

Actualisation de la carte d'aléas retrait-gonflement des argiles du département du Lot-et-Garonne

Rapport final

BRGM/RP-61485-FR

Avril 2013

Étude réalisée dans le cadre des projets
de Service public du BRGM 2011

C. Garnier

Avec la collaboration de
B. Ayache, V. Sanchez

Vérificateur :

Nom : S. GOURDIER

Date : 02/04/2013

Signature :

Approbateur :

Nom : N. LENOTRE

Date : 15/04/2013

Signature :

Le système de management de la qualité et de l'environnement
est certifié par AFNOR selon les normes ISO 9001 et ISO 14001.

Mots clés : Argiles, sécheresse, cartographie, risque naturel, géotechnique, sinistres, Aquitaine, Lot-et-Garonne.

En bibliographie, ce rapport sera cité de la façon suivante :

Garnier C. (2013) - Actualisation de la carte d'aléas retrait-gonflement des argiles du département du Lot-et-Garonne. Rapport BRGM/RP-61485-FR, 59 p (hors ann.), 35 fig., 4 ann.

© BRGM, 2013, ce document ne peut être reproduit en totalité ou en partie sans l'autorisation expresse du BRGM.

Synthèse

Dans le cadre de sa mission de service public sur les risques naturels, le BRGM a réalisé en 2002 à la demande du Ministère chargé de l'Environnement (dans le cadre d'un programme national de cartographie de ce phénomène) et par le biais d'une convention avec la Direction Départementale de l'Équipement de Lot-et-Garonne (Service Aménagement et Prévention), la carte de l'aléa retrait-gonflement des argiles dans le département du Lot-et-Garonne (Platel *et al.*, 2002).

Ce document cartographique, accessible sur le site internet www.argiles.fr depuis novembre 2004, a servi de support à l'élaboration (dans le cadre de la même convention) de proposition de zonages réglementaires en vue de la prescription de Plans de Prévention des Risques naturels (PPRN) sur 137 communes du département.

Désireuse de lancer une nouvelle campagne d'élaboration de PPR retrait-gonflement des argiles, la DDT du Lot-et-Garonne a souhaité engager une étude d'actualisation de la carte d'aléas de façon à intégrer notamment les données géologiques nouvelles ainsi que les sinistres survenus depuis 2002.

La démarche de l'étude a, dans un premier temps, consisté à collecter et exploiter les informations (études géologiques et géotechniques, etc.) susceptibles de conduire à une modification de la cartographie des formations argilo-marneuses et de la cartographie de susceptibilité, documents établis lors de l'étude initiale de 2002. La prise en compte d'une nouvelle cartographie géologique établie en 2012 dans le cadre de l'élaboration du Schéma régional des carrières aquitain a conduit à recenser vingt formations argilo-marneuses (contre treize en 2002) identifiées au regard de leur susceptibilité présumée au phénomène de retrait-gonflement, et à préciser leur délimitation géographique.

La hiérarchisation de ces vingt formations argilo-marneuses vis-à-vis de leur susceptibilité au phénomène de retrait-gonflement a été établie, conformément à la méthode mise en œuvre en 2002, sur la base de trois caractéristiques principales quantifiables : la nature lithologique dominante des formations, la composition minéralogique de leur phase argileuse (proportion de minéraux gonflants de type smectites et interstratifiées smectites/illites) et leur comportement géotechnique (évalué principalement à partir de la valeur au bleu et de l'indice de plasticité).

Dans un second temps, ont été analysées les données de sinistralité recensées auprès des services de la Préfecture et de l'ensemble des mairies du département. 228 communes, soit environ 70 % des communes du Lot-et-Garonne, ont répondu à l'enquête menée dans le cadre de l'étude. 5213 données de sinistres ont été acquises par le biais de cette enquête. Après compilation avec les données acquises en 2002, suppression des doublons et élimination des données de sinistres ne pouvant être localisées avec suffisamment de précision, 5349 sites de sinistres ont été retenus pour la période 1991/2012, se répartissant sur 223 communes du département. A titre de comparaison, 2517 sites avaient été pris en compte sur la période 1991/2002. Cet échantillon, bien qu'assurément non exhaustif, apparaît largement représentatif du phénomène tel qu'il est observé actuellement dans le département.

A partir du calcul des surfaces bâties de chaque formation argilo-marneuse considérée (calculs réalisés sur la base de la BD TOPO©, conformément aux évolutions de la méthodologie nationale et assurant ainsi une meilleure représentativité des résultats par rapport à l'étude de 2002), la densité de sinistres de chaque formation argilo-marneuse a été déterminée.

En définitive, la carte départementale d'aléa a été établie en croisant la susceptibilité au phénomène et la sinsitralité associée. Contrairement au document établi en 2002, la démarche mise en œuvre conduit à mettre en évidence sur le Lot-et-Garonne un niveau d'aléa fort pour la formation des *Molasses de l'Armagnac*, formation présentant sur le département la densité de sinistres la plus forte. Sur une superficie départementale totale de 5382 km² :

- 5,5 % du territoire, soit environ 296 km², sont classés en aléa fort (aléa non représentée sur la cartographie 2002) ;
- 33,3 % du territoire, soit environ 1791 km², sont classés en aléa moyen (contre 50,7 % en 2002, soit une réduction d'environ 936 km² de l'emprise de l'aléa moyen) ;
- 48,5 % du territoire, soit environ 2611 km², sont classés en aléa faible (contre près de 21 % en 2002, soit une augmentation d'environ 1482 km² de l'emprise de l'aléa faible) ;
- 12,7 % du territoire, soit environ 684 km², sont classés en aléa considéré comme nul ou négligeable (contre 28,4 % en 2002, soit une réduction d'environ 842 km² de l'emprise des zones considérées comme non exposées).

Sur les secteurs en aléa nul ou négligeable, il est souligné qu'il n'est pas à exclure la présence de zones argileuses d'extension limitée, notamment dues à l'hétérogénéité de certaines formations à dominante sableuse mais présentant des lentilles argileuses ou à l'altération localisée de formations carbonatées. Ces placages ou lentilles argileuses, non cartographiés sur les cartes géologiques (et pour la plupart non cartographiables à l'échelle départementale) sont susceptibles de provoquer des sinistres.

Cette nouvelle carte d'aléas retrait-gonflement des argiles du Lot-et-Garonne, dont l'échelle de validité est le 1/50 000, a vocation à remplacer le document produit en 2002. Elle constituera le document technique de référence pour l'élaboration des prochains Plans de Prévention des Risques établis dans le département.

Sommaire

1. Introduction	9
2. Les étapes de l'actualisation	11
2.1. IDENTIFICATION ET CARTOGRAPHIE DES FORMATIONS GÉOLOGIQUES ARGILO-MARNEUSES	11
2.2. CARACTÉRISATION DE LA SUSCEPTIBILITÉ DES FORMATIONS ARGILO-MARNEUSES	20
2.2.1. Critère lithologique	20
2.2.2. Critère minéralogique.....	21
2.2.3. Critère géotechnique.....	21
2.2.4. Elaboration de la carte de susceptibilité	22
2.3. PRISE EN COMPTE DES DENSITÉS DE SINISTRES.....	22
2.3.1. Source des données	22
2.3.2. Détermination de la note de sinistralité	23
2.4. CARTOGRAPHIE DE L'ALÉA.....	23
3. Actualisation des données relatives à la susceptibilité des formations argilo-marneuses	25
3.1. CARACTÉRISATION LITHOLOGIQUE.....	25
3.2. CARACTÉRISATION MINÉRALOGIQUE	25
3.3. CARACTÉRISATION GEOTECHNIQUE	26
3.4. CARTE DE SUSCEPTIBILITÉ	27
4. Actualisation des données en matière de sinistralité	31
4.1. SOURCES D'INFORMATIONS SOLLICITÉES.....	31
4.2. IDENTIFICATION DES COMMUNES SINISTRÉES	31
4.3. COLLECTE DES DONNÉES DE SINISTRES.....	34
4.4. FRÉQUENCE D'OCCURRENCE RAPPORTÉE À LA SURFACE BÂTIE	39
5. Détermination du niveau d'aléa actualisée	49
6. Conclusions	57
7. Bibliographie	59

Liste des illustrations

Figure 1 : Illustration de l'affinage des contours entre la cartographie géologique 2002 (contours noirs) et celle issue du Schéma régional des carrières (aplats).....	12
Figure 2 : Illustration des subdivisions apportées à la nouvelle cartographie géologique (aplats) par rapport à la cartographie géologique 2002 (contours noirs).....	13
Figure 3 : Description lithologique des formations argilo-marneuses retenues	16
Figure 4 : Carte synthétique des formations argilo-marneuses du département du Lot-et-Garonne.....	17
Figure 5 : Evolution de l'emprise des formations argilo-marneuses considérées entre 2002 et aujourd'hui	19
Figure 6 : Principe d'attribution des notes de susceptibilité des formations argileuses en fonction du critère lithologique.....	20
Figure 7 : Principe d'attribution des notes de susceptibilité des formations argileuses en fonction du critère minéralogique	21
Figure 8 : Principe d'attribution des notes de susceptibilité des formations argileuses en fonction du critère géotechnique	22
Figure 9 : Principe d'attribution des notes de susceptibilité des formations argileuses	22
Figure 10 : Note lithologique des formations argilo-marneuses retenues.....	25
Figure 11 : Note minéralogique des formations argilo-marneuses retenues	26
Figure 12 : Note géotechnique des formations argilo-marneuses retenues	27
Figure 13 : Degré de susceptibilité des formations argilo-marneuses retenues	28
Figure 14 : Carte de susceptibilité au retrait-gonflement du département du Lot-et-Garonne.....	29
Figure 15 : Carte de susceptibilité au retrait-gonflement du département du Lot-et-Garonne issue de l'étude de 2002	30
Figure 16 : Répartition des communes reconnues sinistrées (en rouge) ou en attente de reconnaissance (en bleu) en 2002 - source : BRGM/RP-51752-FR	32
Figure 17 : Nombre d'arrêtés par commune reconnue en état de catastrophe naturelle entre mars 1991 et novembre 2012.....	33
Figure 18 : Répartition par commune des sinistres pris en compte dans le cadre de la présente étude (en médaillon : répartition par commune des sinistres recensés en 2002)	35
Figure 19 : Répartition des sinistres répertoriés et localisés par formation argilo-marneuse	36
Figure 20 : Répartition des sinistres répertoriés et localisés sur la carte des formations argilo-marneuse	37
Figure 21 : Répartition des sinistres répertoriés et localisés par formation non argilo-marneuses	39
Figure 22 : Urbanisation prise en compte dans le cadre de l'étude	41
Figure 23 : Part relative de la surface urbanisée au sein de chacune des formations argilo-marneuses .	42
Figure 24 : Taux d'urbanisation et nombre de sinistres par formation argilo-marneuse.....	44
Figure 25 : Taux d'urbanisation et nombre de sinistres par formation non argilo-marneuse.....	45
Figure 26 : Note de densité de sinistre des formations argilo-marneuses	47
Figure 27 : Niveaux d'aléa des formations	49
Figure 28 : Niveaux d'aléa au retrait-gonflement des formations argilo-marneuses du département du Lot-et-Garonne (actualisation 2012)	51
Figure 29 : Cartographie d'aléa au retrait-gonflement des argiles – étude 2002.....	52

Figure 30 : Juxtaposition des niveaux d'aléas Lot-et-Garonne - Lot.....	53
Figure 31 : Juxtaposition des niveaux d'aléas Lot-et-Garonne - Dordogne.....	53
Figure 32 : Juxtaposition des niveaux d'aléas Lot-et-Garonne - Gironde.....	54
Figure 33 : Juxtaposition des niveaux d'aléas Lot-et-Garonne - Landes.....	54
Figure 34 : Juxtaposition des niveaux d'aléas Lot-et-Garonne - Gers.....	55
Figure 35 : Juxtaposition des niveaux d'aléas Lot-et-Garonne - Tarn-et-Garonne.....	55

Liste des annexes

Annexe 1 Tableau des formations géologiques du département et représentation cartographique	61
Annexe 2 Données géologiques et géotechniques collectées.....	67
Annexe 3 Sinistres.....	77
Annexe 4 Méthode utilisée pour le géocodage	243

1. Introduction

Dans le cadre de sa mission de service public sur les risques naturels, le BRGM a réalisé en 2002 à la demande du Ministère chargé de l'Environnement (dans le cadre d'un programme national de cartographie de ce phénomène) et par le biais d'une convention avec la Direction Départementale de l'Équipement de Lot-et-Garonne (Service Aménagement et Prévention), la carte de l'aléa retrait-gonflement des argiles dans le département du Lot-et-Garonne (Platel *et al.*, 2002).

Ce document cartographique, accessible sur le site internet www.argiles.fr depuis Novembre 2004, a servi de support à l'élaboration (dans le cadre de la même convention) de propositions de zonages réglementaires en vue de la prescription de Plans de Prévention des Risques naturels (PPRN) destinés à rendre obligatoires certaines dispositions constructives préventives dans les zones potentiellement exposées. De telles procédures PPR ont ainsi été prescrites dans 137 communes du Lot-et-Garonne en septembre 2003. Ces documents ont été approuvés en décembre 2006 sur 132 communes, puis en juillet 2007 sur les 5 autres communes.

Désireuse de lancer une nouvelle campagne d'élaboration de PPR retrait-gonflement des argiles, la DDT du Lot-et-Garonne a souhaité engager une étude d'actualisation de la carte d'aléas de façon à intégrer notamment les données géologiques nouvelles ainsi que la sinistralité survenue à la suite des principales périodes de sécheresse qu'a connu le département depuis 2002 (en premier lieu la sécheresse de 2003 à l'origine de nombreux dégâts sur le bâti).

Le présent rapport détaille la méthodologie globale adoptée et présente les résultats des différentes étapes ayant conduit à l'actualisation de la cartographie départementale de l'aléa retrait-gonflement des argiles.

2. Les étapes de l'actualisation

Cette première partie expose les principales étapes suivies pour l'actualisation de la qualification de l'aléa retrait-gonflement des argiles, étapes qui concernent d'une part l'identification et la cartographie des formations géologiques argilo-marneuses et d'autre part la prise en compte des données de sinistralités.

Afin cependant de faciliter la lecture et la compréhension de la démarche suivie, l'ensemble de la méthodologie pour l'élaboration de la cartographie de l'aléa retrait-gonflement des argiles est rappelée succinctement dans les prochains paragraphes.

2.1. IDENTIFICATION ET CARTOGRAPHIE DES FORMATIONS GÉOLOGIQUES ARGILO-MARNEUSES

Pour rappel, la connaissance géologique exploitée lors de l'étude 2002 était basée sur une cartographie de synthèse visant à homogénéiser et raccorder les 16 cartes géologiques au 1/50 000 couvrant l'essentiel du département.

Le département du Lot-et-Garonne ne dispose pas à ce jour de réelle carte géologique harmonisée qui aurait permis par exemple de mieux apprécier l'extension de certaines formations argileuses, de « rationaliser » la cartographie avec les cartes géologiques harmonisées des départements limitrophes (raccords aux frontières), ou encore de permettre un regroupement de certaines formations (parmi les formations alluviales du Pléistocène notamment).

De façon à « appuyer » la présente actualisation sur une meilleure connaissance géologique du département par rapport à celle utilisée en 2002, il a été exploité les données issues de la carte géologique homogénéisée au 1/50 000 de la région Aquitaine ; document réalisé en 2012 dans le cadre du projet de préparation des données du Schéma régional des carrières (Projet DREAL/BRGM).

Le travail réalisé dans le cadre du Schéma régional des carrières aquitaine a permis de préciser et d'homogénéiser la connaissance géologique sur la zone d'étude :

- Affinage des contours des formations géologiques (cf. figure 1) ;
- Corrections apportées à la délimitation de certaines formations (par exemple les Molasses de l'Armagnac dont l'emprise sur la cartographie de 2002 était localement erronée) ;
- Subdivisions réalisées à l'intérieur de certaines formations géologiques (cf. figure 2), apportant un degré de précision accru en termes de lithologie en permettant l'affichage de formations argileuses jusqu'à présent non considérées :
 - o Une meilleure définition des formations de l'Eocène :
 - Eocène moyen à Oligocène : sables argileux et argiles (Boisbreteau) ;
 - Eocène inférieur à Eocène moyen : sables, graviers, galets et argiles (Guizengard) ;
 - Eocène inférieur basal : argiles sableuses ;

- Subdivision des Molasses du Fronsadais :
 - Molasses du Fronsadais sableuses ;
 - Molasses du Fronsadais argilo-sableuses ;
- L'Oligocène a été détaillé et de nouvelles couches argileuses intégrées :
 - Calcaires lacustres et argiles vertes de Castillon ;
 - Marnes vertes à huîtres de la base du Rupélien (Crassostrea) ;
 - Calcaire à Asteries (les argiles d'altération de ce calcaire sont très réactives en Gironde) ;
 - Molasses de l'Agenais (couche déjà existante dans l'ancienne cartographie) ;
- Tous les faciès du Plio-Quaternaire ont été distingués. Celui-ci était jusqu'à présent considéré comme entièrement sableux. Dans la nouvelle cartographie, trois horizons cartographiques argileux nouveaux sont identifiés :
 - Argiles d'Onesse ;
 - Glaises Bigarrés ;
 - Sables Fauves (Sables argileux).

Un tableau synthétique de l'ensemble des formations géologiques issues de la carte géologique homogénéisée de l'Aquitaine au 1/50 000, ainsi que la carte géologique du départementale, sont présentés en annexe 1.

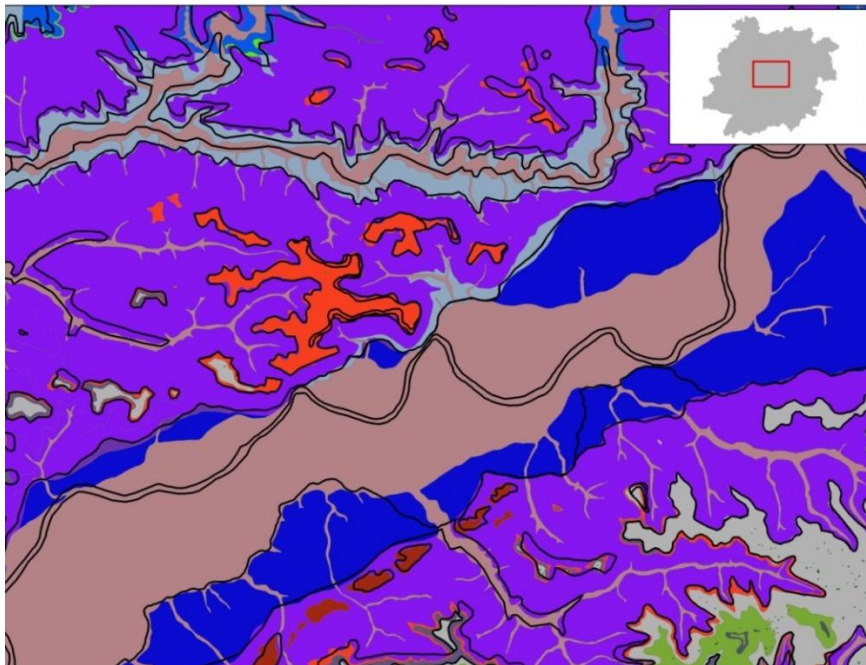


Figure 1 : Illustration de l'affinage des contours entre la cartographie géologique 2002 (contours noirs) et celle issue du Schéma régional des carrières (aplats)

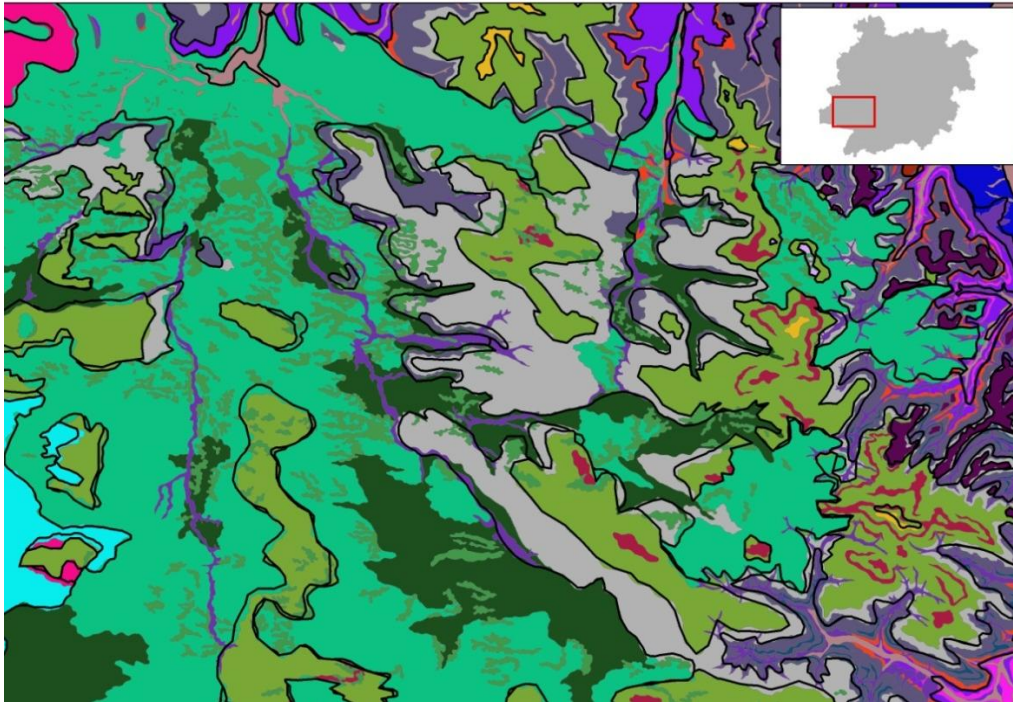


Figure 2 : Illustration des subdivisions apportées à la nouvelle cartographie géologique (aplats) par rapport à la cartographie géologique 2002 (contours noirs)

Au final, 20 formations géologiques distinctes (contre 13 lors de l'étude de 2002) ont été identifiées comme susceptibles au regard de leur lithologie de contenir des minéraux argileux gonflants et sont à ce titre conservées en tant que formations argilo-marneuses pour la suite de l'étude (cf. tableau ci-après).

La nouvelle cartographie des formations argilo-marneuses du département est présentée sur la figure 4. La figure 5 permet quant-à-elle d'effectuer un comparatif entre l'emprise globale des formations argilo-marneuses nouvellement considérées et celle résultant de l'étude initiale.

Formation regroupée	N° ordre	Age	Sous-formation	Lithologie
Colluvions argilo-sableuses	20	Quaternaire	Colluvions argilo-sableux	Colluvions argilo-sableuses et sableuses de versant, fond de vallons et cônes de déjection associés
Basses Terrasses	19	Quaternaire (Wurm à actuel)	Basses Terrasses	Argiles, silts et sables tourbeux ; Sables graviers galets
Moyennes Terrasses	18	Quaternaire (Pleistocene moyen : 'Riss & Mindel')	Moyennes Terrasses	Sables, graviers et galets à matrice argilo-sableuse
Hautes terrasses	17	Quaternaire (Pleistocene inf. basal à moy. 'Donau' & 'Biber-Donau')	Hautes terrasses	Sables, graviers et galets à matrice argilo-sableuse rubéfiée
		Quaternaire (Pleistocene inf. terminal : 'Gunz')	Hautes terrasses	Sables, graviers et galets à matrice argilo-sableuse rubéfiée
		Quaternaire (Zanclen à Gelasien ?)	Hautes terrasses	Galets et graviers à matrice argileuse à argilo-sableuse plus ou moins rubéfiée blanche - bleutée à marbres rouges
Molasses de l'Armagnac	16	Miocène (Aquitaniens moy. à Serravalien)	Molasses de l'Armagnac	Argiles carbonatées bariolées jaunes-verdatres à passées sableuses et calcaires gréseux jaunâtres bruns, bleus, gris
Plio-Quat : Sables Fauves	15	Miocène (Serravalien)	Plio-Quat : Sables Fauves	Sables jaune-ocres à graviers et galets rubéfiés (continental) ; faciès marins gréseux ou sablo-argileux, localement à la base
Molasses du Lot et Garonne	14	Miocène (Aquitaniens inf. à moy.)	Molasses du Lot et Garonne	Argiles calcaires silteuses gris-jaunes à nodules carbonatées. Localement marnes à huîtres (<i>Ostrea aginensis</i>), marnes à bivalves (<i>Unio</i>), calcaires lacustres argileux blanc, passages sableux, gréseux fin coquilliers, grésocalcaire.
Calcaires lacustres Gris de l'Agenais	13	Miocène (Aquitaniens moy. à sup.)	Calcaires lacustres Gris de l'Agenais	Calcaires lacustres gris caverneux fétides à Planorbis et niveaux argilo-calcaires riches en silex
Calcaires lacustres Blancs de l'Agenais	12	Miocène (Aquitaniens moy. - basal)	Calcaires lacustres Blancs de l'Agenais	Calcaires lacustres micritiques massifs blanchâtres, jaunâtres à rosâtres localement caverneux
Altérites	11	Oligocène sup. supposé	Altérites	Sables rougeâtres éolisés piégés dans les karsts : Altérites supposés du calcaire à Asteries à son exondation à la fin de l'Oligocène
		Paléocène à Pleistocène	Altérites	Argiles et Limons karstiques

Actualisation de la carte d'aléas retrait-gonflement des argiles du Lot-et-Garonne

Calcaires à Asteries	10	Oligocène (Rupélien)	Calcaire à Asteries	Calcaires bioclastiques grossiers à fins jaune à cremes à débris d'Echinides, de lammelibranches, d'algues, de bryozoaires et de polypiers localement gréseux, sableux sur les bordures, niveaux marneux et argileux intercalés, marno-calcaires à la base
Calcaires lacustres et argiles de Castillon	9	Oligocène (Rupélien basal)	Calcaires lacustres et argiles de Castillon	Calcaires lacustres blancs (1 à plusieurs niveaux) ; argiles vertes carbonatées localement sableuses
Molasse Agenais	8	Oligocène (Rupélien à Chattien)	Molasse Agenais	Argiles carbonatées silteuses micacées jaunâtres, verdâtres à bleutées à niveaux sableux ou argilo-sableux feldspathiques
Molasses du Fronsadais (facies argilo-sableux)	7	Eocène (Priabonien sup.)	Molasses du Fronsadais (facies argilo-sableux)	Argiles silteuses carbonatées gris-vertes à jaunâtres à rares chenaux; Sables argileux feldspathiques, argiles silteuses micacées carbonatées gris-vertes à jaunâtres à chenaux de sableux à argilo-sableux
		Eocène (Priabonien terminal - Rupélien basal)	Molasses du Fronsadais (facies argilo-sableux)	Argiles silteuses carbonatées gris-vertes à jaunâtres à marbrures rouilles et nombreux chenaux de sables felspathiques gris et grés carbonatée tendres gris-verts
Calcaires lacustres et argiles des Ondes	6	Eocène (Priabonien moy.)	Calcaires lacustres et argiles des Ondes	Calcaires et argiles lacutres blancs localement meuliérisés
Argiles à Paléotherium et Molasses Inferieures	5	Eocène (Bartonien sup. à Priabonien inf.)	Argiles à Paléotherium et Molasses Inferieures	Argiles carbonatées jaunes à gris-vertes silteuses plus ou moins sableuses, indurées, à chenaux sableux à argilo-sableux
		Eocène (Bartonien sup. à Rupélien basal)	Argiles à Paléotherium et Molasses Inferieures	Argiles carbonatées jaunes à gris-vertes silteuses plus ou moins sableuses, à chenaux sableux à argilo-sableux
		Eocène (Priabonien inf. à Rupélien basal)	Argiles à Paléotherium et Molasses Inferieures	Argiles carbonatées jaunes à vertes silteuses
Sables argileux et argiles de Boisbreteau	4	Eocène (Bartonien terminal, Priabonien, Rupélien basal)	Sables argileux et argiles de Boisbreteau	Sables marron argileux avec quelques galets et argiles grises silteuses à taches jaunâtres, rubéfiées
Sables et argiles kaoliniques de Guizengeard	3	Eocène (Ypresien sup. à Bartonien inf.)	Sables et argiles kaoliniques de Guizengeard	Facies sableux dominant : Sables plus ou moins argileux, sables grossiers, graviers, galets versicolore à lentilles d'argiles blanc-rosâtres ; Altération ferugineuse
Sables et argiles kaoliniques Eocene basal	2	Eocène (Ypresien)	Sables et argiles kaoliniques Eocene basal	Sables fins, argiles blanchâtres kaoliniques, argiles à marmorisations
Marno-Calcaires Kimméridgiens	1	Jurassique supérieur (Kimmeridgien)	Marno-Calcaires Kimméridgiens	Calc. oolithiques ; calc. micritiques gris à rosés en petits bancs en alternances avec des niveaux marneux ; Grès glauconieux

Figure 3 : Description lithologique des formations argilo-marneuses retenues

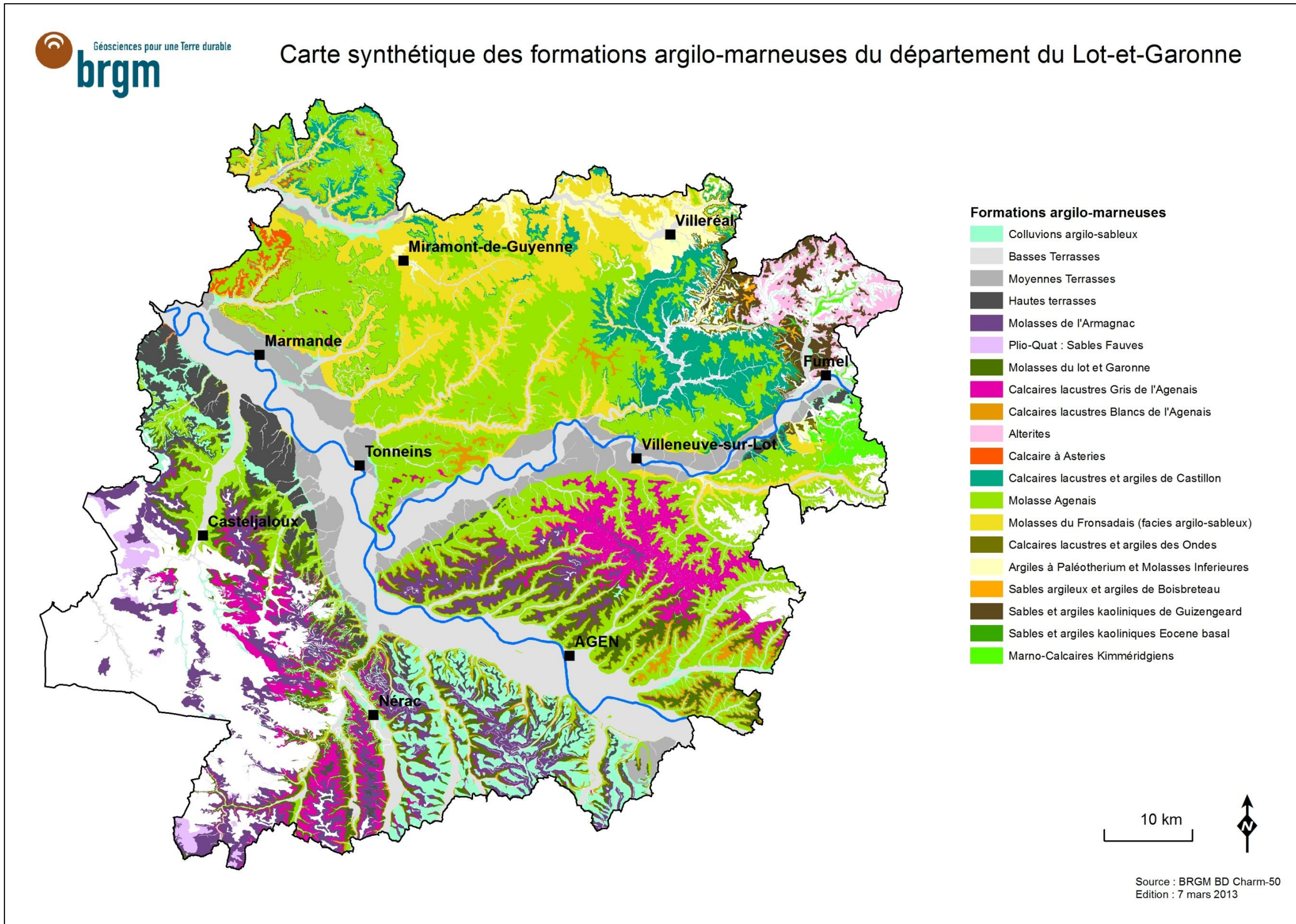


Figure 4 : Carte synthétique des formations argilo-marneuses du département du Lot-et-Garonne

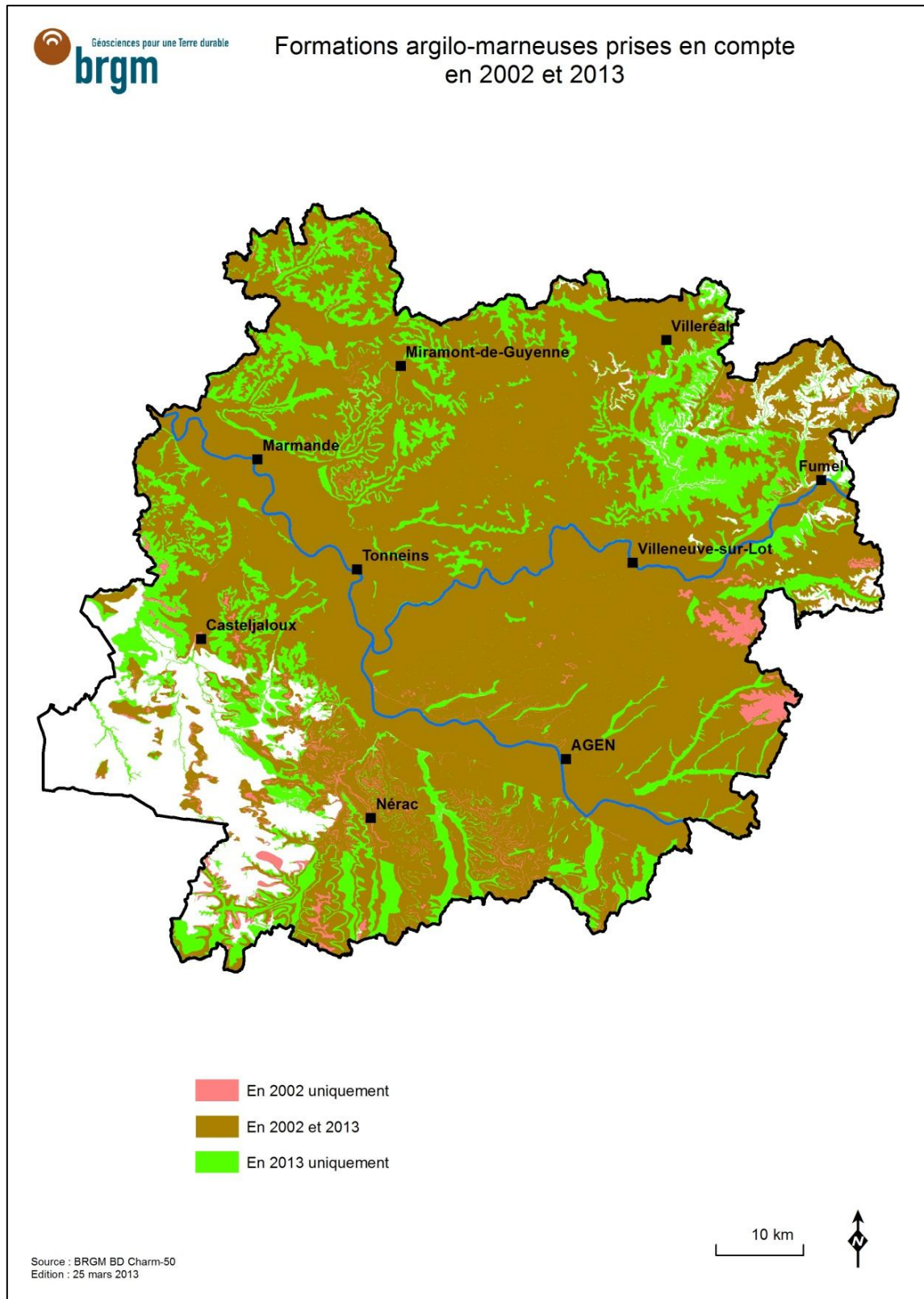


Figure 5 : Evolution de l'emprise des formations argilo-marneuses considérées entre 2002 et aujourd'hui

2.2. CARACTÉRISATION DE LA SUSCEPTIBILITÉ DES FORMATIONS ARGILO-MARNEUSES

Il est rappelé que le document technique de base pour l'élaboration de la carte de susceptibilité est la carte synthétique des formations argilo-marneuses du département, laquelle est établie en tenant compte en premier lieu de la nature lithologique des formations.

La seconde étape de cette démarche a consisté à hiérarchiser les formations argilo-marneuses ainsi identifiées, en fonction de leur plus ou moins grande susceptibilité vis-à-vis du phénomène de retrait-gonflement. Cette hiérarchie est basée sur la prise en compte de caractéristiques quantifiables, que sont les **critères lithologiques, minéralogiques et géotechniques**.

D'autres critères de susceptibilité au retrait-gonflement, tels que le contexte hydrogéologique, la topographie, le type de fondation du bâti ou encore la végétation présente aux abords des constructions ne sont pas pris en compte. Ces facteurs n'ont en effet le plus souvent qu'une influence locale (à l'échelle de la parcelle) et ne peuvent par conséquent être considérés de façon satisfaisante dans le cadre d'une cartographie départementale.

2.2.1. Critère lithologique

Ce critère (essentiellement qualitatif) est utilisé pour caractériser la lithologie des matériaux dominants dans la formation. Il permet de distinguer les terrains à constitution argileuse prépondérante de ceux où l'argile est minoritaire, et intègre donc l'hétérogénéité des formations. L'épaisseur de la formation entre également en ligne de compte, dans la mesure où les formations argileuses peu épaisses présentent un potentiel de retrait ou de gonflement plus restreint par rapport aux formations puissantes.

Par convention, la note maximale est attribuée à une argile ou une marne épaisse et continue, et la note minimale à une formation hétérogène, présentant des termes argileux discontinus et en proportion minoritaire (par exemple sous formes de poches ou lentilles). Le barème utilisé pour distinguer les différentes classes lithologiques est inchangé par rapport à l'étude de 2002 (cf. figure 6).

Nature lithologique du substrat géologique	Evaluation de la susceptibilité	Note attribuée
Formation non argileuse mais contenant localement des passées ou des poches argileuses (<i>Ex : alluvions avec lentilles argileuses, calcaire avec poches karstiques, ...</i>)	faible	1
Formation présentant des termes argileux non prédominant de type calcaire argileux ou sable argileux...	moyenne	2
Formation à dominante argileuse, présentant des termes ou des passées non argileuses (alternance marno-calcaire) ou formation très mince (< 3 m)	forte	3
Formation essentiellement argileuse ou marneuse, d'épaisseur > 3 m et continue	très forte	4

Figure 6 : Principe d'attribution des notes de susceptibilité des formations argileuses en fonction du critère lithologique

2.2.2. Critère minéralogique

Les phénomènes de retrait-gonflement des argiles s'expriment préférentiellement en présence des minéraux argileux appartenant au groupe des smectites (montmorillonite, beidellite, nontronite, etc.), et dans une moindre mesure au groupe des interstratifiées (alternance plus ou moins régulière de feuillets de natures différentes, par exemple smectites/illites). La caractérisation minéralogique des argiles est déterminée à partir d'analyses de diffractométrie aux rayons X.

Les bornes retenues pour la classification minéralogique, basée sur le pourcentage de minéraux gonflants (smectites et interstratifiées) contenus dans la phase argileuse du matériau, sont inchangées par rapport à celles retenues lors de l'étude de 2002.

Teneur en minéraux argileux gonflants	Evaluation de la susceptibilité	Note attribuée
< 25 %	faible	1
de 25 à 49 %	moyenne	2
de 50 à 80 %	forte	3
> 80 %	très forte	4

Figure 7 : Principe d'attribution des notes de susceptibilité des formations argileuses en fonction du critère minéralogique

2.2.3. Critère géotechnique

Ce critère permet d'intégrer le comportement géotechnique du matériau vis-à-vis du phénomène. Les principaux essais dont les résultats sont utilisés pour caractériser ce comportement géotechnique sont :

- **l'indice de plasticité I_p** , calculé à partir des limites d'Atterberg et mettant en évidence l'influence de la teneur en eau sur la consistance du matériau fin. Cet indice représente donc l'étendue du domaine plastique et donne une indication sur l'aptitude du matériau argileux à acquérir de l'eau ;
- **la valeur au bleu (V_b)** déterminée à partir d'essais au bleu de méthylène. Ces derniers permettent d'évaluer la surface spécifique d'échange d'un matériau argileux, ce qui constitue un bon indicateur de sa susceptibilité au phénomène de retrait-gonflement ;
- **le coefficient de gonflement (C_g)**, ou potentiel de gonflement, déterminé à partir d'essais à l'oedomètre, qui consistent à mesurer une amplitude de gonflement à la suite d'un apport d'eau ;
- **le retrait linéaire (RI)**, qui est un indicateur de l'importance du retrait possible d'un sol, en termes de volume, lors de son assèchement.

Les classes retenues pour chacun de ces essais sont inchangées par rapport à l'étude de 2002 et sont présentées, ainsi que la note géotechnique résultante, dans le tableau ci-dessous.

Valeur de bleu	Retrait linéaire	Indice de plasticité	Coefficient de gonflement	Susceptibilité	Note géotechnique
< 2,5	RI < 0,4	$Ip < 12$	$Cg < 0,025$	faible	1
2,5 à 6	$0,4 \leq RI < 0,65$	$12 \leq Ip < 25$	$0,025 \leq Cg < 0,035$	moyenne	2
6 à 8	$0,65 \leq RI < 0,75$	$25 \leq Ip < 40$	$0,035 \leq Cg < 0,055$	forte	3
> 8	$RI \geq 0,75$	$Ip \geq 40$	$Cg \geq 0,055$	très forte	4

Figure 8 : Principe d'attribution des notes de susceptibilité des formations argileuses en fonction du critère géotechnique

2.2.4. Elaboration de la carte de susceptibilité

Au final, chaque formation argilo-marneuse est caractérisée par 3 notes, une pour chacun des critères pris en compte selon les classifications présentées précédemment. La moyenne des trois notes obtenues permet de calculer, pour chaque formation, un degré de susceptibilité « globale » vis-à-vis du phénomène.

Pour les formations dont l'une des caractéristiques n'a pu être évaluée, la moyenne est calculée à partir des deux autres notes. La moyenne ainsi obtenue est potentiellement comprise entre 1 et 4. Les classes de susceptibilité globale sont inchangées par rapport à l'étude de 2002 :

Note finale	Degré de susceptibilité
valeur ≤ 2	Faible
$2 < \text{valeur} \leq 3$	Moyenne
valeur > 3	Forte

Figure 9 : Principe d'attribution des notes de susceptibilité des formations argileuses

2.3. PRISE EN COMPTE DES DENSITÉS DE SINISTRES

Afin d'établir la cartographie de l'aléa retrait-gonflement des argiles (qui correspond à la probabilité d'occurrence du phénomène), la susceptibilité au phénomène de chacune des formations argilo-marneuses est croisée avec la densité de sinistres observée sur chaque formation. Cette méthode revient à combiner l'analyse de prédisposition au phénomène et l'analyse d'occurrence à partir des événements historiques recensés.

2.3.1. Source des données

Les sinistres pris en compte sont les sinistres géoréférencés lors de l'étude de 2002 auxquels ont été rajoutés les sinistres supplémentaires recensés et également géoréférencés dans le cadre de la présente étude (cf. chapitre 4).

Après élimination des doublons (sinistres récurrents sur un même site ou données identiques issues de sources différentes), ce sont 5515 sites de sinistres qui ont été recensés et localisés (et sont donc exploitables). Ils sont répartis sur 247 communes et l'échantillon apparait (autant du point de vue du nombre d'éléments de que de leur répartition) comme représentatif de l'occurrence spatiale du phénomène dans le Lot-et-Garonne.

2.3.2. Détermination de la note de sinistralité

La méthode suivie pour la détermination des densités de sinistres par formation demeure globalement inchangée par rapport à l'étude de 2002. Etant donnée la grande diversité du taux d'urbanisation d'un point à un autre du département, il est nécessaire conformément à la méthodologie adoptée au niveau national, de pondérer les densités de sinistre par le taux d'urbanisation de chacune des formations géologiques affleurantes.

Par rapport à l'étude initiale, le taux d'urbanisation a pu être calculé de manière plus précise grâce à la couche « *bâti indifférencié* » de la BD Topo© et les densités de sinistres ainsi obtenues ne peuvent pas de fait être directement comparées à celles calculées en 2002 (à partir des cartes IGN au 1/25 000).

Une hiérarchisation des formations géologiques argilo-marneuses est ainsi réalisée en fonction du taux de sinistralité ramené à 100 km² de formation réellement urbanisée.

2.4. CARTOGRAPHIE DE L'ALÉA

La carte d'aléas départementale est finalement établie à partir des contours de la carte de synthèse des formations argilo-marneuses. La susceptibilité de ces formations a été caractérisée à partir de la moyenne des notes attribuées pour chacun des critères lithologique, minéralogique et géotechnique. L'indice de susceptibilité ainsi obtenu a été décliné en trois classes :

- *note 1* : susceptibilité faible ;
- *note 2* : susceptibilité moyenne ;
- *note 3* : susceptibilité forte.

Pour le facteur densité de sinistres, le critère utilisé est la densité de sinistres rapportée à 100 km² d'affleurement réellement urbanisé. La note de sinistralité est établie en comparant ce résultat à des valeurs seuils (cf. paragraphe 4.4 pour la détermination de ces seuils).

Pour chaque formation, le degré d'aléa est *in fine* obtenu par la somme des deux notes des caractéristiques prises en compte, la note de susceptibilité étant affectée d'un coefficient 2. Conformément à la méthode nationale, il est en effet accordé deux fois plus de « poids » à l'indice de susceptibilité (qui représente une caractéristique intrinsèque de la formation) qu'à la note de densité de sinistres (qui dépend entre autres du taux de réponse obtenu à l'enquête menée auprès des communes).

Le classement des formations argileuses et marneuses se fait en fonction de l'indice d'aléa ainsi calculé, potentiellement compris entre 3 et 9. Trois niveaux d'aléa (faible, moyen et fort) ont été définis avec des seuils de coupure choisis de façon à permettre une bonne discrimination des formations. Les coupures proposées (identiques à 2002) sont les suivantes :

- aléa faible : indice égal à 3, 4 ou 5
- aléa moyen : indice égal à 6 ou 7
- aléa fort : indice égal à 8 ou 9.

3. Actualisation des données relatives à la susceptibilité des formations argilo-marneuses

3.1. CARACTÉRISATION LITHOLOGIQUE

Pour les formations argilo-marneuses préexistantes lors de l'étude 2002, la note lithologique est considérée comme inchangée. Pour les formations qui en 2002 étaient sous-divisées en sous-formations (Molasses du Fronsadais par exemple), la note de la sous-formation considérée comme étant la plus susceptible est reprise.

Pour les formations argilo-marneuses nouvellement considérées, la note est déterminée à partir de la connaissance lithologique issue notamment du travail réalisé dans le cadre du Schéma régional des carrières.

Formation	N° ordre	Note Lithologique
Marno-Calcaires Kimméridgiens	1	3
Sables et argiles kaoliniques de Guizengeard	2	1
Sables et argiles kaoliniques Eocene basal	3	2
Argiles à Paléotherium et Molasses Inferieures	4	4
Sables argileux et argiles de Boisbreteau	5	2
Calcaires lacustres et argiles des Ondes	6	1
Molasses du Fronsadais (facies argilo-sableux)	7	4
Altérites	8	2
Calcaires à Asteries	9	2
Calcaires lacustres et argiles de Castillon	10	2
Molasse Agenais	11	3
Calcaires lacustres Blancs de l'Agenais	12	1
Calcaires lacustres Gris de l'Agenais	13	2
Molasses du Lot et Garonne	14	3
Molasses de l'Armagnac	15	4
Plio-Quat : Sables Fauves	16	1
Hautes terrasses	17	2
Moyennes Terrasses	18	1
Basses Terrasses	19	2
Colluvions argilo-sableuses	20	3

Figure 10 : Note lithologique des formations argilo-marneuses retenues

3.2. CARACTÉRISATION MINÉRALOGIQUE

Aucune nouvelle analyse de diffractométrie n'a été réalisée ou collectée dans le cadre de la présente étude. En l'absence de donnée représentative des nouvelles formations argilo-marneuses considérées, aucune note n'a été attribuée. Pour les formations déjà considérée en 2002, la notation est reprise.

Formation	N° ordre	Note Minéralogique
Marno-Calcaires Kimméridgiens	1	-
Sables et argiles kaoliniques de Guizengard	2	-
Sables et argiles kaoliniques Eocene basal	3	1
Argiles à Paléotherium et Molasses Inferieures	4	2
Sables argileux et argiles de Boisbretreau	5	-
Calcaires lacustres et argiles des Ondes	6	-
Molasses du Fronsadais (facies argilo-sableux)	7	3
Altérites	8	1
Calcaires à Asteries	9	-
Calcaires lacustres et argiles de Castillon	10	-
Molasse Agenais	11	3
Calcaires lacustres Blancs de l'Agenais	12	-
Calcaires lacustres Gris de l'Agenais	13	-
Molasses du Lot et Garonne	14	2
Molasses de l'Armagnac	15	3
Plio-Quat : Sables Fauves	16	-
Hautes terrasses	17	1
Moyennes Terrasses	18	1
Basses Terrasses	19	1
Colluvions argilo-sableuses	20	1

Figure 11 : Note minéralogique des formations argilo-marneuses retenues

3.3. CARACTÉRISATION GEOTECHNIQUE

De nombreuses études géotechniques ont été collectées dans le cadre de la démarche d'actualisation (notamment par le biais des communes), dont une large part cependant avait déjà été collectée et traitée lors de l'étude de 2002. Le tableau en annexe 2 synthétise la nature des données nouvelles ainsi que les paramètres géotechniques recensés susceptibles de modifier l'appréciation relative au comportement des formations argilo-marneuses vis-à-vis du retrait-gonflement.

Au total, les nouvelles données géotechniques collectées et de nature à potentiellement modifier les notes de susceptibilité sont constituées de :

- 10 nouvelles valeurs de valeur au bleu VB (261 valeurs collectées en 2002) ;
- 17 nouvelles valeurs d'indice de plasticité I_p (380 valeurs collectées en 2002) ;
- 1 nouvelle valeur de coefficient de gonflement C_g (103 valeurs collectées en 2002) ;
- 1 nouvelle valeur de retrait linéaire RI (68 valeurs collectées en 2002).

Ces nouvelles valeurs ne représentent que 3% environ de données supplémentaires par rapport à celles acquises en 2002 et n'entraînent pas de modification significative par rapport à l'exploitation qui en a été faite à l'époque.

Pour les formations argilo-marneuses préexistantes lors de l'étude 2002, la note géotechnique est considérée comme inchangée. Pour les formations qui en 2002 étaient sous-divisées en sous-formations, la note de la sous-formation considérée comme étant la plus susceptible est reprise.

En l'absence de donnée représentative des nouvelles formations argilo-marneuses considérées, aucune note n'a été attribuée.

Il est rappelé que dans la mesure où le nombre de valeurs disponibles pour chaque essai géotechnique est souvent limité, il n'apparaît pas comme suffisamment significatif à lui seul. Dans la pratique, ce sont les valeurs de bleu (et dans une moindre mesure les valeurs de retrait linéaire et d'indice de plasticité) qui ont été privilégiées pour la détermination de l'indice de susceptibilité. Ce paramètre géotechnique est en effet jugé le plus fiable pour apprécier le comportement des matériaux vis-à-vis du phénomène de retrait-gonflement.

Formation	N° ordre	Note Géotechnique
Marno-Calcaires Kimméridgiens	1	3
Sables et argiles kaoliniques de Guizengeard	2	-
Sables et argiles kaoliniques Eocene basal	3	-
Argiles à Paléotherium et Molasses Inferieures	4	2
Sables argileux et argiles de Boisbreteau	5	-
Calcaires lacustres et argiles des Ondes	6	2
Molasses du Fronsadais (facies argilo-sableux)	7	2
Altérites	8	3
Calcaires à Asteries	9	-
Calcaires lacustres et argiles de Castillon	10	-
Molasse Agenais	11	3
Calcaires lacustres Blancs de l'Agenais	12	-
Calcaires lacustres Gris de l'Agenais	13	-
Molasses du Lot et Garonne	14	3
Molasses de l'Armagnac	15	3
Plio-Quat : Sables Fauves	16	-
Hautes terrasses	17	3
Moyennes Terrasses	18	3
Basses Terrasses	19	2
Colluvions argilo-sableuses	20	3

Figure 12 : Note géotechnique des formations argilo-marneuses retenues

3.4. CARTE DE SUSCEPTIBILITÉ

La figure 13 page suivante présente les notes de susceptibilité des formations retenues comme argilo-marneuses, calculées selon la méthode présentée précédemment. La carte départementale de susceptibilité au retrait-gonflement ainsi « redessinée » est présentée sur la figure 14 (en figure 15 pour comparaison est donnée la carte de susceptibilité issue de l'étude 2002).

La principale évolution concerne le niveau de susceptibilité fort affiché pour les molasses de l'Armagnac, présentes dans les parties sud et sud-ouest du département, ainsi que sur une large partie des plateaux entre Agen et Villeneuve-sur-Lot.

Formation	N° ordre	Note Lithologique	Note Minéralogique	Note Géotechnique	Note finale	Degré de susceptibilité
Marno-Calcaires Kimméridgiens	1	3	-	3	3	Moyen
Sables et argiles kaoliniques de Guizengard	2	1	-	-	1	Faible
Sables et argiles kaoliniques Eocene basal	3	2	1	-	1,5	Faible
Argiles à Paléotherium et Molasses Inferieures	4	4	2	2	2,66	Moyen
Sables argileux et argiles de Boisbreteau	5	2	-	-	2	Faible
Calcaires lacustres et argiles des Ondes	6	1	-	2	1,50	Faible
Molasses du Fronsadais (facies argilo-sableux)	7	4	3	2	3	Moyen
Altérites	8	2	1	3	2	Faible
Calcaires à Asteries	9	2	-	-	2	Faible
Calcaires lacustres et argiles de Castillon	10	2	-	-	2	Faible
Molasse Agenais	11	3	3	3	3	Moyen
Calcaires lacustres Blancs de l'Agenais	12	1	-	-	1	Faible
Calcaires lacustres Gris de l'Agenais	13	2	-	-	2	Faible
Molasses du Lot et Garonne	14	3	2	3	2,66	Moyen
Molasses de l'Armagnac	15	4	3	3	3,33	Forte
Plio-Quat : Sables Fauves	16	1	-	-	1	Faible
Hautes terrasses	17	2	1	3	2	Faible
Moyennes Terrasses	18	1	1	3	1,66	Faible
Basses Terrasses	19	2	1	2	1,66	Faible
Colluvions argilo-sableuses	20	3	1	3	2,33	Moyen

Figure 13 : Degré de susceptibilité des formations argilo-marneuses retenues

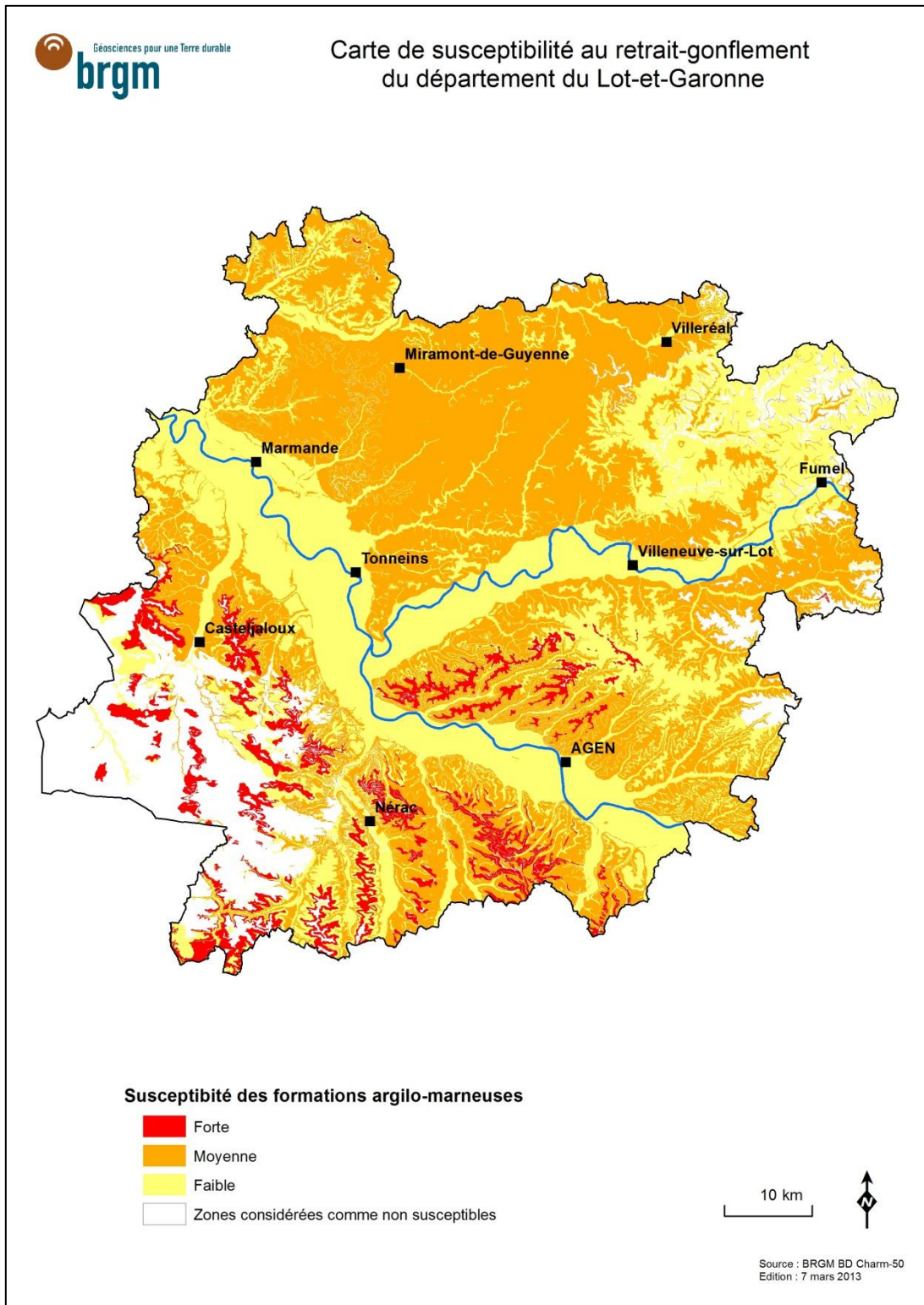


Figure 14 : Carte de susceptibilité au retrait-gonflement du département du Lot-et-Garonne

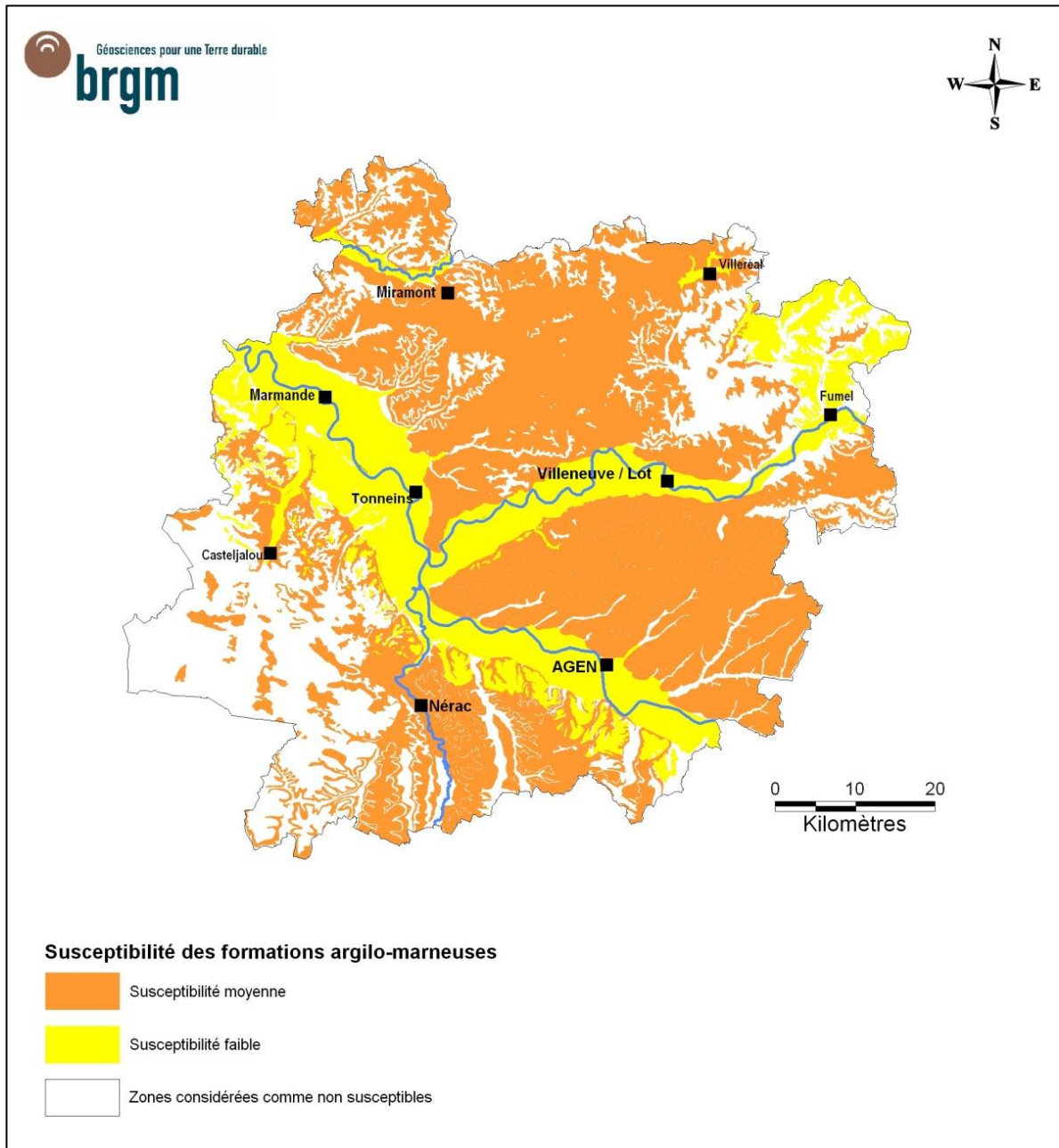


Figure 15 : Carte de susceptibilité au retrait-gonflement du département du Lot-et-Garonne issue de l'étude de 2002

4. Actualisation des données en matière de sinistralité

4.1. SOURCES D'INFORMATIONS SOLLICITÉES

Les données nouvelles relatives aux sinistres survenus sur le territoire départemental ont été collectées à partir des sources suivantes :

- Liste des communes reconnues en état de catastrophe naturelle « sécheresse » transmis par la DDT du Lot-et-Garonne ;
- Enquête réalisée auprès de l'ensemble des communes du département par le biais d'un questionnaire transmis fin février 2012 sous couvert de la Préfecture. **228 communes ont répondu à l'enquête, soit environ 71 %** ;
- Dépouillement des dossiers communaux de demande de reconnaissance de l'état de catastrophe naturelle détenus en Préfecture, ainsi que des dossiers réalisés au titre de la procédure exceptionnelle de la sécheresse 2003.

4.2. IDENTIFICATION DES COMMUNES SINISTRÉES

A la date de novembre 2012, 289 communes du département (sur 319) ont été reconnues au moins une fois en état de catastrophe naturelle au titre de mouvements de terrain différentiels consécutifs à la sécheresse et à la réhydratation des sols. Lors de l'étude de 2002, seules 128 communes avaient été reconnues au moins une fois (à la date de mars 2002). La proportion de communes sinistrées du département est ainsi passée de 40 % à environ 90 % en une dizaine d'années, couvrant aujourd'hui plus de 80 % de la superficie totale du département.

Sur la même période (entre le 28/03/1991 et le 18/10/2012), le nombre d'occurrences de reconnaissance de l'état de catastrophe « sécheresse » est passé de 177 à 935. La liste actualisée des communes concernées est présentée en annexe 3, ainsi que les périodes de sécheresse correspondante, les dates des arrêtés interministériels et celles de leur parution au Journal Officiel.

Les illustrations n°16 et 17, pages suivantes, permettent de mettre en évidence l'évolution de la répartition des communes reconnues sinistrées entre 2002 et 2012.

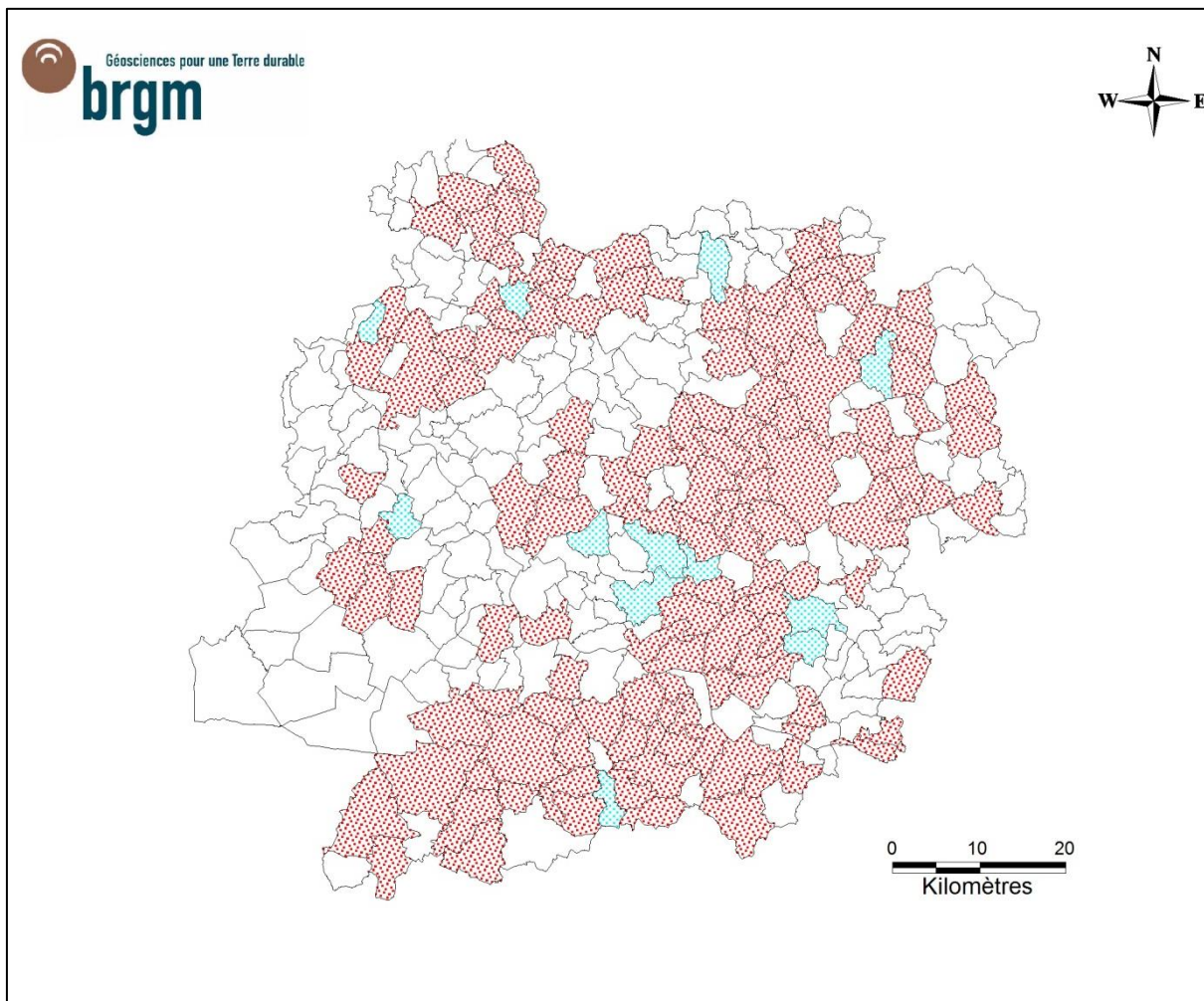


Figure 16 : Répartition des communes reconnues sinistrées (en rouge) ou en attente de reconnaissance (en bleu) en 2002 - source : BRGM/RP-51752-FR

Lors de l'étude de 2002, le nombre d'arrêtés par commune sinistrée variait le plus souvent de un à deux, voire trois de façon plus exceptionnelle (sept communes seulement dans ce cas), et une seule commune (Villeneuve-sur-Lot) faisait déjà à cette époque l'objet de quatre arrêtés.

Actuellement, ce sont 110 communes qui ont fait l'objet d'au moins quatre arrêtés de reconnaissances de l'état de catastrophe naturelle depuis 1991 (soit près d'un tiers des communes du département). 44 communes sont concernées par au moins 6 arrêtés (Bon-Encontre avec 10 arrêtés étant à ce titre la commune la plus « représentée »).

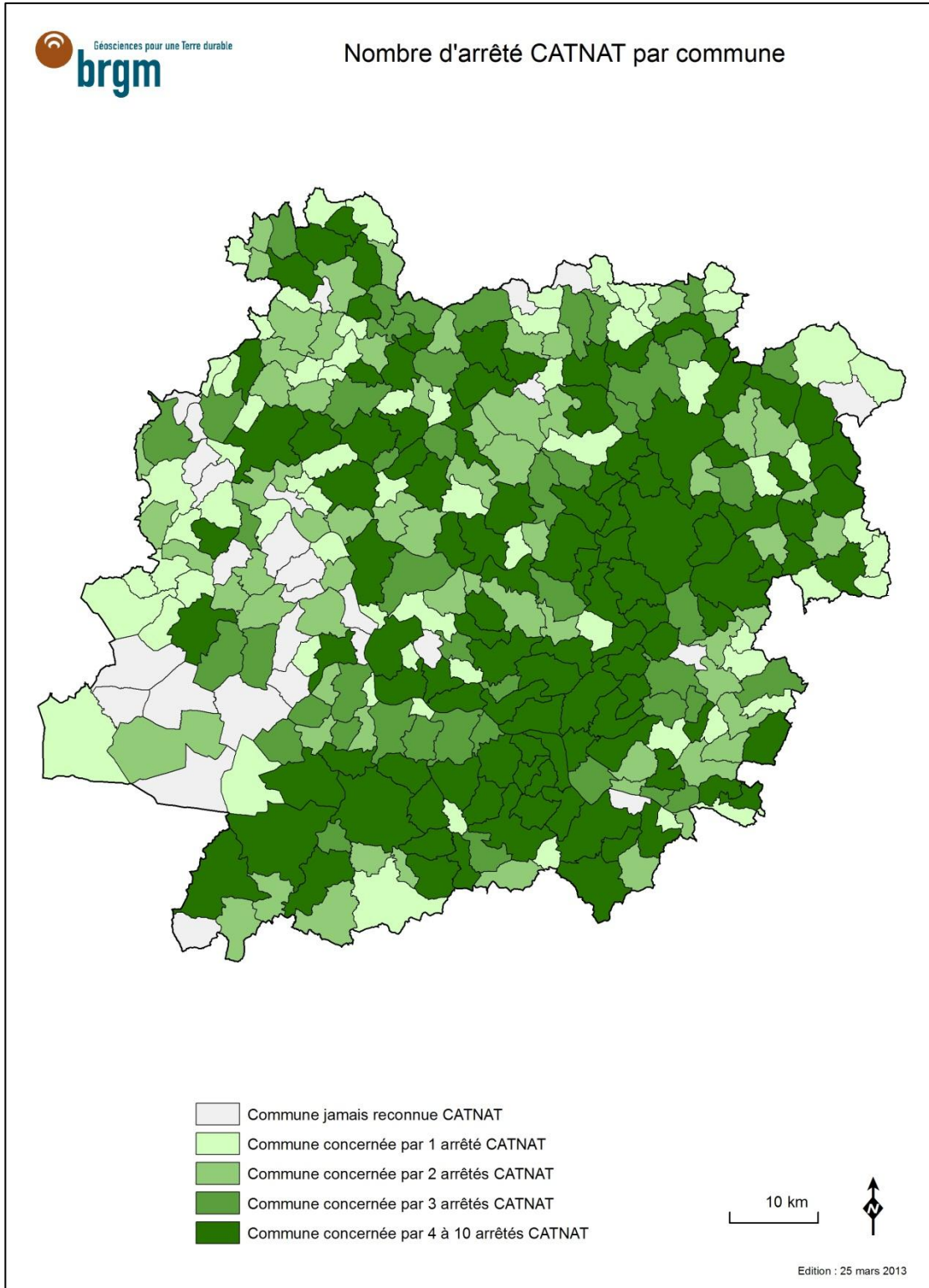


Figure 17 : Nombre d'arrêtés par commune reconnue en état de catastrophe naturelle entre mars 1991 et novembre 2012

4.3. COLLECTE DES DONNÉES DE SINISTRES

Suite à l'enquête réalisée dans le cadre de l'étude de 2002, et après élimination des doublons (bâtiment déclaré sinistré à plusieurs reprises ou dont l'adresse a été communiquée par plusieurs sources différentes) et déclarations de sinistres non exploitables (du fait notamment d'une localisation insuffisamment précise), 2517 sites avaient été pris en compte dans la démarche initiale de qualification de l'aléa (après affectation des sites de sinistres à une formation géologique déterminée).

On soulignera que contrairement à l'étude de 2002, pour laquelle seules les communes déclarées sinistrées (128 communes) avaient été contactées pour enquête sur les dégâts au bâti connus, la présente étude a donné lieu à un recensement des sinistres portant sur l'intégralité des communes du Lot-et-Garonne. Ainsi en 2002, seules 99 communes avaient répondu à l'enquête contre 228 dans le cadre de la présente démarche d'actualisation (soit environ 71% des communes).

Les différentes sources d'information exploitées (enquête mairies, archives de la Préfecture) dans le cadre de cette actualisation ont permis de recenser 5213 données de sinistres supplémentaires (données brutes).

Après suppression des doublons et autres déclarations ne pouvant être exploitées (adresse imprécise, par exemple uniquement mention d'un lieu-dit non repéré), **5349 sites de sinistre ont été retenus pour toute la période 1991/2012**. Ces sinistres se répartissent sur 223 communes, soit près de 70 % des communes du département.

La liste des sinistres avec leurs coordonnées en projection Lambert 93 (géoréférencement établi principalement sous SIG à partir des tables BDParcellaire, BDAadresse et BDLieu-dit de la BD TOPO©), est présentée en annexe 3 (les noms et adresses ne pouvant être communiqués pour des raisons de confidentialité). En annexe 4 est présentée la méthode utilisée pour le géocodage des données de sinistres.

L'illustration 18 page suivante présente la répartition par commune des sinistres retenus, dans le cadre de la présente étude, et permet d'établir un comparatif avec le recensement et la répartition issus de l'étude 2002. Une nette densification et extension des zones sinistrées peut être mise en évidence.

Le nombre de sinistres par commune est très variable. Ainsi, pour 11 communes il a été recensé plus de 100 sinistres, tandis que 121 communes ayant répondu à l'enquête font état d'un nombre de sinistres compris entre 1 et 10.

D'après l'enquête réalisée, les communes les plus sinistrées sont Pont-du-Casse (388 sinistres), Foulayronnes (294 sinistres) et Pujols (252 sinistres).

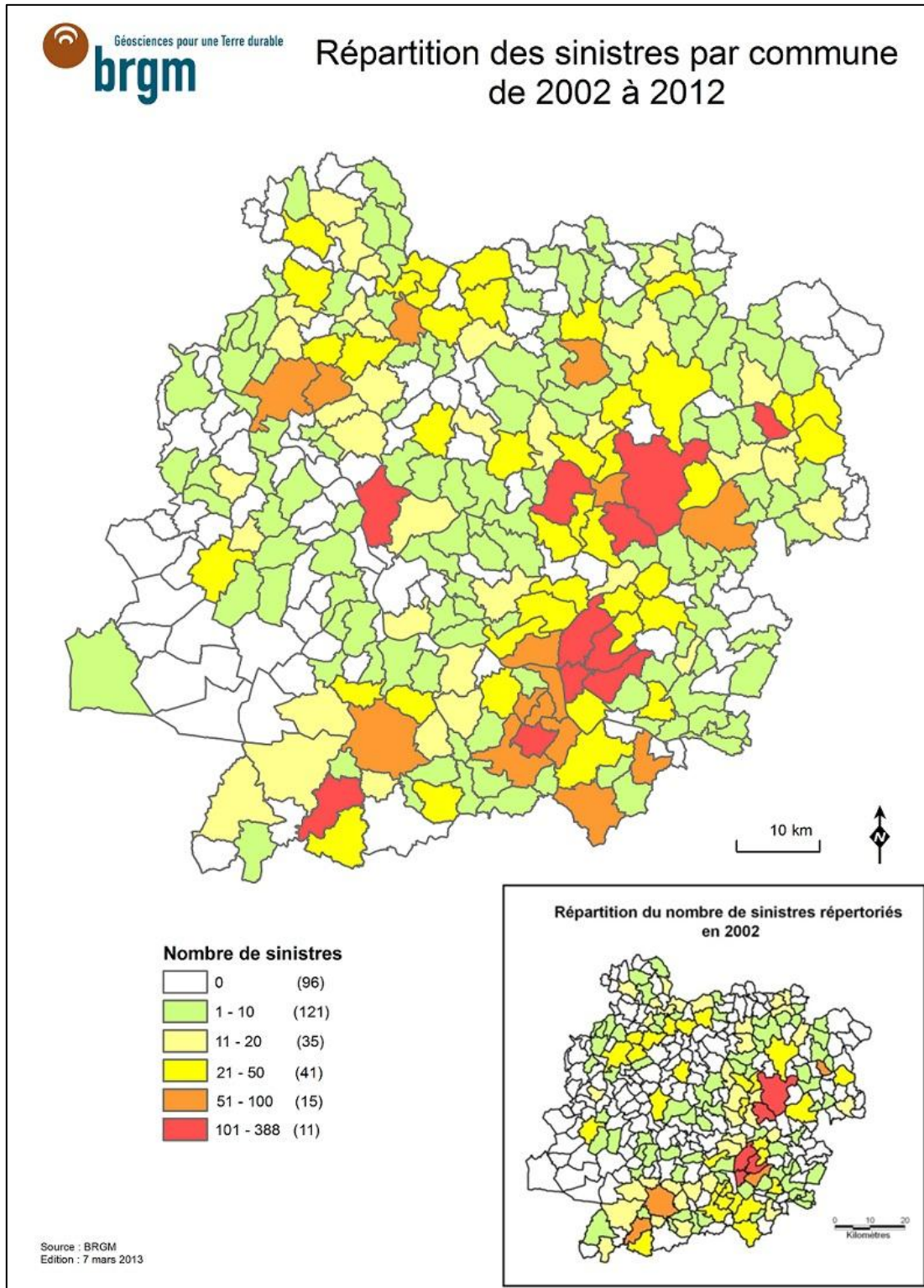


Figure 18 : Répartition par commune des sinistres pris en compte dans le cadre de la présente étude (en médaillon : répartition par commune des sinistres recensés en 2002)

L'examen des sinistres répertoriés et localisés indique qu'environ 97 % d'entre eux (5189 sur un total de 5349) sont répartis sur les formations considérées comme argilo-marneuses dans le cadre de cette étude. Pour rappel, ce ratio était en 2002 de 98% sur un total de sinistres recensés et localisés de 2517.

Le tableau ci-dessous détaille la répartition de ces sinistres par chacune de ces formations.

Formation argilo-marneuses	N° ordre	Nombre de sinistres	%
Marno-Calcaires Kimméridgiens	1	11	0,21
Sables et argiles kaoliniques de Guizengeard	2	18	0,35
Sables et argiles kaoliniques Eocene basal	3	1	0,02
Argiles à Paléotherium et Molasses Inferieures	4	85	1,64
Sables argileux et argiles de Boisbreteau	5	1	0,02
Calcaires lacustres et argiles des Ondes	6	13	0,25
Molasses du Fronsadais (facies argilo-sableux)	7	402	7,75
Alterites	8	7	0,13
Calcaires à Asteries	9	24	0,46
Calcaires lacustres et argiles de Castillon	10	150	2,89
Molasse Agenais	11	1527	29,43
Calcaires lacustres Blancs de l'Agenais	12	143	2,76
Calcaires lacustres Gris de l'Agenais	13	287	5,53
Molasses du Lot et Garonne	14	377	7,27
Molasses de l'Armagnac	15	388	7,48
Plio-Quat : Sables Fauves	16	5	0,10
Hautes terrasses	17	167	3,22
Basses Terrasses	18	762	14,68
Moyennes Terrasses	19	520	10,02
Colluvions argilo-sableuses	20	301	5,80
Total		5189	100

Figure 19 : Répartition des sinistres répertoriés et localisés par formation argilo-marneuse

La figure page suivante identifie la répartition des sinistres du département pour chaque formation argileuse-marneuse considérée.

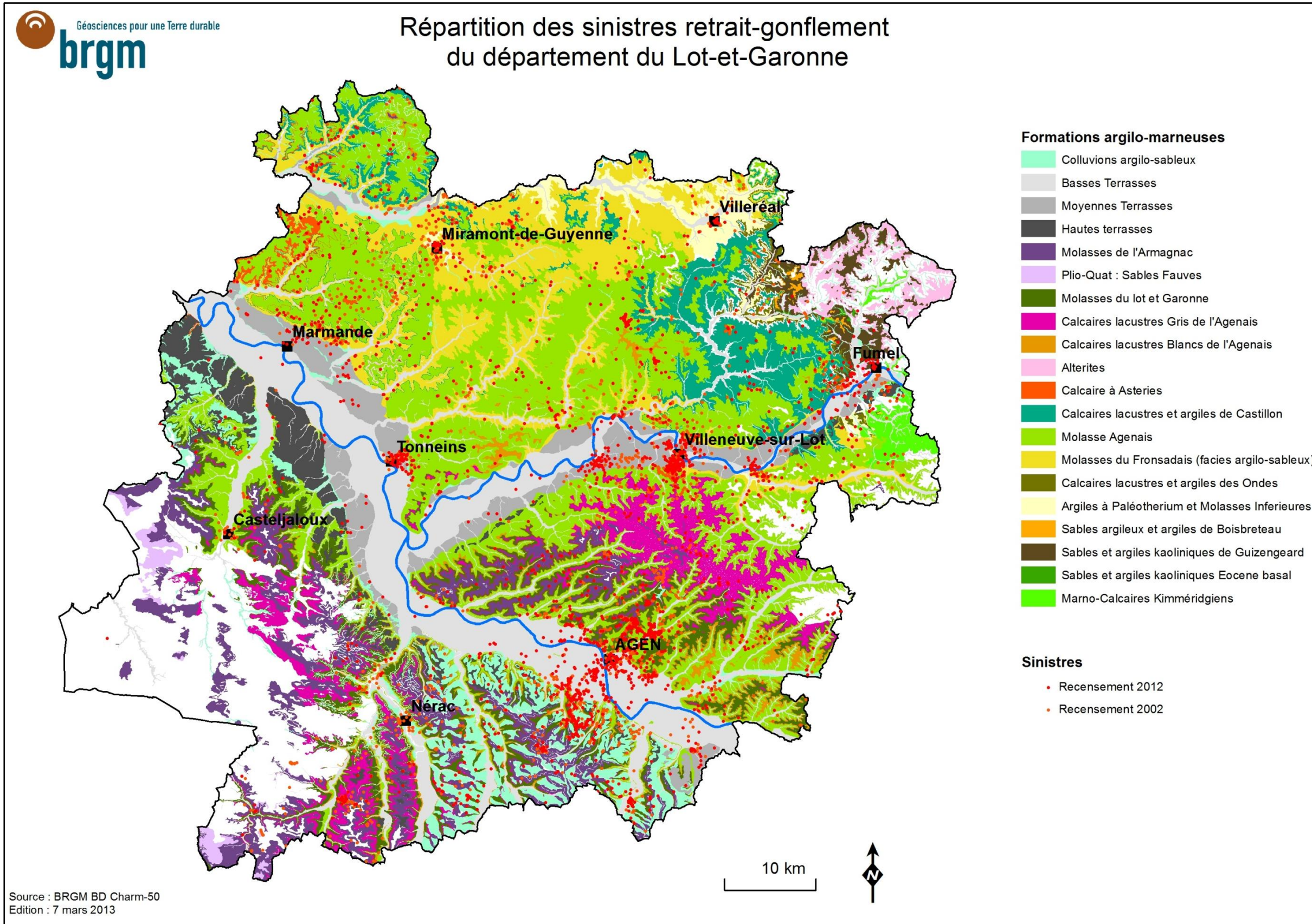


Figure 20 : Répartition des sinistres répertoriés et localisés sur la carte des formations argilo-marneuse

L'analyse des trois pourcents de sinistres non rattachés à une formation argilo-marneuse (cf. figure 21) montre qu'une partie non négligeable d'entre eux (plus d'un quart) est localisée dans la formation des Calcaires lacustres de Gondrin. Il est possible que cette formation connaisse, de façon plus ou moins locale, des variations de faciès qui pourraient expliquer un certain nombre de sinistres. Plus largement, il n'est pas à exclure qu'une partie de ces sinistres localisés « hors formations argilo-marneuses » puisse être liée à des niveaux d'altération du substratum non cartographiés ou encore à des formations à proportion argileuse marquée mais de faible extension géographique. Ceci illustre vraisemblablement le fait que la représentation cartographique des formations argilo-marneuses, en l'état actuel des connaissances, pourrait être optimisée, même si elle reflète - à l'échelle de travail qui est celle adoptée dans le cadre de cette étude - la réalité géologique du département.

