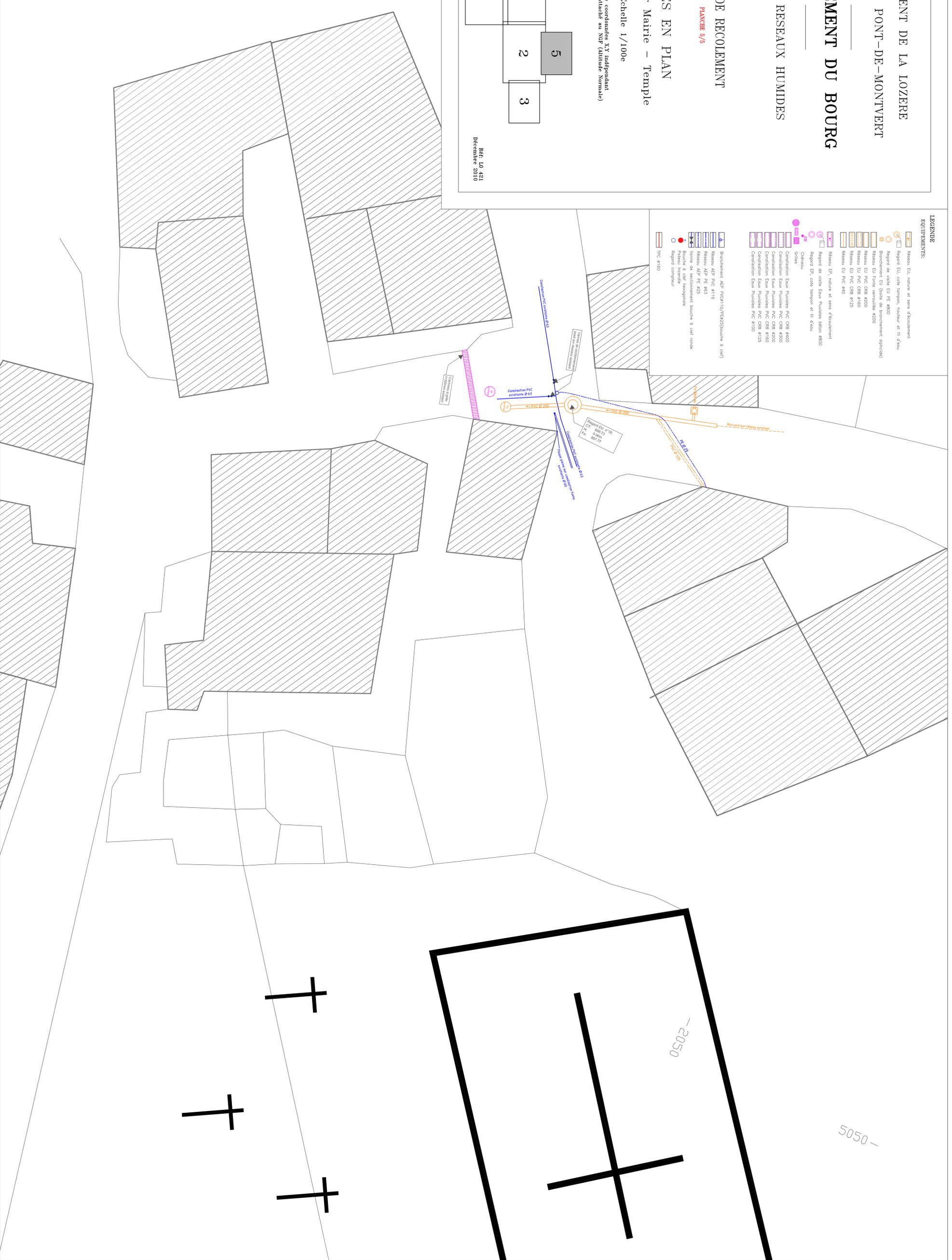
Décembre 2010



LEGENDE

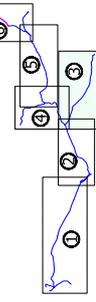
EQUIPEMENTS:

- Reseau EU, nature et sens d'écoulement
- Regard EU, côté temps, hauteur et fil d'eau
- Regard de visite EU RE 4800
- Branchements EU (liste de branchements simplifiée)
- Reseau EU Forêt verte/verrouillée 4200
- Reseau EU PNC C88 4200
- Reseau EU PNC C88 4160
- Reseau EU PNC C88 4125
- Reseau EU PNC 440
- Reseau EP, nature et sens d'écoulement
- Regard de visite Eau Pluviales selon 4800
- Regard EP, côté temps et fil d'eau
- Caniveau
- Caniveau
- Condensation Eau Pluviales PNC C88 4400
- Condensation Eau Pluviales PNC C88 4200
- Condensation Eau Pluviales PNC C88 4160
- Condensation Eau Pluviales PNC C88 4125
- Condensation Eau Pluviales PNC 4100
- Branchements AEP PNC4110/FE425(bouche à air)
- Reseau AEP PNC 4110
- Reseau AEP FE 443
- Reseau AEP FE 425
- Vanne de sectionnement bouche à ciel ronde
- Bouche à ciel hexagonale
- Regard rondelle
- Regard complet
- PNC 4160



PLAN de RECOLEMENT

Antenne de FRAISSINET de LOZERE



- Planche n° 3
- Conduite AEP Ø125
 - Conduite AEP Ø110
 - Conduite AEP Ø90
 - Conduite AEP Ø80
 - Conduite AEP Ø63
 - Conduite AEP Ø50
 - Conduite AEP Ø40
 - Conduite AEP Ø32
 - Conduite AEP Ø25
 - Conduite AEP Ø15
 - Conduite AEP Ø10
 - Conduite AEP Ø8
 - Conduite AEP Ø6
 - Conduite AEP Ø4
 - Conduite AEP Ø3
 - Conduite AEP Ø2
 - Conduite AEP Ø1
 - Conduite AEP Ø0,5
 - Conduite AEP Ø0,25
 - Conduite AEP Ø0,125
 - Conduite AEP Ø0,0625
 - Conduite AEP Ø0,03125
 - Conduite AEP Ø0,015625
 - Conduite AEP Ø0,0078125
 - Conduite AEP Ø0,00390625
 - Conduite AEP Ø0,001953125
 - Conduite AEP Ø0,0009765625
 - Conduite AEP Ø0,00048828125
 - Conduite AEP Ø0,000244140625
 - Conduite AEP Ø0,0001220703125
 - Conduite AEP Ø0,00006103515625
 - Conduite AEP Ø0,000030517578125
 - Conduite AEP Ø0,0000152587890625
 - Conduite AEP Ø0,00000762939453125
 - Conduite AEP Ø0,000003814697265625
 - Conduite AEP Ø0,0000019073486328125
 - Conduite AEP Ø0,00000095367431640625
 - Conduite AEP Ø0,000000476837158203125
 - Conduite AEP Ø0,0000002384185791015625
 - Conduite AEP Ø0,00000011920928955078125
 - Conduite AEP Ø0,000000059604644775390625
 - Conduite AEP Ø0,0000000298023223876953125
 - Conduite AEP Ø0,00000001490116119384765625
 - Conduite AEP Ø0,000000007450555969423828125
 - Conduite AEP Ø0,0000000037252779847119140625
 - Conduite AEP Ø0,00000000186263899235595703125
 - Conduite AEP Ø0,000000000931319496177978515625
 - Conduite AEP Ø0,00000000046565974808898928125
 - Conduite AEP Ø0,000000000232829874044494640625
 - Conduite AEP Ø0,00000000011641493702224703125
 - Conduite AEP Ø0,000000000058207468511123515625
 - Conduite AEP Ø0,000000000029103734255561928125
 - Conduite AEP Ø0,00000000001455186712777804640625
 - Conduite AEP Ø0,0000000000072759335888823203125
 - Conduite AEP Ø0,00000000000363796679444116015625
 - Conduite AEP Ø0,000000000001818983397220530078125
 - Conduite AEP Ø0,0000000000009094916986102525390625
 - Conduite AEP Ø0,0000000000004547458493051264765625
 - Conduite AEP Ø0,00000000000022737292464752633828125
 - Conduite AEP Ø0,000000000000113686462323763169140625
 - Conduite AEP Ø0,0000000000000568432311881595703125
