



Ville de Lausanne

Service de l'économie

Office d'appui économique et statistique

Portrait statistique

2020



Table des matières

1. Population, aperçu.....	3
2. Structure démographique par âge	4
3. Structure démographique par origine.....	5
4. Mouvements de la population	6
5. Naissances	7
6. Population jeune	8
7. Population scolaire	9
8. Population, autres aspects.....	10
9. Population, répartition par quartier.....	11
10. Entreprises et emploi	12
11. Entreprises et emploi, répartition par quartier.....	12
12. Tourisme	14
13. Chômage	15
14. Revenu d'insertion (aide sociale).....	16
15. Frontaliers	17
16. Logement.....	17
17. Contribuables.....	18
18. Eléments de fiscalité	20
19. Développement durable	21
20. Micro atlas lausannois	22
21. Micro atlas de l'agglomération lausannoise	26
22. Micro atlas des villes suisses.....	29
Sources.....	32

Ville de Lausanne

Direction de la sécurité et de l'économie
Service de l'économie
Office d'appui économique et statistique (OAES)
Rue du Port-Franc 18
Case postale 5354
1002 Lausanne

statistique@lausanne.ch
www.lausanne.ch/statistique

Photographie © Régis Colombo

Dernière mise à jour, septembre 2020

1. Population, aperçu

Lausanne compte plus de 146'000 habitantes et habitants. Après des années de perte démographique due aux mouvements de la population suisse vers les communes résidentielles limitrophes, Lausanne a renoué depuis le début des années 2000 avec une croissance prononcée.

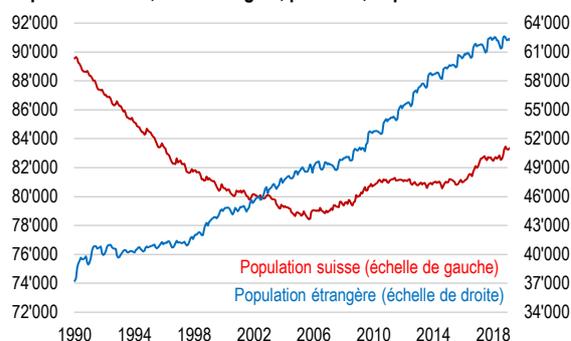
Depuis l'entrée en vigueur des accords de 2002 sur la libre circulation des personnes conclus entre la Suisse et les pays de l'Union européenne, l'arrivée de ressortissants d'origine étrangère alimente une croissance démographique portée par l'essor économique de l'Arc lémanique et de la région lausannoise, cœur d'un bassin d'activité et de formation parmi les plus dynamiques de la Suisse.

Aperçu	1990		2019	
	Effectif	En %	Effectif	En %
Habitants	127'515	100.0 %	146'032	100.0 %
dont Suisses	88'765	69.6 %	83'891	57.4 %
dont étrangers	38'750	30.4 %	62'141	42.6 %

Superficie en km ²	41.8
Densité en habitants par km ²	3'494
Densité en habitants par km ² sans zones foraines	7'826

Source : Ville de Lausanne, Service du contrôle des habitants

Population totale, selon l'origine, par mois, depuis 1990



Source : Ville de Lausanne, Service du contrôle des habitants

Population totale, par mois, depuis 1990



Source : Ville de Lausanne, Contrôle des habitants

2. Structure démographique par âge

Ville étudiante et porte d'entrée de l'immigration, Lausanne affiche une structure par âge de sa population plus jeune en comparaison à celle de la Suisse dans son ensemble, qui se distinguait notamment par sa plus faible proportion d'enfants en bas âge.

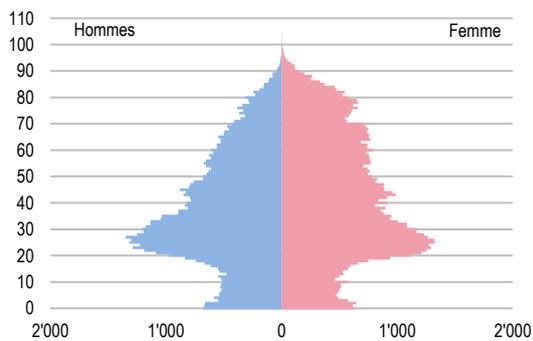
Population, 2019	Lausanne ⁽¹⁾		Suisse 2019 ⁽²⁾	
	Effectif	En %	Effectif	En %
< de 10 ans	14'176	9.7 %	871'211	10.1 %
10 à 19 ans	13'755	9.4 %	844'092	9.8 %
20 à 39 ans	53'148	36.4 %	2'274'148	26.4 %
40 à 64 ans	44'193	30.3 %	3'008'397	35.0 %
65 à 79 ans	13'861	9.5 %	1'152'223	13.4 %
80 ans et plus	6'899	4.7 %	453'828	5.3 %
Total	146'032	100.0 %	8'603'899	100.0 %

⁽¹⁾ Population totale.

⁽²⁾ Population résidente permanente.

Sources : Ville de Lausanne, Service du contrôle des habitants et OFS, STATPOP

Pyramide des âges, 1990



Source : Ville de Lausanne, Service du contrôle des habitants

Rapport de dépendance ⁽¹⁾⁽²⁾, 2018

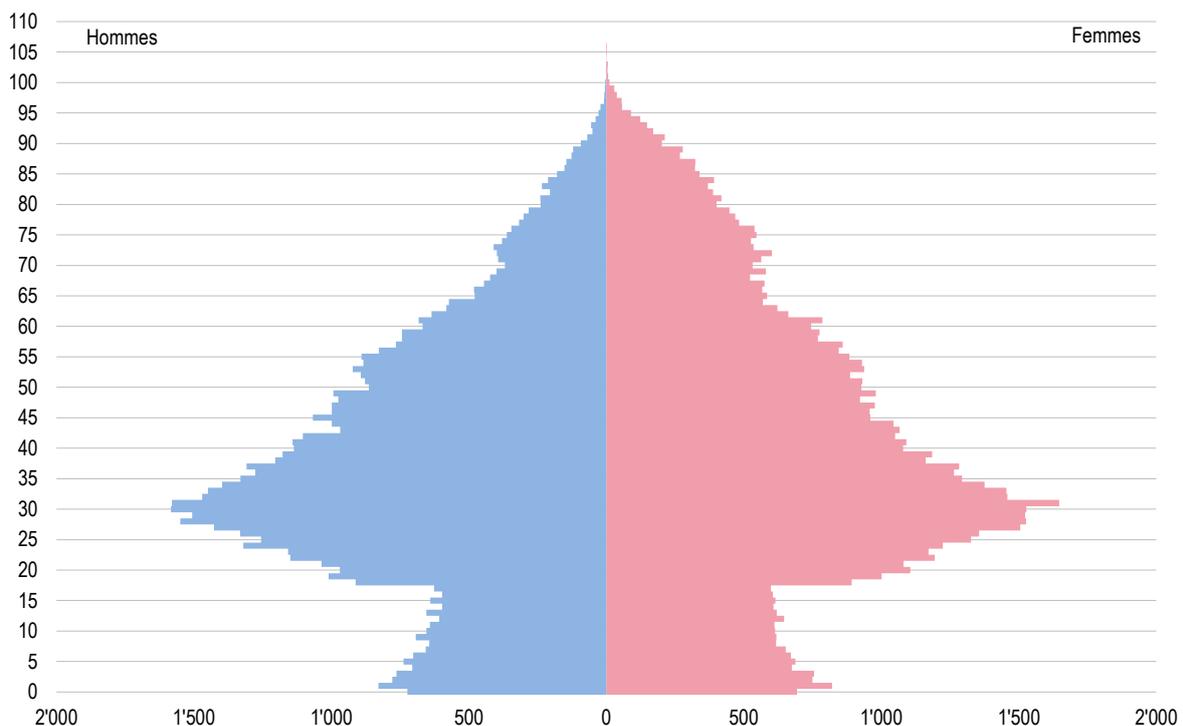
	Jeunes (0 à 19 ans)	Âgés (65 ans et +)
Lausanne	29.8 %	22.4 %
Bâle	26.3 %	29.8 %
Berne	25.3 %	26.1 %
Genève	27.1 %	24.0 %
Zurich	25.7 %	22.1 %

⁽¹⁾ Population résidente permanente

⁽²⁾ Pourcentage des personnes d'un groupe d'âges par rapport à l'effectif de la population âgée de 20 à 64 ans.

Source : OFS, City Statistics

Pyramide des âges, 2019



Source : Ville de Lausanne, Service du contrôle des habitants

3. Structure démographique par origine

La démographie lausannoise est nourrie par les apports de l'immigration. Avec Genève, Lugano et Bâle, Lausanne figure parmi les villes les plus cosmopolites de la Suisse.

Lausanne est le lieu de résidence d'habitantes et habitants en provenance de plus de 160 pays. Plus de 20 % de la population de nationalité suisse est née à l'étranger. A l'inverse, plus de 15 % des personnes d'origine étrangère sont nées en Suisse.

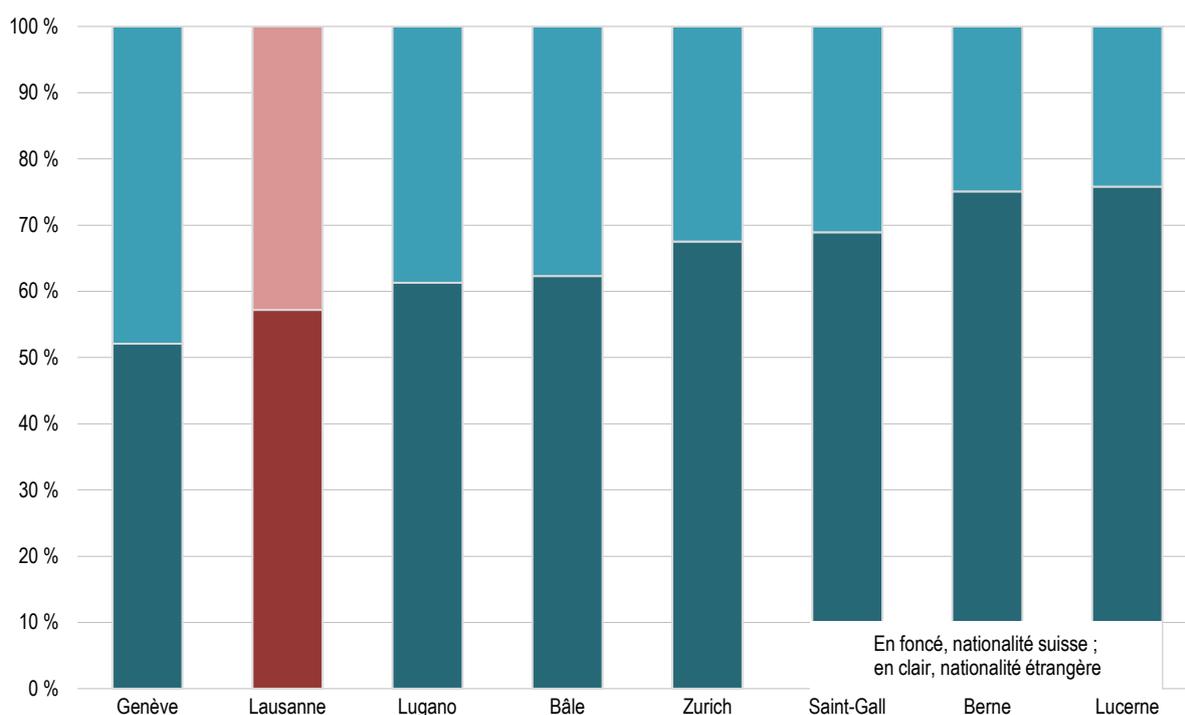
Les personnes originaires de France, du Portugal, d'Italie et d'Espagne représentent plus de la moitié des habitants lausannois de nationalité étrangère.

Parmi les classes d'âges comprises entre 25 et 45 ans, la part des habitantes et habitants d'origine étrangère est supérieure à 50 %.

Nationalités	1990		2019	
	Effectif	En %	Effectif	En %
Suisses	88'765	69.6 %	83'891	57.4 %
France	3'972	3.1 %	12'647	8.6 %
Portugal	5'093	4.0 %	8'776	6.0 %
Italie	8'756	6.9 %	6'648	4.6 %
Espagne	7'970	6.3 %	5'153	3.5 %
Kosovo	-	-	2'548	1.7 %
Allemagne	824	0.6 %	1'284	0.9 %
Turquie	846	0.7 %	921	0.6 %
Brésil	146	0.1 %	908	0.6 %
Chine	-	-	899	0.6 %
Royaume-Uni	612	0.5 %	865	0.6 %
Equateur	28	0.0 %	814	0.6 %
Serbie	-	-	810	0.6 %
Autres nationalités	10'503	8.2 %	19'868	13.6 %
Total	127'515	100.0 %	146'032	100.0 %

Source : Ville de Lausanne, Service du contrôle des habitants

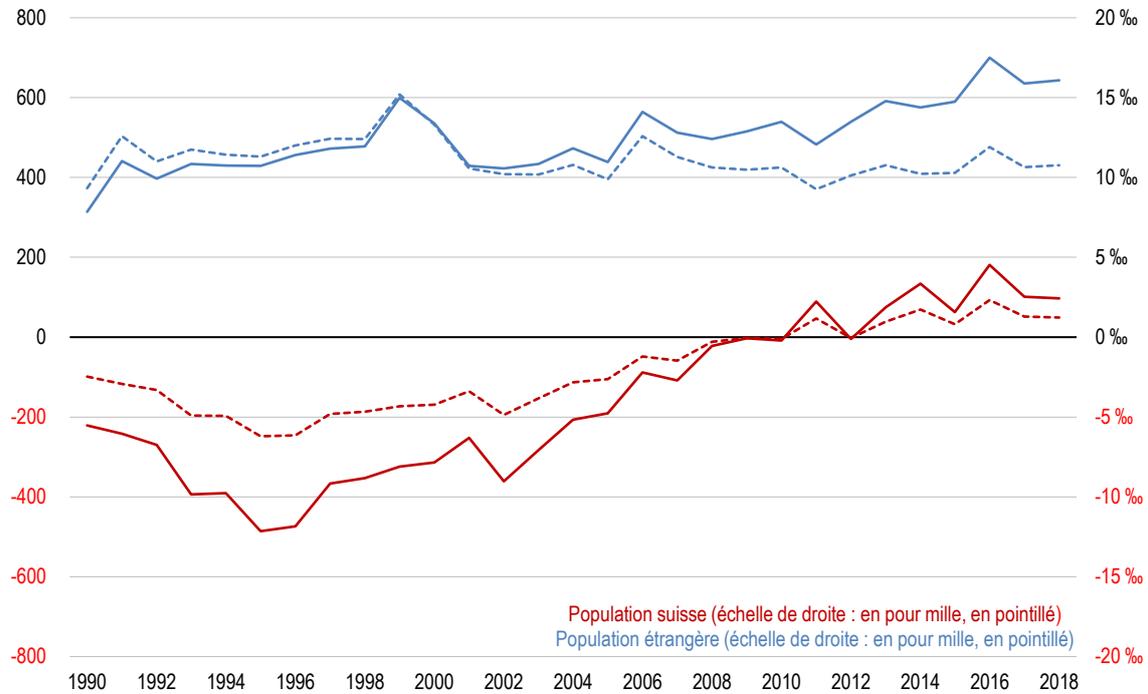
Population des villes suisses selon l'origine, en pour cent, 2018



