

ATLAS DU PORTRAIT RÉGIONAL COMMENTÉ

Auvergne-Rhône-Alpes

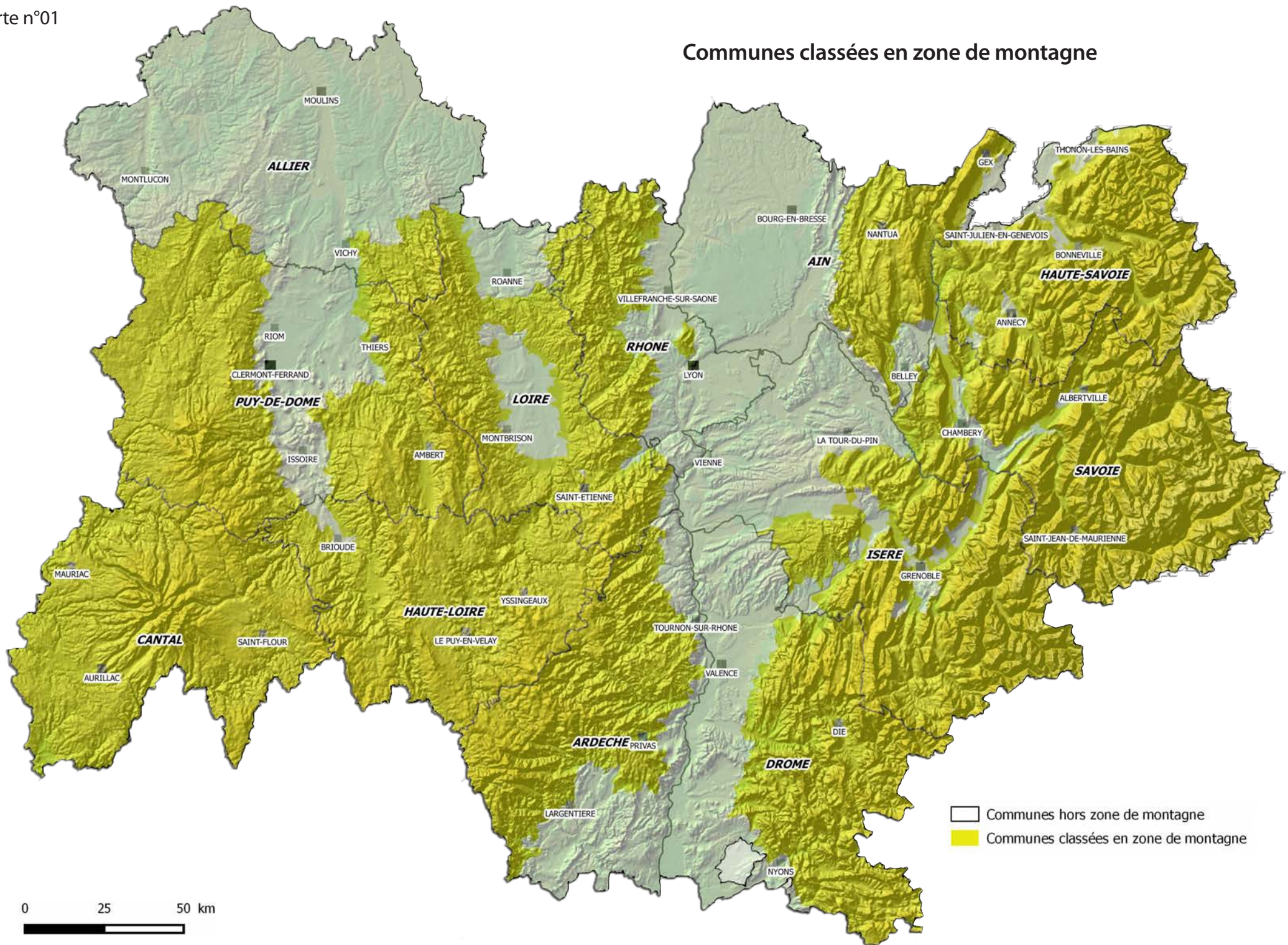


MINISTÈRE DE L'ENVIRONNEMENT,
DE L'ÉNERGIE ET DE LA MER
www.developpement-durable.gouv.fr

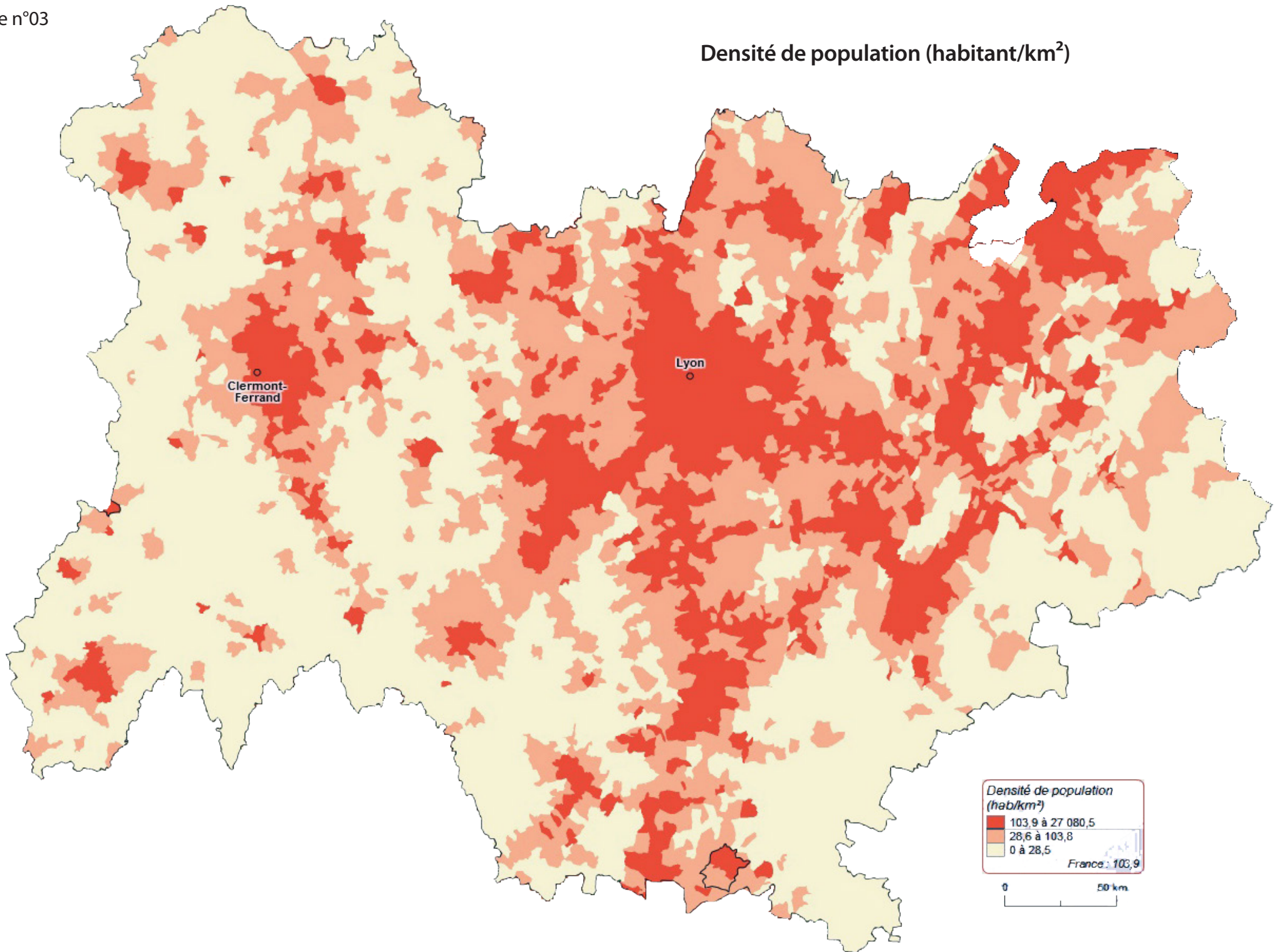


MINISTÈRE DU LOGEMENT,
ET DE L'HABITAT DURABLE
www.logement.gouv.fr

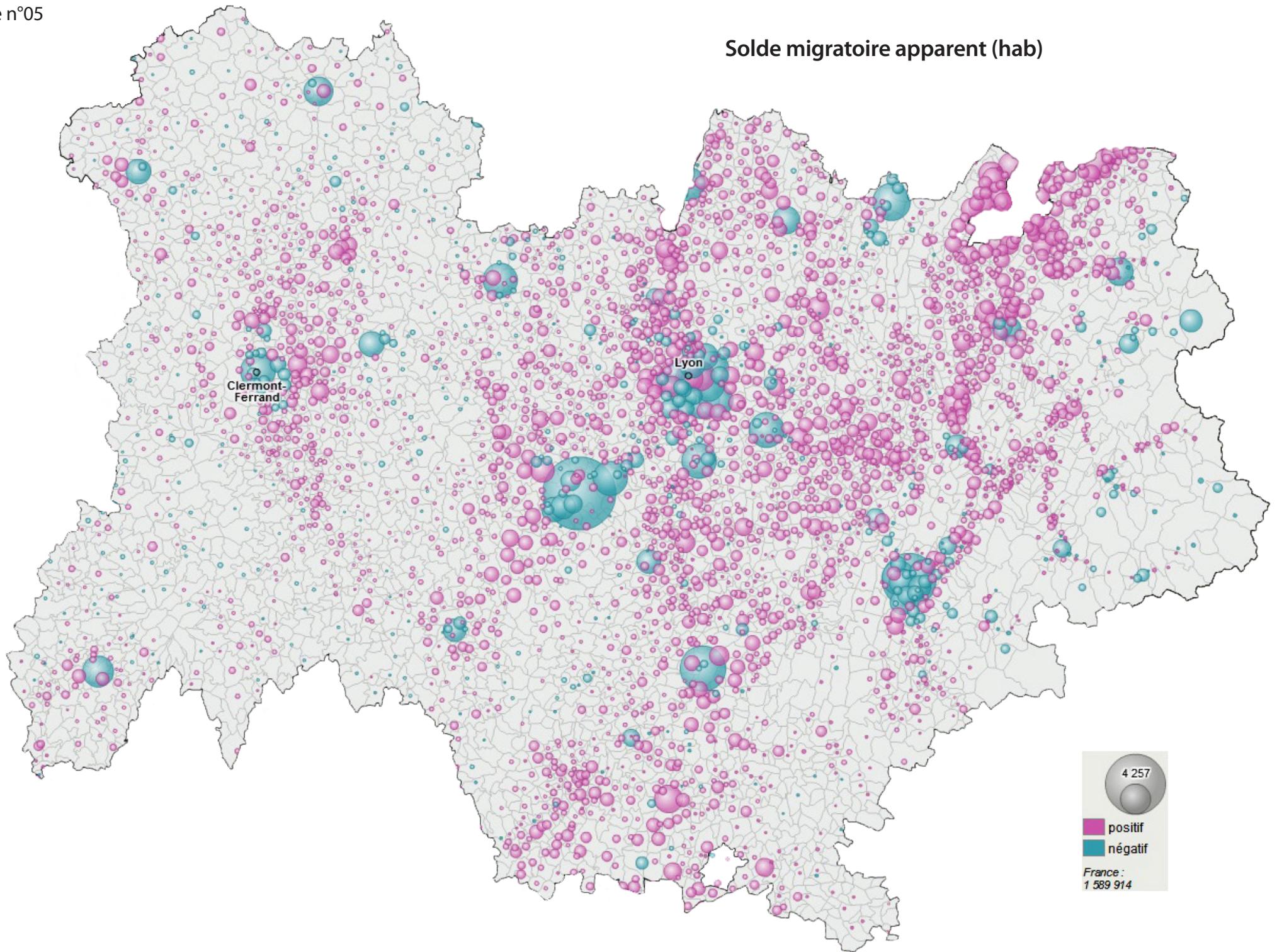
Communes classées en zone de montagne



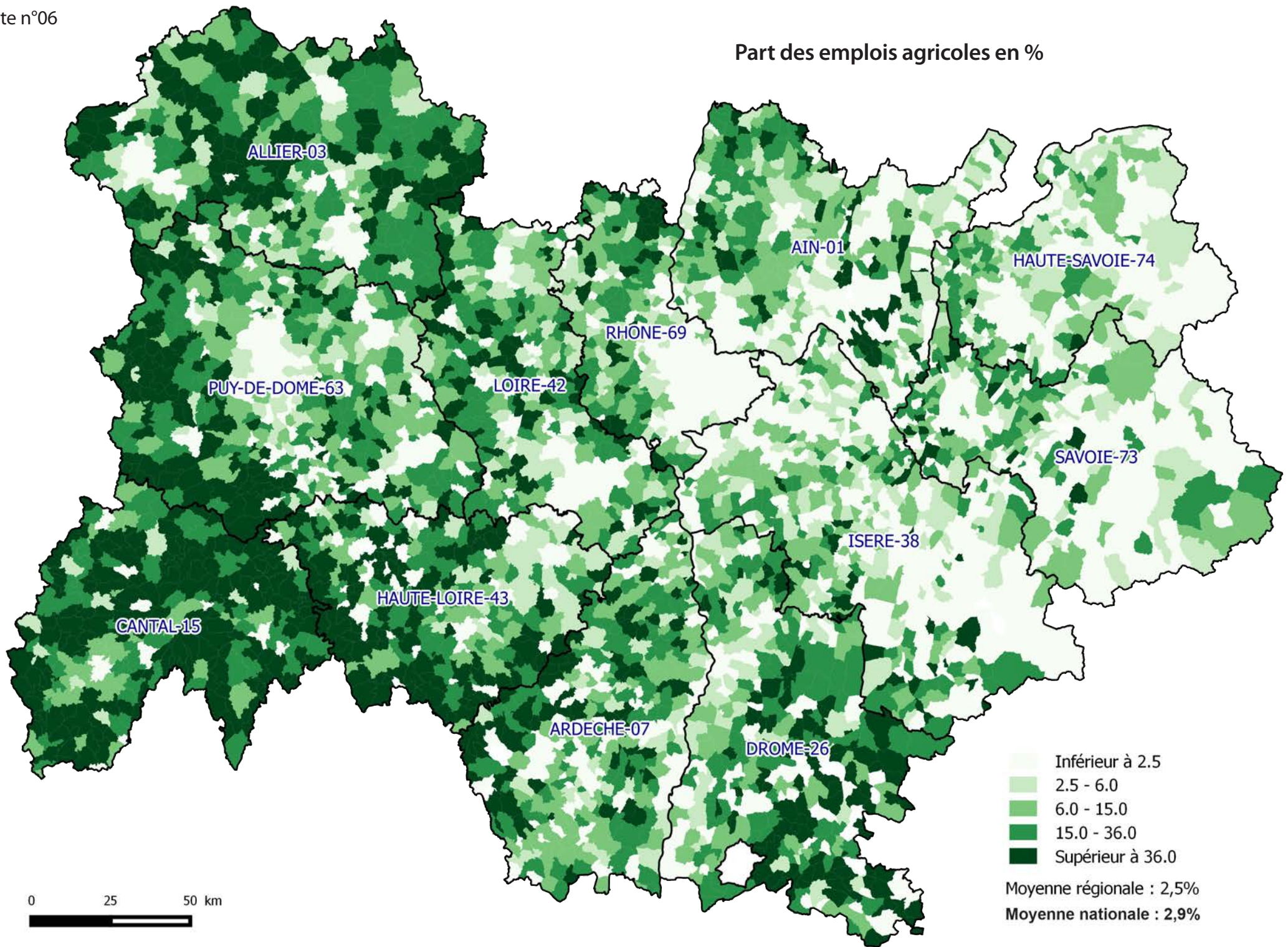
Densité de population (habitant/km²)



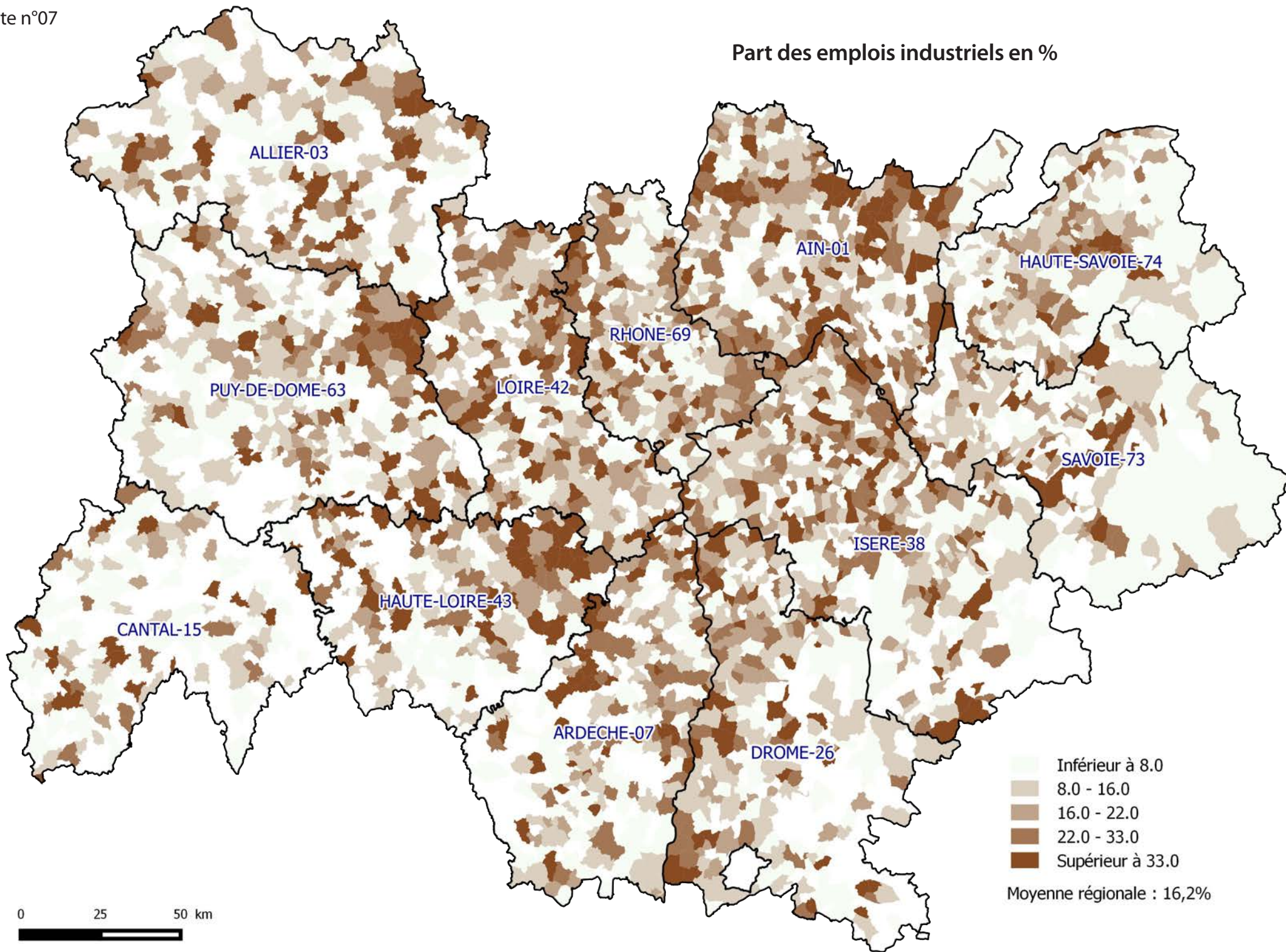
Solde migratoire apparent (hab)



