



*Aujourd'hui, vu comme hier*

En cinquante ans, la manière de représenter les données, les séries temporelles et les répartitions dans l'espace a énormément évolué sur la forme grâce aux outils informatiques et à l'apport des graphistes. Sur le fond, il s'agit toujours de choisir les chiffres significatifs et de trouver la représentation graphique qui permettra de mettre en valeur un phénomène (évolution, tendance, écart...).

Cette publication anniversaire a été conçue comme un retour aux origines pour la Statistique vaudoise au niveau des modes de représentation : 16 cahiers de statistiques groupées par thématique ou par domaine, des graphiques et des cartes monochromes, n'utilisant pas les facilités graphiques modernes pour la mise en évidence, des indicateurs devant être parlants par eux-mêmes, sans besoin d'explications complémentaires.

Un cahier d'introduction complète le tout avec des avant-propos de Pascal Broulis, conseiller d'Etat en charge de la statistique, et de Gilles Imhof, Directeur. Il contient également les clés de lecture ainsi que les jalons historiques.

En forme de clin d'œil à la nécessaire complémentarité des domaines d'analyse, et afin de disposer d'un portrait global, la carte du canton de Vaud se matérialise quand les différents cahiers sont assemblés.

Des données et des analyses d'aujourd'hui, mais comme nous les aurions présentées il y a cinquante ans, avec des indicateurs mettant en évidence les changements survenus durant ce demi-siècle

Nous vous souhaitons un agréable voyage dans le temps ainsi que dans l'univers de la statistique publique.

---

# Sommaire des cahiers

**01** Famille

---

**02** Femmes dans la société

---

**03** Population étrangère

---

**04** Espace et environnement

---

**05** Population

---

**06** Education

---

**07** Santé

---

**08** Social

---

**09** Economie

---

**10** Construction

---

**11** Energie

---

**12** Hôtellerie

---

**13** Mobilité

---

**14** Vie active

---

**15** Politique

---

**16** Situation économique

---

# IN- TRO

**57,6%**  
**de femmes**



**42,4%**  
**d'hommes**

---

# Statistique Vaud en 2021

## Directeur

---

Gilles Imhof

## Collaboratrices, collaborateurs

---

Morgane Barraud	Katrin Imwinkelried
Claudio Bologna	Carole Martin
Jean-François Both	Marc-Jean Martin
Ariane Bovet	Bassim Matar
Sylviane Brandt	Nora Meister
Isabelle Brunner	Olivier Meuwly
Aline Buri	Sandrine Mezenen
Amélie de Flaugergues	Aurélien Moreau
Marie Dupraz	Audrey Mouton
Marie-Christine Emery	Alexandre Oettli
Benjamin Gay	Léna Pasche
Jérôme Gigon	Serguei Rouzinov
Françoise Gisi	Bastien Sandoz
Elsa Goanvic	Reto Schumacher
Valérie Gondoux Freléchoux	Domenico Vigliotta
Cécile Hediger	Nathalie Wellens

## Statistique Vaud

---

Département des finances  
et des relations extérieures  
Rue de la Paix 6  
1014 Lausanne

T +41 21 316 29 99  
info.stat@vd.ch  
www.vd.ch/statvd

---

# Explication des symboles et informations

## Données

---

Les informations statistiques présentées ici constituent les dernières données disponibles à l'heure de la mise sous presse. Sauf indication contraire (présence du logo , indiquant des données portant sur la Suisse entière), les données concernent le canton de Vaud. Vous trouvez les sources ainsi que des séries historiques sur notre site [www.vd.ch/stat](http://www.vd.ch/stat).

## Langage épicène

---

Pour faciliter la lecture, le masculin générique a été utilisé pour désigner les deux sexes.

## Reproduction

---

L'utilisation et la reproduction des résultats statistiques à des fins non lucratives sont libres pour autant que leur source (STATVD) et leur origine (telle qu'elle est indiquée sur le site) soient indiquées.

# Légende des cartes

## Exemple de lecture

En habitants par km<sup>2</sup>

Communes comptant plus de  
1000 habitants par km<sup>2</sup>

---

1000

Communes comptant entre 300  
et 1000 habitants par km<sup>2</sup>

---

300

Communes comptant entre 100  
et 300 habitants par km<sup>2</sup>

---

100

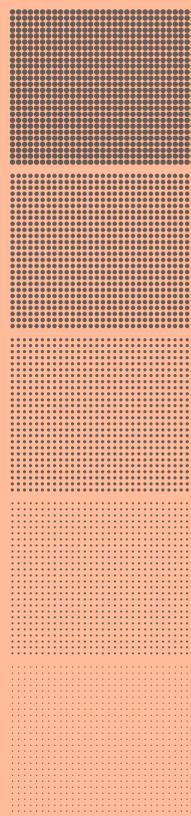
Communes comptant entre 40  
et 100 habitants par km<sup>2</sup>

---

40

Communes comptant moins  
de 40 habitants par km<sup>2</sup>

---



# Cinquante ans de Statistique vaudoise

Un demi-siècle. La Statistique vaudoise fête en 2021 son cinquantième anniversaire. Le développement du canton a été spectaculaire ces cinquante dernières années et l'évolution des données chiffrées qui s'y rapportent donne le vertige. La population vaudoise est passée de 500'000 habitants en 1970 à plus de 800'000 aujourd'hui, ce qui représente 60% d'accroissement. Le nombre des étrangers comme celui des seniors ont plus que doublé en cinquante ans. Le parc des véhicules a triplé et la part des femmes députées au Grand Conseil quadruplé dans le même temps. Les étudiants sont six fois plus nombreux qu'au début des années septante, tandis que le budget de l'Etat de Vaud a été multiplié par treize, sans tenir compte de l'inflation. Et si le portrait quantitatif du canton a profondément changé, sa statistique publique s'est adaptée de manière radicale.

C'est donc en 1971 que le Conseil d'Etat a institué l'Office de statistique de l'Etat de Vaud,

devenu le SCRIS en 1981 et Statistique Vaud depuis 2012. L'activité statistique des débuts s'est focalisée sur la démographie puis sur l'économie. Peu à peu, le champ des investigations s'est étendu à tous les domaines de la vie publique : action sociale, santé, éducation, mobilité, environnement, développement durable ou encore politique et criminalité. Composée d'une dizaine de collaboratrices et collaborateurs à son origine, l'entité en compte plus d'une trentaine aujourd'hui. Aux très nombreuses nouvelles données sont venus s'ajouter les changements de définition et les modifications de relevés. La dernière réforme majeure a vu l'abandon du recensement fédéral traditionnel et l'avènement dès 2010 de la statistique fondée sur les registres et les enquêtes par échantillonnage. Des méthodes qui permettent d'obtenir des données de plus en plus diversifiées de manière toujours plus rapide.

Parallèlement, la révolution des modes de communication instaurée par l'émergence de l'informatique puis celle du web a amené la Statistique vaudoise à adapter constamment ses outils de diffusion. Elle publiait tout particulièrement en 2008 une version entièrement remaniée et novatrice à l'échelle nationale de son Annuaire statistique Vaud, développant sa dimension encyclopédique à grand renfort d'explications et de commentaires.

Elle introduisait surtout à cette occasion une véritable complémentarité dans le traitement de l'information entre l'édition papier et son site internet. La dernière refonte offrait en 2016 une nouvelle identité visuelle à l'ensemble des publications, dont le courrier mensuel Numerus, pour une approche plus conviviale, une lecture simplifiée et une cohérence renforcée des éléments graphiques. L'offre statistique constitue ainsi un tout homogène entièrement disponible pour les spécialistes et facilement accessible aux simples curieux.

La statistique publique vit désormais au rythme des changements économiques, sociaux et environnementaux dont elle s'efforce de rendre compte. Elle s'appuie notamment depuis 2002 sur la Charte de la statistique publique de la Suisse qui fixe les principes d'indépendance scientifique, d'impartialité et de transparence de l'information. Derrière l'abstraction des données se cache la complexité toujours croissante des phénomènes et de leur évolution sur la durée. Au-delà du rôle de «photographe le canton à un instant donné», une nouvelle mission s'est imposée en soutien des décideurs: la prospective, qui a pour objectif d'identifier des pistes de réflexion et de présenter différentes possibilités dans

les problématiques d'avenir. Etabli par la Constitution vaudoise de 2003, l'Organe de prospective réunissant des représentants politiques et académiques a débuté ses travaux en 2008 et rend ses rapports à la fin de chaque législature en vue de la suivante. Pour encadrer et renforcer cette activité, une Section prospective a été créée en 2015 au sein de Statistique Vaud.

Chargée en outre de conduire ses propres études thématiques, la nouvelle structure en publie régulièrement les résultats dans la collection Prospectif, dont le huitième volume est consacré en janvier 2021 à la place du numérique dans l'emploi de demain. Troublant raccourci qui boucle le cycle proverbial «connaître d'où l'on vient pour savoir où l'on va».

**Pascal Broulis, conseiller d'Etat  
en charge de la statistique cantonale**

---

## Avant-propos Gilles Imhof

« Dans tous les domaines de l'activité humaine actuelle, on a recours à ces informations chiffrées que sont les statistiques : mouvements démographiques, tendance du marché, expansion et régression économiques, etc. sont basés sur les statistiques ou les calculs de probabilité qui en découlent. »

*Extrait du développement de la motion du député Eugène Kuttel présenté le 25 novembre 1963 devant le Grand Conseil.*

Dans sa séance du 13 janvier 1971, le Conseil d'Etat adopte l'arrêté relatif à l'organisation de l'Office de statistique de l'Etat de Vaud (OSEV), qui définit ses tâches et ses fonctions. Cela marque la naissance officielle de la Statistique publique vaudoise.

L'année 2021 consacre donc le 50<sup>e</sup> anniversaire de la Statistique vaudoise dont la mission d'origine, après différentes mues organisationnelles et un ancrage législatif par la Loi sur la statistique cantonale en 1999, n'a rien perdu de son actualité. Statistique Vaud assure la coordination de la statistique cantonale et entretient les relations nécessaires aux niveaux

fédéral et régional, réalise les principales enquêtes statistiques dans le canton, gère, stocke, documente et exploite les informations statistiques cantonales et en assure la diffusion.

Durant ces 50 ans, Statistique Vaud n'a cessé d'accroître ses compétences dans de multiples domaines statistiques et techniques, passant de l'exploitation d'échantillons aux perspectives et études prospectives. Il y a une cinquantaine d'années, l'exploitation des données devait se faire grâce à des cartes perforées alors que, de nos jours, l'évolution de l'informatique et des outils mis à disposition des statisticiens

facilite grandement ce travail et leur permet de se consacrer à l'une des tâches les plus importantes du métier : la validation des données à disposition. Tâche ingrate s'il en est, pas nécessairement perceptible lors de la diffusion des résultats, mais ô combien indispensable afin de disposer d'une information fiable.

Statistique Vaud a collaboré, collabore et va continuer de collaborer de manière toujours plus intensive à l'interne, avec tous les départements de l'Etat, par le biais d'études particulières, de projets stratégiques ou encore pour créer des publications ponctuelles. Cette collaboration se matérialise aussi avec l'extérieur, par l'acquisition de données depuis plus d'une dizaine d'années auprès de l'Office fédéral de la statistique (OFS), grâce à des financements conjoints de différents services de l'Administration cantonale vaudoise intéressés par ces données. Ces collaborations renforcent encore, si cela était nécessaire, le rôle important et transversal de la statistique au sein de l'Administration cantonale.

L'apparition d'internet et la mise en œuvre du premier site de Statistique Vaud en 1998 a permis une diffusion plus rapide et importante de l'information statistique. Ce changement de paradigme a eu pour effet d'augmenter de manière drastique le volume des données que la statistique a pu diffuser tout au long de l'année en complément à son annuaire. Sans être active sur les réseaux sociaux, la Statistique vaudoise se doit néanmoins de suivre les évolutions des besoins et les tendances lourdes qui pourraient se dessiner pour ces prochaines années tout en respectant les grands principes d'indépendance de la statistique publique.

L'indépendance statistique, qui est garantie par la Loi sur la statistique, n'est pas toujours exempte d'éventuelles pressions politiques, et ne nous met pas à l'abri de remise en cause des indicateurs et des méthodes de calcul, de perte de confiance et de soupçon de manipulation. Néanmoins, les changements intervenus lors de la dernière décennie, liés particulièrement à la mise en œuvre de l'exploitation des données présentes dans les registres publics et à l'explosion des médias dits sociaux nécessiteraient d'actualiser, dans un horizon relativement proche, la base légale de manière à ce qu'elle soit compatible avec ces nouveaux aspects, inconnus lors de son adoption il y a 22 ans.

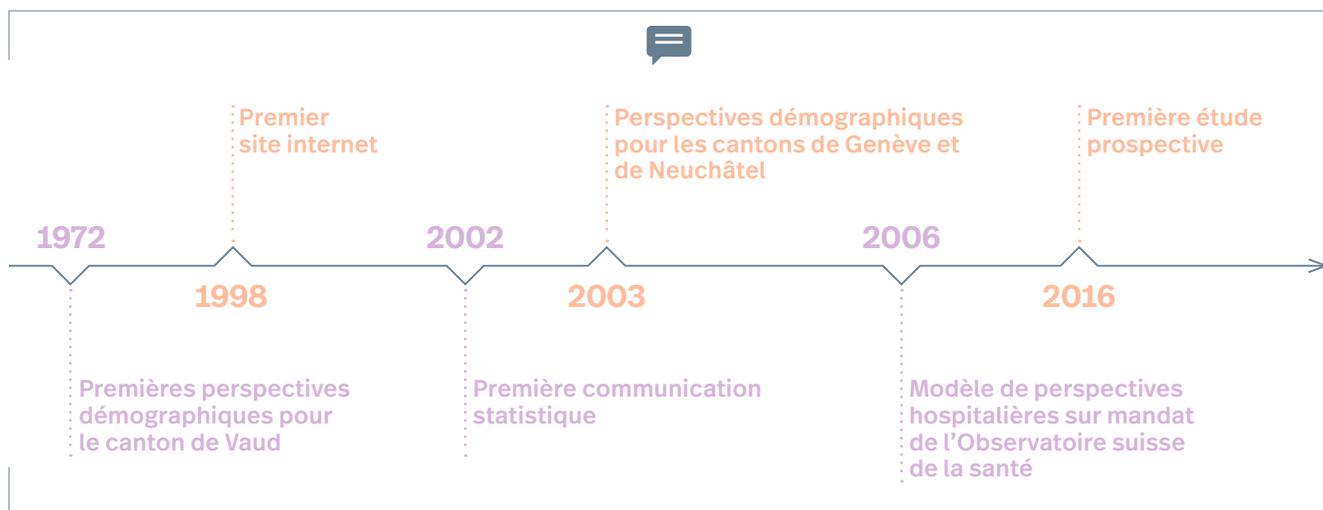
Quoi qu'il en soit, tout ce qui a pu être réalisé lors des 50 années écoulées et ce qui se fera durant les 50 prochaines années n'a été rendu possible que grâce à la compétence, au professionnalisme et à la motivation de toutes les collaboratrices et de tous les collaborateurs de l'OSEV, du SCRIS et maintenant de Statistique Vaud.

Un grand merci pour leur investissement sans limite à toutes celles et ceux qui travaillent, ont travaillé et travailleront à Statistique Vaud!

**Gilles Imhof, Directeur de Statistique Vaud**

# Jalons historiques

			
1971	Pierre Gilliand	Office statistique de l'Etat de Vaud [OSEV]	Combles du Château cantonal
1974			Rue Caroline 11 bis
1978	Marc-Etienne Diserens		
1981		Service cantonal de recherche et d'information statistiques [SCRIS]	
1982			Rue St-Martin 7
1994			Rue de la Paix 6
1996	Jean Campiche		
2011	Gilles Imhof		
2012		Statistique Vaud [StatVD]	





# 2021

- **Annuaire statistique Vaud 2021**
- 11 Numerus dont deux numéros hors-série
- **2 Notes conjoncturelles**
- Etude prospective « Emploi et transition numérique dans le canton Vaud »
- **Chiffres-clés de la santé 2021**
- Vaud en chiffres 2021
- **5 newsletters**
- Fiches mensuelles « Chômage » et « Revenu d'insertion »
- **Fiches « Frontaliers », « Population étrangère » et « Population active »**
- Brochure « Pratiques culturelles dans le canton de Vaud »
- **Brochure « 50 ans de Statistique Vaud »**
- Sites actualisés en continu : [www.vd.ch/stat](http://www.vd.ch/stat) et [www.cartostat.vd.ch](http://www.cartostat.vd.ch)
- **Perspectives démographiques pour le canton de Vaud à l'horizon 2050**
- 750 réponses à la demande
- **Gestion de 15 enquêtes statistiques**
- Infographies thématiques





---

**STATISTIQUE VAUD**

Département des finances  
et des relations extérieures

# 01

## Famille



---

Typologie des ménages

Nombre de mariages

Age moyen au 1<sup>er</sup> mariage

Naissances hors mariage

Nombre moyen d'enfants par femme

Nombre de divorces

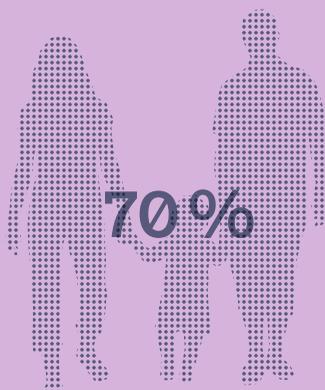
Enfants mineurs dans un ménage monoparental

Jeunes (20 - 25 ans) partis du foyer parental

# Typologie des ménages



Personnes seules



Ménages familiaux (y.c. couples sans enfant)



dont Ménages monoparentaux

1970



Personnes seules



Ménages familiaux (y.c. couples sans enfant)



dont Ménages monoparentaux

2019



---

## Nombre de mariages

3 562

1970

2 472

2020

Evolution

-31%

# Age moyen au 1<sup>er</sup> mariage

Hommes

25,8

1970

32,1

2020

Croissance de

**+6,3 ans**

Femmes

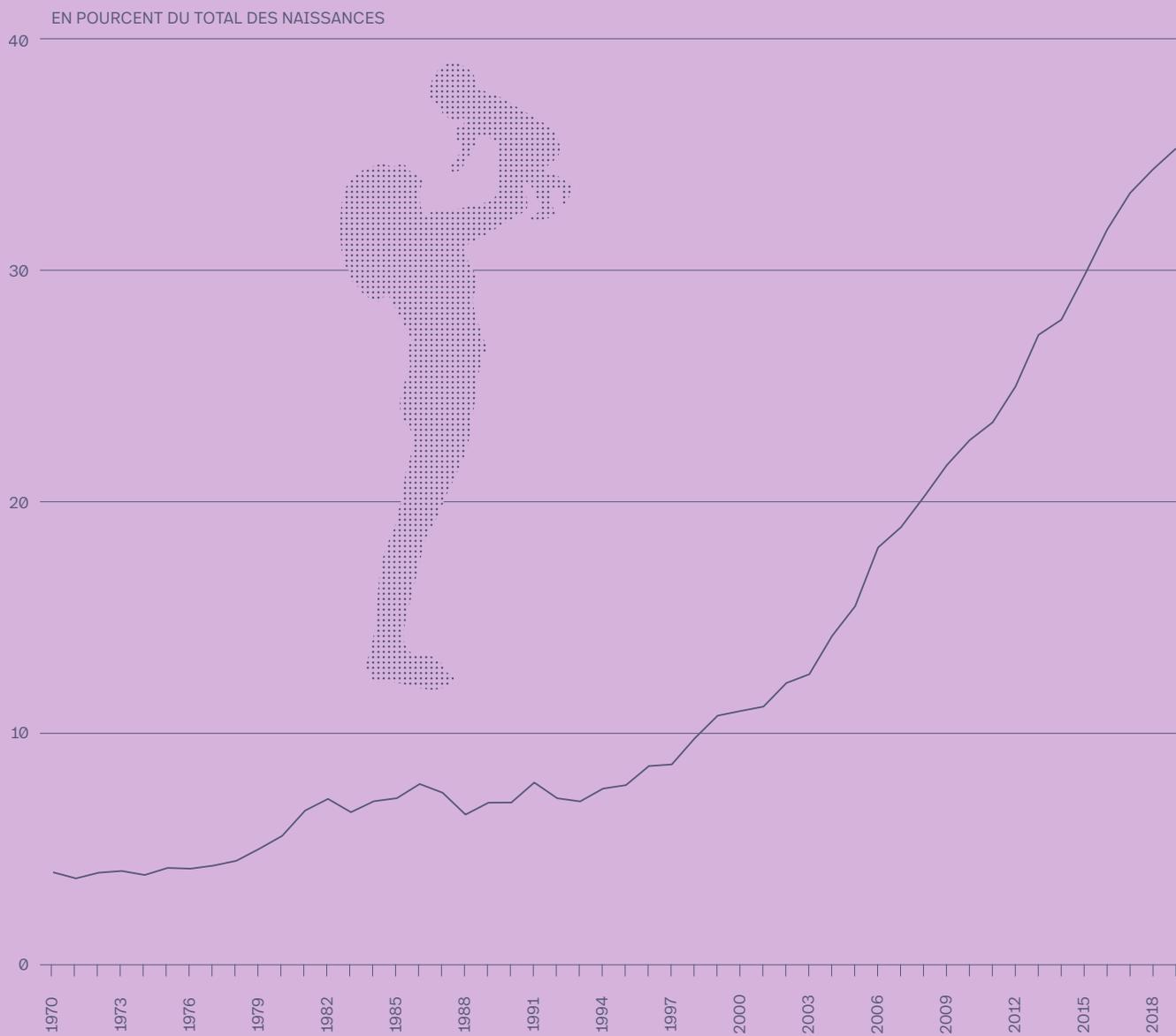
23,9

30,5

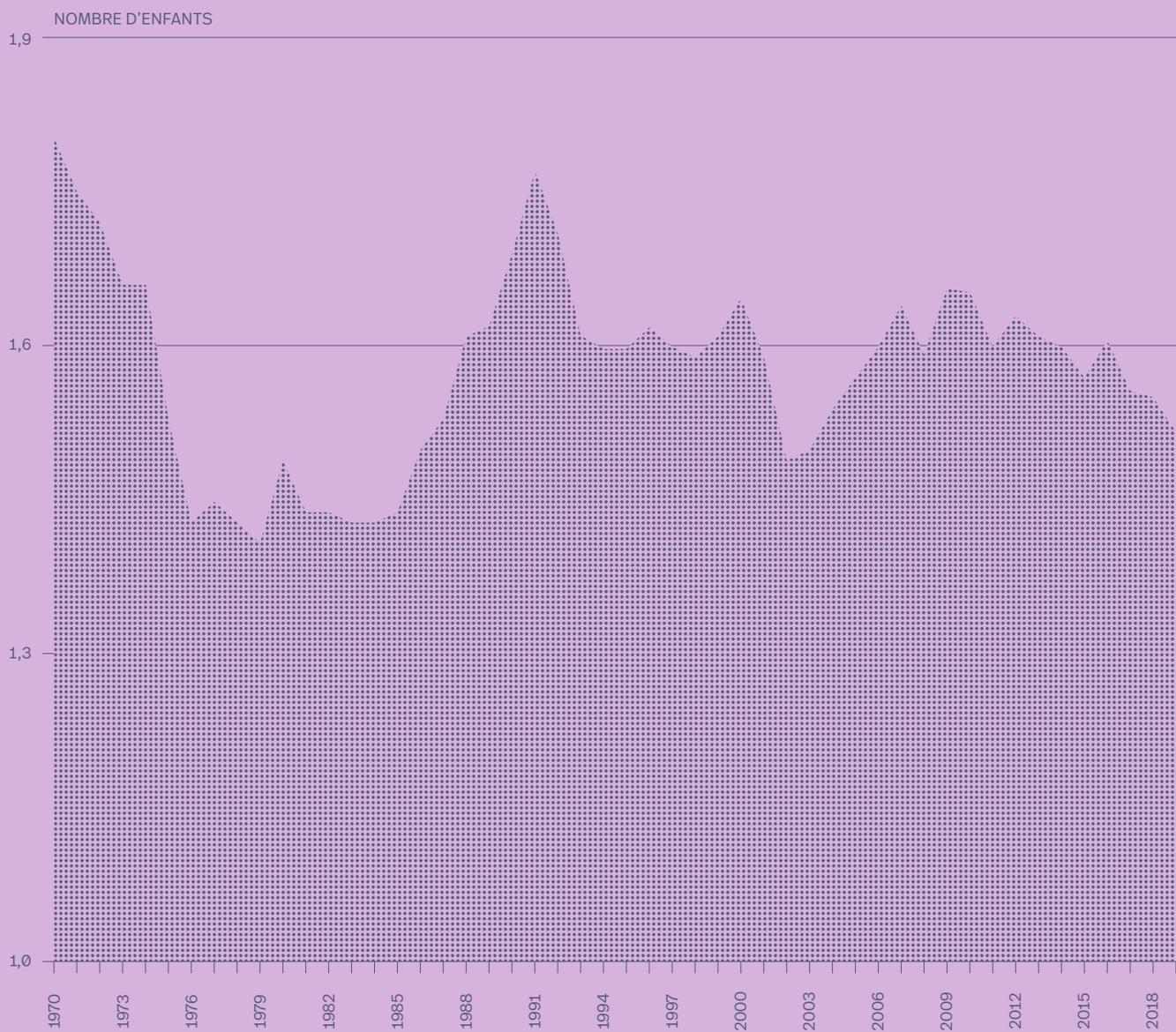
Croissance de

**+6,6 ans**

# Naissances hors mariage



# Nombre moyen d'enfants par femme



---

## Nombre de divorces

646

1970

1590

2020

Evolution

+146%

The infographic features two large, dotted silhouettes of a man and a woman. The number 646 is centered between the silhouettes at the top, with a horizontal line below it and the year 1970. The number 1590 is centered below that, with a horizontal line below it and the year 2020. The word 'Evolution' is centered below the year 2020. At the bottom, the percentage '+146%' is displayed in a large, bold font.

1970

1590

2020

Evolution

+146%

---

# Enfants mineurs dans un ménage monoparental

6 140

1970

46 564

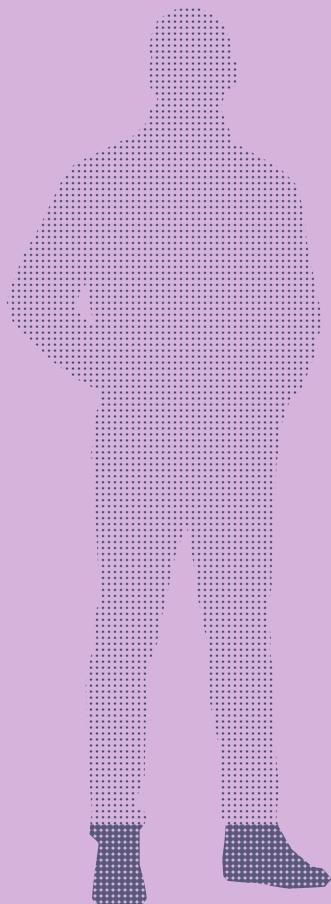
2019

Evolution

+658%

---

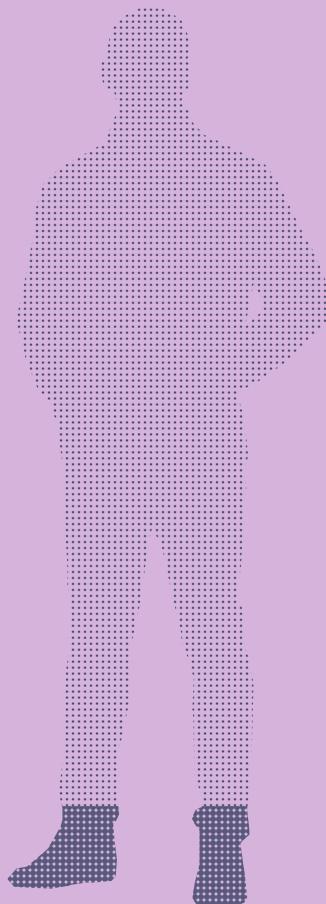
## Jeunes (20 - 25 ans) partis du foyer parental



**9,2%**

---

1970



**11,0%**

---

2019





**STATISTIQUE VAUD**

Département des finances  
et des relations extérieures

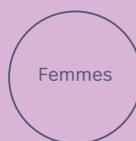
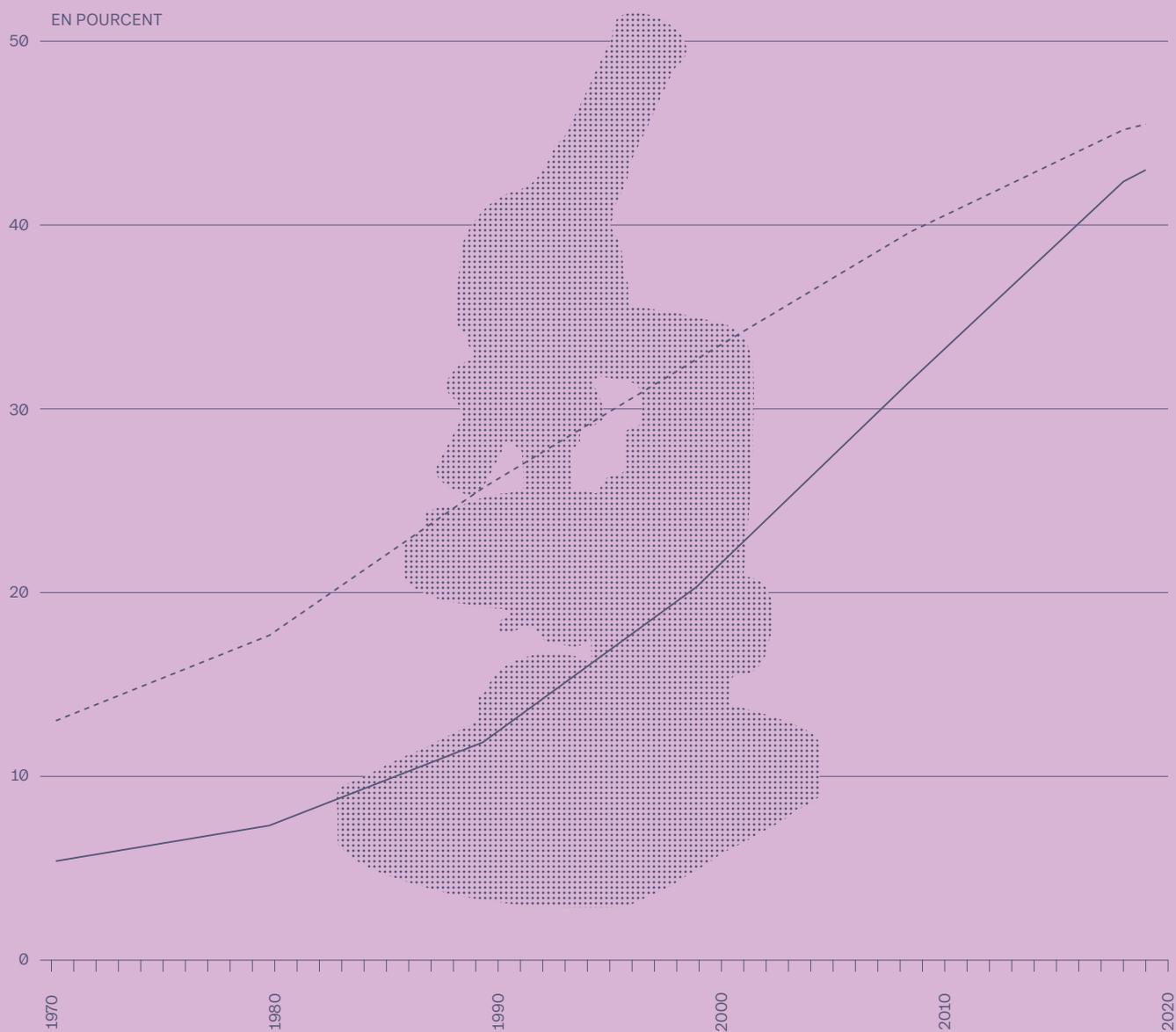
# 02

## Femmes dans la société

---

**Formation de niveau tertiaire**  
**Modèles d'activité dans les familles**  
**Répartition des activités**  
**Membres de la direction**  
**Branches d'activité des femmes**  
**Salaires des femmes**  
**Temps partiel**  
**Victimes de violence domestique**  
**Députées au Grand Conseil**

# Formation de niveau tertiaire



# Modèles d'activité dans les familles



2010

16%



Les deux partenaires à plein temps

30%



Homme à plein temps / femme à temps à partiel  
50-89%

20%



Homme à plein temps / femme à temps à partiel  
1-49%

25%



Homme à plein temps / femme sans activité professionnelle

2%



Les deux partenaires à temps partiel

8%



Autres modèles

22%

32%

13%

18%

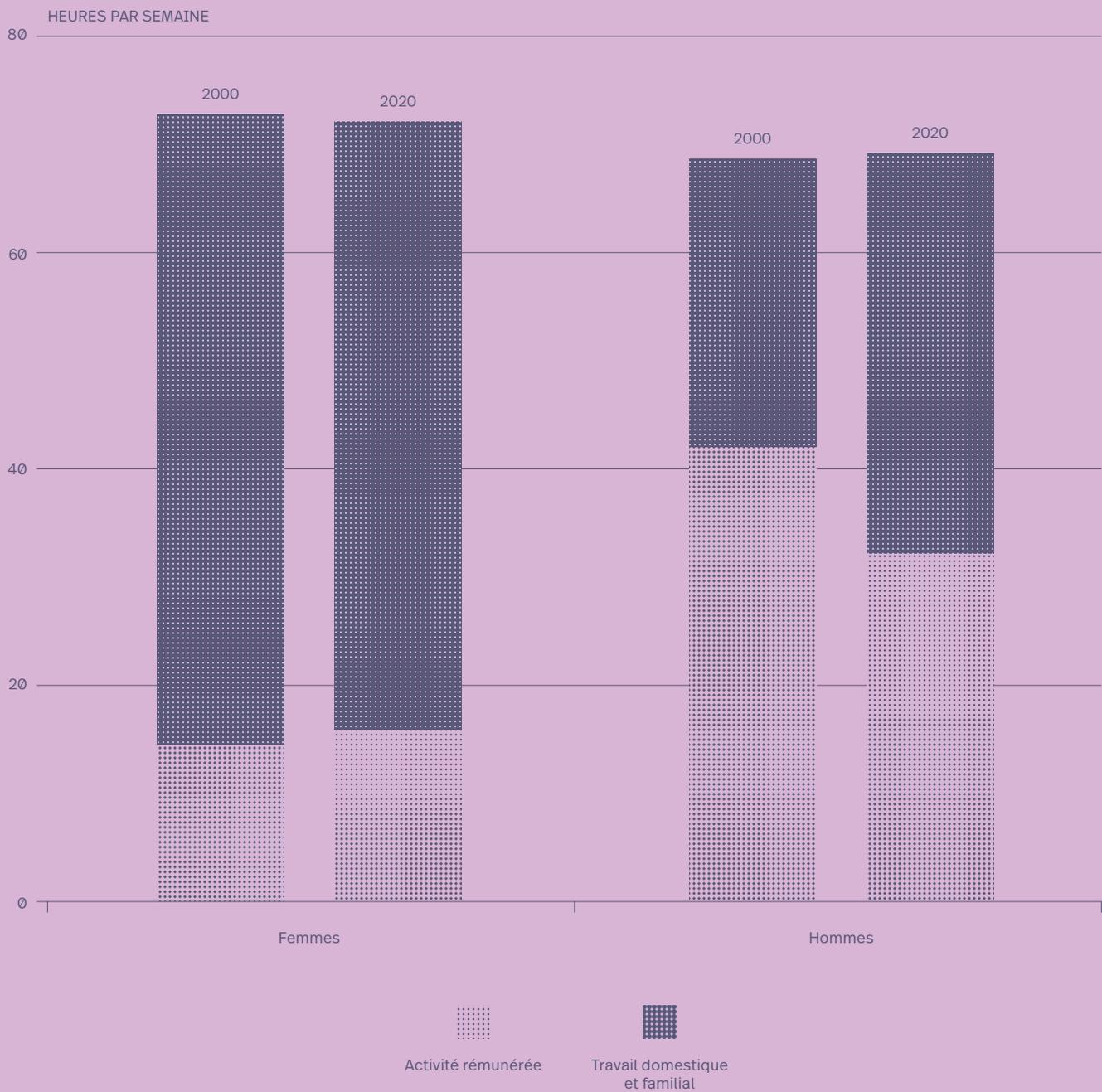
5%

10%



2020

# Répartition des activités



# Membres de la direction

Hommes

88%

1991

64%

2020

Evolution

**-24** points

Femmes

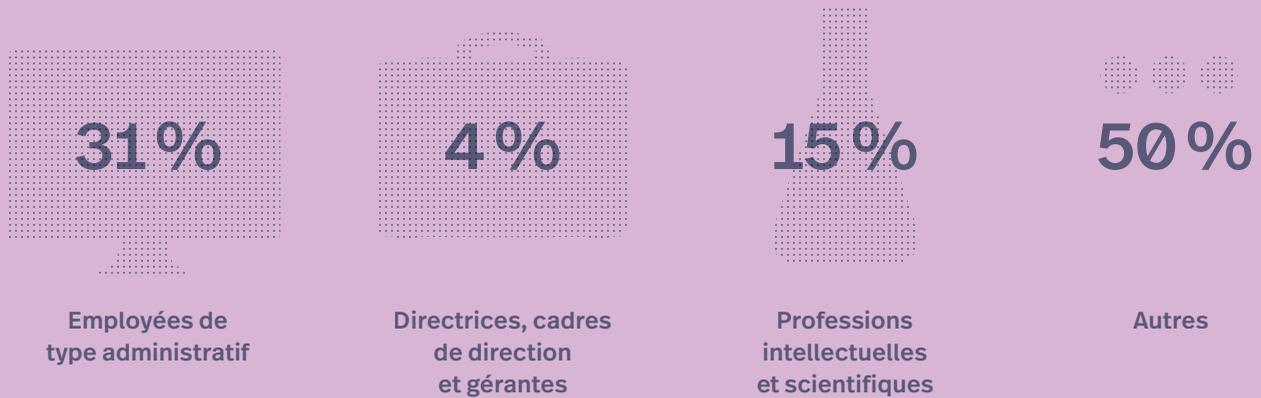
12%

36%

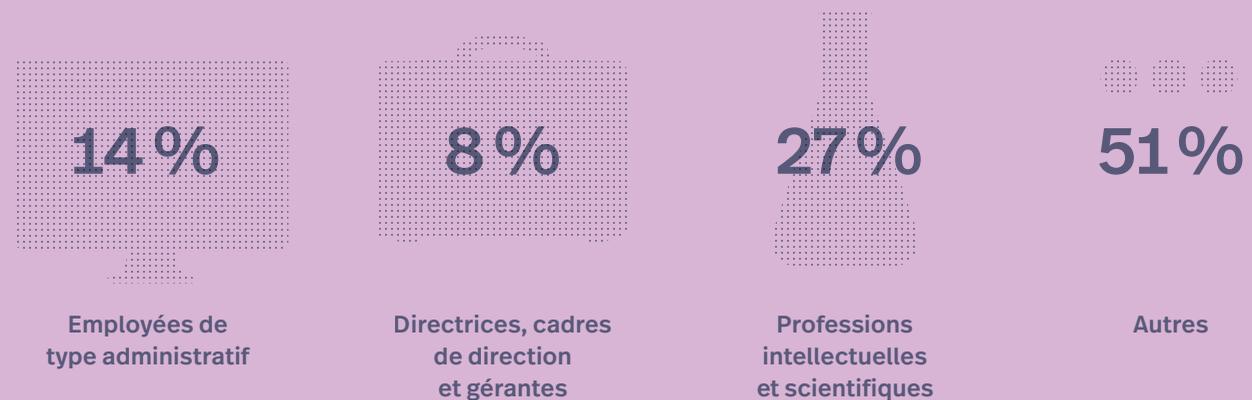
Evolution

**+24** points

# Branches d'activité des femmes

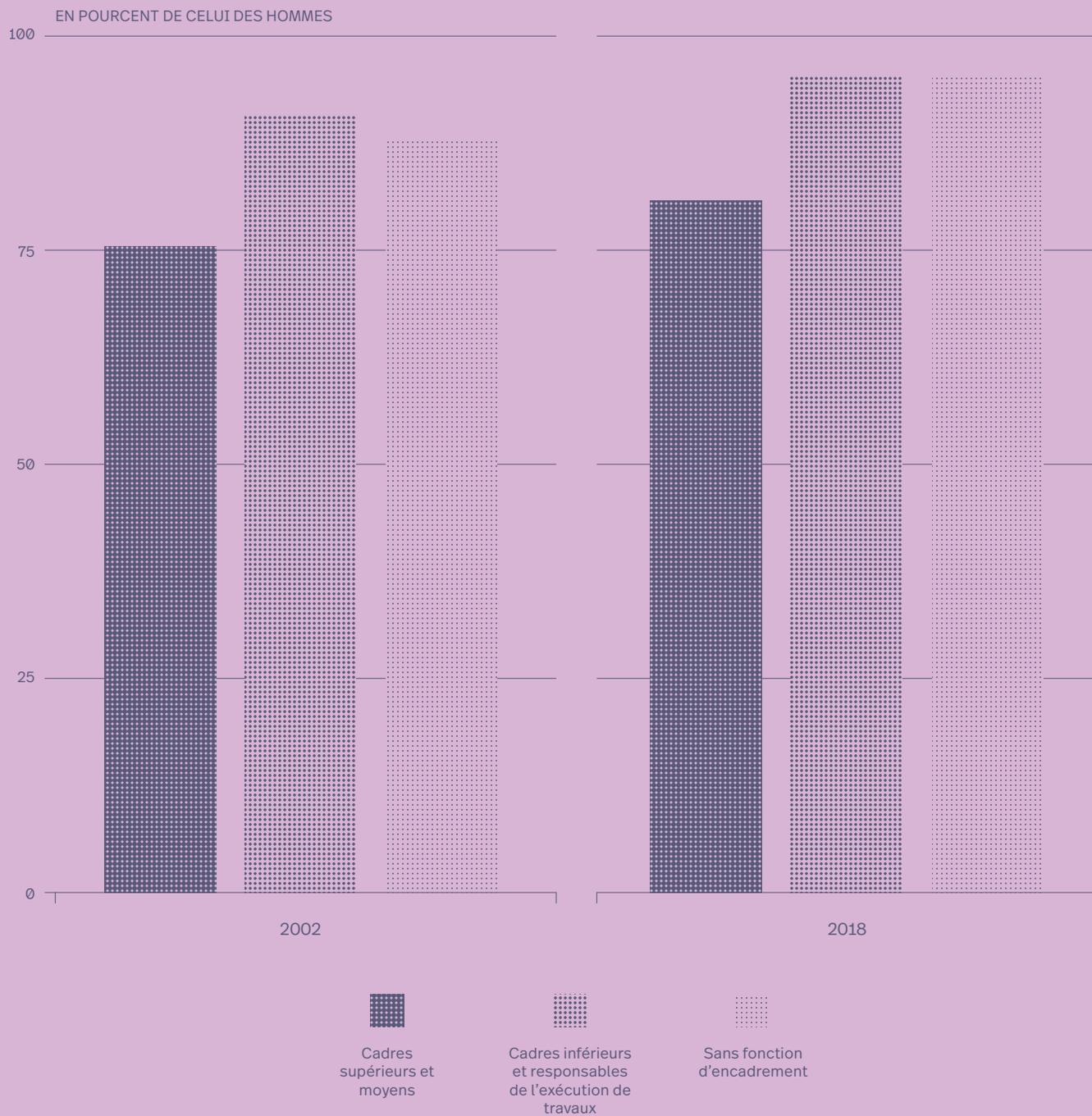


1990



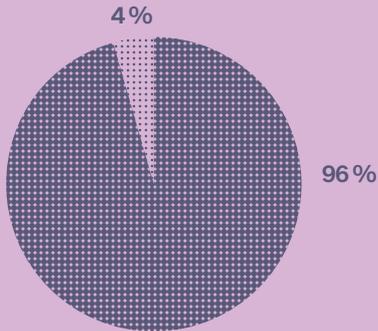
2019

# Salaires des femmes



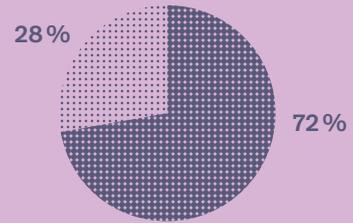
# Temps partiel

## Hommes



147 000

## Femmes

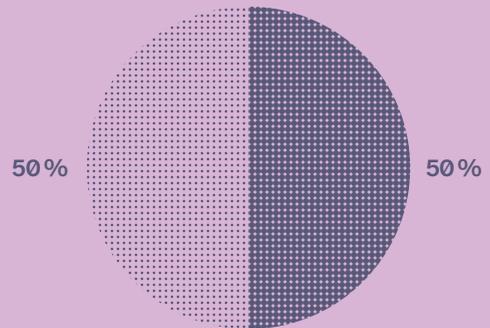


79 000

1970



202 000



180 000

2019



Temps plein



Temps partiel

# Victimes de violence domestique

Selon le type de relation entre victime et prévenu

2020



Couple actuel  
57%



Couple séparé  
26%



Parents, substituts parentaux,  
famille d'accueil  
12%



Autres liens  
de parenté  
5%

Victimes de sexe féminin  
68%



Couple actuel  
53%



Couple séparé  
17%



Parents, substituts parentaux,  
famille d'accueil  
20%



Autres liens  
de parenté  
10%

Victimes de sexe masculin  
32%



---

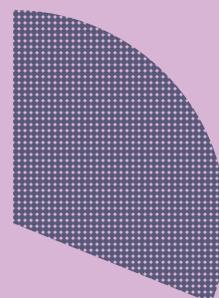
# Députées au Grand Conseil



**8%**

---

1974



**31%**

---

2017

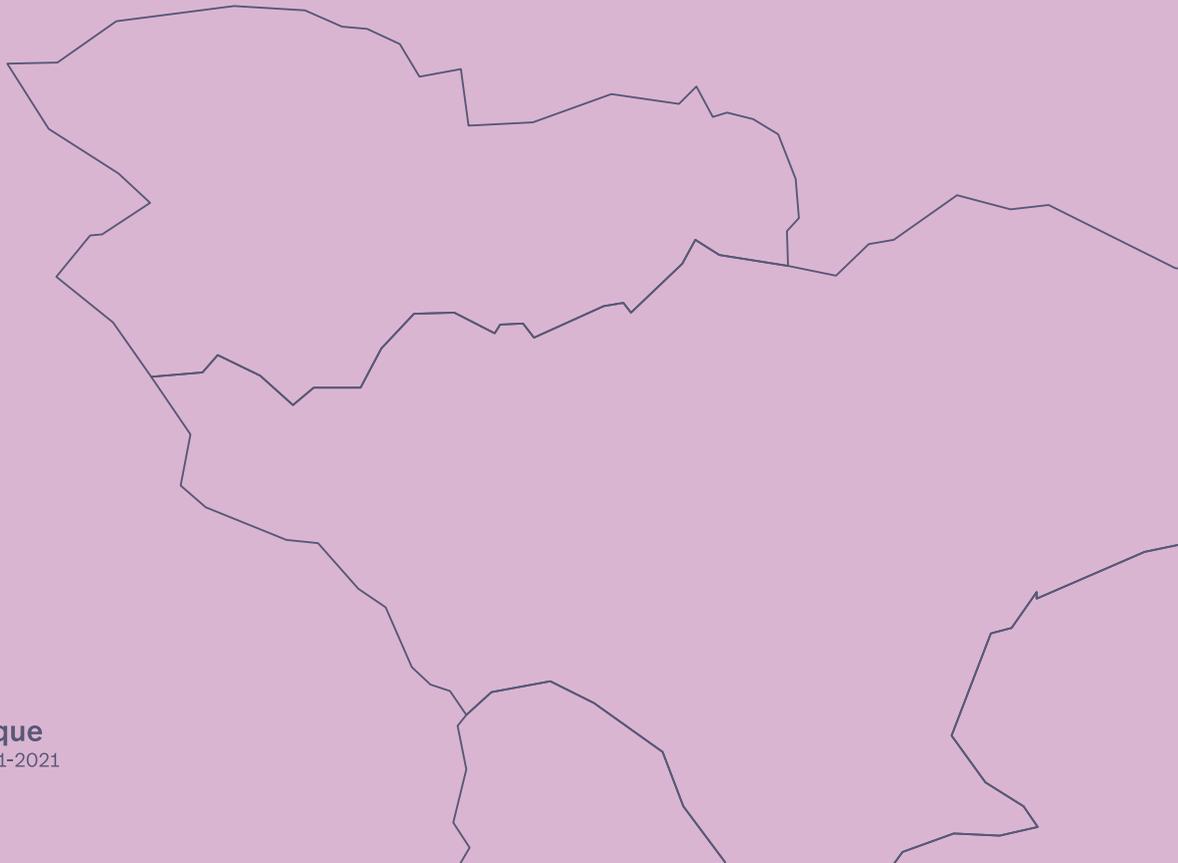


**STATISTIQUE VAUD**

Département des finances  
et des relations extérieures

# 03

## Population étrangère



---

**Population née à l'étranger**

**Pyramide des âges**

**Nationalités étrangères les plus représentées**

**Niveau de formation de la population étrangère**

**Résidents étrangers selon le permis de séjour**

**Statut d'activité de la population étrangère**

**Acquisitions de la nationalité suisse**

---

# Population née à l'étranger

23 %

1970

44 %

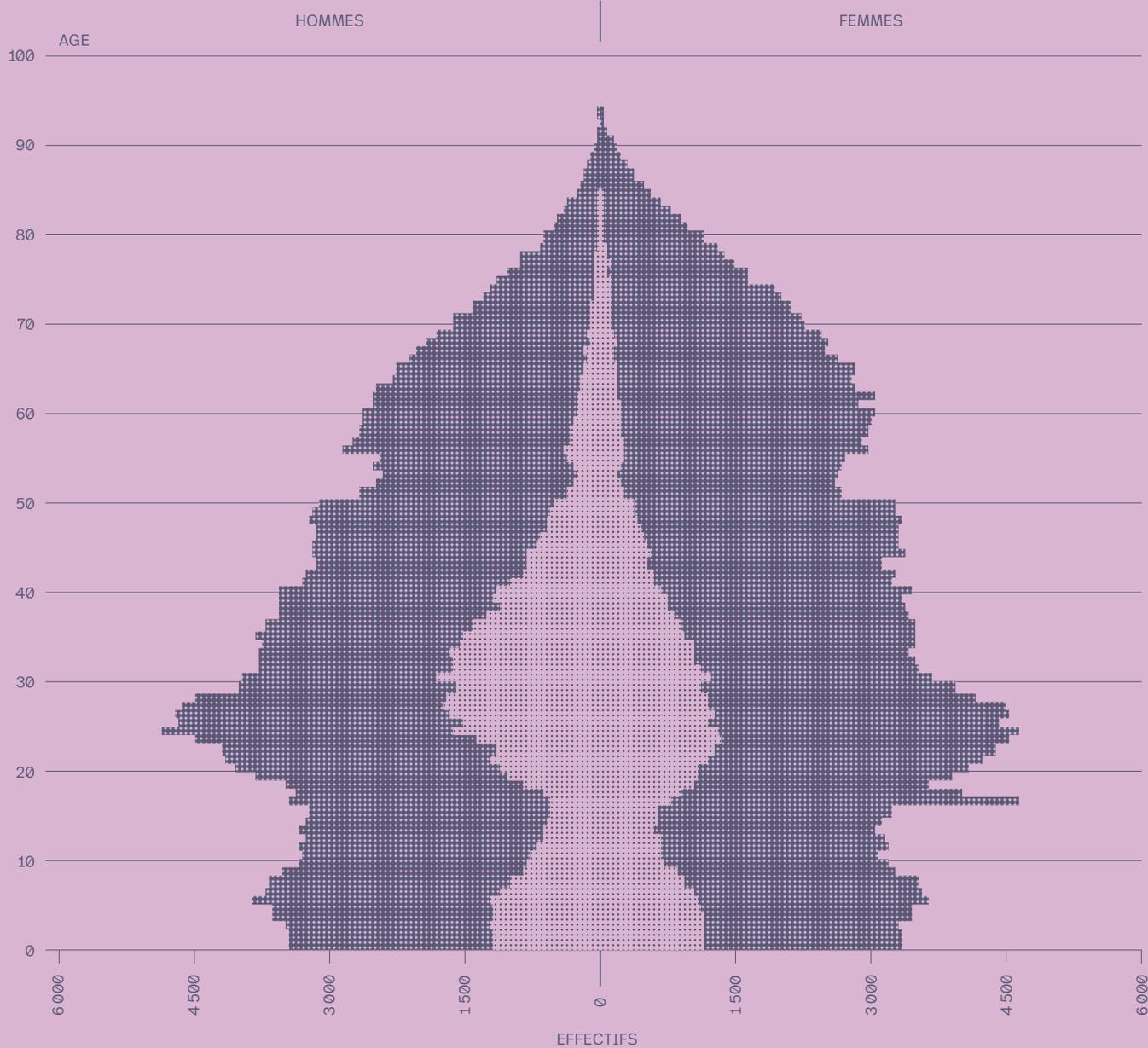
2019

Evolution

+ 21 points

# Pyramide des âges

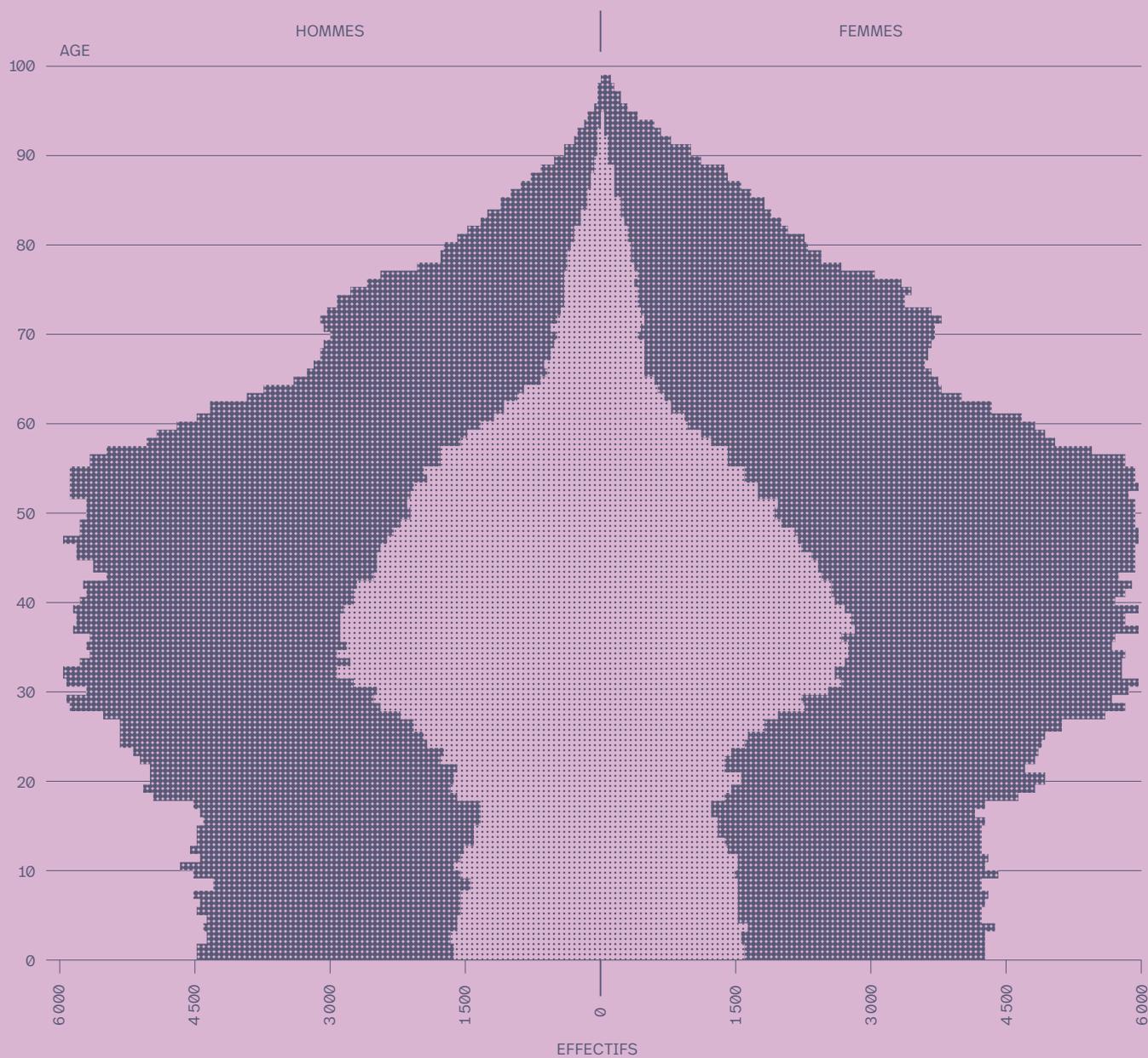
# 1970



  
Population suisse

  
Population étrangère

# 2020



Population suisse



Population étrangère

# Nationalités étrangères les plus représentées

1970



45%



Italie

18%



Espagne

13%



France

4%



Allemagne

3%



Royaume-Uni

17%



Autres

2020



20%



Portugal

20%



France

11%



Italie

8%



Ex-Yougoslavie

6%



Espagne

35%



Autres

---

## Niveau de formation de la population étrangère

**Degré**  
secondaire I

**Degré**  
secondaire II

**Degré**  
tertiaire

**64 %**

**28 %**

**8 %**

---

1970

**37 %**

**24 %**

**38 %**

---

2019

# Résidents étrangers selon le permis de séjour

Permis  
annuel

Permis  
d'établissement

64 %

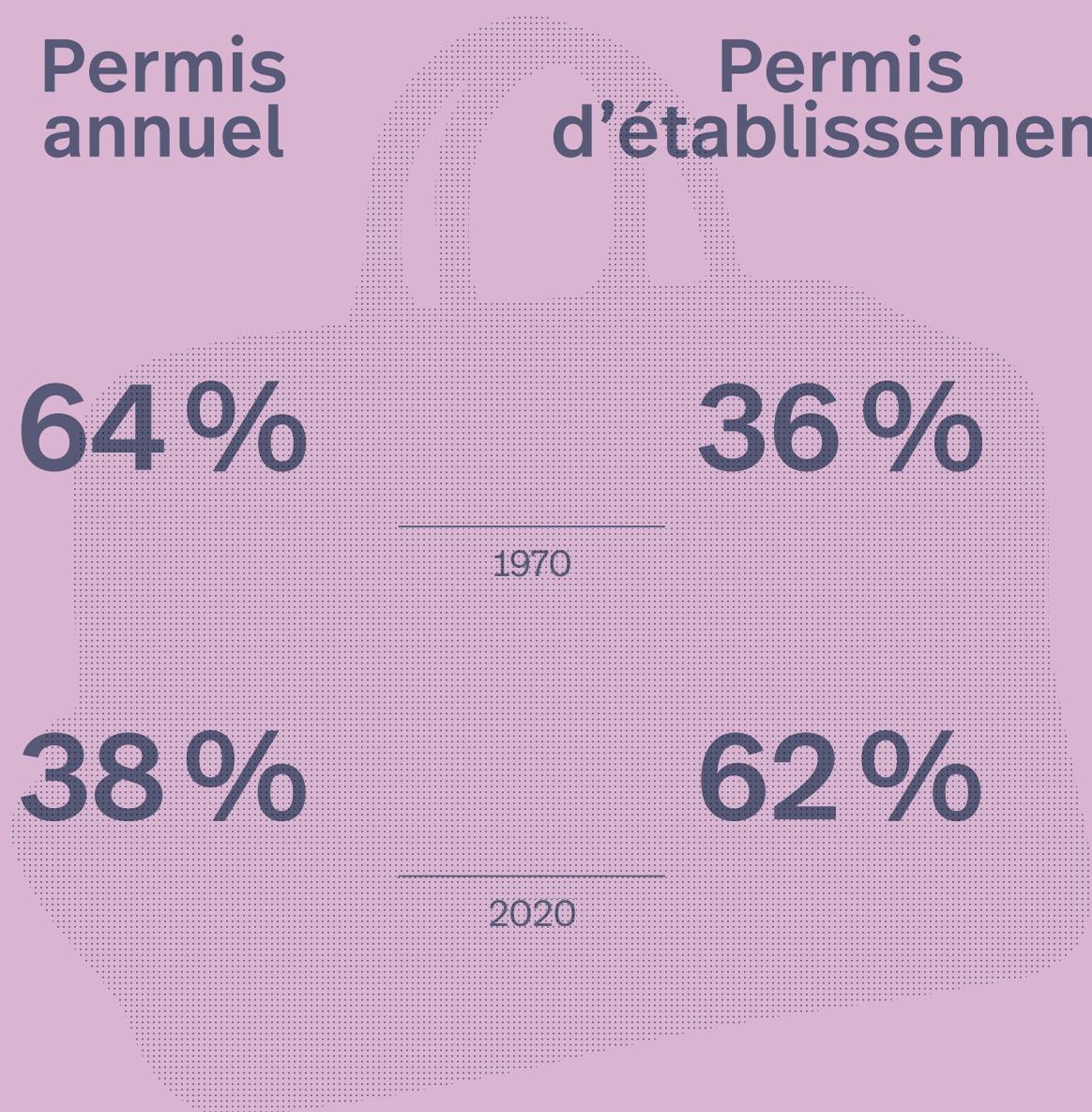
36 %

1970

38 %

62 %

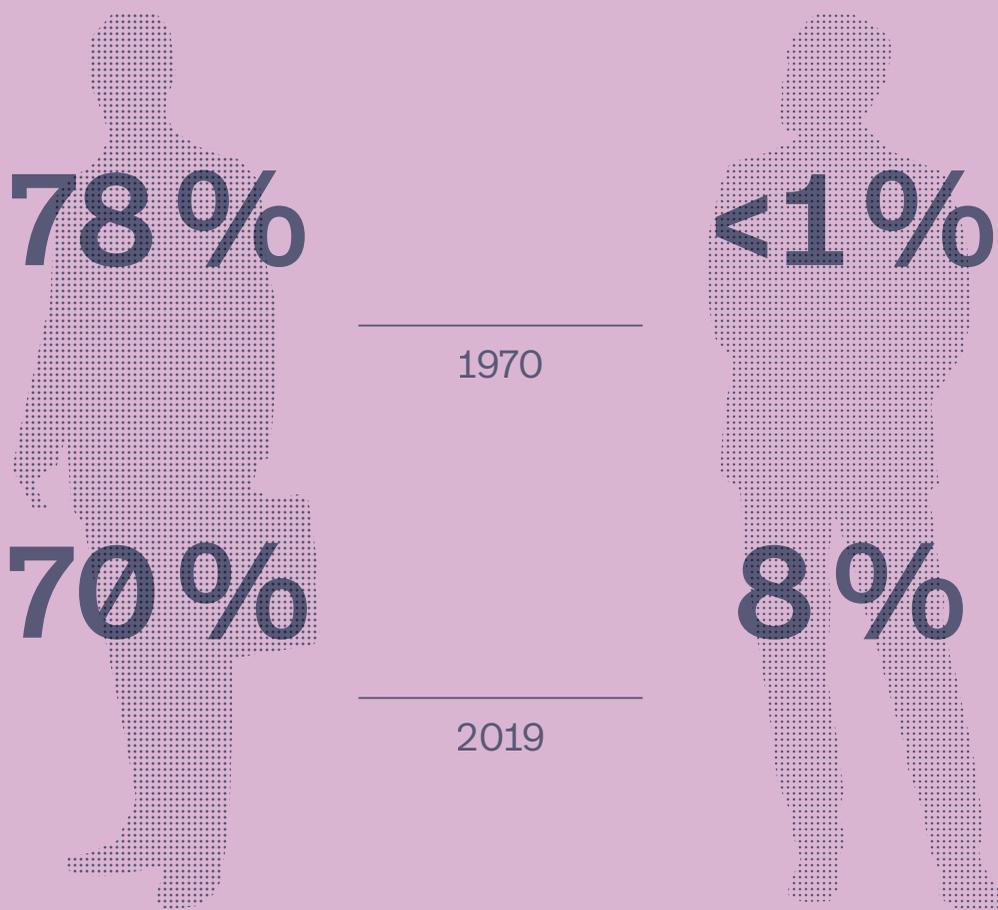
2020



# Statut d'activité de la population étrangère

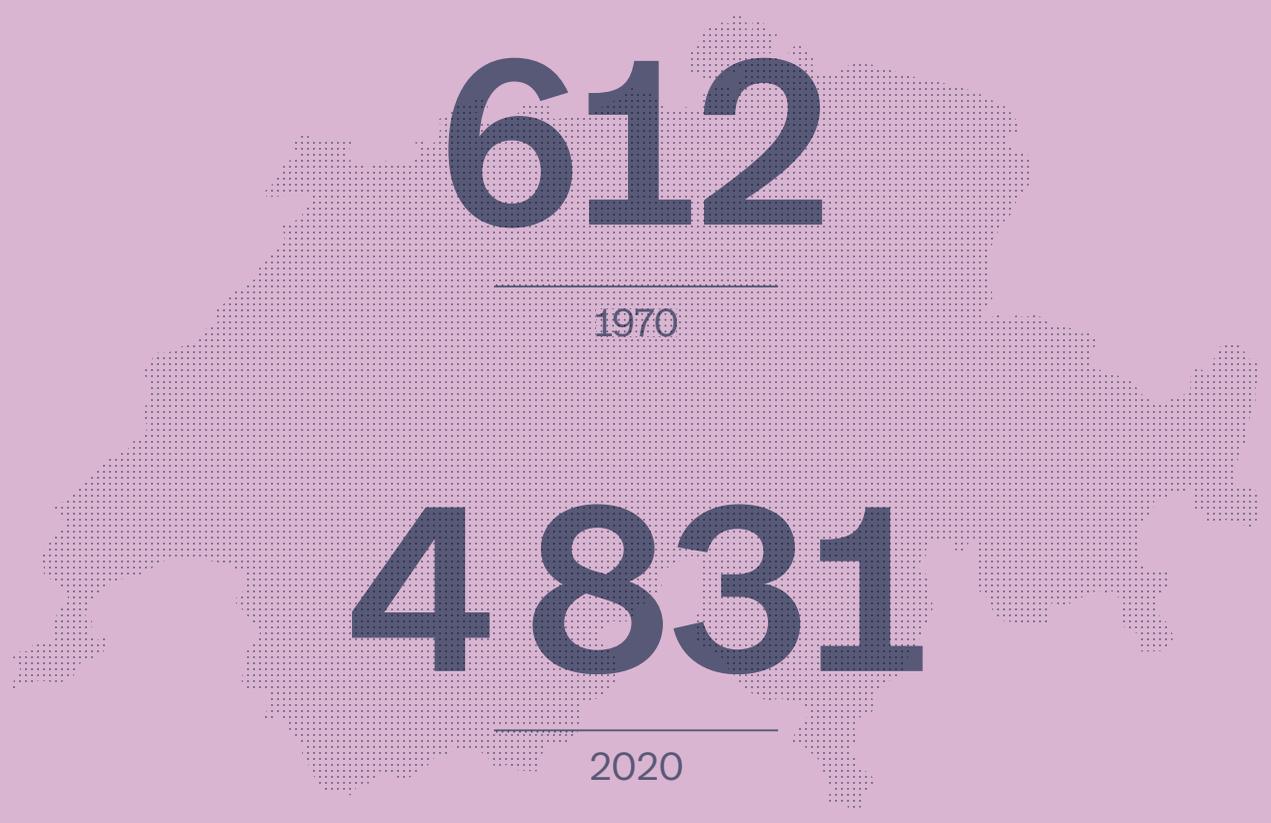
## Personnes actives occupées

## Personnes au chômage



---

# Acquisitions de la nationalité suisse



612

---

1970

4831

---

2020



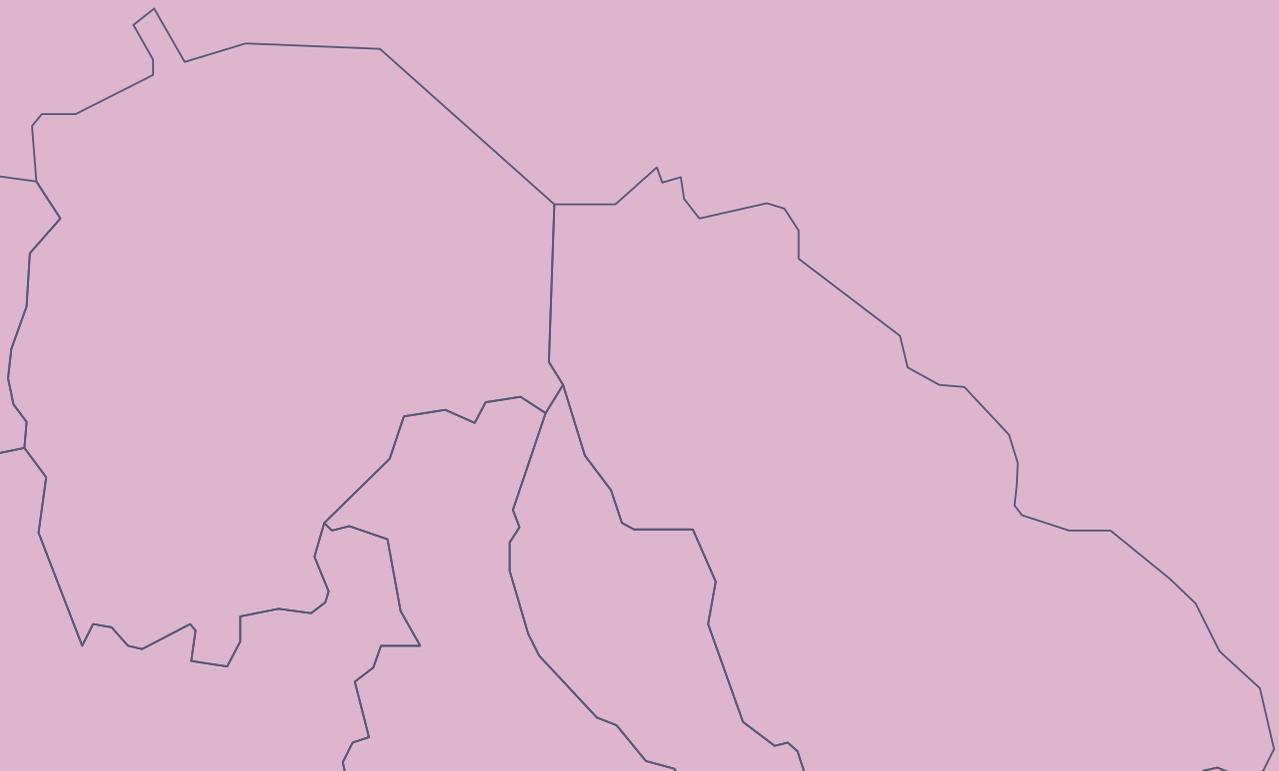
**STATISTIQUE VAUD**

Département des finances  
et des relations extérieures

# 04



## Espace et environnement



---

Température moyenne

Teneur en phosphore du Léman

Part des cultures biologiques

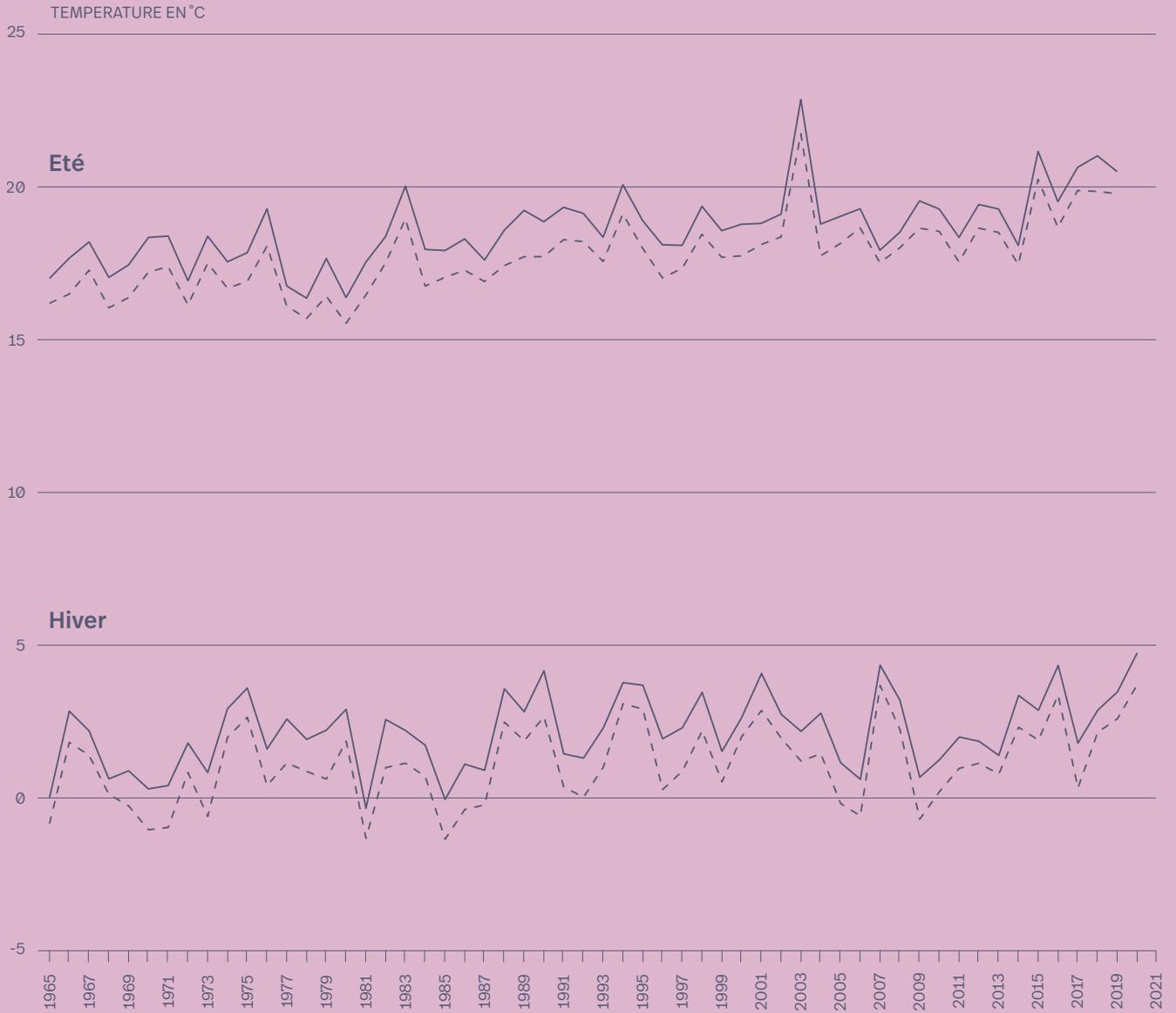
Surface utilisée par l'habitat et les infrastructures

Surfaces de vigne par cépage

Déchets incinérables

Nombre de communes

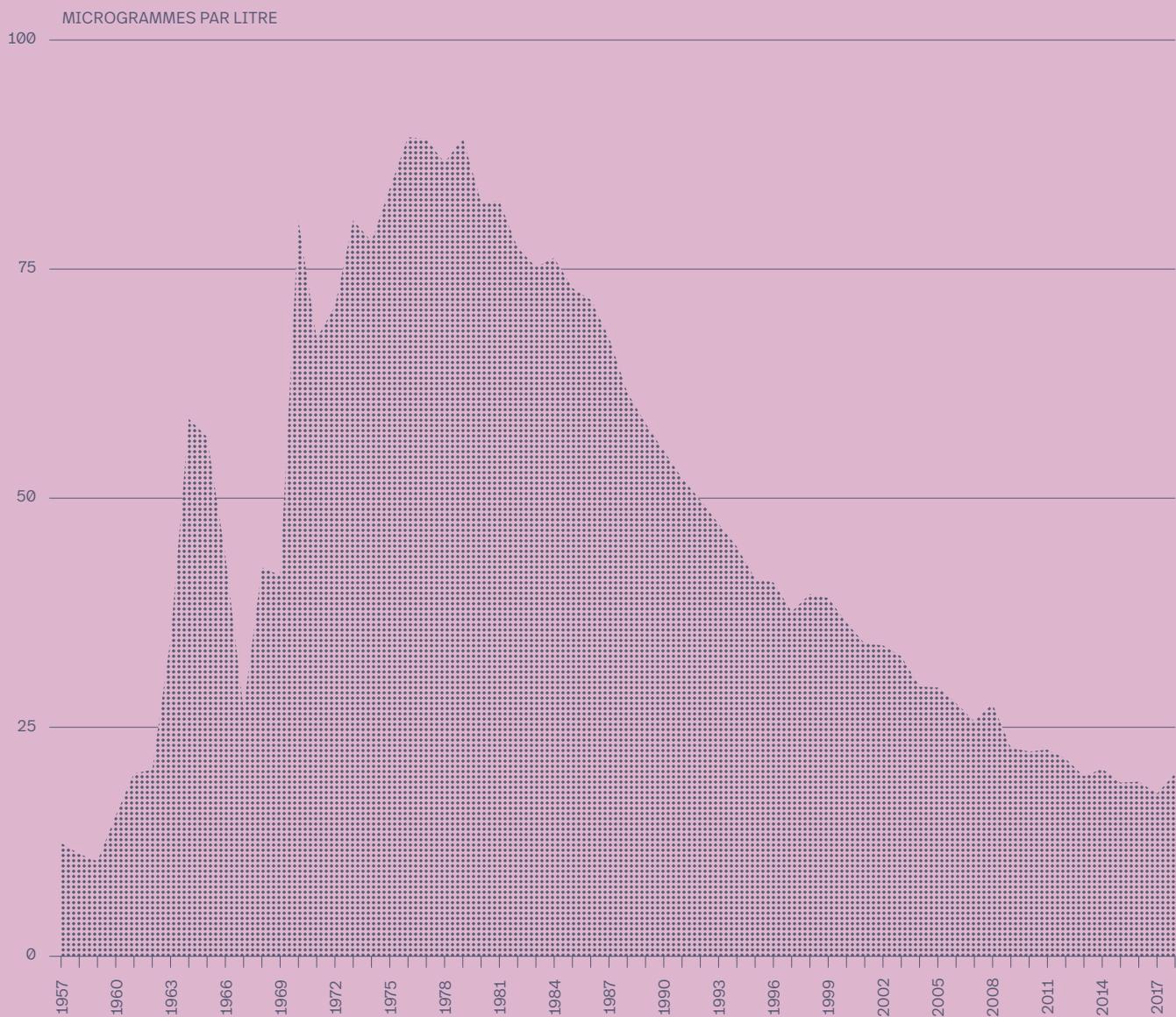
# Température moyenne



Changins

Payerne

# Teneur en phosphore du Léman



---

# Part des cultures biologiques

0%

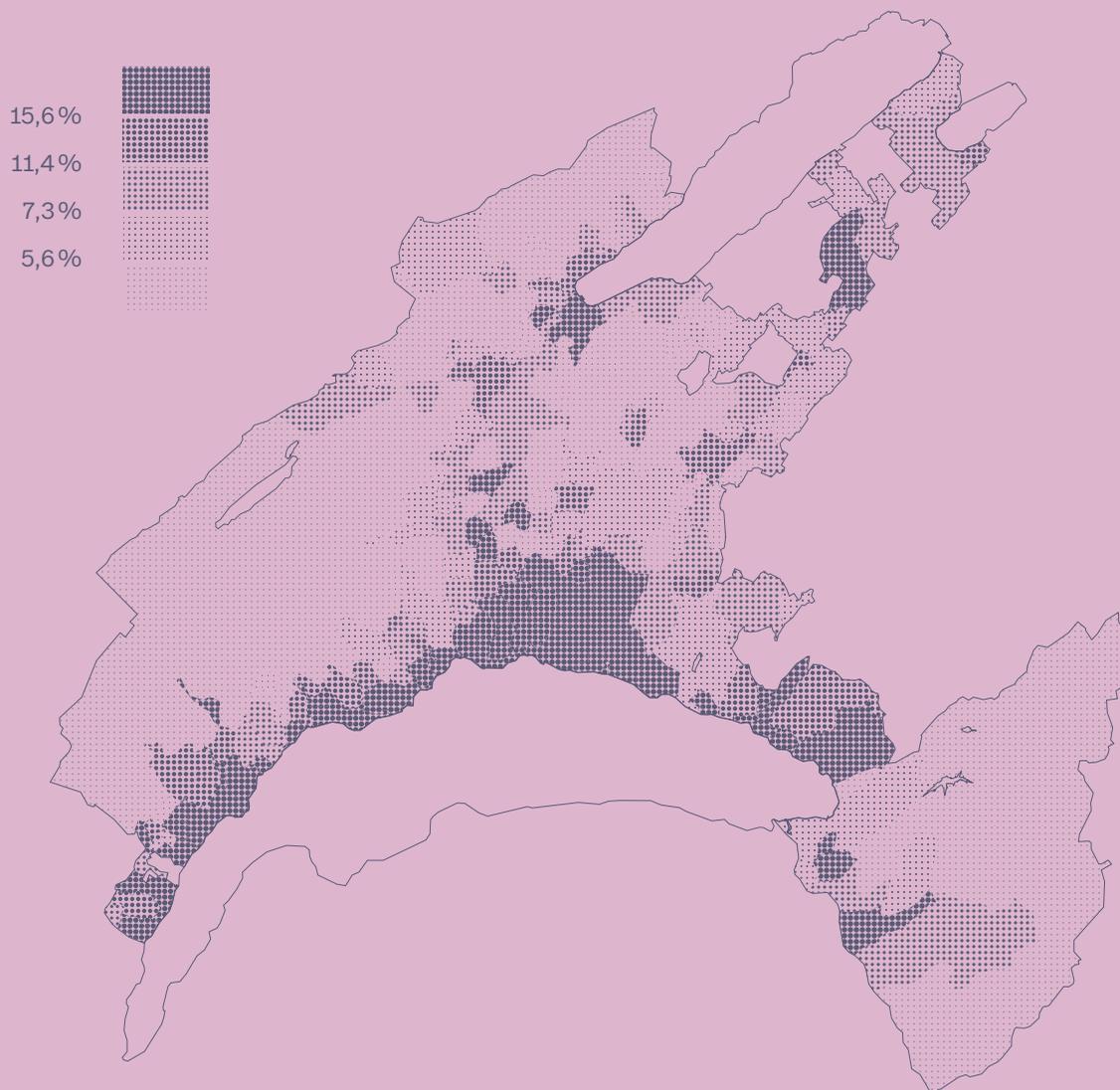
1980

11%

2020

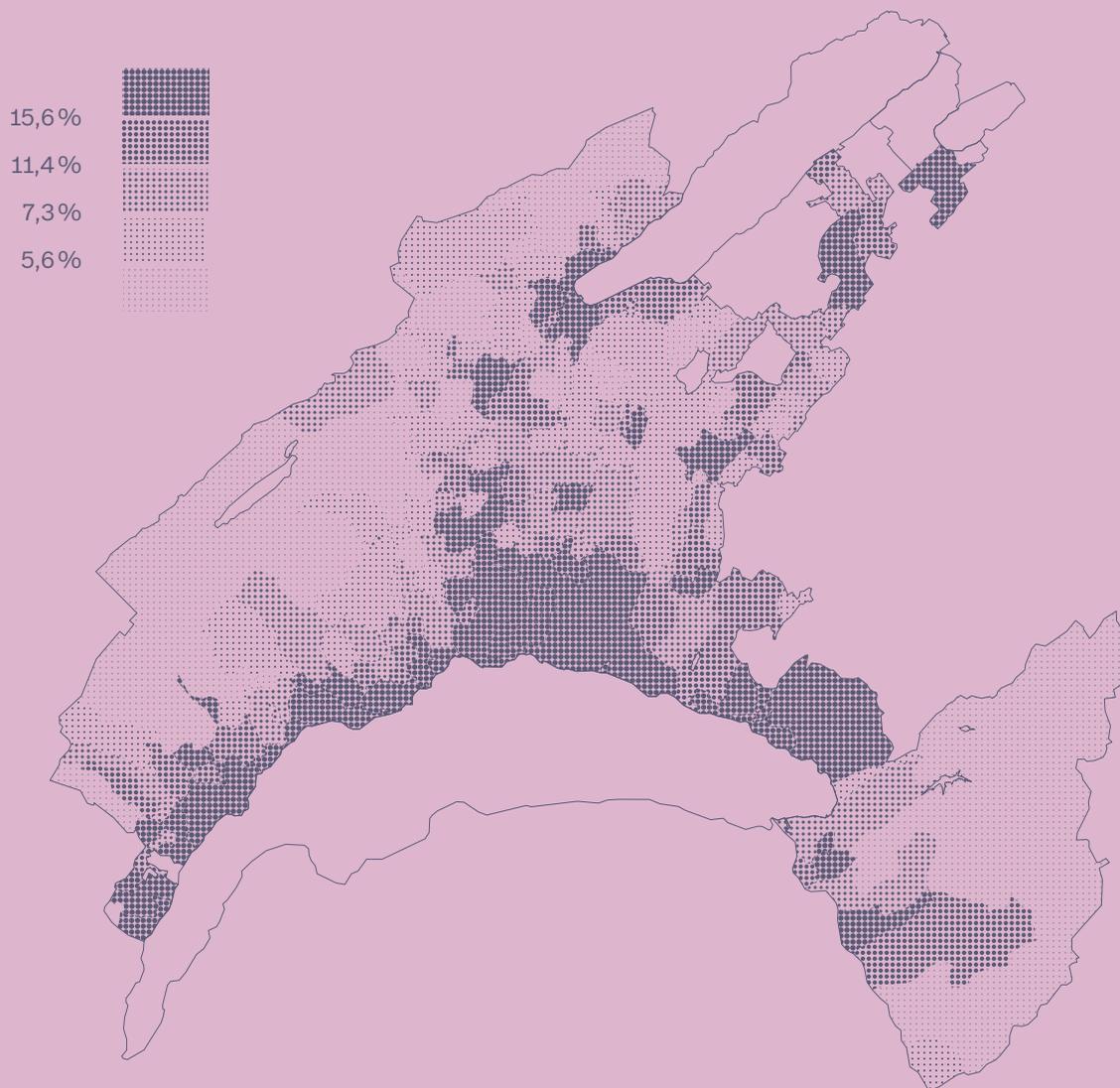
# Surface utilisée par l'habitat et les infrastructures

1980



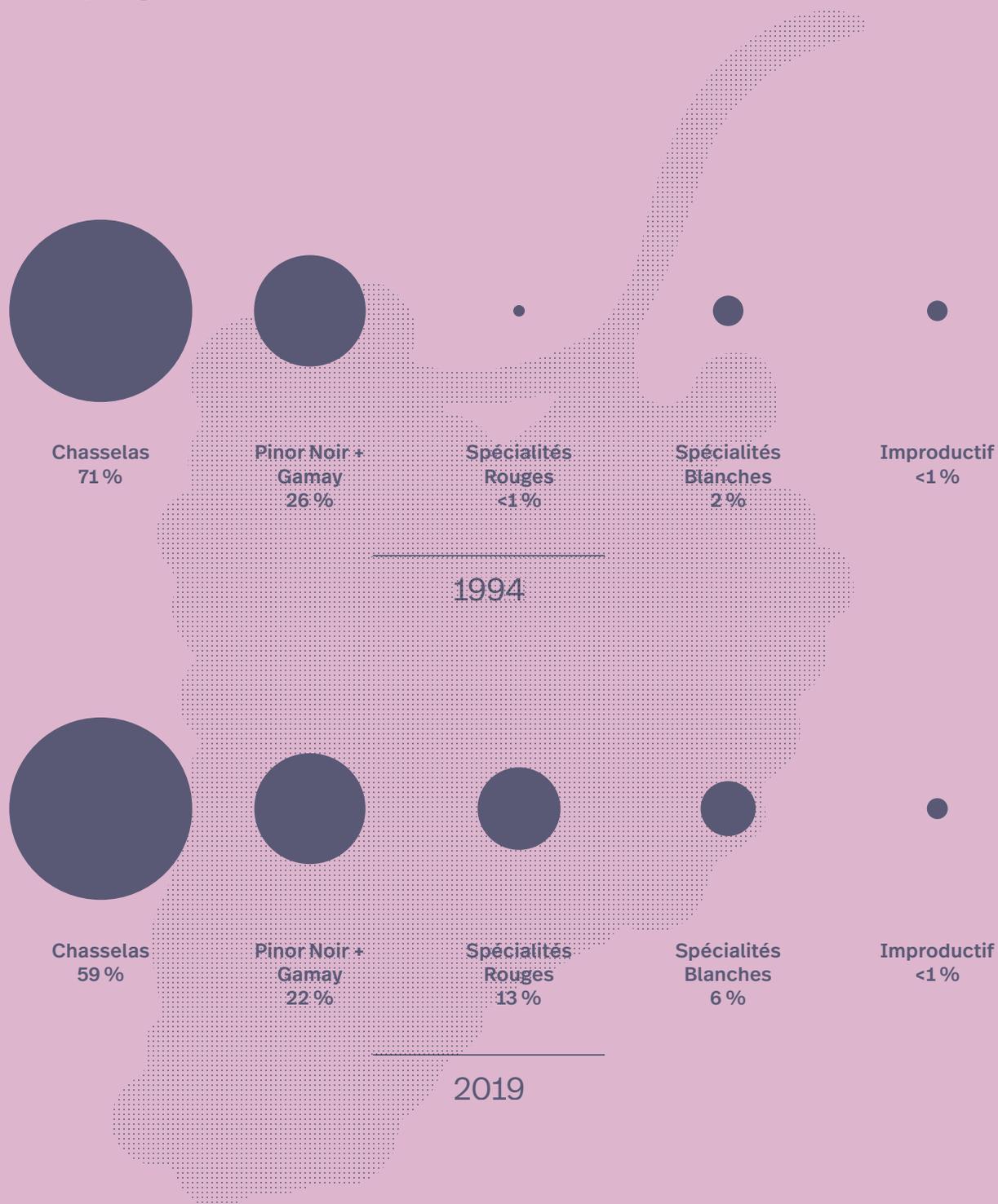
**Moyenne cantonale: 8,5%**

2013



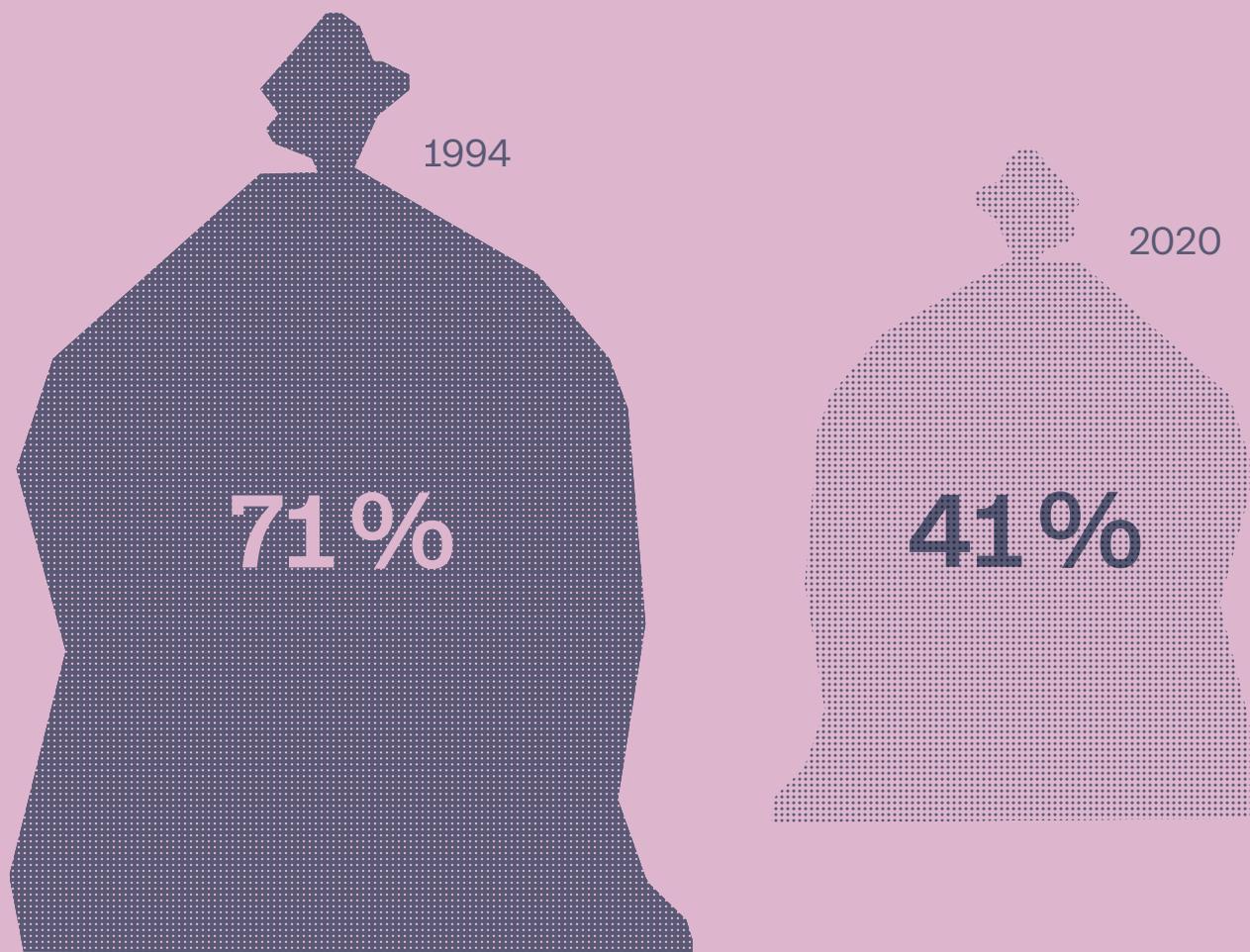
**Moyenne cantonale: 11,4%**

# Surfaces de vigne par cépage



---

# Déchets incinérables



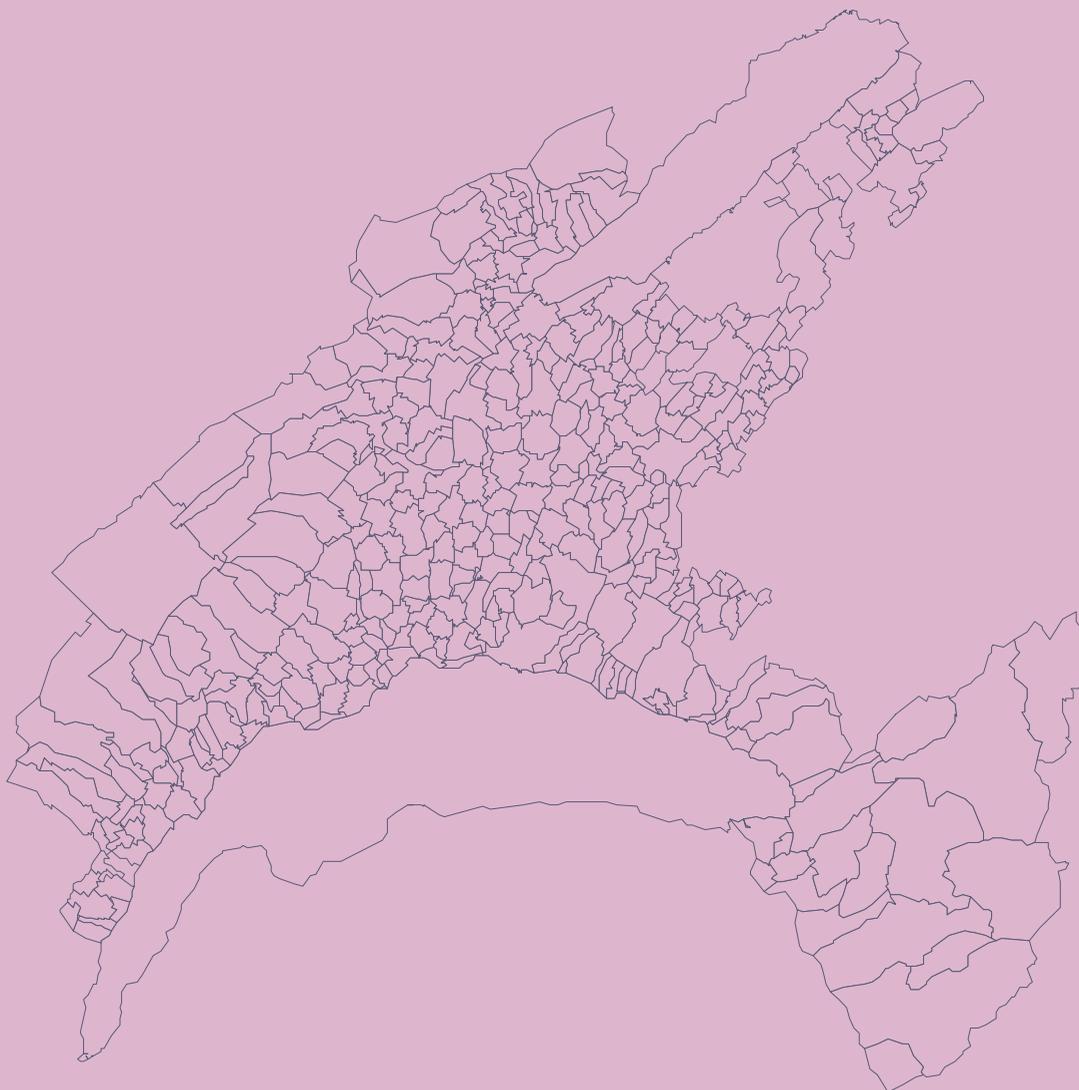
---

En pourcent du total des déchets collectés par les communes

---

**Nombre de communes**

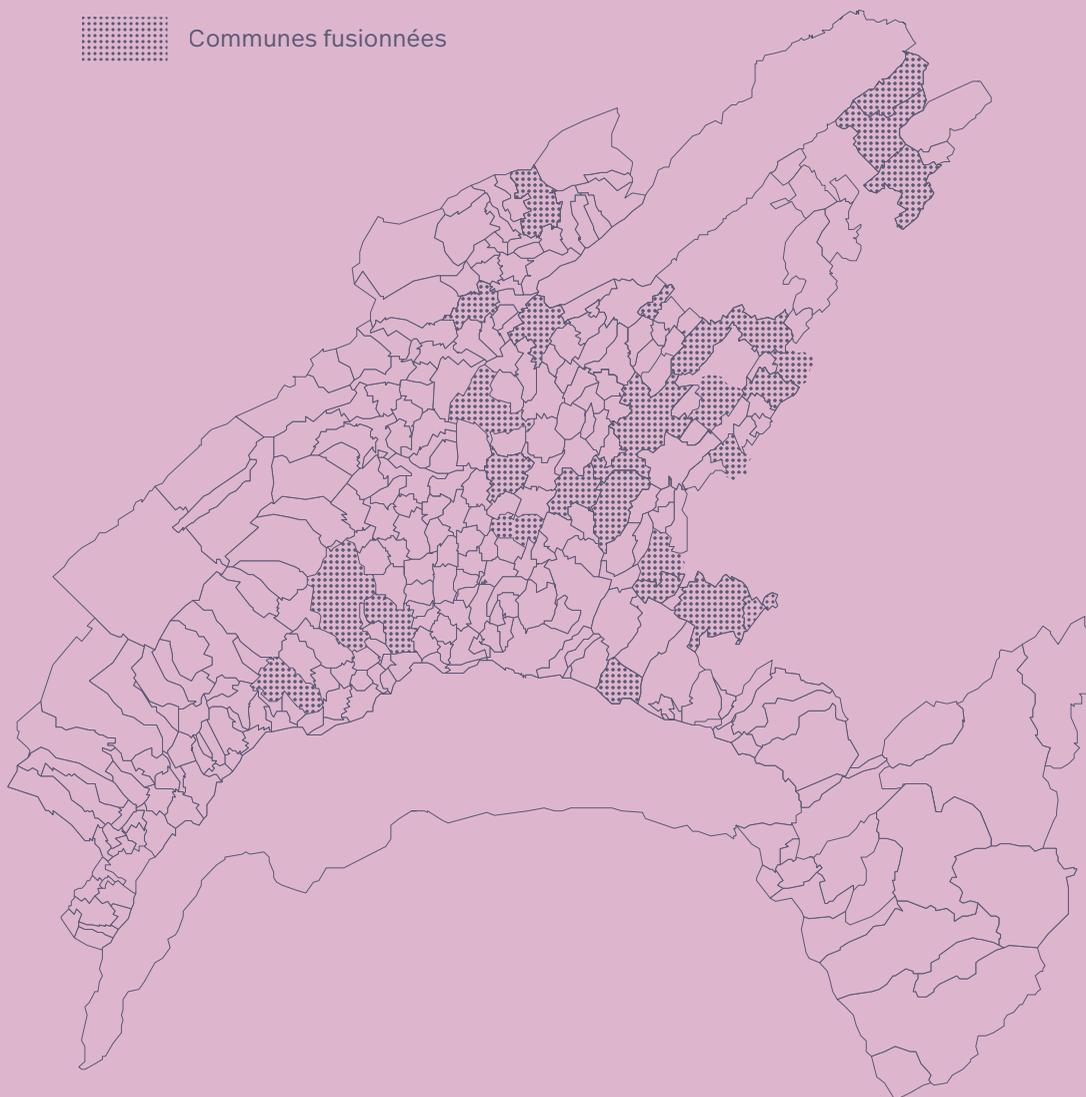
**1970**



**385 communes**

2021

 Communes fusionnées

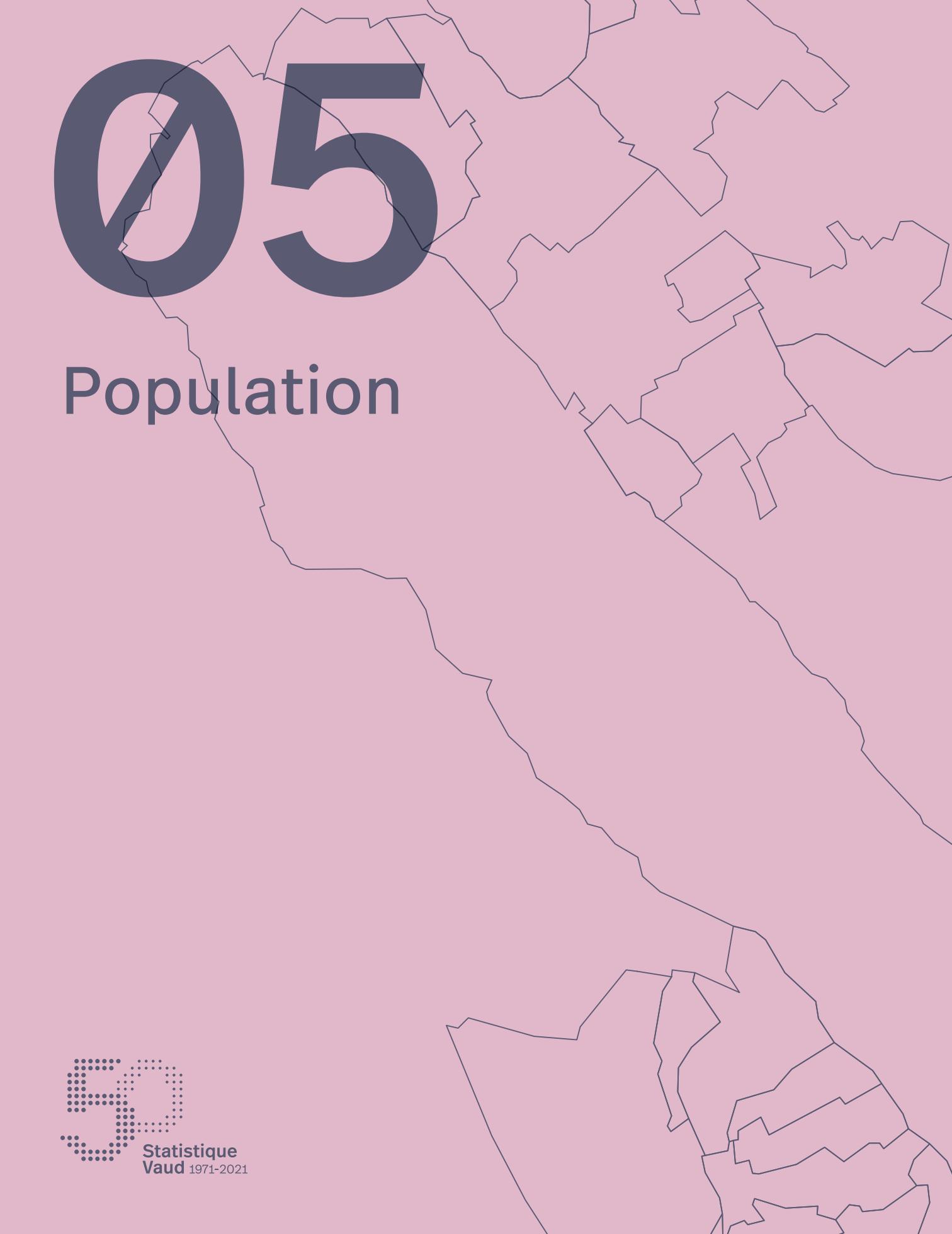


**302 communes**



**STATISTIQUE VAUD**

Département des finances  
et des relations extérieures



# 05

## Population



Statistique  
Vaud 1971-2021

---

**Nombre d'habitants**

**Part de la population vivant dans des communes de moins de 1000 habitants**

**Part de la population vivant dans des communes de plus de 10000 habitants**

**Nombre d'habitants par âge et sexe**

**Densité de population par commune**

**Population vivant dans une commune urbaine**

**Jeunes et séniors**

---

## Nombre d'habitants

# 511 966

1970

# 815 300

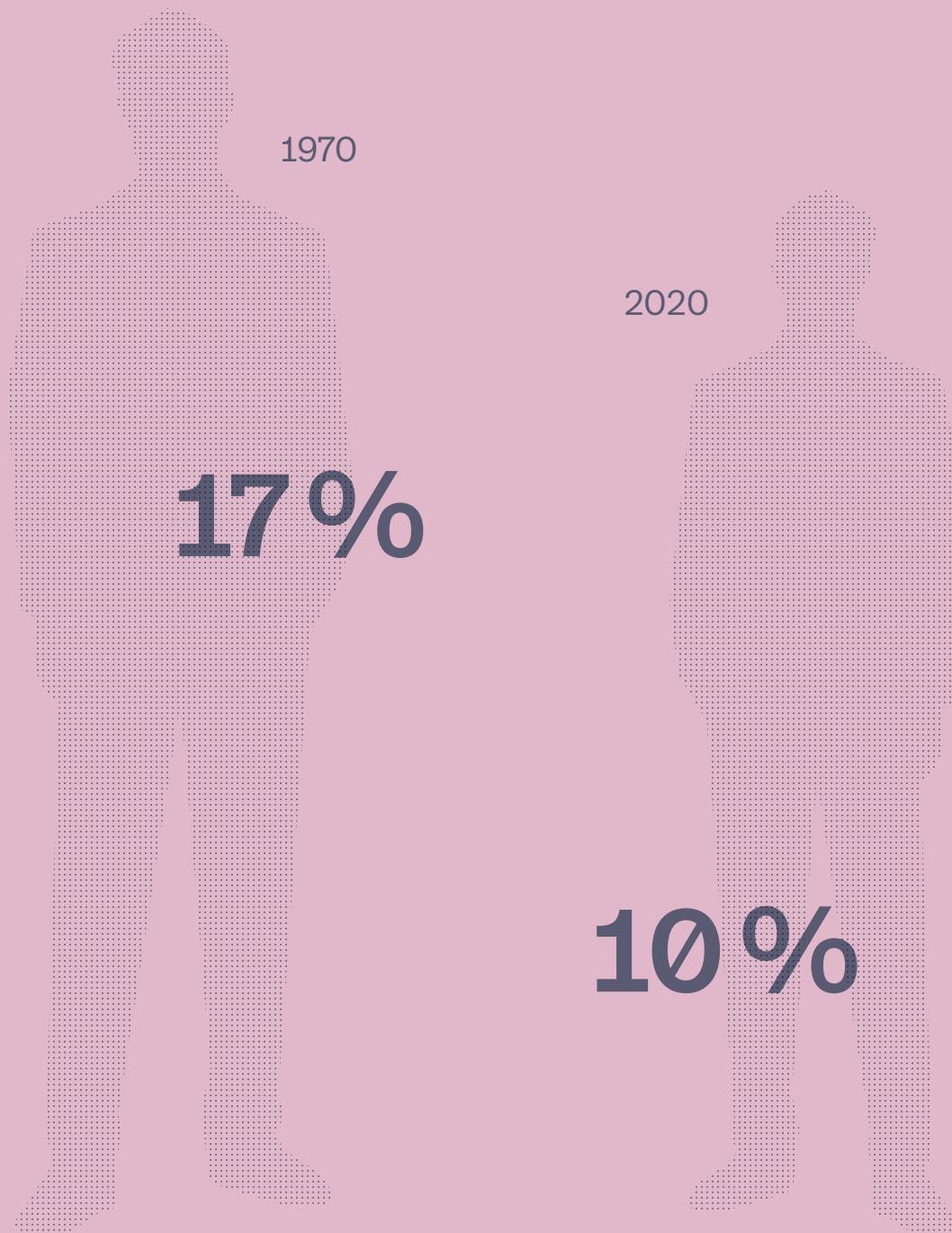
2020

Croissance de

# 59 %

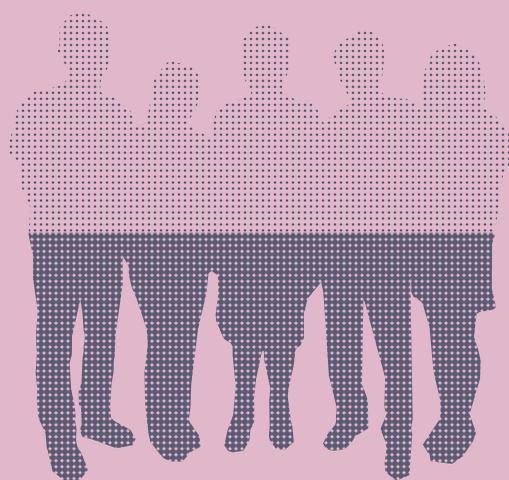
---

## Part de la population vivant dans des communes de moins de 1000 habitants



---

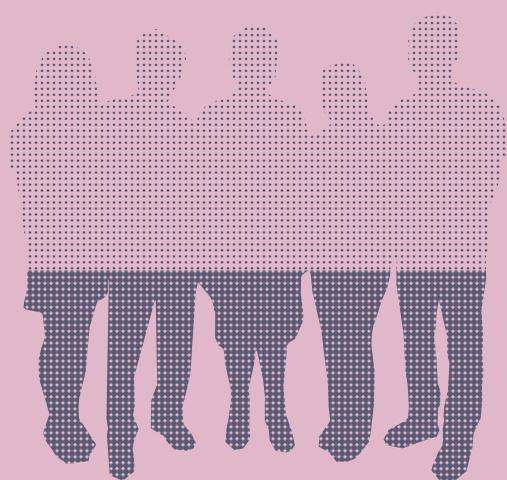
## Part de la population vivant dans des communes de plus de 10 000 habitants



