

BERTRAND Baptiste
BRONNER TOM

C2S
Licence 3 – Ville et Urbanisme
2019/2020
UNIVERSITE LUMIERE LYON 2

Cartographie, Systèmes d'informations Géographique et Statistique

Chargée de TD : Julien Godfroy



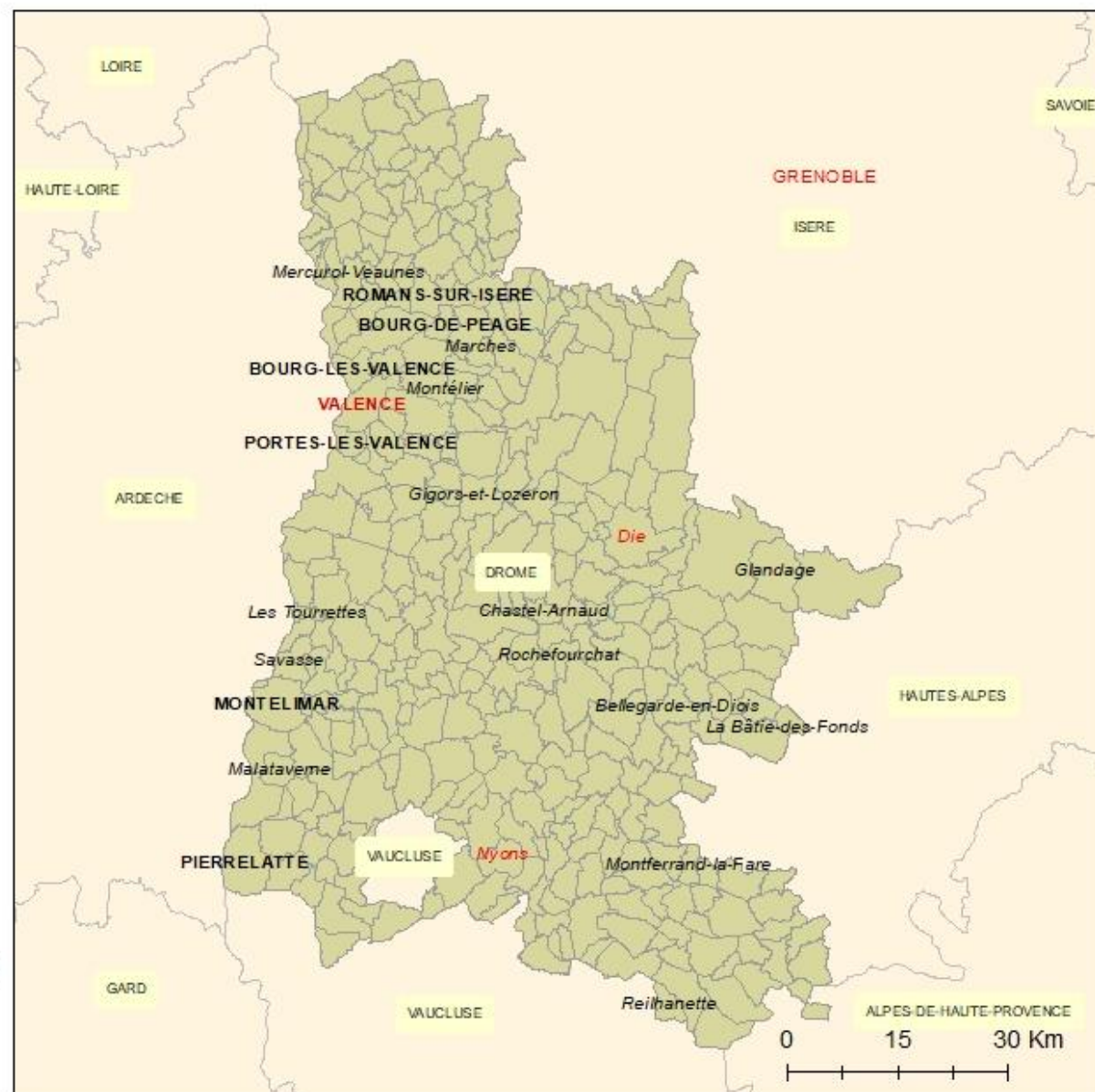
Etude du département de la Drôme (26)

L'attractivité économique de l'axe Rhodanien de nos jours.