 - Conduite AEP Ø0,00000000000002842161559447978515625
 - Conduite AEP Ø0,000000000000014210807797224898928125
 - Conduite AEP Ø0,0000000000000071054038986124494640625
 - Conduite AEP Ø0,000000000000003552701949306223703125
 - Conduite AEP Ø0,000000000000001776350974651116915625
 - Conduite AEP Ø0,0000000000000008881754873275584765625
 - Conduite AEP Ø0,000000000000000444087743663779238125
 - Conduite AEP Ø0,00000000000000022204387181839619140625
 - Conduite AEP Ø0,000000000000000111021935909198095703125
 - Conduite AEP Ø0,0000000000000000555109679549904765625
 - Conduite AEP Ø0,000000000000000027755484977495238125
 - Conduite AEP Ø0,00000000000000001387774248874976915625
 - Conduite AEP Ø0,00000000000000000693887124439895703125
 - Conduite AEP Ø0,000000000000000003469435622249978515625
 - Conduite AEP Ø0,00000000000000000173471781124998928125
 - Conduite AEP Ø0,000000000000000000867358905624994640625
 - Conduite AEP Ø0,000000000000000000433679452812499765625
 - Conduite AEP Ø0,00000000000000000021683972640623703125
 - Conduite AEP Ø0,0000000000000000001084198632030619140625
 - Conduite AEP Ø0,00000000000000000005420993150305703125
 - Conduite AEP Ø0,0000000000000000000271049657515253515625
 - Conduite AEP Ø0,00000000000000000001355249818756316915625
 - Conduite AEP Ø0,0000000000000000000067762409378819238125
 - Conduite AEP Ø0,000000000000000000003388120468939619140625
 - Conduite AEP Ø0,000000000000000000001694060234499765625
 - Conduite AEP Ø0,00000000000000000000084703011724998928125
 - Conduite AEP Ø0,00000000000000000000042351508612499765625
 - Conduite AEP Ø0,0000000000000000000002117575430623703125
 - Conduite AEP Ø0,000000000000000000000105878771530619140625
 - Conduite AEP Ø0,0000000000000000000000529393857658095703125
 - Conduite AEP Ø0,000000000000000000000026469692882924765625
 - Conduite AEP Ø0,000000000000000000000013234846441499765625
 - Conduite AEP Ø0,0000000000000000000000066174232222499765625
 - Conduite AEP Ø0,00000000000000000000000330871161124998928125
 - Conduite AEP Ø0,00000000000000000000000165435580562499765625
 - Conduite AEP Ø0,000000000000000000000000827177902812499765625
 - Conduite AEP Ø0,00000000000000000000000041358895124998928125
 - Conduite AEP Ø0,00000000000000000000000020679447562499765625
 - Conduite AEP Ø0,0000000000000000000000001033972378124998928125
 - Conduite AEP Ø0,00000000000000000000000005169861893762499765625
 - Conduite AEP Ø0,0000000000000000000000000258493094688124998928125
 - Conduite AEP Ø0,000000000000000000000000012924654734499765625
 - Conduite AEP Ø0,0000000000000000000000000064623273674998928125
 - Conduite AEP Ø0,0000000000000000000000000032311636837499765625
 - Conduite AEP Ø0,000000000000000000000000001615581841874998928125
 - Conduite AEP Ø0,0000000000000000000000000008077909209399765625
 - Conduite AEP Ø0,0000000000000000000000000004038954609699765625
 - Conduite AEP Ø0,00000000000000000000000000020194773048499765625
 - Conduite AEP Ø0,0000000000000000000000000001009738652424998928125
 - Conduite AEP Ø0,000000000000000000000000000050486932621499765625