**52 %**

---

1970



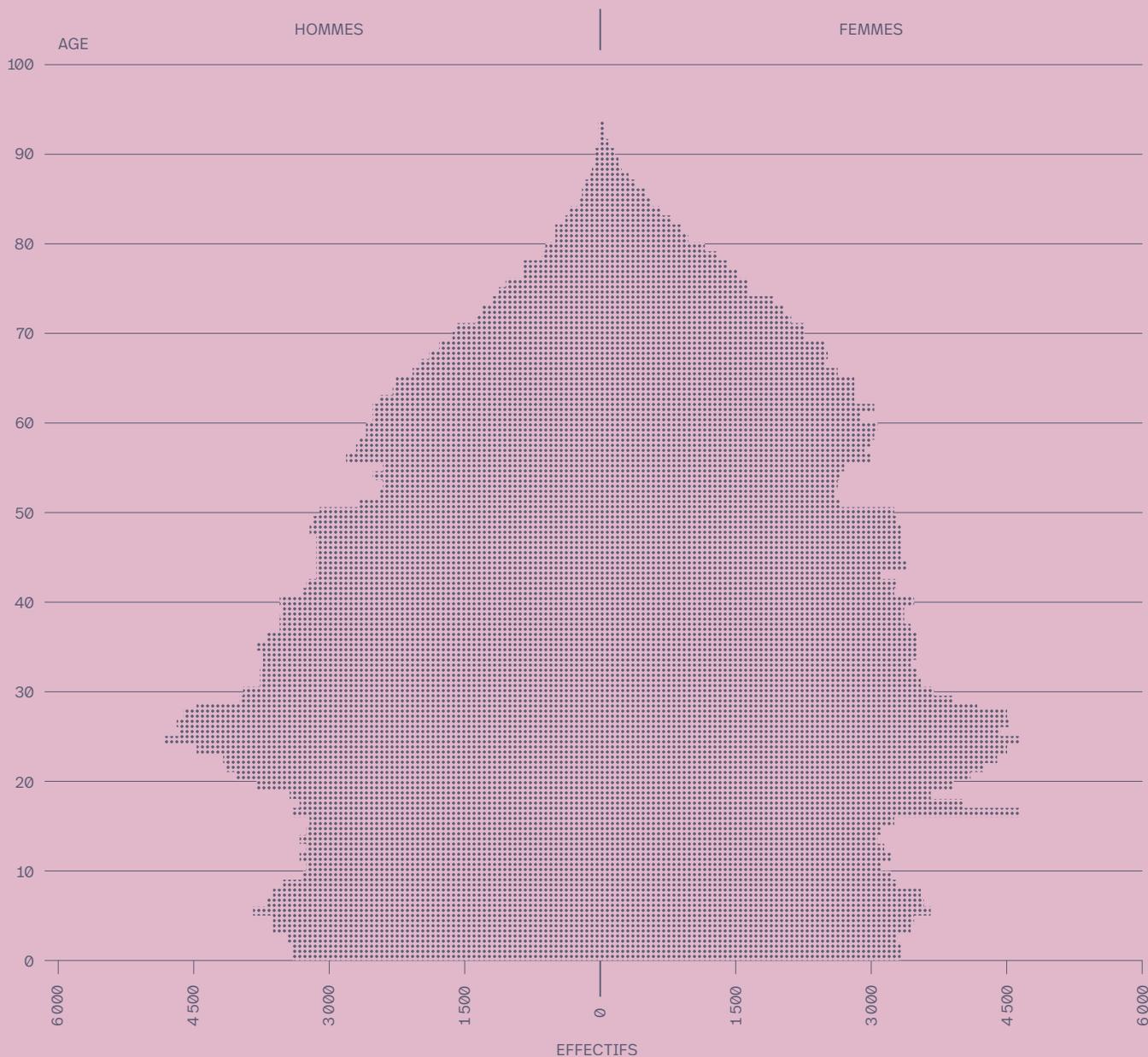
**46 %**

---

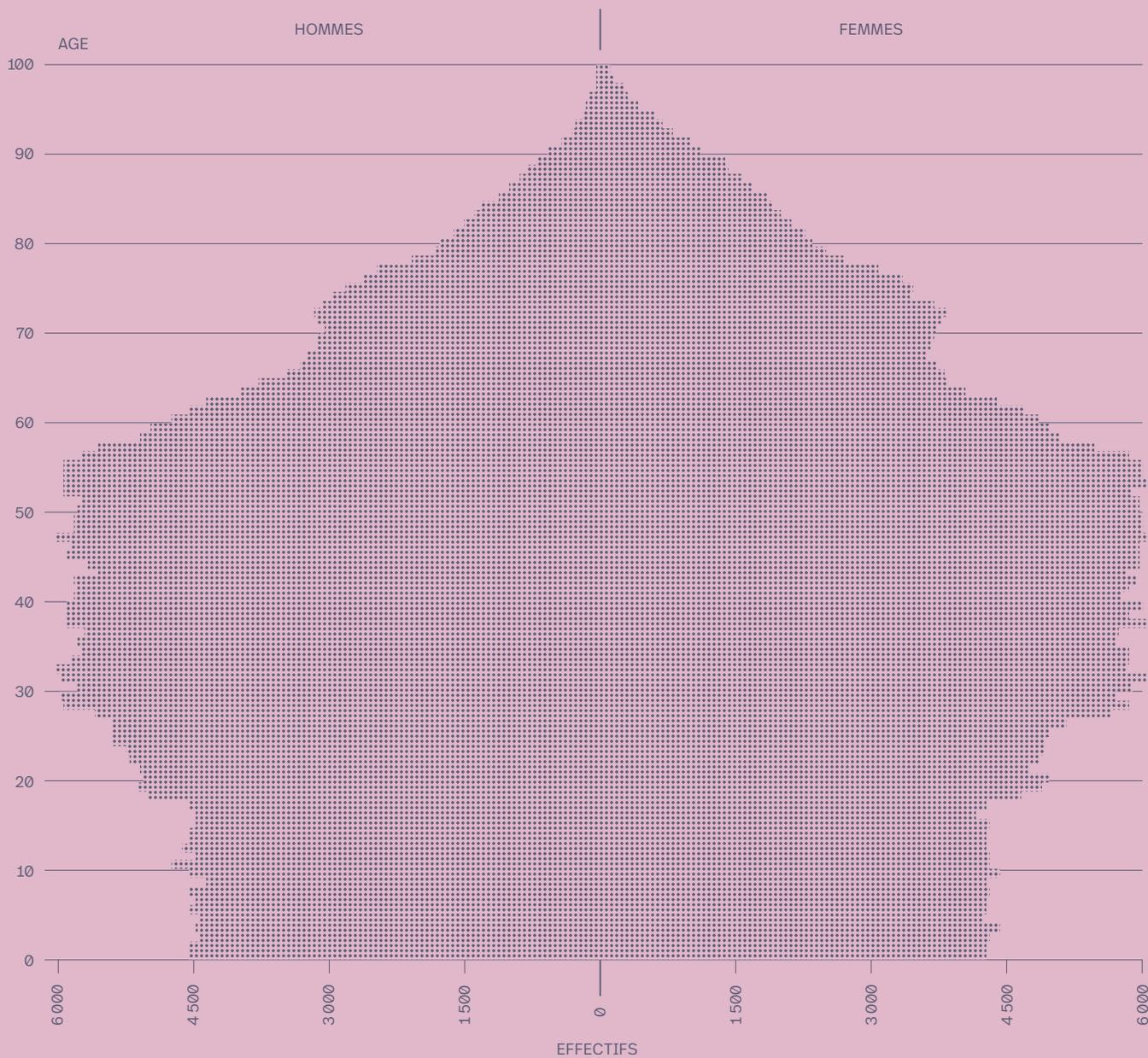
2020

# Nombre d'habitants par âge et sexe

1970

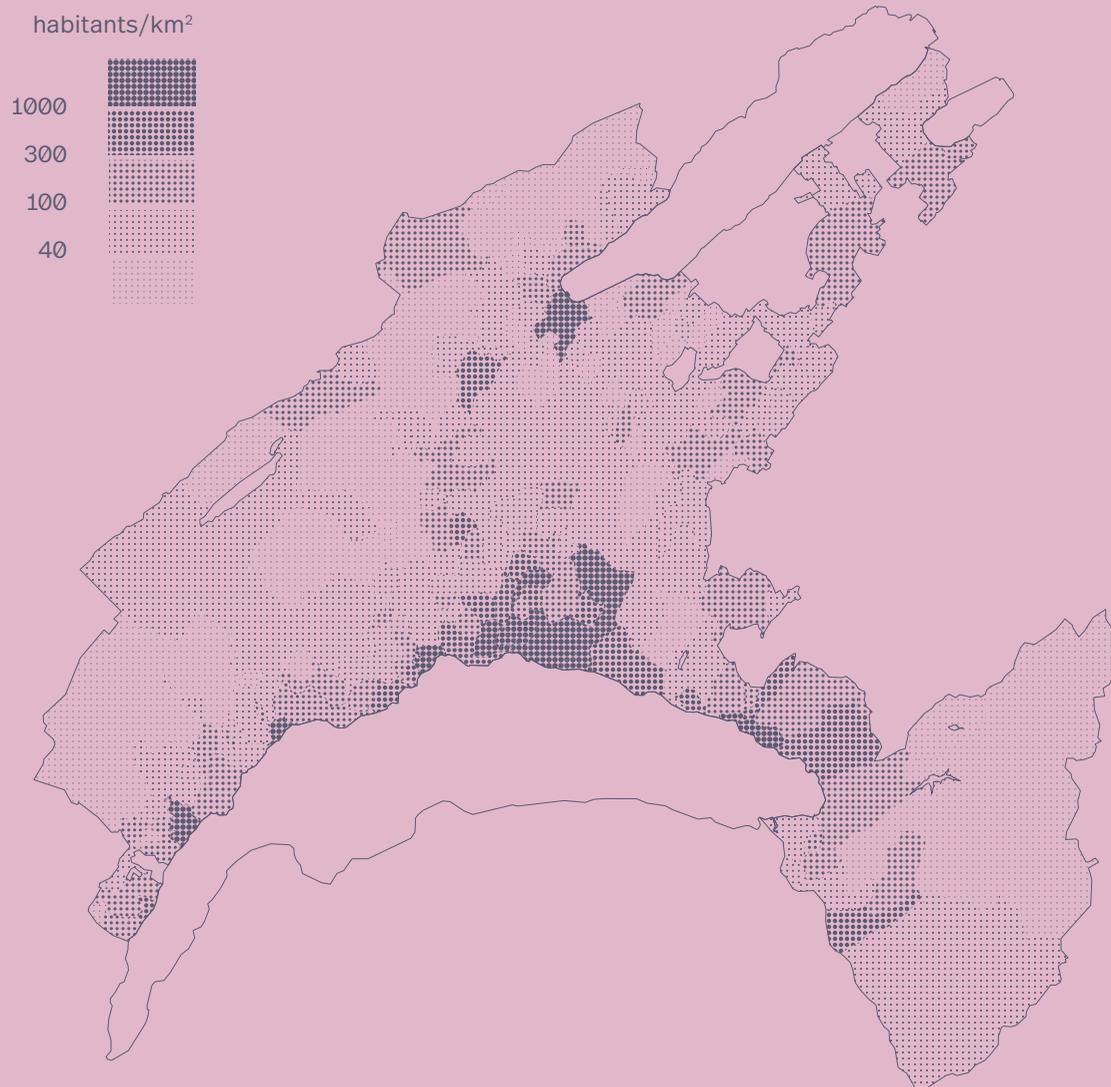


2020



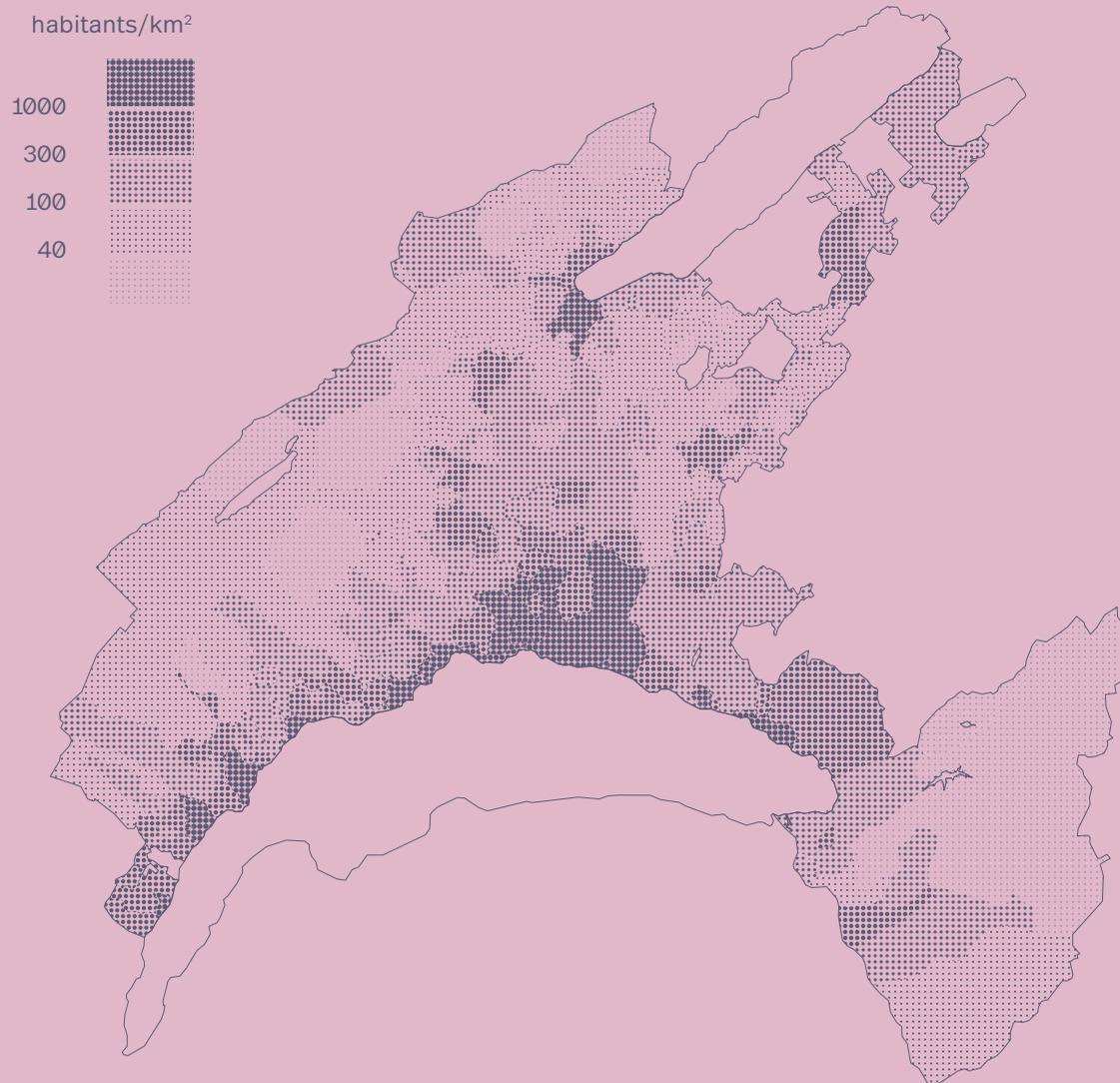
# Densité de population par commune

1970



**Vaud : 181 habitants/km<sup>2</sup>**

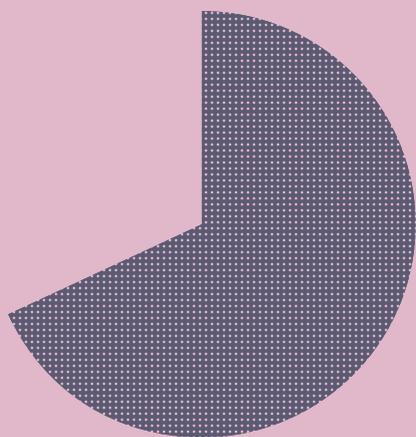
2020



**Vaud : 289 habitants/km<sup>2</sup>**

---

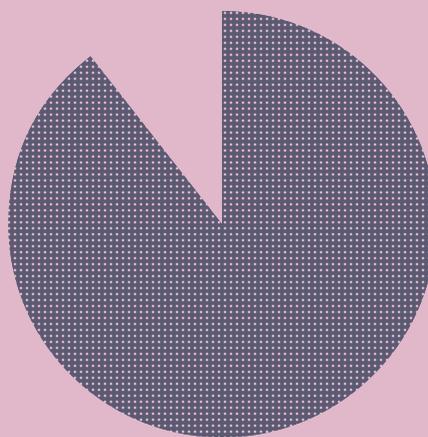
## Population vivant dans une commune urbaine



**68 %**

---

1980



**90 %**

---

2020

# Jeunes et séniors

0-19 ans

138 844

1970

178 213

2020

Croissance de

28 %

65 ans et +

64 474

134 643

Croissance de

109 %



**STATISTIQUE VAUD**

Département des finances  
et des relations extérieures

# 06

## Education



---

Orientation post-obligatoire

Elèves non-francophones à l'école obligatoire

Nationalité des élèves à l'école obligatoire

Taux de certification du secondaire II : formation générale

Part de femmes parmi les diplômés

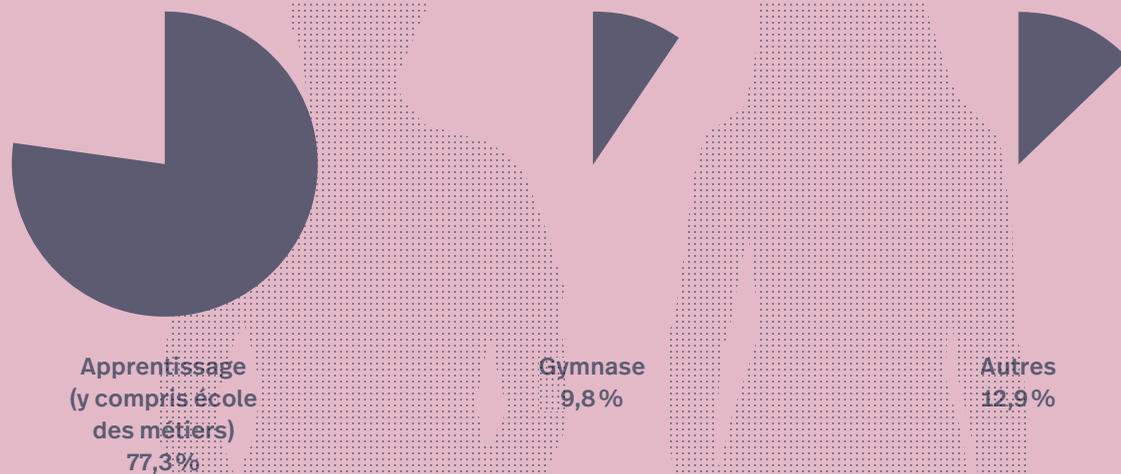
Population avec une formation de degré tertiaire

Nombre d'étudiants du tertiaire

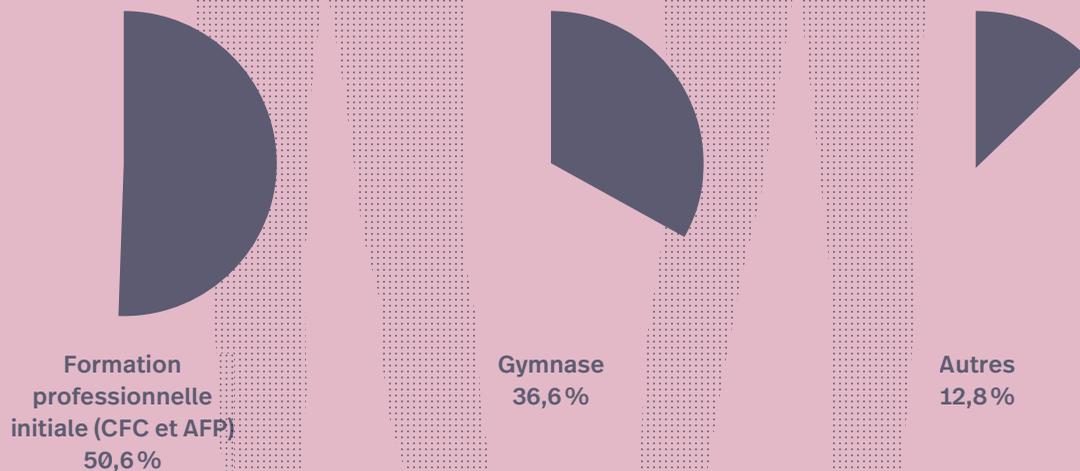
Apprentissages les plus populaires

Dépenses du Canton pour l'enseignement

# Orientation post-obligatoire



1970



2019

---

# Elèves non-francophones à l'école obligatoire

The infographic features a light pink background with a dotted pattern of human silhouettes. The central focus is the percentage of non-French-speaking students in compulsory schools. The year 1976 is marked with a horizontal line above the percentage '18 %'. The year 2020 is marked with a horizontal line above the percentage '34 %'. Below these, the word 'Evolution' is written, followed by '+16' in a large font and 'points' in a smaller font to the right.

**18 %**

1976

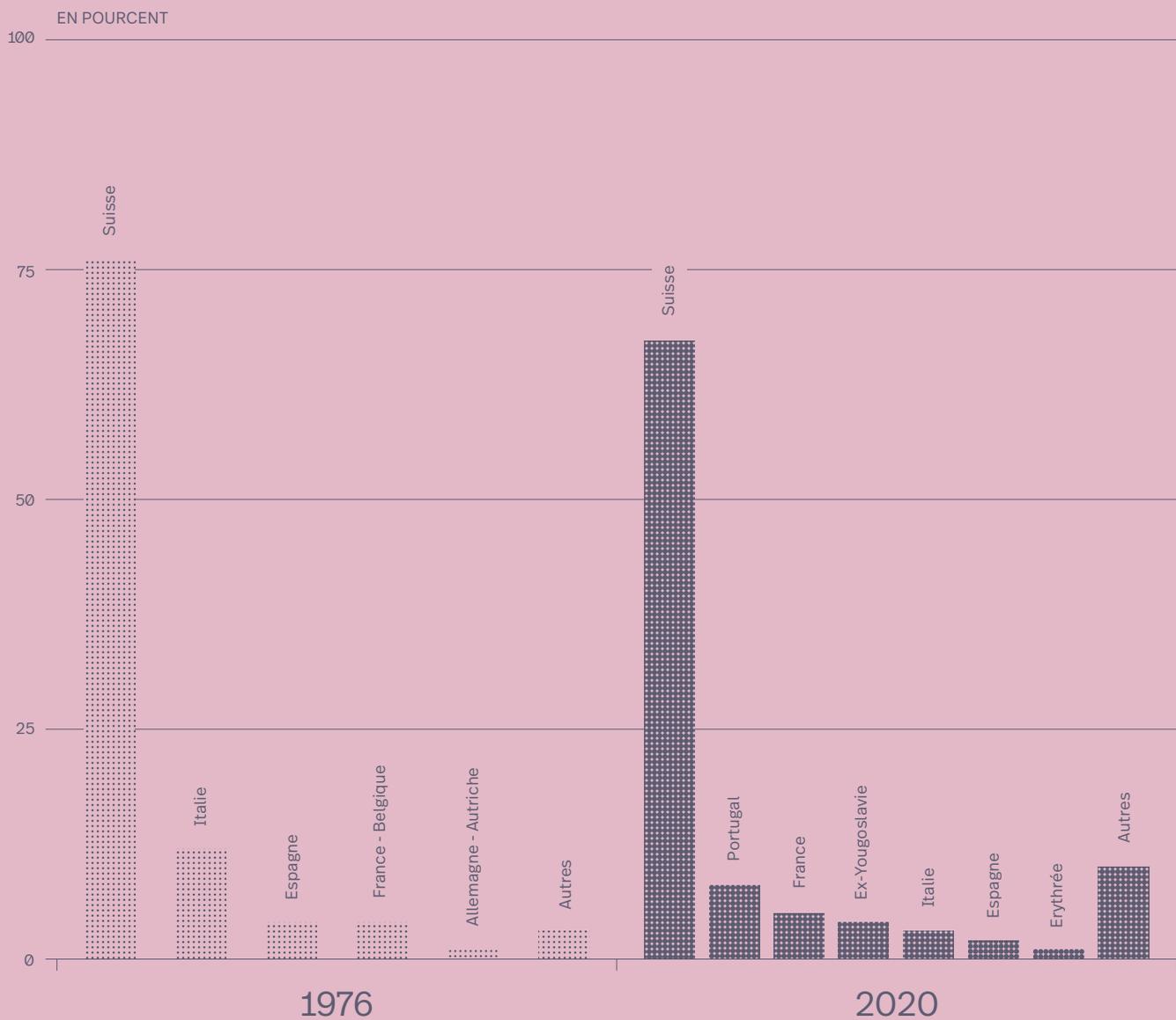
**34 %**

2020

Evolution

**+16** points

# Nationalité des élèves à l'école obligatoire



# Taux de certification du secondaire II: formation générale

En pourcent de la population d'un âge de référence

## Hommes



**12 %**

## Femmes



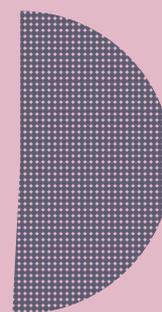
**17 %**

---

1970



**33 %**



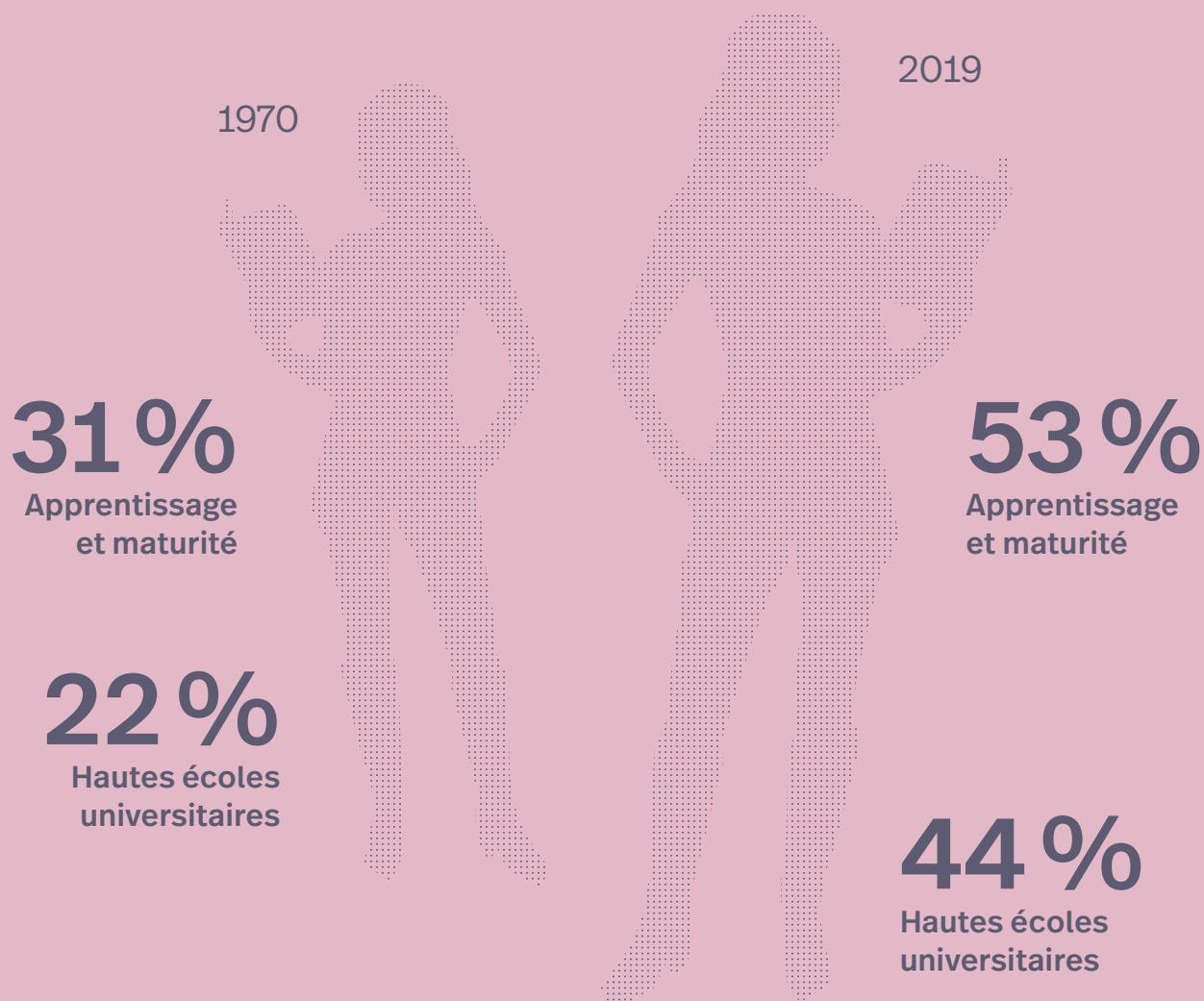
**51 %**

---

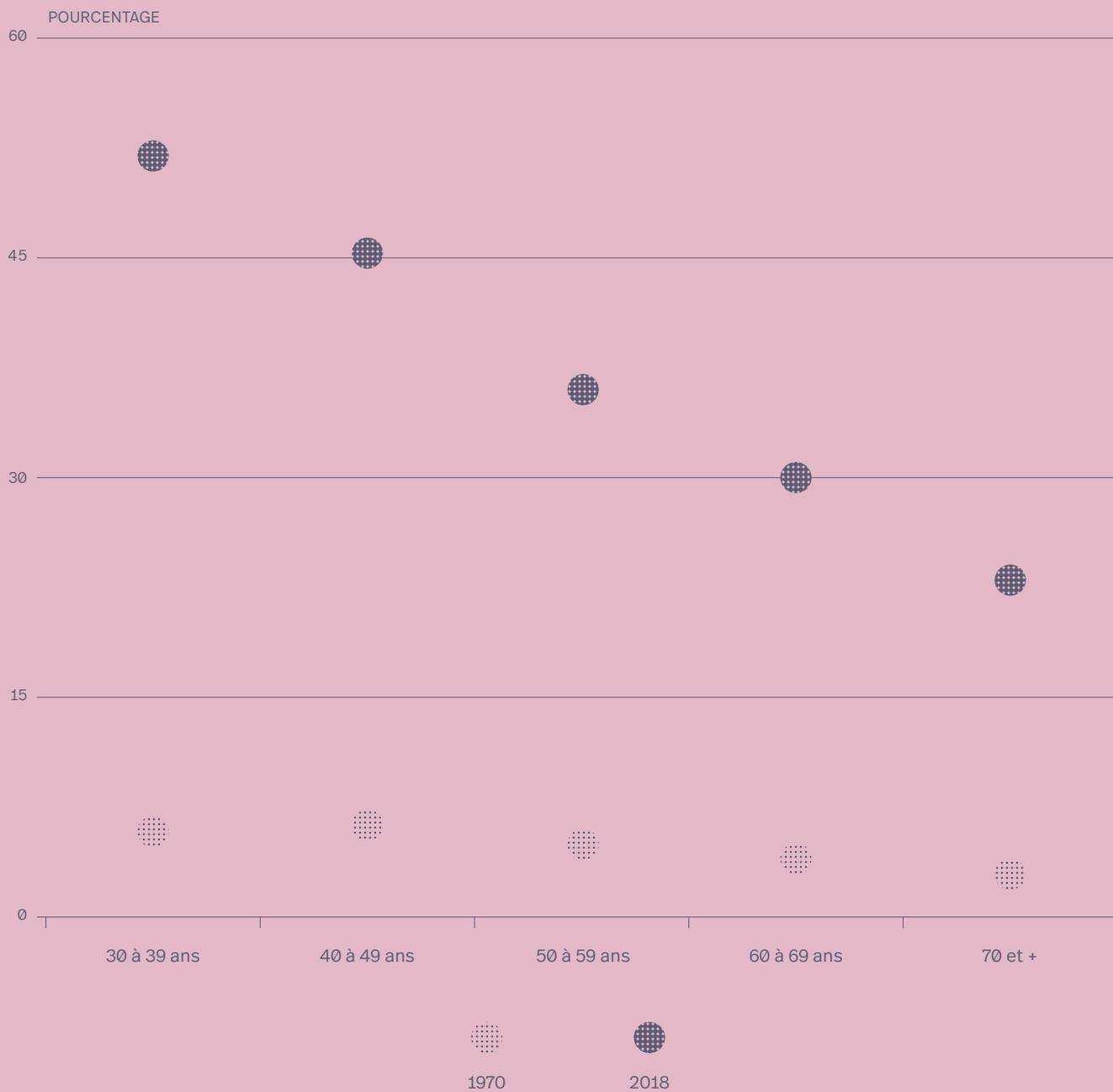
2018

---

## Part de femmes parmi les diplômés



# Population avec une formation de degré tertiaire



---

# Nombre d'étudiants du tertiaire

**Unil**

**EPFL**

**HES**  
(et prédécesseurs)

**3 176**

**1 455**

**1 477**

---

1970

**15 865**

**11 412**

**9 770**

---

2019

# Apprentissages les plus populaires

## Hommes

1

Employé de commerce

2

Mécanicien en automobiles

1

Employé de commerce

2

Gestionnaire du commerce  
de détail

## Femmes

1

Employée de commerce

2

Vendeuse

1

Employée de commerce

2

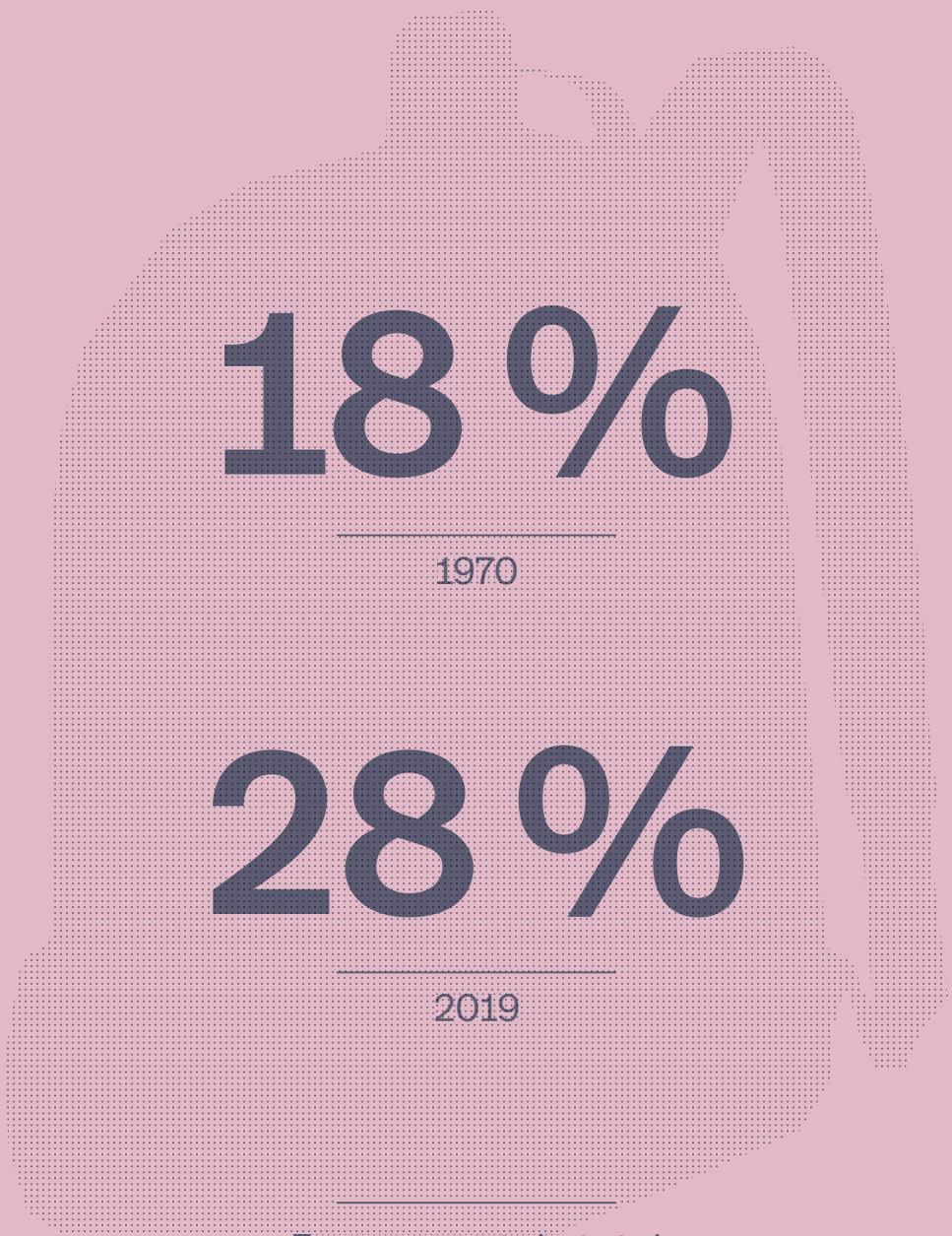
Assistante socio-éducative

1974

2018

---

# Dépenses du Canton pour l'enseignement



**18 %**

---

1970

**28 %**

---

2019

---

En pourcent du total  
des dépenses



**STATISTIQUE VAUD**

Département des finances  
et des relations extérieures

# 07

## Santé

---

**Part de la population obèse ou en surpoids**

**Proportion de fumeurs**

**Consommateurs journaliers d'alcool**

**Emplois dans la santé**

**Nombre de médecins pour 1000 habitants**

**Age moyen au décès**

**Age moyen à l'entrée en EMS**

**Décès par catégories**

**Coûts de la santé**

**Lits hospitaliers pour 1000 habitants**

**Espérance de vie**

# Part de la population obèse ou en surpoids

**Hommes**

**Femmes**

**39%**

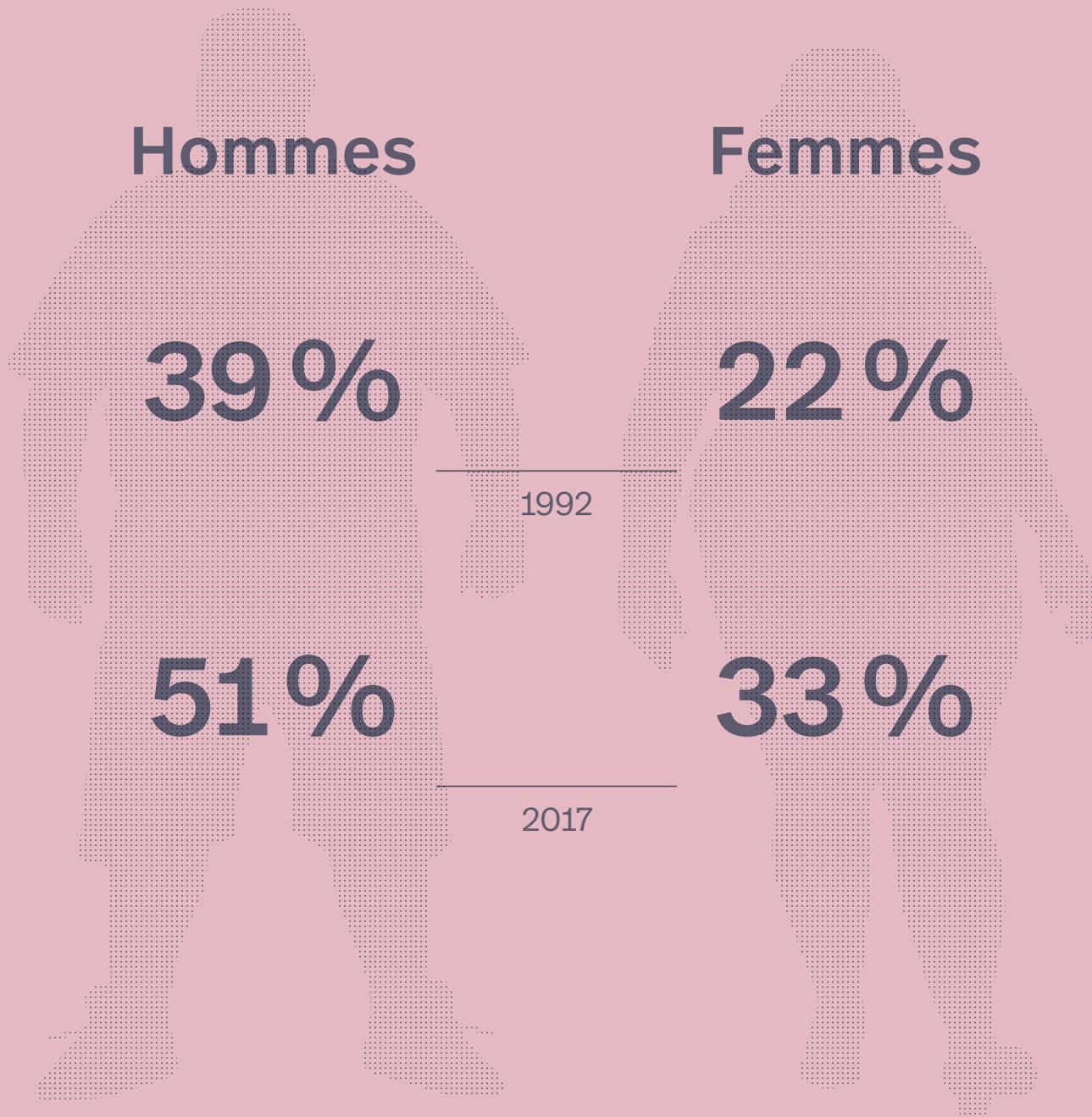
**22%**

1992

**51%**

**33%**

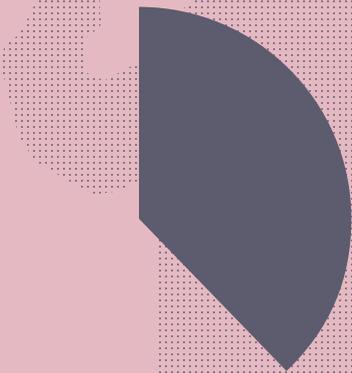
2017



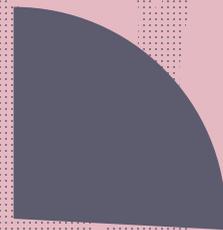
# Proportion de fumeurs

Hommes

Femmes

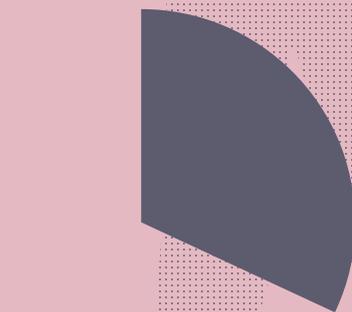


38 %

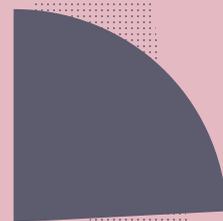


26 %

1992



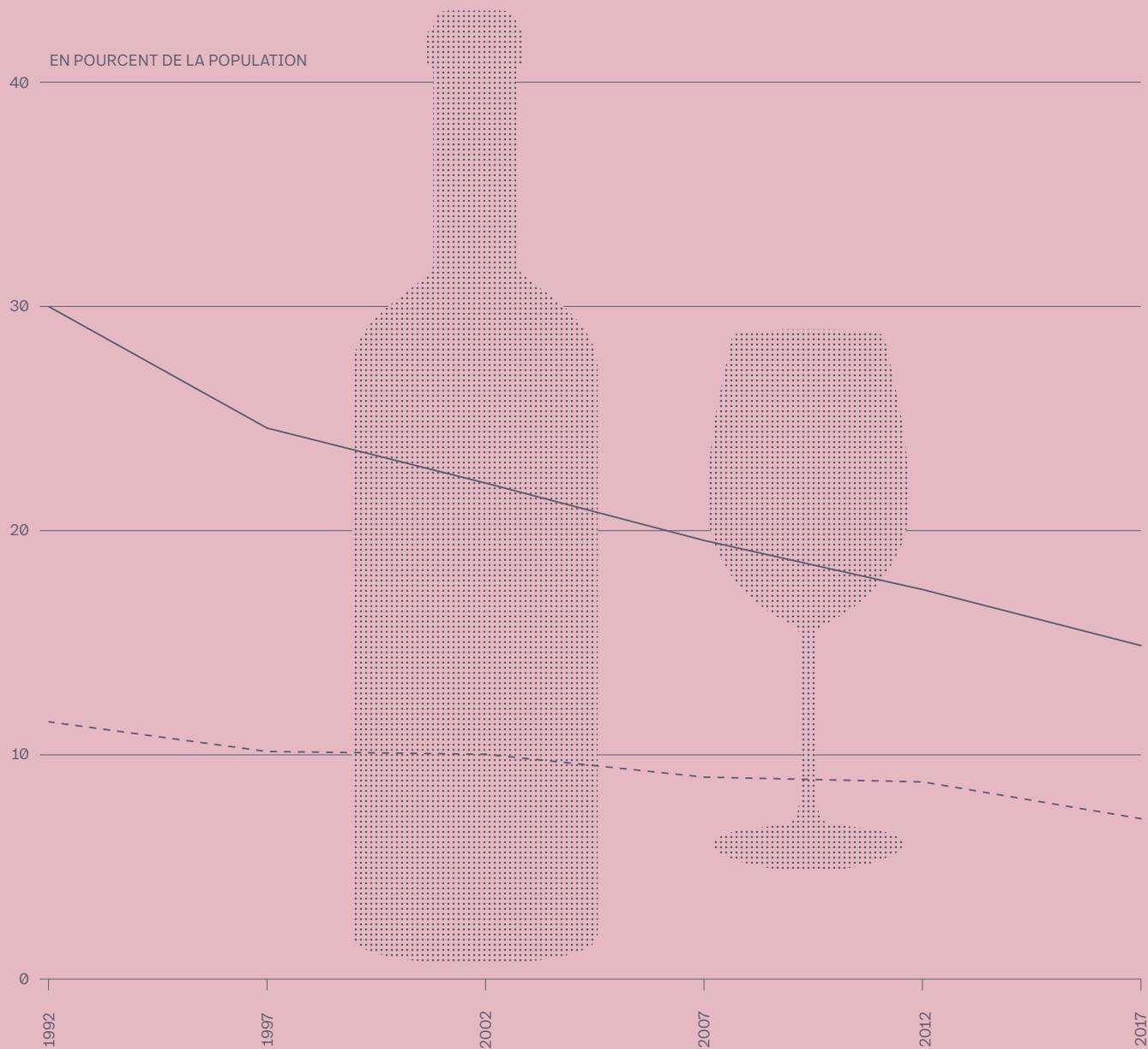
32 %



24 %

2017

# Consommateurs journaliers d'alcool



**60 882**  
emplois

---

2011

**75 891**  
emplois

---

2018

---

## Nombre de médecins pour 1000 habitants

**3,58**

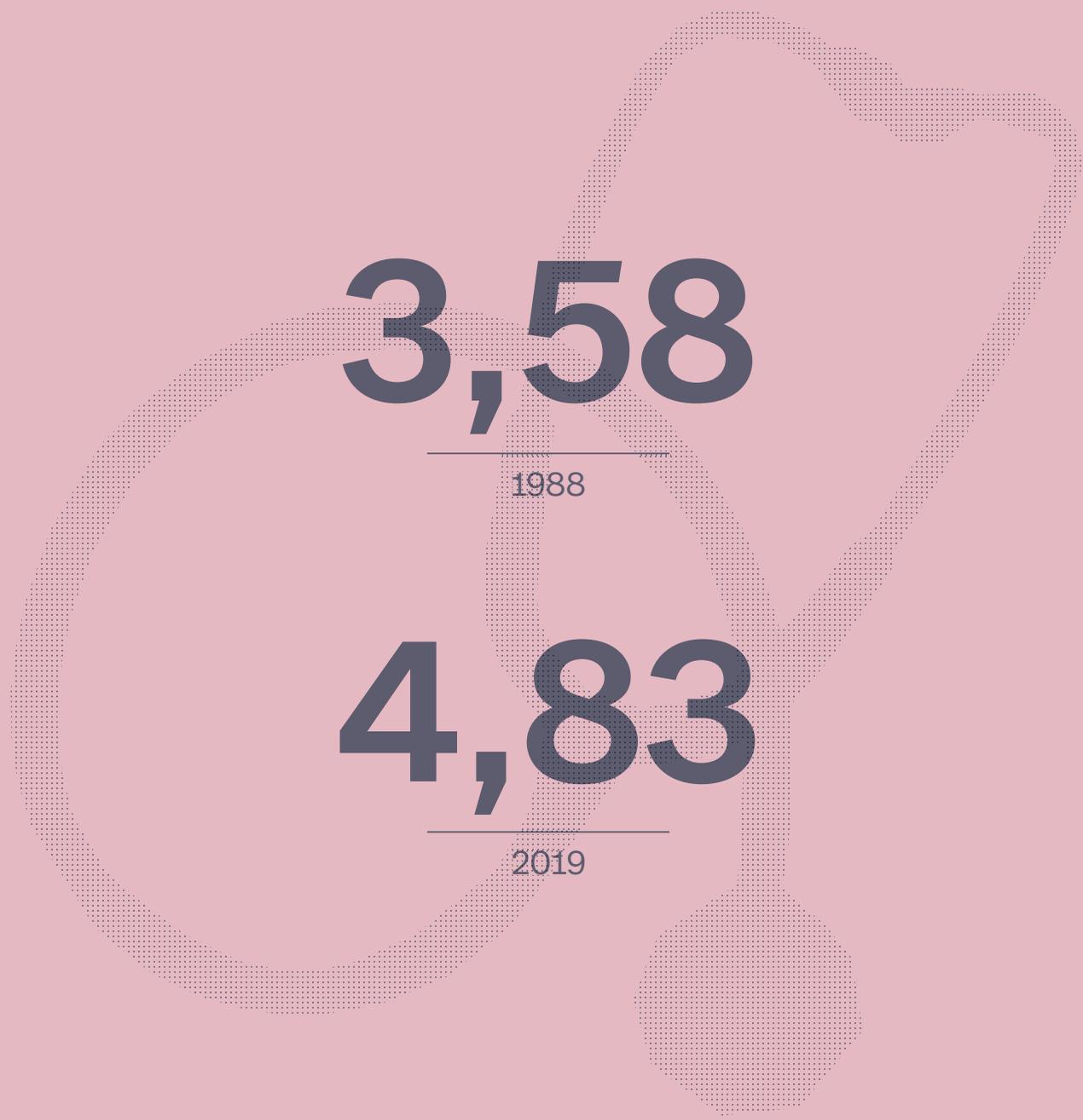
---

1988

**4,83**

---

2019



# Age moyen au décès

**Hommes**

**66 ans**

1970

**77 ans**

2020

Evolution

**+11 ans**

**Femmes**

**73 ans**

**83 ans**

Evolution

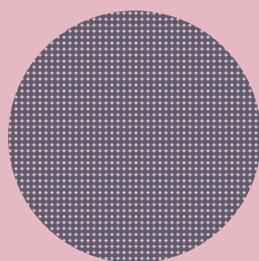
**+10 ans**

# Age moyen à l'entrée en EMS

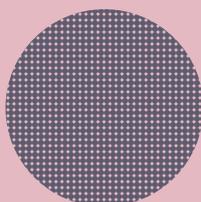


# Décès par catégorie

## Hommes



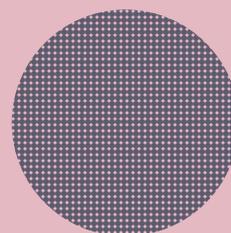
Maladie de  
l'appareil circulatoire  
36 %