Mini-Atlas départemental

Fascicule de cartes

Localisation des communes de la Drôme



VALENCE

Préfecture

Nyons

Sous-préfecture

MONTEILIMAR

Commune d'interet
plus de 10 000 habitants

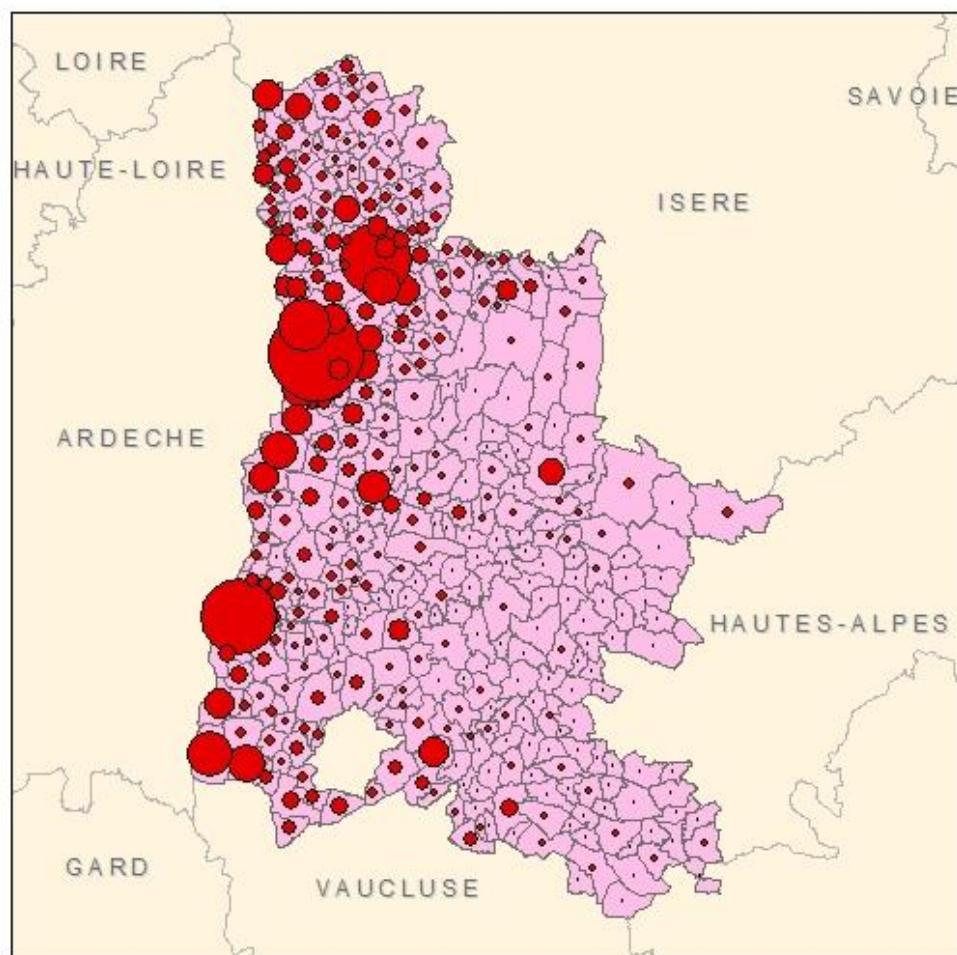
Savasze

Commune d'interet
moins de 10 000 habitants

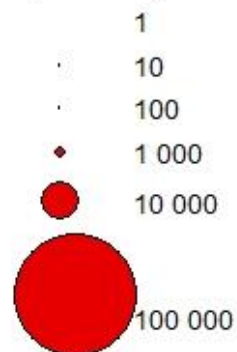
Fond de carte : IGN 2019
Données statistiques : INSEE 2019

