

Repères pour
l'analyse de gestion
Direction générale
de l'enseignement scolaire

Réseaux d'éducation prioritaire

Académie de Rouen

Données 2013-2014

Indicateurs synthétiques d'efficacité

Éléments de lecture des radars

Ces radars présentent trois types d'indicateurs :

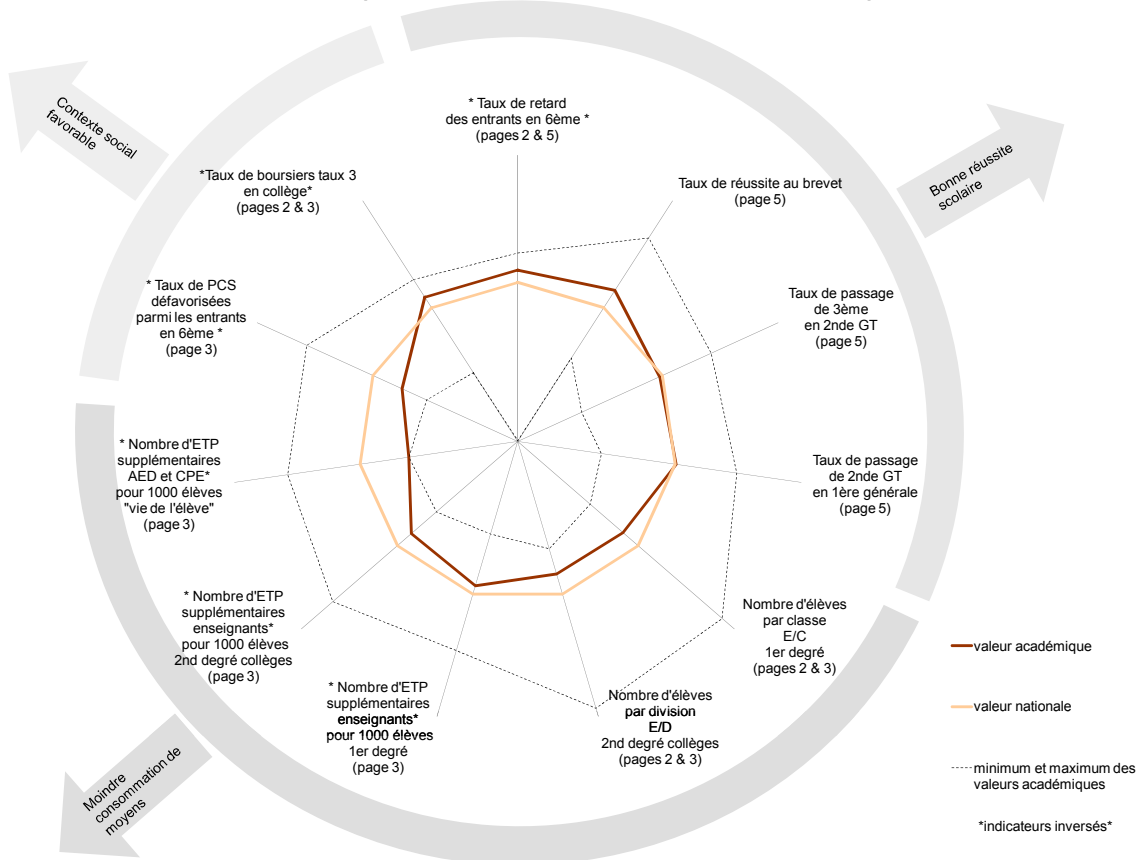
- **contexte social** (taux de boursiers taux 3 en collège, taux d'élèves issus de PCS défavorisées parmi les entrants en 6ème) ;
- **réussite scolaire** (taux de retard des entrants en 6ème, taux de réussite au diplôme national du brevet, taux de passage de 3ème en 2nde GT, taux de passage de 2nde GT en 1ère générale) ;
- **moyens spécifiques** (nombre d'ETP enseignants supplémentaires pour 1000 élèves concernant les programmes 140, 141 et 230 et le nombre d'élèves par classe ou division).

Les flèches indiquent le sens de lecture : plus le polygone tend vers l'extérieur, plus les valeurs de chaque indicateur sont élevées.

Certains indicateurs sont inversés, de façon à ce que tous les indicateurs puissent s'interpréter dans le même sens, du centre vers l'extérieur du radar. Les indicateurs inversés sont encadrés par des astérisques. Les polygones en pointillés indiquent le minimum et le maximum des valeurs académiques de chaque indicateur.

