

# Chiffres clés - Résumé statistique

## Variables

Mise en ligne le 13/10/2016

©Insee Sources : Insee, Recensements de la population - Etat civil - Clap, Insee-DGFiP-Cnat

	VAR_ID	VAR_LIB	
Delete	X CODGEO	CODGEO	
	X LIBGEO	Libellé commune ou ARM	
	X REG	Région	
	DEP	Département	
	P13_POP	Population en 2013	
	P08_POP	Population en 2008	
moyenne	SUPERF	Superficie	
	NAIS0813	Naissances entre 2008 et 2013	
	DECE0813	Décès entre 2008 et 2013	
	P13_MEN	Ménages en 2013	
	NAISD15	Nombre de naissances domiciliées en 2015	
	DECESD15	Nombre de décès domiciliés en 2015	
	P13_LOG	Logements en 2013	
	P13_RP	Résidences principales en 2013	
	P13_RSECOCC	Rés secondaires et logts occasionnels en 2013	
	P13_LOGVAC	Logements vacants en 2013	
	P13_RP_PROP	Rés princ occupées Propriétaires en 2013	
	NBMENFISC13	Nombre de ménages fiscaux en 2013	
moyenne	PIMP13	Part des ménages fiscaux imposés en 2013	
pourcentage	MED13	Médiane du niveau vie en 2013	
pop 13	TP6013	Taux de pauvreté en 2013	
	P13_EMPLT	Emplois au LT en 2013	
	P13_EMPLT_SAL	Emplois salariés au LT en 2013	
	P08_EMPLT	Emplois au LT en 2008	
	P13_POP1564	Pop 15-64 ans en 2013	
	P13_CHOM1564	Chômeurs 15-64 ans en 2013	
	P13_ACT1564	Actifs 15-64 ans en 2013	
	ETTOT14	Total des ets actifs au 31 décembre 2014	
	ETAZ14	Ets actifs agriculture au 31/12/2014	
	ETBE14	Ets actifs industrie au 31/12/2014	
	ETFZ14	Ets actifs construction au 31/12/2014	
	ETGU14	Ets actifs commerce services au 31/12/2014	
	ETGZ14	Ets actifs commerce réparation auto au 31/12/2014	
	ETOQ14	Ets actifs adm publique au 31/12/2014	
	ETTEF114	Ets actifs de 1 à 9 salariés au 31 décembre 2014	
	ETTEFP1014	Ets actifs 10 salariés ou plus au 31 décembre 2014	

→ superficie moyenne

→ classes de ultra dans les départements



## output\_eigen

	eigenvalue	percentage of variance	cumulative % variance
comp 1	22.8284262576509	73.6400847020998	73.6400847020998
comp 2	2.73936463040965	8.83666009809565	82.4767448001955
comp 3	1.47119544509598	4.74579175837413	87.2225365585696
comp 4	1.28920441539337	4.15872392062377	91.3812604791934
comp 5	0.610392384388014	1.96900769157424	93.3502681707676
comp 6	0.553710476447	1.78616282724839	95.136430998016
comp 7	0.48210623236259	1.55518139471803	96.691612392734
comp 8	0.334938032107953	1.08044526486436	97.7720576575984
comp 9	0.205024471809462	0.661369263901492	98.4334269214999
comp 10	0.187551624630156	0.605005240742439	99.0384321622423
comp 11	0.0901136019821928	0.290689038652235	99.3291212008946
comp 12	0.0613702282284628	0.197968478156331	99.5270896790509
comp 13	0.0504141403109974	0.162626259067733	99.6897159381186
comp 14	0.0304701612972925	0.0982908428944918	99.7880067810131
comp 15	0.0224834585247407	0.0725272855636796	99.8605340665768
comp 16	0.0165598319357304	0.0534188126959046	99.9139528792727
comp 17	0.00852744714490601	0.0275078940158258	99.9414607732885
comp 18	0.00587175936005996	0.0189411592259999	99.9604019325145
comp 19	0.00378319769896379	0.0122038635450445	99.9726057960596
comp 20	0.00307514735215069	0.00991983016822802	99.9825256262278
comp 21	0.00144821760812025	0.00467166970361371	99.9871972959314
comp 22	0.00133063491570098	0.00429237069580963	99.9914896666272
comp 23	0.00105944592140912	0.00341756748841651	99.9949072341156
comp 24	0.000721754061197853	0.00232823890708985	99.9972354730227
comp 25	0.000338961427507157	0.00109342395970051	99.9983288969824
comp 26	0.000283478315865881	0.00091444618021252	99.9992433431626
comp 27	0.000136613314579467	0.000440688111546667	99.9996840312742
comp 28	5.34554170926042e-05	0.000172436829330981	99.9998564681035
comp 29	3.10640244012076e-05	0.000100206530326476	99.9999566746339
comp 30	1.34308635052171e-05	4.33253661458616e-05	100
comp 31	2.1419986880013e-31	6.90967318710095e-31	100

