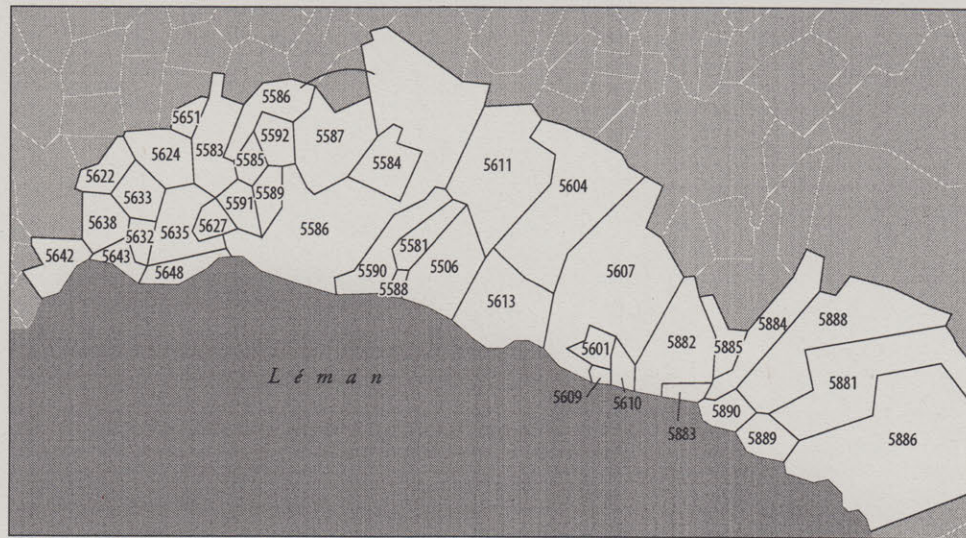
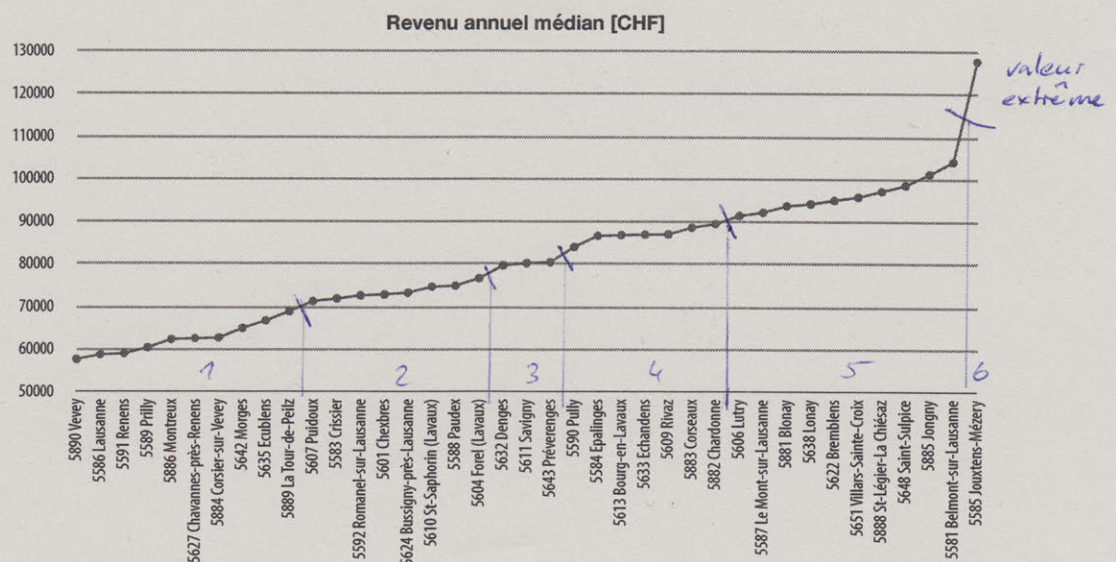
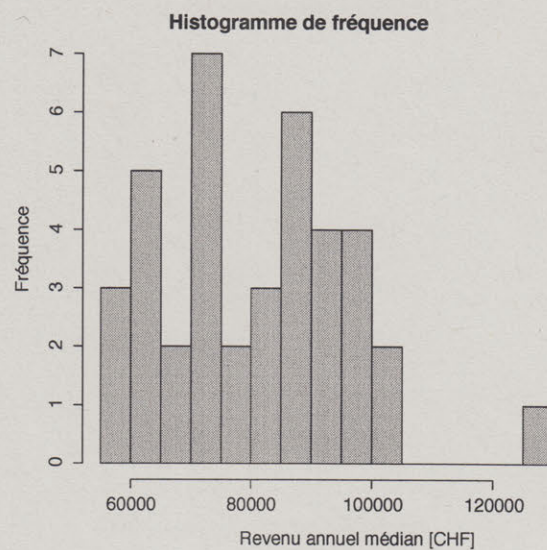