Auteurs : T.Bronner, B.Bertrand, 2019

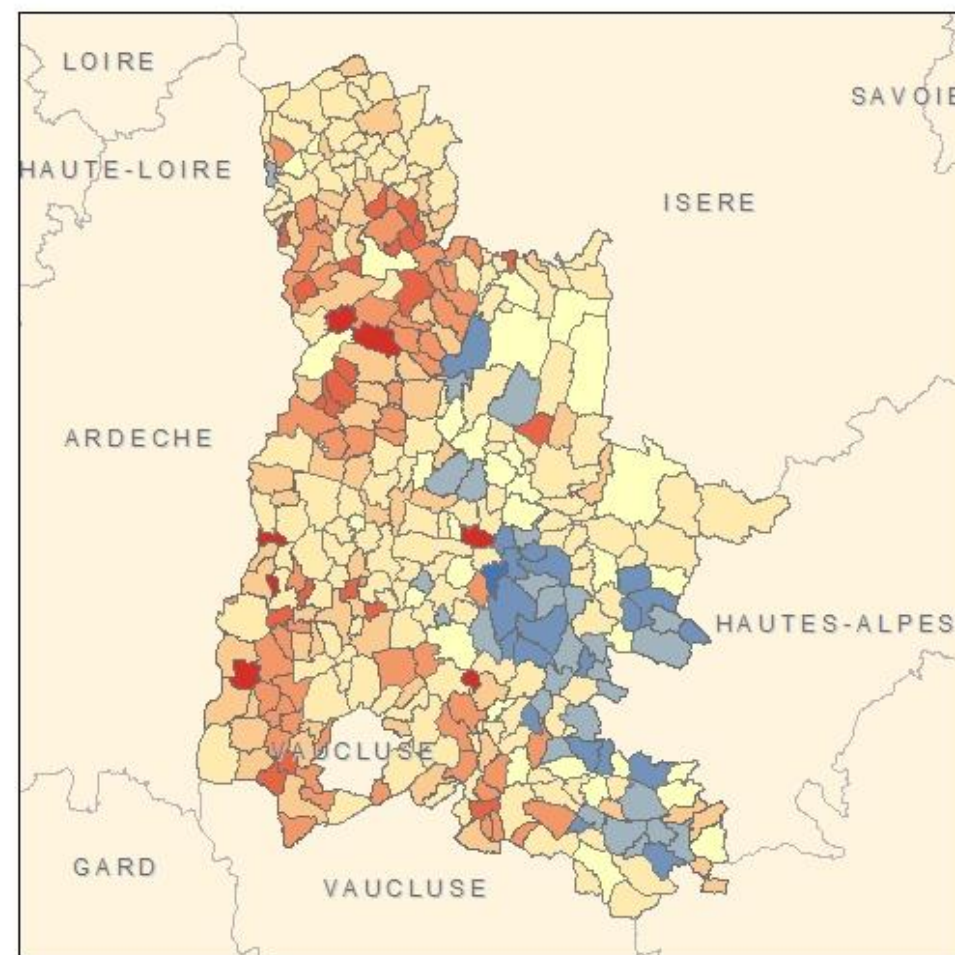
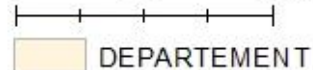
Population des communes de la Drôme en 2016



