

B.L/MT.G
MINISTÈRE DE L'ÉDUCATION NATIONALE,
DE LA JEUNESSE ET DES SPORTS

Vanves, le 2 décembre 1988

Direction de l'Evaluation
et de la Prospective

Sous-Direction des Enquêtes
Statistiques et des Etudes

D.E.P. 3 N° D 126

Affaire suivie par : M. Liensol
Tél. : 45.54.95.25 poste : 236

OBJET : L'évolution des résultats en zones prioritaires entre 1982-1983 et 1987-1988.

Le document de travail ci-joint présente en 1987-1988, soit 5 ans après la mise en route des premières actions, la situation des zones prioritaires sur cinq indicateurs de "résultats" scolaires ainsi que sur deux paramètres de description de leur population scolaire, en confrontant cette situation à celle de l'ensemble des établissements. Cette description porte sur les établissements restés en zones prioritaires au minimum de 1982-1983 à 1984-1985 inclus. Elle fait apparaître :

- que ces établissements se distinguent encore plus nettement, au bout de cinq ans, par leur proportion d'élèves étrangers et d'élèves en classes "difficiles" ;

- que, concernant les résultats -en termes de cursus, de retard-, on n'observe pas de réduction du retard des Z.P. par rapport aux autres établissements ; toutefois, lorsqu'il y a amélioration de la situation d'ensemble, cette amélioration s'observe aussi, et généralement dans les mêmes proportions, en Z.P.

On peut ainsi penser que la mise en œuvre d'actions "zones prioritaires" a eu souvent pour premier effet de stopper la détérioration de la situation dans ces zones, et ce malgré un profil encore plus nettement "défavorable" des élèves recrutés.

Les zones prioritaires ont été mises en place de façon effective, pour la plupart d'entre elles, à la rentrée 1982.

L'implantation géographique de ces zones à cette date, la situation, sur un certain nombre de paramètres, dans les établissements composant ces zones (confrontée, bien sûr, à celle de l'ensemble des établissements), ont été décrites pour cette rentrée 1982 (1), c'est-à-dire au moment de la mise en route des actions, puis deux ans plus tard, en 1984-1985 (2).

On se propose ici de mesurer, 5 ans après les premières actions engagées, la situation de ces zones sur 5 indicateurs de "résultats scolaires" ainsi que sur 2 paramètres de description de leur population scolaire. Cette description porte sur l'ensemble des établissements qui sont restés en zones prioritaires au minimum de 1982-1983 à 1984-1985 inclus (3).

On trouvera ci-après une présentation synthétique de ces quelques résultats (4), puis en annexe des tableaux détaillés pour l'ensemble des départements et académies.

I - Les élèves des Z.P., dans le premier degré

Deux indicateurs, parmi ceux retenus en 1982 pour la description des Z.P., apportent un élément d'information sur la population scolaire des zones prioritaires, au niveau du premier degré, et plus précisément sur la proportion d'élèves pour lesquels la probabilité de l'échec scolaire est a priori plus élevée.

(1) Cf. notamment document de travail SPRESE n° 331, note d'information SPRESE n° 85-44.

(2) Cf. documents de travail SPRESE n°s 343 et 335 (annexe).

(3) La mise à jour de la carte des Z.P. en 1987-1988 n'est pas encore faite. On cherche donc seulement à déterminer quels effets des actions menées pendant au moins 3 années scolaires ont pu avoir au niveau des résultats scolaires enregistrés au bout de 5 ans.

(4) Les chiffres nationaux cités dans cette note concernent l'ensemble "France métropolitaine + D.O.M." (mais on ne dispose pas de données concernant les Z.P. de la Réunion).

TABLEAU DE SYNTHESE

FRANCE SANS T.O.M.

PUBLIC

INDICATEURS	ETABLIS. EN ZP EN 82-83 (1)		ENSEMBLE DES ETABLISSEMENTS		RAPPORT Z.P./ENS.	
	1982 1983	1987 1988	1982 1983	1987 1988	1982 1983	1987 1988
Proportion d'élèves étrangers dans le premier degré (2)	28,9 %	32,1 %	10,8 %	11,3 %	2,68	2,83
Proportion d'élèves en adaptation, initiation, spécial premier degré	3,4 %	2,9 %	1,9 %	1,5 %	1,83	1,94
Proportion d'élèves de 12 ans ou plus par rapport aux effectifs de CM2	31,2 %	25,3 %	18,8 %	14,3 %	1,66	1,76
Proportion de retards de 2 ans ou plus en 6ème	21,3 %	23,3 %	15,2 %	16,4 %	1,40	1,42
Nombre d'élèves de C.P.P.N.-C.P.A. pour 100 élèves de 6ème-5ème	13,7	10,4	11,1	8,2	1,23	1,27
Nombre d'élèves de 4ème-3ème pour 100 élèves de 6ème-5ème . . .	58,3	73,0	64,6	80,2	0,90	0,91
Proportion de retards de 2 ans ou plus en 3ème	12,4 %	21,2 %	9,4 %	15,9 %	1,32	1,33

(1) La valeur des indicateurs en 1987-1988 est calculée sur les établissements ayant été en zones prioritaires dès 1982-1983 et au moins jusqu'en 1984-1985.

(2) Valeur calculée sur 1986-1987 et non sur 1987-1988 (cf. note (1) page3).

I-1 - Les élèves étrangers dans le premier degré

En cinq ans, sur l'ensemble des écoles, la proportion d'élèves étrangers a peu augmenté, passant de 10,8 % à 11,3 %. Les Z.P. de 1982-1983 comptent toujours en 1986-1987 (1), une proportion d'élèves étrangers très nettement supérieure à cette moyenne : 32,1 %, (contre 28,9 % en 1982-1983), et l'écart s'est même accru en cinq ans : le rapport "Z.P./ensemble" est ainsi passé de 2,68 à 2,83 (on compte, désormais dans ces Z.P. près de 3 fois plus d'élèves étrangers que dans l'ensemble des écoles).

Il faut noter que cette sur-représentation des élèves étrangers en Z.P. (qui, en soi, peut être le signe, positif, de la pertinence du choix des Z.P.) s'observe dans toutes les académies, et qu'elle a augmenté dans les académies où elle était déjà la plus forte (Amiens : 4 fois plus d'élèves étrangers en Z.P. que dans l'ensemble des écoles, Orléans : 4,1 fois plus, Poitiers : 7,9 fois plus), mais aussi -légèrement- dans les académies où elle était la plus faible (Créteil, Paris). Elle a par contre diminué dans 2 académies (Lille et Rennes).

I-2 - Les classes d'adaptation, d'initiation et d'enseignement spécial du premier degré

On peut considérer que les élèves de ces classes, de même que les élèves étrangers, sont des enfants qui, pour des raisons diverses (non-francophonie, handicaps, etc...) sont ou risquent d'être en difficulté.

La proportion d'élèves du premier degré se trouvant dans ces classes est près de 2 fois plus forte en Z.P. que dans l'ensemble ; cette proportion a sensiblement diminué en 5 ans, mais un peu moins vite dans les Z.P. (de 3,4 % à 2,9 %) que dans l'ensemble des écoles (de 1,9 % à 1,5 %). Il en résulte que la sur-représentation en Z.P. des élèves du premier degré en classes d'adaptation, d'initiation et d'enseignement spécial, qui s'observe dans toutes les académies sauf, en 1987-1988, celle de Rennes, s'est plutôt accrue durant la période considérée : le rapport "Z.P./ensemble" est passé de 1,83 à 1,94.

*

Ainsi, sur les deux variables ici retenues, on peut considérer que le "handicap a priori" des zones prioritaires de 1982, dû à leur population scolaire, s'est encore accru.

(1) Cet indicateur est calculé sur 1986-1987 et non sur 1987-1988, car à partir de cette date, l'information concernant les élèves étrangers dans le premier degré n'est plus disponible au niveau de l'établissement. On en connaît la valeur pour chaque département, mais pas pour un sous-ensemble du département tel que les écoles de Z.P.

Il est important d'avoir cet élément à l'esprit lorsque l'on compare la situation des Z.P. à celle de l'ensemble des établissements en termes de résultats. Ceci semble de plus indiquer que le profil des élèves des zones prioritaires tend à être de plus en plus différent du profil moyen, que les Z.P. recrutent de plus en plus un public d'élèves plus défavorisé ou plus "difficile" que la moyenne. On peut se demander si cette évolution ne résulte pas d'une certaine désaffection du public vis-à-vis de ces établissements, désaffection qui pourrait être liée précisément à leur classement en zones prioritaires.

II - Les retards dans l'élémentaire, les retards en 6ème, en 3ème, le poids des C.P.P.N.-C.P.A. et de l'orientation "précoce" vers les filières courtes

Quelques indicateurs facilement calculables aux niveaux national, académique et départemental fournissent des indications -certes grossières mais néanmoins intéressantes- sur les résultats scolaires obtenus en Z.P. et dans l'ensemble des établissements.

II-1 - Les retards d'au moins 2 ans dans l'élémentaire

Ils sont estimés ici par l'indicateur "élèves de 12 ans ou plus/effectifs de CM2" (1). Cet indicateur fournit néanmoins une bonne estimation de l'importance des retards scolaires à l'issue de l'enseignement élémentaire, que ces élèves en retard se trouvent en CM1, CM2, ou qu'ils soient en initiation, adaptation ou dans l'enseignement spécial.

En ce qui concerne donc cet indicateur de difficultés scolaires au cours du cursus du premier degré, la situation s'est très nettement améliorée depuis 1982-1983, mais plus encore hors zones prioritaires (la proportion d'élèves âgés y est passée de 17,7 % à 13,5 %) qu'en zones prioritaires (de 31,2 % à 25,3 %). Au total, le rapport "Z.P./ensemble" s'est donc dégradé : il est passé de 1,66 à 1,76 au niveau national (1,76 fois plus de retardataires en Z.P.).

La sur-représentation en Z.P. des élèves retardataires s'observe dans toutes les académies, sauf celles de Nantes. Elle s'est particulièrement accrue dans celles d'Aix, Nancy, Nice, Orléans, Rouen ; elle a par contre nettement diminué à Lille, Nantes et Rennes.

(1) Cf. Document de travail SPRESE n° 331 : le croisement "âge x niveau" dans l'enquête premier degré étant dépouillé par sondage, il n'est pas disponible au niveau de l'établissement ni, par conséquent, pour l'ensemble des écoles Z.P. d'une académie ou d'un département.

II-2 - Les retards de 2 ans ou plus en 6ème :

La proportion de forts retards en 6ème est à la fois la résultante des difficultés scolaires rencontrées dans les écoles alimentant les collèges en Z.P. et des redoublements en 6ème, mais aussi un indicateur du "handicap de départ" des collèges Z.P. au début du cursus du second degré. Elle s'était globalement accrue de 1982-1983 à 1984-1985 (de 15,2 % à 15,9%) a continué à croître entre 1984-1985 et 1987-1988 (16,4 %) ; elle a augmenté dans les mêmes proportions en Z.P. (21,3 % en 1982-1983, 22,2 % en 1984-1985, 23,3 % en 1987-1988) ;

Le rapport Z.P./ensemble est donc resté à peu près stable de 1982-1983 (1,40) à 1987-1988 (1,42). : il y a donc toujours près de 1,5 fois plus d'élèves ayant 2 ans ou plus de retard en début de premier cycle en Z.P. que dans l'ensemble des collèges. Cette évolution est sans doute liée à celle observée sur les retards à la fin de l'élémentaire, où là aussi l'écart entre écoles Z.P. et ensemble des écoles s'est accru.