Enfin, on rappellera qu'une partie de ces sinistres peut correspondre à d'autres causes que le retrait-gonflement (malfaçon, problème de fondation notamment).

Formation non argilo-marneuses	Nombre de sinistres	%
Dolomies jurassiques	0	0,00
Calcaires et calcaires argileux crétacé sup.	24	15,00
Molasses du Fronsadais (facies sableux)	10	6,25
Calcaire lacustre d'Issigeac	0	0,00
Calcaires lacustres de Montbazillac	6	3,75
Calcaires lacustres de Nerac	15	9,38
Calcaires lacustres Intermediaire de l'Agenais	16	10,00
Calcaires lacustres de Gondrin	44	27,50
Calcaires lacustres de Lectoure	11	6,88
Faluns "Burdigaliens"	0	0,00
Faluns Helvetiens	0	0,00
Plio-Quat : Sables d'Arengosse	0	0,00
Plio-Quat : Sables de Belin	4	2,50
Plio-Quat : Sables d'Onesse	1	0,63
Sables éoliens des Landes	27	16,88
Eboulis	2	1,25
Dépôts anthropiques	0	0,00
Total	160	100

Figure 21 : Répartition des sinistres répertoriés et localisés par formation non argilo-marneuses

4.4. FRÉQUENCE D'OCCURRENCE RAPPORTÉE À LA SURFACE BÂTIE

La prise en compte de la sinistralité, à partir du nombre de sinistres attribué à chaque formation, demeure inchangée : les densités de sinistres par formation ont été rapportées à 100 km² de surface effectivement urbanisée, conformément à la méthodologie retenue à l'échelle nationale. Cependant, la référence utilisée pour évaluer les surfaces construites par formation a changé : la BD TOPO© (plus précise puisqu'elle correspond à la numérisation des bâtiments

individualisés sur les cartes topographiques 2008 de l'IGN au 1/25 000) a été utilisée alors que pour l'étude de 2002, ce sont les contours « grossiers » des zones urbanisées apparaissant sur les cartes IGN 1/25 000 (édition 1999) qui avaient été utilisés.

Pour chaque formation, la surface d'affleurement actuellement construite a été calculée à partir de la couche « *bâti indifférencié* » de la BD TOPO©, en ne conservant que les éléments de hauteur inférieure ou égale à 11 m¹ pour tenter d'exclure des calculs le bâti autre que les constructions individuelles (le phénomène retrait-gonflement concernant en premier lieu le bâti « léger »). Ce sont ainsi 4 196 éléments de la table « *bâti indifférencié* », sur les 173 156 que comporte la table, qui ont été pris en compte dans les calculs de surface bâtie (par opposition à la « surface urbanisée », terminologie utilisée dans l'étude 2002 lorsque les calculs étaient issus d'une numérisation manuelle plus grossière).

La figure page suivante illustre les différences dans la prise en compte des surfaces bâties entre l'approche mise en œuvre en 2002 et celle mise en œuvre dans la présente démarche d'actualisation.

¹ La hauteur de 11 m a été choisie arbitrairement comme correspondant à la hauteur maximale pour du bâti « individuel » (soit approximativement R+2 niveaux).

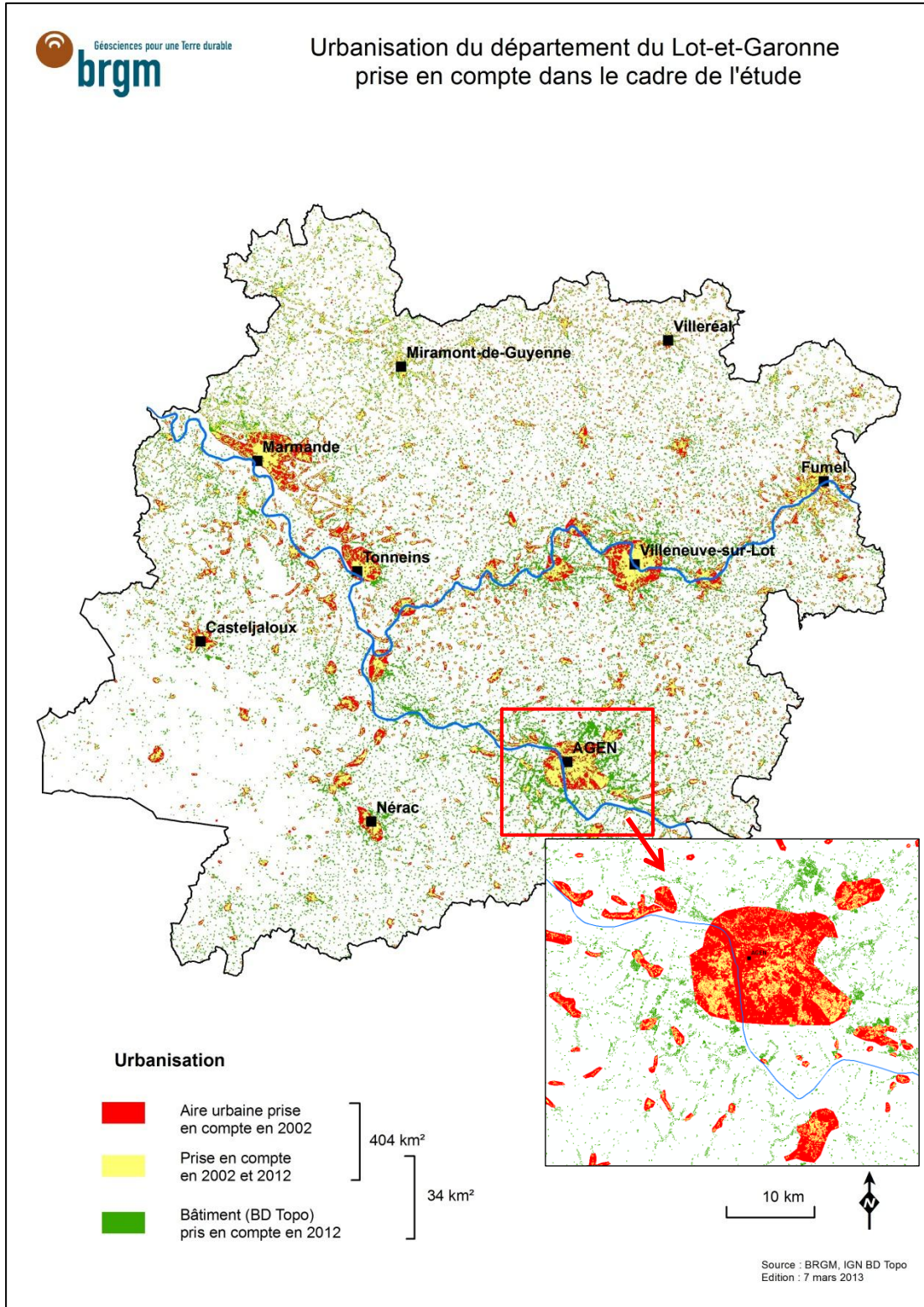


Figure 22 : Urbanisation prise en compte dans le cadre de l'étude

La surface totale des zones bâties du département (considérées selon les règles explicitées précédemment), au sein des formations argilo-marneuses, a été évaluée à 32.5 km², soit environ 0.7 % de leur superficie totale.

Le tableau ci-après détaille la surface d'affleurement et le pourcentage de surface bâtie de chacune des 20 formations argilo-marneuses retenues.

Formation	N° ordre	Nombre de sinistres	Surface bâtie BDTOPO © (km ²)	% surface bâtie (BDTOPO ©)
Marno-Calcaires Kimméridgiens	1	11	0,16	0,49
Sables et argiles kaoliniques de Guizengard	2	18	0,27	0,83
Sables et argiles kaoliniques Eocene basal	3	1	0,01	0,03
Argiles à Paléotherium et Molasses Inferieures	4	85	0,58	1,78
Sables argileux et argiles de Boisbreteau	5	1	0,01	0,04
Calcaires lacustres et argiles des Ondes	6	13	0,09	0,26
Molasses du Fronsadais (facies argilo-sableux)	7	402	2,76	8,49
Altérites	8	7	0,26	0,80
Calcaires à Asteries	9	24	0,14	0,42
Calcaires lacustres et argiles de Castillon	10	150	1,37	4,22
Molasse Agenais	11	1527	6,60	20,31
Calcaires lacustres Blancs de l'Agenais	12	143	0,79	2,42
Calcaires lacustres Gris de l'Agenais	13	287	1,56	4,80
Molasses du Lot et Garonne	14	377	1,15	3,55
Molasses de l'Armagnac	15	388	1,11	3,42
Plio-Quat : Sables Fauves	16	5	0,05	0,16
Hautes terrasses	17	167	1,35	4,14
Moyennes Terrasses	18	762	5,23	16,09
Basses Terrasses	19	520	7,58	23,33
Colluvions argilo-sableuses	20	301	1,43	4,41
Total formations argilo-marneuses retenues		4698,28	32,49	100,00

Figure 23 : Part relative de la surface urbanisée au sein de chacune des formations argilo-marneuses

Même si le nombre de formations argilo-marneuses considérées a évolué (passant de 13 à 20), l'ordre de grandeur des surfaces bâties calculées à partir de la BD TOPO© (32,49 km²) n'est pas comparable à celui des surfaces urbanisées calculées lors de l'étude initiale (339.43 km²). Le ratio supérieur à 10 entre les deux valeurs s'explique par le fait que dans le premier cas, c'est l'emprise de chaque construction qui est prise en compte, tandis qu'en 2002 ce sont des surfaces urbanisées « globales » digitalisées manuellement à partir de scans qui ont été considérées. Cependant, la comparaison non pas directement sur les surfaces mais plutôt entre les pourcentages de surfaces bâties (2012) et de surfaces urbanisées (2002) met en évidence des différences peu significatives. Le calcul des densités de sinistres réalisé à partir de la BD TOPO© reste ainsi cohérent et permet même une appréciation beaucoup plus réaliste de la densité de sinistre effective.

La superposition de la carte synthétique des formations argilo-marneuses avec celles des zones bâties permet d'estimer à 32.5 km² la surface totale occupée par le bâti dans les formations « sensibles » retenues, soit environ 0,7 % de leur surface totale d'affleurement.

Les tableaux pages suivantes synthétisent, pour chaque formation argilo-marneuse d'une part (figure 24) et pour celles non considérées comme sensibles (figure 25), le nombre de sinistres recensés, les surfaces d'affleurement et les surfaces bâties.

Formation argilo-marneuses	N° ordre	Sinistres		Affleurement		Urbanisation	
		Nombre de sinistre	% de sinistres	Surface d'affleurement de la formation (km²)	% d'affleurement	Surface bâtie BDTOPO © (km²)	% surface bâtie (BDTOPO ©)
Marno-Calcaires Kimméridgiens	1	11	0,21	35,91	0,76	0,16	0,49
Sables et argiles kaoliniques de Guizengeard	2	18	0,35	54,88	1,17	0,27	0,83
Sables et argiles kaoliniques Eocene basal	3	1	0,02	1,69	0,04	0,01	0,03
Argiles à Paléotherium et Molasses Inferieures	4	85	1,64	84,67	1,80	0,58	1,78
Sables argileux et argiles de Boisbreteau	5	1	0,02	4,62	0,10	0,01	0,04
Calcaires lacustres et argiles des Ondes	6	13	0,25	19,71	0,42	0,09	0,26
Molasses du Fronsadais (facies argilo-sableux)	7	402	7,75	454,39	9,67	2,76	8,49
Altérites	8	7	0,13	57,38	1,22	0,26	0,80
Calcaires à Asteries	9	24	0,46	22,32	0,47	0,14	0,42
Calcaires lacustres et argiles de Castillon	10	150	2,89	240,53	5,12	1,37	4,22
Molasse Agenais	11	1527	29,43	1228,84	26,16	6,60	20,31
Calcaires lacustres Blancs de l'Agenais	12	143	2,76	107,12	2,28	0,79	2,42
Calcaires lacustres Gris de l'Agenais	13	287	5,53	267,31	5,69	1,56	4,80
Molasses du Lot et Garonne	14	377	7,27	282,13	6,00	1,15	3,55
Molasses de l'Armagnac	15	388	7,48	296,31	6,31	1,11	3,42
Plio-Quat : Sables Fauves	16	5	0,10	27,18	0,57	0,05	0,16
Hautes terrasses	17	167	3,22	150,03	3,19	1,35	4,14
Basses Terrasses	18	762	14,68	242,96	5,17	5,23	16,09
Moyennes Terrasses	19	520	10,02	840,69	17,89	7,58	23,33
Colluvions argilo-sableuses	20	301	5,80	279,60	5,95	1,43	4,41
Total		5189	100	4698,28	100,00	32,49	100,00

Figure 24 : Taux d'urbanisation et nombre de sinistres par formation argilo-marneuse

Formation non argilo-marneuses	Sinistres		Affleurement		Urbanisation	
	Nombre de sinistre	% de sinistres	Surface d'affleurement de la formation (km ²)	% d'affleurement	Surface bâtie BDTOPO © (km ²)	% surface bâtie (BDTOPO ©)
Dolomies jurassiques	0	0,00	2,33	0,34	0,00	0,17
Calcaires et calcaires argileux crétacé sup.	24	15,00	60,06	8,78	0,30	18,33
Molasses du Fronsadais (facies sableux)	10	6,25	22,30	3,26	0,08	5,15
Calcaires lacustres d'Issigeac	0	0,00	2,20	0,32	0,01	0,40
Calcaires lacustres de Montbazillac	6	3,75	13,28	1,94	0,07	4,57
Calcaires lacustres de Nerac	15	9,38	10,25	1,50	0,16	9,85
Calcaires lacustres Intermediaire de l'Agenais	16	10,00	63,51	9,29	0,21	12,89
Calcaires lacustres de Gondrin	44	27,50	15,05	2,20	0,07	4,49
Calcaires lacustres de Lectoure	11	6,88	13,48	1,97	0,07	4,48
Faluns "Burdigaliens"	0	0,00	0,47	0,07	0,00	0,01
Faluns Helvetiens	0	0,00	1,90	0,28	0,01	0,48
Plio-Quat : Sables d'Arengosse	0	0,00	3,05	0,45	0,00	0,17
Plio-Quat : Sables de Belin	4	2,50	8,38	1,23	0,09	5,46
Plio-Quat : Sables d'Onesse	1	0,63	102,68	15,02	0,06	3,91
Sables éoliens des Landes	27	16,88	364,00	53,23	0,47	28,50
Eboulis	2	1,25	0,78	0,11	0,02	1,13
Dépôts anthropiques	0	0,00	0,08	0,01	0,00	0,01
Total	160	100	683,82	100,00	1,64	100,00

Figure 25 : Taux d'urbanisation et nombre de sinistres par formation non argilo-marneuse

Les éléments décrits dans la méthodologie (cf. paragraphe 2) permettent de calculer des densités de sinistres par formation géologique, en prenant en compte la surface bâtie de chaque formation, et ainsi d'attribuer les notes de sinistralité de chaque formation (cf. tableau en figure 26).

La densité calculée est en moyenne d'environ 15 000 sinistres pour 100 km² d'affleurement actuellement bâti. Ce taux n'est pas comparable avec celui déterminé en 2002 (pour mémoire : 742) dans la mesure où la méthodologie adoptée conduit à des surfaces bâties prises en compte pour les calculs (cf. plus haut) non comparables. Il peut par contre être comparé avec celui déterminé dans d'autres départements selon la même méthodologie. Ainsi, dans les Landes, département limitrophe caractérisé par une sinistralité modérée, ce taux moyen est d'environ 1 450 sinistres pour 100 km² d'affleurement bâti (Karnay *et al.*, 2008). Dans les formations argileuses les plus « réactives » de la Région Ile de France (départements Essonne, Val-de-Marne, Seine-Saint-Denis), il dépasse le seuil de 50 000 sinistres pour 100 km² d'affleurement bâti.

Dans le Lot-et-Garonne, les formations présentant une sinistralité élevée (supérieure à 15 000 pour 100 km² d'affleurement bâti) sont :

- La formation des calcaires lacustres et argiles des Ondes (15261 sinistres / 100 km²) ;
- Les Calcaires à Astéries (17486 sinistres / 100 km²) ;
- Les molasses de l'Agenais (23140 sinistres / 100 km²) ;
- Les Calcaires lacustres blancs de l'Agenais (18167 sinistres / 100 km²) ;
- Les Calcaires lacustres gris de l'Agenais (18414 sinistres / 100 km²) ;
- Les Molasses du Lot-et-Garonne (32677 sinistres / 100 km²) ;
- Les Molasses de l'Armagnac (34960 sinistres / 100 km²) ;
- Les colluvions argilo-sableuses (21008 sinistres / 100 km²).

Molasses du Fronsadais (14572 sinistres / 100 km²), Argiles à Palaeothérium et molasses inférieures (14689 sinistres / 100 km²) et les basses terrasses (14575 sinistres / 100 km²) font également partie, à un degré sensiblement moindre, des formations présentant une sinistralité élevée.

Afin de hiérarchiser les formations argileuses selon leur degré de sinistralité et en conformité avec la méthodologie nationale, le seuil de 15 000 sinistres pour 100 km² de surface bâtie a été retenu comme référence à partir duquel ont été définies les coupures suivantes pour l'attribution des notes de sinistralité :

- Note de 1 : moins de 15 000 sinistres pour 100 km² de surface bâtie dans la formation (ce qui correspond aux formations ayant une densité sensiblement inférieure à la moyenne des formations argileuses) ;
- Note de 2 : entre 15 000 et 30 000 sinistres pour 100 km² de surface bâtie dans la formation (formations ayant une densité comprise entre le précédent seuil et deux fois celui-ci) ;
- Note de 3 : plus de 30 000 sinistres pour 100 km² de surface bâtie dans la formation (formations ayant une densité supérieure à deux fois le seuil adopté).

Pour mémoire, les seuils retenus pour l'étude de 2002 étaient de 750 et 1 500 sinistres pour 100 km² de surface urbanisée dans la formation.

Formation argilo-marneuses	N° ordre	Nombre de sinistres	Surface bâtie BDTOPO © (km²)	% surface bâtie (BDTOPO ©)	Densité de sinistres pour 100 km² de surface bâtie	Note de densité de sinistres
Marno-Calcaires Kimméridgiens	1	11	0,16	0,49	6869	1
Sables et argiles kaoliniques de Guizengeard	2	18	0,27	0,83	6668	1
Sables et argiles kaoliniques Eocene basal	3	1	0,01	0,03	10028	1
Argiles à Paléotherium et Molasses Inferieures	4	85	0,58	1,78	14689	1
Sables argileux et argiles de Boisbreteau	5	1	0,01	0,04	6993	1
Calcaires lacustres et argiles des Ondes	6	13	0,09	0,26	15261	2
Molasses du Fronsadais (facies argilo-sableux)	7	402	2,76	8,49	14572	1
Altérites	8	7	0,26	0,80	2700	1
Calcaires à Asteries	9	24	0,14	0,42	17486	2
Calcaires lacustres et argiles de Castillon	10	150	1,37	4,22	10944	1
Molasse Agenais	11	1527	6,60	20,31	23140	2
Calcaires lacustres Blancs de l'Agenais	12	143	0,79	2,42	18167	2
Calcaires lacustres Gris de l'Agenais	13	287	1,56	4,80	18414	2
Molasses du Lot et Garonne	14	377	1,15	3,55	32677	3
Molasses de l'Armagnac	15	388	1,11	3,42	34960	3
Plio-Quat : Sables Fauves	16	5	0,05	0,16	9890	1
Hautes terrasses	17	167	1,35	4,14	12406	1
Basses Terrasses	18	762	5,23	16,09	14575	1
Moyennes Terrasses	19	520	7,58	23,33	6861	1
Colluvions argilo-sableuses	20	301	1,43	4,41	21008	2
Total		5189	32,49	100,00		

Figure 26 : Note de densité de sinistre des formations argilo-marneuses

Pour rappel, trois formations s'étaient vues attribuer une note de densité de sinistres de 3 en 2002 :

- Les marnes à huitres ;
- Les molasses de l'Armagnac ;
- Les Hautes terrasses.

Les différences de notation de densité de sinistres (à l'image des Hautes Terrasses passant d'une note de 3 à 1) sont en premier lieu liées d'une part aux modifications apportées aux contours géologiques, et d'autre au gain de précision apporté aux calculs de surface bâtie. Ces modifications entraînent directement une « redistribution » de la localisation des sinistres et, *in fine*, des densités de sinistre de chaque formation argilo-marneuse.

5. Détermination du niveau d'aléa actualisée

En définitive, la note d'aléa résulte de la combinaison de la note de susceptibilité et de la note de densité de sinistres par formation, comme indiqué au paragraphe 2.4. Le classement ainsi obtenu est présenté sur le tableau de la figure 27 ci-dessous. La carte départementale d'aléa au retrait-gonflement est présentée page suivante (cf. figure 28). Son échelle de validité est le 1/50 000 puisque les contours sont issus de la carte géologique homogénéisée de l'Aquitaine réalisée à la même échelle.

Formation argilo-marneuses	N° ordre	Nombre de sinistres	Surface bâtie BDTOPO © (km²)	Densité de sinistres pour 100 km² de surface bâtie	Note de susceptibilité	Note de densité de sinistres	Indice d'aléa 2012	Aléa 2012
Marno-Calcaires Kimméridgiens	1	11	0,16	6869	2	1	5	
Sables et argiles kaoliniques de Guizengeard	2	18	0,27	6668	1	1	3	
Sables et argiles kaoliniques Eocene basal	3	1	0,01	10028	1	1	3	
Argiles à Paléotherium et Molasses Inférieures	4	85	0,58	14689	2	1	5	
Sables argileux et argiles de Boisbretreau	5	1	0,01	6993	1	1	3	
Calcaires lacustres et argiles des Ondes	6	13	0,09	15261	1	2	4	
Molasses du Fronsadais (facies argilo-sableux)	7	402	2,76	14572	2	1	5	
Altérites	8	7	0,26	2700	1	1	3	
Calcaire à Asteries	9	24	0,14	17486	1	2	4	
Calcaires lacustres et argiles de Castillon	10	150	1,37	10944	1	1	3	
Molasse Agenais	11	1527	6,60	23140	2	2	6	
Calcaires lacustres Blancs de l'Agenais	12	143	0,79	18167	1	2	4	
Calcaires lacustres Gris de l'Agenais	13	287	1,56	18414	1	2	4	
Molasses du Lot et Garonne	14	377	1,15	32677	2	3	7	
Molasses de l'Armagnac	15	388	1,11	34960	3	3	9	
Plio-Quat : Sables Fauves	16	5	0,05	9890	1	1	3	
Hautes terrasses	17	167	1,35	12406	1	1	3	
Basses Terrasses	18	762	5,23	14577	1	1	3	
Moyennes Terrasses	19	520	7,58	6861	1	1	3	
Colluvions argilo-sableux	20	301	1,43	21008	2	2	6	
Total		5189	32,49					

Figure 27 : Niveaux d'aléa des formations

Contrairement à la cartographie issue de l'étude 2002 pour laquelle aucune formation argilo-marneuse n'était affectée d'un aléa fort, la démarche mise en œuvre dans le cadre de cette actualisation conduit à attribuer un niveau d'aléa fort aux Molasses de l'Armagnac. Ce niveau

d'aléa résulte à la fois d'un niveau de susceptibilité marqué et d'une densité de sinistres conséquente.

Les zones blanches de la carte correspondent aux formations *a priori* non argileuses, et donc théoriquement dépourvues de tout aléa. Ces formations non considérées comme argilo-marneuses sont principalement situées dans la partie sud-ouest du département. Il n'est toutefois pas exclu que sur ces secteurs, considérés comme affectés d'un aléa nul ou négligeable, puissent se trouver localement des zones argileuses d'extension limitée, notamment dues à l'hétérogénéité de certaines formations essentiellement sableuses ou à l'altération localisée de formations carbonatées. Ces placages ou lentilles argileuses, non cartographiés sur les cartes géologiques (et pour la plupart de toutes façons non cartographiables à une échelle départementale), sont susceptibles de provoquer localement des sinistres.

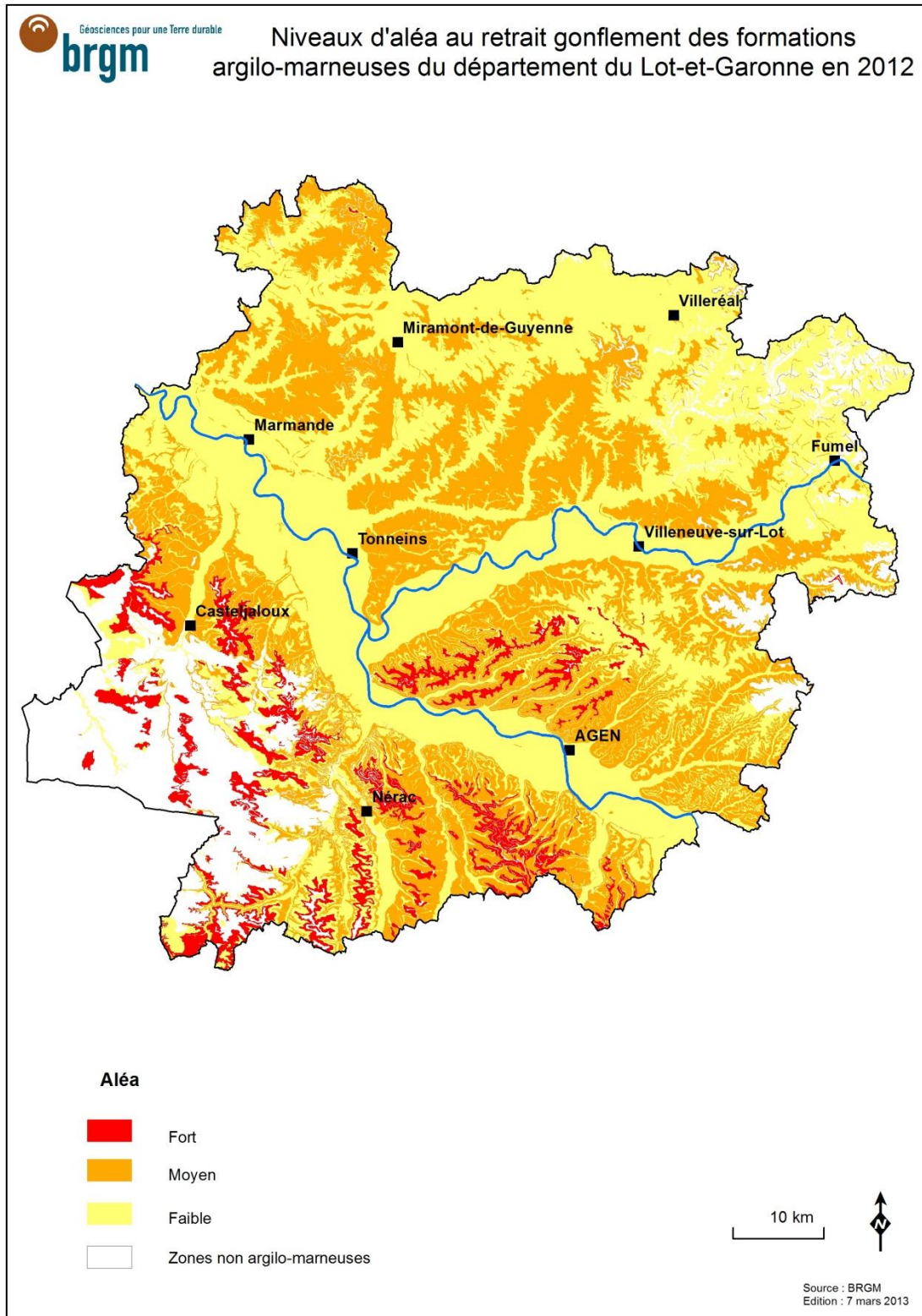


Figure 28 : Niveaux d'aléa au retrait-gonflement des formations argilo-marneuses du département du Lot-et-Garonne (actualisation 2012)

La figure ci-dessous présente la cartographie d'aléa issue de l'étude de 2002.

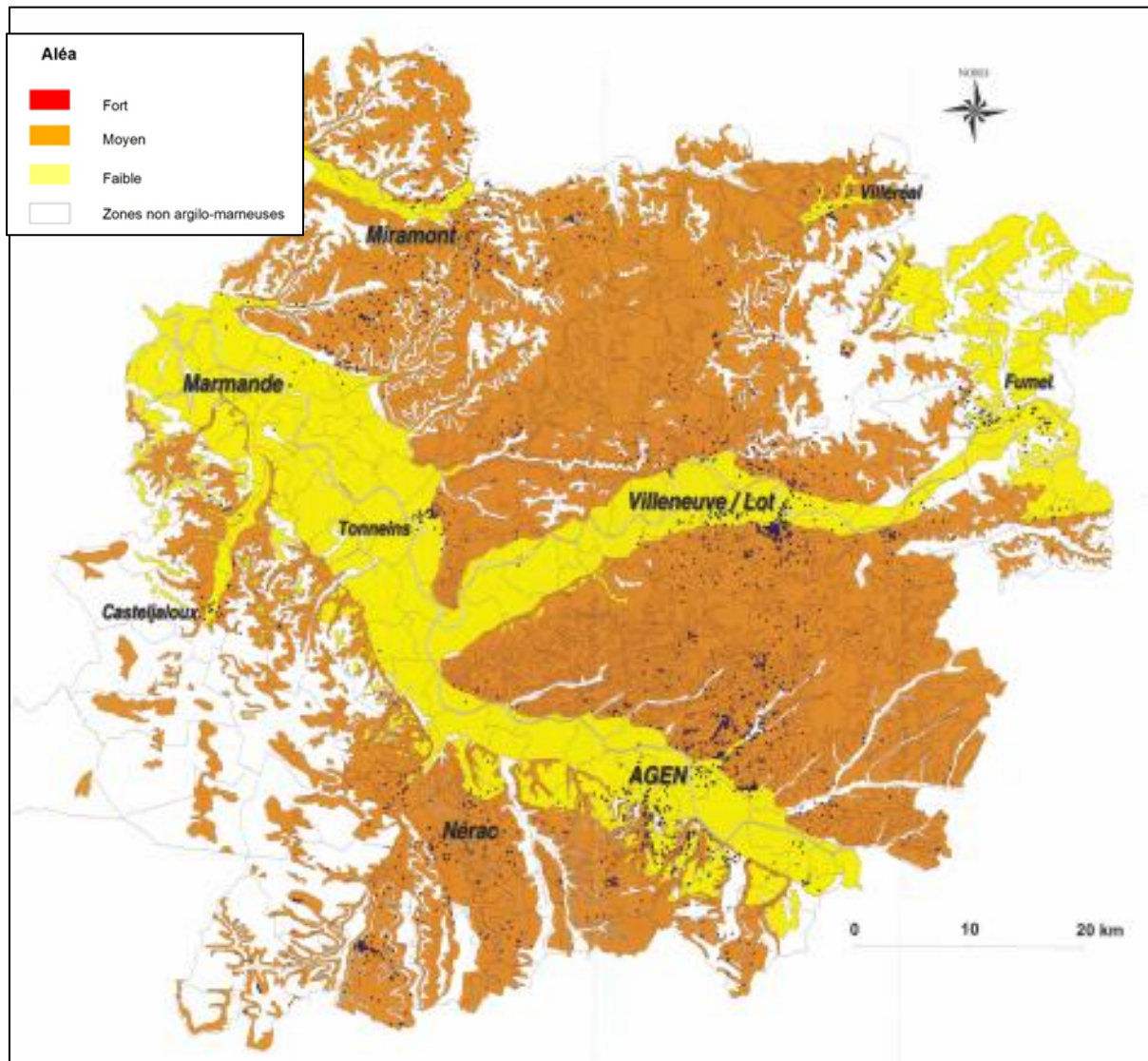


Figure 29 : Cartographie d'aléa au retrait-gonflement des argiles – étude 2002

Les illustrations ci-dessous (cf. figure 30 à 35) présentent la juxtaposition de la carte d'aléa actualisée du Lot-et-Garonne avec celle en vigueur dans les départements limitrophes.

- La correspondance avec la carte d'aléa du département du Lot (Delpont *et al.*, 2006) apparaît globalement satisfaisante.

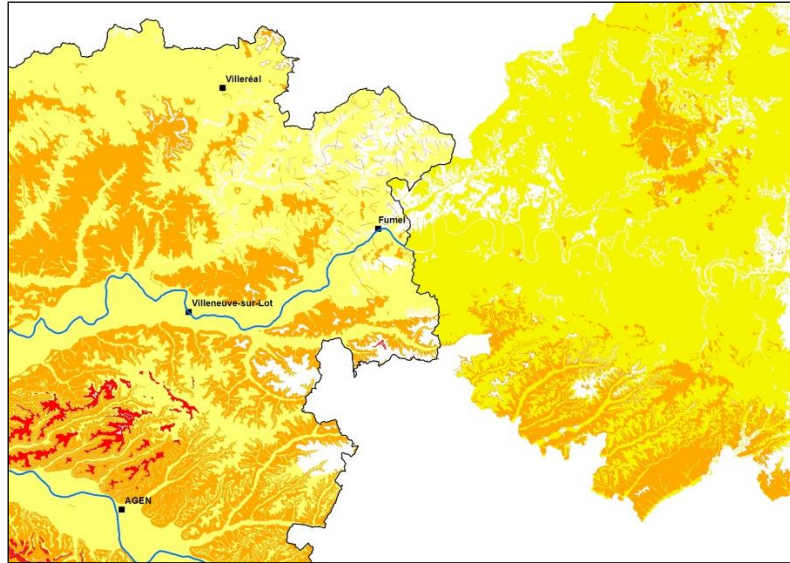


Figure 30 : Juxtaposition des niveaux d'aléas Lot-et-Garonne - Lot

- La carte d'aléas de la Dordogne a été réalisée en 2002 (Platel *et al.*, 2002), c'est-à-dire à la même époque que celle du Lot-et-Garonne. Les divergences sont directement liées à la prise en compte, dans le cadre de l'actualisation de la carte du Lot-et-Garonne, d'une donnée « de base » géologique mise à jour sur la base des connaissances récentes.

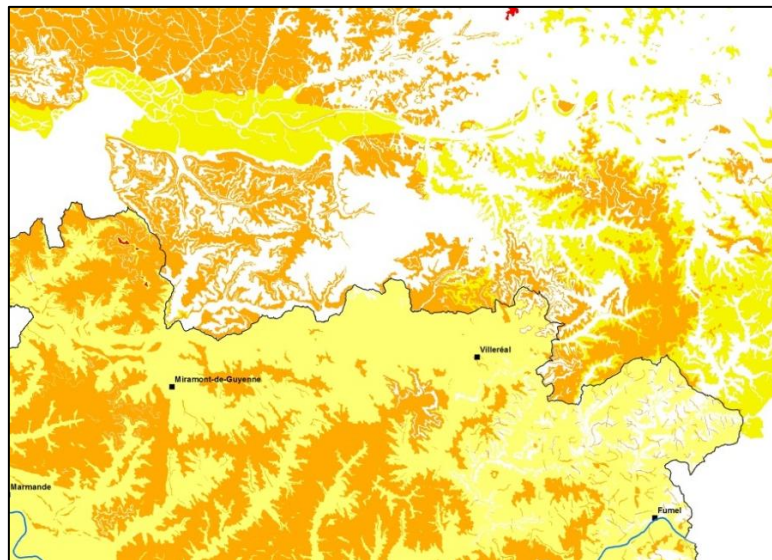


Figure 31 : Juxtaposition des niveaux d'aléas Lot-et-Garonne - Dordogne

- La cartographie d'aléas du département de la Gironde a été établie en 2004 (Platel *et al.*, 2004). La correspondance avec la carte actualisée du Lot-et-Garonne apparaît globalement satisfaisante.

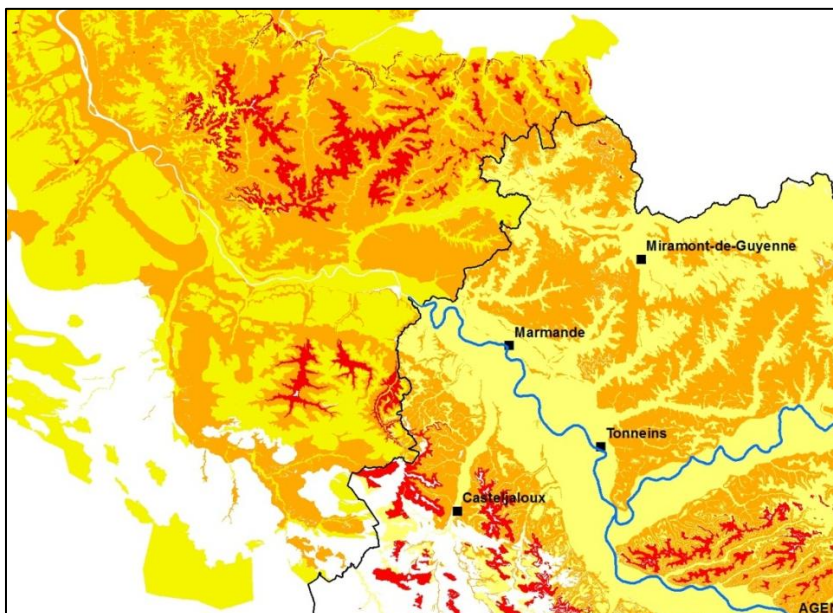


Figure 32 : Juxtaposition des niveaux d'aléas Lot-et-Garonne - Gironde

- La cartographie d'aléas du département des Landes a été établie en 2008 (Karnay *et al.*, 2008). La pointe Est du département, limitrophe avec le Lot-et-Garonne, est globalement considérée comme peu exposée à l'aléa retrait-gonflement des argiles.

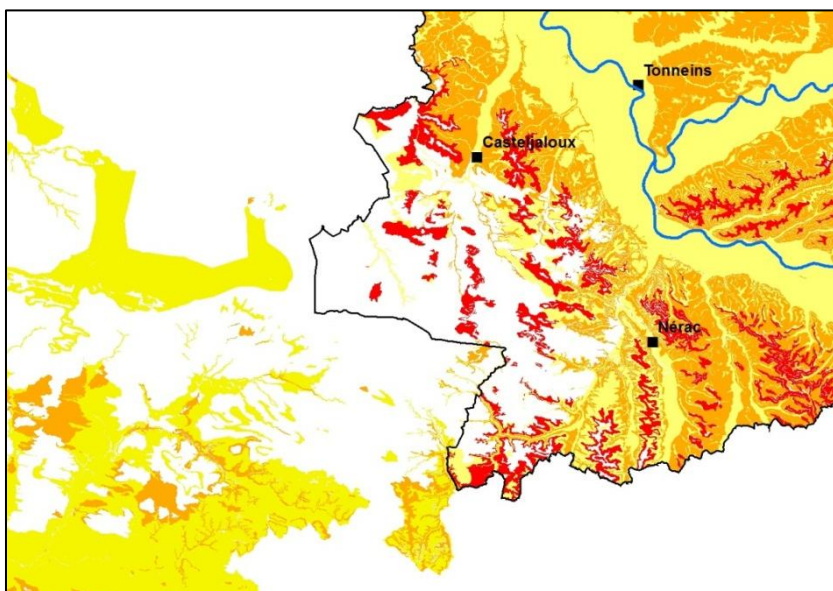


Figure 33 : Juxtaposition des niveaux d'aléas Lot-et-Garonne - Landes

- La cartographie d'aléas du département du Gers a été établie en 2001 (Norie *et al.*, 2001). Les divergences sont directement liées au fait que la connaissance géologique exploitée dans le Gers est relativement ancienne.

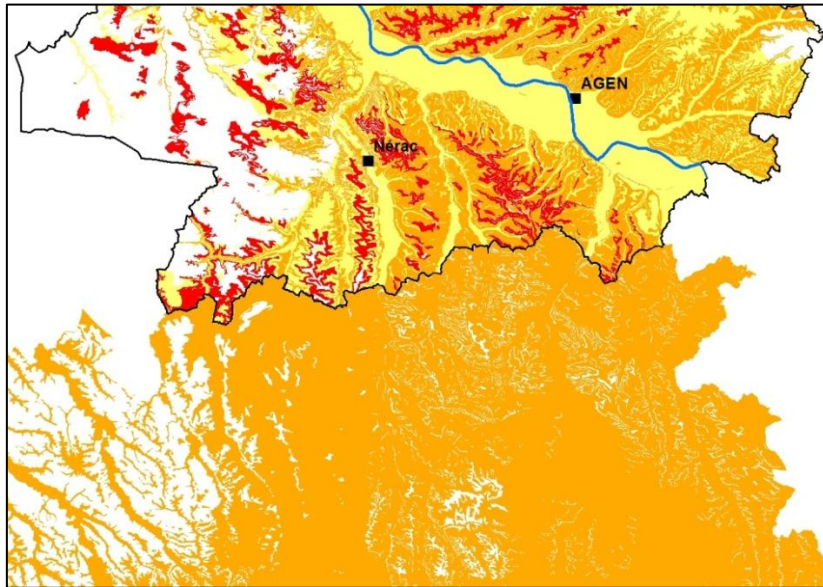


Figure 34 : Juxtaposition des niveaux d'aléas Lot-et-Garonne - Gers

- La cartographie d'aléas du département du Tarn-et-Garonne a été établie en 2002 (Delpont *et al.*, 2002). La correspondance est globalement satisfaisante.

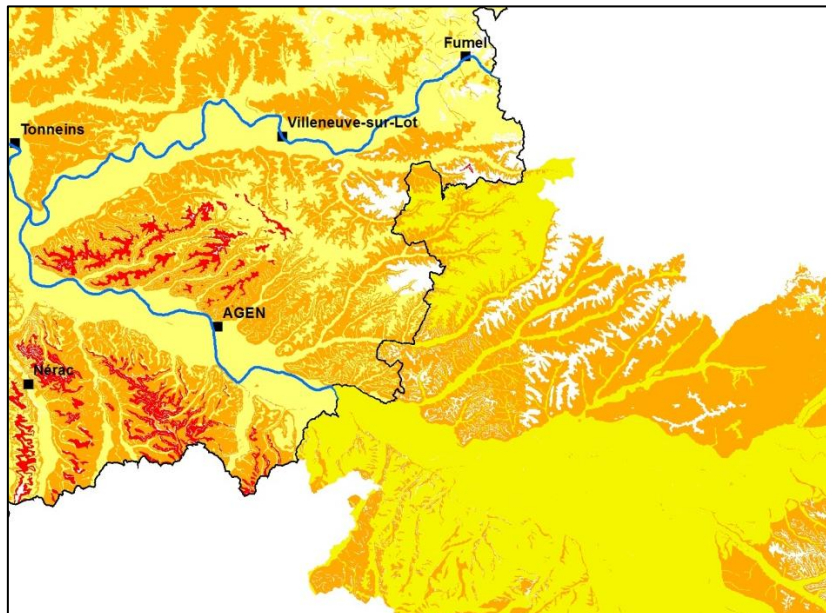


Figure 35 : Juxtaposition des niveaux d'aléas Lot-et-Garonne - Tarn-et-Garonne

6. Conclusions

L'objectif de l'étude est d'actualiser la carte d'aléa lié au phénomène de retrait-gonflement des sols argileux du département du Lot-et-Garonne, afin notamment de prendre en compte dans la qualification de l'aléa les sinistres survenus depuis l'élaboration du document existant datant de 2002.

La démarche de l'étude a, dans un premier temps, consisté à collecter et exploiter les informations (études géologiques et géotechniques, etc.) susceptibles de conduire à une modification de la cartographie des formations argilo-marneuses et de la cartographie de susceptibilité, documents établis lors de l'étude initiale de 2002. La prise en compte d'une nouvelle cartographie géologique établie en 2012 dans le cadre de l'élaboration du Schéma régional des carrières aquitain a conduit à recenser vingt formations argilo-marneuses (contre treize en 2002) identifiées au regard de leur susceptibilité présumée au phénomène de retrait-gonflement, et à préciser leur délimitation géographique.

La hiérarchisation de ces vingt formations argilo-marneuses vis-à-vis de leur susceptibilité au phénomène de retrait-gonflement a été établie, conformément à la méthode mise en œuvre en 2002, sur la base de trois caractéristiques principales quantifiables : la nature lithologique dominante des formations, la composition minéralogique de leur phase argileuse (proportion de minéraux gonflants de type smectites et interstratifiées smectites/illites) et leur comportement géotechnique (évalué principalement à partir de la valeur au bleu et de l'indice de plasticité).

Dans un second temps, ont été analysées les données de sinistralité recensées auprès des services de la Préfecture et de l'ensemble des mairies du département. 228 communes, soit environ 70 % des communes du Lot-et-Garonne, ont répondu à l'enquête menée dans le cadre de l'étude. 5213 données de sinistres ont été acquises par le biais de cette enquête. Après compilation avec les données acquises en 2002, suppression des doublons et élimination des données de sinistres ne pouvant être localisées avec suffisamment de précision, 5349 sites de sinistres ont été retenus pour la période 1991/2012, se répartissant sur 223 communes du département. A titre de comparaison, 2517 sites avaient été pris en compte sur la période 1991/2002. Cet échantillon, bien qu'assurément non exhaustif, apparaît largement représentatif du phénomène tel qu'il est observé actuellement dans le département.

A partir du calcul des surfaces bâties de chaque formation argilo-marneuse considérée (calculs réalisés sur la base de la BD TOPO©, conformément aux évolutions de la méthodologie nationale et assurant ainsi une meilleure représentativité des résultats par rapport à l'étude de 2002), la densité de sinistres de chaque formation argilo-marneuse a été déterminée.

En définitive, la carte départementale d'aléa a été établie en croisant la susceptibilité au phénomène et la sinistralité associée. Contrairement au document établi en 2002, la démarche mise en œuvre conduit à mettre en évidence sur le Lot-et-Garonne un niveau d'aléa fort pour la formation des *Molasses de l'Armagnac*, formation présentant sur le département la densité de sinistres la plus forte. Sur une superficie départementale totale de 5382 km² :

- 5,5 % du territoire, soit environ 296 km², sont classés en aléa fort (aléa non représentée sur la cartographie 2002) ;
- 33,3 % du territoire, soit environ 1791 km², sont classés en aléa moyen (contre 50,7 % en 2002, soit une réduction d'environ 936 km² de l'emprise de l'aléa moyen) ;
- 48,5 % du territoire, soit environ 2611 km², sont classés en aléa faible (contre près de 21 % en 2002, soit une augmentation d'environ 1482 km² de l'emprise de l'aléa faible) ;

- 12,7 % du territoire, soit environ 684 km², sont classés en aléa considéré comme nul ou négligeable (contre 28,4 % en 2002, soit une réduction d'environ 842 km² de l'emprise des zones considérées comme non exposées).

Sur les secteurs en aléa nul ou négligeable, il est souligné qu'il n'est pas à exclure la présence de zones argileuses d'extension limitée, notamment dues à l'hétérogénéité de certaines formations à dominante sableuse mais présentant des lentilles argileuses ou à l'altération localisée de formations carbonatées. Ces placages ou lentilles argileuses, non cartographiés sur les cartes géologiques (et pour la plupart non cartographiables à l'échelle départementale) sont susceptibles de provoquer des sinistres.

Cette nouvelle carte d'aléas retrait-gonflement des argiles du Lot-et-Garonne, dont l'échelle de validité est le 1/50 000, a vocation à remplacer le document produit en 2002. Elle constituera le document technique de référence pour l'élaboration des prochains Plans de Prévention des Risques établis dans le département.

7. Bibliographie

Références citées dans le texte

Platel JP., avec la collaboration de **Estève A. et de Toméra L.** (2004) - Cartographie de l'aléa retrait-gonflement des argiles dans le département de la Gironde. Rapport BRGM/RP-53382-FR. 223 p., 46 ill, 6 ann., 3 cartes h.-t.

Karnay G., avec la collaboration de **Blondel A., Fondin A., Vincent M et Imbault M.** (2008) - Cartographie de l'aléa retrait-gonflement des argiles dans le département des Landes. Rapport BRGM/RP-56583-FR. 118 p., 35 ill, 3 ann., 3 cartes h.-t.

Norie A., Capdeville JP., Vincent M., avec la collaboration de **Delpont G. et Schoen R.** (2001) - Cartographie de l'aléa retrait-gonflement des argiles dans le département du Gers. Rapport BRGM/RP-51251-FR.

Delpont G., Roudaut N., Vincent M. avec la collaboration de **Capdeville JP.** (2002) – Cartographie de l'aléa retrait-gonflement des argiles dans le département du Tarn-et-Garonne. Rapport BRGM/RP-51893-FR. 84 p., 13 tab., 14 fig..

Delpont G., Bellier A., Ghyselink M. (2006) - Cartographie de l'aléa retrait-gonflement des argiles dans le département du Lot. Rapport BRGM/RP-55122-FR. 107 p., 22 ill., 5 ann., 3 cartes h.-t..

Platel JP, Lescure F., Vincent M., Norie A. (2002) – cartographie de l'aléa retrait-gonflement des argiles dans le département de la Dordogne. Rapport BRGM/RP-51266-FR. 102 p., 48 fig., 14 tab., 7 ann., 3 cartes h.-t.

Platel JP, Guérineau S., Vincent M. (2002) – cartographie de l'aléa retrait-gonflement des argiles dans le département du Lot-et-Garonne. Rapport BRGM/RP-51752-FR. 86 p., 36 fig., 16 tab., 8 ann., 3 cartes h.-t.

Sites internet

<http://www.argiles.fr> : site internet sur l'aléa retrait-gonflement des argiles développé par le BRGM, affichant les cartes d'aléas publiées, par commune et par département ;

<http://www.brgm.fr> et <http://infoterre.fr> : sites internet du BRGM ;

<http://www.prim.net>: site internet du Ministère en charge de l'écologie, sur la prévention des risques majeurs, affichant les risques naturels et technologiques, ainsi que les arrêtés de reconnaissances de l'état de catastrophe naturelle.

Annexe 1

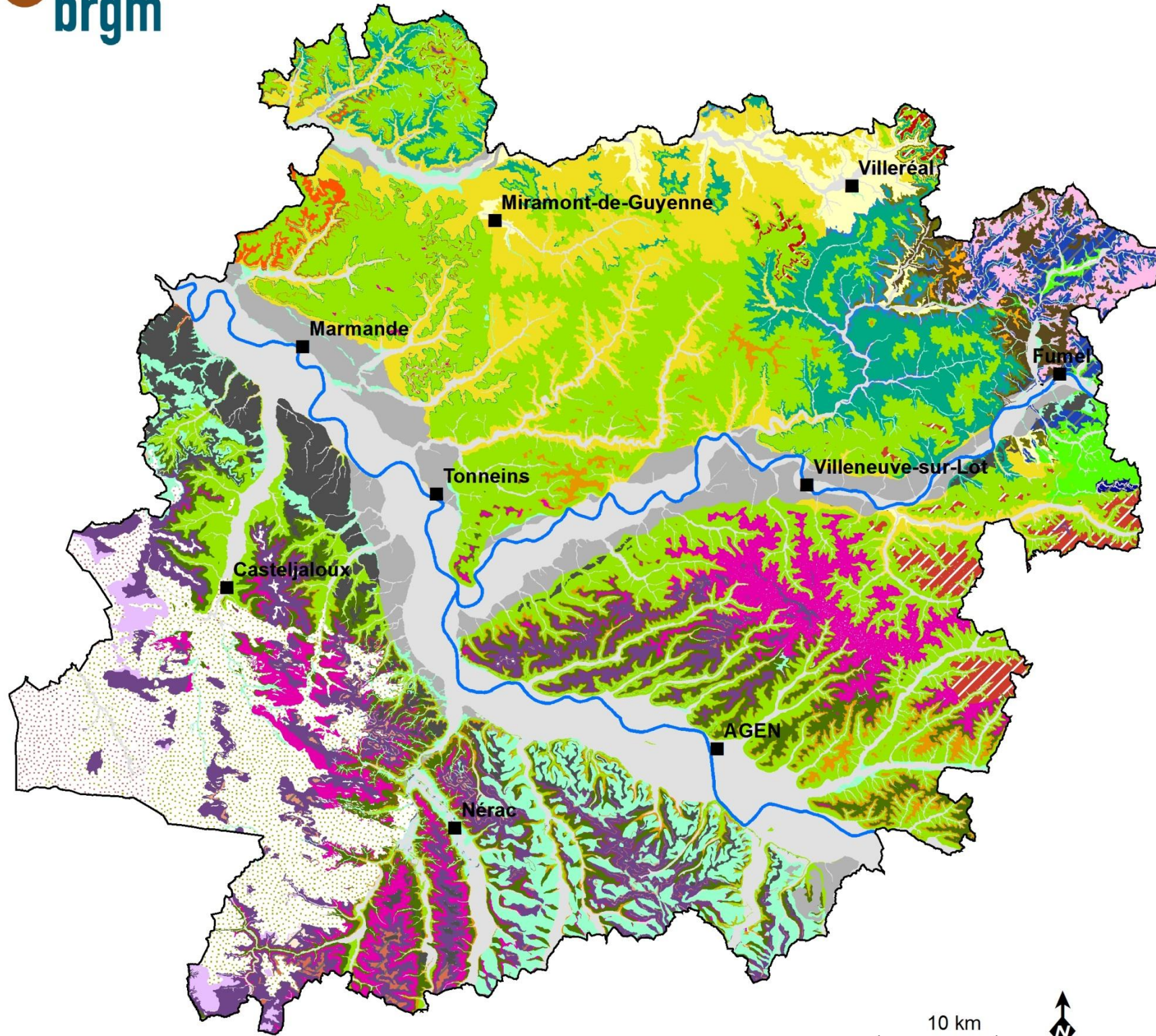
Tableau des formations géologiques du département et représentation cartographique

Formations regroupées	Label	Formation	Age	FIRST_Lith
Dépôts anthropiques	XDsf	Sables de Fonderies	Quaternaire (Holocene)	Dechets industriels (Sables et résidus de fonderies)
	Xm	Stériles miniers	Quaternaire (Holocene)	Dépôts anthropique de stériles de mines et carrières
Eboulis	E	Formations de versants	Quaternaire	Eboulis
Colluvions argilo-sableux	C	Colluvions	Quaternaire	Colluvions argilo-sableuses et sableuses de versant, fond de vallons et cônes de déjection associés
Alterites	AltK	Alterites	Paleocene à Pleistocene	Argiles et Limons karstiques
	AltKs	x2	Oligocene sup. supposé	Sables rougeâtres éolisés piégés dans les karsts : Altérites supposés du calcaire à Asteries à son exondation à la fin de l'Oligocène
Basses Terrasses	Fz	Très Basses Terrasses	Quaternaire : Wurm à actuel	Argiles, silts et sables tourbeux ; Sables graviers galets
Moyennes Terrasses	Fx	Moyennes Terrasses	Quaternaire : Pleistocene moyen : 'Riss & Mindel'	Sables, graviers et galets à matrice argilo-sableuse
Hautes terrasses	Fvb	Hautes Terrasses	Quaternaire : Pleistocene inf. terminal : 'Gunz'	Sables, graviers et galets à matrice argilo-sableuse rubéfiée
	Fva	Tres Hautes Terrasses : Listrac, Cenac, Camelot, Montgaillard ...	Quaternaire : Pleistocene inf. basal à moy. 'Donau' & 'Biber-Donau'	Sables, graviers et galets à matrice argilo-sableuse rubéfiée
	p-La	Nappes fluviatiles de Lannemezan Sup. moy. et inf. ; Nappe de type Camelot, Coste Rouge ...	Zanclen à Gelasien ?	Galets et graviers à matrice argileuse à argilo-sableuse plus ou moins rubéfiée blanche - bleutée à marbres rouges
Sables éoliens des Landes	SL	Sables des Landes	Quaternaire : Wurm III à Tardiglaciaire	Sables hydro-éoliens fins jaunâtres à blanchâtres
	Dya	Systemes dunaires	Quaternaire (Boreal à Sub-Boreal : -9000 à -2700 BP)	Sables éoliens jaunâtres fins : Dunes paraboliques anciennes et leurs espaces interdunaires
	p-Ct	Formation de Castets / Durance	Quaternaire : Pléistocène inférieur (Eburonien à Eémien) à sup.	Sables fluvio-éoliens blancs fins à petits granules de quartz hyalins ('micrograviers'), niveaux ligniteux localisés et argiles au sommet (niveau local d'Argelouse)
Plio-Quat : Sables de Belin	p-Bn	Fmt de Belin ; Argiles de Brach ; Sables de Naujac	Quaternaire basal : Gelasien sup.	Graviers et sables grossiers kaoliniques, argiles en sommet de séquence
Plio-Quat : Argiles d'Onesse	p-Oa	Formation d'Onesse : Argiles d'Onesse	Pliocene sup. ou Gélasien basal ?	Argiles silteuses micacées gris-bleues
Plio-Quat : Sables d'Onesse	p-On	Formation d'Onesse / Belliet	Pliocene sup. ou Gélasien basal ?	Sables micacés gris bleu, à graviers à la base, niveaux argileux et localement lignite
Plio-Quat : Sables d'Arengosse	p-Ar	Formation d'Arengosse	Pliocene	Sables et graviers à matrice kaolinique blanchâtre et argiles gris-bleutées à blanchâtre à taches rouilles, niveaux de lignites local
Plio-Quat : Glaisses Bigarée	p-GB	Fmt des Glaisses Bigarées	Miocène : Tortonien	Argiles gris-bleu, blanchâtres et rougeâtres, à lignites et passées détritiques (sables et/ou galets)

Plio-Quat : Sables Fauves	p-SF	Formation des Sables Fauves ; Fmt des Sables Verts (base)	Serravalien	Sables jaune-ocres à graviers et galets rubéfiés (continental) ; faciès marins gréseux ou sablo-argileux, localement à la base
Faluns Helvétiques	FLS	Faluns hélvétiques'	Serravalien	Faluns, Calcaires gréseux
Calcaires lacustres de Lectoure	CLS	Calcaires Supérieurs de Lectoure ; Calcaires d'Auch	Miocène : Burdigalien sup.	Calcaires lacustres dominants à l'est, Marnes palustres et calcaires marneux (SW)
	CLI	Calcaires inf. de Lectoure ; Calcaire de Laroque St Sernin ; Calcaire de Pellecahus	Miocène : Burdigalien moy.	Calcaires lacustres et marnes blanchâtres
Calcaires lacustres de Gondrin	CGon	Formations de Gondrin et de Herret	Miocène : Burdigalien basal	Calcaires lacustres beiges à blanchâtres avec localement des marnes blanchâtres palustres
Molasses de l'Armagnac	Arm	Molasses de l'Armagnac s.l. : Molasses Burdigaliennes (Aquit moy.? à Burdigalien) et Molasses de l'Armagnac s.s.(Burdigalien sup.? à Serravalien ?)	Aquitanien moy. à Serravalien	Argiles carbonatées bariolées jaunes-verdatres à passées sableuses et calcaires gréseux jaunâtres bruns, bleus, gris
Calcaires lacustres Gris de l'Agenais	CGA	Calcaires Gris de l'Agenais	Aquitanien moy. à sup.	Calcaires lacustres gris caverneux fétides à Planorbes et niveaux argilo-calcaires riches en silex
Calcaires lacustres Intermediaire de l'Agenais	CAI	Calcaires de l'agenais interstratifiés	Miocène : Aquitanien moy. à sup.	Calcaires lacustres micritiques massifs blanchâtres, jaunâtres à rosâtres localement caverneux
Molasses du Lot et Garonne	MLG	Marnes à huitres' ; Marnes à Unio ; Molasses du Lot et Garonne	Miocène : Aquitanien inf. à moy.	Argiles calcaires silteuses gris-jaunes à nodules carbonatées. Localement marnes à huitres (Ostrea aginensis), marnes à bivalves (Unio), calcaires lacustres argileux blanc, passages sableux, gréseux fin coquilliers, grésocalcaire.
Calcaires lacustres Blancs de l'Agenais	CBA	Calcaires Blancs de l'Agenais	Aquitanien moy. (basal)	Calcaires lacustres micritiques massifs blanchâtres, jaunâtres à rosâtres localement caverneux
Faluns "Burdigaliens"	GMI	Faluns de St Avit (Aquit.) ; Formation à Miogypsines (Aquit. Burd.)	Miocène : Aquitanien Burdigalien	Sables, Grès, Calcaires gréseux et faciès latéraux argilo-sableux (Deux phases marines)
Calcaires lacustres de Nerac	Nrc	Calcaire de Nérac	Rupélien terminal	Calcaires lacustres beige-rosés à blanchâtres plus ou moins argileux
Calcaires lacustres de Montbazillac	Mbzc	Calcaire de Montbazillac	Rupélien	Calcaires lacustres blancs beiges clairs à rosés plus ou moins argileux et localement meulièrement
Molasse Agenais	Agn	Molasses de l'Agenais	Rupélien à Chattien	Argiles carbonatées silteuses micacées jaunâtres, verdâtres à bleutées à niveaux sableux ou argilo-sableux feldspathiques
Calcaire à Asteries	Ast	Calcaire à Asteries ; Calcaires à Archiana	Rupélien	Calcaires bioclastiques grossiers à fins jaune à crèmes à débris d'Echinides, de lammelibranches, d'algues, de bryozoaires et de polypiers localement gréseux, sableux sur les bordures, niveaux marneux et argileux intercalés, marno-calcaires à la base
Marnes vertes à Crassostrea	MV	Marnes Vertes à Crassostrea longirostris	Rupélien basal	Marnes et argiles vertes à gris-noires à Crassostrea longirostris, localement faluns et carbonates marins
Calcaires lacustres et argiles de Castillon	Cst2	Formation de Castillon (Partie sup. : Formation de Margueron)	Rupélien basal	Calcaires lacustres blancs (1 à plusieurs niveaux) ; argiles vertes carbonatées localement sableuses
	Cst1	Formation de Castillon (Partie inférieure : 'Formation de Castillon s.s.')	Rupélien basal	Calcaires lacustres blancs (1 à plusieurs niveaux) ; argiles vertes carbonatées localement sableuses
	Cst	Formation de Castillon (Calcaires de Castillon s.s. ; Calcaires de Margueron ; Calcaires de Jean Blanc ; Molasses Intermediaires ; Molasses de Lacaussades ...)	Rupélien basal	Calcaires lacustres blancs (1 à plusieurs niveaux) ; argiles vertes carbonatées localement sableuses

Molasses du Fronsadais (facies sableux)	Fro	Molasse du Fronsadais sup. (Facies sableux)	Priabonien terminal - Rupélien basal	Sables feldspathiques gris légèrement argileux
Molasses du Fronsadais (facies argilo-sableux)	Fro3	Molasse du Fronsadais sup.	Priabonien terminal - Rupélien basal	Argiles silteuses carbonatées gris-vertes à jaunâtres à marbrures rouilles et nombreux chenaux de sables feldspathiques gris et grès carbonatée tendres gris-verts
	Fro2	Molasse du Fronsadais moy.	Priabonien sup.	Argiles silteuses carbonatées gris-vertes à jaunâtres à rares chenaux
	Fro1	Molasse du Fronsadais inf.	Priabonien sup.	Sables argileux feldspathiques, argiles silteuses micacées carbonatées gris-vertes à jaunâtres à chenaux de sableux à argilo-sableux
	Fro	Molasse du Fronsadais	Priabonien sup. à Rupélien basal	Argiles silteuses micacées carbonatées gris-vertes à jaunâtres, chenaux de sableux à argilo-sableux localement
Calcaire lacustre d'Issigeac	Isgc	Calcaire d'Issigeac	Priabonien sup.	Calcaires lacustres blancs à roses à meulières éparses
Calcaires lacustres et argiles des Ondes	Ond	Formation des Ondes ; Calcaire de St Cernin ; Calcaire de Ste Croix de Beaumont	Priabonien moy.	Calcaires et argiles lacustres blancs localement meuliérisés
Argiles à Paléotherium et Molasses Inferieures	AP	Argiles à Paleotherium	Priabonien inf. à Rupélien basal	Argiles carbonatées jaunes à vertes silteuses
	MI	Molasses Inferieures	Bartonien sup. à Priabonien inf.	Argiles carbonatées jaunes à gris-vertes silteuses plus ou moins sableuses, indurées, à chenaux sableux à argilo-sableux
	MIAP	Molasses Inferieures et Argiles à Paleotherium	Bartonien sup. à Rupélien basal	Argiles carbonatées jaunes à gris-vertes silteuses plus ou moins sableuses, à chenaux sableux à argilo-sableux
Sables argileux et argiles de Boisbreteau	Bbr1	Formation de Boisbreteau Inf.	Bartonien terminal, Priabonien, Rupélien basal	Sables marrons argileux avec quelques galets et argiles grises silteuses à taches jaunâtres, rubéfiées
Sables et argiles kaoliniques de Guizengeard	Gzg	Formation de Guizengeard	Ypresien sup. à Bartonien inf.	Facies sableux dominant : Sables plus ou moins argileux, sables grossiers, graviers, galets versicolore à lentilles d'argiles blanc-rosâtres ; Altération ferugineuse
Sables et argiles kaoliniques Eocene basal	Cuz	Formation de Cuzorn et Bretou	Ypresien	Sables fins, argiles blanchâtres kaoliniques, argiles à marmorisations
Calcaires et calcaires argileux crétaé sup.	PeRe	Fmt de Peuc et de St Felix de Reilhac	Santonien 'Moy.' et sup.	Calcaires argileux ; Calcaire gréseux à silex à niveaux sableux et marneux
	EyRo	Fmt Eyzies et Rouquettes indifférenciés	Coniacien inf à sup.	Calcaire argileux grisâtres et Calcaire bioclastiques jaunes
	Bo	Fmt Boulou / Toulon	Coniacien inf.	Calcaires argileux glauconieux crayeux gris verdâtres plus ou moins sableux, Grès carbonatés
	StC	Fmt de St Cyprien et St Cicq	Turonien moy. (sommets) et sup. ('Angoumien')	Calcaires crayeux blanc-jaune à Rudistes ; Calcaires gréseux brun-jaune et marnes grises
	Lig	Formation de Domme et de Villars	Turonien inf ('Ligerien et Angoum. basal')	Calcaire argileux gris à blanc crayeux à débit en plaquettes
Marno-Calcaires Kimméridgiens	MaPA	Formation de La Martelle (base) ; Fmt de Ste Croix de Mareuil ; Fmt d'Allas ; Fmt de Parnac	Kimmeridgien	Calc. oolithiques ; calc. micritiques gris à rosés en petits bancs en alternances avec des niveaux marneux ; Grès glauconieux
Dolomies jurassiques	M-br	Dolomicrites	Oxfordien à Kimmeridgien basal	Dolomicrite à brûches

Carte synthétique géologique du département du Lot-et-Garonne



Formations non argilo-marneuses

- Dépôts anthropiques
- ▨ Eboulis
- ▨ Sables éoliens des Landes
- ▨ Plio-Quat : Sables de Belin
- ▨ Plio-Quat : Sables d'Onesse
- ▨ Plio-Quat : Sables d'Arengeosse
- ▨ Faluns Helvétiques
- ▨ Faluns "Burdigaliens"
- ▨ Calcaires lacustres de Lectoure
- ▨ Calcaires lacustres de Gondrin
- ▨ Calcaires lacustres Intermediaire de l'Agenais
- ▨ Calcaires lacustres de Montbazillac
- ▨ Calcaires lacustres de Nérac
- ▨ Calcaire lacustre d'Issigeac
- ▨ Molasses du Fronsadais (facies sableux)
- ▨ Calcaires et calcaires argileux créacé sup.
- ▨ Dolomies jurassiques

Formations argilo-marneuses

- Colluvions argilo-sableux
- Basses Terrasses
- Moyennes Terrasses
- Hautes terrasses
- Molasses de l'Armagnac
- Plio-Quat : Sables Fauves
- Molasses du lot et Garonne
- Calcaires lacustres Gris de l'Agenais
- Calcaires lacustres Blancs de l'Agenais
- Alterites
- Calcaire à Asteries
- Calcaires lacustres et argiles de Castillon
- Molasse Agenais
- Molasses du Fronsadais (facies argilo-sableux)
- Calcaires lacustres et argiles des Ondes
- Argiles à Paléotherium et Molasses Inferieures
- Sables argileux et argiles de Boisbreteau
- Sables et argiles kaoliniques de Guizengeard
- Sables et argiles kaoliniques Eocene basal
- Marno-Calcaires Kimméridgiens

10 km



Annexe 2

Données géologiques et géotechniques collectées

Commune	Dossier	Référence	Bureau d'étude	Date	Adresse	Parcelles	Formation	Sondage	Litho	VB	IP	RI	Cg
Bourgougnague	Construction d'un garage et d'une halle Etude géotechnique d'avant-projet Mission G12	DO-11-10-14 647	Sol-Hydro-Environnement	novembre-11		Section B; 559,561,565,566,766,767,768	Molasses de l'Agenais	sondage à la tarière	Limon argileux brun, très sec de 0 à 0,40m; calcaire crayeux blanc de 0,40 à 1,20m; Calcaire crayeux beige blanchâtre d 1,20 à 2,10m				
Bourgougnague	Construction d'un garage et d'une halle Etude géotechnique d'avant-projet Mission G12	DO-11-10-14 647	Sol-Hydro-Environnement	novembre-11		Section B; 559,561,565,566,766,767,768	Molasses de l'Agenais	sondage à la tarière	Limon argileux brun très sec de 0 à 0,30m; Grès calcaire gris de 0,30 à 0,90m; Calcaire blanchâtre de 0,90 à 1,10m				
Bourgougnague	Construction d'un garage et d'une halle Etude géotechnique d'avant-projet Mission G12	DO-11-10-14 647	Sol-Hydro-Environnement	novembre-11	Lieu-dit le bourg	Section B; 559,561,565,566,766,767,768	Molasses de l'Agenais	sondage à la tarière	Limon argileux brun, très sec de 0 à 0,40m; Calcaire crayeux blanchâtre de 0,40 à 1,80m				
Cahuzac	Demande de reconnaissance de l'état de cat nat - Année 2003	Gt.BP.168/04	DP Sondages	mai-04	sur toute la commune		Molasses du Fronsadais	/					
Castelculier	Enquête géotechnique préalable à l'arrêt de Catastrophe Naturelle	452 C 028 AIM B5P	FUGRO GEOTECHNIQUE	mai-04	Lieu-dit Le Burga		Molasses de l'Agenais		Sols argileux et limoneux				
Castelculier	Enquête géotechnique préalable à l'arrêt de Catastrophe Naturelle	453 C 028 AIM B5P	FUGRO GEOTECHNIQUE	mai-04	Lieu-dit Calot		Formation considérée comme non argileuse		Sols limoneux				
Castelculier	Enquête géotechnique préalable à l'arrêt de Catastrophe	454 C 028 AIM B5P	FUGRO GEOTECHNIQUE	mai-04	Lieu-dit Calot		Formation considérée comme non argileuse		Sols argileux et limoneux				

Actualisation de la carte d'aléas retrait-gonflement des argiles du Lot-et-Garonne

	Naturelle												
Castelculier	Enquête géotechnique préalable à l'arrêté de Catastrophe Naturelle	455 C 028 AIM B5P	FUGRO GEOTECHNIQUE	mai-04	Lieu-dit Saint Amans		Très basses terrasses		Sols argileux et limoneux				
Castelculier	Enquête géotechnique préalable à l'arrêté de Catastrophe Naturelle	456 C 028 AIM B5P	FUGRO GEOTECHNIQUE	mai-04	Lieu-dit Vitrac		Molasses de l'Agenais		Sols argileux et limoneux				
Castelculier	Enquête géotechnique préalable à l'arrêté de Catastrophe Naturelle	457 C 028 AIM B5P	FUGRO GEOTECHNIQUE	mai-04	Lieu-dit Cérou		Molasses de l'Agenais		Sols argileux et limoneux				
Castelculier	Enquête géotechnique préalable à l'arrêté de Catastrophe Naturelle	458 C 028 AIM B5P	FUGRO GEOTECHNIQUE	mai-04	Lieu-dit Grandfonds		Très basses terrasses		Sols argileux et limoneux				
Castelculier	Enquête géotechnique préalable à l'arrêté de Catastrophe Naturelle	459 C 028 AIM B5P	FUGRO GEOTECHNIQUE	mai-04	Lieu-dit le Ribassou		Très basses terrasses		Sols argileux et limoneux				
Castelculier	Enquête géotechnique préalable à l'arrêté de Catastrophe Naturelle	460 C 028 AIM B5P	FUGRO GEOTECHNIQUE	mai-04	8 rue du Sénéchal Balzac d'Entraques		Très basses terrasses		Sols argileux et limoneux				
Castelculier	Enquête géotechnique préalable à l'arrêté de Catastrophe Naturelle	461 C 028 AIM B5P	FUGRO GEOTECHNIQUE	mai-04	12 rue des Dr Bellocs		Très basses terrasses		Sols argileux et limoneux				
Castelculier	Enquête géotechnique préalable à l'arrêté de Catastrophe Naturelle	462 C 028 AIM B5P	FUGRO GEOTECHNIQUE	mai-04	16 rue Lamarque		Très basses terrasses		Sols argileux et limoneux				

Actualisation de la carte d'aléas retrait-gonflement des argiles du Lot-et-Garonne

Castelculier	Enquête géotechnique préalable à l'arrêté de Catastrophe Naturelle	463 C 028 AIM B5P	FUGRO GEOTECHNIQUE	mai-04	Lieu dit Gazaila		Très basses terrasses		Sols argileux et limoneux				
Castelculier	Enquête géotechnique préalable à l'arrêté de Catastrophe Naturelle	464 C 028 AIM B5P	FUGRO GEOTECHNIQUE	mai-04	11 rue des Dr Belloc		Très basses terrasses		Sols argileux et limoneux				
Coulx	Enquête géotechnique préalable à l'arrêté de Catastrophe Naturelle	452 C 093 AIM B5P	FUGRO GEOTECHNIQUE	mai-04	Lieu-dit Carrou Haut; Gigan; Chayne; Fourget; Sarboise		Molasses du fronsadais	5 sondages à la tarière jusqu'à 1 m de profondeur	Argile beige humide de 0,10 à 0,90 m; Argile marron plastique humide de 0,15 à 1 m; Argile silteuse de 0,10 à 0,60m		16		
Feugarolles	Projet de construction de trois lotissements	MP.00.HYD.067	SORES	février-00	Lieu-dit "Terrefort"	A N°797;853; E, n°1195,1218,1233	zone considérée comme non argileuse	2 puits à la pelle mécanique jusqu'à 2,70m	Limon légèrement sableux jusqu'à 0,90 m puis argile limoneuse jusqu'à 1,30-1,50m puis argile légèrement limoneuse jusqu'à 2,70m				
Foulayronnes	Etude géotechnique d'avant-projet Mission G 12 Groupe scolaire n°1	11 RGL 019	OPTISOL	mars-11	Bordure sud de l'avenue de la Candélie		Marnes à huitres de l'Agenais	2 sondages à la tarière et 1 sondage pressiométrique à la tarière	Argile marron beige de 0,20 / 0,40 à 3m ; Marne argileuse et altérée (base 12m) et Marne argileuse plus compacte (base 18m)				

Actualisation de la carte d'aléas retrait-gonflement des argiles du Lot-et-Garonne

Lamontjoie	Etude géotechnique d'avant-projet Mission G 12 Extension des vestiaires	10 RGL 334	OPTISOL	août-11	Lasclotes, au nord du stade et au sud de la voie communale n°202		Molasses de l'Armagnac	1 sondage pressiométrique entre 0 et 8m ;	Argile graveleuse (0,10- 0,70 m) / Argile plus ou moins riche en éléments calcaires (base 3,20m) et marne brunâtre (base 8m)		39,2		
Laperche	Schéma communal d'assainissement	V00182-AG-AG-I-01	SOLEN egs	octobre-03	Lieu-dit le bourg		Molasses de l'Agenais	8 sondages à la tarière	Argilo-limoneux de 0 à 0,50 m; Argiles ocres de 0,50 à 0,80; Argile grise jusqu'à 1,20m				
Le Passage	Enquête géotechnique préalable à l'arrêté de Catastrophe Naturelle	35A AI 237 B5P	FUGRO GEOTECHNIQUE	février-04			Très basses terrasses		Sols argileux et limoneux				
Le Saumont	Etude de diagnostic géotechnique du château fissuré "Le petit Frère des Pauvres"	452 C 075 AIM BOG	FUGRO GEOTECHNIQUE	octobre-04			Molasses de l'Armagnac		Argiles ocre de 3,1 à 3,6m / Argile marneuse gris blanchâtre bariolées orangées de 3,6 à 4,8 m			0,514	0,037
Moirax	Mouvements de terrain consécutifs à la sécheresse	AQ 91 PAT 151	SORES	décembre 1991	Les Pujos		Marnes à huitres de l'Agenais	1 sondage à la pelle de 0 à 0,80 et de 0,80 à 1,70 m	Argile ocre grise		30		
Moirax	Mouvements de terrain consécutifs à la sécheresse	AQ 91 PAT 152	SORES	décembre 1992	Le Caillaou		Hautes Terrasses	2 sondages à la pelle de 0 à 0,80 et de 0,80 à 1,70 m	Argile brune	3,5	20		

Montaut	Diagnostic géotechnique Affaire Lopez	GR/JV- N°APG09850	Alios Ingénierie	novembre- 09	Lieu-dit Prats Del Castel		Molasses du Fronsadais	1 sondage à la tarière jusqu'à 6 m	Argile très plastique : Argile légèrement bariolée de 0,30 à 1m; Argile marron à débris calcaires de 1 à 1,90m ; Molasse argilo-calcaire de 1,90 à 4,30m ; Molasses argileuse finement sableuse verdâtre jusqu'à 6 m	40,2			
Nérac	Etude géotech bassin d'orage "Clarisse"	10/247/BORDX	Geotec	octobre-10	Au sud de Lanusse		Marnes à Huitres de l'Agenais	3 sondages carottés jusqu'à -9 m, 2 sondages à la pelle jusqu' à - 4 m, 3 essais au pénétrom être jusqu' à - 9 m, 1 sondage carotté	Recouvrement colluvionnaire argileux à cailloutis (jusqu'à -0,5 à -3,50) puis molasses de l'Agenais	5 mesures dans molasses: 1,02, 0,31, 1,75, 0,39, 6,24	2 mesures dans colluvions: 23 et 47		
Peyrière	Etude de sol relative à la faisabilité d'une filière assainissement autonome	AA0309/10	Bruno Pierlay	septembre- 10	lieu-dit Grand Guilhem		Molasses de l'Agenais	12 sondages à la tarière	Argile silteuse, faiblement sableuse				
Port sainte Marie	Assainissement autonome	EN47.B0019.A SSA	Ginger environnement & Infrastructures	février-11	Lieu-dit le Blasy et Piec de Compey	Section C / Parcelle 410, 411, 414 à 417, 1174 à 1177	Molasses de l'Armagnac	2 sondages à la tarière	Burdigalien inférieur; Terre végétale argileuse marron plastique (0 à 0,40m) / Argile marron plastique				

Actualisation de la carte d'aléas retrait-gonflement des argiles du Lot-et-Garonne

Puymiclan	Dossier relatif à la demande de reconnaissance de l'état de catastrophe naturelle	G0076AG-AG-I-01	SOLEN géotechnique	mars-02	Lieu-dit Tuilerie		Molasses du Fronsadais	sondages au tractopelle et sondages à la tarière	Argile plastique		12		
Puymiclan	Dossier relatif à la demande de reconnaissance de l'état de catastrophe naturelle	G0076AG-AG-I-02	SOLEN géotechnique	mars-02	Lieu-dit Londres		Molasses du Fronsadais	sondages au tractopelle et sondages à la tarière	Argile marneuse		24		
Puymiclan	Dossier relatif à la demande de reconnaissance de l'état de catastrophe naturelle	G0076AG-AG-I-03	SOLEN géotechnique	mars-02	Lieu-dit le Mayne et Mouniquet		Molasses du Fronsadais	sondages au tractopelle et sondages à la tarière	Limon brun ; argile grise compacte et sèche de 2,50 à 3,20m		9		
Puymiclan	Dossier relatif à la demande de reconnaissance de l'état de catastrophe naturelle	G0076AG-AG-I-04	SOLEN géotechnique	mars-02	Lieu-dit Borie Basse		Molasses du Fronsadais	sondages au tractopelle et sondages à la tarière	Argile marneuse		20		
Puymiclan	Dossier relatif à la demande de reconnaissance de l'état de catastrophe naturelle	G0076AG-AG-I-05	SOLEN géotechnique	mars-02	Lieu-dit Bertin		Molasses de l'Agenais	sondage à la tarière	Limons argileux		20		
Saint Pardoux du breuil	Etude de faisabilité d'un système d'assainissement autonome		Centre technique de l'environnement	mai-11	Lieu-dit La cure	Section AA 01, n°311	Basses terrasses	3 sondages à la tarière	Argiles graveleuses colluviales				
Saint-Sylvestre	Réalisation d'un projet immobilier à Saint-Sylvestre	AQ.00.GEO.03 9	SORES	avril-00	lieu-dit Galiane	2040, 2064, 2065, 2066	Très basses terrasses	1 sondage caroté à 1,6 m, 9 pénétro, 7 puits à la pelle (jusqu'à 3,5)	limons sableux ou sablo-argileux jusqu'à -0,7 à -2 m, puis sables légèrement limono-argileux	2 mesures: 1 et 1,2			

Sauvagnas	Enquête géotechnique préalable à l'arrêté de Catastrophe Naturelle	452 C 094 AIM B5P	FUGRO GEOTECHNIQUE	mai-04	Lieu-dit Tougnet; Genibrade, Malpas-Guillaume, Pajanet-Jouet, Lebrau		Molasses de l'Armagnac (Jouet)	5 sondages à la tarière	Argile marron à beige humide plastique entre 0,10 et 0,60 m et Argile marneuse beige humide entre 0,25 et 1 m		34		
Ste-Gemme-de-Martailac	Réalisation de sondages et de tests de perméabilité en vue du zonage d'assainissement	VO1308-AG-AG-15-04	Ginger	octobre-04	Bourg et Garreau	38, 59,766, 377,25,259	Hautes terrasses		Argile (localement peu sablo-limoneuse) sur au moins 1,10				
Tonneins	Eboulement d'un mur de soutènement 52 à 56 cours de l'Yser/ Diagnostic et étude géotechnique d'avant-projet	2010/P1/470738	Ingénierie des mouvements de sol et des risques naturels	mai-10			Très basses terrasses	sondage à la tarière	limon brun foncé à débris de 0,60 à 1,50m; limon brun-roux sableux de 1,50 à 2,10m; sable limono-graveleux brun de 2,10 à 3,30m; alternance de bancs sablo-graveleux de 3,30 à 5m				
Villereal	Demande de reconnaissance de l'état de cat nat	MP/98/959	EGC Midi Pyrénées	décembre-98	Centre-ville		Argiles à Palaeotherium	7 sondages carotés à 1,2m et 4 coupes des tranchées jusqu'à 3 m	Argile limoneuse brune humide jusqu'à 1m puis argile grise à orangée	4 mesures: 5,3; 5,6; 4,9; 9,0	4 mesures: 29;34;24;37		

Annexe 3

Sinistres

Communes reconnues en état de catastrophe naturelle au titre des mouvements de terrain différentiels consécutifs à la sécheresse et à la réhydratation des sols et nombre de sinistres recensés (données actualisées 1^{er} trimestre 2012) :

- Nombre d'arrêtés catastrophe naturelle par commune ;
- Nombre de sinistres recensés par commune ;
- Liste par commune des arrêtés de reconnaissance de l'état de catastrophe naturelle « sécheresse » ;
- Liste des sinistres recensés.

Nombre d'arrêtés catastrophe naturelle par commune

N°	Nom de la commune	Nombre
1	AGEN	7
2	AGME	3
3	AGNAC	3
4	AIGUILLON	4
5	ALLEMANS-DU-DROPT	1
6	ALLEZ-ET-CAZENEUVE	8
7	ALLONS	1
8	AMBRUS	3
9	ANDIRAN	3
10	ANTAGNAC	1
11	ANTHE	1
12	ANZEX	3
13	ARGENTON	2
14	ARMILLAC	2
15	ASTAFFORT	6
16	AUBIAC	7
17	AURADOU	5
18	AURIAC-SUR-DROPT	0
19	BAJAMONT	7
20	BALEYSSAGUES	2
21	BARBASTE	4
22	BAZENS	5
23	BEAUGAS	1
24	BEAUPUY	1
25	BEAUVILLE	3
26	BEAUZIAC	1
27	BIAS	6
28	BIRAC-SUR-TREC	1
29	BLANQUEFORT-SUR-BRIOLANCE	1
30	BLAYMONT	1
31	BOE	3
32	BON-ENCONTRE	10
33	BOUDY-DE-BEAUREGARD	3
34	BOUGLON	4
35	BOURGOUGNAGUE	2

36	BOURLENS	2
37	BOURNEL	1
38	BOURRAN	1
39	BOUSSES	0
40	BRAX	6
41	BRUCH	3
42	BRUGNAC	1
43	BUZET-SUR-BAISE	3
44	CAHUZAC	1
45	CALIGNAC	5
46	CALONGES	0
47	CAMBES	1
48	CANCON	4
49	CASSENEUIL	5
50	CASSIGNAS	0
51	CASTELCULIER	2
52	CASTELJALOUX	6
53	CASTELLA	5
54	CASTELMORON-SUR-LOT	5
55	CASTELNAUD-DE-GRATECAMBE	7
56	CASTELNAU-SUR-GUPIE	4
57	CASTILLONNES	3
58	CAUBEYRES	0
59	CAUBON-SAINT-SAUVEUR	2
60	CAUDECOSTE	4
61	CAUMONT-SUR-GARONNE	1
62	CAUZAC	2
63	CAVARC	1
64	CAZIDEROQUE	4
65	CLAIRAC	3
66	CLERMONT-DESSOUS	8
67	CLERMONT-SOUBIRAN	1
68	COCUMONT	1
69	COLAYRAC-SAINT-CIRQ	6
70	CONDEZAYGUES	6
71	COULX	2

N°	Nom de la commune	Nombre
72	COURBIAC	1
73	COURS	2
74	COUTHURES-SUR-GARONNE	0
75	CUQ	2
76	CUZORN	4
77	DAMAZAN	4
78	DAUSSE	4
79	DEVILLAC	4
80	DOLMAYRAC	3
81	DONDAS	2
82	DOUDRAC	1
83	DOUZAINS	1
84	DURANCE	1
85	DURAS	5
86	ENGAYRAC	1
87	ESCASSEFORT	2
88	ESCLOTES	2
89	ESPIENS	6
90	ESTILLAC	8
91	FALS	8
92	FARGUES-SUR-OURBISE	0
93	FAUGUEROLLES	1
94	FAUILLET	2
95	FERRENSAC	3
96	FEUGAROLLES	3
97	FIEUX	4
98	FONGRAVE	1
99	FOULAYRONNES	8
100	FOURQUES-SUR-GARONNE	2
101	FRANCESSAS	4
102	FRECHOU	2
103	FREGIMONT	1
104	FRESPECH	2
105	FUMEL	6
106	GALAPIAN	0
107	GAUJAC	1
108	GAVAUDUN	5
109	GONTAUD-DE-NOGARET	4

110	GRANGES-SUR-LOT	2
111	GRATELOUP-SAINT-GAYRAND	2
112	GRAYSSAS	6
113	GREZET-CAVAGNAN	0
114	GUERIN	1
115	HAUTEFAGE-LA-TOUR	3
116	HAUTESVIGNES	1
117	HOUEILLES	2
118	JUSIX	0
119	LABASTIDE-CASTEL-AMOUROUX	2
120	LABRETONIE	4
121	LACAPELLE-BIRON	3
122	LACAUSSADE	4
123	LACEPEDE	4
124	LACHAPELLE	1
125	LAFITTE-SUR-LOT	2
126	LAFOX	2
127	LAGARRIGUE	1
128	LAGRUERE	1
129	LAGUPIE	1
130	LALANDUSSE	0
131	LAMONTJOIE	2
132	LANNES	2
133	LAPARADE	4
134	LAPERCHE	1
135	LAPLUME	4
136	LAROQUE-TIMBAUT	3
137	LASSERRE	2
138	LAUGNAC	4
139	LAUSSOU	1
140	LAUZUN	3
141	LAVARDAC	7
142	LAVERGNE	3
143	LAYRAC	8
144	LEDAT	6
145	LEVIGNAC-DE-GUYENNE	2
146	LEYRITZ-MONCASSIN	2
147	LONGUEVILLE	1

N°	Nom de la commune	Nombre
148	LOUBES-BERNAC	1
149	LOUGRATTE	4
150	LUSIGNAN-PETIT	3
151	MADAILLAN	6
152	MARCELLUS	0
153	MARMANDE	7
154	MARMONT-PACHAS	1
155	LE MAS-D'AGENAIS	0
156	MASQUIERES	1
157	MASSELS	1
158	MASSOULES	2
159	MAUVEZIN-SUR-GUPIE	2
160	MAZIERES-NARESSE	1
161	MEILHAN-SUR-GARONNE	3
162	MEZIN	6
163	MIRAMONT-DE-GUYENNE	5
164	MOIRAX	7
165	MONBAHUS	2
166	MONBALEN	7
167	MONCAUT	5
168	MONCLAR	6
169	MONCRABEAU	1
170	MONFLANQUIN	5
171	MONGAILLARD	3
172	MONHEURT	0
173	MONSEGUR	1
174	MONSEMPRON-LIBOS	1
175	MONTAGNAC-SUR-AUVIGNON	6
176	MONTAGNAC-SUR-LEDE	2
177	MONTASTRUC	2
178	MONTAURIOL	2
179	MONTAUT	4
180	MONTAYRAL	5
181	MONTESQUIEU	3
182	MONTETON	2
183	MONTIGNAC-DE-LAUZUN	4
184	MONTIGNAC-TOUPINERIE	1
185	MONTPEZAT	2

186	MONTPOUILLAN	0
187	MONVIEL	0
188	MOULINET	2
189	MOUSTIER	5
190	NERAC	8
191	NICOLE	1
192	NOMDIEU	4
193	PAILLOLES	4
194	PARDAILLAN	2
195	PARRANQUET	1
196	PAULHIAC	4
197	PENNE-D'AGENAIS	8
198	PEYRIERE	4
199	PINDERES	0
200	PINEL-HAUTERIVE	3
201	POMPIEY	3
202	POMPOGNE	0
203	PONT-DU-CASSE	8
204	PORT-SAINTE-MARIE	5
205	POUDENAS	2
206	POUSSIGNAC	1
207	PRAYSSAS	4
208	PUCH-D'AGENAIS	2
209	PUJOLS	9
210	PUYMICLAN	6
211	PUYMIROL	2
212	PUYSSERAMPION	2
213	RAYET	3
214	RAZIMET	0
215	REAU-LISSE	7
216	LA REUNION	3
217	RIVES	2
218	ROMESTAING	2
219	ROQUEFORT	6
220	ROUMAGNE	3
221	RUFFIAC	1
222	SAINTE-ANTOINE-DE-FICALBA	5
223	SAINTE-ASTIER	4
224	SAINTE-AUBIN	3

N°	Nom de la commune	Nombre
225	SAINT-AVIT	1
226	SAINT-BARTHELEMY-D'AGENAIS	4
227	SAINTE-BAZEILLE	3
228	SAINT-CAPRAIS-DE-LERM	1
229	SAINT-COLOMB-DE-LAUZUN	5
230	SAINTE-COLOMBE-DE-DURAS	1
231	SAINTE-COLOMBE-DE-VILLENEUVE	4
232	SAINTE-COLOMBE-EN-BRUILHOIS	5
233	SAINT-ETIENNE-DE-FOUGERES	2
234	SAINT-ETIENNE-DE-VILLEREAL	3
235	SAINT-EUTROPE-DE-BORN	3
236	SAINT-FRONT-SUR-LEMANCE	0
237	SAINTE-GEMME-MARTAILLAC	2
238	SAINT-GERAUD	1
239	SAINT-HILAIRE-DE-LUSIGNAN	7
240	SAINT-JEAN-DE-DURAS	4
241	SAINT-JEAN-DE-THURAC	3
242	SAINT-LAURENT	1
243	SAINT-LEGER	0
244	SAINT-LEON	1
245	SAINTE-LIVRADE-SUR-LOT	7
246	SAINTE-MARTHE	3
247	SAINT-MARTIN-CURTON	1
248	SAINT-MARTIN-DE-BEAUVILLE	1
249	SAINT-MARTIN-DE-VILLEREAL	2
250	SAINT-MARTIN-PETIT	1
251	SAINTE-MAURE-DE-PEYRIAC	2
252	SAINT-MAURICE-DE-LESTAPEL	1
253	SAINT-MAURIN	4
254	SAINT-NICOLAS-DE-LA-BALERME	1
255	SAINT-PARDOUX-DU-BREUIL	2
256	SAINT-PARDOUX-ISAAC	4
257	SAINT-PASTOUR	3
258	SAINT-PE-SAINT-SIMON	0
259	SAINT-PIERRE-DE-BUZET	2
260	SAINT-PIERRE-DE-CLAIRAC	4

261	SAINT-PIERRE-SUR-DROPT	1
262	SAINT-QUENTIN-DU-DROPT	0
263	SAINT-ROBERT	3
264	SAINT-ROMAIN-LE-NOBLE	3
265	SAINT-SALVY	3
266	SAINT-SARDOS	4
267	SAINT-SAUVEUR-DE-MEILHAN	2
268	SAINT-SERNIN	4
269	SAINT-SIXTE	2
270	SAINT-SYLVESTRE-SUR-LOT	6
271	SAINT-URCISSE	5
272	SAINT-VINCENT-DE-LAMONTJOIE	3
273	SAINT-VITE	2
274	SALLES	2
275	SAMAZAN	1
276	SAUMEJAN	0
277	SAUMONT	1
278	SAUVAGNAS	3
279	LA SAUVETAT-DE-SAVERES	8
280	LA SAUVETAT-DU-DROPT	3
281	LA SAUVETAT-SUR-LEDE	4
282	SAUVETERRE-LA-LEMANCE	1
283	SAUVETERRE-SAINT-DENIS	0
284	SAVIGNAC-DE-DURAS	3
285	SAVIGNAC-SUR-LEYZE	2
286	SEGALAS	4
287	SEMBAS	1
288	SENESTIS	2
289	SERIGNAC-PEBOUDOU	2
290	SERIGNAC-SUR-GARONNE	3
291	SEYCHES	3
292	SOS	5
293	SOUMENSAC	2
294	TAILLEBOURG	0
295	TAYRAC	2
296	LE TEMPLE-SUR-LOT	5
297	THEZAC	1
298	THOUARS-SUR-GARONNE	1
299	TOMBEBOEUF	5

N°	Nom de la commune	Nombre
300	TONNEINS	6
301	TOURLIAC	1
302	TOURNON-D'AGENAIS	4
303	TOURTRES	3
304	TREMONS	2
305	TRENTELS	5
306	VARES	2
307	VERTEUIL-D'AGENAIS	5
308	VIANNE	2
309	VILLEBRAMAR	2

310	VILLEFRANCHE-DU-QUEYRAN	0
311	VILLENEUVE-DE-DURAS	1
312	VILLENEUVE-SUR-LOT	9
313	VILLEREAL	4
314	VILLETON	2
315	VIRAZEIL	7
316	XAINTRAILLES	2
317	SAINT-GEORGES	4
318	LE PASSAGE	4
319	CROIX-BLANCHE	7

Nombre de sinistres recensés par commune

Commune	Nombre de sinistres déclarés en 2002	Nombre de sinistres déclarés en 2012
AGEN	111	196
AGME	0	2
AGNAC	19	29
AIGUILLON	0	0
ALLEMANS-DU-DROPT	0	0
ALLEZ-ET-CAZENEUVE	32	37
ALLONS	0	1
AMBRUS	0	0
ANDIRAN	7	7
ANTAGNAC	0	0
ANTHE	0	2
ANZEX	3	3
ARGENTON	0	1
ARMILLAC	0	2
ASTAFFORT	25	80
AUBIAC	48	149
AURADOU	0	7
AURIAC-SUR-DROPT	0	0
BAJAMONT	21	24
BALEYSSAGUES	0	0
BARBASTE	11	17
BAZENS	0	4
BEAUGAS	1	4
BEAUPUY	0	5
BEAUVILLE	0	0
BEAUZIAC	0	0
BIAS	15	65
BIRAC-SUR-TREC	1	17
BLANQUEFORT-SUR-BRIOLANCE	0	0
BLAYMONT	0	0
BOE	1	27
BON-ENCONTRE	78	124
BOUDY-DE-BEAUREGARD	4	5
BOUGLON	10	12
BOURGOUGNAGUE	0	0

BOURENS	0	2
BOURNEL	0	0
BOURRAN	0	1
BOUSSES	0	0
BRAX	3	8
BRUCH	1	1
BRUGNAC	0	0
BUZET-SUR-BAISE	2	4
CAHUZAC	0	1
CALIGNAC	10	11
CALONGES	0	0
CAMBES	13	13
CANCON	16	67
CASSENEUIL	30	46
CASSIGNAS	0	0
CASTELCULIER	1	5
CASTELJALOUX	20	23
CASTELLA	5	14
CASTELMORON-SUR-LOT	1	1
CASTELNAUD-DE-GRATECAMBE	7	42
CASTELNAU-SUR-GUPIE	1	4
CASTILLONNES	0	5
CAUBEYRES	0	0
CAUBON-SAINT-SAUVEUR	0	13
CAUDECOSTE	16	51
CAUMONT-SUR-GARONNE	0	0
CAUZAC	0	7
CAVARC	0	3
CAZIDEROQUE	1	8
CLAIRAC	4	20
CLERMONT-DESSOUS	2	3
CLERMONT-SOUBIRAN	3	3
COCUMONT	0	0
COLAYRAC-SAINT-CIRQ	9	74
CONDEZAYGUES	95	117
COULX	0	17
COURBIAC	0	0
COURS	0	0
COUTHURES-SUR-GARONNE	0	0
CUQ	0	3
CUZORN	0	4

DAMAZAN	1	1
DAUSSE	3	9
DEVILLAC	6	6
DOLMAYRAC	16	25
DONDAS	0	0
DOUDRAC	0	0
DOUZAINS	0	0
DURANCE	0	0
DURAS	10	28
ENGAYRAC	0	8
ESCASSEFORT	41	46
ESCLOTES	0	0
ESPIENS	17	21
ESTILLAC	40	91
FALS	1	3
FARGUES-SUR-OURBISE	0	0
FAUGUEROLLES	0	6
FAUILLET	0	0
FERRENSAC	0	1
FEUGAROLLES	0	1
FIEUX	2	6
FONGRAVE	0	0
FOULAYRONNES	175	294
FOURQUES-SUR-GARONNE	1	1
FRANCESCAS	17	41
FRECHOU	11	19
FREGIMONT	0	3
FRESPECH	2	2
FUMEL	0	26
GALAPIAN	0	0
GAUJAC	0	1
GVAUDUN	2	2
GONTAUD-DE-NOGARET	0	12
GRANGES-SUR-LOT	0	1
GRATELOUP-SAINT-GAYRAND	0	2
GRAYSSAS	2	2
GREZET-CAVAGNAN	0	0
GUERIN	0	6
HAUTEFAGE-LA TOUR	0	6
HAUTESVIGNES	0	0
HOUEILLES	0	0

JUSIX	0	0
LA CROIX-BLANCHE	0	37
LA REUNION	1	3
LA SAUVETAT-DE-SAVERES	0	12
LA SAUVETAT-DU-DROPT	0	2
LA SAUVETAT-SUR-LEDE	0	0
LABASTIDE-CASTEL-AMOUROUX	0	11
LABRETONIE	0	0
LACAPELLE BIRON	0	1
LACAUSSADE	0	0
LACEPEDE	0	0
LACHAPELLE	0	2
LAFITTE-SUR-LOT	0	4
LAFOX	0	0
LAGARRIGUE	0	0
LAGRUERE	0	0
LAGUPIE	0	2
LALANDUSSE	0	0
LAMONTJOIE	0	1
LANNES	0	30
LAPARADE	0	4
LAPERCHE	0	2
LAPLUME	0	59
LAROQUE-TIMBAUT	0	22
LASSERRE	3	10
LAUGNAC	15	29
LAUSSOU	0	4
LAUZUN	18	25
LAVARDAC	18	22
LAVERGNE	20	37
LAYRAC	41	41
LE MAS D'AGENAIS	0	3
LE PASSAGE	0	68
LE TEMPLE SUR-LOT	0	3
LEDAT	32	37
LEVIGNAC-DE-GUYENNE	0	21
LEYRITZ-MONCASSIN	0	3
LONGUEVILLE	0	1
LOUBES-BERNAC	8	8
LOUGRATTE	14	30
LUSIGNAN-PETIT	0	4

MADAILLAN	10	27
MARCELLUS	1	0
MARMANDE	39	78
MARMONT-PACHAS	0	5
MASQUIERES	0	0
MASSELS	0	0
MASSOULES	0	3
MAUVEZIN-SUR-GUPIE	9	11
MAZIERES-NARESSE	0	3
MEILHAN-SUR-GARONNE	0	1
MEZIN	79	103
MIRAMONT-DE-GUYENNE	39	51
MOIRAX	49	69
MONBAHUS	0	1
MONBALEN	10	24
MONCAUT	0	1
MONCLAR	8	26
MONCRABEAU	0	0
MONFLANQUIN	21	28
MONGAILLARD	0	0
MONHEURT	0	0
MONSEGUR	0	3
MONSEMPRON-LIBOS	1	22
MONTAGNAC-SUR-AUVIGNON	10	20
MONTAGNAC-SUR-LEDE	0	7
MONTASTRUC	0	4
MONTAURIOL	0	0
MONTAUT	2	7
MONTAYRAL	32	41
MONTESQUIEU	0	15
MONTETON	0	9
MONTIGNAC-DE-LAUZUN	0	12
MONTIGNAC-TOUPINERIE	0	5
MONTPEZAT	0	1
MONTPOUILLAN	0	0
MONVIEL	0	0
MOULINET	0	2
MOUSTIER	14	14
NERAC	75	74
NICOLE	0	0
NOMDIEU	1	2

PAILLOLES	8	15
PARDAILLAN	6	15
PARRANQUET	0	0
PAULHIAC	10	10
PENNE D'AGENAIS	24	58
PEYRIERE	5	20
PINDERES	0	0
PINEL-HAUTERIVE	18	17
POMPIEY	0	0
POMPOGNE	0	0
PONT-DU-CASSE	164	388
PORT-SAINTE-MARIE	7	19
POUDENAS	0	0
POUSSIGNAC	0	0
PRAYSSAS	0	18
PUCH D'AGENAIS	0	9
PUJOLS	284	252
PUYMICLAN	0	12
PUYMIROL	1	1
PUYSSERAMPION	3	3
RAYET	10	10
RAZIMET	0	0
REAUP-LISSE	16	16
RIVES	11	11
ROMESTAING	0	2
ROQUEFORT	45	78
ROUMAGNE	16	21
RUFFIAC	0	0
SAINT-ANTOINE-DE-FICALBA	0	6
SAINT-ASTIER	0	0
SAINT-AUBIN	2	1
SAINT-AVIT	0	0
SAINT-BARTHELEMY D'AGENAIS	0	0
SAINT-CAPRAIS-DE-LERM	1	1
SAINT-COLOMB-DE-LAUZUN	20	27
SAINTE-BAZEILLE	1	4
SAINTE-COLOMBE-DE-DURAS	0	0
SAINTE-COLOMBE-DE-VILLENEUVE	11	21
SAINTE-COLOMBE-EN-BRUILHOIS	17	30
SAINTE-GEMME-MARTAILLAC	0	5
SAINTE-LIVRADE-SUR-LOT	14	106

SAINTE-MARTHE	0	4
SAINTE-MAURE-DE-PEYRIAC	10	9
SAINT-ETIENNE-DE-FOUGERES	0	2
SAINT-ETIENNE-DE-VILLEREAL	2	3
SAINT-EUTROPE-DE-BORN	7	12
SAINT-FRONT-SUR-LEMANCE	0	0
SAINT-GEORGES	0	11
SAINT-GERAUD	0	5
SAINT-HILAIRE-DE-LUSIGNAN	20	37
SAINT-JEAN-DE-DURAS	0	9
SAINT-JEAN-DE-THURAC	2	9
SAINT-LAURENT	0	0
SAINT-LEGER	0	0
SAINT-LEON	0	0
SAINT-MARTIN-CURTON	0	0
SAINT-MARTIN-DE-BEAUVILLE	1	8
SAINT-MARTIN-DE-VILLEREAL	3	4
SAINT-MARTIN-PETIT	1	5
SAINT-AURICE-DE-LESTAPEL	0	4
SAINT-AURIN	4	10
SAINT-NICOLAS-DE-LA BALERME	0	0
SAINT-PARDOUX-DU-BREUIL	0	0
SAINT-PARDOUX-ISAAC	4	25
SAINT-PASTOUR	8	10
SAINT-PE-SAINT-SIMON	0	0
SAINT-PIERRE-DE-BUZET	1	4
SAINT-PIERRE-DE-CLAIRAC	32	37
SAINT-PIERRE-SUR-DROPT	0	0
SAINT-QUENTIN-DU-DROPT	0	0
SAINT-ROBERT	0	2
SAINT-ROMAIN-LE NOBLE	0	4
SAINT-SALVY	0	4
SAINT-SARDOS	1	2
SAINT-SAUVEUR-DE-MEILHAN	0	0
SAINT-SERNIN	0	17
SAINT-SIXTE	0	0
SAINT-SYLVESTRE-SUR-LOT	0	27
SAINT-URCISSE	1	2
SAINT-VINCENT-DE-LAMONTJOIE	7	8
SAINT-VITE	0	15
SALLES	3	12
SAMAZAN	0	0
SAUMEJAN	0	0

SAUMONT	0	7
SAUVAGNAS	0	0
SAUVETERRE-LA LEMANCE	0	0
SAUVETERRE-SAINT-DENIS	0	0
SAVIGNAC-DE-DURAS	0	6
SAVIGNAC-SUR-LEYZE	0	10
SEGALAS	0	0
SEMBAS	0	0
SENESTIS	0	0
SERIGNAC-PEBOUDOU	1	1
SERIGNAC-SUR-GARONNE	0	0
SEYCHES	26	32
SOS	7	13
SOUMENSAC	10	10
TAILLEBOURG	0	0
TAYRAC	0	0
THEZAC	0	0
THOUARS-SUR-GARONNE	0	0
TOMBEBOEUF	0	0
TONNEINS	43	112
TOURLIAC	0	0
TOURNON D'AGENAIS	10	15
TOURTRES	0	0
TREMONS	0	3
TRENTELS	2	16
VARES	0	8
VERTEUIL D'AGENAIS	0	26
VIANNE	0	5
VILLEBRAMAR	0	0
VILLEFRANCHE-DU-QUEYRAN	0	0
VILLENEUVE-DE-DURAS	0	0
VILLENEUVE-SUR-LOT	143	241
VILLEREAL	17	37
VILLETON	0	1
VIRAZEIL	29	51
XAINTRAILLES	1	10

**Liste par commune des arrêtés de reconnaissances de l'état de catastrophe naturelle
« sécheresse »**

N° INSEE	Commune	Début période	Fin période	Date de l'arrêté	Date de parution au JO
47001	Agen	01/05/1989	31/12/1990	04/12/1991	27/12/1991
		01/01/2002	31/12/2002	30/04/2003	22/05/2003
		01/07/2003	30/09/2003	11/01/2005	01/02/2005
		01/01/2005	31/03/2005	20/02/2008	22/02/2008
		01/07/2005	30/09/2005	20/02/2008	22/02/2008
		01/07/2009	30/09/2009	13/12/2010	13/01/2011
		01/04/2011	30/06/2011	11/07/2012	17/07/2012
47002	Agné	01/07/2003	30/09/2003	27/05/2005	31/05/2005
		01/01/2005	31/03/2005	20/02/2008	22/02/2008
		01/07/2005	30/09/2005	20/02/2008	22/02/2008
47003	Agnac	01/05/1989	31/12/1990	04/12/1991	27/12/1991
		01/07/2005	30/09/2005	20/02/2008	22/02/2008
		01/04/2011	30/06/2011	11/07/2012	17/07/2012
47004	Aiguillon	01/07/2003	30/09/2003	16/06/2006	14/07/2006
		01/01/2005	31/03/2005	11/06/2008	14/06/2008
		01/07/2005	30/09/2005	11/06/2008	14/06/2008
		01/01/2006	31/03/2006	11/06/2008	14/06/2008
47005	Allemans-du-Dropt	01/04/2011	30/06/2011	27/07/2012	02/08/2012
47006	Allez-et-Cazeneuve	01/05/1989	31/12/1990	04/12/1991	27/12/1991
		01/01/1991	31/08/1997	12/03/1998	28/03/1998
		01/09/1997	31/08/1998	19/05/1999	05/06/1999
		01/01/2002	31/12/2002	10/01/2008	13/01/2008
		01/07/2003	30/09/2003	27/05/2005	31/05/2005
		01/01/2006	31/03/2006	18/04/2008	23/04/2008
		01/07/2009	30/09/2009	13/12/2010	13/01/2011
		01/04/2011	30/06/2011	11/07/2012	17/07/2012
47007	Allons	01/07/2003	30/09/2003	02/03/2006	11/03/2006
47008	Ambrus	01/07/2003	30/09/2003	16/06/2006	14/07/2006
		01/01/2005	31/03/2005	20/02/2008	22/02/2008
		01/07/2005	30/09/2005	20/02/2008	22/02/2008
47009	Andiran	01/05/1989	30/09/1990	27/12/2000	29/12/2000
		01/01/2002	31/12/2002	03/10/2003	19/10/2003
		01/07/2003	30/09/2003	11/01/2005	01/02/2005

47010	Antagnac	01/04/2011	30/06/2011	18/10/2012	21/10/2012
47011	Anthé	01/07/2003	30/09/2003	22/11/2005	13/12/2005
47012	Anzex	01/05/1989	30/09/1990	29/08/2001	26/09/2001
		01/07/2003	30/09/2003	11/01/2005	01/02/2005
		01/07/2005	30/09/2005	20/02/2008	22/02/2008
47013	Argenton	01/07/2003	30/09/2003	27/05/2005	31/05/2005
		01/07/2009	30/09/2009	13/12/2010	13/01/2011
47014	Armillac	01/07/2005	30/09/2005	20/02/2008	22/02/2008
		01/04/2011	30/06/2011	11/07/2012	17/07/2012
47015	Astaffort	01/01/1991	31/08/1991	25/01/1993	07/02/1993
		01/01/2002	31/12/2002	03/10/2003	19/10/2003
		01/07/2003	30/09/2003	11/01/2005	01/02/2005
		01/01/2005	31/03/2005	26/06/2008	05/07/2008
		01/07/2005	30/09/2005	20/02/2008	22/02/2008
		01/04/2011	30/06/2011	11/07/2012	17/07/2012
47016	Aubiac	01/01/1991	31/08/1991	25/01/1993	07/02/1993
		01/09/1991	31/12/1995	08/07/1997	19/07/1997
		01/01/2002	31/12/2002	05/02/2004	26/02/2004
		01/07/2003	30/09/2003	27/05/2005	31/05/2005
		01/07/2005	30/09/2005	11/06/2008	14/06/2008
		01/01/2006	31/03/2006	11/06/2008	14/06/2008
		01/01/2008	31/03/2008	17/04/2009	22/04/2009
47017	Auradou	01/07/2003	30/09/2003	01/12/2006	07/12/2006
		01/01/2005	31/03/2005	20/02/2008	22/02/2008
		01/07/2005	30/09/2005	20/02/2008	22/02/2008
		01/01/2006	31/03/2006	31/03/2008	04/04/2008
		01/04/2011	30/06/2011	11/07/2012	17/07/2012
47019	Bajamont	01/05/1989	30/06/1998	19/11/1998	11/12/1998
		01/01/2002	30/09/2002	24/02/2003	09/03/2003
		01/07/2003	30/09/2003	11/01/2005	01/02/2005
		01/01/2005	31/03/2005	20/02/2008	22/02/2008
		01/07/2005	30/09/2005	20/02/2008	22/02/2008
		01/07/2009	30/09/2009	13/12/2010	13/01/2011
		01/04/2011	30/06/2011	06/11/2012	09/11/2012
47020	Baleyssagues	01/07/2003	30/09/2003	27/05/2005	31/05/2005
		01/04/2011	30/06/2011	11/07/2012	17/07/2012
47021	Barbaste	01/05/1989	31/12/1990	04/12/1991	27/12/1991
		01/01/2002	30/11/2002	24/02/2003	09/03/2003

		01/07/2003	30/09/2003	22/11/2005	13/12/2005
		01/07/2009	30/09/2009	13/12/2010	13/01/2011
47022	Bazens	01/07/2003	30/09/2003	27/05/2005	31/05/2005
		01/01/2005	31/03/2005	20/02/2008	22/02/2008
		01/07/2005	30/09/2005	20/02/2008	22/02/2008
		01/01/2006	31/03/2006	18/04/2008	23/04/2008
		01/04/2011	30/06/2011	27/07/2012	02/08/2012
47023	Beaugas	01/07/2003	30/09/2003	27/05/2005	31/05/2005
47024	Beaupuy	01/07/2003	30/09/2003	27/05/2005	31/05/2005
47025	Beauville	01/07/2009	30/09/2009	13/12/2010	13/01/2011
		01/06/2011	30/06/2011	11/07/2012	17/07/2012
		01/04/2011	30/05/2011	27/07/2012	02/08/2012
47026	Beauziac	01/04/2011	30/06/2011	06/11/2012	09/11/2012
47027	Bias	01/05/1989	31/12/1990	04/12/1991	27/12/1991
		01/01/1991	31/08/1998	19/03/1999	03/04/1999
		01/07/2003	30/09/2003	11/01/2005	01/02/2005
		01/07/2005	30/09/2005	20/02/2008	22/02/2008
		01/07/2009	30/09/2009	13/12/2010	13/01/2011
		01/04/2011	30/06/2011	11/07/2012	17/07/2012
47028	Birac-sur-Trec	01/07/2003	30/09/2003	22/11/2005	13/12/2005
47029	Blanquefort-sur-Briolance	01/07/2003	30/09/2003	27/05/2005	31/05/2005
47030	Blaymont	01/07/2003	30/09/2003	22/11/2005	13/12/2005
47031	Boé	01/07/2003	30/09/2003	27/05/2005	31/05/2005
		01/07/2009	30/09/2009	13/12/2010	13/01/2011
		01/04/2011	30/06/2012	18/10/2012	21/10/2012
47032	Bon-Encontre	01/05/1989	31/12/1990	04/12/1991	27/12/1991
		01/01/1991	30/06/1998	10/08/1998	22/08/1998
		01/01/2002	31/10/2002	08/07/2003	26/07/2003
		01/11/2002	31/12/2002	22/11/2005	16/12/2005
		01/07/2003	30/09/2003	27/05/2005	31/05/2005
		01/01/2005	31/03/2005	15/05/2008	22/05/2008
		01/07/2005	30/09/2005	15/05/2008	22/05/2008
		01/01/2008	31/03/2008	20/07/2009	23/07/2009
		01/07/2009	30/09/2009	13/12/2010	13/01/2011
		01/04/2011	30/06/2011	27/07/2012	02/08/2012
47033	Boudy-de-Beauregard	01/05/1989	30/09/1990	29/08/2001	26/09/2001
		01/01/2002	30/09/2002	30/04/2003	22/05/2003
		01/07/2003	30/09/2003	11/01/2005	01/02/2005

47034	Bouglon	01/05/1989	31/12/1995	17/06/1996	09/07/1996
		01/01/2002	31/12/2002	25/08/2004	26/08/2004
		01/07/2003	30/09/2003	11/01/2005	01/02/2005
		01/04/2011	30/06/2011	11/07/2012	17/07/2012
47035	Bourgougnague	01/07/2003	30/09/2003	27/05/2005	31/05/2005
		01/04/2011	30/06/2011	11/07/2012	17/07/2012
47036	Bourlens	01/07/2003	30/09/2003	27/05/2005	31/05/2005
		01/04/2011	30/06/2011	27/07/2012	02/08/2012
47037	Bournel	01/07/2005	30/09/2005	20/02/2008	22/02/2008
47038	Bourran	01/07/2003	30/09/2003	22/11/2005	13/12/2005
47040	Brax	01/05/1989	31/12/1995	01/10/1996	17/10/1996
		01/01/1996	31/03/1998	15/07/1998	29/07/1998
		01/07/2003	30/09/2003	11/01/2005	01/02/2005
		01/01/2005	31/03/2005	20/02/2008	22/02/2008
		01/07/2005	30/09/2005	20/02/2008	22/02/2008
		01/04/2011	30/06/2011	11/07/2012	17/07/2012
47041	Bruch	01/05/1989	30/09/1990	27/12/2001	18/01/2002
		01/01/2002	31/12/2002	30/04/2003	22/05/2003
		01/07/2003	30/09/2003	27/05/2005	31/05/2005
47042	Brugnac	01/04/2011	30/06/2011	11/07/2012	17/07/2012
47043	Buzet-sur-Baïse	01/01/1991	31/08/1991	25/01/1993	07/02/1993
		01/07/2003	30/09/2003	11/01/2005	01/02/2005
		01/07/2009	30/09/2009	13/12/2010	13/01/2011
47044	Cahuzac	01/04/2011	30/06/2011	11/07/2012	17/07/2012
47045	Calignac	01/05/1989	30/06/1998	23/02/1999	10/03/1999
		01/01/2002	31/10/2002	24/02/2003	09/03/2003
		01/07/2003	30/09/2003	11/01/2005	01/02/2005
		01/07/2005	30/09/2005	20/02/2008	22/02/2008
		01/04/2011	30/06/2011	06/11/2012	06/11/2012
47047	Cambes	01/05/1989	30/09/1990	27/12/2000	29/12/2000
47048	Cancon	01/05/1989	31/12/1990	04/12/1991	27/12/1991
		01/01/1996	31/12/1998	22/06/1999	14/07/1999
		01/07/2003	30/09/2003	11/01/2005	01/02/2005
		01/04/2011	30/06/2011	11/07/2012	17/07/2012
47049	Casseneuil	01/05/1989	31/12/1990	04/12/1991	27/12/1991
		01/07/2003	30/09/2003	11/01/2005	01/02/2005
		01/07/2005	30/09/2005	20/02/2008	22/02/2008
		01/07/2009	30/09/2009	13/12/2010	13/01/2011

		01/06/2011	30/06/2011	11/07/2012	17/07/2012
47051	Castelculier	01/07/2003	30/09/2003	11/01/2005	01/02/2005
		01/04/2011	30/06/2011	27/07/2012	02/08/2012
47052	Casteljaloux	01/05/1989	31/12/1990	04/12/1991	27/12/1991
		01/01/1991	31/08/1998	19/05/1999	05/06/1999
		01/07/2003	30/09/2003	11/01/2005	01/02/2005
		01/07/2005	30/09/2005	20/02/2008	22/02/2008
		01/07/2009	30/09/2009	13/12/2010	13/01/2011
		01/04/2011	01/06/2011	11/07/2012	17/07/2012
47053	Castella	01/05/1989	30/09/1990	29/08/2001	26/09/2001
		01/01/2002	31/10/2002	03/10/2003	19/10/2003
		01/07/2003	30/09/2003	11/01/2005	01/02/2005
		01/07/2009	30/09/2009	31/03/2011	06/04/2011
		01/04/2011	30/06/2011	11/07/2012	17/07/2012
47054	Castelmoron-sur-Lot	01/05/1989	31/12/1990	04/12/1991	27/12/1991
		01/01/1991	30/06/1998	23/02/1999	10/03/1999
		01/01/2005	31/03/2005	20/02/2008	22/02/2008
		01/07/2005	30/09/2005	20/02/2008	22/02/2008
		01/04/2011	30/06/2011	11/07/2012	17/07/2012
47055	Castelnaud-de-Gratecambe	01/08/1998	31/12/1998	22/06/1999	14/07/1999
		01/01/2002	31/12/2002	03/12/2003	20/12/2003
		01/07/2003	30/09/2003	16/06/2006	14/07/2006
		01/01/2005	31/03/2005	20/02/2008	22/02/2008
		01/07/2005	30/09/2005	20/02/2008	22/02/2008
		01/07/2009	30/09/2009	13/12/2010	13/01/2011
		01/04/2011	30/06/2011	18/10/2012	21/10/2012
47056	Castelnau-sur-Gupie	01/01/1991	31/08/1991	25/01/1993	07/02/1993
		01/07/2003	30/09/2003	11/01/2005	01/02/2005
		01/01/2005	31/03/2005	20/02/2008	22/02/2008
		01/07/2005	30/09/2005	20/02/2008	22/02/2008
47057	Castillonnès	01/01/2002	31/12/2002	03/12/2003	20/12/2003
		01/07/2003	30/09/2003	09/01/2006	22/01/2006
		01/07/2005	30/09/2005	26/06/2008	05/07/2008
47059	Caubon-Saint-Sauveur	01/07/2003	30/09/2003	06/02/2006	14/02/2006
		01/04/2011	30/06/2011	27/07/2012	02/08/2012
47060	Caudecoste	01/05/1989	30/09/1990	27/12/2000	29/12/2000
		01/07/2003	30/09/2003	11/01/2005	01/02/2005
		01/07/2009	30/09/2009	13/12/2010	13/01/2011

		01/04/2011	30/06/2011	06/11/2012	09/11/2012
47061	Caumont-sur-Garonne	01/07/2003	30/09/2003	27/05/2005	31/05/2005
47062	Cauzac	01/07/2009	30/09/2009	13/12/2010	13/01/2011
		01/04/2011	30/06/2011	11/07/2012	17/07/2012
47063	Cavarc	01/04/2011	30/06/2011	11/07/2012	17/07/2012
47064	Cazideroque	01/05/1989	31/12/1990	04/12/1991	27/12/1991
		01/07/2003	30/09/2003	11/01/2005	01/02/2005
		01/07/2009	30/09/2009	13/12/2010	13/01/2011
		01/04/2011	30/06/2011	11/07/2012	17/07/2012
47065	Clairac	01/05/1989	30/09/1990	27/12/2000	29/12/2000
		01/07/2003	30/09/2003	11/01/2005	01/02/2005
		01/04/2011	30/06/2011	11/07/2012	17/07/2012
47066	Clermont-Dessous	01/07/2003	30/09/2003	22/11/2005	13/12/2005
		01/05/1989	30/09/1990	24/02/2003	09/03/2003
		01/01/1991	31/08/1991	25/01/1993	07/02/1993
		01/01/2002	31/07/2002	24/02/2003	09/03/2003
		01/07/2003	30/09/2003	11/01/2005	01/02/2005
		01/01/2005	31/03/2005	11/06/2008	14/06/2008
		01/07/2005	30/09/2005	11/06/2008	14/06/2008
		01/07/2009	30/09/2009	13/12/2010	13/01/2011
47067	Clermont-Soubiran	01/04/2011	30/06/2011	27/07/2012	02/08/2012
47068	Cocumont	01/07/2003	30/09/2003	27/05/2005	31/05/2005
47069	Colayrac-Saint-Cirq	01/01/1991	31/08/1991	25/01/1993	07/02/1993
		01/01/2002	31/12/2002	03/12/2003	20/12/2003
		01/07/2003	30/09/2003	27/05/2005	31/05/2005
		01/07/2005	30/09/2005	20/02/2008	22/02/2008
		01/07/2009	30/09/2009	13/12/2010	13/01/2011
		01/04/2011	30/06/2011	27/07/2012	02/08/2012
47070	Condezaygues	01/05/1989	31/12/1990	04/12/1991	27/12/1991
		01/01/1991	31/08/1998	16/04/1999	02/05/1999
		01/01/2002	31/12/2002	05/02/2004	26/02/2004
		01/07/2003	30/09/2003	11/01/2005	01/02/2005
		01/07/2009	30/09/2009	13/12/2010	13/01/2011
		01/04/2011	30/06/2011	27/07/2012	02/08/2012
47071	Coulx	01/07/2003	30/09/2003	27/05/2005	31/05/2005
		01/04/2011	30/06/2011	18/10/2012	21/10/2012
47072	Courbiac	01/07/2003	30/09/2003	27/05/2005	31/05/2005
47073	Cours	01/07/2005	30/09/2005	20/02/2008	22/02/2008

		01/04/2011	30/06/2011	11/07/2012	17/07/2012
47075	Croix-Blanche	01/05/1989	31/12/1990	04/12/1991	27/12/1991
		01/01/1991	30/06/1998	23/02/1999	10/03/1999
		01/01/2002	31/10/2002	08/07/2003	26/07/2003
		01/07/2003	30/09/2003	09/01/2006	22/01/2006
		01/07/2005	30/09/2005	11/06/2008	14/06/2008
		01/07/2009	30/09/2009	13/12/2010	13/01/2011
		01/04/2011	30/06/2011	11/07/2012	17/07/2012
47076	Cuq	01/07/2003	30/09/2003	27/05/2005	31/05/2005
		01/04/2011	30/06/2011	11/07/2012	17/07/2012
47077	Cuzorn	01/07/2003	30/09/2003	27/07/2007	01/08/2007
		01/01/2005	31/03/2005	20/02/2008	22/02/2008
		01/07/2005	30/09/2005	20/02/2008	22/02/2008
		01/01/2006	31/03/2006	18/04/2008	23/04/2008
47078	Damazan	01/07/2003	30/09/2003	27/05/2005	31/05/2005
		01/01/2005	31/03/2005	20/02/2008	22/02/2008
		01/07/2005	30/09/2005	20/02/2008	22/02/2008
		01/01/2006	31/03/2006	18/04/2008	23/04/2008
47079	Dausse	01/05/1989	31/12/1990	04/12/1991	27/12/1991
		01/07/2003	30/09/2003	11/01/2005	01/02/2005
		01/05/2009	30/09/2009	13/12/2010	13/01/2011
		01/04/2011	30/06/2011	11/07/2012	17/07/2012
47080	Dévillac	01/05/1989	31/12/1990	04/12/1991	27/12/1991
		01/07/2003	30/09/2003	02/03/2006	11/03/2006
		01/01/2005	31/03/2005	20/02/2008	22/02/2008
		01/07/2005	30/09/2005	20/02/2008	22/02/2008
47081	Dolmayrac	01/05/1989	31/12/1990	04/12/1991	27/12/1991
		01/01/2002	31/12/2002	05/02/2004	26/02/2004
		01/04/2011	30/06/2011	27/07/2012	02/08/2012
47082	Dondas	01/07/2009	30/09/2009	13/12/2010	13/01/2011
		01/04/2011	30/06/2011	18/10/2012	21/10/2012
47083	Doudrac	01/04/2011	30/06/2011	11/07/2012	17/07/2012
47084	Douzains	01/04/2011	30/06/2011	18/10/2012	21/10/2012
47085	Durance	01/07/2003	30/09/2003	22/11/2005	13/12/2005
47086	Duras	01/05/1989	30/09/1990	06/07/2001	18/07/2001
		01/01/2002	31/10/2002	24/02/2003	09/03/2003
		01/11/2002	31/12/2002	25/08/2004	26/08/2004
		01/07/2003	30/09/2003	11/01/2005	01/02/2005

		01/04/2011	30/06/2011	11/07/2012	17/07/2012
47087	Engayrac	01/07/2009	30/09/2009	13/12/2010	13/01/2011
47088	Escassefort	01/05/1989	30/09/1990	27/12/2000	29/12/2000
		01/04/2011	30/06/2011	18/10/2012	21/10/2012
47089	Esclottes	01/07/2003	30/09/2003	06/02/2006	14/02/2006
		01/04/2011	30/06/2011	18/10/2012	21/10/2012
47090	Espiens	01/05/1989	30/09/1990	27/12/2000	29/12/2000
		01/01/2002	31/12/2002	25/08/2004	26/08/2004
		01/07/2003	30/09/2003	11/01/2005	01/02/2005
		01/01/2005	31/03/2005	07/10/2008	10/10/2008
		01/07/2005	30/09/2005	07/10/2008	10/10/2008
		01/01/2006	31/03/2006	07/10/2008	10/10/2008
47091	Estillac	01/01/1991	31/08/1991	25/01/1993	07/02/1993
		01/09/1991	31/12/1995	17/06/1996	09/07/1996
		01/01/1996	31/12/1997	26/05/1998	11/06/1998
		01/01/2002	31/12/2002	08/07/2003	26/07/2003
		01/07/2003	30/09/2003	11/01/2005	01/02/2005
		01/01/2006	31/03/2006	18/04/2008	23/04/2008
		01/07/2009	30/09/2009	13/12/2010	13/01/2011
		01/04/2011	30/06/2011	27/07/2012	02/08/2012
47092	Fals	01/05/1989	31/12/1990	16/08/1993	03/09/1993
		01/01/1991	31/03/1998	15/07/1998	29/07/1998
		01/01/2002	31/12/2002	05/02/2004	26/02/2004
		01/07/2003	30/09/2003	11/01/2005	01/02/2005
		01/01/2005	31/03/2005	20/02/2008	22/02/2008
		01/07/2005	30/09/2005	20/02/2008	22/02/2008
		01/01/2006	31/03/2006	18/04/2008	23/04/2008
		01/04/2011	30/06/2011	11/07/2012	17/07/2012
47094	Fauguerolles	01/01/2009	30/09/2009	13/12/2010	13/01/2011
47095	Fauillet	01/07/2009	30/09/2009	13/12/2010	13/01/2011
		01/04/2011	30/06/2011	06/11/2012	09/11/2012
47096	Ferrensac	01/01/2005	31/03/2005	18/04/2008	23/04/2008
		01/01/2005	31/03/2005	20/02/2008	22/02/2008
		01/07/2005	30/09/2005	20/02/2008	22/02/2008
47097	Feugarolles	01/06/2002	31/12/2002	25/08/2004	26/08/2004
		01/07/2003	30/09/2003	27/05/2005	31/05/2005
		01/07/2009	30/09/2009	13/12/2010	13/01/2011
47098	Fieux	01/05/1989	31/12/1990	04/12/1991	27/12/1991

		01/01/1991	31/12/1998	22/06/1999	14/07/1999
		01/07/2003	30/09/2003	11/01/2005	01/02/2005
		01/04/2011	30/06/2011	11/07/2012	17/07/2012
47099	Fongrave	01/07/2003	30/09/2003	27/05/2005	31/05/2005
47100	Foulayronnes	01/05/1989	31/12/1990	04/12/1991	27/12/1991
		01/01/1991	31/03/1998	15/07/1998	29/07/1998
		01/01/2002	31/10/2002	03/12/2003	20/12/2003
		01/07/2003	30/09/2003	11/01/2005	01/02/2005
		01/01/2005	31/03/2005	20/02/2008	22/02/2008
		01/07/2005	30/09/2005	20/02/2008	22/02/2008
		01/01/2006	31/03/2006	18/04/2008	23/04/2008
		01/04/2011	30/06/2011	18/10/2012	21/10/2012
47101	Fourques-sur-Garonne	01/07/2003	30/09/2003	11/01/2005	01/02/2005
		01/04/2011	30/06/2011	18/10/2012	21/10/2012
47102	Francescas	01/01/1991	31/12/1992	03/04/1996	17/04/1996
		01/01/1993	31/08/1998	19/05/1999	05/06/1999
		01/01/2002	31/10/2002	30/04/2003	22/05/2003
		01/04/2011	30/06/2011	18/10/2012	21/10/2012
47103	Fréchou	01/01/1990	31/07/1997	12/03/1998	28/03/1998
		01/01/2002	31/12/2002	08/07/2003	26/07/2003
47104	Frégimont	01/07/2005	30/09/2005	20/02/2008	22/02/2008
47105	Frespech	01/01/1991	31/08/1991	25/01/1993	07/02/1993
		01/04/2011	30/06/2011	11/07/2012	17/07/2012
47106	Fumel	01/05/1989	30/09/1990	15/11/2001	01/12/2001
		01/07/2003	30/09/2003	11/01/2005	01/02/2005
		01/07/2005	30/09/2005	20/02/2008	22/02/2008
		01/01/2006	31/03/2006	07/10/2008	10/10/2008
		01/01/2009	31/03/2009	13/12/2010	13/01/2011
		01/04/2011	30/09/2011	11/07/2012	17/07/2012
47108	Gaujac	01/07/2009	30/09/2009	13/12/2010	13/01/2011
47109	Gavaudun	01/01/1991	31/08/1991	25/01/1993	07/02/1993
		01/09/1991	31/08/1998	19/05/1999	05/06/1999
		01/01/2002	31/12/2002	05/02/2004	26/02/2004
		01/07/2003	30/09/2003	11/01/2005	01/02/2005
		01/04/2011	30/06/2011	11/07/2012	17/07/2012
47110	Gontaud-de-Nogaret	01/07/2003	30/09/2003	16/06/2006	14/07/2006
		01/01/2005	31/03/2005	20/02/2008	22/02/2008
		01/07/2005	30/09/2005	20/02/2008	22/02/2008

		01/03/2009	30/09/2009	13/12/2010	13/01/2011
47111	Granges-sur-Lot	01/07/2003	30/09/2003	15/01/2007	25/01/2007
		01/04/2011	30/06/2011	11/07/2012	17/07/2012
47112	Grateloup	01/05/1989	31/12/1990	04/12/1991	27/12/1991
		01/07/2003	30/09/2003	11/01/2005	01/02/2005
47113	Grayssas	01/01/1991	31/08/1991	25/01/1993	07/02/1993
		01/09/1991	31/08/1998	16/04/1999	02/05/1999
		01/07/2003	30/09/2003	11/01/2005	01/02/2005
		01/07/2009	30/09/2009	13/12/2010	13/01/2011
		01/06/2011	30/06/2011	11/07/2012	17/07/2012
		01/04/2011	31/05/2011	27/07/2012	02/08/2012
47115	Guérin	01/07/2003	30/09/2003	27/05/2005	31/05/2005
47117	Hautefage-la-Tour	01/07/2003	30/09/2003	27/05/2005	31/05/2005
		01/07/2005	30/09/2005	20/02/2008	22/02/2008
		01/04/2011	30/06/2011	11/07/2012	17/07/2012
47118	Hautsvignes	01/07/2003	30/09/2003	27/05/2005	31/05/2005
47119	Houeillès	01/07/2003	30/09/2003	27/05/2005	31/05/2005
		01/04/2011	30/06/2011	18/10/2012	21/10/2012
47121	Labastide-Castel-Amouroux	01/05/1989	30/09/1990	27/12/2000	29/12/2000
		01/07/2003	30/09/2003	11/01/2005	01/02/2005
47122	Labretonie	01/07/2003	30/09/2003	09/01/2006	22/01/2006
		01/01/2005	31/03/2005	20/02/2008	22/02/2008
		01/07/2005	30/09/2005	20/02/2008	22/02/2008
		01/05/2011	30/06/2011	06/09/2012	09/11/2012
47123	Lacapelle-Biron	01/05/1989	31/12/1990	04/12/1991	27/12/1991
		01/01/2002	31/12/2002	25/08/2004	26/08/2004
		01/07/2003	30/09/2003	11/01/2005	01/02/2005
47124	Lacaussade	01/07/2003	30/09/2003	27/05/2005	31/05/2005
		01/01/2005	31/03/2005	20/02/2008	22/02/2008
		01/07/2005	30/09/2005	20/02/2008	22/02/2008
		01/04/2011	30/06/2011	11/07/2012	17/07/2012
47125	Lacépède	01/07/2003	30/09/2003	15/01/2007	25/01/2007
		01/01/2005	31/03/2005	20/02/2008	22/02/2008
		01/07/2005	30/09/2005	20/02/2008	22/02/2008
		01/04/2011	30/06/2011	18/10/2012	21/10/2012
47126	Lachapelle	01/07/2005	30/09/2005	07/10/2008	10/10/2008
47127	Lafitte-sur-Lot	01/01/2002	31/12/2002	05/02/2004	26/02/2004
		01/07/2003	30/09/2003	11/01/2005	01/02/2005

47128	Lafox	01/04/2002	31/12/2002	25/08/2004	26/08/2004
		01/07/2003	30/09/2003	11/01/2005	01/02/2005
47129	Lagarrigue	01/04/2011	30/06/2011	11/07/2012	17/07/2012
47130	Lagruère	01/07/2003	30/09/2003	16/06/2006	14/07/2006
47131	Lagupie	01/07/2003	30/09/2003	27/05/2005	31/05/2005
47133	Lamontjoie	01/05/1989	30/09/1990	15/11/2001	01/12/2001
		01/07/2003	30/09/2003	11/01/2005	01/02/2005
47134	Lannes	01/05/1989	31/12/1990	04/12/1991	27/12/1991
		01/07/2003	30/09/2003	11/01/2005	01/02/2005
47135	Laparade	01/07/2003	30/09/2003	22/11/2005	13/12/2005
		01/01/2005	31/03/2005	20/02/2008	22/02/2008
		01/07/2005	30/09/2005	20/02/2008	22/02/2008
		01/04/2011	30/06/2011	18/10/2012	21/10/2012
47136	Laperche	01/04/2011	30/06/2011	11/07/2012	17/07/2012
47137	Laplume	01/05/1989	28/02/1998	15/07/1998	29/07/1998
		01/01/2002	31/10/2002	24/02/2003	09/03/2003
		01/07/2003	30/09/2003	22/11/2005	13/12/2005
		01/04/2011	30/06/2011	11/07/2012	17/07/2012
47138	Laroque-Timbaut	01/07/2003	30/09/2003	27/05/2005	31/05/2005
		01/07/2009	30/09/2009	13/12/2010	13/01/2011
		01/04/2011	30/06/2011	27/07/2012	02/08/2012
47139	Lasserre	01/05/1989	31/12/1995	09/12/1996	20/12/1996
		01/04/2011	30/06/2011	11/07/2012	17/07/2012
47140	Laugnac	01/01/1991	31/08/1991	25/01/1993	07/02/1993
		01/01/2002	31/10/2002	03/12/2003	20/12/2003
		01/07/2005	30/09/2005	20/02/2008	22/02/2008
		01/07/2009	30/09/2009	13/12/2010	13/01/2011
47141	Laussou	01/01/2002	31/12/2002	05/02/2004	26/02/2004
47142	Lauzun	01/01/1991	31/08/1991	25/01/1993	07/02/1993
		01/07/2005	30/09/2005	20/02/2008	22/02/2008
		01/04/2011	30/06/2011	27/07/2012	02/08/2012
47143	Lavardac	01/05/1989	30/06/1998	19/11/1998	11/12/1998
		01/01/2002	31/12/2002	25/08/2004	26/08/2004
		01/07/2003	30/09/2003	11/01/2005	01/02/2005
		01/01/2005	31/03/2005	11/06/2008	14/06/2008
		01/07/2005	30/09/2005	11/06/2008	14/06/2008
		01/01/2006	31/03/2006	11/06/2008	14/06/2008
		01/04/2011	30/06/2011	11/07/2012	17/07/2012

47144	Lavergne	01/01/1990	30/09/1990	27/12/2000	29/12/2000
		01/07/2005	30/09/2005	20/02/2008	22/02/2008
		01/01/2006	31/03/2006	18/04/2008	23/04/2008
47145	Layrac	01/05/1989	31/12/1990	04/12/1991	27/12/1991
		01/01/2002	30/06/2002	24/02/2003	09/03/2003
		01/07/2002	31/12/2002	25/08/2004	26/08/2004
		01/07/2003	30/09/2003	11/01/2005	01/02/2005
		01/01/2005	31/03/2005	20/02/2008	22/02/2008
		01/07/2005	30/09/2005	20/02/2008	22/02/2008
		01/06/2009	30/09/2009	13/12/2010	13/01/2011
		01/04/2011	30/06/2011	11/07/2012	17/07/2012
47146	Lédat	01/05/1989	31/12/1990	04/12/1991	27/12/1991
		01/01/1991	28/02/1996	08/07/1997	19/07/1997
		01/03/1996	30/06/1998	29/12/1998	13/01/1999
		01/07/2003	30/09/2003	11/01/2005	01/02/2005
		01/01/2009	30/09/2009	13/12/2010	13/01/2011
		01/04/2011	30/06/2011	06/11/2012	09/11/2012
47147	Lévignac-de-Guyenne	01/07/2003	30/09/2003	27/05/2005	31/05/2005
		01/04/2011	30/06/2011	27/07/2012	02/08/2012
47148	Leyritz-Moncassin	01/07/2003	30/09/2003	27/05/2005	31/05/2005
		01/04/2011	30/06/2011	27/07/2012	02/08/2012
47150	Longueville	01/07/2003	30/09/2003	22/11/2005	13/12/2005
47151	Loubès-Bernac	01/10/1995	31/12/1998	22/06/1999	14/07/1999
47152	Lougratte	01/01/1998	31/08/1998	19/05/1999	05/06/1999
		01/01/2002	31/12/2002	05/02/2004	26/02/2004
		01/07/2003	30/09/2003	11/01/2005	01/02/2005
		01/04/2011	30/06/2011	11/07/2012	17/07/2012
47154	Lusignan-Petit	01/07/2003	30/09/2003	03/08/2006	24/08/2006
		01/07/2005	30/09/2005	20/02/2008	22/02/2008
		01/04/2011	30/06/2011	11/07/2012	17/07/2012
47155	Madaillan	01/05/1989	30/09/1990	06/07/2001	18/07/2001
		01/01/2002	31/12/2002	05/02/2004	26/02/2004
		01/07/2003	30/09/2003	11/01/2005	01/02/2005
		01/01/2005	31/03/2005	20/02/2008	22/02/2008
		01/07/2005	30/09/2005	20/02/2008	22/02/2008
		01/07/2009	30/09/2009	13/12/2010	13/01/2011
47157	Marmande	01/01/1996	30/06/1998	18/09/1998	03/10/1998
		01/01/2002	31/12/2002	03/10/2003	19/10/2003

		01/07/2003	30/09/2003	11/01/2005	01/02/2005
		01/01/2005	31/03/2005	20/02/2008	22/02/2008
		01/07/2005	30/09/2005	20/02/2008	22/02/2008
		01/06/2009	30/09/2009	13/12/2010	13/01/2011
		01/04/2011	30/06/2011	11/07/2012	17/07/2012
47158	Marmont-Pachas	01/07/2003	30/09/2003	27/05/2005	31/05/2005
47160	Masquières	01/04/2011	30/06/2011	06/11/2012	09/11/2012
47161	Massels	01/04/2011	30/06/2011	11/07/2012	17/07/2012
47162	Massoulès	01/07/2003	30/09/2003	27/05/2005	31/05/2005
		01/04/2011	30/06/2011	18/10/2012	21/10/2012
47163	Mauvezin-sur-Gupie	01/07/2003	30/09/2003	27/05/2005	31/05/2005
		01/04/2011	30/06/2011	18/10/2012	21/10/2012
47164	Mazières-Naresse	01/07/2005	30/09/2005	20/02/2008	22/02/2008
47165	Meilhan-sur-Garonne	01/09/2002	31/12/2002	25/08/2004	26/08/2004
		01/07/2003	30/09/2003	27/05/2005	31/05/2005
		01/04/2011	30/06/2011	18/10/2012	21/10/2012
47167	Mézin	01/07/1989	30/09/1990	28/03/1991	17/04/1991
		01/10/1990	31/12/1996	19/09/1997	11/10/1997
		01/01/1997	30/06/1998	23/02/1999	10/03/1999
		01/07/2003	30/09/2003	11/01/2005	01/02/2005
		01/01/2008	31/03/2008	17/04/2009	22/04/2009
		01/04/2011	30/06/2011	18/10/2012	21/10/2012
47168	Miramont-de-Guyenne	01/05/1989	31/12/1990	04/12/1991	27/12/1991
		01/01/1996	31/12/1998	22/06/1999	14/07/1999
		01/01/2002	31/12/2002	25/08/2004	26/08/2004
		01/07/2003	30/09/2003	11/01/2005	01/02/2005
		01/06/2011	30/06/2011	11/07/2012	17/07/2012
47169	Moirax	01/01/1991	31/08/1991	25/01/1993	07/02/1993
		01/01/1992	30/04/1998	22/10/1998	13/11/1998
		01/01/2002	31/10/2002	08/07/2003	26/07/2003
		01/07/2003	30/09/2003	11/01/2005	01/02/2005
		01/01/2005	31/03/2005	20/02/2008	22/02/2008
		01/07/2005	30/09/2005	20/02/2008	22/02/2008
		01/04/2011	30/06/2011	11/07/2012	17/07/2012
47170	Monbahus	01/07/2003	30/09/2003	27/05/2005	31/05/2005
		01/04/2011	30/06/2011	18/10/2012	21/10/2012
47171	Monbalen	01/05/1989	31/12/1990	04/12/1991	27/12/1991
		01/01/1991	31/12/1995	01/10/1996	17/10/1996

		01/07/2003	30/09/2003	27/05/2005	31/05/2005
		01/01/2005	31/03/2005	11/06/2008	14/06/2008
		01/07/2005	30/09/2005	11/06/2008	14/06/2008
		01/01/2006	31/03/2006	11/06/2008	14/06/2008
		01/04/2011	30/06/2011	11/07/2012	17/07/2012
47172	Moncaut	01/05/1989	30/09/1990	12/03/2002	28/03/2002
		01/07/2003	30/09/2003	02/03/2006	11/03/2006
		01/01/2005	31/03/2005	20/02/2008	22/02/2008
		01/07/2005	30/09/2005	20/02/2008	22/02/2008
		01/04/2011	30/06/2011	06/11/2012	09/11/2012
47173	Monclar	01/01/1991	31/08/1991	25/01/1993	07/02/1993
		01/01/2002	31/12/2002	05/02/2004	26/02/2004
		01/07/2003	30/09/2003	11/01/2005	01/02/2005
		01/01/2005	31/03/2005	20/02/2008	22/02/2008
		01/07/2005	30/09/2005	20/02/2008	22/02/2008
		01/04/2011	30/06/2011	18/10/2012	21/10/2012
47174	Moncrabeau	01/07/2003	30/09/2003	01/12/2006	07/12/2006
47175	Monflanquin	01/05/1989	31/12/1990	04/12/1991	27/12/1991
		01/01/1991	30/06/1998	23/02/1999	10/03/1999
		01/01/2002	31/12/2002	25/08/2004	26/08/2004
		01/07/2003	30/09/2003	11/01/2005	01/02/2005
		01/04/2011	30/06/2011	27/07/2012	02/08/2012
47176	Mongailard	01/07/2003	30/09/2003	16/06/2006	14/07/2006
		01/01/2005	31/03/2005	20/02/2008	22/02/2008
		01/07/2005	30/09/2005	20/02/2008	22/02/2008
47178	Monségur	01/07/2003	30/09/2003	27/05/2005	31/05/2005
47179	Monsempron-Libos	01/07/2003	30/09/2003	27/05/2005	31/05/2005
47180	Montagnac-sur-Auvignon	01/05/1989	31/12/1990	04/12/1991	27/12/1991
		01/01/2002	31/12/2002	25/08/2004	26/08/2004
		01/07/2003	30/09/2003	11/01/2005	01/02/2005
		01/01/2005	31/03/2005	07/10/2008	10/10/2008
		01/07/2005	30/09/2005	07/10/2008	10/10/2008
		01/01/2006	31/03/2006	07/10/2008	10/10/2008
47181	Montagnac-sur-Lède	01/07/2003	30/09/2003	11/01/2005	01/02/2005
		01/07/2005	30/09/2005	20/02/2008	22/02/2008
47182	Montastruc	01/07/2003	30/09/2003	27/05/2005	31/05/2005
		01/04/2011	30/06/2011	18/10/2012	21/10/2012
47183	Montauriol	01/01/2005	31/03/2005	20/02/2008	22/02/2008

		01/07/2005	30/09/2005	20/02/2008	22/02/2008
47184	Montaut	01/05/1989	30/09/1990	29/05/2001	06/06/2001
		01/01/1998	30/09/1998	23/02/1999	10/03/1999
		01/01/2002	31/12/2002	25/08/2004	26/08/2004
		01/07/2003	30/09/2003	11/01/2005	01/02/2005
47185	Montayral	01/01/1991	31/08/1991	25/01/1993	07/02/1993
		01/09/1991	31/08/1998	19/05/1999	05/06/1999
		01/07/2003	30/09/2003	11/01/2005	01/02/2005
		01/01/2006	31/03/2006	07/10/2008	10/10/2008
		01/04/2011	30/09/2011	11/07/2012	17/07/2012
47186	Montesquieu	01/07/2003	30/09/2003	06/02/2006	14/02/2006
		01/07/2009	30/09/2009	13/12/2010	13/01/2011
		01/04/2011	30/06/2011	06/11/2012	09/11/2012
47187	Monteton	01/07/2005	30/09/2005	20/02/2008	22/02/2008
		01/04/2011	30/06/2011	27/07/2012	02/08/2012
47188	Montignac-de-Lauzun	01/07/2003	30/09/2003	02/03/2006	11/03/2006
		01/01/2005	31/03/2005	20/02/2008	22/02/2008
		01/07/2005	30/09/2005	20/02/2008	22/02/2008
		01/04/2011	30/06/2011	11/07/2012	17/07/2012
47189	Montignac-Toupinerie	01/04/2011	30/06/2011	11/07/2012	17/07/2012
47190	Montpezat	01/07/2003	30/09/2003	22/11/2005	13/12/2005
		01/07/2009	30/09/2009	13/12/2010	13/01/2011
47193	Moulinet	01/07/2003	30/09/2003	22/11/2005	13/12/2005
		01/05/2011	30/06/2011	11/07/2012	17/07/2012
47194	Moustier	01/05/1989	30/09/1990	27/12/2000	29/12/2000
		01/01/2005	31/03/2005	18/04/2008	23/04/2008
		01/01/2005	31/03/2005	20/02/2008	22/02/2008
		01/07/2005	30/09/2005	20/02/2008	22/02/2008
		01/04/2011	30/06/2011	18/10/2012	21/10/2012
47195	Nérac	01/05/1989	31/12/1990	04/12/1991	27/12/1991
		01/01/1991	31/12/1996	17/12/1997	30/12/1997
		01/01/1997	31/08/1998	22/10/1998	13/11/1998
		01/01/2002	31/12/2002	08/07/2003	26/07/2003
		01/07/2003	30/09/2003	27/05/2005	31/05/2005
		01/07/2005	30/09/2005	18/04/2008	23/04/2008
		01/07/2005	30/09/2005	20/02/2008	22/02/2008
		01/04/2011	30/06/2011	18/10/2012	21/10/2012
47196	Nicole	01/07/2003	30/09/2003	27/05/2005	31/05/2005

47197	Nomdieu	01/07/2003	30/09/2003	02/03/2006	11/03/2006
		01/01/2005	31/03/2005	20/02/2008	22/02/2008
		01/07/2005	30/09/2005	20/02/2008	22/02/2008
		01/04/2011	30/06/2011	11/07/2012	17/07/2012
47198	Pailloles	01/05/1989	30/09/1990	29/08/2001	26/09/2001
		01/07/2003	30/09/2003	11/01/2005	01/02/2005
		01/07/2005	30/09/2005	20/02/2008	22/02/2008
		01/04/2011	30/06/2011	18/10/2012	21/10/2012
47199	Pardaillan	01/05/1989	30/09/1990	27/12/2000	29/12/2000
		01/04/2011	30/06/2011	11/07/2012	17/07/2012
47200	Parranquet	01/04/2011	30/06/2011	18/10/2012	21/10/2012
47201	Passage	01/07/2003	30/09/2003	27/05/2005	31/05/2005
		01/07/2005	30/09/2005	20/02/2008	22/02/2008
		01/01/2009	30/09/2009	13/12/2010	13/01/2011
		01/04/2011	30/06/2011	06/11/2012	09/11/2012
47202	Paulhiac	01/05/1990	30/09/1990	27/12/2000	29/12/2000
47202	Paulhiac	01/07/2003	30/09/2003	30/03/2006	02/04/2006
		01/01/2005	31/03/2005	20/02/2008	22/02/2008
		01/07/2005	30/09/2005	20/02/2008	22/02/2008
47203	Penne-d'Agenais	01/05/1989	31/12/1990	04/12/1991	27/12/1991
		01/01/2002	31/12/2002	05/02/2004	26/02/2004
		01/07/2003	30/09/2003	11/01/2005	01/02/2005
		01/01/2005	31/03/2005	20/02/2008	22/02/2008
		01/07/2005	30/09/2005	20/02/2008	22/02/2008
		01/01/2006	31/03/2006	18/04/2008	23/04/2008
		01/06/2009	30/09/2009	13/12/2010	13/01/2011
		01/04/2011	30/06/2011	27/07/2012	02/08/2012
47204	Peyrière	01/05/1989	30/09/1990	15/11/2001	01/12/2001
		01/07/2005	30/09/2005	18/04/2008	23/04/2008
		01/07/2005	30/09/2005	20/02/2008	22/02/2008
		01/04/2011	30/06/2011	18/10/2012	21/10/2012
47206	Pinel-Hauterive	01/01/1990	30/09/1990	27/12/2000	29/12/2000
		01/07/2003	30/09/2003	22/11/2005	13/12/2005
		01/04/2011	30/06/2011	11/07/2012	17/07/2012
47207	Pompiey	01/07/2003	30/09/2003	16/06/2006	14/07/2006
		01/01/2005	31/03/2005	20/02/2008	22/02/2008
		01/07/2005	30/09/2005	20/02/2008	22/02/2008
47209	Pont-du-Casse	01/05/1989	31/12/1990	04/12/1991	27/12/1991

		01/01/1991	31/12/1995	17/06/1996	09/07/1996
		01/01/1996	31/03/1998	15/07/1998	29/07/1998
		01/01/2002	31/12/2002	08/07/2003	26/07/2003
		01/07/2003	30/09/2003	22/11/2005	13/12/2005
		01/07/2005	30/09/2005	20/02/2008	22/02/2008
		01/07/2009	30/09/2009	13/12/2010	13/01/2011
		01/04/2011	30/06/2011	27/07/2012	02/08/2012
47210	Port-Sainte-Marie	01/01/1998	31/08/1998	19/05/1999	05/06/1999
		01/07/2003	30/09/2003	27/05/2005	31/05/2005
		01/01/2005	31/03/2005	20/02/2008	22/02/2008
		01/07/2005	30/09/2005	20/02/2008	22/02/2008
		01/04/2011	30/06/2011	11/07/2012	17/07/2012
47211	Poudenas	01/07/2003	30/09/2003	27/05/2005	31/05/2005
		01/06/2011	30/06/2011	11/07/2012	17/07/2012
47212	Poussignac	01/07/2005	30/09/2005	26/06/2008	05/07/2008
47213	Prayssas	01/07/2003	30/09/2003	01/12/2006	07/12/2006
		01/01/2005	31/03/2005	20/02/2008	22/02/2008
		01/07/2005	30/09/2005	20/02/2008	22/02/2008
		01/04/2011	30/06/2011	11/07/2012	17/07/2012
47214	Puch-d'Agenais	01/07/2003	30/09/2003	27/05/2005	31/05/2005
		01/01/2006	31/03/2006	07/10/2008	10/10/2008
47215	Pujols	01/05/1989	31/12/1990	04/12/1991	27/12/1991
		01/01/1991	31/12/1995	09/12/1996	20/12/1996
		01/01/1996	30/06/1998	29/12/1998	13/01/1999
		01/01/2002	31/12/2002	30/04/2003	22/05/2003
		01/07/2003	30/09/2003	27/05/2005	31/05/2005
		01/01/2005	31/03/2005	20/02/2008	22/02/2008
		01/07/2005	30/09/2005	20/02/2008	22/02/2008
		01/01/2009	30/09/2009	13/12/2010	13/01/2011
		01/04/2011	30/06/2011	27/07/2012	02/08/2012
47216	Puymiclan	01/01/2002	31/10/2002	30/04/2003	22/05/2003
		01/07/2003	30/09/2003	27/05/2005	31/05/2005
		01/01/2005	31/03/2005	07/10/2008	10/10/2008
		01/07/2005	30/09/2005	07/10/2008	10/10/2008
		01/01/2006	31/03/2006	07/10/2008	10/10/2008
		01/04/2011	30/06/2011	11/07/2012	17/07/2012
47217	Puymirol	01/07/2009	30/09/2009	13/12/2010	13/01/2011
		01/04/2011	30/06/2011	18/10/2012	21/10/2012

47218	Puysserampion	01/07/2005	30/09/2005	31/03/2008	04/04/2008
		01/04/2011	30/06/2011	11/07/2012	17/07/2012
47219	Rayet	01/01/2005	31/03/2005	20/02/2008	22/02/2008
		01/07/2005	30/09/2005	20/02/2008	22/02/2008
		01/04/2011	30/06/2011	11/07/2012	17/07/2012
47221	Réaup-Lisse	01/01/1991	31/08/1991	25/01/1993	07/02/1993
		01/09/1991	31/08/1998	16/04/1999	02/05/1999
		01/07/2003	30/09/2003	11/01/2005	01/02/2005
		01/01/2005	31/03/2005	20/02/2008	22/02/2008
		01/07/2005	30/09/2005	20/02/2008	22/02/2008
		01/07/2009	30/09/2009	13/12/2010	13/01/2011
		01/04/2011	30/06/2011	27/07/2012	02/08/2012
47222	Réunion	01/05/1989	31/12/1990	04/12/1991	27/12/1991
		01/07/2003	30/09/2003	11/01/2005	01/02/2005
		01/04/2011	30/06/2011	11/07/2012	17/07/2012
47223	Rives	01/10/1995	31/12/1998	22/06/1999	14/07/1999
		01/04/2011	30/06/2011	11/07/2012	17/07/2012
47224	Romestaing	01/06/2002	31/12/2002	25/08/2004	26/08/2004
		01/07/2003	30/09/2003	27/05/2005	31/05/2005
47225	Roquefort	01/01/2002	31/12/2002	08/07/2003	26/07/2003
		01/07/2003	30/09/2003	11/01/2005	01/02/2005
		01/01/2005	31/03/2005	20/02/2008	22/02/2008
		01/07/2005	30/09/2005	20/02/2008	22/02/2008
		01/01/2006	31/03/2006	18/04/2008	23/04/2008
		01/04/2011	30/06/2011	27/07/2012	02/08/2012
47226	Roumagne	01/05/1989	31/12/1990	04/12/1991	27/12/1991
		01/01/1991	31/08/1998	19/05/1999	05/06/1999
		01/04/2011	30/06/2011	18/10/2012	21/10/2012
47227	Ruffiac	01/07/2003	30/09/2003	27/05/2005	31/05/2005
47228	Saint-Antoine-de-Ficalba	01/07/2003	30/09/2003	22/11/2005	13/12/2005
		01/01/2005	31/03/2005	20/02/2008	22/02/2008
		01/07/2005	30/09/2005	20/02/2008	22/02/2008
		01/01/2006	31/03/2006	18/04/2008	23/04/2008
		01/04/2011	30/06/2011	11/07/2012	17/07/2012
47229	Saint-Astier	01/01/2005	31/03/2005	20/02/2008	22/02/2008
		01/01/2005	31/03/2005	18/04/2008	23/04/2008
		01/07/2005	30/09/2005	20/02/2008	22/02/2008
		01/04/2011	30/06/2011	27/07/2012	02/08/2012

47230	Saint-Aubin	01/05/1989	31/12/1990	04/12/1991	27/12/1991
		01/01/1991	30/06/1998	23/02/1999	10/03/1999
		01/07/2003	30/09/2003	06/02/2006	14/02/2006
47231	Saint-Avit	01/07/2003	30/09/2003	27/05/2005	31/05/2005
47232	Saint-Barthélemy-d'Agenais	01/07/2003	30/09/2003	27/05/2005	31/05/2005
		01/01/2005	31/03/2005	20/02/2008	22/02/2008
		01/07/2005	30/09/2005	20/02/2008	22/02/2008
		01/04/2011	30/06/2011	11/07/2012	17/07/2012
47234	Saint-Caprais-de-Lerm	01/07/2003	30/09/2003	22/11/2005	13/12/2005
47235	Saint-Colomb-de-Lauzun	01/05/1989	31/12/1990	04/12/1991	27/12/1991
		01/01/1991	31/12/1995	09/12/1996	20/12/1996
		01/07/2003	30/09/2003	22/11/2005	13/12/2005
		01/01/2005	31/03/2005	20/02/2008	22/02/2008
		01/07/2005	30/09/2005	20/02/2008	22/02/2008
		01/04/2011	30/06/2011	11/07/2012	17/07/2012
47233	Sainte-Bazelle	01/05/1989	30/09/1990	12/03/2002	28/03/2002
		01/07/2003	30/09/2003	11/01/2005	01/02/2005
		01/07/2009	30/09/2009	13/12/2010	13/01/2011
47236	Sainte-Colombe-de-Duras	01/07/2003	30/09/2003	27/05/2005	31/05/2005
47237	Sainte-Colombe-de-Villeneuve	01/05/1989	31/12/1990	04/12/1991	27/12/1991
		01/01/2002	31/12/2002	05/02/2004	26/02/2004
		01/07/2003	30/09/2003	11/01/2005	01/02/2005
		01/06/2009	30/09/2009	13/12/2010	13/01/2011
47238	Sainte-Colombe-en-Bruilhois	01/05/1989	31/12/1995	17/06/1996	09/07/1996
		01/01/1996	30/06/1998	29/12/1998	13/01/1999
		01/07/2003	30/09/2003	11/01/2005	01/02/2005
		01/07/2005	30/09/2005	20/02/2008	22/02/2008
		01/04/2011	30/06/2011	18/10/2012	21/10/2012
47244	Sainte-Gemme-Martailac	01/07/2003	30/09/2003	27/05/2005	31/05/2005
		01/04/2011	30/06/2011	11/07/2012	17/07/2012
47251	Saint-Léon	01/04/2011	30/06/2011	06/11/2012	09/11/2012
47252	Sainte-Livrade-sur-Lot	01/01/1991	31/08/1991	25/01/1993	07/02/1993
		01/09/1991	30/06/1998	18/09/1998	03/10/1998
		01/07/2003	30/09/2003	11/01/2005	01/02/2005
		01/01/2005	31/03/2005	20/02/2008	22/02/2008
		01/07/2005	30/09/2005	20/02/2008	22/02/2008
		01/07/2009	30/09/2009	13/12/2010	13/01/2011
		01/04/2011	30/06/2011	18/10/2012	21/10/2012

47253	Sainte-Marthe	01/07/2003	30/09/2003	27/07/2007	01/08/2007
		01/01/2005	31/03/2005	20/02/2008	22/02/2008
		01/07/2005	30/09/2005	20/02/2008	22/02/2008
47258	Sainte-Maure-de-Peyriac	01/01/1990	30/09/1990	06/07/2001	18/07/2001
		01/06/2011	30/06/2011	11/07/2012	17/07/2012
47239	Saint-Etienne-de-Fougères	01/07/2003	30/09/2003	22/11/2005	13/12/2005
		01/04/2011	30/06/2011	11/07/2012	17/07/2012
47240	Saint-Etienne-de-Villeréal	01/05/1989	31/12/1990	04/12/1991	27/12/1991
		01/01/1991	31/03/1994	21/07/1999	24/08/1999
		01/04/2011	30/06/2011	11/07/2012	17/07/2012
47241	Saint-Eutrope-de-Born	01/01/1998	30/09/1998	23/02/1999	10/03/1999
		01/07/2003	30/09/2003	11/01/2005	01/02/2005
		01/04/2011	30/06/2011	11/07/2012	17/07/2012
47328	Saint-Georges	01/07/2003	30/09/2003	22/11/2005	13/12/2005
		09/08/2009	30/09/2009	23/05/2011	26/05/2011
		01/07/2003	30/09/2003	27/05/2005	31/05/2005
		01/04/2011	30/06/2011	27/07/2012	02/08/2012
47245	Saint-Géraud	01/04/2011	30/06/2011	11/07/2012	17/07/2012
47246	Saint-Hilaire-de-Lusignan	01/01/1993	31/05/1997	12/03/1998	28/03/1998
		01/01/2002	31/12/2002	30/04/2003	22/05/2003
		01/07/2003	30/09/2003	27/05/2005	31/05/2005
		01/01/2005	31/03/2005	20/02/2008	22/02/2008
		01/07/2005	30/09/2005	20/02/2008	22/02/2008
		01/07/2009	30/09/2009	13/12/2010	13/01/2011
		01/04/2011	30/06/2011	11/07/2012	17/07/2012
47247	Saint-Jean-de-Duras	01/05/1989	30/09/1990	12/03/2002	28/03/2002
		01/01/2002	31/12/2002	05/02/2004	26/02/2004
		01/07/2005	30/09/2005	20/02/2008	22/02/2008
		01/04/2011	30/06/2011	11/07/2012	17/07/2012
47248	Saint-Jean-de-Thurac	01/05/1989	31/12/1990	04/12/1991	27/12/1991
		01/07/2003	30/09/2003	11/01/2005	01/02/2005
		01/04/2011	30/06/2011	18/10/2012	21/10/2012
47249	Saint-Laurent	01/07/2003	30/09/2003	27/05/2005	31/05/2005
47254	Saint-Martin-Curton	01/07/2003	30/09/2003	27/05/2005	31/05/2005
47255	Saint-Martin-de-Beauville	01/01/2009	31/03/2009	31/03/2011	06/04/2011
47256	Saint-Martin-de-Villeréal	01/01/1990	30/11/1996	12/05/1997	25/05/1997
		01/12/1996	31/08/1998	19/03/1999	03/04/1999
47257	Saint-Martin-Petit	01/04/2011	30/06/2011	11/07/2012	17/07/2012

47259	Saint-Maurice-de-Lestapel	01/07/2009	30/09/2009	27/01/2011	02/02/2011
47260	Saint-Maurin	01/10/1995	31/12/1998	22/06/1999	14/07/1999
		01/07/2003	30/09/2003	11/01/2005	01/02/2005
		01/06/2009	30/09/2009	13/12/2010	13/01/2011
		01/04/2011	30/06/2011	11/07/2012	17/07/2012
47262	Saint-Nicolas-de-la-Balmerne	01/04/2011	30/06/2011	18/10/2012	21/10/2012
47263	Saint-Pardoux-du-Breuil	01/01/2005	31/03/2005	20/02/2008	22/02/2008
		01/07/2005	30/09/2005	20/02/2008	22/02/2008
47264	Saint-Pardoux-Isaac	01/05/1989	31/12/1990	04/12/1991	27/12/1991
		01/01/1991	31/08/1998	19/05/1999	05/06/1999
		01/07/2003	30/09/2003	11/01/2005	01/02/2005
		01/04/2011	30/06/2011	11/07/2012	17/07/2012
47265	Saint-Pastour	01/01/1990	31/12/1998	22/06/1999	14/07/1999
		01/07/2003	30/09/2003	30/03/2006	02/04/2006
		01/04/2011	30/06/2011	18/10/2012	21/10/2012
47267	Saint-Pierre-de-Buzet	01/07/2003	30/09/2003	22/11/2005	13/12/2005
		01/04/2011	30/06/2011	11/07/2012	17/07/2012
47269	Saint-Pierre-de-Clairac	01/05/1989	30/09/1990	27/12/2000	29/12/2000
		01/07/2003	30/09/2003	22/11/2005	13/12/2005
		01/07/2009	30/09/2009	13/12/2010	13/01/2011
		01/04/2011	30/06/2011	27/07/2012	02/08/2012
47271	Saint-Pierre-sur-Dropt	01/07/2003	30/09/2003	27/05/2005	31/05/2005
47273	Saint-Robert	01/07/2003	30/09/2003	02/03/2006	11/03/2006
		01/01/2005	31/03/2005	20/02/2008	22/02/2008
		01/07/2005	30/09/2005	20/02/2008	22/02/2008
47274	Saint-Romain-le-Noble	01/07/2003	30/09/2003	22/11/2005	13/12/2005
		01/07/2009	30/09/2009	13/12/2010	13/01/2011
		01/04/2011	30/06/2011	11/07/2012	17/07/2012
47275	Saint-Salvy	01/01/2002	31/12/2002	05/02/2004	26/02/2004
		01/07/2003	30/09/2003	27/05/2005	31/05/2005
		01/04/2011	30/06/2011	18/10/2012	21/10/2012
47276	Saint-Sardos	01/01/2005	31/03/2005	20/02/2008	22/02/2008
		01/07/2005	30/09/2005	20/02/2008	22/02/2008
		01/01/2008	31/03/2008	17/04/2009	22/04/2009
		01/07/2009	30/09/2009	13/12/2010	13/01/2011
47277	Saint-Sauveur-de-Meilhan	01/01/2002	31/12/2002	05/02/2004	26/02/2004
		01/07/2003	30/09/2003	11/01/2005	01/02/2005

47278	Saint-Serin	01/05/1989	30/09/1990	27/12/2000	29/12/2000
		01/01/2002	31/12/2002	25/08/2004	26/08/2004
		01/07/2003	30/09/2003	11/01/2005	01/02/2005
		01/04/2011	30/06/2011	11/07/2012	17/07/2012
47279	Saint-Sixte	01/07/2003	30/09/2003	27/05/2005	31/05/2005
		01/04/2011	30/06/2011	27/07/2012	02/08/2012
47280	Saint-Sylvestre-sur-Lot	01/07/2003	30/09/2003	27/05/2005	31/05/2005
		01/01/2005	31/03/2005	11/06/2008	14/06/2008
		01/07/2005	30/09/2005	11/06/2008	14/06/2008
		01/01/2006	31/03/2006	11/06/2008	14/06/2008
		01/06/2009	30/09/2009	13/12/2010	13/01/2011
		01/04/2011	30/06/2011	11/07/2012	17/07/2012
47281	Saint-Urcisse	01/07/2003	30/09/2003	27/05/2005	31/05/2005
		01/01/2005	31/03/2005	11/06/2008	14/06/2008
		01/07/2005	30/09/2005	11/06/2008	14/06/2008
		01/07/2009	30/09/2009	13/12/2010	13/01/2011
		01/04/2011	30/06/2011	27/07/2012	02/08/2012
47282	Saint-Vincent-de-Lamontjoie	01/05/1989	30/09/1990	27/12/2000	29/12/2000
		01/07/2003	30/09/2003	15/01/2007	25/01/2007
		01/04/2011	30/06/2011	06/11/2012	09/11/2012
47283	Saint-Vite	01/07/2005	30/09/2005	20/02/2008	22/02/2008
		01/04/2011	30/09/2011	27/07/2012	02/08/2012
47284	Salles	01/05/1989	30/06/1992	08/09/1994	25/09/1994
		01/01/1993	31/12/1995	01/10/1996	17/10/1996
47285	Samazan	01/07/2003	30/09/2003	27/05/2005	31/05/2005
47287	Saumont	01/07/2003	30/09/2003	06/02/2006	14/02/2006
47288	Sauvagnas	01/01/2002	31/12/2002	10/01/2008	13/01/2008
		01/07/2003	30/09/2003	27/05/2005	31/05/2005
		01/07/2009	30/09/2009	13/12/2010	13/01/2011
47289	Sauvetat-de-Savères	01/05/1989	30/09/1990	27/12/2001	18/01/2002
		01/01/2002	30/09/2002	24/02/2003	09/03/2003
		01/10/2002	31/12/2002	05/02/2004	26/02/2004
		01/07/2003	30/09/2003	11/01/2005	01/02/2005
		01/01/2005	31/03/2005	20/02/2008	22/02/2008
		01/07/2005	30/09/2005	20/02/2008	22/02/2008
		01/07/2009	30/09/2009	13/12/2010	13/01/2011
		01/04/2011	30/06/2011	11/07/2012	17/07/2012
47290	Sauvetat-du-Dropt	01/01/2005	31/03/2005	20/02/2008	22/02/2008

		01/07/2005	30/09/2005	20/02/2008	22/02/2008
		01/04/2011	30/06/2011	18/10/2012	21/10/2012
47291	Sauvetat-sur-Lède	01/05/1989	30/09/1990	15/11/2001	01/12/2001
		01/01/2002	31/12/2002	03/12/2003	20/12/2003
		01/07/2009	30/09/2009	13/12/2010	13/01/2011
		01/05/2011	30/06/2011	11/07/2012	17/07/2012
47292	Sauveterre-la-Lémance	01/07/2005	30/09/2005	20/02/2008	22/02/2008
47294	Savignac-de-Duras	01/07/2003	30/09/2003	27/05/2005	31/05/2005
		01/01/2005	31/03/2005	20/02/2008	22/02/2008
		01/04/2011	30/06/2011	11/07/2012	17/07/2012
47295	Savignac-sur-Leyze	01/07/2003	30/09/2003	16/06/2006	14/07/2006
		01/04/2011	30/06/2011	11/07/2012	17/07/2012
47296	Ségallas	01/07/2003	30/09/2003	02/03/2006	11/03/2006
		01/01/2005	31/03/2005	20/02/2008	22/02/2008
		01/07/2005	30/09/2005	20/02/2008	22/02/2008
		01/04/2011	30/06/2011	11/07/2012	17/07/2012
47297	Sembas	01/07/2005	30/09/2005	20/02/2008	22/02/2008
47298	Sénestis	01/07/2003	30/09/2003	22/11/2005	13/12/2005
		01/04/2011	30/06/2011	18/10/2012	21/10/2012
47299	Sérignac-Péboudou	01/05/1989	31/12/1990	04/12/1991	27/12/1991
		01/07/2003	30/09/2003	06/02/2006	14/02/2006
47300	Sérignac-sur-Garonne	01/01/2006	31/03/2006	31/03/2008	04/04/2008
		01/07/2009	30/09/2009	13/12/2010	13/01/2011
		01/04/2011	30/06/2011	18/10/2012	21/10/2012
47301	Seyches	01/05/1989	30/06/1998	23/02/1999	10/03/1999
		01/07/2003	30/09/2003	11/01/2005	01/02/2005
		01/04/2011	30/06/2011	18/10/2012	21/10/2012
47302	Sos	01/05/1989	31/12/1995	01/10/1996	17/10/1996
		01/07/2003	30/09/2003	27/07/2007	01/08/2007
		01/01/2005	31/03/2005	20/02/2008	22/02/2008
		01/07/2005	30/09/2005	20/02/2008	22/02/2008
		01/01/2006	31/03/2006	18/04/2008	23/04/2008
47303	Soumensac	01/05/1989	30/09/1990	06/07/2001	18/07/2001
		01/04/2011	30/06/2011	11/07/2012	17/07/2012
47305	Tayrac	01/07/2003	30/09/2003	27/05/2005	31/05/2005
		01/07/2009	30/09/2009	13/12/2010	13/01/2011
47306	Temple-sur-Lot	01/01/1991	31/08/1991	25/01/1993	07/02/1993
		01/07/2003	30/09/2003	27/05/2005	31/05/2005

		01/01/2005	31/03/2005	07/10/2008	10/10/2008
		01/07/2005	30/09/2005	07/10/2008	10/10/2008
		01/04/2011	30/06/2011	11/07/2012	17/07/2012
47307	Thézac	01/07/2003	30/09/2003	27/05/2005	31/05/2005
47308	Thouars-sur-Garonne	01/07/2003	30/09/2003	07/10/2008	10/10/2008
47309	Tombeboeuf	01/07/2003	30/09/2003	27/05/2005	31/05/2005
		01/01/2005	31/03/2005	20/02/2008	22/02/2008
		01/07/2005	30/09/2005	20/02/2008	22/02/2008
		01/01/2006	31/03/2006	18/04/2008	23/04/2008
		01/04/2011	30/06/2011	18/10/2012	21/10/2012
47310	Tonneins	01/05/1989	30/09/1990	15/11/2001	01/12/2001
		01/01/1992	31/07/1998	22/10/1998	13/11/1998
		01/07/2003	30/09/2003	11/01/2005	01/02/2005
		01/01/2005	31/03/2005	20/02/2008	22/02/2008
		01/07/2005	30/09/2005	20/02/2008	22/02/2008
		01/04/2011	30/06/2011	18/10/2012	21/10/2012
47311	Tourliac	01/04/2011	30/06/2011	27/07/2012	02/08/2012
47312	Tournon-d'Agenais	01/01/1991	31/08/1991	25/01/1993	07/02/1993
		01/07/2003	30/09/2003	11/01/2005	01/02/2005
		01/07/2009	30/09/2009	13/12/2010	13/01/2011
		01/04/2011	30/06/2011	11/07/2012	17/07/2012
47313	Tourtrès	01/01/2005	31/03/2005	07/10/2008	10/10/2008
		01/07/2005	30/09/2005	07/10/2008	10/10/2008
		01/01/2006	31/03/2006	07/10/2008	10/10/2008
47314	Trémons	01/05/1989	31/12/1990	04/12/1991	27/12/1991
		01/07/2003	30/09/2003	11/01/2005	01/02/2005
47315	Trentels	01/05/1989	31/12/1990	04/12/1991	27/12/1991
		01/01/2002	31/12/2002	25/08/2004	26/08/2004
		01/07/2003	30/09/2003	11/01/2005	01/02/2005
		01/07/2009	30/09/2009	13/12/2010	13/01/2011
		01/05/2011	30/06/2011	11/07/2012	17/07/2012
47316	Varès	01/01/2002	31/12/2002	03/12/2003	20/12/2003
		01/07/2003	30/09/2003	11/01/2005	01/02/2005
47317	Verteuil-d'Agenais	01/05/1989	31/12/1990	25/01/1993	07/02/1993
		01/07/2003	30/09/2003	27/05/2005	31/05/2005
		01/01/2005	31/03/2005	20/02/2008	22/02/2008
		01/07/2005	30/09/2005	20/02/2008	22/02/2008
		01/04/2011	30/06/2011	27/07/2012	02/08/2012

47318	Vianne	01/04/2002	31/12/2002	25/08/2004	26/08/2004
		01/07/2003	30/09/2003	27/05/2005	31/05/2005
47319	Villebramar	01/07/2003	30/09/2003	06/02/2006	14/02/2006
		01/04/2011	30/06/2011	11/07/2012	17/07/2012
47321	Villeneuve-de-Duras	01/07/2003	30/09/2003	27/05/2005	31/05/2005
47323	Villeneuve-sur-Lot	01/05/1989	31/12/1990	04/12/1991	27/12/1991
		01/01/1991	31/12/1996	19/09/1997	11/10/1997
		01/01/1997	30/06/1998	29/12/1998	13/01/1999
		01/01/1997	30/06/1998	23/02/1999	10/03/1999
		01/01/2002	31/12/2002	08/07/2003	26/07/2003
		01/07/2003	30/09/2003	11/01/2005	01/02/2005
		01/07/2005	30/09/2005	20/02/2008	22/02/2008
		01/07/2009	30/09/2009	13/12/2010	13/01/2011
		01/04/2011	30/06/2011	18/10/2012	21/10/2012
47324	Villeréal	01/05/1989	31/12/1990	04/12/1991	27/12/1991
		01/01/1991	30/06/1998	23/02/1999	10/03/1999
		01/01/2002	31/12/2002	03/12/2003	20/12/2003
		01/04/2011	30/06/2011	27/07/2012	02/08/2012
47325	Villeteau	01/07/2009	30/09/2009	13/12/2010	13/01/2011
		01/04/2011	30/06/2011	27/07/2012	02/08/2012
47326	Virazeil	01/01/1995	28/02/1998	10/08/1998	22/08/1998
		01/01/2002	31/10/2002	24/02/2003	09/03/2003
		01/07/2003	30/09/2003	27/05/2005	31/05/2005
		01/07/2005	30/09/2005	18/04/2008	23/04/2008
		01/07/2005	30/09/2005	20/02/2008	22/02/2008
		01/07/2009	30/09/2009	13/12/2010	13/01/2011
		01/04/2011	30/06/2011	11/07/2012	17/07/2012
47327	Xaintrailles	01/05/2011	30/06/2011	11/07/2012	17/07/2012
		01/07/2003	30/09/2003	27/05/2005	31/05/2005

Liste des sinistres recensés

Commune	X (Lambert 93)	Y (Lambert 93)	Précision
AGEN	510260,50	6346011,20	Adresse géocodée
AGEN	509904,90	6347226,30	Adresse géocodée
AGEN	510244,10	6346638,70	Adresse géocodée
AGEN	509365,40	6347741,80	Adresse géocodée
AGEN	509758,10	6347456,90	Adresse géocodée
AGEN	511454,80	6348760,70	Adresse géocodée
AGEN	510269,80	6347753,00	Adresse géocodée
AGEN	511202,30	6346406,80	Adresse géocodée
AGEN	509850,10	6347206,40	Adresse géocodée
AGEN	511209,40	6346412,70	Adresse géocodée
AGEN	511359,30	6348146,70	Adresse géocodée
AGEN	511334,20	6346455,70	Adresse géocodée
AGEN	511074,10	6348606,20	Adresse géocodée
AGEN	509288,20	6347057,10	Adresse géocodée
AGEN	511627,60	6349024,10	Adresse géocodée
AGEN	511292,50	6348575,70	Adresse géocodée
AGEN	509716,80	6347266,50	Adresse géocodée
AGEN	511618,30	6348817,90	Adresse géocodée
AGEN	511618,30	6348817,90	Adresse géocodée
AGEN	511607,10	6348758,00	Adresse géocodée
AGEN	509994,70	6347297,70	Adresse géocodée
AGEN	509994,70	6347297,70	Adresse géocodée
AGEN	510533,50	6346445,90	Adresse géocodée
AGEN	509994,70	6347297,70	Adresse géocodée
AGEN	511774,60	6348943,40	Adresse géocodée
AGEN	510415,70	6348668,90	Adresse géocodée
AGEN	509474,30	6347943,60	Adresse géocodée
AGEN	510123,20	6347197,80	Adresse géocodée
AGEN	511043,60	6346401,40	Adresse géocodée
AGEN	511149,10	6346335,00	Adresse géocodée
AGEN	509041,30	6348662,50	Adresse géocodée
AGEN	510461,00	6349032,90	Adresse géocodée
AGEN	509793,70	6347293,90	Adresse géocodée
AGEN	509500,80	6348154,30	Adresse géocodée
AGEN	509199,80	6346763,00	Adresse géocodée
AGEN	510141,00	6347258,70	Adresse géocodée
AGEN	508825,50	6348849,90	Adresse géocodée
AGEN	510323,30	6347446,80	Adresse géocodée
AGEN	509980,00	6347247,10	Adresse géocodée

AGEN	511832,80	6348829,40	Adresse géocodée
AGEN	510005,70	6347152,70	Adresse géocodée
AGEN	511711,10	6348859,60	Adresse géocodée
AGEN	510792,10	6347781,80	Adresse géocodée
AGEN	509486,70	6346577,80	Adresse géocodée
AGEN	511620,20	6348808,80	Adresse géocodée
AGEN	510458,70	6347812,60	Adresse géocodée
AGEN	509686,80	6346878,60	Adresse géocodée
AGEN	509105,40	6349066,20	Adresse géocodée
AGEN	512232,30	6348941,40	Adresse localisée manuellement
AGEN	509917,90	6348141,60	Adresse localisée manuellement
AGEN	510267,90	6347471,30	Adresse localisée manuellement
AGEN	509682,00	6348401,40	Adresse localisée manuellement
AGEN	510040,80	6347020,50	Adresse localisée manuellement
AGEN	508923,40	6348699,80	Adresse localisée manuellement
AGEN	509821,70	6348219,80	Adresse localisée manuellement
AGEN	510016,20	6347098,90	Adresse localisée manuellement
AGEN	510302,70	6348053,00	Adresse localisée manuellement
AGEN	511815,60	6348811,20	Adresse localisée manuellement
AGEN	510267,90	6347471,30	Adresse localisée manuellement
AGEN	512330,10	6348682,10	Adresse localisée manuellement
AGEN	509631,40	6347734,30	Adresse localisée manuellement
AGEN	511776,00	6348764,50	Adresse localisée manuellement
AGEN	510325,70	6345813,70	Adresse localisée manuellement
AGEN	509187,30	6347483,60	Adresse localisée manuellement
AGEN	509774,77	6347445,43	Enquête 2002
AGEN	509908,56	6349122,65	Enquête 2002
AGEN	509233,51	6349637,74	Enquête 2002
AGEN	509624,40	6346177,94	Enquête 2002
AGEN	511396,20	6347811,61	Enquête 2002
AGEN	511456,39	6347841,08	Enquête 2002
AGEN	512092,44	6348645,01	Enquête 2002
AGEN	510003,36	6347303,67	Enquête 2002
AGEN	509944,04	6348582,89	Enquête 2002
AGEN	511790,85	6348417,74	Enquête 2002
AGEN	509890,42	6346934,98	Enquête 2002
AGEN	510446,50	6348938,37	Enquête 2002
AGEN	510494,83	6347539,36	Enquête 2002
AGEN	510363,45	6346151,84	Enquête 2002
AGEN	510855,91	6346507,40	Enquête 2002
AGEN	510334,39	6346261,97	Enquête 2002
AGEN	510997,87	6347964,77	Enquête 2002
AGEN	510965,22	6346436,56	Enquête 2002

AGEN	510393,91	6346211,53	Enquête 2002
AGEN	510433,65	6347390,02	Enquête 2002
AGEN	510763,06	6347357,32	Enquête 2002
AGEN	510994,10	6348714,05	Enquête 2002
AGEN	510369,99	6346940,99	Enquête 2002
AGEN	512092,44	6348645,01	Enquête 2002
AGEN	511085,34	6346465,53	Enquête 2002
AGEN	510803,68	6347436,90	Enquête 2002
AGEN	511025,81	6346515,98	Enquête 2002
AGEN	511173,24	6348632,65	Enquête 2002
AGEN	509149,08	6347890,18	Enquête 2002
AGEN	511435,62	6348950,15	Enquête 2002
AGEN	510196,97	6347761,61	Enquête 2002
AGEN	511546,17	6349029,16	Enquête 2002
AGEN	511556,24	6349039,06	Enquête 2002
AGEN	511566,15	6349028,99	Enquête 2002
AGEN	511605,94	6349008,68	Enquête 2002
AGEN	511565,90	6348999,02	Enquête 2002
AGEN	511664,96	6348898,30	Enquête 2002
AGEN	511684,86	6348888,15	Enquête 2002
AGEN	511724,40	6348837,87	Enquête 2002
AGEN	511714,41	6348837,95	Enquête 2002
AGEN	511654,72	6348868,42	Enquête 2002
AGEN	511604,53	6348838,86	Enquête 2002
AGEN	511594,37	6348818,97	Enquête 2002
AGEN	511835,78	6349016,77	Enquête 2002
AGEN	511805,64	6348997,04	Enquête 2002
AGEN	511785,25	6348947,26	Enquête 2002
AGEN	511874,91	6348916,54	Enquête 2002
AGEN	511784,67	6348877,33	Enquête 2002
AGEN	511734,72	6348877,74	Enquête 2002
AGEN	511744,63	6348867,67	Enquête 2002
AGEN	511694,52	6348848,11	Enquête 2002
AGEN	511654,64	6348858,43	Enquête 2002
AGEN	511634,50	6348838,61	Enquête 2002
AGEN	511614,02	6348778,84	Enquête 2002
AGEN	511643,91	6348768,61	Enquête 2002
AGEN	511583,97	6348769,10	Enquête 2002
AGEN	511535,76	6348979,29	Enquête 2002
AGEN	511575,97	6349008,93	Enquête 2002
AGEN	511615,68	6348978,63	Enquête 2002
AGEN	511855,76	6349016,60	Enquête 2002
AGEN	511865,58	6348996,54	Enquête 2002

AGEN	511875,40	6348976,48	Enquête 2002
AGEN	511695,01	6348908,04	Enquête 2002
AGEN	511594,12	6348789,00	Enquête 2002
AGEN	511575,31	6348929,02	Enquête 2002
AGEN	511525,69	6348969,39	Enquête 2002
AGEN	511515,53	6348949,49	Enquête 2002
AGEN	511495,39	6348929,68	Enquête 2002
AGEN	511555,82	6348989,12	Enquête 2002
AGEN	511536,09	6349019,25	Enquête 2002
AGEN	511603,87	6348758,95	Enquête 2002
AGEN	511644,57	6348848,52	Enquête 2002
AGEN	511634,83	6348878,57	Enquête 2002
AGEN	511664,55	6348848,36	Enquête 2002
AGEN	511624,18	6348798,74	Enquête 2002
AGEN	511634,33	6348818,64	Enquête 2002
AGEN	511734,89	6348897,72	Enquête 2002
AGEN	511714,99	6348907,88	Enquête 2002
AGEN	511614,27	6348808,81	Enquête 2002
AGEN	511545,09	6348899,30	Enquête 2002
AGEN	511565,73	6348979,05	Enquête 2002
AGEN	511545,50	6348949,24	Enquête 2002
AGEN	511585,46	6348948,91	Enquête 2002
AGEN	511513,96	6348759,69	Enquête 2002
AGEN	511503,72	6348729,81	Enquête 2002
AGEN	511493,57	6348709,91	Enquête 2002
AGEN	511473,34	6348680,11	Enquête 2002
AGEN	511463,93	6348750,12	Enquête 2002
AGEN	511464,18	6348780,09	Enquête 2002
AGEN	511453,77	6348730,22	Enquête 2002
AGEN	511463,27	6348670,20	Enquête 2002
AGEN	511393,67	6348710,74	Enquête 2002
AGEN	511694,68	6348868,09	Enquête 2002
AGEN	511606,19	6349038,65	Enquête 2002
AGEN	511803,90	6348787,26	Enquête 2002
AGEN	511824,21	6348827,05	Enquête 2002
AGEN	511814,39	6348847,11	Enquête 2002
AGEN	511844,69	6348886,82	Enquête 2002
AGEN	511844,77	6348896,81	Enquête 2002
AGEN	511433,38	6348680,44	Enquête 2002
AGEN	511885,56	6348996,37	Enquête 2002
AGEN	511855,42	6348976,64	Enquête 2002
AGEN	509888,05	6347854,08	Enquête 2002
AGEN	509352,10	6348278,11	Enquête 2002

AGEN	509090,68	6346871,68	Enquête 2002
AGEN	509522,79	6347177,79	Enquête 2002
AGEN	512302,96	6348733,17	Enquête 2002
AGEN	510485,55	6348828,16	Enquête 2002
AGEN	511734,22	6348817,81	Enquête 2002
AGEN	511640,52	6348950,73	Parcelle
AGEN	510610,97	6349512,06	Parcelle
AGEN	511343,62	6346447,62	Parcelle
AGEN	510055,01	6346888,03	Parcelle
AGEN	511048,05	6346394,41	Parcelle
AGEN	511381,52	6348845,30	Parcelle
AGEN	508950,09	6348650,17	Parcelle
AGEN	509340,98	6347686,84	Parcelle
AGEN	511066,81	6348245,17	Parcelle
AGEN	510286,25	6347762,59	Parcelle
AGEN	510505,03	6347762,69	Parcelle
AGEN	510292,82	6348057,11	Parcelle
AGEN	511076,37	6348595,89	Parcelle
AGEN	509939,76	6347291,66	Parcelle
AGEN	511832,81	6349007,52	Parcelle
AGEN	511133,10	6346343,71	Parcelle
AGEN	511146,23	6346358,52	Parcelle
AGEN	510883,94	6346525,20	Parcelle
AGEN	510796,28	6347203,48	Parcelle
AGEN	511564,50	6348938,82	Parcelle
AGEN	509523,03	6347992,46	Parcelle
AGME	488284,40	6379827,70	Lieu-dit
AGME	488284,40	6379827,70	Lieu-dit
AGNAC	492723,84	6397168,04	Enquête 2002
AGNAC	491336,87	6398578,17	Enquête 2002
AGNAC	489883,71	6396821,91	Enquête 2002
AGNAC	492035,69	6396104,77	Enquête 2002
AGNAC	490425,47	6397097,15	Enquête 2002
AGNAC	493097,91	6396495,59	Enquête 2002
AGNAC	491394,65	6398317,94	Enquête 2002
AGNAC	491386,13	6397289,01	Enquête 2002
AGNAC	491795,30	6397235,67	Enquête 2002
AGNAC	492909,98	6395518,10	Enquête 2002
AGNAC	492473,42	6395881,36	Enquête 2002
AGNAC	494077,83	6397806,20	Enquête 2002
AGNAC	491536,33	6398536,55	Enquête 2002
AGNAC	494012,57	6395958,53	Enquête 2002
AGNAC	491784,25	6398314,71	Enquête 2002

AGNAC	494685,79	6397631,33	Enquête 2002
AGNAC	492650,58	6395560,21	Enquête 2002
AGNAC	489727,35	6397242,79	Enquête 2002
AGNAC	491497,03	6398616,80	Enquête 2002
AGNAC	492329,10	6395823,60	Lieu-dit
AGNAC	494396,90	6396288,00	Lieu-dit
AGNAC	491759,10	6397209,00	Lieu-dit
AGNAC	492814,00	6395504,90	Lieu-dit
AGNAC	489747,00	6397325,60	Lieu-dit
AGNAC	493092,80	6396482,60	Lieu-dit
AGNAC	490773,20	6397223,10	Lieu-dit
AGNAC	494841,90	6397174,50	Lieu-dit
AGNAC	489835,70	6396815,30	Lieu-dit
AGNAC	492314,60	6395402,10	Lieu-dit
ALLEZ ET CAZENEUVE	512409,62	6370021,22	Enquête 2002
ALLEZ ET CAZENEUVE	511708,28	6369777,29	Enquête 2002
ALLEZ ET CAZENEUVE	511728,51	6369807,09	Enquête 2002
ALLEZ ET CAZENEUVE	512080,10	6368835,13	Enquête 2002
ALLEZ ET CAZENEUVE	511614,48	6369308,53	Enquête 2002
ALLEZ ET CAZENEUVE	511748,65	6369826,90	Enquête 2002
ALLEZ ET CAZENEUVE	510611,47	6368827,33	Enquête 2002
ALLEZ ET CAZENEUVE	510540,96	6368757,98	Enquête 2002
ALLEZ ET CAZENEUVE	510673,08	6366619,00	Enquête 2002
ALLEZ ET CAZENEUVE	511334,24	6368042,10	Enquête 2002
ALLEZ ET CAZENEUVE	512429,76	6370041,03	Enquête 2002
ALLEZ ET CAZENEUVE	510875,92	6369394,58	Enquête 2002
ALLEZ ET CAZENEUVE	510922,09	6370143,46	Enquête 2002
ALLEZ ET CAZENEUVE	511466,05	6369479,59	Enquête 2002
ALLEZ ET CAZENEUVE	510241,99	6367641,57	Enquête 2002
ALLEZ ET CAZENEUVE	510266,40	6366972,02	Enquête 2002
ALLEZ ET CAZENEUVE	510673,08	6366619,00	Enquête 2002
ALLEZ ET CAZENEUVE	510283,19	6367791,08	Enquête 2002
ALLEZ ET CAZENEUVE	512146,91	6369663,76	Enquête 2002
ALLEZ ET CAZENEUVE	511466,05	6369479,59	Enquête 2002
ALLEZ ET CAZENEUVE	512029,15	6368715,67	Enquête 2002
ALLEZ ET CAZENEUVE	510673,08	6366619,00	Enquête 2002
ALLEZ ET CAZENEUVE	510862,71	6366597,44	Enquête 2002
ALLEZ ET CAZENEUVE	511239,98	6368722,22	Enquête 2002
ALLEZ ET CAZENEUVE	512727,79	6369838,76	Enquête 2002
ALLEZ ET CAZENEUVE	510697,76	6369595,86	Enquête 2002
ALLEZ ET CAZENEUVE	512489,04	6369960,62	Enquête 2002
ALLEZ ET CAZENEUVE	511278,73	6369780,85	Enquête 2002
ALLEZ ET CAZENEUVE	511996,98	6369655,01	Enquête 2002

ALLEZ ET CAZENEUVE	510353,81	6369079,22	Enquête 2002
ALLEZ ET CAZENEUVE	511423,86	6366802,58	Enquête 2002
ALLONS	454578,40	6350051,00	Lieu-dit
ANDIRAN	481764,65	6336798,47	Enquête 2002
ANDIRAN	482096,36	6335836,69	Enquête 2002
ANDIRAN	481612,34	6337708,81	Enquête 2002
ANDIRAN	484044,30	6338238,13	Enquête 2002
ANDIRAN	482888,83	6337438,51	Enquête 2002
ANDIRAN	482405,29	6336953,00	Enquête 2002
ANDIRAN	483412,91	6339202,39	Enquête 2002
ANTHE	534821,10	6366738,70	Lieu-dit
ANTHE	537519,65	6365705,00	Parcelle
ANZEX	473575,20	6360052,99	Enquête 2002
ANZEX	473476,87	6360243,62	Enquête 2002
ANZEX	473426,18	6360154,13	Enquête 2002
ARGENTON	464299,90	6370392,50	Lieu-dit
ARMILLAC	492161,30	6388346,30	Lieu-dit
ARMILLAC	492770,27	6388137,08	Parcelle
ASTAFFORT	511894,60	6332294,60	Adresse géocodée
ASTAFFORT	511926,50	6332260,80	Adresse géocodée
ASTAFFORT	512037,60	6331808,70	Adresse géocodée
ASTAFFORT	512284,20	6332105,00	Adresse géocodée
ASTAFFORT	511992,70	6332430,60	Adresse géocodée
ASTAFFORT	511629,30	6332240,90	Adresse géocodée
ASTAFFORT	511610,90	6332234,70	Adresse géocodée
ASTAFFORT	511832,50	6332591,80	Adresse géocodée
ASTAFFORT	511879,10	6332445,80	Adresse géocodée
ASTAFFORT	511913,50	6332350,60	Adresse géocodée
ASTAFFORT	511705,90	6332230,40	Adresse géocodée
ASTAFFORT	511785,10	6332445,10	Adresse géocodée
ASTAFFORT	511794,40	6332375,40	Adresse géocodée
ASTAFFORT	511773,70	6332400,70	Adresse géocodée
ASTAFFORT	512049,50	6332316,50	Adresse géocodée
ASTAFFORT	512123,00	6331609,50	Adresse géocodée
ASTAFFORT	511831,60	6332129,70	Adresse localisée manuellement
ASTAFFORT	511888,50	6332261,60	Adresse localisée manuellement
ASTAFFORT	508676,30	6347645,00	Adresse localisée manuellement
ASTAFFORT	511869,20	6331958,70	Adresse localisée manuellement
ASTAFFORT	511869,20	6331958,70	Adresse localisée manuellement
ASTAFFORT	509946,34	6334397,11	Enquête 2002
ASTAFFORT	513497,48	6328933,20	Enquête 2002
ASTAFFORT	513169,64	6332772,02	Enquête 2002
ASTAFFORT	514399,29	6331672,93	Enquête 2002

ASTAFFORT	512196,83	6329903,01	Enquête 2002
ASTAFFORT	512022,34	6331752,57	Enquête 2002
ASTAFFORT	514151,77	6330735,94	Enquête 2002
ASTAFFORT	513976,29	6332465,64	Enquête 2002
ASTAFFORT	512167,21	6331151,98	Enquête 2002
ASTAFFORT	512042,48	6331772,39	Enquête 2002
ASTAFFORT	512062,46	6331772,22	Enquête 2002
ASTAFFORT	512187,36	6331171,80	Enquête 2002
ASTAFFORT	512207,50	6331191,61	Enquête 2002
ASTAFFORT	512545,11	6333356,61	Enquête 2002
ASTAFFORT	511388,96	6331268,32	Enquête 2002
ASTAFFORT	512076,07	6331002,89	Enquête 2002
ASTAFFORT	511315,52	6333256,91	Enquête 2002
ASTAFFORT	512101,75	6331691,98	Enquête 2002
ASTAFFORT	509876,48	6333198,91	Enquête 2002
ASTAFFORT	511874,60	6333460,10	Lieu-dit
ASTAFFORT	511865,00	6330368,30	Lieu-dit
ASTAFFORT	511865,00	6330368,30	Lieu-dit
ASTAFFORT	509238,90	6334322,00	Lieu-dit
ASTAFFORT	509324,70	6333526,20	Lieu-dit
ASTAFFORT	511587,90	6331652,30	Lieu-dit
ASTAFFORT	509786,30	6333650,20	Lieu-dit
ASTAFFORT	509786,30	6333650,20	Lieu-dit
ASTAFFORT	509786,30	6333650,20	Lieu-dit
ASTAFFORT	509786,30	6333650,20	Lieu-dit
ASTAFFORT	509786,30	6333650,20	Lieu-dit
ASTAFFORT	512281,90	6329805,40	Lieu-dit
ASTAFFORT	512281,90	6329805,40	Lieu-dit
ASTAFFORT	508276,00	6333314,10	Lieu-dit
ASTAFFORT	513992,10	6333886,10	Lieu-dit
ASTAFFORT	511130,70	6334710,00	Lieu-dit
ASTAFFORT	510673,80	6332699,90	Lieu-dit
ASTAFFORT	510673,80	6332699,90	Lieu-dit
ASTAFFORT	511812,20	6333041,00	Lieu-dit
ASTAFFORT	514015,00	6332677,10	Lieu-dit
ASTAFFORT	514015,00	6332677,10	Lieu-dit
ASTAFFORT	514015,00	6332677,10	Lieu-dit
ASTAFFORT	514015,00	6332677,10	Lieu-dit
ASTAFFORT	512033,10	6331690,10	Lieu-dit
ASTAFFORT	512033,10	6331690,10	Lieu-dit
ASTAFFORT	514343,30	6331664,40	Lieu-dit
ASTAFFORT	514343,30	6331664,40	Lieu-dit
ASTAFFORT	513954,20	6331249,10	Lieu-dit

ASTAFFORT	513954,20	6331249,10	Lieu-dit
ASTAFFORT	510842,30	6332744,60	Lieu-dit
ASTAFFORT	511618,20	6332068,60	Lieu-dit
ASTAFFORT	511650,80	6331157,30	Lieu-dit
ASTAFFORT	509396,40	6334368,60	Lieu-dit
ASTAFFORT	509396,40	6334368,60	Lieu-dit
ASTAFFORT	514007,20	6332469,50	Lieu-dit
ASTAFFORT	514007,20	6332469,50	Lieu-dit
ASTAFFORT	510568,30	6334103,30	Lieu-dit
ASTAFFORT	510568,30	6334103,30	Lieu-dit
ASTAFFORT	514832,30	6332813,20	Lieu-dit
ASTAFFORT	511329,50	6333251,80	Lieu-dit
AUBIAC	506521,05	6340579,31	Enquête 2002
AUBIAC	505654,89	6340936,14	Enquête 2002
AUBIAC	506923,44	6340915,63	Enquête 2002
AUBIAC	507012,43	6340805,00	Enquête 2002
AUBIAC	505113,34	6341889,68	Enquête 2002
AUBIAC	505207,27	6341169,62	Enquête 2002
AUBIAC	506541,20	6340599,12	Enquête 2002
AUBIAC	505686,84	6341175,64	Enquête 2002
AUBIAC	505133,48	6341909,49	Enquête 2002
AUBIAC	506942,50	6340805,58	Enquête 2002
AUBIAC	504832,10	6339294,62	Enquête 2002
AUBIAC	505292,82	6341848,23	Enquête 2002
AUBIAC	506943,58	6340935,44	Enquête 2002
AUBIAC	507650,00	6340589,92	Enquête 2002
AUBIAC	506962,48	6340805,41	Enquête 2002
AUBIAC	506139,47	6340342,71	Enquête 2002
AUBIAC	505792,00	6340605,33	Enquête 2002
AUBIAC	505578,94	6341416,29	Enquête 2002
AUBIAC	504896,53	6341042,33	Enquête 2002
AUBIAC	506551,65	6339450,18	Enquête 2002
AUBIAC	507239,70	6340503,41	Enquête 2002
AUBIAC	506031,72	6339394,56	Enquête 2002
AUBIAC	507489,95	6341770,07	Enquête 2002
AUBIAC	506982,46	6340805,25	Enquête 2002
AUBIAC	507032,41	6340804,83	Enquête 2002
AUBIAC	505674,86	6340935,98	Enquête 2002
AUBIAC	507494,89	6341160,64	Enquête 2002
AUBIAC	505874,13	6339665,59	Enquête 2002
AUBIAC	506807,26	6340157,35	Enquête 2002
AUBIAC	505324,77	6342087,73	Enquête 2002
AUBIAC	506561,17	6340598,95	Enquête 2002

AUBIAC	506588,41	6340269,06	Enquête 2002
AUBIAC	506051,70	6339394,39	Enquête 2002
AUBIAC	505344,75	6342087,56	Enquête 2002
AUBIAC	504406,17	6342145,30	Enquête 2002
AUBIAC	507259,67	6340503,25	Enquête 2002
AUBIAC	505869,76	6340344,95	Enquête 2002
AUBIAC	505161,88	6341719,45	Enquête 2002
AUBIAC	505441,83	6341747,10	Enquête 2002
AUBIAC	505227,25	6341169,46	Enquête 2002
AUBIAC	506566,47	6341238,27	Enquête 2002
AUBIAC	507279,65	6340503,08	Enquête 2002
AUBIAC	507002,44	6340805,08	Enquête 2002
AUBIAC	504886,21	6341002,46	Enquête 2002
AUBIAC	505694,84	6340935,81	Enquête 2002
AUBIAC	504897,86	6341202,16	Enquête 2002
AUBIAC	506982,46	6340805,25	Enquête 2002
AUBIAC	504723,24	6340624,19	Enquête 2002
AUBIAC	506323,47	6340599,38	Parcelle
AUBIAC	506367,66	6340574,18	Parcelle
AUBIAC	506107,03	6341046,80	Parcelle
AUBIAC	504259,17	6340734,50	Parcelle
AUBIAC	504517,27	6341148,83	Parcelle
AUBIAC	505848,65	6342477,73	Parcelle
AUBIAC	505378,79	6340927,50	Parcelle
AUBIAC	507035,78	6340553,72	Parcelle
AUBIAC	507035,78	6340553,72	Parcelle
AUBIAC	505593,43	6341146,67	Parcelle
AUBIAC	505123,56	6339241,42	Parcelle
AUBIAC	505959,57	6342420,11	Parcelle
AUBIAC	505898,43	6339692,58	Parcelle
AUBIAC	505883,01	6340818,67	Parcelle
AUBIAC	504846,74	6340756,14	Parcelle
AUBIAC	506939,97	6340626,84	Parcelle
AUBIAC	505909,10	6340168,64	Parcelle
AUBIAC	505218,84	6342045,91	Parcelle
AUBIAC	505006,32	6341079,08	Parcelle
AUBIAC	506052,14	6339490,22	Parcelle
AUBIAC	507628,17	6341501,46	Parcelle
AUBIAC	506000,80	6339439,31	Parcelle
AUBIAC	504795,91	6341049,71	Parcelle
AUBIAC	505197,41	6341970,19	Parcelle
AUBIAC	503847,66	6341935,79	Parcelle
AUBIAC	505861,78	6340052,89	Parcelle

AUBIAC	505861,78	6340052,89	Parcelle
AUBIAC	507083,29	6340993,42	Parcelle
AUBIAC	507083,29	6340993,42	Parcelle
AUBIAC	505840,84	6340023,11	Parcelle
AUBIAC	505840,84	6340023,11	Parcelle
AUBIAC	507135,01	6340965,50	Parcelle
AUBIAC	507135,01	6340965,50	Parcelle
AUBIAC	505962,30	6340782,95	Parcelle
AUBIAC	504914,07	6341189,99	Parcelle
AUBIAC	505793,15	6340694,77	Parcelle
AUBIAC	506488,84	6340669,96	Parcelle
AUBIAC	505258,08	6341736,74	Parcelle
AUBIAC	506608,23	6340345,60	Parcelle
AUBIAC	506542,92	6340719,01	Parcelle
AUBIAC	507161,47	6341035,89	Parcelle
AUBIAC	505285,12	6341709,03	Parcelle
AUBIAC	506155,26	6339335,10	Parcelle
AUBIAC	506183,10	6341323,99	Parcelle
AUBIAC	506645,60	6340349,93	Parcelle
AUBIAC	506642,72	6340253,34	Parcelle
AUBIAC	507189,39	6341189,62	Parcelle
AUBIAC	505354,15	6341579,41	Parcelle
AUBIAC	505354,15	6341579,41	Parcelle
AUBIAC	506970,19	6340676,74	Parcelle
AUBIAC	505752,94	6339552,37	Parcelle
AUBIAC	506827,19	6340345,81	Parcelle
AUBIAC	506827,19	6340345,81	Parcelle
AUBIAC	505412,26	6340870,00	Parcelle
AUBIAC	506857,53	6340369,13	Parcelle
AUBIAC	505112,86	6341854,37	Parcelle
AUBIAC	504932,38	6341143,87	Parcelle
AUBIAC	507053,79	6340648,58	Parcelle
AUBIAC	507053,79	6340648,58	Parcelle
AUBIAC	505247,54	6342135,49	Parcelle
AUBIAC	507101,07	6340599,54	Parcelle
AUBIAC	506981,02	6340502,46	Parcelle
AUBIAC	506981,02	6340502,46	Parcelle
AUBIAC	505498,72	6341257,45	Parcelle
AUBIAC	507000,45	6340559,99	Parcelle
AUBIAC	507483,26	6341773,17	Parcelle
AUBIAC	505590,15	6339256,95	Parcelle
AUBIAC	506213,73	6340327,96	Parcelle
AUBIAC	507527,71	6341172,55	Parcelle

AUBIAC	505725,20	6341124,71	Parcelle
AUBIAC	505650,83	6341077,40	Parcelle
AUBIAC	504783,93	6340439,56	Parcelle
AUBIAC	505810,66	6340974,46	Parcelle
AUBIAC	505174,31	6339187,37	Parcelle
AUBIAC	505245,95	6339125,36	Parcelle
AUBIAC	507744,38	6340894,01	Parcelle
AUBIAC	505873,89	6340850,94	Parcelle
AUBIAC	504459,77	6341140,91	Parcelle
AUBIAC	504926,11	6340732,69	Parcelle
AUBIAC	507014,14	6340762,47	Parcelle
AUBIAC	505164,63	6339047,50	Parcelle
AUBIAC	505814,28	6340768,72	Parcelle
AUBIAC	505199,66	6338967,94	Parcelle
AUBIAC	505977,77	6340577,82	Parcelle
AUBIAC	505998,23	6340527,91	Parcelle
AUBIAC	505435,08	6339566,20	Parcelle
AUBIAC	505435,08	6339566,20	Parcelle
AUBIAC	507486,06	6341153,06	Parcelle
AUBIAC	505609,98	6341486,08	Parcelle
AUBIAC	506410,08	6340492,57	Parcelle
AUBIAC	506410,08	6340492,57	Parcelle
AUBIAC	505105,77	6341769,21	Parcelle
AUBIAC	505105,77	6341769,21	Parcelle
AUBIAC	505066,75	6342019,28	Parcelle
AUBIAC	506070,32	6340367,58	Parcelle
AUBIAC	506014,08	6339555,77	Parcelle
AUBIAC	505798,54	6340400,04	Parcelle
AUBIAC	505156,24	6341727,83	Parcelle
AUBIAC	507027,87	6340807,84	Parcelle
AUBIAC	505609,98	6341486,08	Parcelle
AURADOU	523941,80	6364656,70	Lieu-dit
AURADOU	525830,10	6362877,80	Lieu-dit
AURADOU	524570,30	6361793,30	Lieu-dit
AURADOU	524570,30	6361793,30	Lieu-dit
AURADOU	524570,30	6361793,30	Lieu-dit
AURADOU	524285,30	6363074,40	Lieu-dit
AURADOU	524285,30	6363074,40	Lieu-dit
BAJAMONT	517095,78	6354457,70	Enquête 2002
BAJAMONT	516300,52	6352526,22	Enquête 2002
BAJAMONT	515084,33	6351637,20	Enquête 2002
BAJAMONT	516570,48	6352553,95	Enquête 2002
BAJAMONT	515467,16	6352023,64	Enquête 2002

BAJAMONT	516139,28	6352357,73	Enquête 2002
BAJAMONT	516857,61	6354649,49	Enquête 2002
BAJAMONT	517051,14	6355097,44	Enquête 2002
BAJAMONT	515679,68	6354759,17	Enquête 2002
BAJAMONT	515500,28	6354810,60	Enquête 2002
BAJAMONT	515540,91	6354890,19	Enquête 2002
BAJAMONT	516405,89	6355592,31	Enquête 2002
BAJAMONT	517950,52	6355129,94	Enquête 2002
BAJAMONT	515320,10	6351155,72	Enquête 2002
BAJAMONT	515233,76	6351586,01	Enquête 2002
BAJAMONT	515003,34	6351508,00	Enquête 2002
BAJAMONT	515373,94	6351624,81	Enquête 2002
BAJAMONT	516202,37	6355144,44	Enquête 2002
BAJAMONT	516788,84	6354789,92	Enquête 2002
BAJAMONT	517745,01	6354442,33	Enquête 2002
BAJAMONT	516299,19	6352366,39	Enquête 2002
BARBASTE	510132,30	6347928,30	Adresse localisée manuellement
BARBASTE	492245,20	6353550,50	Adresse localisée manuellement
BARBASTE	481095,88	6342907,86	Enquête 2002
BARBASTE	481116,02	6342927,67	Enquête 2002
BARBASTE	482686,34	6344363,22	Enquête 2002
BARBASTE	482918,82	6344690,97	Enquête 2002
BARBASTE	482436,44	6344345,31	Enquête 2002
BARBASTE	481084,57	6345165,68	Enquête 2002
BARBASTE	479645,53	6346316,44	Enquête 2002
BARBASTE	482706,48	6344383,03	Enquête 2002
BARBASTE	481145,99	6342927,42	Enquête 2002
BARBASTE	481166,13	6342947,23	Enquête 2002
BARBASTE	482220,90	6344617,80	Lieu-dit
BARBASTE	482033,10	6344498,50	Lieu-dit
BARBASTE	483005,00	6344117,80	Lieu-dit
BARBASTE	481462,10	6342379,40	Lieu-dit
BARBASTE	481144,20	6342833,50	Lieu-dit
BARBASTE	482179,40	6344794,00	Lieu-dit
BARBASTE	481884,30	6345714,50	Lieu-dit
BAZENS	494997,20	6355966,60	Lieu-dit
BAZENS	494387,60	6354255,40	Lieu-dit
BAZENS	494387,60	6354255,40	Lieu-dit
BAZENS	494387,60	6354255,40	Lieu-dit
BEAUGAS	507322,56	6381831,88	Enquête 2002
BEAUGAS	510259,10	6380547,80	Lieu-dit
BEAUGAS	512558,00	6381776,50	Lieu-dit
BEAUGAS	512926,20	6380272,90	Lieu-dit

BEAUPUY	473441,04	6385583,67	Parcelle
BEAUPUY	474049,66	6385394,35	Parcelle
BEAUPUY	473229,67	6385400,79	Parcelle
BEAUPUY	473893,93	6385680,71	Parcelle
BEAUPUY	473160,23	6385971,82	Parcelle
BIAS	515937,00	6371162,00	Adresse géocodée
BIAS	516203,10	6371382,40	Adresse géocodée
BIAS	515876,50	6371506,60	Adresse géocodée
BIAS	514773,40	6371051,60	Adresse géocodée
BIAS	515823,10	6369485,10	Adresse géocodée
BIAS	516019,30	6369333,20	Adresse géocodée
BIAS	516226,10	6369428,00	Adresse géocodée
BIAS	514853,00	6370967,60	Adresse géocodée
BIAS	516091,50	6371689,50	Adresse géocodée
BIAS	516176,50	6369195,10	Adresse géocodée
BIAS	515733,60	6370743,10	Adresse géocodée
BIAS	515826,90	6371364,70	Adresse géocodée
BIAS	516236,20	6369311,80	Adresse géocodée
BIAS	516369,60	6369022,00	Adresse géocodée
BIAS	516150,30	6369726,70	Adresse localisée manuellement
BIAS	515692,40	6369595,20	Adresse localisée manuellement
BIAS	516335,40	6368999,70	Adresse localisée manuellement
BIAS	516032,00	6368923,20	Adresse localisée manuellement
BIAS	516004,40	6370882,10	Adresse localisée manuellement
BIAS	515595,00	6369896,70	Adresse localisée manuellement
BIAS	515486,50	6371355,80	Adresse localisée manuellement
BIAS	515717,00	6371301,00	Adresse localisée manuellement
BIAS	513224,62	6369514,95	Enquête 2002
BIAS	514485,24	6370943,07	Enquête 2002
BIAS	513955,68	6369728,67	Enquête 2002
BIAS	514595,54	6370992,11	Enquête 2002
BIAS	513104,33	6369466,00	Enquête 2002
BIAS	513173,35	6369355,53	Enquête 2002
BIAS	516067,50	6368991,85	Enquête 2002
BIAS	513236,27	6369714,66	Enquête 2002
BIAS	513196,31	6369714,99	Enquête 2002
BIAS	514349,03	6371383,77	Enquête 2002
BIAS	513104,33	6369466,00	Enquête 2002
BIAS	513546,36	6369762,03	Enquête 2002
BIAS	512688,55	6368720,19	Enquête 2002
BIAS	515466,01	6369945,91	Enquête 2002
BIAS	513175,42	6369605,27	Enquête 2002
BIAS	513079,20	6368605,10	Lieu-dit

BIAS	513983,70	6369734,40	Lieu-dit
BIAS	512795,40	6368954,10	Lieu-dit
BIAS	512795,40	6368954,10	Lieu-dit
BIAS	512795,40	6368954,10	Lieu-dit
BIAS	512795,40	6368954,10	Lieu-dit
BIAS	512795,40	6368954,10	Lieu-dit
BIAS	512795,40	6368954,10	Lieu-dit
BIAS	512795,40	6368954,10	Lieu-dit
BIAS	512795,40	6368954,10	Lieu-dit
BIAS	512851,10	6368931,60	Lieu-dit
BIAS	514147,30	6371393,40	Lieu-dit
BIAS	513399,80	6369913,10	Lieu-dit
BIAS	513157,10	6369687,30	Lieu-dit
BIAS	513157,10	6369687,30	Lieu-dit
BIAS	513157,10	6369687,30	Lieu-dit
BIAS	513619,30	6369769,40	Lieu-dit
BIAS	515037,40	6372347,10	Lieu-dit
BIAS	515037,40	6372347,10	Lieu-dit
BIAS	515037,40	6372347,10	Lieu-dit
BIAS	515037,40	6372347,10	Lieu-dit
BIAS	515657,80	6369579,70	Lieu-dit
BIAS	515657,80	6369579,70	Lieu-dit
BIAS	515657,80	6369579,70	Lieu-dit
BIRAC SUR TREC	482572,15	6380088,82	Enquête 2002
BIRAC-SUR-TREC	481773,90	6379477,00	Lieu-dit
BIRAC-SUR-TREC	481773,90	6379477,00	Lieu-dit
BIRAC-SUR-TREC	480388,40	6379615,40	Lieu-dit
BIRAC-SUR-TREC	481794,50	6381007,40	Lieu-dit
BIRAC-SUR-TREC	482249,90	6379776,80	Lieu-dit
BIRAC-SUR-TREC	480738,00	6380096,00	Lieu-dit
BIRAC-SUR-TREC	481028,50	6380428,30	Lieu-dit
BIRAC-SUR-TREC	484014,00	6381089,90	Lieu-dit
BIRAC-SUR-TREC	480685,50	6378706,80	Lieu-dit
BIRAC-SUR-TREC	480913,20	6378816,80	Lieu-dit
BIRAC-SUR-TREC	484064,60	6382013,60	Lieu-dit
BIRAC-SUR-TREC	481690,80	6380908,30	Lieu-dit
BIRAC-SUR-TREC	481690,80	6380908,30	Lieu-dit
BIRAC-SUR-TREC	480426,20	6378870,80	Lieu-dit
BIRAC-SUR-TREC	479779,60	6378721,30	Lieu-dit
BIRAC-SUR-TREC	481031,90	6378547,10	Lieu-dit
BOE	511835,80	6345591,60	Adresse géocodée
BOE	511651,20	6345918,20	Adresse géocodée
BOE	513589,60	6343290,80	Adresse géocodée

BOE	512804,30	6345780,00	Adresse géocodée
BOE	510132,10	6343039,80	Adresse géocodée
BOE	511674,00	6345905,20	Adresse géocodée
BOE	513202,20	6345514,80	Adresse géocodée
BOE	510141,40	6343031,00	Adresse géocodée
BOE	512787,73	6345752,12	Enquête 2002
BOE	511686,57	6345638,20	Parcelle
BOE	511643,62	6345592,12	Parcelle
BOE	513631,34	6343288,23	Parcelle
BOE	512189,10	6344885,59	Parcelle
BOE	513196,01	6345529,85	Parcelle
BOE	511678,36	6345915,44	Parcelle
BOE	511967,36	6346181,45	Parcelle
BOE	511920,01	6345212,70	Parcelle
BOE	512819,28	6345793,17	Parcelle
BOE	510148,60	6343045,17	Parcelle
BOE	510171,61	6343067,13	Parcelle
BOE	513780,40	6345306,31	Parcelle
BOE	513517,68	6344955,50	Parcelle
BOE	511927,25	6343067,21	Parcelle
BOE	509716,60	6343543,72	Parcelle
BOE	512000,03	6344555,37	Parcelle
BOE	511589,15	6342436,67	Parcelle
BOE	511654,82	6342416,72	Parcelle
BON ENCONTRE	512030,01	6348345,82	Enquête 2002
BON ENCONTRE	511705,63	6347779,08	Enquête 2002
BON ENCONTRE	511714,12	6347599,19	Enquête 2002
BON ENCONTRE	512114,20	6347655,81	Enquête 2002
BON ENCONTRE	512427,65	6346903,96	Enquête 2002
BON ENCONTRE	512948,92	6347119,42	Enquête 2002
BON ENCONTRE	513070,61	6347338,19	Enquête 2002
BON ENCONTRE	513393,47	6346516,33	Enquête 2002
BON ENCONTRE	514023,34	6347779,84	Enquête 2002
BON ENCONTRE	514176,08	6348128,23	Enquête 2002
BON ENCONTRE	514797,58	6348382,82	Enquête 2002
BON ENCONTRE	515256,60	6348319,07	Enquête 2002
BON ENCONTRE	515914,45	6349342,59	Enquête 2002
BON ENCONTRE	516821,37	6350284,13	Enquête 2002
BON ENCONTRE	515978,94	6347483,91	Enquête 2002
BON ENCONTRE	514483,23	6346617,19	Enquête 2002
BON ENCONTRE	514571,23	6346386,69	Enquête 2002
BON ENCONTRE	514212,32	6345270,78	Enquête 2002
BON ENCONTRE	513447,53	6345806,59	Enquête 2002

BON ENCONTRE	514116,40	6345751,10	Enquête 2002
BON ENCONTRE	513069,67	6346019,51	Enquête 2002
BON ENCONTRE	513229,08	6345968,24	Enquête 2002
BON ENCONTRE	513289,52	6346027,68	Enquête 2002
BON ENCONTRE	513389,33	6346016,86	Enquête 2002
BON ENCONTRE	513489,14	6346006,05	Enquête 2002
BON ENCONTRE	513698,59	6345964,35	Enquête 2002
BON ENCONTRE	513849,67	6346112,95	Enquête 2002
BON ENCONTRE	513908,61	6345992,58	Enquête 2002
BON ENCONTRE	514077,19	6345841,33	Enquête 2002
BON ENCONTRE	514097,58	6345891,11	Enquête 2002
BON ENCONTRE	514137,29	6345860,81	Enquête 2002
BON ENCONTRE	514167,01	6345830,60	Enquête 2002
BON ENCONTRE	514197,73	6345920,25	Enquête 2002
BON ENCONTRE	514257,83	6345939,73	Enquête 2002
BON ENCONTRE	514258,66	6346039,63	Enquête 2002
BON ENCONTRE	514278,30	6345999,50	Enquête 2002
BON ENCONTRE	514408,08	6345988,44	Enquête 2002
BON ENCONTRE	514408,83	6346078,34	Enquête 2002
BON ENCONTRE	514458,03	6345988,02	Enquête 2002
BON ENCONTRE	514469,10	6346117,80	Enquête 2002
BON ENCONTRE	514507,23	6345897,71	Enquête 2002
BON ENCONTRE	514508,64	6346067,52	Enquête 2002
BON ENCONTRE	514509,22	6346137,45	Enquête 2002
BON ENCONTRE	514557,84	6345977,21	Enquête 2002
BON ENCONTRE	514568,33	6346037,06	Enquête 2002
BON ENCONTRE	514558,84	6346097,08	Enquête 2002
BON ENCONTRE	514599,62	6346196,64	Enquête 2002
BON ENCONTRE	514609,12	6346136,62	Enquête 2002
BON ENCONTRE	514597,22	6345906,95	Enquête 2002
BON ENCONTRE	514628,02	6346006,59	Enquête 2002
BON ENCONTRE	514638,42	6346056,46	Enquête 2002
BON ENCONTRE	514637,67	6345966,55	Enquête 2002
BON ENCONTRE	514657,32	6345926,43	Enquête 2002
BON ENCONTRE	514656,91	6345876,49	Enquête 2002
BON ENCONTRE	514658,40	6346056,29	Enquête 2002
BON ENCONTRE	514679,04	6346136,04	Enquête 2002
BON ENCONTRE	514707,27	6345926,02	Enquête 2002
BON ENCONTRE	514717,67	6345975,88	Enquête 2002
BON ENCONTRE	514728,49	6346075,69	Enquête 2002
BON ENCONTRE	514758,13	6346035,49	Enquête 2002
BON ENCONTRE	512954,30	6347768,73	Enquête 2002
BON ENCONTRE	514399,83	6346198,30	Enquête 2002

BON ENCONTRE	512954,30	6347768,73	Enquête 2002
BON ENCONTRE	515040,85	6347601,58	Enquête 2002
BON ENCONTRE	512260,27	6348403,85	Enquête 2002
BON ENCONTRE	513223,56	6348915,35	Enquête 2002
BON ENCONTRE	514958,99	6348571,29	Enquête 2002
BON ENCONTRE	513073,55	6348896,61	Enquête 2002
BON ENCONTRE	513043,96	6347738,01	Enquête 2002
BON ENCONTRE	517373,61	6350619,21	Enquête 2002
BON ENCONTRE	517287,52	6348671,86	Enquête 2002
BON ENCONTRE	517922,57	6349355,90	Enquête 2002
BON ENCONTRE	518763,22	6350737,55	Enquête 2002
BON ENCONTRE	515337,92	6348488,23	Enquête 2002
BON ENCONTRE	515106,01	6348230,41	Enquête 2002
BON-ENCONTRE	514152,80	6345283,40	Adresse géocodée
BON-ENCONTRE	514170,50	6345339,30	Adresse géocodée
BON-ENCONTRE	511756,90	6347998,70	Adresse géocodée
BON-ENCONTRE	514088,00	6345837,40	Adresse géocodée
BON-ENCONTRE	514232,10	6346048,00	Adresse géocodée
BON-ENCONTRE	514152,80	6345283,40	Adresse géocodée
BON-ENCONTRE	514260,10	6345993,00	Adresse géocodée
BON-ENCONTRE	513345,90	6346033,00	Adresse géocodée
BON-ENCONTRE	513483,50	6345743,50	Adresse géocodée
BON-ENCONTRE	513794,80	6345531,00	Adresse localisée manuellement
BON-ENCONTRE	513771,60	6346044,10	Adresse localisée manuellement
BON-ENCONTRE	514626,60	6346031,10	Adresse localisée manuellement
BON-ENCONTRE	511840,70	6348090,90	Adresse localisée manuellement
BON-ENCONTRE	514180,90	6345879,80	Adresse localisée manuellement
BON-ENCONTRE	514175,80	6345824,10	Adresse localisée manuellement
BON-ENCONTRE	514353,50	6346240,80	Adresse localisée manuellement
BON-ENCONTRE	514499,50	6345957,90	Adresse localisée manuellement
BON-ENCONTRE	515206,50	6348583,60	Adresse localisée manuellement
BON-ENCONTRE	512792,70	6347552,90	Adresse localisée manuellement
BON-ENCONTRE	514198,60	6345812,60	Adresse localisée manuellement
BON-ENCONTRE	514186,20	6345820,20	Adresse localisée manuellement
BON-ENCONTRE	512651,40	6349032,30	Adresse localisée manuellement
BON-ENCONTRE	513936,30	6347735,70	Adresse localisée manuellement
BON-ENCONTRE	512467,90	6346793,40	Adresse localisée manuellement
BON-ENCONTRE	513645,20	6347318,60	Adresse localisée manuellement
BON-ENCONTRE	511666,90	6347534,40	Adresse localisée manuellement
BON-ENCONTRE	514684,60	6345982,00	Adresse localisée manuellement
BON-ENCONTRE	511862,70	6347905,10	Adresse localisée manuellement
BON-ENCONTRE	513936,30	6347735,70	Adresse localisée manuellement
BON-ENCONTRE	514414,80	6346302,40	Adresse localisée manuellement

BON-ENCONTRE	512198,60	6347047,40	Adresse localisée manuellement
BON-ENCONTRE	511856,80	6347906,70	Adresse localisée manuellement
BON-ENCONTRE	511840,70	6348090,90	Adresse localisée manuellement
BON-ENCONTRE	511815,90	6347321,60	Adresse localisée manuellement
BON-ENCONTRE	513812,90	6345815,80	Adresse localisée manuellement
BON-ENCONTRE	515644,20	6348681,50	Lieu-dit
BON-ENCONTRE	515399,80	6348606,60	Lieu-dit
BON-ENCONTRE	513410,30	6348544,20	Lieu-dit
BON-ENCONTRE	514340,60	6347487,50	Lieu-dit
BON-ENCONTRE	512963,60	6346840,60	Lieu-dit
BON-ENCONTRE	512561,80	6348384,40	Lieu-dit
BON-ENCONTRE	513155,70	6347956,90	Lieu-dit
BON-ENCONTRE	513403,50	6346526,20	Lieu-dit
BON-ENCONTRE	513626,00	6346854,10	Lieu-dit
BON-ENCONTRE	512561,80	6348384,40	Lieu-dit
BON-ENCONTRE	517287,60	6348681,80	Lieu-dit
BON-ENCONTRE	516640,60	6348966,90	Lieu-dit
BON-ENCONTRE	513626,00	6346854,10	Lieu-dit
BON-ENCONTRE	513155,70	6347956,90	Lieu-dit
BOUDY DE BEAUREGARD	516269,09	6384864,63	Enquête 2002
BOUDY DE BEAUREGARD	516319,70	6384944,13	Enquête 2002
BOUDY DE BEAUREGARD	514631,07	6386117,02	Enquête 2002
BOUDY DE BEAUREGARD	516351,83	6385203,61	Enquête 2002
BOUGLON	468418,57	6370725,10	Enquête 2002
BOUGLON	468824,17	6370242,22	Enquête 2002
BOUGLON	468438,30	6370694,96	Enquête 2002
BOUGLON	468744,17	6370232,89	Enquête 2002
BOUGLON	468834,74	6370312,06	Enquête 2002
BOUGLON	468854,96	6370341,87	Enquête 2002
BOUGLON	469055,08	6370380,17	Enquête 2002
BOUGLON	469255,86	6370498,40	Enquête 2002
BOUGLON	467485,58	6371462,08	Enquête 2002
BOUGLON	470069,63	6369842,32	Enquête 2002
BOUGLON	468266,10	6370896,20	Lieu-dit
BOUGLON	468568,60	6373044,60	Lieu-dit
BOURLENS	539698,10	6370172,20	Lieu-dit
BOURRAN	494094,60	6362788,30	Lieu-dit
BRAX	504800,60	6348755,42	Enquête 2002
BRAX	504556,72	6348257,94	Enquête 2002
BRAX	504596,68	6348257,61	Enquête 2002
BRAX	504423,07	6348152,60	Parcelle
BRAX	504769,09	6348851,04	Parcelle
BRAX	506971,82	6347020,00	Parcelle

BRAX	504652,61	6347511,06	Parcelle
BRUCH	491500,60	6348356,18	Enquête 2002
BUZET SUR BAISE	483480,82	6353457,55	Enquête 2002
BUZET SUR BAISE	483684,82	6353965,36	Enquête 2002
BUZET-SUR-BAISE	484727,60	6354578,30	Adresse localisée manuellement
BUZET-SUR-BAISE	485431,00	6352623,20	Lieu-dit
CAHUZAC	505741,50	6399119,20	Lieu-dit
CALIGNAC	493734,41	6339426,59	Enquête 2002
CALIGNAC	493113,85	6340490,67	Enquête 2002
CALIGNAC	492869,83	6342390,79	Enquête 2002
CALIGNAC	493503,26	6340467,47	Enquête 2002
CALIGNAC	493247,08	6339690,37	Enquête 2002
CALIGNAC	492348,49	6342165,34	Enquête 2002
CALIGNAC	493173,86	6340500,17	Enquête 2002
CALIGNAC	491229,26	6340915,88	Enquête 2002
CALIGNAC	492527,10	6338397,64	Enquête 2002
CALIGNAC	494067,38	6342241,01	Enquête 2002
CALIGNAC	494573,90	6342240,80	Lieu-dit
CAMBES	484630,88	6392249,87	Enquête 2002
CAMBES	484039,53	6393223,82	Enquête 2002
CAMBES	484060,33	6393323,55	Enquête 2002
CAMBES	481894,87	6391203,55	Enquête 2002
CAMBES	485150,51	6392265,56	Enquête 2002
CAMBES	484772,90	6393717,26	Enquête 2002
CAMBES	483620,59	6390889,57	Enquête 2002
CAMBES	481855,07	6391223,85	Enquête 2002
CAMBES	483795,96	6391557,46	Enquête 2002
CAMBES	483643,56	6392457,85	Enquête 2002
CAMBES	485065,75	6394094,47	Enquête 2002
CAMBES	483134,24	6391273,22	Enquête 2002
CAMBES	484437,19	6391781,93	Enquête 2002
CANCON	511096,40	6385063,80	Adresse localisée manuellement
CANCON	511285,40	6385424,50	Adresse localisée manuellement
CANCON	511085,60	6384869,80	Adresse localisée manuellement
CANCON	511096,40	6385063,80	Adresse localisée manuellement
CANCON	511506,80	6384554,10	Adresse localisée manuellement
CANCON	511391,90	6384259,30	Adresse localisée manuellement
CANCON	511271,00	6384661,30	Adresse localisée manuellement
CANCON	511123,50	6384806,50	Adresse localisée manuellement
CANCON	512874,24	6387500,27	Enquête 2002
CANCON	511408,47	6384225,63	Enquête 2002
CANCON	511240,88	6384496,75	Enquête 2002
CANCON	511076,11	6385107,53	Enquête 2002

CANCON	511336,50	6385185,29	Enquête 2002
CANCON	511339,32	6385524,94	Enquête 2002
CANCON	511651,95	6384673,17	Enquête 2002
CANCON	511347,07	6385255,13	Enquête 2002
CANCON	511256,42	6385165,97	Enquête 2002
CANCON	511256,92	6385225,91	Enquête 2002
CANCON	511196,57	6385176,46	Enquête 2002
CANCON	511298,28	6385395,40	Enquête 2002
CANCON	511389,07	6384295,72	Enquête 2002
CANCON	511461,32	6384574,85	Enquête 2002
CANCON	511127,14	6385236,98	Enquête 2002
CANCON	512678,30	6383873,40	Lieu-dit
CANCON	511028,10	6385105,90	Lieu-dit
CANCON	510446,40	6383862,00	Lieu-dit
CANCON	511905,80	6384927,80	Lieu-dit
CANCON	511019,32	6385154,08	Parcelle
CANCON	511136,36	6384929,92	Parcelle
CANCON	511517,30	6384258,66	Parcelle
CANCON	511312,60	6384112,65	Parcelle
CANCON	511619,22	6384338,41	Parcelle
CANCON	511274,00	6385381,02	Parcelle
CANCON	511288,32	6385473,45	Parcelle
CANCON	511333,02	6385447,61	Parcelle
CANCON	511219,85	6384927,41	Parcelle
CANCON	511227,06	6385201,61	Parcelle
CANCON	511273,76	6384671,14	Parcelle
CANCON	511324,04	6384540,02	Parcelle
CANCON	511565,20	6384620,94	Parcelle
CANCON	511214,28	6385244,27	Parcelle
CANCON	512698,52	6384762,14	Parcelle
CANCON	513203,45	6385823,49	Parcelle
CANCON	512958,44	6385893,58	Parcelle
CANCON	510401,59	6383899,34	Parcelle
CANCON	511889,77	6383892,61	Parcelle
CANCON	513193,27	6388448,83	Parcelle
CANCON	510440,80	6383840,05	Parcelle
CANCON	511774,30	6384742,74	Parcelle
CANCON	511681,02	6384785,47	Parcelle
CANCON	511341,88	6385494,95	Parcelle
CANCON	511402,01	6384309,67	Parcelle
CANCON	511386,84	6384220,43	Parcelle
CANCON	511427,79	6384253,36	Parcelle
CANCON	511365,09	6384277,67	Parcelle

CANCON	511401,13	6384228,34	Parcelle
CANCON	511440,65	6384264,33	Parcelle
CANCON	514262,33	6384885,97	Parcelle
CANCON	514262,33	6384885,97	Parcelle
CANCON	511041,73	6387229,79	Parcelle
CANCON	511523,42	6384549,15	Parcelle
CANCON	511523,42	6384549,15	Parcelle
CANCON	511427,26	6384643,84	Parcelle
CANCON	511041,17	6385103,67	Parcelle
CANCON	510787,74	6385073,47	Parcelle
CANCON	511278,62	6384648,53	Parcelle
CANCON	513226,01	6385900,23	Parcelle
CASSENEUIL	510612,60	6374342,20	Adresse géocodée
CASSENEUIL	509856,40	6374269,20	Adresse géocodée
CASSENEUIL	509994,00	6374233,20	Adresse géocodée
CASSENEUIL	510810,50	6374248,30	Adresse géocodée
CASSENEUIL	509893,50	6374066,10	Adresse géocodée
CASSENEUIL	510980,20	6374555,30	Adresse géocodée
CASSENEUIL	510077,00	6374438,40	Adresse localisée manuellement
CASSENEUIL	509906,00	6374309,70	Adresse localisée manuellement
CASSENEUIL	510077,62	6374326,36	Enquête 2002
CASSENEUIL	510097,76	6374346,17	Enquête 2002
CASSENEUIL	510117,91	6374365,98	Enquête 2002
CASSENEUIL	510138,05	6374385,80	Enquête 2002
CASSENEUIL	510168,19	6374405,53	Enquête 2002
CASSENEUIL	510188,33	6374425,34	Enquête 2002
CASSENEUIL	510208,48	6374445,15	Enquête 2002
CASSENEUIL	510228,62	6374464,97	Enquête 2002
CASSENEUIL	510097,93	6374366,15	Enquête 2002
CASSENEUIL	510098,09	6374386,13	Enquête 2002
CASSENEUIL	510098,26	6374406,11	Enquête 2002
CASSENEUIL	510098,42	6374426,09	Enquête 2002
CASSENEUIL	510117,91	6374365,98	Enquête 2002
CASSENEUIL	510810,56	6377177,47	Enquête 2002
CASSENEUIL	510194,54	6375174,55	Enquête 2002
CASSENEUIL	510214,52	6375174,39	Enquête 2002
CASSENEUIL	513051,65	6375160,84	Enquête 2002
CASSENEUIL	510851,37	6374869,40	Enquête 2002
CASSENEUIL	511808,75	6375870,46	Enquête 2002
CASSENEUIL	511099,57	6375886,34	Enquête 2002
CASSENEUIL	511119,71	6375906,15	Enquête 2002
CASSENEUIL	508921,39	6374645,64	Enquête 2002
CASSENEUIL	511283,32	6375155,53	Enquête 2002

CASSENEUIL	510558,61	6374502,19	Enquête 2002
CASSENEUIL	510578,75	6374522,00	Enquête 2002
CASSENEUIL	511208,43	6374556,74	Enquête 2002
CASSENEUIL	511076,82	6374348,04	Enquête 2002
CASSENEUIL	510247,67	6376762,56	Enquête 2002
CASSENEUIL	508928,95	6376763,50	Enquête 2002
CASSENEUIL	511177,10	6375234,30	Lieu-dit
CASSENEUIL	511686,30	6375802,50	Lieu-dit
CASSENEUIL	511931,90	6374579,70	Lieu-dit
CASSENEUIL	511938,70	6373104,10	Lieu-dit
CASSENEUIL	510900,90	6374815,00	Lieu-dit
CASSENEUIL	510900,90	6374815,00	Lieu-dit
CASSENEUIL	513749,10	6374331,90	Lieu-dit
CASSENEUIL	513749,10	6374331,90	Lieu-dit
CASSENEUIL	513749,10	6374331,90	Lieu-dit
CASTELCULIER	515685,00	6344495,50	Adresse géocodée
CASTELCULIER	515943,40	6344902,60	Adresse localisée manuellement
CASTELCULIER	516323,73	6345692,83	Enquête 2002
CASTELCULIER	516471,20	6344203,10	Lieu-dit
CASTELCULIER	517602,80	6344523,40	Lieu-dit
CASTELJALOUX	467465,40	6361638,00	Adresse géocodée
CASTELJALOUX	468487,10	6362067,30	Adresse géocodée
CASTELJALOUX	468507,30	6360994,80	Adresse géocodée
CASTELJALOUX	466530,26	6361030,29	Enquête 2002
CASTELJALOUX	466550,24	6361030,12	Enquête 2002
CASTELJALOUX	466530,43	6361050,27	Enquête 2002
CASTELJALOUX	468778,45	6361081,65	Enquête 2002
CASTELJALOUX	467422,87	6361452,49	Enquête 2002
CASTELJALOUX	466461,40	6363578,33	Enquête 2002
CASTELJALOUX	467769,11	6362248,84	Enquête 2002
CASTELJALOUX	468927,39	6359761,72	Enquête 2002
CASTELJALOUX	467027,92	6360806,39	Enquête 2002
CASTELJALOUX	468198,08	6360966,56	Enquête 2002
CASTELJALOUX	466876,17	6361786,68	Enquête 2002
CASTELJALOUX	468245,22	6361835,31	Enquête 2002
CASTELJALOUX	471502,59	6363117,10	Enquête 2002
CASTELJALOUX	467991,69	6361377,86	Enquête 2002
CASTELJALOUX	467376,64	6361902,42	Enquête 2002
CASTELJALOUX	468948,02	6362259,08	Enquête 2002
CASTELJALOUX	467527,96	6362081,00	Enquête 2002
CASTELJALOUX	470735,31	6362144,41	Enquête 2002
CASTELJALOUX	466803,77	6362696,37	Enquête 2002
CASTELJALOUX	468430,23	6361254,35	Enquête 2002

CASTELLA	515647,51	6360513,73	Enquête 2002
CASTELLA	516421,63	6359897,91	Enquête 2002
CASTELLA	515001,26	6360888,73	Enquête 2002
CASTELLA	516815,07	6361562,99	Enquête 2002
CASTELLA	516821,63	6359944,54	Enquête 2002
CASTELLA	517773,50	6361011,60	Lieu-dit
CASTELLA	517773,50	6361011,60	Lieu-dit
CASTELLA	517773,50	6361011,60	Lieu-dit
CASTELLA	517773,50	6361011,60	Lieu-dit
CASTELLA	517773,50	6361011,60	Lieu-dit
CASTELLA	517773,50	6361011,60	Lieu-dit
CASTELLA	517535,70	6360042,50	Lieu-dit
CASTELLA	515699,70	6360665,10	Lieu-dit
CASTELLA	514537,00	6358872,60	Lieu-dit
CASTELMORON SUR LOT	497897,99	6372938,78	Enquête 2002
CASTELNAU SUR GUIPIE	471971,78	6388458,32	Enquête 2002
CASTELNAUD DE GRATECAMBE	516472,38	6380467,22	Enquête 2002
CASTELNAUD DE GRATECAMBE	514494,35	6380473,65	Enquête 2002
CASTELNAUD DE GRATECAMBE	514592,92	6380312,99	Enquête 2002
CASTELNAUD DE GRATECAMBE	518106,17	6381113,01	Enquête 2002
CASTELNAUD DE GRATECAMBE	514581,11	6380093,30	Enquête 2002
CASTELNAUD DE GRATECAMBE	514375,14	6380554,56	Enquête 2002
CASTELNAUD DE GRATECAMBE	514072,33	6381386,26	Enquête 2002
CASTELNAUD-DE-GRATECAMBE	514490,50	6380282,30	Adresse géocodée
CASTELNAUD-DE-GRATECAMBE	514571,30	6380264,90	Adresse géocodée
CASTELNAUD-DE-GRATECAMBE	514482,90	6380190,30	Adresse géocodée
CASTELNAUD-DE-GRATECAMBE	514506,80	6380159,00	Adresse géocodée
CASTELNAUD-DE-GRATECAMBE	514561,60	6380432,70	Adresse géocodée
CASTELNAUD-DE-GRATECAMBE	514600,10	6380387,20	Adresse géocodée
CASTELNAUD-DE-GRATECAMBE	514477,80	6380362,20	Adresse géocodée
CASTELNAUD-DE-GRATECAMBE	514581,40	6380311,10	Adresse géocodée
CASTELNAUD-DE-GRATECAMBE	514405,40	6380690,10	Adresse géocodée
CASTELNAUD-DE-GRATECAMBE	514750,10	6380343,40	Adresse localisée manuellement
CASTELNAUD-DE-GRATECAMBE	514403,20	6380512,10	Adresse localisée manuellement
CASTELNAUD-DE-GRATECAMBE	514403,20	6380512,10	Adresse localisée manuellement
CASTELNAUD-DE-GRATECAMBE	514403,20	6380512,10	Adresse localisée manuellement
CASTELNAUD-DE-GRATECAMBE	514596,80	6380380,50	Adresse localisée manuellement
CASTELNAUD-DE-GRATECAMBE	514534,30	6380122,90	Adresse localisée manuellement
CASTELNAUD-DE-GRATECAMBE	514605,40	6380098,90	Adresse localisée manuellement
CASTELNAUD-DE-GRATECAMBE	514915,30	6380371,10	Adresse localisée manuellement
CASTELNAUD-DE-GRATECAMBE	514915,30	6380371,10	Adresse localisée manuellement
CASTELNAUD-DE-GRATECAMBE	514750,10	6380343,40	Adresse localisée manuellement
CASTELNAUD-DE-GRATECAMBE	514872,30	6380351,90	Adresse localisée manuellement

CASTELNAUD-DE-GRATECAMBE	514750,10	6380343,40	Adresse localisée manuellement
CASTELNAUD-DE-GRATECAMBE	514696,20	6380336,10	Adresse localisée manuellement
CASTELNAUD-DE-GRATECAMBE	514726,60	6380341,00	Adresse localisée manuellement
CASTELNAUD-DE-GRATECAMBE	514699,60	6380336,40	Adresse localisée manuellement
CASTELNAUD-DE-GRATECAMBE	514700,00	6380384,00	Adresse localisée manuellement
CASTELNAUD-DE-GRATECAMBE	514879,80	6380369,10	Adresse localisée manuellement
CASTELNAUD-DE-GRATECAMBE	514792,60	6380368,80	Adresse localisée manuellement
CASTELNAUD-DE-GRATECAMBE	515684,00	6381293,00	Lieu-dit
CASTELNAUD-DE-GRATECAMBE	515696,40	6379168,90	Lieu-dit
CASTELNAUD-DE-GRATECAMBE	516086,90	6378562,30	Lieu-dit
CASTELNAUD-DE-GRATECAMBE	515233,90	6379063,90	Lieu-dit
CASTELNAUD-DE-GRATECAMBE	517055,00	6383499,40	Lieu-dit
CASTELNAUD-DE-GRATECAMBE	514068,70	6381671,00	Lieu-dit
CASTELNAUD-DE-GRATECAMBE	514068,70	6381671,00	Lieu-dit
CASTELNAUD-DE-GRATECAMBE	515366,30	6383217,70	Lieu-dit
CASTELNAUD-DE-GRATECAMBE	514618,60	6379428,60	Lieu-dit
CASTELNAU-SUR-GUPIE	474666,50	6391036,50	Lieu-dit
CASTELNAU-SUR-GUPIE	473202,30	6388542,10	Lieu-dit
CASTELNAU-SUR-GUPIE	472406,00	6390223,00	Lieu-dit
CASTILLONNES	509151,60	6396951,10	Adresse géocodée
CASTILLONNES	510778,76	6395964,81	Parcelle
CASTILLONNES	511166,17	6393771,62	Parcelle
CASTILLONNES	511306,96	6394597,88	Parcelle
CASTILLONNES	508724,82	6398179,09	Parcelle
CAUBON-SAINT-SAUVEUR	478931,10	6391717,10	Lieu-dit
CAUBON-SAINT-SAUVEUR	475070,80	6391365,80	Lieu-dit
CAUBON-SAINT-SAUVEUR	476454,60	6392587,20	Lieu-dit
CAUBON-SAINT-SAUVEUR	476200,50	6393392,50	Lieu-dit
CAUBON-SAINT-SAUVEUR	476200,50	6393392,50	Lieu-dit
CAUBON-SAINT-SAUVEUR	476914,60	6391558,40	Lieu-dit
CAUBON-SAINT-SAUVEUR	475448,30	6391590,50	Lieu-dit
CAUBON-SAINT-SAUVEUR	475551,10	6391942,30	Lieu-dit
CAUBON-SAINT-SAUVEUR	476045,20	6392013,20	Lieu-dit
CAUBON-SAINT-SAUVEUR	476778,70	6393477,70	Lieu-dit
CAUBON-SAINT-SAUVEUR	476778,70	6393477,70	Lieu-dit
CAUBON-SAINT-SAUVEUR	478164,30	6391903,70	Lieu-dit
CAUBON-SAINT-SAUVEUR	478875,00	6392000,30	Lieu-dit
CAUDECOSTE	518466,10	6337919,80	Adresse géocodée
CAUDECOSTE	518440,20	6337837,30	Adresse géocodée
CAUDECOSTE	518466,10	6337919,80	Adresse géocodée
CAUDECOSTE	518493,70	6337969,80	Adresse localisée manuellement
CAUDECOSTE	518753,80	6337824,00	Adresse localisée manuellement
CAUDECOSTE	518523,10	6337976,10	Adresse localisée manuellement

CAUDECOSTE	518563,40	6337974,90	Adresse localisée manuellement
CAUDECOSTE	518807,10	6337854,30	Adresse localisée manuellement
CAUDECOSTE	518792,70	6337901,50	Adresse localisée manuellement
CAUDECOSTE	518929,30	6337720,70	Adresse localisée manuellement
CAUDECOSTE	518189,00	6339323,74	Enquête 2002
CAUDECOSTE	518624,05	6341188,25	Enquête 2002
CAUDECOSTE	518421,78	6340890,23	Enquête 2002
CAUDECOSTE	517864,69	6341174,57	Enquête 2002
CAUDECOSTE	518707,08	6340358,39	Enquête 2002
CAUDECOSTE	520049,02	6337140,49	Enquête 2002
CAUDECOSTE	518723,91	6337571,06	Enquête 2002
CAUDECOSTE	519024,92	6337728,40	Enquête 2002
CAUDECOSTE	518904,64	6337679,45	Enquête 2002
CAUDECOSTE	518686,77	6337911,02	Enquête 2002
CAUDECOSTE	520069,00	6337140,32	Enquête 2002
CAUDECOSTE	519174,35	6337677,21	Enquête 2002
CAUDECOSTE	518706,75	6337910,86	Enquête 2002
CAUDECOSTE	518726,73	6337910,69	Enquête 2002
CAUDECOSTE	519187,16	6338016,76	Enquête 2002
CAUDECOSTE	519250,66	6338445,80	Enquête 2002
CAUDECOSTE	521045,70	6338069,30	Lieu-dit
CAUDECOSTE	519497,30	6338071,10	Lieu-dit
CAUDECOSTE	519315,60	6335919,80	Lieu-dit
CAUDECOSTE	518466,10	6337919,80	Lieu-dit
CAUDECOSTE	518466,10	6337919,80	Lieu-dit
CAUDECOSTE	518466,10	6337919,80	Lieu-dit
CAUDECOSTE	518466,10	6337919,80	Lieu-dit
CAUDECOSTE	518466,10	6337919,80	Lieu-dit
CAUDECOSTE	518466,10	6337919,80	Lieu-dit
CAUDECOSTE	517612,30	6340251,60	Lieu-dit
CAUDECOSTE	517612,30	6340251,60	Lieu-dit
CAUDECOSTE	519406,40	6337353,60	Lieu-dit
CAUDECOSTE	519532,40	6336648,30	Lieu-dit
CAUDECOSTE	519563,20	6337107,60	Lieu-dit
CAUDECOSTE	518201,70	6338803,60	Lieu-dit
CAUDECOSTE	518201,70	6338803,60	Lieu-dit
CAUDECOSTE	518201,70	6338803,60	Lieu-dit
CAUDECOSTE	519544,70	6336203,60	Lieu-dit
CAUDECOSTE	519544,70	6336203,60	Lieu-dit
CAUDECOSTE	518490,30	6337711,90	Lieu-dit
CAUDECOSTE	518984,70	6338542,90	Lieu-dit
CAUDECOSTE	518466,10	6337919,80	Lieu-dit
CAUDECOSTE	519322,80	6339800,80	Lieu-dit

CAUDECOSTE	519497,30	6338071,10	Lieu-dit
CAUDECOSTE	519315,60	6335919,80	Lieu-dit
CAUZAC	527760,80	6355485,10	Lieu-dit
CAUZAC	526268,90	6355321,60	Lieu-dit
CAUZAC	525193,80	6353377,50	Lieu-dit
CAUZAC	525193,80	6353377,50	Lieu-dit
CAUZAC	525633,50	6355174,30	Lieu-dit
CAUZAC	525633,50	6355174,30	Lieu-dit
CAUZAC	526903,00	6354575,10	Lieu-dit
CAVARC	512891,80	6402150,00	Lieu-dit
CAVARC	513439,00	6401267,30	Lieu-dit
CAVARC	514010,50	6400430,30	Lieu-dit
CAZIDEROQUE	536028,03	6369005,89	Enquête 2002
CAZIDEROQUE	536743,00	6370043,90	Lieu-dit
CAZIDEROQUE	535102,40	6368221,40	Lieu-dit
CAZIDEROQUE	536330,10	6368807,60	Lieu-dit
CAZIDEROQUE	533843,70	6367865,20	Lieu-dit
CAZIDEROQUE	535164,70	6369710,40	Lieu-dit
CAZIDEROQUE	536330,10	6368807,60	Lieu-dit
CAZIDEROQUE	535102,40	6368221,40	Lieu-dit
CLAIRAC	491003,30	6366044,70	Adresse géocodée
CLAIRAC	490743,20	6365812,00	Adresse géocodée
CLAIRAC	490733,20	6365811,00	Adresse géocodée
CLAIRAC	491101,00	6366072,90	Adresse localisée manuellement
CLAIRAC	490928,80	6366108,10	Adresse localisée manuellement
CLAIRAC	490928,80	6366108,10	Adresse localisée manuellement
CLAIRAC	494013,88	6368365,50	Enquête 2002
CLAIRAC	494063,25	6368295,16	Enquête 2002
CLAIRAC	494048,63	6367735,83	Enquête 2002
CLAIRAC	489721,93	6367621,81	Enquête 2002
CLAIRAC	490853,30	6366834,20	Lieu-dit
CLAIRAC	489435,50	6363548,20	Lieu-dit
CLAIRAC	494017,00	6368377,50	Lieu-dit
CLAIRAC	491714,20	6367286,60	Lieu-dit
CLAIRAC	494017,00	6368377,50	Lieu-dit
CLAIRAC	494017,00	6368377,50	Lieu-dit
CLAIRAC	489908,10	6364530,30	Lieu-dit
CLAIRAC	494017,00	6368377,50	Lieu-dit
CLAIRAC	494017,00	6368377,50	Lieu-dit
CLAIRAC	489259,20	6365305,90	Lieu-dit
CLERMONT DESSOUS	493517,35	6353034,79	Enquête 2002
CLERMONT DESSOUS	494027,55	6353120,47	Enquête 2002
CLERMONT SOUBIRAN	527433,53	6340975,28	Enquête 2002

CLERMONT SOUBIRAN	530527,00	6340559,98	Enquête 2002
CLERMONT SOUBIRAN	530366,92	6340531,34	Enquête 2002
CLERMONT-DESSOUS	499717,50	6352590,80	Lieu-dit
COLAYRAC SAINT CIRQ	506529,16	6351198,64	Enquête 2002
COLAYRAC SAINT CIRQ	507156,88	6349794,82	Enquête 2002
COLAYRAC SAINT CIRQ	505203,06	6351509,34	Enquête 2002
COLAYRAC SAINT CIRQ	507863,72	6349499,25	Enquête 2002
COLAYRAC SAINT CIRQ	504051,33	6352368,05	Enquête 2002
COLAYRAC SAINT CIRQ	506329,87	6351260,24	Enquête 2002
COLAYRAC SAINT CIRQ	507824,01	6349529,55	Enquête 2002
COLAYRAC SAINT CIRQ	505562,18	6351446,43	Enquête 2002
COLAYRAC SAINT CIRQ	504569,72	6349826,27	Enquête 2002
COLAYRAC-SAINT-CIRQ	508424,28	6349177,80	Parcelle
COLAYRAC-SAINT-CIRQ	507475,18	6349552,44	Parcelle
COLAYRAC-SAINT-CIRQ	507303,01	6349695,79	Parcelle
COLAYRAC-SAINT-CIRQ	507184,34	6349741,56	Parcelle
COLAYRAC-SAINT-CIRQ	507185,46	6349797,80	Parcelle
COLAYRAC-SAINT-CIRQ	507165,20	6349815,25	Parcelle
COLAYRAC-SAINT-CIRQ	507104,38	6349920,48	Parcelle
COLAYRAC-SAINT-CIRQ	507094,47	6349944,54	Parcelle
COLAYRAC-SAINT-CIRQ	506007,27	6352188,50	Parcelle
COLAYRAC-SAINT-CIRQ	506322,67	6349817,36	Parcelle
COLAYRAC-SAINT-CIRQ	508282,47	6349348,83	Parcelle
COLAYRAC-SAINT-CIRQ	505405,47	6352200,84	Parcelle
COLAYRAC-SAINT-CIRQ	505321,14	6352244,61	Parcelle
COLAYRAC-SAINT-CIRQ	505271,59	6351525,05	Parcelle
COLAYRAC-SAINT-CIRQ	507023,50	6349890,43	Parcelle
COLAYRAC-SAINT-CIRQ	507185,80	6350953,22	Parcelle
COLAYRAC-SAINT-CIRQ	508254,17	6349415,77	Parcelle
COLAYRAC-SAINT-CIRQ	508418,07	6349194,31	Parcelle
COLAYRAC-SAINT-CIRQ	507904,99	6349620,02	Parcelle
COLAYRAC-SAINT-CIRQ	508219,94	6349484,58	Parcelle
COLAYRAC-SAINT-CIRQ	508406,36	6349224,54	Parcelle
COLAYRAC-SAINT-CIRQ	506642,65	6351416,92	Parcelle
COLAYRAC-SAINT-CIRQ	503211,73	6349706,51	Parcelle
COLAYRAC-SAINT-CIRQ	504086,54	6352509,25	Parcelle
COLAYRAC-SAINT-CIRQ	505060,82	6351541,78	Parcelle
COLAYRAC-SAINT-CIRQ	507807,63	6349517,09	Parcelle
COLAYRAC-SAINT-CIRQ	504812,17	6351470,11	Parcelle
COLAYRAC-SAINT-CIRQ	506897,97	6351044,10	Parcelle
COLAYRAC-SAINT-CIRQ	507476,14	6350765,47	Parcelle
COLAYRAC-SAINT-CIRQ	506944,71	6349904,25	Parcelle
COLAYRAC-SAINT-CIRQ	504350,88	6349707,34	Parcelle

COLAYRAC-SAINT-CIRQ	506348,59	6352221,96	Parcelle
COLAYRAC-SAINT-CIRQ	504102,00	6349744,39	Parcelle
COLAYRAC-SAINT-CIRQ	505399,22	6352536,21	Parcelle
COLAYRAC-SAINT-CIRQ	506456,21	6351652,38	Parcelle
COLAYRAC-SAINT-CIRQ	506431,03	6350066,75	Parcelle
COLAYRAC-SAINT-CIRQ	505431,10	6350205,00	Parcelle
COLAYRAC-SAINT-CIRQ	505146,54	6352551,38	Parcelle
COLAYRAC-SAINT-CIRQ	505476,88	6352657,46	Parcelle
COLAYRAC-SAINT-CIRQ	505259,47	6351562,33	Parcelle
COLAYRAC-SAINT-CIRQ	504257,52	6349807,38	Parcelle
COLAYRAC-SAINT-CIRQ	505244,87	6353196,94	Parcelle
COLAYRAC-SAINT-CIRQ	507025,66	6349945,88	Parcelle
COLAYRAC-SAINT-CIRQ	504237,68	6349869,77	Parcelle
COLAYRAC-SAINT-CIRQ	506858,56	6350805,80	Parcelle
COLAYRAC-SAINT-CIRQ	504632,34	6349863,07	Parcelle
COLAYRAC-SAINT-CIRQ	505038,01	6351541,09	Parcelle
COLAYRAC-SAINT-CIRQ	504640,70	6349793,52	Parcelle
COLAYRAC-SAINT-CIRQ	506863,23	6349929,02	Parcelle
COLAYRAC-SAINT-CIRQ	505445,13	6351448,43	Parcelle
COLAYRAC-SAINT-CIRQ	505402,74	6351384,72	Parcelle
COLAYRAC-SAINT-CIRQ	507800,13	6349619,11	Parcelle
COLAYRAC-SAINT-CIRQ	506336,15	6351273,51	Parcelle
COLAYRAC-SAINT-CIRQ	506823,43	6350836,28	Parcelle
COLAYRAC-SAINT-CIRQ	506238,90	6351418,94	Parcelle
COLAYRAC-SAINT-CIRQ	506769,78	6350511,83	Parcelle
COLAYRAC-SAINT-CIRQ	504699,10	6351443,22	Parcelle
COLAYRAC-SAINT-CIRQ	504885,53	6351568,82	Parcelle
COLAYRAC-SAINT-CIRQ	504804,40	6351599,82	Parcelle
COLAYRAC-SAINT-CIRQ	506188,94	6352086,69	Parcelle
COLAYRAC-SAINT-CIRQ	504230,86	6350822,11	Parcelle
COLAYRAC-SAINT-CIRQ	504898,51	6351608,07	Parcelle
COLAYRAC-SAINT-CIRQ	502314,75	6350122,02	Parcelle
CONDEZAYGUES	535554,10	6377739,10	Adresse géocodée
CONDEZAYGUES	535930,80	6377920,90	Adresse géocodée
CONDEZAYGUES	535369,70	6377573,60	Adresse géocodée
CONDEZAYGUES	535414,30	6377610,00	Adresse géocodée
CONDEZAYGUES	534550,51	6377539,74	Enquête 2002
CONDEZAYGUES	534168,30	6378432,04	Enquête 2002
CONDEZAYGUES	534510,71	6377560,05	Enquête 2002
CONDEZAYGUES	534530,86	6377579,86	Enquête 2002
CONDEZAYGUES	533136,86	6379339,72	Enquête 2002
CONDEZAYGUES	535086,18	6378284,56	Enquête 2002
CONDEZAYGUES	532953,48	6378911,66	Enquête 2002

CONDEZAYGUES	535259,68	6377523,86	Enquête 2002
CONDEZAYGUES	534420,04	6378669,71	Enquête 2002
CONDEZAYGUES	534550,84	6377579,70	Enquête 2002
CONDEZAYGUES	532518,56	6380673,55	Enquête 2002
CONDEZAYGUES	533197,96	6379479,07	Enquête 2002
CONDEZAYGUES	534941,10	6377656,38	Enquête 2002
CONDEZAYGUES	534530,69	6377559,89	Enquête 2002
CONDEZAYGUES	534550,67	6377559,72	Enquête 2002
CONDEZAYGUES	534570,65	6377559,55	Enquête 2002
CONDEZAYGUES	534570,82	6377579,53	Enquête 2002
CONDEZAYGUES	534590,80	6377579,37	Enquête 2002
CONDEZAYGUES	534511,05	6377600,01	Enquête 2002
CONDEZAYGUES	534915,45	6378176,08	Enquête 2002
CONDEZAYGUES	534539,33	6378598,79	Enquête 2002
CONDEZAYGUES	535470,88	6377691,94	Enquête 2002
CONDEZAYGUES	535106,16	6378284,39	Enquête 2002
CONDEZAYGUES	533451,82	6377568,84	Enquête 2002
CONDEZAYGUES	534510,55	6377540,07	Enquête 2002
CONDEZAYGUES	534530,53	6377539,91	Enquête 2002
CONDEZAYGUES	532567,10	6380503,31	Enquête 2002
CONDEZAYGUES	533665,01	6377976,67	Enquête 2002
CONDEZAYGUES	534089,11	6379721,43	Enquête 2002
CONDEZAYGUES	535132,31	6377824,63	Enquête 2002
CONDEZAYGUES	535772,39	6377909,22	Enquête 2002
CONDEZAYGUES	534550,51	6377539,74	Enquête 2002
CONDEZAYGUES	533014,39	6380229,86	Enquête 2002
CONDEZAYGUES	533294,76	6380307,45	Enquête 2002
CONDEZAYGUES	535490,85	6377691,78	Enquête 2002
CONDEZAYGUES	535106,33	6378304,37	Enquête 2002
CONDEZAYGUES	534298,34	6378450,94	Enquête 2002
CONDEZAYGUES	532567,26	6380523,29	Enquête 2002
CONDEZAYGUES	533217,94	6379478,90	Enquête 2002
CONDEZAYGUES	534298,50	6378470,92	Enquête 2002
CONDEZAYGUES	535510,83	6377691,61	Enquête 2002
CONDEZAYGUES	534017,65	6377134,57	Enquête 2002
CONDEZAYGUES	533237,92	6379478,74	Enquête 2002
CONDEZAYGUES	534244,73	6378011,82	Enquête 2002
CONDEZAYGUES	534570,49	6377539,58	Enquête 2002
CONDEZAYGUES	534510,38	6377520,09	Enquête 2002
CONDEZAYGUES	535510,83	6377691,61	Enquête 2002
CONDEZAYGUES	535792,37	6377909,06	Enquête 2002
CONDEZAYGUES	534530,36	6377519,93	Enquête 2002
CONDEZAYGUES	533761,89	6378815,04	Enquête 2002

CONDEZAYGUES	534550,34	6377519,76	Enquête 2002
CONDEZAYGUES	534570,32	6377519,60	Enquête 2002
CONDEZAYGUES	534590,30	6377519,43	Enquête 2002
CONDEZAYGUES	534961,07	6377656,21	Enquête 2002
CONDEZAYGUES	534968,24	6377316,49	Enquête 2002
CONDEZAYGUES	535530,81	6377691,44	Enquête 2002
CONDEZAYGUES	533308,81	6377190,40	Enquête 2002
CONDEZAYGUES	540530,22	6380607,03	Enquête 2002
CONDEZAYGUES	532037,59	6379298,90	Enquête 2002
CONDEZAYGUES	535812,35	6377908,89	Enquête 2002
CONDEZAYGUES	534510,22	6377500,11	Enquête 2002
CONDEZAYGUES	534530,19	6377499,95	Enquête 2002
CONDEZAYGUES	535832,33	6377908,72	Enquête 2002
CONDEZAYGUES	534550,17	6377499,78	Enquête 2002
CONDEZAYGUES	534570,15	6377499,62	Enquête 2002
CONDEZAYGUES	534590,13	6377499,45	Enquête 2002
CONDEZAYGUES	535126,31	6378304,20	Enquête 2002
CONDEZAYGUES	535680,66	6377690,20	Enquête 2002
CONDEZAYGUES	534510,05	6377480,14	Enquête 2002
CONDEZAYGUES	534530,03	6377479,97	Enquête 2002
CONDEZAYGUES	534550,01	6377479,80	Enquête 2002
CONDEZAYGUES	534569,99	6377479,64	Enquête 2002
CONDEZAYGUES	534589,97	6377479,47	Enquête 2002
CONDEZAYGUES	534509,88	6377460,16	Enquête 2002
CONDEZAYGUES	534941,10	6377656,38	Enquête 2002
CONDEZAYGUES	534529,86	6377459,99	Enquête 2002
CONDEZAYGUES	534610,11	6377499,29	Enquête 2002
CONDEZAYGUES	532076,97	6379228,64	Enquête 2002
CONDEZAYGUES	534089,28	6379741,41	Enquête 2002
CONDEZAYGUES	534549,84	6377459,83	Enquête 2002
CONDEZAYGUES	534630,09	6377499,12	Enquête 2002
CONDEZAYGUES	534569,82	6377459,66	Enquête 2002
CONDEZAYGUES	534589,80	6377459,49	Enquête 2002
CONDEZAYGUES	535852,31	6377908,56	Enquête 2002
CONDEZAYGUES	534509,72	6377440,18	Enquête 2002
CONDEZAYGUES	534529,70	6377440,01	Enquête 2002
CONDEZAYGUES	532750,26	6379702,57	Enquête 2002
CONDEZAYGUES	534244,90	6378031,80	Enquête 2002
CONDEZAYGUES	534549,68	6377439,85	Enquête 2002
CONDEZAYGUES	534569,65	6377439,68	Enquête 2002
CONDEZAYGUES	534589,63	6377439,51	Enquête 2002
CONDEZAYGUES	534609,61	6377439,35	Enquête 2002
CONDEZAYGUES	534264,88	6378031,63	Enquête 2002

CONDEZAYGUES	533314,74	6380307,29	Enquête 2002
CONDEZAYGUES	533687,20	6377998,50	Lieu-dit
CONDEZAYGUES	532533,40	6380658,40	Lieu-dit
CONDEZAYGUES	533821,00	6378832,50	Lieu-dit
CONDEZAYGUES	535111,40	6377837,80	Lieu-dit
CONDEZAYGUES	534193,60	6377995,30	Lieu-dit
CONDEZAYGUES	535270,70	6377643,70	Lieu-dit
CONDEZAYGUES	532533,40	6380658,40	Lieu-dit
CONDEZAYGUES	535111,40	6377837,80	Lieu-dit
CONDEZAYGUES	533950,60	6380363,90	Lieu-dit
CONDEZAYGUES	534193,60	6377995,30	Lieu-dit
CONDEZAYGUES	532958,60	6380007,50	Lieu-dit
CONDEZAYGUES	534118,40	6379754,20	Lieu-dit
CONDEZAYGUES	535270,70	6377643,70	Lieu-dit
CONDEZAYGUES	534193,60	6377995,30	Lieu-dit
CONDEZAYGUES	535270,70	6377643,70	Lieu-dit
CONDEZAYGUES	533821,10	6377050,30	Lieu-dit
CONDEZAYGUES	533037,80	6378238,60	Lieu-dit
CONDEZAYGUES	533821,00	6378832,50	Lieu-dit
CONDEZAYGUES	532029,60	6379414,90	Lieu-dit
CONDEZAYGUES	533821,10	6377050,30	Lieu-dit
COULX	499305,30	6378327,80	Lieu-dit
COULX	496528,30	6380418,80	Lieu-dit
COULX	496528,30	6380418,80	Lieu-dit
COULX	499384,60	6379214,30	Lieu-dit
COULX	499384,60	6379214,30	Lieu-dit
COULX	499384,60	6379214,30	Lieu-dit
COULX	499384,60	6379214,30	Lieu-dit
COULX	499384,60	6379214,30	Lieu-dit
COULX	499384,60	6379214,30	Lieu-dit
COULX	499384,60	6379214,30	Lieu-dit
COULX	499384,60	6379214,30	Lieu-dit
COULX	499548,00	6379528,60	Lieu-dit
COULX	499976,40	6379139,50	Lieu-dit
COULX	496875,50	6377948,30	Lieu-dit
COULX	497397,40	6379805,20	Lieu-dit
COULX	496973,30	6379145,40	Lieu-dit
COULX	500098,80	6378717,90	Lieu-dit
COULX	497158,80	6379707,30	Lieu-dit
CUQ	516570,50	6333284,30	Lieu-dit
CUQ	517881,60	6333933,70	Lieu-dit
CUQ	516185,90	6335216,50	Lieu-dit
CUZORN	537845,60	6384661,40	Lieu-dit
CUZORN	538489,30	6383742,90	Lieu-dit

CUZORN	536701,50	6385842,80	Lieu-dit
CUZORN	536251,90	6383074,20	Lieu-dit
DAMAZAN	482179,40	6357963,85	Enquête 2002
DAUSSE	531839,80	6367522,18	Enquête 2002
DAUSSE	531909,98	6367551,57	Enquête 2002
DAUSSE	531980,07	6367570,96	Enquête 2002
DAUSSE	531646,56	6367065,63	Parcelle
DAUSSE	532249,01	6367342,17	Parcelle
DAUSSE	532739,91	6367206,36	Parcelle
DAUSSE	532798,12	6367168,09	Parcelle
DAUSSE	532197,31	6367315,89	Parcelle
DAUSSE	531432,14	6367123,78	Parcelle
DEVILLAC	524997,50	6392904,27	Enquête 2002
DEVILLAC	525301,63	6392232,39	Enquête 2002
DEVILLAC	525450,48	6392111,27	Enquête 2002
DEVILLAC	525728,20	6391869,20	Enquête 2002
DEVILLAC	525906,85	6391727,85	Enquête 2002
DEVILLAC	526502,88	6392522,12	Enquête 2002
DOLMAYRAC	508362,70	6365217,60	Lieu-dit
DOLMAYRAC	508760,40	6364379,10	Lieu-dit
DOLMAYRAC	509448,20	6366125,70	Lieu-dit
DOLMAYRAC	509918,60	6364428,40	Lieu-dit
DOLMAYRAC	509448,20	6366125,70	Lieu-dit
DOLMAYRAC	507436,00	6366590,90	Lieu-dit
DOLMAYRAC	508398,60	6362195,20	Lieu-dit
DOLMAYRAC	511222,60	6363731,30	Lieu-dit
DOLMAYRAC	508910,50	6363206,00	Lieu-dit
DOLMAYRAC DE SAINTE LIVRADE	509945,27	6364387,24	Enquête 2002
DOLMAYRAC DE SAINTE LIVRADE	508498,16	6363360,27	Enquête 2002
DOLMAYRAC DE SAINTE LIVRADE	511248,67	6363747,05	Enquête 2002
DOLMAYRAC DE SAINTE LIVRADE	506197,60	6366636,13	Enquête 2002
DOLMAYRAC DE SAINTE LIVRADE	507445,96	6366585,82	Enquête 2002
DOLMAYRAC DE SAINTE LIVRADE	508462,33	6366267,70	Enquête 2002
DOLMAYRAC DE SAINTE LIVRADE	507533,85	6365136,52	Enquête 2002
DOLMAYRAC DE SAINTE LIVRADE	509434,42	6365430,45	Enquête 2002
DOLMAYRAC DE SAINTE LIVRADE	510250,55	6363855,23	Enquête 2002
DOLMAYRAC DE SAINTE LIVRADE	504858,21	6367756,14	Enquête 2002
DOLMAYRAC DE SAINTE LIVRADE	508388,49	6362182,34	Enquête 2002
DOLMAYRAC DE SAINTE LIVRADE	506822,83	6367340,25	Enquête 2002
DOLMAYRAC DE SAINTE LIVRADE	505310,94	6366933,20	Enquête 2002
DOLMAYRAC DE SAINTE LIVRADE	508393,86	6365239,28	Enquête 2002
DOLMAYRAC DE SAINTE LIVRADE	508209,71	6363512,51	Enquête 2002
DOLMAYRAC DE SAINTE LIVRADE	509387,87	6365840,43	Enquête 2002

DURAS	477118,93	6400793,68	Enquête 2002
DURAS	476664,03	6401356,90	Enquête 2002
DURAS	480412,73	6401635,61	Enquête 2002
DURAS	476434,93	6401438,72	Enquête 2002
DURAS	476872,41	6401185,34	Enquête 2002
DURAS	476684,01	6401356,73	Enquête 2002
DURAS	476196,75	6402839,32	Enquête 2002
DURAS	476703,99	6401356,57	Enquête 2002
DURAS	476723,97	6401356,40	Enquête 2002
DURAS	476743,95	6401356,24	Enquête 2002
DURAS	477003,90	6401390,70	Parcelle
DURAS	476726,74	6401579,85	Parcelle
DURAS	478264,76	6400070,00	Parcelle
DURAS	479510,62	6399708,89	Parcelle
DURAS	478048,08	6401899,57	Parcelle
DURAS	476920,99	6401139,23	Parcelle
DURAS	477510,52	6401740,33	Parcelle
DURAS	480088,52	6399577,73	Parcelle
DURAS	480587,35	6399839,43	Parcelle
DURAS	477709,54	6400283,26	Parcelle
DURAS	477070,63	6401892,90	Parcelle
DURAS	477071,28	6401798,67	Parcelle
DURAS	476951,20	6401492,09	Parcelle
DURAS	478983,55	6402625,93	Parcelle
DURAS	476200,87	6402878,59	Parcelle
DURAS	476899,15	6401103,21	Parcelle
DURAS	477213,64	6400617,27	Parcelle
DURAS	476374,43	6402123,10	Parcelle
ENGAYRAC	534824,20	6353018,80	Lieu-dit
ENGAYRAC	534824,20	6353018,80	Lieu-dit
ENGAYRAC	533973,60	6352713,20	Lieu-dit
ENGAYRAC	533973,60	6352713,20	Lieu-dit
ENGAYRAC	533454,30	6352619,60	Lieu-dit
ENGAYRAC	530531,70	6352675,80	Lieu-dit
ENGAYRAC	534522,50	6353615,70	Lieu-dit
ENGAYRAC	534142,40	6352835,60	Lieu-dit
ESCASSEFORT	480829,89	6386856,61	Enquête 2002
ESCASSEFORT	479989,28	6386683,74	Enquête 2002
ESCASSEFORT	478064,09	6387039,33	Enquête 2002
ESCASSEFORT	479154,12	6387170,18	Enquête 2002
ESCASSEFORT	480571,32	6386998,61	Enquête 2002
ESCASSEFORT	478291,63	6387976,53	Enquête 2002
ESCASSEFORT	480681,04	6386977,73	Enquête 2002

ESCASSEFORT	480869,69	6386836,30	Enquête 2002
ESCASSEFORT	482213,17	6387414,62	Enquête 2002
ESCASSEFORT	482071,08	6387146,05	Enquête 2002
ESCASSEFORT	479745,57	6387415,04	Enquête 2002
ESCASSEFORT	478917,84	6387591,72	Enquête 2002
ESCASSEFORT	480582,14	6387098,43	Enquête 2002
ESCASSEFORT	481307,91	6386672,84	Enquête 2002
ESCASSEFORT	480187,43	6387691,11	Enquête 2002
ESCASSEFORT	480491,16	6386969,31	Enquête 2002
ESCASSEFORT	481748,94	6386849,01	Enquête 2002
ESCASSEFORT	481679,42	6386899,54	Enquête 2002
ESCASSEFORT	480980,32	6386925,30	Enquête 2002
ESCASSEFORT	481119,92	6386894,18	Enquête 2002
ESCASSEFORT	481204,46	6386244,11	Enquête 2002
ESCASSEFORT	481149,81	6386883,94	Enquête 2002
ESCASSEFORT	481227,60	6389041,18	Enquête 2002
ESCASSEFORT	482648,84	6388150,29	Enquête 2002
ESCASSEFORT	482171,90	6388463,93	Enquête 2002
ESCASSEFORT	480898,42	6386686,21	Enquête 2002
ESCASSEFORT	482142,91	6387375,24	Enquête 2002
ESCASSEFORT	481321,46	6388311,12	Enquête 2002
ESCASSEFORT	481436,23	6388899,59	Enquête 2002
ESCASSEFORT	481808,56	6388017,38	Enquête 2002
ESCASSEFORT	480551,01	6386958,82	Enquête 2002
ESCASSEFORT	481439,34	6386861,56	Enquête 2002
ESCASSEFORT	479832,60	6388273,48	Enquête 2002
ESCASSEFORT	479995,30	6386204,16	Enquête 2002
ESCASSEFORT	480770,53	6386927,04	Enquête 2002
ESCASSEFORT	480491,82	6387049,22	Enquête 2002
ESCASSEFORT	480611,28	6386998,28	Enquête 2002
ESCASSEFORT	480652,64	6387167,78	Enquête 2002
ESCASSEFORT	480789,93	6386856,94	Enquête 2002
ESCASSEFORT	477835,99	6387241,02	Enquête 2002
ESCASSEFORT	480711,67	6387057,40	Enquête 2002
ESCASSEFORT	480707,50	6387402,10	Lieu-dit
ESCASSEFORT	479623,60	6386312,10	Lieu-dit
ESCASSEFORT	477668,60	6387048,60	Lieu-dit
ESCASSEFORT	479984,10	6386655,80	Lieu-dit
ESCASSEFORT	481689,90	6387320,00	Lieu-dit
ESPIENS	491448,90	6345729,23	Enquête 2002
ESPIENS	491508,07	6343221,25	Enquête 2002
ESPIENS	489929,70	6345641,91	Enquête 2002
ESPIENS	489420,97	6344527,25	Enquête 2002

ESPIENS	489859,10	6344353,79	Enquête 2002
ESPIENS	489382,50	6344707,38	Enquête 2002
ESPIENS	490379,95	6344519,30	Enquête 2002
ESPIENS	491509,00	6345748,71	Enquête 2002
ESPIENS	490062,52	6344791,66	Enquête 2002
ESPIENS	490845,40	6344025,94	Enquête 2002
ESPIENS	492180,19	6345972,92	Enquête 2002
ESPIENS	489843,75	6344913,35	Enquête 2002
ESPIENS	490805,86	6345285,01	Enquête 2002
ESPIENS	490012,91	6344832,03	Enquête 2002
ESPIENS	491479,51	6343391,32	Enquête 2002
ESPIENS	489972,13	6345941,26	Enquête 2002
ESPIENS	490259,83	6344490,33	Enquête 2002
ESPIENS	490170,70	6343620,90	Lieu-dit
ESPIENS	491238,50	6344570,10	Lieu-dit
ESPIENS	489985,20	6345953,10	Lieu-dit
ESPIENS	490276,50	6346748,90	Lieu-dit
ESTILLAC	506982,00	6344299,30	Adresse géocodée
ESTILLAC	507002,20	6345418,10	Adresse géocodée
ESTILLAC	506149,10	6344037,30	Adresse géocodée
ESTILLAC	506294,30	6345064,10	Adresse géocodée
ESTILLAC	505610,40	6342876,20	Adresse géocodée
ESTILLAC	507178,40	6345149,60	Adresse géocodée
ESTILLAC	507207,70	6344247,90	Adresse géocodée
ESTILLAC	505512,70	6343569,10	Adresse géocodée
ESTILLAC	505299,40	6343275,30	Adresse géocodée
ESTILLAC	505847,90	6343286,40	Adresse géocodée
ESTILLAC	505815,00	6342543,30	Adresse géocodée
ESTILLAC	505993,20	6343285,80	Adresse géocodée
ESTILLAC	505191,50	6342770,70	Adresse géocodée
ESTILLAC	505760,60	6342497,80	Adresse géocodée
ESTILLAC	506161,60	6344074,30	Adresse géocodée
ESTILLAC	504956,10	6342692,00	Adresse géocodée
ESTILLAC	506455,30	6343408,90	Adresse géocodée
ESTILLAC	505243,40	6342204,30	Adresse géocodée
ESTILLAC	505685,80	6342388,10	Adresse géocodée
ESTILLAC	506259,10	6343465,50	Adresse géocodée
ESTILLAC	506171,30	6344094,00	Adresse géocodée
ESTILLAC	505076,60	6343789,50	Adresse géocodée
ESTILLAC	505070,60	6343630,80	Adresse géocodée
ESTILLAC	506389,30	6343989,20	Adresse géocodée
ESTILLAC	506276,60	6344047,10	Adresse géocodée
ESTILLAC	506170,20	6344193,40	Adresse géocodée

ESTILLAC	505222,40	6343462,50	Adresse géocodée
ESTILLAC	505260,90	6343320,20	Adresse géocodée
ESTILLAC	505725,20	6343782,80	Adresse géocodée
ESTILLAC	506737,60	6343954,50	Adresse géocodée
ESTILLAC	506263,20	6344063,50	Adresse géocodée
ESTILLAC	505712,00	6343767,80	Adresse géocodée
ESTILLAC	505712,00	6343767,80	Adresse géocodée
ESTILLAC	506242,10	6343636,90	Adresse géocodée
ESTILLAC	507595,20	6343666,10	Adresse géocodée
ESTILLAC	507595,20	6343666,10	Adresse géocodée
ESTILLAC	505586,00	6343589,00	Adresse géocodée
ESTILLAC	505933,20	6344414,40	Adresse géocodée
ESTILLAC	506092,70	6344068,10	Adresse géocodée
ESTILLAC	505721,70	6342717,60	Adresse géocodée
ESTILLAC	506366,90	6343878,30	Adresse géocodée
ESTILLAC	505707,60	6343403,00	Adresse géocodée
ESTILLAC	506719,30	6344236,90	Adresse géocodée
ESTILLAC	507033,90	6346128,50	Adresse localisée manuellement
ESTILLAC	505341,60	6343190,80	Adresse localisée manuellement
ESTILLAC	505702,80	6343323,20	Adresse localisée manuellement
ESTILLAC	505811,70	6343886,30	Adresse localisée manuellement
ESTILLAC	505677,80	6343317,70	Adresse localisée manuellement
ESTILLAC	506559,40	6345536,40	Adresse localisée manuellement
ESTILLAC	506011,00	6344313,80	Adresse localisée manuellement
ESTILLAC	506173,50	6344191,50	Adresse localisée manuellement
ESTILLAC	506162,10	6344278,58	Enquête 2002
ESTILLAC	506140,22	6344048,99	Enquête 2002
ESTILLAC	505564,21	6343254,57	Enquête 2002
ESTILLAC	506544,73	6343436,25	Enquête 2002
ESTILLAC	506072,86	6344359,24	Enquête 2002
ESTILLAC	505768,05	6343742,39	Enquête 2002
ESTILLAC	505196,34	6343467,41	Enquête 2002
ESTILLAC	505256,53	6343496,88	Enquête 2002
ESTILLAC	506257,71	6344967,10	Enquête 2002
ESTILLAC	506182,91	6344378,31	Enquête 2002
ESTILLAC	506259,84	6344018,03	Enquête 2002
ESTILLAC	505363,43	6343136,36	Enquête 2002
ESTILLAC	506788,69	6343943,71	Enquête 2002
ESTILLAC	505903,54	6344420,59	Enquête 2002
ESTILLAC	505109,17	6343797,81	Enquête 2002
ESTILLAC	505216,46	6342278,44	Enquête 2002
ESTILLAC	505616,22	6343503,89	Enquête 2002
ESTILLAC	505220,10	6342717,97	Enquête 2002

ESTILLAC	506182,91	6344378,31	Enquête 2002
ESTILLAC	505161,99	6342938,23	Enquête 2002
ESTILLAC	506986,63	6346129,88	Enquête 2002
ESTILLAC	506494,28	6343376,73	Enquête 2002
ESTILLAC	505564,79	6343324,50	Enquête 2002
ESTILLAC	506022,33	6344289,73	Enquête 2002
ESTILLAC	507261,17	6344299,43	Enquête 2002
ESTILLAC	505507,33	6343624,67	Enquête 2002
ESTILLAC	505575,83	6342245,48	Enquête 2002
ESTILLAC	506298,09	6345016,71	Enquête 2002
ESTILLAC	507020,71	6345420,31	Enquête 2002
ESTILLAC	506338,51	6343867,53	Enquête 2002
ESTILLAC	507210,14	6344169,99	Enquête 2002
ESTILLAC	505283,87	6344385,77	Enquête 2002
ESTILLAC	506700,94	6344204,18	Enquête 2002
ESTILLAC	506784,11	6345801,89	Enquête 2002
ESTILLAC	505067,72	6343618,33	Enquête 2002
ESTILLAC	505160,58	6342768,41	Enquête 2002
ESTILLAC	507002,52	6344431,45	Enquête 2002
ESTILLAC	505170,90	6342808,28	Enquête 2002
ESTILLAC	505162,65	6343018,14	Enquête 2002
ESTILLAC	505212,27	6342977,77	Enquête 2002
FALS	513572,84	6336824,56	Enquête 2002
FALS	516272,00	6337895,10	Lieu-dit
FALS	514105,20	6336566,40	Lieu-dit
FAUGUEROLLES	481375,40	6376115,60	Lieu-dit
FAUGUEROLLES	482079,60	6375491,40	Lieu-dit
FAUGUEROLLES	481480,40	6375642,20	Lieu-dit
FAUGUEROLLES	480118,20	6375942,20	Lieu-dit
FAUGUEROLLES	480118,20	6375942,20	Lieu-dit
FAUGUEROLLES	480469,70	6376045,20	Lieu-dit
FERRENSAC	512604,90	6396702,60	Lieu-dit
FEUGAROLLES	488234,60	6352429,20	Lieu-dit
FIEUX	493651,10	6338175,50	Lieu-dit
FIEUX	494885,30	6335686,80	Lieu-dit
FIEUX	493654,20	6336495,20	Lieu-dit
FIEUX	493654,20	6336495,20	Lieu-dit
FIEUX	493099,60	6335384,90	Lieu-dit
FIEUX	493352,60	6337591,60	Lieu-dit
FOULAYRONNES	513783,20	6354029,90	Adresse géocodée
FOULAYRONNES	511886,40	6355154,50	Adresse géocodée
FOULAYRONNES	511021,70	6352064,00	Adresse géocodée
FOULAYRONNES	510926,70	6350287,70	Adresse géocodée

FOULAYRONNES	513355,90	6357053,20	Adresse géocodée
FOULAYRONNES	512229,00	6351633,20	Adresse géocodée
FOULAYRONNES	510988,50	6349957,90	Adresse géocodée
FOULAYRONNES	512255,30	6352141,00	Adresse géocodée
FOULAYRONNES	511564,80	6352028,00	Adresse géocodée
FOULAYRONNES	511902,70	6350678,90	Adresse géocodée
FOULAYRONNES	513537,20	6353877,20	Adresse géocodée
FOULAYRONNES	513562,40	6355815,90	Adresse géocodée
FOULAYRONNES	512278,60	6352021,80	Adresse géocodée
FOULAYRONNES	511684,90	6351207,50	Adresse géocodée
FOULAYRONNES	511768,40	6351379,80	Adresse géocodée
FOULAYRONNES	510129,10	6352283,00	Adresse géocodée
FOULAYRONNES	512152,80	6351668,20	Adresse géocodée
FOULAYRONNES	511165,60	6349898,10	Adresse géocodée
FOULAYRONNES	511644,30	6351137,30	Adresse géocodée
FOULAYRONNES	508603,50	6350845,50	Adresse géocodée
FOULAYRONNES	511152,50	6350000,30	Adresse géocodée
FOULAYRONNES	512466,30	6351543,00	Adresse géocodée
FOULAYRONNES	511141,10	6349868,00	Adresse géocodée
FOULAYRONNES	511693,40	6351230,90	Adresse géocodée
FOULAYRONNES	511755,50	6351406,70	Adresse géocodée
FOULAYRONNES	513629,50	6353997,00	Adresse géocodée
FOULAYRONNES	509935,00	6352242,40	Adresse géocodée
FOULAYRONNES	509204,40	6349700,80	Adresse géocodée
FOULAYRONNES	512435,30	6351533,40	Adresse géocodée
FOULAYRONNES	508842,40	6349436,70	Adresse géocodée
FOULAYRONNES	511123,40	6349850,70	Adresse géocodée
FOULAYRONNES	508760,00	6352327,90	Adresse géocodée
FOULAYRONNES	510648,50	6351560,70	Adresse géocodée
FOULAYRONNES	511402,70	6352204,00	Adresse géocodée
FOULAYRONNES	511714,20	6351243,70	Adresse géocodée
FOULAYRONNES	511450,50	6352050,40	Adresse géocodée
FOULAYRONNES	510618,40	6351458,70	Adresse géocodée
FOULAYRONNES	508710,80	6352436,30	Adresse géocodée
FOULAYRONNES	511683,20	6351193,90	Adresse géocodée
FOULAYRONNES	509214,50	6349675,30	Adresse géocodée
FOULAYRONNES	513604,50	6354117,00	Adresse géocodée
FOULAYRONNES	512379,10	6351499,90	Adresse géocodée
FOULAYRONNES	514298,90	6354438,80	Adresse géocodée
FOULAYRONNES	510397,30	6351378,50	Adresse géocodée
FOULAYRONNES	512309,60	6352139,50	Adresse géocodée
FOULAYRONNES	514503,90	6354394,30	Adresse géocodée
FOULAYRONNES	511587,50	6351032,50	Adresse géocodée

FOULAYRONNES	509247,80	6349634,20	Adresse géocodée
FOULAYRONNES	510971,80	6349963,20	Adresse géocodée
FOULAYRONNES	510573,60	6352417,70	Adresse géocodée
FOULAYRONNES	513619,40	6354140,90	Adresse géocodée
FOULAYRONNES	510256,70	6351342,40	Adresse géocodée
FOULAYRONNES	511713,50	6351241,60	Adresse géocodée
FOULAYRONNES	512391,60	6352189,10	Adresse géocodée
FOULAYRONNES	511886,10	6351165,00	Adresse géocodée
FOULAYRONNES	512060,40	6352185,90	Adresse géocodée
FOULAYRONNES	511293,10	6352219,10	Adresse géocodée
FOULAYRONNES	513497,70	6353676,40	Adresse géocodée
FOULAYRONNES	508838,00	6350854,60	Adresse géocodée
FOULAYRONNES	510934,90	6354456,90	Adresse géocodée
FOULAYRONNES	512440,30	6352228,60	Adresse géocodée
FOULAYRONNES	511967,60	6351217,90	Adresse géocodée
FOULAYRONNES	512066,10	6352253,70	Adresse géocodée
FOULAYRONNES	511880,80	6351167,30	Adresse géocodée
FOULAYRONNES	512127,30	6351746,50	Adresse géocodée
FOULAYRONNES	512194,80	6352165,60	Adresse géocodée
FOULAYRONNES	512086,60	6352213,60	Adresse géocodée
FOULAYRONNES	511923,20	6351148,30	Adresse géocodée
FOULAYRONNES	512086,90	6352173,50	Adresse géocodée
FOULAYRONNES	509036,10	6349751,20	Adresse géocodée
FOULAYRONNES	513006,40	6355866,80	Adresse géocodée
FOULAYRONNES	511955,50	6351185,20	Adresse géocodée
FOULAYRONNES	512223,20	6351711,00	Adresse géocodée
FOULAYRONNES	514421,40	6354766,00	Adresse géocodée
FOULAYRONNES	510788,50	6351455,20	Adresse géocodée
FOULAYRONNES	511571,20	6352019,40	Adresse géocodée
FOULAYRONNES	512428,80	6352055,90	Adresse géocodée
FOULAYRONNES	512627,50	6351724,30	Adresse géocodée
FOULAYRONNES	511969,40	6351224,20	Adresse géocodée
FOULAYRONNES	511966,20	6351232,30	Adresse géocodée
FOULAYRONNES	513329,00	6355240,80	Adresse géocodée
FOULAYRONNES	514434,60	6354483,50	Adresse géocodée
FOULAYRONNES	510856,80	6350039,40	Adresse géocodée
FOULAYRONNES	510992,00	6350505,10	Adresse géocodée
FOULAYRONNES	511929,00	6352033,60	Adresse géocodée
FOULAYRONNES	510547,70	6352410,40	Adresse géocodée
FOULAYRONNES	513252,40	6355892,60	Adresse géocodée
FOULAYRONNES	513809,00	6354112,20	Adresse géocodée
FOULAYRONNES	514429,00	6354490,90	Adresse géocodée
FOULAYRONNES	511626,80	6351096,70	Adresse géocodée

FOULAYRONNES	512573,80	6351902,90	Adresse géocodée
FOULAYRONNES	511525,90	6352063,40	Adresse géocodée
FOULAYRONNES	512537,30	6351794,10	Adresse géocodée
FOULAYRONNES	510949,50	6350477,10	Adresse géocodée
FOULAYRONNES	509186,90	6349738,20	Adresse géocodée
FOULAYRONNES	508213,80	6349548,60	Adresse géocodée
FOULAYRONNES	508277,00	6349409,50	Adresse géocodée
FOULAYRONNES	513701,40	6354033,20	Adresse localisée manuellement
FOULAYRONNES	508622,80	6350857,00	Adresse localisée manuellement
FOULAYRONNES	511985,10	6352216,10	Adresse localisée manuellement
FOULAYRONNES	512066,60	6351271,80	Adresse localisée manuellement
FOULAYRONNES	512415,90	6351981,50	Adresse localisée manuellement
FOULAYRONNES	511188,00	6350538,60	Adresse localisée manuellement
FOULAYRONNES	512489,30	6351851,70	Adresse localisée manuellement
FOULAYRONNES	511390,80	6349877,20	Adresse localisée manuellement
FOULAYRONNES	511982,60	6352214,10	Adresse localisée manuellement
FOULAYRONNES	511039,40	6350462,70	Adresse localisée manuellement
FOULAYRONNES	512370,20	6355368,90	Adresse localisée manuellement
FOULAYRONNES	512032,70	6351297,70	Adresse localisée manuellement
FOULAYRONNES	511983,80	6352212,70	Adresse localisée manuellement
FOULAYRONNES	512077,60	6351294,30	Adresse localisée manuellement
FOULAYRONNES	512471,20	6352010,70	Adresse localisée manuellement
FOULAYRONNES	512604,30	6353676,00	Adresse localisée manuellement
FOULAYRONNES	510848,70	6352437,40	Adresse localisée manuellement
FOULAYRONNES	508938,60	6349460,60	Adresse localisée manuellement
FOULAYRONNES	511007,00	6350423,90	Adresse localisée manuellement
FOULAYRONNES	512211,90	6351857,40	Adresse localisée manuellement
FOULAYRONNES	511474,10	6351161,40	Adresse localisée manuellement
FOULAYRONNES	508816,10	6352158,00	Adresse localisée manuellement
FOULAYRONNES	511418,60	6351976,60	Adresse localisée manuellement
FOULAYRONNES	511365,10	6349958,40	Adresse localisée manuellement
FOULAYRONNES	511831,70	6351234,20	Adresse localisée manuellement
FOULAYRONNES	511277,80	6350464,40	Adresse localisée manuellement
FOULAYRONNES	511996,60	6352225,20	Adresse localisée manuellement
FOULAYRONNES	512468,60	6352001,70	Adresse localisée manuellement
FOULAYRONNES	512645,70	6351656,20	Adresse localisée manuellement
FOULAYRONNES	512021,50	6351110,70	Adresse localisée manuellement
FOULAYRONNES	512064,29	6351272,63	Enquête 2002
FOULAYRONNES	512044,31	6351272,80	Enquête 2002
FOULAYRONNES	512084,27	6351272,47	Enquête 2002
FOULAYRONNES	512024,33	6351272,96	Enquête 2002
FOULAYRONNES	512104,25	6351272,30	Enquête 2002
FOULAYRONNES	512124,22	6351272,13	Enquête 2002

FOULAYRONNES	512144,20	6351271,97	Enquête 2002
FOULAYRONNES	512044,47	6351292,78	Enquête 2002
FOULAYRONNES	512064,45	6351292,61	Enquête 2002
FOULAYRONNES	512084,43	6351292,44	Enquête 2002
FOULAYRONNES	512104,41	6351292,28	Enquête 2002
FOULAYRONNES	512124,39	6351292,11	Enquête 2002
FOULAYRONNES	512024,50	6351292,94	Enquête 2002
FOULAYRONNES	512144,37	6351291,95	Enquête 2002
FOULAYRONNES	512024,66	6351312,92	Enquête 2002
FOULAYRONNES	512044,64	6351312,75	Enquête 2002
FOULAYRONNES	512064,62	6351312,59	Enquête 2002
FOULAYRONNES	512084,60	6351312,42	Enquête 2002
FOULAYRONNES	512104,58	6351312,26	Enquête 2002
FOULAYRONNES	512124,56	6351312,09	Enquête 2002
FOULAYRONNES	512144,53	6351311,93	Enquête 2002
FOULAYRONNES	512124,06	6351252,16	Enquête 2002
FOULAYRONNES	512104,08	6351252,32	Enquête 2002
FOULAYRONNES	512084,10	6351252,49	Enquête 2002
FOULAYRONNES	512064,12	6351252,65	Enquête 2002
FOULAYRONNES	512044,14	6351252,82	Enquête 2002
FOULAYRONNES	512024,16	6351252,98	Enquête 2002
FOULAYRONNES	512144,04	6351251,99	Enquête 2002
FOULAYRONNES	509645,43	6351122,85	Enquête 2002
FOULAYRONNES	513450,04	6354537,89	Enquête 2002
FOULAYRONNES	512366,99	6355246,18	Enquête 2002
FOULAYRONNES	512889,59	6355621,47	Enquête 2002
FOULAYRONNES	513744,25	6353876,11	Enquête 2002
FOULAYRONNES	512485,00	6353816,62	Enquête 2002
FOULAYRONNES	510934,61	6352380,91	Enquête 2002
FOULAYRONNES	510954,59	6352380,74	Enquête 2002
FOULAYRONNES	510343,15	6354543,67	Enquête 2002
FOULAYRONNES	508785,22	6352198,92	Enquête 2002
FOULAYRONNES	508556,21	6349883,12	Enquête 2002
FOULAYRONNES	510834,05	6352301,82	Enquête 2002
FOULAYRONNES	513553,96	6353817,74	Enquête 2002
FOULAYRONNES	513573,94	6353817,58	Enquête 2002
FOULAYRONNES	513593,91	6353817,41	Enquête 2002
FOULAYRONNES	513534,14	6353837,89	Enquête 2002
FOULAYRONNES	513554,12	6353837,72	Enquête 2002
FOULAYRONNES	513574,10	6353837,56	Enquête 2002
FOULAYRONNES	513594,08	6353837,39	Enquête 2002
FOULAYRONNES	513534,31	6353857,87	Enquête 2002
FOULAYRONNES	513554,29	6353857,70	Enquête 2002

FOULAYRONNES	513574,27	6353857,54	Enquête 2002
FOULAYRONNES	511812,44	6352223,78	Enquête 2002
FOULAYRONNES	511302,81	6352208,02	Enquête 2002
FOULAYRONNES	511302,97	6352228,00	Enquête 2002
FOULAYRONNES	511303,14	6352247,98	Enquête 2002
FOULAYRONNES	511303,31	6352267,96	Enquête 2002
FOULAYRONNES	511303,47	6352287,94	Enquête 2002
FOULAYRONNES	511322,79	6352207,86	Enquête 2002
FOULAYRONNES	511322,95	6352227,84	Enquête 2002
FOULAYRONNES	511323,12	6352247,82	Enquête 2002
FOULAYRONNES	511323,28	6352267,79	Enquête 2002
FOULAYRONNES	511323,45	6352287,77	Enquête 2002
FOULAYRONNES	511342,77	6352207,69	Enquête 2002
FOULAYRONNES	511342,93	6352227,67	Enquête 2002
FOULAYRONNES	511343,10	6352247,65	Enquête 2002
FOULAYRONNES	511343,26	6352267,63	Enquête 2002
FOULAYRONNES	511343,43	6352287,61	Enquête 2002
FOULAYRONNES	511362,75	6352207,53	Enquête 2002
FOULAYRONNES	511362,91	6352227,51	Enquête 2002
FOULAYRONNES	511363,08	6352247,48	Enquête 2002
FOULAYRONNES	511363,24	6352267,46	Enquête 2002
FOULAYRONNES	511363,41	6352287,44	Enquête 2002
FOULAYRONNES	511382,72	6352207,36	Enquête 2002
FOULAYRONNES	511382,89	6352227,34	Enquête 2002
FOULAYRONNES	511383,06	6352247,32	Enquête 2002
FOULAYRONNES	511383,22	6352267,30	Enquête 2002
FOULAYRONNES	511383,39	6352287,28	Enquête 2002
FOULAYRONNES	508872,40	6349460,91	Enquête 2002
FOULAYRONNES	508892,38	6349460,75	Enquête 2002
FOULAYRONNES	509193,72	6349658,05	Enquête 2002
FOULAYRONNES	509173,74	6349658,22	Enquête 2002
FOULAYRONNES	508584,23	6350851,92	Enquête 2002
FOULAYRONNES	508604,21	6350851,76	Enquête 2002
FOULAYRONNES	509005,36	6351038,25	Enquête 2002
FOULAYRONNES	508884,74	6350949,33	Enquête 2002
FOULAYRONNES	508624,19	6350851,59	Enquête 2002
FOULAYRONNES	508584,40	6350871,90	Enquête 2002
FOULAYRONNES	508604,38	6350871,74	Enquête 2002
FOULAYRONNES	509874,99	6349892,17	Enquête 2002
FOULAYRONNES	510364,30	6349868,13	Enquête 2002
FOULAYRONNES	510897,14	6350273,31	Enquête 2002
FOULAYRONNES	510897,14	6350273,31	Enquête 2002
FOULAYRONNES	510977,89	6350372,54	Enquête 2002

FOULAYRONNES	510997,86	6350372,37	Enquête 2002
FOULAYRONNES	511150,03	6350650,84	Enquête 2002
FOULAYRONNES	511170,01	6350650,67	Enquête 2002
FOULAYRONNES	511213,90	6349921,03	Enquête 2002
FOULAYRONNES	511233,88	6349920,86	Enquête 2002
FOULAYRONNES	511238,61	6350490,26	Enquête 2002
FOULAYRONNES	511311,43	6350839,31	Enquête 2002
FOULAYRONNES	511392,34	6350958,52	Enquête 2002
FOULAYRONNES	511473,50	6351107,70	Enquête 2002
FOULAYRONNES	511574,64	6351256,71	Enquête 2002
FOULAYRONNES	511645,64	6351385,99	Enquête 2002
FOULAYRONNES	511726,80	6351535,17	Enquête 2002
FOULAYRONNES	511817,62	6351644,31	Enquête 2002
FOULAYRONNES	511868,48	6351753,78	Enquête 2002
FOULAYRONNES	511929,08	6351833,20	Enquête 2002
FOULAYRONNES	511896,46	6351513,79	Enquête 2002
FOULAYRONNES	511916,44	6351513,62	Enquête 2002
FOULAYRONNES	512185,90	6351481,42	Enquête 2002
FOULAYRONNES	512097,41	6351651,98	Enquête 2002
FOULAYRONNES	512117,38	6351651,81	Enquête 2002
FOULAYRONNES	512237,26	6351650,82	Enquête 2002
FOULAYRONNES	512257,24	6351650,66	Enquête 2002
FOULAYRONNES	512687,28	6351707,03	Enquête 2002
FOULAYRONNES	511302,81	6352208,02	Enquête 2002
FOULAYRONNES	511322,79	6352207,86	Enquête 2002
FOULAYRONNES	511342,77	6352207,69	Enquête 2002
FOULAYRONNES	511302,97	6352228,00	Enquête 2002
FOULAYRONNES	511322,95	6352227,84	Enquête 2002
FOULAYRONNES	512021,88	6352182,08	Enquête 2002
FOULAYRONNES	512041,86	6352181,92	Enquête 2002
FOULAYRONNES	515058,67	6352156,90	Enquête 2002
FOULAYRONNES	512022,05	6352202,06	Enquête 2002
FOULAYRONNES	513554,29	6353857,70	Enquête 2002
FOULAYRONNES	515058,84	6352176,88	Enquête 2002
FOULAYRONNES	512022,21	6352222,04	Enquête 2002
FOULAYRONNES	512042,19	6352221,87	Enquête 2002
FOULAYRONNES	515059,01	6352196,86	Enquête 2002
FOULAYRONNES	508624,77	6350921,52	Enquête 2002
FOULAYRONNES	508674,22	6350861,17	Enquête 2002
FOULAYRONNES	511492,90	6351037,61	Enquête 2002
FOULAYRONNES	508623,24	6349532,91	Enquête 2002
FOULAYRONNES	512043,89	6351222,85	Enquête 2002
FOULAYRONNES	511402,70	6352207,20	Enquête 2002

FOULAYRONNES	511967,21	6351613,10	Enquête 2002
FOULAYRONNES	509544,54	6351003,81	Enquête 2002
FOULAYRONNES	511992,33	6352232,28	Enquête 2002
FOULAYRONNES	512281,28	6352139,97	Enquête 2002
FOULAYRONNES	512181,05	6352100,84	Enquête 2002
FOULAYRONNES	512155,19	6351391,76	Enquête 2002
FOULAYRONNES	511644,65	6351266,12	Enquête 2002
FOULAYRONNES	511926,84	6351563,48	Enquête 2002
FOULAYRONNES	508853,62	6350809,73	Enquête 2002
FOULAYRONNES	512380,26	6352029,26	Enquête 2002
FOULAYRONNES	508702,58	6349462,32	Enquête 2002
FOULAYRONNES	508620,75	6349233,23	Enquête 2002
FOULAYRONNES	513585,33	6353987,32	Enquête 2002
FOULAYRONNES	508584,89	6350931,84	Enquête 2002
FOULAYRONNES	511363,33	6349869,84	Enquête 2002
FOULAYRONNES	512104,58	6351312,26	Enquête 2002
FOULAYRONNES	511127,51	6353957,75	Enquête 2002
FOULAYRONNES	509284,65	6350985,98	Enquête 2002
FOULAYRONNES	512037,47	6351652,48	Enquête 2002
FOULAYRONNES	512124,56	6351312,09	Enquête 2002
FOULAYRONNES	510835,80	6350103,99	Enquête 2002
FOULAYRONNES	510417,10	6353823,77	Enquête 2002
FOULAYRONNES	508794,67	6350930,10	Enquête 2002
FOULAYRONNES	508532,79	6350672,53	Enquête 2002
FOULAYRONNES	509194,88	6349797,90	Enquête 2002
FOULAYRONNES	512054,71	6351322,66	Enquête 2002
FOULAYRONNES	511994,86	6351333,15	Enquête 2002
FOULAYRONNES	512259,23	6351890,40	Enquête 2002
FOULAYRONNES	512137,36	6351651,65	Enquête 2002
FOULAYRONNES	510832,64	6354539,62	Enquête 2002
FOULAYRONNES	511190,15	6350670,48	Enquête 2002
FOULAYRONNES	511283,75	6349910,46	Enquête 2002
FOULAYRONNES	512117,55	6351671,79	Enquête 2002
FOULAYRONNES	512104,74	6351332,24	Enquête 2002
FOULAYRONNES	509246,23	6352374,92	Enquête 2002
FOURQUES SUR GARONNE	473037,25	6377160,58	Enquête 2002
FRANCESSCAS	494243,40	6332697,80	Adresse localisée manuellement
FRANCESSCAS	494175,10	6332720,00	Adresse localisée manuellement
FRANCESSCAS	494277,50	6332685,70	Adresse localisée manuellement
FRANCESSCAS	494175,10	6332720,00	Adresse localisée manuellement
FRANCESSCAS	494290,80	6332681,00	Adresse localisée manuellement
FRANCESSCAS	494193,10	6332713,70	Adresse localisée manuellement
FRANCESSCAS	494175,10	6332720,00	Adresse localisée manuellement

FRANDESCAS	494112,50	6332747,10	Adresse localisée manuellement
FRANDESCAS	494037,80	6332750,60	Adresse localisée manuellement
FRANDESCAS	494060,00	6332750,30	Adresse localisée manuellement
FRANDESCAS	494042,50	6332749,40	Adresse localisée manuellement
FRANDESCAS	493941,20	6332867,90	Adresse localisée manuellement
FRANDESCAS	494057,00	6332869,70	Adresse localisée manuellement
FRANDESCAS	492533,40	6331914,14	Enquête 2002
FRANDESCAS	493985,31	6332321,68	Enquête 2002
FRANDESCAS	493939,33	6332801,58	Enquête 2002
FRANDESCAS	493959,55	6332831,38	Enquête 2002
FRANDESCAS	494294,49	6333467,96	Enquête 2002
FRANDESCAS	494029,23	6332800,83	Enquête 2002
FRANDESCAS	492679,21	6333840,98	Enquête 2002
FRANDESCAS	493419,32	6333944,73	Enquête 2002
FRANDESCAS	493163,57	6334426,37	Enquête 2002
FRANDESCAS	493182,63	6333107,54	Enquête 2002
FRANDESCAS	495123,83	6332282,28	Enquête 2002
FRANDESCAS	494078,76	6332750,47	Enquête 2002
FRANDESCAS	492700,30	6335066,60	Lieu-dit
FRANDESCAS	492497,70	6331829,50	Lieu-dit
FRANDESCAS	494534,50	6334218,20	Lieu-dit
FRANDESCAS	495805,40	6333885,00	Lieu-dit
FRANDESCAS	495202,10	6332799,50	Lieu-dit
FRANDESCAS	495079,90	6332280,60	Lieu-dit
FRANDESCAS	495079,90	6332280,60	Lieu-dit
FRANDESCAS	495089,90	6331318,50	Lieu-dit
FRANDESCAS	493890,20	6330972,80	Lieu-dit
FRANDESCAS	493933,30	6331707,70	Lieu-dit
FRANDESCAS	494004,00	6332413,40	Lieu-dit
FRANDESCAS	493286,90	6331946,90	Lieu-dit
FRANDESCAS	493286,90	6331946,90	Lieu-dit
FRANDESCAS	492761,10	6332030,10	Lieu-dit
FRANDESCAS	492867,00	6332507,80	Lieu-dit
FRANDESCAS	492867,00	6332507,80	Lieu-dit
FRECHOU	488109,70	6336247,40	Lieu-dit
FRECHOU	486954,70	6335495,80	Lieu-dit
FRECHOU	486947,00	6333961,40	Lieu-dit
FRECHOU	487845,90	6335146,70	Lieu-dit
FRECHOU	485603,90	6336926,50	Lieu-dit
FRECHOU	487613,10	6336354,40	Lieu-dit
FRECHOU	487613,10	6336354,40	Lieu-dit
FRECHOU	486580,10	6333205,20	Lieu-dit
FREGIMONT	498308,60	6356529,60	Lieu-dit

FREGIMONT	498176,30	6355885,30	Lieu-dit
FREGIMONT	497316,40	6357353,00	Lieu-dit
FRESPECH	523429,83	6359310,25	Enquête 2002
FRESPECH	525118,00	6358087,44	Enquête 2002
FUMEL	537458,50	6378828,80	Adresse géocodée
FUMEL	537608,20	6380411,20	Adresse géocodée
FUMEL	537911,40	6379104,80	Adresse géocodée
FUMEL	538413,50	6379923,00	Adresse géocodée
FUMEL	538406,10	6380183,80	Adresse géocodée
FUMEL	538395,70	6379599,70	Adresse géocodée
FUMEL	538327,60	6380543,50	Adresse géocodée
FUMEL	537713,30	6378931,30	Adresse géocodée
FUMEL	538454,90	6379634,80	Adresse géocodée
FUMEL	538327,60	6380543,50	Adresse géocodée
FUMEL	538092,60	6380201,60	Adresse localisée manuellement
FUMEL	540046,70	6379461,20	Adresse localisée manuellement
FUMEL	537913,90	6380521,60	Adresse localisée manuellement
FUMEL	538519,70	6379500,70	Adresse localisée manuellement
FUMEL	537290,30	6379552,30	Adresse localisée manuellement
FUMEL	538622,50	6379762,70	Adresse localisée manuellement
FUMEL	538356,00	6379695,30	Adresse localisée manuellement
FUMEL	538948,90	6380981,80	Lieu-dit
FUMEL	538909,30	6380422,70	Lieu-dit
FUMEL	538892,20	6380179,10	Lieu-dit
FUMEL	536735,20	6379801,40	Lieu-dit
FUMEL	541014,80	6379767,80	Lieu-dit
FUMEL	537128,10	6380556,40	Lieu-dit
FUMEL	536735,20	6379801,40	Lieu-dit
FUMEL	541014,80	6379767,80	Lieu-dit
GAUJAC	471403,30	6380719,60	Lieu-dit
GAVAUDUN	531231,25	6386858,26	Enquête 2002
GAVAUDUN	535155,58	6387834,68	Enquête 2002
GONTAUD-DE-NOGARET	484846,60	6376704,90	Adresse localisée manuellement
GONTAUD-DE-NOGARET	484792,90	6376723,80	Adresse localisée manuellement
GONTAUD-DE-NOGARET	485195,90	6376256,80	Lieu-dit
GONTAUD-DE-NOGARET	485195,90	6376256,80	Lieu-dit
GONTAUD-DE-NOGARET	485195,90	6376256,80	Lieu-dit
GONTAUD-DE-NOGARET	485195,90	6376256,80	Lieu-dit
GONTAUD-DE-NOGARET	485195,90	6376256,80	Lieu-dit
GONTAUD-DE-NOGARET	485195,90	6376256,80	Lieu-dit
GONTAUD-DE-NOGARET	485935,20	6377168,10	Lieu-dit
GONTAUD-DE-NOGARET	485935,20	6377168,10	Lieu-dit
GONTAUD-DE-NOGARET	484476,20	6379479,70	Lieu-dit

GONTAUD-DE-NOGARET	486409,30	6377786,30	Lieu-dit
GRANGES-SUR-LOT	499293,00	6366347,70	Lieu-dit
GRATELOUP	492221,94	6372746,04	Enquête 2002
GRATELOUP	491881,46	6372648,96	Enquête 2002
GRAYSSAS	531019,47	6343323,12	Enquête 2002
GRAYSSAS	527938,22	6341600,46	Enquête 2002
GUERIN	467491,70	6374253,30	Lieu-dit
GUERIN	467491,70	6374253,30	Lieu-dit
GUERIN	464275,00	6371614,50	Lieu-dit
GUERIN	466827,80	6371890,10	Lieu-dit
GUERIN	466884,10	6373751,80	Lieu-dit
GUERIN	464630,40	6372796,40	Lieu-dit
HAUTEFAGE-LA-TOUR	522579,70	6362680,00	Lieu-dit
HAUTEFAGE-LA-TOUR	523084,20	6362685,80	Lieu-dit
HAUTEFAGE-LA-TOUR	523534,00	6363069,60	Lieu-dit
HAUTEFAGE-LA-TOUR	523534,00	6363069,60	Lieu-dit
HAUTEFAGE-LA-TOUR	520960,60	6361881,20	Lieu-dit
HAUTEFAGE-LA-TOUR	522084,00	6362902,90	Lieu-dit
LA CROIX BLANCHE	514840,23	6357133,79	Enquête 2002
LA CROIX BLANCHE	515843,66	6357664,93	Enquête 2002
LA CROIX BLANCHE	514836,25	6356654,29	Enquête 2002
LA CROIX BLANCHE	515381,66	6357369,06	Enquête 2002
LA CROIX BLANCHE	514616,32	6356636,14	Enquête 2002
LA CROIX BLANCHE	515437,07	6355620,33	Enquête 2002
LA CROIX BLANCHE	515441,26	6357328,60	Enquête 2002
LA CROIX BLANCHE	514616,32	6356636,14	Enquête 2002
LA CROIX BLANCHE	514244,26	6357548,32	Enquête 2002
LA CROIX BLANCHE	514613,29	6357475,33	Enquête 2002
LA CROIX BLANCHE	514926,66	6356713,48	Enquête 2002
LA CROIX BLANCHE	514840,40	6357153,76	Enquête 2002
LA CROIX BLANCHE	515371,62	6356160,34	Enquête 2002
LA CROIX BLANCHE	515103,86	6357601,13	Enquête 2002
LA CROIX BLANCHE	515382,28	6356240,17	Enquête 2002
LA CROIX BLANCHE	515863,64	6357664,76	Enquête 2002
LA CROIX BLANCHE	514927,24	6356783,41	Enquête 2002
LA CROIX BLANCHE	514860,38	6357153,60	Enquête 2002
LA CROIX BLANCHE	515303,85	6356420,64	Enquête 2002
LA CROIX BLANCHE	514866,80	6356723,97	Enquête 2002
LA CROIX BLANCHE	514880,36	6357153,43	Enquête 2002
LA CROIX BLANCHE	516012,86	6356384,79	Enquête 2002
LA CROIX BLANCHE	515541,49	6357367,73	Enquête 2002
LA CROIX BLANCHE	516299,24	6358390,43	Enquête 2002
LA CROIX BLANCHE	514840,23	6357133,79	Enquête 2002

LA CROIX BLANCHE	515468,33	6356978,72	Enquête 2002
LA CROIX BLANCHE	515488,80	6357038,49	Enquête 2002
LA CROIX BLANCHE	516872,70	6358875,18	Enquête 2002
LA CROIX BLANCHE	515462,98	6357538,21	Enquête 2002
LA CROIX BLANCHE	514401,53	6357237,33	Enquête 2002
LA CROIX BLANCHE	515465,92	6356689,03	Enquête 2002
LA CROIX BLANCHE	515326,24	6356710,17	Enquête 2002
LA CROIX BLANCHE	515305,35	6356600,45	Enquête 2002
LA CROIX BLANCHE	515196,21	6356691,27	Enquête 2002
LA CROIX BLANCHE	515156,58	6356731,56	Enquête 2002
LA CROIX BLANCHE	514854,58	6356454,34	Enquête 2002
LA CROIX BLANCHE	514834,18	6356404,56	Enquête 2002
LA CROIX-BLANCHE	502282,10	6337780,50	Adresse géocodée
LA CROIX-BLANCHE	502286,90	6338087,90	Adresse géocodée
LA CROIX-BLANCHE	502294,90	6337740,10	Adresse géocodée
LA CROIX-BLANCHE	503124,30	6343644,80	Adresse géocodée
LA CROIX-BLANCHE	502340,80	6338125,60	Adresse géocodée
LA CROIX-BLANCHE	502280,40	6338674,40	Adresse géocodée
LA CROIX-BLANCHE	502732,20	6338181,10	Adresse géocodée
LA CROIX-BLANCHE	502231,70	6338001,90	Adresse géocodée
LA CROIX-BLANCHE	502019,40	6337955,80	Adresse géocodée
LA CROIX-BLANCHE	502564,10	6337749,40	Adresse géocodée
LA CROIX-BLANCHE	502285,60	6338646,10	Adresse géocodée
LA CROIX-BLANCHE	502244,80	6337659,50	Adresse géocodée
LA CROIX-BLANCHE	502272,90	6337812,70	Adresse géocodée
LA CROIX-BLANCHE	502205,90	6338040,20	Adresse géocodée
LA CROIX-BLANCHE	503124,30	6343644,80	Adresse géocodée
LA CROIX-BLANCHE	521582,70	6355963,10	Adresse géocodée
LA CROIX-BLANCHE	521587,30	6356194,50	Adresse géocodée
LA CROIX-BLANCHE	521606,60	6355822,10	Adresse géocodée
LA CROIX-BLANCHE	521587,30	6356194,50	Adresse géocodée
LA CROIX-BLANCHE	521545,00	6356578,90	Adresse géocodée
LA CROIX-BLANCHE	521575,50	6356642,50	Adresse géocodée
LA CROIX-BLANCHE	521604,50	6355871,20	Adresse géocodée
LA CROIX-BLANCHE	521604,50	6355871,20	Adresse géocodée
LA CROIX-BLANCHE	484526,90	6345978,90	Adresse géocodée
LA CROIX-BLANCHE	484517,70	6346151,50	Adresse géocodée
LA REUNION	470064,53	6359552,53	Enquête 2002
LA REUNION	470740,90	6358587,90	Lieu-dit
LA REUNION	471884,50	6359524,50	Lieu-dit
LA SAUVETAT DE SAVERES	524014,59	6350324,33	Enquête 2002
LA SAUVETAT DE SAVERES	524001,29	6349924,84	Enquête 2002
LABASTIDE CASTEL AMOUROUX	469160,52	6363795,80	Enquête 2002

LABASTIDE CASTEL AMOUROUX	469119,33	6363646,29	Enquête 2002
LABASTIDE CASTEL AMOUROUX	471905,06	6364672,24	Enquête 2002
LABASTIDE CASTEL AMOUROUX	469535,41	6365640,88	Enquête 2002
LABASTIDE CASTEL AMOUROUX	469534,17	6365491,03	Enquête 2002
LABASTIDE CASTEL AMOUROUX	469447,74	6365911,33	Enquête 2002
LABASTIDE-CASTEL-AMOUROUX	471989,30	6363980,20	Lieu-dit
LABASTIDE-CASTEL-AMOUROUX	469630,50	6363975,70	Lieu-dit
LABASTIDE-CASTEL-AMOUROUX	469912,40	6365439,00	Lieu-dit
LABASTIDE-CASTEL-AMOUROUX	472170,30	6365097,60	Lieu-dit
LACAPELLE BIRON	532855,22	6391130,61	Enquête 2002
LACHAPELLE	482375,15	6389208,22	Parcelle
LACHAPELLE	481755,04	6390023,62	Parcelle
LAFITTE SUR LOT	494168,97	6365377,16	Enquête 2002
LAFITTE-SUR-LOT	496299,60	6363655,20	Lieu-dit
LAFITTE-SUR-LOT	497594,30	6363052,00	Lieu-dit
LAFITTE-SUR-LOT	497235,70	6363658,40	Lieu-dit
LAGUPIE	470771,71	6388308,38	Enquête 2002
LAGUPIE	471076,50	6388686,50	Lieu-dit
LAMONTJOIE	502576,70	6332091,60	Lieu-dit
LANNES	483063,23	6329535,06	Enquête 2002
LANNES	483337,73	6330112,20	Enquête 2002
LANNES	483565,83	6329910,51	Enquête 2002
LANNES	482984,72	6329705,53	Enquête 2002
LANNES	482984,72	6329705,53	Enquête 2002
LANNES	482964,33	6329655,75	Enquête 2002
LANNES	483074,87	6329734,76	Enquête 2002
LANNES	483044,49	6329685,06	Enquête 2002
LANNES	483034,00	6329625,21	Enquête 2002
LANNES	484272,34	6329575,00	Enquête 2002
LANNES	484146,22	6332443,14	Enquête 2002
LANNES	481271,67	6327921,54	Enquête 2002
LANNES	483101,87	6330583,67	Enquête 2002
LANNES	483016,10	6331083,88	Enquête 2002
LANNES	484257,63	6326588,15	Enquête 2002
LANNES	483183,53	6332001,56	Enquête 2002
LANNES	478977,93	6328400,06	Enquête 2002
LANNES	483920,47	6325681,86	Enquête 2002
LANNES	483063,39	6329555,03	Enquête 2002
LANNES	483810,42	6325662,79	Enquête 2002
LANNES	483710,61	6325673,61	Enquête 2002
LANNES	482901,15	6325640,35	Enquête 2002
LANNES	483016,10	6331083,88	Enquête 2002
LANNES	481949,04	6327686,16	Enquête 2002

LANNES	483063,56	6329575,01	Enquête 2002
LANNES	484660,35	6328173,20	Enquête 2002
LANNES	482318,41	6331279,46	Enquête 2002
LANNES	482121,77	6331660,70	Enquête 2002
LAPARADE	495861,70	6373989,60	Lieu-dit
LAPARADE	494708,60	6370949,20	Lieu-dit
LAPARADE	497591,00	6370004,20	Lieu-dit
LAPARADE	497035,50	6369162,70	Lieu-dit
LAPERCHE	495449,20	6387034,30	Lieu-dit
LAPERCHE	495054,40	6385076,50	Lieu-dit
LAPLUME	501718,60	6338256,40	Adresse localisée manuellement
LAPLUME	502379,60	6337841,30	Adresse localisée manuellement
LAPLUME	502243,40	6338043,70	Adresse localisée manuellement
LAPLUME	502242,14	6337777,65	Enquête 2002
LAPLUME	502322,06	6337776,98	Enquête 2002
LAPLUME	502430,78	6337636,22	Enquête 2002
LAPLUME	502231,08	6337647,87	Enquête 2002
LAPLUME	502080,83	6337599,17	Enquête 2002
LAPLUME	502552,06	6337805,05	Enquête 2002
LAPLUME	502584,84	6338144,43	Enquête 2002
LAPLUME	502103,86	6337968,60	Enquête 2002
LAPLUME	501974,01	6337969,68	Enquête 2002
LAPLUME	501785,04	6338071,15	Enquête 2002
LAPLUME	501750,19	6337482,03	Enquête 2002
LAPLUME	501298,65	6339653,59	Enquête 2002
LAPLUME	501681,05	6339990,08	Enquête 2002
LAPLUME	501244,52	6336736,97	Enquête 2002
LAPLUME	502255,94	6338237,07	Enquête 2002
LAPLUME	502246,05	6339455,93	Enquête 2002
LAPLUME	502402,92	6340303,77	Enquête 2002
LAPLUME	502679,85	6337554,24	Enquête 2002
LAPLUME	504746,68	6336218,42	Enquête 2002
LAPLUME	504389,70	6335332,28	Enquête 2002
LAPLUME	503206,49	6343244,16	Enquête 2002
LAPLUME	503228,79	6343523,69	Enquête 2002
LAPLUME	503229,70	6343633,57	Enquête 2002
LAPLUME	502401,39	6337706,40	Enquête 2002
LAPLUME	501593,67	6337882,92	Enquête 2002
LAPLUME	502394,63	6338096,06	Enquête 2002
LAPLUME	501831,94	6338909,91	Enquête 2002
LAPLUME	502836,95	6342048,42	Enquête 2002
LAPLUME	505409,50	6335195,00	Lieu-dit
LAPLUME	501452,30	6338304,70	Lieu-dit

LAPLUME	503230,80	6336650,60	Lieu-dit
LAPLUME	502223,70	6340380,20	Lieu-dit
LAPLUME	503679,40	6335329,20	Lieu-dit
LAPLUME	503679,40	6335329,20	Lieu-dit
LAPLUME	503679,40	6335329,20	Lieu-dit
LAPLUME	501087,00	6339313,70	Lieu-dit
LAPLUME	501388,70	6339191,30	Lieu-dit
LAPLUME	503911,30	6335462,10	Lieu-dit
LAPLUME	503911,30	6335462,10	Lieu-dit
LAPLUME	501718,40	6338466,30	Lieu-dit
LAPLUME	501718,40	6338466,30	Lieu-dit
LAROQUE TIMBAUT	519523,75	6355706,29	Enquête 2002
LAROQUE-TIMBAUT	521454,80	6356060,60	Adresse localisée manuellement
LAROQUE-TIMBAUT	519662,00	6356119,70	Lieu-dit
LAROQUE-TIMBAUT	522457,20	6356181,20	Lieu-dit
LAROQUE-TIMBAUT	522457,20	6356181,20	Lieu-dit
LAROQUE-TIMBAUT	523692,50	6356294,10	Lieu-dit
LAROQUE-TIMBAUT	522534,80	6355949,00	Lieu-dit
LAROQUE-TIMBAUT	522534,80	6355949,00	Lieu-dit
LAROQUE-TIMBAUT	520002,00	6354945,10	Lieu-dit
LAROQUE-TIMBAUT	522291,20	6354890,10	Lieu-dit
LAROQUE-TIMBAUT	522529,00	6353205,80	Lieu-dit
LAROQUE-TIMBAUT	522529,00	6353205,80	Lieu-dit
LAROQUE-TIMBAUT	519908,40	6356548,30	Lieu-dit
LAROQUE-TIMBAUT	519363,40	6357094,30	Lieu-dit
LA-SAUVETAT-DE-SAVERES	524091,65	6350357,21	Parcelle
LA-SAUVETAT-DE-SAVERES	524325,23	6349107,31	Parcelle
LA-SAUVETAT-DE-SAVERES	523972,49	6350346,46	Parcelle
LA-SAUVETAT-DE-SAVERES	523981,30	6350317,31	Parcelle
LA-SAUVETAT-DE-SAVERES	524075,45	6350327,69	Parcelle
LA-SAUVETAT-DE-SAVERES	524119,27	6350222,10	Parcelle
LA-SAUVETAT-DE-SAVERES	523810,79	6349617,65	Parcelle
LA-SAUVETAT-DE-SAVERES	524575,53	6349667,04	Parcelle
LA-SAUVETAT-DE-SAVERES	522793,43	6349580,72	Parcelle
LA-SAUVETAT-DE-SAVERES	523059,48	6348819,05	Parcelle
LA-SAUVETAT-DU-DROPT	488348,20	6398148,30	Lieu-dit
LA-SAUVETAT-DU-DROPT	487387,40	6398178,30	Lieu-dit
LASSERRE	491144,17	6333044,51	Enquête 2002
LASSERRE	491355,84	6333272,53	Enquête 2002
LASSERRE	490697,79	6333427,83	Enquête 2002
LASSERRE	490930,80	6333571,20	Lieu-dit
LASSERRE	490669,00	6333454,00	Lieu-dit
LASSERRE	490297,50	6334426,10	Lieu-dit

LASSERRE	491336,70	6333254,70	Lieu-dit
LASSERRE	490460,50	6334213,00	Lieu-dit
LASSERRE	491230,90	6333983,80	Lieu-dit
LASSERRE	491237,60	6333355,40	Lieu-dit
LAUGNAC	508944,61	6359370,51	Enquête 2002
LAUGNAC	510869,73	6357806,08	Enquête 2002
LAUGNAC	508954,19	6359320,48	Enquête 2002
LAUGNAC	509448,94	6358746,94	Enquête 2002
LAUGNAC	509011,22	6358970,35	Enquête 2002
LAUGNAC	508117,69	6358438,30	Enquête 2002
LAUGNAC	510985,46	6357305,61	Enquête 2002
LAUGNAC	509502,20	6359146,11	Enquête 2002
LAUGNAC	511034,54	6355996,50	Enquête 2002
LAUGNAC	509507,96	6358636,56	Enquête 2002
LAUGNAC	509302,74	6359187,72	Enquête 2002
LAUGNAC	509042,68	6359149,92	Enquête 2002
LAUGNAC	508974,16	6359320,32	Enquête 2002
LAUGNAC	509362,68	6359187,22	Enquête 2002
LAUGNAC	508995,47	6359479,98	Enquête 2002
LAUGNAC	505746,00	6359042,40	Lieu-dit
LAUGNAC	509447,20	6359501,20	Lieu-dit
LAUGNAC	509447,20	6359501,20	Lieu-dit
LAUGNAC	509447,20	6359501,20	Lieu-dit
LAUGNAC	509679,30	6359299,50	Lieu-dit
LAUGNAC	509679,30	6359299,50	Lieu-dit
LAUGNAC	509416,60	6358707,30	Lieu-dit
LAUGNAC	509416,60	6358707,30	Lieu-dit
LAUGNAC	509416,60	6358707,30	Lieu-dit
LAUGNAC	509416,60	6358707,30	Lieu-dit
LAUGNAC	510895,70	6357809,90	Lieu-dit
LAUGNAC	510852,90	6357340,70	Lieu-dit
LAUGNAC	508112,70	6358441,30	Lieu-dit
LAUGNAC	509006,30	6358977,40	Lieu-dit
LAUSSOU	524500,84	6387695,06	Parcelle
LAUSSOU	522207,44	6389080,36	Parcelle
LAUSSOU	523386,95	6385962,44	Parcelle
LAUSSOU	523835,74	6388176,66	Parcelle
LAUZUN	498694,90	6395581,90	Adresse localisée manuellement
LAUZUN	498733,39	6395399,94	Enquête 2002
LAUZUN	500570,11	6396423,72	Enquête 2002
LAUZUN	499336,91	6395894,46	Enquête 2002
LAUZUN	499525,39	6395733,05	Enquête 2002
LAUZUN	501649,94	6397733,50	Enquête 2002

LAUZUN	498463,34	6395362,22	Enquête 2002
LAUZUN	499955,86	6395839,38	Enquête 2002
LAUZUN	498739,57	6398556,84	Enquête 2002
LAUZUN	498754,36	6395519,65	Enquête 2002
LAUZUN	498655,46	6395640,35	Enquête 2002
LAUZUN	496788,99	6397054,46	Enquête 2002
LAUZUN	498213,85	6395394,25	Enquête 2002
LAUZUN	499606,58	6397091,07	Enquête 2002
LAUZUN	498774,34	6395519,49	Enquête 2002
LAUZUN	496694,42	6395286,95	Enquête 2002
LAUZUN	497550,19	6397287,92	Enquête 2002
LAUZUN	498825,04	6395608,98	Enquête 2002
LAUZUN	498604,69	6395540,87	Enquête 2002
LAUZUN	497804,40	6395413,60	Lieu-dit
LAUZUN	499379,90	6395902,10	Lieu-dit
LAUZUN	501601,90	6397728,90	Lieu-dit
LAUZUN	498996,20	6398295,00	Lieu-dit
LAUZUN	498534,67	6395748,35	Parcelle
LAUZUN	499364,97	6396225,32	Parcelle
LAVARDAC	484679,30	6346254,90	Adresse localisée manuellement
LAVARDAC	482553,76	6346452,22	Enquête 2002
LAVARDAC	482583,65	6346441,99	Enquête 2002
LAVARDAC	485109,72	6347480,02	Enquête 2002
LAVARDAC	483828,94	6347230,88	Enquête 2002
LAVARDAC	484286,71	6344599,73	Enquête 2002
LAVARDAC	484071,40	6345140,97	Enquête 2002
LAVARDAC	484317,59	6347126,94	Enquête 2002
LAVARDAC	484207,37	6345879,10	Enquête 2002
LAVARDAC	484258,31	6345998,56	Enquête 2002
LAVARDAC	483893,83	6346620,96	Enquête 2002
LAVARDAC	484095,76	6345670,24	Enquête 2002
LAVARDAC	481993,37	6347545,77	Enquête 2002
LAVARDAC	483685,70	6345613,69	Enquête 2002
LAVARDAC	484469,24	6346136,67	Enquête 2002
LAVARDAC	484319,40	6346137,91	Enquête 2002
LAVARDAC	483763,30	6346542,12	Enquête 2002
LAVARDAC	483303,29	6345277,19	Enquête 2002
LAVARDAC	485712,31	6347864,64	Enquête 2002
LAVARDAC	483837,90	6346621,40	Lieu-dit
LAVARDAC	481937,90	6347477,30	Lieu-dit
LAVERGNE	495559,30	6389711,77	Enquête 2002
LAVERGNE	496039,05	6389737,77	Enquête 2002
LAVERGNE	495189,80	6392142,48	Enquête 2002

LAVERGNE	493767,84	6389327,00	Enquête 2002
LAVERGNE	493796,98	6389226,85	Enquête 2002
LAVERGNE	497015,41	6390618,82	Enquête 2002
LAVERGNE	496456,40	6390673,40	Enquête 2002
LAVERGNE	497796,34	6390822,15	Enquête 2002
LAVERGNE	493137,87	6391669,94	Enquête 2002
LAVERGNE	493446,06	6391487,57	Enquête 2002
LAVERGNE	492469,14	6391745,42	Enquête 2002
LAVERGNE	495905,50	6391706,97	Enquête 2002
LAVERGNE	495762,65	6390139,67	Enquête 2002
LAVERGNE	492730,34	6390714,25	Enquête 2002
LAVERGNE	494369,54	6389601,74	Enquête 2002
LAVERGNE	492471,95	6392085,06	Enquête 2002
LAVERGNE	492489,12	6391745,25	Enquête 2002
LAVERGNE	496596,09	6390652,26	Enquête 2002
LAVERGNE	496692,10	6390181,93	Enquête 2002
LAVERGNE	496589,20	6390663,30	Lieu-dit
LAVERGNE	496589,20	6390663,30	Lieu-dit
LAVERGNE	493837,60	6389302,40	Lieu-dit
LAVERGNE	493837,60	6389302,40	Lieu-dit
LAVERGNE	495654,50	6390708,00	Lieu-dit
LAVERGNE	495662,60	6391812,90	Lieu-dit
LAVERGNE	495662,60	6391812,90	Lieu-dit
LAVERGNE	492716,40	6390724,40	Lieu-dit
LAVERGNE	493102,70	6392123,80	Lieu-dit
LAVERGNE	494348,40	6389587,90	Lieu-dit
LAVERGNE	492455,80	6391700,60	Lieu-dit
LAVERGNE	496036,80	6389581,90	Lieu-dit
LAVERGNE	497819,20	6390811,00	Lieu-dit
LAVERGNE	496409,30	6390418,00	Lieu-dit
LAVERGNE	494081,40	6390155,60	Lieu-dit
LAVERGNE	493221,50	6391147,80	Lieu-dit
LAVERGNE	493221,50	6391147,80	Lieu-dit
LAVERGNE	492455,80	6391700,60	Lieu-dit
LAYRAC	510613,11	6340115,81	Enquête 2002
LAYRAC	510900,73	6339863,68	Enquête 2002
LAYRAC	510920,71	6339863,51	Enquête 2002
LAYRAC	512144,88	6340512,71	Enquête 2002
LAYRAC	512164,86	6340512,54	Enquête 2002
LAYRAC	511821,08	6340015,89	Enquête 2002
LAYRAC	511841,06	6340015,73	Enquête 2002
LAYRAC	511861,04	6340015,56	Enquête 2002
LAYRAC	511821,25	6340035,87	Enquête 2002

LAYRAC	511841,22	6340035,70	Enquête 2002
LAYRAC	511861,20	6340035,54	Enquête 2002
LAYRAC	512776,66	6339598,38	Enquête 2002
LAYRAC	512776,83	6339618,36	Enquête 2002
LAYRAC	512519,18	6339870,24	Enquête 2002
LAYRAC	512776,99	6339638,34	Enquête 2002
LAYRAC	512810,28	6340037,66	Enquête 2002
LAYRAC	512519,01	6339850,27	Enquête 2002
LAYRAC	512518,84	6339830,29	Enquête 2002
LAYRAC	513181,95	6340284,33	Enquête 2002
LAYRAC	513201,93	6340284,16	Enquête 2002
LAYRAC	512218,75	6339782,83	Enquête 2002
LAYRAC	511947,71	6339625,23	Enquête 2002
LAYRAC	510620,75	6338627,24	Enquête 2002
LAYRAC	510630,74	6338627,16	Enquête 2002
LAYRAC	509776,96	6339273,59	Enquête 2002
LAYRAC	512324,66	6339302,43	Enquête 2002
LAYRAC	512344,64	6339302,26	Enquête 2002
LAYRAC	512212,79	6339063,60	Enquête 2002
LAYRAC	512232,76	6339063,43	Enquête 2002
LAYRAC	512232,93	6339083,41	Enquête 2002
LAYRAC	509756,86	6338054,99	Enquête 2002
LAYRAC	510508,63	6338358,44	Enquête 2002
LAYRAC	511440,43	6337481,60	Enquête 2002
LAYRAC	508669,38	6335816,26	Enquête 2002
LAYRAC	508689,36	6335816,10	Enquête 2002
LAYRAC	514026,24	6339697,91	Enquête 2002
LAYRAC	513964,90	6339528,59	Enquête 2002
LAYRAC	516232,24	6339479,82	Enquête 2002
LAYRAC	515632,26	6338206,08	Enquête 2002
LAYRAC	512233,75	6335566,95	Enquête 2002
LAYRAC	510865,74	6340463,37	Enquête 2002
LE FRECHOU	485499,83	6335458,87	Enquête 2002
LE FRECHOU	485519,81	6335458,70	Enquête 2002
LE FRECHOU	485333,31	6334651,07	Enquête 2002
LE FRECHOU	485770,69	6334387,71	Enquête 2002
LE FRECHOU	485591,97	6336936,61	Enquête 2002
LE FRECHOU	486929,12	6335546,93	Enquête 2002
LE FRECHOU	488264,71	6335176,24	Enquête 2002
LE FRECHOU	488368,81	6334476,08	Enquête 2002
LE FRECHOU	488016,64	6336586,87	Enquête 2002
LE FRECHOU	487702,26	6336020,05	Enquête 2002
LE FRECHOU	488023,41	6336197,20	Enquête 2002