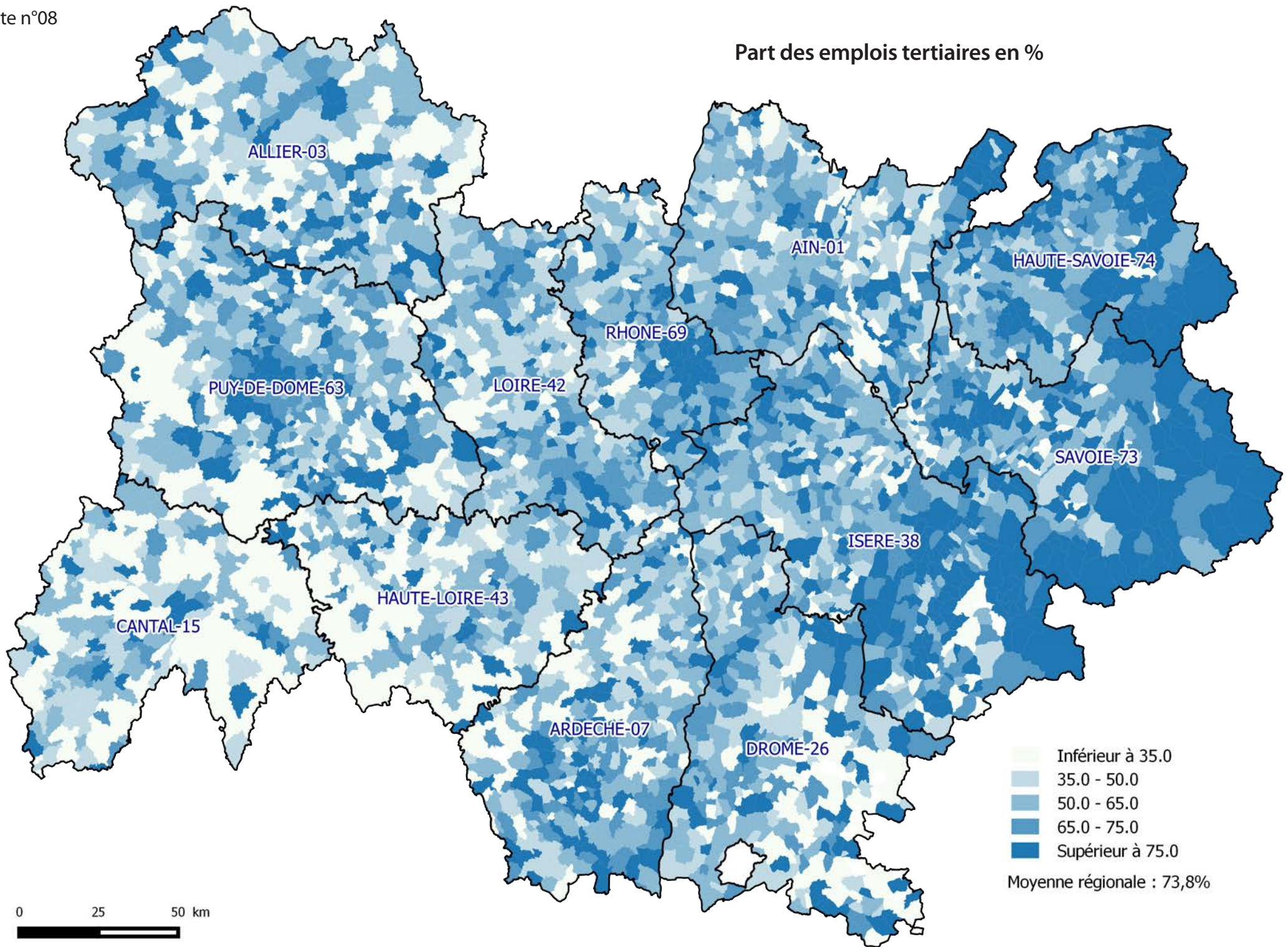
Part des emplois agricoles en %



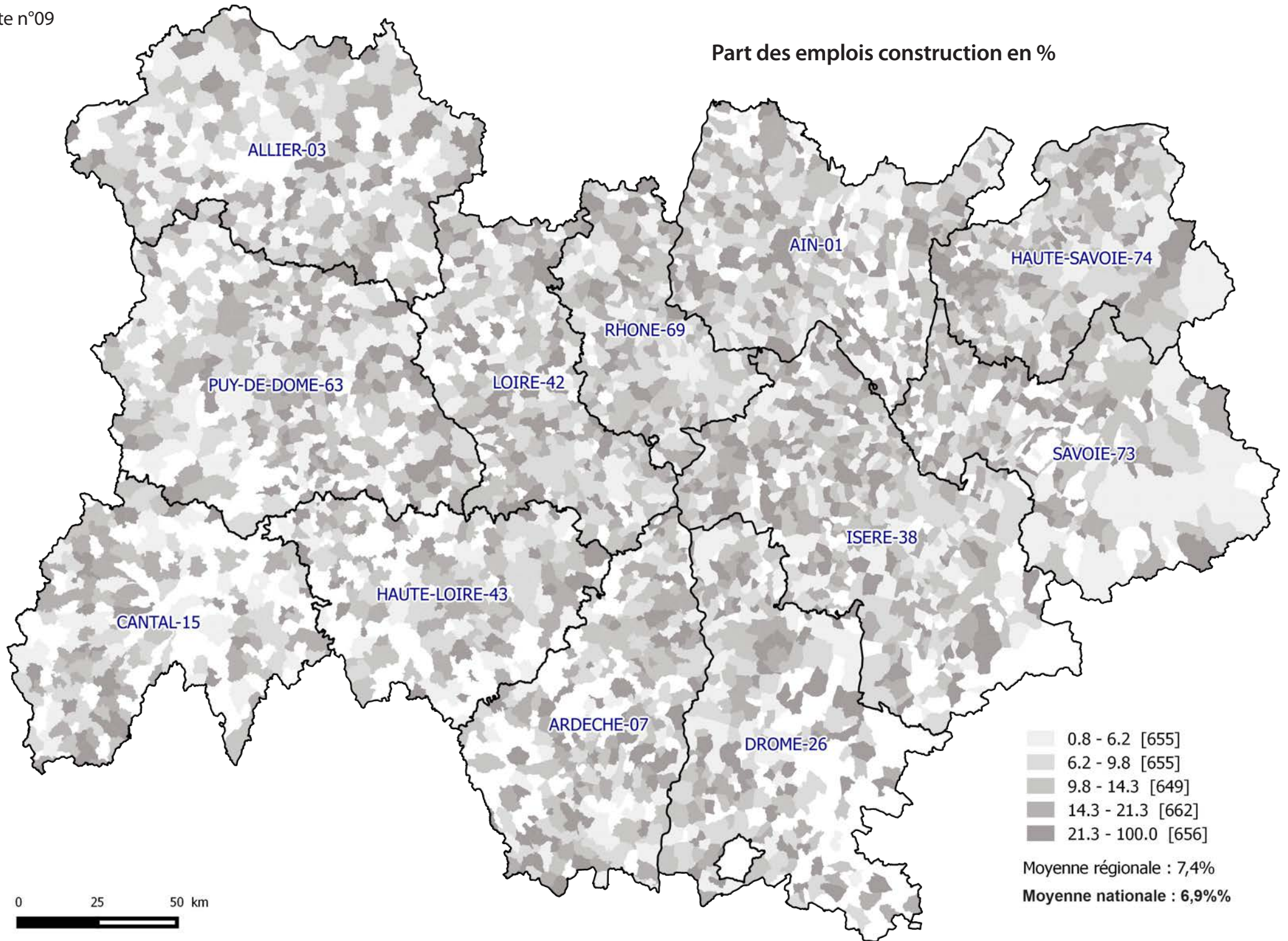
Part des emplois industriels en %



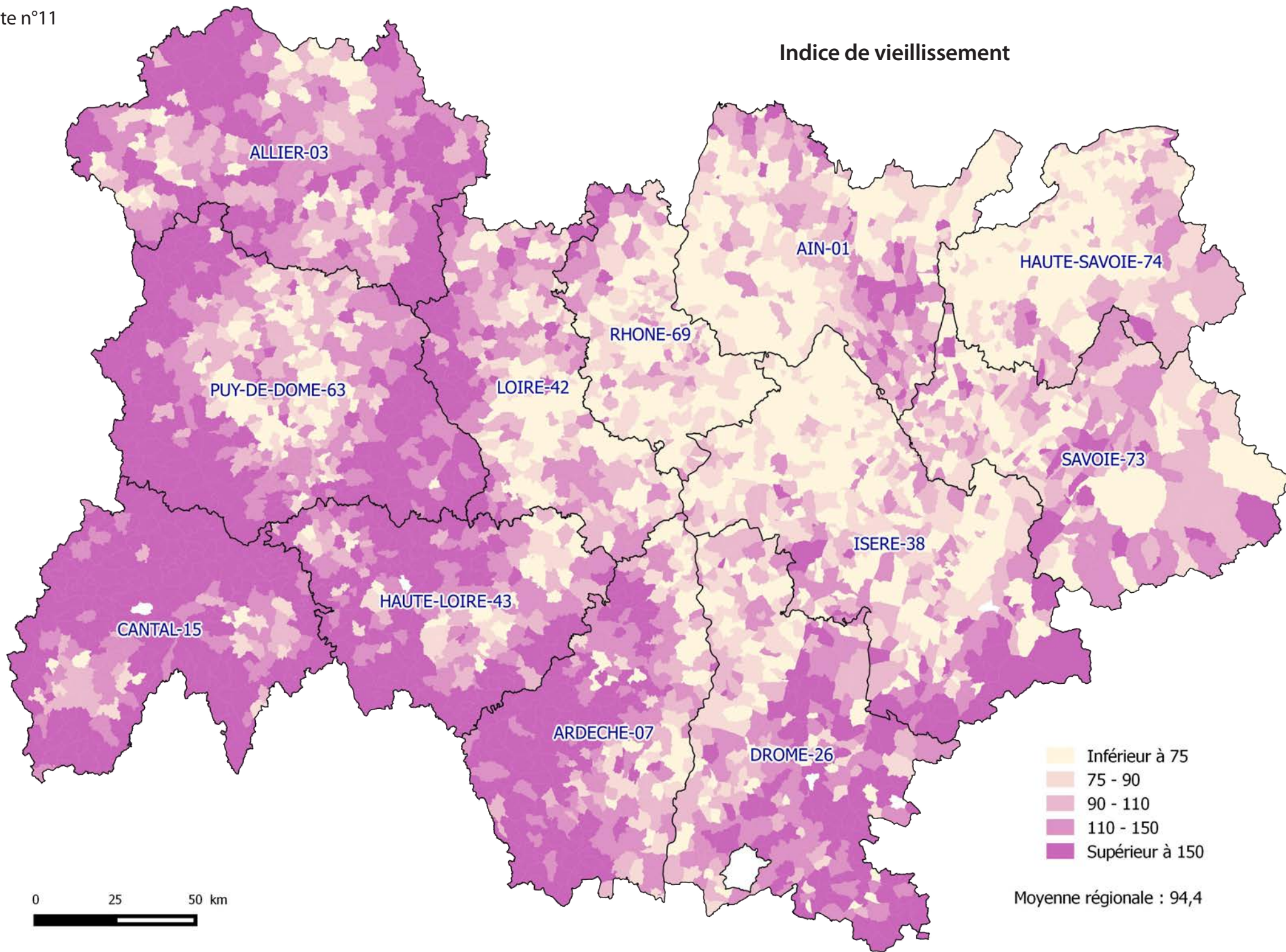
Part des emplois tertiaires en %



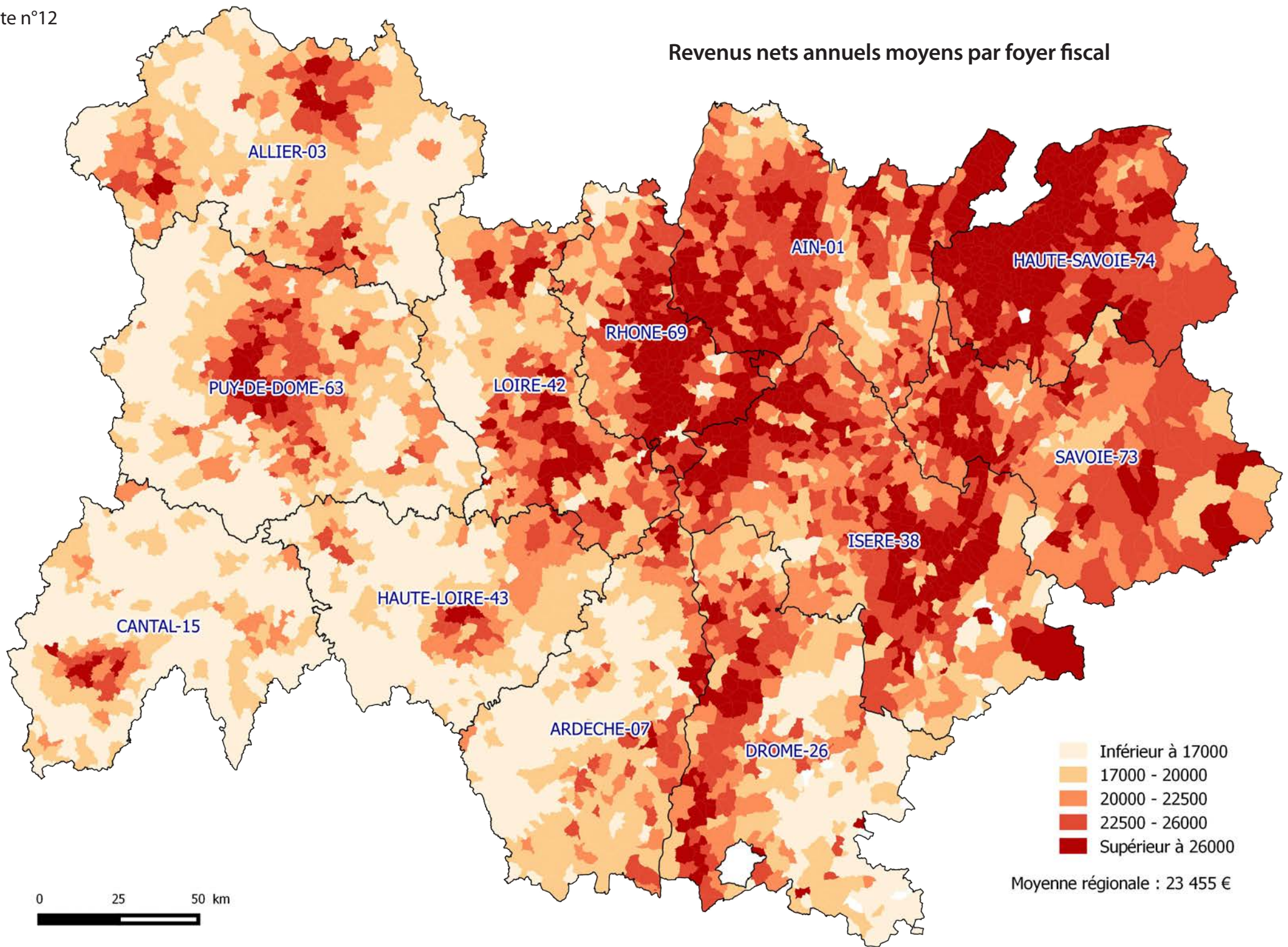
Part des emplois construction en %



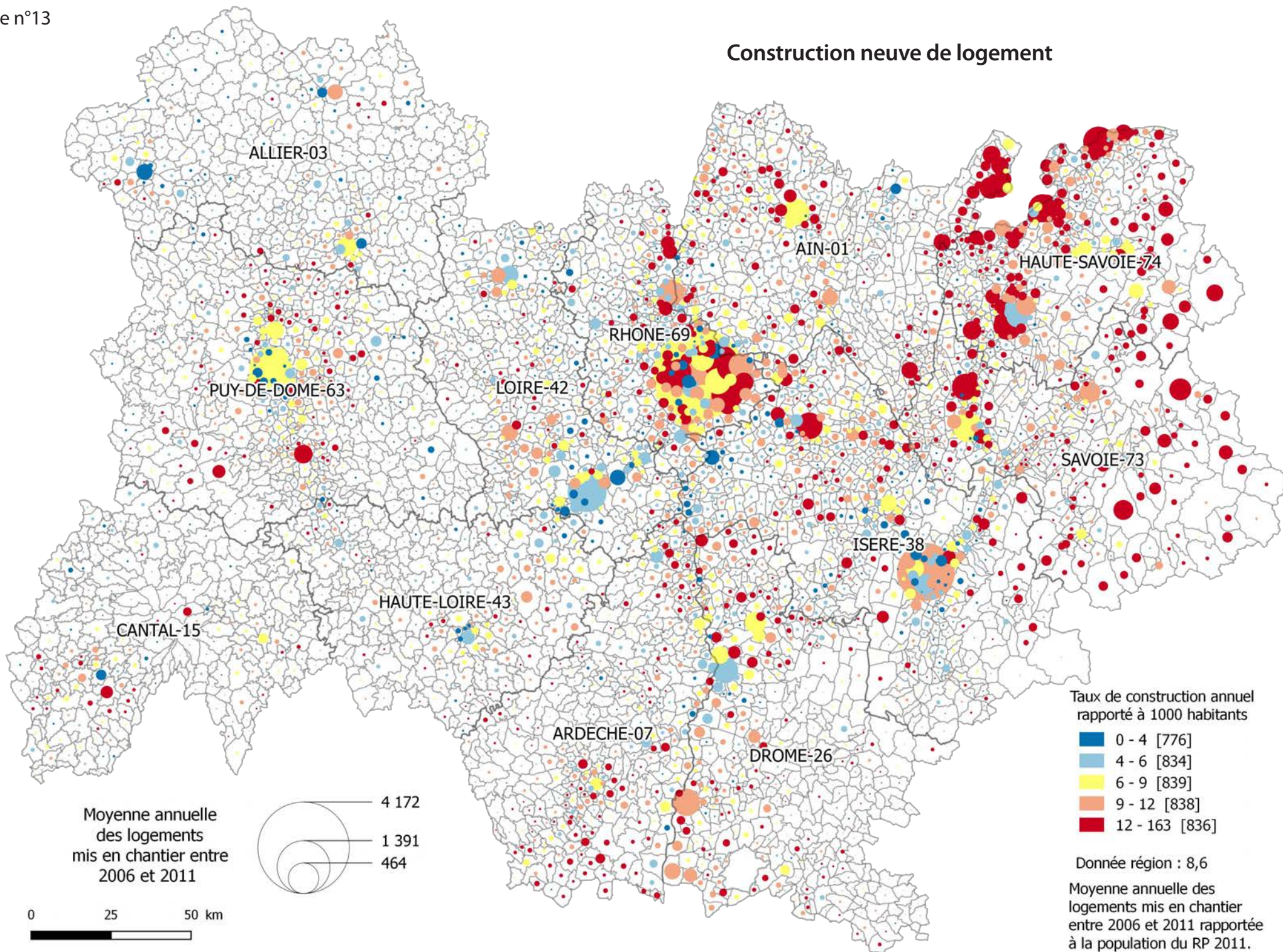
Indice de vieillissement



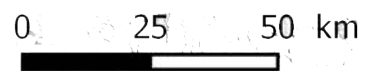
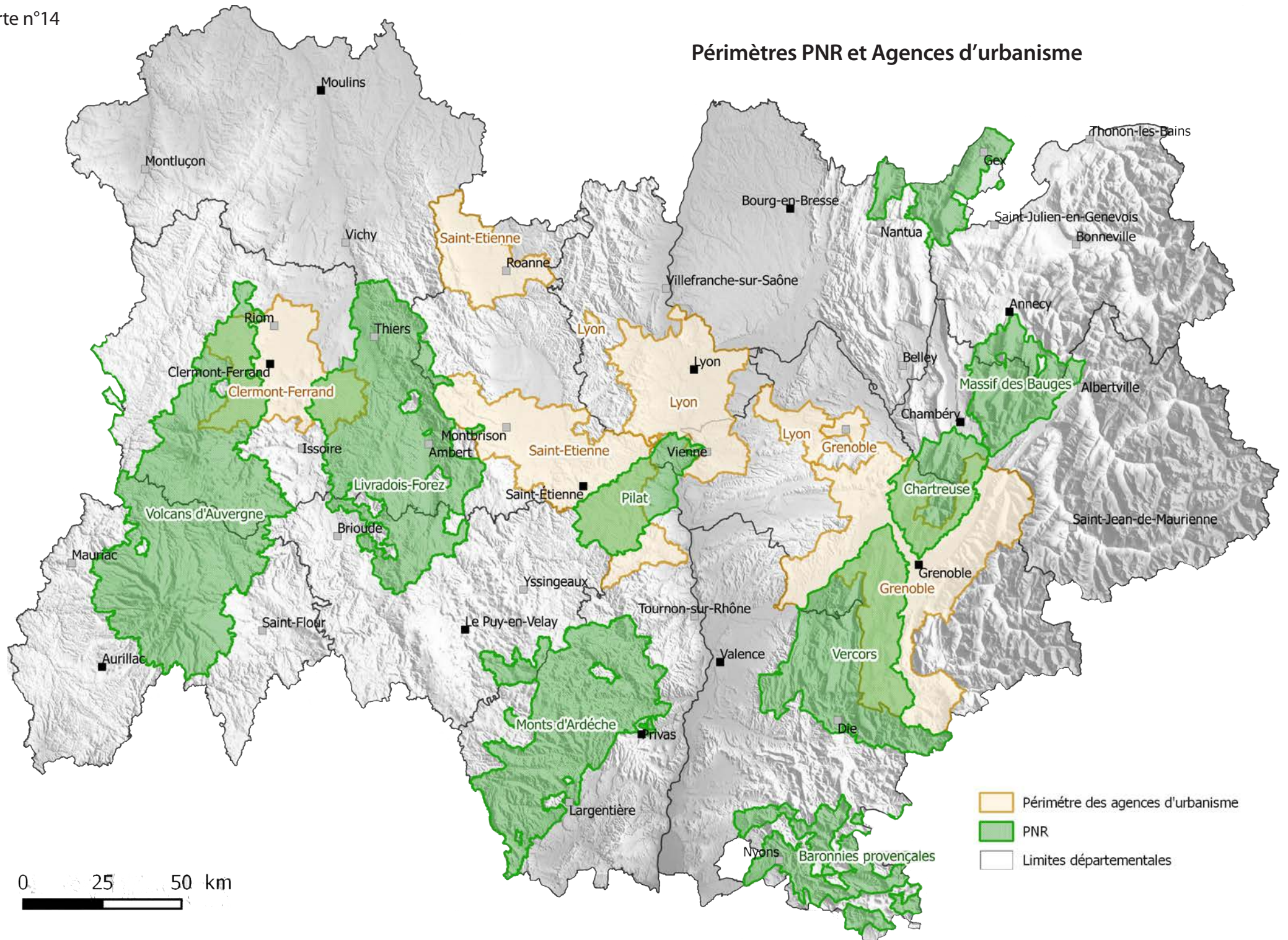
Revenus nets annuels moyens par foyer fiscal



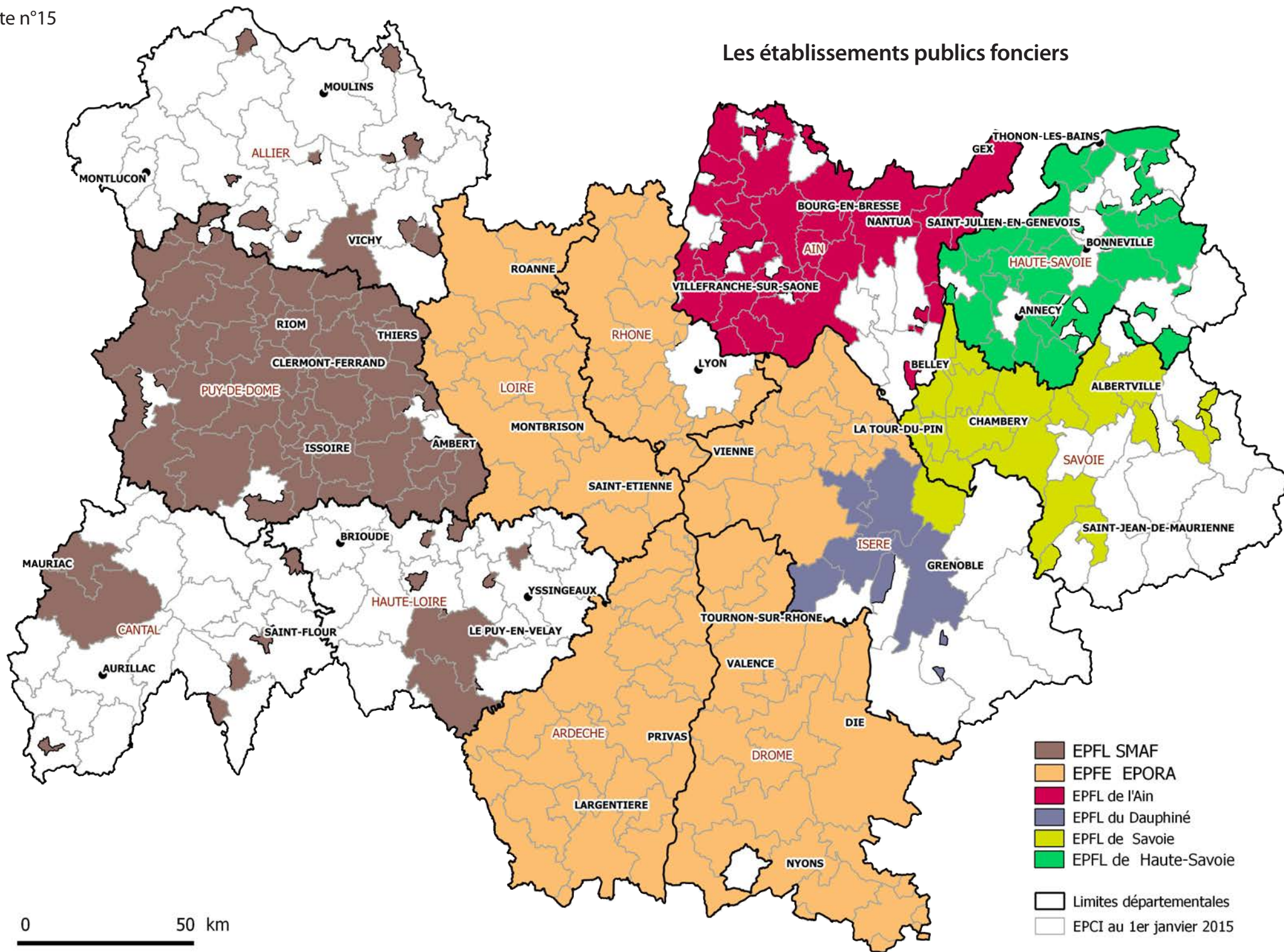
Construction neuve de logement



Périmètres PNR et Agences d'urbanisme



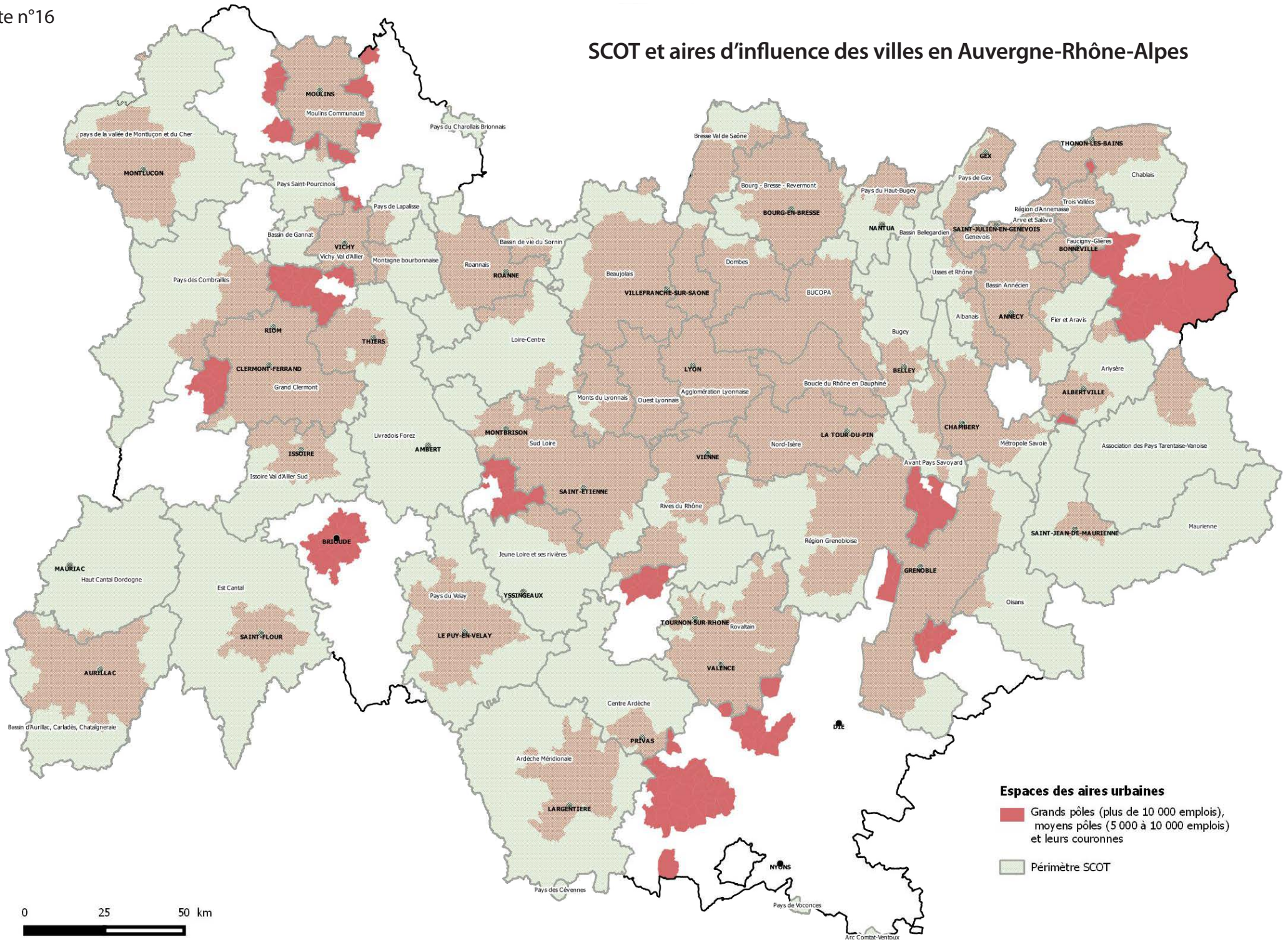
Les établissements publics fonciers



0 50 km

- EPFL SMAF
- EPFE EPORA
- EPFL de l'Ain
- EPFL du Dauphiné
- EPFL de Savoie
- EPFL de Haute-Savoie
- Limites départementales
- EPCI au 1er janvier 2015

SCOT et aires d'influence des villes en Auvergne-Rhône-Alpes

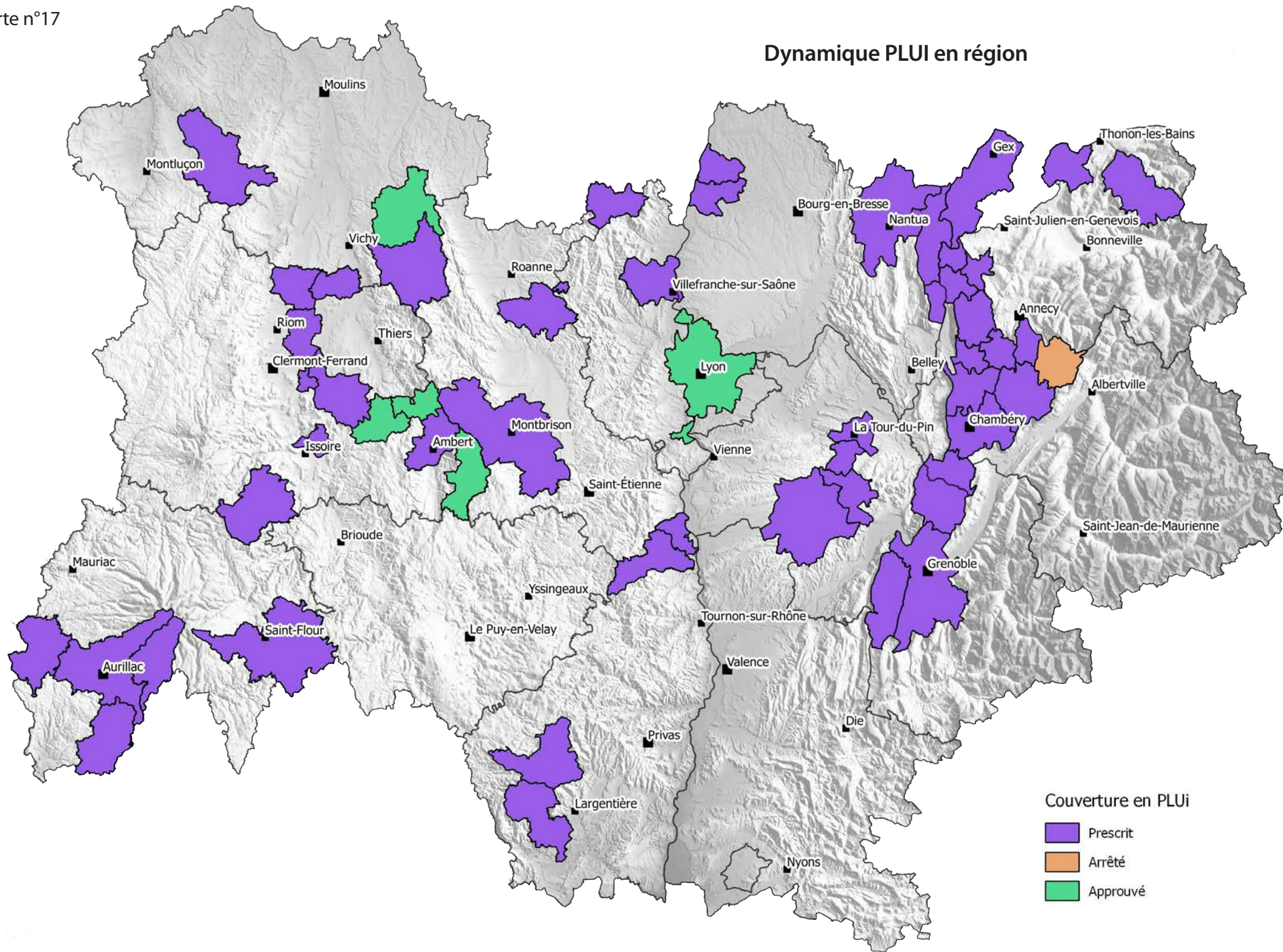


Espaces des aires urbaines

■ Grands pôles (plus de 10 000 emplois),
moyens pôles (5 000 à 10 000 emplois)
et leurs couronnes