Il faut toutefois noter que le rapport Z.P./ensemble a sensiblement baissé dans certaines académies : Clermont, Dijon, Nantes, Versailles (mais il a nettement augmenté, à Grenoble, Montpellier, Orléans-Tours, Poitiers).

II-3 - Le poids des C.P.P.N-C.P.A. par rapport au cycle d'observation

Le nombre d'élèves de C.P.P.N.-C.P.A. pour 100 élèves de 6ème-5ème a fortement baissé en 5 ans (l'orientation vers ces classes déclinant rapidement), dans l'ensemble des établissements (de 11,1 à 8,2), ainsi qu'en Z.P., de façon un peu moins rapide (de 13,7 à 10,4) ; le rapport "Z.P./ensemble" s'est ainsi légèrement accru (de 1,23 à 1,27) entre 1982-1983 et 1987-1988 (notons toutefois que cet accroissement a eu lieu entre 1982-1983 et 1984-1985, le rapport étant stable depuis cette date).

Les écoles, collèges et L.P. de Z.P. de 1982 ont donc suivi à peu près la même évolution à la baisse, en ce qui concerne l'orientation vers les C.P.P.N.-C.P.A., que l'ensemble des écoles, collèges et L.P. : il y a toujours une sur-représentation des élèves de C.P.P.N.-C.P.A. en Z.P., signe d'un échec scolaire en cycle d'observation plus fréquent.

II-4 - Le nombre d'élèves de 4ème ou 3ème (1) pour 100 élèves de 6ème ou 5ème

Le nombre d'élèves de 4ème ou 3ème pour 100 élèves de 6ème ou 5ème c'est-à-dire le poids du cycle d'orientation par rapport au cycle d'observation, représente, "en négatif", l'importance de l'orientation, à l'issue de la 6ème, de la 5ème ou de la 4ème (c'est-à-dire avant la fin du premier cycle), vers des filières courtes (C.P.P.N.-C.P.A., C.A.P. en 3 ans, C.E.P.) ou vers l'apprentissage.

Ce rapport 4ème-3ème/6ème-5ème a très fortement progressé en 5 ans : l'orientation précoce vers les filières courtes (2) ou l'apprentissage a fortement diminué, tant globalement (le nombre d'élèves de 4ème-3ème pour 100 élèves de 6ème-5ème est passé de 64,6 à 80,2 (3)) qu'en zones prioritaires (58,3 à 73,0).

Ainsi, les progrès ayant été aussi nets sur ce plan en Z.P. que dans les autres établissements, le rapport Z.P./ensemble sur cet indicateur est resté stable (0,90 en 1982-1983 ; 0,91 en 1987-1988).

La "sur-orientation vers les filières courtes" en Z.P. s'observe désormais dans toutes les académies (y compris celles de Rouen et Rennes, qui étaient les seules exceptions en 1982-1983).

Toutefois, si, globalement, la situation en Z.P. ne s'est pas rapprochée de la situation moyenne, on note dans certaines académies des réductions sensibles de l'écart : ainsi à Clermont, Lille, Nice, Orléans, Versailles. Seules deux académies présentent un accroissement sensible de l'écart "Z.P./ensemble": Caen et Dijon.

(1) On ne considère pas ici les 4ème et 3ème technologiques, afin que la comparaison avec 1982-1983 soit pertinente.

(2) Y compris les 4ème et 3ème technologiques, pour la raison déjà indiquée, bien qu'elles ne soient pas à proprement parler des filières courtes.

(3) Il y a certes un biais d'origine démographique : les générations en âge d'être en 6ème et en 5ème en 1987-1988 sont d'effectifs plus faibles ; mais d'une part la baisse de l'orientation vers les C.A.P. 3 ans et les C.P.P.N.-C.P.A. est confirmée par ailleurs par les données issues des enquêtes de rentrée (taux de passage), d'autre part ce biais démographique affecte indifféremment les Z.P. et les autres établissements.

II-5 - Les retards en fin de premier cycle

La proportion de retards de 2 ans ou plus en 3ème a fortement augmenté entre 1982-1983 et 1987-1988, et dans les mêmes proportions en Z.P. (de 12,4 % à 21,2 %) que dans l'ensemble des collèges (de 9,4 % à 15,9 %). Ainsi les retards en fin de premier cycle restent-ils nettement supérieurs en Z.P., mais l'écart avec la situation d'ensemble est resté stable (le rapport "Z.P./ensemble" est passé de 1,32 à 1,33).

On peut noter que l'écart entre Z.P. et ensemble des collèges sur les retards en fin de premier cycle est sensiblement inférieur à l'écart observé en début de cycle : les collèges de Z.P. ont 1,42 fois plus d'élèves très en retard en 6ème, mais n'en ont plus que 1,33 fois plus en 3ème. Cette apparente "bonne performance" résulte cependant de l'orientation en cours de cycle vers les formations courtes (C.P.P.N.-C.P.A., C.A.P. en 3 ans), qui concerne prioritairement les élèves très en retard, et qui est, on l'a vu, nettement plus forte en Z.P. qu'ailleurs.

La sur-représentation des retards en 3ème en Z.P. s'observe en 1987-1988 dans toutes les académies sans exception. Elle a toutefois diminué sensiblement dans les 4 académies où elle était la plus élevée : Strasbourg (de 2,86 à 1,87), Paris (de 1,82 à 1,69), Versailles (de 1,77 à 1,53) et Nantes (de 1,72 à 1,23).

La progression de la proportion de retards, tant sur l'ensemble des collèges que sur les collèges de Z.P., s'observe également dans toutes les académies.

Quelles conclusions tirer de l'évolution de ces quelques indicateurs sur cinq ans ?

- Les établissements classés en zones prioritaires dès 1982-1983 et l'étant restés au moins jusqu'en 1984-1985 se distinguent encore plus nettement, au bout de cinq ans, par leur proportion d'élèves étrangers et d'élèves en classes "difficiles" (enseignement spécial du premier degré, classes d'adaptation, C.P.P.N.-C.P.A.) ; autrement dit, on peut penser qu'ils ont, concernant les difficultés potentielles des élèves qu'ils recrutent, un "handicap" de départ encore plus net.

- Concernant les résultats -en termes de cursus, de retards-, on n'observe pas de réduction du retard des Z.P. par rapport aux autres établissements (et même plutôt une aggravation de ce retard, en ce qui concerne l'échec scolaire en école élémentaire) ; toutefois, lorsqu'il y a amélioration de la situation d'ensemble (sur la non-orientation précoce en C.P.P.N.-C.P.A. et vers les filières courtes), cette amélioration s'observe aussi, et dans les mêmes proportions, en Z.P.

On peut ainsi penser que la mise en œuvre d'actions "zones prioritaires" a eu souvent pour premier effet de stopper la détérioration de la situation dans ces zones, et ce malgré un profil encore plus nettement "défavorable" des élèves recrutés.

Annexe 1 : Champ de l'étude

Les indicateurs sont calculés sur les établissements qui ont été en zones prioritaires au moins durant la période 1982-1983 à 1984-1985, soit :

- 3 591 écoles, représentant 7,7 % des élèves du premier degré ;
- 481 collèges, représentant 10,0 % des élèves du second degré. (Par ailleurs, 103 lycées professionnels et 10 lycées ont aussi appartenu aux zones prioritaires durant cette période).

Ce champ est peu différent de l'ensemble d'origine des Z.P. de 1982-1983 : 96,3 % des écoles, 95,6 % des collèges, 94,5 % des L.P. composant les Z.P. de 1982-1983 poursuivaient cette action en 1984-1985.

Annexe 2 : Tableaux

Valeurs départementales et académiques des indicateurs en 1987-1988

- Tableau 1 - Proportion d'élèves étrangers (en 1986-1987).
- Tableau 2 - Premier degré - enseignement spécial.
- Tableau 3 - Retards dans l'élémentaire.
- Tableau 4 - Retards en 6ème et poids des C.P.P.N.-C.P.A.
- Tableau 5 - Poids des 4èmes-3èmes par rapport aux 6èmes-5èmes
- Tableau 6 - Retards en 3ème.

ZP 86-87(PANEL ZP DE 82-83):ETRANGERS

1ER DEGRE-PROPORTION D ELEVES ETRANGERS

	+%EL.ETRANGERS	ZP+%	%EL.ETRANGERS	TOT+%	ZP/%ETR:TOT+
+ALPES DE HTE PROVENC	14,0+		6,1+		2,30+
+HAUTES ALPES	12,0+		5,7+		2,08+
+BOUCHES DU RHONE	35,9+		13,2+		2,72+
+VAUCLUSE	35,3+		14,8+		2,38+
+AIX-MARSEILLE.	33,7+		12,9+		2,62+
+AISNE	16,9+		5,3+		3,18+
+OISE	36,1+		10,7+		3,37+
+SOMME	28,4+		4,1+		6,96+
+AMIENS.	28,7+		7,2+		4,01+
+DOUBS	62,1+		16,3+		3,80+
+JURA	38,9+		12,9+		3,01+
+HAUTE-SAONE	48,9+		10,3+		4,74+
+TERRITOIRE-DE-BELFOR	44,2+		17,3+		2,56+
+BESANCON.	49,6+		14,4+		3,43+
+DORDOGNE	12,5+		4,7+		2,66+
+GIRONDE	11,6+		6,4+		1,81+
+LANDES	24,0+		4,7+		5,11+
+LOT-ET-GARONNE	38,3+		9,5+		4,04+
+PYRENEES ATLANTIQUES	61,4+		6,5+		9,46+
+BORDEAUX.	19,0+		6,3+		2,99+
+CALVADOS	5,3+		2,3+		2,31+
+MANCHE	16,2+		2,3+		6,95+
+ORNE	15,3+		5,0+		3,03+
+CAEN.	10,6+		2,9+		3,71+
+ALLIER	17,8+		5,7+		3,14+
+CANTAL	0,0+		1,4+		0,00+

V1

NULLFILE.TV001 8811251533* 2*FRAC 1 / 1 PAGE 11

CRITERES PAGE :
CRITERES LIGNE : (EDITDEP)
CRITERES COLONNE :

ZP 86-87(PANEL ZP DE 82-83):ETRANGERS

1ER DEGRE-PROPORTION D ELEVES ETRANGERS

	+%	EL.ETRANGERS	ZP+%	EL.ETRANGERS	TOT+%	ETR.ZP/%	ETR:TOT+
+HAUTE-LOIRE	+	22,2+		6,2+		3,59+	
+PUY-DE-DOME	+	39,8+		11,9+		3,36+	
+CLERMONT-FERRAND.	+	24,1+		8,2+		2,94+	
+CORSE DU SUD	+	0,0+		14,7+		0,00+	
+HAUTE CORSE	+	0,0+		13,3+		0,00+	
+CORSE.	+	0,0+		13,9+		0,00+	
+SEINE-ET-MARNE	+	39,3+		13,2+		2,99+	
+SEINE-ST-DENIS	+	58,9+		31,1+		1,90+	
+VAL-DE-MARNE	+	37,3+		21,6+		1,73+	
+CRETEIL.	+	45,6+		22,7+		2,01+	
+COTE D OR	+	32,1+		11,1+		2,90+	
+NIEVRE	+	14,5+		5,2+		2,81+	
+SAONE-ET-LOIRE	+	42,5+		11,5+		3,71+	
+YONNE	+	32,3+		11,2+		2,88+	
+DIJON.	+	32,9+		10,4+		3,15+	
+ARDECHE	+	26,2+		9,6+		2,73+	
+DROME	+	51,7+		13,0+		3,98+	
+ISERE	+	44,5+		16,0+		2,78+	
+SAVOIE	+	35,0+		10,8+		3,24+	
+HAUTE-SAVOIE	+	53,4+		15,3+		3,49+	
+GRENOBLE.	+	43,5+		14,1+		3,08+	
+NORD	+	23,7+		10,2+		2,32+	
+PAS-DE-CALAIS	+	4,9+		3,3+		1,50+	
+LILLE.	+	21,7+		7,6+		2,84+	