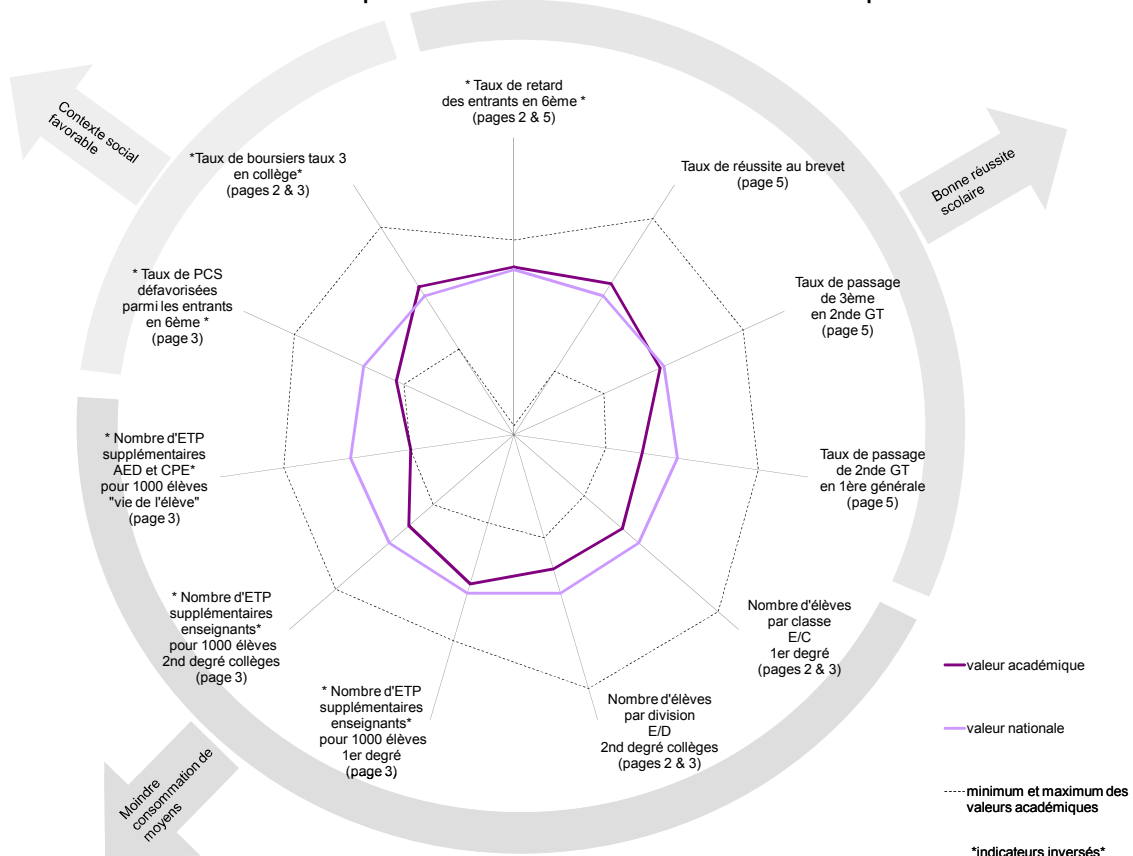
Éducation prioritaire

Radar de comparaison entre les indicateurs nationaux et académiques



ECLAIR

Radar de comparaison entre les indicateurs nationaux et académiques

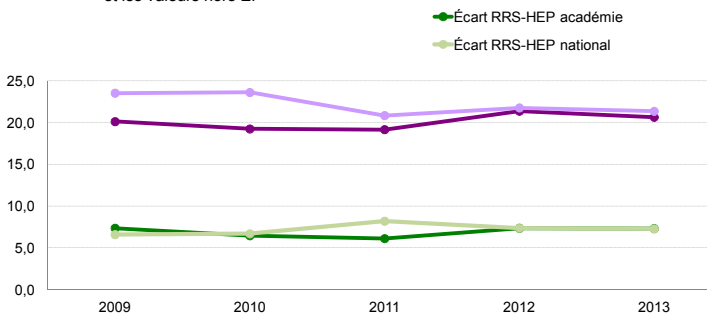


Objectifs et indicateurs nationaux de la performance scolaire

Rappels des objectifs de l'éducation prioritaire au niveau national :	Réalizations et objectifs nationaux							
	réalisation 2011		réalisation 2012		réalisation 2013		CIBLE 2015 (Mélusine)	
	ECLAIR	RRS	ECLAIR	RRS	ECLAIR	RRS	ECLAIR	RRS
Programme 140 "Enseignement scolaire public du premier degré"	Programme 140 "Enseignement scolaire public du premier degré"							
Objectif n°1 (programme 140) : conduire tous les élèves à la maîtrise des connaissances et compétences du socle commun exigibles au terme de la scolarité obligatoire								
Objectif n° 1 (programme 141) : conduire le maximum de jeunes aux niveaux de compétences attendues en fin de formation initiale et à l'obtention des diplômes correspondants								
Objectif n° 3 (programme 140) - Objectif n°4 (programme 141) : promouvoir un aménagement équilibré du territoire éducatif national en optimisant les moyens alloués								
Proportion d'élèves maîtrisant en fin de CM2 les compétences 1 et 3 du socle commun (palier 2) :								
- compétence 1 (maîtrise de la langue française)					62,5	69,8	65	72
- compétence 3 (mathématiques, culture scientifique et technologique)					47,3	56,5	50	57
Écarts de pourcentages d'élèves maîtrisant, en fin de CM2, les compétences 1 et 3 du palier 2 du socle commun entre RAR/ECLAIR et hors EP, et entre RRS et hors EP :								
- en langue française	-21,6	-17,1	-19,5	-10,4	-19,3	-11,9	-17,5	-13
- pour les principaux éléments de mathématiques	-28,8	-23,9	-26	-20	-26,9	-17,7	-24	-20
Proportion d'élèves entrant en 6ème avec au moins 1 an de retard :					20	16,5	18	15
Écarts des taux d'encadrement à l'école primaire (nombre d'élèves par classe) entre EP et hors EP :	-1,9	-1,5	-1,5	-1,5	-1,6	-1,4	-2	-1,5
Programme 141 "Enseignement scolaire public du second degré"	Programme 141 "Enseignement scolaire public du second degré"							
Proportion d'élèves maîtrisant en fin de 3ème les compétences du socle commun :								
- compétence 1 (maîtrise de la langue française)					56,7	70,1	64	77
- compétence 3 (principaux éléments de mathématiques et de culture scientifique et technologique)					51,5	67,7	61	72
Écarts des pourcentages d'élèves maîtrisant, en fin de 3ème, les compétences 1 et 3 du socle commun entre RAR/ECLAIR et hors EP, et entre RRS et hors EP :								
- en langue française	-32	-13,6	-27,1	-10,6	-23,9	-10,4		
- pour les principaux éléments de mathématiques, culture scientifique et technologique			-29,9	-15,4	-28,9	-12,7		
Écarts des taux de réussite au brevet entre RAR/ECLAIR et hors EP, et entre RRS et hors EP :	-12,2	-7,8	-11,9	-7,2	-11,5	-7,3	-10,5	-6,5
Écarts des taux d'encadrement au collège (nombre d'élèves par division) entre RAR/ECLAIR et hors EP, et entre RRS et hors EP :	-4,2	-2,8	-4	-2,7	-4	-2,7	-5	-3