■ Périmètre SCOT

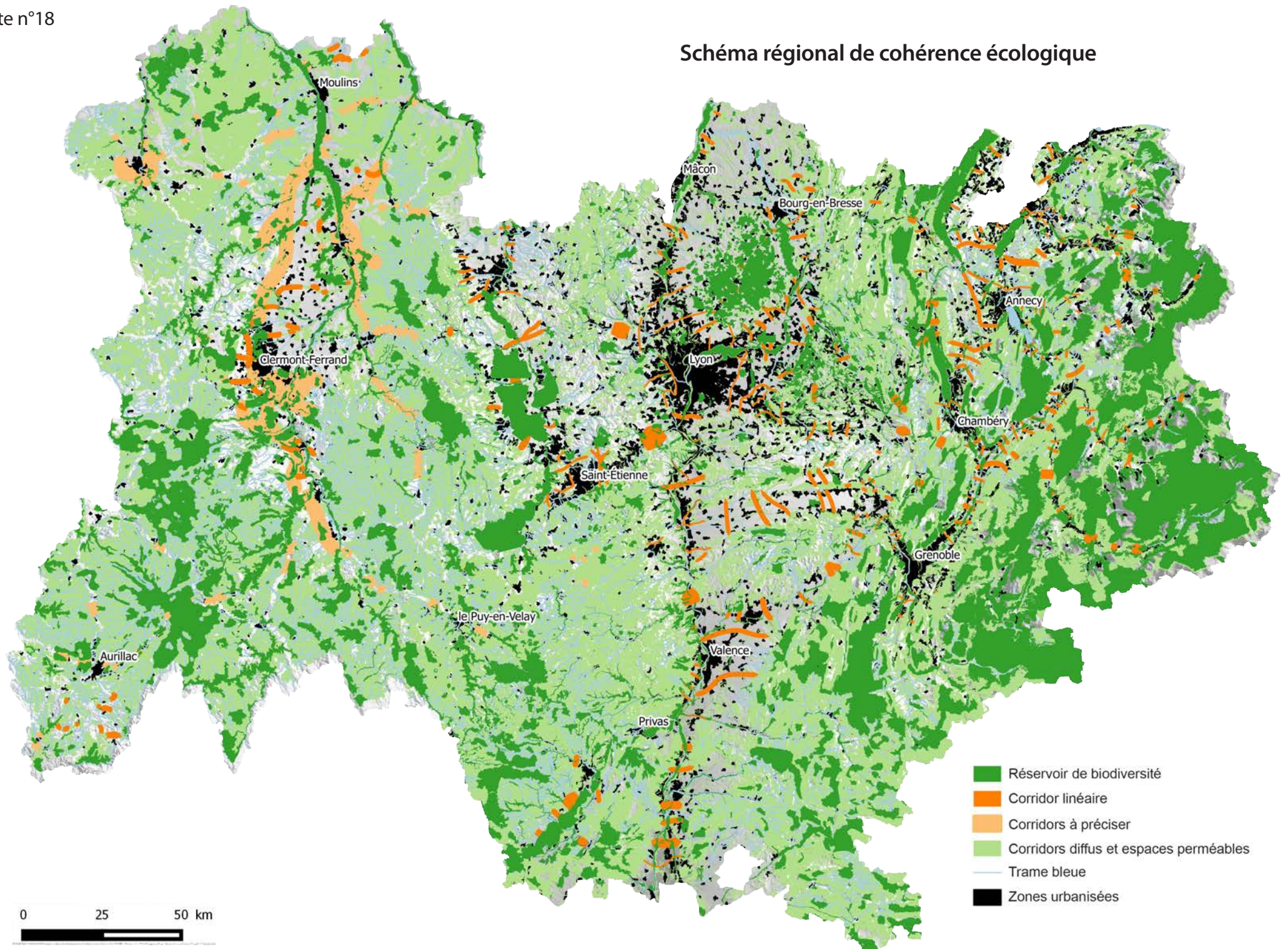
Dynamique PLUi en région



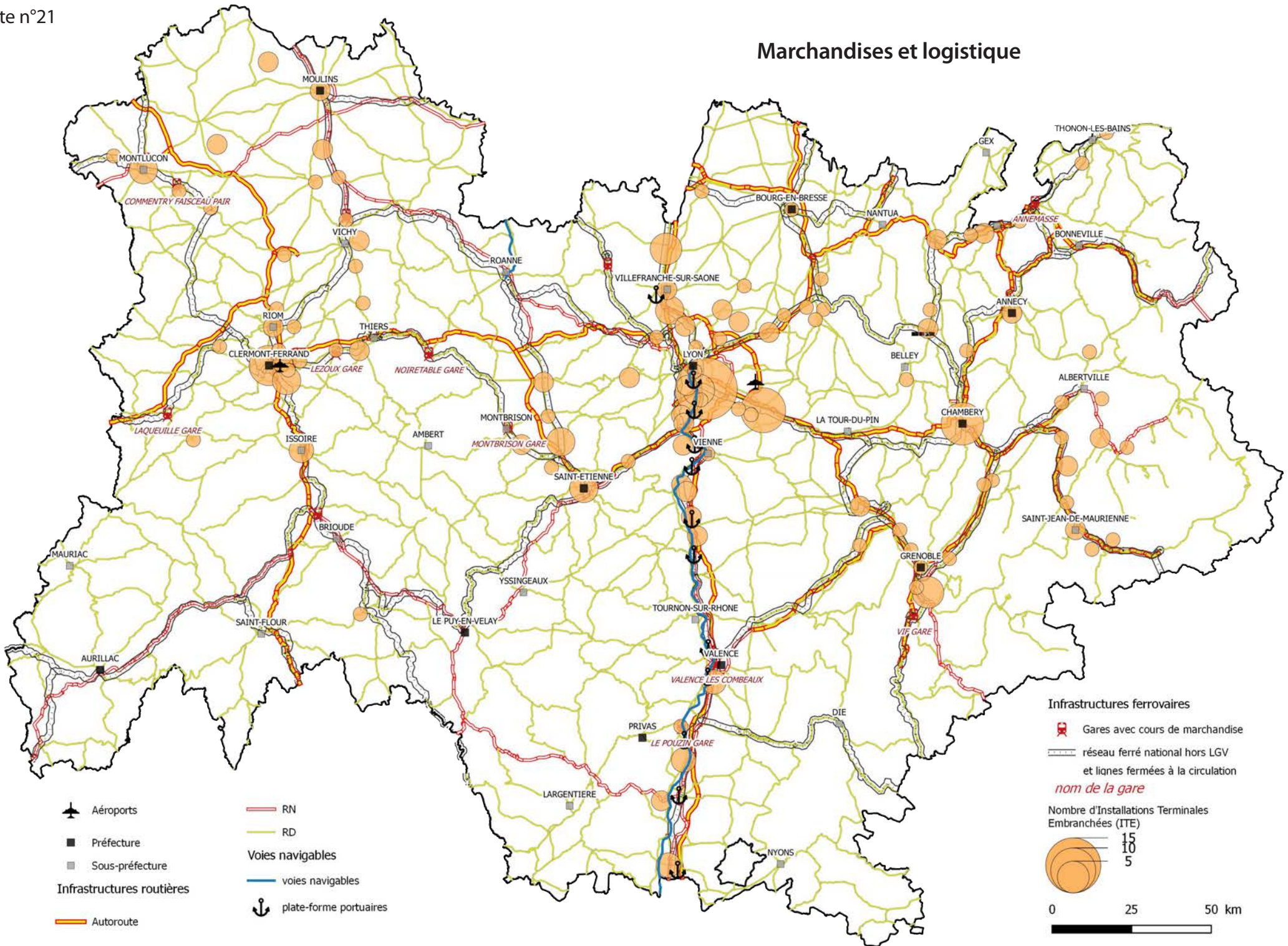
Couverture en PLUi

- Prescrit
- Arrêté
- Approuvé

Schéma régional de cohérence écologique



Marchandises et logistique



Infrastructures ferroviaires

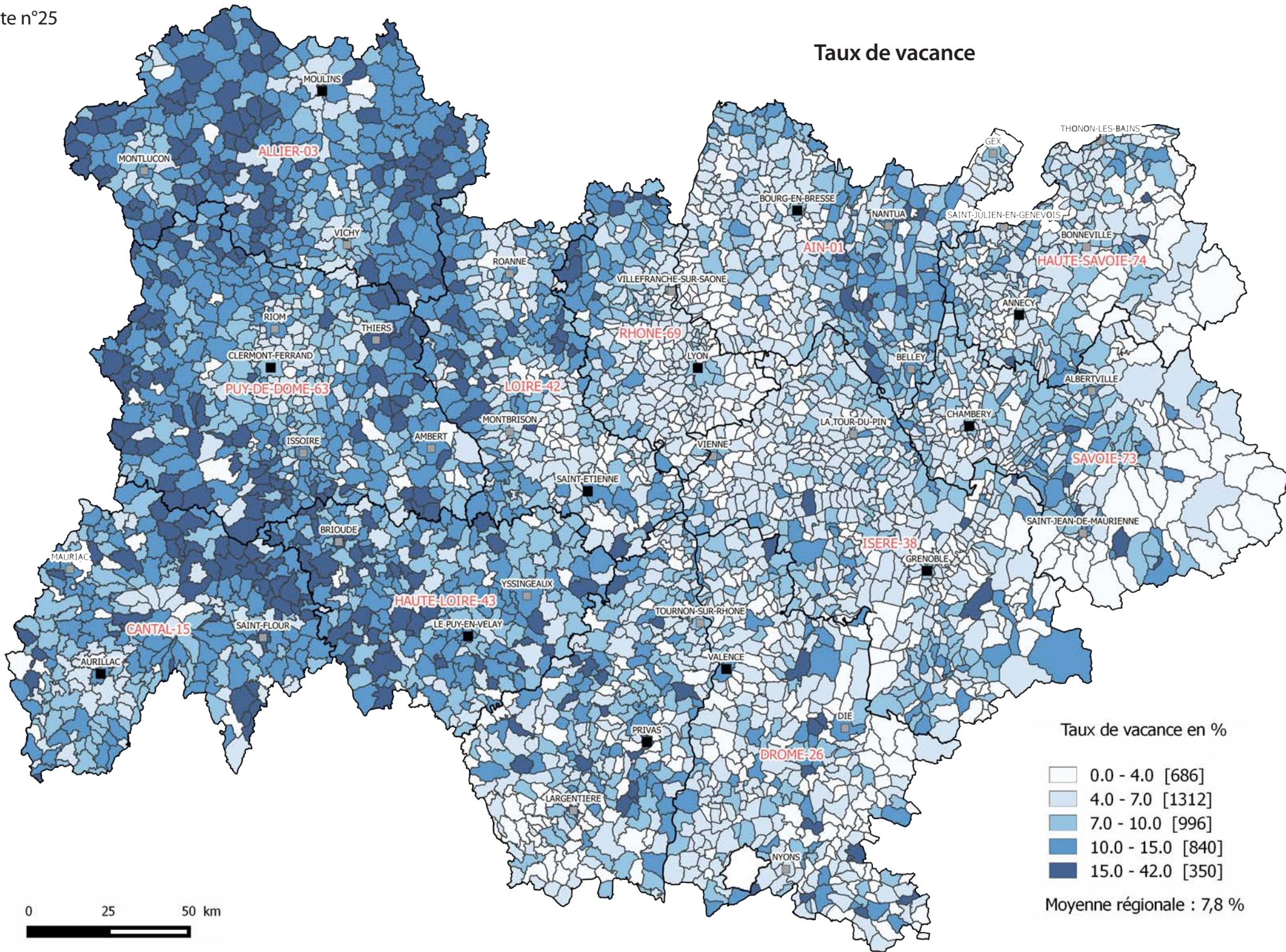
- Gares avec cours de marchandise
- réseau ferré national hors LGV et lignes fermées à la circulation
- nom de la gare*

Nombre d'Installations Terminales Embranchées (ITE)

- 15
- 10
- 5

0 25 50 km

Taux de vacance



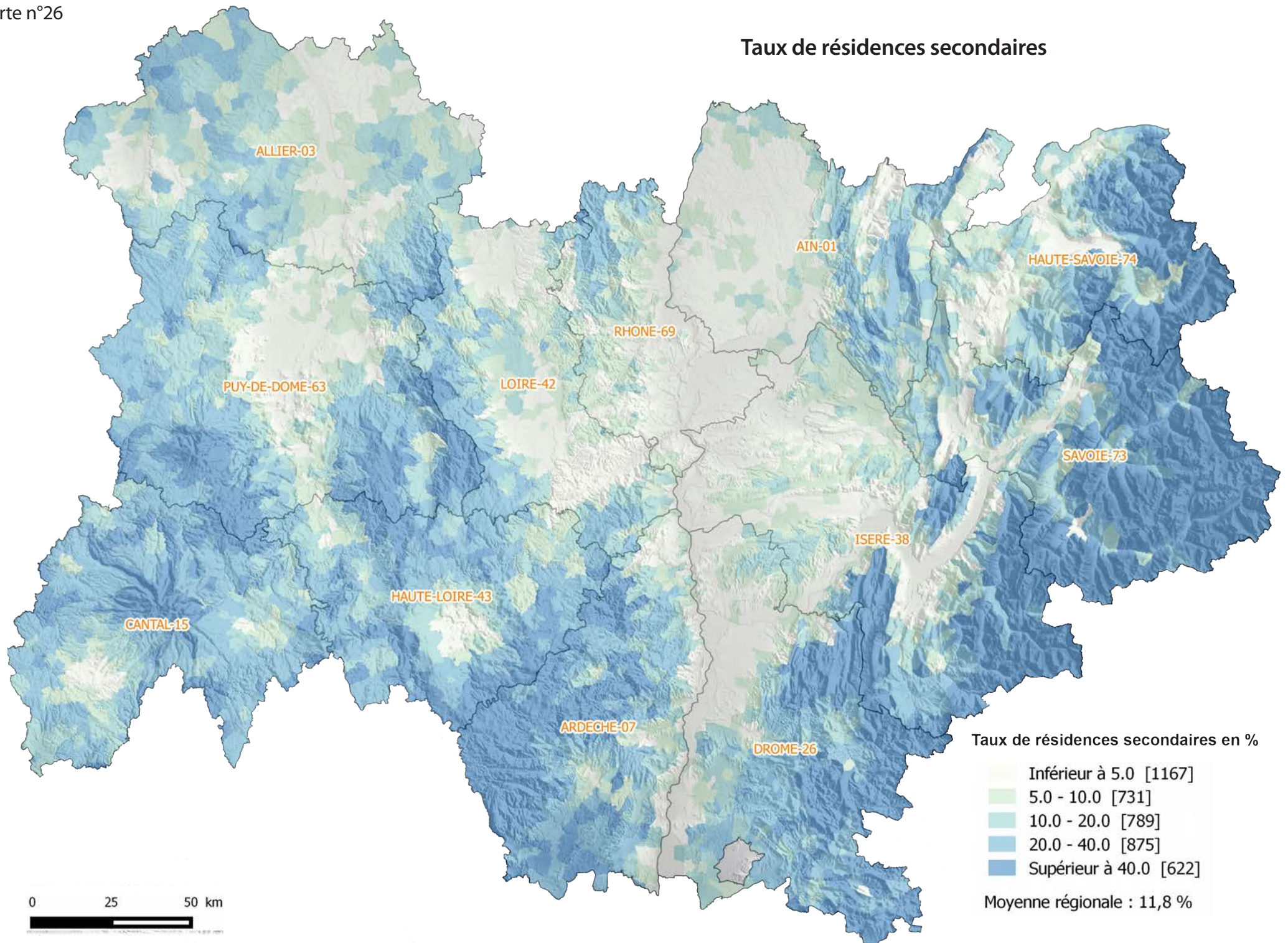
Taux de vacance en %

- 0.0 - 4.0 [686]
- 4.0 - 7.0 [1312]
- 7.0 - 10.0 [996]
- 10.0 - 15.0 [840]
- 15.0 - 42.0 [350]

Moyenne régionale : 7,8 %

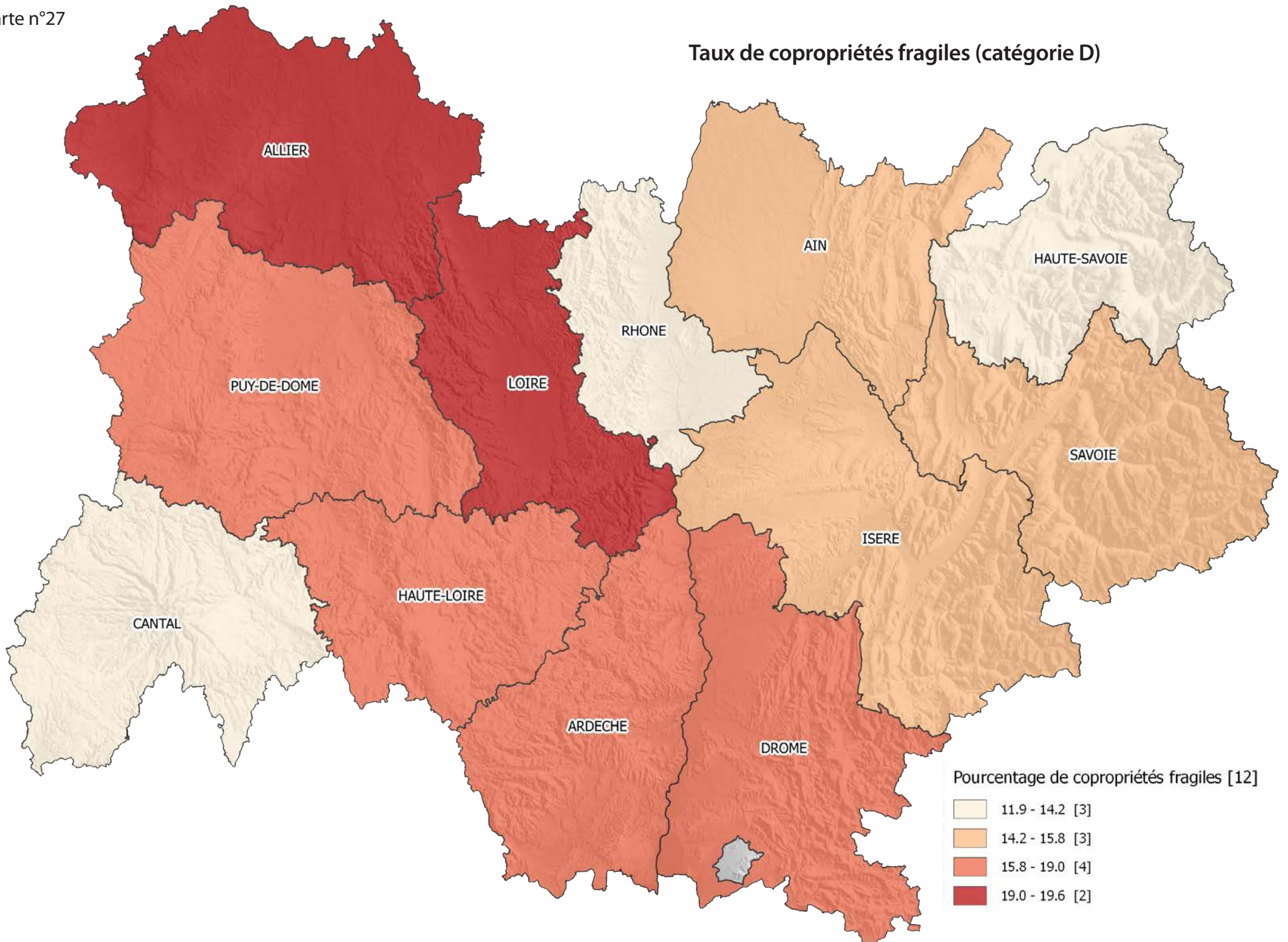


Taux de résidences secondaires

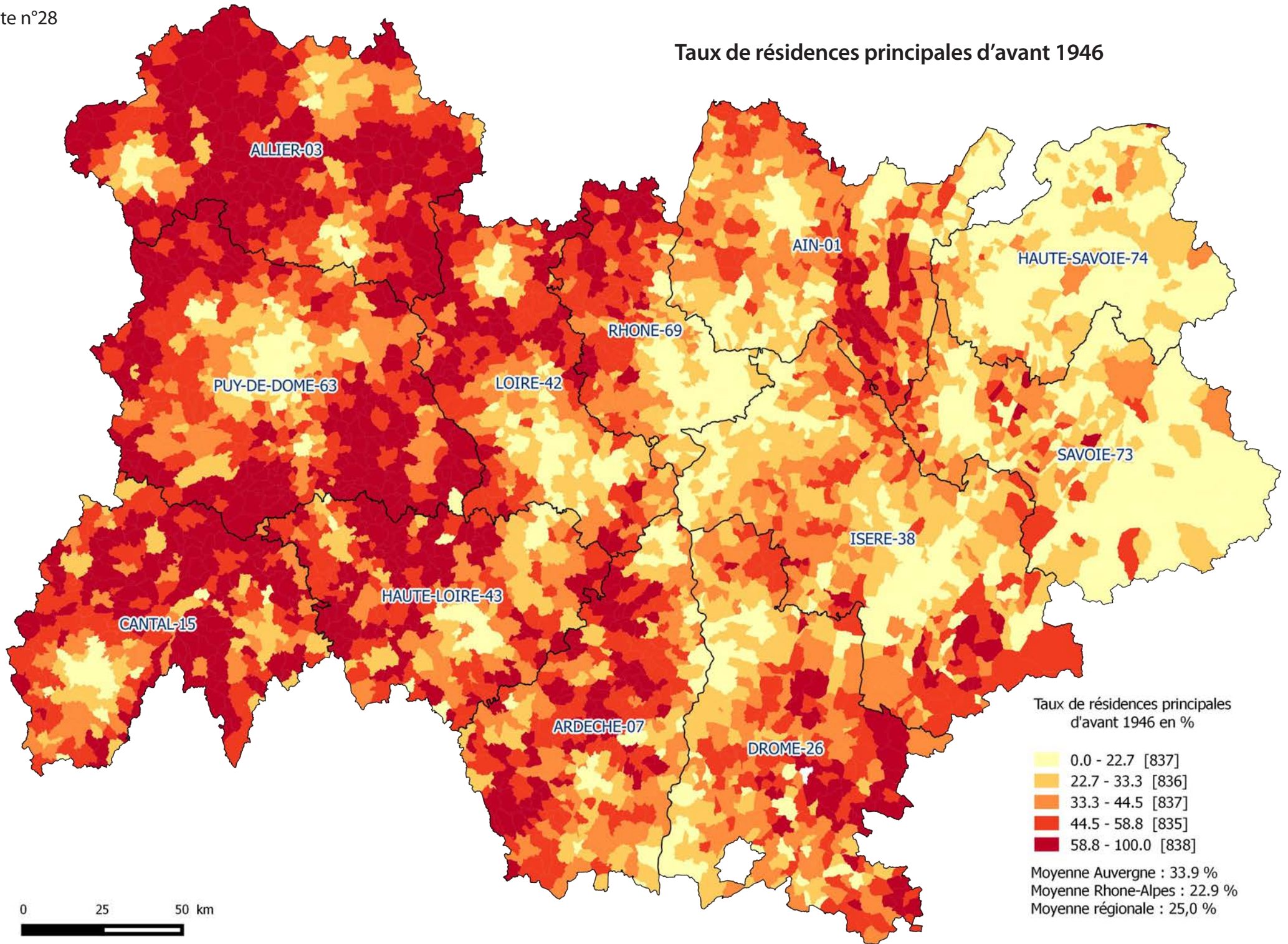


0 25 50 km

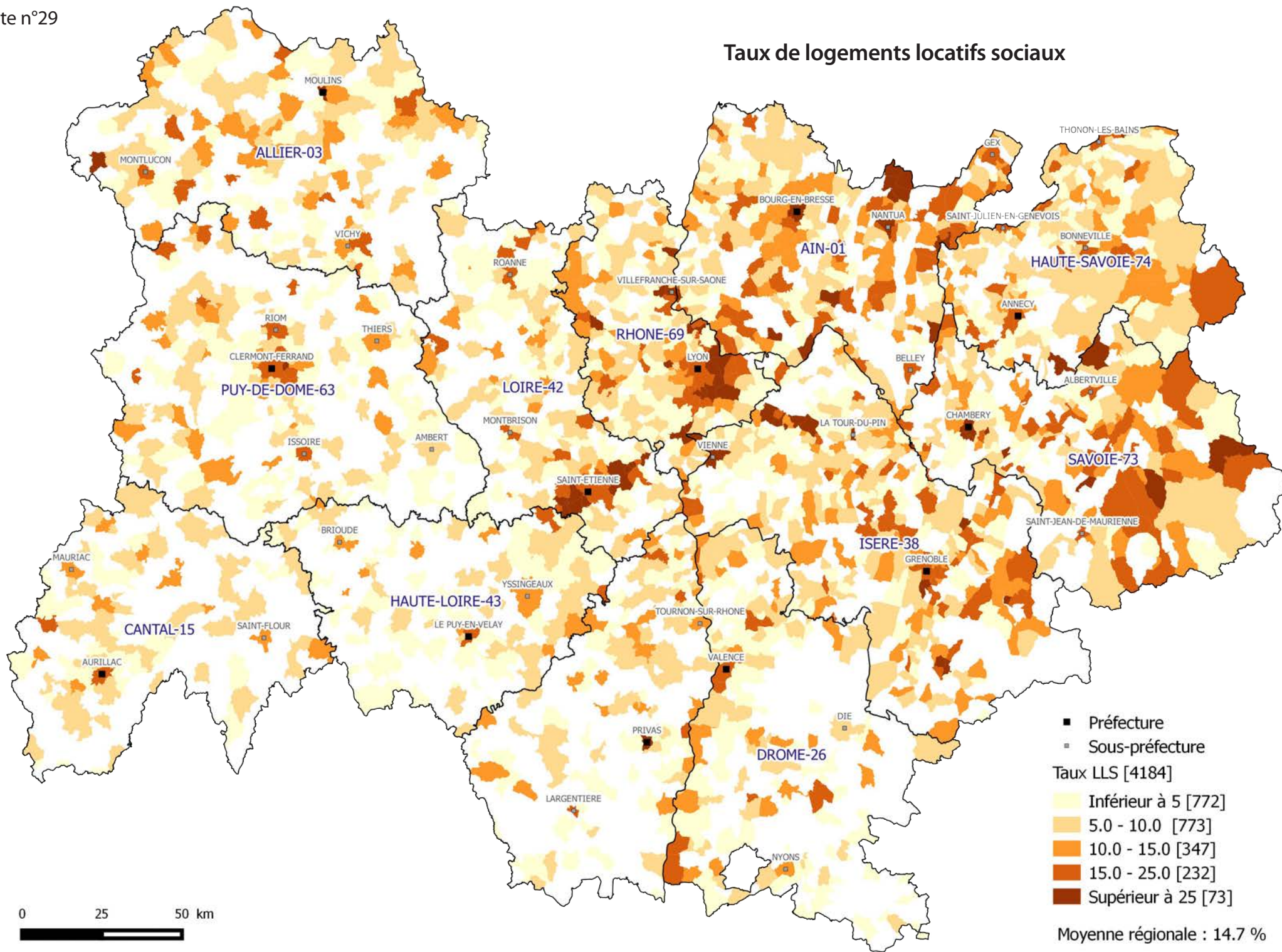
Taux de copropriétés fragiles (catégorie D)