V1

NULLFILE.TV001 8811251533* 3*FRAC 1/ 1 PAGE 12

CRITERES PAGE :
 CRITERES LIGNE : (EDITDEP)
 CRITERES COLONNE :

ZP 86-87(PANEL ZP DE 82-83):ETRANGERS

1ER DEGRE-PROPORTION D ELEVES ETRANGERS

		%EL.ETRANGERS ZP	%EL.ETRANGERS TOT	%ETR.ZP/%ETR:TOT
+CORREZE	+	0,0+	9,7+	0,00+
+CREUSE	+	0,0+	2,2+	0,00+
+HAUTE-VIENNE	+	0,0+	6,1+	0,00+
+LIMOGES.	+	0,0+	6,7+	0,00+
+AIN	+	50,8+	17,2+	2,95+
+LOIRE	+	42,2+	17,5+	2,42+
+RHONE	+	42,8+	22,1+	1,94+
+LYON.	+	44,4+	20,0+	2,22+
+AUDE	+	22,6+	7,2+	3,13+
+GARD	+	27,5+	11,1+	2,48+
+HERAULT	+	26,9+	10,0+	2,67+
+LOZERE	+	0,0+	8,0+	0,00+
+PYRENEES-ORIENTALES	+	21,3+	8,3+	2,57+
+MONTPELLIER.	+	25,7+	9,6+	2,67+
+MEURTHE-ET-MOSELLE	+	35,1+	10,0+	3,50+
+MEUSE	+	12,7+	4,9+	2,59+
+MOSELLE	+	39,5+	13,0+	3,03+
+VOSGES	+	27,7+	9,7+	2,86+
+NANCY-METZ.	+	36,4+	10,9+	3,34+
+LOIRE-ATLANTIQUE	+	30,0+	4,0+	7,52+
+MAINE-ET-LOIRE	+	0,0+	5,3+	0,00+
+MAYENNE	+	0,0+	1,9+	0,00+
+SARTHE	+	8,4+	3,4+	2,47+
+VENDEE	+	0,0+	1,2+	0,00+
+NANTES.	+	11,8+	3,7+	3,21+
+ALPES-MARITIMES	+	20,0+	13,1+	1,52+

V1

NULLFILE.TV001 8811251533* 4*FRAC 1/ 1 PAGE 13

CRITERES PAGE :
CRITERES LIGNE : (EDITDEP)
CRITERES COLONNE :

ZP 86-87(PANEL ZP DE 82-83):ETRANGERS

1ER DEGRE-PROPORTION D ELEVES ETRANGERS

	+%	EL. ETRANGERS	ZP +%	EL. ETRANGERS	TOT +%	ETR. ZP / % ETR: TOT +
+VAR	+	33,3+		9,6+		3,47+
+NICE.	+	27,2+		11,4+		2,39+
+CHER	+	0,0+		10,1+		0,00+
+EURE-ET-LOIR	+	42,8+		13,0+		3,30+
+INDRE	+	0,0+		4,4+		0,00+
+INDRE-ET-LOIRE	+	0,0+		6,9+		0,00+
+LOIR-ET-CHER	+	0,0+		8,8+		0,00+
+LOIRET	+	41,5+		14,4+		2,88+
+ORLEANS-TOURS.	+	42,4+		10,3+		4,10+
+PARIS	+	48,0+		31,1+		1,54+
+PARIS.	+	48,0+		31,1+		1,54+
+CHARENTE	+	31,4+		3,8+		8,21+
+CHARENTE-MARITIME	+	14,7+		2,0+		7,50+
+DEUX-SEVRES	+	30,0+		2,1+		14,17+
+VIENNE	+	16,5+		2,6+		6,39+
+POITIERS.	+	20,1+		2,6+		7,86+
+ARDENNES	+	48,1+		10,9+		4,43+
+AUBE	+	31,5+		11,8+		2,67+
+MARNE	+	22,3+		8,0+		2,80+
+HAUTE-MARNE	+	21,9+		7,9+		2,78+
+REIMS.	+	27,2+		9,4+		2,89+
+COTES-DU-NORD	+	0,2+		0,7+		0,30+
+FINISTERE	+	10,0+		1,8+		5,50+
+ILLE-ET-VILAINE	+	4,2+		2,7+		1,57+
+MORBIHAN	+	4,1+		1,5+		2,71+
+RENNES.	+	3,2+		1,8+		1,81+

V1

NULLFILE.TV001 8811251533* 5*FRAC 1/ 1 PAGE 14

CRITERES PAGE :
CRITERES LIGNE : (EDITDEP)
CRITERES COLONNE :

ZP 86-87(PANEL ZP DE 82-83):ETRANGERS
1ER DEGRE-PROPORTION D ELEVES ETRANGERS

	+%	EL.ETRANGERS	ZP+%	EL.ETRANGERS	TOT+%	ZP/%	ETR:TOT+
+EURE	+	29,5+		6,3+		4,70+	
+SEINE-MARITIME	+	16,8+		6,9+		2,42+	
+ROUEN.	+	20,4+		6,7+		3,02+	
+BAS-RHIN	+	43,3+		13,4+		3,22+	
+HAUT-RHIN	+	52,8+		17,2+		3,08+	
+STRASBOURG.	+	46,0+		15,0+		3,07+	
+ARIEGE	+	12,5+		8,3+		1,51+	
+AVEYRON	+	5,0+		5,4+		0,92+	
+HAUTE-GARONNE	+	45,0+		8,3+		5,44+	
+GERS	+	5,6+		3,2+		1,72+	
+LOT	+	6,0+		5,3+		1,14+	
+HAUTES-PYRENEES	+	13,2+		4,0+		3,32+	
+TARN	+	15,0+		8,6+		1,75+	
+TARN-ET-GARONNE	+	4,4+		6,8+		0,66+	
+TOULOUSE.	+	19,1+		7,0+		2,74+	
+YVELINES	+	55,0+		18,7+		2,94+	
+ESSONNE	+	31,0+		14,0+		2,22+	
+HAUTS-DE-SEINE	+	51,5+		23,3+		2,22+	
+VAL-D'OISE	+	35,6+		17,6+		2,02+	
+VERSAILLES.	+	43,7+		18,5+		2,36+	
+FRANCE METROPOLITAINE	+	32,7+		11,7+		2,79+	
+GUADELOUPE	+	7,1+		3,1+		2,31+	
+MARTINIQUE	+	0,4+		0,5+		0,79+	
+GUYANE	+	22,9+		18,0+		1,27+	
+ANTILLES-GUYANE.	+	9,3+		3,7+		2,49+	
+LA REUNION	+	0,0+		0,0+		0,00+	

V1

NULLFILE.TV001 8811251533* 6*FRAC 1/ 1 PAGE 15

CRITERES PAGE :
CRITERES LIGNE : (EDITDEP)
CRITERES COLONNE :

ZP 86-87(PANEL ZP DE 82-83):ETRANGERS

1ER DEGRE-PROPORTION D ELEVES ETRANGERS

	+%	EL.ETRANGERS	ZP	+%	EL.ETRANGERS	TOT	+%	ETR.ZP	%	ETR:TOT	+
+LA REUNION	+	0,0+		0,0+		0,0+		0,00+			
+D.O.M.	+	9,3+		2,0+		4,62+					
+FRANCE SANS T.O.M.	+	32,1+		11,3+		2,83+					

Tableau n° 2

NULLFILE.TV001 8811181259* 1*FRAC 1/ 1 PAGE 16

ZP 87-88(PANEL ZP DE 82-83):RETARDS,ENSEIGNEMENT SPECIAL
1ER DEGRE-ENSEIGNEMENT SPECIAL (INIT.,ADAPT.,PERF.,SPEC.)

	+%	EL IN,AD,SPE ZP	+%	EL IN,AD,SPE TOT	+%	ZP/%TOT
+ALPES DE HTE PROVENC	+	2,0+		1,3+		1,57+
+HAUTES ALPES	+	0,9+		1,1+		0,85+
+BOUCHES DU RHONE	+	2,0+		1,1+		1,81+
+VAUCLUSE	+	4,3+		1,8+		2,44+
+AIX-MARSEILLE.	+	2,4+		1,2+		1,94+
+AMIENS.	+	3,4+		1,6+		2,19+
+DOUBS	+	3,2+		1,3+		2,56+
+JURA	+	3,6+		2,0+		1,77+
+HAUTE-SAONE	+	4,6+		1,3+		3,66+
+TERRITOIRE-DE-BELFOR	+	3,4+		1,2+		2,76+
+BESANCON.	+	3,5+		1,4+		2,44+
+DORDOGNE	+	3,4+		1,5+		2,16+
+GIRONDE	+	2,1+		1,2+		1,70+
+LANDES	+	0,0+		1,5+		0,00+
+LOT-ET-GARONNE	+	8,2+		2,5+		3,22+
+PYRENEES ATLANTIQUES	+	6,4+		1,4+		4,44+
+BORDEAUX.	+	3,1+		1,5+		2,06+
+CALVADOS	+	2,0+		2,2+		0,93+
+MANCHE	+	1,7+		1,8+		1,00+
+ORNE	+	3,5+		2,3+		1,55+
+CAEN.	+	2,4+		2,1+		1,16+
+ALLIER	+	3,4+		1,8+		1,86+
+CANTAL	+	0,0+		0,2+		0,00+

V1

NULLFILE.TV001 8811181259* 2*FRAC 1/ 1 PAGE 17

CRITERES PAGE :
CRITERES LIGNE : (EDITDEP)
CRITERES COLONNE :

ZP 87-88(PANEL ZP DE 82-83):RETARDS,ENSEIGNEMENT SPECIAL
1ER DEGRE-ENSEIGNEMENT SPECIAL (INIT.,ADAPT.,PERF.,SPEC.)