Évolution des écarts entre EP et hors EP

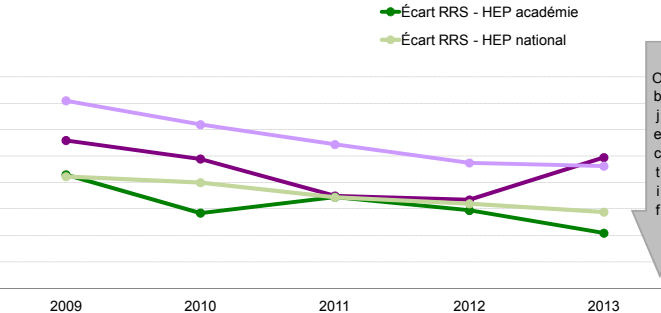
Proportion de boursiers de taux 3 en collège
Écart entre les valeurs RAR ou ECLAIR ou RRS et les valeurs hors EP



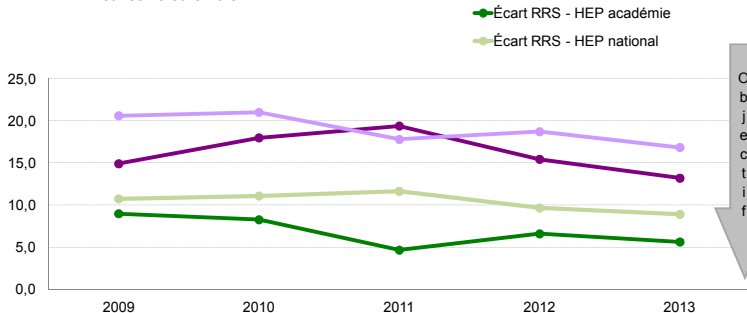
1er degré

2nd degré

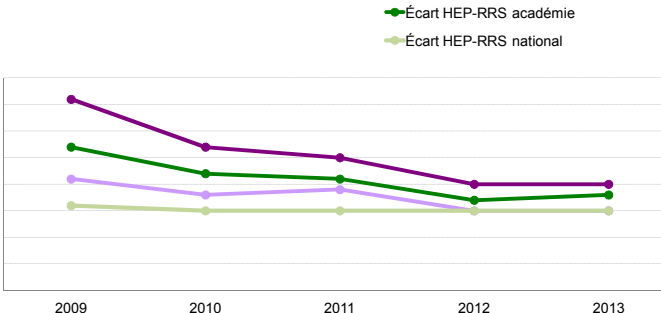
Taux de retard à l'entrée en 6ème
Écart entre les valeurs RAR ou ECLAIR ou RRS et les valeurs hors EP



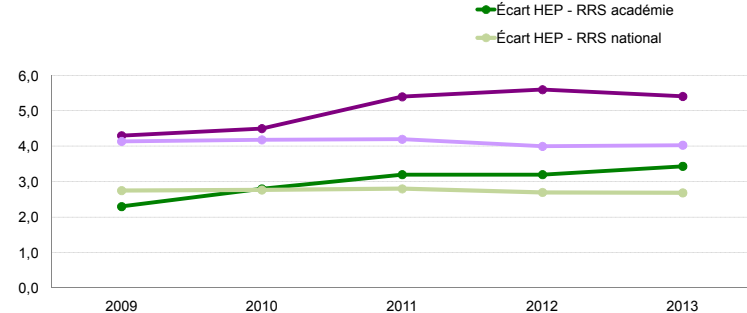
Taux de retard en 3ème
Écart entre les valeurs RAR ou ECLAIR ou RRS et les valeurs hors EP



Taux d'encadrement dans le 1er degré (E/C)
Écart entre les valeurs hors EP et les valeurs RAR ou ECLAIR ou RRS



Taux d'encadrement en collège (E/D)
Écart entre les valeurs hors EP et les valeurs RAR ou ECLAIR ou RRS



Composition de l'éducation prioritaire dans l'académie

Indicateurs socio-économiques	Académie				Référence académique	National				Référence nationale
	ECLAIR	RRS	EP	Hors EP		ECLAIR	RRS	EP	Hors EP	
Contexte social										
Proportion d'élèves entrant en 6ème issus de PCS défavorisées	72,0%	62,1%	64,7%	39,9%	43,6%	61,0%	51,6%	54,8%	32,6%	36,2%
Proportion de boursiers de taux 3 au collège	25,0%	11,6%	14,4%	4,3%	6,6%	27,9%	13,8%	17,7%	6,5%	8,7%