Taux de résidences principales d'avant 1946

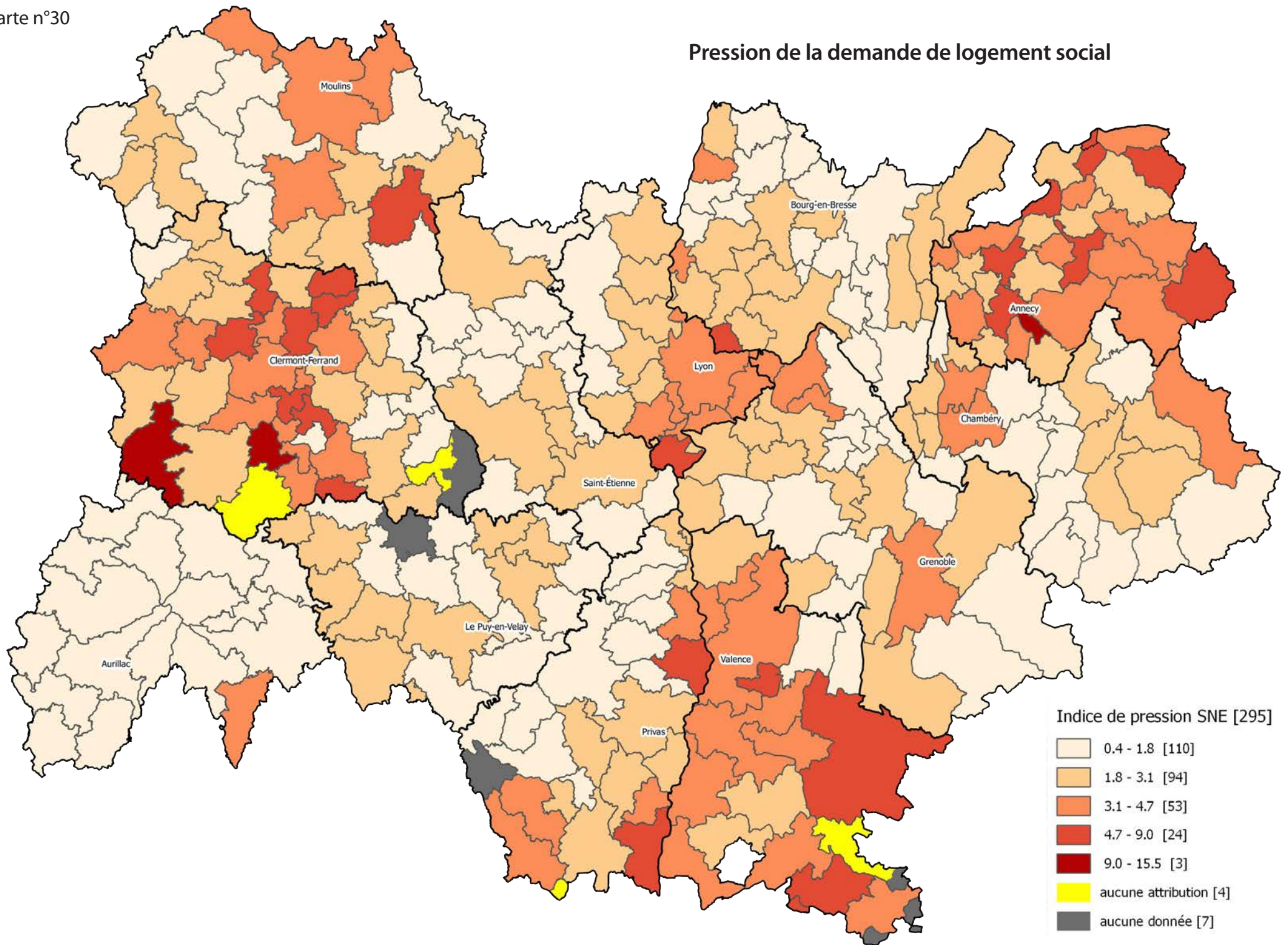


Taux de logements locatifs sociaux

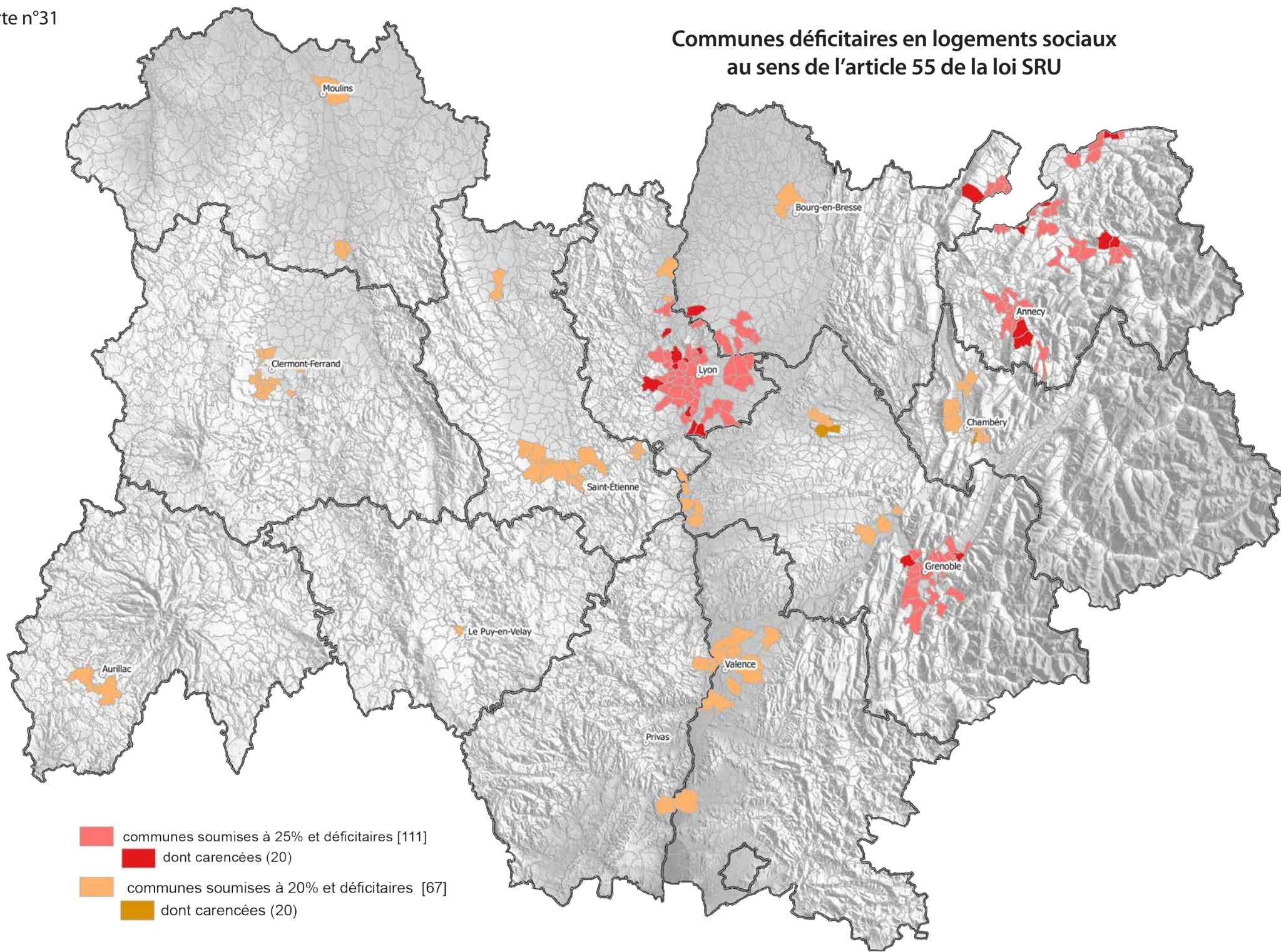


■ Préfecture
 ▣ Sous-préfecture
 Taux LLS [4184]
 Inférieur à 5 [772]
 5.0 - 10.0 [773]
 10.0 - 15.0 [347]
 15.0 - 25.0 [232]
 Supérieur à 25 [73]
 Moyenne régionale : 14.7 %

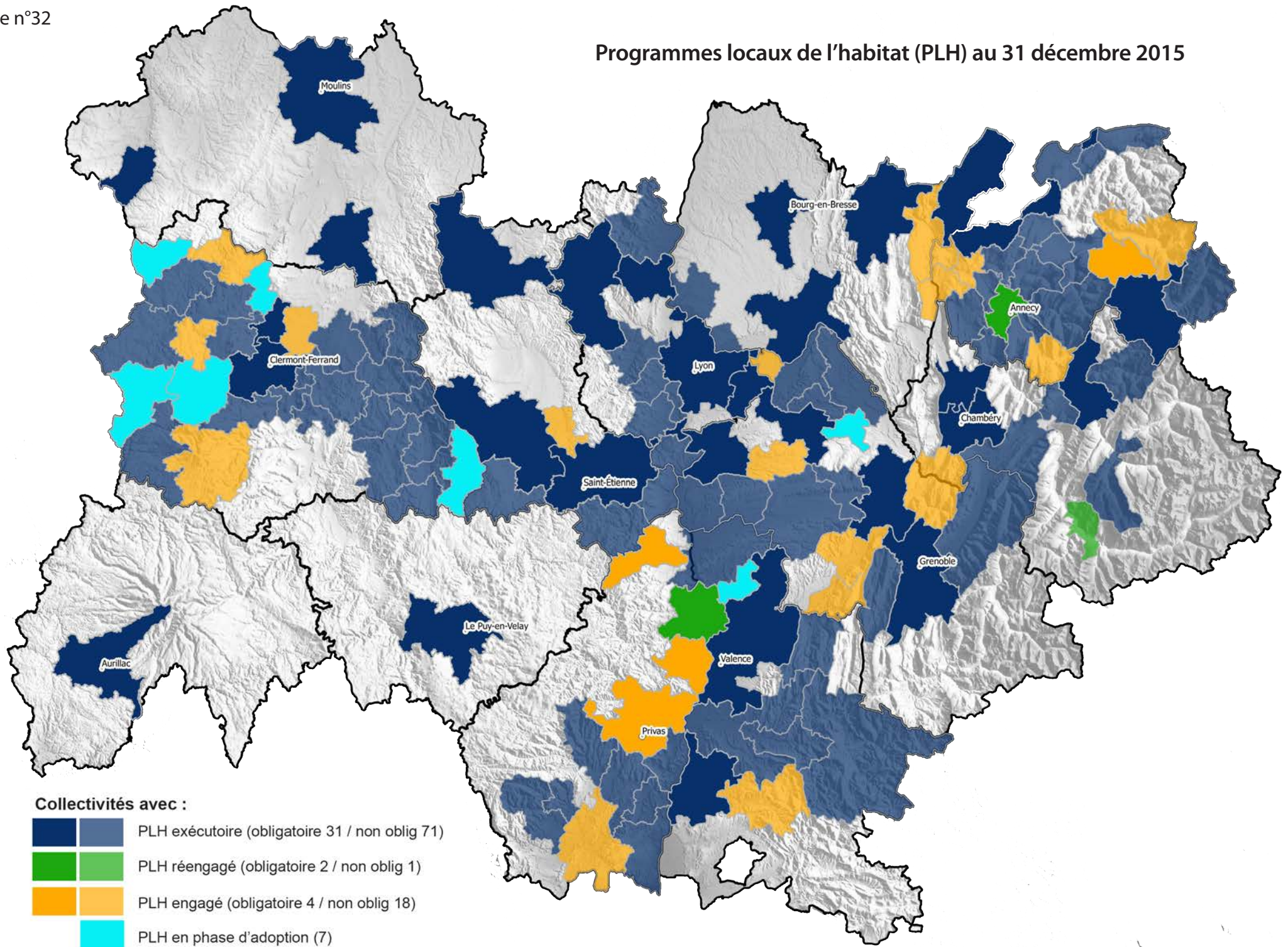
Pression de la demande de logement social



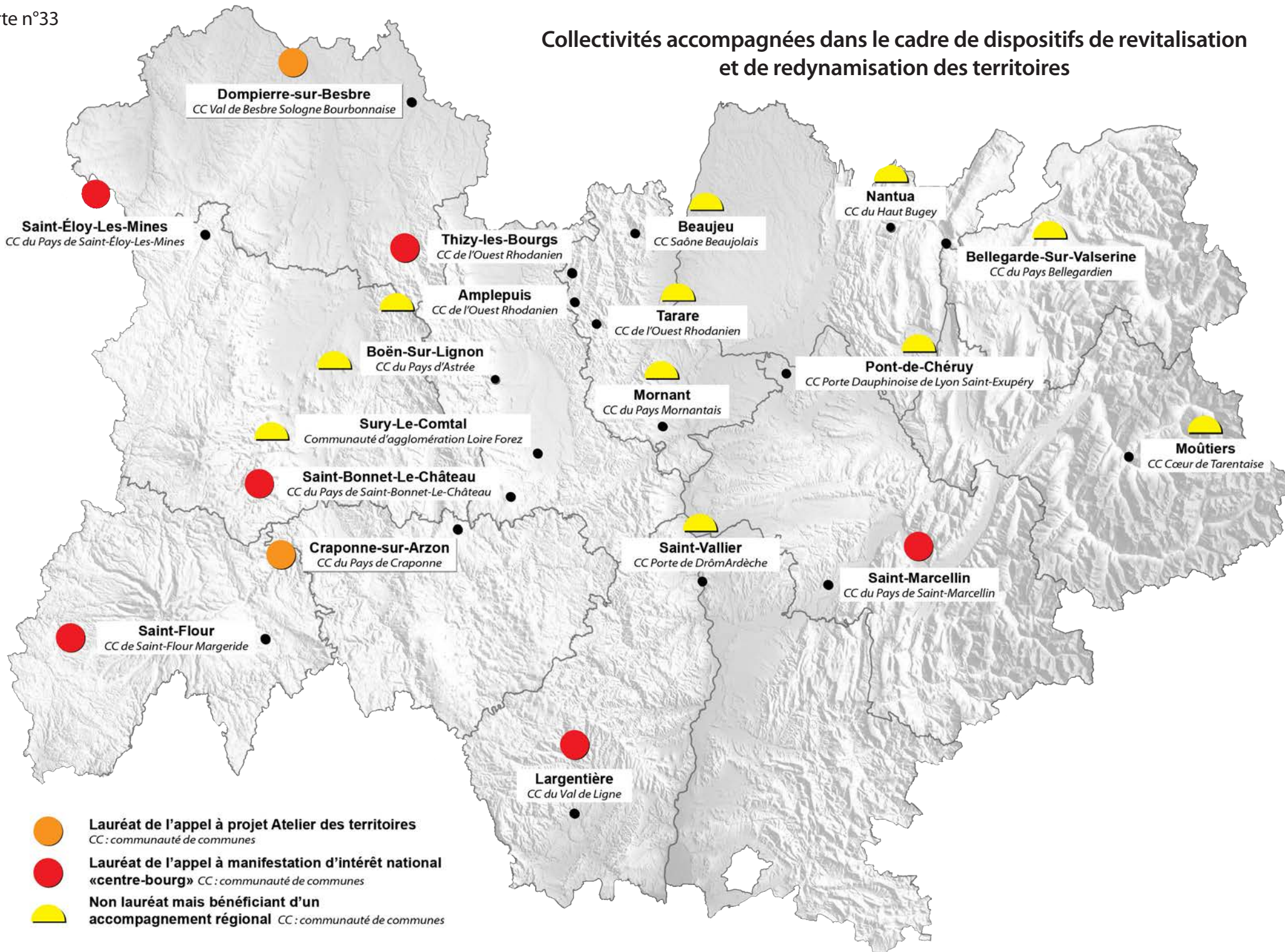
Communes déficitaires en logements sociaux au sens de l'article 55 de la loi SRU



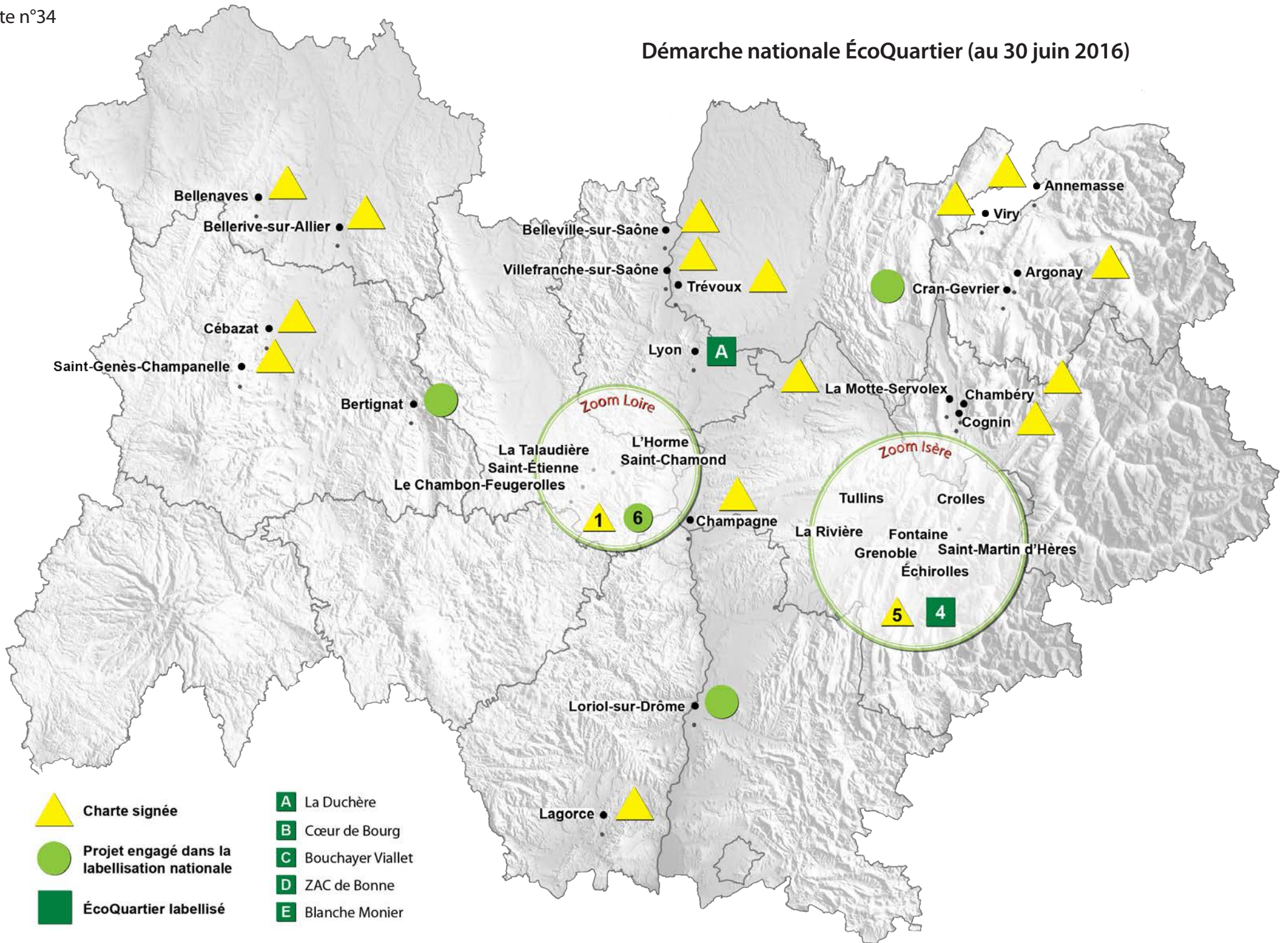
Programmes locaux de l'habitat (PLH) au 31 décembre 2015



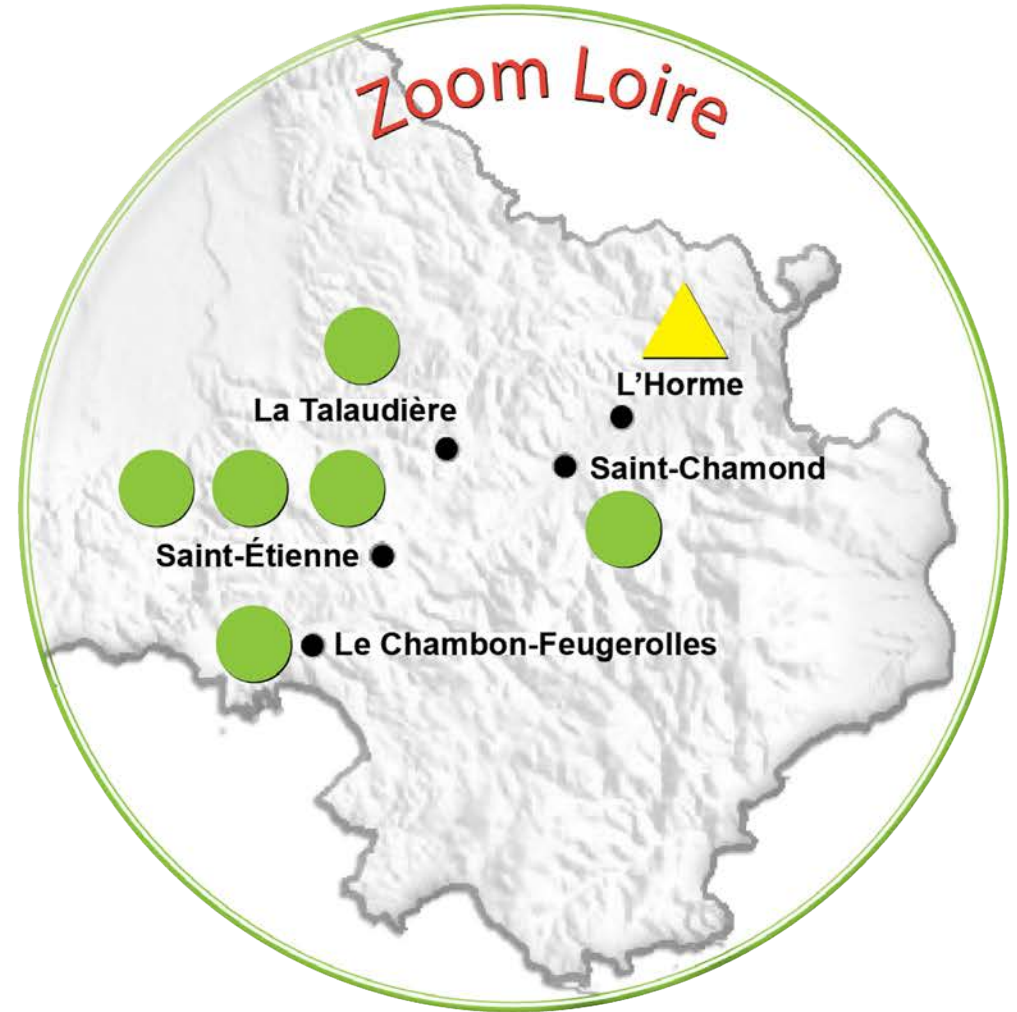
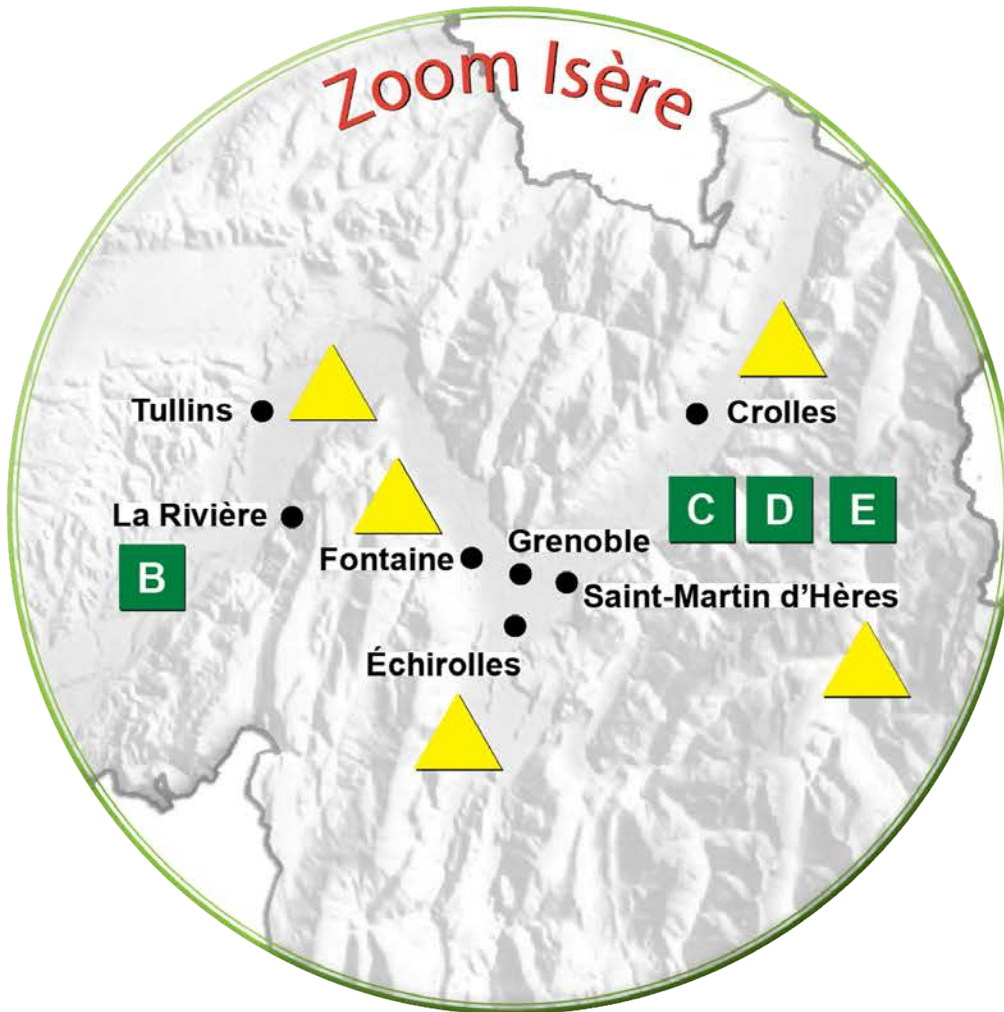
Collectivités accompagnées dans le cadre de dispositifs de revitalisation et de redynamisation des territoires



Démarche nationale ÉcoQuartier (au 30 juin 2016)

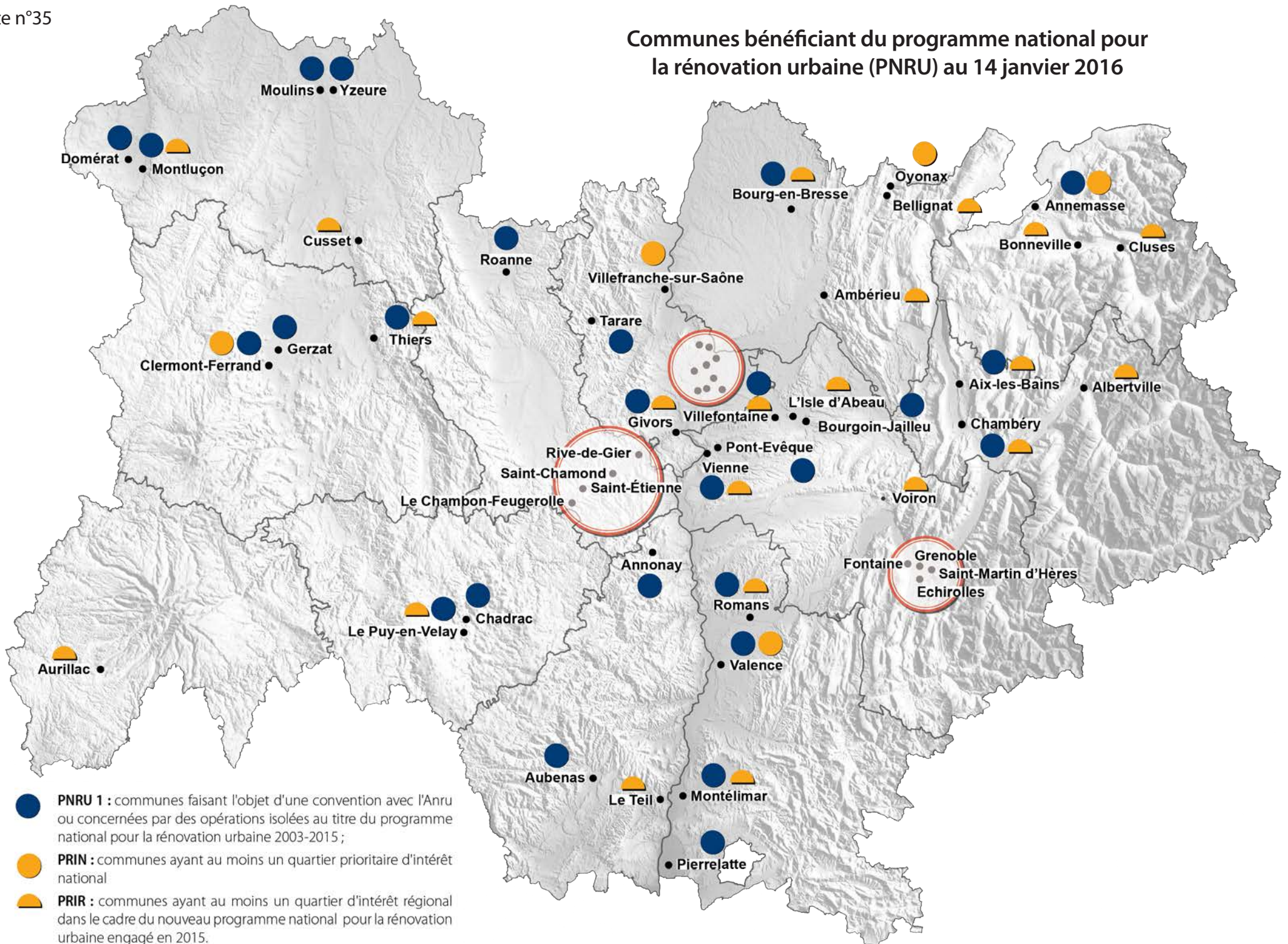


Démarche nationale ÉcoQuartier (au 30 juin 2016) : zooms



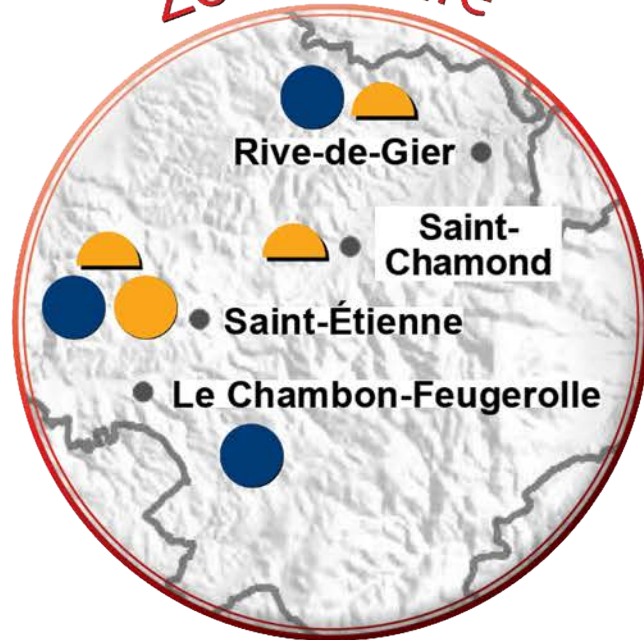
- | | | | |
|---|---|---|---------------------|
|  | Charte signée |  | A La Duchère |
|  | Projet engagé dans la labellisation nationale |  | B Cœur de Bourg |
|  | ÉcoQuartier labellisé |  | C Bouchayer Viallet |
| | |  | D ZAC de Bonne |
| | |  | E Blanche Monier |