	+%	EL IN,AD,SPE ZP	+%	EL IN,AD,SPE TOT	+%	ZP/%TOT
+HAUTE-LOIRE	+	2,9+		2,0+		1,48+
+PUY-DE-DOME	+	2,5+		1,8+		1,42+
+CLERMONT-FERRAND.	+	2,9+		1,6+		1,77+
+CORSE DU SUD	+	0,0+		2,3+		0,00+
+HAUTE CORSE	+	0,0+		1,0+		0,00+
+CORSE.	+	0,0+		1,6+		0,00+
+SEINE-ET-MARNE	+	3,8+		1,3+		2,99+
+SEINE-ST-DENIS	+	2,7+		1,6+		1,65+
+VAL-DE-MARNE	+	3,8+		1,4+		2,70+
+CRETEIL.	+	3,4+		1,5+		2,35+
+COTE D OR	+	3,2+		1,6+		1,99+
+NIEVRE	+	1,4+		1,2+		1,16+
+SAONE-ET-LOIRE	+	2,6+		1,3+		1,92+
+YONNE	+	1,8+		1,2+		1,53+
+DIJON.	+	2,4+		1,4+		1,75+
+ARDECHE	+	3,6+		1,4+		2,57+
+DROME	+	3,1+		1,3+		2,42+
+ISERE	+	3,6+		1,0+		3,61+
+SAVOIE	+	3,6+		1,4+		2,51+
+HAUTE-SAVOIE	+	0,0+		1,2+		0,00+
+GRENOBLE.	+	3,4+		1,2+		2,88+
+NORD	+	2,7+		1,7+		1,63+
+PAS-DE-CALAIS	+	4,2+		1,9+		2,23+
+LILLE.	+	2,9+		1,7+		1,64+

V1

NULLFILE.TV001 8811181259* 3*FRAC 1/ 1 PAGE 13

CRITERES PAGE ::
CRITERES LIGNE :: (EDITDEP)
CRITERES COLONNE ::

ZP 87-88(PANEL ZP DE 82-83):RETARDS,ENSEIGNEMENT SPECIAL
1ER DEGRE-ENSEIGNEMENT SPECIAL (INIT.,ADAPT.,PERF.,SPEC.)

	+%	EL IN,AD,SPE ZP	+%	EL IN,AD,SPE TOT	+%	ZP/%TOT
+CORREZE	+	0,0+		2,4+		0,00+
+CREUSE	+	0,0+		2,0+		0,00+
+HAUTE-VIENNE	+	0,0+		1,9+		0,00+
+LIMOGES.	+	0,0+		2,1+		0,00+
+AIN	+	2,6+		1,0+		2,55+
+LOIRE	+	2,4+		1,2+		2,04+
+RHONE	+	2,0+		1,1+		1,81+
+LYON.	+	2,2+		1,1+		1,97+
+AUDE	+	7,1+		2,6+		2,78+
+GARD	+	4,3+		1,9+		2,29+
+HERAULT	+	1,7+		1,2+		1,52+
+LOZERE	+	0,0+		1,0+		0,00+
+PYRENEES-ORIENTALES	+	7,0+		2,3+		3,11+
+MONTPELLIER.	+	4,3+		1,7+		2,49+
+MEURTHE-ET-MOSELLE	+	2,9+		1,5+		1,96+
+MEUSE	+	4,0+		1,7+		2,37+
+MOSELLE	+	3,1+		1,5+		2,08+
+VOSGES	+	3,8+		1,8+		2,08+
+NANCY-METZ.	+	3,2+		1,6+		2,03+
+LOIRE-ATLANTIQUE	+	1,5+		1,6+		0,90+
+MAINE-ET-LOIRE	+	0,0+		1,4+		0,00+
+MAYENNE	+	0,0+		0,9+		0,00+
+SARTHE	+	2,1+		1,5+		1,39+
+VENDEE	+	0,0+		1,5+		0,00+
+NANTES.	+	1,6+		1,5+		1,10+
+ALPES-MARITIMES	+	3,1+		1,3+		2,40+

V1

NULLFILE.TV001 8811181259* 4*FRAC 1/ 1 PAGE *KJ*

CRITERES PAGE :
CRITERES LIGNE : (EDITDEP)
CRITERES COLONNE :

ZP 87-88(PANEL ZP DE 82-83):RETARDS,ENSEIGNEMENT SPECIAL
1ER DEGRE-ENSEIGNEMENT SPECIAL (INIT.,ADAPT.,PERF.,SPEC.)

	+%	EL IN,AD,SPE ZP	+%	EL IN,AD,SPE TOT	+%	ZP/%TOT
+VAR	+	2,5+	+	1,4+	+	1,84+
+NICE.	+	2,8+	+	1,3+	+	2,09+
+CHER	+	0,0+	+	1,9+	+	0,00+
+EURE-ET-LOIR	+	1,9+	+	0,9+	+	1,99+
+INDRE	+	0,0+	+	1,0+	+	0,00+
+INDRE-ET-LOIRE	+	0,0+	+	1,4+	+	0,00+
+LOIR-ET-CHER	+	0,0+	+	1,7+	+	0,00+
+LOIRET	+	3,5+	+	1,7+	+	1,99+
+ORLEANS-TOURS.	+	2,3+	+	1,5+	+	1,60+
+PARIS	+	4,1+	+	2,5+	+	1,66+
+PARIS.	+	4,1+	+	2,5+	+	1,66+
+CHARENTE	+	3,3+	+	1,2+	+	2,83+
+CHARENTE-MARITIME	+	4,0+	+	1,8+	+	2,17+
+DEUX-SEVRES	+	7,1+	+	1,7+	+	4,19+
+VIENNE	+	4,6+	+	1,5+	+	3,13+
+POITIERS.	+	4,4+	+	1,6+	+	2,79+
+ARDENNES	+	3,2+	+	2,0+	+	1,58+
+AUBE	+	4,0+	+	2,1+	+	1,91+
+MARNE	+	3,0+	+	1,6+	+	1,95+
+HAUTE-MARNE	+	5,6+	+	1,7+	+	3,30+
+REIMS.	+	3,9+	+	1,8+	+	2,20+
+COTES-DU-NORD	+	0,2+	+	0,8+	+	0,25+
+FINISTERE	+	1,1+	+	0,9+	+	1,16+
+ILLE-ET-VILAINE	+	1,2+	+	1,2+	+	0,98+
+MORBIHAN	+	2,0+	+	1,3+	+	1,47+
+RENNES.	+	0,8+	+	1,1+	+	0,74+

V1

NULLFILE.TV001 8811181259* 5*FRAC 1/ 1 PAGE 20

CRITERES PAGE :
CRITERES LIGNE : (EDITDEP)
CRITERES COLONNE :

ZP 87-88(PANEL ZP DE 82-83):RETARDS,ENSEIGNEMENT SPECIAL
1ER DEGRE-ENSEIGNEMENT SPECIAL (INIT.,ADAPT.,PERF.,SPEC.)

	+%	EL IN,AD,SPE ZP	+%	EL IN,AD,SPE TOT	+%	ZP/%TOT
+EURE	+	3,1+		1,6+		1,98+
+SEINE-MARITIME	+	3,9+		1,7+		2,22+
+ROUEN.	+	3,7+		1,7+		2,16+
+BAS-RHIN	+	4,4+		2,1+		2,12+
+HAUT-RHIN	+	5,5+		1,8+		2,97+
+STRASBOURG.	+	4,7+		2,0+		2,37+
+ARIEGE	+	0,4+		1,7+		0,22+
+AVEYRON	+	5,2+		0,9+		5,99+
+HAUTE-GARONNE	+	4,7+		1,5+		3,19+
+GERS	+	2,0+		1,3+		1,58+
+LOT	+	1,0+		1,4+		0,73+
+HAUTES-PYRENEES	+	2,4+		1,1+		2,09+
+TARN	+	1,6+		1,5+		1,09+
+TARN-ET-GARONNE	+	0,5+		1,1+		0,50+
+TOULOUSE.	+	2,2+		1,3+		1,61+
+YVELINES	+	2,3+		0,9+		2,61+
+ESSONNE	+	1,1+		0,7+		1,51+
+HAUTS-DE-SEINE	+	3,2+		2,0+		1,58+
+VAL-D'OISE	+	1,8+		1,0+		1,70+
+VERSAILLES.	+	2,0+		1,2+		1,70+
+FRANCE METROPOLITAINE	+	2,9+		1,5+		1,97+
+GUADELOUPE	+	0,5+		1,3+		0,40+
+MARTINIQUE	+	2,1+		1,6+		1,30+
+GUYANE	+	4,2+		3,3+		1,29+
+ANTILLES-GUYANE.	+	2,3+		1,7+		1,35+
+LA REUNION	+	0,0+		2,2+		0,00+

V1

NULLFILE.TV001 8811181259* 6*FRAC 1/ 1 PAGE 21

CRITERES PAGE ::
CRITERES LIGNE :: (EDITDEP)
CRITERES COLONNE ::

ZP 87-88(PANEL ZP DE 82-83):RETARDS,ENSEIGNEMENT SPÉCIAL
1ER DEGRE-ENSEIGNEMENT SPECIAL (INIT.,ADAPT.,PERF.,SPEC.)

	+%	EL IN,AD,SPE ZP	+%	EL IN,AD,SPE TOT	+%	ZP/TOT
+LA REUNION	+	0,0+		2,2+		0,00+
+D.O.M.	+	2,3+		1,9+		1,18+
+FRANCE SANS T.O.M.	+	2,9+		1,5+		1,94+

Tableau n° 3

ZP 87-88(PANEL ZP DE 82-83):RETARDS

1ER DEGRE-RETARDS ELEMENTAIRE(PROPORTION DE 12 ANS OU PLUS)

	+%	RETARDS 2 ANS OU	+%	RET.2ANS	ZP/RET.TOT	%ZP PARMI RET	+%	RET.HORS ZP
+ALPES DE HTE PROVENC+		10,3+		18,3+	1,76+	27,8+	8,9+	
+HAUTES ALPES	+	6,4+		12,9+	2,00+	34,5+	5,1+	
+BOUCHES DU RHONE	+	19,9+		42,2+	2,12+	33,4+	15,7+	
+VAUCLUSE	+	17,4+		32,3+	1,86+	26,1+	14,9+	
+AIX-MARSEILLE.	+	18,3+		37,8+	2,06+	31,9+	14,7+	
+AISNE	+	14,2+		19,7+	1,38+	4,3+	14,1+	
+OISE	+	11,8+		15,2+	1,28+	5,7+	11,6+	
+SOMME	+	14,0+		34,4+	2,46+	9,4+	13,1+	
+AMIENS.	+	13,1+		21,4+	1,63+	6,3+	12,8+	
+DOUBS	+	14,4+		25,1+	1,75+	13,4+	13,5+	
+JURA	+	18,8+		28,4+	1,51+	18,6+	17,5+	
+HAUTE-SAONE	+	19,8+		35,1+	1,77+	8,3+	19,1+	
+TERRITOIRE-DE-BELFORT	+	15,0+		32,3+	2,15+	42,8+	10,7+	
+BESANCON.	+	16,5+		28,9+	1,75+	16,5+	15,2+	
+DORDOGNE	+	12,0+		18,7+	1,56+	11,0+	11,5+	
+GIRONDE	+	13,3+		18,5+	1,39+	12,1+	12,8+	
+LANDES	+	12,9+		21,1+	1,64+	4,6+	12,6+	
+LOT-ET-GARONNE	+	12,5+		30,5+	2,43+	9,1+	11,8+	
+PYRENEES ATLANTIQUES	+	6,4+		30,2+	4,72+	10,5+	5,8+	
+BORDEAUX.	+	11,7+		20,3+	1,73+	10,5+	11,1+	
+CALVADOS	+	21,1+		23,0+	1,09+	5,1+	21,0+	
+MANCHE	+	16,1+		29,2+	1,81+	5,5+	15,7+	
+ORNE	+	17,6+		22,3+	1,26+	7,9+	17,3+	
+CAEN.	+	18,7+		24,2+	1,29+	5,7+	18,5+	
+ALLIER	+	18,1+		24,3+	1,35+	12,4+	17,4+	
+CANTAL	+	6,0+		6,7+	1,10+	3,1+	6,0+	

V1

NULLFILE.TV001 8811211714* 2*FRAC 1/ 1 PAGE 23

CRITERES PAGE :
CRITERES LIGNE : (EDITDEP)
CRITERES COLONNE :

ZP 87-88(PANEL ZP DE 82-83):RETARDS

1ER DEGRE-RETARDS ELEMENTAIRE(PROPORTION DE 12 ANS OU PLUS)

	+%	%RETARDS 2 ANS OU	+%	RET.2ANS ZP+RET.ZP/RET.TOT	%ZP PARM	RET+%RET.HORS ZP+
+HAUTE-LOIRE	+	11,6+	20,8+	1,80+	10,6+	11,0+
+PUY-DE-DOME	+	16,6+	20,9+	1,26+	3,4+	16,5+
+CLERMONT-FERRAND.	+	15,3+	21,8+	1,43+	7,2+	14,9+
+CORSE DU SUD	+	12,6+	0,0+	0,00+	0,0+	12,6+
+HAUTE CORSE	+	16,2+	0,0+	0,00+	0,0+	16,2+
+CORSE.	+	14,6+	0,0+	0,00+	0,0+	14,6+
+SEINE-ET-MARNE	+	15,2+	34,2+	2,24+	14,6+	13,9+
+SEINE-ST-DENIS	+	15,9+	26,7+	1,68+	11,3+	15,1+
+VAL-DE-MARNE	+	8,8+	14,9+	1,69+	15,8+	8,2+
+CRETEIL.	+	13,6+	24,6+	1,81+	13,4+	12,8+
+COTE D OR	+	10,2+	20,0+	1,95+	15,0+	9,4+
+NIEVRE	+	15,9+	22,9+	1,44+	18,3+	14,9+
+SAONE-ET-LOIRE	+	10,7+	24,8+	2,31+	21,2+	9,3+
+YONNE	+	11,1+	18,0+	1,62+	14,6+	10,4+
+DIJON.	+	11,4+	21,8+	1,92+	17,6+	10,3+
+ARDECHE	+	12,0+	20,7+	1,73+	11,7+	11,4+
+DROME	+	10,4+	25,4+	2,44+	19,0+	9,2+
+ISERE	+	9,4+	16,9+	1,80+	8,4+	9,0+
+SAVOIE	+	6,8+	19,5+	2,86+	14,3+	6,2+
+HAUTE-SAVOIE	+	12,1+	0,0+	0,00+	0,0+	12,1+
+GRENOBLE.	+	10,0+	20,1+	2,01+	8,7+	9,5+
+NORD	+	14,1+	17,5+	1,25+	12,1+	13,7+
+PAS-DE-CALAIS	+	12,0+	16,8+	1,41+	3,3+	11,8+
+LILLE.	+	13,3+	17,4+	1,31+	9,2+	13,0+

V1

NULLFILE.TV001 8811211714* 3*FRAC 1/ 1 PAGE 24

CRITERES PAGE :
 CRITERES LIGNE : (EDITDEP)
 CRITERES COLONNE :

ZP 87-88(PANEL ZP DE 82-83):RETARDS

1ER DEGRE-RETARDS ELEMENTAIRE(PROPORION DE 12 ANS OU PLUS)

	+%	RETARDS 2 ANS OU	+%	RET.2ANS ZP/RET.TOT	%ZP PARMI RET	%RET.HORS ZP
+CORREZE	+	14,4+	0,0+	0,00+	0,0+	14,4+
+CREUSE	+	11,7+	0,0+	0,00+	0,0+	11,7+
+HAUTE-VIENNE	+	11,8+	0,0+	0,00+	0,0+	11,8+
+LIMOGES.	+	12,6+	0,0+	0,00+	0,0+	12,6+
+AIN	+	10,5+	25,0+	2,37+	23,2+	9,0+
+LOIRE	+	8,4+	15,0+	1,78+	10,0+	8,0+
+RHONE	+	12,9+	22,3+	1,72+	17,2+	11,9+
+LYON.	+	11,3+	21,6+	1,92+	16,9+	10,3+
+AUDE	+	15,0+	24,7+	1,65+	18,9+	13,7+
+GARD	+	18,5+	29,3+	1,58+	15,1+	17,3+
+HERAULT	+	19,5+	39,9+	2,05+	9,4+	18,5+
+LOZERE	+	8,9+	0,0+	0,00+	0,0+	8,9+
+PYRENEES-ORIENTALES	+	19,2+	67,7+	3,53+	11,1+	17,6+
+MONTPELLIER.	+	18,3+	34,2+	1,87+	12,3+	17,2+
+MEURTHE-ET-MOSELLE	+	10,7+	18,9+	1,77+	9,2+	10,2+
+MEUSE	+	7,9+	11,0+	1,40+	8,2+	7,7+
+MOSELLE	+	11,4+	21,6+	1,90+	23,9+	9,9+
+VOSGES	+	7,9+	11,6+	1,48+	8,4+	7,6+
+NANCY-METZ.	+	10,3+	19,4+	1,89+	16,4+	9,4+
+LOIRE-ATLANTIQUE	+	10,8+	11,8+	1,10+	0,9+	10,8+
+MAINE-ET-LOIRE	+	13,4+	0,0+	0,00+	0,0+	13,4+
+MAYENNE	+	12,5+	3,6+	0,28+	0,6+	12,7+
+SARTHE	+	~ 12,0+	11,9+	0,99+	3,9+	12,0+
+VENDEE	+	9,6+	0,0+	0,00+	0,0+	9,6+
+NANTES.	+	11,7+	10,6+	0,91+	1,2+	11,7+
+ALPES-MARITIMES	+	10,3+	12,0+	1,17+	5,4+	10,2+

V1

NULLFILE.TV001 8811211714* 4*FRAC 1/ 1 PAGE 25

CRITERES PAGE :
CRITERES LIGNE : (EDITDEP)
CRITERES COLONNE :

ZP 87-88(PANEL ZP DE 82-83):RETARDS

1ER DEGRE-RETARDS ELEMENTAIRE(PROPORION DE 12 ANS OU PLUS)

	+%	RETARDS 2 ANS OU	+%	RET.2ANS ZP+RET.ZP/RET.TOT+%	ZP PARMI RET+%	RET.HORS ZP+
+VAR	+	11,7+	27,7+	2,36+	13,4+	10,8+
+NICE.	+	11,0+	20,6+	1,87+	9,6+	10,5+
+CHER	+	10,9+	0,0+	0,00+	0,0+	10,9+
+EURE-ET-LOIR	+	12,3+	26,2+	2,13+	34,1+	9,7+
+INDRE	+	10,6+	0,0+	0,00+	0,0+	10,6+
+INDRE-ET-LOIRE	+	11,4+	0,0+	0,00+	0,0+	11,4+
+LOIR-ET-CHER	+	10,1+	0,0+	0,00+	0,0+	10,1+
+LOIRET	+	15,1+	29,7+	1,96+	10,3+	14,3+
+ORLEANS-TOURS.	+	12,2+	27,3+	2,23+	9,6+	11,6+
+PARIS	+	17,8+	29,3+	1,65+	27,5+	15,5+
+PARIS.	+	17,8+	29,3+	1,65+	27,5+	15,5+
+CHARENTE	+	14,6+	21,4+	1,46+	5,5+	14,4+
+CHARENTE-MARITIME	+	11,8+	17,9+	1,51+	8,3+	11,5+
+DEUX-SEVRES	+	8,4+	16,7+	1,98+	6,9+	8,1+
+VIENNE	+	9,6+	21,6+	2,25+	8,6+	9,1+
+POITIERS.	+	11,3+	19,2+	1,70+	7,3+	10,9+
+ARDENNES	+	13,0+	26,3+	2,03+	8,3+	12,4+
+AUBE	+	21,2+	32,2+	1,52+	12,1+	20,2+
+MARNE	+	14,5+	22,2+	1,53+	11,2+	13,9+
+HAUTE-MARNE	+	11,4+	11,7+	1,03+	14,5+	11,3+
+REIMS.	+	15,0+	21,9+	1,46+	11,2+	14,5+
+COTES-DU-NORD	+	9,7+	8,9+	0,92+	14,1+	9,8+
+FINISTERE	+	7,7+	15,1+	1,95+	6,3+	7,5+
+ILLE-ET-VILAINE	+	9,3+	13,0+	1,41+	0,9+	9,2+
+MORBBIAN	+	10,0+	11,6+	1,16+	6,6+	9,9+
+RENNES.	+	9,0+	10,6+	1,17+	6,6+	9,0+

CRITERES PAGE :
 CRITERES LIGNE : (EDITDEP)
 CRITERES COLONNE :

ZP 87-88(PANEL ZP DE 82-83):RETARDS

1ER DEGRE-RETARDS ELEMENTAIRE(PROPORTION DE 12 ANS OU PLUS)

	+%	%RETARDS 2 ANS OU	+%	RET.2ANS ZP/RET.TOT+%	ZP PARMI RET+%	HORS ZP+
+EURE	+	14,0+	25,1+	1,79+	14,0+	13,1+
+SEINE-MARITIME	+	14,5+	23,3+	1,60+	18,6+	13,4+
+ROUEN.	+	14,4+	23,7+	1,65+	17,2+	13,3+
+BAS-RHIN	+	12,0+	27,9+	2,32+	14,5+	10,9+
+HAUT-RHIN	+	11,6+	20,6+	1,78+	5,9+	11,3+
+STRASBOURG.	+	11,8+	25,9+	2,19+	11,0+	11,1+
+ARIEGE	+	12,4+	14,4+	1,16+	15,1+	12,1+
+AVEYRON	+	5,7+	3,0+	0,54+	0,8+	5,7+
+HAUTE-GARONNE	+	8,9+	28,5+	3,20+	16,1+	7,9+
+GERS	+	7,7+	22,6+	2,93+	24,8+	6,3+
+LOT	+	4,8+	6,1+	1,28+	10,5+	4,7+
+HAUTES-PYRENEES	+	8,2+	19,0+	2,33+	14,3+	7,4+
+TARN	+	8,9+	9,1+	1,02+	36,1+	8,8+
+TARN-ET-GARONNE	+	11,6+	16,9+	1,45+	15,2+	11,0+
+TOULOUSE.	+	8,6+	14,8+	1,72+	18,0+	7,9+
+YVELINES	+	15,0+	46,3+	3,09+	18,9+	12,9+
+ESSONNE	+	9,7+	18,3+	1,89+	7,6+	9,3+
+HAUTS-DE-SEINE	+	13,3+	25,6+	1,93+	3,4+	13,1+
+VAL-D'OISE	+	12,6+	23,0+	1,83+	12,1+	11,8+
+VERSAILLES.	+	12,8+	31,3+	2,45+	11,7+	11,8+
+FRANCE METROPOLITAINE	+	13,0+	24,2+	1,87+	12,8+	12,2+
+GUADELOUPE	+	42,4+	57,8+	1,36+	8,8+	41,3+
+MARTINIQUE	+	39,6+	48,2+	1,22+	11,6+	38,7+
+GUYANE	+	66,2+	63,0+	0,95+	26,3+	67,4+
+ANTILLES-GUYANE.	+	43,6+	55,4+	1,27+	12,5+	42,3+
+LA REUNION	+	46,8+	0,0+	0,00+	0,0+	46,8+