Tumeurs  
22 %

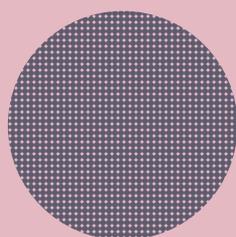


Causes  
externes  
12 %

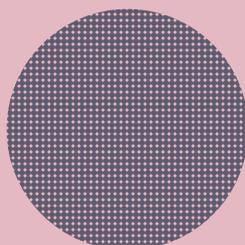


Autres  
30 %

1970



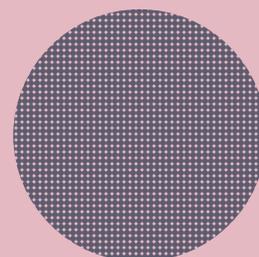
Maladie de  
l'appareil circulatoire  
27 %



Tumeurs  
32 %



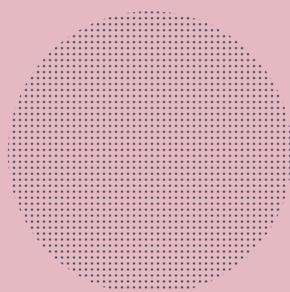
Causes  
externes  
8 %



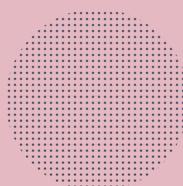
Autres  
33 %

2018

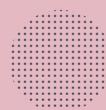
# Femmes



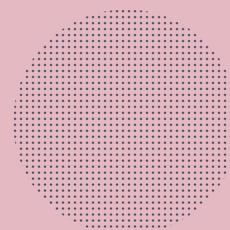
Maladie de  
l'appareil circulatoire  
46 %



Tumeurs  
19 %



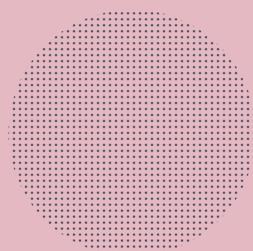
Causes  
externes  
6 %



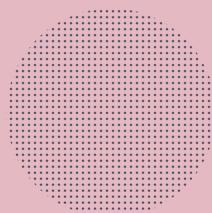
Autres  
29 %

---

1970



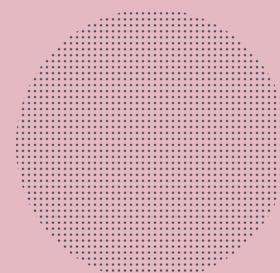
Maladie de  
l'appareil circulatoire  
31 %



Tumeurs  
25 %



Causes  
externes  
4 %

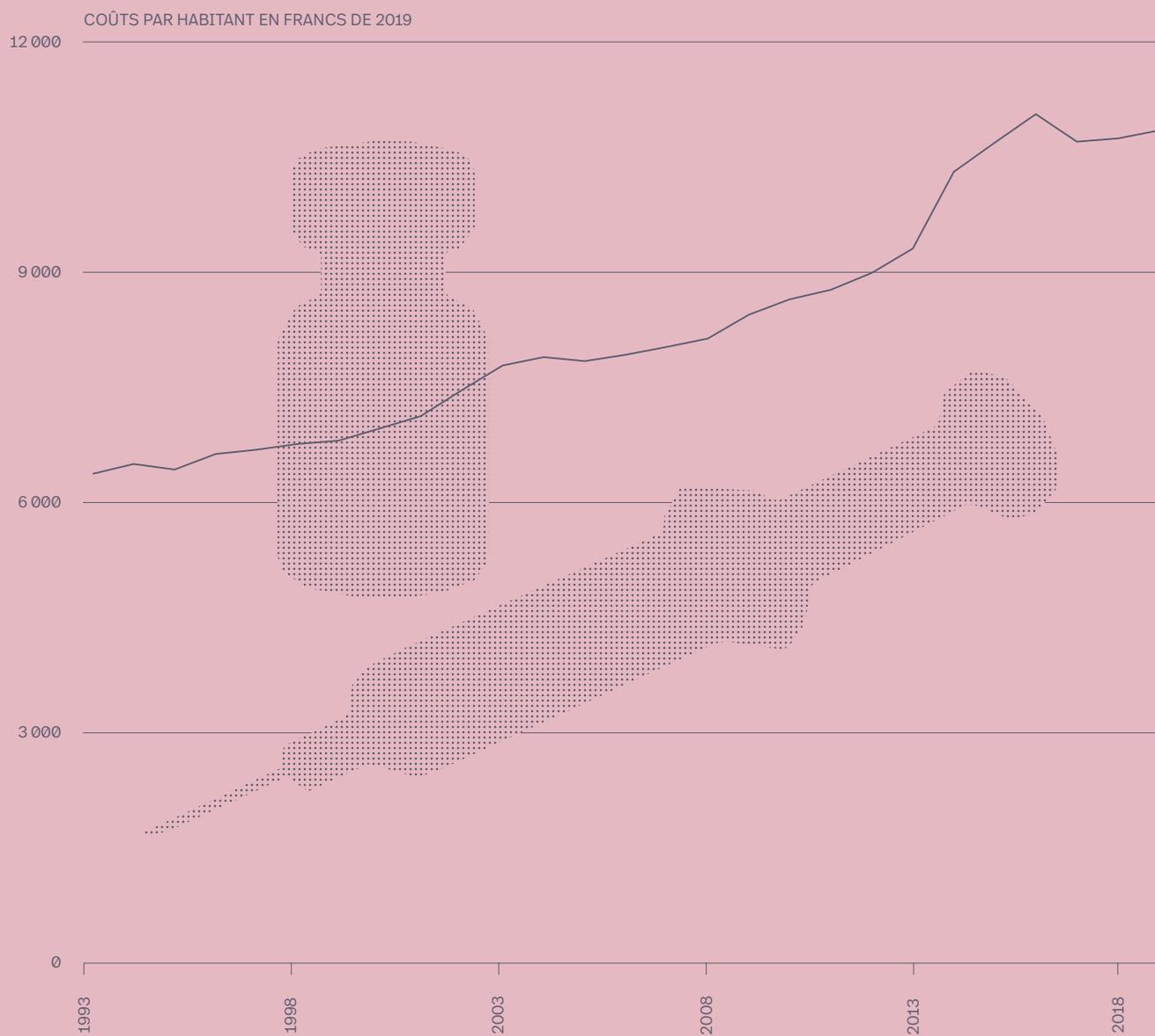


Autres  
40 %

---

2018

# Coûts de la santé



---

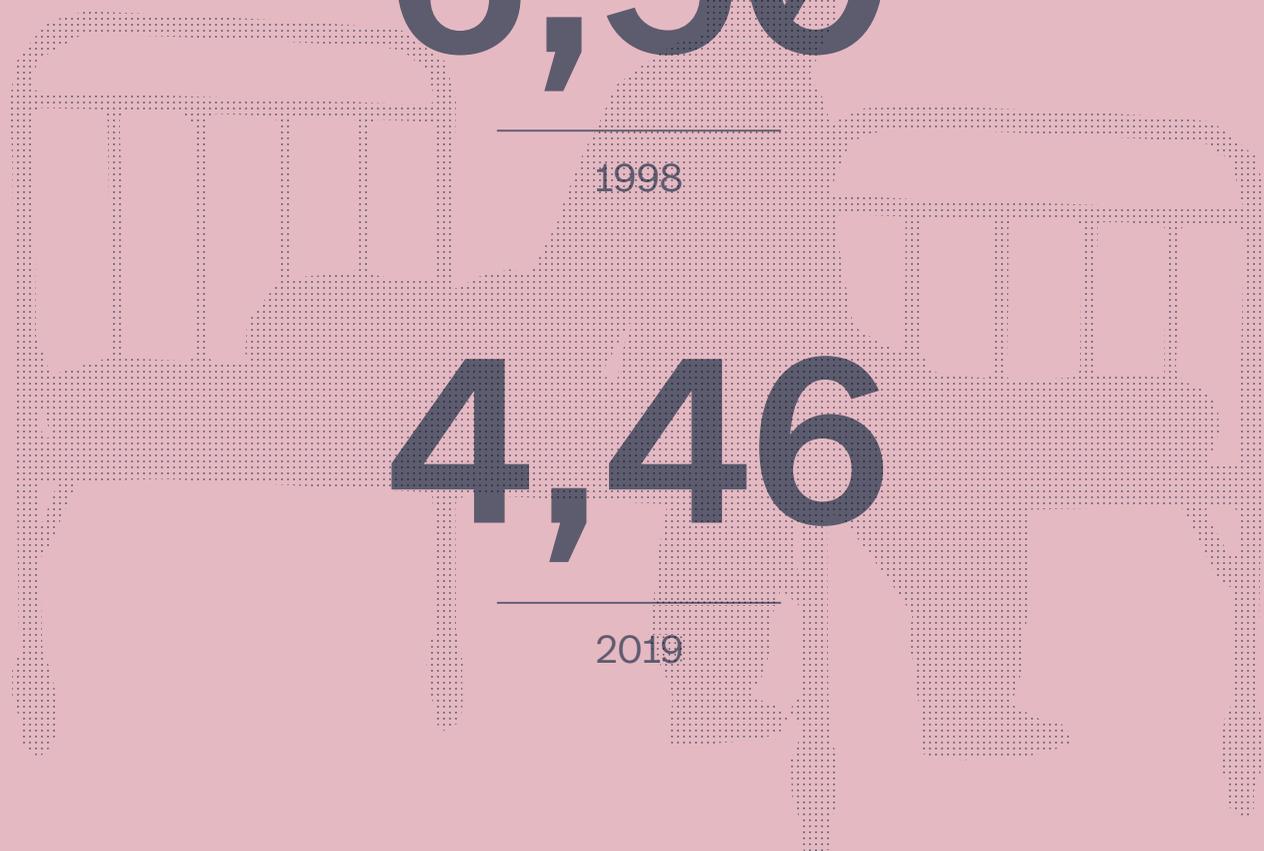
# Lits hospitaliers pour 1000 habitants

6,50

1998

4,46

2019



En **1970**,  
l'espérance  
de vie pour un  
homme est  
de **70 ans**  
et **76 ans** pour  
une femme

En **2020**,  
l'espérance  
de vie pour un  
homme est  
de **81 ans**  
et **85 ans** pour  
une femme



**STATISTIQUE VAUD**

Département des finances  
et des relations extérieures

# 08

## Social



Statistique  
Vaud 1971-2021

---

**Bénéficiaires de rentes à l'assurance-invalidité**

**Primes mensuelles de l'assurance-maladie**

**Bénéficiaires de subsides aux primes d'assurance-maladie**

**Bénéficiaires de prestations complémentaires à l'assurance-vieillesse**

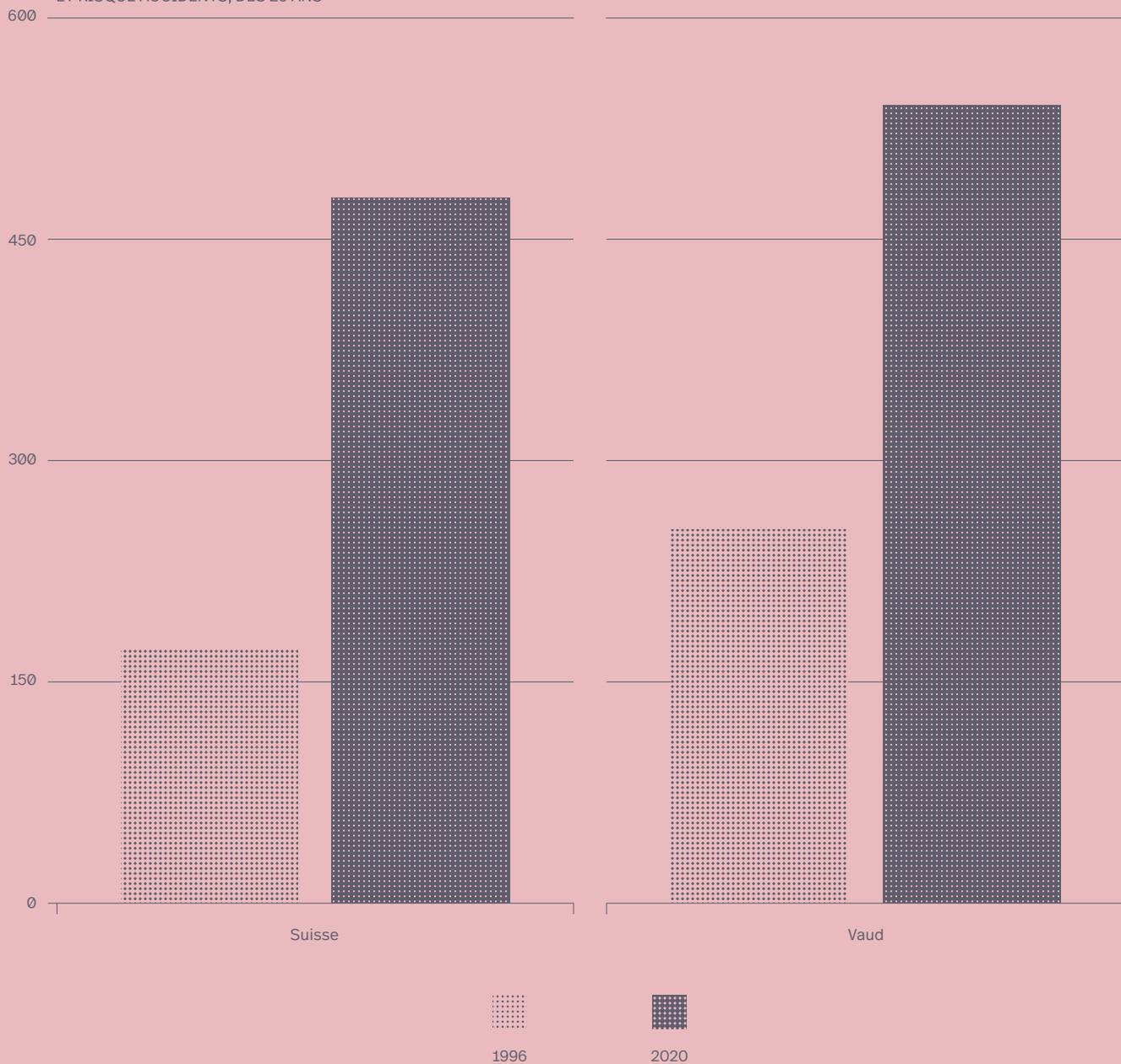
**Bénéficiaires de l'aide sociale**

## Bénéficiaires de rentes à l'assurance-invalidité

1975 → 7 557	1993 → <b>11 916</b>	2011 → <b>17 219</b>
1976 → 7 436	1994 → <b>12 068</b>	2012 → <b>16 877</b>
1977 → 7 908	1995 → <b>13 143</b>	2013 → <b>16 661</b>
1978 → 7 849	1996 → <b>13 956</b>	2014 → <b>16 378</b>
1979 → 8 575	1997 → <b>14 924</b>	2015 → <b>16 197</b>
1980 → 7 813	1998 → <b>15 277</b>	2016 → <b>16 003</b>
1981 → 7 973	1999 → <b>15 736</b>	2017 → <b>15 949</b>
1982 → 8 085	2000 → <b>16 186</b>	2018 → <b>15 944</b>
1983 → 8 343	2001 → <b>16 578</b>	2019 → <b>16 174</b>
1984 → 8 671	2002 → <b>17 290</b>	2020 → <b>16 495</b>
1985 → 8 772	2003 → <b>18 210</b>	
1986 → 8 873	2004 → <b>18 552</b>	
1987 → 9 289	2005 → <b>19 012</b>	
1988 → 9 435	2006 → <b>18 500</b>	
1989 → 9 829	2007 → <b>17 927</b>	
1990 → <b>10 098</b>	2008 → <b>17 740</b>	
1991 → <b>10 584</b>	2009 → <b>17 720</b>	
1992 → <b>11 250</b>	2010 → <b>17 465</b>	

# Primes mensuelles de l'assurance-maladie

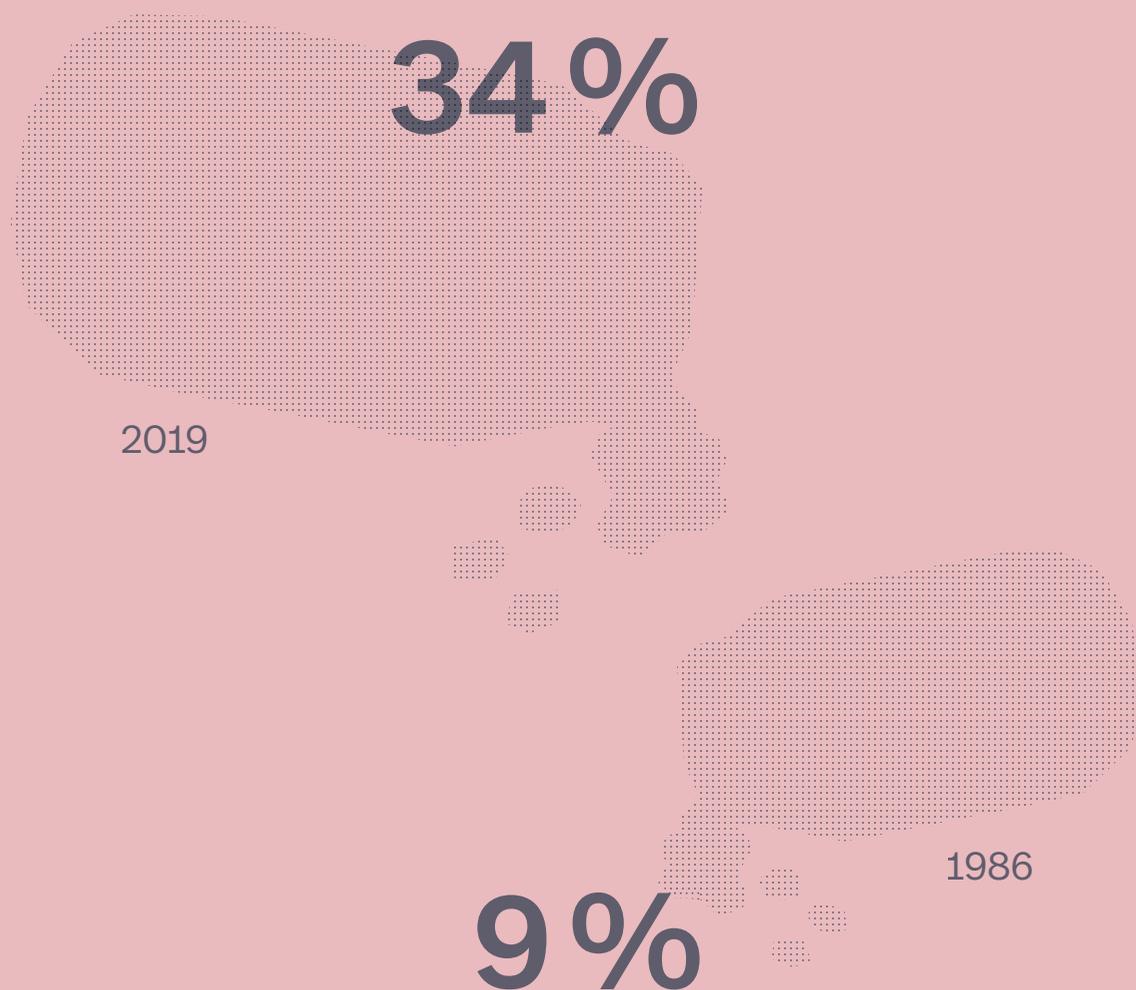
EN FRANCS CONSTANTS, AVEC FRANCHISE DE BASE ET RISQUE ACCIDENTS, DÈS 25 ANS



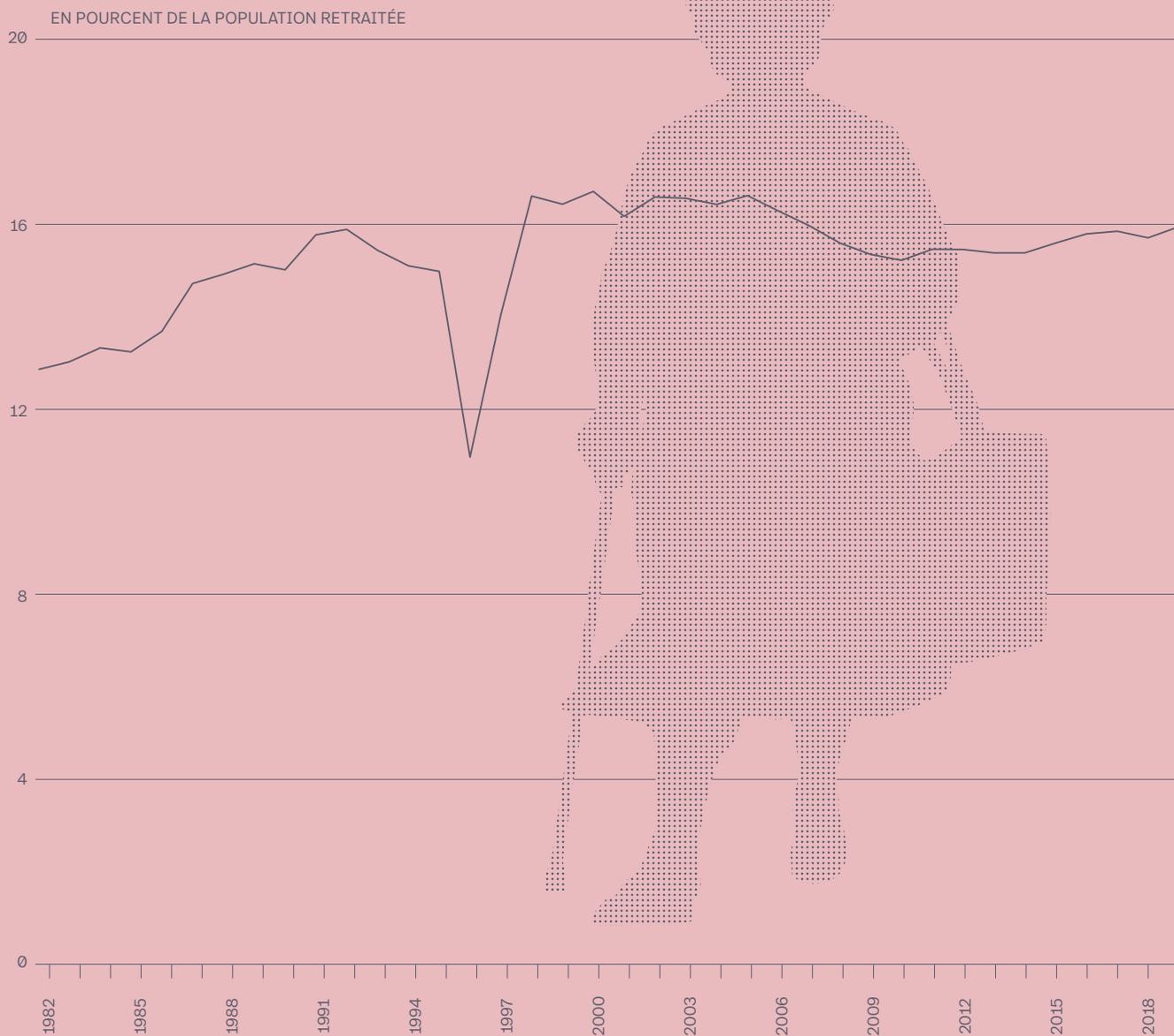
---

# Bénéficiaires de subsides aux primes d'assurance-maladie

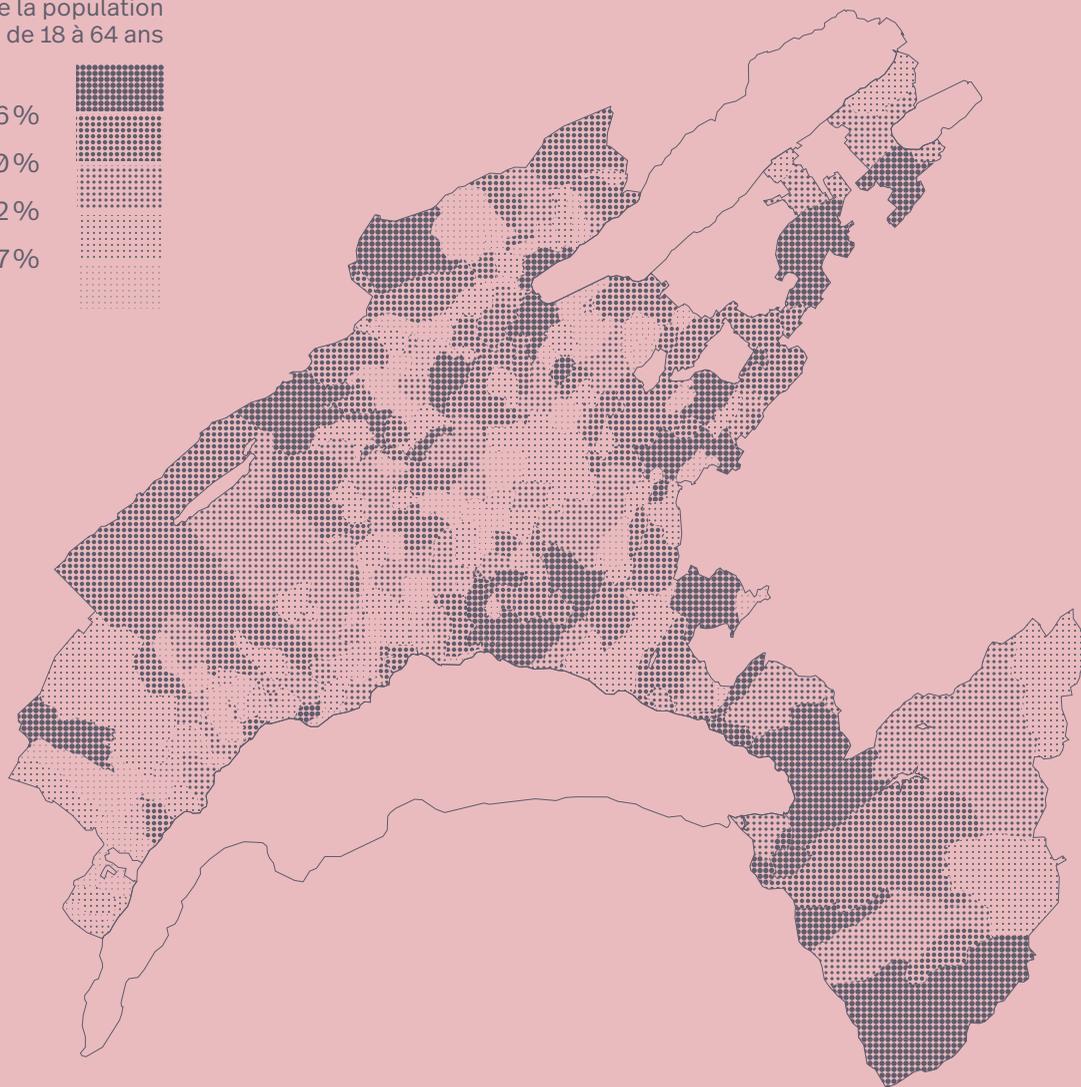
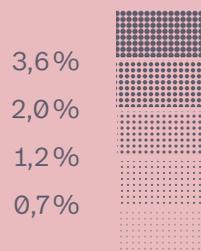
En pourcent de la population



# Bénéficiaires de prestations complémentaires à l'assurance-vieillesse



En pourcent  
de la population  
de 18 à 64 ans



**Canton de Vaud : 3,55%**

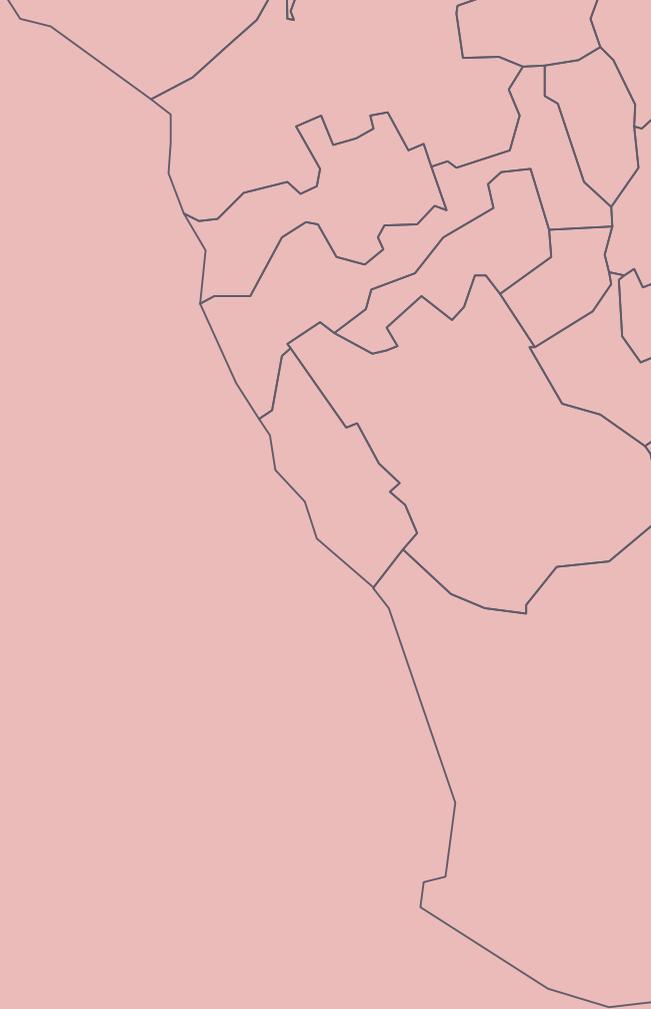


**STATISTIQUE VAUD**

Département des finances  
et des relations extérieures

# 09

## Economie



---

**Population active par secteur économique**

**Produit intérieur brut**

**Emplois**

**Exportations**

**Emplois selon la taille de l'entreprise**

# Population active par secteur économique

Primaire

Secondaire

Tertiaire

8%

42%

50%

1970

2%

17%

81%

2019

# Produit intérieur brut

EN FRANCS DE 2019 PAR HABITANT

Primaire

Secondaire

Tertiaire

1 228

11 239

42 824

1997

673

14 435

53 573

2019

246 300

emplois

---

1975

453 500

emplois

---

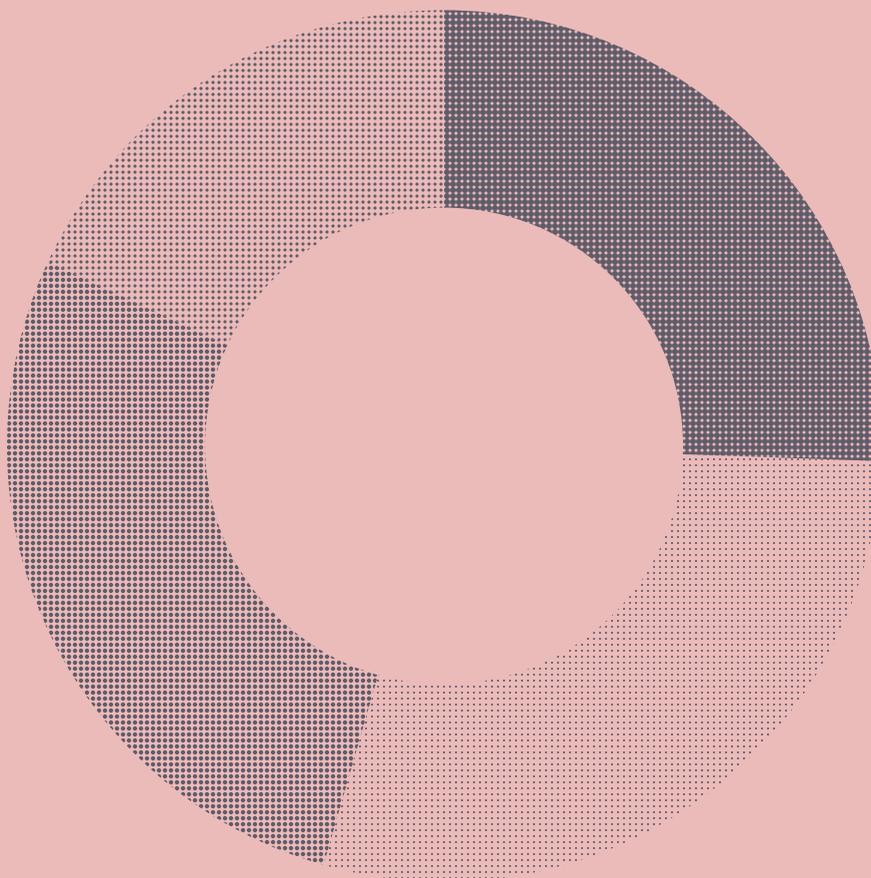
2018

# Exportations



# Emplois selon la taille de l'entreprise

2018



26%



1-9 emplois

29%



10-49 emplois

27%



50-249 emplois

18%



250 emplois et +



**STATISTIQUE VAUD**

Département des finances  
et des relations extérieures

# 10

## Construction



Statistique  
Vaud 1971-2021

---

**Logements vacants**

**Bâtiments selon le nombre d'étages**

**Surface moyenne par habitant**

**Nombre de pièces par habitant**

**Personnes par logement**

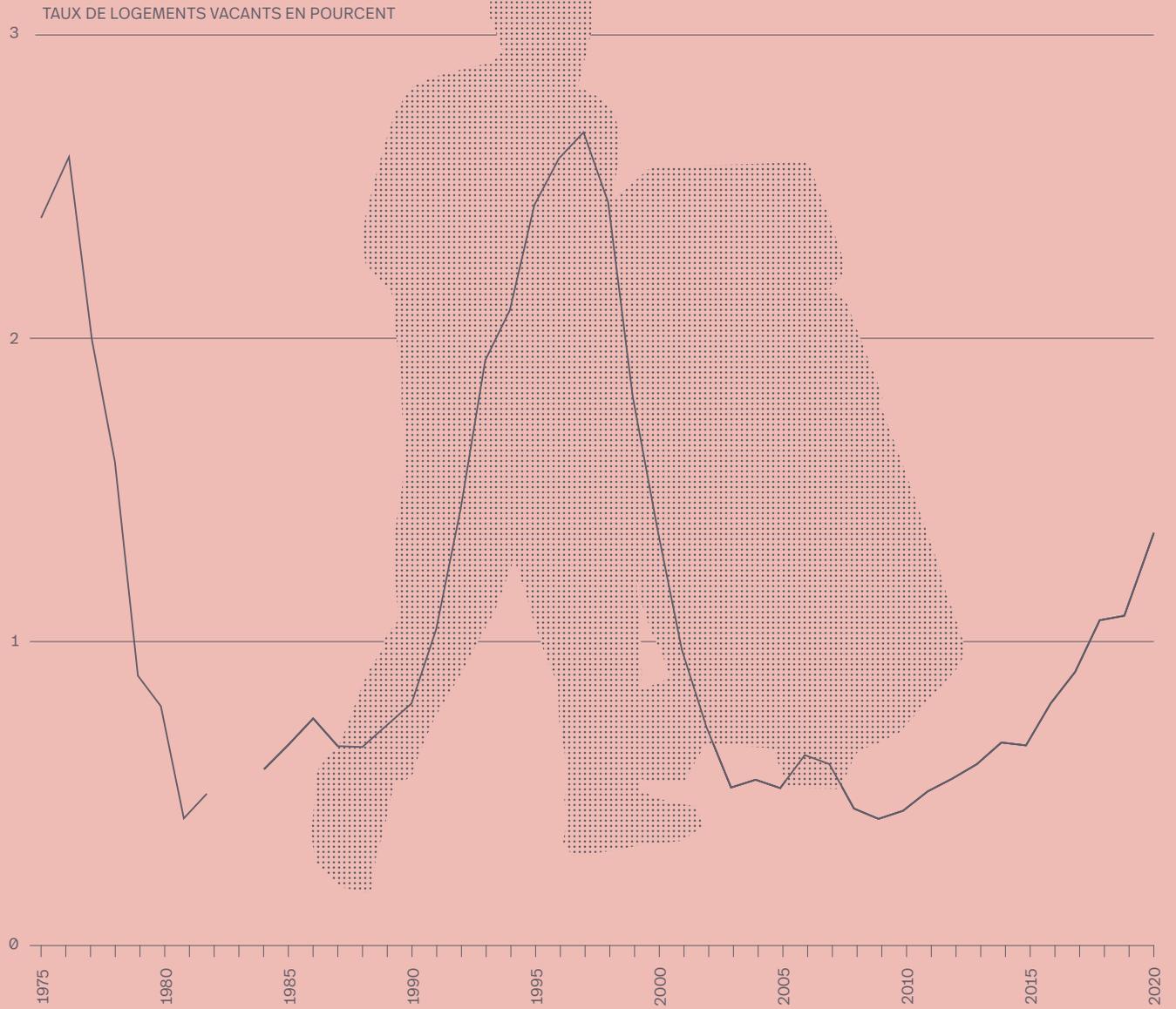
**Taux de propriétaires**

**Nouveaux logements construits**

**Part de maisons individuelles**

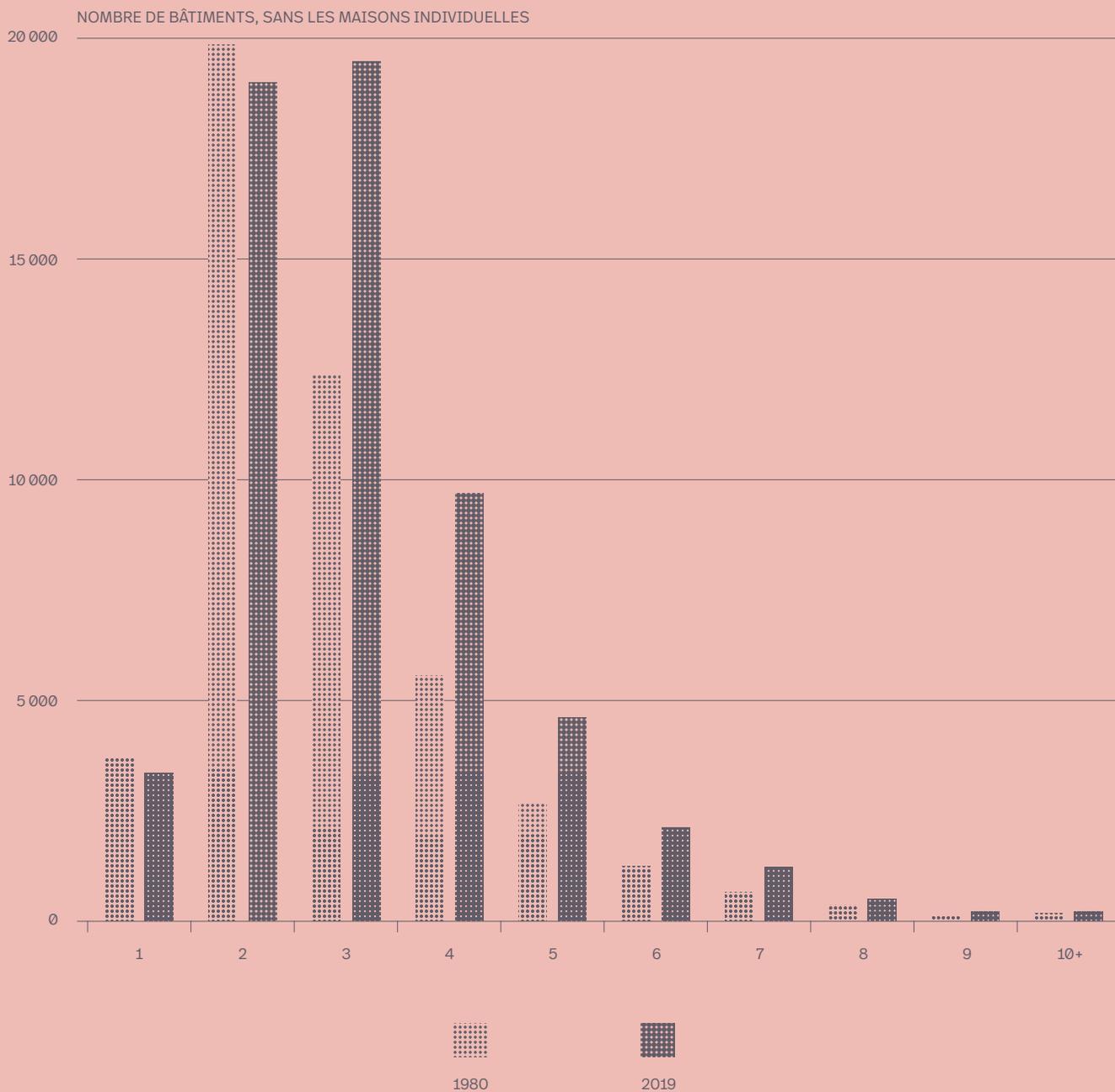
**Surface des locaux vacants**

# Logements vacants



# Bâtiments selon le nombre d'étages

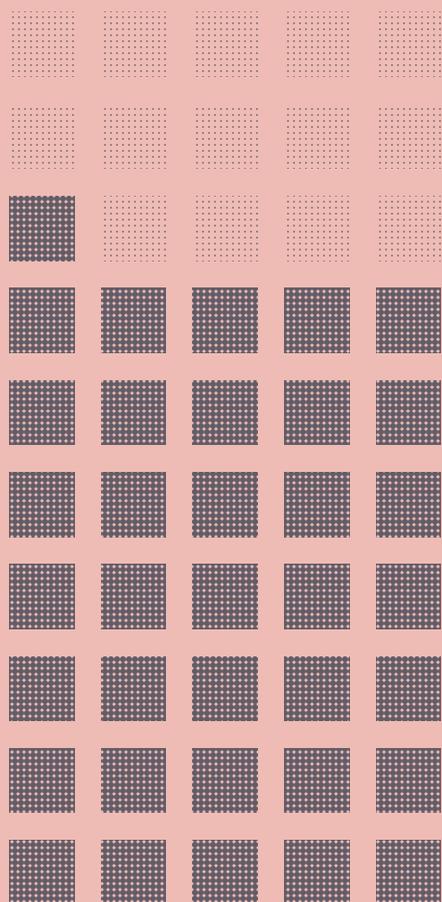
2019



---

# Surface moyenne par habitant

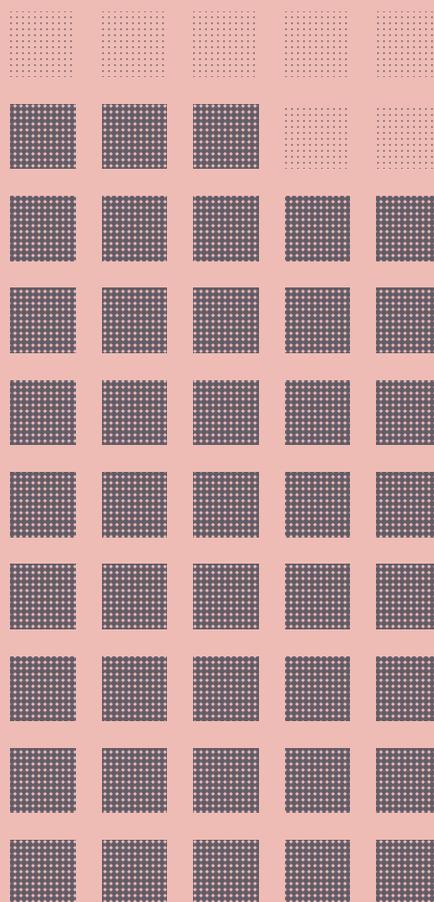
## 36 m<sup>2</sup>



---

1980

## 43 m<sup>2</sup>



---

2019

---

# Nombre de pièces par habitant

1,2

---

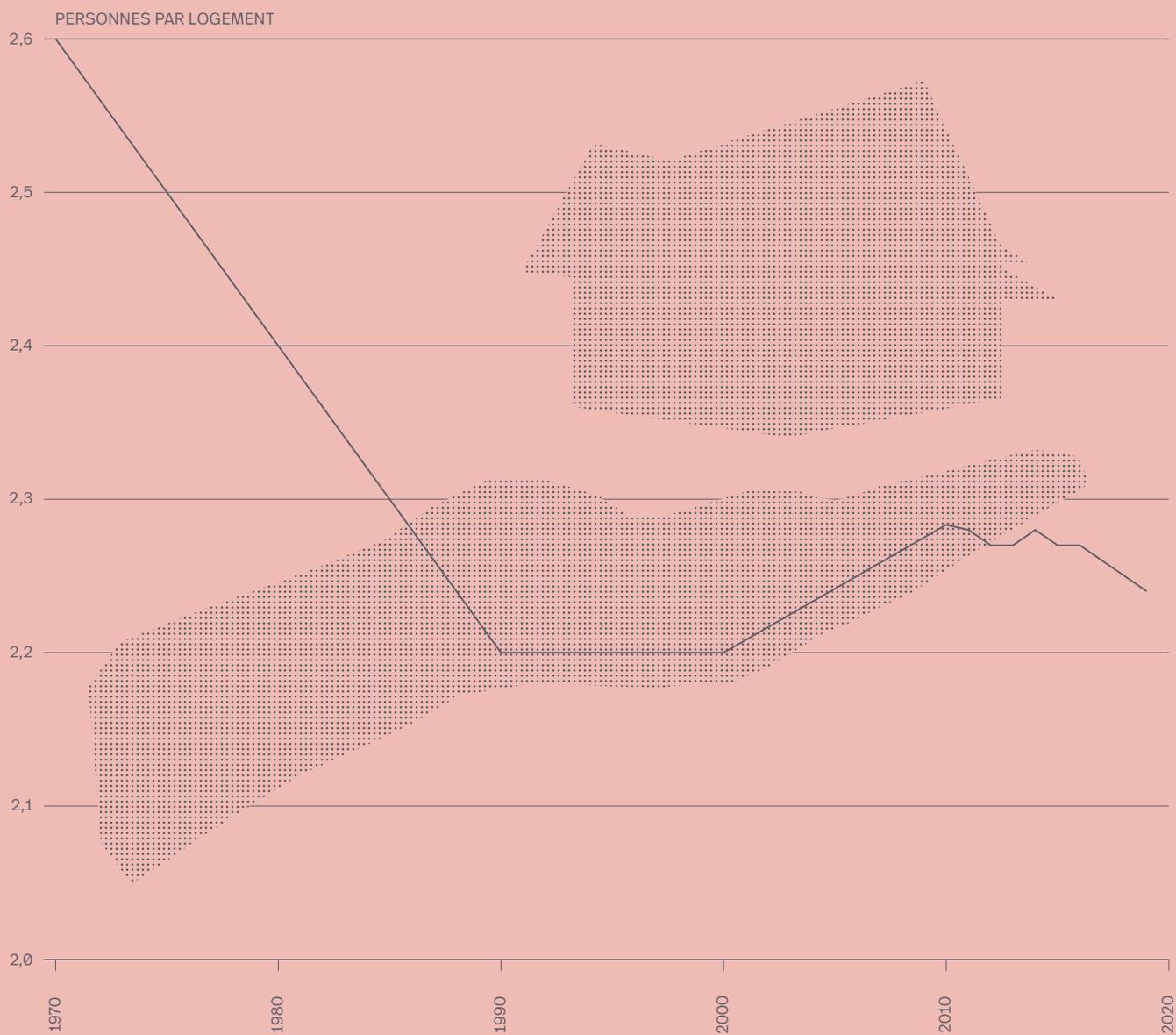
1970

1,6

---

2019

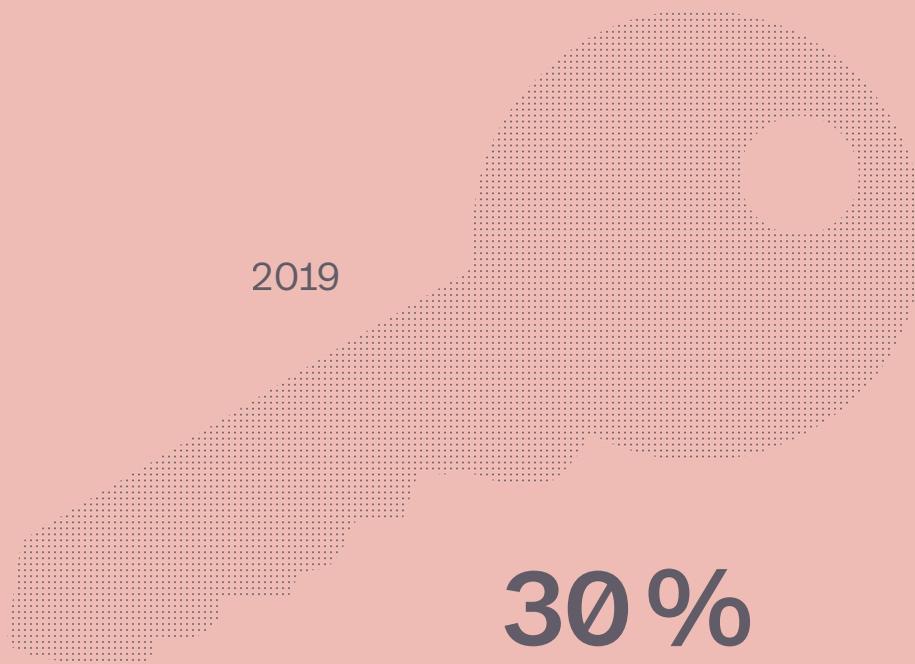
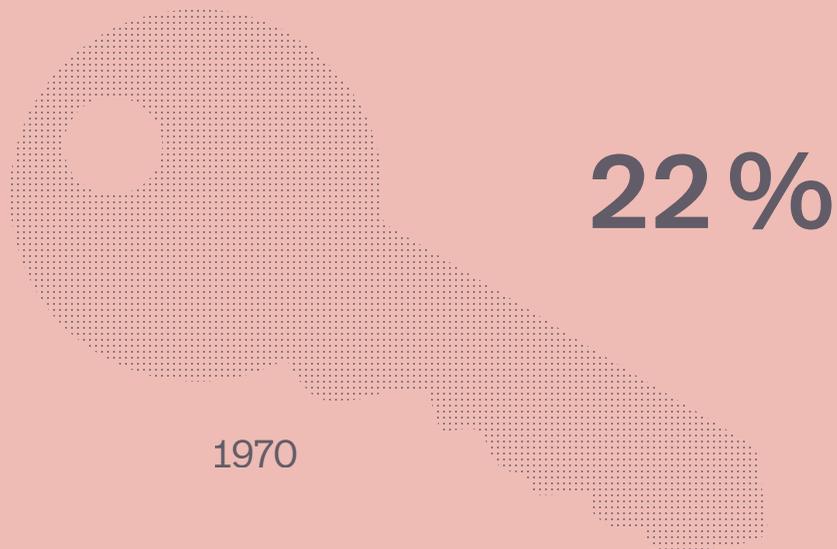
# Personnes par logement



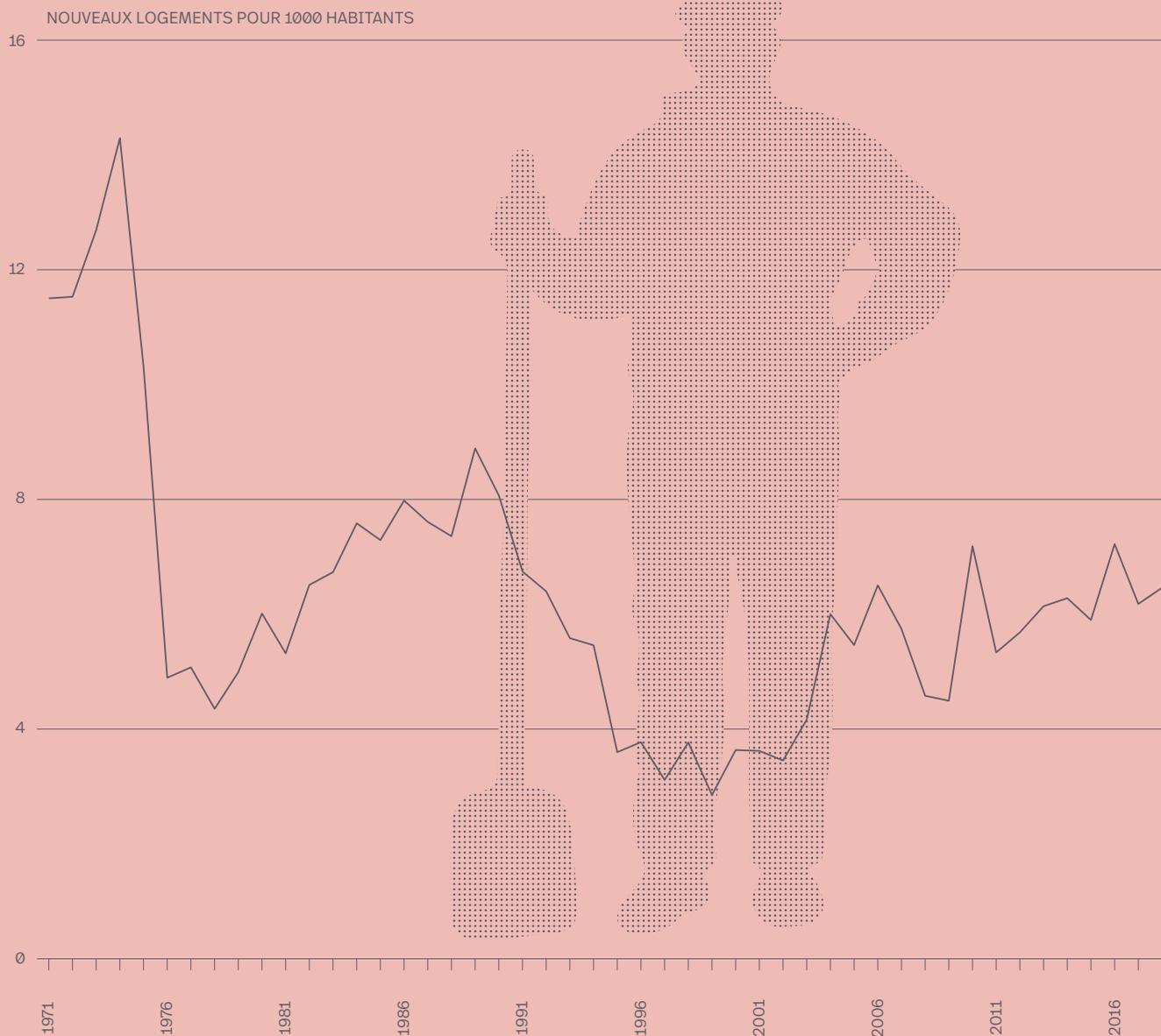
---

# Taux de propriétaires

EN % DES LOGEMENTS OCCUPÉS

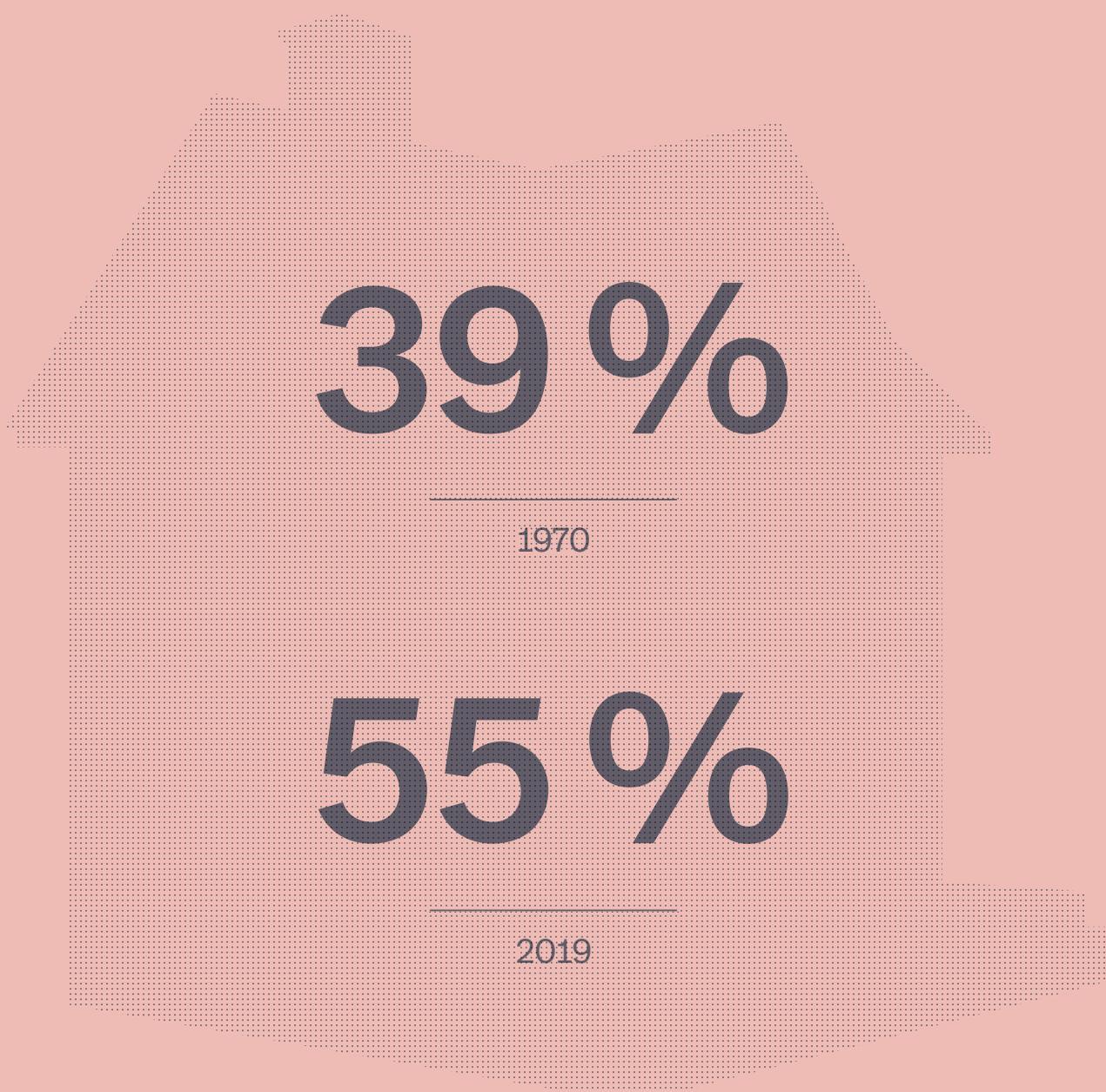


# Nouveaux logements construits



# Part de maisons individuelles

EN % DES BÂTIMENTS À USAGE D'HABITATION



39 %

---

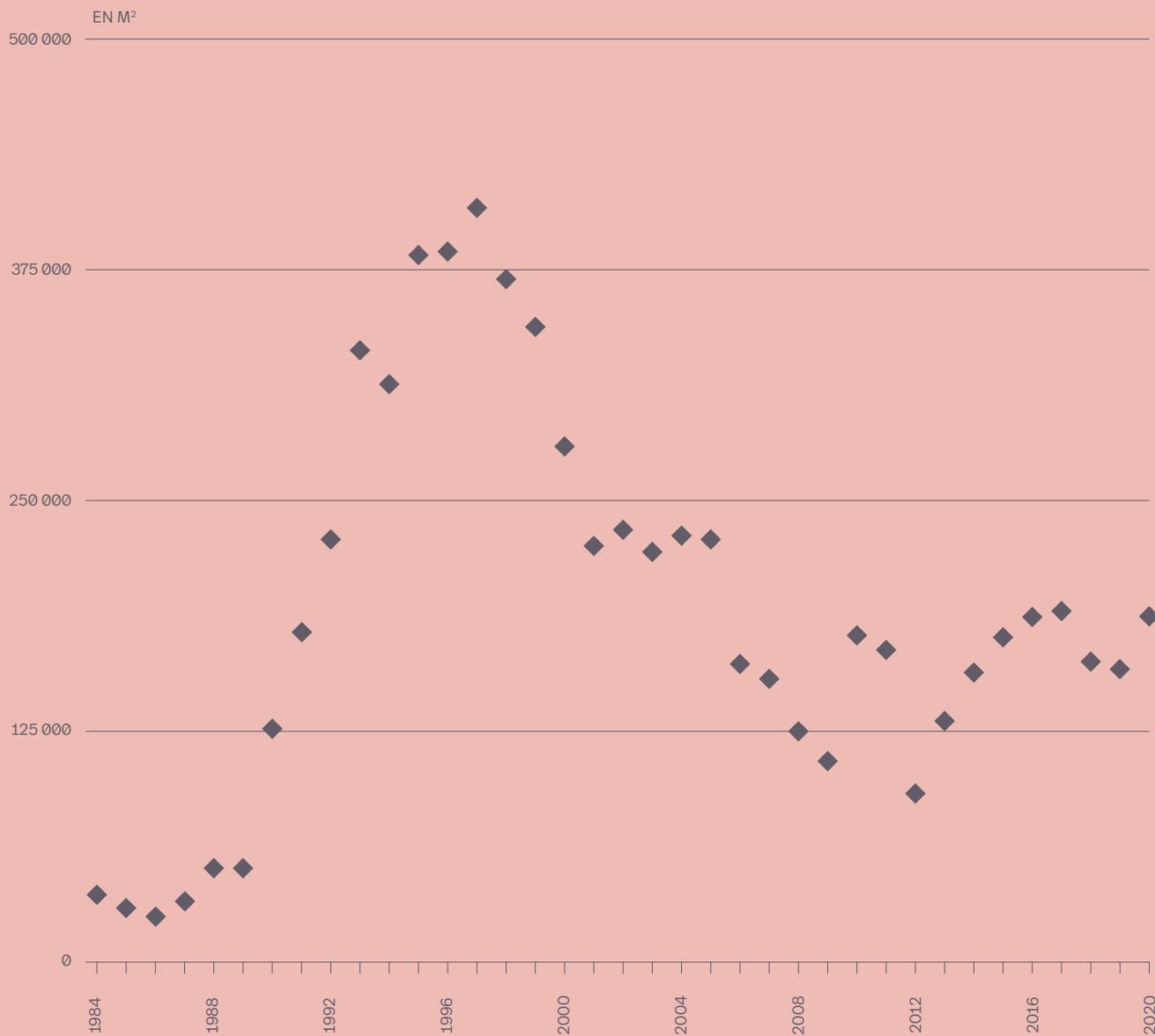
1970

55 %

---

2019

# Surfaces des locaux vacants





**STATISTIQUE VAUD**

Département des finances  
et des relations extérieures

# 11

## Energie



Statistique  
Vaud 1971-2021

---

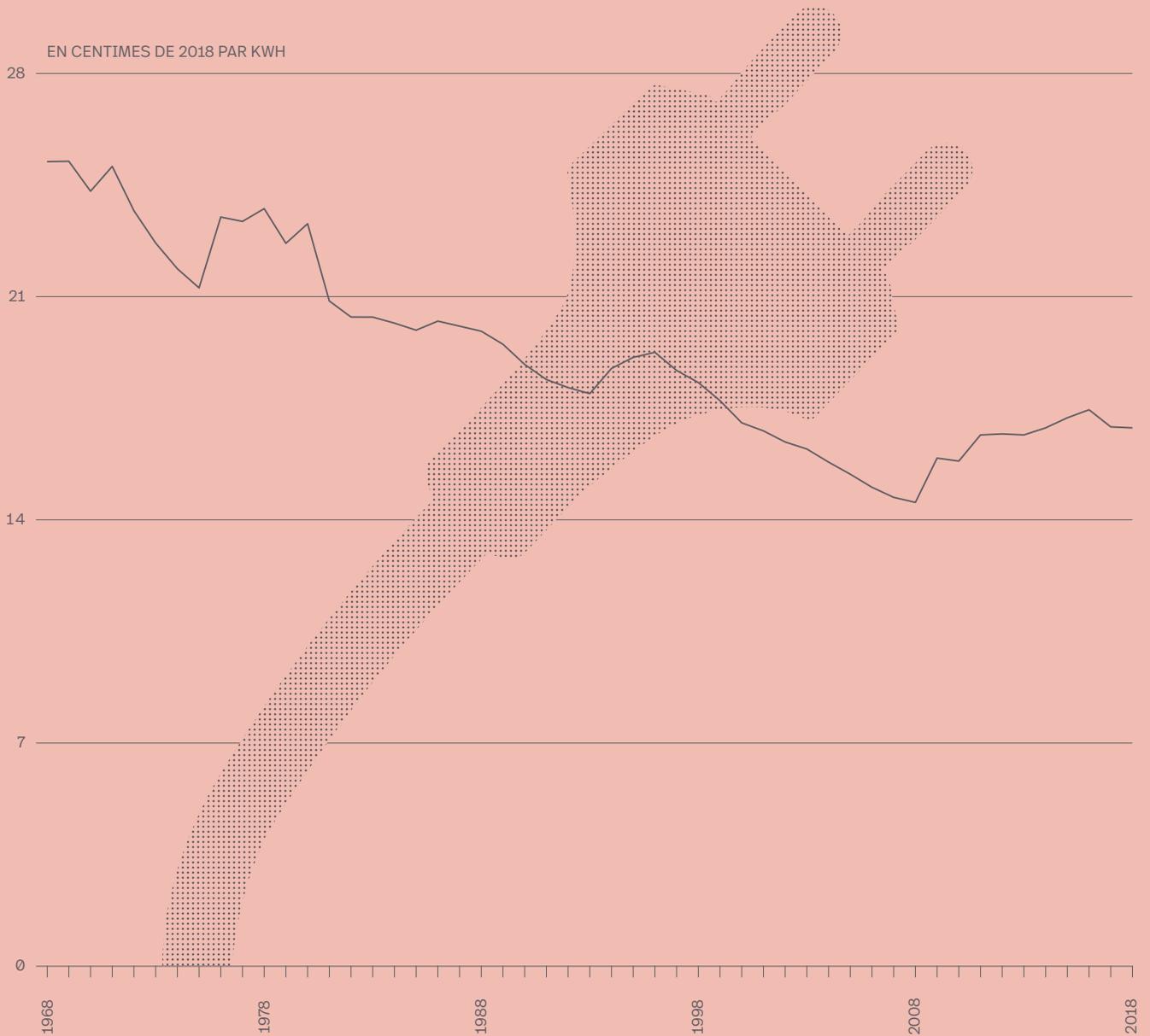
Prix moyen de l'électricité payé par le consommateur

Prix de l'essence à la pompe

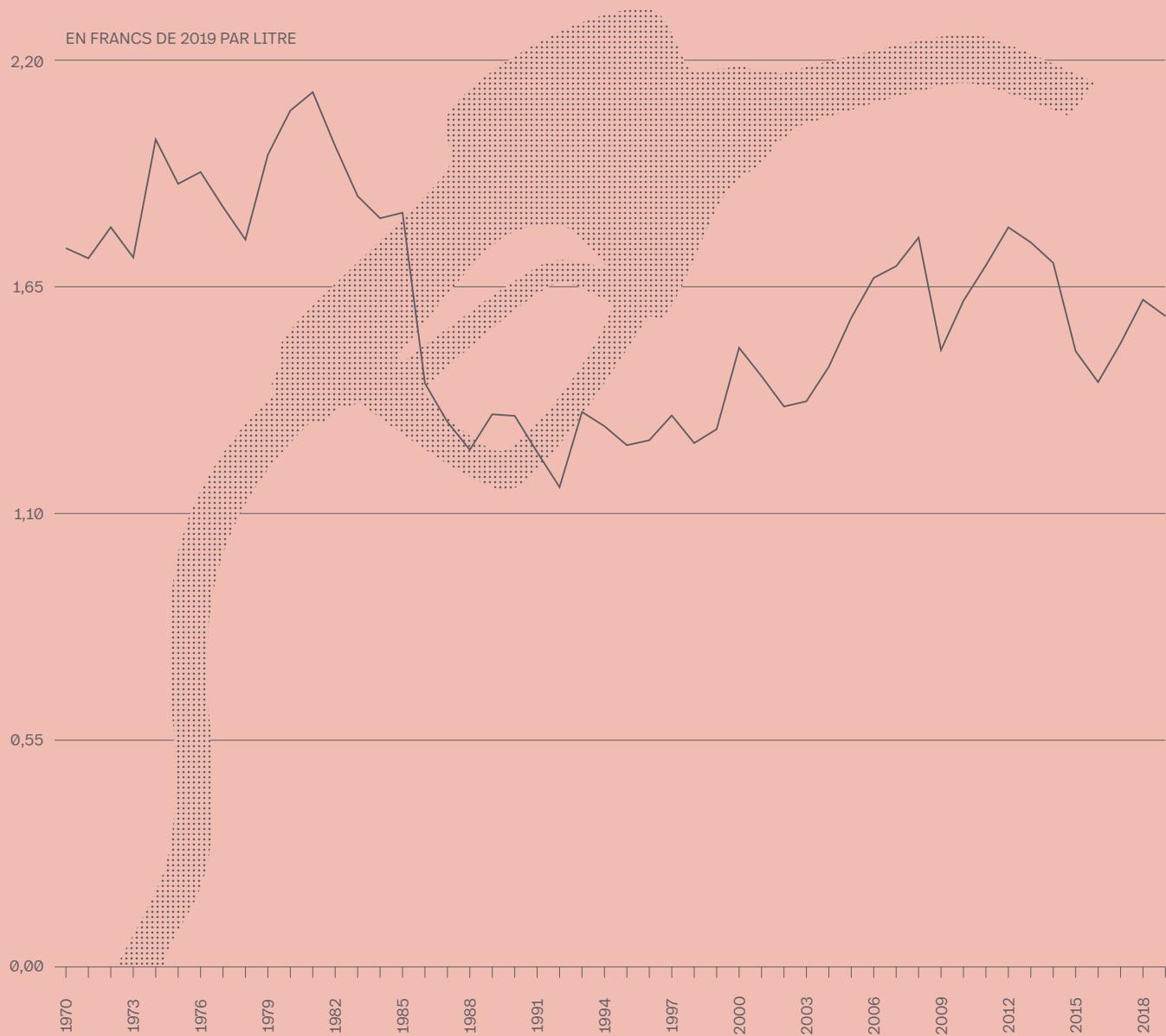
Part des produits pétroliers dans la consommation globale d'énergie

Consommation d'électricité

# Prix moyen de l'électricité payé par le consommateur

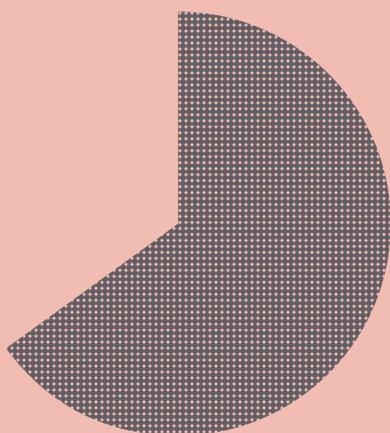


# Prix de l'essence à la pompe



---

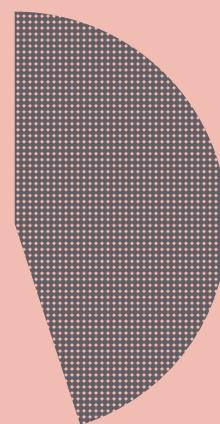
## Part des produits pétroliers dans la consommation globale d'énergie



**65 %**

---

1987



**45 %**

---

2019

# Consommation d'électricité



EN KW/H  
PAR HABITANT ET  
PAR ANNÉE

4 051

1970

6 648

2019

Croissance de

64%



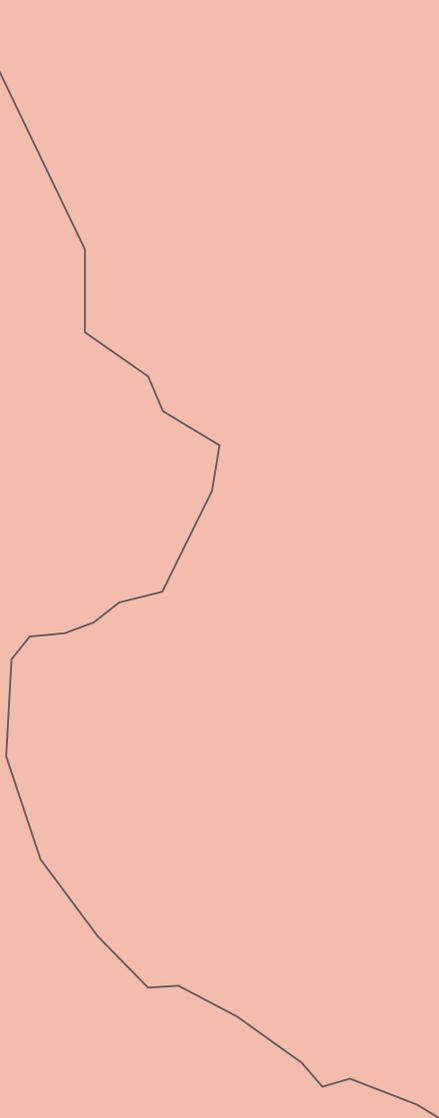


**STATISTIQUE VAUD**

Département des finances  
et des relations extérieures

# 12

## Hôtellerie



---

Nombre de lits

Part des nuitées hôtelières des résidents suisses

Taux d'occupation des chambres dans l'hôtellerie

Durée de séjour des hôtes

---

## Nombre de lits

**Les  
Diablerets**

**Leysin**

**Montreux**

**602**

**3 381**

**5 216**

---

1970

**489**

**1 156**

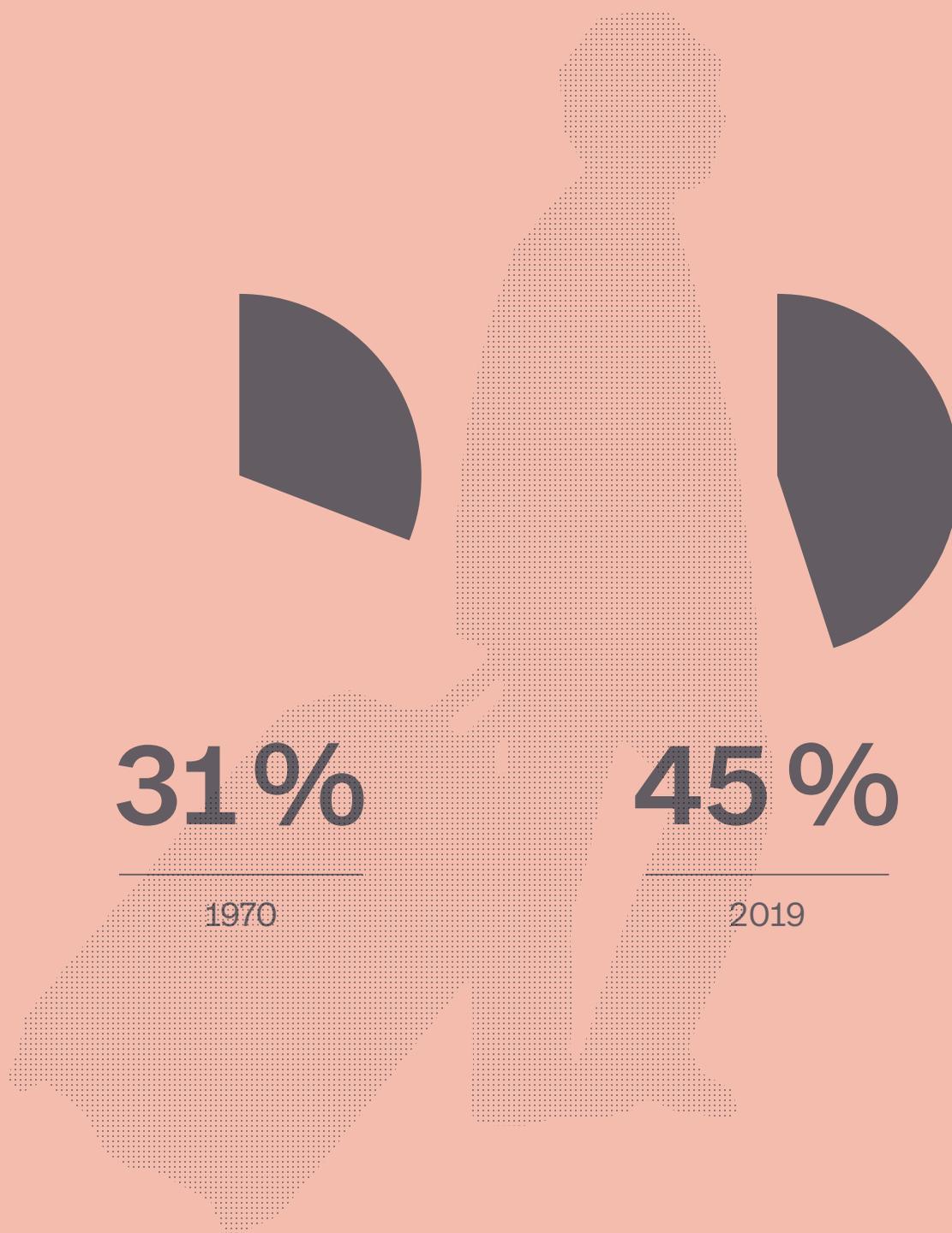
**2 484**

---

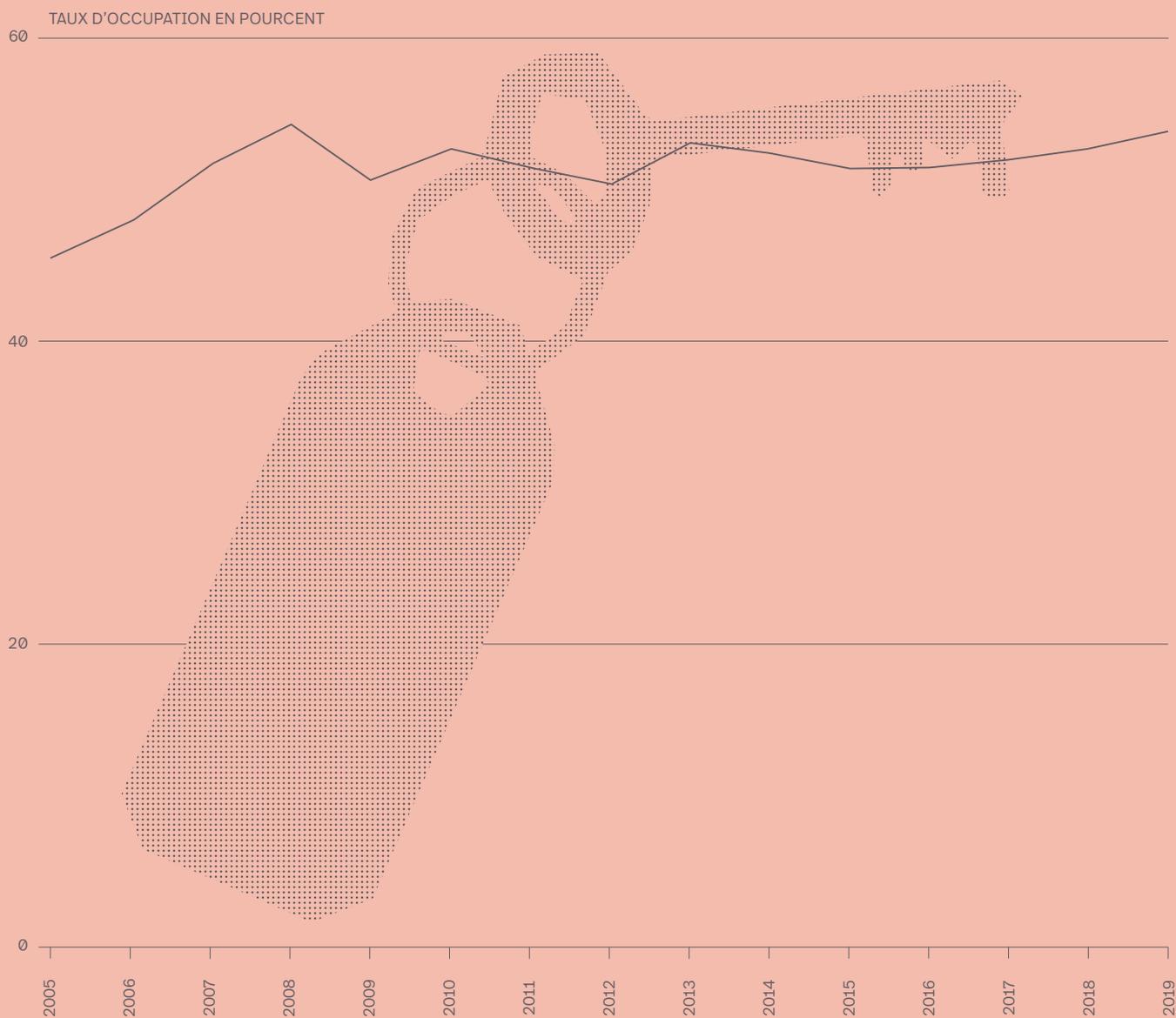
2019

---

# Part des nuitées hôtelières des résidents suisses



# Taux d'occupation des chambres dans l'hôtellerie



# Durée de séjour des hôtes







**STATISTIQUE VAUD**

Département des finances  
et des relations extérieures

# 13

## Mobilité

---

Réseau de transport en km

Trafic journalier moyen

Accidents de la circulation avec victimes

Parc de véhicules

Taux de motorisation

Kilomètres parcourus

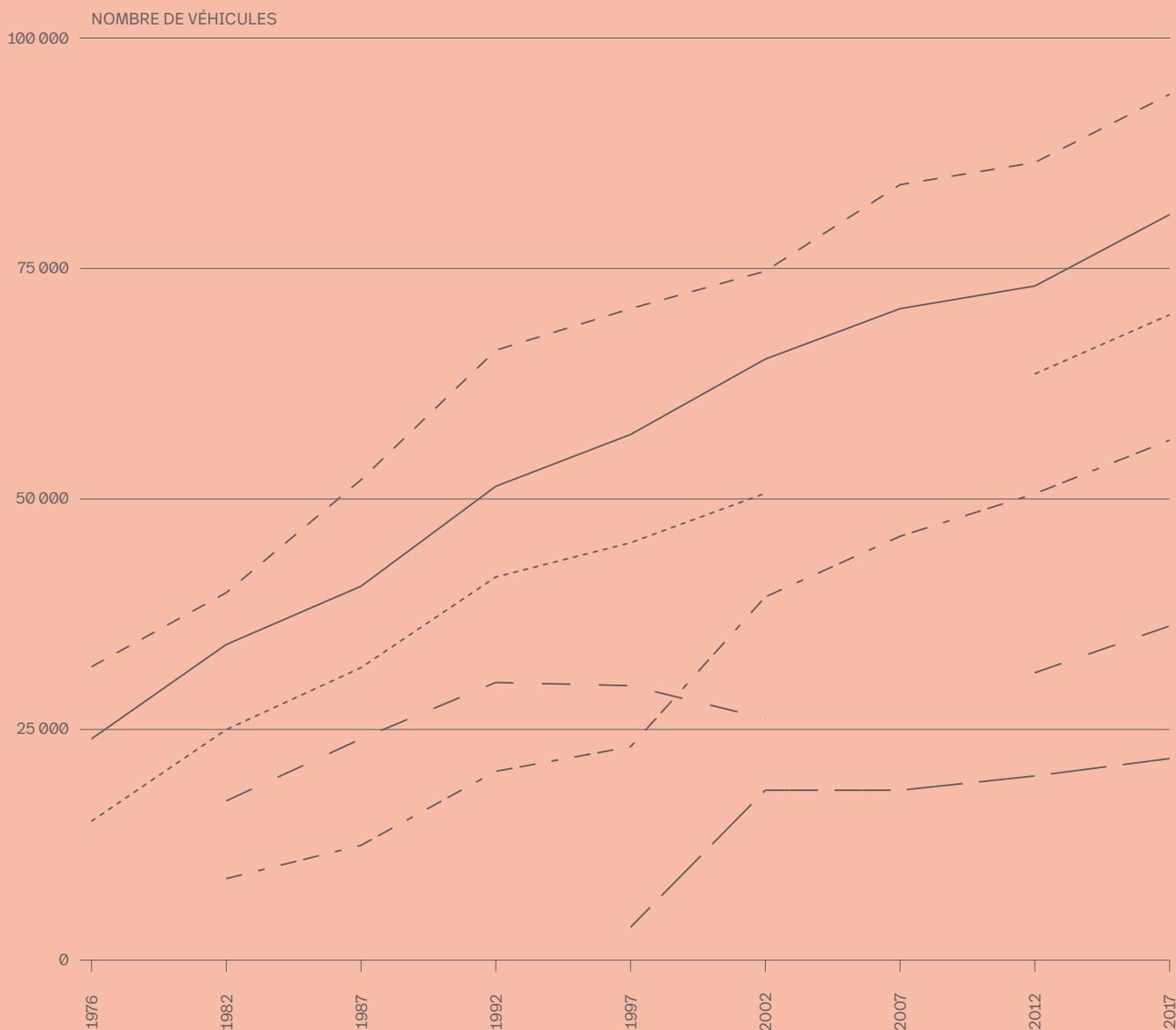
Part des pendulaires

Pendulaires selon le moyen de transport

En **1969**,  
**7 021 km** de  
réseau routier

En **2020**,  
**8 213 km** de  
réseau routier

# Trafic journalier moyen



Vennes -  
Blecherette  
A9

Nyon -  
Coppet  
A1

Montreux -  
Vevey  
A9

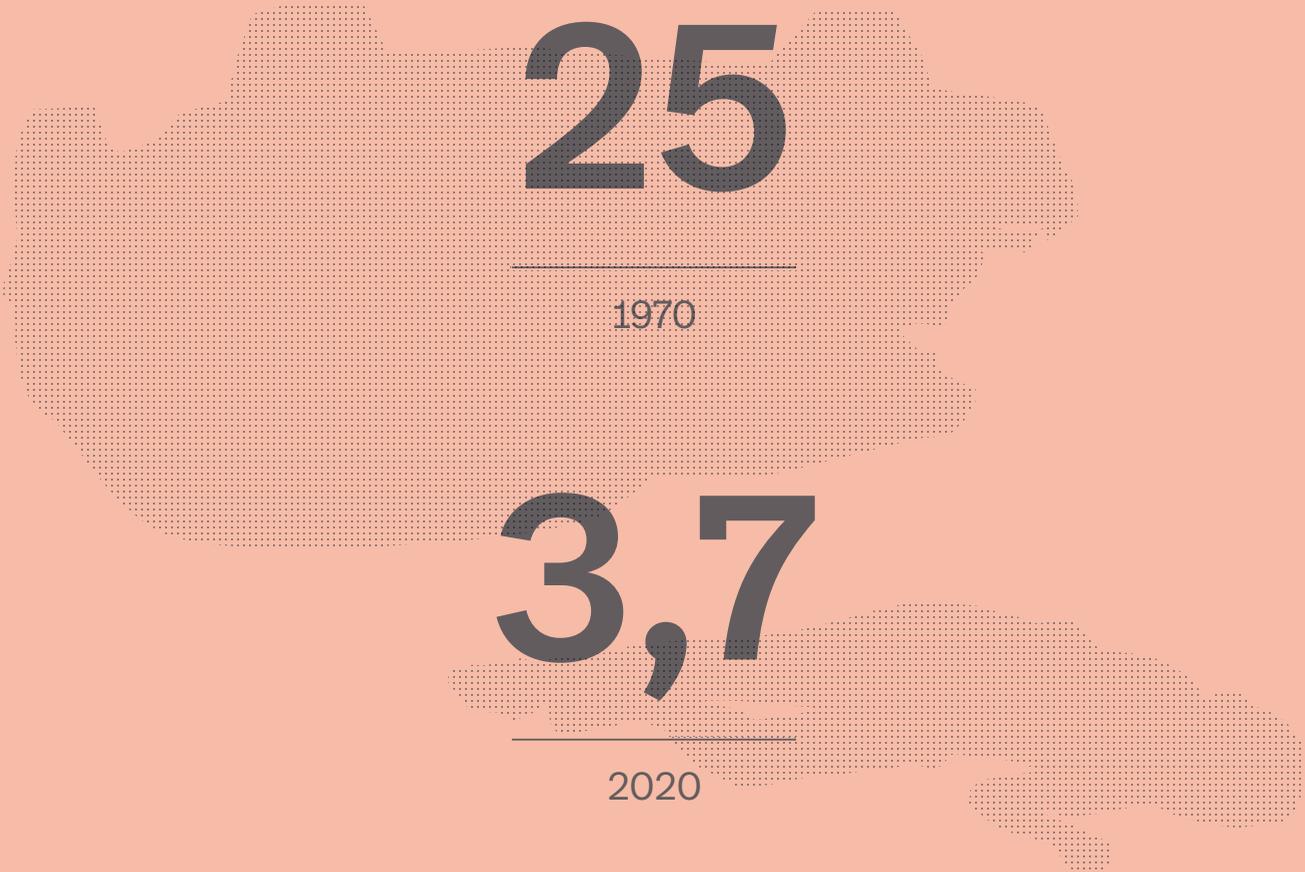
Vevey -  
Châtel-St-Denis  
A12

Ependes  
A1

Payerne -  
Avenches  
A1

# Accidents de la circulation avec victimes

POUR 1000 VOITURES



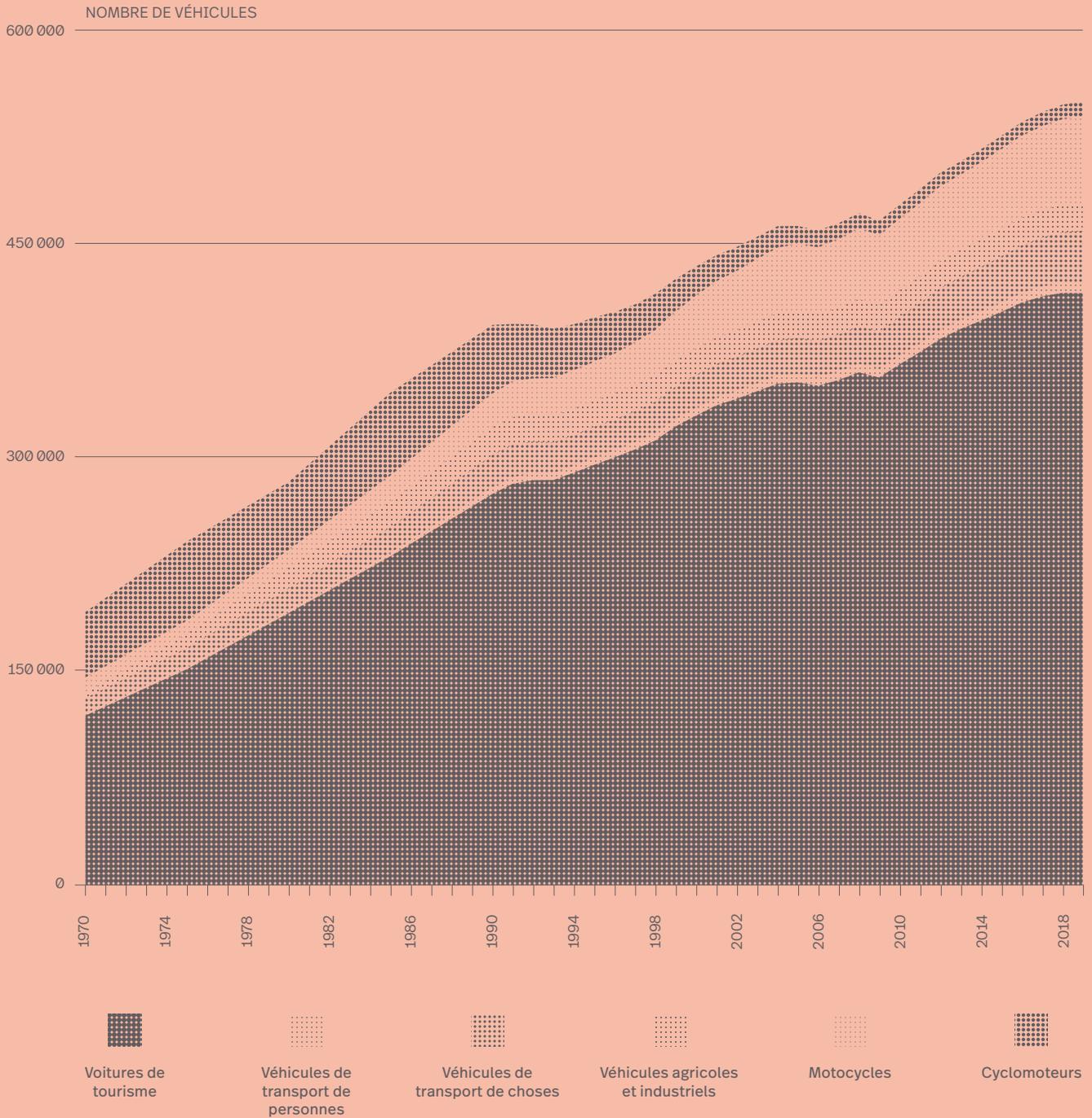
25

1970

3,7

2020

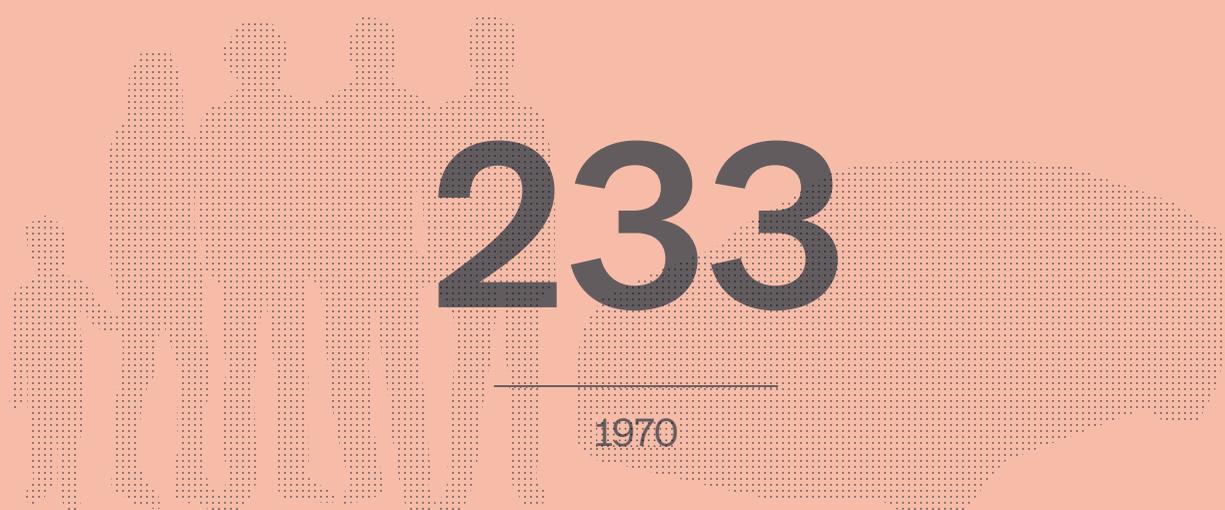
# Parc de véhicules



---

# Taux de motorisation

NOMBRE DE VOITURES DE TOURISME POUR 1000 HABITANTS



233

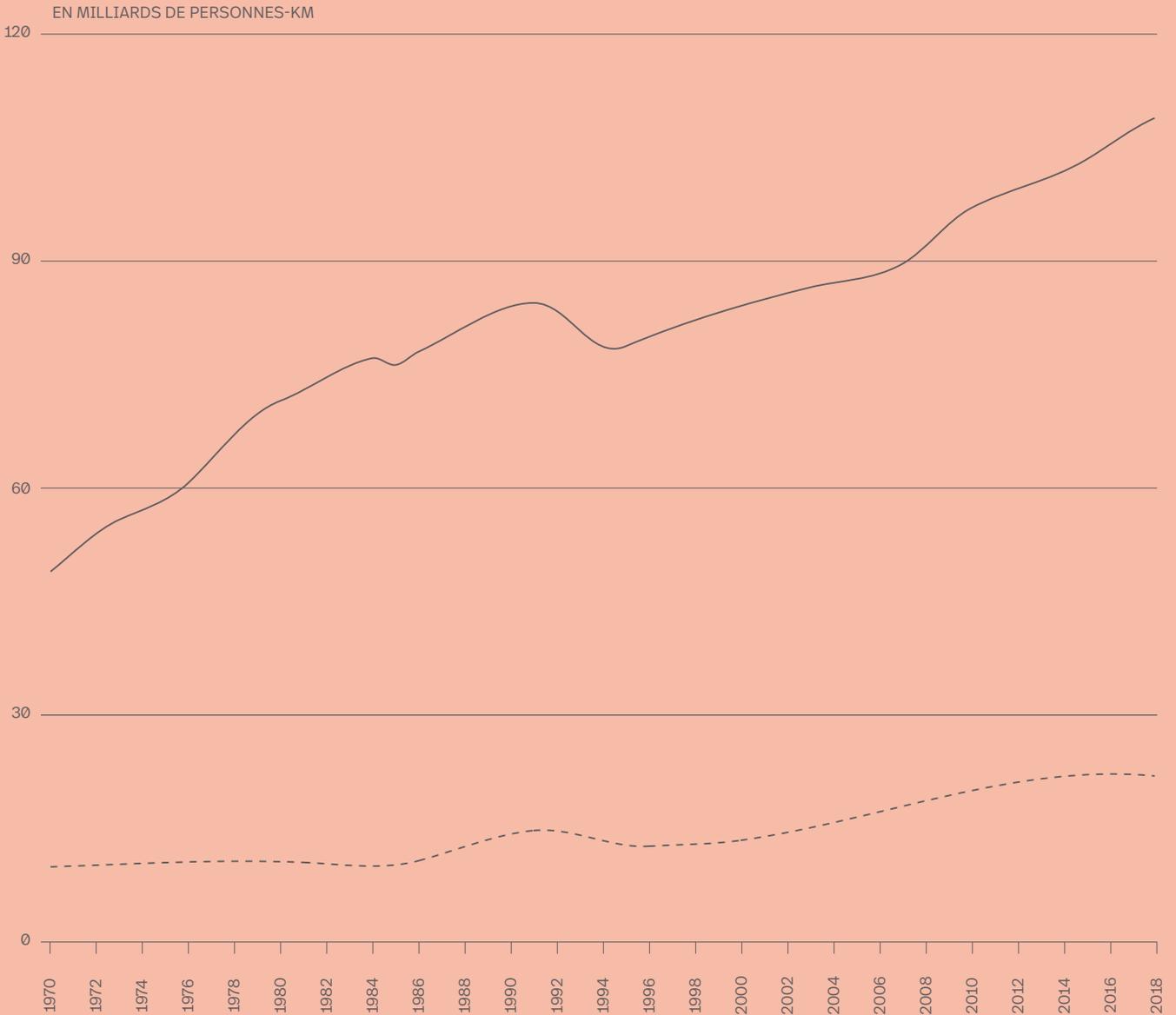
1970



522

2020

# Kilomètres parcourus

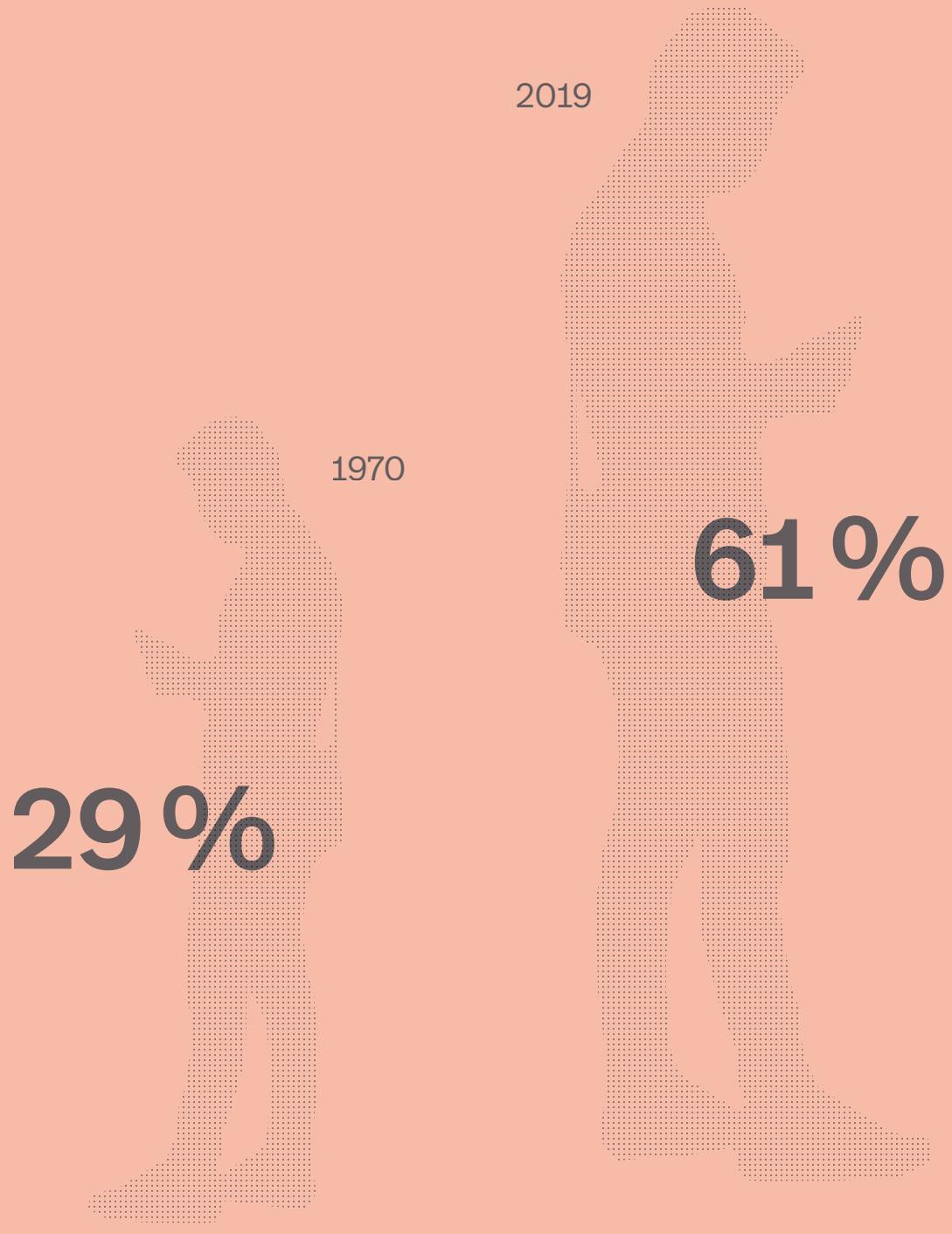


Transports  
privés  
motorisés

Chemins  
de fer

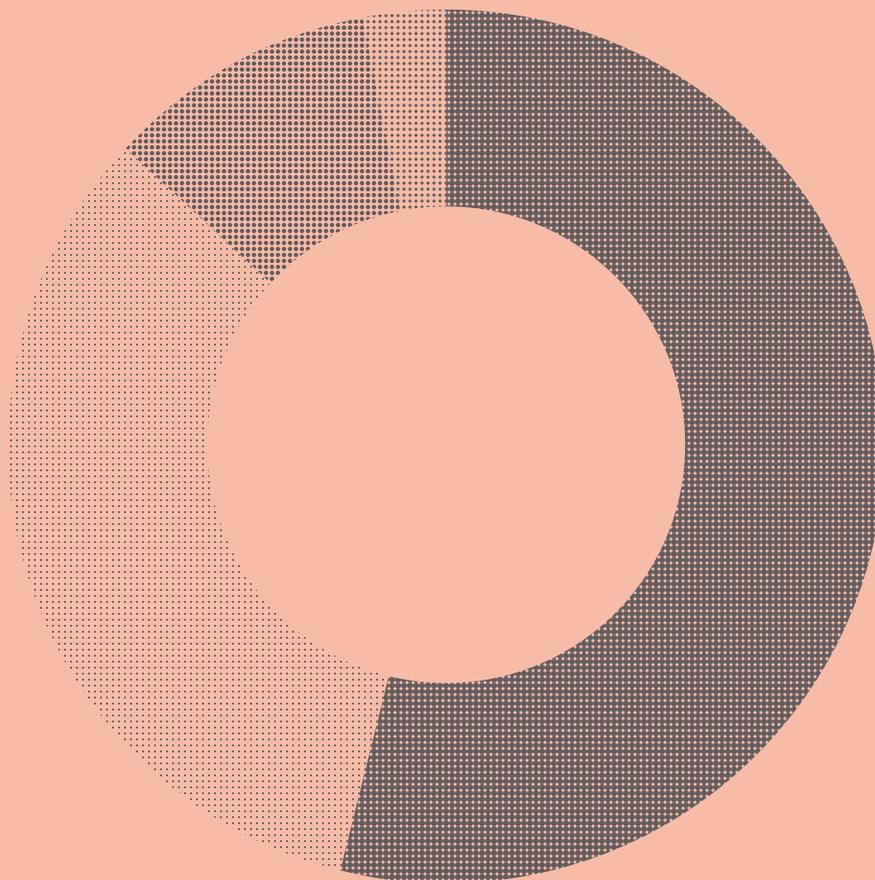
---

# Part des pendulaires



# Pendulaires selon le moyen de transport

2019



54%



Véhicule privé motorisé

33%



Transports publics

10%



A pied

3%



Vélo





**STATISTIQUE VAUD**

Département des finances  
et des relations extérieures

# 14

## Vie active

---

Taux d'activité par classe d'âges

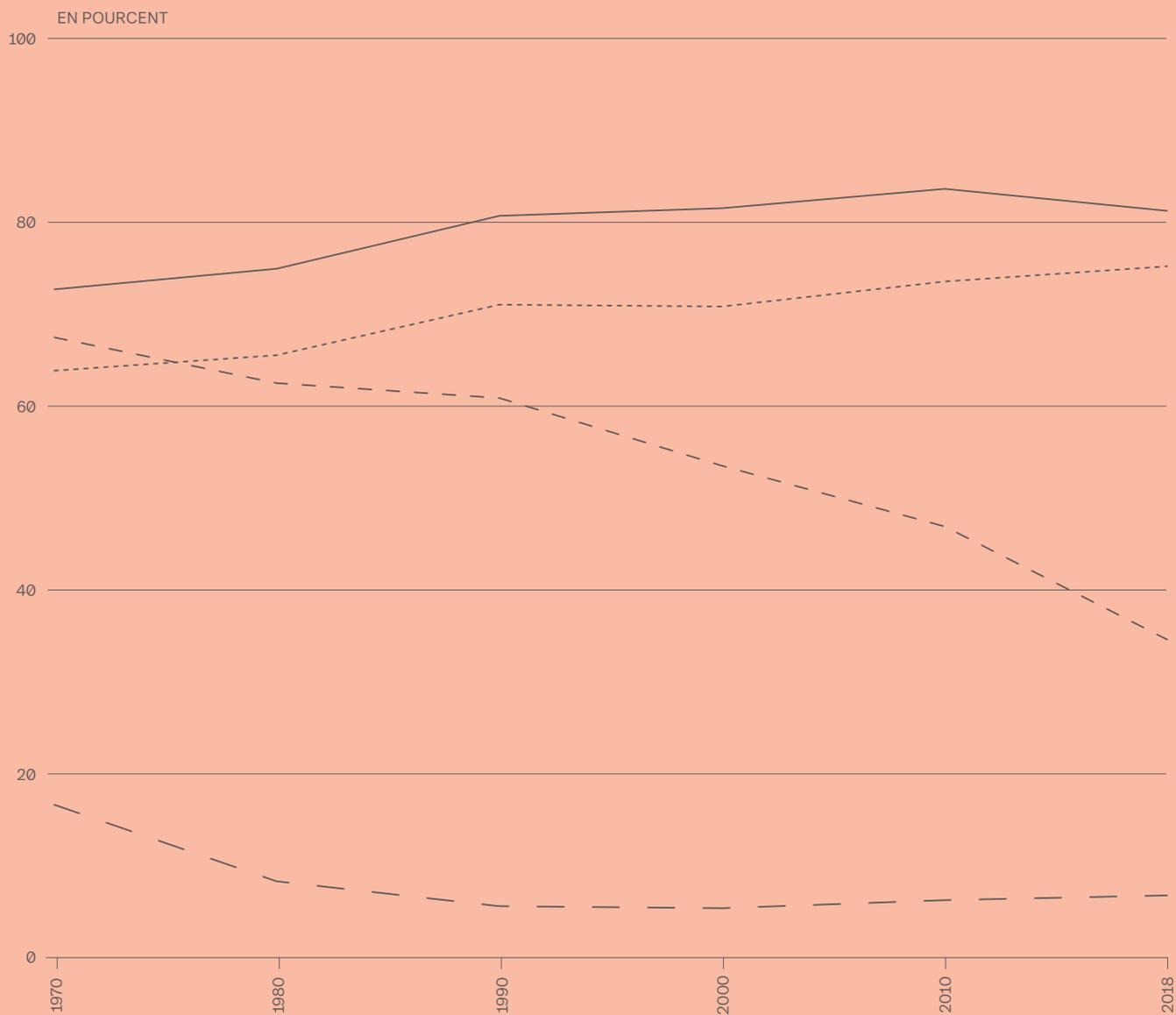
Taux de chômage

Professions

Evolution des salaires

Frontaliers et saisonniers

# Taux d'activité par classe d'âges



15 - 24

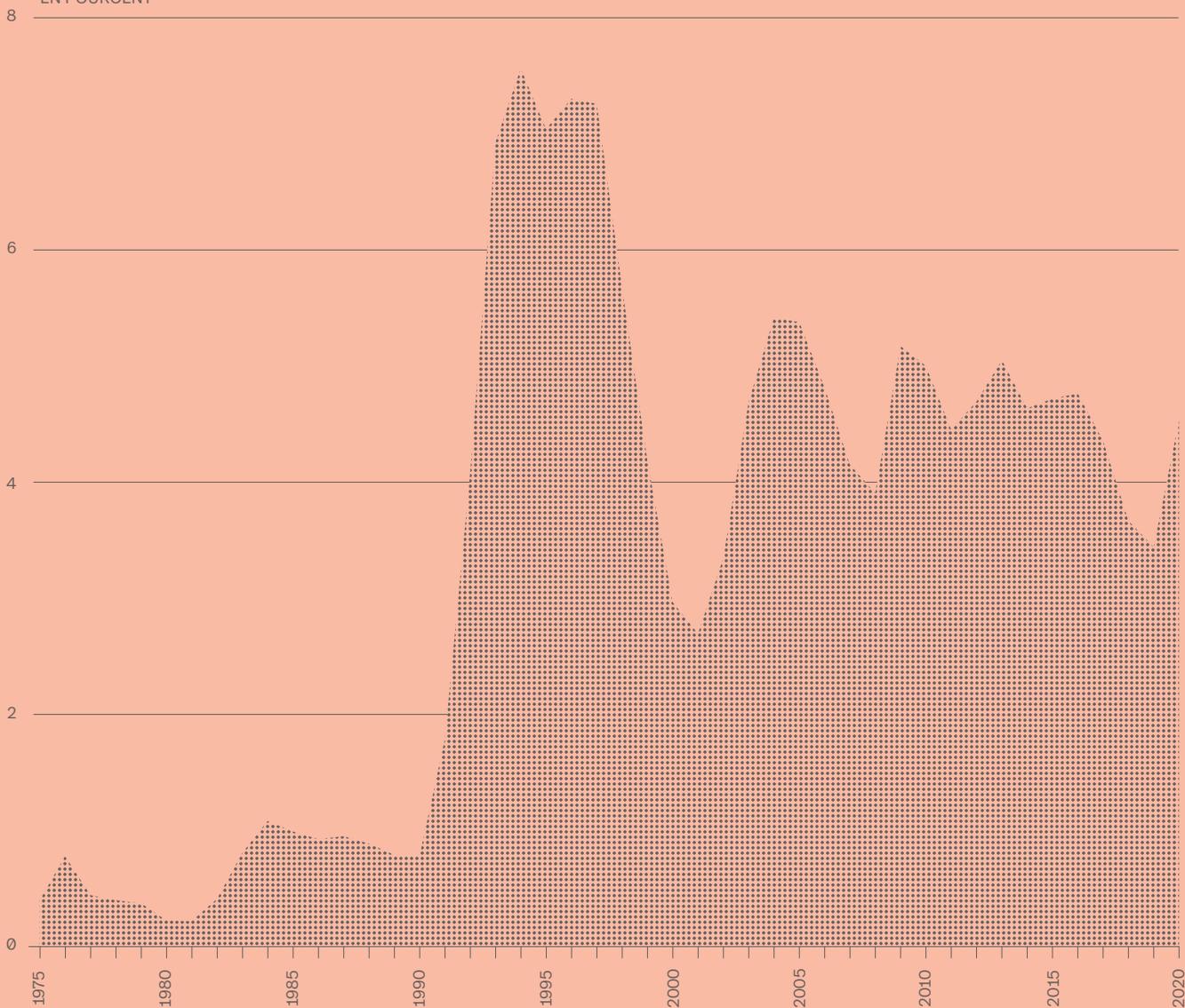
25 - 44

45 - 64

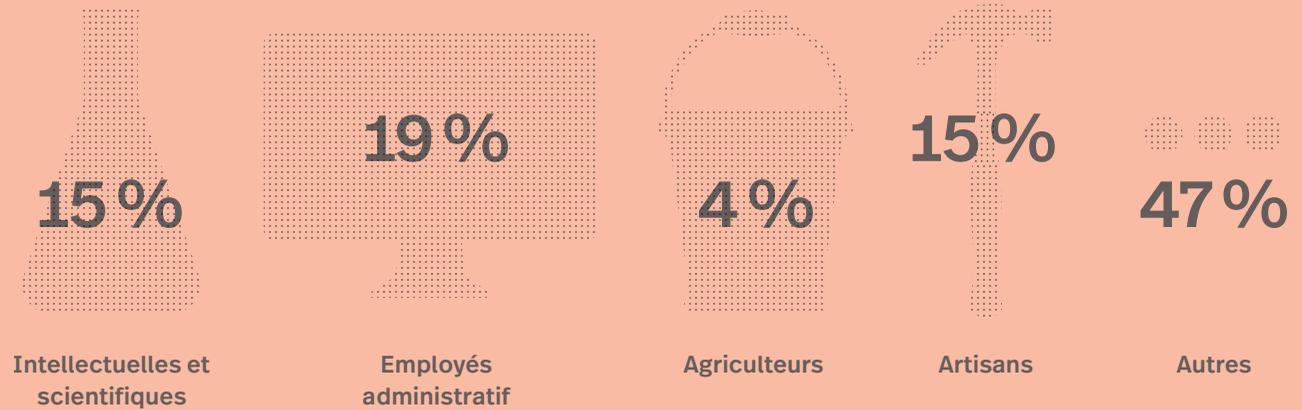
65 +

# Taux de chômage

EN POURCENT



# Professions



1990



2019

# Evolution des salaires



INDICE, EN FRANCS DE 2019

100

1970

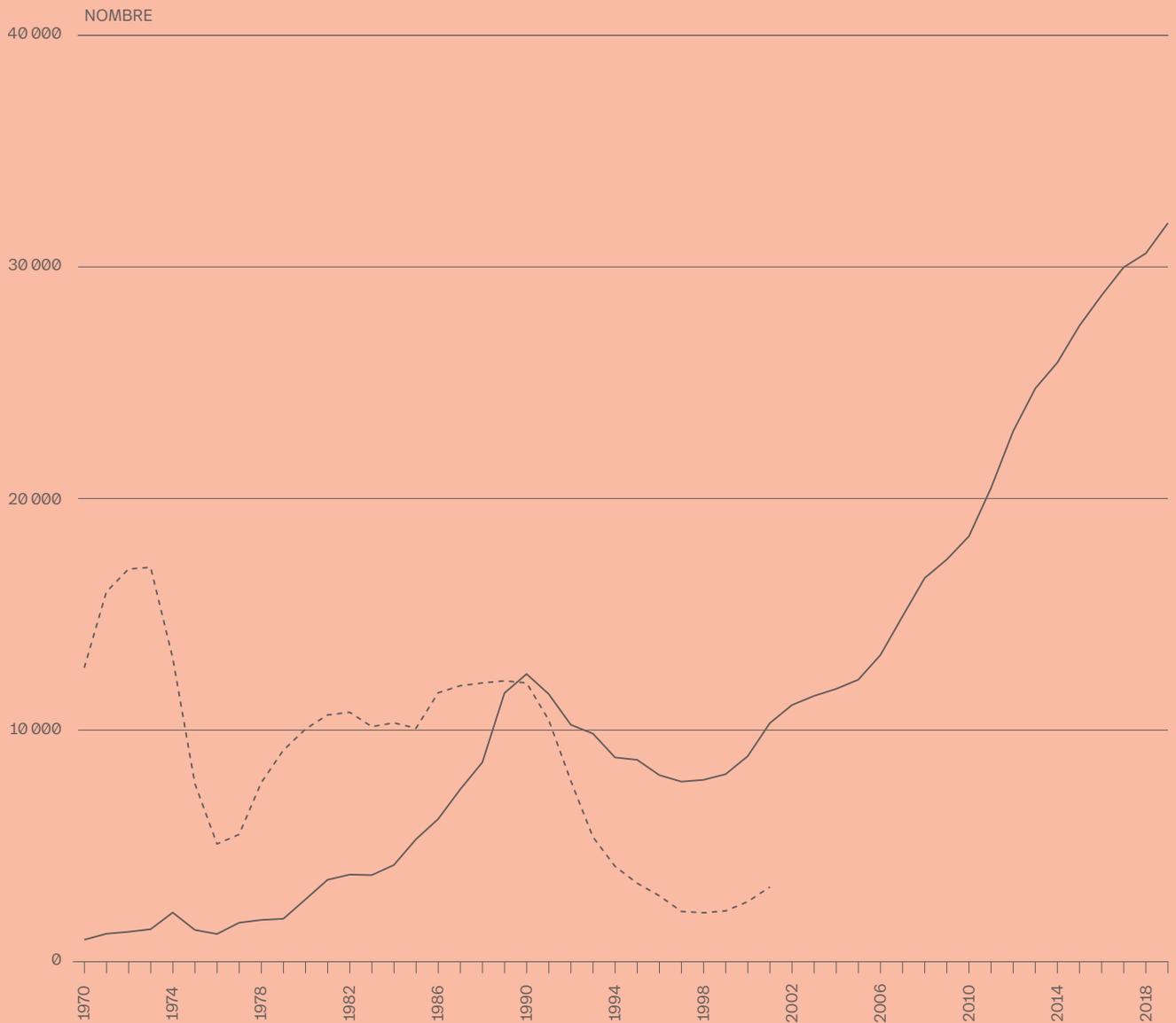
154

2019

Croissance de

54 %

# Frontaliers et saisonniers



Frontaliers

Saisonniers



**STATISTIQUE VAUD**

Département des finances  
et des relations extérieures

# 15

## Politique

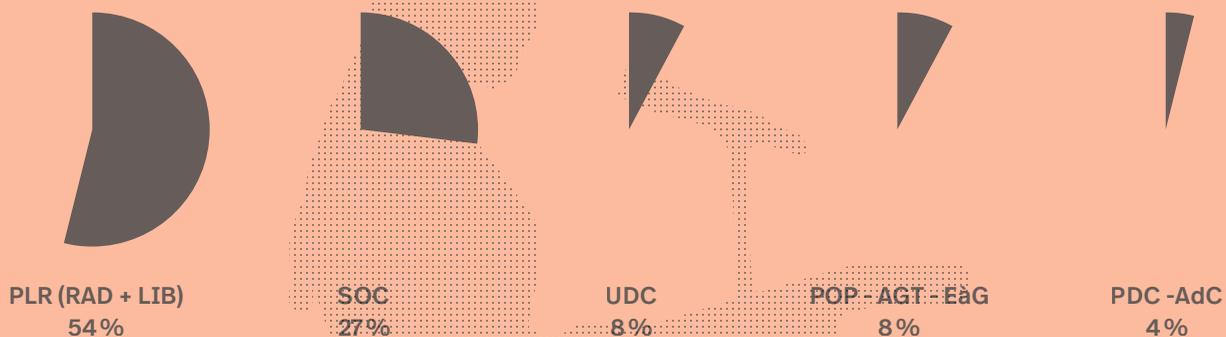


Statistique  
Vaud 1971-2021

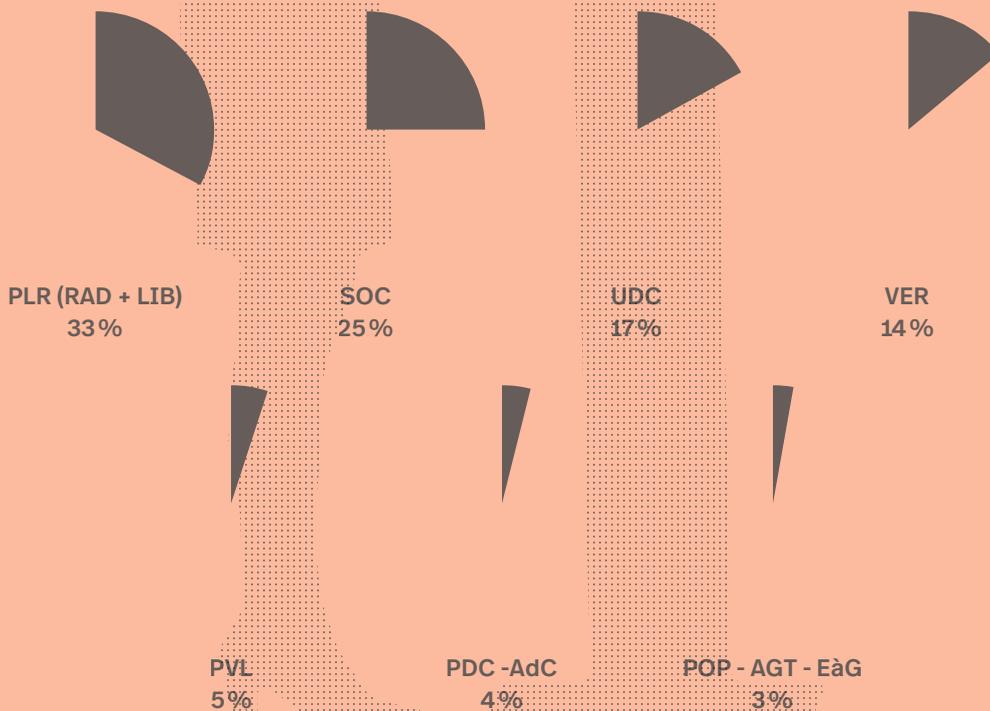
---

Répartition des sièges au Grand Conseil  
Répartition des sièges au Conseil national  
Nombre de candidats au Grand Conseil  
Répartition des sièges au Conseil d'Etat  
Taux de participation aux élections du Conseil d'Etat

# Répartition des sièges au Grand Conseil



1970



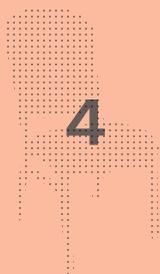
2017

# Répartition des sièges au Conseil national

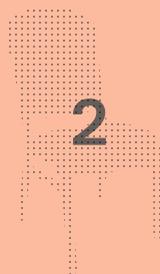
1971



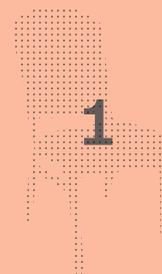
PLR (RAD + LIB)



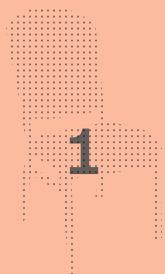
SOC



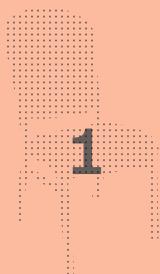
POP



PDC



UDC



DEM

2019



PLR (RAD + LIB)



SOC



VER



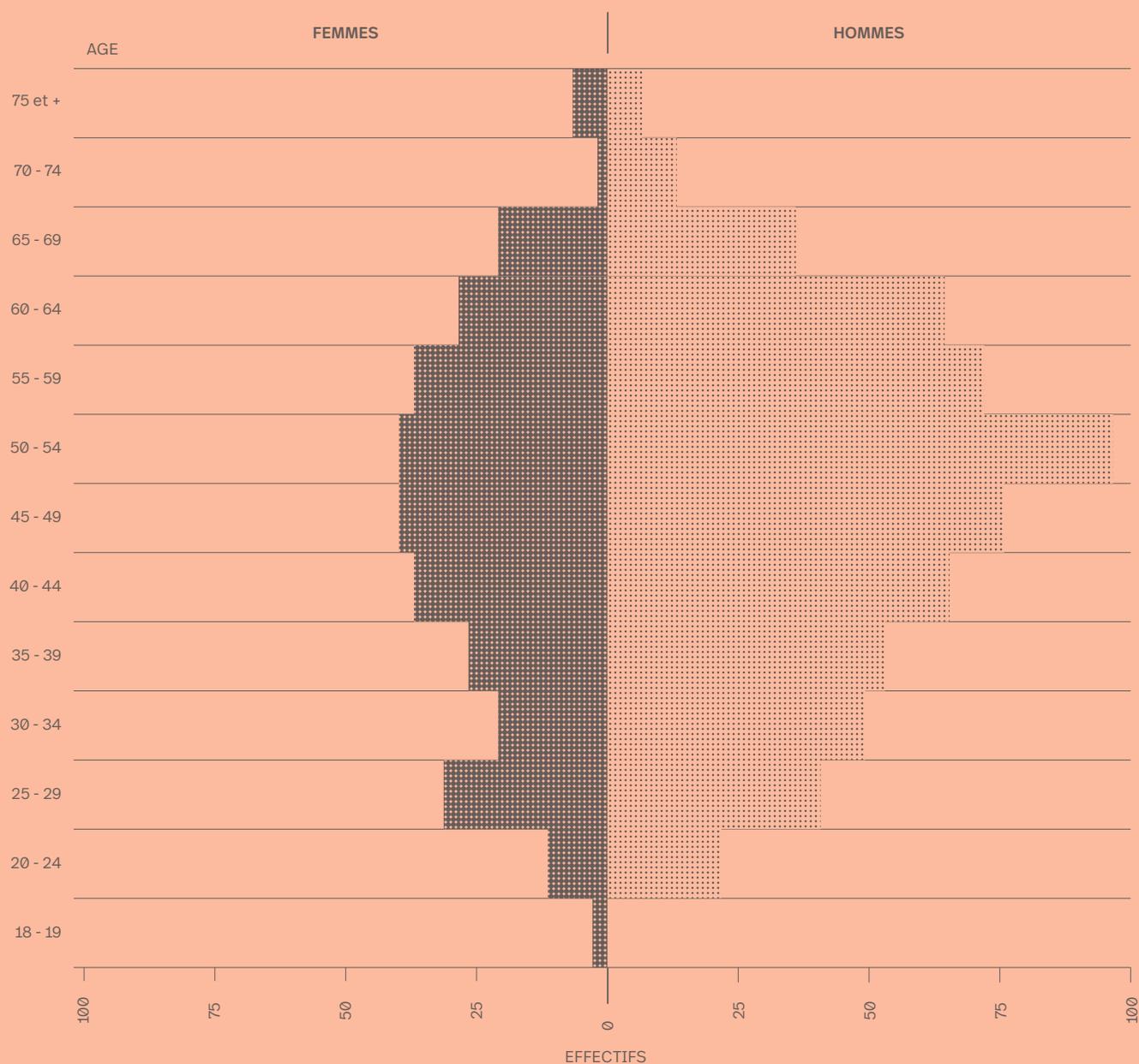
UDC



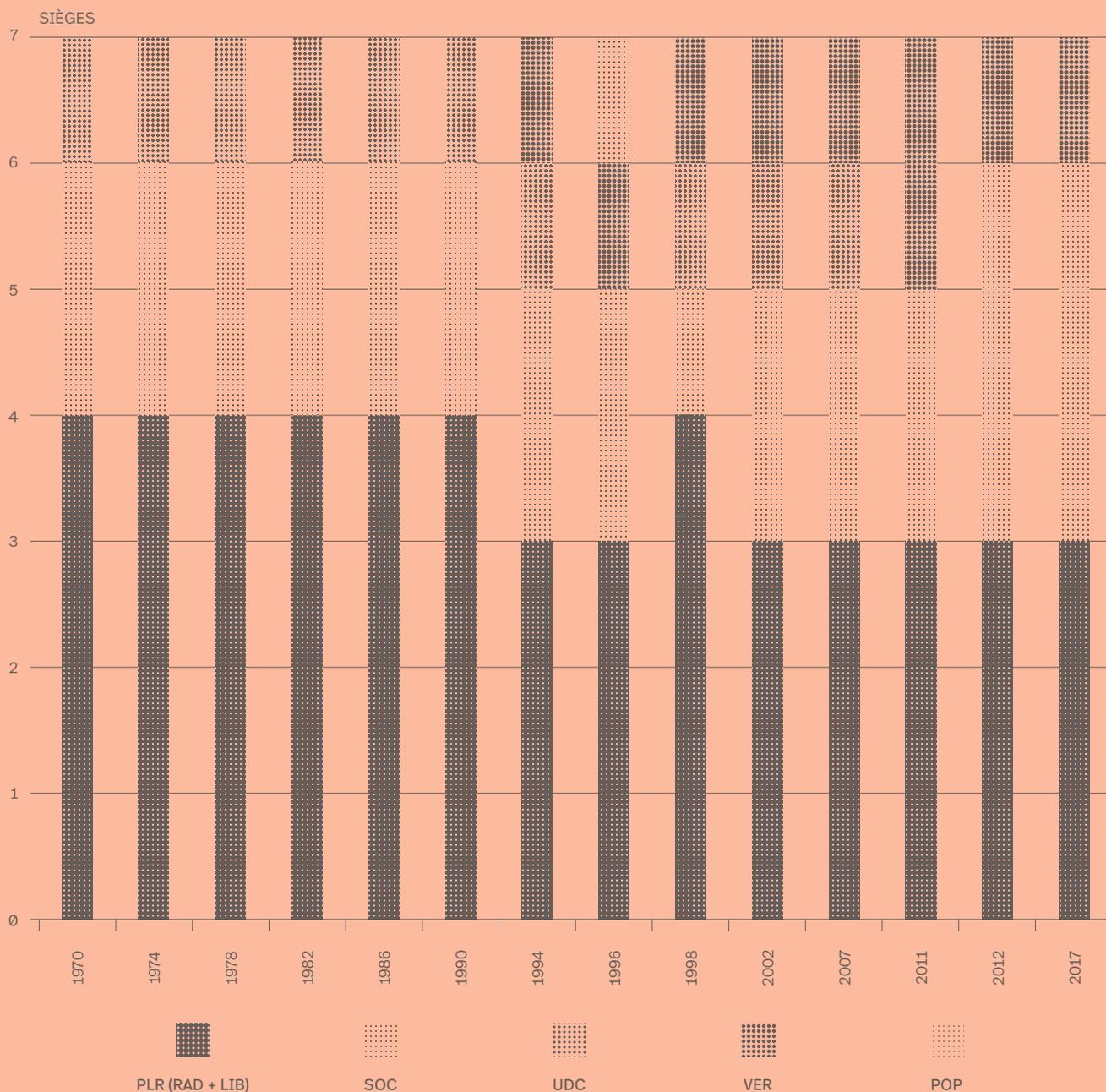
PVL

# Nombre de candidats au Grand Conseil

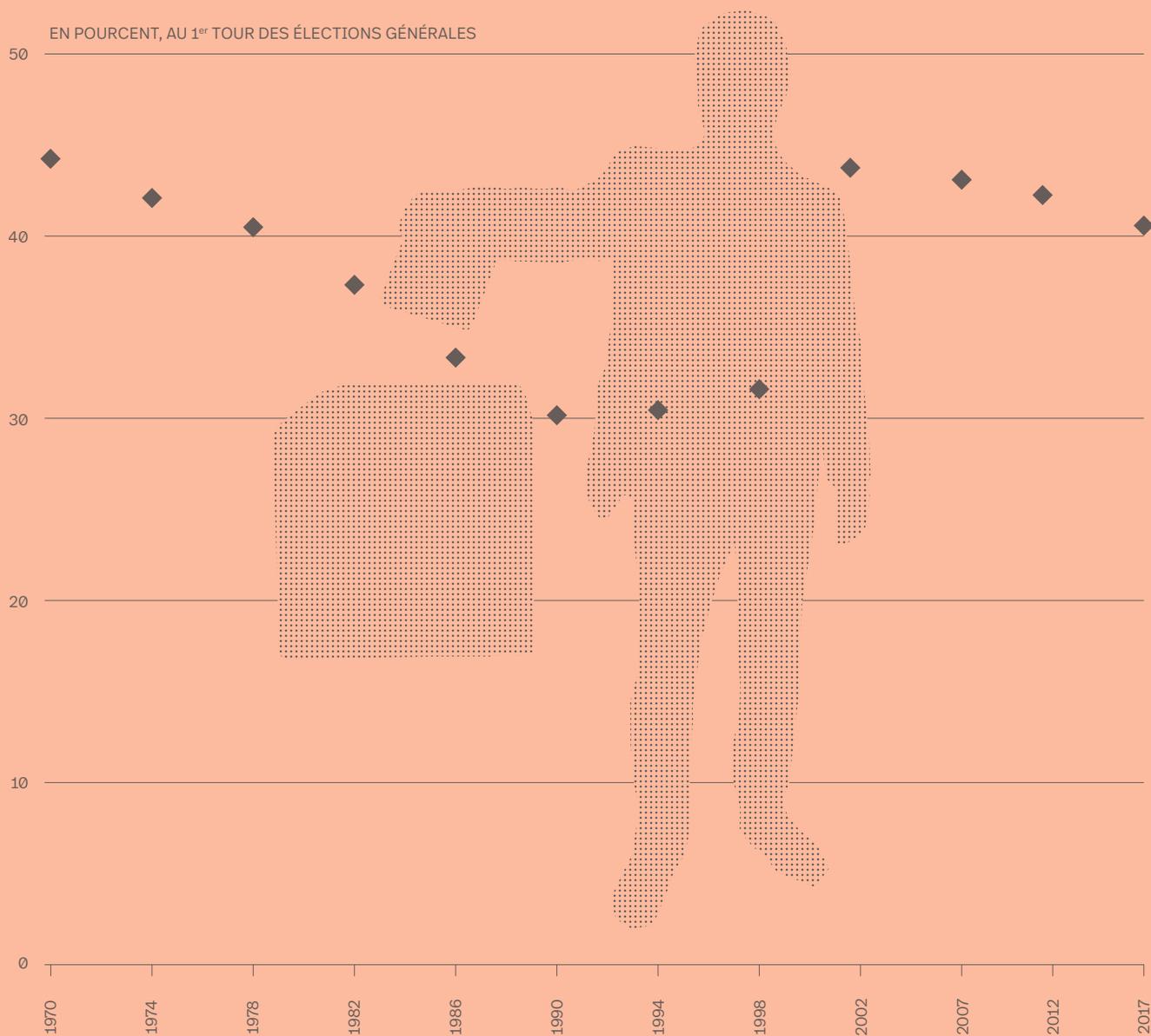
2017



# Répartition des sièges au Conseil d'Etat



# Taux de participation aux élections du Conseil d'Etat



2002 : introduction du vote par correspondance



**STATISTIQUE VAUD**

Département des finances  
et des relations extérieures



# 16

## Situation économique



Statistique  
Vaud 1971-2021

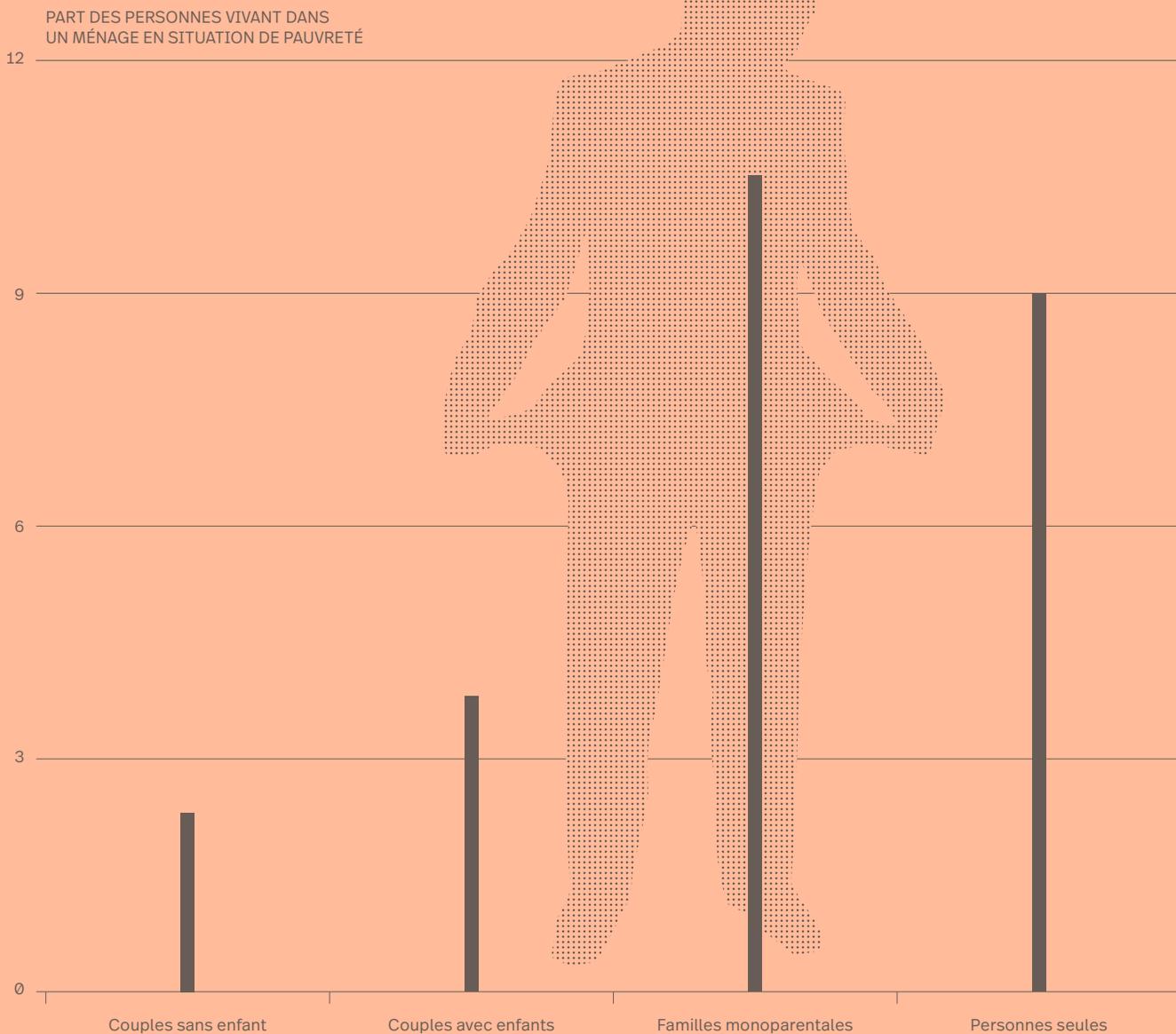
---

Taux de pauvreté

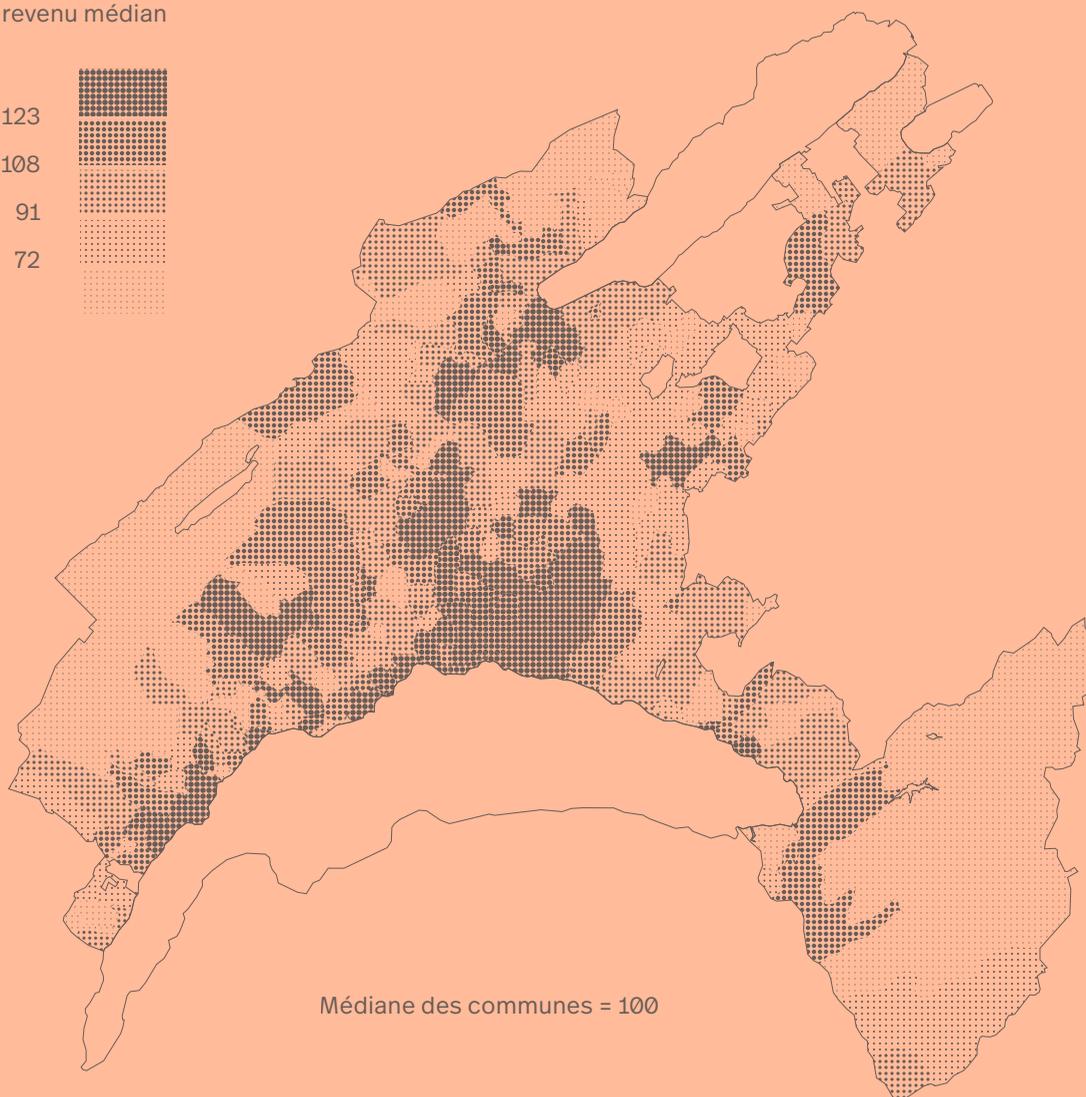
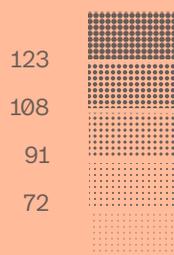
Distribution des revenus

Inégalité de la répartition des revenus

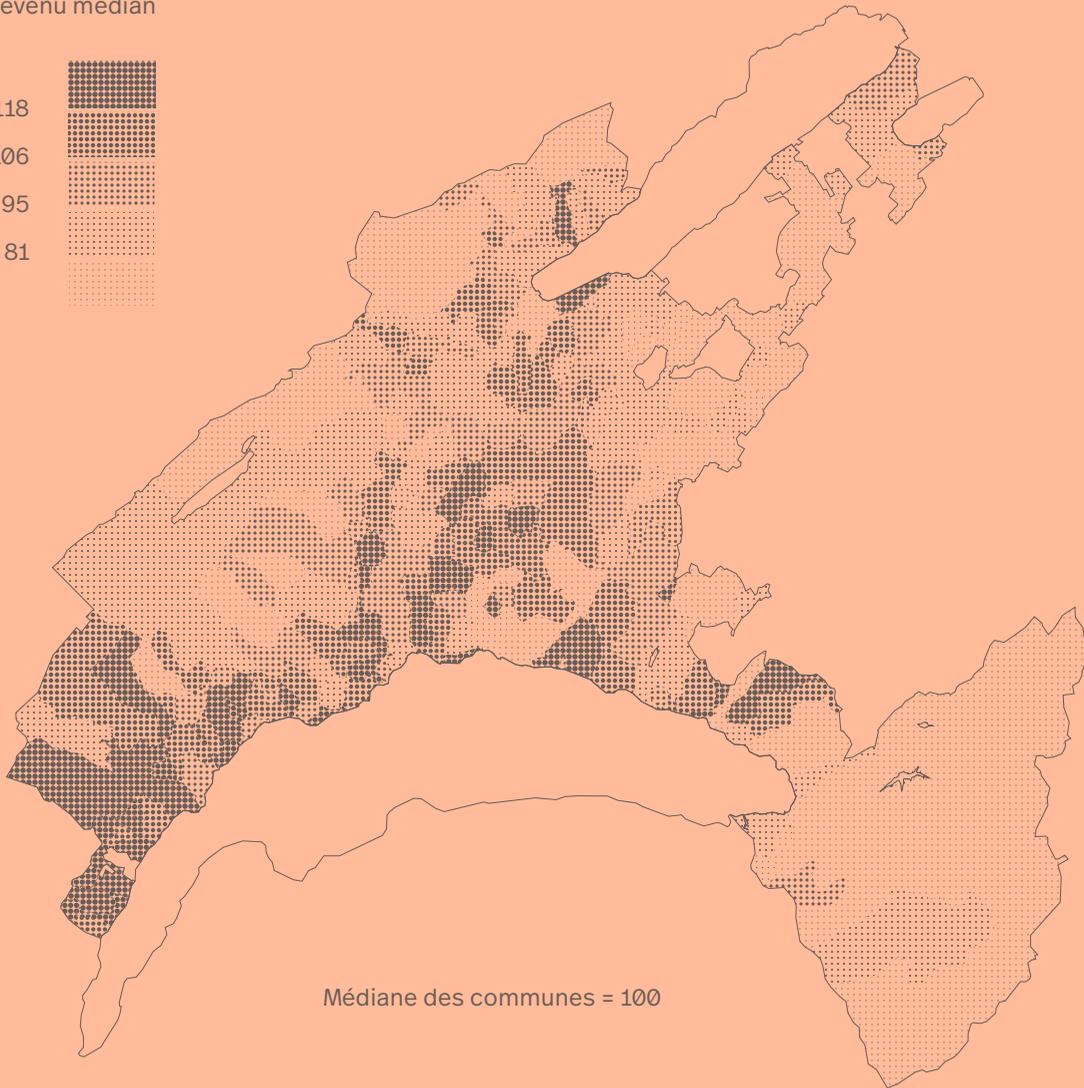
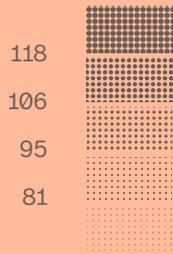
Répartition du potentiel de consommation



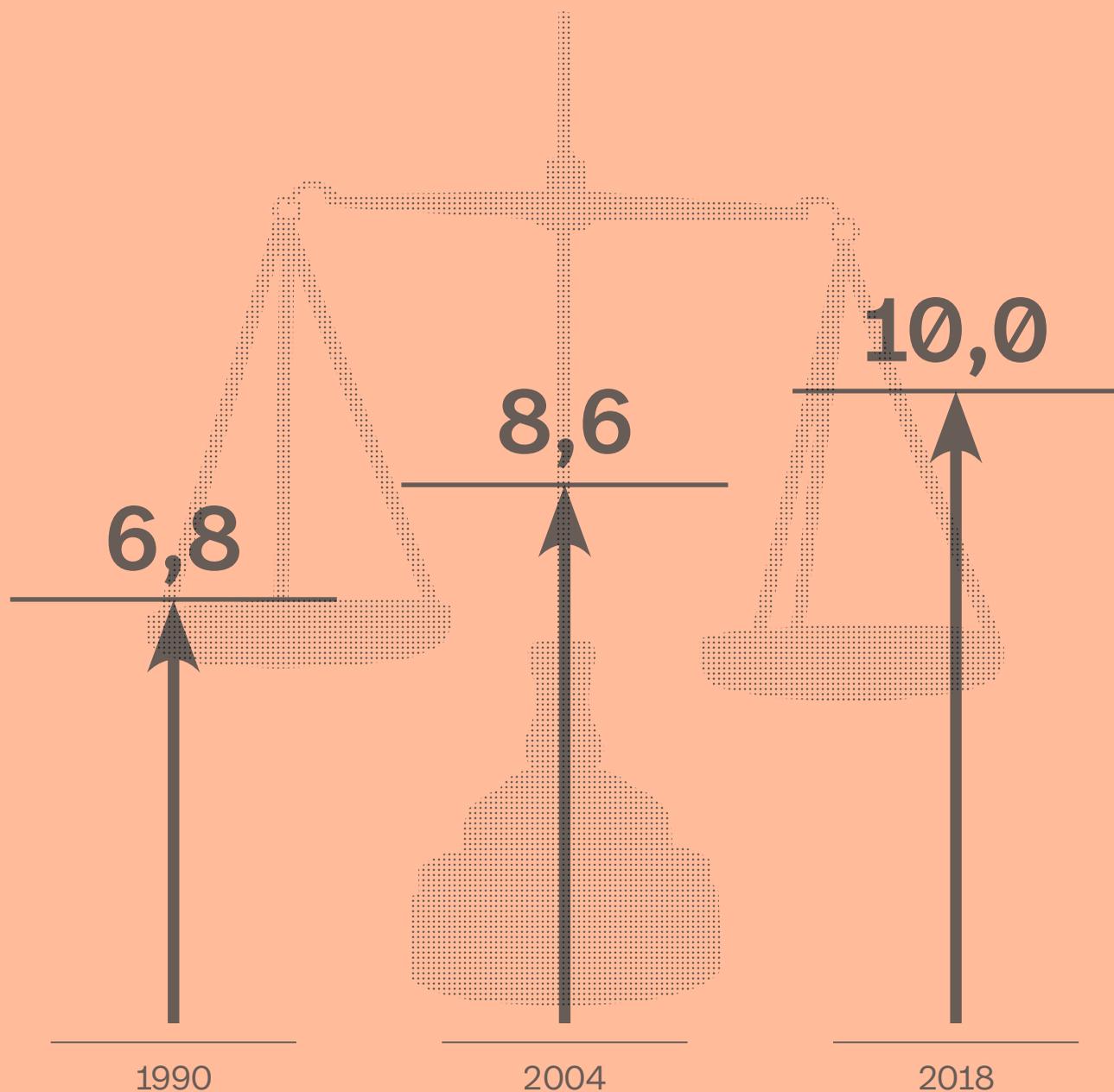
Indice du revenu médian



Indice du revenu médian



# Inégalité de la répartition des revenus

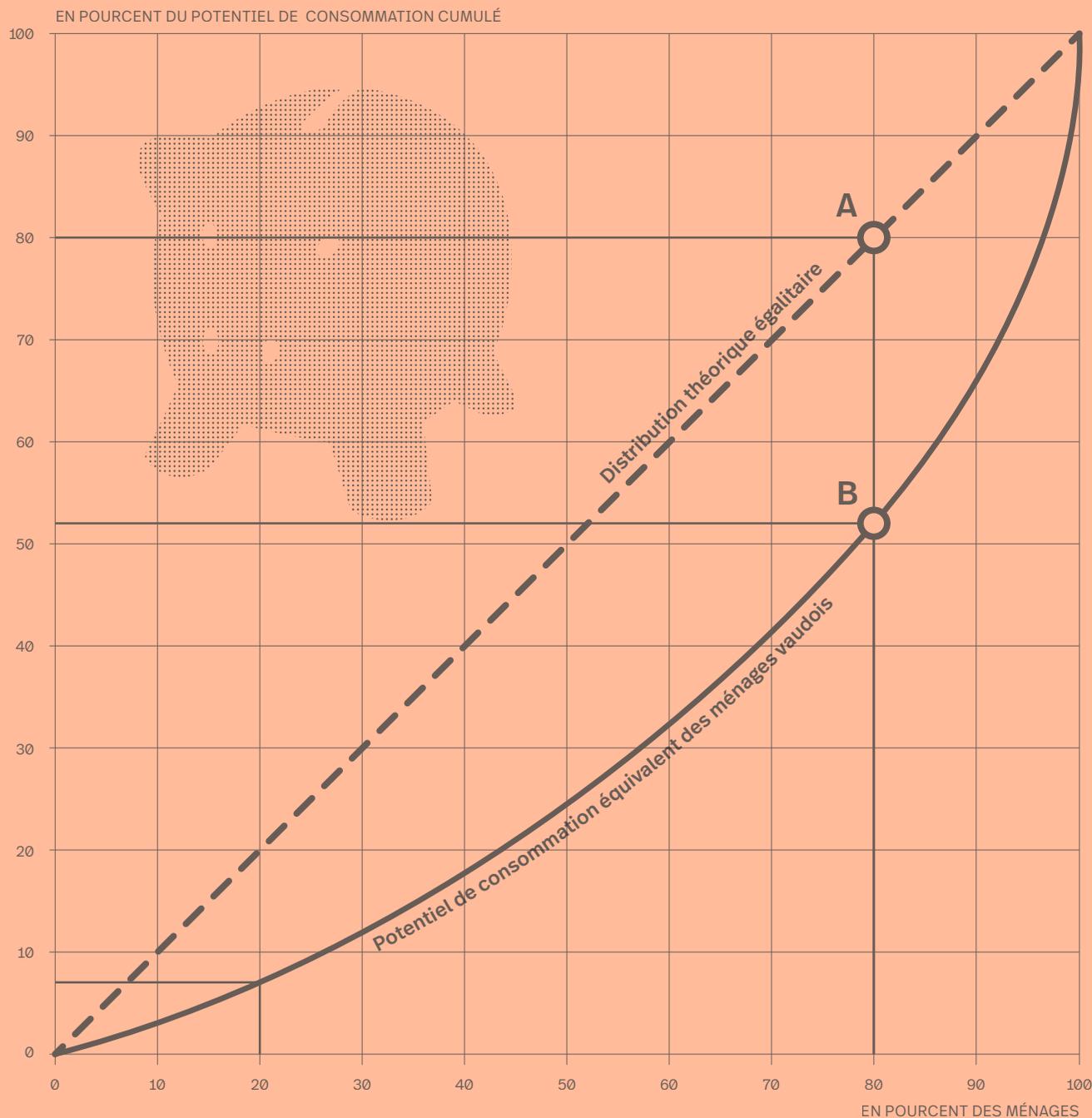


Rapport entre la somme cumulée des revenus des 20% des ménages les plus riches et celle des 20% les plus pauvres

# Répartition du potentiel de consommation

2018

Courbe de Lorenz



Le potentiel de consommation est un indicateur de niveau de vie prenant en compte le revenu et la fortune.

Exemple de lecture :

80 % des ménages vaudois disposent de 52 % du potentiel de consommation cumulé (B).

Si la distribution vaudoise était totalement égalitaire, 80 % des ménages vaudois disposeraient de 80 % du potentiel de consommation cumulé (A).



**STATISTIQUE VAUD**

Département des finances  
et des relations extérieures



**Statistique**  
**Vaud** 1971-2021

---

# Impressum

## **Publication « 50 ans » de Statistique Vaud**

Septembre 2021  
Canton de Vaud  
Département des finances  
et des relations extérieures

## **Statistique Vaud**

Rue de la Paix 6, 1014 Lausanne  
T +41 21 316 29 99  
info.stat@vd.ch  
www.vd.ch/statvd

## **Responsable de publication**

Gilles Imhof

## **Responsables d'édition**

Jérôme Gigon  
Alexandre Oettli

## **Pour les indicateurs**

Claudio Bologna  
Jean-François Both  
Sylviane Brandt  
Amélie de Flaugergues  
Benjamin Gay  
Valérie Gondoux Freléchoux  
Cécile Hediger  
Katrín Imwinkelried  
Nora Meister  
Aurélien Moreau  
Audrey Mouton  
Alexandre Oettli  
Léna Pasche  
Reto Schumacher

## **Graphisme**

Blaise Magnenat, Lausanne

## **Impression/Reliure**

Artgraphic Cavin SA, Grandson

Reproduction autorisée  
avec mention de la source

**Statistique Vaud**

Rue de la Paix 6 - 1014 Lausanne - 021 316 29 99  
info.stat@vd.ch - [www.vd.ch/statvd](http://www.vd.ch/statvd)