Communes bénéficiant du programme national pour la rénovation urbaine (PNRU) au 14 janvier 2016

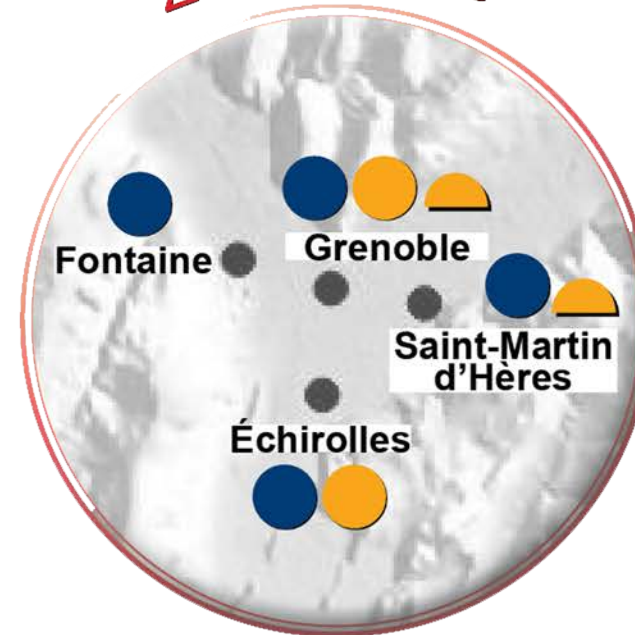


Communes bénéficiant du programme national pour la rénovation urbaine (PNRU) au 14 janvier 2016 : zooms

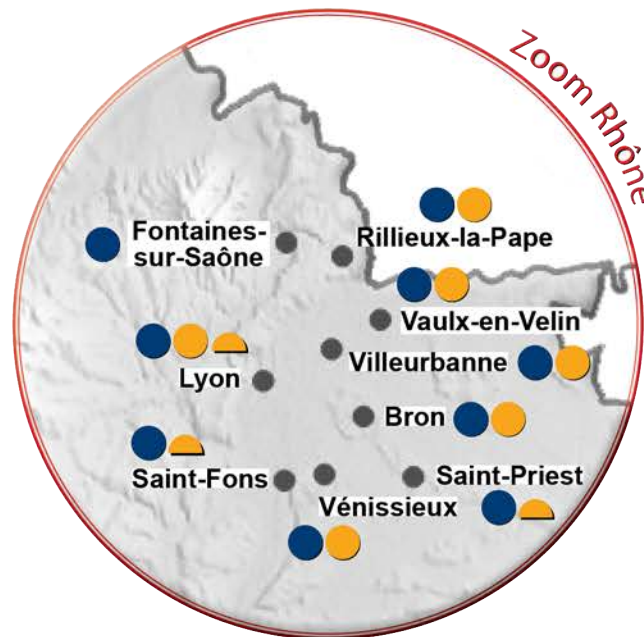
Zoom Loire



Zoom Isère

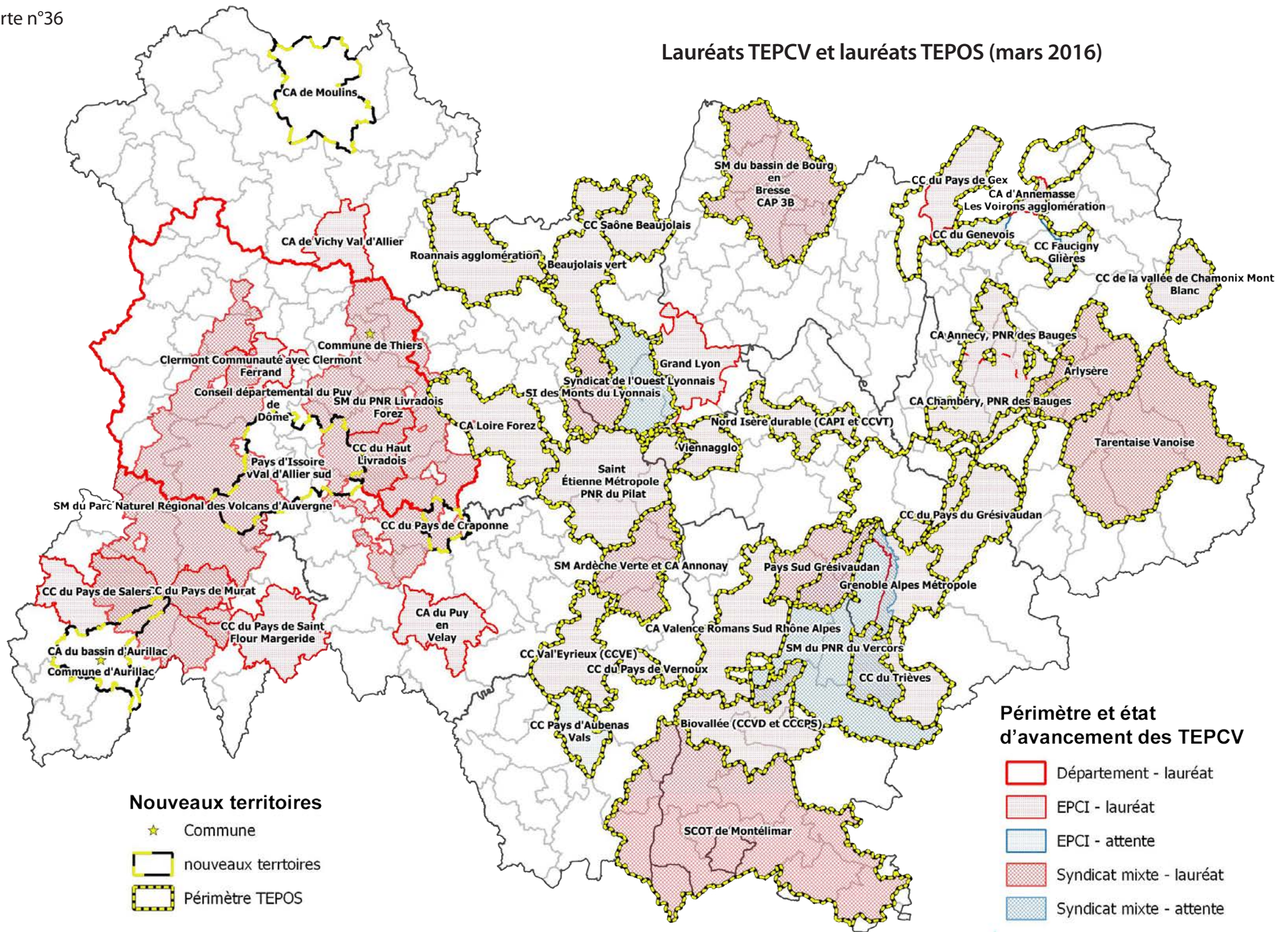


Zoom Rhône

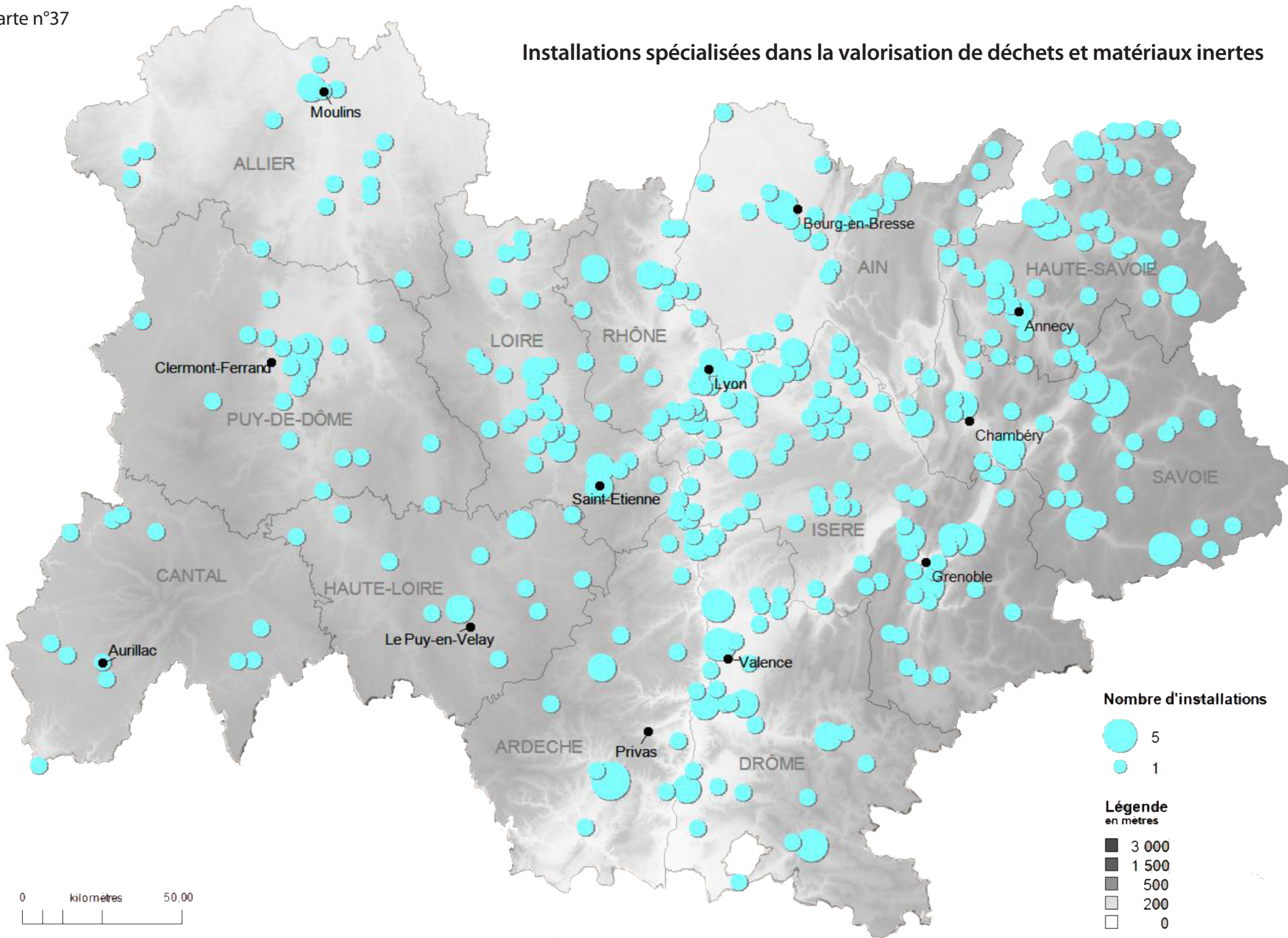


- **PNRU 1** : communes faisant l'objet d'une convention avec l'Anru ou concernées par des opérations isolées au titre du programme national pour la rénovation urbaine 2003-2015 ;
- **PRIN** : communes ayant au moins un quartier prioritaire d'intérêt national
- ◐ **PRIR** : communes ayant au moins un quartier d'intérêt régional dans le cadre du nouveau programme national pour la rénovation urbaine engagé en 2015.

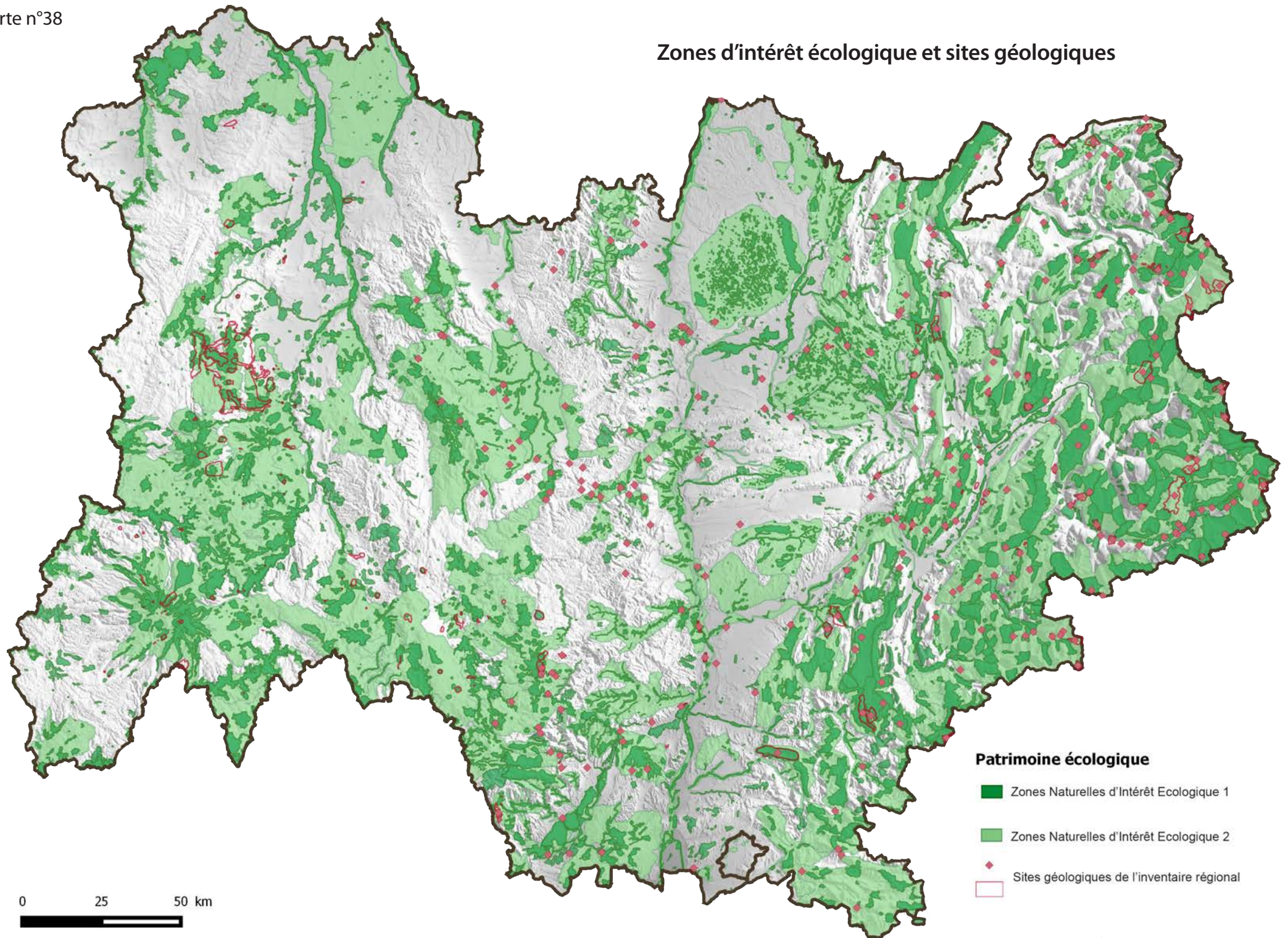
Lauréats TEPCV et lauréats TEPOS (mars 2016)



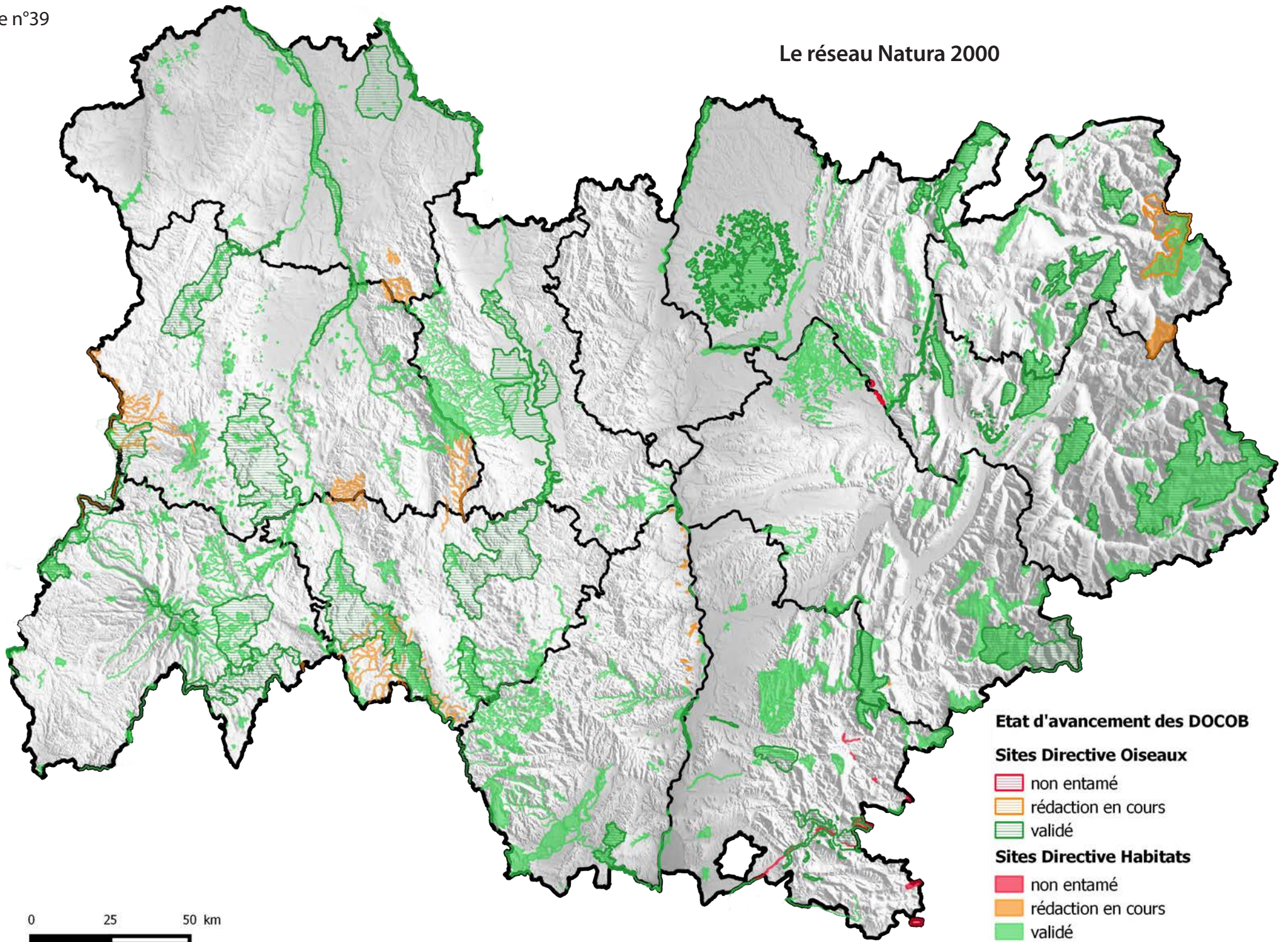
Installations spécialisées dans la valorisation de déchets et matériaux inertes