V1

NULLFILE.TV001 8811211714* 6*FRAC 1/ 1 PAGE 27

CRITERES PAGE :
CRITERES LIGNE : (EDITDEP)
CRITERES COLONNE :

ZP 87-88(PANEL ZP DE 82-83):RETARDS

1ER DEGRE-RETARDS ELEMENTAIRE(PROPORTION DE 12 ANS OU PLUS)

	+%	%RETARDS 2 ANS OU	++%RET.2ANS	ZP+RET.ZP/RET.TOT	%ZP PARMI RET	%RET.HORS ZP
+LA REUNION	+	46,8+	0,0+	0,00+	0,0+	46,8+
+D.O.M.	+	45,1+	55,4+	1,23+	6,5+	44,5+
+FRANCE SANS T.O.M.	+	14,3+	25,3+	1,76+	12,0+	13,5+

Tableau n° 4

INDICATEURS ZP 87 (PANEL DE 82-83): SUITE

RETARDS-ORIENTATION

2ND DEGRE-RETARDS EN 6E ET EN 3E-ORIENTATION EN 4E-3E ET CPPN-CPA

	+ %RETARDS 6E+%	RET 6E	ZP+RAPP	ZP/TOT+EL	CPPN-CPA+EL	CPPN-CPA	ZP+	%+CPPN+CPA/6E+5E+%	CPPN-CPA/6E+5E	ZP+
+ALPES DE HTE PROVENC	13,2+	12,4+	0,94+	216+	71+	32,9+	6,6+			7,4+
+HAUTES ALPES	11,2+	14,7+	1,31+	122+	50+	41,0+	4,1+			4,4+
+BOUCHES DU RHONE	16,9+	26,3+	1,55+	3968+	1279+	32,2+	9,7+			13,7+
+VAUCLUSE	19,0+	0,0+	0,00+	1560+	0+	0,0+	14,0+			0,0+
+AIX-MARSEILLE.	16,8+	24,0+	1,43+	5866+	1400+	23,9+	10,1+			12,2+
+AISNE	21,0+	27,3+	1,30+	1603+	77+	4,8+	10,4+			9,2+
+OISE	17,0+	20,3+	1,19+	1600+	119+	7,4+	7,3+			6,7+
+SOMME	15,1+	30,5+	2,02+	534+	49+	9,2+	3,7+			2,9+
+AMIENS.	17,7+	25,6+	1,45+	3737+	245+	6,6+	7,2+			5,7+
+DOUBS	16,7+	26,1+	1,56+	1173+	185+	15,8+	9,2+			8,9+
+JURA	17,3+	20,9+	1,21+	474+	120+	25,3+	7,7+			14,7+
+HAUTE-SAONE	19,6+	24,7+	1,26+	790+	195+	24,7+	12,1+			13,6+
+TERRITOIRE-DE-BELFOR	19,6+	23,6+	1,20+	486+	163+	33,5+	13,3+			13,3+
+BESANCON.	17,8+	24,5+	1,37+	2923+	663+	22,7+	10,1+			12,0+
+DORDOGNE	14,1+	20,2+	1,44+	644+	63+	9,8+	7,5+			8,5+
+GIRONDRE	16,3+	23,0+	1,41+	2983+	565+	18,9+	10,3+			12,7+
+LANDES	11,9+	9,2+	0,77+	540+	14+	2,6+	7,5+			8,2+
+LOT-ET-GARONNE	14,6+	17,5+	1,20+	459+	55+	12,0+	6,9+			10,6+
+PYRENEES ATLANTIQUES	9,6+	22,0+	2,28+	533+	41+	7,7+	4,8+			6,0+
+BORDEAUX.	14,2+	21,8+	1,54+	5159+	738+	14,3+	8,3+			11,2+
+CALVADOS	20,8+	27,9+	1,34+	1229+	75+	6,1+	7,5+			8,4+
+MANCHE	17,7+	27,1+	1,53+	1335+	44+	3,3+	10,8+			10,5+
+ORNE	20,1+	17,5+	0,87+	715+	80+	11,2+	9,8+			12,7+
+CAEN.	19,6+	24,5+	1,25+	3279+	199+	6,1+	9,1+			10,3+

V1

NULLFILE.TV001 8811211709* 3*FRAC 1/ 2 PAGE

29

CRITERES PAGE :
CRITERES LIGNE : (EDITDEP)
CRITERES COLONNE :

INDICATEURS ZP 87 (PANEL DE 82-83):SUITE

RETARDS-ORIENTATION

2ND DEGRE-RETARDS EN 6E ET EN 3E-ORIENTATION EN 4E-3E ET CPPN-CPA

	+%	RETARDS	6E	%RET	6E	ZP+RAPP	ZP/TOT+EL	CPPN-CPA+EL	CPPN-CPA	ZP+	%+CPPN+CPA/6E+5E	%+CPPN-CPA/6E+5E	ZP+
+ALLIER	+	16,3+	19,5+		1,20+	975+		128+	13,1+		11,7+		12,7+
+CANTAL	+	11,8+	20,5+		1,74+	178+		37+	20,8+		5,7+		21,3+
+HAUTE-LOIRE	+	10,6+	5,2+		0,49+	288+		0+	0,0+		9,6+		0,0+
+PUY-DE-DOME	+	15,4+	22,6+		1,46+	1314+		108+	8,2+		9,7+		17,1+
+CLERMONT-FERRAND.	+	14,7+	19,2+		1,30+	2755+		273+	9,9+		9,8+		13,6+
+CORSE DU SUD	+	15,3+	0,0+		0,00+	281+		0+	0,0+		10,1+		0,0+
+HAUTE CORSE	+	15,1+	0,0+		0,00+	312+		0+	0,0+		9,7+		0,0+
+CORSE.	+	15,2+	0,0+		0,00+	593+		0+	0,0+		9,9+		0,0+
+SEINE-ET-MARNE	+	16,6+	23,1+		1,39+	2840+		468+	16,5+		8,7+		16,3+
+SEINE-ST-DENIS	+	18,7+	27,7+		1,49+	2827+		488+	17,3+		7,7+		15,8+
+VAL-DE-MARNE	+	13,7+	19,6+		1,43+	2135+		376+	17,6+		7,7+		12,4+
+CRETEIL.	+	16,6+	23,6+		1,42+	7802+		1332+	17,1+		8,1+		14,8+
+COTE D OR	+	15,3+	21,8+		1,42+	835+		168+	20,1+		6,6+		11,4+
+NIEVRE	+	15,8+	23,5+		1,48+	446+		81+	18,2+		7,2+		8,3+
+SAONE-ET-LOIRE	+	14,1+	18,6+		1,32+	976+		54+	5,5+		6,2+		4,5+
+YONNE	+	17,2+	23,5+		1,37+	782+		136+	17,4+		8,7+		11,2+
+DIJON.	+	15,4+	21,9+		1,42+	3039+		439+	14,4+		7,0+		9,0+
+ARDECHE	+	14,8+	18,5+		1,25+	373+		31+	8,3+		7,1+		6,0+
+DROME	+	15,4+	24,1+		1,57+	624+		121+	19,4+		6,5+		8,6+
+ISERE	+	14,7+	18,8+		1,28+	1653+		128+	7,7+		6,3+		5,3+
+SAVOIE	+	10,8+	30,5+		2,82+	395+		21+	5,3+		4,8+		5,7+
+HAUTE-SAVOIE	+	13,1+	20,1+		1,54+	991+		50+	5,0+		7,9+		10,7+
+GRENOBLE.	+	14,0+	21,3+		1,53+	4036+		351+	8,7+		6,5+		6,7+
+NORD	+	18,0+	23,0+		1,28+	3032+		519+	17,1+		4,6+		4,8+

V1

NULLFILE.TV001 8811211709* 5*FRAC 1/ 2 PAGE

3-

CRITERES PAGE :
 CRITERES LIGNE : (EDITDEP)
 CRITERES COLONNE :

INDICATEURS ZP 87 (PANEL DE 82-83):SUITE

RETARDS-ORIENTATION

2ND DEGRE-RETARDS EN 6E ET EN 3E-ORIENTATION EN 4E-3E ET CPPN-CPA

	+%	RETARDS	6E	%RET	6E	ZP+RAPP	ZP/TOT+EL	CPPN-CPA+EL	CPPN-CPA	ZP+	%+CPPN+CPA/6E+5E	%+CPPN-CPA/6E+5E	ZP+
+PAS-DE-CALAIS	+	14,2+	15,7+		1,10+		2569+		294+	11,4+		6,5+	8,2+
+LILLE.	+	16,5+	21,1+		1,28+		5601+		813+	14,5+		5,3+	5,6+
+CORREZE	+	11,5+	0,0+		0,00+		463+		0+	0,0+		8,8+	0,0+
+CREUSE	+	13,7+	0,0+		0,00+		301+		0+	0,0+		10,3+	0,0+
+HAUTE-VIENNE	+	16,8+	0,0+		0,00+		617+		0+	0,0+		7,1+	0,0+
+LIMOGES.	+	14,6+	0,0+		0,00+		1381+		0+	0,0+		8,2+	0,0+
+AIN	+	15,4+	22,9+		1,49+		959+		109+	11,4+		8,0+	9,6+
+LOIRE	+	12,2+	18,6+		1,53+		1010+		68+	6,7+		6,3+	16,3+
+RHONE	+	16,5+	25,0+		1,51+		2258+		508+	22,5+		7,1+	9,3+
+LYON.	+	15,1+	24,3+		1,60+		4227+		685+	16,2+		7,0+	9,8+
+AUDE	+	14,1+	25,2+		1,79+		670+		70+	10,4+		10,5+	10,1+
+GARD	+	17,4+	25,1+		1,44+		1251+		185+	14,8+		10,1+	13,4+
+HERAULT	+	18,0+	24,0+		1,33+		2206+		375+	17,0+		12,4+	19,7+
+LOZERE	+	9,3+	0,0+		0,00+		65+		0+	0,0+		5,6+	0,0+
+PYRENEES-ORIENTALES	+	17,5+	35,4+		2,03+		747+		140+	18,7+		8,9+	13,3+
+MONTPELLIER.	+	17,0+	26,9+		1,58+		4939+		770+	15,6+		10,7+	15,3+
+MEURTHE-ET-MOSELLE	+	14,4+	21,1+		1,46+		1189+		95+	8,0+		6,7+	7,1+
+MEUSE	+	13,2+	11,1+		0,84+		446+		35+	7,8+		8,0+	4,7+
+MOSELLE	+	15,6+	23,6+		1,51+		2542+		650+	25,6+		9,3+	11,1+
+VOSGES	+	12,2+	15,6+		1,28+		770+		52+	6,8+		7,1+	5,7+
+NANCY-METZ.	+	14,5+	21,4+		1,48+		4947+		832+	16,8+		8,0+	9,4+
+LOIRE-ATLANTIQUE	+	14,2+	14,3+		1,00+		805+		15+	1,9+		3,9+	8,8+
+MAINE-ET-LOIRE	+	15,6+	24,1+		1,55+		1026+		40+	3,9+		7,1+	13,4+
+MAYENNE	+	14,5+	9,4+		0,65+		476+		20+	4,2+		8,6+	10,5+