axes  
retenus

Retenir les axes des valeurs propres qui expliquent au moins  $\frac{1}{31} = 3,22\%$  de l'inertie  
On retient donc les 4 premiers axes qui expliquent 91% de l'inertie du nuage  
des individus en cumulé.

Remarque → premier axe très fort.



axe 1

axe 2

axe 3

axe 4

	Coord	Contr	Cos2	Coord.1	Contr.1	Cos2.1	Coord.2	Contr.2	Cos2.2	Coord.3	Contr.3	Cos2.3	Coord.4	Contr.4	Cos2.4
P13_POP	0.991	4306	0.983	-0.016	0.009	0.000	-0.093	0.584	0.009	-0.012	0.011	0.000	-0.043	0.298	0.002
SUPERF_TOT	-0.243	0.258	0.059	0.850	26.376	0.723	-0.230	3.587	0.053	0.109	0.920	0.012	-0.024	0.095	-0.001
NAISO813	0.968	4.107	0.938	-0.166	1.001	0.027	-0.108	0.796	0.012	-0.108	0.122	0.002	-0.046	0.354	0.002
DECE0813	0.939	3.885	0.882	0.218	1.734	0.047	-0.108	0.796	0.012	-0.133	1.381	0.018	-0.078	0.996	0.006
P13_MEN	0.995	4.339	0.990	0.033	0.040	0.001	-0.071	0.453	0.005	-0.001	0.000	0.000	-0.034	0.188	0.001
NAISD15	0.967	4.094	0.935	-0.183	1.216	0.033	-0.082	0.453	0.007	-0.042	0.135	0.002	-0.038	0.234	0.001
DECESD15	0.943	3.897	0.890	0.233	1.988	0.054	-0.090	0.555	0.008	-0.119	1.108	0.014	-0.062	0.631	0.004
P13_RP	0.995	4.339	0.990	0.033	0.040	0.001	-0.071	0.342	0.005	-0.001	0.000	0.000	-0.034	0.188	0.001
P13_RECOCC	0.230	0.231	0.053	0.449	7.345	0.201	0.705	33.762	0.497	-0.024	0.046	0.001	0.326	17.414	0.106
P13_LOGVAC	0.929	3.778	0.863	0.231	1.955	0.054	-0.017	0.021	0.000	-0.073	0.414	0.005	-0.037	0.221	0.001
P13_RP_PROP	0.968	4.107	0.938	0.149	0.808	0.022	-0.095	0.612	0.009	0.052	0.214	0.003	-0.045	0.332	0.002
NBMENFISC13	0.995	4.341	0.991	0.034	0.042	0.001	-0.057	0.057	0.003	-0.002	0.000	0.000	-0.037	0.220	0.001
PIMP13	0.819	2.937	0.670	-0.214	1.679	0.046	0.334	7.584	0.112	0.218	3.686	0.048	-0.013	0.028	0.000
MED13	0.511	1.145	0.261	-0.238	2.067	0.057	0.125	1.057	0.016	0.768	45.736	0.590	-0.045	0.338	0.002
TP6013	0.589	1.519	0.347	-0.281	2.887	0.079	0.152	1.577	0.023	-0.645	32.296	0.416	0.165	4.453	0.027
P13_EMPLT	0.981	4.213	0.962	-0.054	0.105	0.003	-0.071	0.338	0.005	0.088	0.604	0.008	-0.043	0.297	0.002
P13_EMPLT_SAL	0.975	4.167	0.951	-0.082	0.246	0.007	-0.090	0.554	0.008	0.091	0.640	0.008	-0.053	0.467	0.003