Population (en habitants) en 2016



0 20 40 Km



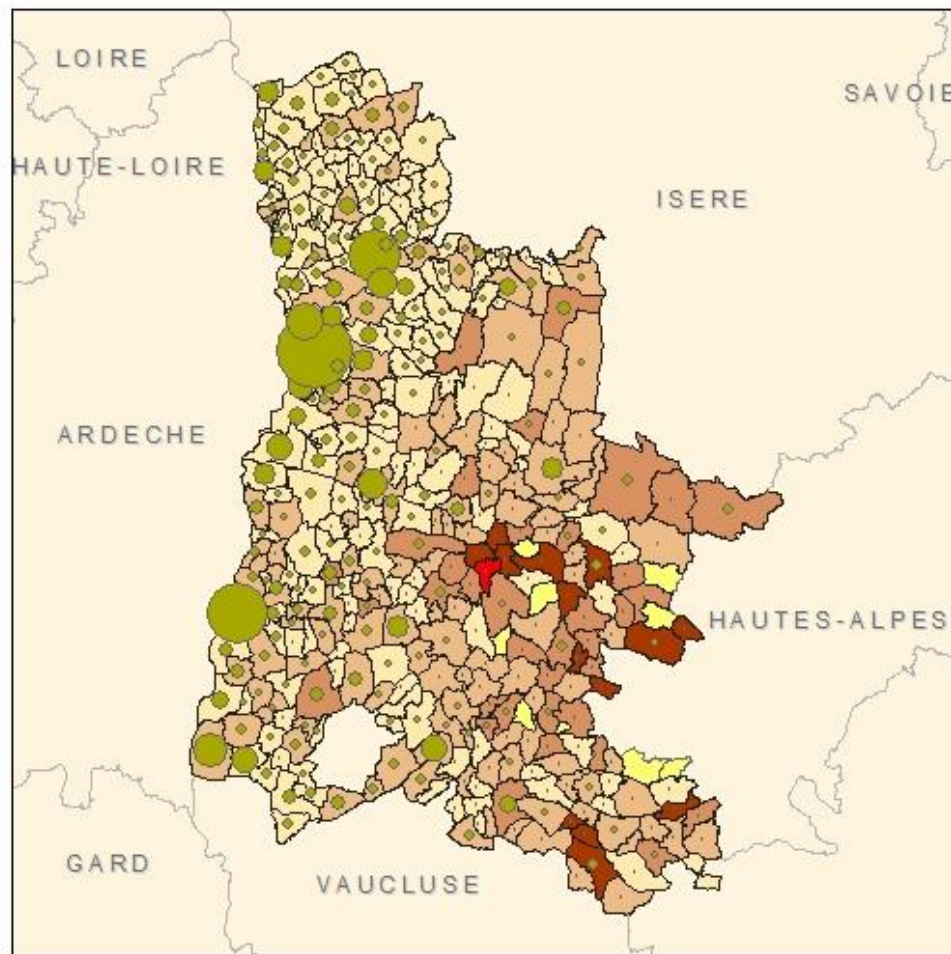
Taux de variation annuel moyen de la population entre 1968 et 2016 (%)



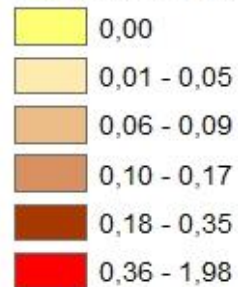
Fond de carte : IGN 2019
Données statistiques : INSEE 2019

Auteurs : T.Bronner, B.Bertrand, 2019

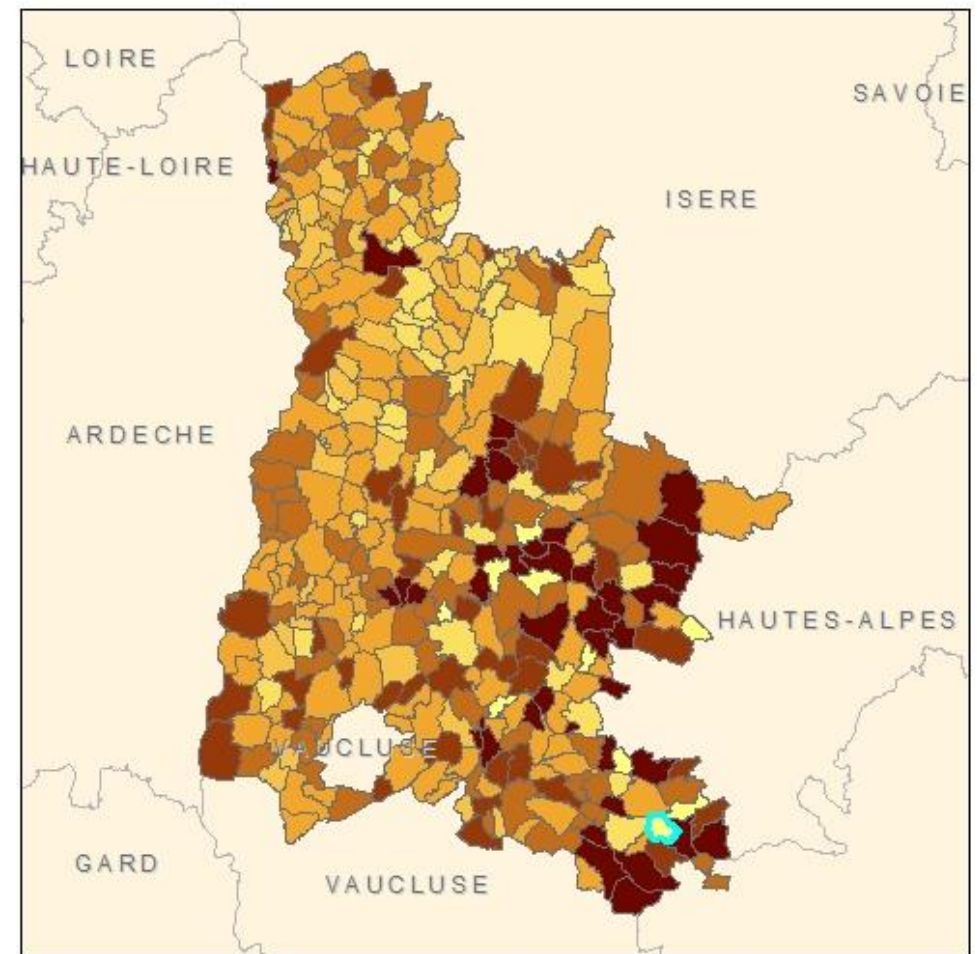
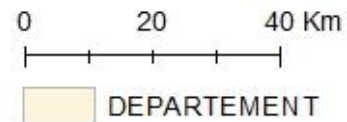
Les écarts d'attractivités au sein du territoire Drômois