Zones d'intérêt écologique et sites géologiques

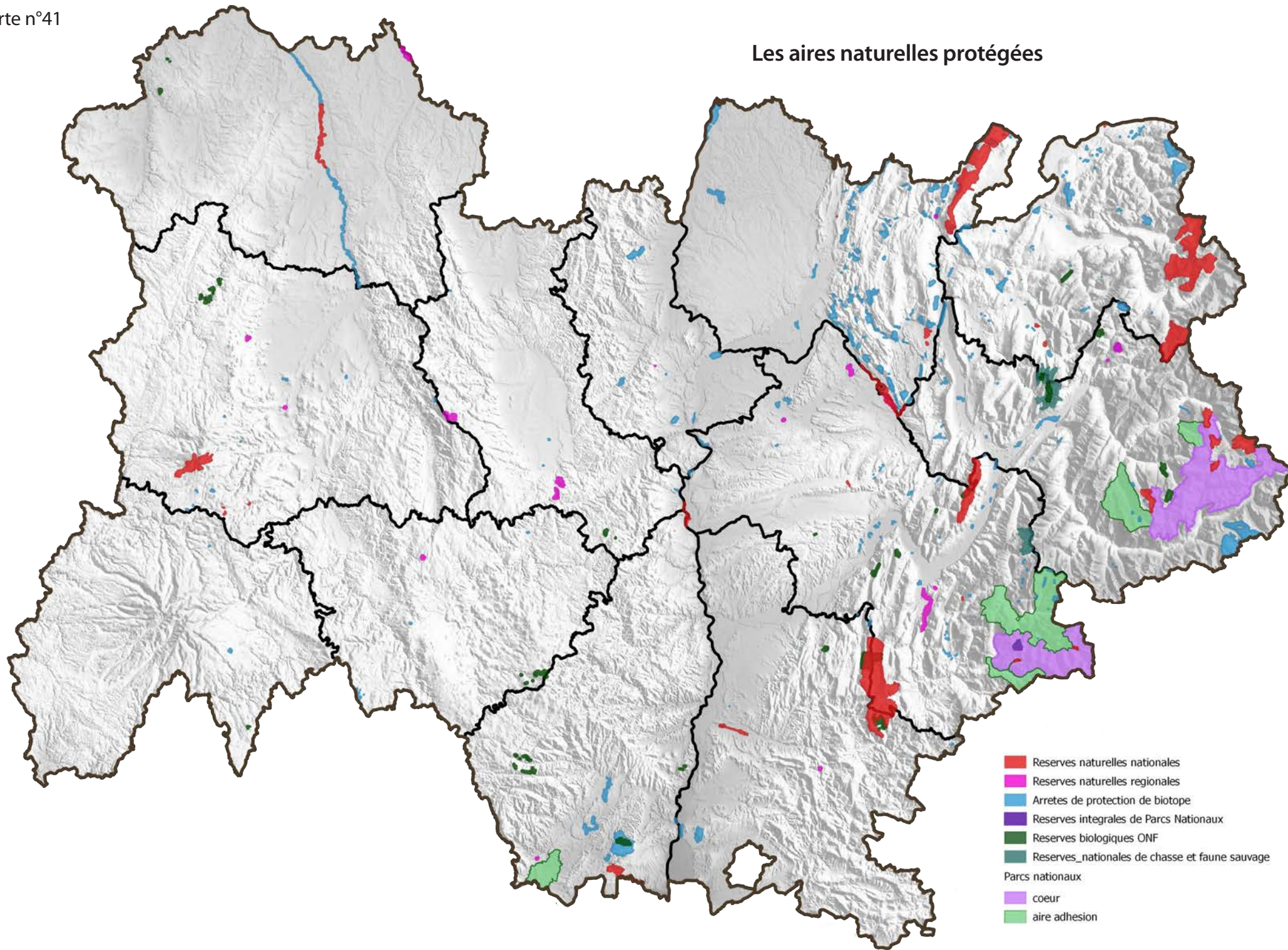


0 25 50 km

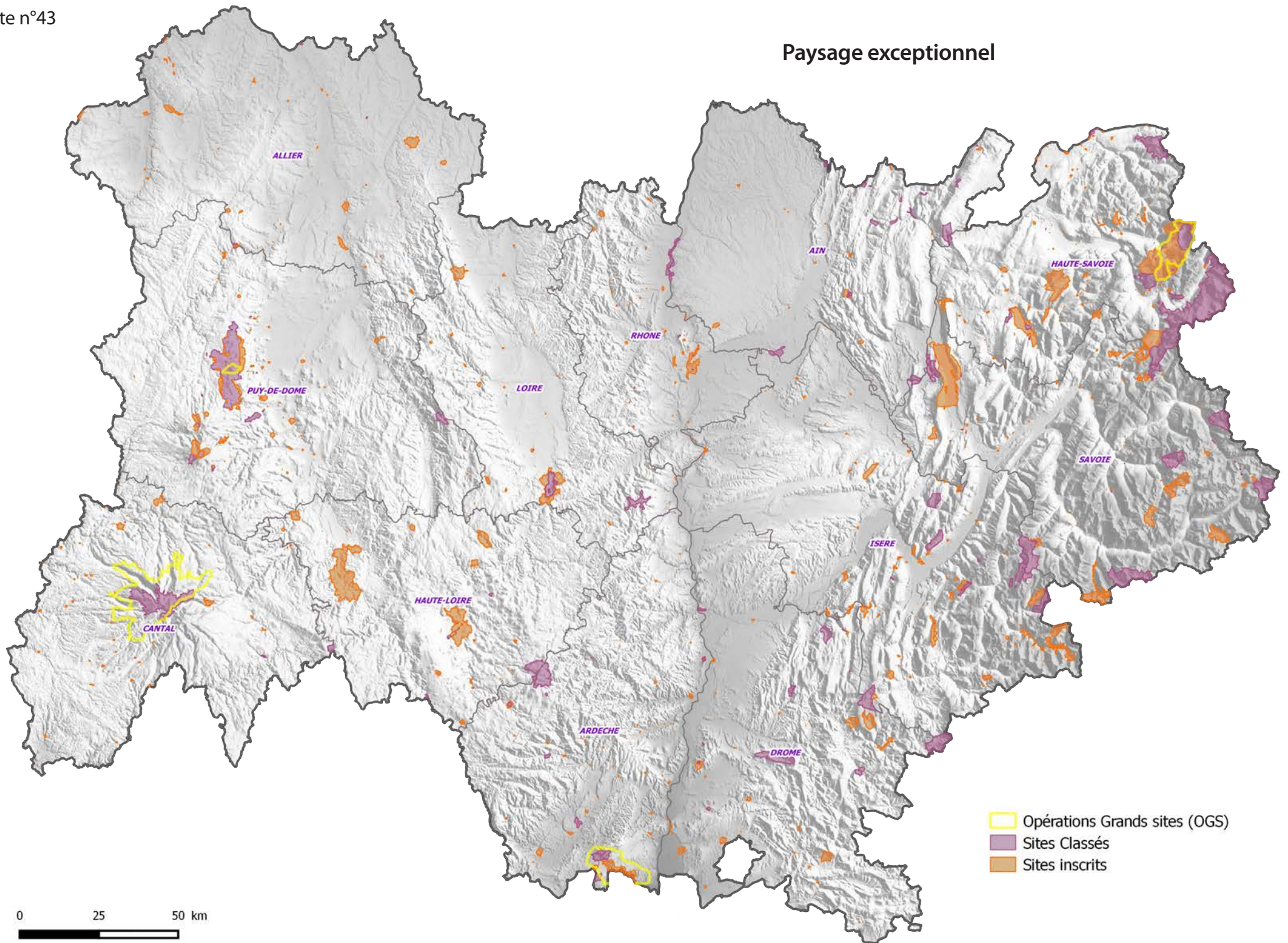


0 25 50 km

Les aires naturelles protégées

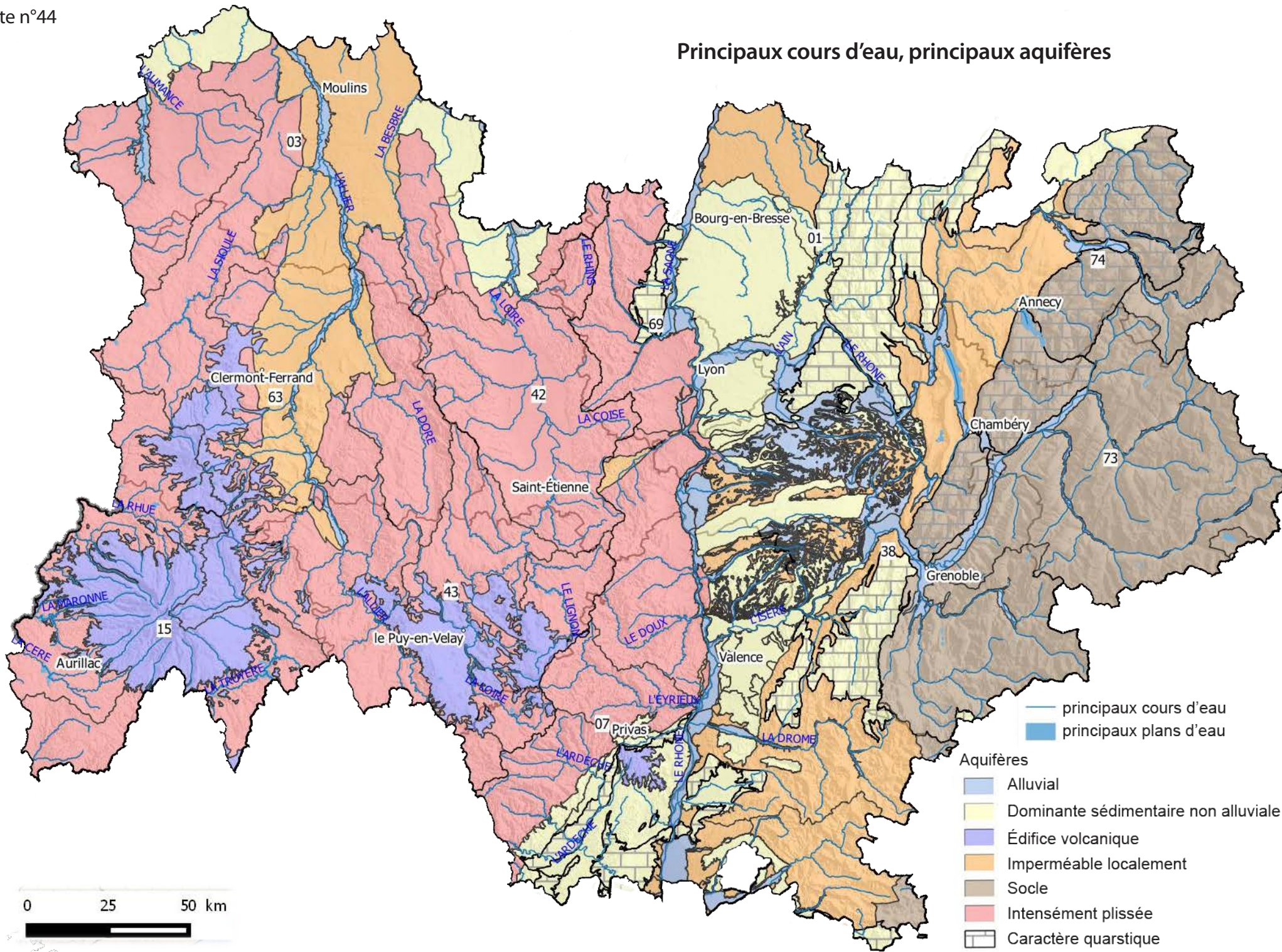


Paysage exceptionnel



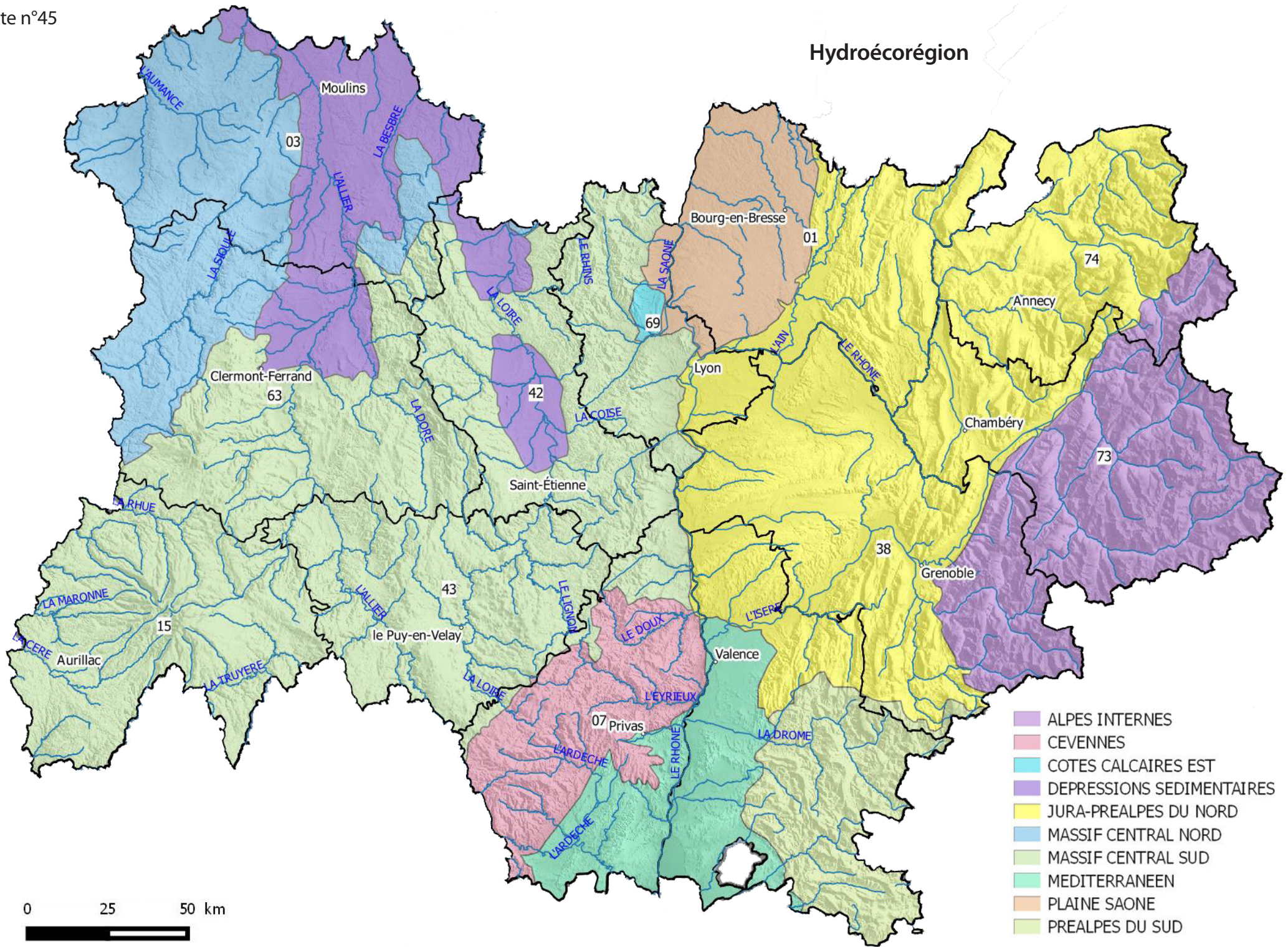
- Opérations Grands sites (OGS)
- Sites Classés
- Sites inscrits

Principaux cours d'eau, principaux aquifères



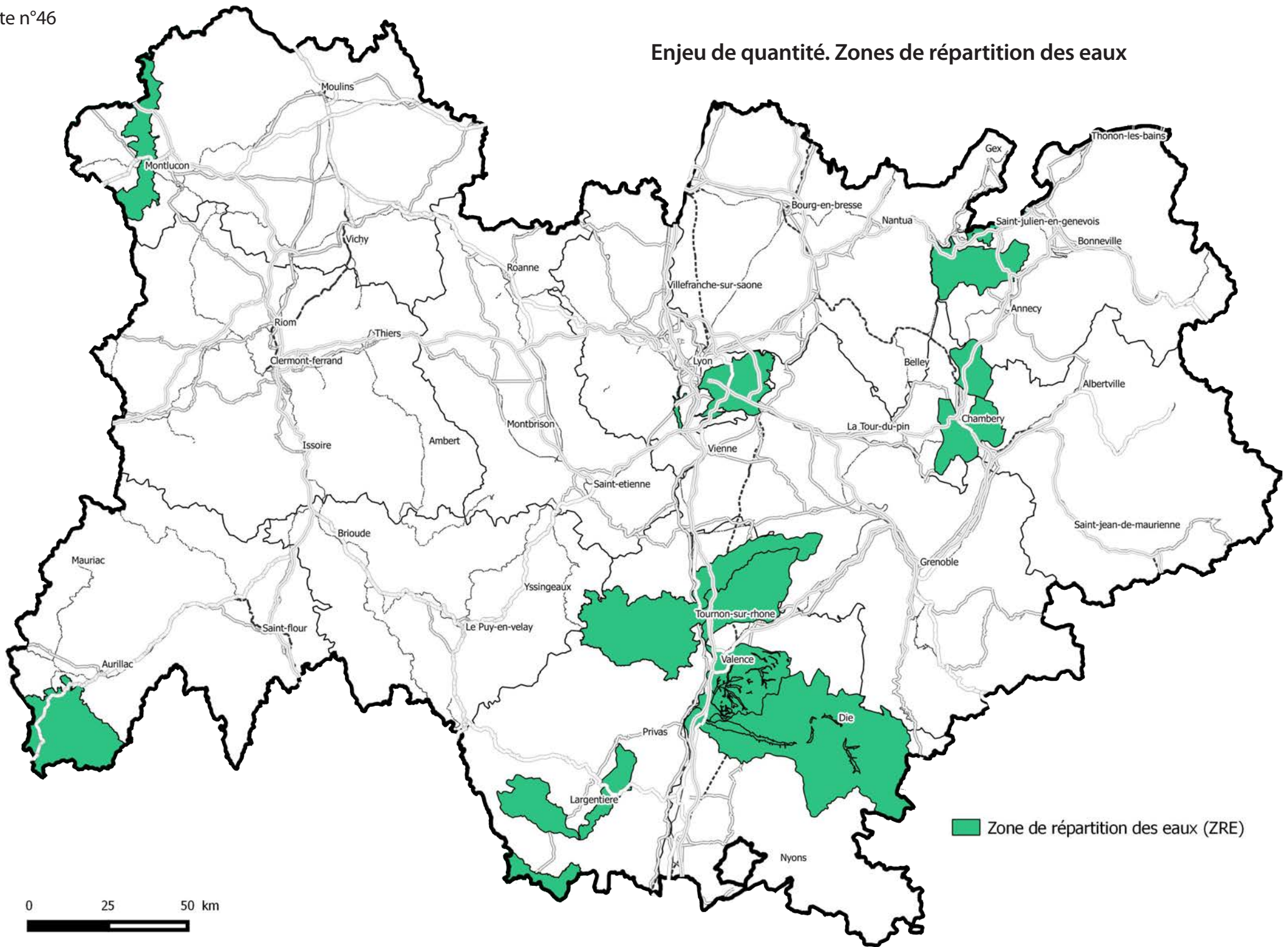
0 25 50 km

Hydroécocorégion

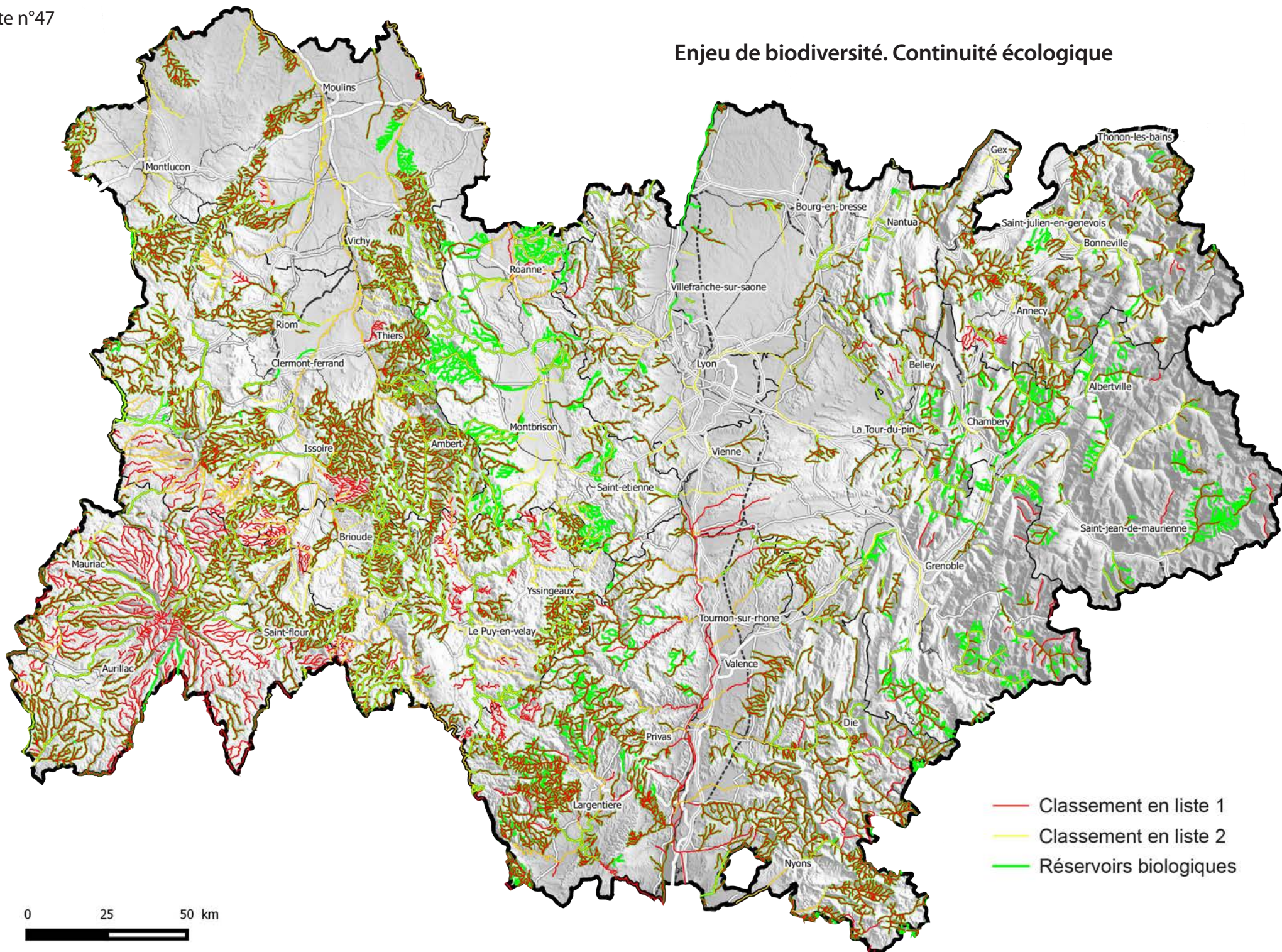


- ALPES INTERNES
- CEVENNES
- COTES CALCAIRES EST
- DEPRESSIONS SEDIMENTAIRES
- JURA-PREALPES DU NORD
- MASSIF CENTRAL NORD
- MASSIF CENTRAL SUD
- MEDITERRANEEN
- PLAINE SAONE
- PREALPES DU SUD

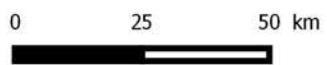
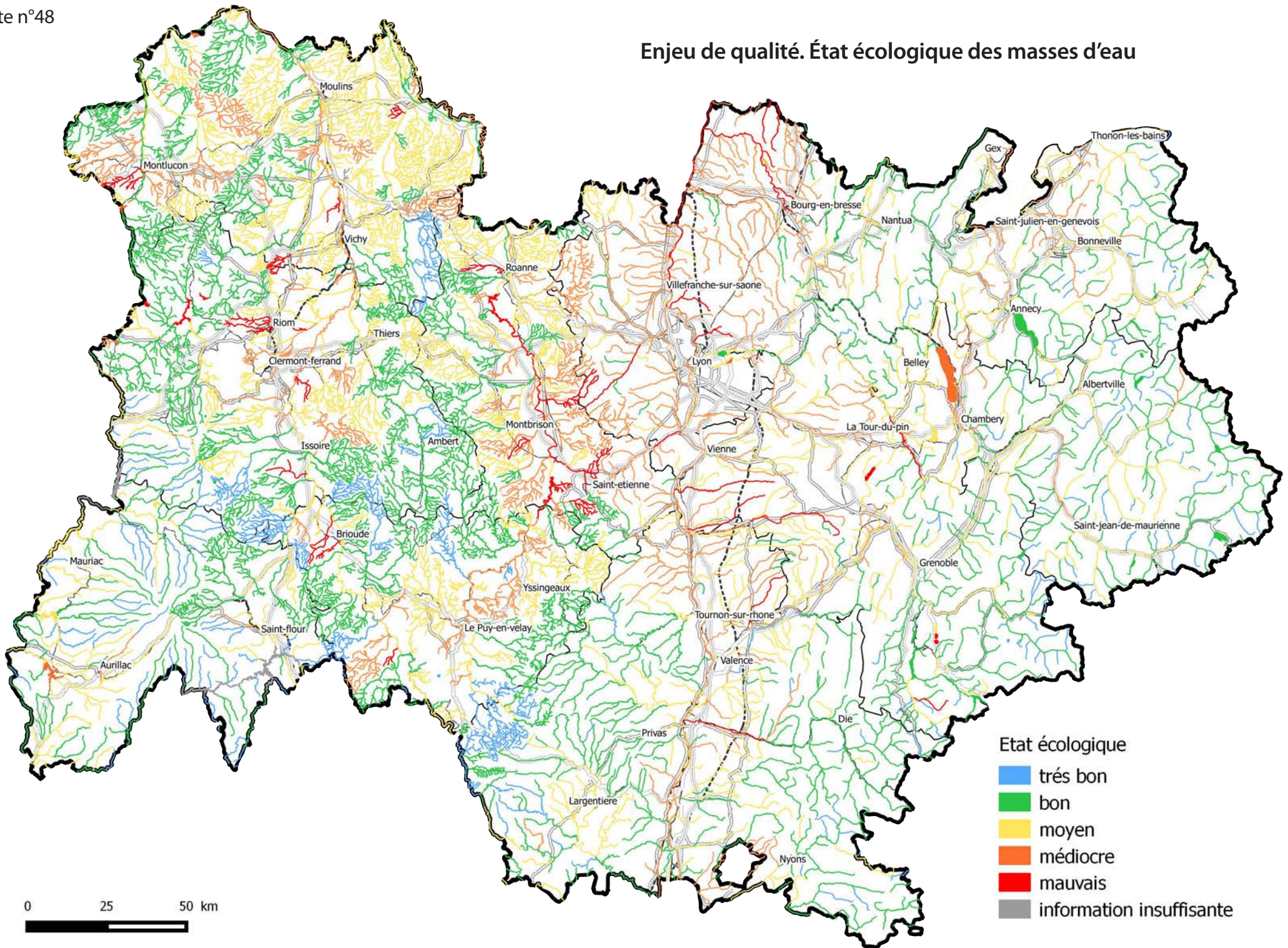
Enjeu de quantité. Zones de répartition des eaux



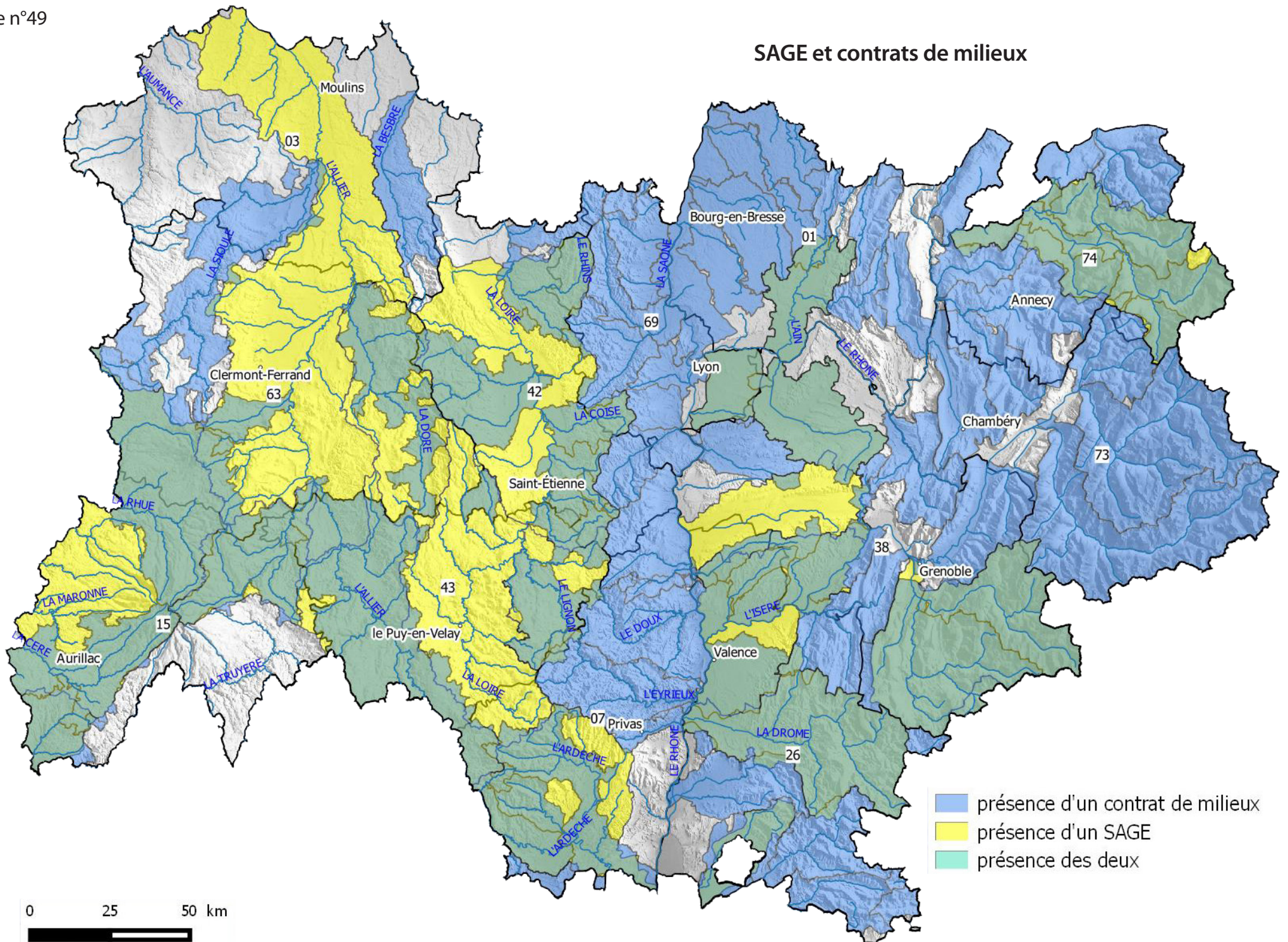
Enjeu de biodiversité. Continuité écologique