P13_POP1564	0.990	4.290	0.979	-0.040	0.059	0.002	-0.102	0.710	0.010	-0.003	0.001	0.000	-0.041	0.277	0.002
P13_CHOM1564	0.956	4.003	0.914	-0.043	0.067	0.002	-0.134	1.216	0.018	-0.219	3.705	0.048	-0.020	0.068	0.000
P13_ACT1564	0.989	4.281	0.977	-0.069	0.172	0.005	-0.091	0.565	0.008	0.039	0.120	0.002	-0.032	0.172	0.001
ETAZ14	0.115	0.058	0.013	0.757	20.913	0.573	-0.368	9.224	0.136	0.075	0.436	0.006	0.290	13.762	0.084
ETBE14	0.931	3.800	0.868	0.258	2.428	0.067	0.054	0.200	0.003	0.019	0.027	0.000	0.007	0.008	0.000
ETFZ14	0.929	3.782	0.863	0.046	0.077	0.002	0.235	3.758	0.055	-0.115	1.031	0.013	0.105	1.811	0.011
ETGU14	0.973	4.149	0.947	-0.018	0.011	0.000	0.152	1.580	0.023	0.041	0.130	0.002	0.010	0.016	0.000
ETGZ14	0.979	4.196	0.958	0.060	0.131	0.004	0.094	0.595	0.009	-0.090	0.630	0.008	0.011	0.021	0.000
ETOQ14	0.964	4.070	0.929	0.142	0.734	0.020	0.078	0.416	0.006	0.028	0.062	0.001	-0.023	0.089	0.001
ETTEF114	0.985	4.249	0.970	0.086	0.271	0.007	0.063	0.270	0.004	0.012	0.000	0.000	0.019	0.060	0.000
ETTEFP1014	0.987	4.267	0.974	-0.002	0.000	0.000	-0.062	0.258	0.004	0.069	0.369	0.005	-0.038	0.240	0.001
SUPERF_MOY	-0.148	0.096	0.022	0.501	9.177	0.251	0.618	25.926	0.381	-0.090	0.622	0.008	-0.470	36.210	0.221
DENSITY13	0.422	0.781	0.178	-0.668	16.302	0.447	0.079	0.426	0.006	0.003	0.001	0.000	0.117	2.225	0.014
POP0813	0.730	2.334	0.533	0.057	0.119	0.003	0.157	1.682	0.025	0.267	5.543	0.071	0.334	18.289	0.112

Côte positif: dpts avec bcp d'infrastructures en tout genre (sauf ds l'agriculture/bien peuplé et avec une bonne dynamique démographique, et une forte population active (au moins bien employée et en croissance))

axe 1 très fort  
+ forte superficie urbaine bcp de résidences secondaires et d'agriculture (infrastructures) forte superficie moyenne et faible densité

+ résidences secondaires (+), ménages fiscaux (+), état communautaire (-), superficie moyenne (+)

+ ménages immigrés (-), niveau de vie moyen (+), croissance population (-)

Sur les axes, on garde en mémoire les variables qui expliquent plus de 1/3 = 33% de l'inertie, Côte négatif: tout le contraire!

- taux de pauvreté (+), chômeurs (-)

- superficie totale (-), états, agriculture (-)

Trois forts cas: