



Etudes et notes

académie de Clermont-Ferrand

**Repères et
indicateurs**
année scolaire 2009/2010

numéro 65
septembre 2010

Ce document est édité par :

Rectorat de l'Académie
de CLERMONT-FERRAND
3 avenue Vercingétorix
63033 CLERMONT-FERRAND CEDEX 1

Auteur
Catherine GRANGE

Secrétariat :
Marie-José TEIXEIRA

Service Etudes – Statistiques - Infocentre
Tél. : 04 73 99 32 71
Fax : 04 73 99 32 78
Ce.desi@ac-clermont.fr

Consultation en ligne :
<http://infocentre.ac-clermont.fr>

I- Population et territoire de l'Auvergne	p3
* Population	p4
* Taux de ruralité	p5
* Densité de population	p6
* Part des 0-4 ans	p7
* Part des 5-19 ans	p8
* Part des moins de 25 ans	p9
* Altitude	p10
II- Territoires éducatifs	p13
* Nombre d'écoles publiques et privées	p14
* Nombre d'établissements du second degré public et privé	p15
* Taille des collèges publics et privés	p16
* Taille des lycées publics et privés	p17
* Nombre et taux de demi-pensionnaires dans le second degré public	p18
* Nombre et taux de demi-pensionnaires dans le second degré privé	p19
* Nombre et taux d'internes dans le second degré public	p20
* Nombre et taux d'internes dans le second degré privé	p21
* Taux d'internes par type d'établissement dans le second degré public et privé	p22
III- Elèves	p23
* Récapitulatif effectifs élèves et apprentis	p24
* Effectifs élèves : premier degré public	p25
* premier degré privé	p26
* collèges publics	p27
* collèges privés	p28
* lycées généraux et technologiques publics	p29
* lycées généraux et technologiques privés	p30
* lycées professionnels publics	p31
* lycées professionnels privés	p32
* EREA publics	p33
* Part du privé dans le premier et second degrés	p34
* Part des filles dans le second degré	p35
* Part du rural dans le second degré	p36
* L'enseignement supérieur : effectifs étudiants (public et privé)	p37
* Effectifs apprentis en Centre de Formation d'Apprentis (CFA)	p38
* Taux de scolarisation à 2 ans	p39
* Taux de scolarisation à 3 ans	p40
IV- Parcours scolaires - orientation - résultats	p41
* Taux de réussite au brevet	p42
* baccalauréat	p43
* BEP et CAP	p44
* Taux de redoublement en 6 ^{ième} dans le public	p45
* 4 ^{ième} générale dans le public	p46
* 3 ^{ième} générale dans le public	p47
* 2 ^{nde} générale et technologique dans le public	p48
* Retard et avance scolaire en 6 ^{ième} dans le public	p49
* 3 ^{ième} générale dans le public	p50
* 2 ^{nde} générale et technologique dans le public	p51
* terminale générale et technologique dans le public	p52
* Orientation après la 3 ^{ième} générale dans le public	p53
* après la 2 ^{nde} GT dans le public	p54

V- Moyens d'enseignement p55

* Collèges publics hors SEGPA : H/E	p56
* E/D	p57
* E/S	p58
* LGT et les SGT publics : H/E	p59
* E/D	p60
* E/S	p61
* Lycées professionnels et les SEP publics : H/E	p62
* E/D	p63
* E/S	p64

VI- Ressources humaines p65

* Premier degré public : effectifs enseignants titulaires	p66
* taux de féminisation des enseignants	p67
* temps partiel des enseignants	p68
* Premier degré privé : effectifs enseignants	p69
* taux de féminisation des enseignants	p70
* Second degré public : effectifs enseignants titulaires	p71
* taux de féminisation des enseignants	p72
* temps partiel des enseignants	p73
* Second degré privé : effectifs enseignants	p74
* taux de féminisation des enseignants	p75
* Personnels DIEO : effectifs titulaires	p76
* taux de féminisation	p77
* temps partiel	p78
* Personnels IATOSS : effectifs titulaires	p79
* taux de féminisation	p80
* temps partiel	p81

ANNEXE p83

* Sigles et définition de l'espace urbain	p84
-------------------------------------------------	-----

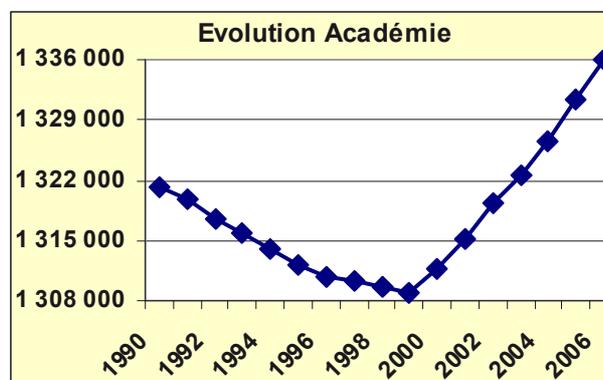
I- Population et territoire de l'Auvergne	p3
* Population	p4
* Taux de ruralité	p5
* Densité de population	p6
* Part des 0-4 ans	p7
* Part des 5-19 ans	p8
* Part des moins de 25 ans	p9
* Altitude	p10

Population

Définition : nombre d'habitants sans double compte dans la région Auvergne, les données de 1990, 1999 et 2006 correspondent aux recensements, les données des autres années sont des estimations de l'INSEE

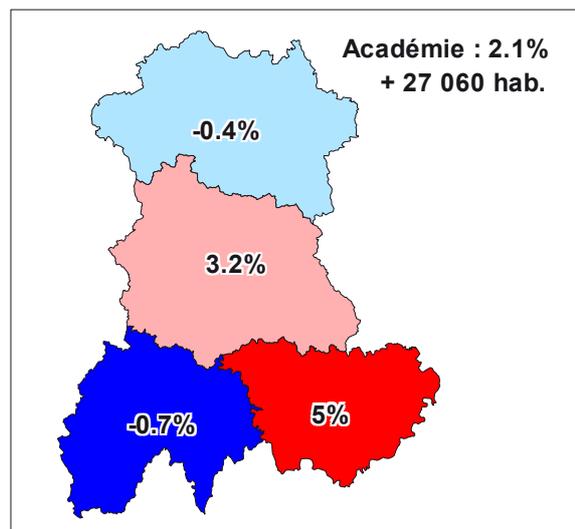
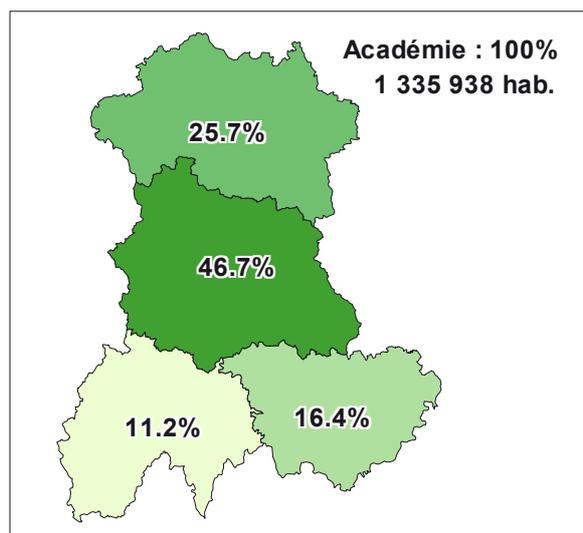
Sources : site internet INSEE

Population sans double compte	1990	2006	Evolution 1999-2006
Allier	357 710	343 309	-0,4%
Cantal	158 723	149 682	-0,7%
Haute-Loire	206 568	219 484	5,0%
Puy-de-Dôme	598 213	623 463	3,2%
Académie	1 321 214	1 335 938	2,1%
France métrop.	56 615 155	61 399 541	4,9%
Poids de l'Auv.	2,33%	2,18%	
Faible population de l'Auvergne : au rang 19 sur 22 régions en 2006			



Population auvergnate par département

Evolution de la population auvergnate



Répartition départementale de la population auvergnate en 2006

Evolution en pourcent de 1999 à 2006 de la population auvergnate

Population auvergnate en hausse depuis 2000 :

- 1 335 938 habitants en 2006 en Auvergne
- Forte disparité départementale en ce qui concerne la répartition de la population en 2006 : de 11,2% dans le Cantal à 46,7% dans le Puy-de-Dôme
- De 1990 à 1999, diminution de la population de -0,9%, c'est en 1999 que la population de l'Auvergne est la plus faible, 1 308 878 habitants
- Augmentation de la population depuis 2000, +2,1% de 1999 à 2006, soit 27 060 habitants en plus
- Forte augmentation de population en Haute-Loire

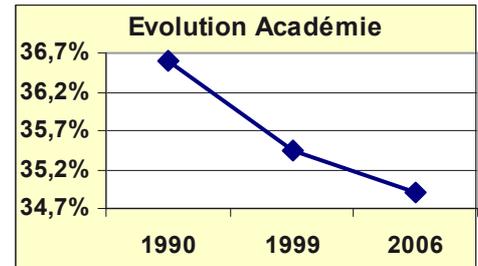
Taux de « ruralité »

Définition : - pourcentage de la population auvergnate vivant en espace rural (recensements de 1990, 1999 et 2006)
 - pourcentage du nombre de communes auvergnates en espace rural

Définition INSEE : L'espace urbain est composé des communes du pôle urbain, de la couronne périurbaine et des communes multipolarisées. Les autres communes composent l'espace rural.

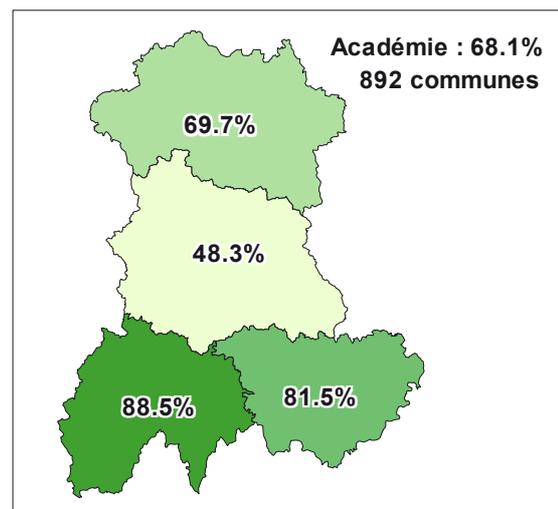
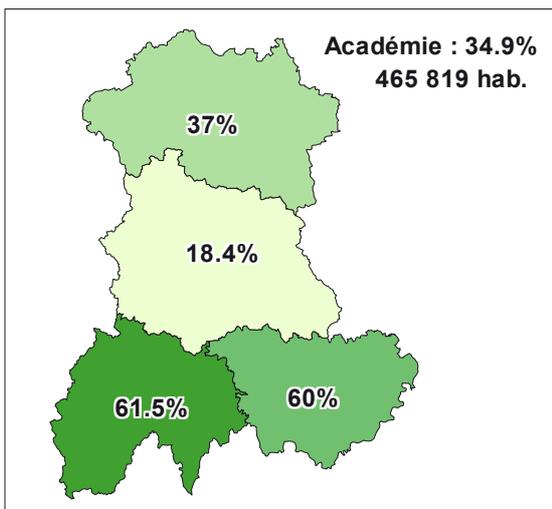
Sources : site internet INSEE

Taux de "ruralité"	Population 1990	Population 1999	Population 2006	Nombre de communes
Allier	37,6%	37,3%	37,0%	69,7%
Cantal	64,1%	62,3%	61,5%	88,5%
Haute-Loire	60,2%	59,6%	60,0%	81,5%
Puy-de-Dôme	20,7%	19,3%	18,4%	48,3%
Académie	36,6%	35,4%	34,9%	68,1%
France		18,0%		50,7%



Taux de « ruralité » pour la population et le nombre de communes par département

Evolution du taux de "ruralité" de la population auvergnate



Taux de « ruralité » pour la population 2006 par département

Taux de « ruralité » pour le nombre de communes par département

L'Auvergne, une région rurale :

- 68,1% des communes auvergnates (soit 892 communes) sont en espace rural ce qui correspond à 34,9% de la population de 2006 (soit 465 819 habitants) ; en France 18% de la population (recensement de 1999), répartie sur la moitié des communes, vit en espace rural
- Forte disparité départementale : 18,4% de la population vit en espace rural dans le Puy-de-Dôme et 61,5% dans le Cantal ; 48,3% des communes du Puy-de-Dôme sont en espace rural et 88,5% dans le Cantal
- En 2006, la population vit moins en espace rural qu'en 1990 : le taux de "ruralité" de la population passe de 36,6% en 1990 à 35,4% en 1999 puis à 34,9% en 2006

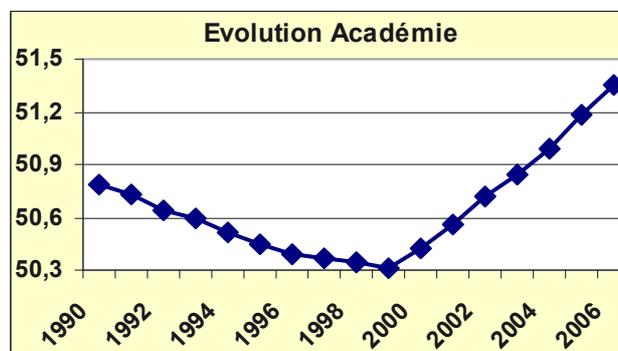
Densité de population

Définition : nombre d'habitants sans double compte par km² dans la région Auvergne, les données de 1990, 1999 et 2006 correspondent aux recensements, les données des autres années sont des estimations de l'INSEE

Sources : site internet INSEE

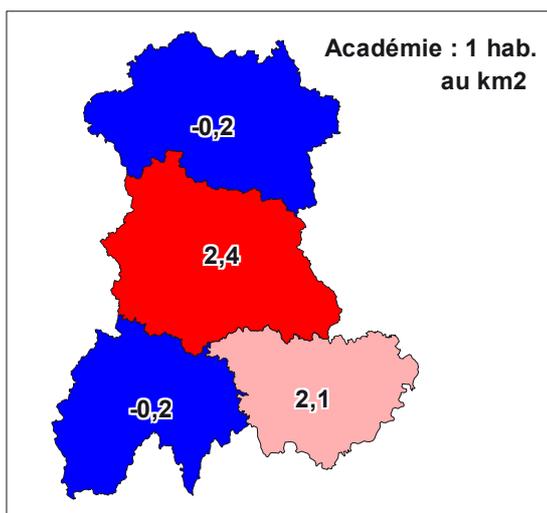
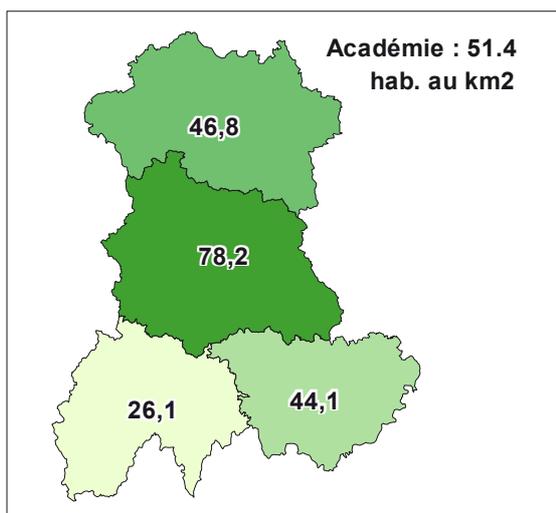
Densité de population	1990	2006	Evolution 1999-2006
Allier	48,7	46,8	-0,2
Cantal	27,7	26,1	-0,2
Haute-Loire	41,5	44,1	2,1
Puy-de-Dôme	75,1	78,2	2,4
Académie	50,8	51,4	1,0
France métrop.	104,1	112,9	5,3

Faible densité de population de l'Auvergne : au rang 20 sur 22 régions en 2006



Densité de population de l'Auvergne par département

Evolution de la densité de population de l'Auvergne



Densité de population par département en 2006

Evolution de la densité de population de 1999 à 2006

Faible densité de population en Auvergne mais en hausse depuis 2000 :

- En 2006, l'Auvergne a une densité de population très inférieure (51,4 hab/km²) à celle de la France (112,9 hab/km²), elle est classée 20^{ième} région sur 22
- Forte disparité départementale : de 26,1 hab/km² dans le Cantal à 78,2 hab/km² dans le Puy-de-Dôme en 2006
- De 1999 à 2006, augmentation de la densité de population dans le Puy-de-Dôme et la Haute-Loire, baisse dans l'Allier et le Cantal

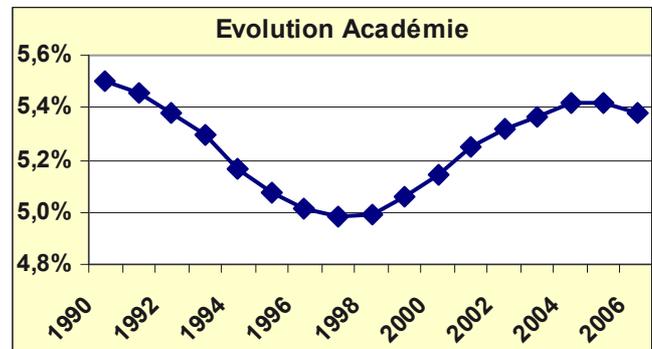
Part des 0 – 4 ans

Définition : pourcentage d'habitants âgés de 0 à 4 ans dans la région Auvergne par rapport à la population totale, les données de 1990 et 1999 correspondent aux deux derniers recensements, les données des autres années sont des estimations de l'INSEE

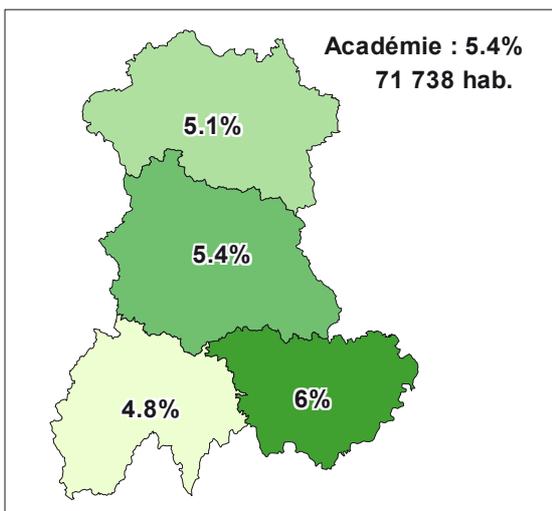
Sources : site internet INSEE

Part des 0-4 ans	1990	Estimation 2006	Evolution 1997-2006
Allier	5,1%	5,1%	0,3
Cantal	5,2%	4,8%	0,5
Haute-Loire	5,8%	6,0%	0,5
Puy-de-Dôme	5,7%	5,4%	0,4
Académie	5,5%	5,4%	0,4
France	6,7%	6,3%	0,2

Part des 0-4 ans faible en Auvergne : au rang 20 sur 22 régions en 2006

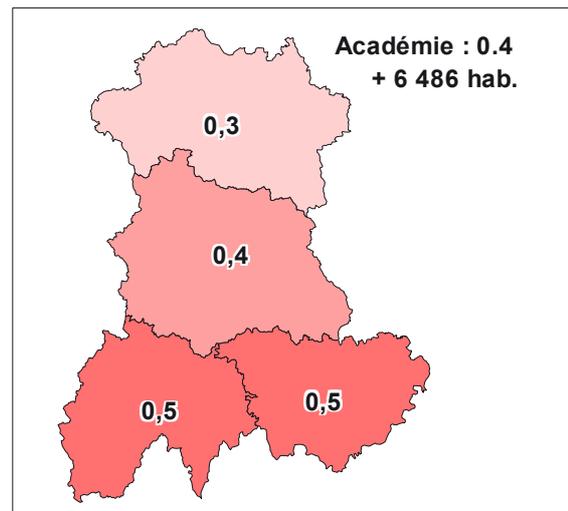


Part de la population auvergnate âgée de 0 à 4 ans par département



Part de la population âgée de 0 à 4 ans en 2006

Evolution de la part de la population auvergnate âgée de 0 à 4 ans



Evolution de la part de la population âgée de 0 à 4 ans de 1997 à 2006

Faible part des 0 – 4 ans en Auvergne mais en hausse depuis 1998 :

- 5,4% en 2006, soit 71 738 enfants âgés de 0 à 4 ans, inférieur au taux national de 6,3%, l'Auvergne est classée 20^{ème} région sur 22
- En 2006, quelques disparités départementales : de 4,8% dans le Cantal à 6% dans la Haute-Loire
- De 1990 à 1997, diminution de la part des 0-4 ans, puis hausse de 1998 à 2006

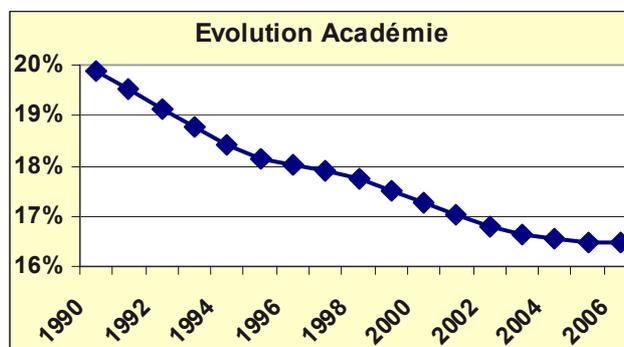
Part des 5 – 19 ans

Définition : pourcentage d'habitants âgés de 5 à 19 ans dans la région Auvergne par rapport à la population totale, les données de 1990 et 1999 correspondent aux deux derniers recensements, les données des autres années sont des estimations de l'INSEE

Sources : site internet INSEE

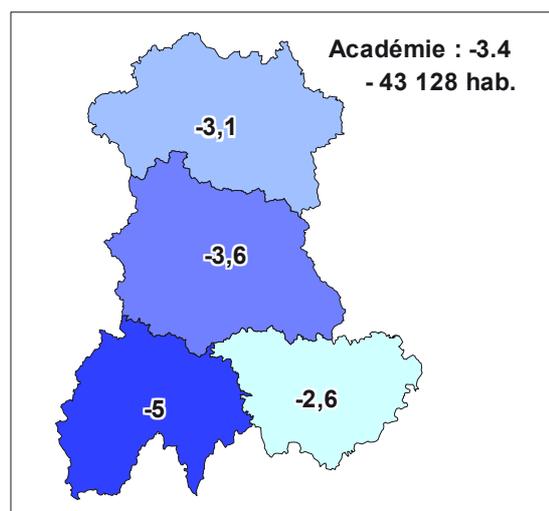
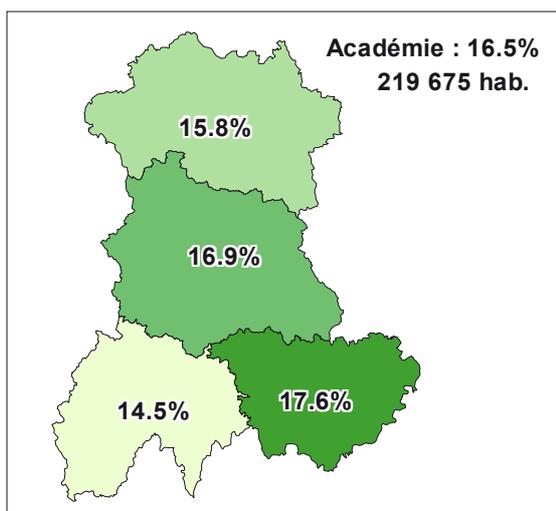
Part des 5 -19 ans	1990	Estimation 2006	Evolution 1990-2006
Allier	18,9%	15,8%	-3,1
Cantal	19,5%	14,5%	-5,0
Haute-Loire	20,2%	17,6%	-2,6
Puy-de-Dôme	20,5%	16,9%	-3,6
Académie	19,9%	16,5%	-3,4
France	21,1%	18,5%	-2,6

Part des 5-19 ans faible en Auvergne : au rang 21 sur 22 régions en 2006



Part de la population auvergnate âgée de 5 à 19 ans par département

Evolution de la part de la population auvergnate âgée de 5 à 19 ans



Part de la population âgée de 5 à 19 ans en 2006

Evolution de la part de la population âgée de 5 à 19 ans de 1990 à 2006

Faible part des 5 – 19 ans en Auvergne, en baisse :

- 16,5% en 2006, soit 219 675 habitants âgés de 5 à 19 ans, inférieur au taux national de 18,5%, l'Auvergne est classée 21^{ème} région sur 22
- En 2006, quelques disparités départementales : de 14,5% dans le Cantal à 17,6% dans la Haute-Loire
- De 1990 à 2006, diminution aussi bien en Auvergne (-3,4, soit - 43 128 habitants âgés de 5 à 19 ans) qu'en France (-2,6)
- L'évolution de la part des 5 – 19 ans en Auvergne n'est pas encore sensible à l'augmentation depuis 1998 de la part des 0 à 4 ans

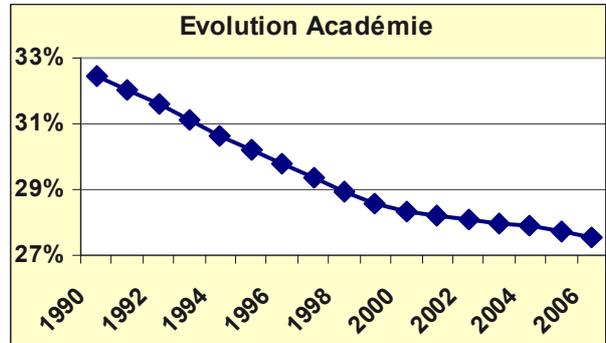
Part des moins de 25 ans

Définition : pourcentage d'habitants âgés de moins de 25 ans dans la région Auvergne par rapport à la population totale, les données de 1990 et 1999 correspondent aux deux derniers recensements, les données des autres années sont des estimations de l'INSEE

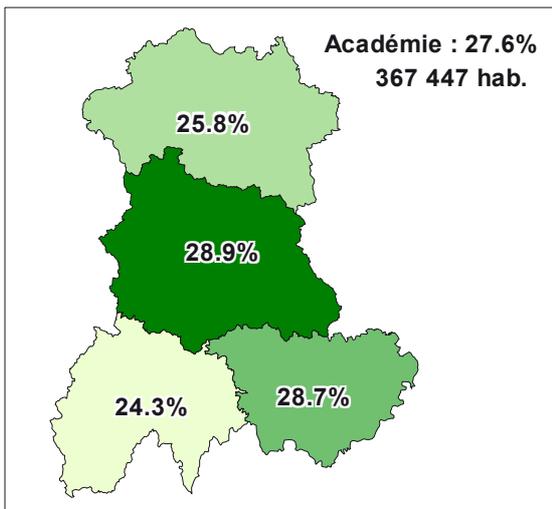
Sources : site internet INSEE

Part des moins de 25 ans	1990	Estimation 2006	Evolution 1990-2006
Allier	30,3%	25,8%	-4,5
Cantal	31,3%	24,3%	-7,0
Haute-Loire	32,6%	28,7%	-3,9
Puy-de-Dôme	34,0%	28,9%	-5,1
Académie	32,5%	27,6%	-4,9
France	35,3%	31,2%	-4,1

Part des moins de 25 ans faible en Auvergne : au rang 20 sur 22 régions en 2006

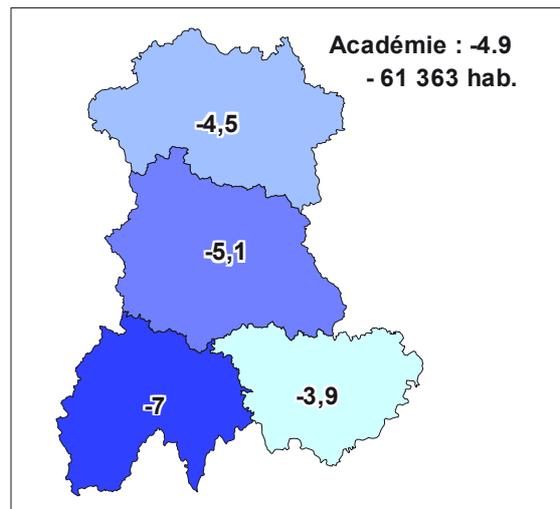


Part de la population auvergnate âgée de moins de 25 ans par département



Part de la population âgée de moins de 25 ans en 2006

Evolution de la part de la population auvergnate âgée de moins de 25 ans



Evolution de la part de la population âgée de moins de 25 ans de 1990 à 2006

Faible part des moins de 25 ans en Auvergne, en baisse :

- 27,6% en 2006, soit 367 447 habitants âgés de moins de 25 ans, inférieur au taux national de 31,2%, l'Auvergne est classée 20^{ième} région sur 22
- En 2006, quelques disparités départementales : de 24,3% dans le Cantal à 28,9% dans le Puy-de-Dôme
- De 1990 à 2006, diminution aussi bien en Auvergne (-4,9, soit - 61 363 habitants âgés de moins de 25 ans) qu'en France (-4,1)
- L'évolution de la part des moins de 25 ans en Auvergne n'est pas encore sensible à l'augmentation depuis 1998 de la part des 0 à 4 ans

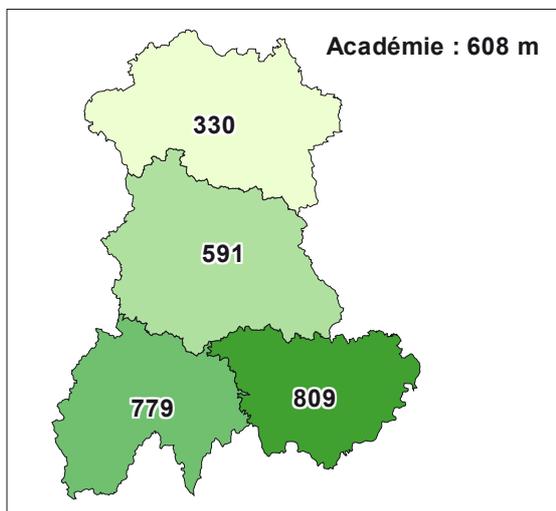
Altitude

Définition : - altitude moyenne en mètre des mairies des communes auvergnates
 - altitude moyenne de résidence en mètre (altitude de la mairie d'une commune pondérée par la population de cette commune au recensement de 2006)

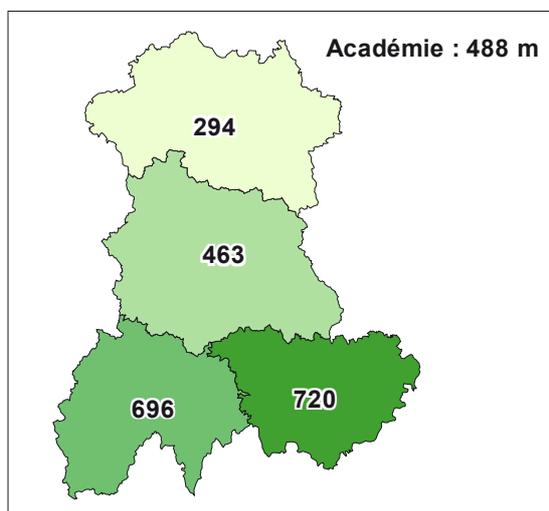
Sources : site internet INSEE

Altitude moyenne en mètre	Mairie	De résidence (pop. 2006)
Allier	330	294
Cantal	779	696
Haute-Loire	809	720
Puy-de-Dôme	591	463
Académie	608	488
France (pop. 1990)	246	140

Altitude moyenne en mètre des départements



Altitude moyenne des mairies (en mètre) par département



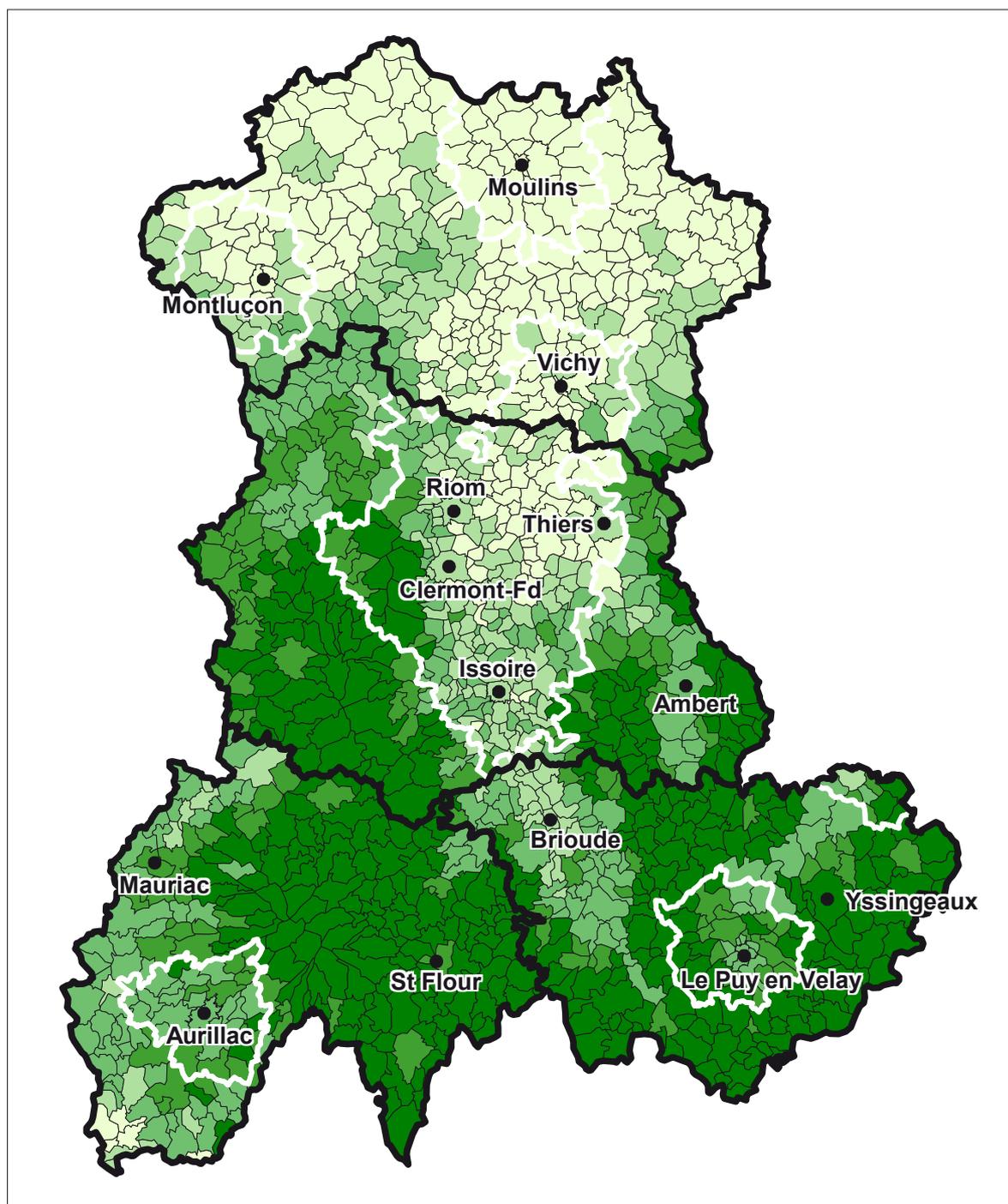
Altitude moyenne de résidence (en mètre) par département (recensement de 2006)

L'Auvergne, une région d'altitude :

- L'altitude moyenne des mairies, 608 mètres, et de résidence, 488 mètres, pour l'Auvergne est largement supérieure aux valeurs de la France, respectivement 246 et 140 mètres
- Parmi toutes les régions françaises, l'Auvergne est celle où les habitants vivent le plus haut
- La Haute-Loire est le département le plus élevé d'Auvergne en altitude moyenne des mairies, 809 mètres, et de résidence, 720 mètres
- Le Cantal, la Haute-Loire et le Puy-de-Dôme font partie des 10 départements de France qui ont l'altitude de résidence la plus élevée

La carte page suivante représente les communes de l'Auvergne suivant l'altitude moyenne des mairies.

Altitude (suite)



Altitude moyenne des mairies (en mètres)

■	800 - 1 350
■	660 - 800
■	480 - 660
■	350 - 480
■	90 - 350

La délimitation autour des villes délimite l'espace urbain (cf. définition de l'INSEE en annexe)

II- Territoires éducatifs p13

* Nombre d'écoles publiques et privées	p14
* Nombre d'établissements du second degré public et privé	p15
* Taille des collèges publics et privés	p16
* Taille des lycées publics et privés	p17
* Nombre et taux de demi-pensionnaires dans le second degré public	p18
* Nombre et taux de demi-pensionnaires dans le second degré privé	p19
* Nombre et taux d'internes dans le second degré public	p20
* Nombre et taux d'internes dans le second degré privé	p21
* Taux d'internes par type d'établissement dans le second degré public et privé	p22

Ecoles publiques et privées

Définition : nombre d'écoles publiques et privées (sous contrat) en 2009-2010

Taux de « ruralité » des écoles : nombre d'écoles en zone rurale par rapport au nombre total d'écoles

Attention, un site comportant une école primaire et une école élémentaire est considéré comme une seule école dans le secteur privé et comme deux écoles distinctes dans le secteur public.

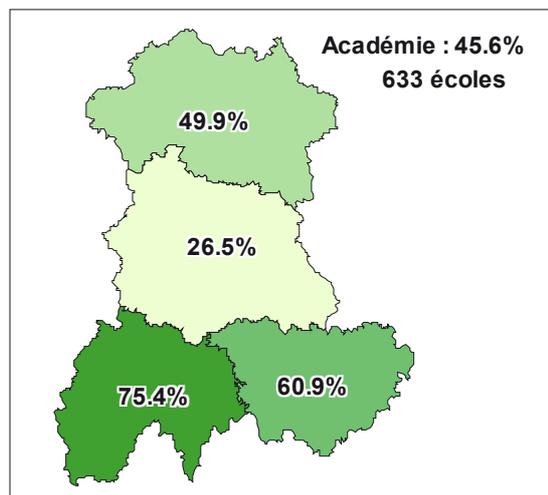
Sources : Service études statistiques infocentre, extraits de l'application informatique RAMSESE, « Repères et Références statistiques 2009 »

Ecoles 2009-2010	Publiques	Privées	Total	Privé / total
Allier	369	12	381	3,1%
Cantal	162	17	179	9,5%
Haute-Loire	195	63	258	24,4%
Puy-de-Dôme	530	40	570	7,0%
Académie	1 256	132	1 388	9,5%
France 2008	49 498	5 377	54 875	9,8%

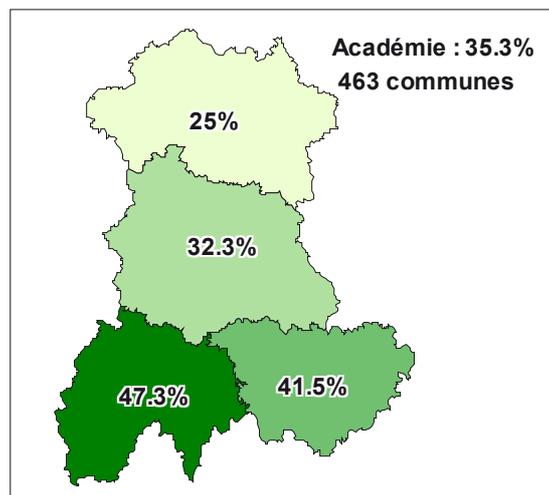
Nombre d'écoles publiques et privées par département en 2009

Ecoles 2009-2010	Zone urbaine	Zone rurale	Taux de "ruralité"	Communes sans écoles	Communes total	% communes sans écoles
Allier	191	190	49,9%	80	320	25,0%
Cantal	44	135	75,4%	123	260	47,3%
Haute-Loire	101	157	60,9%	108	260	41,5%
Puy-de-Dôme	419	151	26,5%	152	470	32,3%
Académie	755	633	45,6%	463	1 310	35,3%

Nombre d'écoles (publiques et privées) par département et par zone et pourcentage de communes sans écoles en 2009



Pourcentage d'écoles en zone rurale par département en 2009



Pourcentage de communes sans écoles par département en 2009

Dans l'académie, plus d'un tiers de communes sans écoles en 2009 :

- 9,5% des écoles de l'académie sont privées, ce taux est de 9,8% en France (en 2008), il est de 24,4% en Haute-Loire
- Presque la moitié des écoles sont en zone rurale avec des disparités départementales : de 26,5% dans le Puy-de-Dôme à 75,4% dans le Cantal
- 35,3% de communes sans écoles dans l'académie : de 25% dans l'Allier à 47,3% dans le Cantal

Etablissements du second degré public et privé

Définition : nombre d'établissements du second degré public et privé (sous contrat), nombre de sections (SEGPA, SEP et SGT) au sein de ces établissements et nombre d'EREA en 2009-2010.

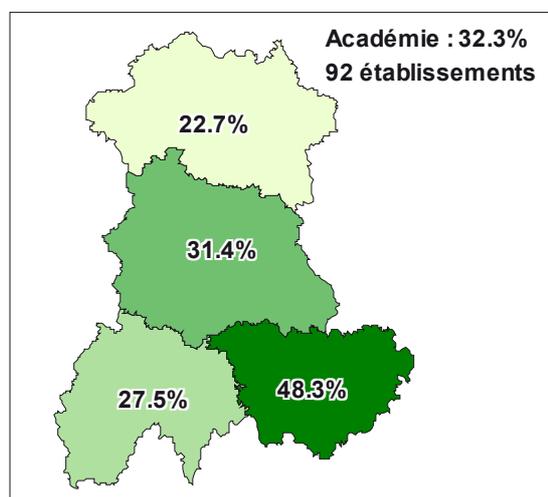
Sources : Service études statistiques infocentre, extraits de l'application informatique RAMSESE, « Repères et Références statistiques 2009 »

Etablissements du 2nd degré 2009-2010	Collèges		Lycées généraux et technologiques		Lycées professionnels		Total établissements du 2nd degré		
	Public	Privé	Public	Privé	Public	Privé	Public	Privé	Privé / total
Allier	37	7	9	6	5	2	51	15	22,7%
Cantal	22	8	4	3	3	0	29	11	27,5%
Haute-Loire	22	19	5	7	3	2	30	28	48,3%
Puy-de-Dôme	59	24	13	9	11	5	83	38	31,4%
Académie	140	58	31	25	22	9	193	92	32,3%
France 2008	5 260	1 771	1 567	1 063	1 012	660	7 839	3 494	30,8%

Nombre d'établissements du 2nd degré public et privé par département en 2009

Sections ou autres établissements du 2nd degré 2009-2010	SEGPA		SEP		SGT		EREA	
	Public	Privé	Public	Privé	Public	Privé	Public	Privé
Allier	6	0	4	0	0	0	0	0
Cantal	3	0	2	2	0	0	1	0
Haute-Loire	3	2	3	1	0	0	1	0
Puy-de-Dôme	10	0	3	0	2	0	1	0
Académie	22	2	12	3	2	0	3	0

Nombre de SEGPA, SEP, SGT et EREA publics et privés par département en 2009



Part du privé pour les établissements du 2nd degré en 2009 (CLG, LGT, LP)

Etablissements du second degré public et privé en 2009 dans l'académie :

- Un tiers des établissements du 2nd degré sont privés, ce taux est de 48,3% en Haute-Loire
- Au sein des établissements du 2nd degré public et privé : 24 SEGPA, 15 SEP, 2 SGT
- 3 EREA publics

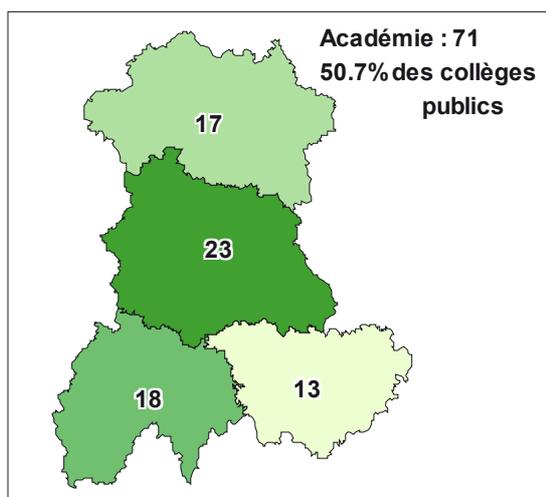
Taille des collèges publics et privés

Définition : nombre de collèges publics et privés (sous contrat) en 2009-2010 selon leur taille (moins de 100 élèves, entre 100 et 300 élèves, plus de 300 élèves), les élèves en SEGPA sont comptabilisés avec les élèves de collège

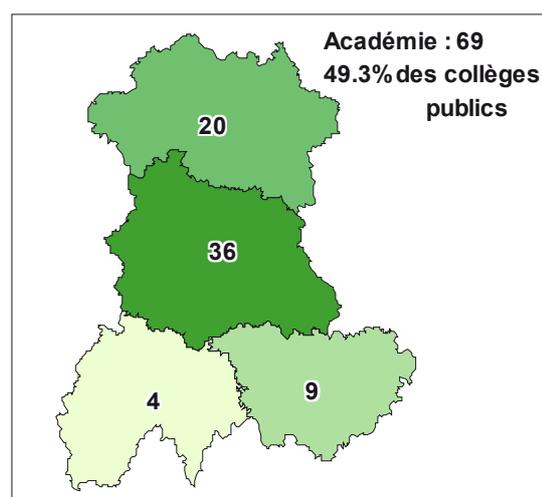
Sources : Service études statistiques infocentre, extraits de l'application informatique Scolarité, « Repères et Références statistiques 2009 »

Collèges 2009-2010	<100 élèves		>=100 élèves et <300 élèves		>= 300 élèves		Total	
	Public	Privé	Public	Privé	Public	Privé	Public	Privé
Allier	0	1	17	5	20	1	37	7
Cantal	4	4	14	3	4	1	22	8
Haute-Loire	2	3	11	9	9	7	22	19
Puy-de-Dôme	8	8	15	9	36	7	59	24
Académie	14	16	57	26	69	16	140	58
% académique	10,0%	27,6%	40,7%	44,8%	49,3%	27,6%	100%	100%
France 2008	1,1%	11,9%	17,3%	35,8%	81,6%	52,3%	100%	100%

Nombre de collèges publics et privés selon leur taille par département en 2009



Nombre de collèges **publics** de moins de 300 élèves en 2009 (71 collèges)



Nombre de collèges **publics** de plus de 300 élèves en 2009 (69 collèges)

Dans l'académie, importance des petits collèges, 30 collèges de moins de 100 élèves :

- 49,3% des collèges publics ont plus de 300 élèves, soit 69 collèges, ce taux est de 81,6% en France
- Une majorité de petits collèges dans le privé, 72,4% ont moins de 300 élèves, soit 42 collèges

Taille des lycées publics et privés

Définition pour les LGT : nombre de lycées généraux et technologiques publics et privés (sous contrat) en 2009-2010 selon leur taille (moins de 300 élèves, entre 300 et 500 élèves, plus de 500 élèves), les élèves en SEP et en post-bac dans le second degré sont comptabilisés avec les élèves de lycées généraux et technologiques

Définition pour les LP : nombre de lycées professionnels publics et privés (sous contrat) en 2009-2010 selon leur taille (moins de 200 élèves, entre 200 et 600 élèves, plus de 600 élèves), les élèves en SGT sont comptabilisés avec les élèves de lycées professionnels

Sources : Service études statistiques infocentre, extraits de l'application informatique Scolarité, « Repères et Références statistiques 2009 »

Lycées généraux et technologiques 2009-2010	<300 élèves		≥300 élèves et <500 élèves		≥ 500 élèves		Total	
	Public	Privé	Public	Privé	Public	Privé	Public	Privé
Allier	1	5	2	1	6	0	9	6
Cantal	0	1	1	1	3	1	4	3
Haute-Loire	1	3	1	2	3	2	5	7
Puy-de-Dôme	0	5	3	1	10	3	13	9
Académie	2	14	7	5	22	6	31	25
% académique	6,4%	56,0%	22,6%	20,0%	71,0%	24,0%	100%	100%
France 2008	3,4%	48,4%	11,2%	22,1%	85,4%	29,5%	100%	100%

Nombre de lycées généraux et technologiques publics et privés selon leur taille par département en 2009

Lycées professionnels 2009-2010	<200 élèves		≥200 élèves et <600 élèves		≥ 600 élèves		Total	
	Public	Privé	Public	Privé	Public	Privé	Public	Privé
Allier	0	0	5	2	0	0	5	2
Cantal	1	0	2	0	0	0	3	0
Haute-Loire	2	2	1	0	0	0	3	2
Puy-de-Dôme	1	3	9	2	1	0	11	5
Académie	4	5	17	4	1	0	22	9
% académique	18,2%	55,6%	77,3%	44,4%	4,5%	0,0%	100%	100%
France 2008	10,1%	65,6%	73,7%	32,6%	16,2%	1,8%	100%	100%

Nombre de lycées professionnels publics et privés selon leur taille par département en 2009

Dans l'académie, des LGT de taille comparable à ceux de la France en moyenne :

- Une majorité de grands LGT dans le public, 71% ont plus de 500 élèves, soit 22 LGT
- Une majorité de petits LGT dans le privé, 76% ont moins de 500 élèves, soit 19 LGT

Dans l'académie, importance des petits LP :

- La majorité de ces établissements ont entre 200 et 600 élèves
- Pas de LP privé de plus de 600 élèves dans l'académie et un seul dans le public

Elèves demi-pensionnaires dans le second degré public

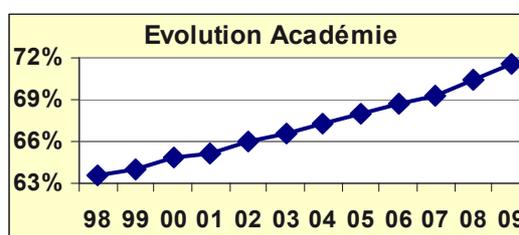
Définition : nombre d'élèves demi-pensionnaires dans le second degré public (y compris les élèves en post-bac et hors élèves en EREA) et proportion par rapport à l'effectif total d'élèves dans le second degré public

Sources : Service études statistiques infocentre, extraits de l'application informatique Scolarité, « Repères et Références statistiques 2009 »

Demi-pensionnaires dans le public	1998		2009		Evolution 1998-2009	
	Nombre	Taux	Nombre	Taux	Nombre	Taux
Allier	15 061	60,8%	15 472	70,2%	411	9,4
Cantal	5 412	61,0%	5 564	71,0%	152	10,0
Haute-Loire	5 749	58,5%	7 349	69,8%	1 600	11,3
Puy-de-Dôme	29 307	66,8%	28 776	73,0%	-531	6,2
Académie	55 529	63,5%	57 161	71,6%	1 632	8,1
France 2008			2 791 630	63,1%		

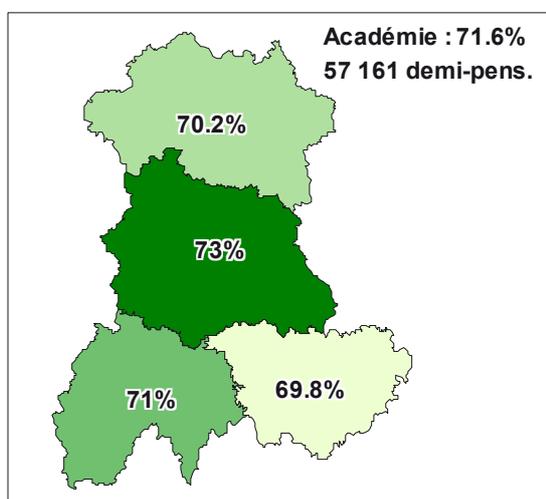
Nombre et taux de demi-pensionnaires dans le 2nd degré public par département

Taux de demi-pensionnaires dans le public, 2009	Zone urbaine	Zone rurale	Total
Allier	67,1%	78,3%	70,2%
Cantal	68,4%	74,0%	71,0%
Haute-Loire	56,0%	80,9%	69,8%
Puy-de-Dôme	72,0%	78,7%	73,0%
Académie	69,1%	78,4%	71,6%



Taux de demi-pensionnaires dans le 2nd degré public par département et par zone en 2009

Evolution du taux de demi-pensionnaires dans le 2nd degré public



Taux de demi-pensionnaires dans le 2nd degré public en 2009 par département

Dans l'académie, augmentation du taux de demi-pensionnaires dans le 2nd degré public :

- En 2009, 71,6% pour l'académie, supérieur au taux national, 63,1% en 2008
- Plus de demi-pensionnaires en zone rurale : 69,1% de demi-pensionnaires en zone urbaine et 78,4% en zone rurale en 2009
- Des disparités départementales : de 69,8% dans la Haute-Loire à 73% dans le Puy-de-Dôme en 2009

Elèves demi-pensionnaires dans le second degré privé

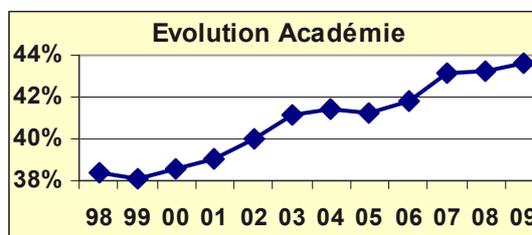
Définition : nombre d'élèves demi-pensionnaires dans le second degré privé sous contrat (y compris les élèves en post-bac) et proportion par rapport à l'effectif total d'élèves dans le second degré privé

Sources : Service études statistiques infocentre, extraits de l'application informatique Scolarité, « Repères et Références statistiques 2009 »

Demi-pensionnaires dans le privé	1998		2009		Evolution 1998-2009	
	Nombre	Taux	Nombre	Taux	Nombre	Taux
Allier	1 621	35,6%	1 294	38,7%	-327	3,1
Cantal	1 126	33,2%	846	41,9%	-280	8,7
Haute-Loire	3 805	39,8%	3 500	47,7%	-305	7,9
Puy-de-Dôme	4 502	39,9%	4 248	42,5%	-254	2,6
Académie	11 054	38,4%	9 888	43,6%	-1 166	5,2
France 2008			650 540	54,6%		

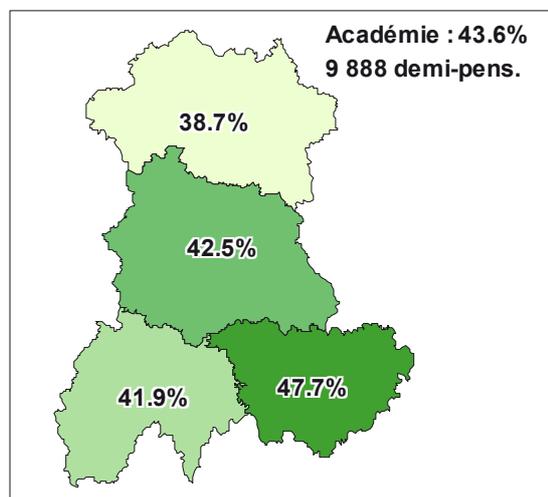
Nombre et taux de demi-pensionnaires dans le 2nd degré privé par département

Taux de demi-pensionnaires dans le privé, 2009	Zone urbaine	Zone rurale	Total
Allier	39,2%	36,2%	38,7%
Cantal	29,5%	59,0%	41,9%
Haute-Loire	40,1%	53,7%	47,7%
Puy-de-Dôme	40,4%	70,2%	42,5%
Académie	39,4%	55,0%	43,6%



Taux de demi-pensionnaires dans le 2nd degré privé par département et par zone en 2009

Evolution du taux de demi-pensionnaires dans le 2nd degré privé



Taux de demi-pensionnaires dans le 2nd degré privé en 2009 par département

Dans l'académie, augmentation du taux de demi-pensionnaires dans le 2nd degré privé :

- En 2009, 43,6% pour l'académie, inférieur au taux national, 54,6% en 2008
- Plus de demi-pensionnaires en zone rurale : 39,4% de demi-pensionnaires en zone urbaine et 55% en zone rurale en 2009
- Des disparités départementales : de 38,7% dans l'Allier à 47,7% dans la Haute-Loire en 2009

Le taux de demi-pensionnaires est plus faible dans le privé (43,6%) que dans le public (71,6%) en 2009

Elèves internes dans le second degré public

Définition : nombre d'élèves internes dans le second degré public (y compris les élèves en post-bac et hors élèves en EREA) et proportion par rapport à l'effectif total d'élèves dans le second degré public

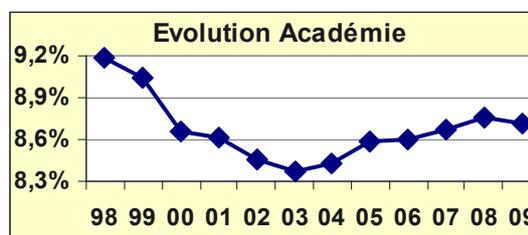
Sources : Service études statistiques infocentre, extraits de l'application informatique Scolarité, « Repères et Références statistiques 2009 »

Internes dans le public	1998		2009		Evolution 1998-2009	
	Nombre	Taux	Nombre	Taux	Nombre	Taux
Allier	1 906	7,7%	1 696	7,7%	-210	0,0
Cantal	1 391	15,7%	1 021	13,0%	-370	-2,7
Haute-Loire	1 075	10,9%	1 019	9,7%	-56	-1,2
Puy-de-Dôme	3 652	8,3%	3 223	8,2%	-429	-0,1
Académie	8 024	9,2%	6 959	8,7%	-1 065	-0,5
France 2008			179 789	4,1%		

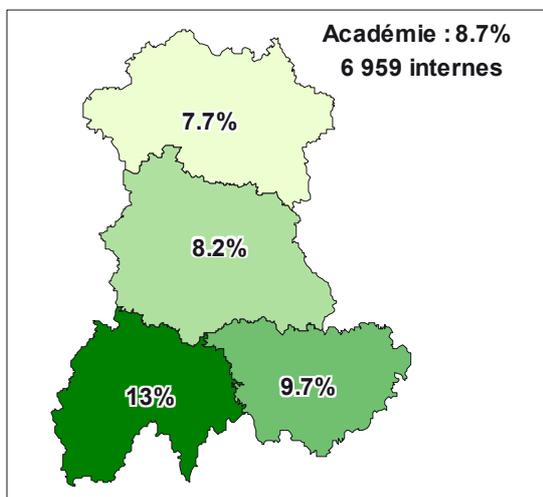
Nombre et taux d'internes dans le 2nd degré public par département

Taux d'internes dans le public, 2009	Zone urbaine	Zone rurale	Total
Allier	8,3%	6,1%	7,7%
Cantal	13,4%	12,6%	13,0%
Haute-Loire	13,4%	6,7%	9,7%
Puy-de-Dôme	8,0%	9,2%	8,2%
Académie	8,9%	8,2%	8,7%

Taux d'internes dans le 2nd degré public par département et par zone en 2009



Evolution du taux d'internes dans le 2nd degré public



Taux d'internes dans le 2nd degré public en 2009 par département

Importance de l'internat dans le 2nd degré public dans l'académie :

- En 2009, la part d'internes dans le 2nd degré public est de 8,7% pour l'académie et 4,1% pour la France (en 2008)
- Des disparités départementales : de 7,7% dans l'Allier à 13% dans le Cantal en 2009
- Augmentation du taux d'internes depuis 2004 dû notamment à la mise en place de l'internat de réussite éducative

Elèves internes dans le second degré privé

Définition : nombre d'élèves internes dans le second degré privé sous contrat (y compris les élèves en post-bac) et proportion par rapport à l'effectif total d'élèves dans le second degré privé

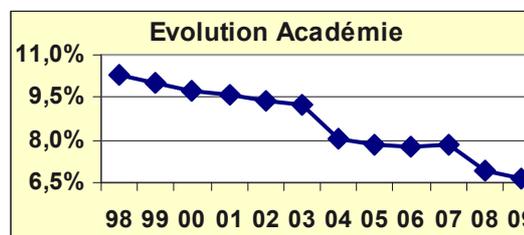
Sources : Service études statistiques infocentre, extraits de l'application informatique Scolarité, « Repères et Références statistiques 2009 »

Internes dans le privé	1998		2009		Evolution 1998-2009	
	Nombre	Taux	Nombre	Taux	Nombre	Taux
Allier	313	6,9%	105	3,1%	-208	-3,8
Cantal	617	18,2%	327	16,2%	-290	-2,0
Haute-Loire	1 472	15,4%	553	7,5%	-919	-7,9
Puy-de-Dôme	566	5,0%	517	5,2%	-49	0,2
Académie	2 968	10,3%	1 502	6,6%	-1 466	-3,7
France 2008			66 102	5,6%		

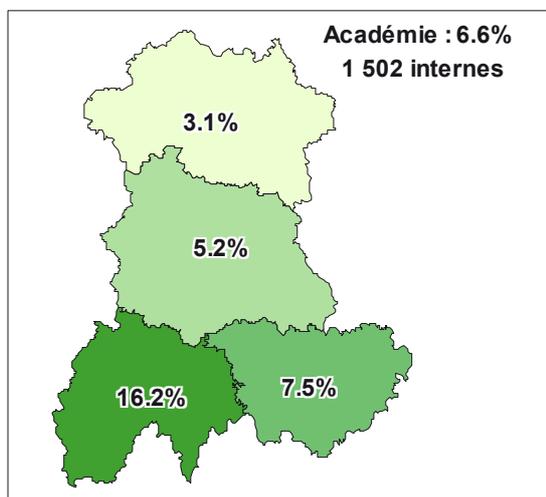
Nombre et taux d'internes dans le 2nd degré privé par département

Taux d'internes dans le privé, 2009	Zone urbaine	Zone rurale	Total
Allier	0,8%	17,1%	3,1%
Cantal	20,8%	9,8%	16,2%
Haute-Loire	8,2%	7,1%	7,5%
Puy-de-Dôme	4,8%	9,9%	5,2%
Académie	5,9%	8,5%	6,6%

Taux d'internes dans le 2nd degré privé par département et par zone en 2009



Evolution du taux d'internes dans le 2nd degré privé



Taux d'internes dans le 2nd degré privé en 2009 par département

Dans l'académie, baisse du taux d'internes dans le 2nd degré privé :

- En 2009, 6,6% pour l'académie, supérieur au taux national, 5,6% en 2008
- Plus d'internes en zone rurale : 5,9% d'internes en zone urbaine et 8,5% en zone rurale en 2009
- Des disparités départementales : de 3,1% dans l'Allier à 16,2% dans le Cantal en 2009
- Depuis 1998, baisse du taux académique, de 10,3% à 6,6%, avec une forte baisse dans la Haute-Loire, de 15,4% à 7,5%

Taux d'internes par type d'établissement dans le second degré public et privé

Définition : proportion d'élèves internes dans le second degré public et privé sous contrat par type d'établissement (y compris les élèves en post-bac et hors élèves en EREA) par rapport à l'effectif total d'élèves dans le second degré public et privé en 2009-2010

Sources : Service études statistiques infocentre, extraits de l'application informatique Scolarité, « Repères et Références statistiques 2009 »

Taux d'internes dans le 2nd degré en 2009		Public	Privé
Allier	CLG + SEGPA	0,9%	3,4%
	LGT + SEP	16,5%	2,6%
	LP + SGT	21,5%	3,5%
	Total 2nd degré	7,7%	3,1%
Cantal	CLG + SEGPA	2,8%	7,0%
	LGT + SEP	22,4%	27,0%
	LP + SGT	42,2%	
	Total 2nd degré	13,0%	16,2%
Haute-Loire	CLG + SEGPA	1,0%	3,0%
	LGT + SEP	20,1%	15,0%
	LP + SGT	33,3%	15,4%
	Total 2nd degré	9,7%	7,5%
Puy-de-Dôme	CLG + SEGPA	1,0%	4,0%
	LGT + SEP	15,1%	7,2%
	LP + SGT	23,7%	4,0%
	Total 2nd degré	8,2%	5,2%
Académie	CLG + SEGPA	1,1%	3,8%
	LGT + SEP	16,9%	11,1%
	LP + SGT	26,0%	5,7%
	Total 2nd degré	8,7%	6,6%
France 2008	CLG + SEGPA	0,3%	3,1%
	LGT + SEP	7,5%	8,5%
	LP + SGT	13,9%	8,6%
	Total 2nd degré	4,1%	5,6%

Taux d'internes dans le 2nd degré public et privé par type d'établissement et par département

En 2009, dans l'académie, le taux d'internes dans le 2nd degré est différent selon le type d'établissement et le secteur (public et privé) :

- 1,1% dans les collèges et SEGPA publics, 3,8% dans le privé
- 16,9% dans les LGT et SEP publics, 11,1% dans le privé
- 26% dans les LP et SGT publics, 5,7% dans le privé
- Des disparités départementales quelque soit le type d'établissement et le secteur
- A l'exception des LP privés, les taux d'internes dans l'académie sont toujours plus élevés qu'en France quelque soit le type d'établissement et le secteur

III- Elèves p23

* Récapitulatif effectifs élèves et apprentis	p24
* Effectifs élèves : premier degré public	p25
* premier degré privé	p26
* collèges publics	p27
* collèges privés	p28
* lycées généraux et technologiques publics	p29
* lycées généraux et technologiques privés	p30
* lycées professionnels publics	p31
* lycées professionnels privés	p32
* EREA publics	p33
* Part du privé dans le premier et second degrés	p34
* Part des filles dans le second degré	p35
* Part du rural dans le second degré	p36
* L'enseignement supérieur : effectifs étudiants (public et privé)	p37
* Effectifs apprentis en Centre de Formation d'Apprentis (CFA)	p38
* Taux de scolarisation à 2 ans	p39
* Taux de scolarisation à 3 ans	p40

Récapitulatif effectifs élèves et apprentis

Définition : nombre :

- d'élèves dans le premier degré public et privé sous contrat et hors contrat en 2009-2010
- d'élèves dans le second degré public et privé sous contrat en 2009-2010 (hors post-bac)
- d'apprentis en Centre de Formation d'Apprentis en 2008-2009

Les élèves en lycée agricole ne sont pas comptabilisés dans ces tableaux.

Sources : Service études statistiques infocentre, extraits des applications informatiques Scolarité et SISE et résultats de l'enquête n°19 (constat de rentrée dans le premier degré), Système d'Information sur la Formation des Apprentis (SIFA) 2008, « Repères et Références statistiques 2009 »

Effectifs élèves et apprentis en 2009-2010	Allier	Cantal	Haute-Loire	Puy-de-Dôme	Académie	France 2008-2009
1er degré public	27 558	10 450	15 756	49 581	103 345	5 746 134
1er degré privé	2 500	1 794	7 646	6 563	18 503	897 458
Total 1er degré	30 058	12 244	23 402	56 144	121 848	6 643 592
2nd degré public hors post-bac	20 910	7 559	10 131	36 563	75 163	4 105 247
2nd degré privé hors post-bac	3 072	1 855	6 994	9 231	21 152	1 124 005
EREA public	0	143	142	71	356	10 482
Total 2nd degré hors post-bac	23 982	9 557	17 267	45 865	96 671	5 239 734
Apprentis en CFA 2008-2009	2 110	1 019	1 536	4 118	8 783	427 650

Effectifs élèves et apprentis en 2009

Elèves et apprentis en 2009-2010	Allier	Cantal	Haute-Loire	Puy-de-Dôme	Académie
1er degré public	26,7%	10,1%	15,2%	48,0%	100%
1er degré privé	13,5%	9,7%	41,3%	35,5%	100%
Total 1er degré	24,7%	10,0%	19,2%	46,1%	100%
2nd degré public hors post-bac	27,8%	10,1%	13,5%	48,6%	100%
2nd degré privé hors post-bac	14,5%	8,8%	33,1%	43,6%	100%
EREA public	0,0%	40,2%	39,9%	19,9%	100%
Total 2nd degré hors post-bac	24,8%	9,9%	17,9%	47,4%	100%
Apprentis en CFA 2008-2009	24,0%	11,6%	17,5%	46,9%	100%

Répartition des élèves et apprentis en 2009 par département

En 2009 dans l'académie :

- 121 848 élèves dans le premier degré
- 96 671 élèves dans le second degré (hors post-bac)

En 2008 dans l'académie :

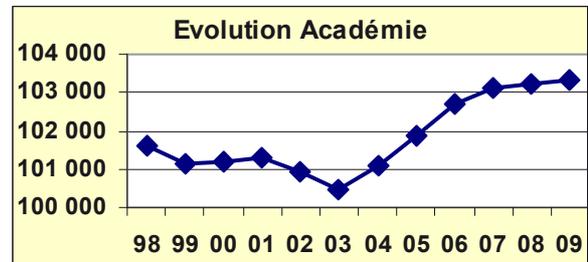
- 8 783 apprentis en CFA

Premier degré public : effectifs élèves

Définition : nombre d'élèves dans le premier degré public à chaque rentrée scolaire

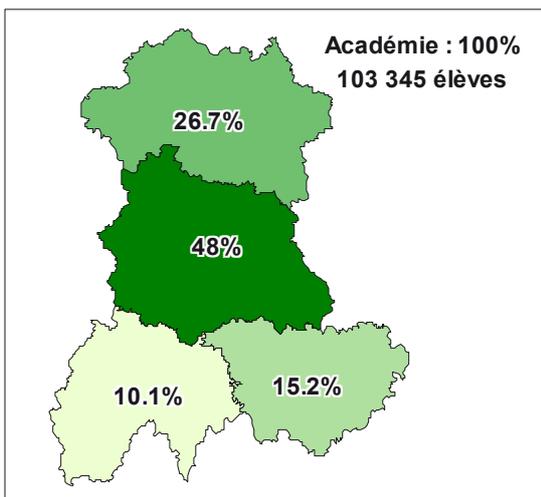
Sources : Service études statistiques infocentre, résultats de l'enquête n°19 (constat de rentrée dans le premier degré), « Repères et Références statistiques 2009 »

Effectifs élèves 1er degré public	1998	2009	Evolution 1998-2009
Allier	27 939	27 558	-381
Cantal	10 838	10 450	-388
Haute-Loire	13 820	15 756	1 936
Puy-de-Dôme	49 016	49 581	565
Académie	101 613	103 345	1 732
France 2008 : 5 746 134			



Effectifs par département des élèves dans le 1^{er} degré public

Evolution du nombre d'élèves dans le 1^{er} degré public



Répartition départementale des élèves dans le 1^{er} degré public en 2009

Effectifs élèves dans le 1^{er} degré public en augmentation à partir de la rentrée 2004 :

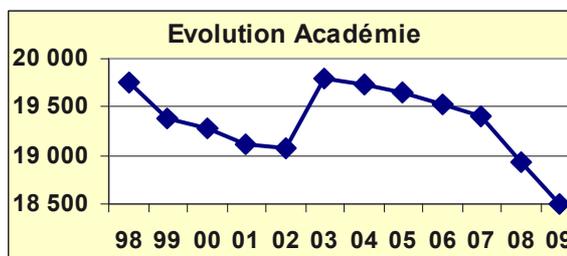
- En 2009, 103 345 élèves dans l'académie dont presque la moitié dans le Puy-de-Dôme
- Baisse du nombre d'élèves de 2001 à 2003 (soit - 781 élèves), puis hausse de 2003 à 2009 de 2 852 élèves

Premier degré privé : effectifs élèves

Définition : nombre d'élèves dans le premier degré privé à chaque rentrée scolaire. De 1998 à 2006, ne sont concernés que les élèves dans le 1^{er} degré privé sous contrat. A partir de la rentrée 2007, les élèves dans le 1^{er} degré privé hors contrat sont aussi comptabilisés, soit environ 150 élèves

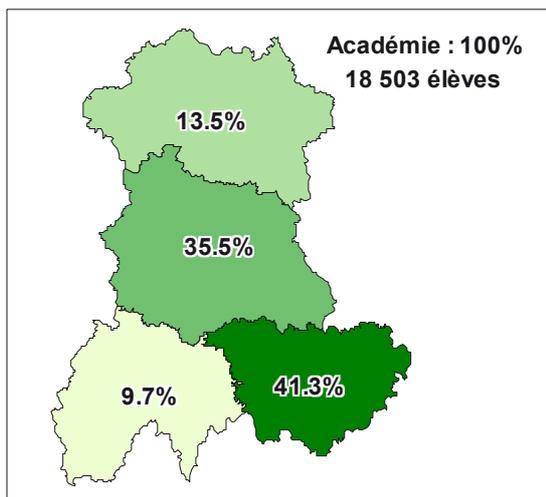
Sources : Service études statistiques infocentre, résultats de l'enquête n°19 (constat de rentrée dans le premier degré), « Repères et Références statistiques 2009 »

Effectifs élèves 1er degré privé	1998	2009	Evolution 1998-2009
Allier	2 684	2 500	-184
Cantal	2 015	1 794	-221
Haute-Loire	7 793	7 646	-147
Puy-de-Dôme	7 256	6 563	-693
Académie	19 748	18 503	-1 245
France 2008 : 897 458			



Effectifs par département des élèves dans le 1^{er} degré privé

Evolution du nombre d'élèves dans le 1^{er} degré privé



Répartition départementale des élèves dans le 1^{er} degré privé en 2009

Effectifs élèves dans le 1^{er} degré privé :

- En 2009, 18 503 élèves dans l'académie dont 41,3% dans la Haute-Loire
- Forte augmentation des effectifs de 2002 à 2003 (soit + 718 élèves) puis en baisse depuis la rentrée 2004 avec une diminution forte aux rentrées 2008 et 2009

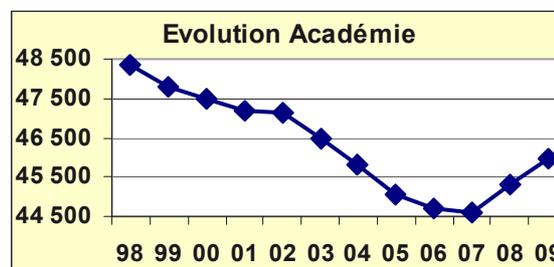
Collèges publics : effectifs élèves

Définition : nombre d'élèves dans les collèges publics à chaque rentrée scolaire, dont les élèves en SEGPA et en unité pédagogique d'intégration (UPI) en collège

Sources : Service études statistiques infocentre, extraits de l'application informatique Scolarité, « Repères et Références statistiques 2009 »

Effectifs élèves collèges publics	1998	2009	Evolution 1998-2009
Allier	13 680	13 001	-679
Cantal	5 167	4 580	-587
Haute-Loire	5 611	6 230	619
Puy-de-Dôme	23 902	22 158	-1 744
Académie	48 360	45 969	-2 391
France 2008 : 2 421 430			

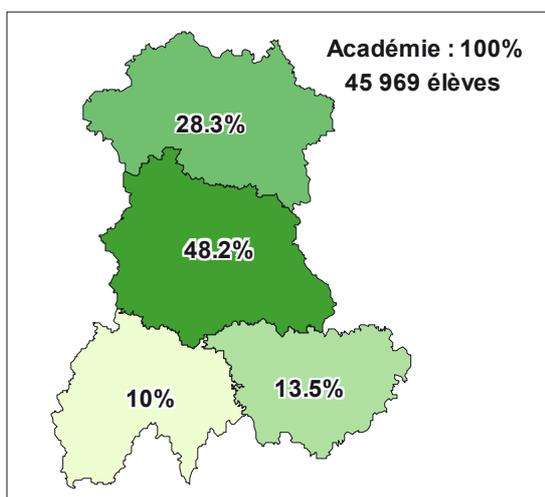
Effectifs par département des élèves dans les collèges publics



Evolution du nombre d'élèves dans les collèges publics

Effectifs élèves collèges publics 2009-2010	Zone rurale		Zone urbaine	Total	Filles		Garçons	Total
	Effectifs	%	Effectifs		Effectifs	%	Effectifs	
Allier	4 996	38,4%	8 005	13 001	6 479	49,8%	6 522	13 001
Cantal	2 622	57,2%	1 958	4 580	2 223	48,5%	2 357	4 580
Haute-Loire	4 131	66,3%	2 099	6 230	3 051	49,0%	3 179	6 230
Puy-de-Dôme	4 824	21,8%	17 334	22 158	10 899	49,2%	11 259	22 158
Académie	16 573	36,1%	29 396	45 969	22 652	49,3%	23 317	45 969
France 2008					1 199 788	49,5%	1 221 642	2 421 430

Effectifs par département, par zone et par sexe, des élèves dans les collèges publics en 2009



Répartition départementale des élèves dans les collèges publics en 2009

Augmentation des effectifs élèves dans les collèges publics depuis la rentrée 2008 :

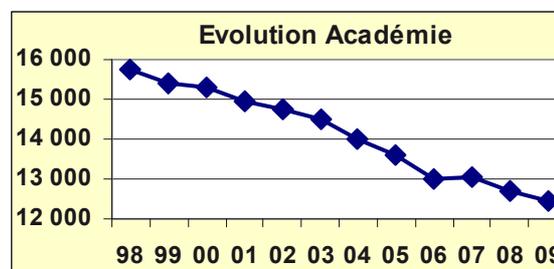
- En 2009, 45 969 élèves dans l'académie, dont 36,1% en zone rurale
- Bon équilibre filles / garçons : 49,3% de filles en collèges publics
- Baisse des effectifs de 1998 à 2007 puis augmentation depuis la rentrée 2008 : + 1 348 élèves de 2007 à 2009

Collèges privés : effectifs élèves

Définition : nombre d'élèves dans les collèges privés sous contrat à chaque rentrée scolaire, dont les élèves en SEGPA et en unité pédagogique d'intégration (UPI) en collège

Sources : Service études statistiques infocentre, extraits de l'application informatique Scolarité, « Repères et Références statistiques 2009 »

Effectifs élèves collèges privés	1998	2009	Evolution 1998-2009
Allier	2 279	1 617	-662
Cantal	1 981	1 092	-889
Haute-Loire	5 367	4 564	-803
Puy-de-Dôme	6 124	5 159	-965
Académie	15 751	12 432	-3 319
France 2008 : 662 321			

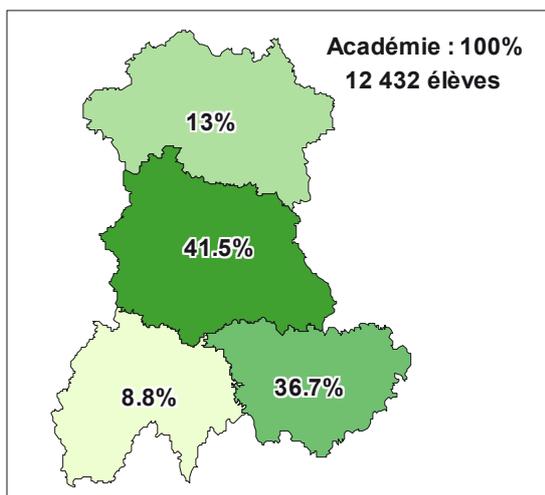


Effectifs par département des élèves dans les collèges privés

Evolution du nombre d'élèves dans les collèges privés

Effectifs élèves collèges privés 2009-2010	Zone rurale		Zone urbaine	Total	Filles		Garçons	Total
	Effectifs	Pourcentage	Effectifs		Effectifs	Pourcentage		
Allier	343	21,2%	1 274	1 617	795	49,2%	822	1 617
Cantal	761	69,7%	331	1 092	539	49,4%	553	1 092
Haute-Loire	2 847	62,4%	1 717	4 564	2 223	48,7%	2 341	4 564
Puy-de-Dôme	596	11,6%	4 563	5 159	2 382	46,2%	2 777	5 159
Académie	4 547	36,6%	7 885	12 432	5 939	47,8%	6 493	12 432
France 2008					317 469	47,9%	344 852	662 321

Effectifs par département, par zone et par sexe, des élèves dans les collèges privés en 2009



Répartition départementale des élèves dans les collèges privés en 2009

Baisse des effectifs élèves dans les collèges privés depuis 1998 :

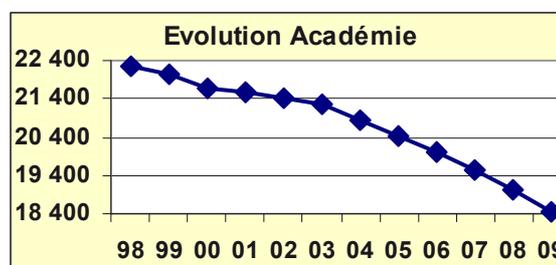
- En 2009, 12 432 élèves dans l'académie, dont 36,6% en zone rurale et 47,8% de filles
- Depuis 1998, baisse du nombre d'élèves de -21,1% en moyenne dans l'académie (soit - 3 319 élèves)

Lycées généraux et technologiques publics : effectifs élèves

Définition : nombre d'élèves dans les lycées généraux et technologiques publics, dont les élèves en SGT et en unité pédagogique d'intégration (UPI) en LGT, à chaque rentrée scolaire (hors élèves en post-bac)

Sources : Service études statistiques infocentre, extraits de l'application informatique Scolarité, « Repères et Références statistiques 2009 »

Effectifs élèves lycées publics	1998	2009	Evolution 1998-2009
Allier	6 435	4 991	-1 444
Cantal	2 169	1 958	-211
Haute-Loire	2 537	2 722	185
Puy-de-Dôme	11 116	8 797	-2 319
Académie	22 257	18 468	-3 789
France 2008 : 1 137 112			

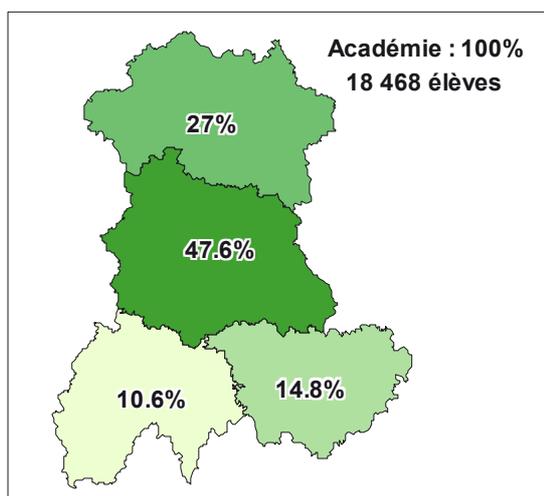


Effectifs par département des élèves dans les LGT publics

Evolution du nombre d'élèves dans les LGT publics

Effectifs élèves LGT publics 2009-2010	Zone rurale		Zone urbaine	Total	Filles		Garçons	Total
Allier	448	9,0%	4 543	4 991	2 771	55,5%	2 220	4 991
Cantal	572	29,2%	1 386	1 958	1 163	59,4%	795	1 958
Haute-Loire	1 256	46,1%	1 466	2 722	1 564	57,5%	1 158	2 722
Puy-de-Dôme	287	3,3%	8 510	8 797	4 801	54,6%	3 996	8 797
Académie	2 563	13,9%	15 905	18 468	10 299	55,8%	8 169	18 468
France 2008					619 073	54,4%	518 039	1 137 112

Effectifs par département, par zone et par sexe, des élèves dans les LGT publics en 2009



Répartition départementale des élèves dans les LGT publics en 2009

Baisse des effectifs élèves dans les LGT publics depuis 1998 :

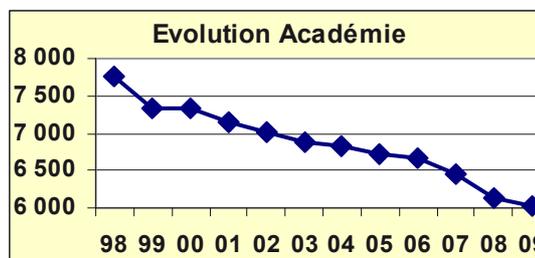
- En 2009, 18 468 élèves dans l'académie, dont 13,9% en zone rurale
- Plus de filles que de garçons en LGT publics : 55,8% de filles
- Depuis 1998, baisse du nombre d'élèves de -17% en moyenne dans l'académie (soit - 3 789 élèves)

Lycées généraux et technologiques privés : effectifs élèves

Définition : nombre d'élèves dans les lycées généraux et technologiques privés sous contrat à chaque rentrée scolaire (hors élèves en post-bac)

Sources : Service études statistiques infocentre, extraits de l'application informatique Scolarité, « Repères et Références statistiques 2009 »

Effectifs élèves lycées privés	1998	2009	Evolution 1998-2009
Allier	1 030	860	-170
Cantal	865	419	-446
Haute-Loire	2 656	1 774	-882
Puy-de-Dôme	3 207	2 969	-238
Académie	7 758	6 022	-1 736
France 2008 : 309 585			

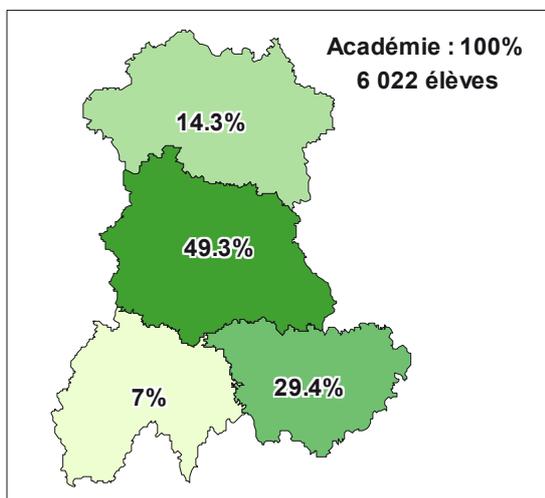


Effectifs par département des élèves dans les LGT privés

Evolution du nombre d'élèves dans les LGT privés

Effectifs élèves LGT privés 2009-2010	Zone rurale		Zone urbaine	Total	Filles		Garçons	Total
Allier	132	15,3%	728	860	528	61,4%	332	860
Cantal	86	20,5%	333	419	265	63,2%	154	419
Haute-Loire	1 043	58,8%	731	1 774	1 007	56,8%	767	1 774
Puy-de-Dôme	102	3,4%	2 867	2 969	1 489	50,2%	1 480	2 969
Académie	1 363	22,6%	4 659	6 022	3 289	54,6%	2 733	6 022
France 2008					167 556	54,1%	142 029	309 585

Effectifs par département, par zone et par sexe, des élèves dans les LGT privés en 2009



Répartition départementale des élèves dans les LGT privés en 2009

Baisse des effectifs élèves dans les LGT privés depuis 1998 :

- En 2009, 6 022 élèves dans l'académie, dont 22,6% en zone rurale
- Plus de filles que de garçons en LGT privés : 54,6% de filles
- Depuis 1998, baisse du nombre d'élèves de -22,4% en moyenne dans l'académie (soit - 1 736 élèves)

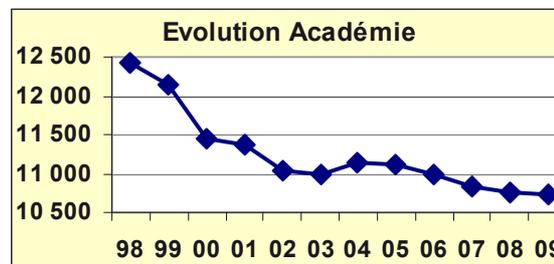
Lycées professionnels publics : effectifs élèves

Définition : nombre d'élèves dans les lycées professionnels publics, dont les élèves en SEP et en unité pédagogique d'intégration (UPI) en LP, à chaque rentrée scolaire

Sources : Service études statistiques infocentre, extraits de l'application informatique Scolarité, « Repères et Références statistiques 2009 »

Effectifs élèves LP publics	1998	2009	Evolution 1998-2009
Allier	3 503	2 918	-585
Cantal	1 271	1 021	-250
Haute-Loire	1 400	1 179	-221
Puy-de-Dôme	6 245	5 608	-637
Académie	12 419	10 726	-1 693
France 2008 : 546 705			

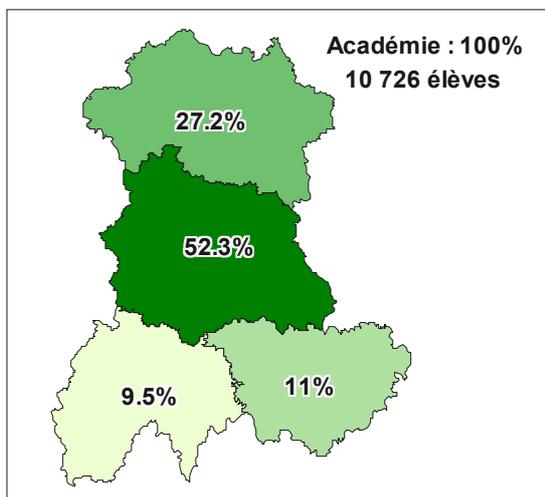
Effectifs par département des élèves dans les LP publics



Evolution du nombre d'élèves dans les LP publics

Effectifs élèves LP publics 2009-2010	Zone rurale		Zone urbaine	Total	Filles		Garçons	Total
	Effectifs	Pourcentage	Effectifs		Effectifs	Pourcentage	Effectifs	
Allier	786	26,9%	2 132	2 918	1 397	47,9%	1 521	2 918
Cantal	307	30,1%	714	1 021	410	40,2%	611	1 021
Haute-Loire	392	33,2%	787	1 179	457	38,8%	722	1 179
Puy-de-Dôme	586	10,4%	5 022	5 608	2 453	43,7%	3 155	5 608
Académie	2 071	19,3%	8 655	10 726	4 717	44,0%	6 009	10 726
France 2008					238 349	43,6%	308 356	546 705

Effectifs par département, par zone et par sexe, des élèves dans les LP publics en 2009



Répartition départementale des élèves dans les LP publics en 2009

Baisse des effectifs élèves dans les LP publics depuis 1998 :

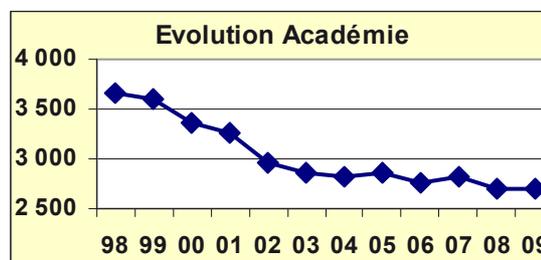
- En 2009, 10 726 élèves dans l'académie, dont 19,3% en zone rurale
- Moins de filles que de garçons en LP publics : 44% de filles
- Depuis 1998, baisse du nombre d'élèves de -13,6% en moyenne dans l'académie (soit - 1 693 élèves)

Lycées professionnels privés : effectifs élèves

Définition : nombre d'élèves dans les lycées professionnels privés sous contrat, dont les élèves en SEP, à chaque rentrée scolaire

Sources : Service études statistiques infocentre, extraits de l'application informatique Scolarité, « Repères et Références statistiques 2009 »

Effectifs élèves LP privés	1998	2009	Evolution 1998-2009
Allier	825	595	-230
Cantal	452	344	-108
Haute-Loire	1 162	656	-506
Puy-de-Dôme	1 224	1 103	-121
Académie	3 663	2 698	-965
France 2008 : 152 099			

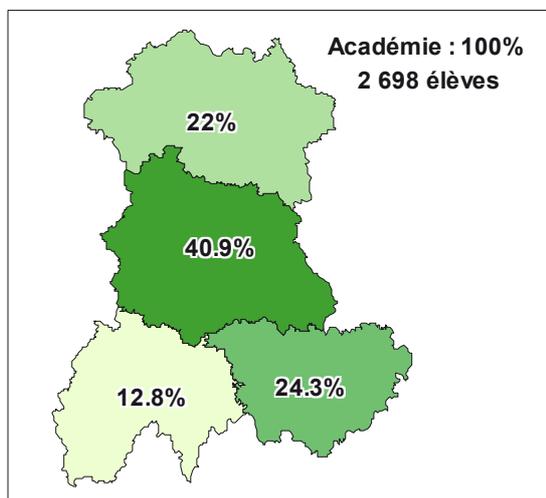


Effectifs par département des élèves dans les LP privés

Evolution du nombre d'élèves dans les LP privés

Effectifs élèves LP privés 2009-2010	Zone rurale		Zone urbaine	Total	Filles		Garçons	Total
Allier	0	0,0%	595	595	367	61,7%	228	595
Cantal	0	0,0%	344	344	195	56,7%	149	344
Haute-Loire	182	38,4%	474	656	303	46,2%	353	656
Puy-de-Dôme	0	0,0%	1 103	1 103	638	57,8%	465	1 103
Académie	182	7,2%	2 516	2 698	1 503	55,7%	1 195	2 698
France 2008					84 039	55,3%	68 060	152 099

Effectifs par département, par zone et par sexe, des élèves dans les LP privés en 2009



Répartition départementale des élèves dans les LP privés en 2009

Baisse des effectifs élèves dans les LP privés depuis 1998 :

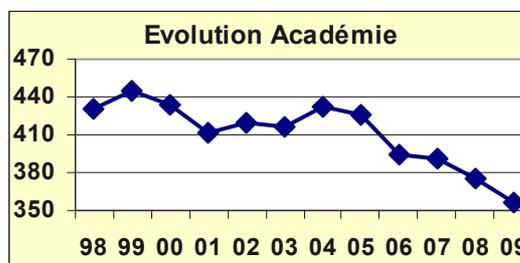
- En 2009, 2 698 élèves dans l'académie, dont 7,2% en zone rurale
- Plus de filles que de garçons en LP privés : 55,7% de filles, alors que dans les LP publics, 44% de filles. Cela provient du fait que les formations en LP privé sont plus orientées vers le domaine du service et que les formations en LP public sont plus orientées vers le domaine de la production
- Depuis 1998, baisse du nombre d'élèves de -26,3% en moyenne dans l'académie (soit - 965 élèves)

EREA publics : effectifs élèves

Définition : nombre d'élèves dans les trois EREA publics de l'académie à chaque rentrée scolaire

Sources : Service études statistiques infocentre, extraits de l'application informatique Scolarité, « Repères et Références statistiques 2009 »

Effectifs élèves EREA publics	1998	2009	Evolution 1998-2009
Allier	0	0	0
Cantal	173	143	-30
Haute-Loire	153	142	-11
Puy-de-Dôme	104	71	-33
Académie	430	356	-74
France 2008 : 10 482			



Effectifs par département des élèves dans les EREA publics

Evolution du nombre d'élèves dans les EREA publics

Effectifs élèves EREA publics 2009	Filles		Garçons	Total	Demi-pensionnaires		Internes	Total
	Effectifs	Pourcentage			Effectifs	Pourcentage		
Allier	0		0	0	0	0		0
Cantal	36	25,2%	107	143	72	66	46,2%	143
Haute-Loire	40	28,2%	102	142	55	87	61,3%	142
Puy-de-Dôme	1	1,4%	70	71	33	38	53,5%	71
Académie	77	21,6%	279	356	160	191	53,7%	356
France 2008	3 374	32,2%	7 108	10 482				

Effectifs par département des élèves dans les EREA publics par sexe et mode d'hébergement en 2009

Effectifs élèves dans les EREA publics :

- En 2009, 356 élèves dans l'académie, dont 78,4% de garçons et 53,7% d'internes
- En 2009, 40% des élèves en EREA sont dans le Cantal, 40% dans la Haute-Loire et 20% dans le Puy-de-Dôme
- Effectifs en baisse depuis la rentrée 2005

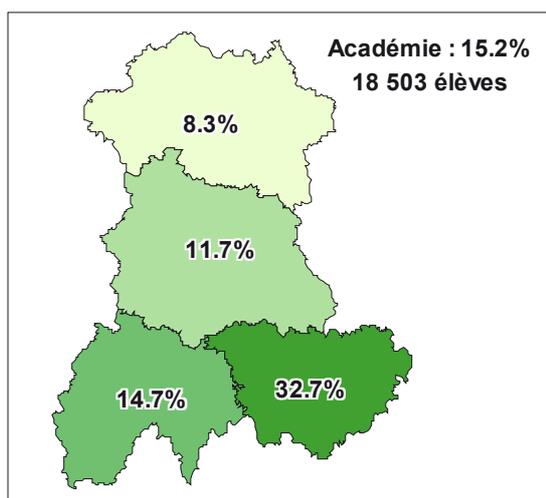
Effectifs élèves : part du privé dans le premier et second degrés

Définition : pourcentage d'élèves dans le privé (sous contrat pour le 2nd degré, sous contrat et hors contrat pour le 1^{er} degré) par rapport à l'effectif total d'élèves dans le public et le privé en 2009-2010 (hors élèves en post-bac et en EREA)

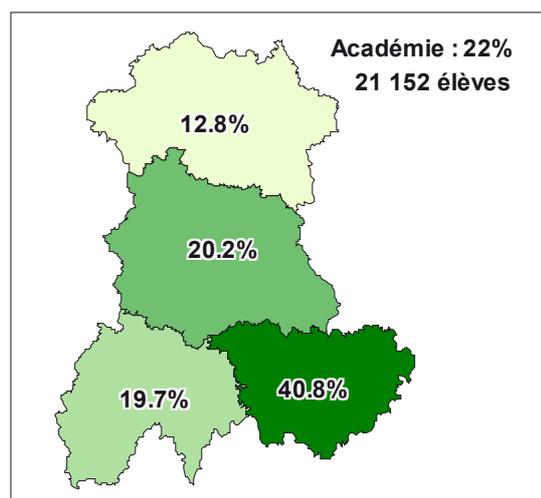
Sources : Service études statistiques infocentre, extraits de l'application informatique Scolarité, « Repères et Références statistiques 2009 »

Part du privé 2009	1er degré	Collèges	Lycées et SGT	LP et SEP	Total
Allier	8,3%	11,1%	14,7%	16,9%	10,3%
Cantal	14,7%	19,3%	17,6%	25,2%	16,8%
Haute-Loire	32,7%	42,3%	39,5%	35,7%	36,1%
Puy-de-Dôme	11,7%	18,9%	25,2%	16,4%	15,5%
Académie	15,2%	21,3%	24,6%	20,1%	18,2%
France 2008	13,5%	21,5%	21,4%	21,8%	17,0%

Part du privé par type d'établissement et par département en 2009



Part du privé dans le 1^{er} degré par département en 2009



Part du privé dans le 2nd degré par département en 2009

Part du privé en 2009 dans l'académie, la Haute-Loire se détache :

- 18,2% dans l'académie, 1^{er} et 2nd degré confondu, supérieur au taux national, 17% en 2008
- 15,2% dans le 1^{er} degré, 21,3% dans les collèges, 24,6% dans les LGT et 20,1% dans les LP
- Des disparités départementales : de 10,3% dans l'Allier à 36,1% dans la Haute-Loire, 1^{er} et 2nd degré confondu

Effectifs élèves : part des filles dans le second degré

Définition : pourcentage d'élèves filles dans le second degré par rapport à l'effectif total d'élèves dans le second degré en 2009-2010 (hors élèves en post-bac et en EREA)

Sources : Service études statistiques infocentre, extraits de l'application informatique Scolarité, « Repères et Références statistiques 2009 »

Part des filles 2009	Collèges publics	Lycées et SGT publics	LP et SEP publics	2nd degré public
Allier	49,8%	55,5%	47,9%	50,9%
Cantal	48,5%	59,4%	40,2%	50,2%
Haute-Loire	49,0%	57,5%	38,8%	50,1%
Puy-de-Dôme	49,2%	54,6%	43,7%	49,6%
Académie	49,3%	55,8%	44,0%	50,1%
France 2008	49,5%	54,4%	43,6%	50,1%

Part des filles dans le 2nd degré public par type d'établissement et par département en 2009

Part des filles 2009	Collèges privés	Lycées et SGT privés	LP et SEP privés	2nd degré privé
Allier	49,2%	61,4%	61,7%	55,0%
Cantal	49,4%	63,2%	56,7%	53,9%
Haute-Loire	48,7%	56,8%	46,2%	50,5%
Puy-de-Dôme	46,2%	50,2%	57,8%	48,8%
Académie	47,8%	54,6%	55,7%	50,7%
France 2008	47,9%	54,1%	55,3%	50,6%

Part des filles dans le 2nd degré privé par type d'établissement et par département en 2009

Part des filles dans le 2nd degré en 2009 :

*** Public**

Total académique : 50,1% Collèges : 49,3%
LGT : 55,8% LP : 44%

*** Privé**

Total académique : 50,7% Collèges : 47,8%
LGT : 54,6% LP : 55,7%

Effectifs élèves : part du rural dans le second degré

Définition : pourcentage d'élèves dans le second degré dont l'établissement est en zone rurale par rapport à l'effectif total d'élèves dans le second degré en 2009-2010 (hors élèves en post-bac et en EREA)

Sources : Service études statistiques infocentre, extraits de l'application informatique Scolarité

Part du rural 2009	Collèges publics	Lycées et SGT publics	LP et SEP publics	2nd degré public
Allier	38,4%	9,0%	26,9%	29,8%
Cantal	57,2%	29,2%	30,1%	46,3%
Haute-Loire	66,3%	46,1%	33,2%	57,0%
Puy-de-Dôme	21,8%	3,3%	10,4%	15,6%
Académie	36,1%	13,9%	19,3%	28,2%

Part du rural dans le 2nd degré public par type d'établissement et par département en 2009

Part du rural 2009	Collèges privés	Lycées et SGT privés	LP et SEP privés	2nd degré privé
Allier	21,2%	15,3%	0,0%	15,5%
Cantal	69,7%	20,5%	0,0%	45,7%
Haute-Loire	62,4%	58,8%	27,7%	58,2%
Puy-de-Dôme	11,6%	3,4%	0,0%	7,6%
Académie	36,6%	22,6%	6,7%	28,8%

Part du rural dans le 2nd degré privé par type d'établissement et par département en 2009

Part du rural dans le 2nd degré en 2009, importance des collèges en zone rurale :

*** Public**

Total académique : 28,2%

LGT : 13,9%

Collèges : 36,1%

LP : 19,3%

*** Privé**

Total académique : 28,8%

LGT : 22,6%

Collèges : 36,6%

LP : 6,7%

L'enseignement supérieur : effectifs étudiants (public et privé)

Définition : nombre d'étudiants dans l'enseignement supérieur public, privé et agricole, en 2007-2008 et 2008-2009, en tenant compte uniquement de l'inscription principale

Sources : Service études statistiques infocentre, extraits de l'application informatique SISE et autres enquêtes

Etudiants		2007-2008	2008-2009
Post-bac en lycée (hors agriculture)	CPGE	1 263	1 264
	STS	4 173	4 163
	Autres (classes mise à niveau, DMA, DCESF, ...)	491	505
	TOTAL	5 927	5 932
Universités	d'Auvergne	14 127	14 553
	dont UFR et composantes	11 557	11 786
	dont IUT	2 570	2 767
	Blaise Pascal	12 555	11 975
	dont UFR et composantes	10 680	10 144
	dont IUT	917	890
	dont CUST/Polytech' Clermont dont ISIMA	621 337	625 316
IUFM	1 312	1 258	
TOTAL	27 994	27 786	
Autres Education Nationale	IFMA	610	655
	ENS Chimie	229	253
	Centre de formation pédagogique	66	73
	TOTAL	905	981
Agriculture		911	1 009
Ecoles paramédicales sociales		2 751	2 798
Autres écoles		3 330	3 820
TOTAL		41 818	42 326

Effectifs étudiants en 2007 et 2008

Effectifs étudiants en 2008 dans l'académie :

- 42 326 étudiants
- Presque les deux tiers des étudiants sont à l'université, soit 27 786 étudiants, et 14% sont scolarisés en lycées

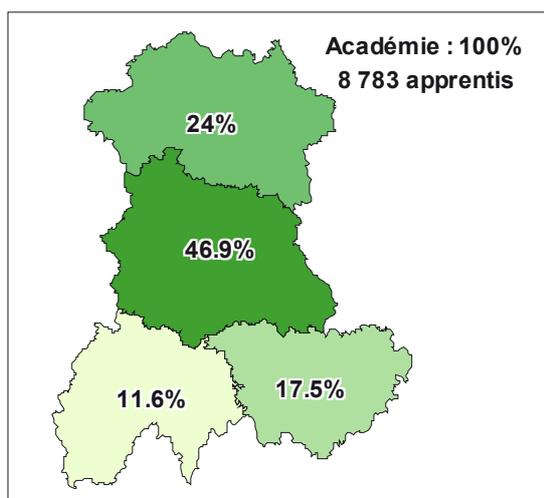
Apprentis en Centre de Formation d'Apprentis (CFA)

Définition : nombre d'apprentis en Centre de Formation d'Apprentis (CFA) au 31 décembre 2008 (y compris les apprentis en CFA agricole) et nombre de CFA. La répartition des effectifs par département a été réalisée par site de formation et non par CFA (un CFA peut en effet avoir plusieurs sites de formation dans différents départements)

Sources : Service études statistiques infocentre, Système d'Information sur la Formation des Apprentis (SIFA) 2008 : remontées individuelles des apprentis, « Repères et Références statistiques 2009 »

2008-2009	Effectifs apprentis		Nombre de CFA
	Nb	%	
Allier	2 110	24,0%	5
Cantal	1 019	11,6%	3
Haute-Loire	1 536	17,5%	4
Puy-de-Dôme	4 118	46,9%	12
Académie	8 783	100,0%	24
France	427 650		

Effectifs d'apprentis en CFA et nombre de CFA par département en 2008



Répartition départementale des apprentis en CFA en 2008

Effectifs d'apprentis en CFA en 2008 :

- 8 783 apprentis dont presque la moitié dans le Puy-de-Dôme
- 24 CFA dont 12 dans le puy-de-Dôme

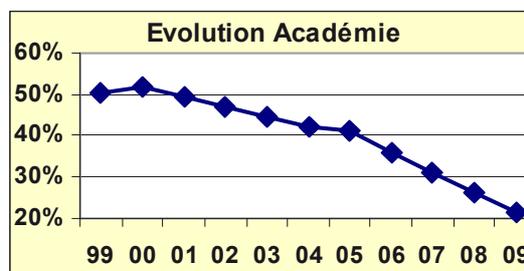
Taux de scolarisation à 2 ans

Définition : nombre d'enfants de 2 ans scolarisés (dans le public et le privé) par rapport à l'ensemble de la population d'enfants âgés de 2 ans

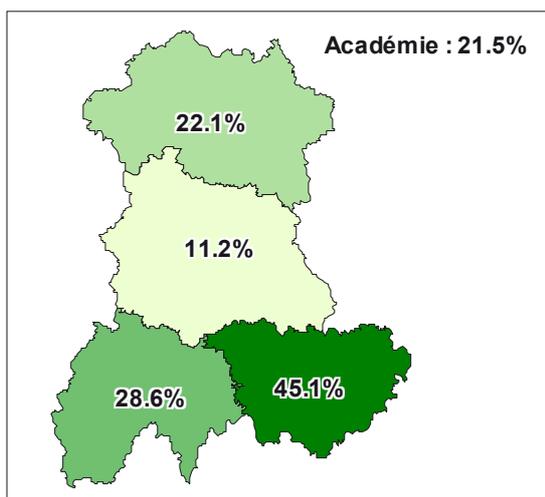
Sources : Service études statistiques infocentre, résultats de l'enquête n°19 (constat de rentrée dans le premier degré), « Repères et Références statistiques 2009 »

Taux de scolarisation à 2 ans	1999	2009	Evolution 1999-2009
Allier	48,5%	22,1%	-26,4
Cantal	61,5%	28,6%	-32,9
Haute-Loire	75,7%	45,1%	-30,6
Puy-de-Dôme	39,7%	11,2%	-28,5
Académie	50,3%	21,5%	-28,8
France 2008-2009 : 18,1%			

Taux de scolarisation à 2 ans par département



Evolution du taux de scolarisation à 2 ans



Taux de scolarisation à 2 ans par département en 2009

Dans l'académie, taux de scolarisation à 2 ans en baisse de près de 30 points depuis 2000 (51,9% en 2000 et 21,5% en 2009) :

- En 2009, dans l'académie, 21,5% avec des différences départementales : de 11,2% dans le Puy-de-Dôme à 45,1% dans la Haute-Loire
- En France en 2008-2009, le taux de scolarisation à 2 ans est de 18,1%

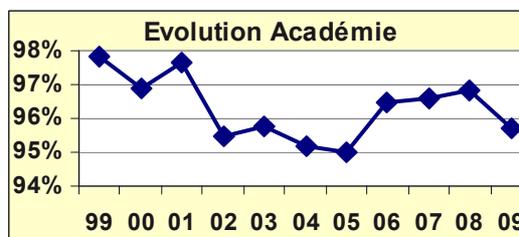
Taux de scolarisation à 3 ans

Définition : nombre d'enfants de 3 ans scolarisés (dans le public et le privé) par rapport à l'ensemble de la population d'enfants âgés de 3 ans

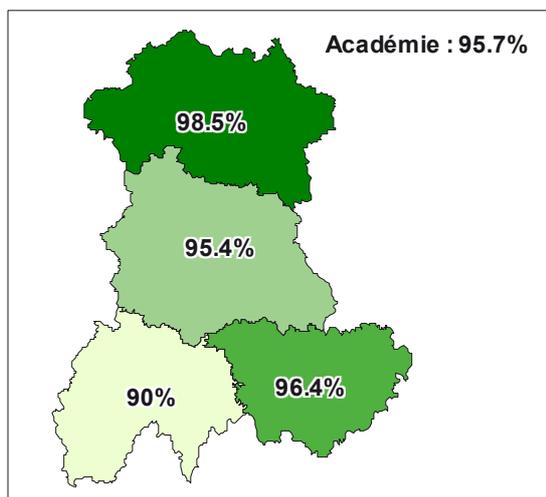
Sources : Service études statistiques infocentre, résultats de l'enquête n°19 (constat de rentrée dans le premier degré)

Taux de scolarisation à 3 ans	1999	2009	Evolution 1999-2009
Allier	95,4%	98,5%	3,1
Cantal	98,4%	90,0%	-8,4
Haute-Loire	100,0%	96,4%	-3,6
Puy-de-Dôme	97,9%	95,4%	-2,5
Académie	97,8%	95,7%	-2,1

Taux de scolarisation à 3 ans par département



Evolution du taux de scolarisation à 3 ans



Taux de scolarisation à 3 ans par département en 2009

Taux de scolarisation à 3 ans :

- En 2009 dans l'académie, 95,7% avec peu de différences départementales
- Depuis 1999, fluctuation du taux académique

IV- Parcours scolaires - orientation - résultats p41

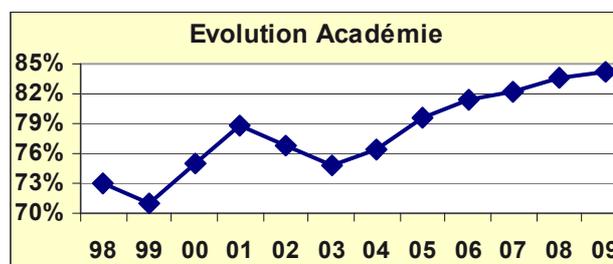
* Taux de réussite au brevet	p42
* baccalauréat	p43
* BEP et CAP	p44
* Taux de redoublement en 6 ^{ième} dans le public	p45
* 4 ^{ième} générale dans le public	p46
* 3 ^{ième} générale dans le public	p47
* 2 ^{nde} générale et technologique dans le public	p48
* Retard et avance scolaire en 6 ^{ième} dans le public	p49
* 3 ^{ième} générale dans le public	p50
* 2 ^{nde} générale et technologique dans le public	p51
* terminale générale et technologique dans le public	p52
* Orientation après la 3 ^{ième} générale dans le public	p53
* après la 2 ^{nde} GT dans le public	p54

Taux de réussite au brevet

Définition : nombre de candidats admis au brevet par rapport à l'ensemble des candidats présents par session (toutes séries confondues : brevet des collèges, brevet technologique et brevet professionnel), sans la session de septembre

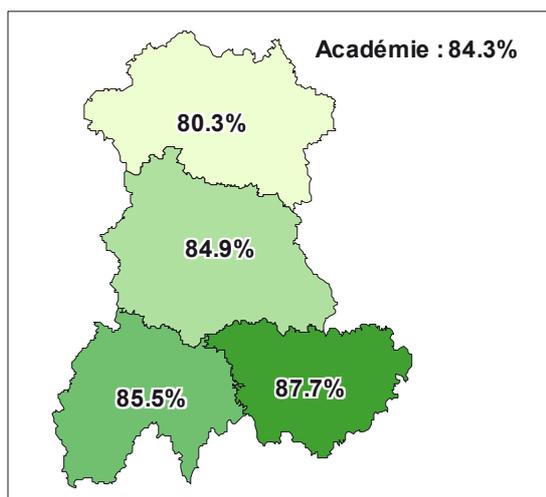
Sources : Service études statistiques infocentre, extraits de l'application informatique Océan

Taux de réussite au brevet	1998	2009	Evolution 1998-2009
Allier	68,3%	80,3%	12,0
Cantal	73,0%	85,5%	12,5
Haute-Loire	76,8%	87,7%	10,9
Puy-de-Dôme	74,1%	84,9%	10,8
Académie	72,9%	84,3%	11,4
France	73,8%	82,6%	8,8



Taux de réussite au brevet par département

Evolution du taux de réussite au brevet



Taux de réussite au brevet par département en 2009

Taux de réussite au brevet :

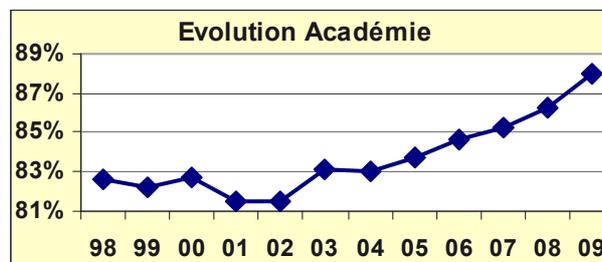
- En 2009 dans l'académie, 84,3%, avec des différences départementales : de 80,3% dans l'Allier à 87,7% dans la Haute-Loire
- Augmentation du taux de réussite académique depuis 2004

Taux de réussite au baccalauréat

Définition : nombre de candidats admis au baccalauréat général et technologique ainsi qu'au baccalauréat professionnel par rapport à l'ensemble des candidats présents par session (dont bac technologique et professionnel agricole)

Sources : Service études statistiques infocentre, extraits de l'application informatique Océan

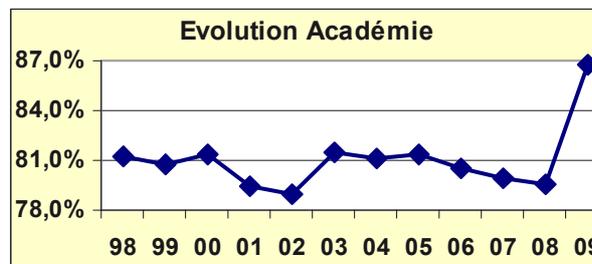
Taux de réussite au baccalauréat GT	1998	2009	Evolution 1998-2009
Allier	82,9%	86,8%	3,9
Cantal	80,4%	86,5%	6,1
Haute-Loire	82,6%	88,6%	6,0
Puy-de-Dôme	82,9%	88,6%	5,7
Académie	82,6%	88,0%	5,4
France	79,3%	85,8%	6,5



Taux de réussite au baccalauréat GT par département

Evolution du taux de réussite au bac GT

Taux de réussite au bac. prof.	1998	2009	Evolution 1998-2009
Allier	79,4%	86,0%	6,6
Cantal	75,1%	90,4%	15,3
Haute-Loire	77,8%	87,3%	9,5
Puy-de-Dôme	85,1%	85,9%	0,8
Académie	81,2%	86,8%	5,6
France	76,5%	87,3%	10,8



Taux de réussite au baccalauréat prof. par département

Evolution du taux de réussite au bac prof.