Carte de l'éducation prioritaire	Académie				Référence académique	National				Référence nationale
	ECLAIR	RRS	EP	Hors EP		ECLAIR	RRS	EP	Hors EP	
Poids de l'EP en établissements										
Nombre d'écoles	59	153	212	1 507	1 719	2 123	4 438	6 561	40 744	47 305
<i>Évolution par rapport à 2012-2013 (en nombre d'écoles)</i>	-2	-4	-6	-12	-18	-16	-19	-35	-332	-367
Répartition des écoles	3,4%	8,9%	12,3%	87,7%	100%	4,5%	9,4%	13,9%	86,1%	100%
Nombre de collèges	12	37	49	117	166	300	776	1 076	4 195	5 271
<i>Évolution par rapport à 2012-2013 (en nombre de collèges)</i>	0	-1	-1	0	-1	-1	-5	-6	3	-3
Répartition des collèges	7,2%	22,3%	29,5%	70,5%	100%	5,7%	14,7%	20,4%	79,6%	100%
Poids de l'EP en élèves										
Effectifs d'élèves du 1er degré	8 658	21 225	29 883	146 483	176 366	370 068	673 323	1 043 391	4 819 830	5 863 221
Répartition des élèves du 1er degré	4,9%	12,0%	16,9%	83,1%	100%	6,3%	11,5%	17,8%	82,2%	100%
Rappel : année 2012-2013	4,9%	12,2%	17,0%	83,0%	100%	6,3%	11,4%	17,7%	82,3%	100%
Nombre moyen d'élèves par école	146,7	138,7	141,0	97,2	102,6	174,3	151,7	159,0	118,3	123,9
<i>École d'origine des élèves</i>										
Répartition suivant leur école d'origine des écoliers entrant en 6ème dans un collège ECLAIR	68,7%	12,2%	81,0%	19,0%	100%	83,4%	4,2%	87,6%	12,4%	100%
Effectifs d'élèves des collèges	3 909	15 038	18 947	62 989	81 936	143 362	369 157	512 519	2 093 658	2 606 177
Répartition des élèves des collèges	4,8%	18,4%	23,1%	76,9%	100%	5,5%	14,2%	19,7%	80,3%	100%
Rappel : année 2012-2013	4,5%	18,5%	23,0%	77,0%	100%	5,5%	14,1%	19,6%	80,4%	100%
Nombre moyen d'élèves par collège	325,8	406,4	386,7	538,4	493,6	477,9	475,7	476,3	499,1	494,4
<i>Collège de destination des élèves</i>										
Répartition suivant leur collège de destination des élèves de 6ème provenant d'une école EP (ECLAIR + RRS)	24,5%	64,0%	88,5%	11,5%	100%	28,7%	54,9%	83,6%	16,4%	100%
Sections pour élèves à besoins particuliers										
Proportion d'élèves en SEGPA	7,5%	4,7%	5,2%	2,7%	3,3%	7,2%	5,1%	5,7%	2,7%	3,3%

Leviers d'action

La carte de l'éducation prioritaire est aussi un moyen d'action.

Encadrement des élèves	Académie				Référence académique	National				Référence nationale
	ECLAIR	RRS	EP	Hors EP		ECLAIR	RRS	EP	Hors EP	
Scolarisation des élèves										
Proportion d'élèves de 2 ans dans le préélémentaire	4,2%	5,6%	5,2%	1,5%	2,2%	6,4%	6,4%	6,4%	2,6%	3,3%
Encadrement des élèves										
Nombre moyen d'élèves par classe - 1er degré (E/C)	21,9	22,1	22,0	23,9	23,4	22,7	22,8	22,7	24,2	23,7
Nombre moyen d'élèves par division en collège (E/D)	19,4	21,4	21,0	24,9	23,8	20,8	22,2	21,8	24,9	24,2
Nombre moyen d'élèves par structure en collège (E/S)	19,2	20,8	20,4	23,5	22,7	19,9	21,2	20,8	23,5	22,9
Nombre moyen d'heures hebdomadaires par élève en collège (H/E)	1,58	1,36	1,41	1,17	1,23	1,47	1,32	1,36	1,18	1,21

Moyens humains	Académie				Référence académique	National				Référence nationale
	ECLAIR	RRS	EP	Hors EP		ECLAIR	RRS	EP	Hors EP	
Caractéristiques des équipes enseignantes										
Proportion d'enseignants avec 5 ans et plus d'ancienneté sur leur poste dans le 1er degré en collège	38,0%	42,6%	41,2%	46,6%	45,6%	35,1%	37,2%	36,4%	42,2%	41,1%
	40,5%	52,1%	49,3%	60,4%	57,4%	36,9%	45,9%	43,2%	51,4%	49,6%
Surencadrement Programme 140 (1er degré - Public)										
Nombre d'ETP théoriques supplémentaires	77	166	243			2 688	4 618	7 306		
Nombre d'ETP théoriques supplémentaires pour 1 000 élèves	9	8	8			7	7	7		
Surencadrement Programme 141 (2nd degré - Public) - Collèges										
Nombre d'ETP théoriques supplémentaires	89	156	245			2 387	3 057	5 444		
Nombre d'ETP théoriques supplémentaires pour 1 000 élèves	23	10	13			17	8	11		
Surencadrement Programme 230 (vie de l'élève)										
Nombre d'ETP théoriques supplémentaires (CPE et AED)	81	122	203			1 552	1 691	3 242		
Nombre d'ETP théoriques supplémentaires pour 1 000 élèves	21	8	11			11	5	6		

