

Histoire et Géographie

Comment se répartissent les actifs et inactifs dans le Loir et Cher ?

Discipline(s) :	Mathématiques
Sous-section(s) :	Collège
Niveau(x) :	Classe de troisième
Auteur(s) :	Luc Pentecouteau
Version :	20 janvier 2012

Cette activité va te permettre d'étudier la population active du Loir et Cher et dans votre commune.

Comment se répartissent les actifs et inactifs dans le Loir et Cher ?

- Pour répondre à cette problématique que faire ?
Rechercher les données relatives à la population dans le Loir et Cher.
- Quels sont les organismes disposant de ces données ? *L'Observatoire de l'économie et des territoires de Loir-et-Cher. Cet organisme possède un site : <http://www.pilote41.fr> et dans ce site une base de données : Basodet.*

La plate-forme PILOTE41

Le portail www.pilote41.fr offre l'accès à de nombreux outils permettant de consulter, télécharger ou échanger de l'information et des données de toutes natures.

- [Annuaire Elus et Territoires](#)
- [Atlas socio-économique](#)
- [Observatoire de la conjoncture](#)
- [Atlas des découpages du 41](#)
- [Cartothèque](#)
- [Obs. du Développement Durable](#)
- [Atlas des paysages](#)
- [Chiffres et statistiques \(Basodet\)](#)
- [Observatoire financier des collectivités](#)
- [Atlas des zones d'activités](#)
- [Fonds docu](#)
- [Atlas des zones naturelles](#)
- [Kit pédagog](#)

Basodet : chiffres et statistiques

Données brutes, Statistiques socio-économiques par territoire (commune, EPCI, canton, ...)

Recherche des données :

Sur la page d'accueil choisir population puis démographie et Activité et emploi.



Dans le document rechercher les données répondant à la problématique :

Avec un **taux d'activité de 73,2 %**, le Loir-et-Cher devance les moyennes régionale et métropolitaine (72,6 et 71,7 %). La configuration est la même en ce qui concerne le **taux d'emploi (65,9 % contre respectivement 65,4 et 63,8 %)**.

Population des 15 à 64 ans par type d'activité (en %)

	1999	2008
Actifs	71,8	73,2
actifs ayant un emploi	63,3	65,9
chômeurs	8,3	7,3
Inactifs	28,2	26,8
élèves, étudiants et stagiaires non rémunérés	9,7	7,8
retraités ou préretraités	9,4	10,9
autres inactifs	9,0	8,1
Ensemble (en nb)	195 801	200 707

- 1.1. A partir de ce tableau définir homme ou femme actif.
- 1.2. Quel est le nombre de chômeurs dans le Loir et Cher, (Le site Pilote 41 comporte dans sa base de données Basodet des définitions).
- 1.3. Calculer le nombre de retraités qu'il y avait en 1999 et en 2008.
- 1.4. Construire un histogramme des différentes catégories de la population au regard de l'emploi dans le Loir et Cher en 1999.
- 1.5. Interpréter les résultats.

Partie 2 Répartition des Actifs et inactifs dans votre commune

1. Recherche des données :

- Utiliser la base de données du site Pilote 41 : Basodet

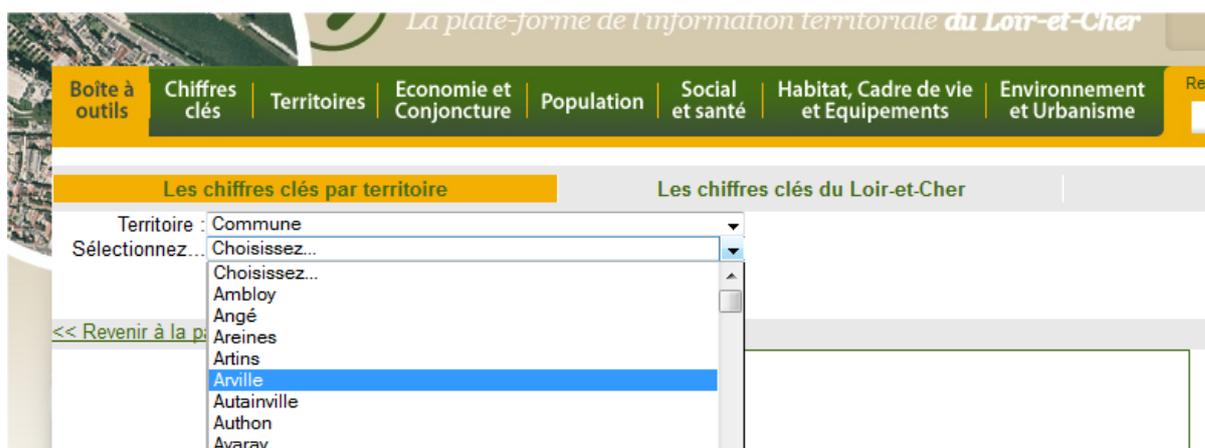


Choisir les chiffres clés par territoire

Avec le site Pilote 41 remplir une partie du tableau ci-dessus et remplir par le calcul les données absentes

Remplir le formulaire :

- Territoire choisi commune
- Sélectionner votre commune
- Puis dans thème choisir recensement de la population



Cliquer sur territoire pour avoir accès aux diverses données.
Et pour accéder aux données cliquer sous Emploi population active sur voir

Résultats du recensement de la population par commune
Commune : Averdon

Communes	Évolution et structure de la population	Emploi Population active	Formes et conditions d'emploi	Diplômes Formation	Famille Situation matrimoniale	Logement
Averdon	- voir -	- voir -	- voir -	- voir -	- voir -	- voir -

population/corps_recensement_insee.php

[- voir -](#)

■ Commune : Averdon (41009)

2. Calculer

EMP T1 - Population de 15 à 64 ans par type d'activité

	2006	1999
Ensemble	451	433
Actifs en %	74,0	79,2
dont :		
actifs ayant un emploi en %	70,7	71,8
chômeurs en %	3,3	6,7
Inactifs en %	26,0	20,8
élèves, étudiants et stagiaires non rémunérés en %	6,7	9,5
retraités ou préretraités en %	13,7	6,7
autres inactifs en %	5,6	4,6

- 2.1. Calculer le nombre d'actifs sur la commune, le nombre d'inactifs à partir du tableau
- 2.2. Représenter sous forme d'un diagramme circulaire les différentes catégories de la population au regard de l'emploi sur la commune en 1999 et en 2006.

EMP T2 - Activité et emploi de la population de 15 à 64 ans par sexe et âge en 2006

	Population	Actifs	Taux d'activité en %	Actifs ayant un emploi	Taux d'emploi en %
Ensemble	451	334	74,0	319	70,7
15 à 24 ans	54	22	40,0	21	38,2
25 à 54 ans	285	273	95,9	264	92,8
55 à 64 ans	113	39	34,8	34	30,4
Hommes	229	175	76,5	168	73,5
15 à 24 ans	35	16	44,4	15	41,7
25 à 54 ans	139	139	100,0	135	97,2
55 à 64 ans	55	21	37,5	19	33,9
Femmes	222	159	71,4	151	67,8
15 à 24 ans	19	6	31,6	6	31,6
25 à 54 ans	146	134	91,9	129	88,6
55 à 64 ans	58	19	32,2	16	27,1

Source : Insee, RP2006 exploitation principale.

- 2.3. Quel est la tranche d'âge la plus touchée par le chômage ?
- 2.4. Comment a-t-on calculé le taux d'activité, le taux d'emploi, vérifier votre réponse par un calcul.

Prolongements possibles :

- Utiliser des sources officielles INSEE pour prolonger la réflexion en comparant avec des données nationales
- Comparer en lien avec l'orientation, le nombre de diplômés actifs ayant un emploi, le nombre diplômés (actifs) et chômeur, le nombre de non diplômé ayant un emploi et en débattre.
- Quel est la tranche d'âge la plus affectée par le chômage au niveau national pourquoi à votre avis ?