Taux de réussite au baccalauréat général et technologique :

- En 2009 dans l'académie, 88%, supérieur au taux national 85,8%, avec peu de différences départementales
- Depuis 2003, augmentation du taux académique

Taux de réussite au baccalauréat professionnel :

- En 2009 dans l'académie, 86,8%, proche du taux national 87,3%, avec quelques différences départementales : de 85,9% dans le Puy-de-Dôme à 90,4% dans le Cantal
- Forte hausse du taux académique en 2009

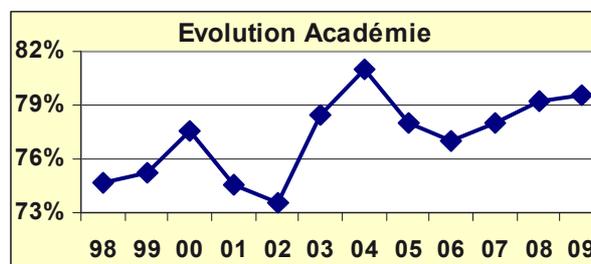
Taux de réussite au BEP et CAP

Définition : nombre de candidats admis au BEP et CAP par rapport à l'ensemble des candidats présents par session (hors BEP et CAP agricole)

Sources : Service études statistiques infocentre, extraits de l'application informatique Océan

Taux de réussite au BEP	1998	2009	Evolution 1998-2009
Allier	73,1%	80,5%	7,4
Cantal	70,1%	81,6%	11,5
Haute-Loire	81,9%	81,4%	-0,5
Puy-de-Dôme	74,6%	78,1%	3,5
Académie	74,7%	79,5%	4,8
France	71,9%	74,8%	2,9

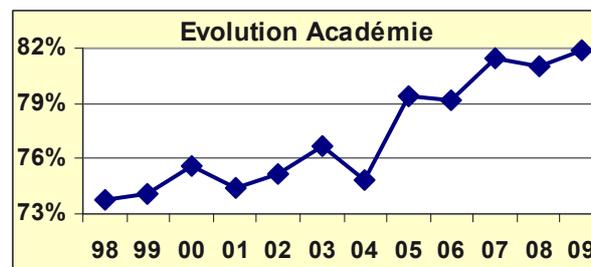
Taux de réussite au BEP par département



Evolution du taux de réussite au BEP

Taux de réussite au CAP	1998	2009	Evolution 1998-2009
Allier	76,0%	83,2%	7,2
Cantal	73,8%	79,9%	6,1
Haute-Loire	75,7%	80,5%	4,8
Puy-de-Dôme	72,1%	82,2%	10,1
Académie	73,8%	81,9%	8,1
France	73,4%	81,1%	7,7

Taux de réussite au CAP par département



Evolution du taux de réussite au CAP

Taux de réussite au BEP :

- En 2009 dans l'académie, 79,5%, supérieur au taux national (74,8%), avec quelques différences départementales : de 78,1 % dans le Puy-de-Dôme à 81,6% dans le Cantal
- Depuis 1998, fluctuation du taux académique

Taux de réussite au CAP :

- En 2009 dans l'académie, 81,9%, proche du taux national (81,1%), avec quelques différences départementales : de 79,9 % dans le Cantal à 83,2% dans l'Allier
- Une tendance à la hausse du taux académique depuis 1998

Taux de redoublement en sixième dans le public

Définition taux de redoublement : nombre d'élèves en fin de sixième dans le public orientés vers le redoublement par rapport à l'effectif total d'élèves en sixième dans le public, suite aux décisions d'orientation prises par le chef d'établissement en juin de chaque année et après les commissions d'appels. Ce taux est à distinguer du taux de redoublants (situation à la rentrée)

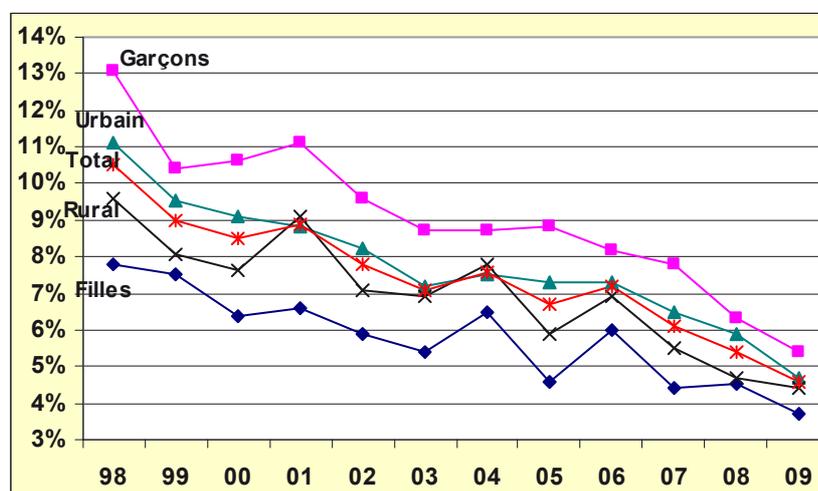
Sources : SAIO de Clermont-Fd (données fournies par les établissements scolaires)

Taux de redoub. en 6 ^{ième}	juin 1998			juin 2009			Evolution 1998-2009		
	Zone urbaine	Zone rurale	Total	Zone urbaine	Zone rurale	Total	Zone urbaine	Zone rurale	Total
Allier	7,4%	8,2%	7,7%	4,4%	4,5%	4,4%	-3,0	-3,7	-3,3
Cantal	10,1%	9,8%	9,9%	5,4%	2,4%	3,7%	-4,7	-7,4	-6,2
Haute-Loire	9,6%	8,9%	9,1%	3,7%	5,0%	4,6%	-5,9	-3,9	-4,5
Puy-de-Dôme	12,9%	11,3%	12,6%	4,8%	4,8%	4,8%	-8,1	-6,5	-7,8
Académie	11,1%	9,6%	10,5%	4,7%	4,4%	4,6%	-6,4	-5,2	-5,9

Taux de redoublement en 6^{ième} (décision en juin) par département et par zone

Taux de redoub. en 6 ^{ième}	juin 1998			juin 2009			Evolution 1998-2009		
	Filles	Garçons	Total	Filles	Garçons	Total	Filles	Garçons	Total
Allier	6,0%	9,4%	7,7%	3,3%	5,6%	4,4%	-2,7	-3,8	-3,3
Cantal	6,6%	13,0%	9,9%	2,7%	4,6%	3,7%	-3,9	-8,4	-6,2
Haute-Loire	5,7%	12,1%	9,1%	4,0%	5,1%	4,6%	-1,7	-7,0	-4,5
Puy-de-Dôme	9,6%	15,4%	12,6%	4,0%	5,5%	4,8%	-5,6	-9,9	-7,8
Académie	7,8%	13,1%	10,5%	3,7%	5,4%	4,6%	-4,1	-7,7	-5,9

Taux de redoublement en 6^{ième} (décision en juin) par département et par sexe



Evolution du taux de redoublement en 6^{ième}, pour l'académie, de juin 1998 à juin 2009

En moyenne, baisse du taux de redoublement en sixième dans le public :

- En juin 2009 dans l'académie, 4,6% avec quelques différences départementales : de 3,7% dans le Cantal à 4,8% dans le Puy-de-Dôme
- En juin 2009 dans l'académie, les filles redoublent moins (3,7%) que les garçons (5,4%) ;
- Depuis 1998, en moyenne diminution de plus de moitié du taux académique qui passe de 10,5% à 4,6%

Taux de redoublement en quatrième générale dans le public

Définition taux de redoublement : nombre d'élèves en fin de quatrième générale dans le public orientés vers le redoublement par rapport à l'effectif total d'élèves en quatrième générale dans le public, suite aux décisions d'orientation prises par le chef d'établissement en juin de chaque année et après les commissions d'appels. Ce taux est à distinguer du taux de redoublants (situation à la rentrée)

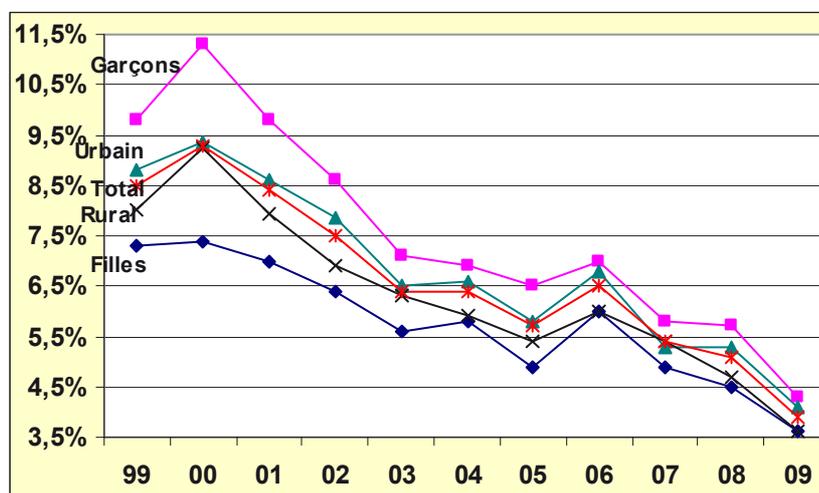
Sources : SAIO de Clermont-Fd (données fournies par les établissements scolaires)

Taux de redoub. en 4 ^{ième}	juin 1999			juin 2009			Evolution 1998-2009		
	Zone urbaine	Zone rurale	Total	Zone urbaine	Zone rurale	Total	Zone urbaine	Zone rurale	Total
Allier	8,2%	6,4%	7,4%	2,9%	2,4%	2,7%	-5,3	-4,0	-4,7
Cantal	9,5%	12,0%	11,0%	7,1%	4,0%	5,3%	-2,4	-8,0	-5,7
Haute-Loire	8,3%	8,7%	8,6%	5,7%	4,3%	4,7%	-2,6	-4,4	-3,9
Puy-de-Dôme	9,0%	7,1%	8,6%	4,2%	4,0%	4,2%	-4,8	-3,1	-4,4
Académie	8,8%	8,0%	8,5%	4,1%	3,6%	3,9%	-4,7	-4,4	-4,6

Taux de redoublement en 4^{ième} générale (décision en juin) par département et par zone

Taux de redoub. en 4 ^{ième}	juin 1999			juin 2009			Evolution 1998-2009		
	Filles	Garçons	Total	Filles	Garçons	Total	Filles	Garçons	Total
Allier	6,2%	8,7%	7,4%	3,0%	2,4%	2,7%	-3,2	-6,3	-4,7
Cantal	8,1%	13,8%	11,0%	3,8%	6,6%	5,3%	-4,3	-7,2	-5,7
Haute-Loire	8,2%	8,9%	8,6%	4,2%	5,4%	4,7%	-4,0	-3,5	-3,9
Puy-de-Dôme	7,5%	9,7%	8,6%	3,6%	4,7%	4,2%	-3,9	-5,0	-4,4
Académie	7,3%	9,8%	8,5%	3,6%	4,3%	3,9%	-3,7	-5,5	-4,6

Taux de redoublement en 4^{ième} générale (décision en juin) par département et par sexe



Evolution du taux de redoublement en 4^{ième}, pour l'académie, de juin 1999 à juin 2009

En moyenne, baisse du taux de redoublement en quatrième générale dans le public :

- En juin 2009 dans l'académie, 3,9% avec des différences départementales : de 2,7% dans l'Allier à 5,3% dans le Cantal
- En juin 2009 dans l'académie, ce taux est légèrement plus élevé en zone urbaine (4,1%) qu'en zone rurale (3,6%) et les filles redoublent moins (3,6%) que les garçons (4,3%)
- De 2000 à 2009, en moyenne baisse du taux académique de 9,3% à 3,9%

Taux de redoublement en troisième générale dans le public

Définition taux de redoublement : nombre d'élèves en fin de troisième générale dans le public orientés vers le redoublement par rapport à l'effectif total d'élèves en troisième générale dans le public, suite aux décisions d'orientation prises par le chef d'établissement en juin de chaque année et après les commissions d'appels. Ce taux est à distinguer du taux de redoublants (situation à la rentrée)

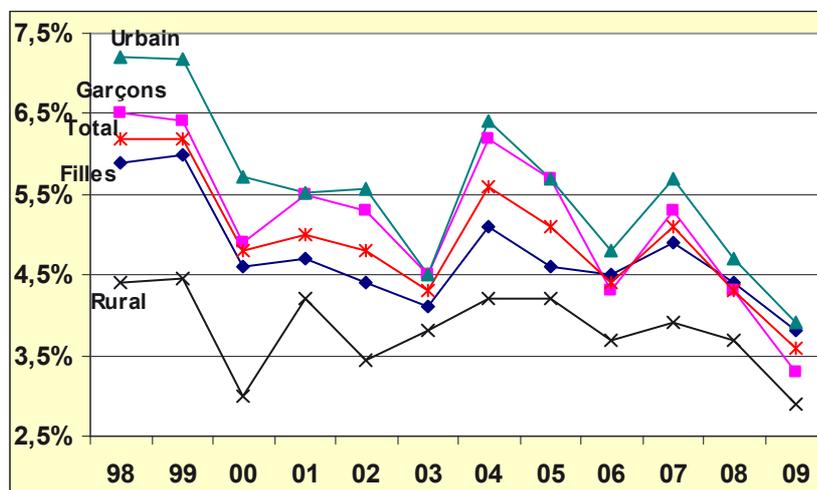
Sources : SAIO de Clermont-Fd (données fournies par les établissements scolaires)

Taux de redoub. en 3 ^{ème}	juin 1998			juin 2009			Evolution 1998-2009		
	Zone urbaine	Zone rurale	Total	Zone urbaine	Zone rurale	Total	Zone urbaine	Zone rurale	Total
Allier	6,2%	2,7%	4,8%	3,3%	2,5%	3,0%	-2,9	-0,2	-1,8
Cantal	7,1%	2,5%	4,2%	3,1%	3,7%	3,4%	-4,0	1,2	-0,8
Haute-Loire	7,5%	6,0%	6,5%	6,9%	3,5%	4,7%	-0,6	-2,5	-1,8
Puy-de-Dôme	7,7%	6,1%	7,3%	3,9%	2,6%	3,6%	-3,8	-3,5	-3,7
Académie	7,2%	4,4%	6,2%	3,9%	2,9%	3,6%	-3,3	-1,5	-2,6

Taux de redoublement en 3^{ème} générale (décision en juin) par département et par zone

Taux de redoub. en 3 ^{ème}	juin 1998			juin 2009			Evolution 1998-2009		
	Filles	Garçons	Total	Filles	Garçons	Total	Filles	Garçons	Total
Allier	4,2%	5,6%	4,8%	2,9%	3,1%	3,0%	-1,3	-2,5	-1,8
Cantal	4,3%	4,1%	4,2%	3,4%	3,4%	3,4%	-0,9	-0,7	-0,8
Haute-Loire	5,4%	7,7%	6,5%	5,6%	3,8%	4,7%	0,2	-3,9	-1,8
Puy-de-Dôme	7,3%	7,3%	7,3%	3,9%	3,3%	3,6%	-3,4	-4,0	-3,7
Académie	5,9%	6,5%	6,2%	3,8%	3,3%	3,6%	-2,1	-3,2	-2,6

Taux de redoublement en 3^{ème} générale (décision en juin) par département et par sexe



Evolution du taux de redoublement en 3^{ème}, pour l'académie, de juin 1998 à juin 2009

Fluctuation du taux de redoublement en troisième générale dans le public avec une tendance à la baisse:

- En juin 2009 dans l'académie, 3,6% avec des différences départementales : de 3% dans l'Allier à 4,7% dans la Haute-Loire
- En juin 2009 dans l'académie, ce taux est plus élevé en zone urbaine (3,9%) qu'en zone rurale (2,9%)
- Depuis 1998, en moyenne, baisse du taux académique, notamment depuis 2007

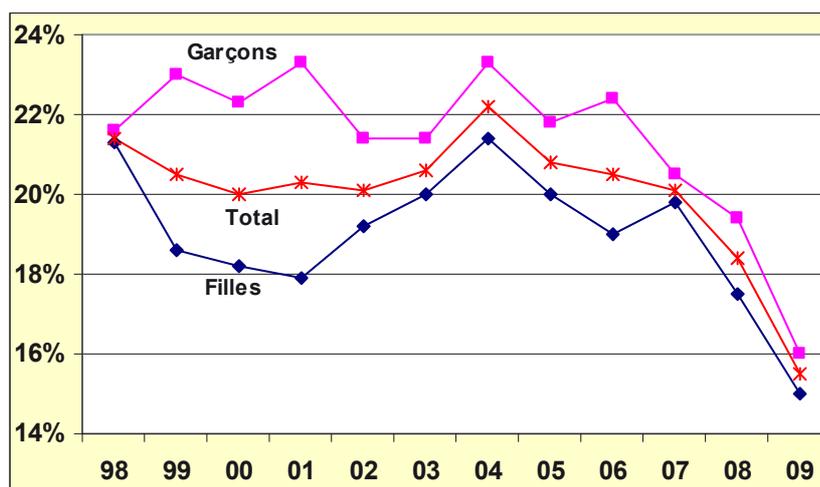
Taux de redoublement en seconde générale et technologique dans le public

Définition taux de redoublement : nombre d'élèves en fin de seconde générale et technologique dans le public orientés vers le redoublement par rapport à l'effectif total d'élèves en seconde générale et technologique dans le public, suite aux décisions d'orientation prises par le chef d'établissement en juin de chaque année et après les commissions d'appels. Ce taux est à distinguer du taux de redoublants (situation à la rentrée)

Sources : SAIO de Clermont-Fd (données fournies par les établissements scolaires)

Taux de redoub. en 2 ^{nde} GT	juin 1998			juin 2009			Evolution 1998-2009		
	Filles	Garçons	Total	Filles	Garçons	Total	Filles	Garçons	Total
Allier	21,9%	20,4%	21,2%	16,9%	16,6%	16,8%	-5,0	-3,8	-4,4
Cantal	18,0%	20,2%	18,9%	9,0%	11,1%	10,0%	-9,0	-9,1	-8,9
Haute-Loire	19,8%	23,1%	21,2%	13,6%	14,9%	14,2%	-6,2	-8,2	-7,0
Puy-de-Dôme	21,9%	22,3%	22,1%	15,7%	17,1%	16,3%	-6,2	-5,2	-5,8
Académie	21,3%	21,6%	21,4%	15,0%	16,0%	15,5%	-6,3	-5,6	-5,9

Taux de redoublement en 2^{nde} GT (décision en juin) par département et par sexe



Evolution du taux de redoublement en 2^{nde} GT, pour l'académie, de juin 1998 à juin 2009

Taux de redoublement en seconde générale et technologique dans le public :

- En juin 2009 dans l'académie, 15,5% avec des différences départementales : de 10% dans le Cantal à 16,8% dans l'Allier
- En juin 2009 dans l'académie les filles redoublent un peu moins (15%) que les garçons (16%)
- Depuis 2005, baisse du taux académique

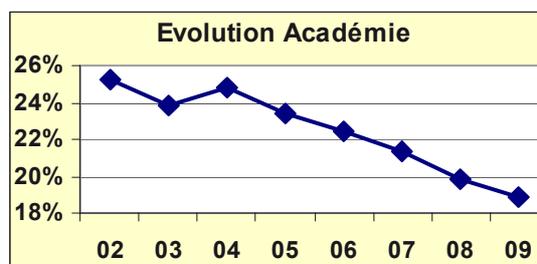
Retard et avance scolaire en sixième dans le public

Définition : nombre d'élèves en retard et en avance d'un an et plus en sixième dans le public par rapport à l'effectif total d'élèves en sixième dans le public

Sources : Service études statistiques infocentre, extraits de l'application informatique Scolarité, « Repères et Références statistiques 2009 »

Taux de retard en 6 ^{ième}	2002	2009	Evolution 2002-2009
Allier	22,8%	20,7%	-2,1
Cantal	24,3%	17,2%	-7,1
Haute-Loire	25,0%	18,7%	-6,3
Puy-de-Dôme	26,8%	18,2%	-8,6
Académie	25,2%	18,9%	-6,3
France 2002 2008	26,9%	20,5%	-6,4

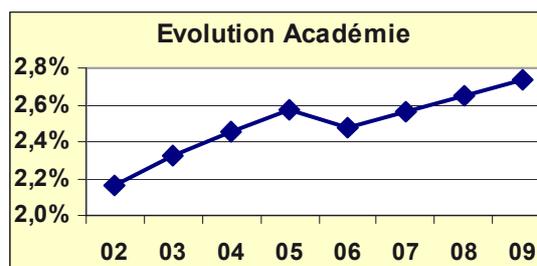
Part d'élèves en retard en 6^{ième} dans le public par département



Evolution de la part d'élèves en retard en 6^{ième} dans le public

Taux d'avance en 6 ^{ième}	2002	2009	Evolution 2002-2009
Allier	2,0%	2,6%	0,6
Cantal	2,1%	2,1%	0,0
Haute-Loire	2,9%	2,3%	-0,6
Puy-de-Dôme	2,1%	3,1%	1,0
Académie	2,2%	2,7%	0,5
France 2002 2008	2,4%	2,9%	0,5

Part d'élèves en avance en 6^{ième} dans le public par département



Evolution de la part d'élèves en avance en 6^{ième} dans le public

Retard scolaire en sixième dans le public en 2009 :

- 18,9% avec des différences départementales : de 17,2% dans le Cantal à 20,7% dans l'Allier
- En baisse en moyenne depuis 2002

Avance scolaire en sixième dans le public en 2009 :

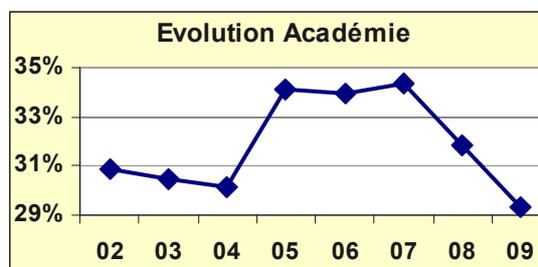
- 2,7% avec des différences départementales : de 2,1% dans le Cantal à 3,1% dans le Puy-de-Dôme
- En augmentation en moyenne depuis 2002

Retard et avance scolaire en troisième générale dans le public

Définition : nombre d'élèves en retard et en avance d'un an et plus en troisième générale dans le public par rapport à l'effectif total d'élèves en troisième générale dans le public

Sources : Service études statistiques infocentre, extraits de l'application informatique Scolarité, « Repères et Références statistiques 2009 »

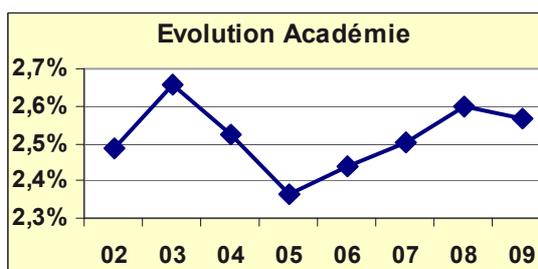
Taux de retard en 3 ^{ième} gén.	2002	2009	Evolution 2002-2009
Allier	30,7%	30,3%	-0,4
Cantal	30,3%	26,9%	-3,4
Haute-Loire	29,6%	27,5%	-2,1
Puy-de-Dôme	31,5%	29,8%	-1,7
Académie	30,9%	29,3%	-1,6
France 2002 2008	35,2%	31,2%	-4,0



Part d'élèves en retard en 3^{ième} générale dans le public par département

Evolution de la part d'élèves en retard en 3^{ième} générale dans le public

Taux d'avance en 3 ^{ième} gén.	2002	2009	Evolution 2002-2009
Allier	2,2%	2,4%	0,2
Cantal	1,6%	2,3%	0,7
Haute-Loire	3,0%	2,8%	-0,2
Puy-de-Dôme	2,7%	2,6%	-0,1
Académie	2,5%	2,6%	0,1
France 2002 2008	2,6%	2,9%	0,3



Part d'élèves en avance en 3^{ième} générale dans le public par département

Evolution de la part d'élèves en avance en 3^{ième} générale dans le public

Retard scolaire en troisième générale dans le public en 2009 :

- 29,3% avec des différences départementales : de 26,9% dans le Cantal à 30,3% dans l'Allier
- Forte augmentation à la rentrée 2005 probablement due à la suppression des 3^{èmes} technologiques à la rentrée 2005 et baisse importante à la rentrée 2008

Avance scolaire en troisième générale dans le public en 2009 :

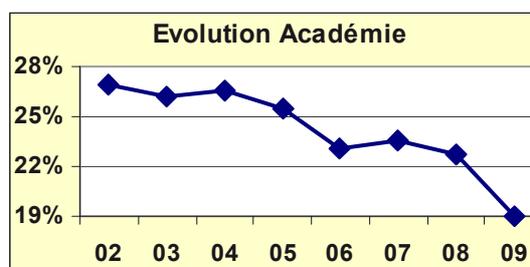
- 2,6% avec quelques différences départementales
- En augmentation depuis la rentrée 2006

Retard et avance scolaire en seconde générale et technologique dans le public

Définition : nombre d'élèves en retard et en avance d'un an et plus en seconde générale et technologique dans le public par rapport à l'effectif total d'élèves en seconde générale et technologique dans le public

Sources : Service études statistiques infocentre, extraits de l'application informatique Scolarité, « Repères et Références statistiques 2009 »

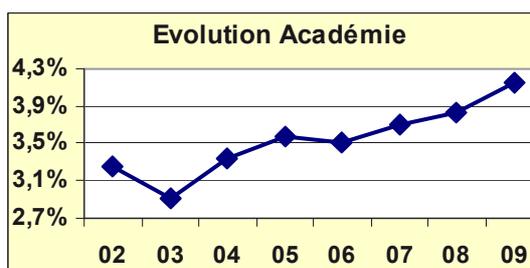
Taux de retard en 2 ^{nde} GT	2002	2009	Evolution 2002-2009
Allier	25,4%	18,5%	-6,9
Cantal	27,2%	15,1%	-12,1
Haute-Loire	25,7%	17,5%	-8,2
Puy-de-Dôme	28,1%	20,7%	-7,4
Académie	26,9%	19,0%	-7,9
France 2002 2008	30,5%	25,2%	-5,3



Part d'élèves en retard en 2^{nde} GT dans le public par département

Evolution de la part d'élèves en retard en 2^{nde} GT dans le public

Taux d'avance en 2 ^{nde} GT	2002	2009	Evolution 2002-2009
Allier	3,4%	4,8%	1,4
Cantal	2,9%	4,5%	1,6
Haute-Loire	2,6%	4,1%	1,5
Puy-de-Dôme	3,4%	3,7%	0,3
Académie	3,3%	4,2%	0,9
France 2002 2008	3,7%	4,1%	0,4



Part d'élèves en avance en 2^{nde} GT dans le public par département

Evolution de la part d'élèves en avance en 2^{nde} GT dans le public

Retard scolaire en seconde générale et technologique dans le public en 2009 :

- 19%, inférieur au taux national (25,2% en 2008), avec des différences départementales : de 15,1% dans le Cantal à 20,7% dans le Puy-de-Dôme
- En baisse en moyenne depuis 2002

Avance scolaire en seconde générale et technologique dans le public en 2009 :

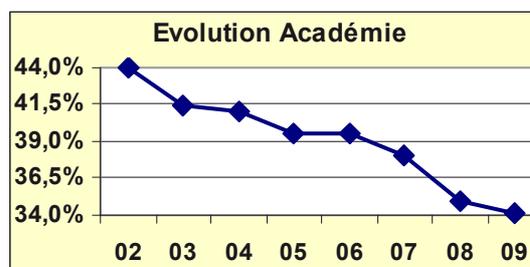
- 4,2% avec des différences départementales : de 3,7% dans le Puy-de-Dôme à 4,8% dans l'Allier
- En hausse en moyenne depuis 2003

Retard et avance scolaire en terminale générale et technologique dans le public

Définition : nombre d'élèves en retard et en avance d'un an et plus en terminale générale et technologique dans le public par rapport à l'effectif total d'élèves en terminale générale et technologique dans le public

Sources : Service études statistiques infocentre, extraits de l'application informatique Scolarité, « Repères et Références statistiques 2009 »

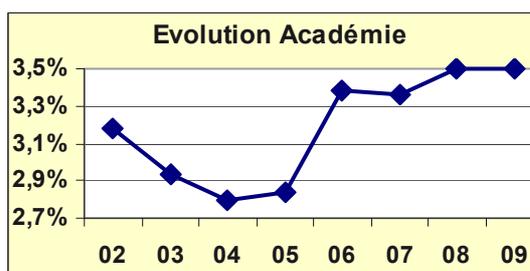
Taux de retard en terminale GT	2002	2009	Evolution 2002-2009
Allier	46,6%	35,2%	-11,4
Cantal	41,1%	32,0%	-9,1
Haute-Loire	34,5%	27,4%	-7,1
Puy-de-Dôme	44,9%	36,2%	-8,7
Académie	44,0%	34,2%	-9,8
France 2002 2008	48,0%	39,6%	-8,4



Part d'élèves en retard en terminale GT dans le public par département

Evolution de la part d'élèves en retard en terminale GT dans le public

Taux d'avance en terminale GT	2002	2009	Evolution 2002-2009
Allier	2,9%	3,8%	0,9
Cantal	2,5%	2,0%	-0,5
Haute-Loire	3,4%	4,4%	1,0
Puy-de-Dôme	3,5%	3,4%	-0,1
Académie	3,2%	3,5%	0,3
France 2002 2008	3,5%	3,5%	0,0



Part d'élèves en avance en terminale GT dans le public par département

Evolution de la part d'élèves en avance en terminale GT dans le public

Retard scolaire en terminale générale et technologique dans le public en 2009 :

- 34,2%, inférieur au taux national (39,6% en 2008), avec des différences départementales : de 27,4% dans la Haute-Loire à 36,2% dans le Puy-de-Dôme
- En baisse en moyenne depuis 2002

Avance scolaire en terminale générale et technologique dans le public en 2009 :

- 3,5% avec des différences départementales : de 2% dans le Cantal à 4,4% dans la Haute-Loire
- En hausse en moyenne depuis 2005

Orientation après la troisième générale dans le public

Définition taux d'orientation : nombre d'élèves en troisième générale dans le public orientés vers les différentes voies possibles par rapport à l'effectif total d'élèves en troisième générale dans le public, suite aux décisions d'orientation prises par le chef d'établissement en juin de chaque année et après les commissions d'appels. Ces chiffres sont à distinguer de ceux se rapportant à la situation à la rentrée

Attention, l'apprentissage ne fait pas l'objet d'une décision d'orientation après la 3^{ième} générale mais jusqu'en juin 2003, on distinguait tout de même cette catégorie. Depuis juin 2004, ce n'est plus le cas, en effet avec le nouveau mode de calcul, les orientations conseillées vers l'apprentissage après la 3^{ième} générale sont comptabilisées désormais avec le BEP et le CAP.

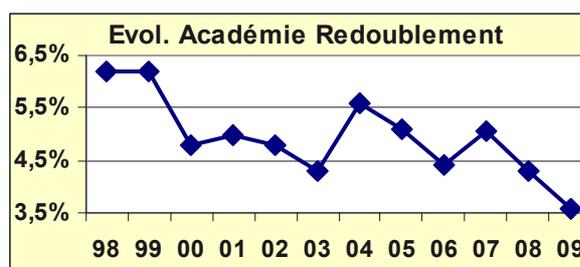
Sources : SAIO de Clermont-Fd (données fournies par les établissements scolaires)

Après la troisième Juin 2009	Allier	Cantal	Haute- Loire	Puy-de- Dôme	Académie	
					%	Elèves
2nde GT ou spécif.	51,9%	57,8%	55,5%	55,4%	54,7%	5 641
BEP / CAP	45,1%	38,8%	39,8%	40,9%	41,7%	4 294
Redoublement	3,0%	3,4%	4,7%	3,6%	3,6%	369
Total	100%	100%	100%	100%	100%	10 304

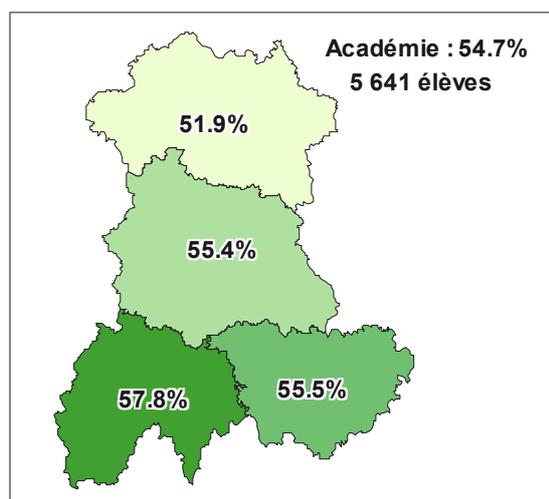
Taux d'orientation des élèves de 3^{ième} générale selon la décision d'orientation en juin 2009

Après la troisième	1998	2009	Evolution 1998-2009
2nde GT ou spécif.	60,5%	54,7%	-5,8
BEP / CAP	31,3%	41,7%	10,4
Redoublement	6,2%	3,6%	-2,6
Apprentissage	1,7%		
Autres voies	0,3%		
Académie	100%	100%	

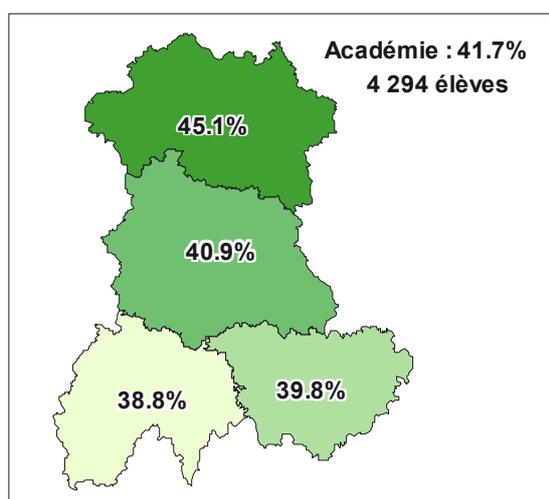
Taux d'orientation des élèves de 3^{ième} générale selon la décision d'orientation en juin de chaque année



Evolution du taux de redoublement à la fin de la 3^{ième} générale



Pourcentage des élèves de 3^{ième} générale orientés vers une 2^{nde} GT ou spec. en juin 2009



Pourcentage des élèves de 3^{ième} générale orientés vers un BEP ou un CAP en juin 2009

Orientation après la troisième générale dans le public en juin 2009 :

- Dans l'académie, 54,7% des élèves sont orientés vers une 2^{nde} GT ou spécifique, 41,7% vers un BEP ou un CAP et 3,6% vers le redoublement
- Des différences départementales apparaissent : dans l'Allier, 51,9% des élèves sont orientés vers une 2^{nde} GT ou spécifique, ce taux est de 57,8% dans le Cantal ; cette tendance est inversée en ce qui concerne l'orientation vers un BEP ou un CAP

Orientation après la seconde générale et technologique dans le public

Définition taux d'orientation : nombre d'élèves en seconde générale et technologique dans le public orientés vers les différentes voies possibles par rapport à l'effectif total d'élèves en seconde générale et technologique dans le public, suite aux décisions d'orientation prises par le chef d'établissement en juin de chaque année et après les commissions d'appels. Ces chiffres sont à distinguer de ceux se rapportant à la situation à la rentrée

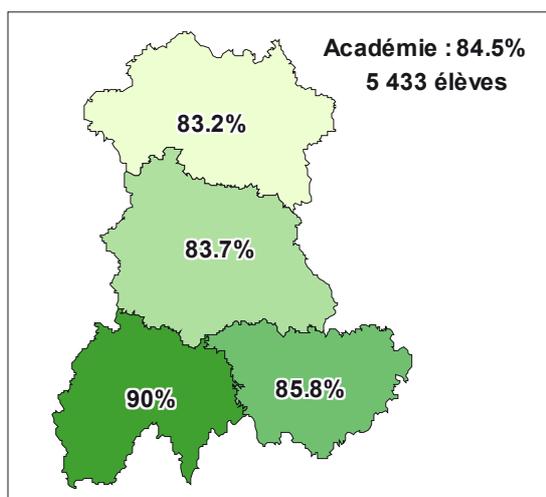
Sources : SAIO de Clermont-Fd (données fournies par les établissements scolaires)

Après la 2 nd e GT Juin 2009	Allier	Cantal	Haute-Loire	Puy-de-Dôme	Académie	
					%	Elèves
1^{ère} GT ou spécif.	83,2%	90,0%	85,8%	83,7%	84,5%	5 433
Redoublement	16,8%	10,0%	14,2%	16,3%	15,5%	993
Total	100%	100%	100%	100%	100%	6 426

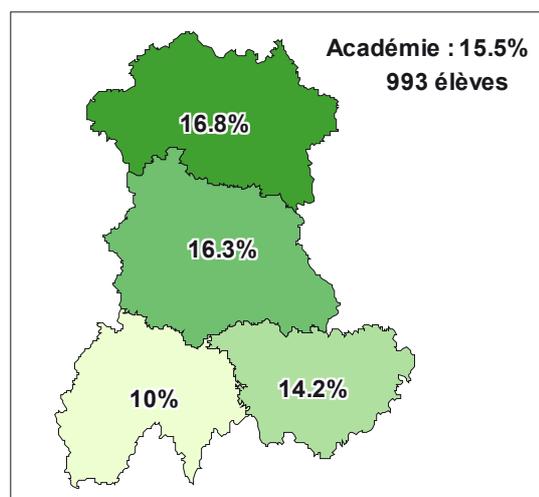
Taux d'orientation des élèves de 2nde GT selon la décision d'orientation en juin 2009

Après la 2 nd e GT	1998	2009	Evolution 1998-2009
1^{ère} GT ou spécif.	78,6%	84,5%	5,9
Redoublement	21,4%	15,5%	-5,9
Académie	100%	100%	

Taux d'orientation des élèves de 2nde GT selon la décision d'orientation en juin de chaque année



Pourcentage des élèves de 2nde GT orientés vers une 1^{ère} GT ou spéc. en juin 2009



Pourcentage des élèves de 2nde GT orientés vers le redoublement en juin 2009

Orientation après la seconde générale et technologique dans le public en juin 2009 :

- Dans l'académie, 84,5% des élèves sont orientés vers une 1^{ère} GT ou spécifique et 15,5% vers le redoublement
- Des différences départementales apparaissent : dans l'Allier, 83,2% des élèves sont orientés vers une 1^{ère} GT ou spécifique, ce taux est de 90% dans le Cantal ; cette tendance est inversée en ce qui concerne l'orientation vers le redoublement

V- Moyens d'enseignement p55

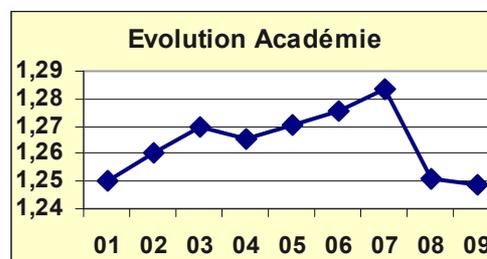
* Collèges publics hors SEGPA : H/E	p56
* E/D	p57
* E/S	p58
* LGT et les SGT publics : H/E	p59
* E/D	p60
* E/S	p61
* Lycées professionnels et les SEP publics : H/E	p62
* E/D	p63
* E/S	p64

H/E dans les collèges publics hors SEGPA

Définition H/E : nombre d'heures d'enseignement réalisées par élève dans les collèges publics hors SEGPA en une semaine. La comparaison avec la France se fait par cycle

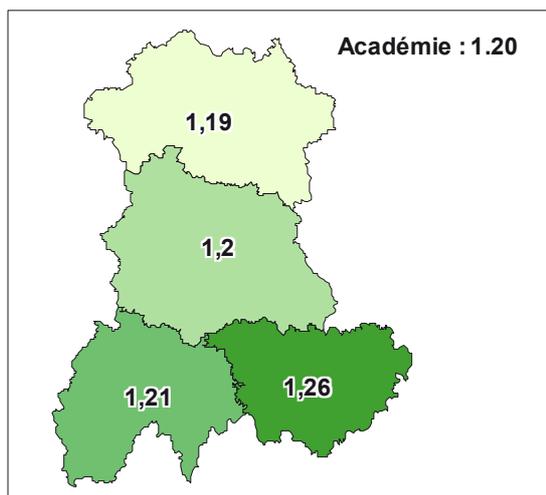
Sources : base Relais

H/E collèges hors SEGPA	2001	2009			Evolution 2001-2009
		Zone urbaine	Zone rurale	Total	
Allier	1,26	1,19	1,28	1,22	-0,04
Cantal	1,34	1,21	1,41	1,33	-0,01
Haute-Loire	1,26	1,26	1,29	1,28	0,02
Puy-de-Dôme	1,23	1,20	1,36	1,24	0,01
Académie	1,25	1,20	1,33	1,25	0,00

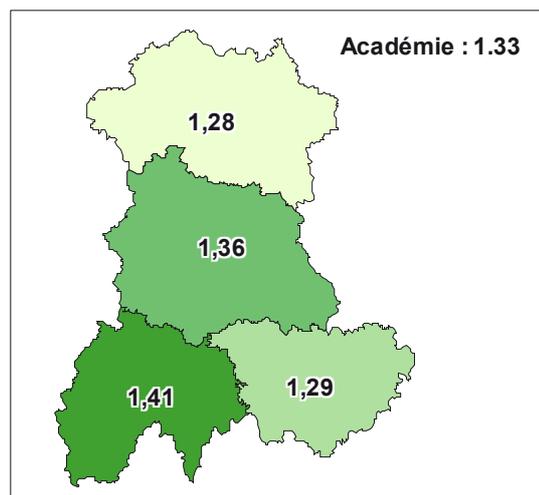


H/E dans les collèges publics hors SEGPA par département et par zone

Evolution du H/E dans les collèges publics hors SEGPA



Zone urbaine : H/E par département dans les collèges publics hors SEGPA en 2009



Zone rurale : H/E par département dans les collèges publics hors SEGPA en 2009

H/E dans les collèges publics de l'académie hors SEGPA :

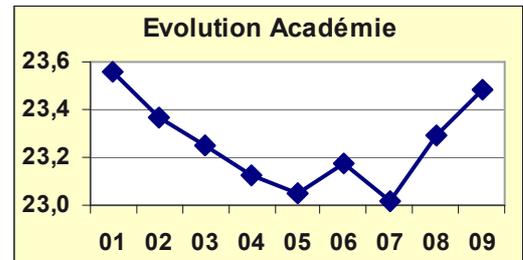
- En 2009, H/E = 1,25 avec des différences départementales : de 1,22 dans l'Allier à 1,33 dans le Cantal
- En 2009, H/E en zone urbaine (1,2) inférieur à H/E en zone rurale (1,33)

E/D dans les collèges publics hors SEGPA

Définition E/D : nombre d'élèves par division dans les collèges publics hors SEGPA. La comparaison avec la France se fait par cycle

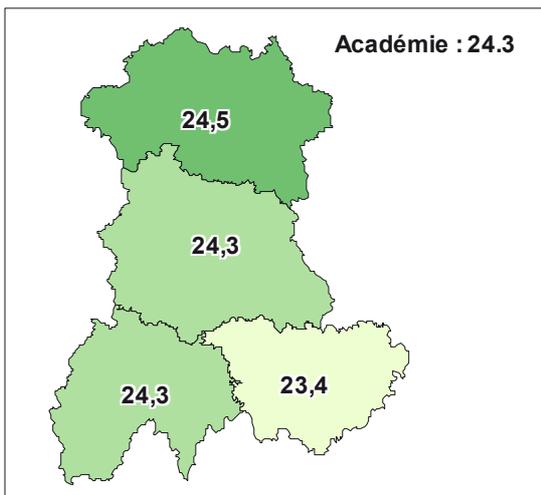
Sources : base Relais

E/D collèges hors SEGPA	2001	2009			Evolution 2001-2009
		Zone urbaine	Zone rurale	Total	
Allier	23,8	24,5	22,9	23,9	0,1
Cantal	21,9	24,3	21,3	22,5	0,6
Haute-Loire	23,3	23,4	22,6	22,9	-0,4
Puy-de-Dôme	23,9	24,3	21,6	23,6	-0,3
Académie	23,6	24,3	22,2	23,5	-0,1

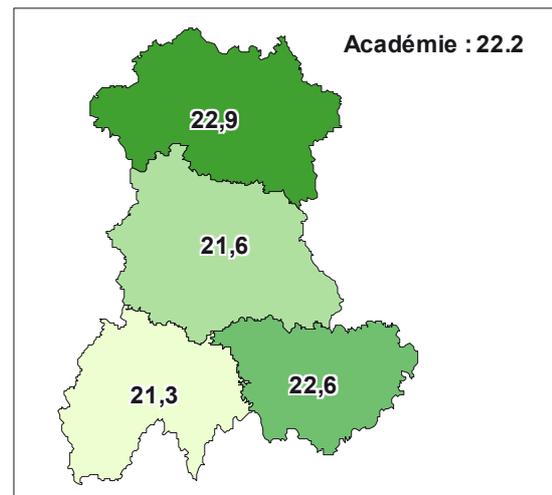


E/D dans les collèges publics hors SEGPA par département et par zone

Evolution du E/D dans les collèges publics hors SEGPA



Zone urbaine : E/D par département dans les collèges publics hors SEGPA en 2009



Zone rurale : E/D par département dans les collèges publics hors SEGPA en 2009

E/D dans les collèges publics de l'académie hors SEGPA :

- En 2009, E/D = 23,5 avec quelques différences départementales : de 22,5 dans le Cantal à 23,9 dans l'Allier
- En 2009, E/D en zone urbaine (24,3) supérieur à E/D en zone rurale (22,2)
- En augmentation depuis la rentrée 2008

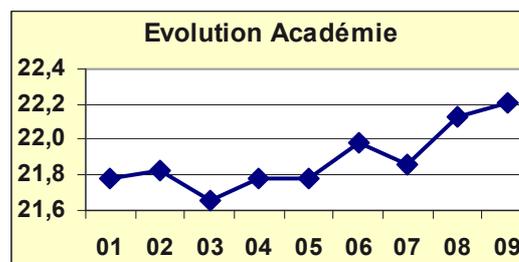
E/S dans les collèges publics hors SEGPA

Définition E/S : nombre d'élèves par structure (groupe ou division) dans les collèges publics hors SEGPA. Cet indicateur permet d'estimer le nombre d'élèves dont un enseignant a la charge en moyenne pendant une heure. La comparaison avec la France se fait par cycle

Attention, cet indicateur est à utiliser avec prudence car dans la base Relais le nombre d'élèves par groupe ne correspond pas toujours exactement à la réalité

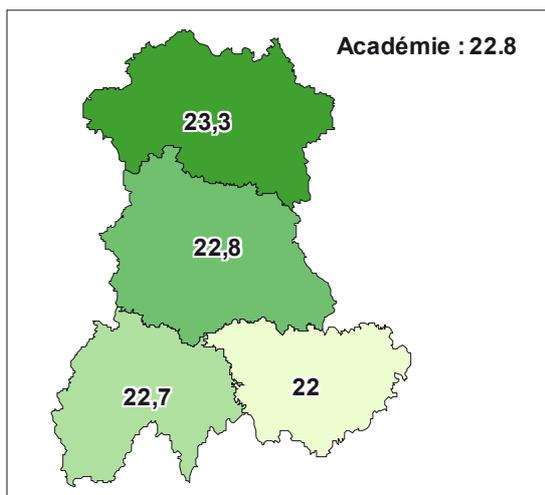
Sources : base Relais

E/S collèges hors SEGPA	2001	2009			Evolution 2001-2009
		Zone urbaine	Zone rurale	Total	
Allier	22,0	23,3	22,2	22,8	0,8
Cantal	20,4	22,7	20,2	21,2	0,8
Haute-Loire	21,6	22,0	21,6	21,7	0,1
Puy-de-Dôme	22,0	22,8	20,7	22,2	0,2
Académie	21,8	22,8	21,2	22,2	0,4

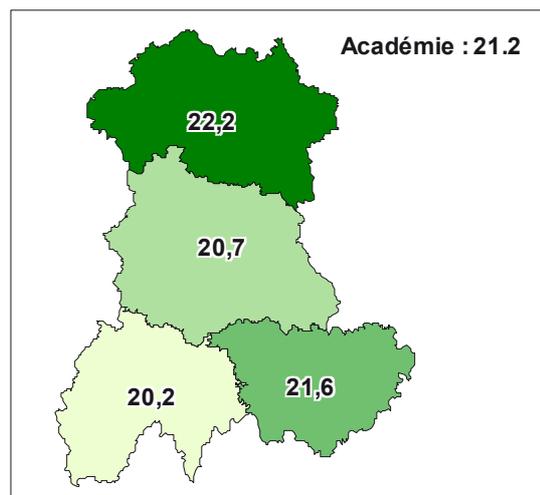


E/S dans les collèges publics hors SEGPA par département et par zone

Evolution du E/S dans les collèges publics hors SEGPA



Zone urbaine : E/S par département dans les collèges publics hors SEGPA en 2009



Zone rurale : E/S par département dans les collèges publics hors SEGPA en 2009

E/S dans les collèges publics de l'académie hors SEGPA :

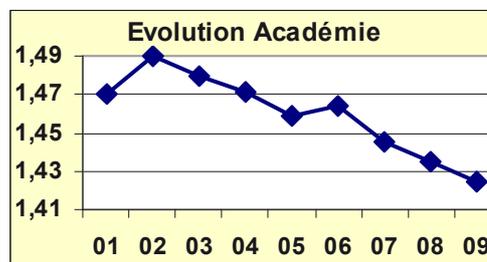
- En 2009, E/S = 22,2 avec quelques différences départementales : de 21,2 dans le Cantal à 22,8 dans l'Allier
- En 2009, E/S en zone urbaine (22,8) supérieur à E/S en zone rurale (21,2)

H/E dans les LGT et les SGT publics

Définition H/E : nombre d'heures d'enseignement réalisées par élèves dans les lycées généraux et technologiques et les SGT publics en une semaine. La comparaison avec la France se fait par cycle

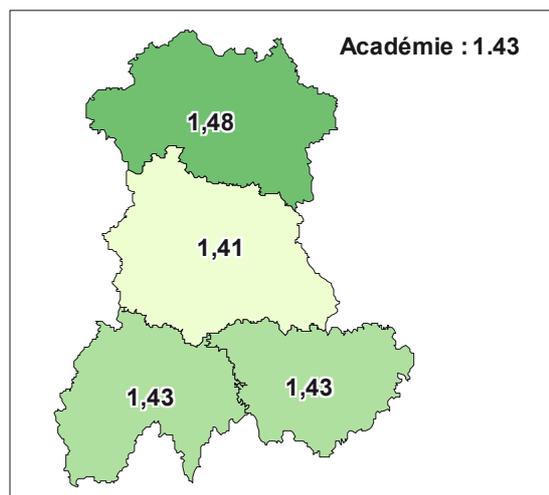
Sources : base Relais

H/E LGTet SGT	2001	2009			Evolution 2001-2009
		Zone urbaine	Zone rurale	Total	
Allier	1,52	1,48	1,20	1,45	-0,07
Cantal	1,47	1,43	1,55	1,47	0,00
Haute-Loire	1,47	1,43	1,36	1,40	-0,07
Puy-de-Dôme	1,45	1,41	1,34	1,41	-0,04
Académie	1,47	1,43	1,37	1,42	-0,05

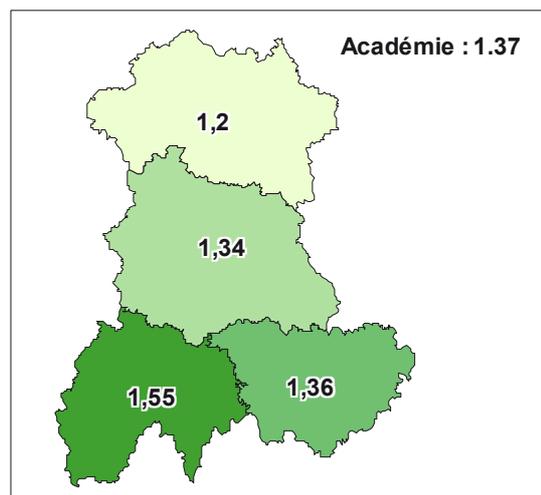


H/E dans les LGT et SGT publics par département et par zone

Evolution du H/E dans les LGT et SGT publics



Zone urbaine : H/E par département dans les LGT et SGT publics en 2009



Zone rurale : H/E par département dans les LGT et SGT publics en 2009

H/E dans les LGT et les SGT publics de l'académie :

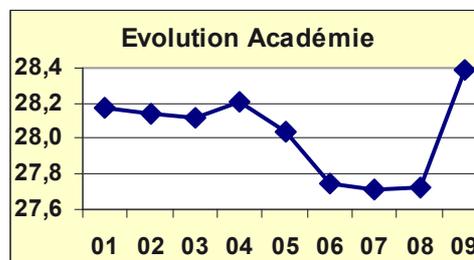
- En 2009, H/E = 1,42 avec quelques différences départementales : de 1,4 dans la Haute-Loire à 1,47 dans le Cantal
- En 2009, H/E en zone urbaine (1,43) supérieur à H/E en zone rurale (1,37)
- En baisse depuis la rentrée 2003

E/D dans les LGT et les SGT publics

Définition E/D : nombre d'élèves par division dans les lycées généraux et technologiques et les SGT publics. La comparaison avec la France se fait par cycle

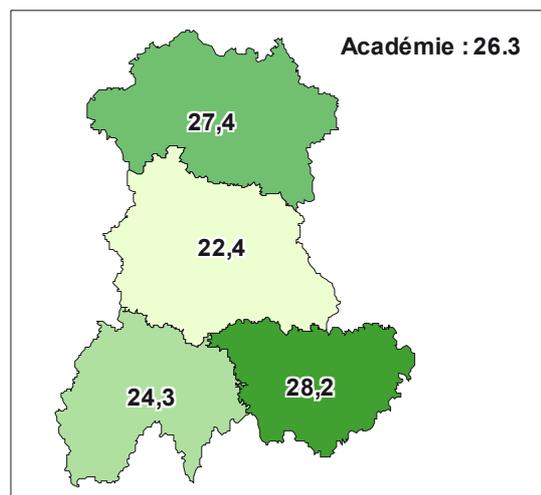
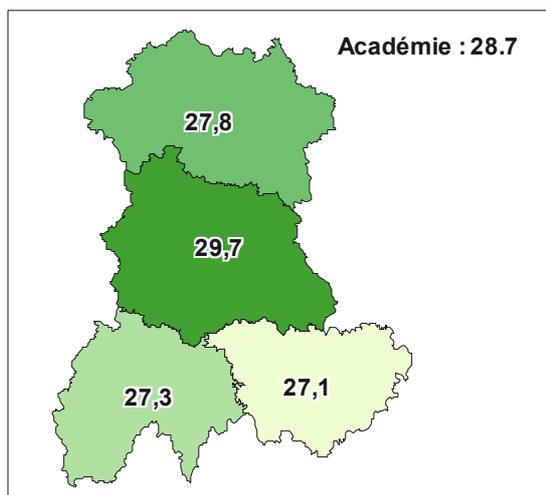
Sources : base Relais

E/D LGT et SGT	2001	2009			Evolution 2001-2009
		Zone urbaine	Zone rurale	Total	
Allier	27,3	27,8	27,4	27,8	0,5
Cantal	26,8	27,3	24,3	26,4	-0,4
Haute-Loire	27,6	27,1	28,2	27,5	-0,1
Puy-de-Dôme	29,1	29,7	22,4	29,4	0,3
Académie	28,2	28,7	26,3	28,4	0,2



E/D dans les LGT et SGT publics par département et par zone

Evolution du E/D dans les LGT et SGT publics



Zone urbaine : E/D par département dans les LGT et les SGT publics en 2009

Zone rurale : E/D par département dans les LGT et les SGT publics en 2009

E/D dans les LGT et les SGT publics de l'académie :

- En 2009, E/D = 28,4 avec quelques différences départementales : de 26,4 dans le Cantal à 29,4 dans le Puy-de-Dôme
- En 2009, E/D en zone urbaine (28,7) supérieur à E/D en zone rurale (26,3)
- Forte hausse à la rentrée 2009

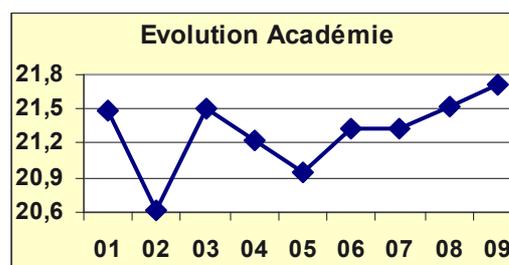
E/S dans les LGT et les SGT publics

Définition E/S : nombre d'élèves par structure (groupe ou division) dans les lycées généraux et technologiques et SGT publics. Cet indicateur permet d'estimer le nombre d'élèves dont un enseignant a la charge en moyenne pendant une heure. La comparaison avec la France se fait par cycle

Attention, cet indicateur est à utiliser avec prudence car dans la base Relais le nombre d'élèves par groupe ne correspond pas toujours exactement à la réalité

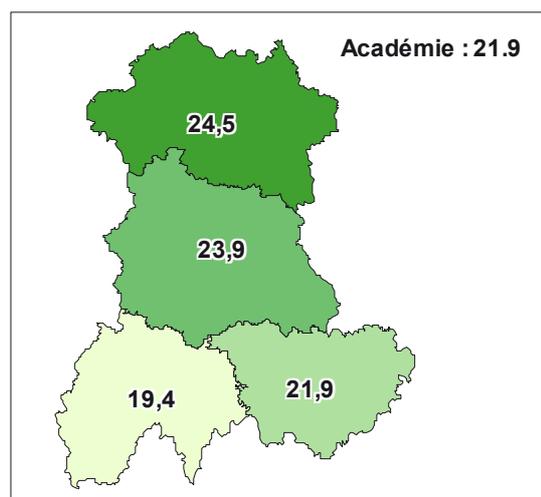
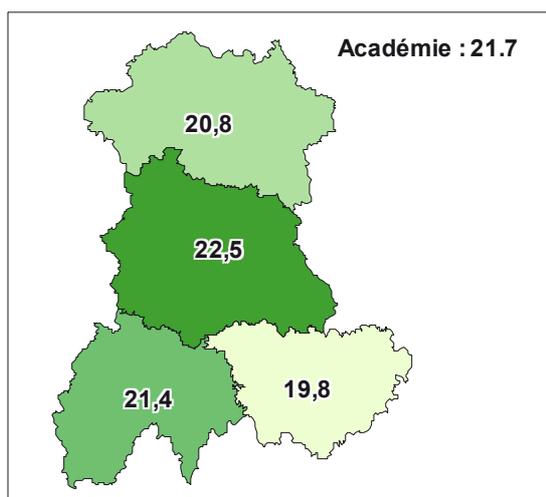
Sources : base Relais

E/S LGT et SGT	2001	2009			Evolution 2001-2009
		Zone urbaine	Zone rurale	Total	
Allier	20,6	20,8	24,5	21,0	0,4
Cantal	20,7	21,4	19,4	20,8	0,1
Haute-Loire	21,0	19,8	21,9	20,7	-0,3
Puy-de-Dôme	22,3	22,5	23,9	22,5	0,2
Académie	21,5	21,7	21,9	21,7	0,2



E/S dans les LGT et SGT publics par département et par zone

Evolution du E/S dans les LGT et SGT publics



Zone urbaine : E/S par département dans les LGT et les SGT publics en 2009

Zone rurale : E/S par département dans les LGT et les SGT publics en 2009

E/S dans les LGT et les SGT publics de l'académie :

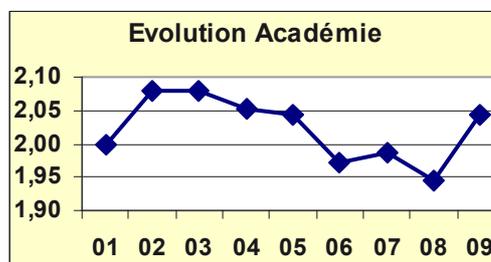
- En 2009, E/S = 21,7 avec des différences départementales : de 20,7 dans la Haute-Loire à 22,5 dans le Puy-de-Dôme
- En 2009, peu de différence entre E/S en zone urbaine et E/S en zone rurale
- En augmentation depuis la rentrée 2006

H/E dans les lycées professionnels et les SEP publics

Définition H/E : nombre d'heures d'enseignement réalisées par élèves dans les lycées professionnels et les SEP publics en une semaine. La comparaison avec la France se fait par cycle

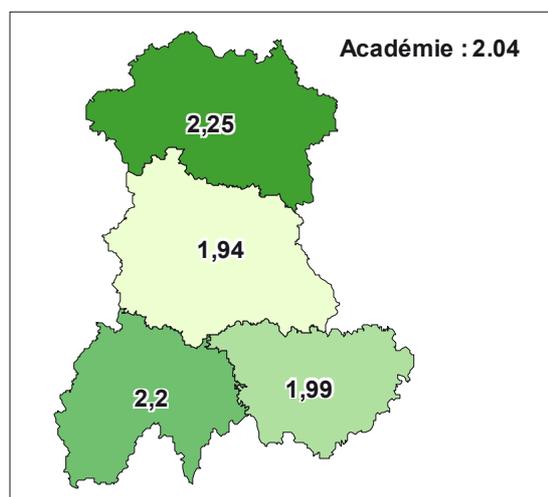
Sources : base Relais

H/E LP et SEP	2001	2009			Evolution 2001-2009
		Zone urbaine	Zone rurale	Total	
Allier	2,03	2,25	2,00	2,17	0,14
Cantal	2,03	2,20	2,39	2,26	0,23
Haute-Loire	2,10	1,99	2,20	2,06	-0,04
Puy-de-Dôme	1,96	1,94	1,96	1,94	-0,02
Académie	2,00	2,04	2,08	2,04	0,04

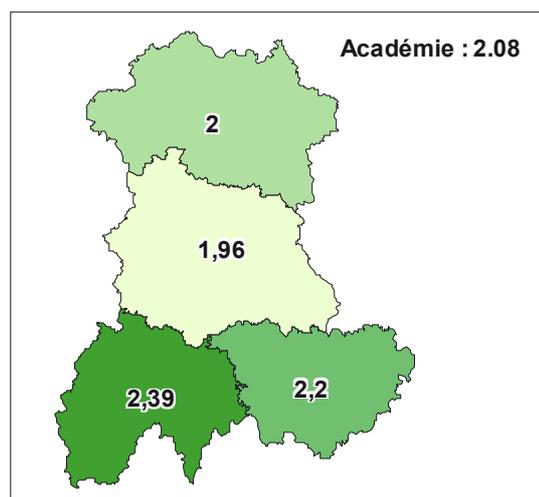


H/E dans les LP et SEP publics par département et par zone

Evolution du H/E dans les LP et SEP publics



Zone urbaine : H/E par département dans les LP et SEP publics en 2009



Zone rurale : H/E par département dans les LP et SEP publics en 2009

H/E dans les lycées professionnels et les SEP publics de l'académie :

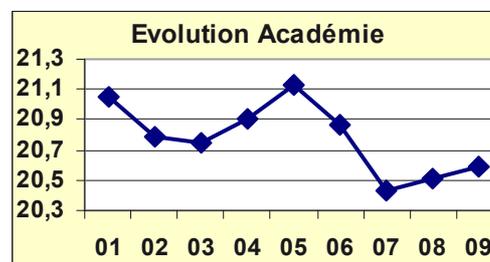
- En 2009, H/E = 2,04 avec des différences départementales : de 1,94 dans le Puy-de-Dôme à 2,26 dans le Cantal
- En 2009, peu de différence entre H/E en zone urbaine et H/E en zone rurale

E/D dans les lycées professionnels et les SEP publics

Définition E/D : nombre d'élèves par division dans les lycées professionnels et les SEP publics. La comparaison avec la France se fait par cycle

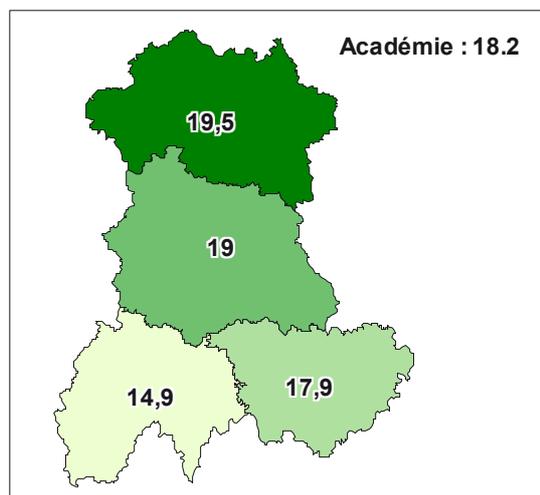
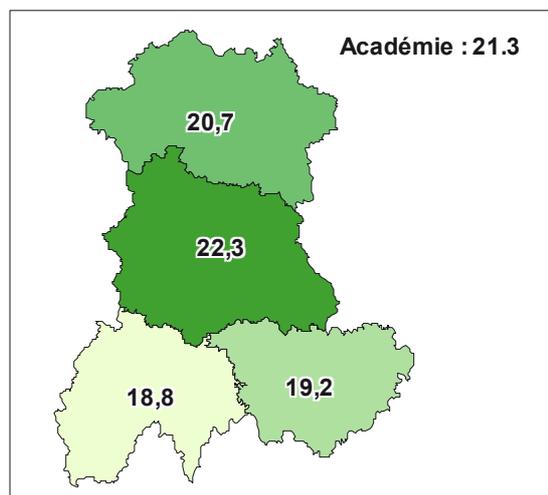
Sources : base Relais

E/D LP et SEP	2001	2009			Evolution 2001-2009
		Zone urbaine	Zone rurale	Total	
Allier	21,7	20,7	19,5	20,3	-1,4
Cantal	19,8	18,8	14,9	17,4	-2,4
Haute-Loire	19,0	19,2	17,9	18,8	-0,2
Puy-de-Dôme	21,5	22,3	19,0	21,9	0,4
Académie	21,1	21,3	18,2	20,6	-0,5



E/D dans les LP et SEP publics par département et par zone

Evolution du E/D dans les LP et SEP publics



Zone urbaine : E/D par département dans les LP et SEP publics en 2009

Zone rurale : E/D par département dans les LP et SEP publics en 2009

E/D dans les lycées professionnels et les SEP publics de l'académie :

- En 2009, E/D = 20,6 avec des différences départementales : de 17,4 dans le Cantal à 21,9 dans le Puy-de-Dôme
- En 2009, E/D en zone urbaine (21,3) supérieur à E/D en zone rurale (18,2)

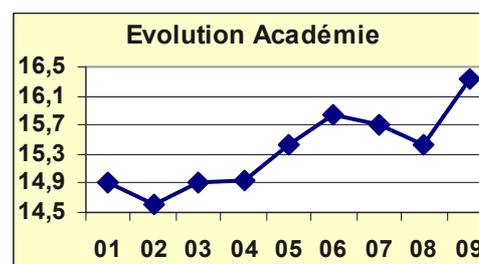
E/S dans les lycées professionnels et les SEP publics

Définition E/S : nombre d'élèves par structure (groupe ou division) dans les lycées professionnels et SEP publics. Cet indicateur permet d'estimer le nombre d'élèves dont un enseignant a la charge en moyenne pendant une heure. La comparaison avec la France se fait par cycle

Attention, cet indicateur est à utiliser avec prudence car dans la base Relais le nombre d'élèves par groupe ne correspond pas toujours exactement à la réalité

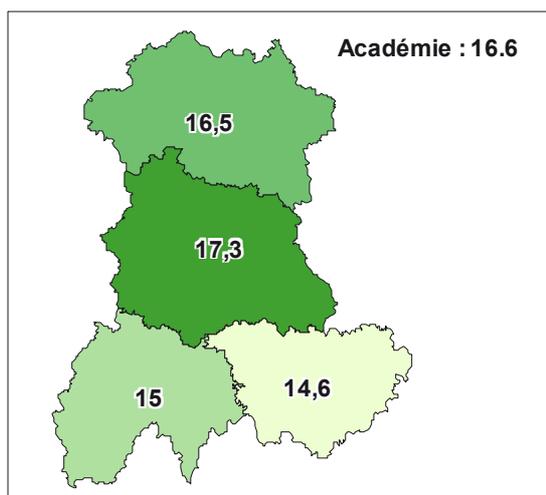
Sources : base Relais

E/S LP et SEP	2001	2009			Evolution 2001-2009
		Zone urbaine	Zone rurale	Total	
Allier	15,3	16,5	14,9	16,0	0,7
Cantal	14,8	15,0	12,8	14,3	-0,5
Haute-Loire	13,4	14,6	16,5	15,3	1,9
Puy-de-Dôme	15,1	17,3	16,0	17,1	2,0
Académie	14,9	16,6	15,2	16,3	1,4

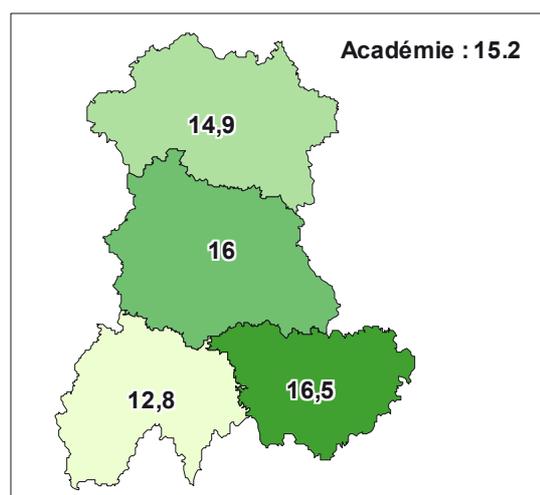


E/S dans les LP et SEP publics par département et par zone

Evolution du E/S dans les LP et SEP publics



Zone urbaine : E/S par département dans les LP et SEP publics en 2009



Zone rurale : E/S par département dans les LP et SEP publics en 2009

E/S dans les lycées professionnels et les SEP publics de l'académie :

- En 2009, E/S = 16,3 avec des différences départementales : de 14,3 dans le Cantal à 17,1 dans le Puy-de-Dôme
- En 2009, E/S en zone urbaine (16,6) supérieur à E/S en zone rurale (15,2)

VI- Ressources humaines p65

* Premier degré public : effectifs enseignants titulaires	p66
* taux de féminisation des enseignants	p67
* temps partiel des enseignants	p68
* Premier degré privé : effectifs enseignants	p69
* taux de féminisation des enseignants	p70
* Second degré public : effectifs enseignants titulaires	p71
* taux de féminisation des enseignants	p72
* temps partiel des enseignants	p73
* Second degré privé : effectifs enseignants	p74
* taux de féminisation des enseignants	p75
* Personnels DIEO : effectifs titulaires	p76
* taux de féminisation	p77
* temps partiel	p78
* Personnels IATOSS : effectifs titulaires	p79
* taux de féminisation	p80
* temps partiel	p81

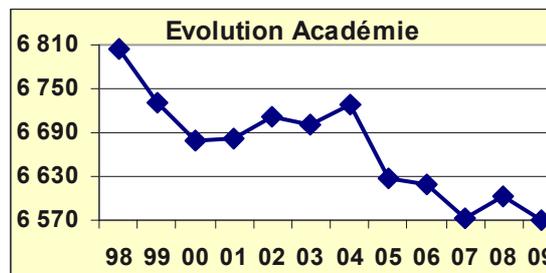
Premier degré public : effectifs enseignants titulaires

Définition : personnels enseignants titulaires dans le premier degré public en activité et affectés. Parmi ces personnels : jusqu'en 2007, sont comptabilisés uniquement les personnels avec une quotité d'occupation puis à partir de 2008, sont comptabilisés tous les personnels

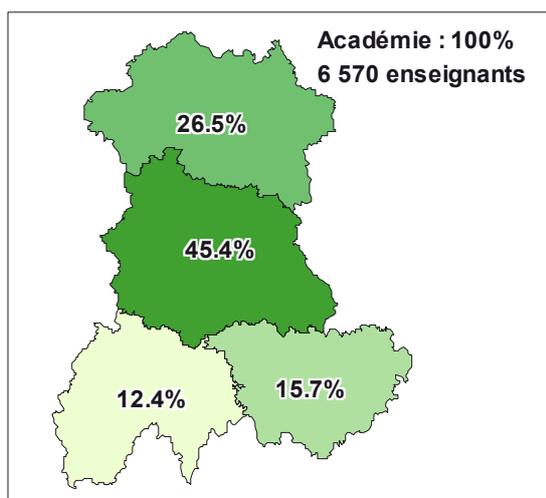
Sources : Service études statistiques infocentre, « Repères et Références statistiques 2009 »

Effectifs 1er degré public	1998	2009	Evolution 1998-2009
Allier	1 856	1 743	-113
Cantal	896	811	-85
Haute-Loire	986	1 031	45
Puy-de-Dôme	3 066	2 985	-81
Académie	6 804	6 570	-234
France 2008-2009 : 321 739			

Effectifs par département des enseignants dans le 1^{er} degré public



Evolution du nombre d'enseignants dans le 1^{er} degré public



Répartition départementale des enseignants dans le 1^{er} degré public en 2009

Enseignants titulaires dans le premier degré public :

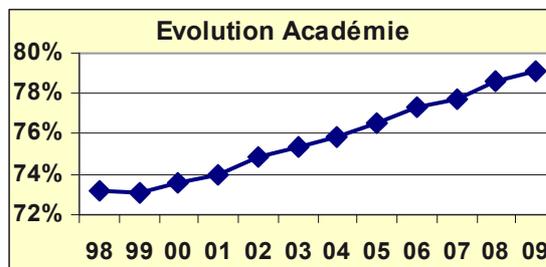
- 6 570 enseignants en 2009 dont 45,4% dans le Puy-de-Dôme
- Dans l'académie, de 1998 à 2000, diminution des effectifs puis légère augmentation de 2000 à 2004 et à nouveau tendance à la baisse depuis la rentrée 2005
- En moyenne, depuis 1998, seule la Haute-Loire a vu ses effectifs augmenter

Premier degré public : taux de féminisation des enseignants

Définition taux de féminisation : rapport en pourcent du nombre de femmes à l'effectif total des enseignants titulaires dans le premier degré public en activité et affectés

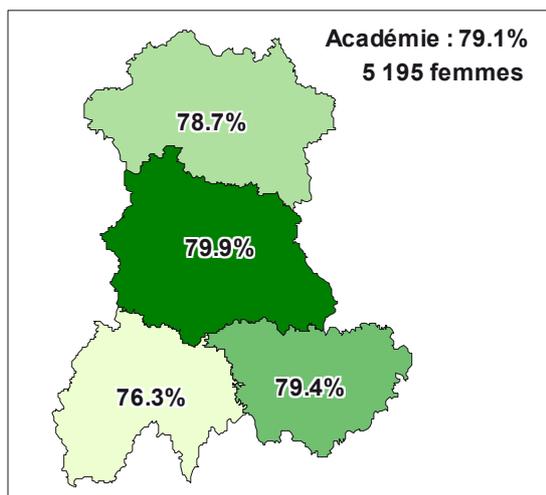
Sources : Service études statistiques infocentre, « Repères et Références statistiques 2009 »

Taux de féminisation 1er degré public	1998	2009	Evolution 1998-2009
Allier	74,2%	78,7%	4,5
Cantal	70,1%	76,3%	6,2
Haute-Loire	69,7%	79,4%	9,7
Puy-de-Dôme	74,5%	79,9%	5,4
Académie	73,2%	79,1%	5,9
France 2008-2009	81,3%		



Taux de féminisation par département des enseignants dans le 1^{er} degré public

Evolution du taux de féminisation des enseignants dans le 1^{er} degré public



Taux de féminisation des enseignants dans le 1^{er} degré public en 2009

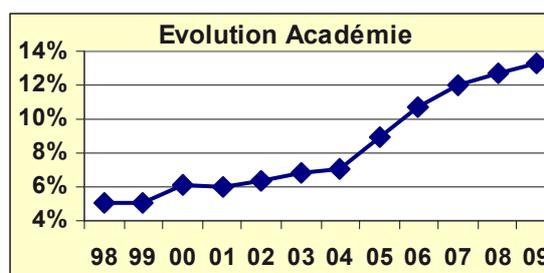
- Augmentation du taux de féminisation des enseignants dans le premier degré public :**
- 79,1% en 2009 avec des différences départementales : de 76,3% dans le Cantal à 79,9% dans le Puy-de-Dôme
 - Depuis 1998, augmentation du taux académique (+5,9) particulièrement dans la Haute-Loire (+9,7)

Premier degré public : temps partiel des enseignants

Définition taux de temps partiel : rapport du nombre de personnes à temps partiel (choisi), quelque soit la durée de temps partiel, à l'effectif total des enseignants titulaires dans le premier degré public en activité et affectés

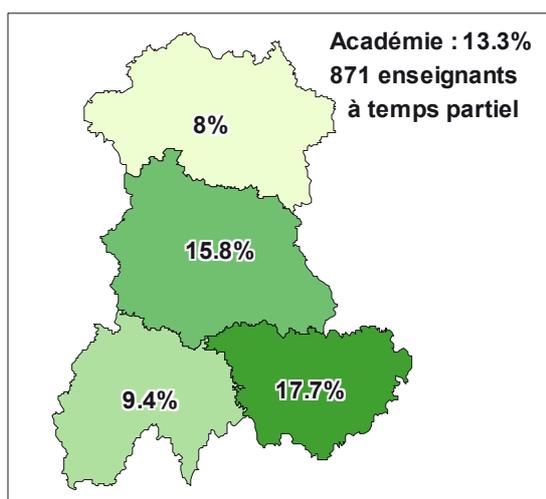
Sources : Service études statistiques infocentre, « Repères et Références statistiques 2009 »

Taux de temps partiel 1er degré public	1998	2009	Evolution 1998-2009
Allier	4,3%	8,0%	3,7
Cantal	3,4%	9,4%	6,0
Haute-Loire	6,6%	17,7%	11,1
Puy-de-Dôme	5,5%	15,8%	10,3
Académie	5,1%	13,3%	8,2
France 2008-2009	11,7%		



Taux de temps partiel par département des enseignants dans le 1^{er} degré public

Evolution du taux de temps partiel des enseignants dans le 1^{er} degré public



Taux de temps partiel des enseignants dans le 1^{er} degré public en 2009

Augmentation du taux de temps partiel choisi par les enseignants dans le premier degré public :

- 13,3% en 2009 avec une forte disparité départementale : de 8% dans l'Allier à 17,7% dans la Haute-Loire
- Depuis 1998, augmentation du taux académique (+8,2) particulièrement dans la Haute-Loire (+11,1)

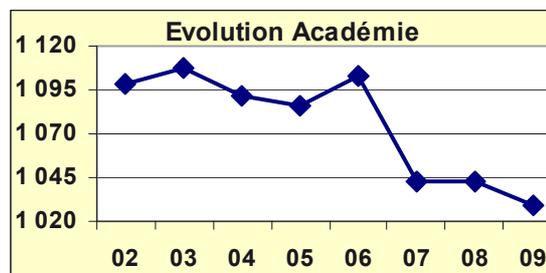
Premier degré privé : effectifs enseignants

Définition : personnels enseignants dans le premier degré privé en activité et affectés. Parmi ces personnels : jusqu'en 2007, sont comptabilisés uniquement les personnels avec une quotité d'occupation puis à partir de 2008, sont comptabilisés tous les personnels

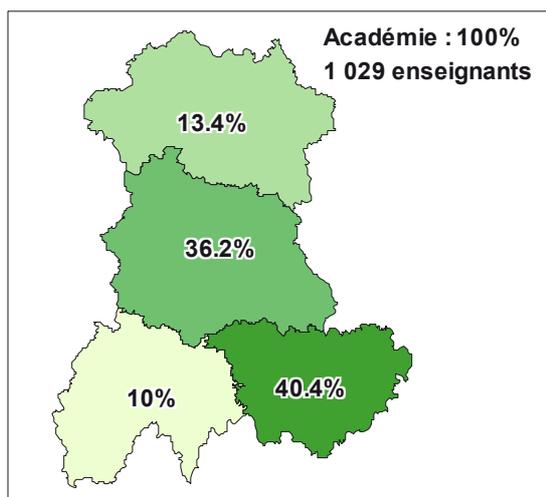
Sources : Service études statistiques infocentre, « Repères et Références statistiques 2009 »

Effectifs 1er degré privé	2002	2009	Evolution 2002-2009
Allier	145	138	-7
Cantal	117	103	-14
Haute-Loire	433	416	-17
Puy-de-Dôme	403	372	-31
Académie	1 098	1 029	-69
France 2008-2009 : 46 140			

Effectifs par département des enseignants dans le 1^{er} degré privé



Evolution du nombre d'enseignants dans le 1^{er} degré privé



Répartition départementale des enseignants dans le 1^{er} degré privé en 2009

Enseignants dans le premier degré privé :

- 1 029 enseignants en 2009 dont plus de 40% en Haute-Loire
- Baisse des effectifs depuis la rentrée 2007

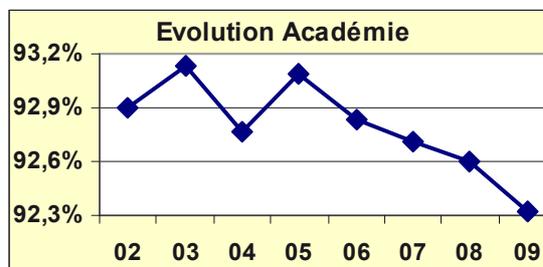
Premier degré privé : taux de féminisation des enseignants

Définition taux de féminisation : rapport en pourcent du nombre de femmes à l'effectif total des enseignants dans le premier degré privé en activité et affectés

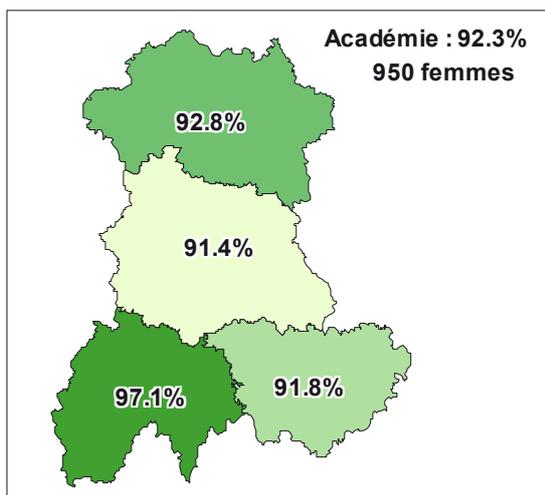
Sources : Service études statistiques infocentre, « Repères et Références statistiques 2009 »

Taux de féminisation 1er degré privé	2002	2009	Evolution 2002-2009
Allier	96,6%	92,8%	-3,8
Cantal	94,0%	97,1%	3,1
Haute-Loire	92,6%	91,8%	-0,8
Puy-de-Dôme	91,6%	91,4%	-0,2
Académie	92,9%	92,3%	-0,6
France 2008-2009 : 90,9%			

Taux de féminisation par département des enseignants dans le 1^{er} degré privé



Evolution du taux de féminisation des enseignants dans le 1^{er} degré privé



Taux de féminisation des enseignants dans le 1^{er} degré privé en 2009

Taux de féminisation des enseignants dans le premier degré privé :

- 92,3% en 2009 avec quelques différences départementales
- Baisse du taux académique depuis 2006
- En 2009, le taux de féminisation des enseignants dans le premier degré est plus élevé dans le privé (92,3%) que dans le public (79,1%)

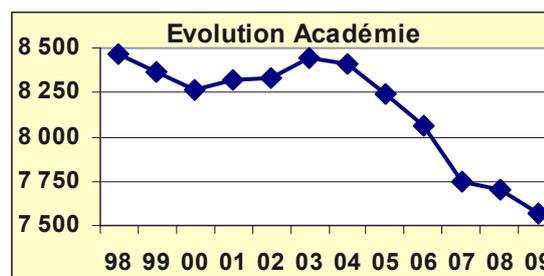
Second degré public : effectifs enseignants titulaires

Définition : personnels enseignants titulaires dans le second degré public (y compris enseignants du premier degré public dans le second degré public) en activité et affectés. Parmi ces personnels : jusqu'en 2007, sont comptabilisés uniquement les personnels avec une quotité d'occupation puis à partir de 2008, sont comptabilisés tous les personnels

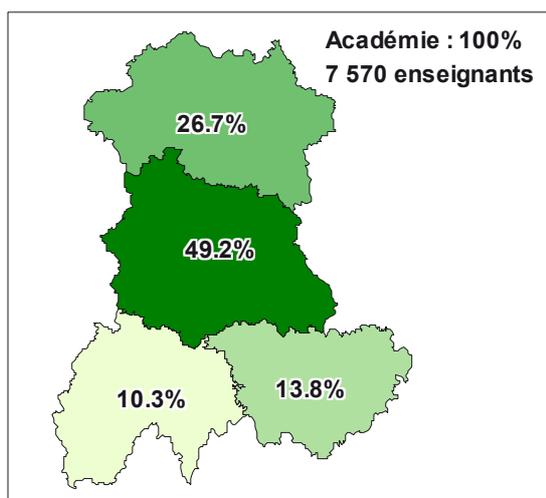
Sources : Service études statistiques infocentre, « Repères et Références statistiques 2009 »

Effectifs 2nd degré public	1998	2009	Evolution 1998-2009
Allier	2 281	2 024	-257
Cantal	921	781	-140
Haute-Loire	979	1 045	66
Puy-de-Dôme	4 282	3 720	-562
Académie	8 463	7 570	-893
France 2008-2009 hors instit/PE : 349 038			

Effectifs par département des enseignants dans le 2nd degré public



Evolution du nombre d'enseignants dans le 2nd degré public



Répartition départementale des enseignants dans le 2nd degré public en 2009

Enseignants titulaires dans le second degré public :