 - Conduite AEP Ø0,00000000000000000000000000002524346631124998928125
 - Conduite AEP Ø0,0000000000000000000000000000126217331562499765625
 - Conduite AEP Ø0,000000000000000000000000000006310866578124998928125
 - Conduite AEP Ø0,00000000000000000000000000000315543288912499765625
 - Conduite AEP Ø0,0000000000000000000000000000015777164444998928125
 - Conduite AEP Ø0,0000000000000000000000000000007888582222499765625
 - Conduite AEP Ø0,00000000000000000000000000000039442911124998928125
 - Conduite AEP Ø0,00000000000000000000000000000019721455562499765625
 - Conduite AEP Ø0,0000000000000000000000000000000986072778124998928125
 - Conduite AEP Ø0,000000000000000000000000000000049303638912499765625
 - Conduite AEP Ø0,00000000000000000000000000000002465181945624998928125
 - Conduite AEP Ø0,000000000000000000000000000000012325909727812499765625
 - Conduite AEP Ø0,00000000000000000000000000000000616295488124998928125
 - Conduite AEP Ø0,00000000000000000000000000000000308147744062499765625
 - Conduite AEP Ø0,0000000000000000000000000000000015407387203124998928125
 - Conduite AEP Ø0,00000000000000000000000000000000077036936012499765625
 - Conduite AEP Ø0,0000000000000000000000000000000003851846800624998928125
 - Conduite AEP Ø0,0000000000000000000000000000000001925923400312499765625
 - Conduite AEP Ø0,000000000000000000000000000000000096296170015624998928125
 - Conduite AEP Ø0,000000000000000000000000000000000048148085007812499765625
 - Conduite AEP Ø0,00000000000000000000000000000000002407404250390624998928125
 - Conduite AEP Ø0,0000000000000000000000000000000000120370212501953125
 - Conduite AEP Ø0,0000000000000000000000000000000000060185106250078125
 - Conduite AEP Ø0,000000000000000000000000000000000003009255312500390625
 - Conduite AEP Ø0,00000000000000000000000000000000000150462765625001953125
 - Conduite AEP Ø0,0000000000000000000000000000000000007523138281250009765625
 - Conduite AEP Ø0,000000000000000000000000000000000000376156914062500048828125
 - Conduite AEP Ø0,00000000000000000000000000000000000018807845703125000244140625
 - Conduite AEP Ø0,0000000000000000000000000000000000000940392285156250001220703125
 - Conduite AEP Ø0,000000000000000000000000000000000000047019614257812500006103515625
 - Conduite AEP Ø0,000000000000000000000000000000000000023509807126390625000030517578125
 - Conduite AEP Ø0,000000000000000000000000000000000000011754903563169156250000152587890625
 - Conduite AEP Ø0,0000000000000000000000000000000000000058774517816957812500000762939453125
 - Conduite AEP Ø0,0000000000000000000000000000000000000029387259009788125000003814697265625
 - Conduite AEP Ø0,0000000000000000000000000000000000000014693629504893906250000019073486328125
 - Conduite AEP Ø0,0000000000000000000000000000000000000007346814752449976562500000095367431640625
 - Conduite AEP Ø0,000000000000000000000000000000000000000367340737624998928125000000476837158203125
 - Conduite AEP Ø0,0000000000000000000000000000000000000001836703688124997656250000002384185791015625
 - Conduite AEP Ø0,00918351844149976562500000011920928955078125
 - Conduite AEP Ø0,00459175922224998928125000000059604644775390625