Pour la méthode d'estimation du surencadrement, voir le fascicule "définitions et méthodes de calculs"

Offres éducatives	Académie				Référence académique	National				Référence nationale
	ECLAIR	RRS	EP	Hors EP		ECLAIR	RRS	EP	Hors EP	
Expérimentations										
Nombre d'expérimentations repérées	3	3	6	51	57	141	48	189	1 006	1 195
L'exemple des langues										
Proportion d'élèves inscrits en sections européennes et internationales	5,0%	7,9%	7,3%	6,6%	6,7%	5,0%	5,0%	5,0%	5,9%	5,7%
Proportion d'élèves inscrits en 6ème bilangues	13,3%	12,9%	13,0%	14,8%	14,4%	16,8%	15,4%	15,8%	16,6%	16,4%
Proportion d'élèves apprenant des langues rares	0,4%	1,7%	1,4%	1,3%	1,3%	6,3%	5,8%	6,0%	5,1%	5,3%
Proportion d'élèves suivant des cours de latin-grec	18,8%	17,5%	17,7%	20,2%	19,7%	11,7%	15,5%	14,5%	18,5%	17,8%

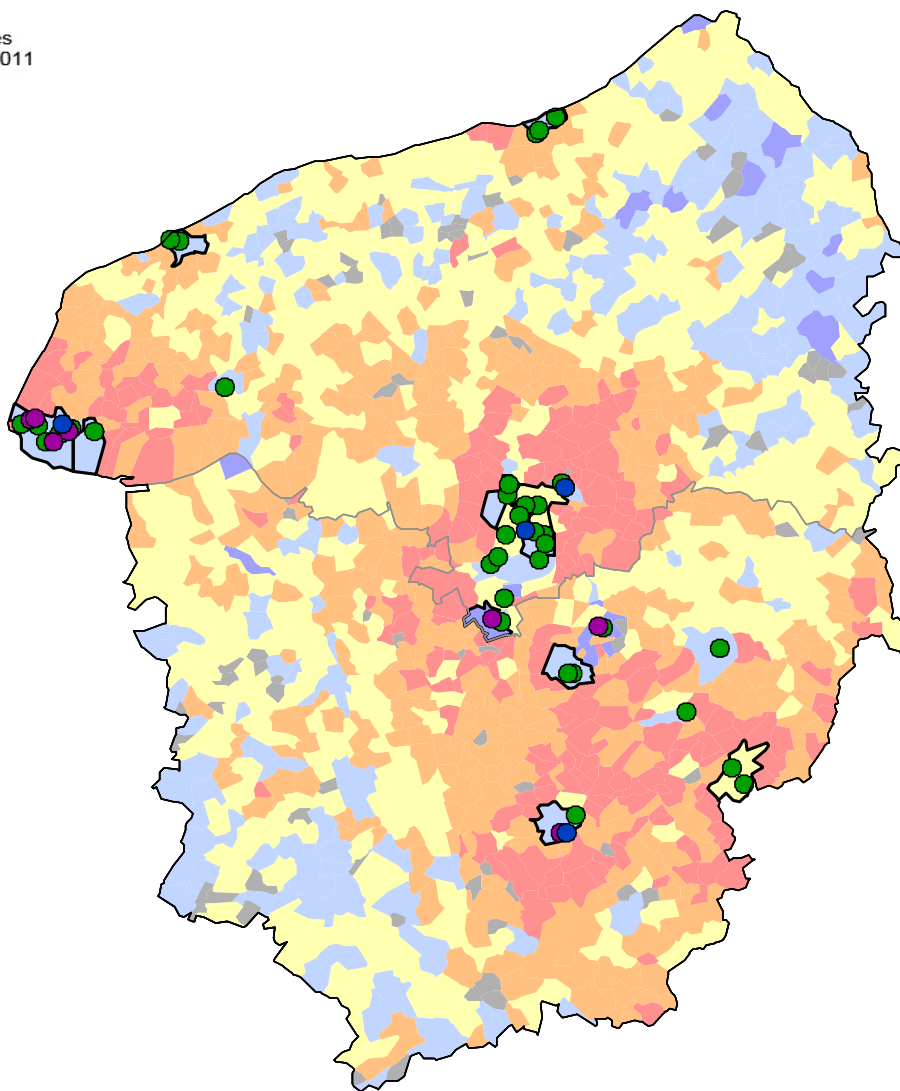
Contexte socio-économique des collèges EP et préfigurateurs REP+ de l'académie

Revenus fiscaux médians des ménages par Unité de Consommation (UC) en 2011

- plus de 22 500 €
- de 20 000 € à 22 500 €
- de 17 500 € à 20 000 €
- de 15 000 € à 17 500 €
- moins de 15 000 €
- données non disponibles