Source : OFS, City Statistics

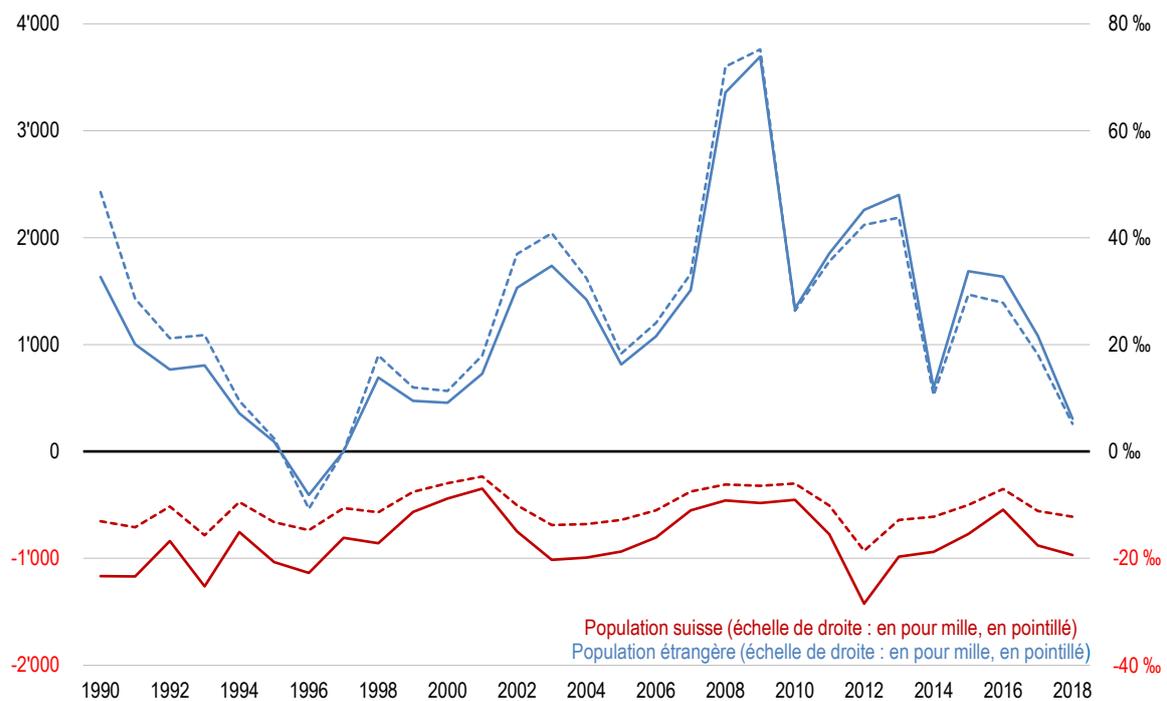
4. Mouvements de la population

Solde naturel de la population, depuis 1990



Sources : OFS, 1981-2010 ESPOP, dès 2011 STATPOP, calculs propres OAES

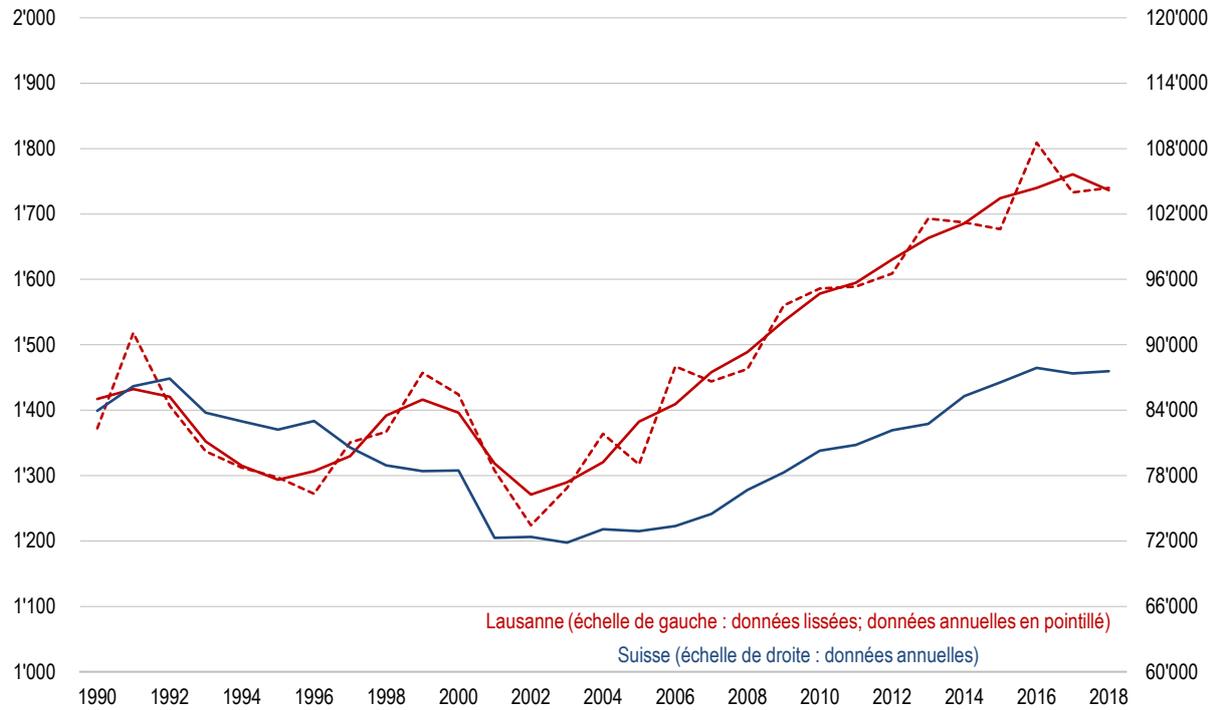
Solde migratoire de la population, depuis 1990



Sources : OFS, 1981-2010 ESPOP, dès 2011 STATPOP, calculs propres OAES

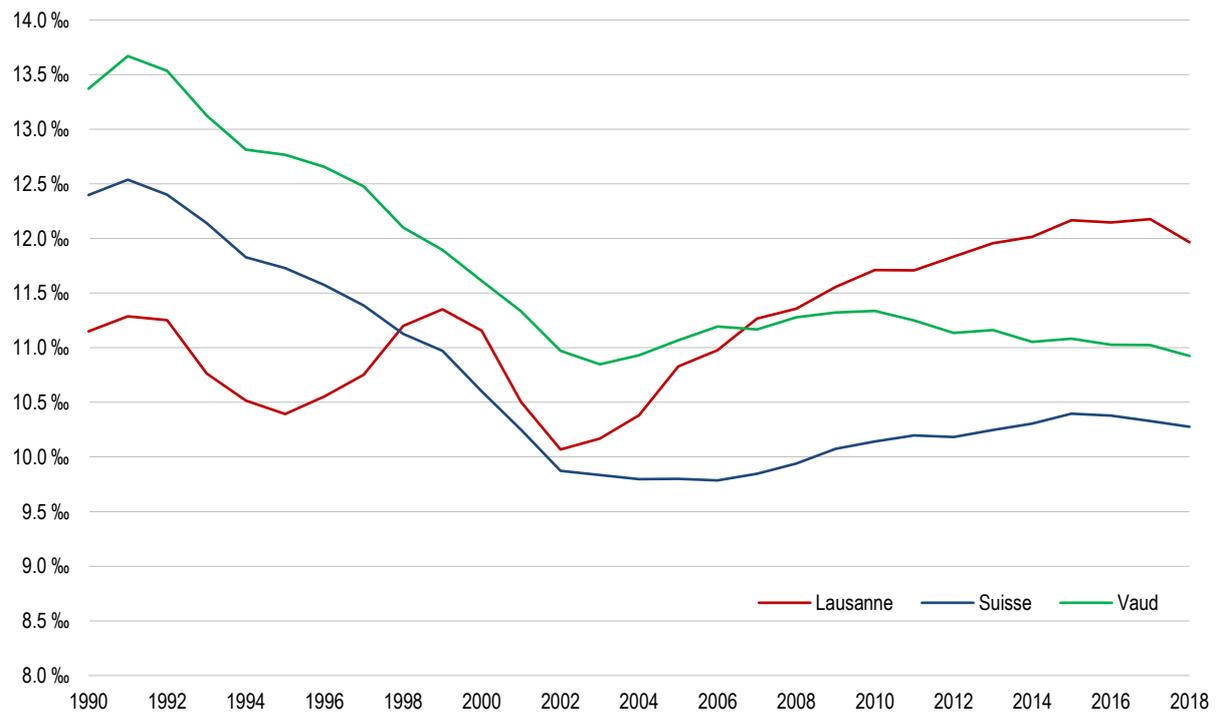
5. Naissances

Nombre de naissances, depuis 1990



Source : OFS, BEVNAT, calculs propres OAES

Naissances pour 1'000 habitants, depuis 1990



Source : OFS, BEVNAT, calculs propres OAES

6. Population jeune

Population jeune	Lausanne ⁽¹⁾			Suisse ⁽²⁾		
	1990	2019	Variation %	1990	2019	Variation %
0 à 4 ans	6'093	7'495	23.0 %	397'097	435'887	9.8 %
5 à 9 ans	5'142	6'681	29.9 %	385'572	435'324	12.9 %
10 à 14 ans	5'193	6'257	20.5 %	375'771	421'856	12.3 %
15 à 19 ans	6'934	7'498	8.1 %	423'134	422'236	-0.2 %
Total 0 à 19 ans	23'362	27'931	19.6 %	1'581'574	1'715'303	8.5 %
Total habitants	127'515	146'032	14.5 %	6'873'687	8'603'899	25.2 %

⁽¹⁾ Population totale.

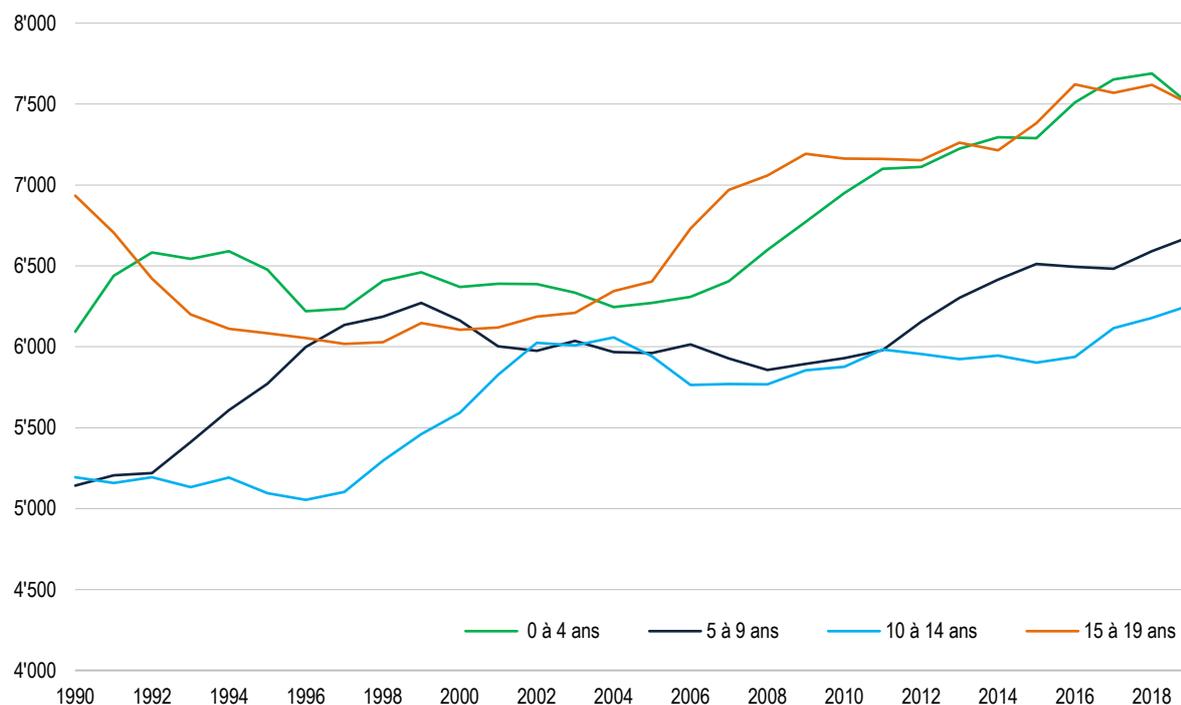
⁽²⁾ Population résidente permanente.

Sources : Ville de Lausanne, Service du contrôle des habitants et OFS, BEVNAT

Part des jeunes sur le total des habitants, en %	Lausanne			Suisse		
	1990	2019	Variation en points	1990	2019	Variation en points
0 à 4 ans	4.8 %	5.1 %	0.4	5.8 %	5.1 %	-0.7
5 à 9 ans	4.0 %	4.6 %	0.5	5.6 %	5.1 %	-0.5
10 à 14 ans	4.1 %	4.3 %	0.2	5.5 %	4.9 %	-0.6
15 à 19 ans	5.4 %	5.1 %	-0.3	6.2 %	4.9 %	-1.2
Total 0 à 19 ans	18.3 %	19.1 %	0.8	23.0 %	19.9 %	-3.1

Sources : Ville de Lausanne, Service du contrôle des habitants et OFS, BEVNAT, calculs propres OAES

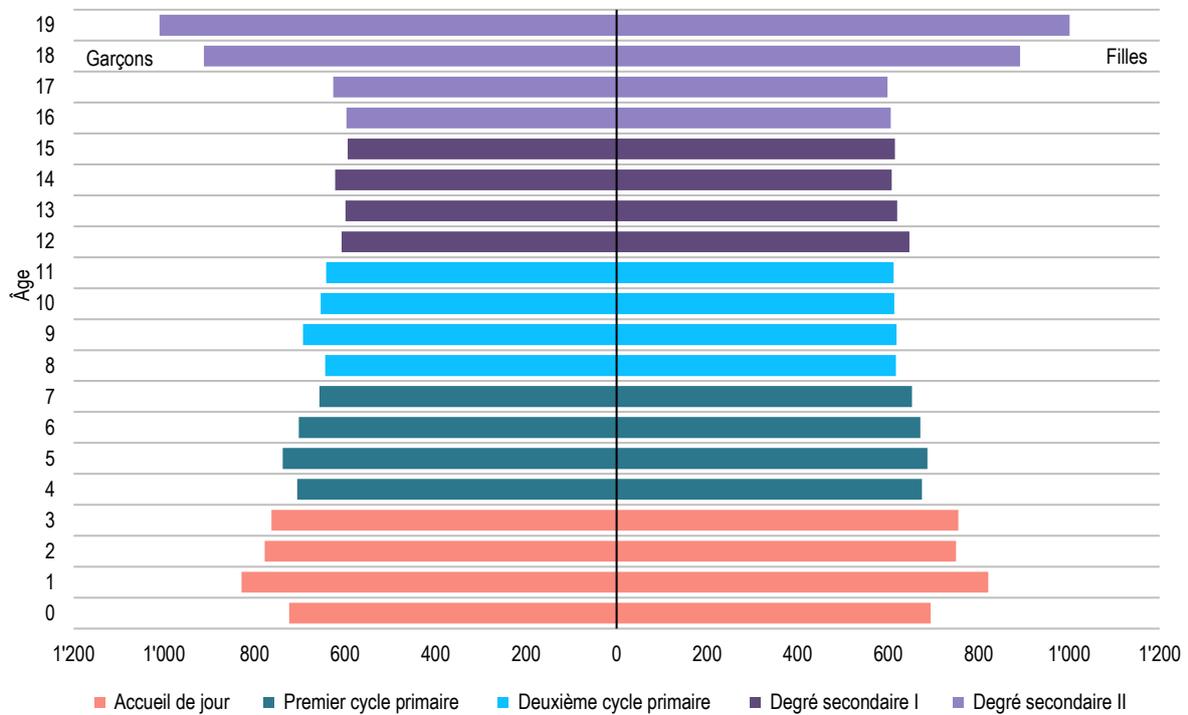
Population jeune par classes d'âges, depuis 1990



Sources : Ville de Lausanne, Service du contrôle des habitants et OFS, calculs propres OAES

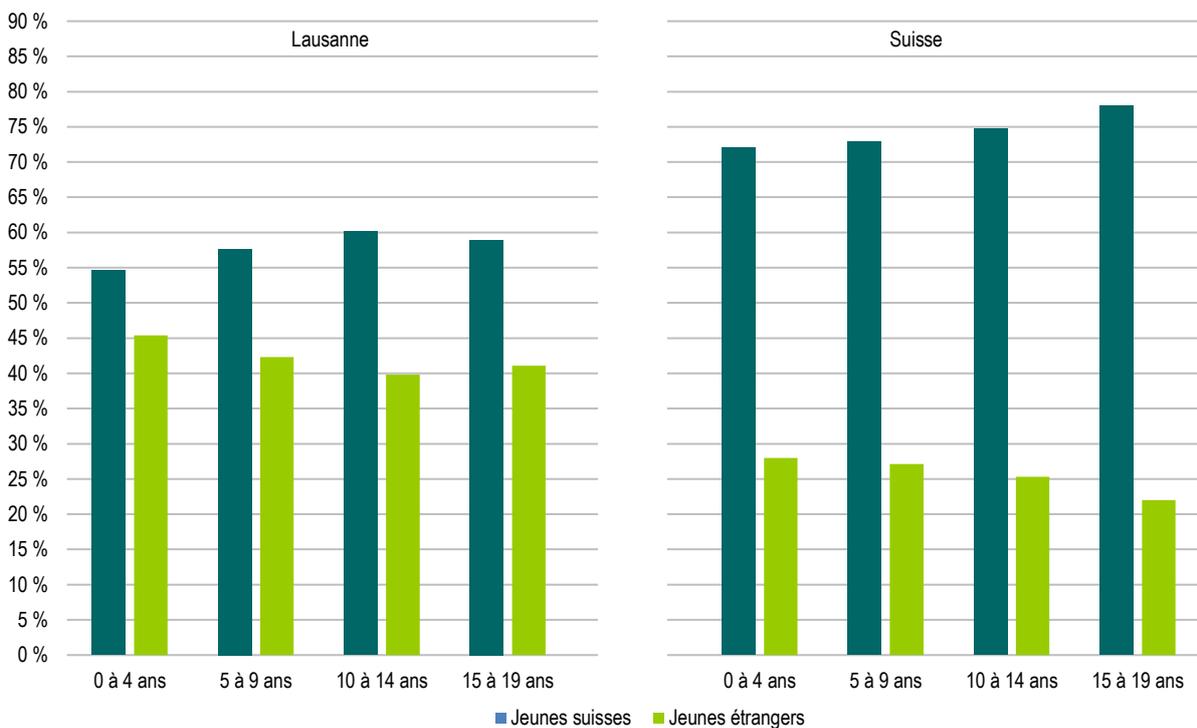
7. Population scolaire

Population jeune selon le cycle de scolarisation, 2019



Source : Ville de Lausanne, Service du contrôle des habitants, calculs propres OAES

Population jeune selon l'origine, 2019



Source : Ville de Lausanne, Service du contrôle des habitants, calculs propres OAES

8. Population, autres aspects

Les valeurs présentées sont des estimations basées sur les résultats du Relevé structurel (enquête annuelle par échantillon de l'Office fédéral de la statistique auprès de la population résidente permanente âgée de 15 ans et plus) et, pour cette raison, sont indiquées avec leur intervalle de confiance (IC ±).

Pendulaires selon le mode de transport principal, 2017	Effectif	IC ±
A pied	8'603	757
Vélo, vélo électrique	1'762	345
Véhicule privé	19'793	1'139
Transports publics	33'156	1'458

Pendulaires selon la durée de trajet ⁽¹⁾, 2017	Effectif	IC ±
Jusqu'à 15 minutes	15'874	1'023
16 à 30 minutes	18'683	1'107
31 à 45 minutes	8'501	753
46 à 60 minutes	5'171	589
Plus d'une heure	6'619	665

⁽¹⁾ Sans les réponses sans indication.

Source : OFS, Relevé Structurel, calculs propres OAES

Passé migratoire, 2018	Effectif	IC ±
Population issue de la migration ⁽¹⁾ , dont	71'145	2'017
<i>Suisses</i>	22'101	1'171
<i>Etrangers de 1^{ère} génération</i>	46'478	1'664
<i>Etrangers de 2^{ème} génération</i>	2'565	405
Passé migratoire inconnu ⁽²⁾	(640)	(203)

⁽¹⁾ Migrants arrivés en Suisse et descendants de migrants.

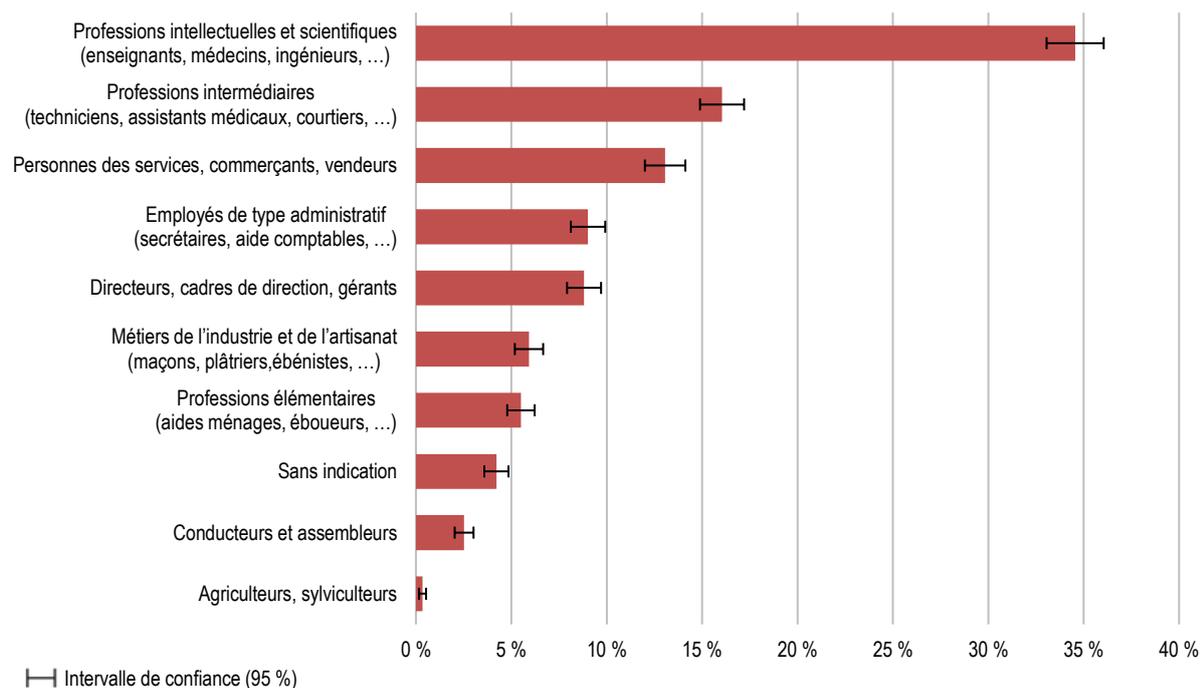
⁽²⁾ () : valeur à faible fiabilité statistique.

Bilinguisme, 2018	Monolingue	Bilingue	Multilingue	Total
Effectif	84'950	24'517	6'044	115'511
IC ±	2'178	1'231	620	2'470

Statut d'activité, 2018	Effectif	IC ±
Personnes actives occupées, dont	68'485	1'983
<i>Personnes actives à plein temps</i>	48'752	1'701
<i>Personnes actives à temps partiel</i>	19'733	1'108
Personnes à la recherche d'un emploi	7'074	670
Personnes sans activité professionnelle	39'952	1'551

Profession exercée par la population active occupée, en pour cent, 2018

(Classification internationale type des professions (CITP-08))



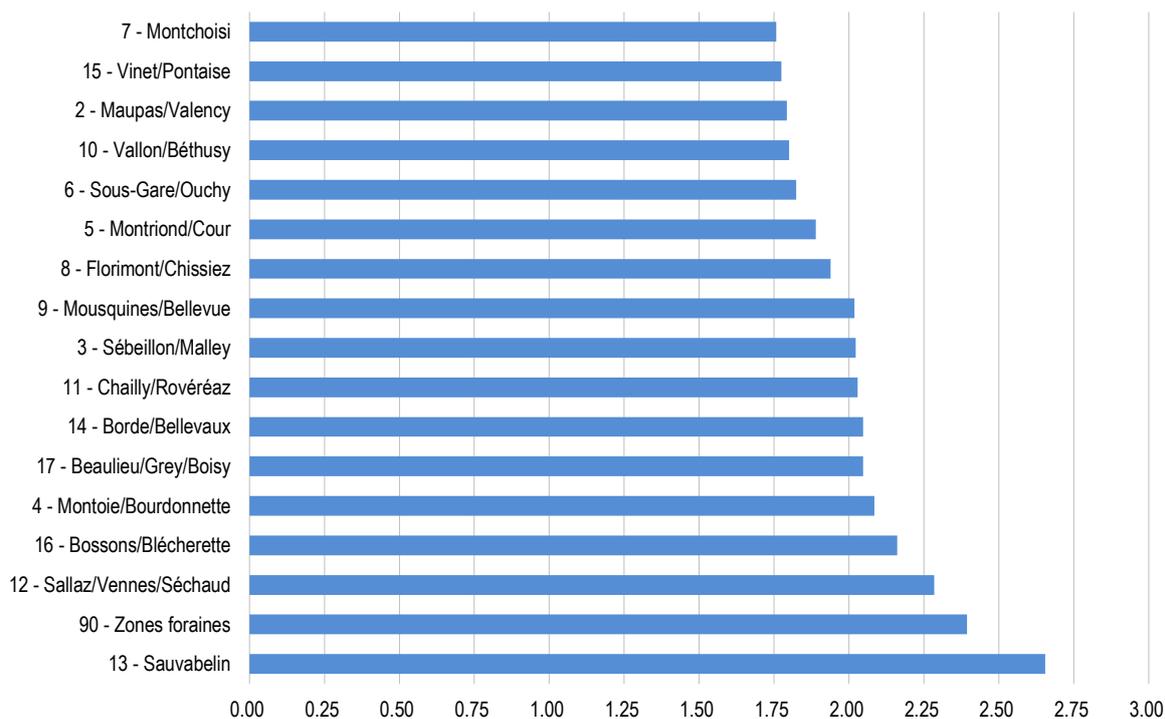
Source : OFS, Relevé structurel, calculs propres OAES

9. Population, répartition par quartier

Habitants	1990		2019		Variation	
	Effectif	En %	Effectif	En %	Effectif	En %
1 - Centre	11'517	9.0 %	12'775	8.7 %	1'258	10.9 %
2 - Maupas / Valency	13'395	10.5 %	13'777	9.4 %	382	2.9 %
3 - Sébeillon / Malley	8'465	6.6 %	11'618	8.0 %	3'153	37.2 %
4 - Montoie / Bourdonnette	6'525	5.1 %	7'879	5.4 %	1'354	20.8 %
5 - Montriond / Cour	7'316	5.7 %	8'390	5.7 %	1'074	14.7 %
6 - Sous-Gare / Ouchy	10'730	8.4 %	10'825	7.4 %	95	0.9 %
7 - Montchoisi	3'734	2.9 %	3'820	2.6 %	86	2.3 %
8 - Florimont / Chissiez	5'237	4.1 %	5'922	4.1 %	685	13.1 %
9 - Mousquines / Bellevue	2'432	1.9 %	2'648	1.8 %	216	8.9 %
10 - Vallon / Béthusy	6'338	5.0 %	6'728	4.6 %	390	6.2 %
11 - Chailly / Rovéréaz	8'745	6.9 %	9'438	6.5 %	693	7.9 %
12 - Sallaz / Vennes / Séchaud	11'882	9.3 %	15'724	10.8 %	3'842	32.3 %
13 - Sauvabelin	244	0.2 %	1'022	0.7 %	778	318.9 %
14 - Borde / Bellevaux	9'340	7.3 %	9'843	6.7 %	503	5.4 %
15 - Vinet / Pontaise	7'268	5.7 %	7'427	5.1 %	159	2.2 %
16 - Bossons / Blécherette	6'227	4.9 %	7'372	5.0 %	1'145	18.4 %
17 - Beaulieu / Grey / Boisy	5'870	4.6 %	6'261	4.3 %	391	6.7 %
90 - Zones foraines	1'950	1.5 %	4'316	3.0 %	2'366	121.3 %
Lausanne (y c. les adresses inconnues)	127'515	100.0 %	146'032	100.0 %	18'517	14.5 %

Source : Ville de Lausanne, Service du contrôle des habitants

Taille moyenne des ménages, par quartier, 2019



Source : Ville de Lausanne, Service du contrôle des habitants, calculs propres OAES

10. Entreprises et emplois

Economie urbaine de services, le profil de la place d'affaires lausannoise est diversifié. L'économie lausannoise est portée notamment par le domaine de la santé et de l'économie des savoirs qui se développent en parallèle au socle des activités administratives, financières, commerciales et éducatives caractéristiques de sa fonction de capitale cantonale.

	Emplois / habitant ⁽¹⁾	Emplois / étab.
1995	0.70	10.84
2018	0.85	9.62

⁽¹⁾ Population totale.

Source : OFS, STATENT, calculs propres OAES.

	Emplois total	Emplois (ept)	Etablissements
1995	87'356	74'590	8'055
2005	85'925	72'677	6'954
2008	89'656	75'058	7'219
2018	124'073	98'299	12'891

Source : OFS, STATENT

2018	Emplois		Etablissements	
	Effectif	En %	Effectif	En %
0 à 9 emplois	24'806	20.0 %	10'877	84.4 %
10 à 49 emplois	33'170	26.7 %	1'611	12.5 %
50 à 249 emplois	37'365	30.1 %	349	2.7 %
250 emplois et plus	28'732	23.2 %	54	0.4 %
Total	124'073	100.0 %	12'891	100.0 %

Source : OFS, STATENT

Emplois	1995		2017		Variation	
	Effectif	En %	Effectif	En %	Effectif	en points
A - Agriculture, sylviculture et pêche	268	0.3 %	121	0.1 %	-147	-0.2
B - Industries extractives	58	0.1 %	27	0.0 %	-31	-0.0
C - Industrie manufacturière	3'030	3.5 %	1'884	1.5 %	-1'146	-2.0
D - Production et distribution d'électricité	663	0.8 %	666	0.5 %	3	-0.2
E - Production et distribution d'eau	410	0.5 %	268	0.2 %	-142	-0.3
F - Construction	4'843	5.5 %	3'463	2.8 %	-1'380	-2.8
G - Commerce, réparation d'autos et motos	12'885	14.8 %	9'345	7.5 %	-3'540	-7.2
H - Transports et entreposage	5'417	6.2 %	3'017	2.4 %	-2'400	-3.8
I - Hébergement et restauration	4'804	5.5 %	6'767	5.5 %	1'963	-0.0
J - Information et communication	5'167	5.9 %	7'014	5.7 %	1'847	-0.3
K - Activités financières et d'assurance	8'073	9.2 %	8'812	7.1 %	739	-2.1
L - Activités immobilières	969	1.1 %	2'431	2.0 %	1'462	0.8
M - Activ. spécialisées, scientifiques et techniques	8'277	9.5 %	14'429	11.6 %	6'152	2.2
N - Activ. de services administratifs	3'217	3.7 %	12'724	10.3 %	9'507	6.6
O - Administration publique	4'884	5.6 %	6'320	5.1 %	1'436	-0.5
P - Enseignement	6'301	7.2 %	10'082	8.1 %	3'781	0.9
Q - Santé humaine et action sociale	13'757	15.8 %	27'784	22.4 %	14'027	6.6
R - Arts, spectacles et activités récréatives	1'439	1.6 %	3'988	3.2 %	2'549	1.6
S - Autres activités de services	2'862	3.3 %	4'931	4.0 %	2'069	0.7
Total	87'324	100.0 %	124'073	100.0 %	36'749	-

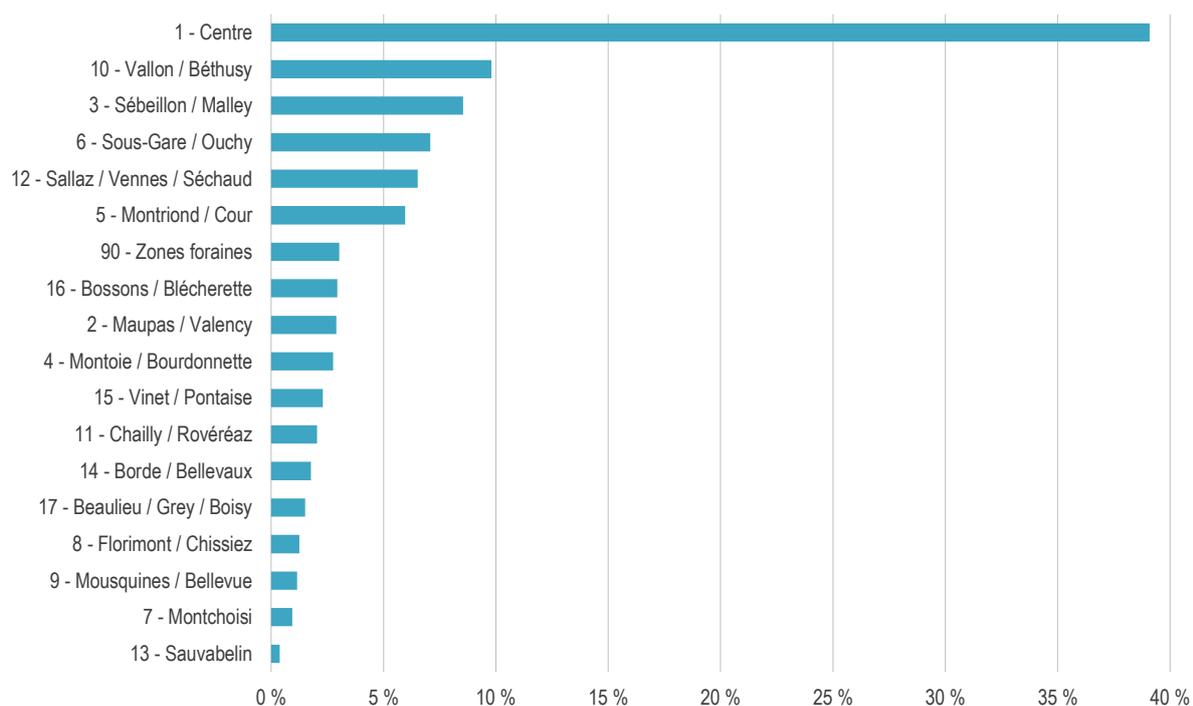
Source : OFS, STATENT

11. Entreprises et emplois, répartition par quartier

	Emplois				Etablissements			
	1995	2018	Variation	Variation %	1995	2018	Variation	Variation %
1 - Centre	35'878	48'502	12'624	35.2 %	3'437	5'062	1'625	47.3 %
2 - Maupas / Valency	2'916	3'598	682	23.4 %	438	790	352	80.4 %
3 - Sébeillon / Malley	6'786	10'607	3'821	56.3 %	555	990	435	78.4 %
4 - Montoie / Bourdonnette	2'293	3'428	1'135	49.5 %	211	333	122	57.8 %
5 - Montriond / Cour	3'136	7'404	4'268	136.1 %	278	536	258	92.8 %
6 - Sous-Gare / Ouchy	7'315	8'784	1'469	20.1 %	700	1'126	426	60.9 %
7 - Montchoisi	968	1'164	196	20.2 %	118	196	78	66.1 %
8 - Florimont / Chissiez	1'151	1'551	400	34.8 %	192	357	165	85.9 %
9 - Mousquines / Bellevue	904	1'425	521	57.6 %	110	186	76	69.1 %
10 - Vallon / Béthusy	8'351	12'154	3'803	45.5 %	252	425	173	68.7 %
11 - Chailly / Rovéréaz	2'003	2'542	539	26.9 %	300	424	124	41.3 %
12 - Sallaz / Vennes / Séchaud	4'061	8'092	4'031	99.3 %	338	576	238	70.4 %
13 - Sauvabelin	243	473	230	94.7 %	13	34	21	161.5 %
14 - Borde / Bellevaux	2'367	2'201	-166	-7.0 %	260	430	170	65.4 %
15 - Vinet / Pontaise	2'234	2'855	621	27.8 %	351	543	192	54.7 %
16 - Bossons / Blécherette	1'860	3'660	1'800	96.8 %	198	363	165	83.3 %
17 - Beaulieu / Grey / Boisy	2'621	1'875	-746	-28.5 %	134	240	106	79.1 %
90 - Zones foraines	2'237	3'758	1'521	68.0 %	170	280	110	64.7 %
Lausanne	87'324	124'073	36'749	42.1 %	8'055	12'891	4'836	60.0 %

Source : OFS, STATENT

Emplois par quartier, 2017



Source : OFS, STATENT

12. Tourisme

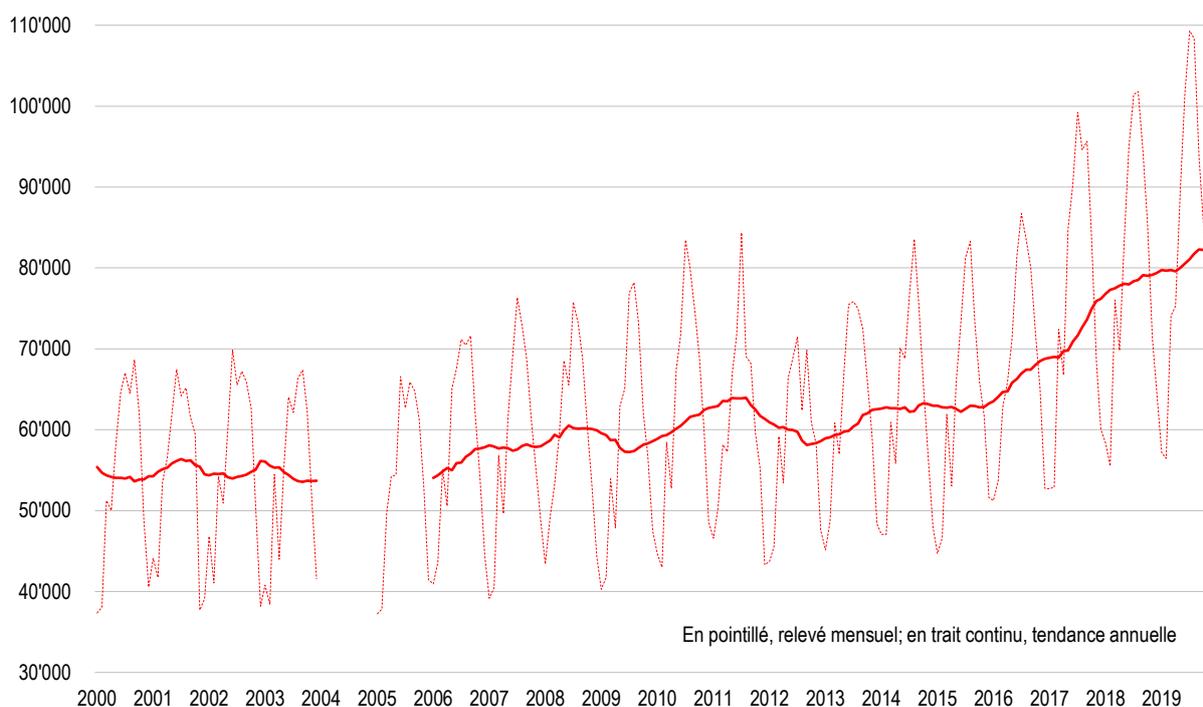
Destination touristique appréciée, Lausanne a vu sa fréquentation évoluer en fonction des activités des entreprises et des instituts de formation et recherche présents dans la région. Une intense activité de congrès s'y déploie, par exemple dans les domaines de la santé et des sciences de la vie, de l'énergie et des technologies afférentes, mais aussi en relation aux instances administratives du sport international grâce à la présence du Comité International Olympique (CIO) et du statut de Lausanne comme Capitale Olympique.

La fréquentation des hôtels de la région lausannoise a augmenté d'environ 50 % sur l'arc des quinze dernières années. Le tourisme d'affaires représente 65 % des visites. L'origine des visiteurs a changé au cours du temps avec une diminution des nuitées d'hôtes en provenance des Etats-Unis, de Belgique, du Japon et une augmentation des arrivées du Proche Orient ou de Russie, mais surtout du tourisme indigène.

Provenance	2000		2019	
	Nuitées	En %	Nuitées	En %
Suisse	195'389	30.0 %	390'278	39.4 %
France	74'524	11.4 %	96'049	9.7 %
Etats-Unis	63'245	9.7 %	66'598	6.7 %
Royaume-Uni	36'924	5.7 %	51'125	5.2 %
Allemagne	46'903	7.2 %	47'953	4.8 %
Italie	31'151	4.8 %	33'066	3.3 %
Chine (sans Hong Kong)	3'620	0.6 %	30'802	3.1 %
Espagne	13'953	2.1 %	16'510	1.7 %
Russie	8'859	1.4 %	15'176	1.5 %
Japon	17'192	2.6 %	13'560	1.4 %
Belgique	14'015	2.2 %	12'831	1.3 %
Pays-Bas	13'343	2.0 %	11'862	1.2 %
Inde	3'284	0.5 %	10'573	1.1 %
Autres pays	128'484	19.7 %	192'970	19.5 %
Total	650'886	100.0 %	989'353	100.0 %

Source : OFS, HESTA

Nombre de nuitées, par mois, depuis 2000



Source : OFS, HESTA

13. Chômage

La courbe du chômage lausannois fluctue autour de la tendance de long terme. La moyenne des vingt dernières années se situe autour de 6.5 %, pour le taux de chômage, de 8.8 %, pour le taux des demandeurs d'emploi.

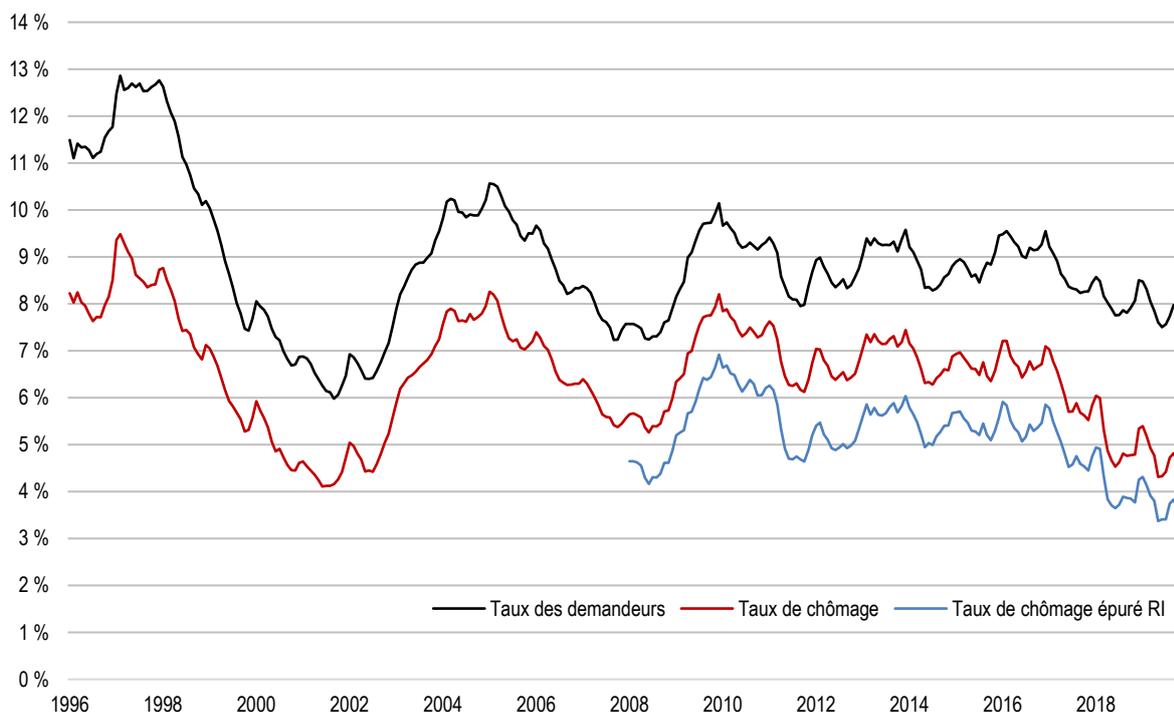
L'écart entre les pics et les creux des cycles tend à se contracter et à réagir de manière atténuée aux impulsions de la croissance économique. Les flux d'entrée et sortie du chômage s'inscrivent à des niveaux élevés, attestant d'un marché du travail en rotation rapide.

Cette situation témoigne de l'évolution d'un tissu économique qui assure une croissance en valeur de production, sans pour autant générer l'emploi suffisant pour absorber une offre de main d'œuvre locale dont une partie ne dispose pas des qualifications nécessaires pour satisfaire les segments spécialisés de la demande.

Chômeurs	2005		2019	
	Effectif	En %	Effectif	En %
Moyenne annuelle				
Selon le sexe				
Hommes	2'632	54.4 %	1'974	54.5 %
Femmes	2'210	45.6 %	1'646	45.5 %
Selon l'origine				
Suisses	2'276	47.0 %	1'643	45.4 %
Etrangers	2'566	53.0 %	1'976	54.6 %
Selon l'âge				
Moins de 20 ans	147	3.0 %	32	0.9 %
20 à 29 ans	1'399	28.9 %	802	22.2 %
30 à 39 ans	1'541	31.8 %	1'239	34.2 %
40 à 49 ans	1'008	20.8 %	829	22.9 %
50 ans et plus	747	15.4 %	718	19.9 %
Selon la durée				
Moins de 12 mois	3'339	69.0 %	3'047	84.2 %
12 à 24 mois	1'087	22.5 %	381	10.5 %
Plus de 24 mois	416	8.6 %	191	5.3 %
Total	4'842	100.0 %	3'619	100.0 %

Source : SECO, PLASTA

Taux de chômage et des demandeurs d'emploi, par mois, depuis 1996



Source : SECO, PLASTA

14. Revenu d'insertion (aide sociale)

Depuis 2010, Lausanne a recensé en moyenne quelque 5'500 bénéficiaires de l'action sociale vaudoise (prestations financières et mesures d'insertion). En ajoutant les personnes à charge des ménages bénéficiaires, il s'agit d'environ 7'600 lausannoises et lausannois concernés par le dispositif.

Le taux d'aide sociale est mesuré en rapportant à la population résidente permanente âgée de 18 à 64 ans le nombre de personnes d'âge correspondant vivant dans un ménage touchant une prestation financière.

Le taux a fluctué autour de 6.6 % depuis 2010, dans une fourchette comprise entre 5.3 % (fin 2019) et 7.1 % (début 2012). La tendance à la baisse résulte, entre autre, de l'introduction de mesures pour les jeunes en difficulté (JAD) et, dès le 1^{er} janvier 2017, de la baisse à 60 ans pour les femmes et 61 ans pour les hommes de l'âge minimal d'accès à la rente-pont AVS.

Bénéficiaires ⁽¹⁾	2010		2019	
	Effectif	En %	Effectif	En %
Fin décembre				
Selon le sexe				
Hommes	2'385	47.9 %	2'423	50.1 %
Femmes	2'593	52.1 %	2'412	49.9 %
Selon l'origine				
Suisses	2'360	47.4 %	2'477	51.2 %
Etrangers	2'618	52.6 %	2'358	48.8 %
Selon l'âge				
Moins de 18 ans	36	0.7 %	27	0.6 %
18 à 25 ans	911	18.3 %	595	12.3 %
26 à 29 ans	477	9.6 %	489	10.1 %
30 à 39 ans	1'177	23.6 %	1'129	23.4 %
40 à 49 ans	1'242	24.9 %	1'219	25.2 %
50 à 59 ans	895	18.0 %	1'181	24.4 %
60 ans et plus	240	4.8 %	195	4.0 %
Total	4'978	100.0 %	4'835	100.0 %

⁽¹⁾ Bénéficiaires non compris personnes à charge.

Source : DGCS, PROGRES

Taux d'aide sociale, par mois, depuis 2009



Source : DGCS, PROGRES, calculs propres OAES

15. Frontaliers

Par comparaison aux données sur le chômage, qui mesurent l'offre excédentaire de travail que le marché n'absorbe pas, la Statistique des frontaliers (STAF), donne des indications sur le volume de la demande de travail non satisfaite par l'offre locale.

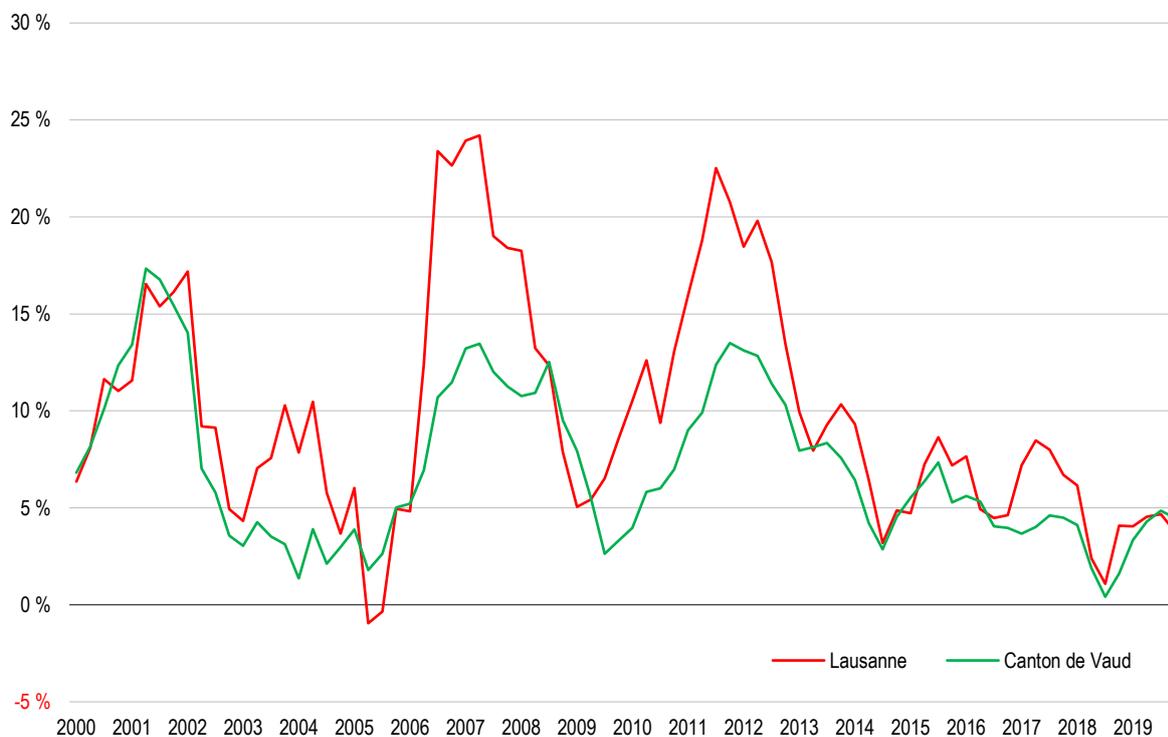
La croissance régulière et parfois spectaculaire du nombre de personnes frontalières actives à Lausanne et dans le canton atteste de la vitalité d'une croissance économique régionale que les indicateurs du chômage, notamment en milieu urbain, tendraient à sous-estimer.

En l'espace de 15 ans, le nombre de cette composante du marché du travail lausannois a augmenté au rythme moyen de plus de 10 % par an pour quintupler avec, au total, presque 5'700 personnes recensées à ce titre en 2019. La tendance vaudoise est analogue.

Frontaliers	2000		2019	
Au 4 ^{ème} trimestre	Effectif	En %	Effectif	En %
Lausanne				
Hommes	727	72.7 %	3'452	59.9 %
Femmes	274	27.3 %	2'308	40.1 %
Total	1'001	100.0 %	5'760	100.0 %
Vaud				
Hommes	6'407	67.6 %	20'786	64.1 %
Femmes	3'072	32.4 %	11'640	35.9 %
Total	9'479	100.0 %	32'426	100.0 %

Source : OFS, STAF

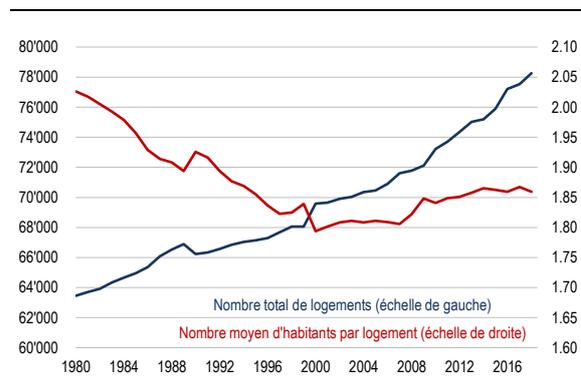
Evolution des frontaliers, par trimestre, depuis 2000



Source : OFS, STAF, calculs propres OAES

16. Logement

Depuis des années, l'Arc lémanique connaît une pénurie sur le marché du logement. Les taux de vacance évoluent à un niveau très bas, de l'ordre de 0.7 % à l'échelle cantonale, et sont encore plus tendus en milieu urbain dense. La planification de Lausanne, dans le cadre du projet dit « Métamorphose », prévoit entre autre la construction d'un nouveau quartier dans le périmètre des « Plaines-du-Loup ». Un nombre important de nouveaux logements sera ainsi édifié à Lausanne au cours des prochaines années.