 - Conduite AEP Ø0,00229587961124997656250000000298023223876953125
 - Conduite AEP Ø0,00114793980562499892812500000001490116119384765625
 - Conduite AEP Ø0,0005739699028124997656250000000074505559694238125
 - Conduite AEP Ø0,00028698495149989281250000000037252779847119140625
 - Conduite AEP Ø0,0001434924756249976562500000000186263899235595703125
 - Conduite AEP Ø0,0071746237812499892812500000000931319496177978515625
 - Conduite AEP Ø0,003587311890624997656250000000046565974808898928125
 - Conduite AEP Ø0,0017936559453062370312500000000232829874044499765625
 - Conduite AEP Ø0,00089682797263169156250000000011641493702224703125
 - Conduite AEP Ø0,0004484139861249989281250000000058207468511123515625
 - Conduite AEP Ø0,0002242069930624997656250000000029103734255561928125
 - Conduite AEP Ø0,00011210349657658095703125000000001455186712777804640625
 - Conduite AEP Ø0,00560517482881249976562500000000072759335888823203125
 - Conduite AEP Ø0,0028025874144998928125000000000363796679444116915625
 - Conduite AEP Ø0,001401293707249976562500000000018189833972224998928125
 - Conduite AEP Ø0,0007006468512499892812500000000009094916986102525390625
 - Conduite AEP Ø0,0003503234256249976562500000000004547458493051264765625
 - Conduite AEP Ø0,0001751617128124998928125000000000022737292464752633828125
 - Conduite AEP Ø0,008758085631691562500000000011368646232376316915625
 - Conduite AEP Ø0,00437904281695781250000000000568432311881595703125
 - Conduite AEP Ø0,00218952140939062500000000002842161559447978515625
 - Conduite AEP Ø0,001094760704849976562500000000014210807797224898928125
 - Conduite AEP Ø0,00054738035242499892812500000000007105403898612499765625
 - Conduite AEP Ø0,00027369017624997656250000000000355249818756316915625
 - Conduite AEP Ø0,0013684508812499892812500000000001776350974651116915625
 - Conduite AEP Ø0,00068422544062499765625000000000008881754873275584765625
 - Conduite AEP Ø0,00034211272031249989281250000000000444087743663779238125
 - Conduite AEP Ø0,000171056360124997656250000000000022204387181839619140625
 - Conduite AEP Ø0,008552816006249989281250000000000111021935909198095703125
 - Conduite AEP Ø0,0042764080031249976562500000000000555109679549904765625
 - Conduite AEP Ø0,00213820400156249989281250000000000027755484977499765625
 - Conduite AEP Ø0,0010691020007812499765625000000000001387774248874998928125
 - Conduite AEP Ø0,00053455100039062499892812500000000000069388170015625
 - Conduite AEP Ø0,0002672755001953125000000000000034694309468812499765625
 - Conduite AEP Ø0,0001336377500097881250000000000017346234003124998928125
 - Conduite AEP Ø0,00668188750004893906250000000000086734073762499765625
 - Conduite AEP Ø0,00334094375002449989281250000000000004336796679444116915625
 - Conduite AEP Ø0,001670471875001249976562500000000000021683972640623703125
 - Conduite AEP Ø0,000835235937500062499892812500000000001084198632030619140625
 - Conduite AEP Ø0,0004176179687500031249976562500000000005420993150305703125
 - Conduite AEP Ø0,0002088089843750001562499892812500000000000271049657658095703125
 - Conduite AEP Ø0,000000000