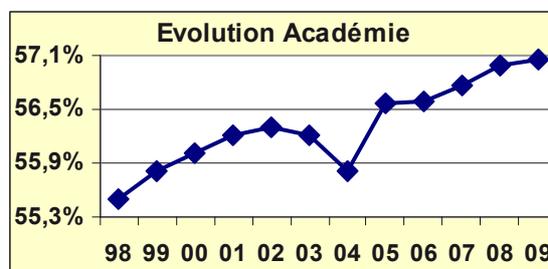
- 7 570 enseignants en 2009 dont presque la moitié dans le Puy-de-Dôme
- Baisse de l'effectif académique à partir de la rentrée 2004
- En moyenne, depuis 1998, seule la Haute-Loire a vu ses effectifs augmenter

Second degré public : taux de féminisation des enseignants

Définition taux de féminisation : rapport en pourcent du nombre de femmes à l'effectif total des enseignants titulaires dans le second degré public en activité et affectés

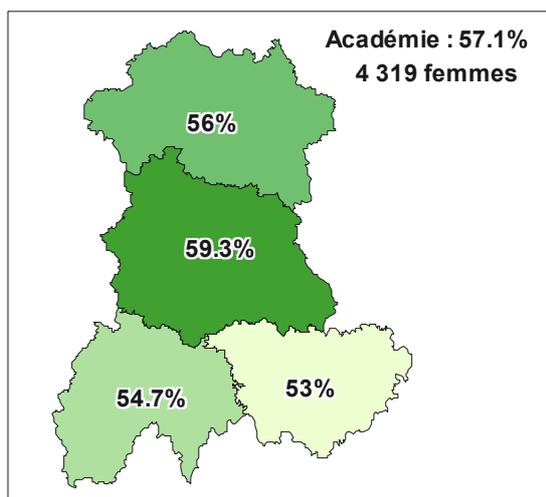
Sources : Service études statistiques infocentre, « Repères et Références statistiques 2009 »

Taux de féminisation 2nd degré public	1998	2009	Evolution 1998-2009
Allier	53,8%	56,0%	2,2
Cantal	51,7%	54,7%	3,0
Haute-Loire	49,2%	53,0%	3,8
Puy-de-Dôme	58,5%	59,3%	0,8
Académie	55,5%	57,1%	1,6
France 2008-2009 hors instit/PE	57,5%		



Taux de féminisation par département des enseignants dans le 2nd degré public

Evolution du taux de féminisation des enseignants dans le 2nd degré public



Taux de féminisation des enseignants dans le 2nd degré public en 2009

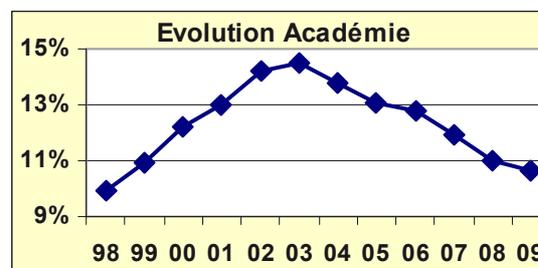
- Taux de féminisation des enseignants dans le second degré public :**
- 57,1% en 2009 avec des différences départementales : de 53% en Haute-Loire à 59,3% dans le Puy-de-Dôme
 - Forte augmentation du taux académique depuis la rentrée 2005

Second degré public : temps partiel des enseignants

Définition taux de temps partiel : rapport du nombre de personnes à temps partiel (choisi), quelque soit la durée de temps partiel, à l'effectif total des enseignants titulaires dans le second degré public en activité et affectés

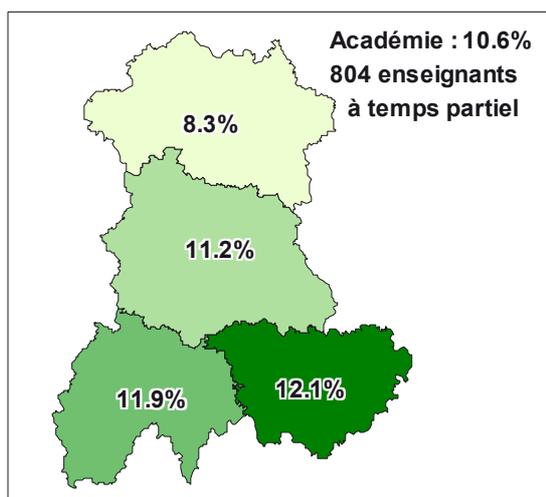
Sources : Service études statistiques infocentre, « Repères et Références statistiques 2009 »

Taux de temps partiel 2nd degré public	1998	2009	Evolution 1998-2009
Allier	9,2%	8,3%	-0,9
Cantal	10,2%	11,9%	1,7
Haute-Loire	10,1%	12,1%	2,0
Puy-de-Dôme	10,2%	11,2%	1,0
Académie	9,9%	10,6%	0,7
France 2008-2009 hors instit/PE	10,4%		



Taux de temps partiel par département des enseignants dans le 2nd degré public

Evolution du taux de temps partiel des enseignants dans le 2nd degré public



Taux de temps partiel des enseignants dans le 2nd degré public en 2009

Taux de temps partiel choisi par les enseignants dans le second degré public :

- 10,6% en 2009 avec des différences départementales : de 8,3% dans l'Allier à 12,1% dans la Haute-Loire
- En baisse depuis la rentrée 2004

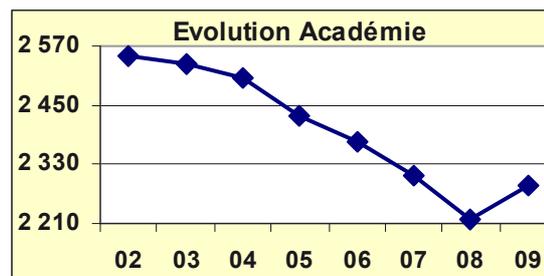
Second degré privé : effectifs enseignants

Définition : personnels enseignants dans le second degré privé (y compris enseignants du premier degré privé dans le second degré privé) en activité et affectés. Parmi ces personnels : jusqu'en 2007, sont comptabilisés uniquement les personnels avec une quotité d'occupation puis à partir de 2008, sont comptabilisés tous les personnels

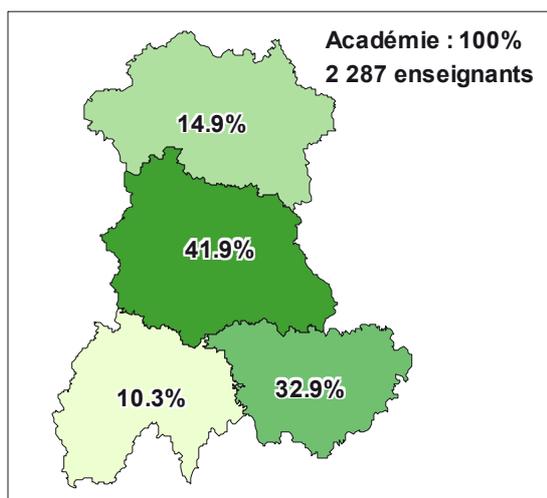
Sources : Service études statistiques infocentre, « Repères et Références statistiques 2009 »

Effectifs 2nd degré privé	2002	2009	Evolution 2002-2009
Allier	371	341	-30
Cantal	285	236	-49
Haute-Loire	887	752	-135
Puy-de-Dôme	1 008	958	-50
Académie	2 551	2 287	-264
France 2008-2009 : 95 521			

Effectifs par département des enseignants dans le 2nd degré privé



Evolution du nombre d'enseignants dans le 2nd degré privé



Répartition départementale des enseignants dans le 2nd degré privé en 2009

Effectifs enseignants dans le second degré privé :

- 2 287 enseignants en 2009 dont un tiers dans la Haute-Loire
- Baisse de l'effectif académique de 2002 à 2008 puis légère augmentation à la rentrée 2009

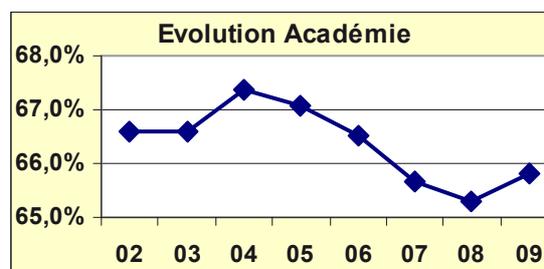
Second degré privé : taux de féminisation des enseignants

Définition taux de féminisation : rapport en pourcent du nombre de femmes à l'effectif total des enseignants dans le second degré privé en activité et affectés

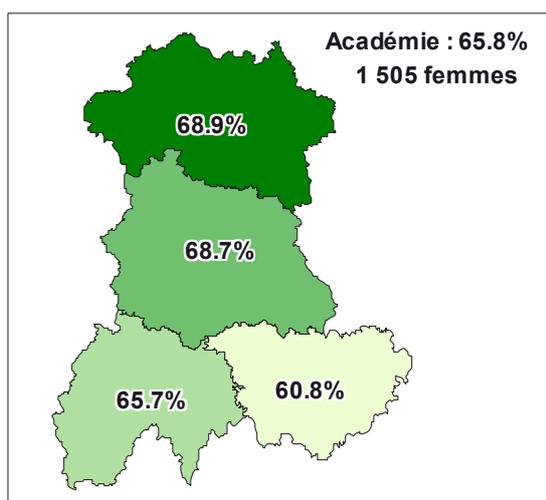
Sources : Service études statistiques infocentre, « Repères et Références statistiques 2009 »

Taux de féminisation 2nd degré privé	2002	2009	Evolution 2002-2009
Allier	70,4%	68,9%	-1,5
Cantal	70,2%	65,7%	-4,5
Haute-Loire	58,4%	60,8%	2,4
Puy-de-Dôme	71,4%	68,7%	-2,7
Académie	66,6%	65,8%	-0,8
France 2008-2009 : 65,7%			

Taux de féminisation par département des enseignants dans le 2nd degré privé



Evolution du taux de féminisation des enseignants dans le 2nd degré privé



Taux de féminisation des enseignants dans le 2nd degré privé en 2009

Taux de féminisation des enseignants dans le second degré privé :

- 65,8% en 2009 avec des différences départementales : de 60,8% dans la Haute-Loire à 68,9% dans l'Allier
- Baisse du taux académique de 2005 à 2008 puis légère augmentation à la rentrée 2009
- Comme dans le premier degré, le taux de féminisation des enseignants dans le second degré est plus élevé dans le privé (65,8%) que dans le public (57,1%)

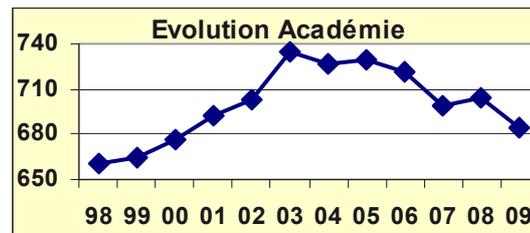
Personnels DIEO : effectifs titulaires

Définition : personnels titulaires DIEO (Direction Inspection Education Orientation) en activité et affectés. Parmi ces personnels : jusqu'en 2007, sont comptabilisés uniquement les personnels avec une quotité d'occupation puis à partir de 2008, sont comptabilisés tous les personnels

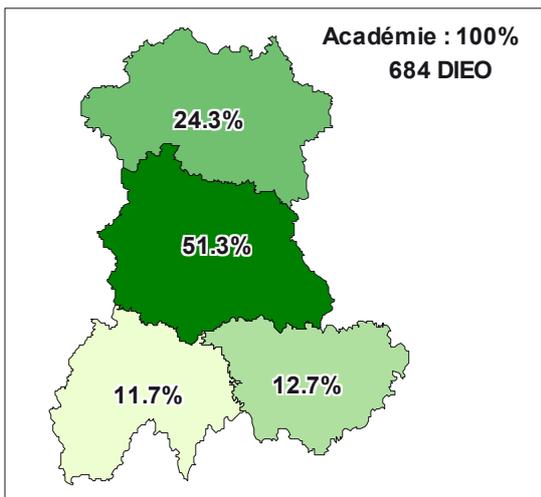
Source : Service études statistiques infocentre

Effectifs DIEO	1998	2009	Evolution 1998-2009
Allier	163	166	3
Cantal	78	80	2
Haute-Loire	80	87	7
Puy-de-Dôme	339	351	12
Académie	660	684	24

Effectifs par département des personnels DIEO



Evolution du nombre de personnels DIEO



Répartition départementale des personnels DIEO en 2009

Effectifs de personnels DIEO titulaires :

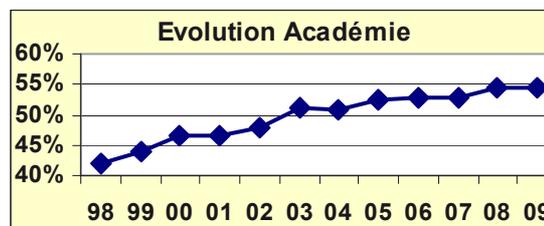
- 684 personnels en 2009 dont plus de la moitié dans le Puy-de-Dôme
- Diminution du nombre de personnels DIEO depuis la rentrée 2004

Personnels DIEO : taux de féminisation

Définition taux de féminisation : rapport en pourcent du nombre de femmes à l'effectif total des personnels titulaires DIEO en activité et affectés

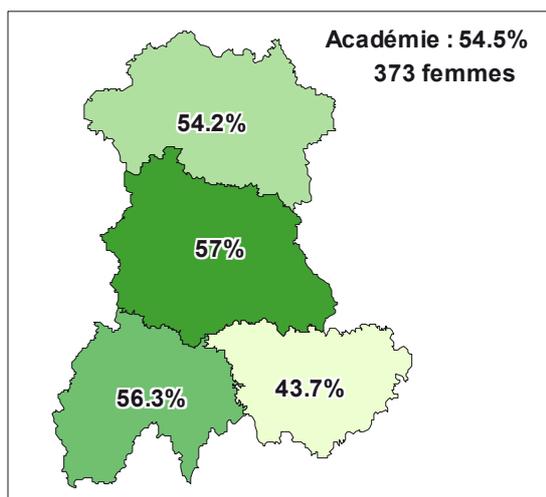
Source : Service études statistiques infocentre

Taux de féminisation DIEO	1998	2009	Evolution 1998-2009
Allier	36,2%	54,2%	18,0
Cantal	39,7%	56,3%	16,6
Haute-Loire	33,8%	43,7%	9,9
Puy-de-Dôme	47,2%	57,0%	9,8
Académie	42,0%	54,5%	12,5



Taux de féminisation par département des personnels DIEO

Evolution du taux de féminisation des personnels DIEO



Taux de féminisation des personnels DIEO en 2009

Augmentation du taux de féminisation des personnels DIEO :

- 54,5% en 2009 avec des différences départementales : de 43,7% dans la Haute-Loire à 57% dans le Puy-de-Dôme
- Depuis 1998, augmentation du taux académique (+12,5) particulièrement dans le Cantal (+16,6)

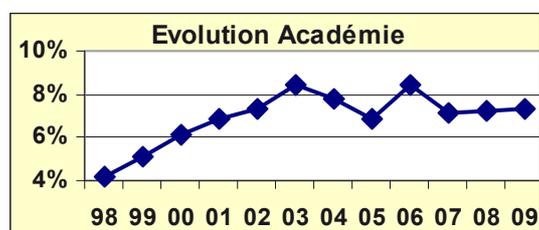
Personnels DIEO : temps partiel

Définition taux de temps partiel : rapport du nombre de personnes à temps partiel (choisi), quelque soit la durée de temps partiel, à l'effectif total des personnels titulaires DIEO en activité et affectés

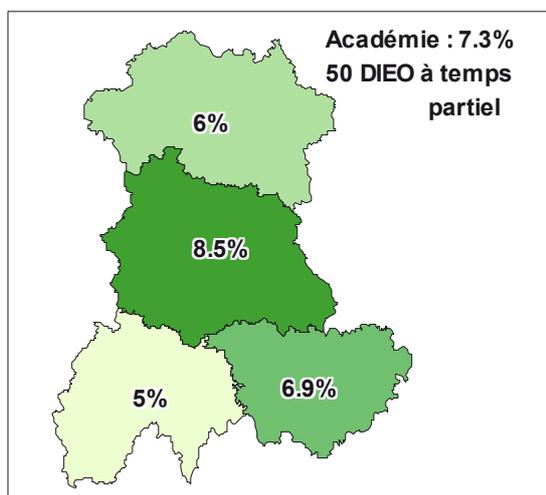
Source : Service études statistiques infocentre

Taux de temps partiel DIEO	1998	2009	Evolution 1998-2009
Allier	2,5%	6,0%	3,5
Cantal	2,6%	5,0%	2,4
Haute-Loire	3,8%	6,9%	3,1
Puy-de-Dôme	5,6%	8,5%	2,9
Académie	4,2%	7,3%	3,1

Taux de temps partiel par département des personnels DIEO



Evolution du taux de temps partiel des personnels DIEO



Taux de temps partiel des personnels DIEO en 2009

Taux de temps partiel choisi par les personnels DIEO :

- 7,3% en 2009 avec de fortes disparités départementales : de 5% dans le Cantal à 8,5% dans le Puy-de-Dôme
- Fluctuation du taux académique depuis la rentrée 2003

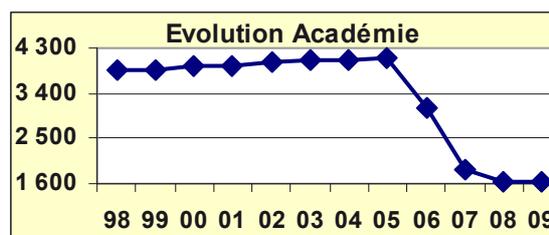
Personnels IATOSS : effectifs titulaires

Définition : personnels titulaires IATOSS en activité et affectés. Parmi ces personnels : jusqu'en 2007, sont comptabilisés uniquement les personnels avec une quotité d'occupation puis à partir de 2008, sont comptabilisés tous les personnels

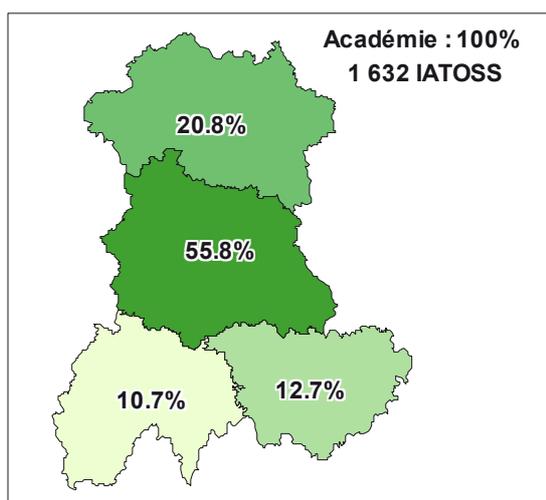
Source : Service études statistiques infocentre

Effectifs IATOSS	1998	2009	Evolution 1998-2009
Allier	939	340	-599
Cantal	505	174	-331
Haute-Loire	493	208	-285
Puy-de-Dôme	1 915	910	-1 005
Académie	3 852	1 632	-2 220

Effectifs par département des personnels IATOSS



Evolution du nombre de personnels IATOSS



Répartition départementale des personnels IATOSS en 2009

Forte baisse des effectifs IATOSS en 2006 et 2007 due à la décentralisation des personnels TOS :

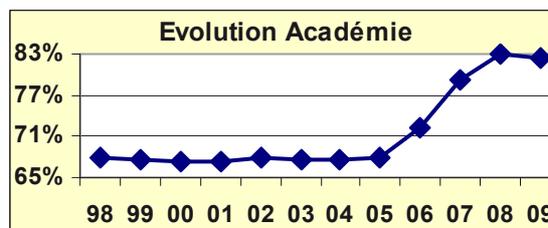
- 1 632 personnels en 2009 dont plus de la moitié dans le Puy-de-Dôme

Personnels IATOSS : taux de féminisation

Définition taux de féminisation : rapport en pourcent du nombre de femmes à l'effectif total des personnels titulaires IATOSS en activité et affectés

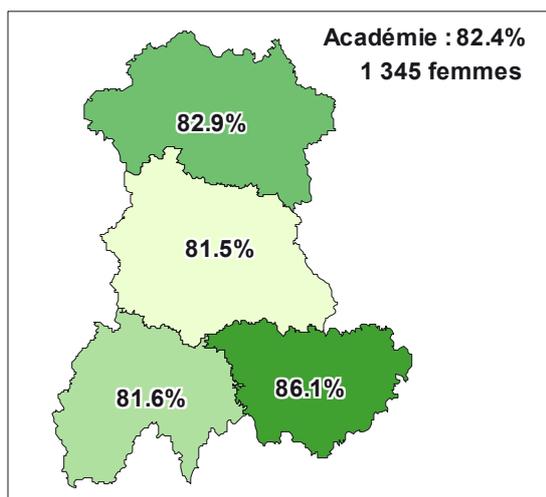
Source : Service études statistiques infocentre

Taux de féminisation IATOSS	1998	2009	Evolution 1998-2009
Allier	66,0%	82,9%	16,9
Cantal	65,7%	81,6%	15,9
Haute-Loire	64,9%	86,1%	21,2
Puy-de-Dôme	70,1%	81,5%	11,4
Académie	67,9%	82,4%	14,5



Taux de féminisation par département des personnels IATOSS

Evolution du taux de féminisation des personnels IATOSS



Taux de féminisation des personnels IATOSS en 2009

Taux de féminisation des personnels IATOSS :

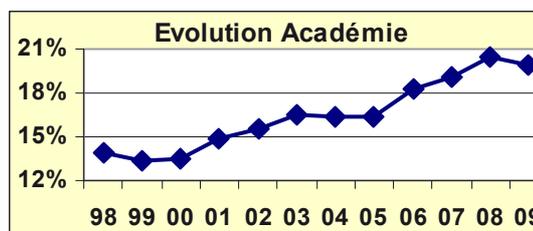
- 82,4% en 2009 avec des différences départementales : de 81,5% dans le Puy-de-Dôme à 86,1% dans la Haute-Loire
- Forte augmentation en 2006 et 2007 due à la décentralisation des personnels TOS, personnels majoritairement masculin

Personnels IATOSS : temps partiel

Définition taux de temps partiel : rapport du nombre de personnes à temps partiel (choisi), quelque soit la durée de temps partiel, à l'effectif total des personnels titulaires IATOSS en activité et affectés

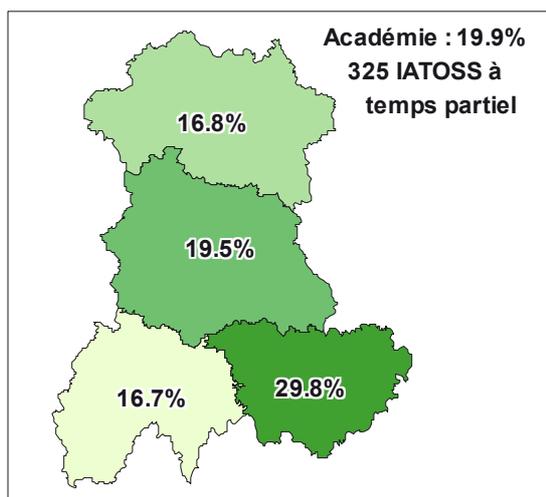
Source : Service études statistiques infocentre

Taux de temps partiel IATOSS	1998	2009	Evolution 1998-2009
Allier	11,3%	16,8%	5,5
Cantal	9,1%	16,7%	7,6
Haute-Loire	16,6%	29,8%	13,2
Puy-de-Dôme	15,7%	19,5%	3,8
Académie	13,9%	19,9%	6,0



Taux de temps partiel par département des personnels IATOSS

Evolution du taux de temps partiel des personnels IATOSS



Taux de temps partiel des personnels IATOSS en 2009

Taux de temps partiel choisi par les personnels IATOSS :

- 19,9% en 2009 avec de fortes disparités départementales : de 16,7% dans le Cantal à 29,8% dans la Haute-Loire
- Tendance à la hausse depuis 1999

ANNEXE p83

* Sigles et définition de l'espace urbain p84

Sigles et définition de l'espace urbain

ATOSS	Administratif, Technique, Ouvrier, de Service et de Santé (y compris ITARF)
BEP	Brevet d'Etudes Professionnelles
BIT	Bureau International du Travail
BP	Brevet Professionnel
BT	Brevet de Technicien
BTS	Brevet de Technicien Supérieur
CAP	Certificat d'Aptitude Professionnelle
CFA	Centre de Formation d'Apprentis
CLD	Congé de Longue Durée
CLG	Collège
CLIS	Classe d'Intégration Scolaire
CPGE	Classe Préparatoire aux Grandes Ecoles
DEP	Direction de l'Evaluation et de la Prospective
DIEO	Direction, Inspection, Education, Orientation
DOS CG	Division de l'Organisation Scolaire et du Contrôle de Gestion
EREA	Établissement Régional Enseignement Adapté
ES	Economique et Social
GT	Général et Technologique
IA-IPR	Inspecteur d'Académie – Inspecteur Pédagogique Régional
IEN-ET	Inspecteur de l'Education Nationale – Enseignement Technique
INSEE	Institut National de la Statistique et des Etudes Economiques
ITARF	Ingénieur, Technicien et Administratif de Recherche et de Formation
IUFM	Institut Universitaire de Formation des Maîtres
IUT	Institut Universitaire de Technologie
L	Littéraire
LGT	Lycée Général et Technologique
LP	Lycée Professionnel
OCDE	Organisation de Coopération et de Développement Economique
P/CE EPS	Professeur / Chargé d'Enseignement d'Education Physique et Sportive
PE	Professeur des Ecoles
PEGC	Professeur d'Enseignement Général des Collèges
PLP	Professeur de Lycée Professionnel
RAMSESE	Répertoire Académique et Ministériel Sur les Etablissements du Système Educatif
RPI	Regroupement Pédagogique Intercommunal
S	Scientifique
SAIO	Service Académique d'Information et d'Orientation
SEGPA	Section d'Enseignement Général et Professionnel Adapté
SEP	Section d'Enseignement Professionnel

SGT	Section Générale et Technologique
SISE	Système d'Information sur le Suivi des Etudiants
SMS	Sciences Médico-Sociales
SST	certificat de Sauvetage, Secourisme au Travail
STAE	Sciences et Technologies de l'Agronomie et de l'Environnement
STG	Sciences et Technologies de la Gestion
STI	Sciences et Technologies Industrielles
STL	Sciences et Technologies de Laboratoire
STPA	Sciences et Technologies du Produit Agroalimentaire
STS	Section de Techniciens Supérieurs
STT	Sciences et Technologies Tertiaires
TMD	Techniques de la Musique et de la Danse
UPI	Unité Pédagogique d'Intégration

Définition INSEE de l'espace urbain :

L'espace urbain :

- Aire urbaine :

- **Pôle urbain** : unité urbaine comptant 5000 emplois ou plus en 1999 dont centre ville, banlieue, première couronne

- **Couronne périurbaine** : commune dont 40% ou plus des actifs résidents vont travailler dans l'aire urbaine

- **Commune mutlipolarisée** : commune dont 40% ou plus des actifs vont travailler dans plusieurs aires urbaines, sans atteindre ce seuil avec une seule d'entre elles.

L'espace rural : les communes qui n'entrent pas dans les catégories précédentes sont alors considérées comme des « communes en espace rural ».

collection

Études et notes

thématique

Dossiers statistiques

titre

Repères et indicateurs 2009/2010

conception, réalisation et diffusion

Service études, statistiques, infocentre
Ce.Desi@ac-clermont.fr

impression

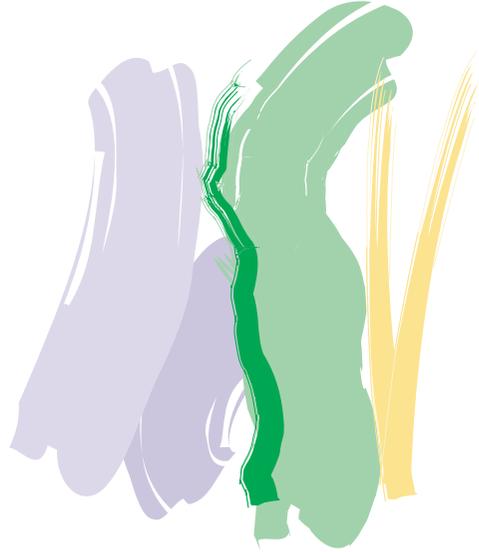
Rectorat - 110 ex.

n°ISSN

0999-8586

pour plus d'informations

www.ac-clermont.fr



MINISTÈRE DE
L'ÉDUCATION NATIONALE

MINISTÈRE DE
L'ENSEIGNEMENT SUPÉRIEUR
ET DE LA RECHERCHE



Liberté • Égalité • Fraternité
REPUBLIQUE FRANÇAISE