LE PASSAGE	508799,30	6346844,10	Adresse géocodée
LE PASSAGE	508847,80	6346006,60	Adresse géocodée
LE PASSAGE	508636,70	6347113,60	Adresse géocodée
LE PASSAGE	507706,30	6346474,40	Adresse géocodée
LE PASSAGE	508879,50	6344622,10	Adresse géocodée
LE PASSAGE	509181,10	6343604,80	Adresse géocodée
LE PASSAGE	507844,80	6346603,90	Adresse géocodée
LE PASSAGE	508598,00	6345264,00	Adresse géocodée
LE PASSAGE	508158,50	6346748,40	Adresse géocodée
LE PASSAGE	507410,90	6346411,90	Adresse géocodée
LE PASSAGE	508304,40	6347384,40	Adresse géocodée
LE PASSAGE	507923,20	6346623,10	Adresse géocodée
LE PASSAGE	509199,60	6343664,50	Adresse géocodée
LE PASSAGE	507865,70	6345442,60	Adresse géocodée
LE PASSAGE	508840,20	6344544,50	Adresse géocodée
LE PASSAGE	507884,90	6346197,00	Adresse géocodée
LE PASSAGE	508003,50	6345430,00	Adresse géocodée
LE PASSAGE	508156,40	6346428,20	Adresse géocodée
LE PASSAGE	507382,10	6346274,70	Adresse géocodée
LE PASSAGE	508177,90	6347710,90	Adresse géocodée
LE PASSAGE	507810,10	6347425,20	Adresse géocodée
LE PASSAGE	509221,40	6343543,50	Adresse géocodée
LE PASSAGE	508040,10	6345778,40	Adresse géocodée
LE PASSAGE	507796,70	6345786,30	Adresse géocodée
LE PASSAGE	507699,80	6345493,80	Adresse géocodée
LE PASSAGE	508205,50	6346356,60	Adresse géocodée
LE PASSAGE	508255,60	6347651,10	Adresse géocodée
LE PASSAGE	509207,80	6343476,30	Adresse géocodée
LE PASSAGE	508900,00	6344950,30	Adresse géocodée
LE PASSAGE	507310,10	6346596,70	Adresse géocodée
LE PASSAGE	508853,60	6344389,30	Adresse géocodée
LE PASSAGE	508792,20	6346832,90	Adresse géocodée
LE PASSAGE	508142,80	6346650,60	Adresse géocodée
LE PASSAGE	509171,20	6343357,10	Adresse géocodée
LE PASSAGE	509175,50	6343675,50	Adresse géocodée
LE PASSAGE	508860,40	6344322,90	Adresse géocodée
LE PASSAGE	507810,50	6346597,00	Adresse géocodée
LE PASSAGE	509080,20	6343398,30	Adresse géocodée
LE PASSAGE	508056,30	6346451,90	Adresse géocodée
LE PASSAGE	508278,60	6346473,30	Adresse géocodée
LE PASSAGE	508237,90	6346417,90	Adresse géocodée
LE PASSAGE	507817,90	6346569,20	Adresse géocodée
LE PASSAGE	508662,40	6347759,00	Adresse géocodée

LE PASSAGE	507822,40	6346483,50	Adresse géocodée
LE PASSAGE	507849,70	6346346,70	Adresse géocodée
LE PASSAGE	508278,60	6346473,40	Adresse géocodée
LE PASSAGE	509346,00	6343557,10	Adresse géocodée
LE PASSAGE	507571,40	6345873,80	Adresse géocodée
LE PASSAGE	507571,40	6345873,80	Adresse géocodée
LE PASSAGE	508302,80	6347383,40	Adresse géocodée
LE PASSAGE	507807,50	6346495,10	Adresse géocodée
LE PASSAGE	507869,40	6346586,90	Adresse géocodée
LE PASSAGE	508605,20	6344956,60	Adresse géocodée
LE PASSAGE	508595,50	6344997,90	Adresse géocodée
LE PASSAGE	508023,00	6348228,00	Adresse géocodée
LE PASSAGE	507897,10	6346185,60	Adresse géocodée
LE PASSAGE	507492,90	6346401,30	Adresse géocodée
LE PASSAGE	507866,20	6346544,50	Adresse géocodée
LE PASSAGE	508862,50	6343876,20	Adresse géocodée
LE PASSAGE	508099,90	6345743,00	Adresse localisée manuellement
LE PASSAGE	507835,10	6346150,00	Adresse localisée manuellement
LE PASSAGE	508062,00	6346051,40	Adresse localisée manuellement
LE PASSAGE	508926,80	6344495,10	Adresse localisée manuellement
LE PASSAGE	508959,60	6344468,70	Adresse localisée manuellement
LE PASSAGE	509307,60	6343656,30	Adresse localisée manuellement
LE PASSAGE	509061,20	6343315,50	Lieu-dit
LE PASSAGE	509061,20	6343315,50	Lieu-dit
LE TEMPLE SUR LOT	504563,88	6367199,13	Enquête 2002
LEDAT	515884,77	6373458,97	Enquête 2002
LEDAT	515076,77	6373605,54	Enquête 2002
LEDAT	514581,88	6375367,92	Enquête 2002
LEDAT	515076,64	6374794,37	Enquête 2002
LEDAT	514373,52	6373131,85	Enquête 2002
LEDAT	514052,40	6374163,50	Enquête 2002
LEDAT	515097,33	6373675,30	Enquête 2002
LEDAT	514799,38	6373887,57	Enquête 2002
LEDAT	514337,29	6373581,71	Enquête 2002
LEDAT	515336,66	6373623,36	Enquête 2002
LEDAT	515187,32	6373684,54	Enquête 2002
LEDAT	515492,56	6374351,35	Enquête 2002
LEDAT	514009,24	6374983,06	Enquête 2002
LEDAT	516227,23	6373795,79	Enquête 2002
LEDAT	514211,49	6374072,27	Enquête 2002
LEDAT	514986,89	6377222,74	Enquête 2002
LEDAT	514690,39	6376406,00	Enquête 2002
LEDAT	515266,99	6373653,91	Enquête 2002

LEDAT	515492,56	6374351,35	Enquête 2002
LEDAT	515884,77	6373458,97	Enquête 2002
LEDAT	514389,96	6376318,58	Enquête 2002
LEDAT	514373,52	6373131,85	Enquête 2002
LEDAT	513353,59	6373020,43	Enquête 2002
LEDAT	515077,34	6376083,10	Enquête 2002
LEDAT	514473,40	6375538,65	Enquête 2002
LEDAT	514533,51	6375558,14	Enquête 2002
LEDAT	514390,72	6374000,85	Enquête 2002
LEDAT	515562,65	6374370,75	Enquête 2002
LEDAT	515542,17	6374310,98	Enquête 2002
LEDAT	515750,88	6374179,38	Enquête 2002
LEDAT	515708,90	6373699,20	Lieu-dit
LEDAT	514688,60	6374016,40	Lieu-dit
LEDAT	515429,70	6373637,60	Lieu-dit
LEDAT	515060,80	6374085,20	Lieu-dit
LEDAT	516035,20	6373895,30	Lieu-dit
LEDAT	513287,70	6376273,80	Lieu-dit
LEDAT	514270,60	6374098,80	Lieu-dit
LEDAT	514270,60	6374098,80	Lieu-dit
LE-MAS-D'AGENAIS	478111,71	6371758,80	Parcelle
LE-MAS-D'AGENAIS	478334,48	6372273,21	Parcelle
LE-MAS-D'AGENAIS	478408,61	6371483,71	Parcelle
LE-TEMPLE-SUR-LOT	501000,10	6367890,00	Lieu-dit
LE-TEMPLE-SUR-LOT	501932,50	6367561,60	Lieu-dit
LEVIGNAC-DE-GUYENNE	478725,40	6395606,50	Lieu-dit
LEVIGNAC-DE-GUYENNE	478725,40	6395606,50	Lieu-dit
LEVIGNAC-DE-GUYENNE	478725,40	6395606,50	Lieu-dit
LEVIGNAC-DE-GUYENNE	479688,90	6396543,90	Lieu-dit
LEVIGNAC-DE-GUYENNE	477696,60	6395387,20	Lieu-dit
LEVIGNAC-DE-GUYENNE	476138,50	6396407,10	Lieu-dit
LEVIGNAC-DE-GUYENNE	476777,60	6397092,10	Lieu-dit
LEVIGNAC-DE-GUYENNE	476667,50	6396709,40	Lieu-dit
LEVIGNAC-DE-GUYENNE	476667,50	6396709,40	Lieu-dit
LEVIGNAC-DE-GUYENNE	476380,50	6394379,10	Lieu-dit
LEVIGNAC-DE-GUYENNE	476380,50	6394379,10	Lieu-dit
LEVIGNAC-DE-GUYENNE	478417,10	6396013,60	Lieu-dit
LEVIGNAC-DE-GUYENNE	478417,10	6396013,60	Lieu-dit
LEVIGNAC-DE-GUYENNE	477980,90	6395576,70	Lieu-dit
LEVIGNAC-DE-GUYENNE	477980,90	6395576,70	Lieu-dit
LEVIGNAC-DE-GUYENNE	479473,10	6394692,20	Lieu-dit
LEVIGNAC-DE-GUYENNE	480222,70	6395210,50	Lieu-dit
LEVIGNAC-DE-GUYENNE	475774,50	6396002,50	Lieu-dit

LEVIGNAC-DE-GUYENNE	477403,80	6396580,40	Lieu-dit
LEVIGNAC-DE-GUYENNE	477403,80	6396580,40	Lieu-dit
LEVIGNAC-DE-GUYENNE	477752,40	6397186,00	Lieu-dit
LEYRITZ-MONCASSIN	474228,90	6363001,70	Lieu-dit
LEYRITZ-MONCASSIN	475669,50	6362279,50	Lieu-dit
LEYRITZ-MONCASSIN	473933,70	6362698,40	Lieu-dit
LONGUEVILLE	480099,10	6378106,20	Lieu-dit
LOUBES BERNAC	485904,24	6407284,72	Enquête 2002
LOUBES BERNAC	485496,74	6408746,68	Enquête 2002
LOUBES BERNAC	485749,88	6409154,19	Enquête 2002
LOUBES BERNAC	487663,28	6408578,92	Enquête 2002
LOUBES BERNAC	485154,78	6408469,77	Enquête 2002
LOUBES BERNAC	487456,72	6408970,25	Enquête 2002
LOUBES BERNAC	488312,66	6406165,87	Enquête 2002
LOUBES BERNAC	486567,73	6410196,43	Enquête 2002
LOUGRATTE	511633,51	6389678,46	Enquête 2002
LOUGRATTE	511704,18	6389767,79	Enquête 2002
LOUGRATTE	511654,07	6389748,22	Enquête 2002
LOUGRATTE	511693,45	6389677,96	Enquête 2002
LOUGRATTE	511574,31	6389768,87	Enquête 2002
LOUGRATTE	511684,70	6389827,89	Enquête 2002
LOUGRATTE	511624,76	6389828,39	Enquête 2002
LOUGRATTE	511574,98	6389848,78	Enquête 2002
LOUGRATTE	511535,10	6389859,10	Enquête 2002
LOUGRATTE	512026,75	6390114,77	Enquête 2002
LOUGRATTE	509397,10	6388648,03	Enquête 2002
LOUGRATTE	511317,35	6391309,51	Enquête 2002
LOUGRATTE	510596,10	6391075,72	Enquête 2002
LOUGRATTE	510242,23	6390569,15	Enquête 2002
LOUGRATTE	513234,90	6393399,60	Lieu-dit
LOUGRATTE	511345,50	6391331,30	Lieu-dit
LOUGRATTE	511615,20	6392775,60	Lieu-dit
LOUGRATTE	509379,20	6388654,20	Lieu-dit
LOUGRATTE	510639,80	6391044,40	Lieu-dit
LOUGRATTE	510437,30	6390003,10	Lieu-dit
LOUGRATTE	511693,20	6390135,50	Lieu-dit
LOUGRATTE	513124,10	6389436,30	Lieu-dit
LOUGRATTE	511469,50	6389299,20	Lieu-dit
LOUGRATTE	511469,50	6389299,20	Lieu-dit
LOUGRATTE	512373,00	6390672,40	Lieu-dit
LOUGRATTE	512373,00	6390672,40	Lieu-dit
LOUGRATTE	513177,00	6390639,70	Lieu-dit
LOUGRATTE	513177,00	6390639,70	Lieu-dit

LOUGRATTE	512373,90	6392701,40	Lieu-dit
LOUGRATTE	512373,90	6392701,40	Lieu-dit
LUSIGNAN-PETIT	502958,50	6355751,80	Lieu-dit
LUSIGNAN-PETIT	501141,60	6353502,10	Lieu-dit
LUSIGNAN-PETIT	502958,50	6355751,80	Lieu-dit
LUSIGNAN-PETIT	500612,60	6354644,30	Lieu-dit
LUSIGNAN-PETIT	499736,80	6354312,90	Lieu-dit
MADAILLAN	506719,68	6356102,21	Enquête 2002
MADAILLAN	505308,97	6357052,98	Enquête 2002
MADAILLAN	507117,97	6354740,25	Enquête 2002
MADAILLAN	508051,04	6357629,65	Enquête 2002
MADAILLAN	505040,54	6356006,24	Enquête 2002
MADAILLAN	510085,58	6354805,55	Enquête 2002
MADAILLAN	506510,98	6356233,81	Enquête 2002
MADAILLAN	508053,53	6355521,71	Enquête 2002
MADAILLAN	506530,95	6356233,65	Enquête 2002
MADAILLAN	506351,15	6356235,14	Enquête 2002
MADAILLAN	510117,50	6354799,30	Lieu-dit
MADAILLAN	503687,40	6356305,20	Lieu-dit
MADAILLAN	506363,20	6356238,00	Lieu-dit
MADAILLAN	508052,60	6355526,70	Lieu-dit
MADAILLAN	508052,60	6355526,70	Lieu-dit
MADAILLAN	507652,00	6357342,20	Lieu-dit
MADAILLAN	505143,00	6357522,90	Lieu-dit
MADAILLAN	507864,60	6356348,50	Lieu-dit
MADAILLAN	507087,90	6354730,50	Lieu-dit
MADAILLAN	507099,70	6356751,40	Lieu-dit
MADAILLAN	504997,60	6356615,00	Lieu-dit
MADAILLAN	505089,40	6355871,00	Lieu-dit
MADAILLAN	506983,20	6358248,90	Lieu-dit
MADAILLAN	509090,60	6355530,10	Lieu-dit
MADAILLAN	504557,50	6357265,00	Lieu-dit
MADAILLAN	504557,50	6357265,00	Lieu-dit
MADAILLAN	507225,00	6355240,90	Lieu-dit
MARMANDE	475992,70	6382735,70	Adresse géocodée
MARMANDE	475311,42	6385183,91	Enquête 2002
MARMANDE	476914,11	6384491,34	Enquête 2002
MARMANDE	478097,50	6383832,20	Enquête 2002
MARMANDE	476934,09	6384491,18	Enquête 2002
MARMANDE	478117,48	6383832,03	Enquête 2002
MARMANDE	478137,46	6383831,87	Enquête 2002
MARMANDE	478097,67	6383852,18	Enquête 2002
MARMANDE	476954,07	6384491,01	Enquête 2002

MARMANDE	478117,64	6383852,01	Enquête 2002
MARMANDE	476914,28	6384511,32	Enquête 2002
MARMANDE	476934,26	6384511,16	Enquête 2002
MARMANDE	476954,24	6384510,99	Enquête 2002
MARMANDE	478137,62	6383851,85	Enquête 2002
MARMANDE	478097,83	6383872,16	Enquête 2002
MARMANDE	478117,81	6383871,99	Enquête 2002
MARMANDE	474355,73	6385591,42	Enquête 2002
MARMANDE	477052,07	6384260,43	Enquête 2002
MARMANDE	477610,08	6384085,98	Enquête 2002
MARMANDE	473488,52	6383410,73	Enquête 2002
MARMANDE	474856,83	6382160,64	Enquête 2002
MARMANDE	477877,65	6383824,03	Enquête 2002
MARMANDE	477787,00	6383734,86	Enquête 2002
MARMANDE	477856,76	6383714,31	Enquête 2002
MARMANDE	476523,52	6383165,87	Enquête 2002
MARMANDE	475593,01	6382993,74	Enquête 2002
MARMANDE	477602,98	6384435,70	Enquête 2002
MARMANDE	477552,04	6384316,24	Enquête 2002
MARMANDE	477827,50	6384162,10	Lieu-dit
MARMANDE	477801,20	6383881,60	Lieu-dit
MARMANDE	474874,31	6382684,03	Parcelle
MARMANDE	475235,30	6383830,31	Parcelle
MARMANDE	475235,30	6383830,31	Parcelle
MARMANDE	476967,64	6384347,20	Parcelle
MARMANDE	475019,55	6383811,58	Parcelle
MARMANDE	475522,75	6383019,31	Parcelle
MARMANDE	476927,61	6384358,48	Parcelle
MARMANDE	475133,87	6384220,25	Parcelle
MARMANDE	474279,00	6383655,92	Parcelle
MARMANDE	475413,99	6382959,41	Parcelle
MARMANDE	475956,09	6382760,65	Parcelle
MARMANDE	474545,20	6383569,04	Parcelle
MARMANDE	474242,40	6383658,79	Parcelle
MARMANDE	475925,85	6383692,28	Parcelle
MARMANDE	474296,76	6383780,98	Parcelle
MARMANDE	476438,72	6382319,66	Parcelle
MARMANDE	475223,06	6382466,95	Parcelle
MARMANDE	476523,16	6382975,58	Parcelle
MARMANDE	476526,19	6382327,59	Parcelle
MARMANDE	476574,74	6382370,16	Parcelle
MARMANDE	475297,86	6382826,25	Parcelle
MARMANDE	474251,88	6382211,42	Parcelle

MARMANDE	475511,42	6382998,50	Parcelle
MARMANDE	475808,67	6386407,26	Parcelle
MARMANDE	474331,75	6383653,72	Parcelle
MARMANDE	477813,55	6383710,04	Parcelle
MARMANDE	478177,52	6383943,26	Parcelle
MARMANDE	478168,69	6384635,89	Parcelle
MARMANDE	475616,32	6384949,11	Parcelle
MARMANDE	477859,77	6384319,82	Parcelle
MARMANDE	477328,14	6384554,81	Parcelle
MARMANDE	473768,76	6379998,42	Parcelle
MARMANDE	477689,80	6384658,44	Parcelle
MARMANDE	478917,69	6385380,86	Parcelle
MARMANDE	474998,06	6385055,79	Parcelle
MARMANDE	476012,96	6383994,07	Parcelle
MARMANDE	476221,36	6384355,35	Parcelle
MARMANDE	478562,81	6385886,19	Parcelle
MARMANDE	477429,46	6383362,04	Parcelle
MARMANDE	474742,78	6385204,28	Parcelle
MARMANDE	474742,78	6385204,28	Parcelle
MARMANDE	477184,16	6385853,10	Parcelle
MARMANDE	478015,36	6385057,35	Parcelle
MARMONT-PACHAS	507633,90	6335152,50	Lieu-dit
MARMONT-PACHAS	507731,10	6334944,90	Lieu-dit
MARMONT-PACHAS	508197,30	6334906,10	Lieu-dit
MARMONT-PACHAS	505735,90	6335035,40	Lieu-dit
MARMONT-PACHAS	508075,40	6336707,30	Lieu-dit
MASSOULES	530594,04	6362121,68	Parcelle
MASSOULES	528711,96	6363287,63	Parcelle
MASSOULES	529586,43	6362396,25	Parcelle
MAUVEZIN SUR GUIPIE	478513,53	6385816,81	Enquête 2002
MAUVEZIN SUR GUIPIE	475613,68	6387908,74	Enquête 2002
MAUVEZIN SUR GUIPIE	474985,83	6388093,75	Enquête 2002
MAUVEZIN SUR GUIPIE	477381,15	6385396,59	Enquête 2002
MAUVEZIN SUR GUIPIE	478513,53	6385816,81	Enquête 2002
MAUVEZIN SUR GUIPIE	478169,17	6385250,21	Enquête 2002
MAUVEZIN SUR GUIPIE	475736,37	6388247,40	Enquête 2002
MAUVEZIN SUR GUIPIE	475793,40	6386688,45	Enquête 2002
MAUVEZIN-SUR-GUIPIE	475482,10	6389640,10	Lieu-dit
MAUVEZIN-SUR-GUIPIE	476792,10	6390274,70	Lieu-dit
MAUVEZIN-SUR-GUIPIE	477150,90	6386784,10	Lieu-dit
MAUVEZIN-SUR-GUIPIE	475976,70	6390125,60	Lieu-dit
MAUVEZIN-SUR-GUIPIE	475381,10	6387931,60	Lieu-dit
MAUVEZIN-SUR-GUIPIE	477463,00	6386590,70	Lieu-dit

MAUVEZIN-SUR-GUPIE	475658,70	6389129,20	Lieu-dit
MAZIERES-NARESSE	518633,30	6398412,90	Lieu-dit
MAZIERES-NARESSE	518629,70	6396524,70	Lieu-dit
MAZIERES-NARESSE	518430,50	6399493,50	Lieu-dit
MEILHAN-SUR-GARONNE	465705,10	6380498,90	Lieu-dit
MEZIN	480685,30	6332723,60	Adresse localisée manuellement
MEZIN	480667,90	6332709,90	Adresse localisée manuellement
MEZIN	480701,10	6332466,50	Adresse localisée manuellement
MEZIN	480682,40	6332462,60	Adresse localisée manuellement
MEZIN	480807,60	6332479,80	Adresse localisée manuellement
MEZIN	480682,40	6332462,60	Adresse localisée manuellement
MEZIN	480682,40	6332462,60	Adresse localisée manuellement
MEZIN	480250,80	6332543,50	Adresse localisée manuellement
MEZIN	480629,90	6332212,50	Adresse localisée manuellement
MEZIN	480095,60	6332423,10	Adresse localisée manuellement
MEZIN	480094,10	6332414,20	Adresse localisée manuellement
MEZIN	480142,60	6332376,70	Adresse localisée manuellement
MEZIN	480337,40	6332275,20	Adresse localisée manuellement
MEZIN	480257,70	6332319,10	Adresse localisée manuellement
MEZIN	480281,20	6332302,90	Adresse localisée manuellement
MEZIN	480281,30	6332305,00	Adresse localisée manuellement
MEZIN	479777,20	6332511,80	Adresse localisée manuellement
MEZIN	480302,80	6332724,30	Adresse localisée manuellement
MEZIN	480128,70	6332445,70	Adresse localisée manuellement
MEZIN	480351,00	6332339,50	Adresse localisée manuellement
MEZIN	480161,80	6332497,00	Adresse localisée manuellement
MEZIN	473850,00	6382351,90	Adresse localisée manuellement
MEZIN	480347,50	6332531,30	Adresse localisée manuellement
MEZIN	480521,80	6332141,20	Adresse localisée manuellement
MEZIN	480629,90	6332212,50	Adresse localisée manuellement
MEZIN	480757,61	6332201,46	Enquête 2002
MEZIN	480917,60	6332220,11	Enquête 2002
MEZIN	480481,13	6332593,35	Enquête 2002
MEZIN	480577,63	6332182,97	Enquête 2002
MEZIN	481287,04	6332197,08	Enquête 2002
MEZIN	480967,55	6332219,70	Enquête 2002
MEZIN	480160,15	6332436,17	Enquête 2002
MEZIN	480797,73	6332221,10	Enquête 2002
MEZIN	481874,51	6331962,45	Enquête 2002
MEZIN	482614,31	6333235,03	Enquête 2002
MEZIN	480637,24	6332142,51	Enquête 2002
MEZIN	480606,86	6332092,82	Enquête 2002
MEZIN	480597,61	6332182,80	Enquête 2002

MEZIN	480298,26	6332225,24	Enquête 2002
MEZIN	480577,63	6332182,97	Enquête 2002
MEZIN	480388,00	6332204,52	Enquête 2002
MEZIN	480946,58	6332099,99	Enquête 2002
MEZIN	480817,71	6332220,94	Enquête 2002
MEZIN	480209,18	6332325,87	Enquête 2002
MEZIN	480278,28	6332225,40	Enquête 2002
MEZIN	481267,06	6332197,24	Enquête 2002
MEZIN	480617,59	6332182,64	Enquête 2002
MEZIN	480607,02	6332112,79	Enquête 2002
MEZIN	480301,48	6332614,82	Enquête 2002
MEZIN	481307,18	6332216,89	Enquête 2002
MEZIN	481287,21	6332217,05	Enquête 2002
MEZIN	480501,93	6332693,08	Enquête 2002
MEZIN	480622,22	6332742,03	Enquête 2002
MEZIN	480999,00	6331190,48	Enquête 2002
MEZIN	481602,07	6331635,03	Enquête 2002
MEZIN	483487,93	6334986,02	Enquête 2002
MEZIN	480329,55	6332384,82	Enquête 2002
MEZIN	480428,95	6332324,06	Enquête 2002
MEZIN	480788,98	6332371,03	Enquête 2002
MEZIN	481663,58	6331824,33	Enquête 2002
MEZIN	480395,59	6331914,75	Enquête 2002
MEZIN	480926,19	6333258,99	Enquête 2002
MEZIN	480808,96	6332370,86	Enquête 2002
MEZIN	480160,64	6332496,10	Enquête 2002
MEZIN	480691,89	6332711,48	Enquête 2002
MEZIN	480828,94	6332370,69	Enquête 2002
MEZIN	479841,07	6332508,74	Enquête 2002
MEZIN	480242,87	6332775,14	Enquête 2002
MEZIN	480299,01	6332315,14	Enquête 2002
MEZIN	480278,86	6332295,33	Enquête 2002
MEZIN	481267,23	6332217,22	Enquête 2002
MEZIN	480662,67	6332801,64	Enquête 2002
MEZIN	480652,35	6332761,76	Enquête 2002
MEZIN	480262,85	6332774,97	Enquête 2002
MEZIN	480282,83	6332774,81	Enquête 2002
MEZIN	482358,62	6332517,87	Enquête 2002
MEZIN	482856,27	6332293,98	Enquête 2002
MEZIN	481445,55	6333244,70	Enquête 2002
MEZIN	480788,98	6332371,03	Enquête 2002
MEZIN	481251,38	6332716,84	Enquête 2002
MEZIN	480302,80	6332774,64	Enquête 2002

MEZIN	480301,48	6332614,82	Enquête 2002
MEZIN	480310,40	6332484,87	Enquête 2002
MEZIN	481664,32	6331914,24	Enquête 2002
MEZIN	481614,62	6331944,62	Enquête 2002
MEZIN	481525,71	6332065,23	Enquête 2002
MEZIN	481355,07	6331966,74	Enquête 2002
MEZIN	480912,48	6331600,78	Enquête 2002
MEZIN	480676,61	6330863,48	Enquête 2002
MEZIN	479559,79	6331112,48	Enquête 2002
MEZIN	479888,53	6332208,65	Enquête 2002
MEZIN	479920,98	6332508,08	Enquête 2002
MEZIN	480537,10	6332113,37	Enquête 2002
MEZIN	480569,79	6332442,77	Enquête 2002
MEZIN	480540,48	6332522,93	Enquête 2002
MEZIN	481977,80	6335027,50	Lieu-dit
MEZIN	481705,00	6331875,90	Lieu-dit
MEZIN	481705,00	6331875,90	Lieu-dit
MEZIN	481843,20	6331918,70	Lieu-dit
MEZIN	482942,70	6332236,30	Lieu-dit
MEZIN	482942,70	6332236,30	Lieu-dit
MEZIN	480245,80	6331924,00	Lieu-dit
MEZIN	480980,00	6333236,60	Lieu-dit
MEZIN	479215,10	6330383,10	Lieu-dit
MEZIN	483465,90	6334979,20	Lieu-dit
MEZIN	480670,20	6332870,50	Lieu-dit
MIRAMONT DE GUYENNE	490749,16	6390341,04	Enquête 2002
MIRAMONT DE GUYENNE	489692,77	6393067,14	Enquête 2002
MIRAMONT DE GUYENNE	490648,39	6392649,63	Enquête 2002
MIRAMONT DE GUYENNE	490749,34	6391569,84	Enquête 2002
MIRAMONT DE GUYENNE	491183,35	6390896,90	Enquête 2002
MIRAMONT DE GUYENNE	488949,36	6390156,14	Enquête 2002
MIRAMONT DE GUYENNE	489727,95	6393696,24	Enquête 2002
MIRAMONT DE GUYENNE	489876,39	6393525,17	Enquête 2002
MIRAMONT DE GUYENNE	489692,77	6393067,14	Enquête 2002
MIRAMONT DE GUYENNE	489042,69	6392982,61	Enquête 2002
MIRAMONT DE GUYENNE	489381,19	6392839,95	Enquête 2002
MIRAMONT DE GUYENNE	490114,14	6392074,62	Enquête 2002
MIRAMONT DE GUYENNE	489579,97	6391509,59	Enquête 2002
MIRAMONT DE GUYENNE	488847,27	6392304,89	Enquête 2002
MIRAMONT DE GUYENNE	490576,29	6391181,65	Enquête 2002
MIRAMONT DE GUYENNE	490495,46	6391072,43	Enquête 2002
MIRAMONT DE GUYENNE	490514,53	6390962,38	Enquête 2002
MIRAMONT DE GUYENNE	490620,62	6390501,95	Enquête 2002

MIRAMONT DE GUYENNE	489624,71	6390879,83	Enquête 2002
MIRAMONT DE GUYENNE	490522,39	6391911,39	Enquête 2002
MIRAMONT DE GUYENNE	488949,36	6390156,14	Enquête 2002
MIRAMONT DE GUYENNE	489805,50	6389789,40	Enquête 2002
MIRAMONT DE GUYENNE	491613,65	6390983,25	Enquête 2002
MIRAMONT DE GUYENNE	490298,73	6391443,70	Enquête 2002
MIRAMONT DE GUYENNE	490748,86	6392718,73	Enquête 2002
MIRAMONT DE GUYENNE	490690,16	6392869,07	Enquête 2002
MIRAMONT DE GUYENNE	490436,53	6392401,63	Enquête 2002
MIRAMONT DE GUYENNE	490547,17	6392490,62	Enquête 2002
MIRAMONT DE GUYENNE	491673,60	6392191,58	Enquête 2002
MIRAMONT DE GUYENNE	491793,23	6392160,61	Enquête 2002
MIRAMONT DE GUYENNE	491613,65	6390983,25	Enquête 2002
MIRAMONT DE GUYENNE	490547,33	6392510,60	Enquête 2002
MIRAMONT DE GUYENNE	489634,86	6390899,73	Enquête 2002
MIRAMONT DE GUYENNE	490114,22	6392084,61	Enquête 2002
MIRAMONT DE GUYENNE	488867,25	6392304,73	Enquête 2002
MIRAMONT DE GUYENNE	489237,39	6388745,12	Enquête 2002
MIRAMONT DE GUYENNE	490630,62	6391710,69	Enquête 2002
MIRAMONT DE GUYENNE	490748,43	6391459,96	Enquête 2002
MIRAMONT DE GUYENNE	490707,48	6391340,41	Enquête 2002
MIRAMONT-DE-GUYENNE	490518,10	6392898,80	Adresse géocodée
MIRAMONT-DE-GUYENNE	490685,60	6392452,40	Adresse géocodée
MIRAMONT-DE-GUYENNE	490639,30	6391704,60	Adresse géocodée
MIRAMONT-DE-GUYENNE	490639,30	6391701,40	Adresse géocodée
MIRAMONT-DE-GUYENNE	490206,50	6393018,40	Adresse géocodée
MIRAMONT-DE-GUYENNE	491008,20	6392247,50	Adresse géocodée
MIRAMONT-DE-GUYENNE	489394,70	6391500,30	Adresse géocodée
MIRAMONT-DE-GUYENNE	490533,70	6392431,50	Adresse géocodée
MIRAMONT-DE-GUYENNE	491088,60	6391743,30	Adresse géocodée
MIRAMONT-DE-GUYENNE	489433,00	6391459,20	Adresse localisée manuellement
MIRAMONT-DE-GUYENNE	488791,70	6390776,80	Lieu-dit
MIRAMONT-DE-GUYENNE	488791,70	6390776,80	Lieu-dit
MOIRAX	508779,40	6341859,28	Enquête 2002
MOIRAX	506421,88	6343077,63	Enquête 2002
MOIRAX	507900,62	6343105,32	Enquête 2002
MOIRAX	508858,74	6341788,69	Enquête 2002
MOIRAX	507580,35	6341829,26	Enquête 2002
MOIRAX	510301,52	6342296,21	Enquête 2002
MOIRAX	508181,00	6340775,33	Enquête 2002
MOIRAX	508869,97	6341938,44	Enquête 2002
MOIRAX	508776,92	6341559,60	Enquête 2002
MOIRAX	507597,04	6339021,93	Enquête 2002

MOIRAX	508942,46	6342247,53	Enquête 2002
MOIRAX	507660,10	6341808,61	Enquête 2002
MOIRAX	510538,66	6340775,77	Enquête 2002
MOIRAX	507393,45	6338564,08	Enquête 2002
MOIRAX	508923,12	6341118,83	Enquête 2002
MOIRAX	508169,86	6340635,56	Enquête 2002
MOIRAX	507713,52	6342227,75	Enquête 2002
MOIRAX	510557,40	6340625,76	Enquête 2002
MOIRAX	506411,47	6343027,76	Enquête 2002
MOIRAX	507425,07	6338763,62	Enquête 2002
MOIRAX	508865,16	6337742,70	Enquête 2002
MOIRAX	506389,34	6342768,21	Enquête 2002
MOIRAX	510764,64	6341523,14	Enquête 2002
MOIRAX	506740,62	6342965,09	Enquête 2002
MOIRAX	508077,39	6340326,64	Enquête 2002
MOIRAX	507556,59	6338962,33	Enquête 2002
MOIRAX	508744,21	6337613,83	Enquête 2002
MOIRAX	508840,80	6340829,80	Enquête 2002
MOIRAX	507686,20	6338931,28	Enquête 2002
MOIRAX	509191,20	6342125,59	Enquête 2002
MOIRAX	510577,91	6341894,32	Enquête 2002
MOIRAX	508812,74	6341059,80	Enquête 2002
MOIRAX	506240,33	6342869,34	Enquête 2002
MOIRAX	508836,11	6341469,20	Enquête 2002
MOIRAX	507324,85	6338724,49	Enquête 2002
MOIRAX	508586,26	6340252,49	Enquête 2002
MOIRAX	506291,27	6342988,80	Enquête 2002
MOIRAX	509312,23	6342264,45	Enquête 2002
MOIRAX	508827,86	6341679,05	Enquête 2002
MOIRAX	507717,00	6339030,93	Enquête 2002
MOIRAX	508800,54	6341998,96	Enquête 2002
MOIRAX	507647,74	6339111,42	Enquête 2002
MOIRAX	508918,67	6341788,19	Enquête 2002
MOIRAX	508758,43	6341739,57	Enquête 2002
MOIRAX	509459,21	6343122,37	Enquête 2002
MOIRAX	508881,70	6342148,14	Enquête 2002
MOIRAX	508569,18	6340602,28	Enquête 2002
MOIRAX	509622,70	6341152,99	Enquête 2002
MOIRAX	508024,00	6339549,90	Lieu-dit
MOIRAX	508024,00	6339549,90	Lieu-dit
MOIRAX	506642,60	6342462,40	Lieu-dit
MOIRAX	506642,60	6342462,40	Lieu-dit
MOIRAX	508306,80	6342094,00	Lieu-dit

MOIRAX	510468,50	6341948,20	Lieu-dit
MOIRAX	508421,70	6340401,70	Lieu-dit
MOIRAX	507797,00	6338554,70	Lieu-dit
MOIRAX	509491,60	6343168,10	Lieu-dit
MOIRAX	507678,70	6339113,20	Lieu-dit
MOIRAX	506427,90	6343319,30	Lieu-dit
MOIRAX	506427,90	6343319,30	Lieu-dit
MOIRAX	510223,70	6342553,60	Lieu-dit
MOIRAX	510223,70	6342553,60	Lieu-dit
MOIRAX	507915,90	6338919,40	Lieu-dit
MOIRAX	508783,50	6341746,40	Lieu-dit
MOIRAX	508783,50	6341746,40	Lieu-dit
MOIRAX	508783,50	6341746,40	Lieu-dit
MOIRAX	507447,50	6341830,40	Lieu-dit
MOIRAX	507925,60	6342627,60	Lieu-dit
MOIRAX	507886,30	6339811,70	Lieu-dit
MONBAHUS	500858,80	6384846,60	Lieu-dit
MONBALEN	518986,77	6359616,88	Enquête 2002
MONBALEN	518422,59	6360250,94	Enquête 2002
MONBALEN	520161,13	6359077,65	Enquête 2002
MONBALEN	518219,74	6359882,99	Enquête 2002
MONBALEN	518279,84	6359902,47	Enquête 2002
MONBALEN	520230,72	6361444,72	Enquête 2002
MONBALEN	518962,27	6360276,43	Enquête 2002
MONBALEN	518366,72	6360740,91	Enquête 2002
MONBALEN	518386,70	6360740,75	Enquête 2002
MONBALEN	518341,35	6360091,77	Enquête 2002
MONBALEN	517938,30	6359671,50	Lieu-dit
MONBALEN	519138,50	6359239,00	Lieu-dit
MONBALEN	521484,10	6359709,00	Lieu-dit
MONBALEN	518441,60	6360732,30	Lieu-dit
MONBALEN	518426,90	6359428,10	Lieu-dit
MONBALEN	518395,00	6360778,60	Lieu-dit
MONBALEN	518946,80	6360235,20	Lieu-dit
MONBALEN	518441,60	6360732,30	Lieu-dit
MONBALEN	519474,90	6359331,10	Lieu-dit
MONBALEN	519573,90	6359105,50	Lieu-dit
MONBALEN	521087,10	6360145,90	Lieu-dit
MONBALEN	518395,00	6360778,60	Lieu-dit
MONBALEN	519252,90	6358338,90	Lieu-dit
MONBALEN	519252,90	6358338,90	Lieu-dit
MONBALEN	520204,00	6359065,30	Lieu-dit
MONBALEN	520187,40	6361406,10	Lieu-dit

MONCAUT	499834,00	6341573,80	Lieu-dit
MONCLAR	503563,42	6374260,49	Enquête 2002
MONCLAR	504024,51	6374446,48	Enquête 2002
MONCLAR	505329,86	6375244,86	Enquête 2002
MONCLAR	504586,08	6374701,57	Enquête 2002
MONCLAR	504356,43	6375922,28	Enquête 2002
MONCLAR	503139,91	6374993,28	Enquête 2002
MONCLAR	499956,09	6372951,70	Enquête 2002
MONCLAR	505270,20	6375281,30	Lieu-dit
MONCLAR	503841,70	6373362,10	Lieu-dit
MONCLAR	503212,55	6374983,15	Parcelle
MONCLAR	502995,02	6375210,07	Parcelle
MONCLAR	503139,34	6374971,41	Parcelle
MONCLAR	502809,88	6375880,08	Parcelle
MONCLAR	503896,66	6374553,20	Parcelle
MONCLAR	503704,59	6374475,44	Parcelle
MONCLAR	500677,82	6375583,24	Parcelle
MONCLAR	504692,21	6374772,86	Parcelle
MONCLAR	500218,14	6373526,19	Parcelle
MONCLAR	503664,17	6373970,84	Parcelle
MONCLAR	503592,35	6374278,54	Parcelle
MONCLAR	504339,70	6375896,33	Parcelle
MONCLAR	504377,52	6374989,06	Parcelle
MONCLAR	502914,92	6377394,03	Parcelle
MONCLAR	500754,50	6375160,07	Parcelle
MONCLAR	503959,07	6373084,16	Parcelle
MONCLAR	503747,10	6373222,56	Parcelle
MONCLAR	505193,85	6373299,40	Parcelle
MONFLANQUIN	522568,40	6383888,30	Adresse localisée manuellement
MONFLANQUIN	522525,80	6383933,50	Adresse localisée manuellement
MONFLANQUIN	522509,30	6384057,40	Adresse localisée manuellement
MONFLANQUIN	522641,10	6379826,54	Enquête 2002
MONFLANQUIN	519243,49	6383331,39	Enquête 2002
MONFLANQUIN	525285,60	6385489,04	Enquête 2002
MONFLANQUIN	523227,97	6385536,11	Enquête 2002
MONFLANQUIN	522193,43	6383666,53	Enquête 2002
MONFLANQUIN	522387,38	6384164,43	Enquête 2002
MONFLANQUIN	523096,07	6384088,61	Enquête 2002
MONFLANQUIN	522253,37	6383666,03	Enquête 2002
MONFLANQUIN	522203,01	6383616,50	Enquête 2002
MONFLANQUIN	522693,58	6383742,30	Enquête 2002
MONFLANQUIN	522653,04	6383672,70	Enquête 2002
MONFLANQUIN	522673,02	6383672,53	Enquête 2002

MONFLANQUIN	522653,21	6383692,68	Enquête 2002
MONFLANQUIN	522433,09	6376431,60	Enquête 2002
MONFLANQUIN	522238,04	6384225,62	Enquête 2002
MONFLANQUIN	522680,52	6383372,76	Enquête 2002
MONFLANQUIN	522732,05	6383562,15	Enquête 2002
MONFLANQUIN	522563,22	6383683,44	Enquête 2002
MONFLANQUIN	522673,35	6383712,49	Enquête 2002
MONFLANQUIN	522603,92	6383773,01	Enquête 2002
MONFLANQUIN	523895,30	6381806,20	Lieu-dit
MONFLANQUIN	523360,00	6383510,00	Lieu-dit
MONFLANQUIN	523037,90	6384060,10	Lieu-dit
MONFLANQUIN	525581,30	6382595,40	Lieu-dit
MONFLANQUIN	522931,30	6376149,70	Lieu-dit
MONSEGUR	532893,40	6377095,90	Lieu-dit
MONSEGUR	531074,50	6378096,10	Lieu-dit
MONSEGUR	531550,10	6377264,00	Lieu-dit
MONSEMPRON LIBOS	536291,33	6379043,79	Enquête 2002
MONSEMPRON-LIBOS	535556,50	6378294,00	Adresse géocodée
MONSEMPRON-LIBOS	535552,20	6378294,00	Adresse géocodée
MONSEMPRON-LIBOS	535528,10	6378238,60	Adresse géocodée
MONSEMPRON-LIBOS	536630,10	6378098,50	Adresse géocodée
MONSEMPRON-LIBOS	536346,70	6378936,80	Adresse géocodée
MONSEMPRON-LIBOS	535546,50	6378393,90	Adresse géocodée
MONSEMPRON-LIBOS	536269,10	6378982,70	Adresse géocodée
MONSEMPRON-LIBOS	536012,90	6378665,70	Adresse géocodée
MONSEMPRON-LIBOS	536012,90	6378665,70	Adresse géocodée
MONSEMPRON-LIBOS	536266,40	6378962,10	Adresse géocodée
MONSEMPRON-LIBOS	535611,30	6378363,50	Adresse géocodée
MONSEMPRON-LIBOS	535594,40	6378278,00	Adresse géocodée
MONSEMPRON-LIBOS	536209,60	6378217,70	Adresse géocodée
MONSEMPRON-LIBOS	536057,30	6379077,40	Adresse localisée manuellement
MONSEMPRON-LIBOS	535863,90	6378896,50	Adresse localisée manuellement
MONSEMPRON-LIBOS	535852,80	6378893,80	Adresse localisée manuellement
MONSEMPRON-LIBOS	535773,30	6380178,00	Lieu-dit
MONSEMPRON-LIBOS	534958,10	6379584,30	Lieu-dit
MONSEMPRON-LIBOS	535149,10	6380208,10	Lieu-dit
MONSEMPRON-LIBOS	535987,60	6379763,60	Lieu-dit
MONSEMPRON-LIBOS	535987,60	6379763,60	Lieu-dit
MONTAGNAC SUR AUVIGNON	497620,53	6344259,50	Enquête 2002
MONTAGNAC SUR AUVIGNON	497640,51	6344259,34	Enquête 2002
MONTAGNAC SUR AUVIGNON	495515,51	6343397,83	Enquête 2002
MONTAGNAC SUR AUVIGNON	496172,15	6343072,71	Enquête 2002
MONTAGNAC SUR AUVIGNON	498242,56	6342166,44	Enquête 2002

MONTAGNAC SUR AUVIGNON	498422,30	6343363,75	Enquête 2002
MONTAGNAC SUR AUVIGNON	497026,85	6342536,16	Enquête 2002
MONTAGNAC SUR AUVIGNON	498023,21	6342218,21	Enquête 2002
MONTAGNAC SUR AUVIGNON	497555,15	6344809,50	Enquête 2002
MONTAGNAC SUR AUVIGNON	498262,54	6342166,27	Enquête 2002
MONTAGNAC-SUR-AUVIGNON	496309,10	6345013,60	Lieu-dit
MONTAGNAC-SUR-AUVIGNON	497559,60	6344737,50	Lieu-dit
MONTAGNAC-SUR-AUVIGNON	496161,50	6343115,80	Lieu-dit
MONTAGNAC-SUR-AUVIGNON	497508,60	6345338,40	Lieu-dit
MONTAGNAC-SUR-AUVIGNON	498395,10	6343337,00	Lieu-dit
MONTAGNAC-SUR-AUVIGNON	497724,90	6344194,70	Lieu-dit
MONTAGNAC-SUR-AUVIGNON	497724,90	6344194,70	Lieu-dit
MONTAGNAC-SUR-AUVIGNON	495502,30	6343373,00	Lieu-dit
MONTAGNAC-SUR-AUVIGNON	498224,70	6342183,60	Lieu-dit
MONTAGNAC-SUR-AUVIGNON	494690,10	6345296,80	Lieu-dit
MONTAGNAC-SUR-LEDE	527108,90	6383572,70	Lieu-dit
MONTAGNAC-SUR-LEDE	529216,10	6384687,10	Lieu-dit
MONTAGNAC-SUR-LEDE	529557,00	6387470,60	Lieu-dit
MONTAGNAC-SUR-LEDE	529623,60	6381303,00	Lieu-dit
MONTAGNAC-SUR-LEDE	529799,10	6381745,10	Lieu-dit
MONTAGNAC-SUR-LEDE	529799,10	6381745,10	Lieu-dit
MONTAGNAC-SUR-LEDE	528837,50	6381801,10	Lieu-dit
MONTASTRUC	502114,10	6378029,80	Lieu-dit
MONTASTRUC	502932,40	6382749,40	Lieu-dit
MONTASTRUC	501591,70	6382502,80	Lieu-dit
MONTAUT	516377,29	6391886,93	Enquête 2002
MONTAUT	517991,32	6391354,03	Enquête 2002
MONTAUT	517731,00	6394053,60	Lieu-dit
MONTAUT	515552,30	6391791,90	Lieu-dit
MONTAUT	518073,20	6393153,60	Lieu-dit
MONTAUT	518120,30	6394014,40	Lieu-dit
MONTAUT	515258,50	6391788,30	Lieu-dit
MONTAYRAL	539852,50	6377579,90	Adresse localisée manuellement
MONTAYRAL	539834,60	6377564,50	Adresse localisée manuellement
MONTAYRAL	540011,30	6377091,80	Adresse localisée manuellement
MONTAYRAL	536979,97	6377759,33	Enquête 2002
MONTAYRAL	538196,07	6375031,91	Enquête 2002
MONTAYRAL	539867,09	6374148,89	Enquête 2002
MONTAYRAL	538166,33	6376260,95	Enquête 2002
MONTAYRAL	538060,37	6375532,55	Enquête 2002
MONTAYRAL	538827,10	6378832,92	Enquête 2002
MONTAYRAL	537582,08	6378084,01	Enquête 2002
MONTAYRAL	538895,87	6378692,49	Enquête 2002

MONTAYRAL	538703,16	6378344,43	Enquête 2002
MONTAYRAL	538703,41	6378374,40	Enquête 2002
MONTAYRAL	538703,66	6378404,37	Enquête 2002
MONTAYRAL	538753,27	6378364,00	Enquête 2002
MONTAYRAL	538773,50	6378393,80	Enquête 2002
MONTAYRAL	539056,78	6378821,03	Enquête 2002
MONTAYRAL	539608,15	6376648,58	Enquête 2002
MONTAYRAL	539308,95	6377909,83	Enquête 2002
MONTAYRAL	539308,78	6377889,85	Enquête 2002
MONTAYRAL	539358,65	6377879,44	Enquête 2002
MONTAYRAL	539924,89	6377495,11	Enquête 2002
MONTAYRAL	539934,47	6377445,08	Enquête 2002
MONTAYRAL	540154,65	6377493,20	Enquête 2002
MONTAYRAL	540184,79	6377512,93	Enquête 2002
MONTAYRAL	540224,50	6377482,63	Enquête 2002
MONTAYRAL	540264,87	6377532,25	Enquête 2002
MONTAYRAL	540051,02	6377044,51	Enquête 2002
MONTAYRAL	539825,75	6377585,85	Enquête 2002
MONTAYRAL	539322,45	6377130,48	Enquête 2002
MONTAYRAL	541655,52	6376571,63	Enquête 2002
MONTAYRAL	541705,47	6376571,22	Enquête 2002
MONTAYRAL	540961,42	6375997,97	Enquête 2002
MONTAYRAL	540232,18	6376004,02	Enquête 2002
MONTAYRAL	539689,55	6378026,55	Enquête 2002
MONTAYRAL	537530,10	6376404,10	Lieu-dit
MONTAYRAL	538460,40	6377743,00	Lieu-dit
MONTAYRAL	541013,80	6376286,20	Lieu-dit
MONTAYRAL	541161,70	6376651,70	Lieu-dit
MONTAYRAL	538376,90	6375150,30	Lieu-dit
MONTAYRAL	537954,70	6374834,10	Lieu-dit
MONTESQUIEU	495293,30	6348299,60	Adresse géocodée
MONTESQUIEU	495262,60	6347975,60	Adresse géocodée
MONTESQUIEU	495372,90	6348396,30	Adresse géocodée
MONTESQUIEU	495301,40	6347918,60	Adresse géocodée
MONTESQUIEU	495393,60	6348396,60	Adresse géocodée
MONTESQUIEU	495419,30	6348396,40	Adresse géocodée
MONTESQUIEU	496906,00	6349533,20	Lieu-dit
MONTESQUIEU	498256,10	6346935,60	Lieu-dit
MONTESQUIEU	494283,70	6348105,30	Lieu-dit
MONTESQUIEU	494283,70	6348105,30	Lieu-dit
MONTESQUIEU	496519,90	6348395,50	Lieu-dit
MONTESQUIEU	496519,90	6348395,50	Lieu-dit
MONTESQUIEU	495666,50	6347040,90	Lieu-dit

MONTESQUIEU	497061,50	6349380,00	Lieu-dit
MONTESQUIEU	496483,30	6349397,80	Lieu-dit
MONTETON	481743,76	6392359,42	Parcelle
MONTETON	481452,51	6394679,08	Parcelle
MONTETON	483057,45	6394348,24	Parcelle
MONTETON	481556,14	6392105,78	Parcelle
MONTETON	483168,26	6393588,05	Parcelle
MONTETON	482264,55	6395327,51	Parcelle
MONTETON	483268,83	6396080,67	Parcelle
MONTETON	481810,04	6393825,71	Parcelle
MONTETON	480385,01	6392719,85	Parcelle
MONTIGNAC-DE-LAUZUN	502130,40	6387964,00	Lieu-dit
MONTIGNAC-DE-LAUZUN	500042,70	6388596,70	Lieu-dit
MONTIGNAC-DE-LAUZUN	498934,80	6389807,70	Lieu-dit
MONTIGNAC-DE-LAUZUN	503074,10	6388640,50	Lieu-dit
MONTIGNAC-DE-LAUZUN	499059,40	6387721,70	Lieu-dit
MONTIGNAC-DE-LAUZUN	498580,80	6390122,30	Lieu-dit
MONTIGNAC-DE-LAUZUN	497860,70	6390154,30	Lieu-dit
MONTIGNAC-DE-LAUZUN	499030,10	6386834,80	Lieu-dit
MONTIGNAC-DE-LAUZUN	497122,60	6388478,00	Lieu-dit
MONTIGNAC-DE-LAUZUN	503155,40	6389043,40	Lieu-dit
MONTIGNAC-DE-LAUZUN	500179,30	6389407,80	Lieu-dit
MONTIGNAC-DE-LAUZUN	501441,30	6389198,50	Lieu-dit
MONTIGNAC-TOUPINERIE	488009,09	6385937,47	Parcelle
MONTIGNAC-TOUPINERIE	488437,55	6386538,17	Parcelle
MONTIGNAC-TOUPINERIE	489702,65	6386560,25	Parcelle
MONTIGNAC-TOUPINERIE	490701,86	6386943,30	Parcelle
MONTIGNAC-TOUPINERIE	490208,42	6387296,84	Parcelle
MONTPEZAT	501208,60	6364962,20	Lieu-dit
MOULINET	508640,50	6386554,30	Lieu-dit
MOULINET	507448,00	6386606,20	Lieu-dit
MOUSTIER	487607,88	6397060,53	Enquête 2002
MOUSTIER	485520,12	6397087,79	Enquête 2002
MOUSTIER	485598,31	6398086,17	Enquête 2002
MOUSTIER	484815,56	6397663,06	Enquête 2002
MOUSTIER	486095,46	6396593,51	Enquête 2002
MOUSTIER	484985,12	6396422,87	Enquête 2002
MOUSTIER	485378,77	6396909,13	Enquête 2002
MOUSTIER	485146,11	6396561,40	Enquête 2002
MOUSTIER	486931,14	6397375,82	Enquête 2002
MOUSTIER	487294,58	6397832,37	Enquête 2002
MOUSTIER	486741,83	6397437,33	Enquête 2002
MOUSTIER	485659,47	6397026,69	Enquête 2002

MOUSTIER	487799,42	6397268,74	Enquête 2002
MOUSTIER	484930,33	6398251,54	Enquête 2002
NERAC	486592,49	6340744,49	Enquête 2002
NERAC	487987,36	6340293,38	Enquête 2002
NERAC	488007,33	6340293,21	Enquête 2002
NERAC	488027,31	6340293,05	Enquête 2002
NERAC	487634,92	6339956,64	Enquête 2002
NERAC	487654,90	6339956,47	Enquête 2002
NERAC	490006,60	6340446,49	Enquête 2002
NERAC	490026,58	6340446,32	Enquête 2002
NERAC	490006,77	6340466,46	Enquête 2002
NERAC	490026,74	6340466,30	Enquête 2002
NERAC	486396,75	6341235,62	Enquête 2002
NERAC	486416,73	6341235,45	Enquête 2002
NERAC	486436,71	6341235,29	Enquête 2002
NERAC	486396,91	6341255,60	Enquête 2002
NERAC	486416,89	6341255,43	Enquête 2002
NERAC	486436,87	6341255,27	Enquête 2002
NERAC	490625,34	6337953,86	Enquête 2002
NERAC	490645,32	6337953,70	Enquête 2002
NERAC	490665,30	6337953,53	Enquête 2002
NERAC	490625,51	6337973,84	Enquête 2002
NERAC	490645,48	6337973,67	Enquête 2002
NERAC	490665,46	6337973,51	Enquête 2002
NERAC	490625,67	6337993,82	Enquête 2002
NERAC	488600,27	6343135,45	Enquête 2002
NERAC	488620,25	6343135,28	Enquête 2002
NERAC	488640,23	6343135,11	Enquête 2002
NERAC	488660,21	6343134,95	Enquête 2002
NERAC	488600,44	6343155,42	Enquête 2002
NERAC	488620,42	6343155,26	Enquête 2002
NERAC	488640,39	6343155,09	Enquête 2002
NERAC	488660,37	6343154,93	Enquête 2002
NERAC	486552,36	6340724,84	Enquête 2002
NERAC	486572,34	6340724,68	Enquête 2002
NERAC	486592,32	6340724,51	Enquête 2002
NERAC	486552,53	6340744,82	Enquête 2002
NERAC	486572,51	6340744,65	Enquête 2002
NERAC	486552,70	6340764,80	Enquête 2002
NERAC	486572,67	6340764,63	Enquête 2002
NERAC	486592,65	6340764,47	Enquête 2002
NERAC	486552,86	6340784,78	Enquête 2002
NERAC	486644,75	6341023,77	Enquête 2002

NERAC	487291,66	6341937,49	Enquête 2002
NERAC	487311,64	6341937,33	Enquête 2002
NERAC	483740,82	6340198,67	Enquête 2002
NERAC	489629,24	6340719,34	Enquête 2002
NERAC	488004,03	6339893,64	Enquête 2002
NERAC	488024,01	6339893,48	Enquête 2002
NERAC	487337,07	6341387,67	Enquête 2002
NERAC	485075,93	6340976,82	Enquête 2002
NERAC	485095,91	6340976,66	Enquête 2002
NERAC	487804,25	6341104,08	Enquête 2002
NERAC	487824,23	6341103,92	Enquête 2002
NERAC	486487,75	6344991,09	Enquête 2002
NERAC	486507,72	6344990,93	Enquête 2002
NERAC	486453,63	6340865,52	Enquête 2002
NERAC	486473,61	6340865,35	Enquête 2002
NERAC	487627,82	6340306,35	Enquête 2002
NERAC	486252,02	6339438,62	Enquête 2002
NERAC	486272,00	6339438,46	Enquête 2002
NERAC	486136,61	6339979,04	Enquête 2002
NERAC	487044,32	6341020,47	Enquête 2002
NERAC	485709,14	6341441,11	Enquête 2002
NERAC	485238,98	6341365,08	Enquête 2002
NERAC	486710,13	6341682,57	Enquête 2002
NERAC	487599,18	6341675,21	Enquête 2002
NERAC	488752,07	6339747,59	Enquête 2002
NERAC	487844,37	6341123,73	Enquête 2002
NERAC	486845,77	6339963,17	Enquête 2002
NERAC	487723,49	6337378,50	Enquête 2002
NERAC	490524,62	6337854,80	Enquête 2002
NERAC	488778,75	6341765,34	Enquête 2002
NERAC	489474,20	6341300,04	Enquête 2002
NERAC	492052,82	6337822,16	Enquête 2002
NERAC	490475,17	6337915,15	Enquête 2002
NOMDIEU	497852,73	6336105,76	Enquête 2002
NOMDIEU	496581,80	6335762,20	Lieu-dit
PAILLOLES	512283,48	6376495,91	Enquête 2002
PAILLOLES	512369,90	6376075,60	Enquête 2002
PAILLOLES	512038,84	6375908,52	Enquête 2002
PAILLOLES	512829,52	6379698,24	Enquête 2002
PAILLOLES	512357,00	6378133,69	Enquête 2002
PAILLOLES	512058,82	6375908,35	Enquête 2002
PAILLOLES	512803,50	6378969,17	Enquête 2002
PAILLOLES	512941,20	6378708,28	Enquête 2002

PAILLOLES	513126,70	6379992,50	Lieu-dit
PAILLOLES	512285,50	6376500,90	Lieu-dit
PAILLOLES	512050,50	6375871,50	Lieu-dit
PAILLOLES	512050,50	6375871,50	Lieu-dit
PAILLOLES	512050,50	6375871,50	Lieu-dit
PAILLOLES	512050,50	6375871,50	Lieu-dit
PAILLOLES	512442,10	6377196,90	Lieu-dit
PARDAILLAN	484493,37	6399773,67	Enquête 2002
PARDAILLAN	485191,57	6399638,02	Enquête 2002
PARDAILLAN	485439,90	6399466,14	Enquête 2002
PARDAILLAN	483228,76	6402691,29	Enquête 2002
PARDAILLAN	484102,82	6397249,36	Enquête 2002
PARDAILLAN	483472,40	6397124,70	Enquête 2002
PARDAILLAN	484529,70	6399093,00	Lieu-dit
PARDAILLAN	483195,20	6398879,30	Lieu-dit
PARDAILLAN	482662,40	6398353,20	Lieu-dit
PARDAILLAN	483939,10	6398354,60	Lieu-dit
PARDAILLAN	485371,00	6399110,10	Lieu-dit
PARDAILLAN	483587,70	6400673,30	Lieu-dit
PARDAILLAN	484529,70	6399093,00	Lieu-dit
PARDAILLAN	481967,90	6401594,80	Lieu-dit
PARDAILLAN	484529,70	6399093,00	Lieu-dit
PAULHIAC	526068,53	6385932,10	Enquête 2002
PAULHIAC	526948,08	6387183,57	Enquête 2002
PAULHIAC	526275,88	6389247,17	Enquête 2002
PAULHIAC	527772,36	6391402,64	Enquête 2002
PAULHIAC	525807,65	6388202,07	Enquête 2002
PAULHIAC	525723,83	6387733,22	Enquête 2002
PAULHIAC	526443,54	6386578,36	Enquête 2002
PAULHIAC	526290,37	6386180,01	Enquête 2002
PAULHIAC	528040,34	6391190,62	Enquête 2002
PAULHIAC	527520,45	6388737,31	Enquête 2002
PENNE D'AGENAIS	526323,62	6367328,23	Enquête 2002
PENNE D'AGENAIS	526327,43	6367787,75	Enquête 2002
PENNE D'AGENAIS	528073,37	6363897,09	Enquête 2002
PENNE D'AGENAIS	525480,57	6368064,51	Enquête 2002
PENNE D'AGENAIS	531002,98	6369007,67	Enquête 2002
PENNE D'AGENAIS	526547,53	6367825,88	Enquête 2002
PENNE D'AGENAIS	526359,06	6367987,29	Enquête 2002
PENNE D'AGENAIS	530164,11	6369044,61	Enquête 2002
PENNE D'AGENAIS	526726,68	6367744,47	Enquête 2002
PENNE D'AGENAIS	525797,99	6367792,14	Enquête 2002
PENNE D'AGENAIS	523396,03	6367272,63	Enquête 2002

PENNE D'AGENAIS	528641,97	6368607,69	Enquête 2002
PENNE D'AGENAIS	526729,75	6368114,08	Enquête 2002
PENNE D'AGENAIS	526495,93	6367626,51	Enquête 2002
PENNE D'AGENAIS	528288,46	6370548,71	Enquête 2002
PENNE D'AGENAIS	526804,77	6367524,04	Enquête 2002
PENNE D'AGENAIS	525841,02	6368161,42	Enquête 2002
PENNE D'AGENAIS	527227,57	6367910,14	Enquête 2002
PENNE D'AGENAIS	526573,97	6366197,27	Enquête 2002
PENNE D'AGENAIS	529364,59	6370210,10	Enquête 2002
PENNE D'AGENAIS	526078,43	6365472,11	Enquête 2002
PENNE D'AGENAIS	529128,66	6370671,60	Enquête 2002
PENNE D'AGENAIS	525853,37	6367242,23	Enquête 2002
PENNE D'AGENAIS	526181,57	6368268,48	Enquête 2002
PENNE-D'AGENAIS	525054,10	6367932,90	Adresse géocodée
PENNE-D'AGENAIS	526384,90	6367952,90	Adresse géocodée
PENNE-D'AGENAIS	525475,80	6368421,80	Adresse géocodée
PENNE-D'AGENAIS	526297,60	6367729,80	Adresse géocodée
PENNE-D'AGENAIS	525562,40	6368038,20	Adresse géocodée
PENNE-D'AGENAIS	526266,10	6367724,30	Adresse géocodée
PENNE-D'AGENAIS	526477,80	6367861,70	Adresse géocodée
PENNE-D'AGENAIS	525317,30	6368499,10	Adresse géocodée
PENNE-D'AGENAIS	526222,80	6367721,90	Adresse géocodée
PENNE-D'AGENAIS	526503,30	6367795,90	Adresse localisée manuellement
PENNE-D'AGENAIS	525334,20	6368014,90	Adresse localisée manuellement
PENNE-D'AGENAIS	525621,30	6368032,80	Adresse localisée manuellement
PENNE-D'AGENAIS	525618,30	6368048,80	Adresse localisée manuellement
PENNE-D'AGENAIS	527004,20	6367216,90	Adresse localisée manuellement
PENNE-D'AGENAIS	525042,50	6368405,30	Adresse localisée manuellement
PENNE-D'AGENAIS	525681,50	6367776,60	Adresse localisée manuellement
PENNE-D'AGENAIS	525855,80	6365730,70	Lieu-dit
PENNE-D'AGENAIS	528806,30	6370587,40	Lieu-dit
PENNE-D'AGENAIS	527439,50	6366487,80	Lieu-dit
PENNE-D'AGENAIS	524775,70	6366188,20	Lieu-dit
PENNE-D'AGENAIS	526926,50	6367743,80	Lieu-dit
PENNE-D'AGENAIS	528402,00	6367619,70	Lieu-dit
PENNE-D'AGENAIS	530978,40	6364969,90	Lieu-dit
PENNE-D'AGENAIS	527684,40	6367703,60	Lieu-dit
PENNE-D'AGENAIS	526406,50	6367320,60	Lieu-dit
PENNE-D'AGENAIS	524341,20	6364882,10	Lieu-dit
PENNE-D'AGENAIS	527178,60	6366345,10	Lieu-dit
PENNE-D'AGENAIS	524575,40	6365774,30	Lieu-dit
PENNE-D'AGENAIS	529608,60	6366395,80	Lieu-dit
PENNE-D'AGENAIS	530500,20	6368738,10	Lieu-dit

PENNE-D'AGENAIS	530680,60	6363999,30	Lieu-dit
PENNE-D'AGENAIS	530978,40	6364969,90	Lieu-dit
PENNE-D'AGENAIS	527334,50	6368999,20	Lieu-dit
PENNE-D'AGENAIS	523015,20	6365807,20	Lieu-dit
PEYRIERE	486491,50	6390008,70	Lieu-dit
PEYRIERE	486491,50	6390008,70	Lieu-dit
PEYRIERE	487782,60	6389201,70	Lieu-dit
PEYRIERE	487782,60	6389201,70	Lieu-dit
PEYRIERE	487782,60	6389201,70	Lieu-dit
PEYRIERE	487782,60	6389201,70	Lieu-dit
PEYRIERE	487782,60	6389201,70	Lieu-dit
PEYRIERE	486382,50	6390109,50	Lieu-dit
PEYRIERE	486382,50	6390109,50	Lieu-dit
PEYRIERE	487039,70	6390696,40	Lieu-dit
PEYRIERE	488065,30	6389681,90	Lieu-dit
PEYRIERE	486698,30	6389400,50	Lieu-dit
PEYRIERE	486698,30	6389400,50	Lieu-dit
PEYRIERE	486698,30	6389400,50	Lieu-dit
PEYRIERE	487057,00	6388800,10	Lieu-dit
PEYRIERE	487057,00	6388800,10	Lieu-dit
PEYRIERES	485864,70	6390441,42	Enquête 2002
PEYRIERES	485907,39	6390770,75	Enquête 2002
PEYRIERES	486361,71	6390137,60	Enquête 2002
PEYRIERES	487148,91	6389891,32	Enquête 2002
PEYRIERES	487035,89	6390721,44	Enquête 2002
PINEL HAUTERIVE	506459,24	6374096,62	Enquête 2002
PINEL HAUTERIVE	505502,56	6374384,27	Enquête 2002
PINEL HAUTERIVE	507822,04	6374594,82	Enquête 2002
PINEL HAUTERIVE	507841,85	6374574,67	Enquête 2002
PINEL HAUTERIVE	507617,78	6374057,04	Enquête 2002
PINEL HAUTERIVE	506639,57	6375363,88	Enquête 2002
PINEL HAUTERIVE	506659,55	6375363,71	Enquête 2002
PINEL HAUTERIVE	507292,24	6373350,44	Enquête 2002
PINEL HAUTERIVE	507332,19	6373350,11	Enquête 2002
PINEL HAUTERIVE	507352,17	6373349,94	Enquête 2002
PINEL HAUTERIVE	507213,81	6373530,91	Enquête 2002
PINEL HAUTERIVE	507352,34	6373369,92	Enquête 2002
PINEL HAUTERIVE	507332,19	6373350,11	Enquête 2002
PINEL HAUTERIVE	506774,02	6377121,04	Enquête 2002
PINEL HAUTERIVE	505079,92	6377634,59	Enquête 2002
PINEL HAUTERIVE	507077,07	6376319,31	Enquête 2002
PINEL HAUTERIVE	507449,92	6373089,39	Enquête 2002
PONT DU CASSE	513676,03	6350470,05	Enquête 2002
PONT DU CASSE	514172,81	6351345,06	Enquête 2002

PONT DU CASSE	513696,01	6350469,89	Enquête 2002
PONT DU CASSE	513715,99	6350469,72	Enquête 2002
PONT DU CASSE	513675,86	6350450,07	Enquête 2002
PONT DU CASSE	513695,84	6350449,91	Enquête 2002
PONT DU CASSE	513715,82	6350449,74	Enquête 2002
PONT DU CASSE	513675,70	6350430,09	Enquête 2002
PONT DU CASSE	513695,68	6350429,93	Enquête 2002
PONT DU CASSE	513715,65	6350429,76	Enquête 2002
PONT DU CASSE	513675,53	6350410,12	Enquête 2002
PONT DU CASSE	513695,51	6350409,95	Enquête 2002
PONT DU CASSE	513715,49	6350409,78	Enquête 2002
PONT DU CASSE	514192,78	6351344,89	Enquête 2002
PONT DU CASSE	514172,64	6351325,08	Enquête 2002
PONT DU CASSE	514192,62	6351324,92	Enquête 2002
PONT DU CASSE	514212,60	6351324,75	Enquête 2002
PONT DU CASSE	514232,58	6351324,58	Enquête 2002
PONT DU CASSE	514212,76	6351344,73	Enquête 2002
PONT DU CASSE	514232,74	6351344,56	Enquête 2002
PONT DU CASSE	514666,89	6350691,61	Enquête 2002
PONT DU CASSE	514686,87	6350691,44	Enquête 2002
PONT DU CASSE	514706,85	6350691,28	Enquête 2002
PONT DU CASSE	513829,97	6352167,09	Enquête 2002
PONT DU CASSE	514978,05	6353276,46	Enquête 2002
PONT DU CASSE	512808,23	6349428,29	Enquête 2002
PONT DU CASSE	513425,13	6350332,27	Enquête 2002
PONT DU CASSE	513548,03	6349492,09	Enquête 2002
PONT DU CASSE	513568,09	6349501,91	Enquête 2002
PONT DU CASSE	513527,97	6349482,26	Enquête 2002
PONT DU CASSE	516017,87	6350970,12	Enquête 2002
PONT DU CASSE	515619,41	6349904,48	Enquête 2002
PONT DU CASSE	514767,03	6353128,36	Enquête 2002
PONT DU CASSE	514908,87	6353366,94	Enquête 2002
PONT DU CASSE	517144,06	6351849,89	Enquête 2002
PONT DU CASSE	511921,58	6349725,35	Enquête 2002
PONT DU CASSE	512547,80	6352956,95	Enquête 2002
PONT DU CASSE	512567,78	6352956,78	Enquête 2002
PONT DU CASSE	516017,66	6349741,34	Enquête 2002
PONT DU CASSE	513357,28	6350582,59	Enquête 2002
PONT DU CASSE	513377,26	6350582,42	Enquête 2002
PONT DU CASSE	517400,72	6351478,13	Enquête 2002
PONT DU CASSE	516359,17	6351167,09	Enquête 2002
PONT DU CASSE	516379,15	6351166,92	Enquête 2002
PONT DU CASSE	511804,11	6350016,04	Enquête 2002

PONT DU CASSE	512182,79	6349903,01	Enquête 2002
PONT DU CASSE	512202,77	6349902,84	Enquête 2002
PONT DU CASSE	512533,50	6350029,97	Enquête 2002
PONT DU CASSE	512493,54	6350030,30	Enquête 2002
PONT DU CASSE	515385,22	6352983,37	Enquête 2002
PONT DU CASSE	517080,98	6351470,79	Enquête 2002
PONT DU CASSE	513148,45	6349495,40	Enquête 2002
PONT DU CASSE	514574,25	6350362,70	Enquête 2002
PONT DU CASSE	514573,92	6350322,75	Enquête 2002
PONT DU CASSE	514593,90	6350322,58	Enquête 2002
PONT DU CASSE	514613,88	6350322,41	Enquête 2002
PONT DU CASSE	514633,85	6350322,25	Enquête 2002
PONT DU CASSE	514653,83	6350322,08	Enquête 2002
PONT DU CASSE	514265,94	6354141,51	Enquête 2002
PONT DU CASSE	514266,11	6354161,49	Enquête 2002
PONT DU CASSE	514285,92	6354141,35	Enquête 2002
PONT DU CASSE	514305,90	6354141,18	Enquête 2002
PONT DU CASSE	514266,28	6354181,47	Enquête 2002
PONT DU CASSE	512544,11	6351308,61	Enquête 2002
PONT DU CASSE	514232,08	6351264,65	Enquête 2002
PONT DU CASSE	514232,25	6351284,63	Enquête 2002
PONT DU CASSE	514232,41	6351304,60	Enquête 2002
PONT DU CASSE	514252,39	6351304,44	Enquête 2002
PONT DU CASSE	514252,22	6351284,46	Enquête 2002
PONT DU CASSE	514272,37	6351304,27	Enquête 2002
PONT DU CASSE	514292,35	6351304,11	Enquête 2002
PONT DU CASSE	514312,33	6351303,94	Enquête 2002
PONT DU CASSE	514272,20	6351284,29	Enquête 2002
PONT DU CASSE	514232,58	6351324,58	Enquête 2002
PONT DU CASSE	514332,31	6351303,78	Enquête 2002
PONT DU CASSE	514292,18	6351284,13	Enquête 2002
PONT DU CASSE	514312,16	6351283,96	Enquête 2002
PONT DU CASSE	514252,06	6351264,48	Enquête 2002
PONT DU CASSE	514352,28	6351303,61	Enquête 2002
PONT DU CASSE	514332,14	6351283,80	Enquête 2002
PONT DU CASSE	514272,04	6351264,32	Enquête 2002
PONT DU CASSE	513905,50	6351636,99	Enquête 2002
PONT DU CASSE	513905,66	6351656,97	Enquête 2002
PONT DU CASSE	513925,47	6351636,82	Enquête 2002
PONT DU CASSE	513925,64	6351656,80	Enquête 2002
PONT DU CASSE	513945,62	6351656,64	Enquête 2002
PONT DU CASSE	513965,60	6351656,47	Enquête 2002
PONT DU CASSE	513985,58	6351656,30	Enquête 2002

PONT DU CASSE	514005,56	6351656,14	Enquête 2002
PONT DU CASSE	512889,85	6350836,21	Enquête 2002
PONT DU CASSE	512890,01	6350856,19	Enquête 2002
PONT DU CASSE	512890,18	6350876,17	Enquête 2002
PONT DU CASSE	512890,34	6350896,15	Enquête 2002
PONT DU CASSE	512910,16	6350876,00	Enquête 2002
PONT DU CASSE	512890,51	6350916,13	Enquête 2002
PONT DU CASSE	512890,68	6350936,11	Enquête 2002
PONT DU CASSE	512909,99	6350856,03	Enquête 2002
PONT DU CASSE	512890,84	6350956,09	Enquête 2002
PONT DU CASSE	512910,82	6350955,92	Enquête 2002
PONT DU CASSE	512930,14	6350875,84	Enquête 2002
PONT DU CASSE	512910,32	6350895,98	Enquête 2002
PONT DU CASSE	512930,80	6350955,75	Enquête 2002
PONT DU CASSE	514574,08	6350342,72	Enquête 2002
PONT DU CASSE	512891,01	6350976,06	Enquête 2002
PONT DU CASSE	512891,17	6350996,04	Enquête 2002
PONT DU CASSE	512950,78	6350955,59	Enquête 2002
PONT DU CASSE	512970,76	6350955,42	Enquête 2002
PONT DU CASSE	512990,74	6350955,26	Enquête 2002
PONT DU CASSE	512891,34	6351016,02	Enquête 2002
PONT DU CASSE	513010,71	6350955,09	Enquête 2002
PONT DU CASSE	512950,12	6350875,67	Enquête 2002
PONT DU CASSE	512929,97	6350855,86	Enquête 2002
PONT DU CASSE	513030,69	6350954,93	Enquête 2002
PONT DU CASSE	512891,50	6351036,00	Enquête 2002
PONT DU CASSE	512910,65	6350935,94	Enquête 2002
PONT DU CASSE	512911,15	6350995,88	Enquête 2002
PONT DU CASSE	512891,67	6351055,98	Enquête 2002
PONT DU CASSE	512911,15	6350995,88	Enquête 2002
PONT DU CASSE	512931,13	6350995,71	Enquête 2002
PONT DU CASSE	512891,84	6351075,96	Enquête 2002
PONT DU CASSE	512953,76	6351315,21	Enquête 2002
PONT DU CASSE	514242,28	6350085,73	Enquête 2002
PONT DU CASSE	514242,44	6350105,71	Enquête 2002
PONT DU CASSE	514242,61	6350125,69	Enquête 2002
PONT DU CASSE	514242,77	6350145,67	Enquête 2002
PONT DU CASSE	514242,94	6350165,65	Enquête 2002
PONT DU CASSE	514262,92	6350165,48	Enquête 2002
PONT DU CASSE	514262,59	6350125,53	Enquête 2002
PONT DU CASSE	514243,11	6350185,63	Enquête 2002
PONT DU CASSE	514262,26	6350085,57	Enquête 2002
PONT DU CASSE	514262,75	6350145,50	Enquête 2002

PONT DU CASSE	514282,57	6350125,36	Enquête 2002
PONT DU CASSE	514302,54	6350125,19	Enquête 2002
PONT DU CASSE	515417,92	6350905,16	Enquête 2002
PONT DU CASSE	515437,90	6350904,99	Enquête 2002
PONT DU CASSE	515457,88	6350904,83	Enquête 2002
PONT DU CASSE	515418,09	6350925,14	Enquête 2002
PONT DU CASSE	515477,86	6350904,66	Enquête 2002
PONT DU CASSE	515497,84	6350904,50	Enquête 2002
PONT DU CASSE	515517,82	6350904,33	Enquête 2002
PONT DU CASSE	513259,00	6349574,40	Enquête 2002
PONT DU CASSE	515458,05	6350924,81	Enquête 2002
PONT DU CASSE	513827,78	6350698,57	Enquête 2002
PONT DU CASSE	512745,02	6352645,62	Enquête 2002
PONT DU CASSE	514076,93	6350626,57	Enquête 2002
PONT DU CASSE	515638,44	6353400,85	Enquête 2002
PONT DU CASSE	514956,83	6350719,17	Enquête 2002
PONT DU CASSE	514425,57	6350503,80	Enquête 2002
PONT DU CASSE	514263,95	6351494,15	Enquête 2002
PONT DU CASSE	514048,87	6350856,57	Enquête 2002
PONT DU CASSE	513958,05	6350747,44	Enquête 2002
PONT DU CASSE	513075,54	6349136,36	Enquête 2002
PONT-DU-CASSE	514076,20	6351517,40	Adresse géocodée
PONT-DU-CASSE	514009,40	6350962,10	Adresse géocodée
PONT-DU-CASSE	513924,40	6350789,90	Adresse géocodée
PONT-DU-CASSE	515146,50	6350731,40	Adresse géocodée
PONT-DU-CASSE	514265,30	6349952,60	Adresse géocodée
PONT-DU-CASSE	513805,50	6350533,70	Adresse géocodée
PONT-DU-CASSE	515146,50	6350731,40	Adresse géocodée
PONT-DU-CASSE	514371,70	6350375,30	Adresse géocodée
PONT-DU-CASSE	513951,90	6350593,80	Adresse géocodée
PONT-DU-CASSE	514209,20	6351392,60	Adresse géocodée
PONT-DU-CASSE	514476,50	6350388,60	Adresse géocodée
PONT-DU-CASSE	514893,60	6350466,30	Adresse géocodée
PONT-DU-CASSE	514145,40	6350657,70	Adresse géocodée
PONT-DU-CASSE	514072,80	6350680,50	Adresse géocodée
PONT-DU-CASSE	514353,50	6350557,00	Adresse géocodée
PONT-DU-CASSE	512812,10	6350930,60	Adresse géocodée
PONT-DU-CASSE	514241,20	6350223,50	Adresse géocodée
PONT-DU-CASSE	513995,50	6350855,30	Adresse géocodée
PONT-DU-CASSE	514140,00	6351419,00	Adresse géocodée
PONT-DU-CASSE	514742,90	6350609,50	Adresse géocodée
PONT-DU-CASSE	513469,30	6349663,10	Adresse géocodée
PONT-DU-CASSE	514980,00	6350806,10	Adresse géocodée

PONT-DU-CASSE	512752,90	6351026,40	Adresse géocodée
PONT-DU-CASSE	513827,00	6350495,40	Adresse géocodée
PONT-DU-CASSE	514411,80	6350139,30	Adresse géocodée
PONT-DU-CASSE	512733,20	6351036,30	Adresse géocodée
PONT-DU-CASSE	514444,00	6349890,70	Adresse géocodée
PONT-DU-CASSE	514134,70	6350642,40	Adresse géocodée
PONT-DU-CASSE	512583,50	6350827,60	Adresse géocodée
PONT-DU-CASSE	514393,60	6350365,70	Adresse géocodée
PONT-DU-CASSE	514470,70	6350725,50	Adresse géocodée
PONT-DU-CASSE	513499,40	6349612,20	Adresse géocodée
PONT-DU-CASSE	514013,40	6350635,80	Adresse géocodée
PONT-DU-CASSE	514429,90	6350241,10	Adresse géocodée
PONT-DU-CASSE	513998,60	6350975,70	Adresse géocodée
PONT-DU-CASSE	514070,90	6351519,30	Adresse géocodée
PONT-DU-CASSE	514237,30	6351321,10	Adresse géocodée
PONT-DU-CASSE	514253,30	6350142,20	Adresse géocodée
PONT-DU-CASSE	513141,20	6350751,30	Adresse géocodée
PONT-DU-CASSE	514479,00	6350181,00	Adresse géocodée
PONT-DU-CASSE	513877,60	6350527,50	Adresse géocodée
PONT-DU-CASSE	513900,60	6350774,70	Adresse géocodée
PONT-DU-CASSE	513438,80	6349704,80	Adresse géocodée
PONT-DU-CASSE	514130,40	6351354,10	Adresse géocodée
PONT-DU-CASSE	514388,50	6349904,90	Adresse géocodée
PONT-DU-CASSE	514409,80	6350676,90	Adresse géocodée
PONT-DU-CASSE	513863,00	6350756,80	Adresse géocodée
PONT-DU-CASSE	514008,10	6350966,70	Adresse géocodée
PONT-DU-CASSE	515143,00	6350623,60	Adresse géocodée
PONT-DU-CASSE	514419,80	6349893,70	Adresse géocodée
PONT-DU-CASSE	513933,40	6351561,20	Adresse géocodée
PONT-DU-CASSE	513974,20	6350806,60	Adresse géocodée
PONT-DU-CASSE	513925,90	6353851,40	Adresse géocodée
PONT-DU-CASSE	515177,70	6350717,50	Adresse géocodée
PONT-DU-CASSE	513857,80	6350516,60	Adresse géocodée
PONT-DU-CASSE	514464,30	6351662,40	Adresse géocodée
PONT-DU-CASSE	513952,70	6350923,40	Adresse géocodée
PONT-DU-CASSE	514375,80	6350290,90	Adresse géocodée
PONT-DU-CASSE	514097,10	6350108,50	Adresse géocodée
PONT-DU-CASSE	515168,20	6350726,50	Adresse géocodée
PONT-DU-CASSE	514053,60	6351530,70	Adresse géocodée
PONT-DU-CASSE	513978,20	6353897,20	Adresse géocodée
PONT-DU-CASSE	513959,80	6350355,50	Adresse géocodée
PONT-DU-CASSE	514018,10	6350641,30	Adresse géocodée
PONT-DU-CASSE	513076,80	6349951,70	Adresse géocodée

PONT-DU-CASSE	514518,30	6350167,60	Adresse géocodée
PONT-DU-CASSE	515144,90	6350623,10	Adresse géocodée
PONT-DU-CASSE	514101,00	6350608,50	Adresse géocodée
PONT-DU-CASSE	513913,90	6350411,40	Adresse géocodée
PONT-DU-CASSE	512580,00	6350808,10	Adresse géocodée
PONT-DU-CASSE	513980,00	6350873,80	Adresse géocodée
PONT-DU-CASSE	513987,80	6350675,60	Adresse géocodée
PONT-DU-CASSE	514098,70	6350045,90	Adresse géocodée
PONT-DU-CASSE	513677,20	6350406,10	Adresse géocodée
PONT-DU-CASSE	514070,70	6350785,50	Adresse géocodée
PONT-DU-CASSE	514053,90	6350912,00	Adresse géocodée
PONT-DU-CASSE	514555,40	6350706,40	Adresse géocodée
PONT-DU-CASSE	513710,60	6353739,50	Adresse géocodée
PONT-DU-CASSE	513959,90	6350894,50	Adresse géocodée
PONT-DU-CASSE	514109,00	6351376,40	Adresse géocodée
PONT-DU-CASSE	514086,50	6351219,20	Adresse géocodée
PONT-DU-CASSE	513867,20	6350930,50	Adresse géocodée
PONT-DU-CASSE	513781,90	6353722,00	Adresse géocodée
PONT-DU-CASSE	513968,60	6353886,10	Adresse géocodée
PONT-DU-CASSE	514491,00	6350149,00	Adresse géocodée
PONT-DU-CASSE	515180,00	6350701,60	Adresse géocodée
PONT-DU-CASSE	514547,10	6350150,00	Adresse géocodée
PONT-DU-CASSE	515160,90	6350686,20	Adresse géocodée
PONT-DU-CASSE	513885,30	6353813,40	Adresse géocodée
PONT-DU-CASSE	514507,80	6349893,80	Adresse géocodée
PONT-DU-CASSE	514220,50	6351289,80	Adresse géocodée
PONT-DU-CASSE	514074,70	6350589,00	Adresse géocodée
PONT-DU-CASSE	512581,80	6350829,70	Adresse géocodée
PONT-DU-CASSE	513227,40	6349479,30	Adresse géocodée
PONT-DU-CASSE	513852,10	6353779,70	Adresse géocodée
PONT-DU-CASSE	513865,90	6350935,30	Adresse géocodée
PONT-DU-CASSE	514359,50	6350379,00	Adresse géocodée
PONT-DU-CASSE	515019,40	6350831,30	Adresse géocodée
PONT-DU-CASSE	514000,30	6350781,00	Adresse géocodée
PONT-DU-CASSE	514368,70	6350301,70	Adresse géocodée
PONT-DU-CASSE	514084,90	6351212,20	Adresse géocodée
PONT-DU-CASSE	514261,30	6351441,60	Adresse géocodée
PONT-DU-CASSE	512372,20	6351273,90	Adresse géocodée
PONT-DU-CASSE	514310,20	6350485,60	Adresse géocodée
PONT-DU-CASSE	513997,20	6350786,60	Adresse géocodée
PONT-DU-CASSE	514097,70	6350077,70	Adresse géocodée
PONT-DU-CASSE	514335,00	6349986,70	Adresse géocodée
PONT-DU-CASSE	512704,30	6351133,50	Adresse géocodée

PONT-DU-CASSE	513996,90	6350856,50	Adresse géocodée
PONT-DU-CASSE	514173,00	6351333,10	Adresse géocodée
PONT-DU-CASSE	514009,50	6350965,00	Adresse géocodée
PONT-DU-CASSE	513985,30	6350996,70	Adresse géocodée
PONT-DU-CASSE	514236,60	6351336,50	Adresse géocodée
PONT-DU-CASSE	514001,20	6350475,80	Adresse géocodée
PONT-DU-CASSE	512655,30	6350914,60	Adresse géocodée
PONT-DU-CASSE	514035,80	6350579,40	Adresse géocodée
PONT-DU-CASSE	514911,00	6350796,10	Adresse géocodée
PONT-DU-CASSE	512669,30	6349168,70	Adresse géocodée
PONT-DU-CASSE	513997,90	6351534,40	Adresse géocodée
PONT-DU-CASSE	515146,50	6350731,40	Adresse géocodée
PONT-DU-CASSE	515167,60	6350729,00	Adresse géocodée
PONT-DU-CASSE	514170,60	6350697,70	Adresse géocodée
PONT-DU-CASSE	513995,20	6350504,50	Adresse géocodée
PONT-DU-CASSE	512572,50	6350716,80	Adresse géocodée
PONT-DU-CASSE	514353,50	6350557,00	Adresse géocodée
PONT-DU-CASSE	514358,20	6350311,20	Adresse géocodée
PONT-DU-CASSE	512752,90	6351026,40	Adresse géocodée
PONT-DU-CASSE	513779,60	6353756,00	Adresse géocodée
PONT-DU-CASSE	513971,50	6350608,00	Adresse géocodée
PONT-DU-CASSE	513682,70	6350407,40	Adresse géocodée
PONT-DU-CASSE	514415,70	6350665,80	Adresse géocodée
PONT-DU-CASSE	512579,30	6350778,70	Adresse géocodée
PONT-DU-CASSE	514149,20	6351344,40	Adresse géocodée
PONT-DU-CASSE	513250,10	6349455,60	Adresse géocodée
PONT-DU-CASSE	513406,00	6349626,40	Adresse géocodée
PONT-DU-CASSE	514019,60	6350949,90	Adresse géocodée
PONT-DU-CASSE	512576,00	6350761,50	Adresse géocodée
PONT-DU-CASSE	514961,80	6350800,90	Adresse géocodée
PONT-DU-CASSE	514498,50	6350188,70	Adresse géocodée
PONT-DU-CASSE	513986,50	6350513,40	Adresse géocodée
PONT-DU-CASSE	514476,80	6350272,90	Adresse géocodée
PONT-DU-CASSE	512581,80	6350829,70	Adresse géocodée
PONT-DU-CASSE	514113,70	6351365,20	Adresse géocodée
PONT-DU-CASSE	514911,00	6350796,10	Adresse géocodée
PONT-DU-CASSE	514301,90	6350044,00	Adresse localisée manuellement
PONT-DU-CASSE	514401,20	6349969,10	Adresse localisée manuellement
PONT-DU-CASSE	514428,10	6350460,00	Adresse localisée manuellement
PONT-DU-CASSE	513928,80	6350496,00	Adresse localisée manuellement
PONT-DU-CASSE	514331,00	6349987,70	Adresse localisée manuellement
PONT-DU-CASSE	514904,50	6350741,80	Adresse localisée manuellement
PONT-DU-CASSE	513452,00	6350308,00	Adresse localisée manuellement

PONT-DU-CASSE	513857,50	6351697,90	Adresse localisée manuellement
PONT-DU-CASSE	514463,30	6350058,70	Adresse localisée manuellement
PONT-DU-CASSE	512832,90	6350916,50	Adresse localisée manuellement
PONT-DU-CASSE	513749,40	6350367,40	Adresse localisée manuellement
PONT-DU-CASSE	514465,50	6349893,80	Adresse localisée manuellement
PONT-DU-CASSE	514451,20	6350440,80	Adresse localisée manuellement
PONT-DU-CASSE	512829,20	6350916,80	Adresse localisée manuellement
PONT-DU-CASSE	513998,80	6350922,30	Adresse localisée manuellement
PONT-DU-CASSE	513318,90	6350201,60	Adresse localisée manuellement
PONT-DU-CASSE	514077,40	6350892,00	Adresse localisée manuellement
PONT-DU-CASSE	514475,00	6351263,50	Adresse localisée manuellement
PONT-DU-CASSE	514229,40	6350032,90	Adresse localisée manuellement
PONT-DU-CASSE	512992,80	6350881,20	Adresse localisée manuellement
PONT-DU-CASSE	514227,20	6350033,90	Adresse localisée manuellement
PONT-DU-CASSE	512767,30	6350926,60	Adresse localisée manuellement
PONT-DU-CASSE	513955,20	6351662,20	Adresse localisée manuellement
PONT-DU-CASSE	514034,70	6351604,80	Adresse localisée manuellement
PONT-DU-CASSE	514414,50	6350473,40	Adresse localisée manuellement
PONT-DU-CASSE	512734,40	6350915,00	Adresse localisée manuellement
PONT-DU-CASSE	512665,60	6350951,50	Adresse localisée manuellement
PONT-DU-CASSE	513925,40	6351681,70	Adresse localisée manuellement
PONT-DU-CASSE	514452,70	6350338,50	Adresse localisée manuellement
PONT-DU-CASSE	512832,90	6350916,50	Adresse localisée manuellement
PONT-DU-CASSE	514482,60	6350003,10	Adresse localisée manuellement
PONT-DU-CASSE	514422,90	6349958,70	Adresse localisée manuellement
PONT-DU-CASSE	512772,90	6351102,20	Adresse localisée manuellement
PONT-DU-CASSE	512807,40	6351038,60	Adresse localisée manuellement
PONT-DU-CASSE	513820,10	6353863,20	Adresse localisée manuellement
PONT-DU-CASSE	514437,60	6350042,20	Adresse localisée manuellement
PONT-DU-CASSE	512632,10	6351008,00	Adresse localisée manuellement
PONT-DU-CASSE	512884,50	6350976,40	Adresse localisée manuellement
PONT-DU-CASSE	512774,20	6351104,80	Adresse localisée manuellement
PONT-DU-CASSE	514475,00	6351263,50	Adresse localisée manuellement
PONT-DU-CASSE	512574,20	6350864,10	Adresse localisée manuellement
PONT-DU-CASSE	514255,10	6350130,80	Adresse localisée manuellement
PONT-DU-CASSE	514483,80	6351417,10	Adresse localisée manuellement
PONT-DU-CASSE	514467,90	6350018,50	Adresse localisée manuellement
PONT-DU-CASSE	513891,70	6351694,90	Adresse localisée manuellement
PONT-DU-CASSE	514056,70	6351595,30	Adresse localisée manuellement
PONT-DU-CASSE	514360,10	6350071,00	Adresse localisée manuellement
PONT-DU-CASSE	514071,70	6351332,20	Adresse localisée manuellement
PONT-DU-CASSE	514142,40	6350829,80	Adresse localisée manuellement
PONT-DU-CASSE	514958,20	6350456,70	Adresse localisée manuellement

PONT-DU-CASSE	512866,00	6350977,10	Adresse localisée manuellement
PONT-DU-CASSE	512812,90	6350932,30	Adresse localisée manuellement
PONT-DU-CASSE	512611,50	6350998,00	Adresse localisée manuellement
PONT-DU-CASSE	513914,10	6353928,80	Adresse localisée manuellement
PONT-DU-CASSE	514414,50	6350473,40	Adresse localisée manuellement
PONT-DU-CASSE	512665,60	6350951,50	Adresse localisée manuellement
PONT-DU-CASSE	514464,00	6350056,90	Adresse localisée manuellement
PONT-DU-CASSE	514034,90	6350838,80	Adresse localisée manuellement
PONT-DU-CASSE	514008,60	6351622,00	Adresse localisée manuellement
PONT-DU-CASSE	512869,40	6350900,20	Adresse localisée manuellement
PONT-DU-CASSE	513135,50	6350770,70	Adresse localisée manuellement
PONT-DU-CASSE	512860,60	6350974,90	Adresse localisée manuellement
PONT-DU-CASSE	512904,50	6350921,80	Adresse localisée manuellement
PONT-DU-CASSE	513857,50	6351697,90	Adresse localisée manuellement
PONT-DU-CASSE	514958,20	6350456,70	Adresse localisée manuellement
PONT-DU-CASSE	513866,20	6351528,10	Adresse localisée manuellement
PONT-DU-CASSE	514746,30	6350647,70	Adresse localisée manuellement
PONT-DU-CASSE	513469,80	6349575,70	Lieu-dit
PONT-DU-CASSE	513469,80	6349575,70	Lieu-dit
PONT-DU-CASSE	515261,90	6350224,90	Lieu-dit
PONT-DU-CASSE	516076,80	6350849,70	Lieu-dit
PONT-DU-CASSE	516076,80	6350849,70	Lieu-dit
PONT-DU-CASSE	512811,10	6349290,40	Lieu-dit
PONT-DU-CASSE	512136,80	6349895,40	Lieu-dit
PONT-DU-CASSE	512649,20	6353135,90	Lieu-dit
PONT-DU-CASSE	515187,70	6350847,10	Lieu-dit
PONT-DU-CASSE	514933,20	6349081,00	Lieu-dit
PONT-DU-CASSE	512136,80	6349895,40	Lieu-dit
PONT-DU-CASSE	515395,00	6352953,30	Lieu-dit
PONT-DU-CASSE	513426,60	6350512,10	Lieu-dit
PONT-DU-CASSE	513469,80	6349575,70	Lieu-dit
PONT-DU-CASSE	514792,20	6353757,50	Lieu-dit
PONT-DU-CASSE	513469,80	6349575,70	Lieu-dit
PONT-DU-CASSE	517239,90	6351359,60	Lieu-dit
PONT-DU-CASSE	513426,60	6350512,10	Lieu-dit
PONT-DU-CASSE	517014,80	6350722,10	Lieu-dit
PONT-DU-CASSE	515187,70	6350847,10	Lieu-dit
PONT-DU-CASSE	515261,90	6350224,90	Lieu-dit
PONT-DU-CASSE	513469,80	6349575,70	Lieu-dit
PONT-DU-CASSE	516076,80	6350849,70	Lieu-dit
PONT-DU-CASSE	515105,30	6352955,70	Lieu-dit
PONT-DU-CASSE	511901,40	6349705,50	Lieu-dit
PONT-DU-CASSE	515261,90	6350224,90	Lieu-dit

PONT-DU-CASSE	514933,20	6349081,00	Lieu-dit
PONT-DU-CASSE	514933,20	6349081,00	Lieu-dit
PORT SAINTE MARIE	489205,17	6354668,92	Enquête 2002
PORT SAINTE MARIE	491388,64	6355350,14	Enquête 2002
PORT SAINTE MARIE	488598,21	6354963,65	Enquête 2002
PORT SAINTE MARIE	492326,06	6353943,77	Enquête 2002
PORT SAINTE MARIE	490501,64	6354398,44	Enquête 2002
PORT SAINTE MARIE	489565,35	6353527,07	Enquête 2002
PORT SAINTE MARIE	490604,34	6354737,25	Enquête 2002
PORT-SAINTE-MARIE	492624,00	6353597,40	Adresse géocodée
PORT-SAINTE-MARIE	491338,00	6353844,70	Adresse localisée manuellement
PORT-SAINTE-MARIE	489489,10	6353491,70	Lieu-dit
PORT-SAINTE-MARIE	491819,10	6355095,80	Lieu-dit
PORT-SAINTE-MARIE	491819,10	6355095,80	Lieu-dit
PORT-SAINTE-MARIE	488920,10	6354503,40	Lieu-dit
PORT-SAINTE-MARIE	491819,10	6355095,80	Lieu-dit
PORT-SAINTE-MARIE	490975,40	6354300,60	Lieu-dit
PORT-SAINTE-MARIE	491064,70	6353986,20	Lieu-dit
PORT-SAINTE-MARIE	491064,70	6353986,20	Lieu-dit
PORT-SAINTE-MARIE	491819,10	6355095,80	Lieu-dit
PRAYSSAS	469978,90	6385413,60	Adresse localisée manuellement
PRAYSSAS	501251,90	6357517,20	Adresse localisée manuellement
PRAYSSAS	501251,90	6357517,20	Adresse localisée manuellement
PRAYSSAS	500632,10	6357113,70	Lieu-dit
PRAYSSAS	501416,80	6357167,20	Lieu-dit
PRAYSSAS	502784,10	6359541,50	Lieu-dit
PRAYSSAS	502235,00	6359100,50	Lieu-dit
PRAYSSAS	501823,20	6357994,00	Lieu-dit
PRAYSSAS	501823,20	6357994,00	Lieu-dit
PRAYSSAS	504343,60	6359067,00	Lieu-dit
PRAYSSAS	504343,60	6359067,00	Lieu-dit
PRAYSSAS	503202,50	6359031,50	Lieu-dit
PRAYSSAS	505208,20	6359353,50	Lieu-dit
PRAYSSAS	499844,30	6357762,60	Lieu-dit
PRAYSSAS	504138,10	6359103,70	Lieu-dit
PRAYSSAS	502364,60	6358588,90	Lieu-dit
PRAYSSAS	501041,50	6357457,00	Lieu-dit
PRAYSSAS	501041,50	6357457,00	Lieu-dit
PRAYSSAS	501041,50	6357457,00	Lieu-dit
PUCH-D'AGENAIS	480291,40	6362615,60	Adresse localisée manuellement
PUCH-D'AGENAIS	480291,40	6362615,60	Adresse localisée manuellement
PUCH-D'AGENAIS	482937,50	6364826,80	Lieu-dit
PUCH-D'AGENAIS	481206,60	6361613,30	Lieu-dit

PUCH-D'AGENAIS	480641,90	6364604,00	Lieu-dit
PUCH-D'AGENAIS	480903,10	6362849,60	Lieu-dit
PUCH-D'AGENAIS	480895,10	6361646,80	Lieu-dit
PUCH-D'AGENAIS	480214,90	6361662,50	Lieu-dit
PUCH-D'AGENAIS	482460,90	6362168,40	Lieu-dit
PUJOLS	515947,00	6368551,50	Adresse géocodée
PUJOLS	516397,10	6368549,90	Adresse géocodée
PUJOLS	516869,00	6368007,30	Adresse géocodée
PUJOLS	516550,00	6368735,10	Adresse géocodée
PUJOLS	516628,20	6368383,60	Adresse géocodée
PUJOLS	516285,70	6368692,40	Adresse géocodée
PUJOLS	517036,50	6368550,20	Adresse géocodée
PUJOLS	516490,10	6367575,60	Adresse géocodée
PUJOLS	517014,60	6368550,20	Adresse géocodée
PUJOLS	516728,00	6366669,80	Adresse géocodée
PUJOLS	516893,20	6367929,80	Adresse géocodée
PUJOLS	516768,80	6367202,70	Adresse géocodée
PUJOLS	515994,80	6368391,40	Adresse géocodée
PUJOLS	516779,90	6367210,30	Adresse géocodée
PUJOLS	517213,40	6368454,00	Adresse géocodée
PUJOLS	515975,30	6368394,30	Adresse géocodée
PUJOLS	515831,20	6368597,10	Adresse géocodée
PUJOLS	516062,20	6368511,30	Adresse géocodée
PUJOLS	516484,80	6368570,70	Adresse géocodée
PUJOLS	516549,10	6368606,50	Adresse géocodée
PUJOLS	515893,40	6368463,70	Adresse géocodée
PUJOLS	516455,70	6367572,10	Adresse géocodée
PUJOLS	516481,20	6368777,20	Adresse géocodée
PUJOLS	516038,20	6368508,20	Adresse géocodée
PUJOLS	517264,40	6368571,50	Adresse géocodée
PUJOLS	516456,50	6368584,80	Adresse géocodée
PUJOLS	516153,70	6368495,40	Adresse géocodée
PUJOLS	517307,00	6368413,80	Adresse géocodée
PUJOLS	515708,10	6368417,00	Adresse géocodée
PUJOLS	515773,00	6368484,80	Adresse géocodée
PUJOLS	515943,40	6368397,00	Adresse géocodée
PUJOLS	516623,90	6368835,00	Adresse géocodée
PUJOLS	515950,30	6368574,50	Adresse géocodée
PUJOLS	517140,40	6368391,80	Adresse géocodée
PUJOLS	515891,20	6368587,00	Adresse géocodée
PUJOLS	516393,90	6368531,00	Adresse géocodée
PUJOLS	516954,20	6368531,50	Adresse géocodée
PUJOLS	517241,30	6368439,30	Adresse géocodée

PUJOLS	515735,10	6368488,60	Adresse géocodée
PUJOLS	516153,70	6368495,40	Adresse géocodée
PUJOLS	515763,70	6368427,10	Adresse géocodée
PUJOLS	516153,70	6368495,40	Adresse géocodée
PUJOLS	516627,50	6367333,30	Adresse géocodée
PUJOLS	516488,00	6367573,80	Adresse géocodée
PUJOLS	516899,40	6367503,60	Adresse géocodée
PUJOLS	515953,20	6368594,30	Adresse géocodée
PUJOLS	517115,70	6368389,00	Adresse géocodée
PUJOLS	516608,00	6368603,00	Adresse géocodée
PUJOLS	516380,40	6368799,90	Adresse géocodée
PUJOLS	516317,70	6368359,50	Adresse géocodée
PUJOLS	515966,50	6368265,20	Adresse géocodée
PUJOLS	516509,30	6367572,60	Adresse géocodée
PUJOLS	517042,40	6368553,70	Adresse géocodée
PUJOLS	516105,20	6368568,30	Adresse géocodée
PUJOLS	516733,50	6368792,10	Adresse géocodée
PUJOLS	517303,20	6368498,90	Adresse géocodée
PUJOLS	516153,70	6368495,40	Adresse géocodée
PUJOLS	516024,40	6368579,80	Adresse géocodée
PUJOLS	516552,80	6368817,80	Adresse localisée manuellement
PUJOLS	516549,00	6368699,00	Adresse localisée manuellement
PUJOLS	516550,80	6368814,00	Adresse localisée manuellement
PUJOLS	516676,90	6368358,40	Adresse localisée manuellement
PUJOLS	517280,40	6369615,40	Adresse localisée manuellement
PUJOLS	516329,40	6368760,10	Adresse localisée manuellement
PUJOLS	516713,90	6368332,30	Adresse localisée manuellement
PUJOLS	516440,60	6368082,50	Adresse localisée manuellement
PUJOLS	516797,00	6366641,30	Adresse localisée manuellement
PUJOLS	515804,00	6368858,70	Adresse localisée manuellement
PUJOLS	516465,30	6368235,30	Adresse localisée manuellement
PUJOLS	516525,00	6368246,20	Adresse localisée manuellement
PUJOLS	517502,90	6367839,90	Adresse localisée manuellement
PUJOLS	517456,34	6367811,47	Enquête 2002
PUJOLS	518033,04	6366278,20	Enquête 2002
PUJOLS	516349,74	6368090,39	Enquête 2002
PUJOLS	516608,30	6367948,39	Enquête 2002
PUJOLS	516650,25	6368187,80	Enquête 2002
PUJOLS	515110,80	6363255,47	Enquête 2002
PUJOLS	517775,05	6366490,13	Enquête 2002
PUJOLS	516700,28	6368197,38	Enquête 2002
PUJOLS	516750,06	6368176,98	Enquête 2002
PUJOLS	516416,85	6367750,17	Enquête 2002

PUJOLS	516409,34	6368049,94	Enquête 2002
PUJOLS	517592,63	6367380,77	Enquête 2002
PUJOLS	519055,41	6365480,49	Enquête 2002
PUJOLS	516250,59	6368181,13	Enquête 2002
PUJOLS	517659,36	6368199,40	Enquête 2002
PUJOLS	515838,03	6367824,91	Enquête 2002
PUJOLS	516352,22	6368390,08	Enquête 2002
PUJOLS	515813,37	6368464,48	Enquête 2002
PUJOLS	516750,06	6368176,98	Enquête 2002
PUJOLS	517339,78	6365804,43	Enquête 2002
PUJOLS	518438,17	6366944,17	Enquête 2002
PUJOLS	514877,17	6368811,92	Enquête 2002
PUJOLS	519126,41	6365609,77	Enquête 2002
PUJOLS	516469,11	6368029,46	Enquête 2002
PUJOLS	514951,20	6368102,00	Enquête 2002
PUJOLS	514941,79	6368172,01	Enquête 2002
PUJOLS	517678,76	6368129,31	Enquête 2002
PUJOLS	516422,15	6368389,50	Enquête 2002
PUJOLS	514095,67	6366131,05	Enquête 2002
PUJOLS	517628,48	6368089,77	Enquête 2002
PUJOLS	516469,86	6368119,37	Enquête 2002
PUJOLS	516758,94	6366838,23	Enquête 2002
PUJOLS	516899,66	6365738,15	Enquête 2002
PUJOLS	514359,13	6366578,42	Enquête 2002
PUJOLS	516750,06	6368176,98	Enquête 2002
PUJOLS	515419,63	6367968,24	Enquête 2002
PUJOLS	514985,56	6368631,19	Enquête 2002
PUJOLS	516638,40	6366759,31	Enquête 2002
PUJOLS	513788,48	6366433,31	Enquête 2002
PUJOLS	516578,88	6366809,76	Enquête 2002
PUJOLS	514826,31	6368702,45	Enquête 2002
PUJOLS	517339,78	6365804,43	Enquête 2002
PUJOLS	517593,58	6366291,84	Enquête 2002
PUJOLS	516435,84	6365222,51	Enquête 2002
PUJOLS	516608,30	6367948,39	Enquête 2002
PUJOLS	515442,02	6365850,15	Enquête 2002
PUJOLS	516215,81	6367601,99	Enquête 2002
PUJOLS	515663,44	6368455,74	Enquête 2002
PUJOLS	517775,05	6366490,13	Enquête 2002
PUJOLS	518416,66	6365555,72	Enquête 2002
PUJOLS	516906,34	6365338,49	Enquête 2002
PUJOLS	517647,21	6367939,76	Enquête 2002
PUJOLS	518438,17	6366944,17	Enquête 2002

PUJOLS	517717,31	6367959,16	Enquête 2002
PUJOLS	514205,89	6366170,10	Enquête 2002
PUJOLS	516514,62	6368698,42	Enquête 2002
PUJOLS	513925,77	6366122,47	Enquête 2002
PUJOLS	514389,25	6369005,78	Enquête 2002
PUJOLS	516549,86	6368128,69	Enquête 2002
PUJOLS	515053,00	6368330,93	Enquête 2002
PUJOLS	515894,28	6368583,69	Enquête 2002
PUJOLS	518416,49	6365535,74	Enquête 2002
PUJOLS	517717,31	6367959,16	Enquête 2002
PUJOLS	516469,86	6368119,37	Enquête 2002
PUJOLS	516455,15	6367550,05	Enquête 2002
PUJOLS	516413,82	6368589,37	Enquête 2002
PUJOLS	516354,21	6368629,82	Enquête 2002
PUJOLS	519442,47	6366376,38	Enquête 2002
PUJOLS	516808,68	6368016,65	Enquête 2002
PUJOLS	516547,70	6367868,97	Enquête 2002
PUJOLS	516567,68	6367868,80	Enquête 2002
PUJOLS	516701,11	6368297,27	Enquête 2002
PUJOLS	513788,48	6366433,31	Enquête 2002
PUJOLS	514359,13	6366578,42	Enquête 2002
PUJOLS	517567,88	6368010,35	Enquête 2002
PUJOLS	519146,39	6365609,60	Enquête 2002
PUJOLS	516037,91	6367833,24	Enquête 2002
PUJOLS	515728,89	6367915,72	Enquête 2002
PUJOLS	516251,42	6368281,02	Enquête 2002
PUJOLS	515738,55	6367875,68	Enquête 2002
PUJOLS	516040,31	6368122,93	Enquête 2002
PUJOLS	516130,46	6368152,16	Enquête 2002
PUJOLS	517759,96	6367079,67	Enquête 2002
PUJOLS	515900,95	6368184,03	Enquête 2002
PUJOLS	516291,71	6368320,65	Enquête 2002
PUJOLS	513848,01	6366382,86	Enquête 2002
PUJOLS	513897,62	6366342,49	Enquête 2002
PUJOLS	513954,66	6365992,36	Enquête 2002
PUJOLS	514417,74	6366418,10	Enquête 2002
PUJOLS	514368,21	6366468,46	Enquête 2002
PUJOLS	515139,23	6366681,84	Enquête 2002
PUJOLS	516826,96	6366607,89	Enquête 2002
PUJOLS	514903,99	6368432,07	Enquête 2002
PUJOLS	515251,80	6368209,40	Enquête 2002
PUJOLS	515301,33	6368159,04	Enquête 2002
PUJOLS	516882,71	6367306,74	Enquête 2002

PUJOLS	516903,35	6367386,49	Enquête 2002
PUJOLS	516843,00	6367337,04	Enquête 2002
PUJOLS	516413,70	6367370,57	Enquête 2002
PUJOLS	516394,05	6367410,70	Enquête 2002
PUJOLS	516484,78	6367509,85	Enquête 2002
PUJOLS	516455,81	6367629,97	Enquête 2002
PUJOLS	516774,98	6367567,38	Enquête 2002
PUJOLS	516895,27	6367616,33	Enquête 2002
PUJOLS	516628,70	6367998,17	Enquête 2002
PUJOLS	516579,16	6368048,53	Enquête 2002
PUJOLS	516540,37	6368188,71	Enquête 2002
PUJOLS	516621,61	6368347,88	Enquête 2002
PUJOLS	515485,29	6368657,02	Enquête 2002
PUJOLS	515554,30	6368546,55	Enquête 2002
PUJOLS	515764,83	6368634,72	Enquête 2002
PUJOLS	515754,51	6368594,84	Enquête 2002
PUJOLS	515753,35	6368454,99	Enquête 2002
PUJOLS	515763,75	6368504,85	Enquête 2002
PUJOLS	515784,14	6368554,63	Enquête 2002
PUJOLS	515824,68	6368624,23	Enquête 2002
PUJOLS	515803,71	6368504,52	Enquête 2002
PUJOLS	515824,10	6368554,30	Enquête 2002
PUJOLS	515874,05	6368553,89	Enquête 2002
PUJOLS	515863,07	6368434,10	Enquête 2002
PUJOLS	515902,94	6368423,78	Enquête 2002
PUJOLS	515903,52	6368493,70	Enquête 2002
PUJOLS	515942,90	6368423,45	Enquête 2002
PUJOLS	515922,34	6368353,69	Enquête 2002
PUJOLS	515972,29	6368353,27	Enquête 2002
PUJOLS	516012,91	6368432,85	Enquête 2002
PUJOLS	516032,14	6368342,78	Enquête 2002
PUJOLS	516073,18	6368472,31	Enquête 2002
PUJOLS	516084,16	6368592,11	Enquête 2002
PUJOLS	516103,64	6368532,00	Enquête 2002
PUJOLS	516153,43	6368511,61	Enquête 2002
PUJOLS	516184,14	6368601,27	Enquête 2002
PUJOLS	516413,15	6368509,45	Enquête 2002
PUJOLS	516472,59	6368449,02	Enquête 2002
PUJOLS	516582,31	6368428,13	Enquête 2002
PUJOLS	516602,87	6368497,89	Enquête 2002
PUJOLS	516652,41	6368447,53	Enquête 2002
PUJOLS	516493,32	6368538,76	Enquête 2002
PUJOLS	516404,24	6368639,40	Enquête 2002

PUJOLS	516443,95	6368609,10	Enquête 2002
PUJOLS	516523,87	6368608,44	Enquête 2002
PUJOLS	516544,18	6368648,23	Enquête 2002
PUJOLS	516583,81	6368607,94	Enquête 2002
PUJOLS	516623,85	6368617,60	Enquête 2002
PUJOLS	516564,57	6368698,01	Enquête 2002
PUJOLS	516495,14	6368758,53	Enquête 2002
PUJOLS	516294,85	6368700,25	Enquête 2002
PUJOLS	516365,36	6368769,59	Enquête 2002
PUJOLS	516415,48	6368789,16	Enquête 2002
PUJOLS	516405,90	6368839,19	Enquête 2002
PUJOLS	516336,72	6368929,67	Enquête 2002
PUJOLS	516085,90	6368801,88	Enquête 2002
PUJOLS	517093,19	6368593,72	Enquête 2002
PUJOLS	517092,86	6368553,76	Enquête 2002
PUJOLS	517123,16	6368593,47	Enquête 2002
PUJOLS	517142,31	6368493,41	Enquête 2002
PUJOLS	517272,59	6368542,28	Enquête 2002
PUJOLS	517281,75	6368442,30	Enquête 2002
PUJOLS	517342,10	6368491,75	Enquête 2002
PUJOLS	517301,39	6368402,18	Enquête 2002
PUJOLS	517725,89	6367789,26	Enquête 2002
PUJOLS	517345,62	6367712,49	Enquête 2002
PUJOLS	517501,11	6365982,91	Enquête 2002
PUJOLS	516132,22	6363546,70	Enquête 2002
PUJOLS	514529,40	6368916,70	Lieu-dit
PUJOLS	513950,10	6366526,90	Lieu-dit
PUJOLS	517048,00	6366518,10	Lieu-dit
PUJOLS	514274,80	6369055,70	Lieu-dit
PUJOLS	518128,60	6366111,60	Lieu-dit
PUJOLS	517668,40	6367122,40	Lieu-dit
PUJOLS	517645,80	6367893,80	Lieu-dit
PUJOLS	517645,80	6367893,80	Lieu-dit
PUJOLS	517645,80	6367893,80	Lieu-dit
PUJOLS	518604,10	6365264,50	Lieu-dit
PUJOLS	515418,60	6367361,80	Lieu-dit
PUJOLS	515782,80	6367191,00	Lieu-dit
PUJOLS	514072,80	6366259,10	Lieu-dit
PUJOLS	515988,50	6364644,80	Lieu-dit
PUJOLS	514296,30	6368632,90	Lieu-dit
PUJOLS	518823,20	6365182,70	Lieu-dit
PUJOLS	516577,30	6366259,30	Lieu-dit
PUJOLS	515621,70	6364150,30	Lieu-dit

PUJOLS	518939,70	6365866,10	Lieu-dit
PUYMICLAN	489268,40	6382830,60	Lieu-dit
PUYMICLAN	489268,40	6382830,60	Lieu-dit
PUYMICLAN	487371,60	6385538,70	Lieu-dit
PUYMICLAN	487673,80	6381004,70	Lieu-dit
PUYMICLAN	489744,40	6383370,20	Lieu-dit
PUYMICLAN	486702,90	6384522,30	Lieu-dit
PUYMICLAN	486702,90	6384522,30	Lieu-dit
PUYMICLAN	484226,40	6382368,90	Lieu-dit
PUYMICLAN	487314,60	6382876,80	Lieu-dit
PUYMICLAN	485665,70	6382455,90	Lieu-dit
PUYMICLAN	486620,00	6382122,30	Lieu-dit
PUYMICLAN	484860,80	6383331,70	Lieu-dit
PUYMIROL	526259,47	6345160,84	Enquête 2002
PUYSSERAMPION	487192,52	6391539,35	Enquête 2002
PUYSSERAMPION	486902,52	6393919,43	Enquête 2002
PUYSSERAMPION	488008,65	6393580,60	Enquête 2002
RAYET	523731,09	6399208,72	Enquête 2002
RAYET	522989,73	6397756,29	Enquête 2002
RAYET	523678,36	6400078,32	Enquête 2002
RAYET	524150,82	6399225,22	Enquête 2002
RAYET	522872,92	6398126,90	Enquête 2002
RAYET	522269,05	6400000,12	Enquête 2002
RAYET	524194,35	6399654,44	Enquête 2002
RAYET	524261,62	6399334,19	Enquête 2002
RAYET	523767,69	6400007,65	Enquête 2002
RAYET	524053,46	6400734,57	Enquête 2002
REAP LISSE	474638,94	6336457,82	Enquête 2002
REAP LISSE	474777,64	6336316,81	Enquête 2002
REAP LISSE	474648,36	6336387,81	Enquête 2002
REAP LISSE	475067,24	6336304,43	Enquête 2002
REAP LISSE	474669,08	6336477,55	Enquête 2002
REAP LISSE	474546,56	6333741,33	Enquête 2002
REAP LISSE	474688,73	6336437,43	Enquête 2002
REAP LISSE	479216,79	6337958,40	Enquête 2002
REAP LISSE	477518,02	6339111,30	Enquête 2002
REAP LISSE	477567,64	6339070,93	Enquête 2002
REAP LISSE	474768,23	6336386,82	Enquête 2002
REAP LISSE	475087,72	6336364,20	Enquête 2002
REAP LISSE	475337,95	6336422,07	Enquête 2002
REAP LISSE	474817,93	6336356,44	Enquête 2002
REAP LISSE	474768,23	6336386,82	Enquête 2002
REAP LISSE	477928,90	6334432,63	Enquête 2002

RIVES	518903,74	6397770,24	Enquête 2002
RIVES	519011,72	6397539,56	Enquête 2002
RIVES	521079,65	6396323,55	Enquête 2002
RIVES	520797,40	6397225,02	Enquête 2002
RIVES	520170,66	6396341,09	Enquête 2002
RIVES	521788,13	6397426,59	Enquête 2002
RIVES	520282,33	6397758,79	Enquête 2002
RIVES	522666,99	6397389,32	Enquête 2002
RIVES	521944,45	6398204,54	Enquête 2002
RIVES	520302,14	6397738,65	Enquête 2002
RIVES	521380,50	6396460,92	Enquête 2002
ROMESTAING	461661,50	6370999,70	Lieu-dit
ROMESTAING	460380,20	6373467,80	Lieu-dit
ROQUEFORT	505238,60	6345535,40	Adresse géocodée
ROQUEFORT	504971,50	6344899,00	Adresse géocodée
ROQUEFORT	504274,50	6344503,30	Adresse géocodée
ROQUEFORT	504926,30	6344129,20	Adresse géocodée
ROQUEFORT	504709,00	6344929,00	Adresse géocodée
ROQUEFORT	505168,90	6345164,50	Adresse géocodée
ROQUEFORT	505327,70	6345693,20	Adresse géocodée
ROQUEFORT	505085,20	6345187,00	Adresse géocodée
ROQUEFORT	505340,50	6345720,30	Adresse géocodée
ROQUEFORT	505038,10	6343635,00	Adresse géocodée
ROQUEFORT	504335,00	6344707,70	Adresse géocodée
ROQUEFORT	505097,50	6345265,00	Adresse géocodée
ROQUEFORT	504819,80	6343926,00	Adresse géocodée
ROQUEFORT	504709,00	6344929,00	Adresse géocodée
ROQUEFORT	505107,30	6345323,90	Adresse géocodée
ROQUEFORT	503835,70	6344792,20	Adresse géocodée
ROQUEFORT	504474,40	6344532,60	Adresse géocodée
ROQUEFORT	503980,90	6344704,50	Adresse géocodée
ROQUEFORT	504709,00	6344929,00	Adresse géocodée
ROQUEFORT	505209,20	6345376,90	Adresse géocodée
ROQUEFORT	504709,00	6344929,00	Adresse géocodée
ROQUEFORT	504709,00	6344929,00	Adresse géocodée
ROQUEFORT	503769,00	6344846,50	Adresse géocodée
ROQUEFORT	504709,00	6344929,00	Adresse géocodée
ROQUEFORT	505153,50	6345409,70	Adresse géocodée
ROQUEFORT	503785,60	6343911,00	Adresse géocodée
ROQUEFORT	504364,10	6345114,70	Adresse géocodée
ROQUEFORT	505053,90	6345389,60	Adresse géocodée
ROQUEFORT	505766,60	6346712,50	Adresse géocodée
ROQUEFORT	505056,20	6345082,10	Adresse géocodée

ROQUEFORT	505032,30	6345634,30	Adresse géocodée
ROQUEFORT	504368,60	6344969,20	Adresse géocodée
ROQUEFORT	504709,00	6344929,00	Adresse géocodée
ROQUEFORT	505034,50	6344524,40	Adresse localisée manuellement
ROQUEFORT	505683,90	6346849,80	Adresse localisée manuellement
ROQUEFORT	503455,40	6343879,60	Adresse localisée manuellement
ROQUEFORT	505195,40	6344543,70	Adresse localisée manuellement
ROQUEFORT	505208,10	6344538,20	Adresse localisée manuellement
ROQUEFORT	505055,40	6344557,60	Adresse localisée manuellement
ROQUEFORT	504999,62	6343838,67	Enquête 2002
ROQUEFORT	504999,79	6343858,65	Enquête 2002
ROQUEFORT	504999,95	6343878,63	Enquête 2002
ROQUEFORT	503757,61	6345856,97	Enquête 2002
ROQUEFORT	504958,75	6343729,12	Enquête 2002
ROQUEFORT	505232,46	6345415,16	Enquête 2002
ROQUEFORT	505232,30	6345395,19	Enquête 2002
ROQUEFORT	505212,32	6345395,35	Enquête 2002
ROQUEFORT	505252,27	6345395,02	Enquête 2002
ROQUEFORT	505212,48	6345415,33	Enquête 2002
ROQUEFORT	505315,36	6345774,12	Enquête 2002
ROQUEFORT	505177,63	6344826,21	Enquête 2002
ROQUEFORT	504206,11	6344524,58	Enquête 2002
ROQUEFORT	504226,09	6344524,41	Enquête 2002
ROQUEFORT	504206,27	6344544,55	Enquête 2002
ROQUEFORT	504193,15	6340548,67	Enquête 2002
ROQUEFORT	503973,13	6344136,90	Enquête 2002
ROQUEFORT	503590,00	6344919,30	Enquête 2002
ROQUEFORT	503570,02	6344919,46	Enquête 2002
ROQUEFORT	503784,93	6345537,06	Enquête 2002
ROQUEFORT	503804,90	6345536,89	Enquête 2002
ROQUEFORT	503824,88	6345536,73	Enquête 2002
ROQUEFORT	504328,38	6344813,27	Enquête 2002
ROQUEFORT	505506,39	6345922,38	Enquête 2002
ROQUEFORT	505526,37	6345922,22	Enquête 2002
ROQUEFORT	505029,28	6345007,26	Enquête 2002
ROQUEFORT	505049,26	6345007,09	Enquête 2002
ROQUEFORT	505069,24	6345006,93	Enquête 2002
ROQUEFORT	505089,22	6345006,76	Enquête 2002
ROQUEFORT	505271,09	6345255,00	Enquête 2002
ROQUEFORT	505291,07	6345254,84	Enquête 2002
ROQUEFORT	505311,05	6345254,67	Enquête 2002
ROQUEFORT	505032,18	6345356,89	Enquête 2002
ROQUEFORT	505197,61	6344826,04	Enquête 2002

ROQUEFORT	505084,50	6344437,37	Enquête 2002
ROQUEFORT	505104,40	6344427,22	Enquête 2002
ROQUEFORT	505124,37	6344427,05	Enquête 2002
ROQUEFORT	505084,25	6344407,40	Enquête 2002
ROQUEFORT	505104,23	6344407,24	Enquête 2002
ROQUEFORT	504988,00	6344847,76	Enquête 2002
ROQUEFORT	504836,84	6344689,17	Enquête 2002
ROUMAGNE	490598,31	6395047,71	Enquête 2002
ROUMAGNE	489160,77	6393970,67	Enquête 2002
ROUMAGNE	491313,79	6395791,06	Enquête 2002
ROUMAGNE	491463,05	6395719,89	Enquête 2002
ROUMAGNE	488988,63	6393692,37	Enquête 2002
ROUMAGNE	488680,95	6395143,50	Enquête 2002
ROUMAGNE	489782,38	6395444,09	Enquête 2002
ROUMAGNE	489963,34	6394373,63	Enquête 2002
ROUMAGNE	489485,51	6395786,21	Enquête 2002
ROUMAGNE	491181,13	6396661,31	Enquête 2002
ROUMAGNE	490603,01	6394408,29	Enquête 2002
ROUMAGNE	488970,66	6395141,11	Enquête 2002
ROUMAGNE	489821,43	6395333,87	Enquête 2002
ROUMAGNE	489538,33	6394926,61	Enquête 2002
ROUMAGNE	490311,65	6394210,90	Enquête 2002
ROUMAGNE	490153,06	6394362,07	Enquête 2002
ROUMAGNE	491405,90	6396534,60	Lieu-dit
ROUMAGNE	488636,10	6395158,90	Lieu-dit
ROUMAGNE	490218,20	6396321,60	Lieu-dit
ROUMAGNE	490535,30	6395640,70	Lieu-dit
ROUMAGNE	490836,10	6395890,90	Lieu-dit
SAINT AUBIN	527597,04	6396758,94	Enquête 2002
SAINT AUBIN	527192,61	6376931,52	Enquête 2002
SAINT CAPRAIS DE LERM	519676,07	6348781,91	Enquête 2002
SAINT COLOMB DE LAUZUN	498871,68	6395208,98	Enquête 2002
SAINT COLOMB DE LAUZUN	498891,65	6395208,81	Enquête 2002
SAINT COLOMB DE LAUZUN	498911,63	6395208,65	Enquête 2002
SAINT COLOMB DE LAUZUN	498871,84	6395228,96	Enquête 2002
SAINT COLOMB DE LAUZUN	498891,82	6395228,79	Enquête 2002
SAINT COLOMB DE LAUZUN	498911,80	6395228,63	Enquête 2002
SAINT COLOMB DE LAUZUN	498872,01	6395248,94	Enquête 2002
SAINT COLOMB DE LAUZUN	498891,99	6395248,77	Enquête 2002
SAINT COLOMB DE LAUZUN	498911,96	6395248,61	Enquête 2002
SAINT COLOMB DE LAUZUN	498872,17	6395268,92	Enquête 2002
SAINT COLOMB DE LAUZUN	498892,15	6395268,75	Enquête 2002
SAINT COLOMB DE LAUZUN	499509,58	6393825,03	Enquête 2002

SAINT COLOMB DE LAUZUN	499178,87	6394906,72	Enquête 2002
SAINT COLOMB DE LAUZUN	500787,51	6393724,53	Enquête 2002
SAINT COLOMB DE LAUZUN	499982,46	6393021,89	Enquête 2002
SAINT COLOMB DE LAUZUN	497270,40	6393663,75	Enquête 2002
SAINT COLOMB DE LAUZUN	501563,01	6394477,37	Enquête 2002
SAINT COLOMB DE LAUZUN	501594,69	6393478,07	Enquête 2002
SAINT COLOMB DE LAUZUN	500248,98	6393838,89	Enquête 2002
SAINT COLOMB DE LAUZUN	499619,22	6393794,15	Enquête 2002
SAINT ETIENNE DE VILLEREAL	523833,96	6392344,49	Enquête 2002
SAINT ETIENNE DE VILLEREAL	523283,36	6394616,87	Enquête 2002
SAINT EUTROPE DE BORN	516198,73	6389630,59	Enquête 2002
SAINT EUTROPE DE BORN	517345,77	6388202,45	Enquête 2002
SAINT EUTROPE DE BORN	517391,41	6387682,57	Enquête 2002
SAINT EUTROPE DE BORN	520756,58	6388693,61	Enquête 2002
SAINT EUTROPE DE BORN	517725,70	6390646,93	Enquête 2002
SAINT EUTROPE DE BORN	515411,61	6389886,88	Enquête 2002
SAINT EUTROPE DE BORN	515419,08	6388378,28	Enquête 2002
SAINT HILAIRE DE LUSIGNAN	503747,63	6353089,86	Enquête 2002
SAINT HILAIRE DE LUSIGNAN	502393,02	6352371,81	Enquête 2002
SAINT HILAIRE DE LUSIGNAN	502445,53	6352681,07	Enquête 2002
SAINT HILAIRE DE LUSIGNAN	503022,26	6352356,61	Enquête 2002
SAINT HILAIRE DE LUSIGNAN	502635,49	6352699,48	Enquête 2002
SAINT HILAIRE DE LUSIGNAN	502506,05	6352750,50	Enquête 2002
SAINT HILAIRE DE LUSIGNAN	502436,04	6352741,09	Enquête 2002
SAINT HILAIRE DE LUSIGNAN	502942,27	6352347,28	Enquête 2002
SAINT HILAIRE DE LUSIGNAN	500567,28	6352666,67	Enquête 2002
SAINT HILAIRE DE LUSIGNAN	505187,37	6354436,57	Enquête 2002
SAINT HILAIRE DE LUSIGNAN	503718,07	6353140,05	Enquête 2002
SAINT HILAIRE DE LUSIGNAN	503868,33	6353188,76	Enquête 2002
SAINT HILAIRE DE LUSIGNAN	503470,41	6353391,86	Enquête 2002
SAINT HILAIRE DE LUSIGNAN	503389,33	6353252,67	Enquête 2002
SAINT HILAIRE DE LUSIGNAN	503418,64	6353172,51	Enquête 2002
SAINT HILAIRE DE LUSIGNAN	499826,02	6353631,86	Enquête 2002
SAINT HILAIRE DE LUSIGNAN	499996,09	6353660,43	Enquête 2002
SAINT HILAIRE DE LUSIGNAN	501965,63	6352635,10	Enquête 2002
SAINT JEAN DE THURAC	519112,82	6342303,07	Enquête 2002
SAINT JEAN DE THURAC	519429,91	6341990,75	Enquête 2002
SAINT MARTIN DE BEAUVILLE	525570,70	6350041,68	Enquête 2002
SAINT MARTIN DE VILLEREAL	526320,09	6396979,34	Enquête 2002
SAINT MARTIN DE VILLEREAL	527598,70	6396958,73	Enquête 2002
SAINT MARTIN DE VILLEREAL	528178,14	6395755,07	Enquête 2002
SAINT MARTIN PETIT	468469,90	6389026,71	Enquête 2002
SAINT MAURIN	531046,33	6346559,65	Enquête 2002

SAINT MAURIN	531219,63	6346977,79	Enquête 2002
SAINT MAURIN	531693,90	6346344,48	Enquête 2002
SAINT MAURIN	531564,74	6347634,27	Enquête 2002
SAINT PARDOUX ISAAC	490773,80	6393317,94	Enquête 2002
SAINT PARDOUX ISAAC	491322,08	6393173,54	Enquête 2002
SAINT PARDOUX ISAAC	491627,73	6393890,30	Enquête 2002
SAINT PARDOUX ISAAC	491556,81	6393771,01	Enquête 2002
SAINT PASTOUR	508661,83	6378284,23	Enquête 2002
SAINT PASTOUR	508680,98	6378184,17	Enquête 2002
SAINT PASTOUR	508700,96	6378184,01	Enquête 2002
SAINT PASTOUR	507821,77	6380588,95	Enquête 2002
SAINT PASTOUR	507286,71	6381122,87	Enquête 2002
SAINT PASTOUR	508548,30	6377845,60	Enquête 2002
SAINT PASTOUR	508568,28	6377845,44	Enquête 2002
SAINT PASTOUR	509927,28	6377884,12	Enquête 2002
SAINT PIERRE DE BUZET	482319,16	6354326,31	Enquête 2002
SAINT PIERRE DE CLAIRAC	520910,62	6345864,57	Enquête 2002
SAINT PIERRE DE CLAIRAC	520924,34	6343906,42	Enquête 2002
SAINT PIERRE DE CLAIRAC	521539,08	6344550,67	Enquête 2002
SAINT PIERRE DE CLAIRAC	520647,95	6344308,31	Enquête 2002
SAINT PIERRE DE CLAIRAC	521041,43	6344774,58	Enquête 2002
SAINT PIERRE DE CLAIRAC	521150,78	6343504,94	Enquête 2002
SAINT PIERRE DE CLAIRAC	521148,67	6344454,01	Enquête 2002
SAINT PIERRE DE CLAIRAC	520633,52	6347385,35	Enquête 2002
SAINT PIERRE DE CLAIRAC	521168,64	6344453,84	Enquête 2002
SAINT PIERRE DE CLAIRAC	520667,93	6344308,15	Enquête 2002
SAINT PIERRE DE CLAIRAC	520284,39	6347448,19	Enquête 2002
SAINT PIERRE DE CLAIRAC	521414,15	6346349,91	Enquête 2002
SAINT PIERRE DE CLAIRAC	519114,27	6343681,68	Enquête 2002
SAINT PIERRE DE CLAIRAC	520392,33	6343601,15	Enquête 2002
SAINT PIERRE DE CLAIRAC	518215,47	6343719,10	Enquête 2002
SAINT PIERRE DE CLAIRAC	521170,76	6343504,78	Enquête 2002
SAINT PIERRE DE CLAIRAC	519226,64	6343980,45	Enquête 2002
SAINT PIERRE DE CLAIRAC	521061,41	6344774,41	Enquête 2002
SAINT PIERRE DE CLAIRAC	521190,74	6343504,61	Enquête 2002
SAINT PIERRE DE CLAIRAC	521188,62	6344453,68	Enquête 2002
SAINT PIERRE DE CLAIRAC	521081,39	6344774,25	Enquête 2002
SAINT PIERRE DE CLAIRAC	521697,34	6344359,55	Enquête 2002
SAINT PIERRE DE CLAIRAC	518496,00	6343816,68	Enquête 2002
SAINT PIERRE DE CLAIRAC	520391,13	6344660,09	Enquête 2002
SAINT PIERRE DE CLAIRAC	518589,97	6344305,41	Enquête 2002
SAINT PIERRE DE CLAIRAC	519722,42	6344735,57	Enquête 2002
SAINT SARDOS	498483,57	6362823,90	Enquête 2002

SAINT SERVIN DE DURAS	480175,99	6405623,70	Enquête 2002
SAINT SERVIN DE DURAS	480124,64	6405454,28	Enquête 2002
SAINT SERVIN DE DURAS	478978,29	6404554,63	Enquête 2002
SAINT SERVIN DE DURAS	479057,06	6405622,95	Enquête 2002
SAINT SERVIN DE DURAS	478672,67	6406255,51	Enquête 2002
SAINT SERVIN DE DURAS	481148,37	6404816,44	Enquête 2002
SAINT SERVIN DE DURAS	481529,39	6404983,12	Enquête 2002
SAINT URCISSÉ	525298,95	6343780,21	Enquête 2002
SAINT VINCENT DE LAMONTJOIE	497609,22	6338065,81	Enquête 2002
SAINT VINCENT DE LAMONTJOIE	497707,21	6337835,23	Enquête 2002
SAINT VINCENT DE LAMONTJOIE	500829,75	6334902,27	Enquête 2002
SAINT VINCENT DE LAMONTJOIE	500849,72	6334902,11	Enquête 2002
SAINT VINCENT DE LAMONTJOIE	499959,36	6334749,65	Enquête 2002
SAINT VINCENT DE LAMONTJOIE	501429,59	6334957,24	Enquête 2002
SAINT VINCENT DE LAMONTJOIE	497638,28	6337955,68	Enquête 2002
SAINT-ANTOINE-DE-FICALBA	517900,68	6361609,93	Parcelle
SAINT-ANTOINE-DE-FICALBA	519534,61	6362736,71	Parcelle
SAINT-ANTOINE-DE-FICALBA	519272,72	6363238,62	Parcelle
SAINT-ANTOINE-DE-FICALBA	517895,07	6363348,35	Parcelle
SAINT-COLOMB-DE-LAUZUN	499409,45	6393148,53	Parcelle
SAINT-COLOMB-DE-LAUZUN	499011,24	6395103,64	Parcelle
SAINT-COLOMB-DE-LAUZUN	500615,35	6393585,49	Parcelle
SAINT-COLOMB-DE-LAUZUN	499460,46	6394224,96	Parcelle
SAINT-COLOMB-DE-LAUZUN	498949,15	6395068,11	Parcelle
SAINT-COLOMB-DE-LAUZUN	498960,50	6394948,20	Parcelle
SAINT-COLOMB-DE-LAUZUN	498871,17	6395052,70	Parcelle
SAINTE BAZEILLE	468915,38	6386115,87	Enquête 2002
SAINTE COLOMBE DE VILLENEUVE	513804,75	6363576,00	Enquête 2002
SAINTE COLOMBE DE VILLENEUVE	513197,73	6367477,18	Enquête 2002
SAINTE COLOMBE DE VILLENEUVE	514783,72	6363567,88	Enquête 2002
SAINTE COLOMBE DE VILLENEUVE	513520,29	6367824,16	Enquête 2002
SAINTE COLOMBE DE VILLENEUVE	512549,37	6366393,64	Enquête 2002
SAINTE COLOMBE DE VILLENEUVE	513824,72	6363575,83	Enquête 2002
SAINTE COLOMBE DE VILLENEUVE	512830,13	6362904,76	Enquête 2002
SAINTE COLOMBE DE VILLENEUVE	513785,25	6366043,72	Enquête 2002
SAINTE COLOMBE DE VILLENEUVE	513041,62	6367928,04	Enquête 2002
SAINTE COLOMBE DE VILLENEUVE	513497,18	6365037,11	Enquête 2002

SAINTE COLOMBE DE VILLENEUVE	512923,96	6364582,32	Enquête 2002
SAINTE COLOMBE EN BRUILHOIS	501324,59	6345197,82	Enquête 2002
SAINTE COLOMBE EN BRUILHOIS	502886,36	6344395,66	Enquête 2002
SAINTE COLOMBE EN BRUILHOIS	502507,71	6345717,48	Enquête 2002
SAINTE COLOMBE EN BRUILHOIS	499391,36	6344574,49	Enquête 2002
SAINTE COLOMBE EN BRUILHOIS	503238,74	6345931,20	Enquête 2002
SAINTE COLOMBE EN BRUILHOIS	501931,39	6346091,89	Enquête 2002
SAINTE COLOMBE EN BRUILHOIS	503475,34	6345549,62	Enquête 2002
SAINTE COLOMBE EN BRUILHOIS	502976,17	6348001,31	Enquête 2002
SAINTE COLOMBE EN BRUILHOIS	501762,71	6345024,36	Enquête 2002
SAINTE COLOMBE EN BRUILHOIS	503159,82	6346051,74	Enquête 2002
SAINTE COLOMBE EN BRUILHOIS	502862,85	6345175,08	Enquête 2002
SAINTE COLOMBE EN BRUILHOIS	501641,43	6344855,54	Enquête 2002
SAINTE COLOMBE EN BRUILHOIS	501355,55	6345317,45	Enquête 2002
SAINTE COLOMBE EN BRUILHOIS	501831,80	6344923,89	Enquête 2002
SAINTE COLOMBE EN BRUILHOIS	500668,85	6345632,83	Enquête 2002
SAINTE COLOMBE EN BRUILHOIS	503467,01	6345749,49	Enquête 2002
SAINTE LIVRADE SUR LOT	508435,24	6369025,21	Enquête 2002
SAINTE LIVRADE SUR LOT	508086,84	6369177,95	Enquête 2002
SAINTE LIVRADE SUR LOT	508034,91	6368938,61	Enquête 2002
SAINTE LIVRADE SUR LOT	508995,03	6367861,70	Enquête 2002
SAINTE LIVRADE SUR LOT	510880,06	6369894,05	Enquête 2002
SAINTE LIVRADE SUR LOT	511317,69	6369660,65	Enquête 2002
SAINTE LIVRADE SUR LOT	511378,38	6369750,05	Enquête 2002
SAINTE LIVRADE SUR LOT	512077,98	6369784,21	Enquête 2002
SAINTE LIVRADE SUR LOT	512681,66	6370298,69	Enquête 2002
SAINTE LIVRADE SUR LOT	509084,31	6368989,85	Enquête 2002
SAINTE LIVRADE SUR LOT	509258,60	6369527,88	Enquête 2002
SAINTE LIVRADE SUR LOT	507350,07	6368274,95	Enquête 2002
SAINTE LIVRADE SUR LOT	508078,13	6370536,68	Enquête 2002
SAINTE LIVRADE SUR LOT	510696,62	6367048,38	Enquête 2002
SAINTE MAURE DE PEYRIAC	471636,22	6328510,72	Enquête 2002
SAINTE MAURE DE PEYRIAC	471439,58	6328891,96	Enquête 2002
SAINTE MAURE DE PEYRIAC	474154,01	6327341,08	Enquête 2002
SAINTE MAURE DE PEYRIAC	470323,01	6326753,37	Enquête 2002
SAINTE MAURE DE PEYRIAC	470393,60	6326832,71	Enquête 2002
SAINTE MAURE DE PEYRIAC	471616,24	6328510,89	Enquête 2002
SAINTE MAURE DE PEYRIAC	471537,73	6328681,36	Enquête 2002
SAINTE MAURE DE PEYRIAC	471602,79	6326882,65	Enquête 2002
SAINTE MAURE DE PEYRIAC	471391,11	6329072,18	Enquête 2002
SAINTE-BAZEILLE	469773,60	6385546,90	Adresse localisée manuellement
SAINTE-BAZEILLE	469831,40	6385495,90	Lieu-dit

SAINTE-COLOMBE-DE-VILLENEUVE	512775,30	6363164,00	Lieu-dit
SAINTE-COLOMBE-DE-VILLENEUVE	513165,30	6367423,50	Lieu-dit
SAINTE-COLOMBE-DE-VILLENEUVE	513165,30	6367423,50	Lieu-dit
SAINTE-COLOMBE-DE-VILLENEUVE	512389,50	6366750,60	Lieu-dit
SAINTE-COLOMBE-DE-VILLENEUVE	513590,90	6365618,80	Lieu-dit
SAINTE-COLOMBE-DE-VILLENEUVE	514915,40	6362704,60	Lieu-dit
SAINTE-COLOMBE-DE-VILLENEUVE	511696,50	6363411,70	Lieu-dit
SAINTE-COLOMBE-DE-VILLENEUVE	511862,90	6363722,00	Lieu-dit
SAINTE-COLOMBE-DE-VILLENEUVE	514130,50	6365508,40	Lieu-dit
SAINTE-COLOMBE-DE-VILLENEUVE	511402,60	6363270,20	Lieu-dit
SAINTE-COLOMBE-EN-BRUILHOIS	499425,50	6344599,20	Lieu-dit
SAINTE-COLOMBE-EN-BRUILHOIS	499884,00	6348330,70	Lieu-dit
SAINTE-COLOMBE-EN-BRUILHOIS	501524,30	6344096,30	Lieu-dit
SAINTE-COLOMBE-EN-BRUILHOIS	500132,90	6347388,50	Lieu-dit
SAINTE-COLOMBE-EN-BRUILHOIS	500422,30	6348073,40	Lieu-dit
SAINTE-COLOMBE-EN-BRUILHOIS	500422,30	6348073,40	Lieu-dit
SAINTE-COLOMBE-EN-BRUILHOIS	500406,10	6345993,70	Lieu-dit
SAINTE-COLOMBE-EN-BRUILHOIS	503933,80	6346989,40	Lieu-dit
SAINTE-COLOMBE-EN-BRUILHOIS	503697,50	6346433,90	Lieu-dit
SAINTE-COLOMBE-EN-BRUILHOIS	500155,60	6346025,70	Lieu-dit
SAINTE-COLOMBE-EN-BRUILHOIS	501567,30	6348688,30	Lieu-dit
SAINTE-COLOMBE-EN-BRUILHOIS	503341,80	6346190,10	Lieu-dit
SAINTE-COLOMBE-EN-BRUILHOIS	501524,30	6344096,30	Lieu-dit
SAINTE-COLOMBE-EN-BRUILHOIS	499914,10	6346777,00	Lieu-dit
SAINTE-GEMME-MARTAILLAC	472901,20	6367101,60	Lieu-dit
SAINTE-GEMME-MARTAILLAC	472060,40	6366305,30	Lieu-dit
SAINTE-GEMME-MARTAILLAC	473791,20	6367576,80	Lieu-dit
SAINTE-GEMME-MARTAILLAC	473540,00	6366071,30	Lieu-dit
SAINTE-GEMME-MARTAILLAC	472342,90	6367722,60	Lieu-dit
SAINTE-GEMME-MARTAILLAC	473406,70	6366380,10	Lieu-dit
SAINTE-LIVRADE-SUR-LOT	508408,60	6368789,20	Adresse géocodée
SAINTE-LIVRADE-SUR-LOT	508406,60	6368834,90	Adresse géocodée
SAINTE-LIVRADE-SUR-LOT	509527,40	6369698,50	Adresse géocodée
SAINTE-LIVRADE-SUR-LOT	509044,90	6368152,40	Adresse géocodée
SAINTE-LIVRADE-SUR-LOT	508815,00	6370167,50	Adresse géocodée
SAINTE-LIVRADE-SUR-LOT	508459,50	6368992,40	Adresse géocodée
SAINTE-LIVRADE-SUR-LOT	508840,30	6370143,80	Adresse géocodée

SAINTE-LIVRADE-SUR-LOT	508458,50	6369714,10	Adresse géocodée
SAINTE-LIVRADE-SUR-LOT	508567,20	6368906,20	Adresse géocodée
SAINTE-LIVRADE-SUR-LOT	508486,70	6368992,10	Adresse géocodée
SAINTE-LIVRADE-SUR-LOT	508255,60	6368922,30	Adresse géocodée
SAINTE-LIVRADE-SUR-LOT	508569,20	6368981,20	Adresse géocodée
SAINTE-LIVRADE-SUR-LOT	508469,70	6368936,20	Adresse géocodée
SAINTE-LIVRADE-SUR-LOT	508394,10	6368922,10	Adresse géocodée
SAINTE-LIVRADE-SUR-LOT	508178,30	6369408,40	Adresse géocodée
SAINTE-LIVRADE-SUR-LOT	508657,20	6369405,30	Adresse géocodée
SAINTE-LIVRADE-SUR-LOT	508697,60	6368960,60	Adresse géocodée
SAINTE-LIVRADE-SUR-LOT	508470,40	6368872,70	Adresse géocodée
SAINTE-LIVRADE-SUR-LOT	508408,50	6368907,40	Adresse géocodée
SAINTE-LIVRADE-SUR-LOT	508491,80	6368952,40	Adresse géocodée
SAINTE-LIVRADE-SUR-LOT	508643,10	6368882,10	Adresse géocodée
SAINTE-LIVRADE-SUR-LOT	507829,60	6369492,90	Adresse géocodée
SAINTE-LIVRADE-SUR-LOT	508654,40	6368976,90	Adresse géocodée
SAINTE-LIVRADE-SUR-LOT	508620,70	6368976,50	Adresse géocodée
SAINTE-LIVRADE-SUR-LOT	508593,30	6369414,00	Adresse géocodée
SAINTE-LIVRADE-SUR-LOT	508586,20	6368884,90	Adresse géocodée
SAINTE-LIVRADE-SUR-LOT	508923,30	6368466,40	Adresse géocodée
SAINTE-LIVRADE-SUR-LOT	508411,80	6368850,10	Adresse géocodée
SAINTE-LIVRADE-SUR-LOT	508727,60	6369485,70	Adresse géocodée
SAINTE-LIVRADE-SUR-LOT	508047,10	6370046,70	Adresse géocodée
SAINTE-LIVRADE-SUR-LOT	507894,00	6368858,80	Adresse localisée manuellement
SAINTE-LIVRADE-SUR-LOT	508215,70	6369059,80	Adresse localisée manuellement
SAINTE-LIVRADE-SUR-LOT	508634,20	6369449,80	Adresse localisée manuellement
SAINTE-LIVRADE-SUR-LOT	508715,20	6369861,90	Adresse localisée manuellement
SAINTE-LIVRADE-SUR-LOT	509061,00	6369643,80	Adresse localisée manuellement
SAINTE-LIVRADE-SUR-LOT	508247,00	6368967,00	Adresse localisée manuellement
SAINTE-LIVRADE-SUR-LOT	507515,00	6369208,90	Adresse localisée manuellement
SAINTE-LIVRADE-SUR-LOT	507587,00	6369094,60	Adresse localisée manuellement
SAINTE-LIVRADE-SUR-LOT	508482,10	6369476,80	Adresse localisée manuellement
SAINTE-LIVRADE-SUR-LOT	508215,30	6369571,00	Adresse localisée manuellement
SAINTE-LIVRADE-SUR-LOT	508024,90	6369342,30	Adresse localisée manuellement
SAINTE-LIVRADE-SUR-LOT	508359,30	6369812,10	Adresse localisée manuellement
SAINTE-LIVRADE-SUR-LOT	507125,40	6368959,10	Adresse localisée manuellement
SAINTE-LIVRADE-SUR-LOT	508210,50	6369540,40	Adresse localisée manuellement
SAINTE-LIVRADE-SUR-LOT	509105,30	6370861,80	Adresse localisée manuellement
SAINTE-LIVRADE-SUR-LOT	507881,70	6368906,10	Adresse localisée manuellement
SAINTE-LIVRADE-SUR-LOT	508715,20	6369861,90	Adresse localisée manuellement
SAINTE-LIVRADE-SUR-LOT	507809,30	6369133,40	Adresse localisée manuellement
SAINTE-LIVRADE-SUR-LOT	509105,30	6370861,80	Adresse localisée manuellement
SAINTE-LIVRADE-SUR-LOT	509791,50	6369093,90	Lieu-dit

SAINTE-LIVRADE-SUR-LOT	509634,20	6369158,10	Lieu-dit
SAINTE-LIVRADE-SUR-LOT	510144,40	6369732,30	Lieu-dit
SAINTE-LIVRADE-SUR-LOT	510144,40	6369732,30	Lieu-dit
SAINTE-LIVRADE-SUR-LOT	511768,00	6371923,70	Lieu-dit
SAINTE-LIVRADE-SUR-LOT	512531,20	6370584,70	Lieu-dit
SAINTE-LIVRADE-SUR-LOT	509634,20	6369158,10	Lieu-dit
SAINTE-LIVRADE-SUR-LOT	509634,20	6369158,10	Lieu-dit
SAINTE-LIVRADE-SUR-LOT	512531,20	6370584,70	Lieu-dit
SAINTE-LIVRADE-SUR-LOT	507628,00	6370107,80	Lieu-dit
SAINTE-LIVRADE-SUR-LOT	509693,70	6373569,30	Lieu-dit
SAINTE-LIVRADE-SUR-LOT	509440,80	6370535,40	Lieu-dit
SAINTE-LIVRADE-SUR-LOT	509162,60	6369397,80	Lieu-dit
SAINTE-LIVRADE-SUR-LOT	508993,10	6367870,70	Lieu-dit
SAINTE-LIVRADE-SUR-LOT	506162,90	6368358,70	Lieu-dit
SAINTE-LIVRADE-SUR-LOT	506162,90	6368358,70	Lieu-dit
SAINTE-LIVRADE-SUR-LOT	506593,60	6368855,70	Lieu-dit
SAINTE-LIVRADE-SUR-LOT	508236,60	6372899,00	Lieu-dit
SAINTE-LIVRADE-SUR-LOT	508816,90	6368695,80	Lieu-dit
SAINTE-LIVRADE-SUR-LOT	509591,40	6368817,80	Lieu-dit
SAINTE-LIVRADE-SUR-LOT	508072,60	6366972,20	Lieu-dit
SAINTE-LIVRADE-SUR-LOT	508993,10	6367870,70	Lieu-dit
SAINTE-LIVRADE-SUR-LOT	512531,20	6370584,70	Lieu-dit
SAINTE-LIVRADE-SUR-LOT	512531,20	6370584,70	Lieu-dit
SAINTE-LIVRADE-SUR-LOT	509662,90	6367439,60	Lieu-dit
SAINTE-LIVRADE-SUR-LOT	508816,90	6368695,80	Lieu-dit
SAINTE-LIVRADE-SUR-LOT	508163,90	6367390,10	Lieu-dit
SAINTE-LIVRADE-SUR-LOT	507362,70	6368354,80	Lieu-dit
SAINTE-LIVRADE-SUR-LOT	506162,90	6368358,70	Lieu-dit
SAINTE-LIVRADE-SUR-LOT	506593,60	6368855,70	Lieu-dit
SAINTE-LIVRADE-SUR-LOT	508816,90	6368695,80	Lieu-dit
SAINTE-LIVRADE-SUR-LOT	512531,20	6370584,70	Lieu-dit
SAINTE-LIVRADE-SUR-LOT	510481,10	6371175,10	Lieu-dit
SAINTE-LIVRADE-SUR-LOT	506881,70	6368295,80	Lieu-dit
SAINTE-LIVRADE-SUR-LOT	512531,20	6370584,70	Lieu-dit
SAINTE-LIVRADE-SUR-LOT	508199,60	6367593,60	Lieu-dit
SAINTE-LIVRADE-SUR-LOT	507926,60	6368039,40	Lieu-dit
SAINTE-LIVRADE-SUR-LOT	506593,60	6368855,70	Lieu-dit
SAINTE-LIVRADE-SUR-LOT	506402,40	6368563,50	Lieu-dit
SAINTE-LIVRADE-SUR-LOT	508816,90	6368695,80	Lieu-dit
SAINTE-LIVRADE-SUR-LOT	509162,60	6369397,80	Lieu-dit
SAINTE-LIVRADE-SUR-LOT	509430,50	6370863,10	Lieu-dit
SAINTE-LIVRADE-SUR-LOT	507748,10	6368560,40	Lieu-dit
SAINTE-LIVRADE-SUR-LOT	508199,60	6367593,60	Lieu-dit

SAINTE-LIVRADE-SUR-LOT	507859,40	6372352,70	Lieu-dit
SAINTE-LIVRADE-SUR-LOT	508683,20	6373747,50	Lieu-dit
SAINTE-LIVRADE-SUR-LOT	509321,60	6367126,70	Lieu-dit
SAINTE-LIVRADE-SUR-LOT	507006,00	6367863,20	Lieu-dit
SAINTE-LIVRADE-SUR-LOT	509307,20	6369968,00	Lieu-dit
SAINTE-MARTHE	472705,30	6374231,20	Lieu-dit
SAINTE-MARTHE	472640,30	6371924,00	Lieu-dit
SAINTE-MARTHE	473292,80	6373272,30	Lieu-dit
SAINTE-MARTHE	472082,70	6375534,10	Lieu-dit
SAINT-ETIENNE-DE-FOUGERES	505520,24	6372727,12	Parcelle
SAINT-ETIENNE-DE-FOUGERES	505807,56	6373027,05	Parcelle
SAINT-ETIENNE-DE-VILLEREAL	520883,40	6391458,90	Lieu-dit
SAINT-EUTROPE-DE-BORN	520886,30	6390840,50	Lieu-dit
SAINT-EUTROPE-DE-BORN	520886,30	6390840,50	Lieu-dit
SAINT-EUTROPE-DE-BORN	521013,00	6389014,20	Lieu-dit
SAINT-EUTROPE-DE-BORN	515205,20	6387043,40	Lieu-dit
SAINT-EUTROPE-DE-BORN	519008,10	6389400,50	Lieu-dit
SAINT-GEORGES	537042,70	6372931,60	Lieu-dit
SAINT-GEORGES	535008,90	6373078,30	Lieu-dit
SAINT-GEORGES	533793,90	6374128,40	Lieu-dit
SAINT-GEORGES	534489,30	6374981,80	Lieu-dit
SAINT-GEORGES	536117,70	6372220,00	Lieu-dit
SAINT-GEORGES	534334,20	6375076,00	Lieu-dit
SAINT-GEORGES	536424,40	6373177,50	Lieu-dit
SAINT-GEORGES	535558,70	6374197,70	Lieu-dit
SAINT-GEORGES	536583,00	6371712,60	Lieu-dit
SAINT-GEORGES	536085,50	6370987,50	Lieu-dit
SAINT-GEORGES	535976,90	6372343,00	Lieu-dit
SAINT-GEORGES	535678,30	6371757,10	Lieu-dit
SAINT-GERAUD	474251,80	6396344,80	Lieu-dit
SAINT-GERAUD	474394,40	6395102,80	Lieu-dit
SAINT-GERAUD	474394,40	6395102,80	Lieu-dit
SAINT-GERAUD	473603,60	6395994,50	Lieu-dit
SAINT-GERAUD	474781,60	6394446,20	Lieu-dit
SAINT-HILAIRE-DE-LUSIGNAN	506538,80	6354775,00	Lieu-dit
SAINT-HILAIRE-DE-LUSIGNAN	499807,40	6353681,00	Lieu-dit
SAINT-HILAIRE-DE-LUSIGNAN	505197,00	6353547,40	Lieu-dit
SAINT-HILAIRE-DE-LUSIGNAN	503260,30	6353110,90	Lieu-dit
SAINT-HILAIRE-DE-LUSIGNAN	506538,80	6354775,00	Lieu-dit
SAINT-HILAIRE-DE-LUSIGNAN	503434,50	6354117,40	Lieu-dit
SAINT-HILAIRE-DE-LUSIGNAN	503766,10	6354108,70	Lieu-dit
SAINT-HILAIRE-DE-LUSIGNAN	502752,30	6352328,90	Lieu-dit
SAINT-HILAIRE-DE-LUSIGNAN	502752,30	6352328,90	Lieu-dit

SAINT-HILAIRE-DE-LUSIGNAN	501674,90	6352517,60	Lieu-dit
SAINT-HILAIRE-DE-LUSIGNAN	501674,90	6352517,60	Lieu-dit
SAINT-HILAIRE-DE-LUSIGNAN	499807,40	6353681,00	Lieu-dit
SAINT-HILAIRE-DE-LUSIGNAN	501466,90	6352729,10	Lieu-dit
SAINT-HILAIRE-DE-LUSIGNAN	503260,30	6353110,90	Lieu-dit
SAINT-HILAIRE-DE-LUSIGNAN	501674,90	6352517,60	Lieu-dit
SAINT-HILAIRE-DE-LUSIGNAN	504190,30	6353465,80	Lieu-dit
SAINT-HILAIRE-DE-LUSIGNAN	500567,50	6352696,60	Lieu-dit
SAINT-HILAIRE-DE-LUSIGNAN	499807,40	6353681,00	Lieu-dit
SAINT-JEAN-DE-DURAS	485891,30	6404031,00	Lieu-dit
SAINT-JEAN-DE-DURAS	485990,60	6405282,90	Lieu-dit
SAINT-JEAN-DE-DURAS	485352,30	6403000,40	Lieu-dit
SAINT-JEAN-DE-DURAS	485440,00	6404549,20	Lieu-dit
SAINT-JEAN-DE-DURAS	485386,70	6401965,10	Lieu-dit
SAINT-JEAN-DE-DURAS	485731,10	6403024,30	Lieu-dit
SAINT-JEAN-DE-DURAS	485568,70	6403557,10	Lieu-dit
SAINT-JEAN-DE-DURAS	487519,50	6402672,80	Lieu-dit
SAINT-JEAN-DE-DURAS	484263,50	6403985,50	Lieu-dit
SAINT-JEAN-DE-THURAC	518818,70	6342253,60	Lieu-dit
SAINT-JEAN-DE-THURAC	519242,70	6342664,60	Lieu-dit
SAINT-JEAN-DE-THURAC	519751,80	6342371,70	Lieu-dit
SAINT-JEAN-DE-THURAC	520231,70	6342421,70	Lieu-dit
SAINT-JEAN-DE-THURAC	520095,30	6342721,50	Lieu-dit
SAINT-JEAN-DE-THURAC	519291,10	6342119,80	Lieu-dit
SAINT-JEAN-DE-THURAC	519291,10	6342119,80	Lieu-dit
SAINT-MARTIN-DE-BEAUVILLE	526113,90	6350230,30	Lieu-dit
SAINT-MARTIN-DE-BEAUVILLE	525784,90	6350811,10	Lieu-dit
SAINT-MARTIN-DE-BEAUVILLE	524741,30	6348932,70	Lieu-dit
SAINT-MARTIN-DE-BEAUVILLE	525254,50	6349136,20	Lieu-dit
SAINT-MARTIN-DE-BEAUVILLE	526534,50	6349533,20	Lieu-dit
SAINT-MARTIN-DE-BEAUVILLE	527052,80	6349990,40	Lieu-dit
SAINT-MARTIN-DE-BEAUVILLE	524399,70	6348812,60	Lieu-dit
SAINT-MARTIN-PETIT	468419,83	6389178,31	Parcelle
SAINT-MARTIN-PETIT	470104,61	6391172,08	Parcelle
SAINT-MARTIN-PETIT	468116,46	6388011,60	Parcelle
SAINT-MARTIN-PETIT	468837,34	6389014,87	Parcelle
SAINT-MAURICE-DE-LESTAPEL	508092,50	6391080,50	Lieu-dit
SAINT-MAURICE-DE-LESTAPEL	507336,60	6388591,20	Lieu-dit
SAINT-MAURICE-DE-LESTAPEL	507933,40	6390567,30	Lieu-dit
SAINT-MAURICE-DE-LESTAPEL	506413,80	6389471,00	Lieu-dit
SAINT-MAURIN	531714,50	6347693,00	Adresse localisée manuellement
SAINT-MAURIN	531824,30	6348984,70	Lieu-dit
SAINT-MAURIN	531162,50	6346594,70	Lieu-dit

SAINT-MAURIN	531245,90	6346054,50	Lieu-dit
SAINT-MAURIN	533363,10	6350657,30	Lieu-dit
SAINT-MAURIN	531921,50	6347745,20	Lieu-dit
SAINT-PARDOUX-ISAAC	490741,70	6393251,70	Adresse géocodée
SAINT-PARDOUX-ISAAC	490496,00	6393312,60	Adresse géocodée
SAINT-PARDOUX-ISAAC	490456,80	6393088,60	Adresse géocodée
SAINT-PARDOUX-ISAAC	491473,90	6393930,40	Adresse géocodée
SAINT-PARDOUX-ISAAC	490583,00	6393258,40	Adresse géocodée
SAINT-PARDOUX-ISAAC	490471,10	6393075,00	Adresse géocodée
SAINT-PARDOUX-ISAAC	490696,60	6393046,10	Adresse géocodée
SAINT-PARDOUX-ISAAC	490441,80	6393349,80	Adresse géocodée
SAINT-PARDOUX-ISAAC	490693,50	6393123,00	Adresse géocodée
SAINT-PARDOUX-ISAAC	490765,60	6393149,10	Adresse géocodée
SAINT-PARDOUX-ISAAC	490796,30	6393053,00	Adresse géocodée
SAINT-PARDOUX-ISAAC	490942,60	6393005,90	Adresse géocodée
SAINT-PARDOUX-ISAAC	490843,80	6393011,20	Adresse localisée manuellement
SAINT-PARDOUX-ISAAC	490715,20	6393250,20	Adresse localisée manuellement
SAINT-PARDOUX-ISAAC	490425,20	6393360,20	Adresse localisée manuellement
SAINT-PARDOUX-ISAAC	490377,10	6393232,70	Adresse localisée manuellement
SAINT-PARDOUX-ISAAC	491178,80	6393479,40	Lieu-dit
SAINT-PARDOUX-ISAAC	491337,00	6394012,60	Lieu-dit
SAINT-PARDOUX-ISAAC	491410,30	6393213,80	Lieu-dit
SAINT-PARDOUX-ISAAC	492381,20	6393067,90	Lieu-dit
SAINT-PARDOUX-ISAAC	492295,70	6393721,90	Lieu-dit
SAINT-PASTOUR	507805,80	6380347,30	Lieu-dit
SAINT-PASTOUR	509947,70	6377934,90	Lieu-dit
SAINT-PIERRE-DE-BUZET	482099,20	6354190,30	Lieu-dit
SAINT-PIERRE-DE-BUZET	482188,10	6354904,80	Lieu-dit
SAINT-PIERRE-DE-BUZET	483317,80	6356217,20	Lieu-dit
SAINT-PIERRE-DE-CLAIRAC	521625,90	6345379,10	Lieu-dit
SAINT-PIERRE-DE-CLAIRAC	520979,70	6345764,10	Lieu-dit
SAINT-PIERRE-DE-CLAIRAC	520719,70	6344527,50	Lieu-dit
SAINT-PIERRE-DE-CLAIRAC	519477,20	6344078,30	Lieu-dit
SAINT-PIERRE-DE-CLAIRAC	521094,50	6345153,80	Lieu-dit
SAINT-PIERRE-DE-CLAIRAC	519817,00	6345304,20	Lieu-dit
SAINT-PIERRE-DE-CLAIRAC	520529,80	6343310,30	Lieu-dit
SAINT-PIERRE-DE-CLAIRAC	520529,80	6343310,30	Lieu-dit
SAINT-PIERRE-DE-CLAIRAC	520834,00	6343857,20	Lieu-dit
SAINT-PIERRE-DE-CLAIRAC	520834,00	6343857,20	Lieu-dit
SAINT-PIERRE-DE-CLAIRAC	520834,00	6343857,20	Lieu-dit
SAINT-ROBERT	523017,80	6353241,70	Lieu-dit
SAINT-ROBERT	522961,20	6354245,20	Lieu-dit
SAINT-ROMAIN-LE-NOBLE	522122,10	6341726,70	Lieu-dit

SAINT-ROMAIN-LE-NOBLE	521980,90	6340967,60	Lieu-dit
SAINT-ROMAIN-LE-NOBLE	523645,60	6341374,40	Lieu-dit
SAINT-ROMAIN-LE-NOBLE	522143,50	6342623,60	Lieu-dit
SAINT-SALVY	497027,50	6359866,90	Lieu-dit
SAINT-SALVY	497027,50	6359866,90	Lieu-dit
SAINT-SALVY	497942,90	6357855,30	Lieu-dit
SAINT-SALVY	497942,90	6357855,30	Lieu-dit
SAINT-SARDOS	500656,30	6362807,90	Lieu-dit
SAINT-SERNIN	478763,00	6405092,90	Lieu-dit
SAINT-SERNIN	479850,70	6404941,00	Lieu-dit
SAINT-SERNIN	481969,20	6405851,60	Lieu-dit
SAINT-SERNIN	481760,40	6405976,30	Lieu-dit
SAINT-SERNIN	483675,80	6405280,10	Lieu-dit
SAINT-SERNIN	479096,40	6404580,60	Lieu-dit
SAINT-SERNIN	480099,00	6405620,30	Lieu-dit
SAINT-SERNIN	479540,20	6404725,80	Lieu-dit
SAINT-SERNIN	481536,60	6404891,20	Lieu-dit
SAINT-SERNIN	482698,10	6403881,50	Lieu-dit
SAINT-SYLVESTRE-SUR-LOT	525571,74	6368919,77	Parcelle
SAINT-SYLVESTRE-SUR-LOT	525499,49	6369639,28	Parcelle
SAINT-SYLVESTRE-SUR-LOT	525795,22	6368685,54	Parcelle
SAINT-SYLVESTRE-SUR-LOT	525333,94	6369326,48	Parcelle
SAINT-SYLVESTRE-SUR-LOT	523649,22	6373259,01	Parcelle
SAINT-SYLVESTRE-SUR-LOT	526492,57	6372730,19	Parcelle
SAINT-SYLVESTRE-SUR-LOT	525161,11	6369184,89	Parcelle
SAINT-SYLVESTRE-SUR-LOT	524776,99	6369532,92	Parcelle
SAINT-SYLVESTRE-SUR-LOT	524962,38	6368725,95	Parcelle
SAINT-SYLVESTRE-SUR-LOT	524218,82	6371715,19	Parcelle
SAINT-SYLVESTRE-SUR-LOT	523649,22	6373259,01	Parcelle
SAINT-SYLVESTRE-SUR-LOT	525273,39	6368962,44	Parcelle
SAINT-SYLVESTRE-SUR-LOT	526375,92	6373185,42	Parcelle
SAINT-SYLVESTRE-SUR-LOT	525428,60	6371162,54	Parcelle
SAINT-SYLVESTRE-SUR-LOT	526832,23	6373051,32	Parcelle
SAINT-SYLVESTRE-SUR-LOT	524694,58	6369791,53	Parcelle
SAINT-SYLVESTRE-SUR-LOT	525720,15	6368704,90	Parcelle
SAINT-SYLVESTRE-SUR-LOT	525161,11	6369184,89	Parcelle
SAINT-SYLVESTRE-SUR-LOT	526426,49	6371399,68	Parcelle
SAINT-SYLVESTRE-SUR-LOT	527003,73	6371937,95	Parcelle
SAINT-SYLVESTRE-SUR-LOT	525922,16	6368775,69	Parcelle
SAINT-SYLVESTRE-SUR-LOT	525528,38	6368941,62	Parcelle
SAINT-SYLVESTRE-SUR-LOT	524323,07	6368776,02	Parcelle
SAINT-SYLVESTRE-SUR-LOT	527073,42	6370585,82	Parcelle
SAINT-SYLVESTRE-SUR-LOT	525124,40	6368757,45	Parcelle