Alimentation en Eau Potable

PLAN de RECOLEMENT

Antenne de FINIALETTE

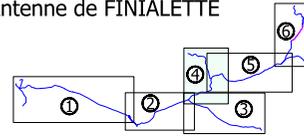


Planche n° 4

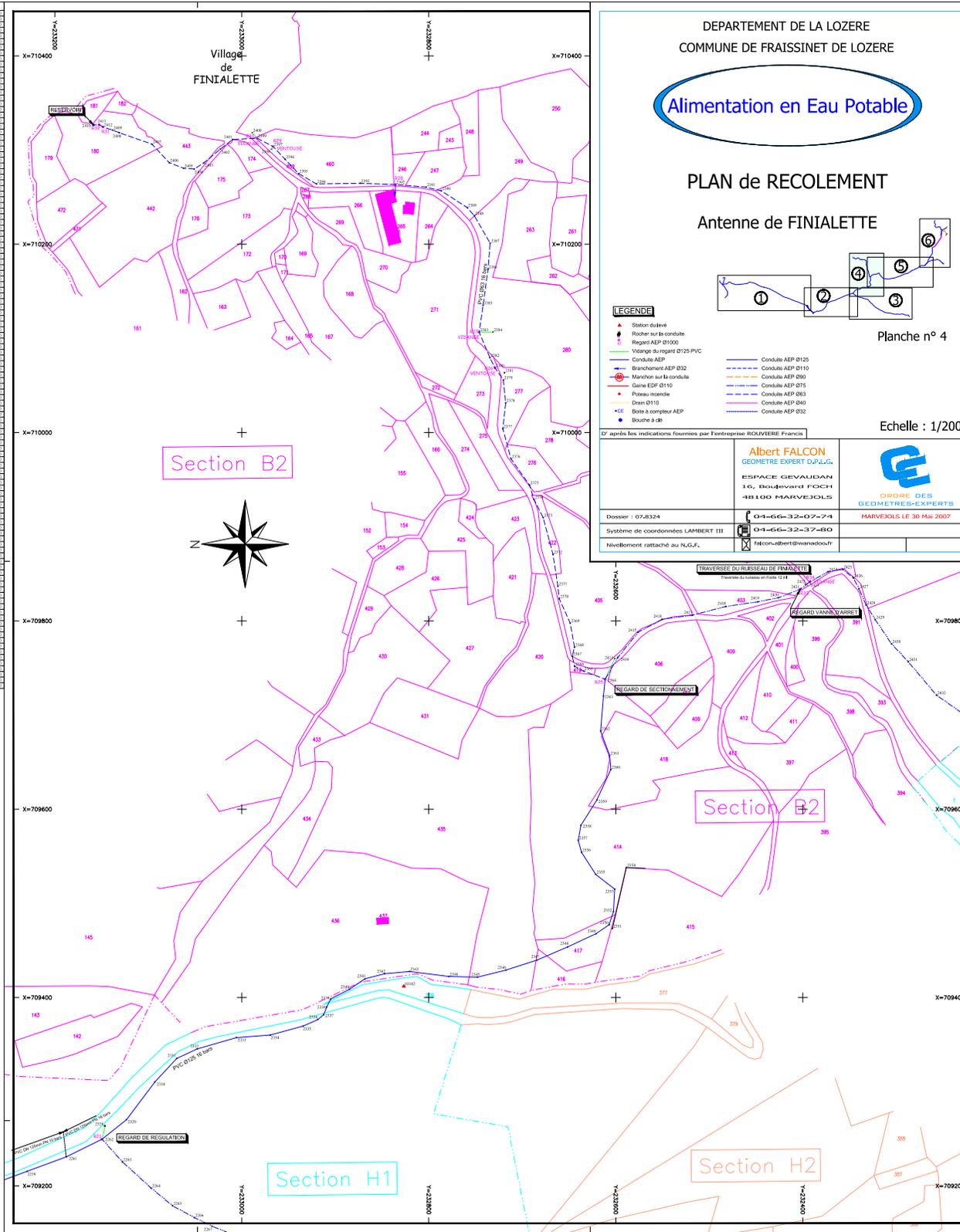
LEGENDE

- ▲ Station d'usévé
- Robinet sur la conduite
- Regard AEP Ø1000
- Vissage du regard Ø125 PVC
- Conduite AEP
- Branchement AEP Ø32
- Manchon sur la conduite
- Gaine EDF Ø110
- Poteau incendie
- Drain Ø110
- Boite à compteur AEP
- Bouche à dé
- Conduite AEP Ø125
- Conduite AEP Ø110
- Conduite AEP Ø90
- Conduite AEP Ø75
- Conduite AEP Ø60
- Conduite AEP Ø40
- Conduite AEP Ø32

Et après les indications fournies par l'entreprise ROUVIERE Francis

Echelle : 1/2000

Dossier : 07.6324	Albert FALCON GEOMETRE EXPERT D.P.L.G. ESPACE GEVAUDAN 16, Boulevard FOCH 48100 MARVEJOLS		ORDRE DES GEOMETRES EXPERTS
Système de coordonnées LAMBERT III	04-66-32-37-80		
Nivellement rattaché au N.G.F.	falcon.albert@wanadoo.fr		



DEPARTEMENT DE LA LOZERE
COMMUNE DE FRAISSINET DE LOZERE

Alimentation en Eau Potable

PLAN de RECOLEMENT
Antenne de RACOULES
Au VIALA

- LEGENDE**
- Station de Brd
 - Potier sur Br conduite
 - Regret AEP Ø1000
 - Vérinage du regret Ø125 PVC
 - Conduite AEP
 - Branchement AEP Ø32
 - Manivelle sur la conduite
 - Gaine EEF Ø110
 - Potiau fondée
 - Drain Ø110
 - Boite à compteur AEP
 - Boisette à dé
 - Conduite AEP Ø125
 - Conduite AEP Ø110
 - Conduite AEP Ø90
 - Conduite AEP Ø75
 - Conduite AEP Ø63
 - Conduite AEP Ø40
 - Conduite AEP Ø32

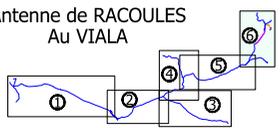
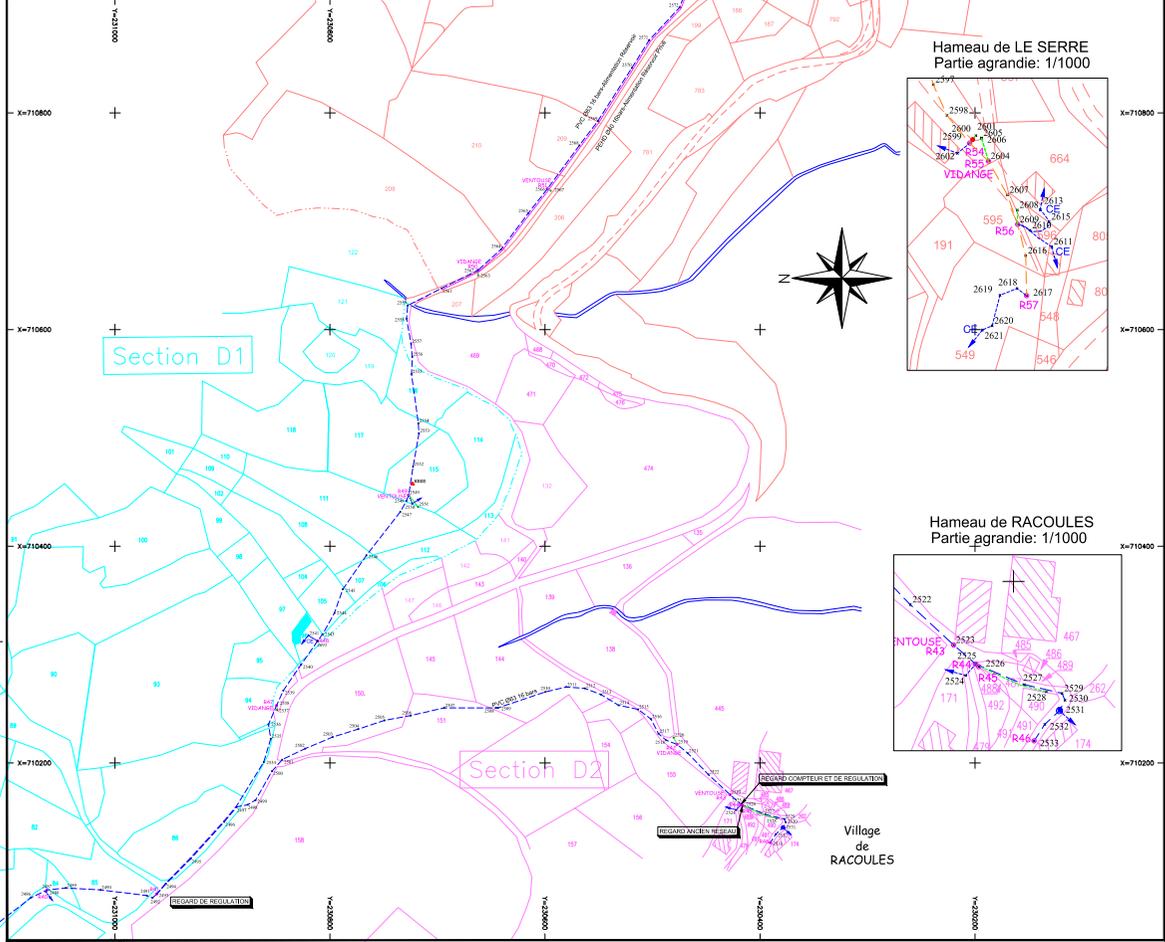


Planche n° 6

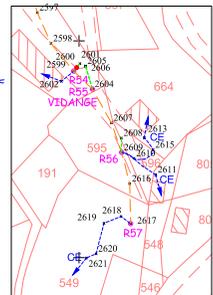
Echelle : 1/2000

D'après les indications fournies par l'entreprise ROUVIERE Francis

Albert FALCON GEDMETRE EXPERT D.P.L.G. ESPACE GAUDIAN 40, BOULEVARD FICHET 48100 MARVEJOLS	
Dossier : 07.8324	04-66-32-07-74
Systeme de coordonnées LAMBERT III	04-66-32-37-80
Niveauement rattaché au N.G.F.	falcon.albert@ovmades.fr
	MARVEJOLS LE 30 Mai 2007 Complété le 06 Novembre 2007



Hameau de LE SERRE
Partie agrandie: 1/1000



Hameau de RACOULES
Partie agrandie: 1/1000