Voici la carte des 39 communes ainsi que quelques statistiques de la variable du revenu médian.



	Revenu médian
N valides	39
Moyenne	80902
Médiane	80249
Écart-type	15411.85
Étendue	70161
Minimum	57646
Maximum	127807



Quel type de carte est correcte pour cartographier le revenu annuel médian, et pourquoi:

Carte choroplèthe.

Il s'agit d'une variable de structure, normalisée par habitant.

Si le type de carte requiert une mise en classe, quelle méthode choisissez-vous, et combien de classes choisissez-vous? Justifiez! Indiquez d'un trait clair accompagné d'une étiquette logique les limites de classes dans le tableau des données ci-dessous, trié d'après le revenu.

Seuils naturels; tient compte au mieux des hétérogénéités entre unités géographiques.

39 entités \Rightarrow $K_H = 1 + 3.35 \cdot \log_{10} 39 \approx 6.3$ } 5-6 classes
 $K_Y = 2.25 + 39^{0.25} \approx 4.75$

Si la carte nécessite une mise en classe, veuillez indiquer les limites de classes dans ce tableau par un trait complété avec la valeur que vous indiquez dans la légende.

Géocode	Commune	Revenu médian
5890	Vevey	57646
5586	Lausanne	58765
5591	Renens	59017
5589	Prilly	60455
5886	Montreux	62373
5627	Chavannes-près-Renens	62567
5884	Corsier-sur-Vevey	62747
5642	Morges	65000
5635	Ecublens	66803
5889	La Tour-de-Peilz	68956
5607	Puidoux	71345
5583	Crissier	71914
5592	Romanel-sur-Lausanne	72673
5601	Chexbres	72900
5624	Bussigny-près-Lausanne	73312
5610	St-Saphorin (Lavaux)	74725
5588	Paudex	74950
5604	Forel (Lavaux)	76684
5632	Denges	79719
5611	Savigny	80249
5643	Préverenges	80498
5590	Pully	84065
5584	Epalinges	86704
5613	Bourg-en-Lavaux	86899
5633	Echandens	87021
5609	Rivaz	87121
5883	Corseaux	88683
5882	Chardonne	89559
5606	Lutry	91444
5587	Le Mont-sur-Lausanne	92232
5881	Blonay	93784
5638	Lonay	94269
5622	Bremblens	95115
5651	Villars-Sainte-Croix	95867
5888	St-Légier-La Chiésaz	97209
5648	Saint-Sulpice	98642
5885	Jongny	101286
5581	Belmont-sur-Lausanne	104187
5585	Jouxkens-Mézery	127807

70'000

72'000

82'000

90'000

120'000

Faites la carte complète dans le cadre ci-dessous:

Revenu moyen entre Norges et Nonbreux, en 2015

Revenu annuel moyen, en CHF, pour 39 communes entre Norges et Nonbreux



Revenu annuel moyen, en CHF, par commune

127'800 (Sourdens-Révoz)

104'000

90'000

82'000

78'000

70'000

Min: 57'600 (Vevrey)

Auteur: moi

Date: aujourd'hui

Fonds de carte: OFS, 2015

Données: Canton de Vaud 2015