V1

NULLFILE.TV001 8811211709* 7*FRAC 1/ 2 PAGE 31

CRITERES PAGE ::
CRITERES LIGNE :: (EDITDEP)
CRITERES COLONNE ::

INDICATEURS ZP 87 (PANEL DE 82-83):SUITE

RETARDS-ORIENTATION

2ND DEGRE-RETARDS EN 6E ET EN 3E-ORIENTATION EN 4E-3E ET CPPN-CPA

	+%	RETARDS 6E	%RET 6E	ZP+RAPP	ZP/TOT+EL	CPPN-CPA+EL	CPPN-CPA	ZP+	%+CPPN+CPA/6E	+5E	%CPPN-CPA/6E	+5E	ZP+
+SARTHE	+	16,4+	25,0+	1,52+	1326+	26+	2,0+	10,0+			12,0+		
+VENDEE	+	13,3+	20,7+	1,55+	562+	22+	3,9+	7,6+			13,1+		
+NANTES.	+	14,9+	19,2+	1,28+	4195+	123+	2,9+	6,8+			11,8+		
+ALPES-MARITIMES	+	10,3+	17,8+	1,73+	906+	72+	7,9+	4,8+			8,1+		
+VAR	+	15,1+	30,0+	1,99+	1140+	169+	14,8+	6,4+			14,3+		
+NICE.	+	12,7+	24,6+	1,94+	2046+	241+	11,8+	5,6+			11,6+		
+CHER	+	14,1+	0,0+	0,00+	720+	0+	0,0+	9,1+			0,0+		
+EURE-ET-LOIR	+	14,4+	24,7+	1,71+	591+	114+	19,3+	5,5+			5,7+		
+INDRE	+	12,7+	0,0+	0,00+	287+	0+	0,0+	4,8+			0,0+		
+INDRE-ET-LOIRE	+	12,0+	0,0+	0,00+	1119+	0+	0,0+	8,5+			0,0+		
+LOIR-ET-CHER	+	13,4+	0,0+	0,00+	446+	0+	0,0+	5,7+			0,0+		
+LOIRET	+	18,1+	30,4+	1,68+	856+	22+	2,6+	5,4+			2,1+		
+ORLEANS-TOURS.	+	14,5+	26,7+	1,84+	4019+	136+	3,4+	6,5+			4,5+		
+PARIS	+	13,9+	24,0+	1,73+	1598+	390+	24,4+	5,1+			9,0+		
+PARIS.	+	13,9+	24,0+	1,73+	1598+	390+	24,4+	5,1+			9,0+		
+CHARENTE	+	17,6+	27,8+	1,58+	770+	67+	8,7+	8,7+			8,2+		
+CHARENTE-MARITIME	+	16,8+	24,0+	1,43+	1515+	161+	10,6+	11,2+			11,8+		
+DEUX-SEVRES	+	10,7+	17,6+	1,66+	523+	46+	8,8+	6,7+			8,3+		
+VIENNE	+	14,3+	22,0+	1,54+	376+	36+	9,6+	4,1+			4,5+		
+POITIERS.	+	15,2+	23,5+	1,54+	3184+	310+	9,7+	8,1+			8,8+		
+ARDENNES	+	19,4+	25,0+	1,29+	981+	129+	13,1+	10,3+			17,9+		
+AUBE	+	21,6+	25,2+	1,17+	626+	94+	15,0+	7,7+			8,7+		
+MARNE	+	19,5+	20,9+	1,07+	1340+	147+	11,0+	8,7+			9,8+		
+HAUTE-MARNE	+	18,5+	20,3+	1,10+	588+	114+	19,4+	9,9+			9,5+		

V1

NULLFILE.TV001 8811211709* 9*FRAC 1/ 2 PAGE 32

CRITERES PAGE :
CRITERES LIGNE : (EDITDEP)
CRITERES COLONNE :

INDICATEURS ZP 87 (PANEL DE 82-83):SUITE

RETARDS-ORIENTATION

2ND DEGRE-RETARDS EN 6E ET EN 3E-ORIENTATION EN 4E-3E ET CPPN-CPA

	+%	RETARDS 6E	%RET 6E	ZP+RAPP	ZP/TOT+EL	CPPN-CPA+EL	CPPN-CPA	ZP+	%+CPPN+CPA/6E	%+CPPN-CPA/6E	ZP+
+REIMS.	+	19,7+	22,4+	1,14+	3535+	484+	13,7+	9,1+			10,8+
+COTES-DU-NORD	+	15,7+	16,3+	1,04+	631+	67+	10,6+	5,9+			4,5+
+FINISTERE	+	12,9+	19,0+	1,47+	843+	68+	8,1+	6,1+			8,3+
+ILLE-ET-VILAINE	+	15,3+	29,4+	1,92+	873+	97+	11,1+	5,8+			18,4+
+MORBIHAN	+	14,6+	18,8+	1,29+	554+	77+	13,9+	5,7+			8,8+
+RENNES.	+	14,6+	19,3+	1,33+	2901+	309+	10,7+	5,9+			8,3+
+EURE	+	19,5+	26,5+	1,36+	1665+	198+	11,9+	10,5+			9,1+
+SEINE-MARITIME	+	18,3+	20,6+	1,13+	4135+	1205+	29,1+	12,0+			13,4+
+ROUEN.	+	18,6+	21,8+	1,17+	5800+	1403+	24,2+	11,5+			12,5+
+BAS-RHIN	+	14,5+	29,5+	2,03+	1868+	136+	7,3+	8,2+			7,7+
+HAUT-RHIN	+	15,9+	28,3+	1,78+	1522+	61+	4,0+	9,4+			4,9+
+STRASBOURG.	+	15,1+	29,0+	1,92+	3390+	197+	5,8+	8,7+			6,5+
+ARIEGE	+	12,9+	18,4+	1,43+	238+	54+	22,7+	8,1+			12,5+
+AVEYRON	+	8,4+	0,0+	0,00+	213+	0+	0,0+	5,1+			0,0+
+HAUTE-GARONNE	+	12,3+	32,4+	2,63+	1105+	113+	10,2+	5,4+			11,2+
+GERS	+	8,6+	8,2+	0,95+	281+	15+	5,3+	7,8+			5,9+
+LOT	+	11,2+	22,2+	1,98+	132+	24+	18,2+	4,3+			7,6+
+HAUTES-PYRENEES	+	10,0+	12,1+	1,21+	300+	14+	4,7+	6,4+			4,3+
+TARN	+	11,2+	11,8+	1,06+	623+	259+	41,6+	8,9+			9,4+
+TARN-ET-GARONNE	+	12,9+	14,1+	1,10+	361+	9+	2,5+	8,4+			3,0+
+TOULOUSE.	+	11,4+	16,6+	1,46+	3253+	488+	15,0+	6,5+			8,9+
+YVELINES	+	16,0+	38,6+	2,41+	2405+	271+	11,3+	6,7+			15,4+
+ESSONNE	+	14,1+	23,8+	1,68+	2599+	264+	10,2+	8,7+			15,4+
+HAUTS-DE-SEINE	+	15,2+	23,1+	1,52+	864+	68+	7,9+	3,2+			7,2+

V1

NULLFILE.TV001 8811211709* 11*FRAC 1/ 2 PAGE

33

CRITERES PAGE ::
CRITERES LIGNE :: (EDITDEP)
CRITERES COLONNE ::

INDICATEURS ZP 87 (PANEL DE 82-83):SUITE

RETARDS-ORIENTATION

2ND DEGRE-RETARDS EN 6E ET EN 3E-ORIENTATION EN 4E-3E ET CPPN-CPA

	+ %RETARDS 6E	+ %RET 6E	ZP+RAPP	ZP/TOT+EL	CPPN-CPA+EL	CPPN-CPA	ZP+	%+CPPN+CPA/6E	+ %CPPN-CPA/6E	ZP+
+VAL-D'OISE	+ 16,9+	+ 23,8+	+ 1,41+	+ 1765+	+ 208+	+ 11,8+	+ 5,6+	+ 13,6+	+ +	+ +
+VERSAILLES.	+ 15,6+	+ 28,2+	+ 1,81+	+ 7633+	+ 811+	+ 10,6+	+ 6,1+	+ 13,6+	+ +	+ +
+FRANCE METROPOLITAINE	+ 15,6+	+ 23,0+	+ 1,47+	+ 101838+	+ 13632+	+ 13,4+	+ 7,6+	+ 10,2+	+ +	+ +
+GUADELOUPE	+ 35,7+	+ 43,3+	+ 1,21+	+ 3680+	+ 199+	+ 5,4+	+ 22,3+	+ 26,2+	+ +	+ +
+MARTINIQUE	+ 34,8+	+ 37,8+	+ 1,09+	+ 3271+	+ 291+	+ 8,9+	+ 23,5+	+ 39,9+	+ +	+ +
+GUYANE	+ 33,8+	+ 46,0+	+ 1,36+	+ 337+	+ 58+	+ 17,2+	+ 10,5+	+ 11,7+	+ +	+ +
+ANTILLES-GUYANE.	+ 35,1+	+ 42,1+	+ 1,20+	+ 7288+	+ 548+	+ 7,5+	+ 21,7+	+ 27,6+	+ +	+ +
+LA REUNION	+ 29,2+	+ 0,0+	+ 0,00+	+ 5701+	+ 0+	+ 0,0+	+ 23,9+	+ 0,0+	+ +	+ +
+LA REUNION	+ 29,2+	+ 0,0+	+ 0,00+	+ 5701+	+ 0+	+ 0,0+	+ 23,9+	+ 0,0+	+ +	+ +
+D.O.M.	+ 32,6+	+ 42,1+	+ 1,29+	+ 12989+	+ 548+	+ 4,2+	+ 22,6+	+ 27,6+	+ +	+ +
+FRANCE SANS T.O.M.	+ 16,4+	+ 23,3+	+ 1,42+	+ 114827+	+ 14180+	+ 12,3+	+ 8,2+	+ 10,4+	+ +	+ +

INDICATEURS ZP 87 (PANEL DE 82-83):SUITE

RETARDS-ORIENTATION

2ND DEGRE-RETARDS EN 6E ET EN 3E-ORIENTATION EN 4E-3E ET CPPN-CPA

	+4E+3E/6E+5E+4E+3E/6E+5E	ZP+RAPP	ZP/TOT+%ZP	PARMI RET 6E+%RETARDS	6E HORS ZP+
+ALPES DE HTE PROVENC	76,76+	81,15+	1,06+	27,7+	13,6+
+HAUTES ALPES	84,84+	80,55+	0,95+	51,0+	9,0+
+BOUCHES DU RHONE	81,12+	67,82+	0,84+	35,9+	14,1+
+VAUCLUSE	79,38+	0,00+	0,00+	0,0+	19,0+
+AIX-MARSEILLE.	80,73+	70,19+	0,87+	28,2+	15,1+
+AMIENS.	81,26+	73,12+	0,90+	12,1+	17,0+
+DOUBS	79,79+	71,03+	0,89+	26,6+	14,7+
+JURA	76,18+	69,33+	0,91+	15,6+	16,7+
+HAUTE-SAONE	76,13+	74,16+	0,97+	28,3+	18,1+
+TERRITOIRE-DE-BELFOR	76,26+	71,80+	0,94+	39,7+	17,6+
+BESANCON.	77,76+	71,76+	0,92+	26,6+	16,2+
+DORDOGNE	81,33+	76,59+	0,94+	11,7+	13,5+
+GIRONDE	79,92+	72,41+	0,91+	21,9+	15,1+
+LANDES	80,54+	58,82+	0,73+	1,7+	12,0+
+LOT-ET-GARONNE	85,87+	89,17+	1,04+	9,4+	14,3+
+PYRENEES ATLANTIQUES	85,71+	82,68+	0,96+	13,9+	8,8+
+BORDEAUX.	81,84+	74,92+	0,92+	16,2+	13,3+
+CALVADOS	76,15+	58,94+	0,77+	7,6+	20,4+
+MANCHE	78,59+	60,14+	0,77+	5,1+	17,3+
+ORNE	69,32+	64,18+	0,93+	7,5+	20,3+
+CAEN.	75,60+	60,91+	0,81+	6,8+	19,3+