SAINT-SYLVESTRE-SUR-LOT	525843,28	6371336,25	Parcelle
SAINT-URCISSE	527591,20	6342159,80	Lieu-dit
SAINT-VINCENT-DE-LAMONTJOIE	500160,60	6336005,70	Lieu-dit
SAINT-VITE	536871,30	6377651,00	Adresse géocodée
SAINT-VITE	536935,10	6377560,70	Adresse géocodée
SAINT-VITE	536968,20	6377721,10	Adresse localisée manuellement
SAINT-VITE	536804,45	6376948,93	Parcelle
SAINT-VITE	534945,94	6376585,09	Parcelle
SAINT-VITE	535347,26	6375762,51	Parcelle
SAINT-VITE	536460,81	6375528,67	Parcelle
SAINT-VITE	537443,10	6376549,14	Parcelle
SAINT-VITE	537458,96	6376530,26	Parcelle
SAINT-VITE	535607,98	6375532,37	Parcelle
SAINT-VITE	536394,28	6376850,29	Parcelle
SAINT-VITE	536296,72	6376581,84	Parcelle
SAINT-VITE	534050,93	6376430,88	Parcelle
SAINT-VITE	537000,10	6377631,51	Parcelle
SAINT-VITE	535579,58	6376778,94	Parcelle
SALLES	531166,36	6385060,54	Enquête 2002
SALLES	531000,10	6385491,50	Enquête 2002
SALLES	530911,44	6385642,10	Enquête 2002
SALLES	534525,10	6382416,20	Lieu-dit
SALLES	530685,80	6384213,40	Lieu-dit
SALLES	532869,70	6385056,40	Lieu-dit
SALLES	533624,50	6381279,80	Lieu-dit
SALLES	533624,50	6381279,80	Lieu-dit
SALLES	533624,50	6381279,80	Lieu-dit
SALLES	533624,50	6381279,80	Lieu-dit
SALLES	533624,50	6381279,80	Lieu-dit
SALLES	533624,50	6381279,80	Lieu-dit
SAUMONT	497418,50	6338196,30	Lieu-dit
SAUMONT	496382,20	6340693,40	Lieu-dit
SAUMONT	495903,10	6339297,70	Lieu-dit
SAUMONT	497392,70	6339661,00	Lieu-dit
SAUMONT	496845,00	6340116,10	Lieu-dit
SAUMONT	497012,20	6339562,30	Lieu-dit
SAUMONT	495839,60	6340671,90	Lieu-dit
SAVIGNAC-DE-DURAS	476997,20	6403953,60	Lieu-dit
SAVIGNAC-DE-DURAS	475799,20	6405748,80	Lieu-dit
SAVIGNAC-DE-DURAS	475799,20	6405748,80	Lieu-dit
SAVIGNAC-DE-DURAS	478055,60	6404611,20	Lieu-dit
SAVIGNAC-DE-DURAS	478055,60	6404611,20	Lieu-dit
SAVIGNAC-DE-DURAS	477041,20	6408910,40	Lieu-dit

SAVIGNAC-SUR-LEYZE	524717,40	6377342,70	Lieu-dit
SAVIGNAC-SUR-LEYZE	526041,30	6377239,80	Lieu-dit
SAVIGNAC-SUR-LEYZE	524383,20	6379201,70	Lieu-dit
SAVIGNAC-SUR-LEYZE	525095,70	6377172,70	Lieu-dit
SAVIGNAC-SUR-LEYZE	524635,70	6380373,40	Lieu-dit
SAVIGNAC-SUR-LEYZE	524858,30	6378666,20	Lieu-dit
SAVIGNAC-SUR-LEYZE	525345,70	6377811,00	Lieu-dit
SAVIGNAC-SUR-LEYZE	524887,10	6377924,70	Lieu-dit
SAVIGNAC-SUR-LEYZE	525687,80	6377261,70	Lieu-dit
SAVIGNAC-SUR-LEYZE	523679,50	6376741,90	Lieu-dit
SERIGNAC PÉBOUDOU	504550,98	6393373,66	Enquête 2002
SEYCHES	511940,70	6332052,60	Adresse localisée manuellement
SEYCHES	486252,68	6386621,94	Enquête 2002
SEYCHES	482402,30	6386124,31	Enquête 2002
SEYCHES	482768,39	6388109,34	Enquête 2002
SEYCHES	481861,45	6385958,95	Enquête 2002
SEYCHES	484545,40	6389163,60	Enquête 2002
SEYCHES	482589,13	6385763,12	Enquête 2002
SEYCHES	483858,74	6388280,14	Enquête 2002
SEYCHES	485805,63	6386925,35	Enquête 2002
SEYCHES	485825,61	6386925,18	Enquête 2002
SEYCHES	486336,90	6387140,73	Enquête 2002
SEYCHES	487728,87	6388747,63	Enquête 2002
SEYCHES	483191,31	6386097,81	Enquête 2002
SEYCHES	483655,41	6389061,06	Enquête 2002
SEYCHES	485845,59	6386925,02	Enquête 2002
SEYCHES	486239,98	6387501,18	Enquête 2002
SEYCHES	485805,80	6386945,33	Enquête 2002
SEYCHES	485725,88	6386945,99	Enquête 2002
SEYCHES	484551,33	6388674,02	Enquête 2002
SEYCHES	485755,78	6388144,57	Enquête 2002
SEYCHES	484367,07	6389344,89	Enquête 2002
SEYCHES	485564,74	6387996,30	Enquête 2002
SEYCHES	485889,43	6387394,19	Enquête 2002
SEYCHES	486098,64	6387322,53	Enquête 2002
SEYCHES	485193,15	6388968,42	Enquête 2002
SEYCHES	483201,90	6387376,47	Enquête 2002
SEYCHES	487321,84	6387851,87	Enquête 2002
SEYCHES	485132,00	6388465,40	Lieu-dit
SEYCHES	488304,20	6388013,60	Lieu-dit
SEYCHES	482276,90	6387387,10	Lieu-dit
SEYCHES	486841,40	6388347,40	Lieu-dit
SEYCHES	489169,10	6388706,70	Lieu-dit

SEYCHES	486074,10	6387860,20	Lieu-dit
SOS	470911,30	6331171,30	Adresse localisée manuellement
SOS	470729,20	6331050,30	Adresse localisée manuellement
SOS	473838,40	6331459,51	Enquête 2002
SOS	474083,26	6330868,08	Enquête 2002
SOS	469699,45	6334710,46	Enquête 2002
SOS	470299,97	6331219,03	Enquête 2002
SOS	469625,74	6331833,98	Enquête 2002
SOS	470659,34	6331186,09	Enquête 2002
SOS	470908,74	6331144,07	Enquête 2002
SOS	469427,90	6328569,90	Lieu-dit
SOS	469332,90	6334964,20	Lieu-dit
SOS	469332,90	6334964,20	Lieu-dit
SOS	470706,70	6331846,00	Lieu-dit
SOUMENSAC	488282,89	6402569,59	Enquête 2002
SOUMENSAC	488172,67	6402530,54	Enquête 2002
SOUMENSAC	488172,18	6402470,60	Enquête 2002
SOUMENSAC	488355,96	6402948,61	Enquête 2002
SOUMENSAC	489536,48	6403148,65	Enquête 2002
SOUMENSAC	489596,09	6403108,19	Enquête 2002
SOUMENSAC	489348,73	6402191,13	Enquête 2002
SOUMENSAC	490498,95	6402351,45	Enquête 2002
SOUMENSAC	488712,92	6401417,14	Enquête 2002
SOUMENSAC	488701,20	6401207,44	Enquête 2002
TONNEINS	485282,00	6369325,30	Adresse géocodée
TONNEINS	485418,50	6370373,30	Adresse géocodée
TONNEINS	486975,40	6369436,60	Adresse géocodée
TONNEINS	485897,40	6369576,20	Adresse géocodée
TONNEINS	486118,40	6370059,60	Adresse géocodée
TONNEINS	486669,30	6370394,30	Adresse géocodée
TONNEINS	485633,70	6369166,70	Adresse géocodée
TONNEINS	486615,00	6370478,00	Adresse géocodée
TONNEINS	487005,20	6370172,70	Adresse géocodée
TONNEINS	486775,40	6369583,60	Adresse géocodée
TONNEINS	486628,30	6369129,00	Adresse géocodée
TONNEINS	486364,20	6369043,80	Adresse géocodée
TONNEINS	487092,20	6370714,00	Adresse géocodée
TONNEINS	486366,80	6368810,20	Adresse géocodée
TONNEINS	486699,00	6369586,30	Adresse géocodée
TONNEINS	486402,80	6369322,60	Adresse géocodée
TONNEINS	485712,60	6370153,00	Adresse géocodée
TONNEINS	486889,20	6369576,80	Adresse géocodée
TONNEINS	486896,30	6369427,20	Adresse géocodée

TONNEINS	485842,90	6369526,40	Adresse géocodée
TONNEINS	486001,60	6368976,30	Adresse géocodée
TONNEINS	486840,60	6369883,90	Adresse géocodée
TONNEINS	486958,90	6370123,50	Adresse géocodée
TONNEINS	485841,60	6369042,10	Adresse géocodée
TONNEINS	486341,90	6370084,30	Adresse géocodée
TONNEINS	485616,30	6370022,70	Adresse géocodée
TONNEINS	486969,90	6369449,50	Adresse géocodée
TONNEINS	486743,40	6370138,40	Adresse localisée manuellement
TONNEINS	485815,70	6369951,70	Adresse localisée manuellement
TONNEINS	486230,30	6369773,40	Adresse localisée manuellement
TONNEINS	486410,70	6369516,30	Adresse localisée manuellement
TONNEINS	486754,90	6370093,30	Adresse localisée manuellement
TONNEINS	486868,00	6369908,30	Adresse localisée manuellement
TONNEINS	486795,20	6369839,00	Adresse localisée manuellement
TONNEINS	486429,20	6370040,00	Adresse localisée manuellement
TONNEINS	486748,40	6369499,10	Adresse localisée manuellement
TONNEINS	485800,80	6369355,10	Adresse localisée manuellement
TONNEINS	487030,80	6369582,19	Enquête 2002
TONNEINS	486820,52	6369523,99	Enquête 2002
TONNEINS	485713,83	6369792,90	Enquête 2002
TONNEINS	487850,76	6368466,49	Enquête 2002
TONNEINS	486486,99	6370266,02	Enquête 2002
TONNEINS	485636,39	6370093,24	Enquête 2002
TONNEINS	486712,87	6369794,62	Enquête 2002
TONNEINS	486480,88	6369526,80	Enquête 2002
TONNEINS	487586,72	6366740,38	Enquête 2002
TONNEINS	485678,57	6369153,82	Enquête 2002
TONNEINS	488693,03	6370047,96	Enquête 2002
TONNEINS	486806,08	6370193,45	Enquête 2002
TONNEINS	487151,42	6369671,10	Enquête 2002
TONNEINS	487109,40	6370630,51	Enquête 2002
TONNEINS	486830,02	6370672,78	Enquête 2002
TONNEINS	487802,31	6369855,53	Enquête 2002
TONNEINS	486666,14	6370184,62	Enquête 2002
TONNEINS	486756,87	6370283,77	Enquête 2002
TONNEINS	485655,55	6369993,18	Enquête 2002
TONNEINS	486601,41	6369605,73	Enquête 2002
TONNEINS	486305,94	6370117,67	Enquête 2002
TONNEINS	486224,62	6369948,51	Enquête 2002
TONNEINS	486873,69	6369913,17	Enquête 2002
TONNEINS	488164,40	6368943,42	Enquête 2002
TONNEINS	486721,70	6369654,68	Enquête 2002

TONNEINS	485184,14	6369767,31	Enquête 2002
TONNEINS	486931,73	6369682,91	Enquête 2002
TONNEINS	486744,65	6370014,14	Enquête 2002
TONNEINS	485771,45	6369512,70	Enquête 2002
TONNEINS	487517,71	6368059,65	Enquête 2002
TONNEINS	485021,50	6369428,99	Enquête 2002
TONNEINS	486972,50	6368573,67	Enquête 2002
TONNEINS	486003,20	6369750,54	Enquête 2002
TONNEINS	486415,49	6370076,80	Enquête 2002
TONNEINS	487456,90	6371576,70	Enquête 2002
TONNEINS	485423,30	6368486,59	Enquête 2002
TONNEINS	487262,46	6369810,05	Enquête 2002
TONNEINS	488011,07	6367316,30	Enquête 2002
TONNEINS	487234,72	6370080,01	Enquête 2002
TONNEINS	487506,01	6370267,58	Enquête 2002
TONNEINS	485442,63	6369615,32	Enquête 2002
TONNEINS	487873,28	6367366,00	Parcelle
TONNEINS	487225,40	6370103,80	Parcelle
TONNEINS	487225,40	6370103,80	Parcelle
TONNEINS	488657,49	6368789,03	Parcelle
TONNEINS	487277,77	6368273,22	Parcelle
TONNEINS	487364,85	6369580,74	Parcelle
TONNEINS	488233,40	6368700,48	Parcelle
TONNEINS	487044,07	6370191,96	Parcelle
TONNEINS	487277,77	6368273,22	Parcelle
TONNEINS	487873,28	6367366,00	Parcelle
TONNEINS	488048,18	6367643,81	Parcelle
TONNEINS	487861,07	6368985,18	Parcelle
TONNEINS	484810,78	6370120,43	Parcelle
TONNEINS	487405,17	6370168,32	Parcelle
TONNEINS	487425,83	6370083,83	Parcelle
TONNEINS	487570,34	6370572,47	Parcelle
TONNEINS	486858,53	6369861,76	Parcelle
TONNEINS	486858,53	6369861,76	Parcelle
TONNEINS	486757,23	6368743,69	Parcelle
TONNEINS	487266,00	6370034,08	Parcelle
TONNEINS	487908,19	6368346,66	Parcelle
TONNEINS	486820,27	6369897,84	Parcelle
TONNEINS	487830,86	6368094,21	Parcelle
TONNEINS	487536,61	6367979,99	Parcelle
TONNEINS	487251,39	6370550,45	Parcelle
TONNEINS	487221,38	6370584,58	Parcelle
TONNEINS	487185,82	6370617,11	Parcelle

TONNEINS	486894,03	6368495,04	Parcelle
TONNEINS	488127,44	6369532,10	Parcelle
TONNEINS	487914,03	6369473,99	Parcelle
TONNEINS	488127,44	6369532,10	Parcelle
TONNEINS	487386,59	6369067,71	Parcelle
TONNEINS	487188,48	6369687,20	Parcelle
TONNEINS	487312,95	6370614,34	Parcelle
TOURNON D'AGENAIS	540576,66	6369377,70	Enquête 2002
TOURNON D'AGENAIS	540495,00	6369168,59	Enquête 2002
TOURNON D'AGENAIS	540392,35	6370038,58	Enquête 2002
TOURNON D'AGENAIS	538937,30	6369261,45	Enquête 2002
TOURNON D'AGENAIS	539009,18	6367093,00	Enquête 2002
TOURNON D'AGENAIS	540462,75	6366491,51	Enquête 2002
TOURNON D'AGENAIS	541061,31	6369993,06	Enquête 2002
TOURNON D'AGENAIS	541453,27	6367871,90	Enquête 2002
TOURNON D'AGENAIS	541702,47	6370207,52	Enquête 2002
TOURNON D'AGENAIS	540501,75	6368778,92	Enquête 2002
TOURNON-D'AGENAIS	540663,40	6370200,20	Lieu-dit
TOURNON-D'AGENAIS	540663,40	6370200,20	Lieu-dit
TOURNON-D'AGENAIS	537831,70	6367859,00	Lieu-dit
TOURNON-D'AGENAIS	539978,20	6369125,90	Lieu-dit
TOURNON-D'AGENAIS	541680,40	6367916,00	Lieu-dit
TREMONS	532079,90	6370930,80	Lieu-dit
TREMONS	532473,60	6370939,50	Lieu-dit
TREMONS	529539,70	6372047,80	Lieu-dit
TRENTELS	531972,88	6372715,93	Enquête 2002
TRENTELS	528346,68	6372746,06	Enquête 2002
TRENTELS	531956,33	6374119,18	Parcelle
TRENTELS	531988,12	6374082,79	Parcelle
TRENTELS	526999,01	6374867,72	Parcelle
TRENTELS	532377,17	6374843,97	Parcelle
TRENTELS	531700,19	6375048,83	Parcelle
TRENTELS	532499,17	6374615,13	Parcelle
TRENTELS	532613,54	6374816,58	Parcelle
TRENTELS	530887,65	6373484,54	Parcelle
TRENTELS	530250,13	6375848,29	Parcelle
TRENTELS	530915,96	6373560,29	Parcelle
TRENTELS	531354,48	6375286,65	Parcelle
TRENTELS	529033,89	6373238,95	Parcelle
TRENTELS	529598,00	6373428,36	Parcelle
TRENTELS	531647,99	6376181,11	Parcelle
VARES	488951,30	6372204,79	Parcelle
VARES	489698,51	6372038,05	Parcelle

VARES	490716,97	6376531,13	Parcelle
VARES	491967,35	6375912,50	Parcelle
VARES	489078,24	6372152,76	Parcelle
VARES	490122,02	6373502,64	Parcelle
VARES	490119,85	6373564,60	Parcelle
VARES	489950,45	6372772,61	Parcelle
VERTEUIL D'AGENAIS	494467,93	6377352,89	Enquête 2002
VERTEUIL D'AGENAIS	494367,53	6377293,78	Enquête 2002
VERTEUIL D'AGENAIS	493525,68	6376971,08	Enquête 2002
VERTEUIL D'AGENAIS	493662,62	6375411,47	Enquête 2002
VERTEUIL D'AGENAIS	491990,08	6376114,65	Enquête 2002
VERTEUIL D'AGENAIS	490805,12	6376584,02	Enquête 2002
VERTEUIL D'AGENAIS	490825,09	6376583,85	Enquête 2002
VERTEUIL D'AGENAIS	494387,51	6377293,62	Enquête 2002
VERTEUIL D'AGENAIS	492825,00	6376807,05	Enquête 2002
VERTEUIL D'AGENAIS	494396,03	6378322,54	Enquête 2002
VERTEUIL D'AGENAIS	493545,66	6376970,91	Enquête 2002
VERTEUIL D'AGENAIS	494234,53	6376915,26	Enquête 2002
VERTEUIL D'AGENAIS	493791,26	6376469,37	Enquête 2002
VERTEUIL D'AGENAIS	493811,24	6376469,20	Enquête 2002
VERTEUIL D'AGENAIS	492794,06	6377896,24	Enquête 2002
VERTEUIL D'AGENAIS	494101,04	6377685,61	Enquête 2002
VERTEUIL D'AGENAIS	494407,49	6377293,45	Enquête 2002
VERTEUIL D'AGENAIS	494042,49	6376647,11	Enquête 2002
VERTEUIL D'AGENAIS	493413,20	6380278,77	Enquête 2002
VERTEUIL D'AGENAIS	494427,47	6377293,28	Enquête 2002
VERTEUIL D'AGENAIS	494062,47	6376646,95	Enquête 2002
VERTEUIL D'AGENAIS	493682,60	6375411,31	Enquête 2002
VERTEUIL-D'AGENAIS	491690,55	6376320,77	Parcelle
VERTEUIL-D'AGENAIS	494413,18	6379770,30	Parcelle
VERTEUIL-D'AGENAIS	492497,05	6378198,47	Parcelle
VERTEUIL-D'AGENAIS	494360,47	6377333,75	Parcelle
VIANNE	486065,80	6348363,70	Adresse géocodée
VIANNE	485646,00	6347780,60	Adresse localisée manuellement
VIANNE	485025,70	6347706,50	Lieu-dit
VIANNE	485025,70	6347706,50	Lieu-dit
VILLENEUVE SUR LOT	518094,91	6372531,51	Enquête 2002
VILLENEUVE SUR LOT	518114,89	6372531,35	Enquête 2002
VILLENEUVE SUR LOT	518050,89	6372042,36	Enquête 2002
VILLENEUVE SUR LOT	519739,00	6373217,17	Enquête 2002
VILLENEUVE SUR LOT	517727,99	6371655,43	Enquête 2002
VILLENEUVE SUR LOT	516930,44	6373060,67	Enquête 2002
VILLENEUVE SUR LOT	516800,30	6369415,34	Enquête 2002

VILLENEUVE SUR LOT	521587,16	6373211,80	Enquête 2002
VILLENEUVE SUR LOT	519661,16	6375875,20	Enquête 2002
VILLENEUVE SUR LOT	518134,87	6372531,18	Enquête 2002
VILLENEUVE SUR LOT	516343,70	6375792,87	Enquête 2002
VILLENEUVE SUR LOT	519180,71	6372152,86	Enquête 2002
VILLENEUVE SUR LOT	516182,95	6375684,31	Enquête 2002
VILLENEUVE SUR LOT	517282,37	6369721,03	Enquête 2002
VILLENEUVE SUR LOT	517614,38	6368799,18	Enquête 2002
VILLENEUVE SUR LOT	516433,52	6375782,13	Enquête 2002
VILLENEUVE SUR LOT	517887,25	6371584,17	Enquête 2002
VILLENEUVE SUR LOT	518897,23	6368089,22	Enquête 2002
VILLENEUVE SUR LOT	516869,15	6369284,90	Enquête 2002
VILLENEUVE SUR LOT	517177,17	6369082,54	Enquête 2002
VILLENEUVE SUR LOT	519988,20	6376761,61	Enquête 2002
VILLENEUVE SUR LOT	519466,55	6370482,13	Enquête 2002
VILLENEUVE SUR LOT	516733,69	6369815,50	Enquête 2002
VILLENEUVE SUR LOT	518655,78	6373905,50	Enquête 2002
VILLENEUVE SUR LOT	522615,25	6373103,36	Enquête 2002
VILLENEUVE SUR LOT	517615,74	6372575,45	Enquête 2002
VILLENEUVE SUR LOT	519130,02	6367248,12	Enquête 2002
VILLENEUVE SUR LOT	517425,91	6368960,59	Enquête 2002
VILLENEUVE SUR LOT	518630,70	6372087,50	Enquête 2002
VILLENEUVE SUR LOT	518650,68	6372087,33	Enquête 2002
VILLENEUVE SUR LOT	518026,64	6372731,88	Enquête 2002
VILLENEUVE SUR LOT	516950,42	6373060,51	Enquête 2002
VILLENEUVE SUR LOT	517116,57	6369003,12	Enquête 2002
VILLENEUVE SUR LOT	517883,72	6372363,43	Enquête 2002
VILLENEUVE SUR LOT	520573,19	6373819,64	Enquête 2002
VILLENEUVE SUR LOT	517635,72	6372575,29	Enquête 2002
VILLENEUVE SUR LOT	522625,24	6373103,28	Enquête 2002
VILLENEUVE SUR LOT	520733,40	6372659,45	Enquête 2002
VILLENEUVE SUR LOT	517136,54	6369002,95	Enquête 2002
VILLENEUVE SUR LOT	517156,52	6369002,79	Enquête 2002
VILLENEUVE SUR LOT	519681,14	6375875,04	Enquête 2002
VILLENEUVE SUR LOT	519701,12	6375874,87	Enquête 2002
VILLENEUVE SUR LOT	519641,22	6374676,55	Enquête 2002
VILLENEUVE SUR LOT	522776,49	6370864,23	Enquête 2002
VILLENEUVE SUR LOT	517196,48	6369002,46	Enquête 2002
VILLENEUVE SUR LOT	517293,17	6374636,11	Enquête 2002
VILLENEUVE SUR LOT	518727,94	6371767,00	Enquête 2002
VILLENEUVE SUR LOT	522199,74	6368781,08	Enquête 2002
VILLENEUVE SUR LOT	517176,50	6369002,62	Enquête 2002
VILLENEUVE SUR LOT	518670,66	6372087,16	Enquête 2002

VILLENEUVE SUR LOT	517313,15	6374635,94	Enquête 2002
VILLENEUVE SUR LOT	518100,63	6373220,79	Enquête 2002
VILLENEUVE SUR LOT	517366,51	6370229,83	Enquête 2002
VILLENEUVE SUR LOT	519126,70	6366848,54	Enquête 2002
VILLENEUVE SUR LOT	518133,79	6372401,32	Enquête 2002
VILLENEUVE SUR LOT	517451,15	6370798,57	Enquête 2002
VILLENEUVE SUR LOT	517366,67	6370249,81	Enquête 2002
VILLENEUVE SUR LOT	517257,62	6370350,62	Enquête 2002
VILLENEUVE SUR LOT	521346,49	6368288,66	Enquête 2002
VILLENEUVE SUR LOT	517442,65	6370978,46	Enquête 2002
VILLENEUVE SUR LOT	517216,58	6370221,09	Enquête 2002
VILLENEUVE SUR LOT	516474,39	6375891,68	Enquête 2002
VILLENEUVE SUR LOT	516686,10	6368896,80	Enquête 2002
VILLENEUVE SUR LOT	517016,17	6368944,01	Enquête 2002
VILLENEUVE SUR LOT	517115,90	6368923,21	Enquête 2002
VILLENEUVE SUR LOT	517275,40	6368881,92	Enquête 2002
VILLENEUVE SUR LOT	516508,70	6369187,99	Enquête 2002
VILLENEUVE SUR LOT	516858,00	6369145,13	Enquête 2002
VILLENEUVE SUR LOT	516722,79	6369705,70	Enquête 2002
VILLENEUVE SUR LOT	516911,68	6369594,24	Enquête 2002
VILLENEUVE SUR LOT	516962,62	6369713,70	Enquête 2002
VILLENEUVE SUR LOT	516995,24	6370033,11	Enquête 2002
VILLENEUVE SUR LOT	516876,94	6370223,91	Enquête 2002
VILLENEUVE SUR LOT	516222,10	6370768,81	Enquête 2002
VILLENEUVE SUR LOT	516253,56	6370948,38	Enquête 2002
VILLENEUVE SUR LOT	516275,36	6371167,98	Enquête 2002
VILLENEUVE SUR LOT	519113,14	6373641,95	Enquête 2002
VILLENEUVE SUR LOT	517653,46	6372305,41	Enquête 2002
VILLENEUVE SUR LOT	517902,37	6372203,44	Enquête 2002
VILLENEUVE SUR LOT	517964,26	6371233,88	Enquête 2002
VILLENEUVE SUR LOT	518912,15	6372294,95	Enquête 2002
VILLENEUVE SUR LOT	519414,24	6371401,66	Enquête 2002
VILLENEUVE SUR LOT	518542,25	6371059,24	Enquête 2002
VILLENEUVE SUR LOT	519016,77	6370455,89	Enquête 2002
VILLENEUVE SUR LOT	520743,63	6370281,71	Enquête 2002
VILLENEUVE SUR LOT	519805,32	6369170,61	Enquête 2002
VILLENEUVE SUR LOT	521118,26	6367271,57	Enquête 2002
VILLENEUVE SUR LOT	517357,14	6369101,02	Enquête 2002
VILLENEUVE SUR LOT	517685,22	6368908,49	Enquête 2002
VILLENEUVE SUR LOT	517747,97	6371655,26	Enquête 2002
VILLENEUVE SUR LOT	516820,44	6369435,16	Enquête 2002
VILLENEUVE SUR LOT	517696,91	6370317,00	Enquête 2002
VILLENEUVE SUR LOT	517796,22	6370246,25	Enquête 2002

VILLENEUVE SUR LOT	516904,12	6373500,46	Enquête 2002
VILLENEUVE-SUR-LOT	517114,80	6368869,40	Adresse géocodée
VILLENEUVE-SUR-LOT	517826,90	6371723,40	Adresse géocodée
VILLENEUVE-SUR-LOT	516687,30	6368579,60	Adresse géocodée
VILLENEUVE-SUR-LOT	516531,40	6369038,80	Adresse géocodée
VILLENEUVE-SUR-LOT	516688,20	6369076,70	Adresse géocodée
VILLENEUVE-SUR-LOT	517971,30	6369674,70	Adresse géocodée
VILLENEUVE-SUR-LOT	517684,00	6368921,80	Adresse géocodée
VILLENEUVE-SUR-LOT	518640,30	6368998,90	Adresse géocodée
VILLENEUVE-SUR-LOT	516996,30	6369133,20	Adresse géocodée
VILLENEUVE-SUR-LOT	516095,80	6371021,50	Adresse géocodée
VILLENEUVE-SUR-LOT	517730,10	6368261,80	Adresse géocodée
VILLENEUVE-SUR-LOT	517916,50	6370007,80	Adresse géocodée
VILLENEUVE-SUR-LOT	517654,00	6371738,80	Adresse géocodée
VILLENEUVE-SUR-LOT	517052,80	6368665,70	Adresse géocodée
VILLENEUVE-SUR-LOT	516688,50	6369083,70	Adresse géocodée
VILLENEUVE-SUR-LOT	517427,80	6369175,10	Adresse géocodée
VILLENEUVE-SUR-LOT	516517,90	6369525,90	Adresse géocodée
VILLENEUVE-SUR-LOT	518658,30	6371610,20	Adresse géocodée
VILLENEUVE-SUR-LOT	516901,50	6368793,10	Adresse géocodée
VILLENEUVE-SUR-LOT	517320,10	6371590,90	Adresse géocodée
VILLENEUVE-SUR-LOT	516595,30	6369026,70	Adresse géocodée
VILLENEUVE-SUR-LOT	517548,30	6369179,60	Adresse géocodée
VILLENEUVE-SUR-LOT	517186,50	6368872,10	Adresse géocodée
VILLENEUVE-SUR-LOT	517498,90	6370263,40	Adresse géocodée
VILLENEUVE-SUR-LOT	516811,00	6371114,90	Adresse géocodée
VILLENEUVE-SUR-LOT	517073,50	6369963,40	Adresse géocodée
VILLENEUVE-SUR-LOT	516655,70	6370421,20	Adresse géocodée
VILLENEUVE-SUR-LOT	518313,00	6368874,50	Adresse géocodée
VILLENEUVE-SUR-LOT	517052,20	6369301,90	Adresse géocodée
VILLENEUVE-SUR-LOT	516744,20	6368550,40	Adresse géocodée
VILLENEUVE-SUR-LOT	516531,50	6369036,40	Adresse géocodée
VILLENEUVE-SUR-LOT	516660,90	6369634,80	Adresse géocodée
VILLENEUVE-SUR-LOT	517502,20	6370293,50	Adresse géocodée
VILLENEUVE-SUR-LOT	517502,20	6370293,50	Adresse géocodée
VILLENEUVE-SUR-LOT	516387,60	6369487,50	Adresse géocodée
VILLENEUVE-SUR-LOT	517211,90	6369071,40	Adresse géocodée
VILLENEUVE-SUR-LOT	517453,30	6369097,20	Adresse géocodée
VILLENEUVE-SUR-LOT	516874,00	6368543,50	Adresse géocodée
VILLENEUVE-SUR-LOT	518474,00	6372276,50	Adresse géocodée
VILLENEUVE-SUR-LOT	516600,00	6369436,30	Adresse géocodée
VILLENEUVE-SUR-LOT	517993,40	6371362,20	Adresse géocodée
VILLENEUVE-SUR-LOT	516828,50	6369297,60	Adresse géocodée

VILLENEUVE-SUR-LOT	516104,30	6371156,80	Adresse géocodée
VILLENEUVE-SUR-LOT	516944,40	6368529,20	Adresse géocodée
VILLENEUVE-SUR-LOT	516969,80	6369213,80	Adresse géocodée
VILLENEUVE-SUR-LOT	518874,20	6370278,70	Adresse géocodée
VILLENEUVE-SUR-LOT	517034,80	6369200,60	Adresse géocodée
VILLENEUVE-SUR-LOT	518319,40	6368905,20	Adresse géocodée
VILLENEUVE-SUR-LOT	516988,50	6368818,50	Adresse géocodée
VILLENEUVE-SUR-LOT	517516,70	6369515,20	Adresse géocodée
VILLENEUVE-SUR-LOT	516739,50	6368529,00	Adresse géocodée
VILLENEUVE-SUR-LOT	516749,60	6369078,60	Adresse géocodée
VILLENEUVE-SUR-LOT	519194,10	6372076,90	Adresse géocodée
VILLENEUVE-SUR-LOT	517334,00	6370361,70	Adresse géocodée
VILLENEUVE-SUR-LOT	518972,30	6370741,10	Adresse géocodée
VILLENEUVE-SUR-LOT	516643,40	6369431,20	Adresse géocodée
VILLENEUVE-SUR-LOT	517300,80	6371696,10	Adresse géocodée
VILLENEUVE-SUR-LOT	516953,70	6369180,90	Adresse géocodée
VILLENEUVE-SUR-LOT	518423,80	6368899,80	Adresse géocodée
VILLENEUVE-SUR-LOT	516942,70	6369264,20	Adresse géocodée
VILLENEUVE-SUR-LOT	517103,20	6368876,60	Adresse géocodée
VILLENEUVE-SUR-LOT	516720,50	6368517,00	Adresse géocodée
VILLENEUVE-SUR-LOT	517629,40	6369290,90	Adresse géocodée
VILLENEUVE-SUR-LOT	516459,50	6370018,80	Adresse géocodée
VILLENEUVE-SUR-LOT	516687,70	6369368,10	Adresse géocodée
VILLENEUVE-SUR-LOT	516469,30	6369004,10	Adresse géocodée
VILLENEUVE-SUR-LOT	516442,90	6369972,00	Adresse géocodée
VILLENEUVE-SUR-LOT	518781,20	6370753,50	Adresse géocodée
VILLENEUVE-SUR-LOT	516583,30	6369994,20	Adresse géocodée
VILLENEUVE-SUR-LOT	517615,50	6369079,70	Adresse géocodée
VILLENEUVE-SUR-LOT	517123,70	6369613,10	Adresse géocodée
VILLENEUVE-SUR-LOT	517090,00	6368820,20	Adresse géocodée
VILLENEUVE-SUR-LOT	519290,90	6372289,70	Adresse géocodée
VILLENEUVE-SUR-LOT	517503,10	6369496,30	Adresse géocodée
VILLENEUVE-SUR-LOT	517054,00	6368924,40	Adresse géocodée
VILLENEUVE-SUR-LOT	517012,10	6368757,10	Adresse géocodée
VILLENEUVE-SUR-LOT	516395,60	6368879,70	Adresse géocodée
VILLENEUVE-SUR-LOT	516372,30	6368997,60	Adresse géocodée
VILLENEUVE-SUR-LOT	517036,10	6368857,40	Adresse géocodée
VILLENEUVE-SUR-LOT	517625,60	6368853,80	Adresse géocodée
VILLENEUVE-SUR-LOT	516464,20	6369756,20	Adresse géocodée
VILLENEUVE-SUR-LOT	518287,40	6369473,60	Adresse géocodée
VILLENEUVE-SUR-LOT	517143,20	6368858,60	Adresse géocodée
VILLENEUVE-SUR-LOT	516707,30	6368516,90	Adresse géocodée
VILLENEUVE-SUR-LOT	517076,90	6368736,90	Adresse géocodée

VILLENEUVE-SUR-LOT	516372,70	6368974,90	Adresse géocodée
VILLENEUVE-SUR-LOT	519441,30	6369992,40	Adresse géocodée
VILLENEUVE-SUR-LOT	518513,30	6368998,80	Adresse géocodée
VILLENEUVE-SUR-LOT	517874,70	6372329,20	Adresse géocodée
VILLENEUVE-SUR-LOT	517903,70	6370906,50	Adresse géocodée
VILLENEUVE-SUR-LOT	516756,00	6368563,70	Adresse géocodée
VILLENEUVE-SUR-LOT	516595,00	6369052,60	Adresse géocodée
VILLENEUVE-SUR-LOT	517013,80	6368771,10	Adresse géocodée
VILLENEUVE-SUR-LOT	516495,20	6369044,00	Adresse géocodée
VILLENEUVE-SUR-LOT	518267,30	6371831,00	Adresse géocodée
VILLENEUVE-SUR-LOT	517116,00	6368809,60	Adresse géocodée
VILLENEUVE-SUR-LOT	516385,40	6370958,00	Adresse géocodée
VILLENEUVE-SUR-LOT	517007,10	6369152,90	Adresse géocodée
VILLENEUVE-SUR-LOT	516762,80	6368659,60	Adresse géocodée
VILLENEUVE-SUR-LOT	517034,60	6369250,50	Adresse géocodée
VILLENEUVE-SUR-LOT	516297,00	6371212,00	Adresse géocodée
VILLENEUVE-SUR-LOT	516448,20	6368964,80	Adresse géocodée
VILLENEUVE-SUR-LOT	516437,80	6368947,00	Adresse géocodée
VILLENEUVE-SUR-LOT	518594,70	6371786,00	Adresse géocodée
VILLENEUVE-SUR-LOT	518853,20	6370862,40	Adresse géocodée
VILLENEUVE-SUR-LOT	517600,40	6369041,90	Adresse géocodée
VILLENEUVE-SUR-LOT	519248,70	6372105,60	Adresse géocodée
VILLENEUVE-SUR-LOT	517064,50	6368692,70	Adresse géocodée
VILLENEUVE-SUR-LOT	517305,90	6371475,50	Adresse géocodée
VILLENEUVE-SUR-LOT	516674,70	6368570,30	Adresse géocodée
VILLENEUVE-SUR-LOT	517828,70	6370426,90	Adresse géocodée
VILLENEUVE-SUR-LOT	517097,00	6369628,30	Adresse géocodée
VILLENEUVE-SUR-LOT	517219,60	6370432,70	Adresse géocodée
VILLENEUVE-SUR-LOT	517496,50	6370480,50	Adresse géocodée
VILLENEUVE-SUR-LOT	516982,30	6369454,20	Adresse localisée manuellement
VILLENEUVE-SUR-LOT	516885,50	6369232,00	Adresse localisée manuellement
VILLENEUVE-SUR-LOT	517736,30	6371293,00	Adresse localisée manuellement
VILLENEUVE-SUR-LOT	519027,10	6372021,60	Adresse localisée manuellement
VILLENEUVE-SUR-LOT	518275,40	6369287,60	Adresse localisée manuellement
VILLENEUVE-SUR-LOT	518965,20	6372042,50	Adresse localisée manuellement
VILLENEUVE-SUR-LOT	517860,90	6371114,80	Adresse localisée manuellement
VILLENEUVE-SUR-LOT	519487,30	6370664,50	Adresse localisée manuellement
VILLENEUVE-SUR-LOT	517074,40	6369922,70	Adresse localisée manuellement
VILLENEUVE-SUR-LOT	517524,70	6372332,20	Adresse localisée manuellement
VILLENEUVE-SUR-LOT	517465,70	6372374,50	Adresse localisée manuellement
VILLENEUVE-SUR-LOT	524995,30	6368974,60	Adresse localisée manuellement
VILLENEUVE-SUR-LOT	516884,00	6369235,70	Adresse localisée manuellement
VILLENEUVE-SUR-LOT	519945,40	6370131,50	Adresse localisée manuellement

VILLENEUVE-SUR-LOT	516951,10	6368824,80	Adresse localisée manuellement
VILLENEUVE-SUR-LOT	516590,70	6370467,20	Adresse localisée manuellement
VILLENEUVE-SUR-LOT	517176,50	6368884,90	Adresse localisée manuellement
VILLENEUVE-SUR-LOT	517493,10	6372027,10	Adresse localisée manuellement
VILLENEUVE-SUR-LOT	517493,10	6372027,10	Adresse localisée manuellement
VILLENEUVE-SUR-LOT	517299,00	6370217,60	Adresse localisée manuellement
VILLENEUVE-SUR-LOT	515871,90	6371348,40	Adresse localisée manuellement
VILLENEUVE-SUR-LOT	515846,70	6371358,40	Adresse localisée manuellement
VILLENEUVE-SUR-LOT	516874,10	6371113,40	Adresse localisée manuellement
VILLENEUVE-SUR-LOT	517830,50	6371149,00	Adresse localisée manuellement
VILLENEUVE-SUR-LOT	517244,80	6368881,20	Adresse localisée manuellement
VILLENEUVE-SUR-LOT	517199,30	6368942,20	Adresse localisée manuellement
VILLENEUVE-SUR-LOT	517722,00	6373947,20	Lieu-dit
VILLENEUVE-SUR-LOT	519021,70	6367438,80	Lieu-dit
VILLENEUVE-SUR-LOT	518072,50	6373685,60	Lieu-dit
VILLENEUVE-SUR-LOT	522239,00	6368700,80	Lieu-dit
VILLENEUVE-SUR-LOT	518765,40	6373033,40	Lieu-dit
VILLENEUVE-SUR-LOT	523347,50	6372258,10	Lieu-dit
VILLENEUVE-SUR-LOT	521167,50	6367181,20	Lieu-dit
VILLENEUVE-SUR-LOT	516204,00	6375689,10	Lieu-dit
VILLEREAL	521160,30	6395727,70	Adresse géocodée
VILLEREAL	521083,60	6395609,80	Adresse localisée manuellement
VILLEREAL	521128,30	6395450,20	Adresse localisée manuellement
VILLEREAL	521270,40	6395690,80	Adresse localisée manuellement
VILLEREAL	517628,40	6369113,60	Adresse localisée manuellement
VILLEREAL	521240,80	6395715,80	Adresse localisée manuellement
VILLEREAL	520976,00	6395700,20	Adresse localisée manuellement
VILLEREAL	521601,15	6395360,14	Enquête 2002
VILLEREAL	521295,86	6395892,17	Enquête 2002
VILLEREAL	521193,72	6395623,28	Enquête 2002
VILLEREAL	521551,11	6395350,57	Enquête 2002
VILLEREAL	521402,34	6395481,68	Enquête 2002
VILLEREAL	519476,18	6394518,62	Enquête 2002
VILLEREAL	521561,27	6395370,47	Enquête 2002
VILLEREAL	521194,80	6395753,14	Enquête 2002
VILLEREAL	521541,46	6395390,61	Enquête 2002
VILLEREAL	520984,43	6395684,96	Enquête 2002
VILLEREAL	525399,75	6395628,30	Enquête 2002
VILLEREAL	521312,35	6395472,44	Enquête 2002
VILLEREAL	521136,64	6394764,58	Enquête 2002
VILLEREAL	521531,22	6395360,72	Enquête 2002
VILLEREAL	521699,97	6395229,45	Enquête 2002
VILLEREAL	520570,21	6395128,94	Enquête 2002

VILLEREAL	520402,95	6395440,03	Enquête 2002
VILLEREAL	522175,20	6395554,20	Lieu-dit
VILLEREAL	522175,20	6395554,20	Lieu-dit
VILLEREAL	520611,20	6395135,60	Lieu-dit
VILLEREAL	520611,20	6395135,60	Lieu-dit
VILLEREAL	519353,00	6394477,70	Lieu-dit
VILLEREAL	522405,60	6396585,30	Lieu-dit
VILLEREAL	521462,70	6395410,20	Lieu-dit
VILLEREAL	521462,70	6395410,20	Lieu-dit
VILLEREAL	521462,70	6395410,20	Lieu-dit
VILLEREAL	521462,70	6395410,20	Lieu-dit
VILLEREAL	521462,70	6395410,20	Lieu-dit
VILLEREAL	521462,70	6395410,20	Lieu-dit
VILLEREAL	521462,70	6395410,20	Lieu-dit
VILLEREAL	521462,70	6395410,20	Lieu-dit
VILLEREAL	521343,10	6395921,70	Lieu-dit
VILLETON	482933,70	6365586,10	Lieu-dit
VIRAZEIL	480070,10	6382399,40	Adresse géocodée
VIRAZEIL	479279,82	6383043,19	Enquête 2002
VIRAZEIL	479110,82	6383144,49	Enquête 2002
VIRAZEIL	479618,72	6382950,47	Enquête 2002
VIRAZEIL	478829,62	6382966,99	Enquête 2002
VIRAZEIL	479354,44	6382403,20	Enquête 2002
VIRAZEIL	479415,29	6382512,59	Enquête 2002
VIRAZEIL	478418,81	6382820,53	Enquête 2002
VIRAZEIL	479715,31	6382550,07	Enquête 2002
VIRAZEIL	480202,48	6382266,31	Enquête 2002
VIRAZEIL	480304,36	6382505,24	Enquête 2002
VIRAZEIL	480265,15	6382595,47	Enquête 2002
VIRAZEIL	480285,13	6382595,31	Enquête 2002
VIRAZEIL	480623,95	6382492,60	Enquête 2002
VIRAZEIL	479847,99	6384097,45	Enquête 2002
VIRAZEIL	480951,95	6382290,09	Enquête 2002
VIRAZEIL	482626,91	6383085,44	Enquête 2002
VIRAZEIL	482371,39	6383597,05	Enquête 2002
VIRAZEIL	481336,86	6384135,09	Enquête 2002
VIRAZEIL	481356,84	6384134,92	Enquête 2002
VIRAZEIL	481752,80	6384900,89	Enquête 2002
VIRAZEIL	479832,48	6384637,05	Enquête 2002
VIRAZEIL	480588,81	6385489,95	Enquête 2002
VIRAZEIL	480608,79	6385489,78	Enquête 2002
VIRAZEIL	479034,19	6381127,10	Enquête 2002
VIRAZEIL	478649,15	6382888,56	Enquête 2002
VIRAZEIL	481833,18	6382542,54	Enquête 2002

VIRAZEIL	480272,33	6382255,75	Enquête 2002
VIRAZEIL	478572,20	6382040,03	Enquête 2002
VIRAZEIL	479419,75	6383052,02	Enquête 2002
VIRAZEIL	477806,10	6382423,00	Lieu-dit
VIRAZEIL	480043,30	6384998,90	Lieu-dit
VIRAZEIL	479722,70	6383322,20	Lieu-dit
VIRAZEIL	479898,30	6383901,20	Lieu-dit
VIRAZEIL	479819,00	6384092,70	Lieu-dit
VIRAZEIL	479819,00	6384092,70	Lieu-dit
VIRAZEIL	479688,20	6382170,70	Lieu-dit
VIRAZEIL	479688,20	6382170,70	Lieu-dit
VIRAZEIL	479032,30	6381136,10	Lieu-dit
VIRAZEIL	479317,70	6383032,90	Lieu-dit
VIRAZEIL	479317,70	6383032,90	Lieu-dit
VIRAZEIL	480695,70	6382470,00	Lieu-dit
VIRAZEIL	479136,80	6383145,30	Lieu-dit
VIRAZEIL	479887,10	6382902,30	Lieu-dit
VIRAZEIL	479061,70	6382274,70	Lieu-dit
VIRAZEIL	480371,00	6383195,00	Lieu-dit
VIRAZEIL	480371,00	6383195,00	Lieu-dit
VIRAZEIL	480371,00	6383195,00	Lieu-dit
VIRAZEIL	480371,00	6383195,00	Lieu-dit
VIRAZEIL	479535,00	6382614,50	Lieu-dit
VIRAZEIL	481639,90	6383698,00	Lieu-dit
XAINTRAILLES	480907,90	6349190,10	Adresse localisée manuellement
XAINTRAILLES	480903,80	6349187,40	Adresse localisée manuellement
XAINTRAILLES	480960,91	6349542,32	Enquête 2002
XAINTRAILLES	481001,80	6348807,70	Lieu-dit
XAINTRAILLES	480411,30	6347590,80	Lieu-dit
XAINTRAILLES	479558,90	6347926,50	Lieu-dit
XAINTRAILLES	481396,00	6349489,80	Lieu-dit
XAINTRAILLES	482488,30	6351098,10	Lieu-dit
XAINTRAILLES	480804,10	6347848,30	Lieu-dit
XAINTRAILLES	481865,80	6349270,10	Lieu-dit

Annexe 4

Méthode utilisée pour le géocodage

Géocodage d'adresse des sinistres retraits-gonflements à partir d'ArcGis

Le **géocodage** consiste à affecter des coordonnées géographiques (longitude/latitude) à une adresse. Ce procédé conduit à la mise en place de traitements automatisés de manière ponctuelle ou sur des fichiers d'adresses (individus, entreprises, points d'intérêt, etc.). Les coordonnées géographiques permettent de positionner chaque adresse sur une carte numérique via un Système d'Informations Géographiques (SIG). Le géocodage est une des techniques de géolocalisation ou de géoréférencement.

I. Contexte

Les projets retraits-gonflements menés par le BRGM nécessitent de récupérer auprès des communes la localisation des sinistres sous la forme de liste d'adresses, de lieu-dits ou de numéros de parcelle.

La méthode proposée ci-dessous consiste à placer automatiquement sur le SIG les points des sinistres. Pour ce faire il convient de s'appuyer sur une base de référence d'adresses et pour notre cas particulier, une base de lieu-dit et de parcelles.

Le BRGM bénéficie des Référentiels à Grande Echelle cartographiques de l'IGN au titre de ses missions de services publics ne revêtant pas un caractère industriel et commercial, ce qui est le cas pour le recensement et l'alimentation des bases de sinistres dû au retrait-gonflement. Les bases de références seront ainsi la BD Adresse, la BD Parcellaire et les Toponyme de la BD Topo.

II. Les données

Le géocodage va s'appuyer sur un localisateur d'adresse pour mettre en relation deux fichiers d'adresse, le premier sera la base de référence, la BD Adresse de l'IGN, le second sera le fichier saisi par le BRGM récapitulant les différents sinistres recensés.

Le localisateur est construit à partir de la base de référence (BD Adresse), ArcGis (ESRI) permet de créer un localisateur en définissant un style, les styles proposés respectant les formats d'adresses US il convient de s'appuyer sur le style 'Single Field', c'est-à-dire où l'adresse complète sera dans un seul champ.

Bien que ce style 'Single Field' pourrait s'apparenter à une simple jointure de champ à champ, il reste plus intéressant de passer par les outils de géocodage car il sera plus « intelligent » et permettra d'affecter une adresse à une autre malgré une faute de frappe, ou associera une adresse ayant un numéro inconnu à une adresse avec un numéro voisin. Un score sur l'enregistrement permet alors de connaître la justesse de l'affectation qu'il conviendra d'analyser.

Afin de maximiser le résultat d'appariement, il convient en amont de la procédure de géocodage de veiller à la bonne saisie de ses adresses. Aussi, le localisateur étant définie en 'Single Field' il convient de bien saisir son adresse dans un seul champ, aussi bien dans la base de référence (IGN) que celle à géocoder.

Pour la base de référence, il convient de concaténer les différents champs de la BD Adresse dans un seul, notamment le NUMERO, le NOM_VOIE et le CODE_INSEE. Créer un champ ADRESSE, puis calculer avec la formule suivante : [NUMERO] & « » & [NOM_VOIE] & « » & [CODE_INSEE].

De la même manière, pour la base à géocoder (sous Excel), il convient d'avoir l'adresse complète dans un champ, pour cela les formules droite, gauche et concaténer d'Excel seront utiles. Par ailleurs, afin de maximiser le résultat d'appariement il convient de coder les noms de voie de la même façon. En effet l'IGN nomme la rue R, l'avenue AV, le boulevard BD, l'impasse IMP, ..

Un rechercher/remplacer sous Excel permettra aisément de remplacer les noms de voie. Afin de ne pas renommer par erreur une adresse du type Rue Rueil Malmaison en R Ril Malmaison il faudra remplacer ' Rue ' par ' R '.

Ce formalisme sera le même pour les lieux dits habités et pour les parcelles. Les lieux dits et le code Insee de la commune devront être dans un champ unique de la même façon que pour les parcelles. Le lieu-dit 'Le Bourg' ou la parcelle 'AC0120' peuvent en effet exister dans plusieurs commune. Afin de respecter le standard de la BD Parcellaire de l'IGN, le numéro de parcelle doit comprendre 2 lettres accolées à 4 chiffres, il convient donc dans la base de parcelle à géocoder de s'assurer de ce format. A noter que pour les communes où il n'existe pas suffisamment de section pour qu'il y ait 2 lettres, l'IGN accole un 0 (zéro) devant la lettre (ex : 0A0120).

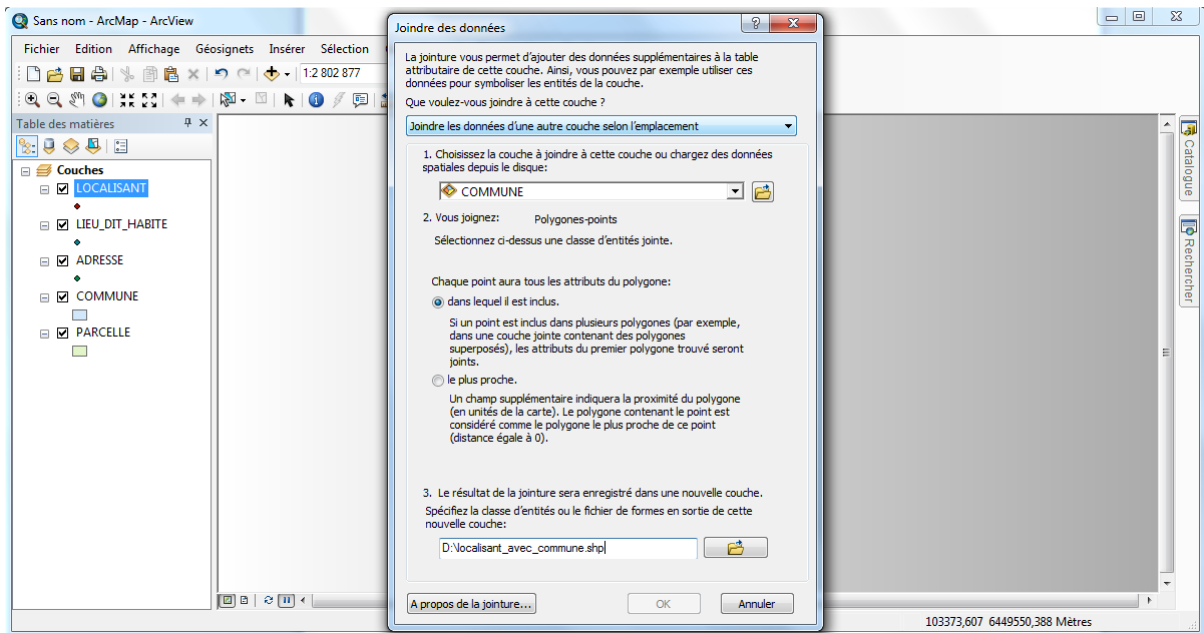
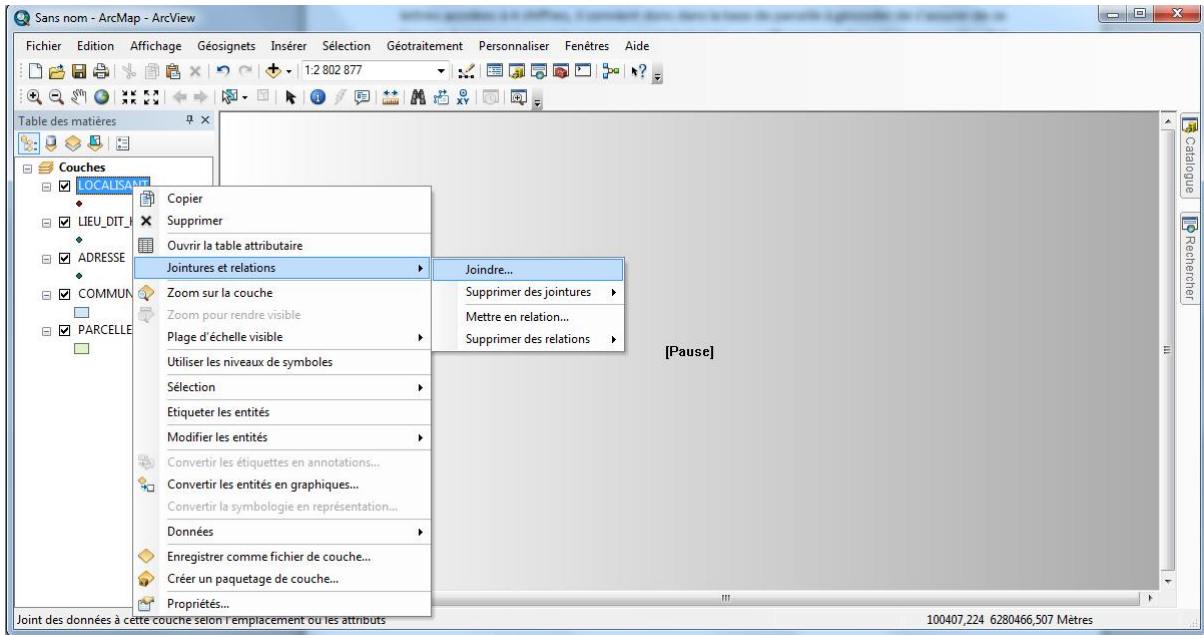
III. Le Géocodage

La liste des sinistres saisie sous Excel par le BRGM doit être scindée en 3 fichiers ou feuilles puisque nous nous appuierons sur 3 localisateurs différents :

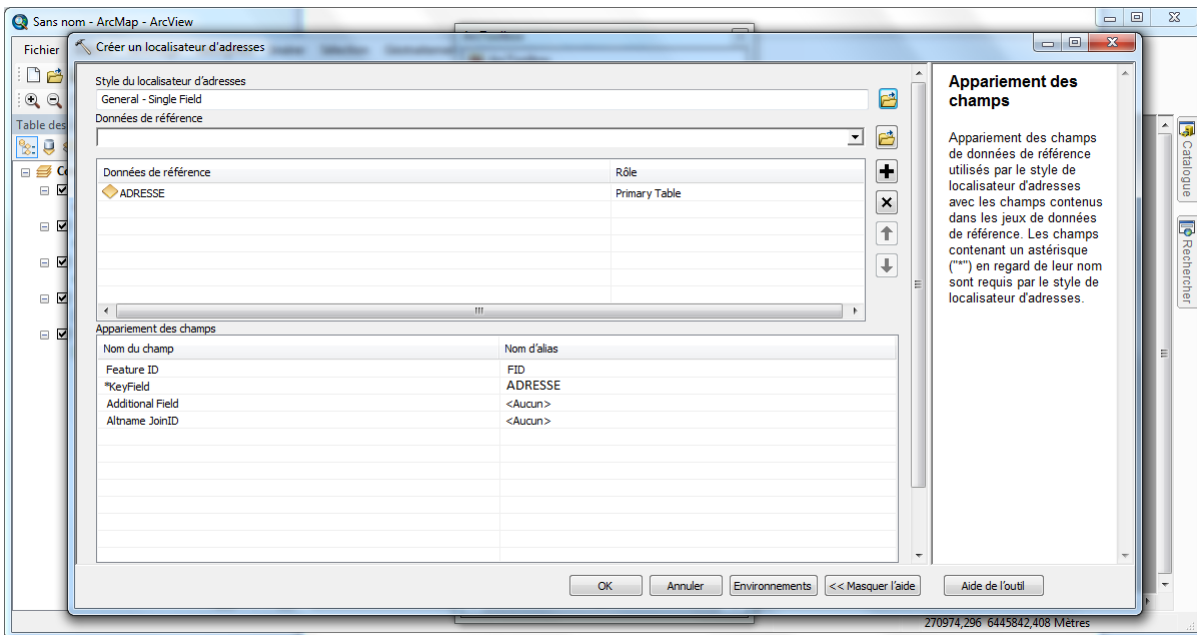
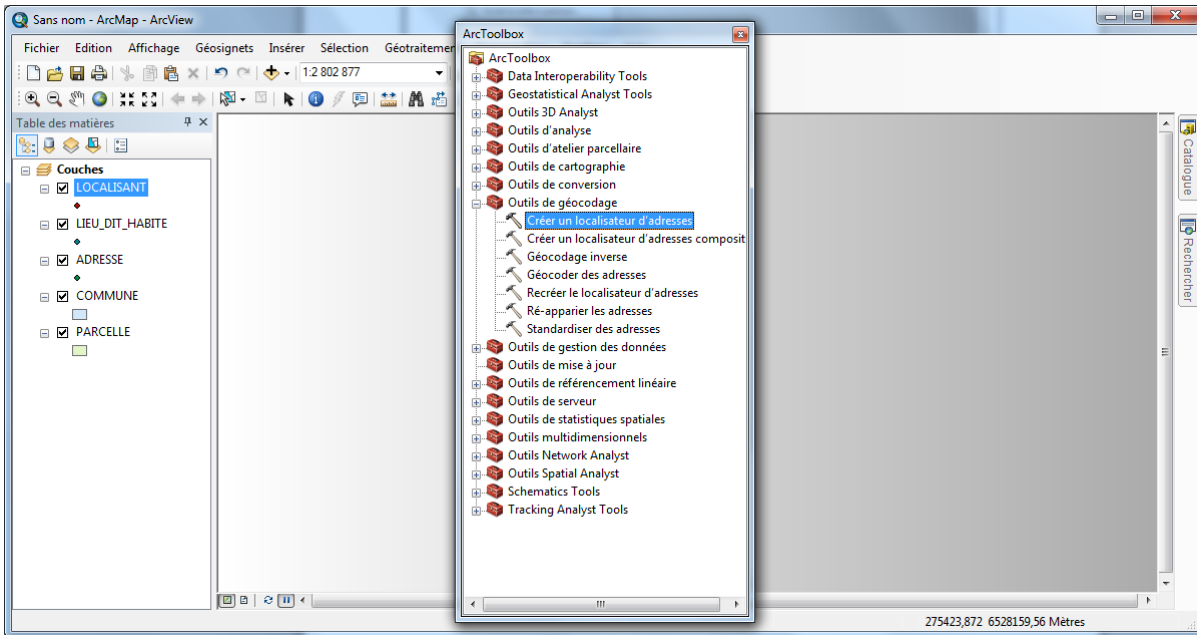
- 1 basé sur les adresses IGN
- 1 basé sur les parcelles IGN (on utilisera la couche SIG 'localisant' représentant le centroïde de la parcelle)
- 1 basé sur les lieux dits habités

Les couches SIG d'adresse, des lieux dits habités et des localisants (parcelles) doivent être prêtes et contenir respectivement un champ adresse complète (numéro + nom_voie + code_insee), un champ lieudit (nom + code_insee) et un champ parcelle (section + numero + code_insee).

Le Code INSEE n'étant pas présent par défaut sur les couches SIG de la BD Parcellaire et des lieux dits il convient d'abord de rapatrier le code Insee de la couche Commune issue de la BD Parcellaire dans les couches parcelles et lieux dits au moyen d'une jointure spatiale.



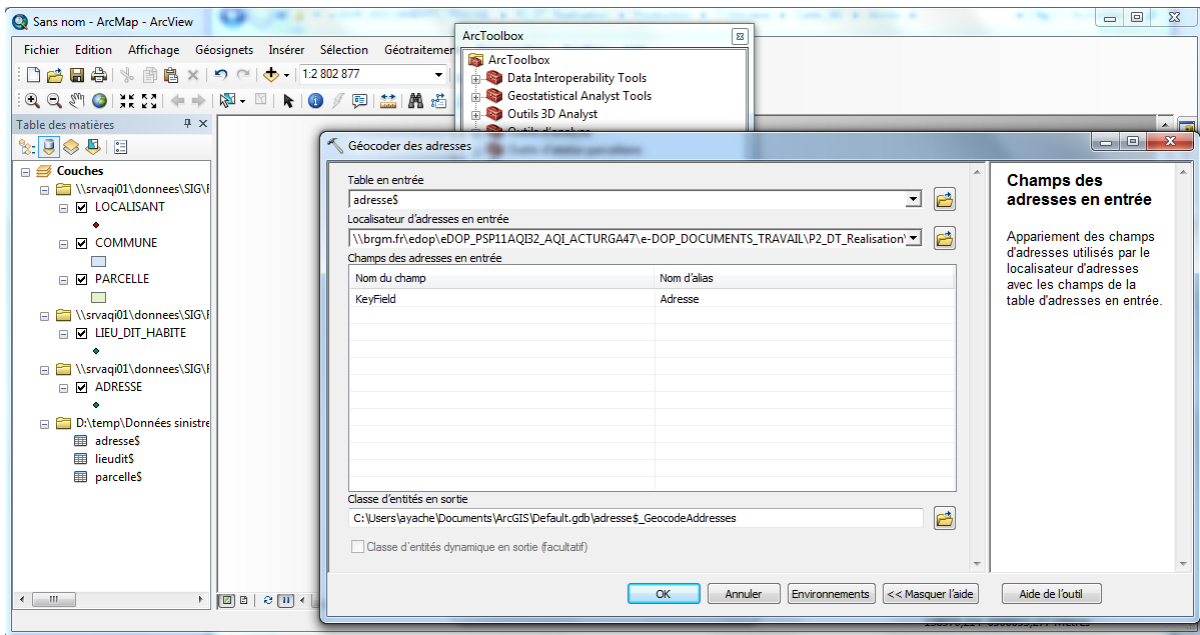
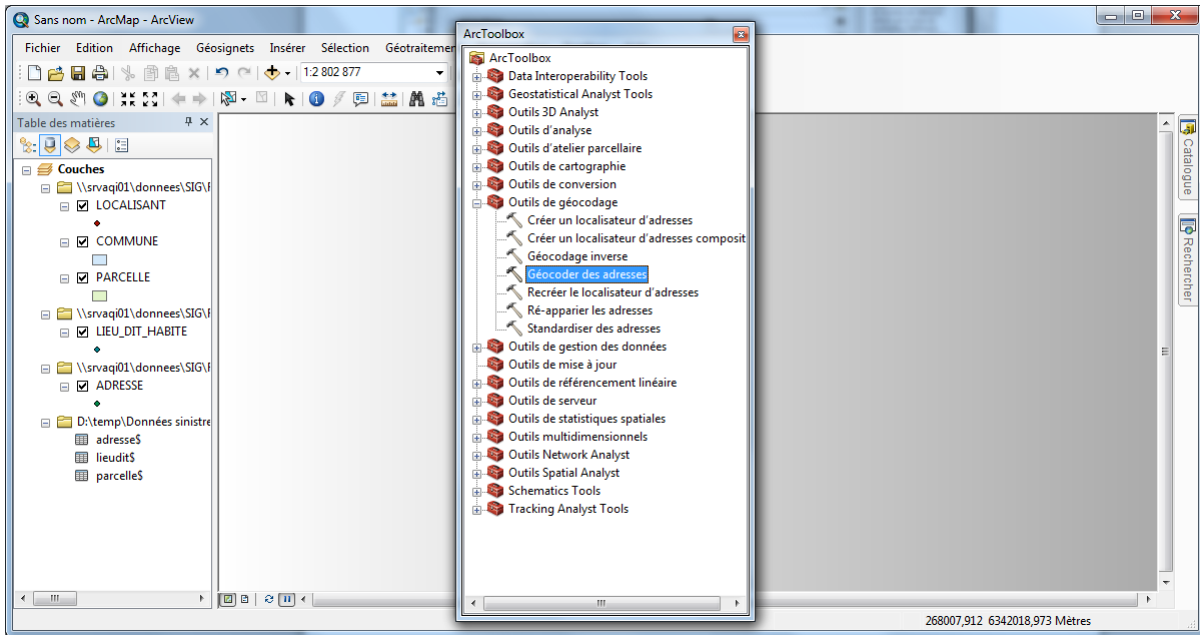
Nous pouvons à présent construire le localisateur d'adresse.



ADRESSE dans le KeyField correspond au nouveau champ créé précédemment contenant l'adresse complète dans un seul champ.

Pour le localisateur de parcelle et de lieux dits, la manipulation sera la même que celle vue ici, en spécifiant cette fois le fichier Localisant pour les parcelles et lieu_dit_habite pour les lieux dits.

Désormais le localisateur d'adresse est créé, il nous reste donc à géocoder notre fichier d'adresse en s'appuyant sur ce localisateur.



Le géocodage est désormais réalisé pour la liste d'adresse, la manipulation sera la même pour géocoder les parcelles et les lieux dits.

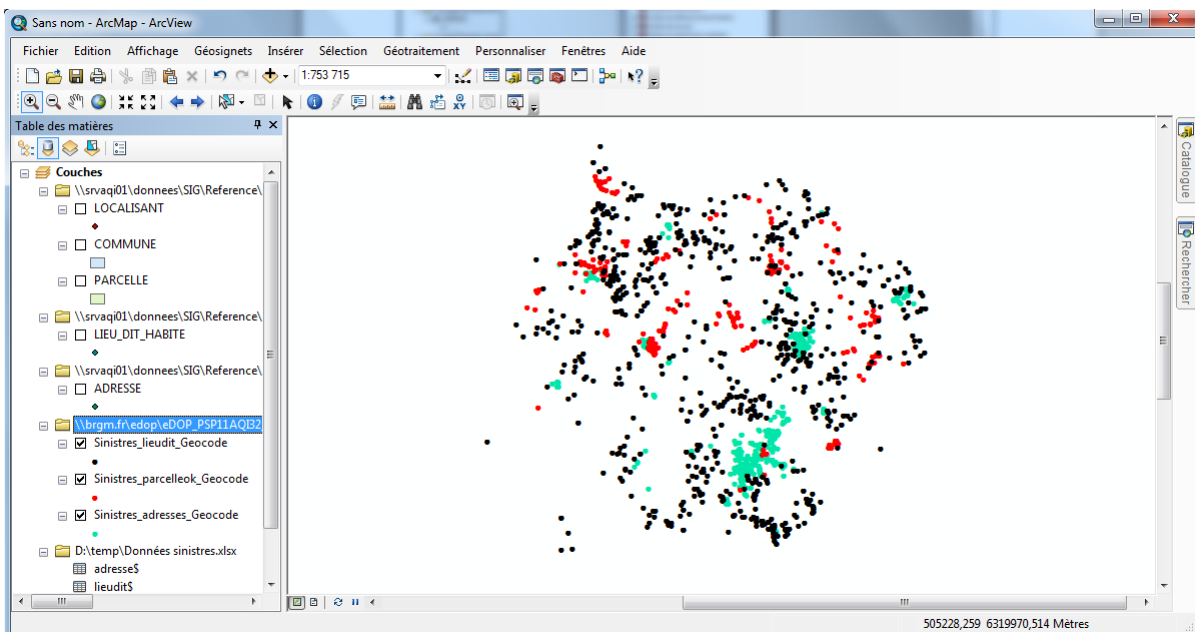
Il convient ensuite de vérifier les résultats en fonction des scores obtenus présent dans la couche SIG de résultat.

FIN	Shape *	Status	Score	Match type	Match addr	ARC_KeyFile	Nom
0	Point	M	100	A	8 LOT DU STADE 47310	8 lot du stade 47310	BOUGNAGUE
1	Point	M	100	A	1 LOT DU STADE 47310	1 lot du stade 47310	DURAGUE
2	Point	U	0	A		13 che de Réchou 47310	ESTE Frédéric
3	Point	U	0	A		13 che du réchou 47310	ESTE
4	Point	M	100	A	11 CHE DE CADARN 47310	11 che de Cadarn 47310	CISILIN
5	Point	M	71	A	8 CHE DE MONDETTE 47310	16 che de Mondette 47310	GENE
6	Point	M	100	A	17 R DES TAMARIS 47310	17 r des tamaris 47310	LABROUE
7	Point	M	100	A	19 CHE DE COMMARQUE 47310	19 che de Commarque 47310	PASELLO
8	Point	M	100	A	2 LOT BEZIS 47310	2 lot Bezis 47310	DEJEAN
9	Point	U	0	A		23 che de Samsazan 47310	GUERIN Georges
10	Point	M	100	A	27 R DES TAMARIS 47310	27 r des Tamaris 47310	CEOLA
11	Point	U	0	A		3 che de Peyruc 47310	DOUARINOU Claude
12	Point	M	100	A	3 IMP DES COGNASSIERS 47310	3 imp des Cognassiers 47310	DAO DUY
13	Point	M	79	A	4 CHE DE LESTAGNE 47310	4 che de Lestagné 47310	SARRAZIN
14	Point	M	79	A	4 CHE DE LESTAGNE 47310	4 che de Lestagné 47310	SARRAZIN
15	Point	U	0	A		4 che de Méroux 47310	CAMPAN René
16	Point	T	67	A	4 CHE DU MOUSSAT 47310	4 che du Mourat 47310	CARPEL Jean Claude
17	Point	M	100	A	4 IMP DES COGNASSIERS 47310	4 imp des Cognassiers 47310	SELLA
18	Point	U	0	A		4 résidence La Chapelle 47310	BOREL
19	Point	U	0	A		50 rte de Morax 47310	TARDIN

On voit par exemple qu'à défaut d'avoir trouvé le 16 Chemin de Mondette 47310, il l'a affecté au 8 Chemin de Mondette 47310. On a donc ici un score de 71.

IV. Résultats

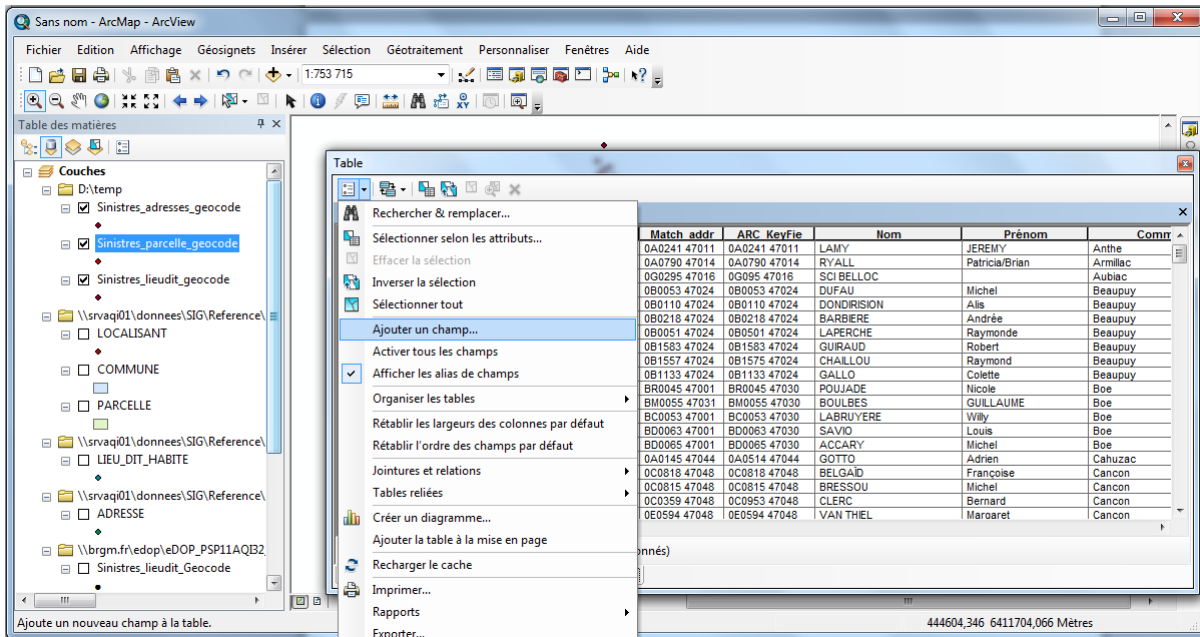
Le résultat obtenu montre que 51% de nos adresses, 42% des lieux dits et 99% des parcelles sont géocodés. Le fait de ne pas obtenir un appariement de 100% est dû à la base de référence qui peut ne pas être complète, ou aux erreurs d'adresse dans la base des sinistres. Les résultats montrent que le géocodage à la parcelle est plus performant, en effet il induit moins d'erreur de saisie et d'exhaustivité.



Néanmoins, la représentation cartographique ci-dessus n'est pas satisfaisante puisqu'il peut y avoir plusieurs points représentés les uns sur les autres.

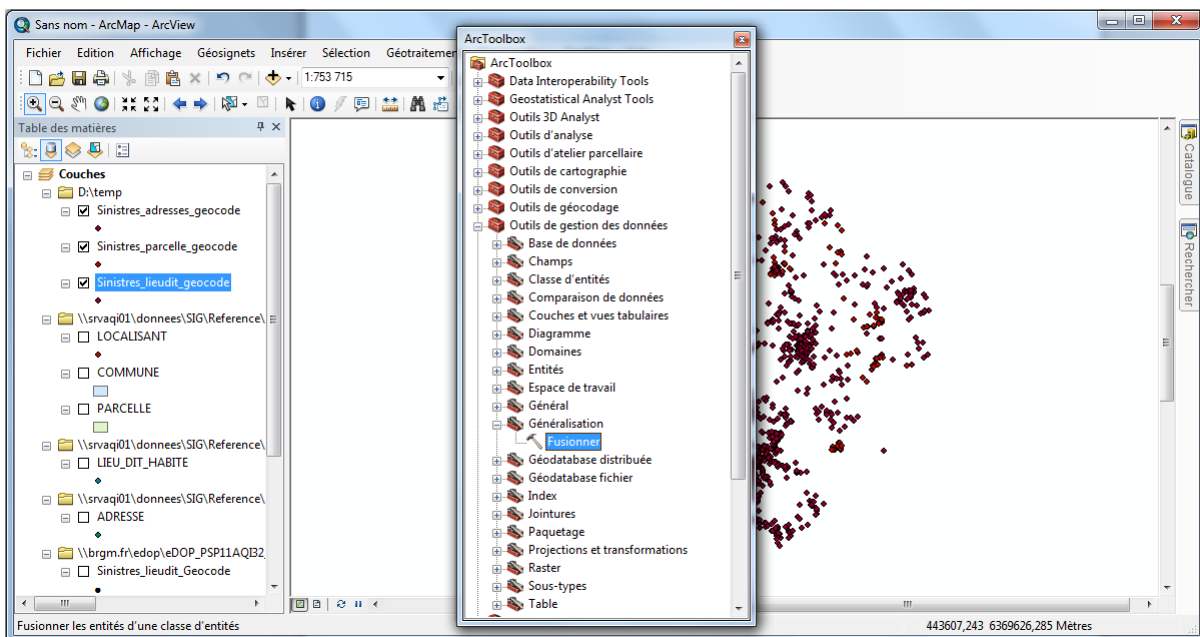
Afin de représenter le nombre de sinistre l'un sur l'autre (situé à la même adresse) il convient de les représenter avec un cercle proportionnel, pour ce faire nous allons fusionner (agréger) les points en fonction de leur adresses, lieux dits ou numéros de parcelles.

Nous allons créer un nouveau champ UN qui sera égal à un pour tous les enregistrements.

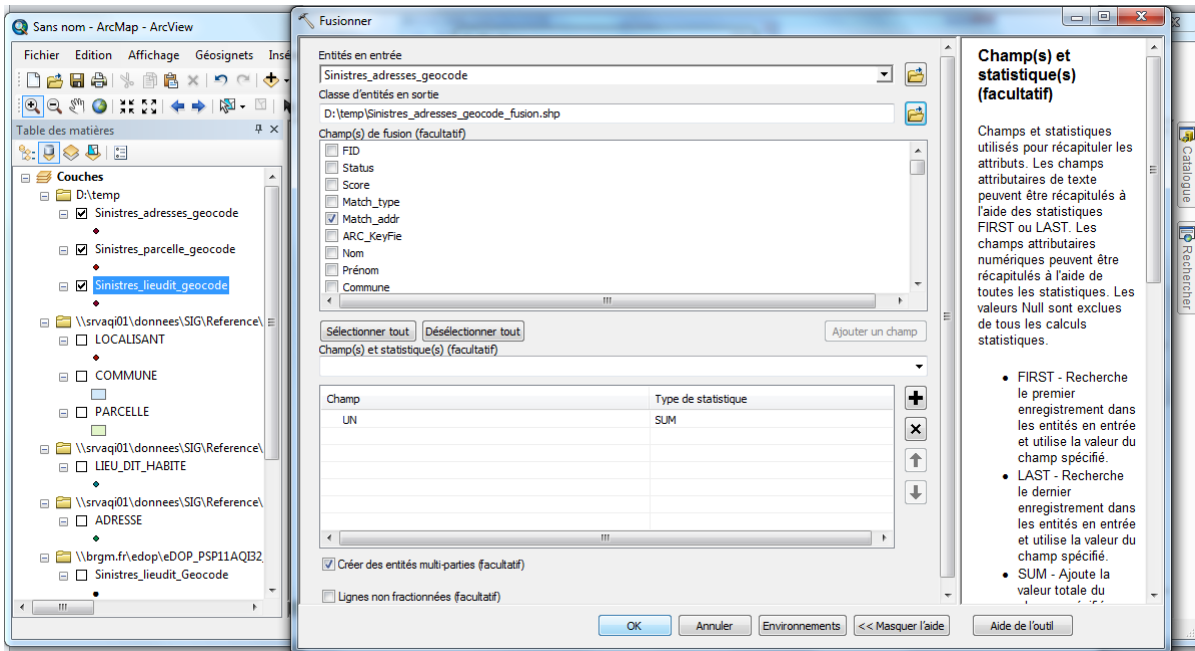


Clic droit sur le champ UN / Calculer les valeurs. Puis entrer 1.

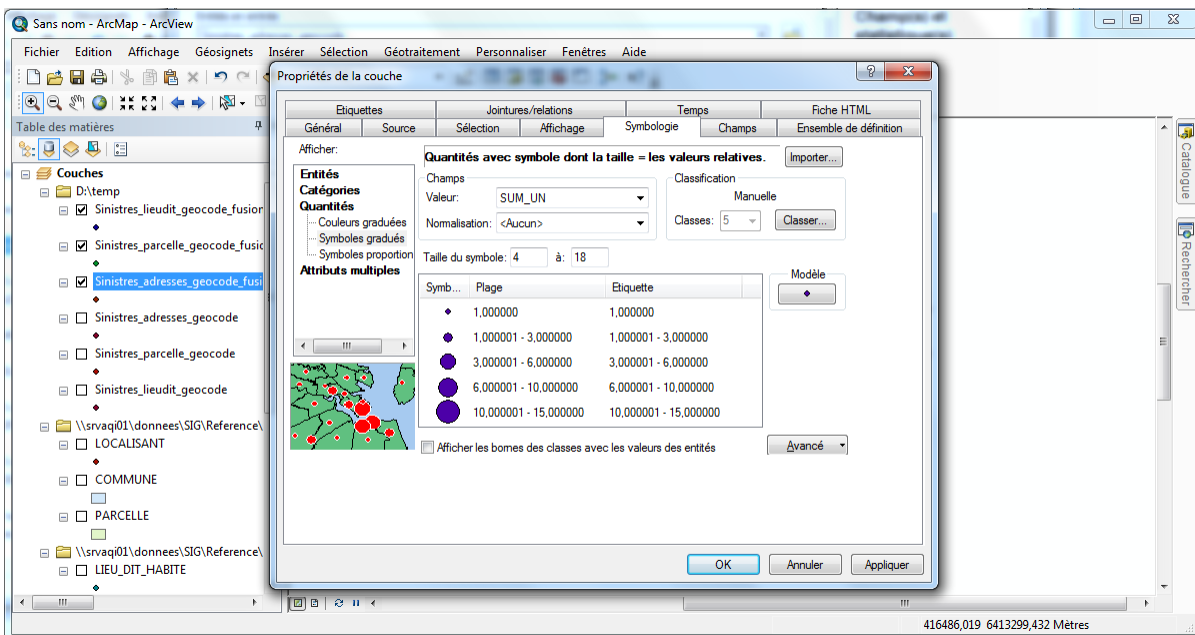
A présent nous allons fusionner les points en fonction de l'adresse (parcelles et lieux dits) et calculer la somme des UN.



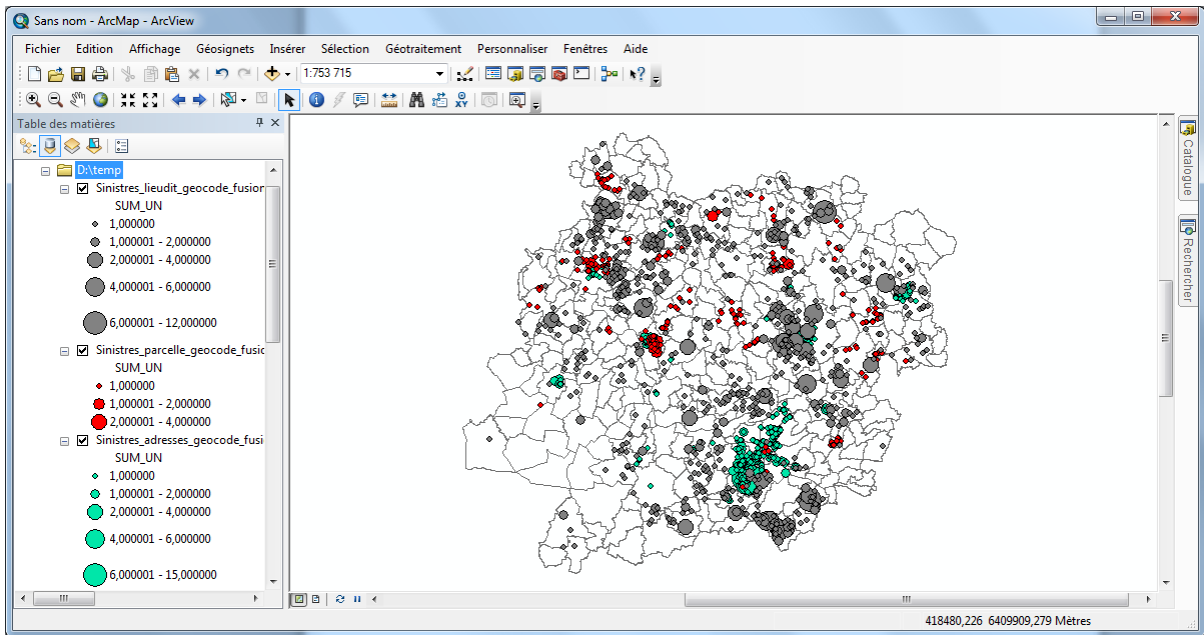
Actualisation de la carte d'aléas retrait-gonflement des argiles du Lot-et-Garonne



Une fois la fusion faite sur les 3 couches de geocodage nous pouvons les représenter au moyen d'un symbole gradué plus ou moins gros en fonction du nombre de sinistres situés à la même adresse, lieux dits ou parcelle.



Nous avons ainsi le résultat final suivant :





Géosciences pour une Terre durable

brgm

Centre scientifique et technique
3, avenue Claude-Guillemin
BP 36009
45060 - Orléans Cedex 2 - France
Tél. : 02 38 64 34 34

Direction Régionale Aquitaine
Parc Technologique Europarc
24 avenue Léonard de Vinci
33600 - Pessac - France
Tél. : 05 57 26 52 70