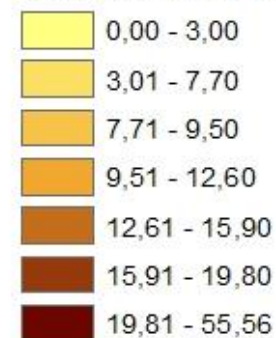
Equipements par habitants (2016) en 2018



Total d'équipements 1 10 100 1 000



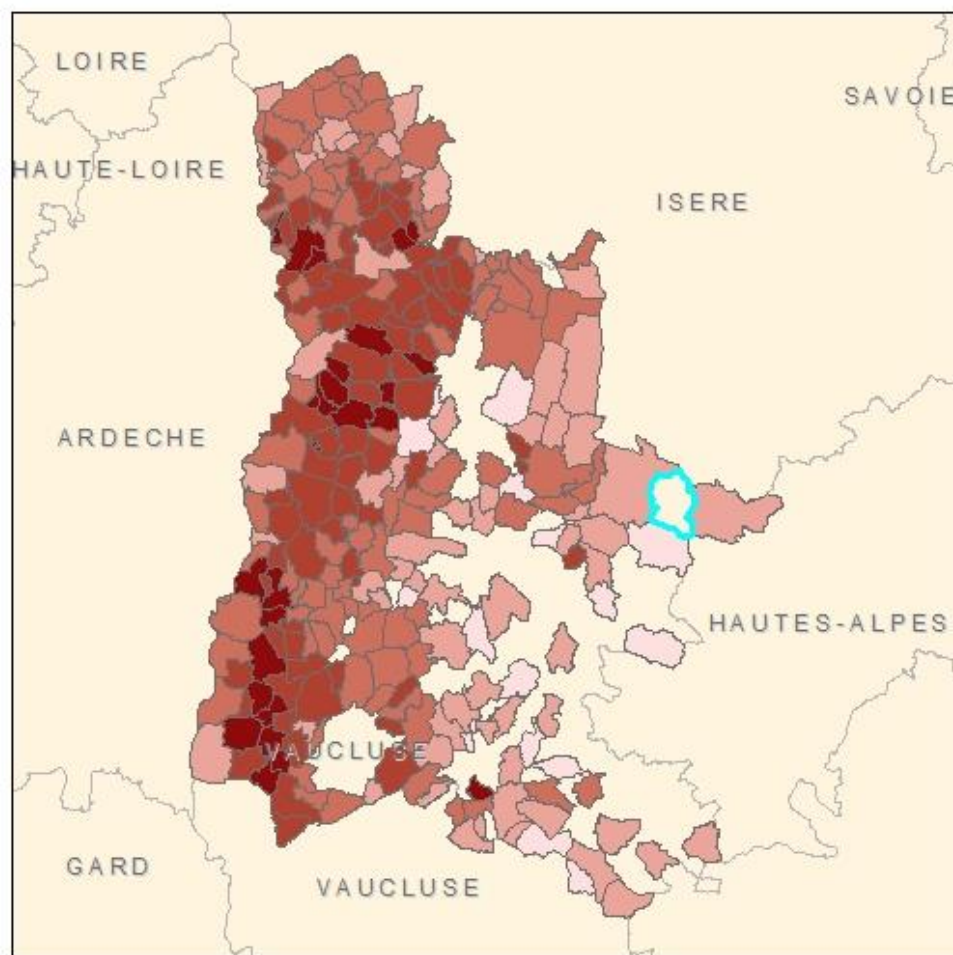
Taux de chômage chez les actifs de 15-64 ans en 2016 (%)