2018	Logements par nombre de pièces						
	Total	1	2	3	4	5	6 et +
Maisons individuelles	2'194	14	42	169	426	715	828
Maison à plusieurs logements	46'571	6'181	13'109	15'732	7'937	2'565	1'047
Bâtiment d'habitation avec usage annexe	28'240	5'267	7'920	8'922	4'154	1'318	659
Bâtiment partiellement à usage d'habitation	1'252	427	220	242	208	87	68
Epoque de construction du bâtiment							
Période avant 1919	12'573	1'660	2'672	3'905	2'185	1'236	915
Période de 1919 à 1945	14'644	2'084	4'853	4'725	1'656	792	534
Période de 1946 à 1960	17'954	2'654	6'785	5'897	1'749	551	318
Période de 1961 à 1970	13'822	3'162	3'262	4'605	1'898	526	369
Période de 1971 à 1980	5'913	1'225	1'080	1'846	1'242	410	110
Période de 1981 à 1985	1'827	69	299	521	656	213	69
Période de 1986 à 1990	1'763	123	368	531	512	183	46
Période de 1991 à 1995	1'014	196	224	306	162	102	24
Période de 1996 à 2000	967	17	120	353	315	111	51
Période de 2001 à 2005	995	36	85	227	433	166	48
Période de 2006 à 2010	2'222	120	353	604	854	212	79
Période de 2011 à 2015	2'307	264	567	783	550	110	33
Période après 2015	2'256	279	623	762	513	73	6
Nombre de niveaux du bâtiment							
1 niveau	157	58	20	33	23	13	10
2 niveaux	1'933	250	152	305	438	452	336
3 niveaux	4'718	333	661	1'187	1'130	681	726
4 niveaux	11'519	1'305	3'169	4'179	1'891	638	337
5 niveaux	19'969	2'754	6'106	6'743	3'013	997	356
6 niveaux	15'816	2'861	4'598	4'991	2'340	692	334
7 niveaux et +	24'145	4'328	6'585	7'627	3'890	1'212	503
Total	78'257	11'889	21'291	25'065	12'725	4'685	2'602
Taux de propriétaires 2017, en %							
Propriétaires de leur logement	8.2 %	(0.8 %)	(1.6 %)	4.6 %	13.1 %	33.9 %	63.1 %
Intervalle de confiance en point de pour cent	0.7	(0.8)	(0.7)	0.9	1.9	4.3	6.5

Sources : OFS, StatBL et OFS, Relevé structurel, calculs propres OAES

17. Contribuables

Contribuables 2011	Effectif	Revenu imposable
Domiciliés à Lausanne	73'995	3'491'313'900
Domiciliés en Suisse	5'505	291'297'500
Domiciliés hors Suisse	644	20'224'324
Total	80'144	3'802'835'724

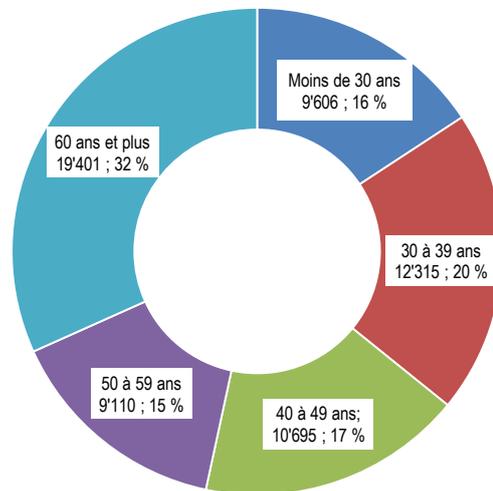
Source : Statistique Vaud, ACI

Revenu imposable ⁽¹⁾ 2011	1 ^{er} décile	Médiane	9 ^{ème} décile
Moins de 30 ans	7'400	36'800	68'850
30 à 39 ans	16'100	58'100	121'400
40 à 49 ans	16'500	63'000	147'200
50 à 59 ans	15'500	65'100	146'300
60 ans et plus	7'800	50'100	109'000
Total	11'000	54'000	121'000

(1) Contribuables de 21 ans et plus, présents toute l'année, sans les taxés d'office et les personnes ayant un revenu imposable à zéro.

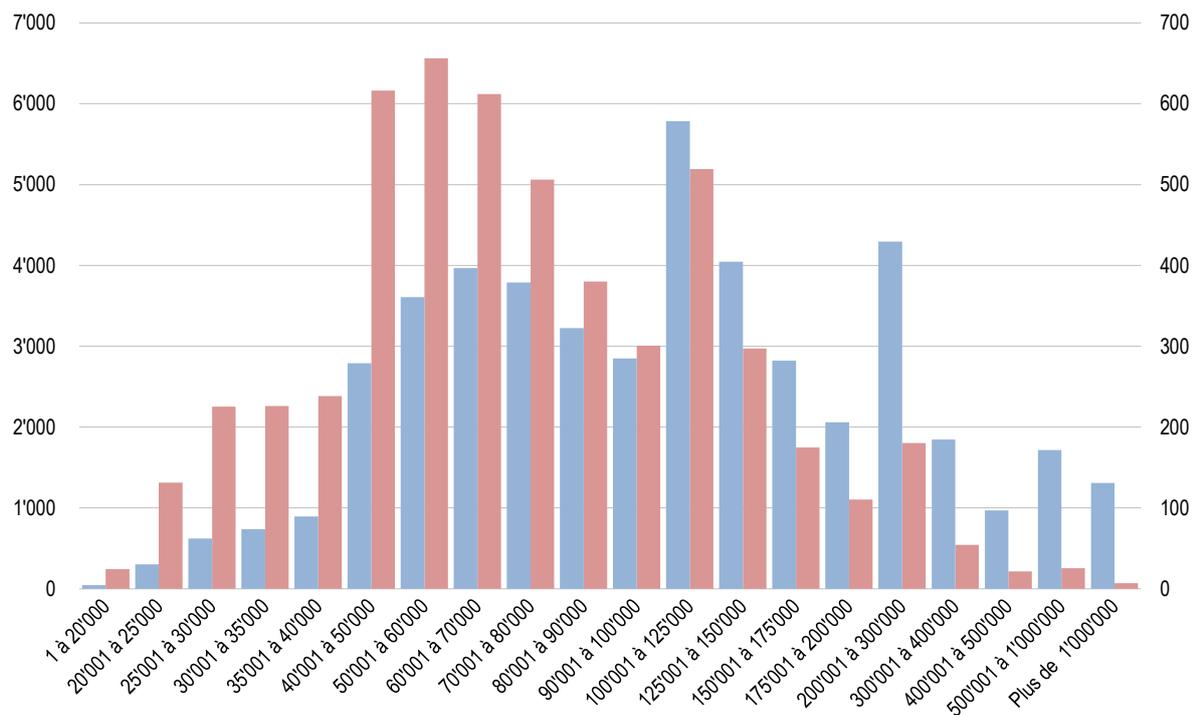
Source : Statistique Vaud, ACI

Contribuables par classe d'âges, 2011



Source : Statistique Vaud, ACI

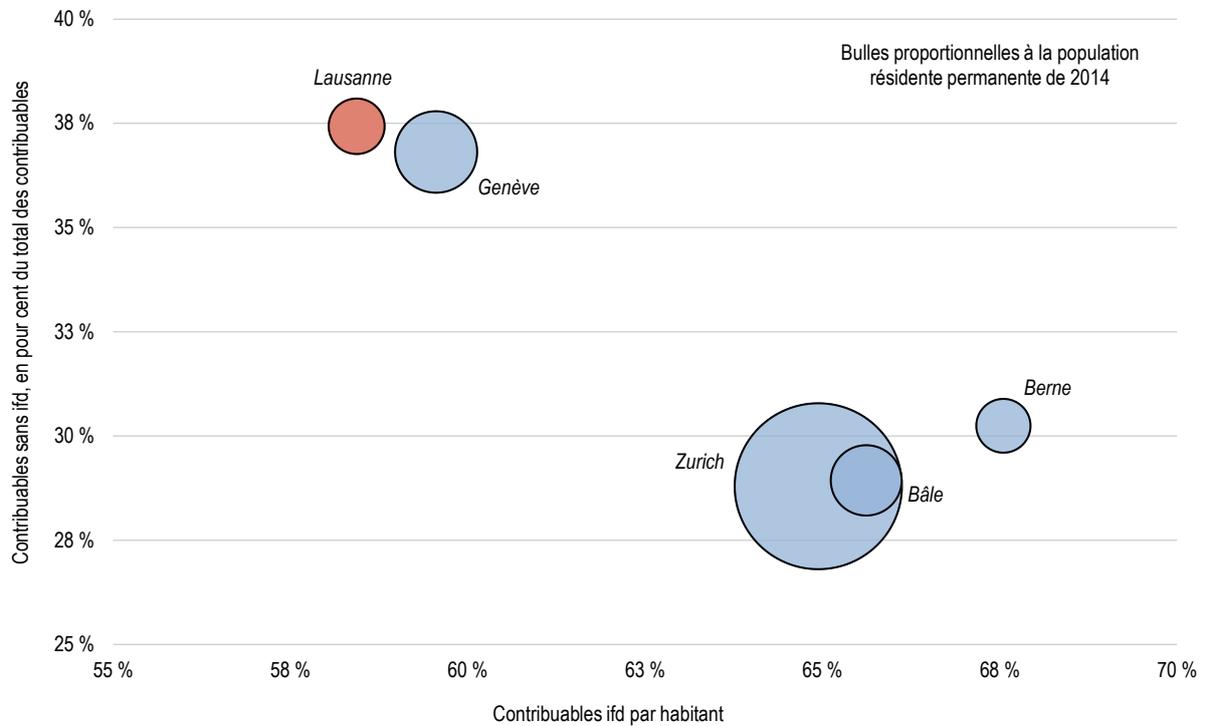
Nombre de contribuables (effectifs, en rouge, échelle de gauche) et montants de revenus déclarés (en millions, en bleu, échelle de droite), selon les classes de revenu, 2011



Source : Statistique Vaud, ACI (contribuables de 21 ans et plus, domiciliés à Lausanne, imposés sur 360 jours)

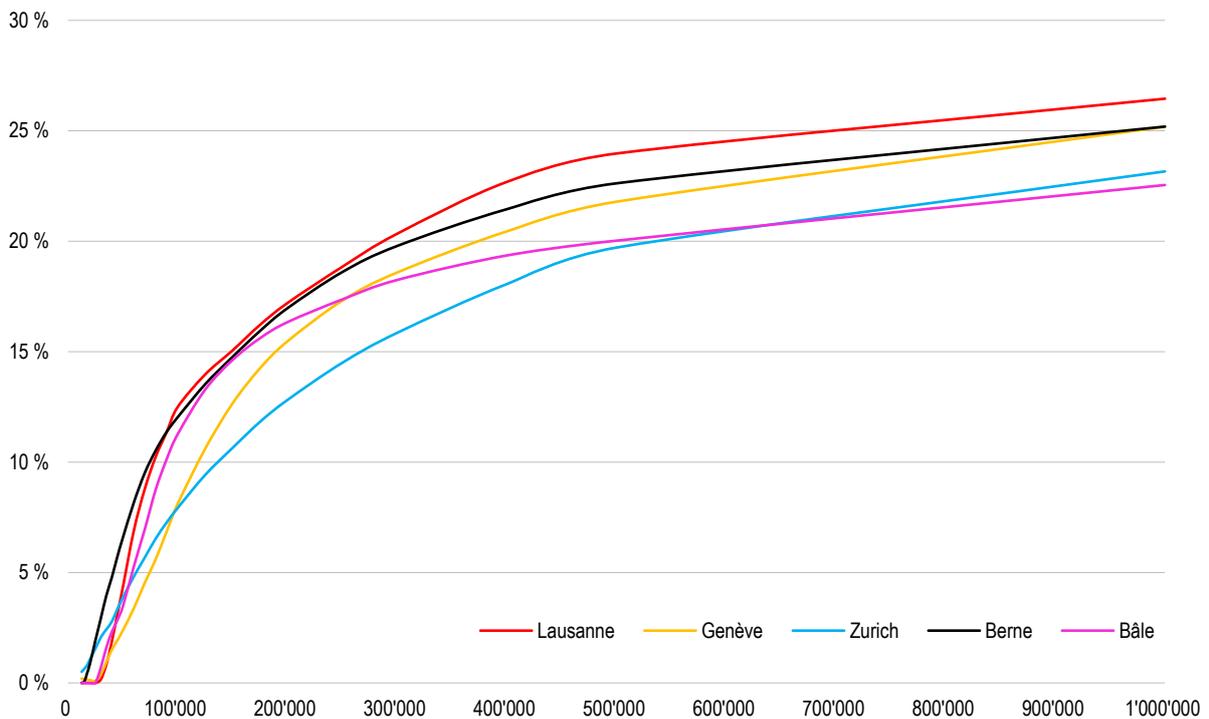
18. Eléments de fiscalité

Impôt fédéral direct (ifd), contribuables par habitant et contribuables sans impôt, 2014



Source : Administration fédérale des contributions, Impôt fédéral direct, calculs propres OAES

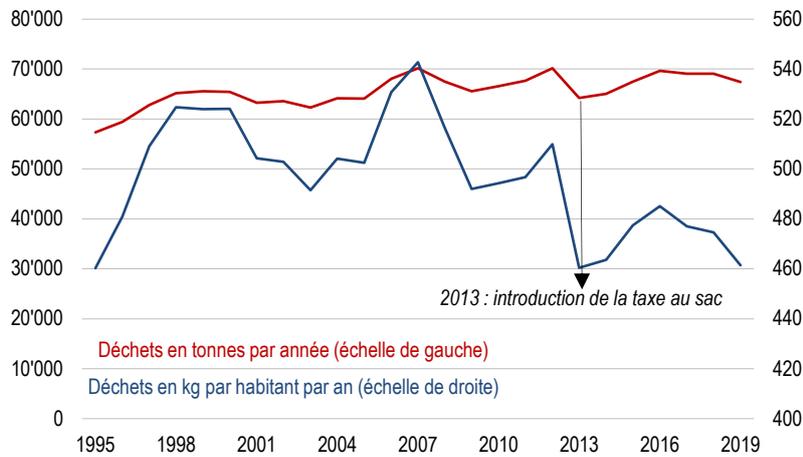
Charge fiscale due aux impôts cantonaux, communaux et paroissiaux (moyenne), en pour cent du revenu brut du travail, 2018



Source : Administration fédérale des contributions, La charge fiscale en Suisse

19. Développement durable

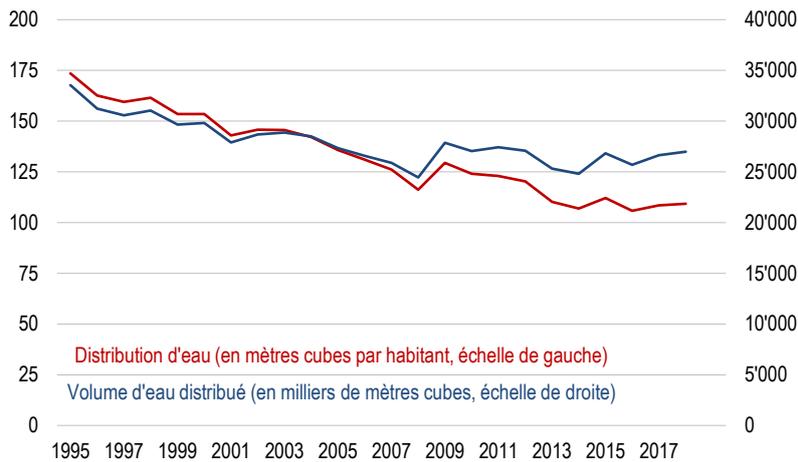
Déchets, depuis 1995



Source : Ville de Lausanne, Service de la propreté urbaine, calculs propres OAES

L'introduction en 2013 du sac taxé (Loi cantonale sur la Gestion des Déchets (LGD) et Loi fédérale sur la Protection de l'Environnement (LPE)) a permis de réduire la quantité de déchets traités à Lausanne.

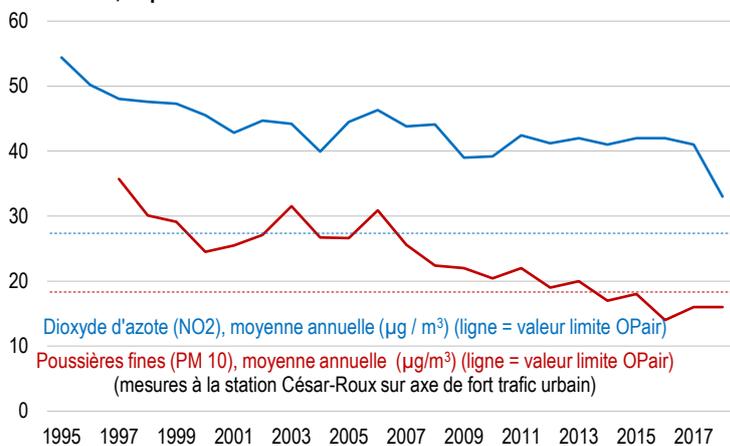
Distribution d'eau, depuis 1995



Sources : Ville de Lausanne, Service de l'eau et OFS, STATPOP, calculs propres OAES

Le volume d'eau et les habitants pris en compte sont calculés sur la base de la distribution des Services industriels de Lausanne et des 17 communes de leur réseau.

Qualité de l'air, depuis 1995



Source : DGE-DIREV, Qualité de l'air

Malgré la tendance à la diminution de la charge en dioxyde d'azote, en milieu urbain sur un axe à fort trafic, la valeur limite pour cet agent polluant n'est pas encore atteinte, contrairement à celle pour les poussières fines dont le niveau se situe en dessous du seuil.

20. Micro atlas lausannois

1 – Centre

101 - Rue Centrale
102 - Chauderon
103 - Flon
104 - Montbenon
105 - Gare/Petit-Chêne
106 - Georgette
107 - Avant-Poste
108 - Marterey
109 - Cité
110 - Riponne/Tunnel

2 – Maupas/Valency

201 - Maupas
202 - Av. d'Echallens
203 - Montétan
204 - Chablrière
205 - Valency

3 – Sébeillon/Malley

301 - Rue de Morges
302 - Rue de Sébeillon
303 - Tivoli
304 - Prélaz
305 - Gare de Sébeillon
306 - Av. de Provence
307 - Malley

4 – Montoie/Bourdonnette

401 - Montoie
402 - Vallée de la Jeunesse
403 - Pyramides
404 - Prés-de-Vidy
405 - Bourget
406 - Bourdonnette

5 – Montriond/Cour

501 - Marc-Dufour
502 - Milan
503 - Les Cèdres
504 - Cour
505 - Mont-d'Or
506 - Bellerive

6 – Sous-Gare/Ouchy

601 - Grancy
602 - Harpe
603 - Av. d'Ouchy
604 - Ouchy

7 – Montchoisi

701 - Montchoisi
702 - Elysée

8 – Florimont/Chissiez

801 - Florimont
802 - Av. Rambert
803 - Chissiez

9 – Mousquines/Bellevue

901 - Mon-Repos
902 - Av. Secrétan
903 - Ch. de la Vuachère

10 – Vallon / Béthusy

1001 - Le Vallon
1002 - Hôpitaux
1003 - Victor-Ruffy
1004 - Béthusy

11 – Chailly / Rovéréaz

1101 - Chailly
1102 - Plaisance
1103 - Bois de Rovéréaz
1104 - Craivavers
1105 - Devin

12 – Sallaz/Vennes/Séchaud

1201 - La Sallaz
1202 - Vennes
1203 - Rte de Berne
1204 - Valmont
1205 - Grangette
1206 - Praz-Séchaud
1207 - Ch. des Roches
1208 - Grand-Vennes

13 – Sauvabelin

1301 - Sauvabelin
1302 - Pré-Fleuri

14 – Borde/Bellevaux

1401 - Borde
1402 - Rouvraie
1403 - Bellevaux
1404 - Rte du Signal

15 – Vinet/Pontaise

1501 - Pré-du-Marché
1502 - Valentin
1503 - Pontaise

16 – Bossons/Blécherette

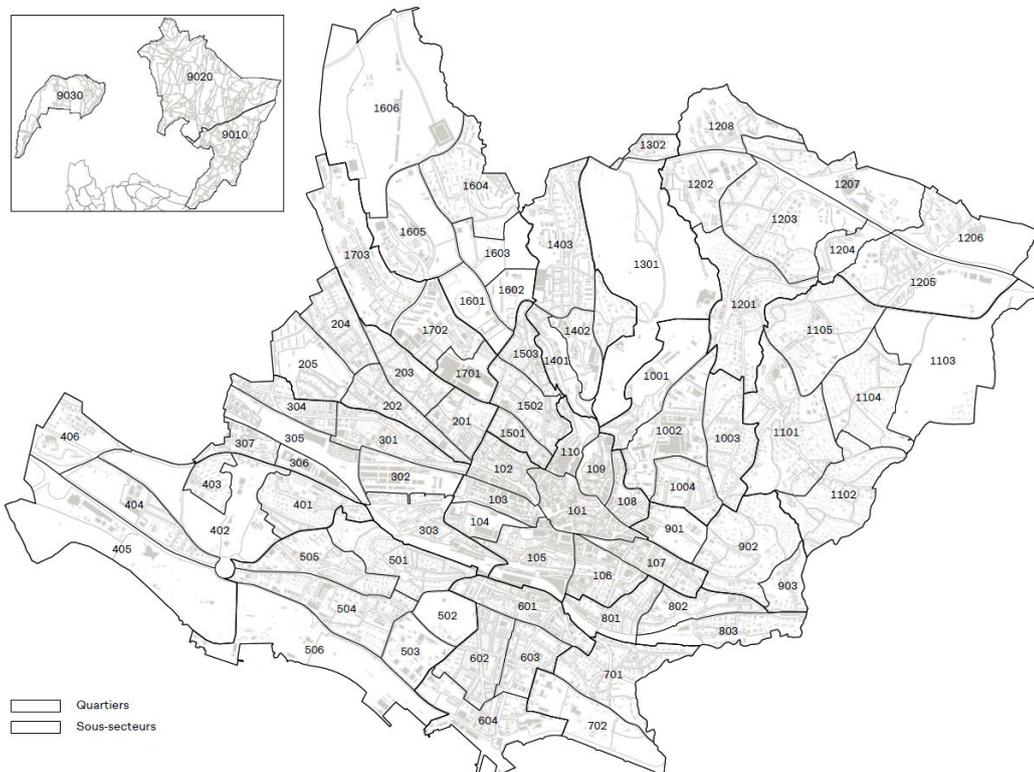
1601 - Stade
1602 - Ancien-Stand
1603 - Bois-Mermet
1604 - Bois-Gentil
1605 - Bossons
1606 - Blécherette

17 – Beaulieu/Grey/Boisy

1701 - Beaulieu
1702 - Bergières
1703 - Pierrefleur

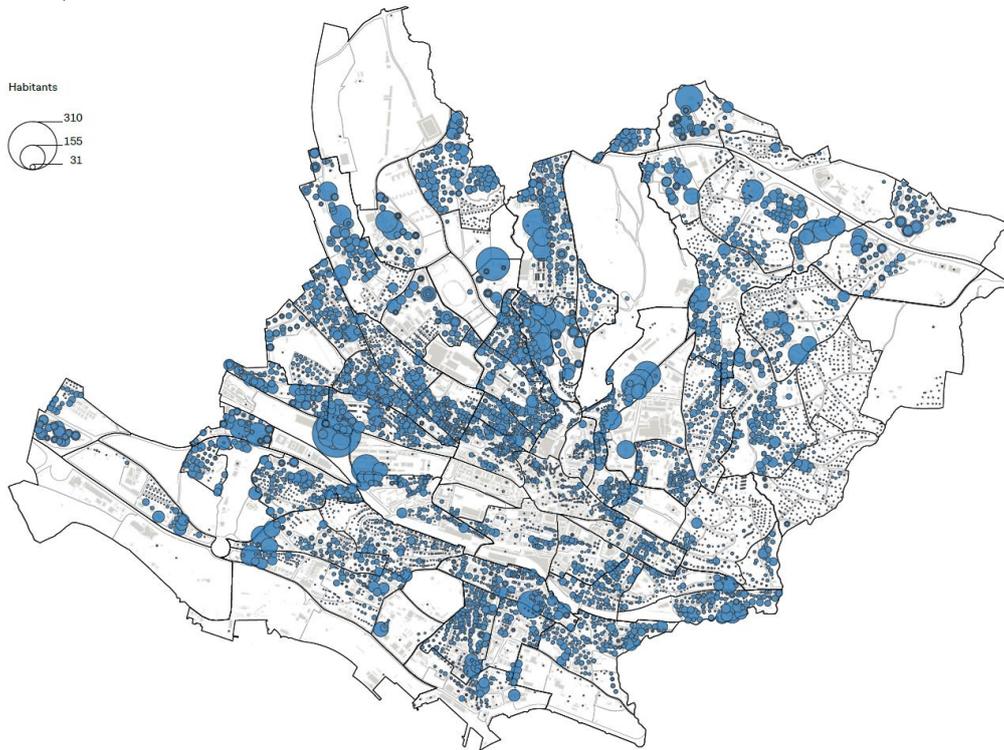
90 – Zones foraines

9010 - Les Râpes
9020 - Montheron
9030 - Vernand



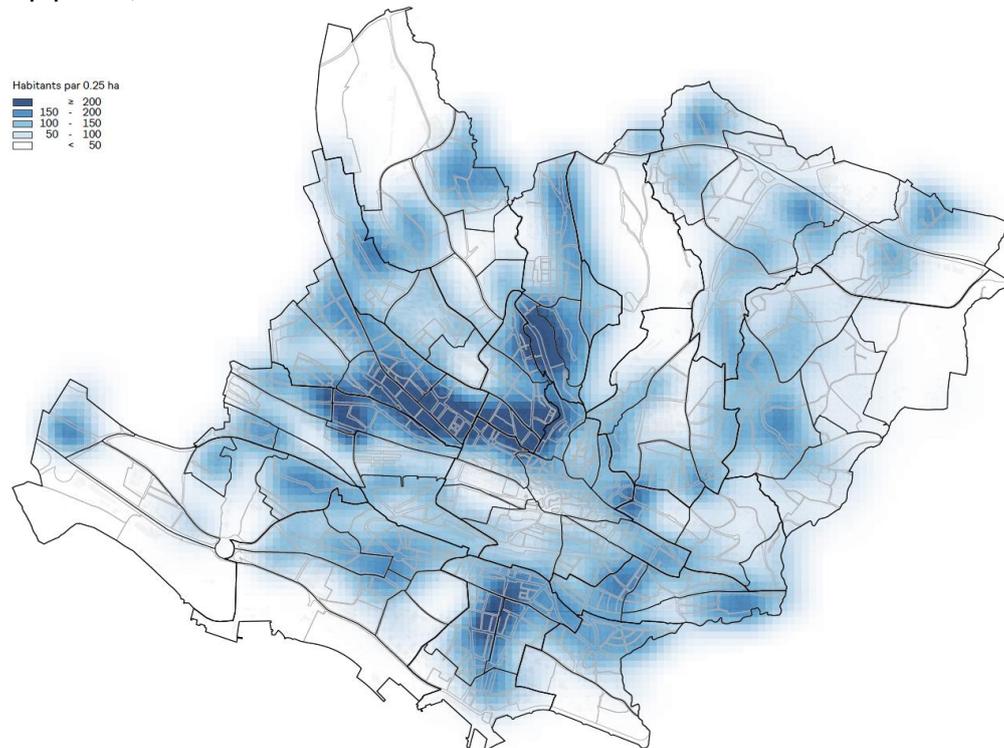
20a. Micro atlas lausannois - Population

Population totale, 2019



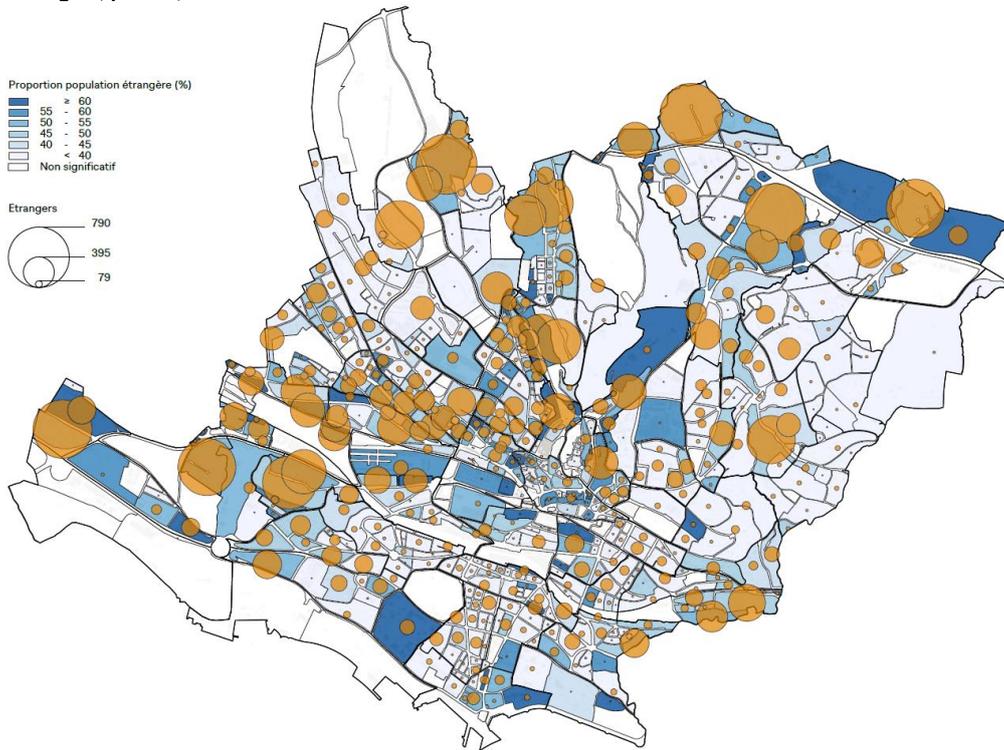
Source : Ville de Lausanne, Service du contrôle des habitants. Fond de carte : © Service du cadastre de la Commune de Lausanne

Densité de la population, 2019



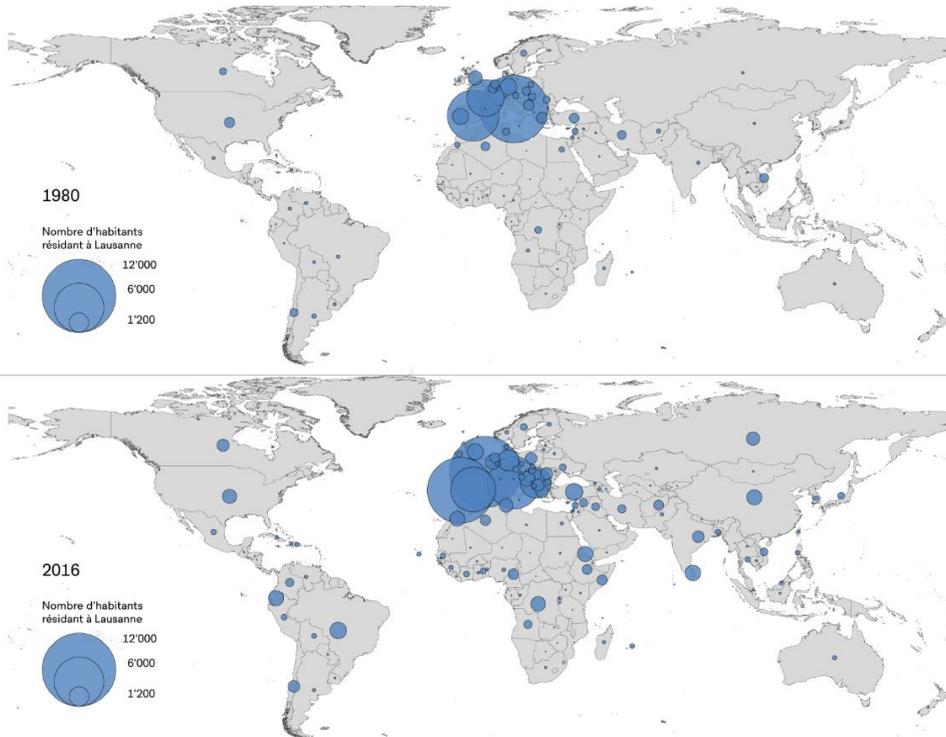
Source : Ville de Lausanne, Service du contrôle des habitants. Fond de carte : © Service du cadastre de la Commune de Lausanne

Population étrangère, par îlot, 2019



Source : Ville de Lausanne, Service du contrôle des habitants. Fond de carte : © Service du cadastre de la Commune de Lausanne

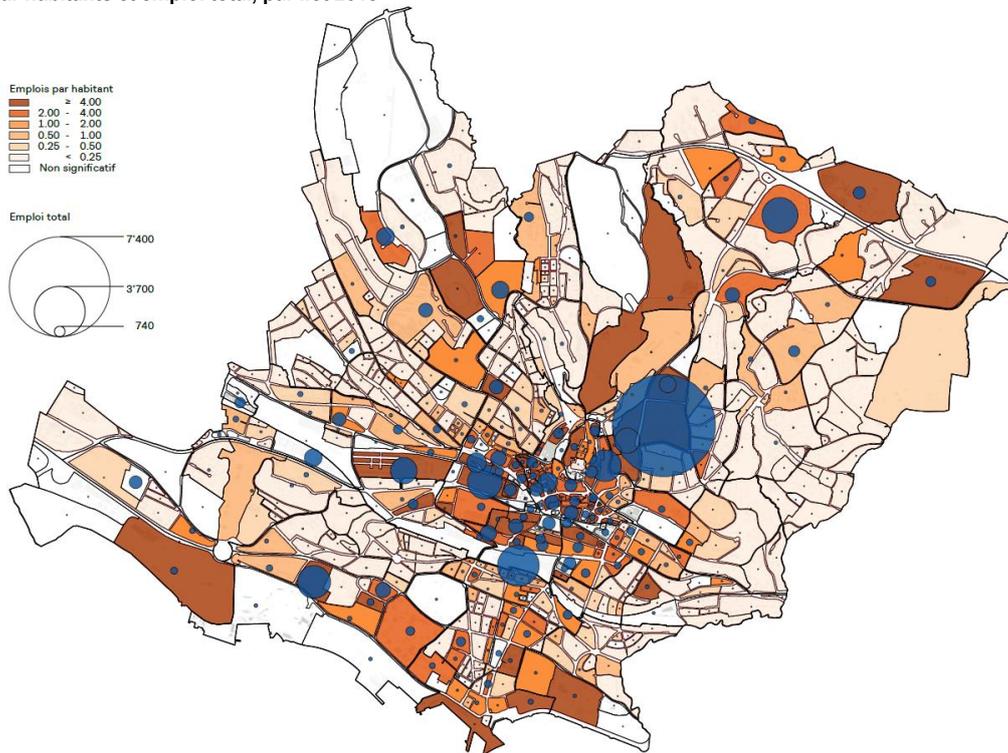
Nationalités recensées au sein de la ville, 1980 et 2016