Communes ayant au moins une ZUS

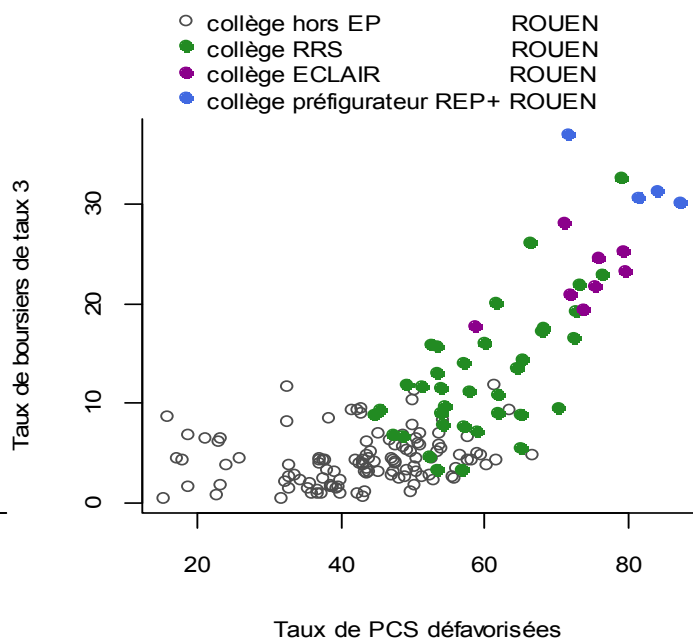
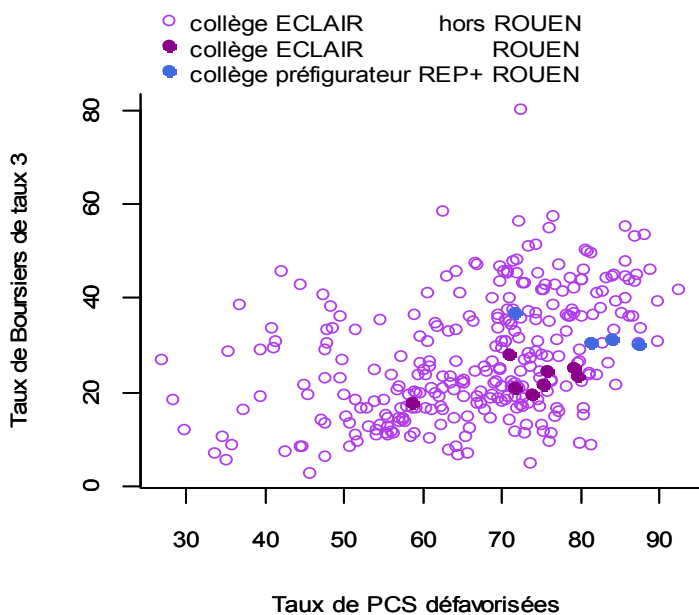
- Collèges préfigurateurs REP+
- Collèges ECLAIR
- Collèges RRS



Taux de boursiers de taux 3 en fonction des taux de PCS défavorisées

Collèges ECLAIR de métropole et DOM et collèges préfigurateurs REP+ de l'académie :

Collèges de l'académie :



Réussite scolaire

	Académie				Référence académique	National				Référence nationale
	ECLAIR	RRS	EP	Hors EP		ECLAIR	RRS	EP	Hors EP	
Fluidité des parcours scolaires										
1er degré										
Taux de redoublement en CE1 (fin cycle 2)	3,2%	4,0%	3,8%	2,4%	2,6%	4,6%	3,9%	4,2%	2,5%	2,8%
Taux de retard parmi les élèves entrant en 6ème	19,4%	13,7%	15,2%	9,5%	10,4%	19,9%	16,5%	17,7%	10,7%	11,8%
2nd degré										
Taux de retard parmi les élèves de 3ème	30,1%	22,5%	24,0%	16,9%	18,4%	35,5%	27,6%	29,8%	18,7%	20,8%

	Académie				Référence académique	National				Référence nationale
	ECLAIR	RRS	EP	Hors EP		ECLAIR	RRS	EP	Hors EP	
Diplôme national du brevet <i>Session 2013</i>										
Réussite au brevet										
Taux de réussite au brevet	76,0%	79,9%	79,1%	86,2%	84,7%	72,8%	77,2%	76,0%	84,3%	82,8%
<i>Pour rappel :</i>										
<i>Rappel session 2012</i>	77,9%	80,8%	80,2%	87,0%	85,5%	72,9%	77,7%	76,4%	84,7%	83,2%
<i>Rappel session 2011</i>	71,4%	71,4%	71,4%	81,5%	79,4%	71,1%	75,5%	74,5%	83,3%	81,7%
Taux de réussite parmi les garçons	72,9%	76,9%	76,0%	82,6%	81,2%	68,0%	72,8%	71,5%	81,1%	79,4%
Taux de réussite parmi les filles	79,6%	82,7%	82,1%	89,7%	88,1%	77,4%	81,4%	80,3%	87,5%	86,1%
Mentions Bien et Très-Bien										
Taux de mentions Bien et Très-Bien	17,1%	25,0%	23,5%	31,8%	30,1%	18,8%	24,9%	23,3%	33,3%	31,7%
Taux de mentions Bien et Très-Bien parmi les filles	18,2%	27,6%	26,0%	35,0%	33,2%	21,6%	27,6%	26,0%	37,4%	35,4%
Résultats										
Note moyenne à l'écrit du contrôle final	7,1	8,4	8,2	9,8	9,5	7,3	8,4	8,1	9,9	9,6
en français										
Note moyenne au contrôle continu	10,3	10,5	10,4	11,2	11,0	10,5	10,8	10,7	11,4	11,3
Note moyenne à l'examen final	9,2	10,2	10,0	11,4	11,1	8,7	9,7	9,4	10,8	10,6
en mathématiques										
Note moyenne au contrôle continu	9,5	9,9	9,8	10,8	10,6	9,9	10,2	10,1	11,1	10,9
Note moyenne à l'examen final	6,1	7,9	7,5	9,5	9,1	6,8	7,9	7,6	9,7	9,3

	Académie				Référence académique	National				Référence nationale
	ECLAIR	RRS	EP	Hors EP		ECLAIR	RRS	EP	Hors EP	
Orientation et parcours des élèves										
En fin de collège										
Taux de passage de 3ème en 2nde GT	46,9%	53,7%	52,4%	61,0%	59,1%	47,9%	54,9%	52,9%	64,0%	61,9%
Taux de passage de 3ème en 2nde Pro	41,0%	34,0%	35,3%	24,1%	26,6%	40,9%	33,3%	35,4%	22,3%	24,8%
Devenir des élèves en fonction de leur collège d'origine										
<i>Devenir en fin de 2nde GT</i>										
1ère générale	35,3%	54,5%	51,1%	64,2%	61,5%	43,7%	53,3%	50,9%	64,9%	62,6%
1ère technologique	38,5%	27,9%	29,8%	21,1%	22,8%	32,9%	27,7%	29,0%	21,3%	22,5%
Redoublement	17,6%	11,5%	12,6%	9,9%	10,5%	14,2%	11,5%	12,2%	8,0%	8,7%
Autres	8,6%	6,1%	6,5%	4,8%	5,2%	9,2%	7,5%	7,9%	5,9%	6,2%
Total	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%
<i>Devenir en fin de 2nde Pro</i>										
1ère professionnelle	76,0%	81,5%	80,3%	83,4%	82,5%	77,8%	80,7%	79,8%	82,9%	83,0%
Redoublement	7,2%	4,8%	5,3%	3,3%	3,9%	6,2%	5,2%	5,5%	4,1%	4,5%
Autres	16,7%	13,7%	14,4%	13,3%	13,6%	16,0%	14,0%	14,7%	13,0%	12,5%
Total	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%

Éléments de coûts

Calculs effectués sur l'année budgétaire 2013 - Ces coûts comprennent le coût du surencadrement ainsi que les indemnités spécifiques.

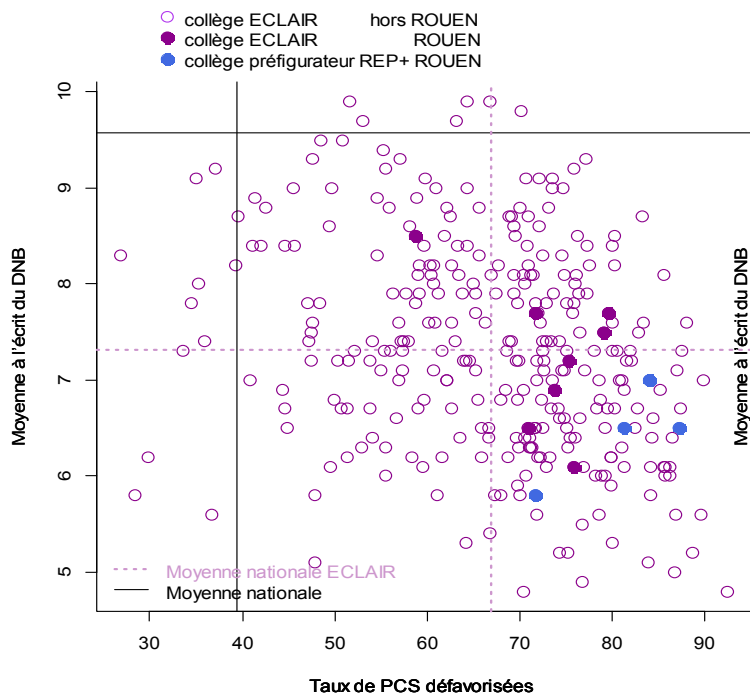
	Académie			National		
	ECLAIR	RRS	EP	ECLAIR	RRS	EP
Surcoût global estimé						
Surcoût global en euros	15 049 159	25 580 355	40 629 514	439 890 985	562 866 495	1 002 757 480
Surcoût en euros par élève	1 198	705	832	881	540	650
dont :						
Surcoût global du programme 140 (1er degré - Public)						
Surcoût global en euros	5 703 632	10 619 558	16 323 190	201 015 540	290 067 684	491 083 223
Surcoût en euros par élève	659	500	546	558	431	475
Surcoût global du programme 141 (2nd degré - Public) - Collèges						
Surcoût global en euros	6 892 080	11 353 057	18 245 137	186 806 848	219 896 886	406 703 734
Surcoût en euros par élève	1 763	755	963	1 303	596	794
Surcoût global du programme 230 (Vie de l'élève - Public)						
Surcoût global en euros	2 453 447	3 607 740	6 061 187	50 382 338	55 412 830	105 795 168
Surcoût en euros par élève	628	240	320	351	150	206

Pour info :
Coût moyen annuel par élève des programmes 140, 141 et 230 :
 1er degré public : 3 285 €
 2nd degré public : 6 701 €
 vie de l'élève : 974 €

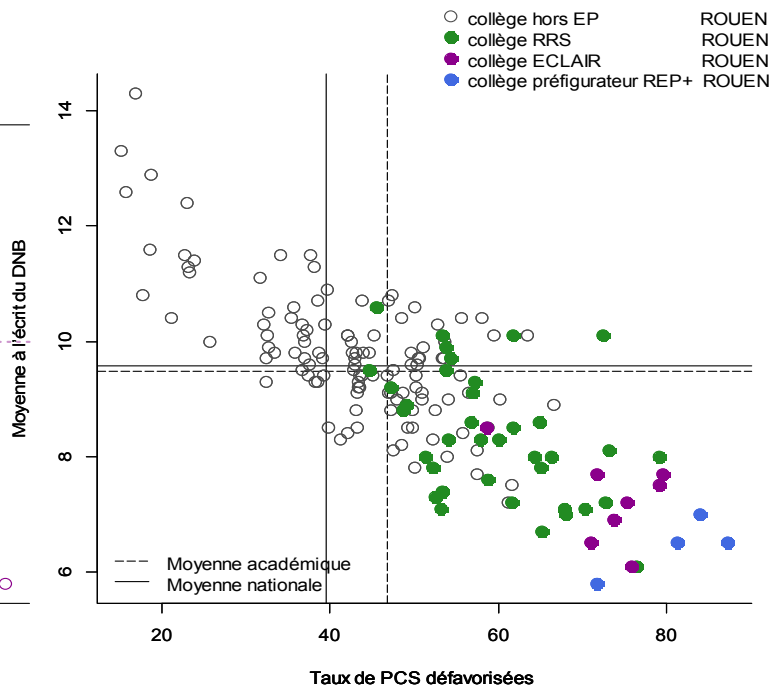
Focus sur la réussite au DNB des collèges EP et des collèges préfigurateurs REP+ de l'académie

Moyenne à l'écrit du DNB en fonction des taux de PCS défavorisées

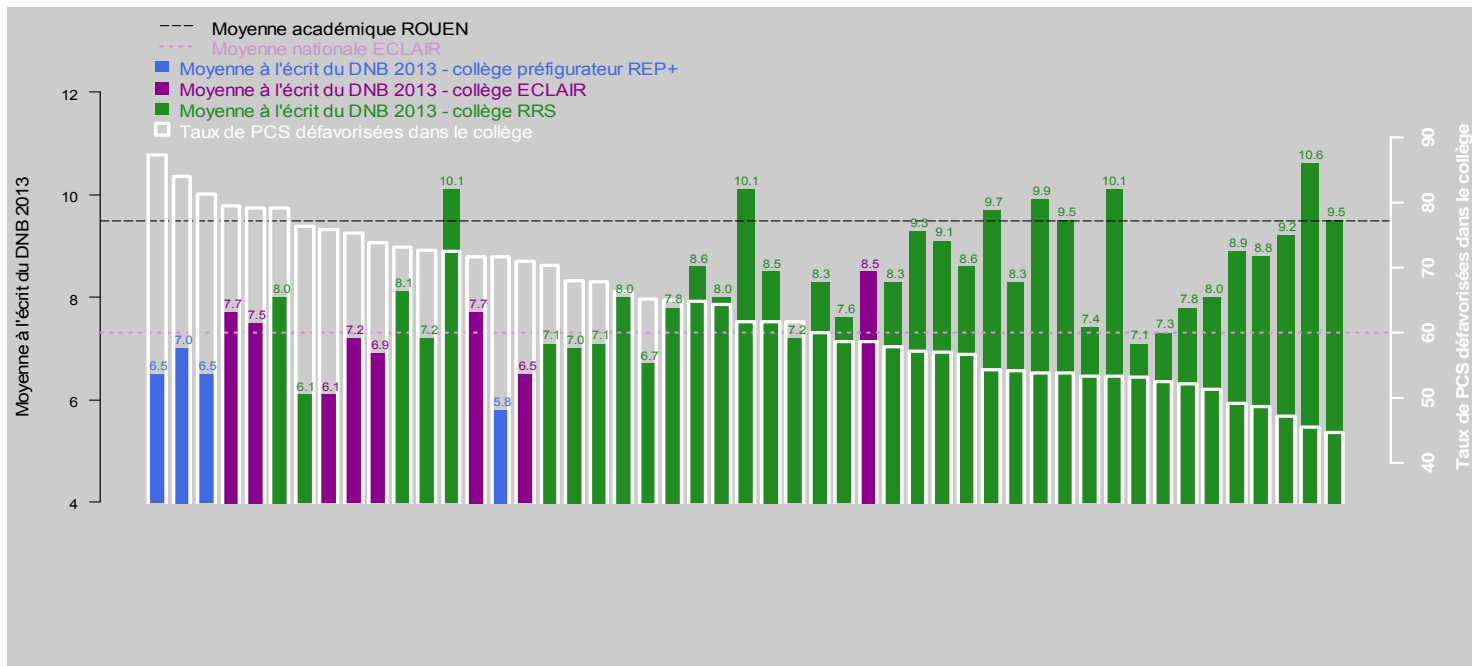
Collèges ECLAIR et préfigurateurs REP+ de Métropole et DOM



Collèges de l'académie



Note moyenne à l'écrit du DNB dans les collèges EP et les collèges préfigurateurs REP+ de l'académie



thématique

Repères pour l'analyse de gestion

titre du document

Réseaux d'éducation prioritaire
Tableau de bord académique - Données 2013-2014

éditeur

Direction générale
de l'enseignement scolaire (DGESCO)

bureaux

DGESCO B12
Bureau de la synthèse budgétaire, des études
et du contrôle de gestion
DGESCO B3-2
Bureau de la politique d'éducation prioritaire
et des dispositifs d'accompagnement

date de parution

Septembre 2014

impression

MEN

accès internet

www.reseau-canope.fr/education-prioritaire