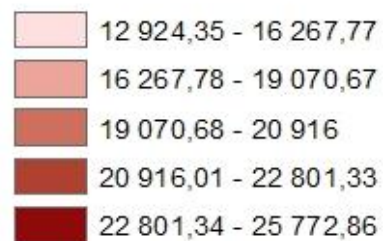
Fond de carte : IGN 2019
Données statistiques : INSEE 2019

Auteurs : T.Bronner, B.Bertrand, 2019

Relation entre médiane de vie et catégorie socio-professionnelle

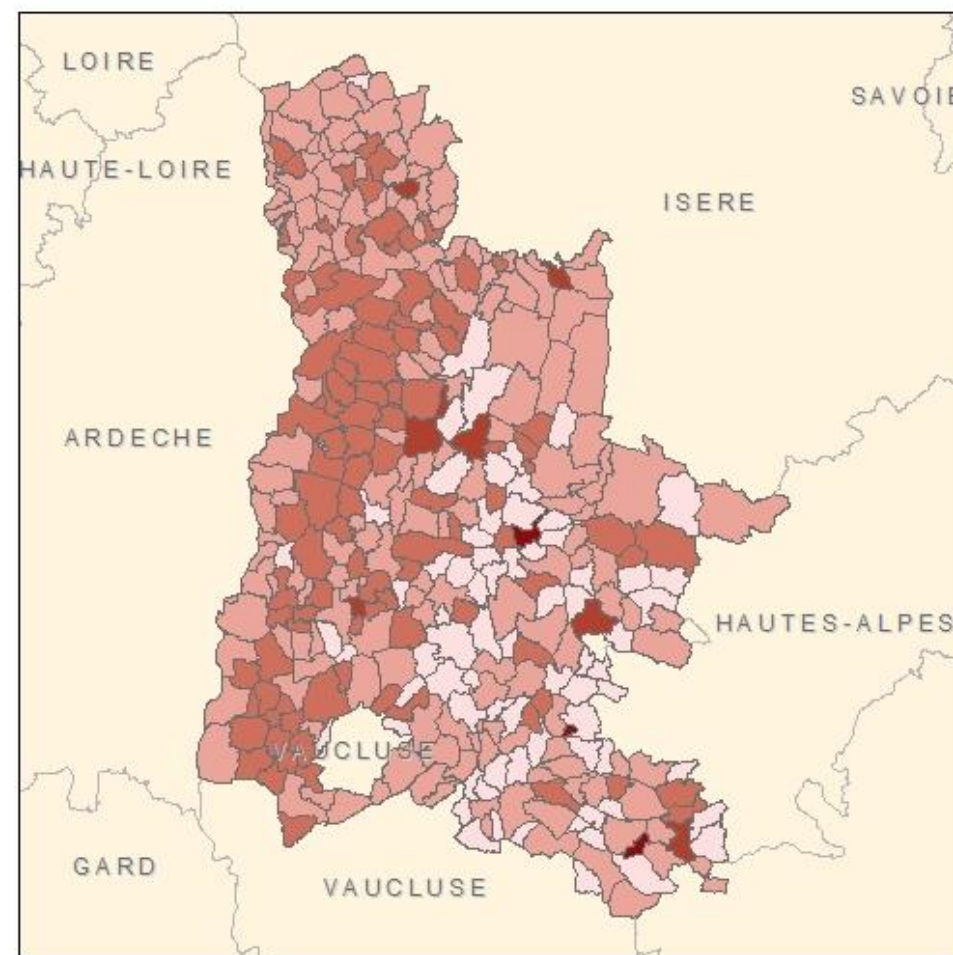


Médiane de vie en 2016 (€)