Source : Ville de Lausanne, Service du contrôle des habitants

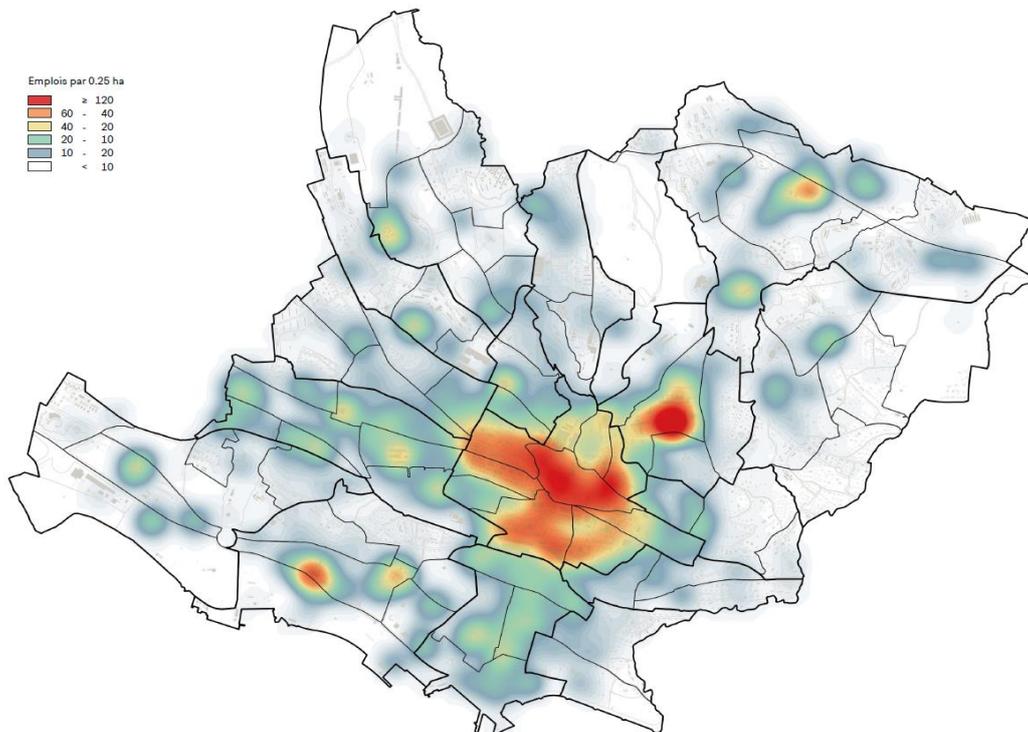
20b. Micro atlas lausannois - Emploi

Emplois par habitants et emploi total, par îlot 2018



Source : Ville de Lausanne, Service du contrôle des habitants et OFS, STATENT. Fond de carte : © Service du cadastre de la Commune de Lausanne

Densité de l'emploi, 2018



Source : OFS, STATENT. Fond de carte : © Service du cadastre de la Commune de Lausanne

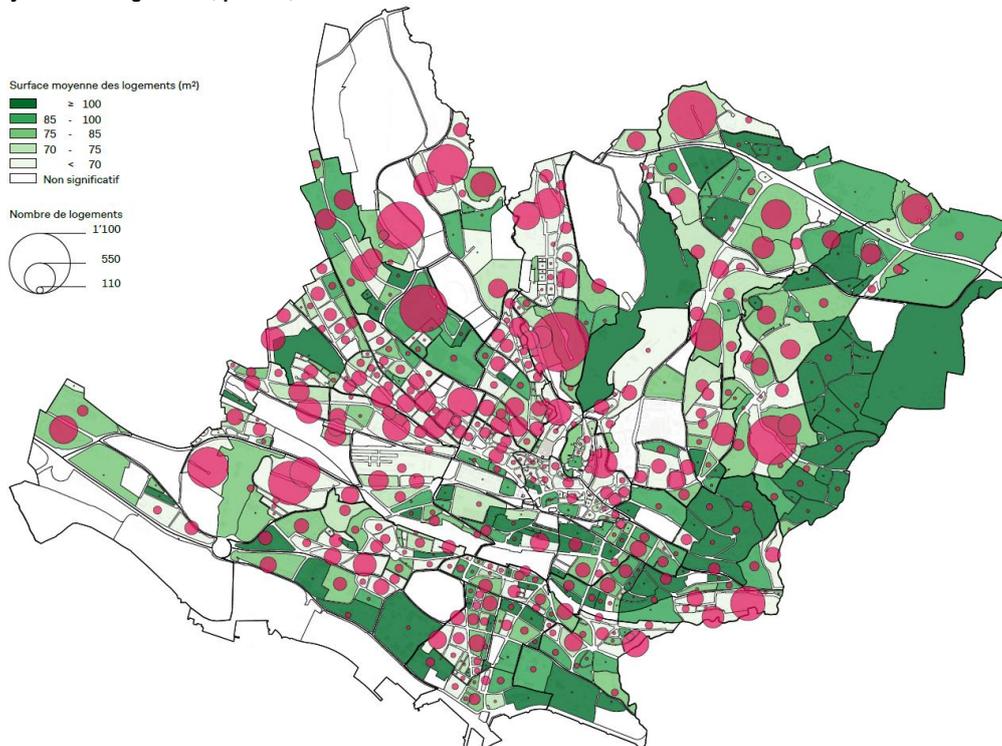
20c. Micro atlas lausannois - Logements

Ancienneté du bâti, par îlot, 2018



Source : Vaud, Registre des bâtiments et logements. Fond de carte : © Service du cadastre de la Commune de Lausanne

Surface moyenne des logements, par îlot, 2018



Source : Ville de Lausanne, Service du contrôle des habitants. Fond de carte : © Service du cadastre de la Commune de Lausanne

21. Micro atlas de l'agglomération lausannoise

L'Office fédéral de la statistique (OFS) dénombre 49 agglomérations en Suisse. L'agglomération lausannoise, d'après la définition OFS, représente la cinquième en termes de population et d'emploi.

Une agglomération est un groupe de communes totalisant plus de 20'000 personnes. Elle se compose d'un centre, avec une haute densité de population et d'emploi, et d'une ceinture délimitée notamment par l'intensité des flux de pendulaires.

Taille des communes 2018	Agglomération lausannoise			
	Nombre	En %	Habitants ⁽¹⁾	En %
100'000 habitants et plus	1	0.8 %	139'111	32.8 %
20'000 - 99'999 habitants	1	0.8 %	20'927	4.9 %
10'000 - 19'999 habitants	4	3.1 %	69'573	16.4 %
5'000 - 9'999 habitants	11	8.5 %	75'106	17.7 %
2'000 - 4'999 habitants	19	14.7 %	55'667	13.1 %
1'000 - 1'999 habitants	21	16.3 %	32'304	7.6 %
Moins de 1'000 habitants	72	55.8 %	31'934	7.5 %
Total	127	100.0 %	424'622	100.0 %

⁽²⁾ Population résidente permanente.

Source : OFS, STATPOP

Aperçu démographique en 2018	Ville-centre	Ceinture de l'agglomération	Total agglomération
Population résidente permanente	139'111	285'511	424'622
Densité de la population (habitants par km ²)	3'362	390	549
Part de la population étrangère (en %)	42.8 %	30.0 %	34.2 %
dont population étrangère de l'UE28 (en %)	27.4 %	22.4 %	24.1 %
Rapport de dépendance des jeunes (en %) ⁽¹⁾	29.8 %	36.3 %	34.1 %
Rapport de dépendance des personnes âgées (en %) ⁽¹⁾	22.4 %	26.8 %	25.3 %

⁽¹⁾ Pourcentage des personnes d'un groupe d'âges par rapport à l'effectif de la population âgée de 20 à 64 ans.

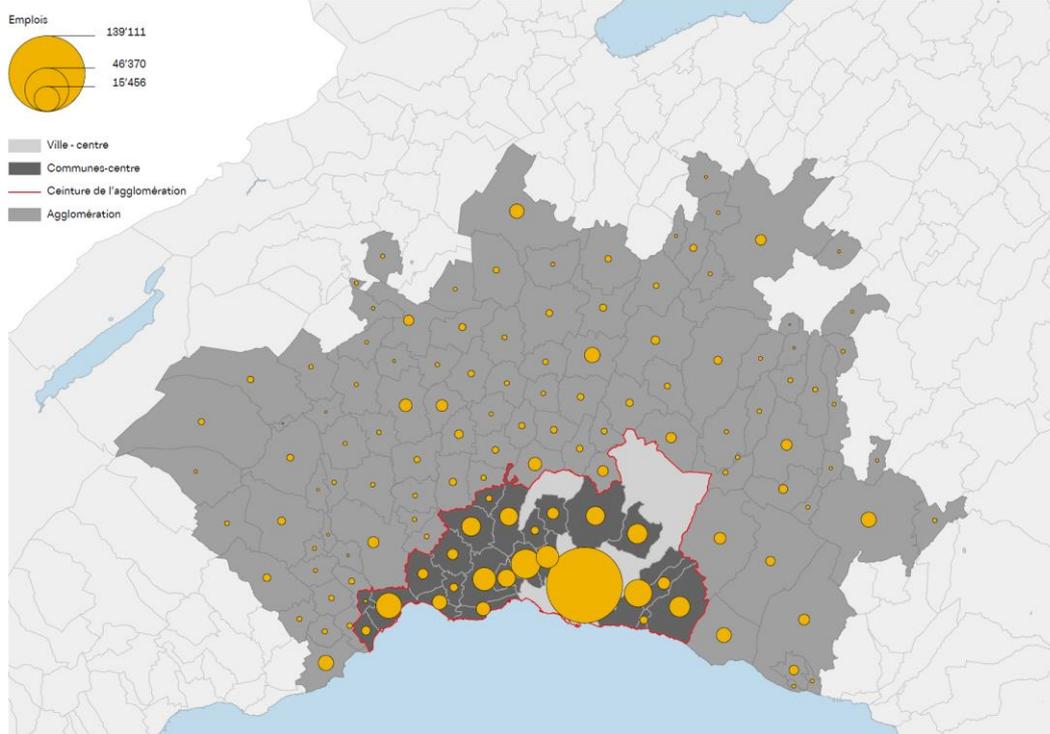
Source : OFS, City Statistics

Aperçu économique, 2017	Ville-centre		Ceinture de l'agglomération		Total agglomération	
	Effectif	En %	Effectif	En %	Effectif	En %
Emplois du secteur économique primaire	124	0.1 %	4'941	3.4 %	5'065	1.9 %
Emplois du secteur économique secondaire	6'305	5.2 %	31'238	21.5 %	37'543	14.0 %
Emplois du secteur économique tertiaire	115'671	94.7 %	109'329	75.1 %	225'000	84.1 %
Total emplois	122'100	100.0 %	145'508	100.0 %	267'608	100.0 %
Etablissements du secteur économique primaire	22	0.2 %	1'523	7.8 %	1'545	4.8 %
Etablissements du secteur économique secondaire	909	7.2 %	3'094	15.8 %	4'003	12.4 %
Etablissements du secteur économique tertiaire	11'775	92.7 %	15'019	76.5 %	26'794	82.8 %
Total établissements	12'706	100.0 %	19'636	100.0 %	32'342	100.0 %

Source : OFS, City Statistics

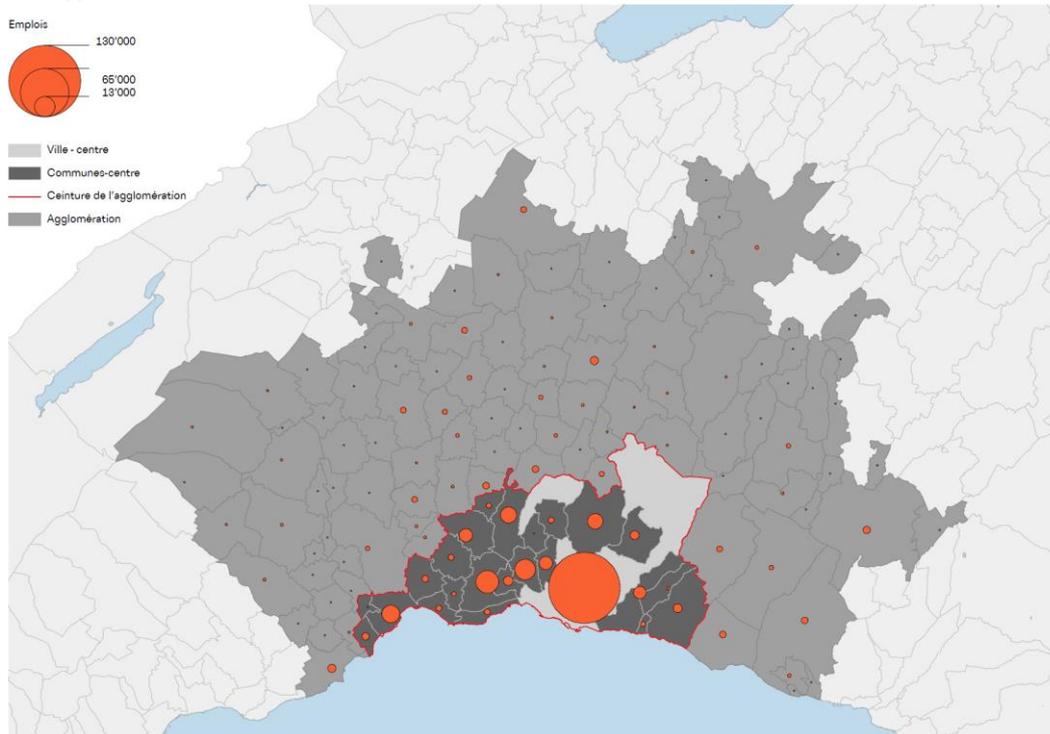
21a. Micro atlas de l'agglomération lausannoise - Population et emploi

Population résidente permanente, agglomération lausannoise, 2018



Source : OFS, STATPOP. Fond de carte : Office fédéral de topographie swisstopo

Emploi total, agglomération lausannoise, 2017



Source : OFS, STATENT. Fond de carte : Office fédéral de topographie swisstopo

22. Micro atlas des villes suisses

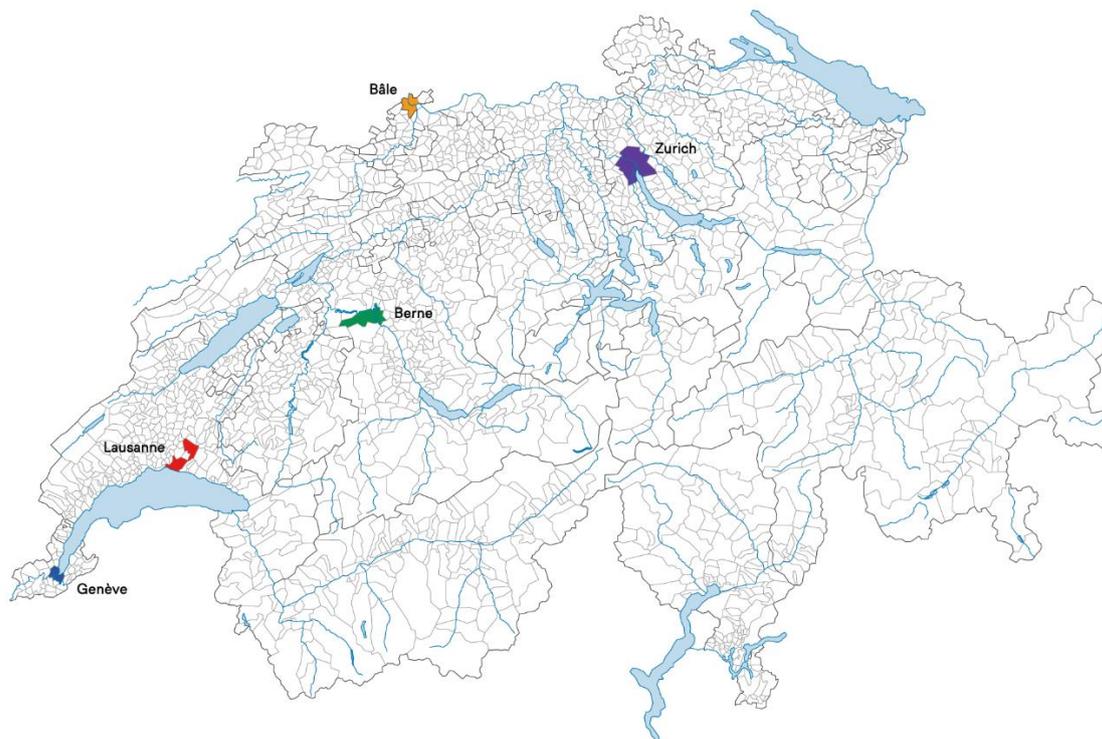
Sans référence au contexte dans lequel la réalité s'inscrit, les données statistiques ne permettent pas de saisir les particularités des situations locales. Les pages qui suivent reproduisent sous forme cartographique quelques quantités de référence.

Le lecteur intéressé trouvera sur le site de l'Office fédéral de la statistique (en particulier dans son atlas statistique en ligne) un vaste choix de données comparatives.

2018	Bâle	Berne	Genève	Lausanne	Zurich
Population résidente permanente	172'258	133'883	201'818	139'111	415'367
Densité de la population, par km ²	7'223	2'594	12'677	3'362	4'724
Part de la population étrangère, en %	37.7 %	24.9 %	47.9 %	42.8 %	32.5 %
Part de la population étrangère de l'UE28, en %	23.2 %	13.8 %	30.8 %	27.4 %	22.5 %
Part de la population étrangère hors UE28, en %	14.6 %	11.1 %	17.1 %	15.4 %	10.0 %
Âge médian, en années	41.6	39.5	40.0	37.3	38.4
Rapport de dépendance des jeunes	26.3 %	25.3 %	27.1 %	29.8 %	25.7 %
Rapport de dépendance de personnes âgées	29.8 %	26.1 %	24.0 %	22.4 %	22.1 %
Population résidente permanente dans l'agglomération	550'152	419'983	597'269	424'622	1'384'728
Part des résidents en ville, en %	31.3 %	31.9 %	33.8 %	32.8 %	30.0 %

Source : OFS, City Statistics

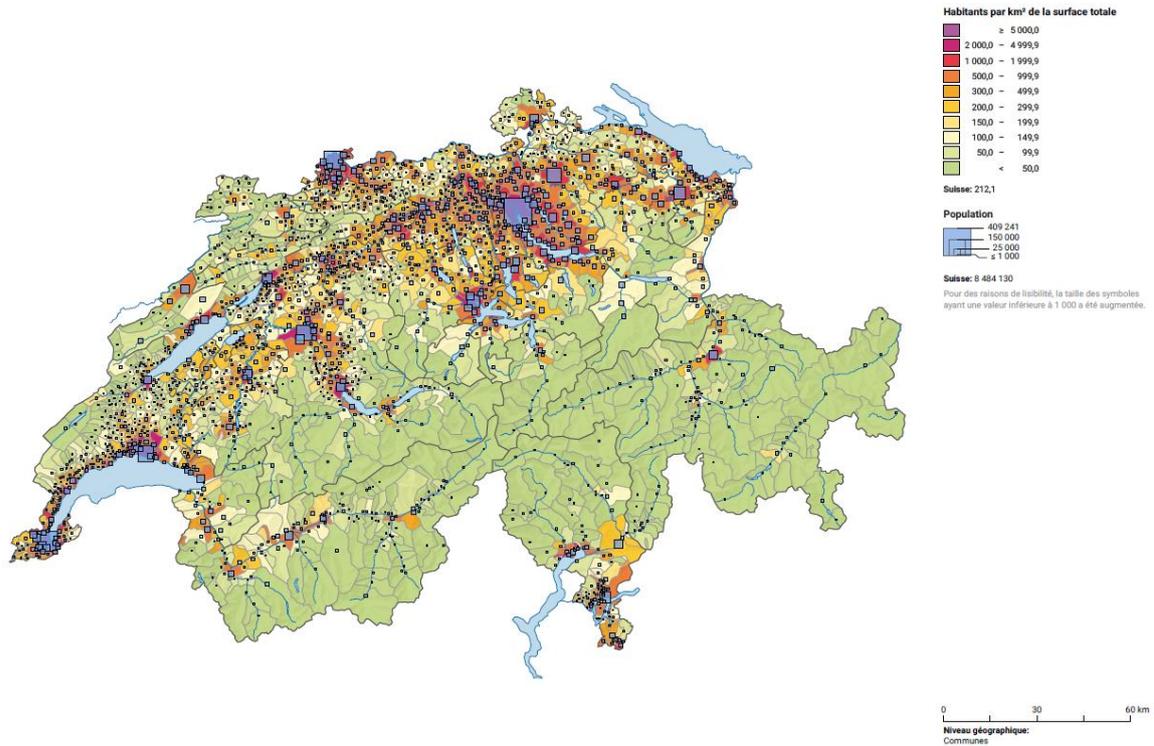
Les cinq plus grandes villes suisses



Fond de carte : Atlas OFS

22a. Micro atlas des villes suisses - Population

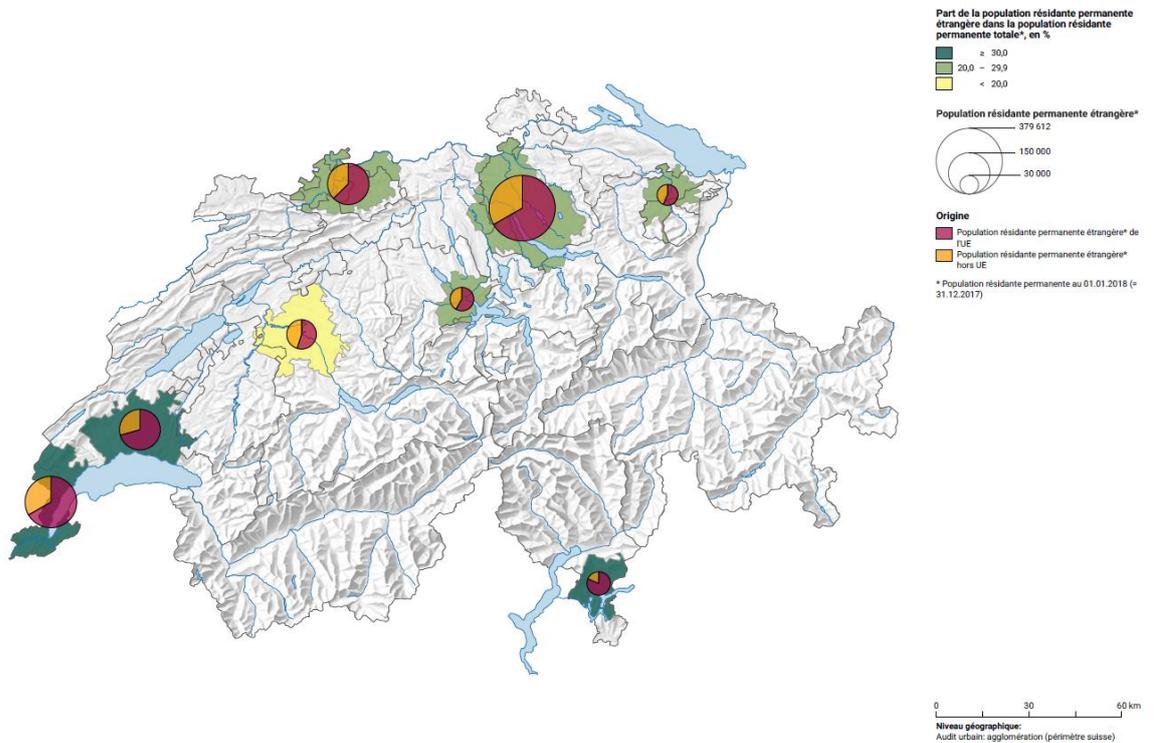
Densité de la population, en 2017




 Schweizerische Eidgenossenschaft
 Confédération suisse
 Confederaziun Svizra
 Confederaziun svizra
 Eidgenössisches Departement des Innern EDI
 Département fédéral de l'intérieur DFI
 Bundesamt für Statistik BFS
 Office fédéral de la statistique OFS

ID de la carte: 21833
 Atlas statistique de la Suisse
 Statistique de la population et des ménages (STATPOP)
 © Office fédéral de la statistique, Neuchâtel 2006-2018
 Source(s): OFS - Statistique suisse de la superficie (AREA), Statistique de la population et des ménages (STATPOP), OFS - Statistique de la population et des ménages (STATPOP)

Population résidente permanente étrangère, en 2018

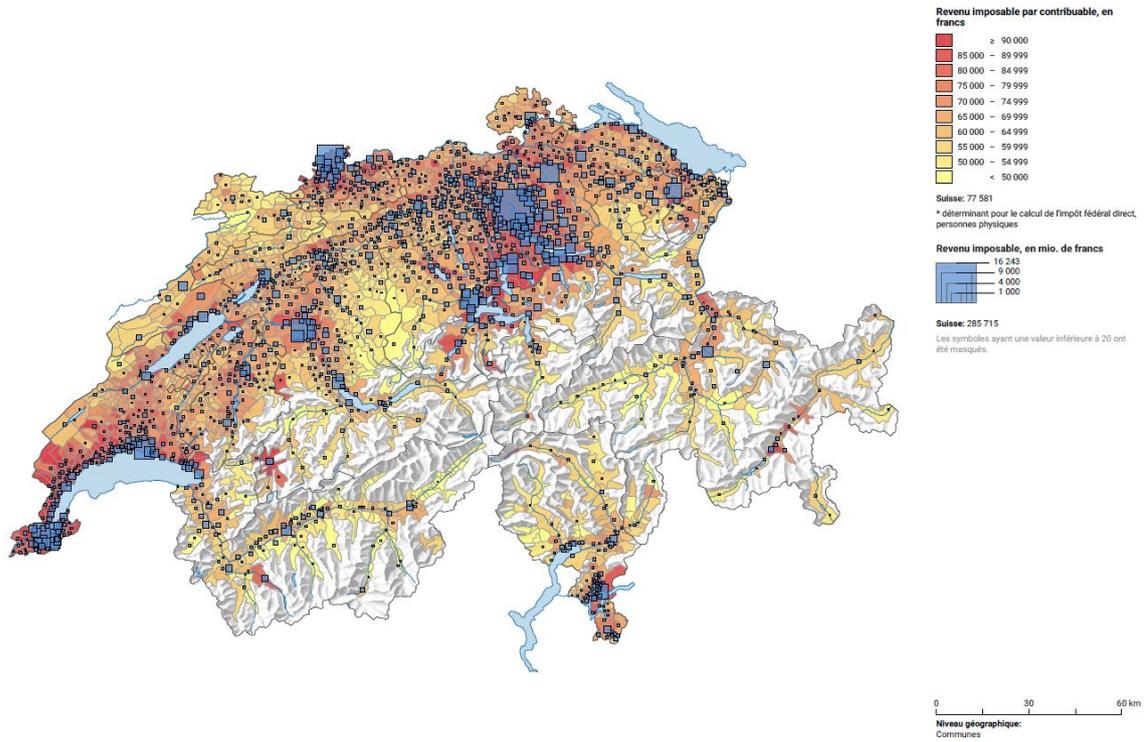



 Schweizerische Eidgenossenschaft
 Confédération suisse
 Confederaziun Svizra
 Confederaziun svizra
 Eidgenössisches Departement des Innern EDI
 Département fédéral de l'intérieur DFI
 Bundesamt für Statistik BFS
 Office fédéral de la statistique OFS

ID de la carte: 23719
 Atlas statistique des villes
 Source(s): OFS - Statistique de la population et des ménages (STATPOP)
 © Office fédéral de la statistique, Neuchâtel 2017-2018

22b. Micro atlas des villes suisses - Autres aspects

Revenu imposable moyen* par contribuable, en 2016

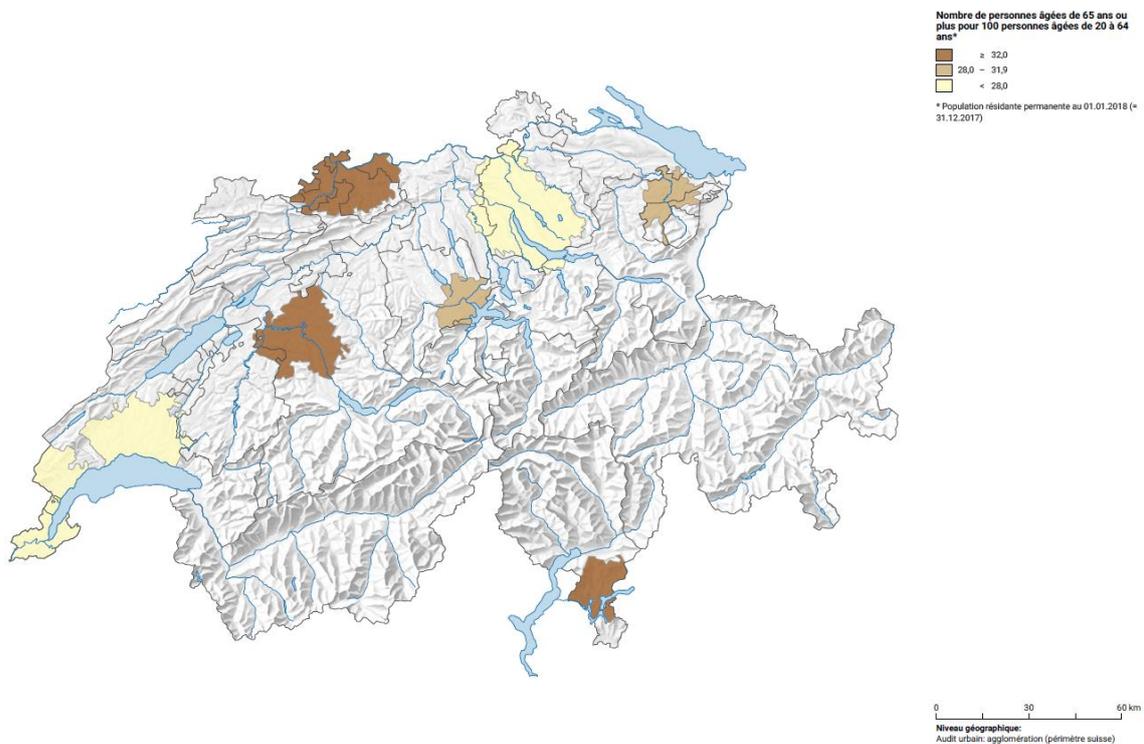


Schweizerische Eidgenossenschaft
Confédération suisse
Confederazione Svizzera
Confederaziun svizra

Eidgenössisches Departement des Innern EDI
Département fédéral de l'intérieur DFI
Bundesamt für Statistik BFS
Office fédéral de la statistique OFS

ID de la carte: 23873
Atlas statistique de la Suisse
Sources: OFS, AFC
© Office fédéral de la statistique, ThemaKart, Neuchâtel 2016-2020

Rapport de dépendance des personnes âgées, en 2018



Schweizerische Eidgenossenschaft
Confédération suisse
Confederazione Svizzera
Confederaziun svizra

Eidgenössisches Departement des Innern EDI
Département fédéral de l'intérieur DFI
Bundesamt für Statistik BFS
Office fédéral de la statistique OFS

ID de la carte: 23710
Atlas statistique des villes
Sources: OFS - Statistique de la population et des ménages (STATPOP)
© Office fédéral de la statistique, ThemaKart, Neuchâtel 2017-2018

Sources

Ville de Lausanne, Service du contrôle des habitants
Ville de Lausanne, Service de la propreté urbaine
Ville de Lausanne Service de l'eau
Ville de Lausanne, Office d'appui économique et statistique (OAES), calcul propres
Office fédéral de la statistique (OFS), Statistique de la population et des ménages (STATPOP)
Office fédéral de la statistique (OFS), Statistique de l'état annuel de la population (ESPOP)
Office fédéral de la statistique (OFS), Statistique du mouvement naturel de la population (BEVNAT)
Office fédéral de la statistique (OFS), Recensement des entreprises et des établissements (RE)
Office fédéral de la statistique (OFS), Statistique structurelle des entreprises (STATENT)
Office fédéral de la statistique (OFS), Relevé structurel (RS)
Office fédéral de la statistique (OFS), City Statistics
Office fédéral de la statistique, Statistique de l'hébergement touristique (HESTA)
Office fédéral de la statistique (OFS), Statistique des frontaliers (STAF)
Office fédéral de la statistique (OFS), Statistique des bâtiments et des logements (StatBL)
Administration fédérale des contributions, La charge fiscale en Suisse
Secrétariat d'Etat à l'économie (SECO), base de données PLASTA
Direction générale de la cohésion sociale du Canton de Vaud (DGCS), base de données PROGRES
Direction générale de la fiscalité (DGF), Administration cantonale des impôts (ACI)
Statistique Vaud (StatVD), statistiques par domaine

Fonds de carte : © Service du cadastre de la Commune de Lausanne
Office fédéral de topographie swisstopo

Approfondissements

www.lausanne.ch/statistique (données lausannoises)
www.bfs.admin.ch/bfs/fr/home.html (données de l'Office fédéral de la statistique (OFS))
www.bfs.admin.ch/bfs/fr/home/statistiques/statistique-regions/atlas.html (atlas statistique OFS)
www.bfs.admin.ch/bfs/fr/home/statistiques/themes-transversaux/city-statistics.html (City Statistics / OFS)
www.stat.vd.ch/ (données vaudoises)
www.snb.ch/fr/i/about/stat (données de la Banque nationale suisse)