Enjeu de qualité. État écologique des masses d'eau



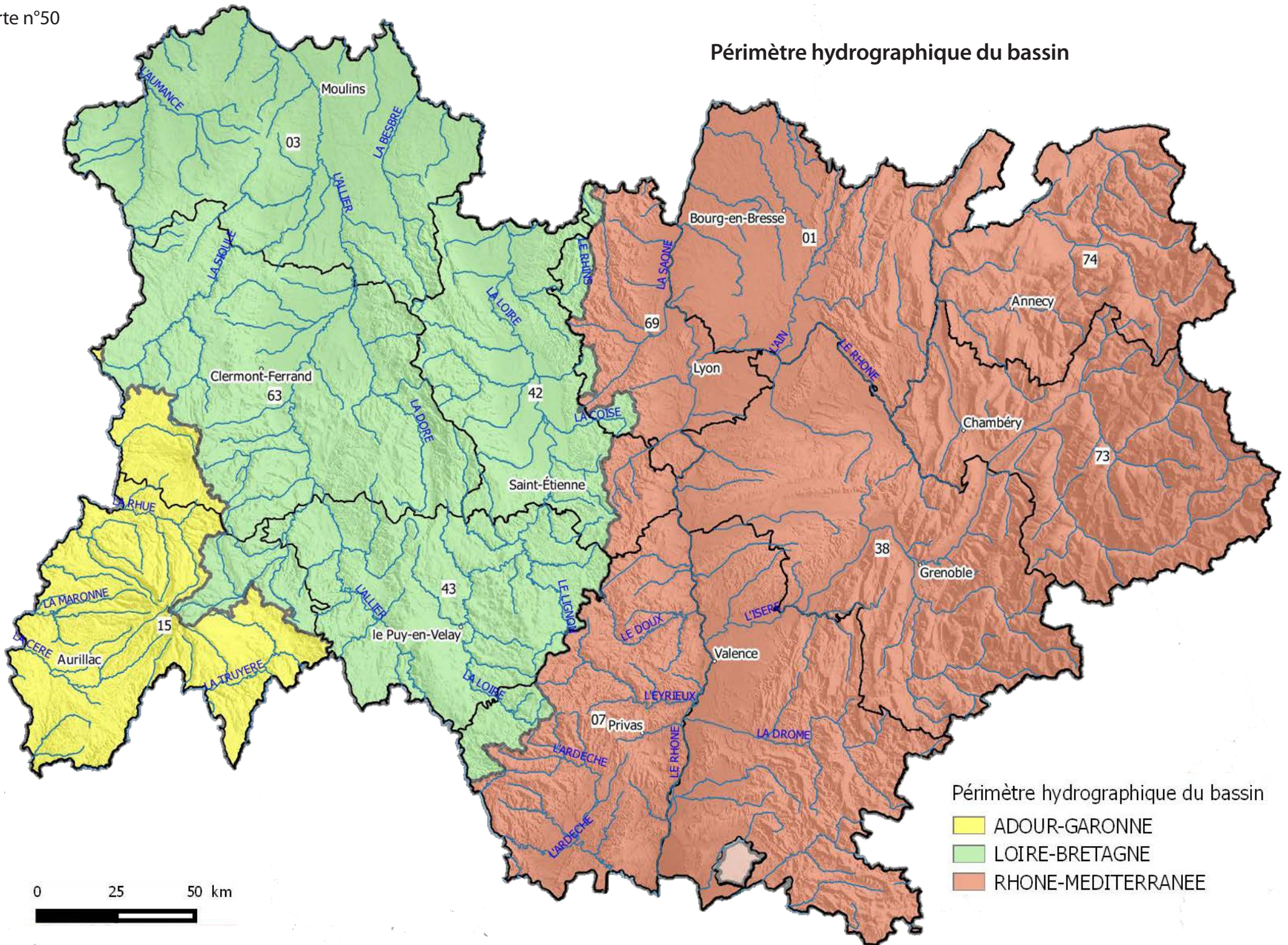
SAGE et contrats de milieu



- présence d'un contrat de milieu
- présence d'un SAGE
- présence des deux

0 25 50 km

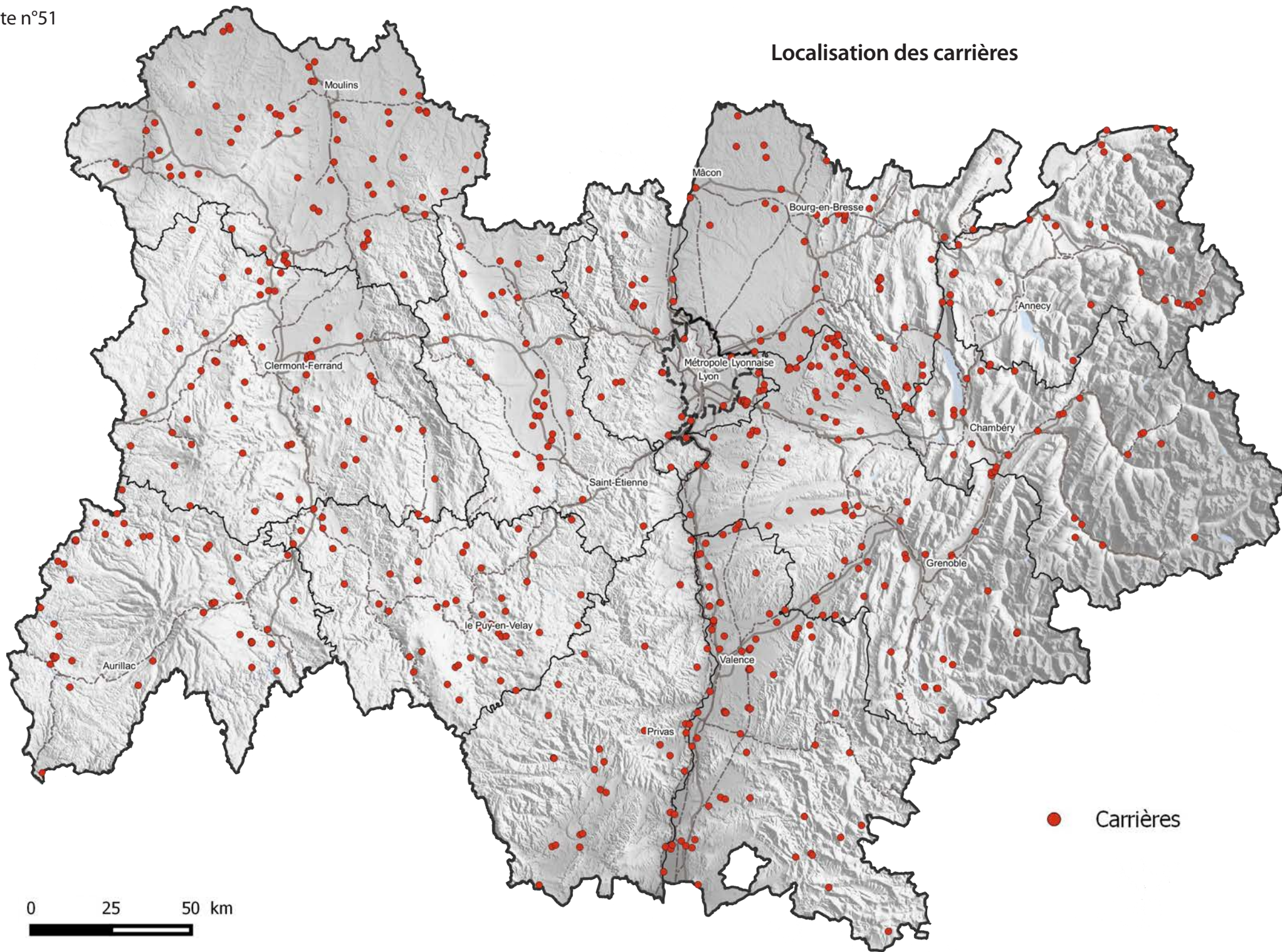
Périmètre hydrographique du bassin



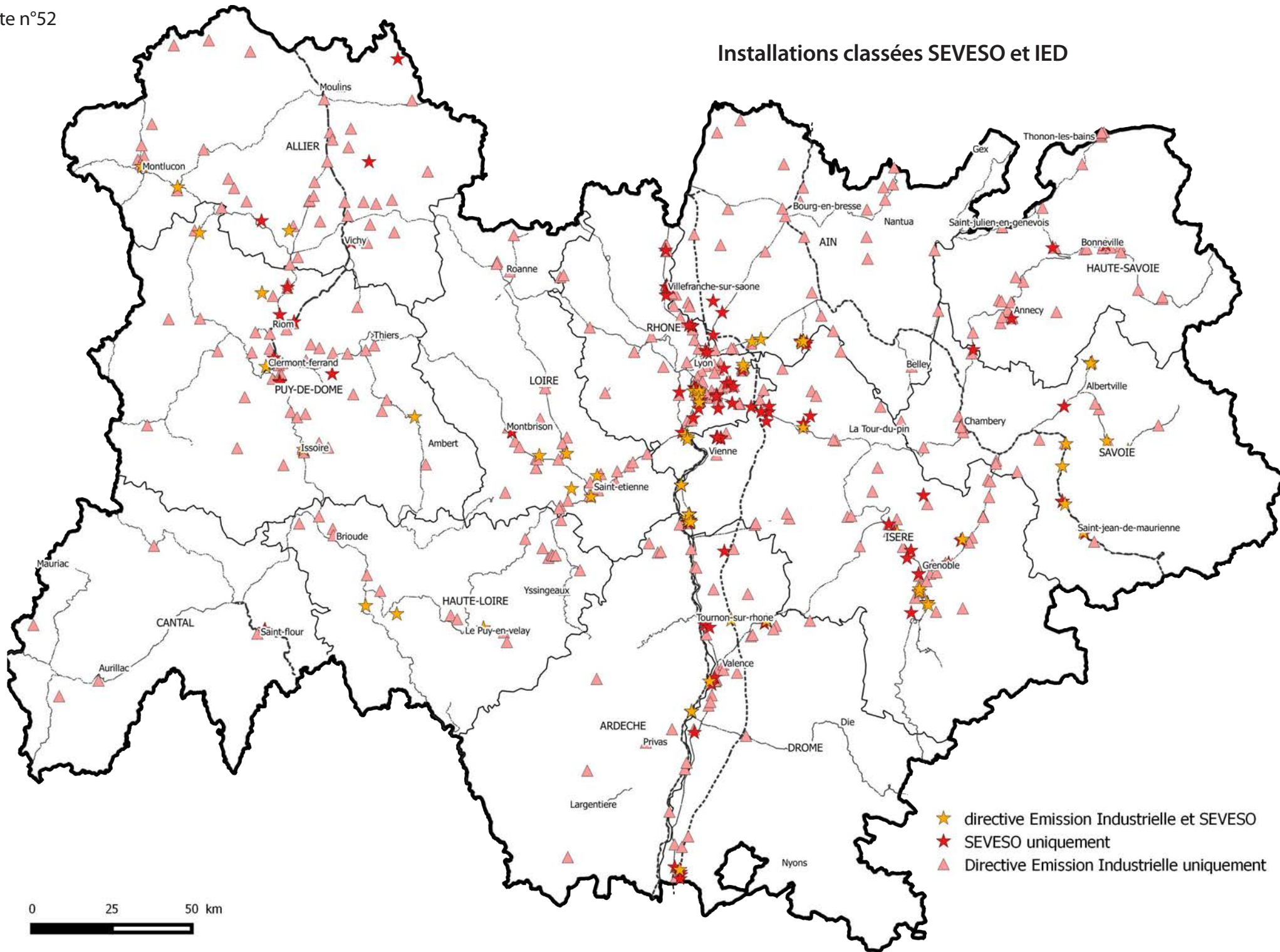
Périmètre hydrographique du bassin

- ADOUR-GARONNE
- LOIRE-BRETAGNE
- RHONE-MEDITERRANEE

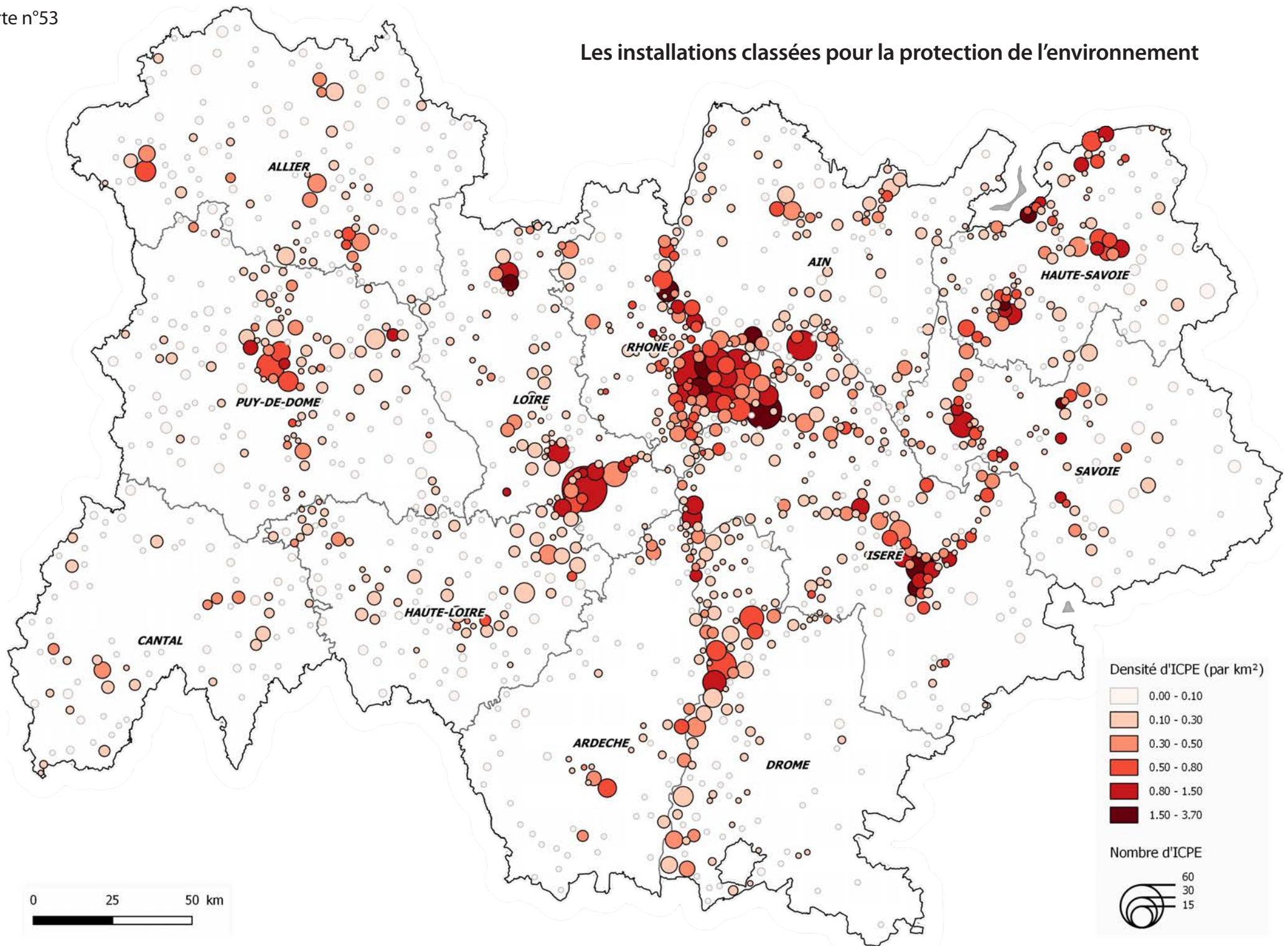
Localisation des carrières



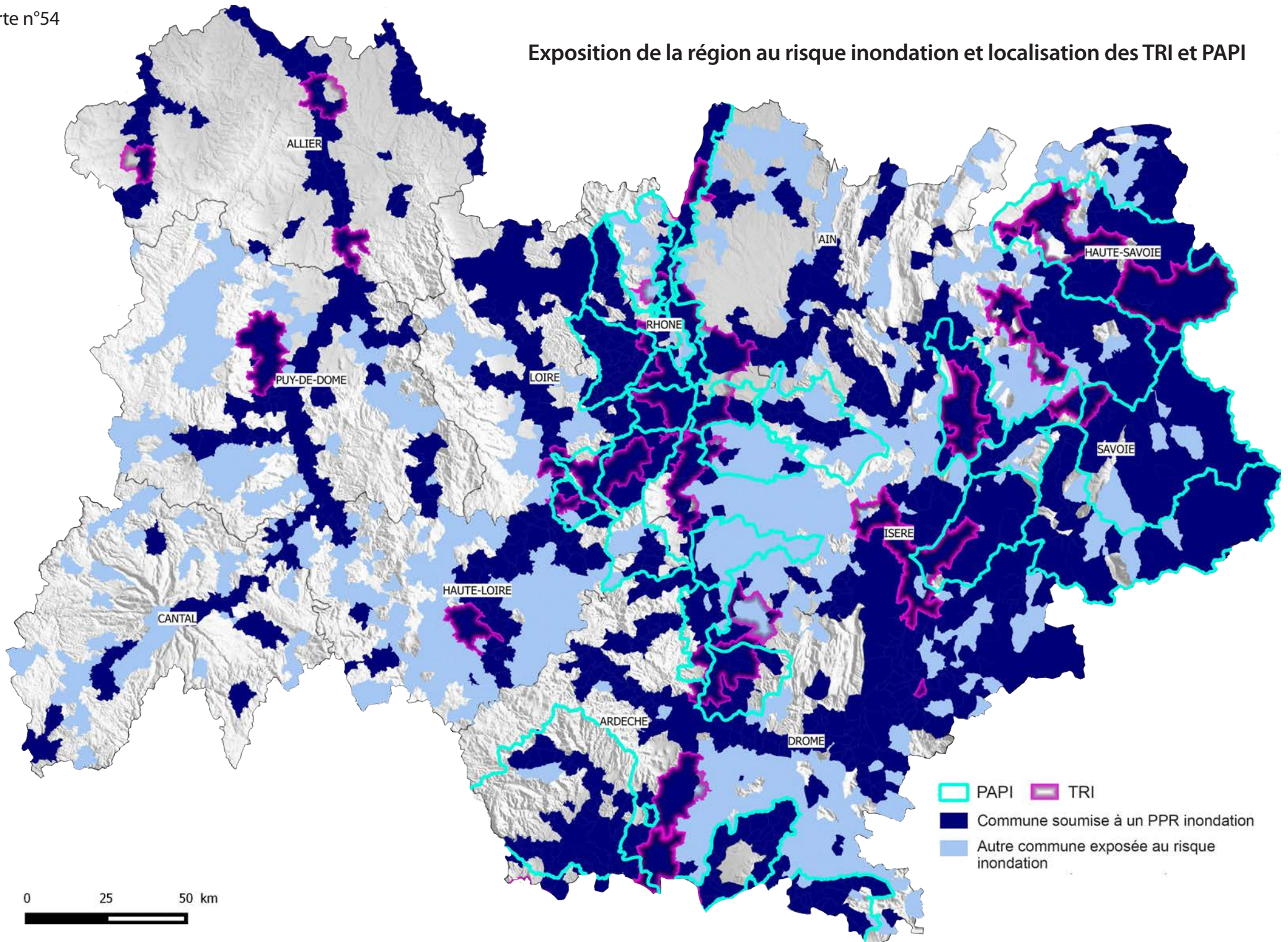
Installations classées SEVESO et IED



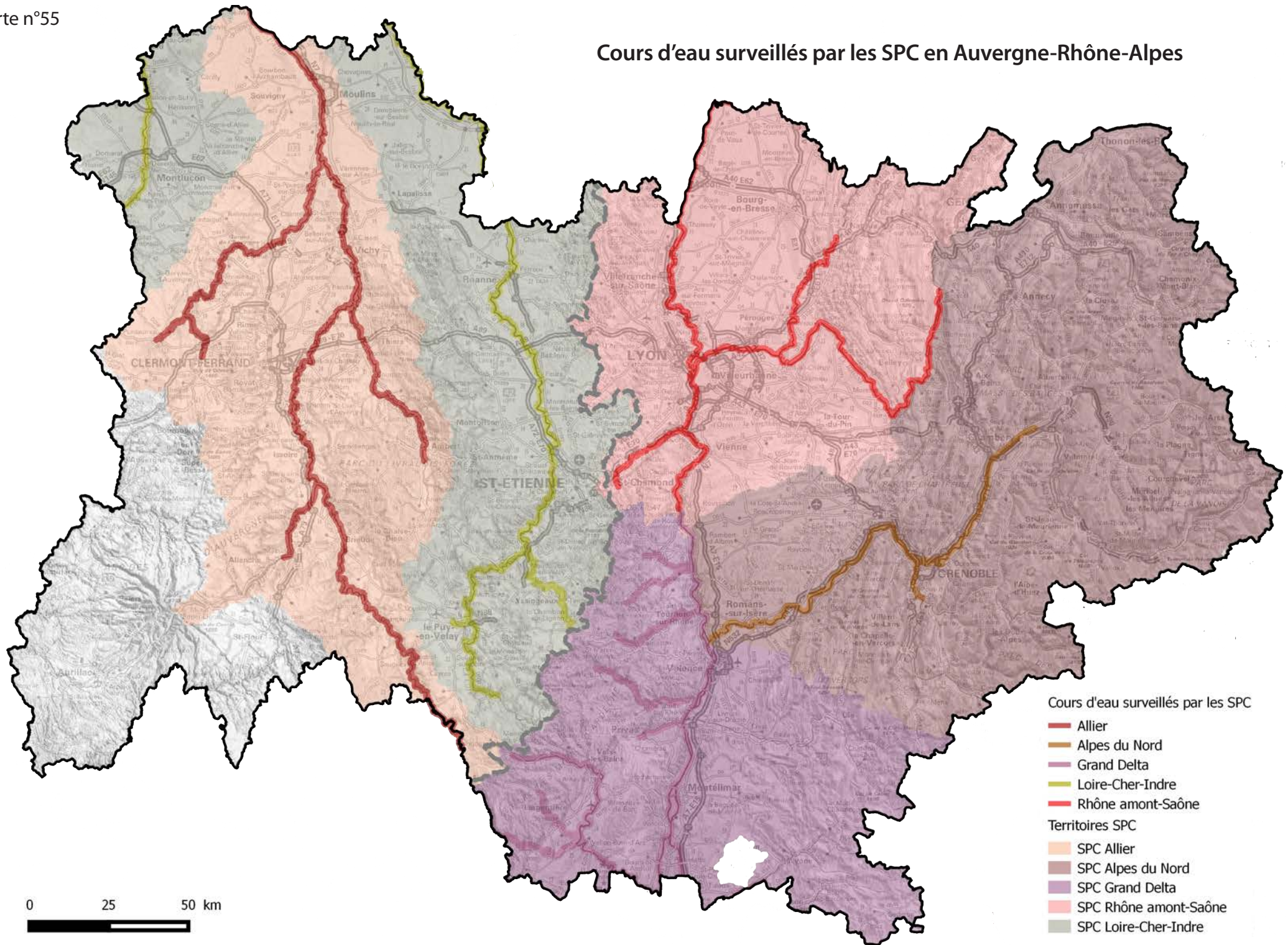
Les installations classées pour la protection de l'environnement



Exposition de la région au risque inondation et localisation des TRI et PAPI



Cours d'eau surveillés par les SPC en Auvergne-Rhône-Alpes



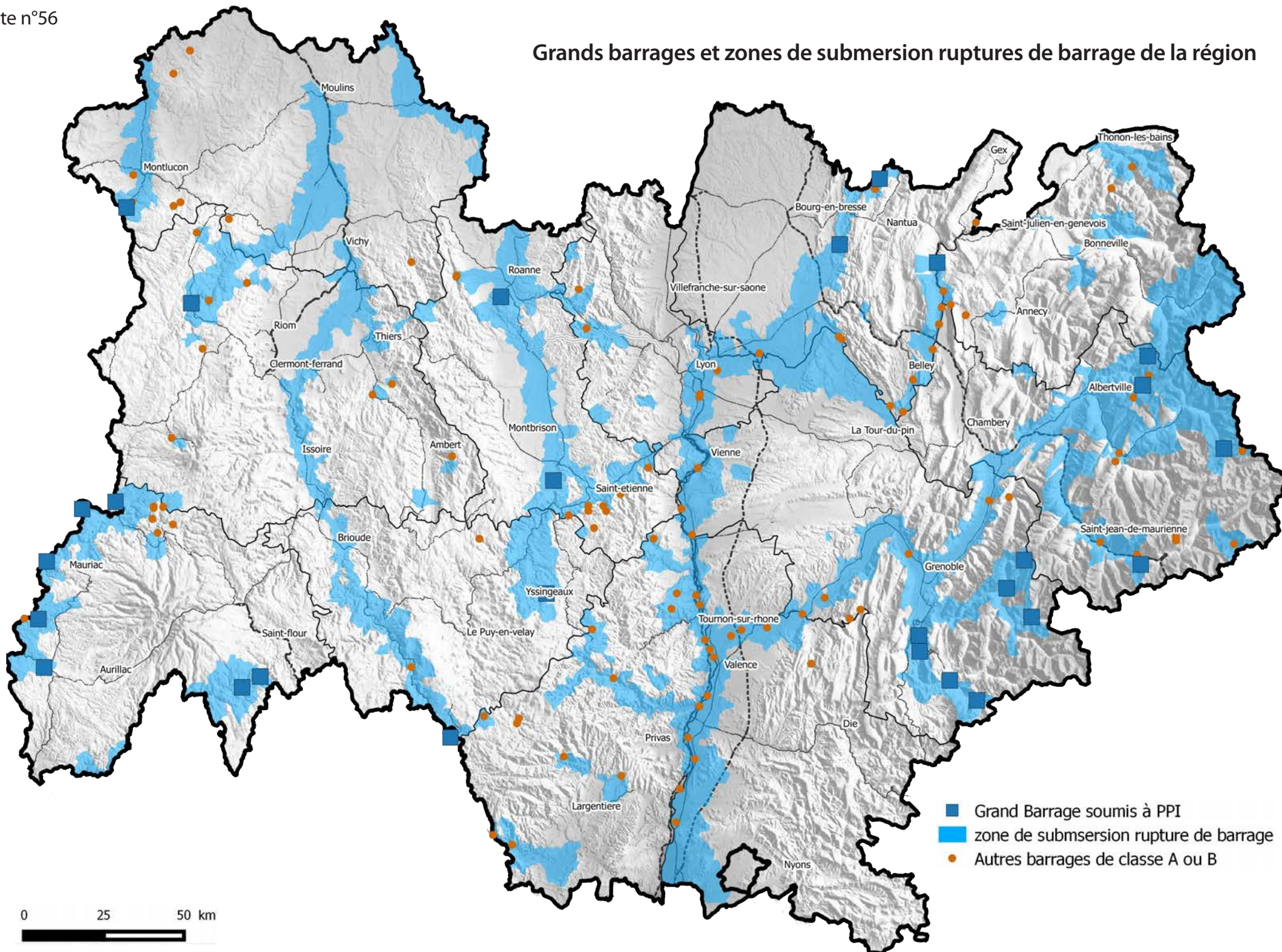
Cours d'eau surveillés par les SPC

- Allier
- Alpes du Nord
- Grand Delta
- Loire-Cher-Indre
- Rhône amont-Saône

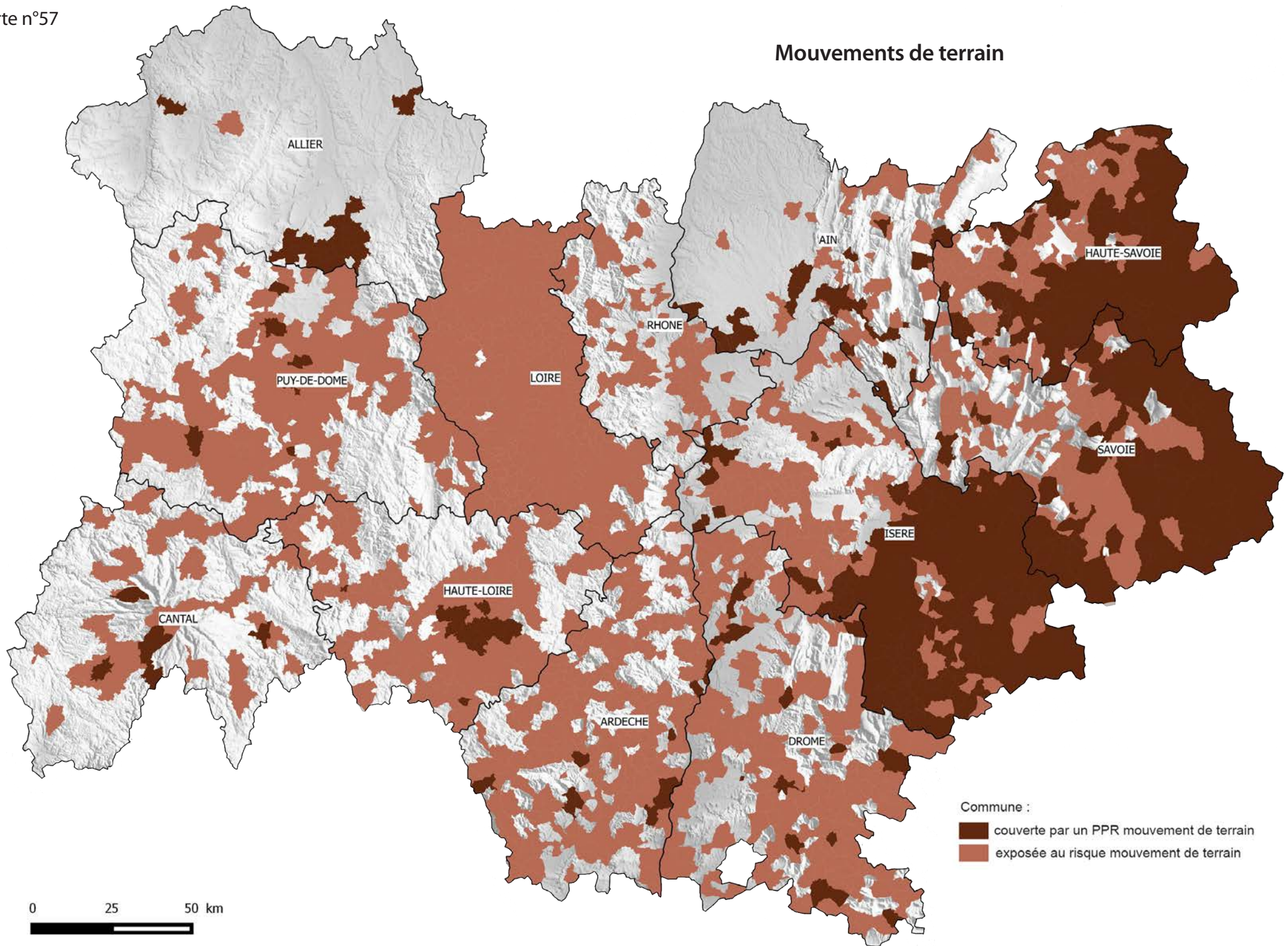
Territoires SPC

- SPC Allier
- SPC Alpes du Nord
- SPC Grand Delta
- SPC Rhône amont-Saône
- SPC Loire-Cher-Indre