0 20 40 Km

DEPARTEMENT



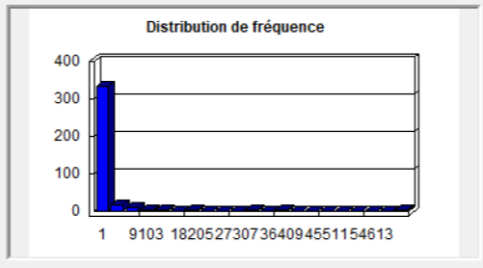
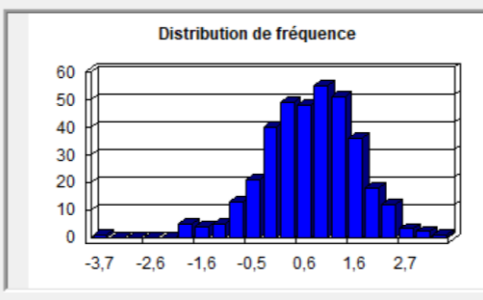
Part des emplois de catégorie socio-professionnelle 3 et 4 (cadres, professions intellectuelles supérieures + professions intermédiaires) parmi les actifs 15-64 en 2016 (%)



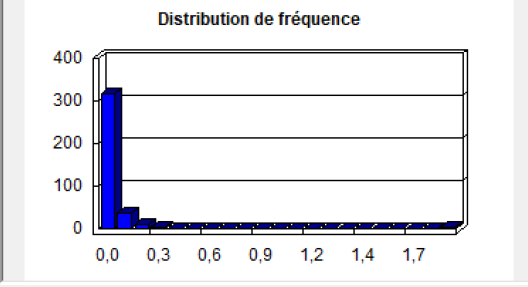
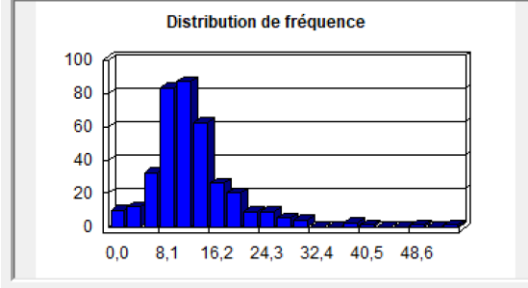
Fond de carte : IGN 2019
Données statistiques : INSEE 2019

Auteurs : T.Bronner, B.Bertrand, 2019

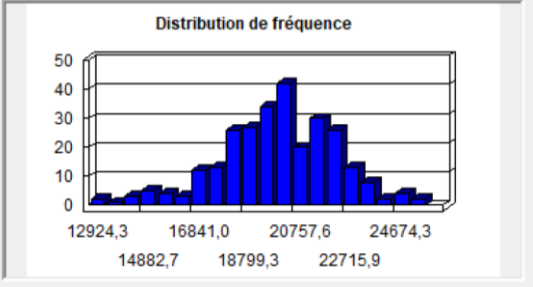
Drôme (26), étude portant sur 363 communes. Préfecture : VALENCE (26362) –

<p>Planche 2 – Population en 2016 (habitants)</p> <p>https://www.insee.fr/fr/statistiques/4171585</p>	<p>Moyenne : 1395,62 Médiane : 410,00 Min : 1 Max : 62477 Ecart type : 4567,61 Coeff de var : 327,28</p>		<p>Qt stock > proportionnalité > taille</p>	<p>6 classes ; Plus de 100 communes, meilleure lisibilité</p>	<p>Dissymétrique à gauche (plus de valeurs faibles)</p>
<p>Planche 2 – Taux de variation annuel moyen entre 1968 et 2016 (%) $((P16_POP/D68_POP)^{(1/48)} - 1) * 100$</p> <p>https://www.insee.fr/fr/statistiques/4171585</p>	<p>Moyenne : 0,8284 Médiane : 0,8939 Min : -3,6640 Max : 3,5871 Ecart type : 0,9583 Coeff de var : 115,68</p>		<p>Qt intensité > ordre > (intensité de couleurs, 2 couleurs différentes pour négatif et positif)</p>	<p>9 classes, double progression (négative et positive)</p>	<p>Distribution standard, légère dissymétrie à droite (beaucoup de valeurs fortes)</p>

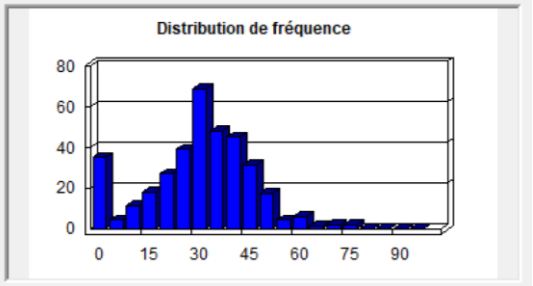
Drôme (26), étude portant sur 363 communes. Préfecture : VALENCE (26362) –

<p>Planche n°3 – Equipements par habitants (2016) en 2018 (Equipement /habitants) (TOTEQUIP18/POP16)</p> <p>https://www.insee.fr/fr/statistiques/3568596?sommaire=3568656#dictionnaire</p>	<p>Moyenne = 0,0655 Médiane = 0,0479 Min = 0,00 Max = 1,9802 Ecart-type = 0,1101 Coeff. De var (%) = 168,09</p>		<p>Qt intensité > ordre > Valeur (intensité de couleurs, camaïeu)</p>	<p>5 classes afin de voir de façon plus distincte les grands écarts + 2 afin de bien localiser les extrêmes.</p>	<p>Dissymétrie gauche, progression géométrique. Beaucoup de valeurs faibles</p>
<p>Planche n°3 – Taux de chômage chez les actifs de 15-64 ans (%)</p> <p>((P16_CHOM1564*100)/P16_ACT1564)</p> <p>https://www.insee.fr/fr/statistiques/4171446?sommaire=4171473#dictionnaire</p>	<p>Moyenne = 13,19 Médiane = 11,86 Min = 0,00 Max = 55,56 Ecart-type = 6,79 Coeff. De var (%) = 51,47</p>		<p>Qt intensité > ordre > Valeur (intensité de couleur, camaïeu)</p>	<p>7 classes car grand effectif (>100)</p>	<p>Distribution Standard, avec une moyenne située dans les valeurs faibles</p>

Drôme (26), étude portant sur 363 communes. Préfecture : VALENCE (26362) –

<p>Planche n°4 – Médiane de vie (euro)</p> <p>https://www.insee.fr/fr/statistiques/4171585</p>	<p>Moyenne = 20145, 53 Médiane = 20277,33 Min = 12924,35 Max = 25772,86 Ecart-type = 2218,97 Coeff. De var (%) = 11,01</p>		<p>Qt intensité > ordre > Valeur (intensité de couleur, camaïeu)</p>	<p>5 classes rangées en quantile de 20% afin de pouvoir comparer facilement les deux cartes</p>	<p>Distribution standard (légèrement dissymétrique à droite) -> plus de valeurs fortes que de valeurs faibles</p>
---	--	--	--	---	--

A noter qu'il nous manque beaucoup de données sur la carte sur la médiane de vie, la courbe des distributions de fréquence est susceptible de varier.

<p>Planche n°4 – Part des emplois de catégorie socio-professionnelles 3 et 4 (cadres, professions intellectuelles supérieures + professions intermédiaires) parmi les actifs 15-64 en 2016 (%)</p> <p>(C16_ACT1564_CS3+C16_ACT1564_CS4) /C16_ACT1564</p> <p>https://www.insee.fr/fr/statistiques/4171446?sommaire=4171473#dictionnaire</p>	<p>Moyenne = 32,21 Médiane = 33,33 Min = 0 Max = 100 Ecart-type = 16,54 Coeff. De var (%) = 51,35</p>		<p>Qt intensité > ordre > Valeur (intensité de couleur, camaïeu)</p>	<p>5 classes rangées en quantile de 20% afin de pouvoir comparer facilement les deux cartes</p>	<p>Distribution standard (légèrement dissymétrique à gauche) -> plus de valeurs faibles que de valeurs fortes</p>
---	---	---	--	---	--