Grands barrages et zones de submersion ruptures de barrage de la région



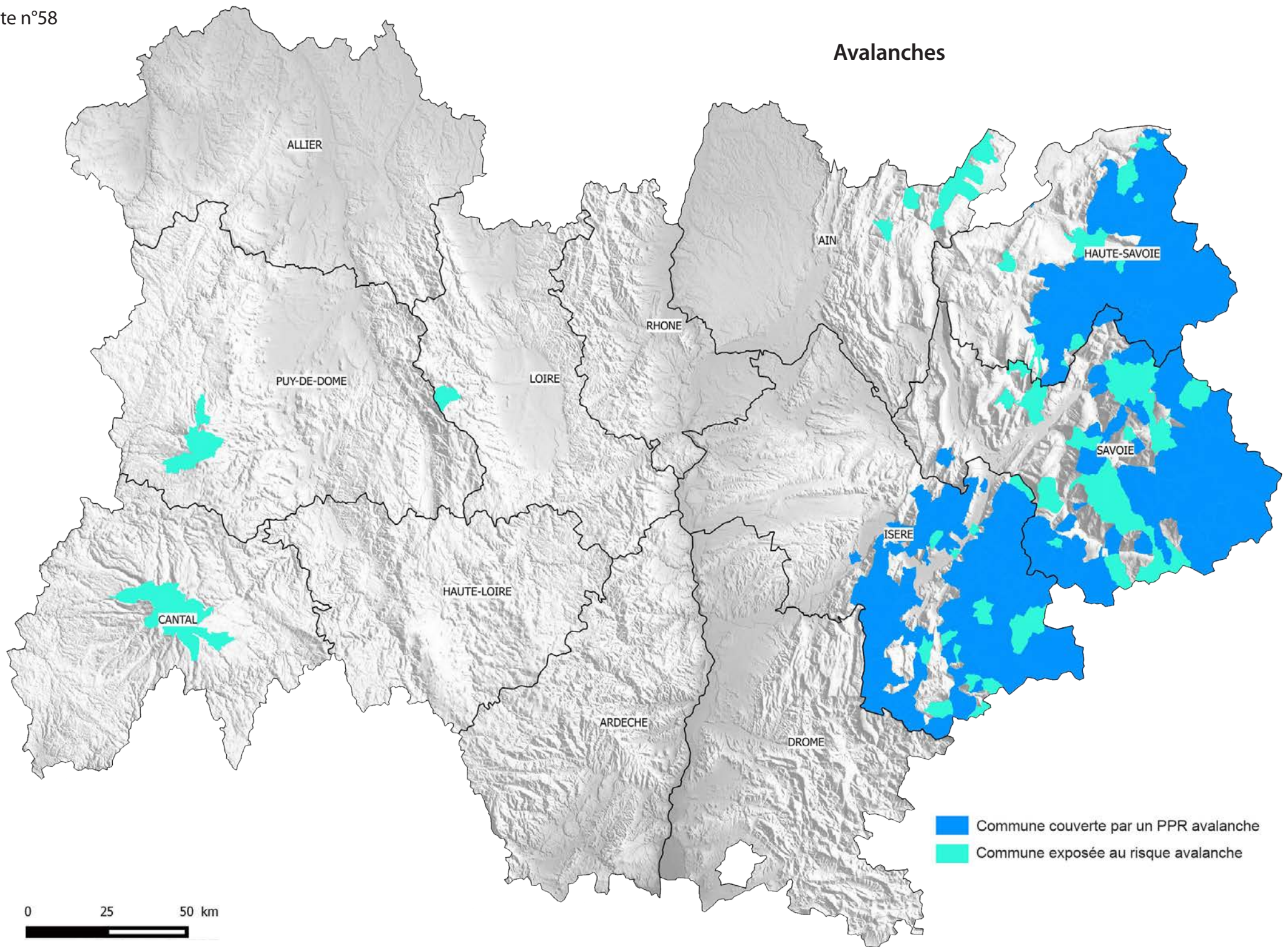
Mouvements de terrain



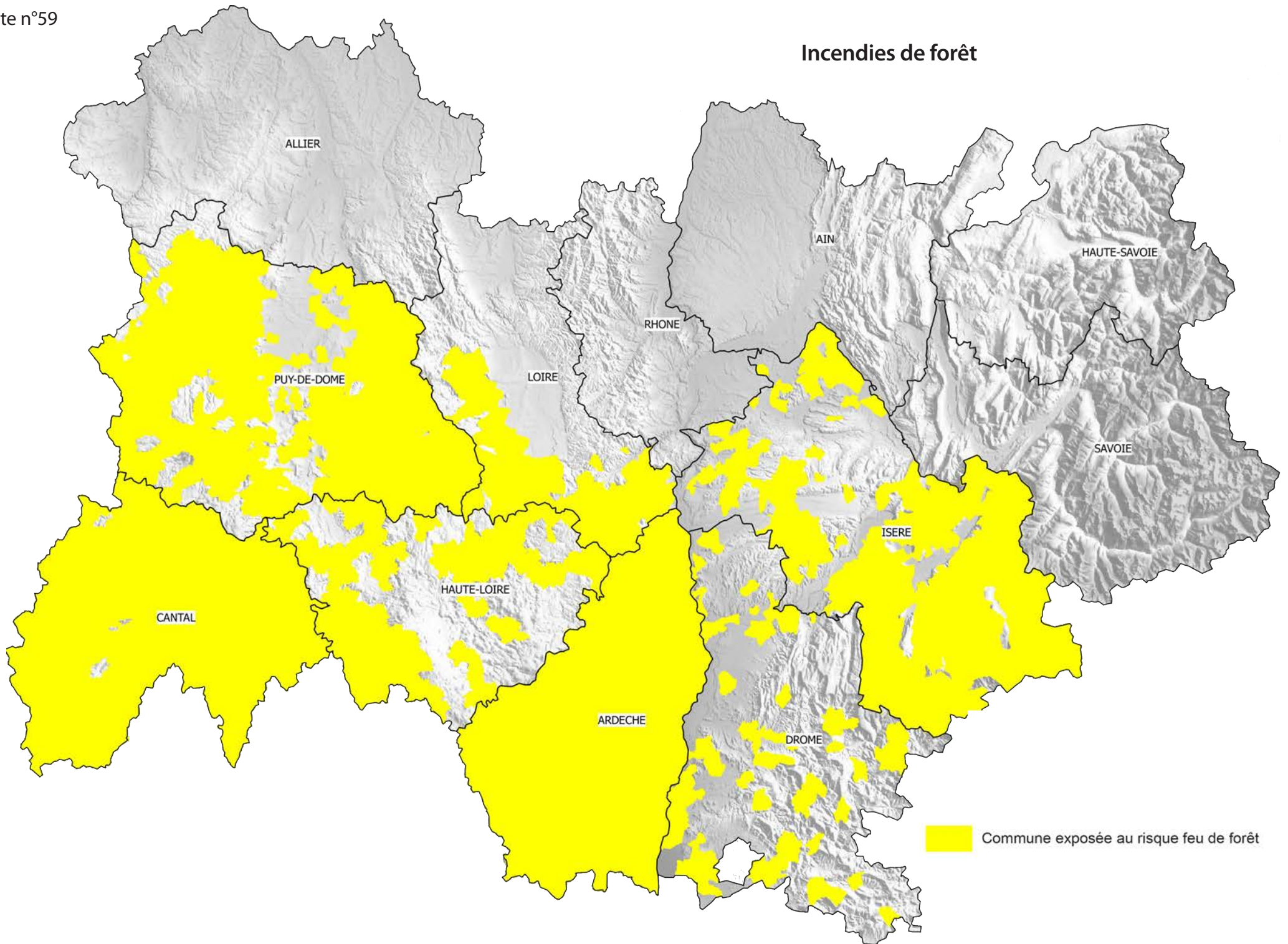
Commune :

-  couverte par un PPR mouvement de terrain
-  exposée au risque mouvement de terrain

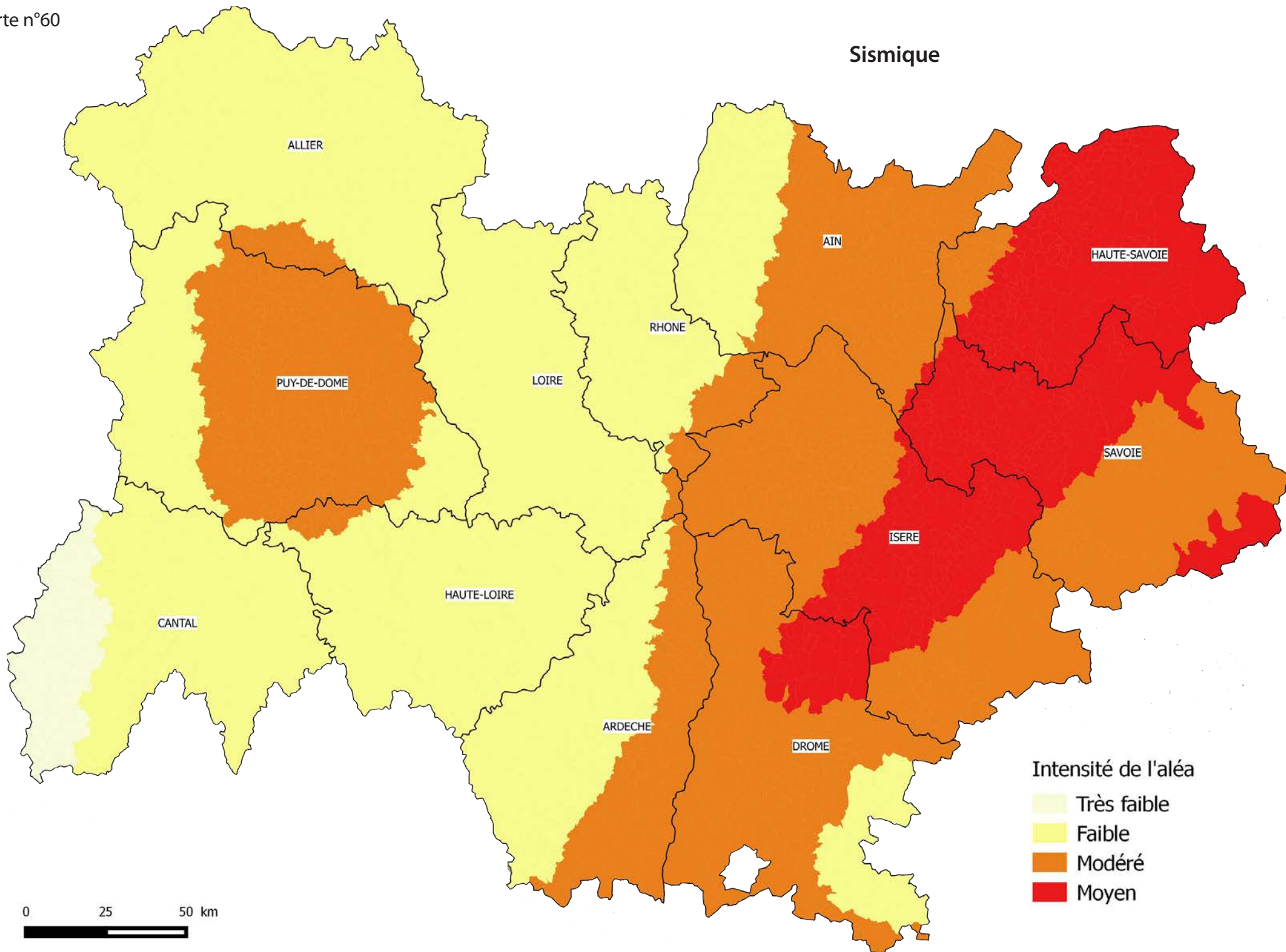
Avalanches



Incendies de forêt



Sismique

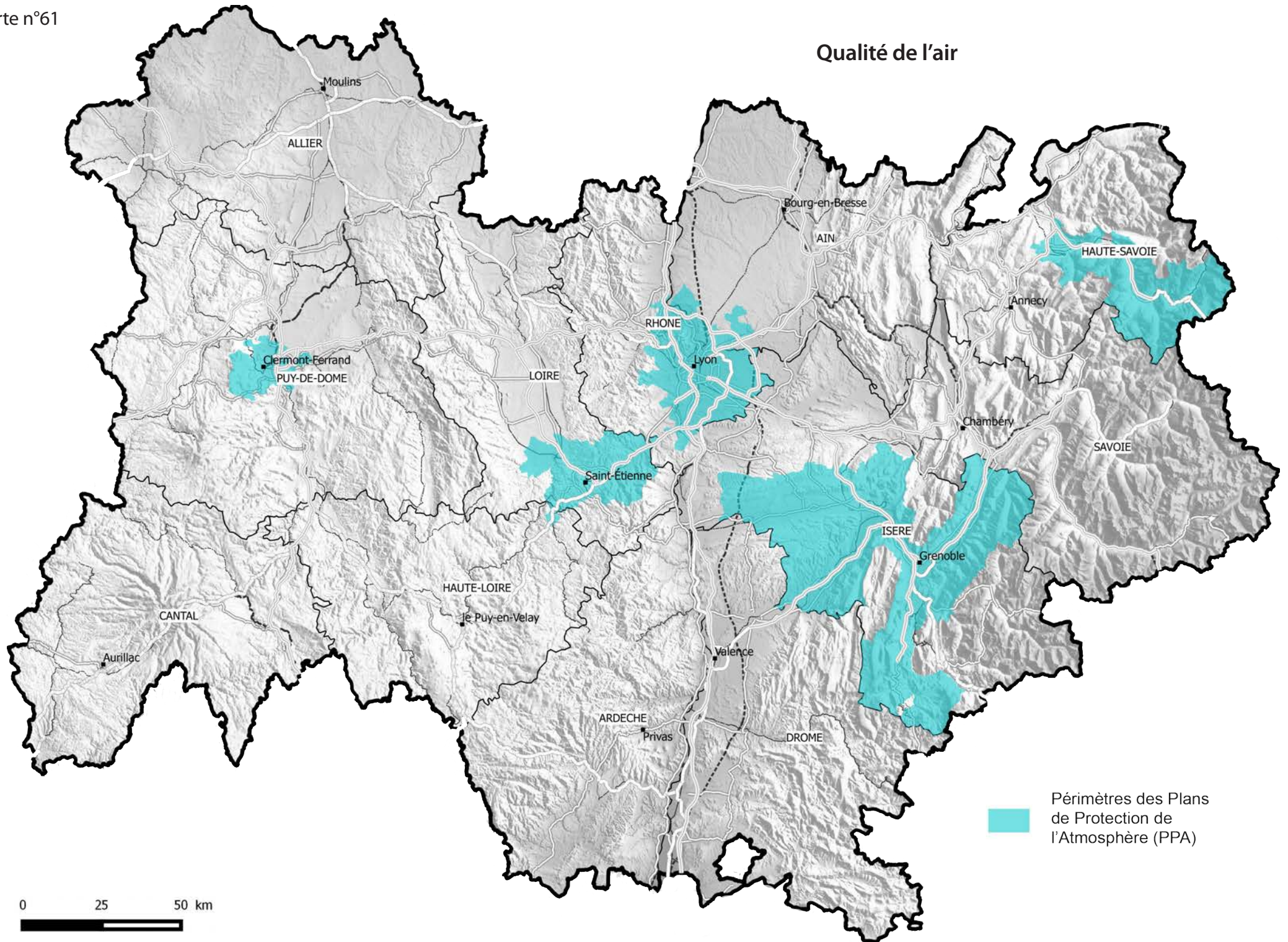


Intensité de l'aléa

- Très faible
- Faible
- Modéré
- Moyen

0 25 50 km

Qualité de l'air



Périmètres des Plans de Protection de l'Atmosphère (PPA)

Sommaire du Portrait régional commenté et index des cartes

Page du PRC	Sommaire du Portrait régional commenté	Carte n°	Intitulé de la carte
3	CHAPITRE I : Les grandes caractéristiques du territoire		
4	Géographie du territoire - Une région vaste marquée par ses reliefs contrastés	01	Communes classées en zone de montagne
5		02	Les massifs montagneux français
6	Une population nombreuse en augmentation mais inégalement répartie	03	Densité de population (habitant/km ²)
7		04	Solde migratoire apparent en France
7		05	Solde migratoire apparent
8	Activités économiques	06	Part des emplois agricoles en %
8		07	Part des emplois industriels en %
9		08	Part des emplois tertiaires en %
9		09	Part des emplois construction en %
9		10	
10	Structuration socio-démographique – une région au clivage territorial très marqué	11	Indice de vieillissement
10		12	Revenus nets annuels moyens par foyer fiscal
11		13	Construction neuve de logement
13	CHAPITRE 2 : équilibre des territoires		
14	Diversité des enjeux et ingénierie présente : Agences d'urbanisme et PNR	14	Périmètres PNR et Agences d'urbanisme
15	Foncier	15	Les établissements publics fonciers
16	Planification	16	SCOT et aires d'influence des villes en Auvergne-Rhône-Alpes
16		17	Dynamique PLUI en région
17		18	Schéma régional de cohérence écologique
18	Infrastructures	19	Principales opérations routières
19		20	Opérations ferroviaires principales
20	Mobilité	21	Marchandises et logistique
20		22	Les lauréats de l'appel à projet et mobilité durable
20		23	Flux interrégionaux (entrants) de marchandises transportés par le mode routier en 2014
21		24	Flux interrégionaux (sortants) de marchandises transportés par le mode routier en 2014
22	Structuration du parc de logements	25	Taux de vacance
23		26	Taux de résidences secondaires
24	Le parc privé	27	Taux de copropriétés fragiles (catégorie D)
25		28	Taux de résidences principales d'avant 1946
26	Le parc social	29	Taux de logements locatifs sociaux
27		30	Pression de la demande de logement social
27		31	Communes déficitaires en logements sociaux au sens de l'article 55 de la loi SRU
28	L'action publique	32	Programmes locaux de l'habitat (PLH) au 31 décembre 2015
29		33	Collectivités accompagnées dans le cadre de dispositifs de revitalisation et de redynamisation des territoires
29		34	Démarche nationale EcoQuartier (au 30 juin 2016)
29		35	Communes bénéficiant du programme national pour la rénovation urbaine (PNRU) au 14 janvier 2016

Page du PRC	Sommaire du Portrait régional commenté	Carte n°	Intitulé de la carte
31	CHAPITRE 3 : ressources et risques du territoire		
32	Énergie Transition énergétique	36	Lauréats TEPCV et lauréats TEPOS (mars 2016)
33		37	Installations spécialisées dans la valorisation de déchets et matériaux inertes
34	Déchets - économie circulaire	38	Zones d'intérêt écologique et sites géologiques
35	Un patrimoine naturel exceptionnel	39	Le réseau Natura 2000
36	Territoires naturels et activités humaines		
37		41	Les aires naturelles protégées
38	Les enjeux de protection du patrimoine naturel	42	Les paysages du quotidien
39	Paysage	43	Paysage exceptionnel
39		44	Principaux cours d'eau, principaux aquifères
40	Une grande diversité de la ressource en eau	45	Hydroécocorégion
41		46	Enjeu de quantité. Zones de répartition des eaux
42	De forts enjeux de préservation et restauration	47	Enjeu de biodiversité. Continuité écologique
42		48	Enjeu de qualité. État écologique des masses d'eau
43		49	SAGE et contrats de milieux
44	Des outils de planification et gestion concertés	50	Périmètre hydrographique du bassin
44		51	Localisation des carrières
45	Risques anthropiques Carrières	52	Installations classées SEVESO et IED
46	Risques anthropiques Industriels	53	Les installations classées pour la protection de l'environnement
46			
47	Les risques naturels en Auvergne-Rhône-Alpes et les politiques de prévention associées	54	Exposition de la région au risque inondation et localisation des TRI et PAPI
48	La région face au risque inondation	55	Cours d'eau surveillés par les SPC en Auvergne-Rhône-Alpes
49		56	Grands barrages et zones de submersion ruptures de barrage de la région
49		57	Mouvements de terrain
50	La région face aux autres risques naturels	58	Avalanches
50		59	Incendies de forêt
51		60	Sismique
52	Qualité de l'air	61	Qualité de l'air

Crédits cartographiques : Fonds de carte : Source : IGN BDTopo

Carte n° Source

01	IGN/DATAR/DGCL/MAAPRAT 31/12/2013 – Production : DREAL Auvergne-Rhône-Alpes – juillet 2016	31	Ministère du Logement / Sudocuh – Production : DREAL Auvergne-Rhône-Alpes – juillet 2016
02	MAAF 31/12/2015 – Production : CGET Observatoire des Territoires, IGN GéoFla – juillet 2016	32	Ministère du Logement / Sudocuh – Production : DREAL Auvergne-Rhône-Alpes – juillet 2016
03	INSEE (RP) 2013 – Production : CGET Observatoire des Territoires, IGN GéoFla – juillet 2016	33	SGAR et DREAL Auvergne-Rhône-Alpes – Production : DREAL Auvergne-Rhône-Alpes – juillet 2016
04	INSEE (RP) 1999-2012 – Production : CGET Observatoire des Territoires, IGN GéoFla – juillet 2016	34	Source et production : DREAL Auvergne-Rhône-Alpes – juillet 2016
05	INSEE (RP) 1999-2012 – Production : CGET Observatoire des Territoires, IGN GéoFla – juillet 2016	35	ANRU et SGAR – Production : DREAL Auvergne-Rhône-Alpes – juillet 2016
06	INSEE (RP) 2011 – Production : DREAL Auvergne-Rhône-Alpes – juillet 2016	36	Source et production : DREAL Auvergne-Rhône-Alpes – juillet 2016
07	INSEE (RP) 2011 – Production : DREAL Auvergne-Rhône-Alpes – juillet 2016	37	Source (2014-2015) et production (juillet 2016) : Cellule Economique de Rhône-Alpes
08	INSEE (RP) 2011 – Production : DREAL Auvergne-Rhône-Alpes – juillet 2016	38	Source et production : DREAL Auvergne-Rhône-Alpes – juillet 2016
09	INSEE (RP) 2011 – Production : DREAL Auvergne-Rhône-Alpes – juillet 2016	39	Source et production : DREAL Auvergne-Rhône-Alpes – mars 2015
10	CGET-DGE – Production : CGET-DGE /DREAL Auvergne-Rhône-Alpes – juillet 2016	41	Source et production : DREAL Auvergne-Rhône-Alpes – juillet 2016
11	INSEE (RP) 2011 – Production : DREAL Auvergne-Rhône-Alpes – juillet 2016	42	Source et production : DREAL Auvergne-Rhône-Alpes – juillet 2016
12	DGI IRPP 2009 – Production : DREAL Auvergne-Rhône-Alpes – juillet 2016	43	Source et production : DREAL Auvergne-Rhône-Alpes – juillet 2016
13	INSEE (RP) 2011, Sítadel-2 2006-2011 – Production : DREAL Auvergne-Rhône-Alpes – avril 2015	44	Agences de l'Eau (RM, LB, AG) – Production : DREAL Auvergne-Rhône-Alpes – juillet 2016
14	Source et production : DREAL Auvergne-Rhône-Alpes – juillet 2016	45	IRSTEA – Production : DREAL Auvergne-Rhône-Alpes – juillet 2016
15	EPF et EPFL de la région - Production : DREAL Auvergne-Rhône-Alpes – juin 2016	46	DREAL et Agences de l'Eau (RM, LB, AG) – Production : DREAL Auvergne-Rhône-Alpes – avril 2015
16	Ministère de l'Environnement / Sudocuh - Production : DREAL Auvergne-Rhône-Alpes – juillet 2016	47	DREAL et Agences de l'Eau (RM, LB, AG) – Production : DREAL Auvergne-Rhône-Alpes – avril 2015
17	Ministère de l'Environnement / Sudocuh - Production : DREAL Auvergne-Rhône-Alpes – juillet 2016	48	DREAL et Agences de l'Eau (RM, LB, AG) – Production : DREAL Auvergne-Rhône-Alpes – avril 2015
18	Source et production : DREAL Auvergne-Rhône-Alpes – juillet 2016.	49	Gesteau – Production : DREAL Auvergne-Rhône-Alpes – juillet 2016
19	Source et production : DREAL Auvergne-Rhône-Alpes – 2016	50	Agences de l'Eau (RM, LB, AG) – Production : DREAL Auvergne-Rhône-Alpes – juillet 2016
20	Source et production : DREAL Auvergne-Rhône-Alpes – 2016	51	Source et production : DREAL Auvergne-Rhône-Alpes – mars 2015
21	IGN, SNCF Réseau, VNF - Production : DREAL Auvergne-Rhône-Alpes – juillet 2016	52	Source et production : DREAL Auvergne-Rhône-Alpes – mars 2015
22	Ministère de l'Environnement / DGITM - Production : DREAL Auvergne-Rhône-Alpes – juillet 2016	53	Source et production : DREAL Auvergne-Rhône-Alpes – mars 2015
23	SOeS CGDD - Production : DREAL Auvergne-Rhône-Alpes – juillet 2016	54	GASPAR et DREAL – Production : DREAL Auvergne-Rhône-Alpes – juillet 2016
24	SOeS CGDD - Production : DREAL Auvergne-Rhône-Alpes – juillet 2016	55	Vigicrue – Production : DREAL Auvergne-Rhône-Alpes – juillet 2016
25	INSEE (RP) 2011 – Production : DREAL Auvergne-Rhône-Alpes – juillet 2016	56	Source et production : DREAL Auvergne-Rhône-Alpes – mars 2015
26	INSEE (RP) 2011 – Production : DREAL Auvergne-Rhône-Alpes – juillet 2016	57	GASPAR – Production : DREAL Auvergne-Rhône-Alpes – juin 2016
27	ANAH – Production : DREAL Auvergne-Rhône-Alpes – juillet 2016	58	GASPAR – Production : DREAL Auvergne-Rhône-Alpes – juin 2016
28	INSEE (RP) 2011 – Production : DREAL Auvergne-Rhône-Alpes – juillet 2016	59	GASPAR – Production : DREAL Auvergne-Rhône-Alpes – juin 2016
29	Filocom 2013 – Production : DREAL Auvergne-Rhône-Alpes – juillet 2016	60	GASPAR – Production : DREAL Auvergne-Rhône-Alpes – juin 2016
30	Ministère du Logement / SNE – Production : DREAL Auvergne-Rhône-Alpes – juillet 2016	61	Source et production : DREAL Auvergne-Rhône-Alpes – mars 2015



Directrice de la publication : Françoise Noars
Pilotage, coordination : service CIDDAE - Hélène Vignhal
4^{ème} trimestre 2016
Conception, maquetage : Dreal Auvergne-Rhône-Alpes - DIR/COM
Imprimé en régie par l'Atelier de reprographie (novembre 2016)
L'ATLAS DU PORTRAIT RÉGIONAL COMMENTÉ est consultable sur le site internet de la DREAL Auvergne-Rhône-Alpes :
www.auvergne-rhone-alpes.developpement-durable.gouv.fr

**Direction régionale de l'Environnement, de l'Aménagement et du Logement
Auvergne-Rhône-Alpes**

5, place Jules Ferry 69006 LYON
Adresse postale : 69453 LYON cedex 06

Tél. 04 26 28 60 00

www.auvergne-rhone-alpes.developpement-durable.gouv.fr