V1

NULLFILE.TV001 8811211709* 4*FRAC 2 / 2 PAGE 35

CRITERES PAGE :
CRITERES LIGNE : (EDITDEP)
CRITERES COLONNE :

INDICATEURS ZP 87 (PANEL DE 82-83):SUITE

RETARDS-ORIENTATION

2ND DEGRE-RETARDS EN 6E ET EN 3E-ORIENTATION EN 4E-3E ET CPPN-CPA

	+4E+3E/6E+5E+4E+3E/6E+5E	ZP+RAPP	ZP/TOT+%ZP	PARMI RET	6E+%RETARDS	6E HORS ZP+
+ALLIER	+ 84,54+	84,04+	0,99+	15,1+	15,8+	
+CANTAL	+ 88,38+	74,14+	0,84+	8,9+	11,3+	
+HAUTE-LOIRE	+ 86,62+	96,22+	1,11+	3,1+	10,9+	
+PUY-DE-DOME	+ 79,67+	68,56+	0,86+	6,9+	15,1+	
+CLERMONT-FERRAND.	+ 82,83+	79,41+	0,96+	9,4+	14,4+	
+CORSE DU SUD	+ 82,01+	0,00+	0,00+	0,0+	15,3+	
+HAUTE CORSE	+ 84,36+	0,00+	0,00+	0,0+	15,1+	
+CORSE.	+ 83,27+	0,00+	0,00+	0,0+	15,2+	
+SEINE-ET-MARNE	+ 76,27+	72,67+	0,95+	12,2+	16,0+	
+SEINE-ST-DENIS	+ 73,87+	67,63+	0,92+	12,8+	17,8+	
+VAL-DE-MARNE	+ 81,17+	72,71+	0,90+	15,4+	13,0+	
+CRETEIL.	+ 76,76+	70,95+	0,92+	13,2+	15,8+	
+COTE D OR	+ 82,22+	73,77+	0,90+	17,2+	14,5+	
+NIEVRE	+ 77,57+	76,41+	0,99+	22,8+	14,4+	
+SAONE-ET-LOIRE	+ 80,60+	64,95+	0,81+	9,2+	13,8+	
+YONNE	+ 75,70+	54,93+	0,73+	18,1+	16,3+	
+DIJON.	+ 79,62+	67,41+	0,85+	15,7+	14,6+	
+ARDECHE	+ 85,56+	86,68+	1,01+	12,7+	14,4+	
+DROME	+ 86,67+	73,50+	0,85+	23,7+	13,8+	
+ISERE	+ 82,32+	75,49+	0,92+	11,2+	14,3+	
+SAVOIE	+ 86,59+	74,12+	0,86+	13,3+	9,8+	
+HAUTE-SAVOIE	+ 81,13+	61,97+	0,76+	6,4+	12,8+	
+GRENOBLE.	+ 83,60+	74,75+	0,89+	12,8+	13,3+	
+NORD	+ 81,87+	77,23+	0,94+	20,8+	17,0+	

V1

NULLFILE.TV001 8811211709* 6*FRAC 2 / 2 PAGE 36

CRITERES PAGE :
 CRITERES LIGNE : (EDITDEP)
 CRITERES COLONNE :

INDICATEURS ZP 87 (PANEL DE 82-83):SUITE

RETARDS-ORIENTATION

2ND DEGRE-RETARDS EN 6E ET EN 3E-ORIENTATION EN 4E-3E ET CPPN-CPA

	+4E+3E/6E+5E+4E+3E/6E+5E ZP+RAPP	ZP/TOT+%	ZP PARMI RET	6E+%RETARDS	6E HORS ZP+
+PAS-DE-CALAIS	+ 87,36+	89,36+	1,02+	10,0+	14,1+
+LILLE.	+ 83,93+	80,25+	0,96+	17,3+	15,8+
+CORREZE	+ 85,64+	0,00+	0,00+	0,0+	11,5+
+CREUSE	+ 81,85+	0,00+	0,00+	0,0+	13,7+
+HAUTE-VIENNE	+ 85,89+	0,00+	0,00+	0,0+	16,8+
+LIMOGES.	+ 85,11+	0,00+	0,00+	0,0+	14,6+
+AIN	+ 76,14+	69,92+	0,92+	13,7+	14,6+
+LOIRE	+ 80,36+	67,39+	0,84+	3,9+	12,0+
+RHONE	+ 79,81+	69,19+	0,87+	25,6+	14,8+
+LYON.	+ 79,22+	69,20+	0,87+	18,6+	13,9+
+AUDE	+ 86,12+	84,80+	0,98+	19,5+	12,7+
+GARD	+ 80,63+	83,10+	1,03+	16,4+	16,4+
+HERAULT	+ 81,65+	76,28+	0,93+	14,3+	17,3+
+LOZERE	+ 88,77+	0,00+	0,00+	0,0+	9,3+
+PYRENEES-ORIENTALES	+ 75,84+	57,98+	0,76+	26,5+	14,8+
+MONTPELLIER.	+ 81,11+	75,50+	0,93+	17,6+	15,8+
+MEURTHE-ET-MOSELLE	+ 81,30+	66,27+	0,82+	10,6+	13,9+
+MEUSE	+ 75,60+	67,42+	0,89+	10,2+	13,5+
+MOSELLE	+ 76,86+	70,25+	0,91+	32,4+	13,5+
+VOSGES	+ 79,71+	74,86+	0,94+	10,7+	11,9+
+NANCY-METZ.	+ 78,53+	69,89+	0,89+	21,0+	13,3+
+LOIRE-ATLANTIQUE	+ 84,31+	60,82+	0,72+	0,9+	14,2+
+MAINE-ET-LOIRE	+ 79,91+	90,27+	1,13+	3,0+	15,4+
+MAYENNE	+ 78,51+	64,21+	0,82+	2,3+	14,7+

V1

NULLFILE.TV001 8811211709* 8*FRAC 2 / 2 PAGE 37

CRITERES PAGE :
CRITERES LIGNE : (EDITDEP)
CRITERES COLONNE :

INDICATEURS ZP 87 (PANEL DE 82-83):SUITE

RETARDS-ORIENTATION

2ND DEGRE-RETARDS EN 6E ET EN 3E-ORIENTATION EN 4E-3E ET CPPN-CPA

	+4E+3E/6E+5E+4E+3E/6E+5E	ZP+RAPP	ZP/TOT%ZP	PARMI RET 6E	%RETARDS 6E	HORS ZP+
+SARTHE	+ 84,26+	70,37+	0,84+	2,4+	16,3+	
+VENDEE	+ 78,47+	72,62+	0,93+	3,8+	13,2+	
+NANTES.	+ 82,05+	73,73+	0,90+	2,2+	14,9+	
+ALPES-MARITIMES	+ 86,77+	83,78+	0,97+	8,4+	10,0+	
+VAR	+ 86,16+	73,09+	0,85+	12,7+	14,1+	
+NICE.	+ 86,47+	77,70+	0,90+	10,9+	11,9+	
+CER	+ 84,03+	0,00+	0,00+	0,0+	14,1+	
+EURE-ET-LOIR	+ 82,21+	75,79+	0,92+	32,7+	12,0+	
+INDRE	+ 86,42+	0,00+	0,00+	0,0+	12,7+	
+INDRE-ET-LOIRE	+ 85,96+	0,00+	0,00+	0,0+	12,0+	
+LOIR-ET-CER	+ 76,44+	0,00+	0,00+	0,0+	13,4+	
+LOIRET	+ 76,89+	74,47+	0,97+	10,8+	17,3+	
+ORLEANS-TOURS.	+ 81,54+	75,34+	0,92+	9,0+	13,9+	
+PARIS	+ 85,38+	74,96+	0,88+	23,7+	12,3+	
+PARIS.	+ 85,38+	74,96+	0,88+	23,7+	12,3+	
+CHARENTE	+ 77,36+	67,20+	0,87+	14,9+	16,6+	
+CHARENTE-MARITIME	+ 79,91+	76,34+	0,96+	14,8+	16,0+	
+DEUX-SEVRES	+ 83,81+	82,55+	0,98+	12,4+	10,1+	
+VIENNE	+ 85,52+	90,82+	1,06+	13,0+	13,6+	
+POITIERS.	+ 81,42+	78,47+	0,96+	14,1+	14,4+	
+ARDENNES	+ 78,56+	75,87+	0,97+	9,7+	18,9+	
+AUBE	+ 71,77+	68,37+	0,95+	15,6+	21,0+	
+MARNE	+ 79,99+	68,67+	0,86+	11,0+	19,4+	
+HAUTE-MARNE	+ 77,13+	70,38+	0,91+	21,4+	18,1+	

V1

NULLFILE.TV001 8811211709* 10*FRAC 2 / 2 PAGE 39

CRITERES PAGE :
CRITERES LIGNE : (EDITDEP)
CRITERES COLONNE :

INDICATEURS ZP 87 (PANEL DE 82-83):SUITE

RETARDS-ORIENTATION

2ND DEGRE-RETARDS EN 6E ET EN 3E-ORIENTATION EN 4E-3E ET CPPN-CPA

	+4E+3E/6E+5E+4E+3E/6E+5E	ZP+RAPP	ZP/TOT+%ZP	PARMI RET	6E+%RETARDS	6E HORS ZP+
+REIMS.	77,50+	70,21+	0,91+	13,2+	19,4+	
+COTES-DU-NORD	84,16+	80,88+	0,96+	14,3+	15,6+	
+FINISTERE	84,05+	85,57+	1,02+	8,9+	12,5+	
+ILLE-ET-VILAINE	80,12+	83,27+	1,04+	6,8+	14,7+	
+MORBIHAN	80,54+	73,80+	0,92+	12,1+	14,2+	
+RENNES.	82,19+	80,59+	0,98+	10,1+	14,2+	
+EURE	72,69+	73,77+	1,01+	19,6+	18,3+	
+SEINE-MARITIME	74,06+	71,68+	0,97+	29,6+	17,4+	
+ROUEN.	73,63+	72,09+	0,98+	26,3+	17,7+	
+BAS-RHIN	82,24+	73,86+	0,90+	16,5+	13,2+	
+HAUT-RHIN	79,06+	67,97+	0,86+	14,7+	14,8+	
+STRASBOURG.	80,91+	71,42+	0,88+	15,7+	13,9+	
+ARIEGE	89,80+	85,61+	0,95+	21,3+	11,9+	
+AVEYRON	87,76+	77,11+	0,88+	0,0+	8,6+	
+HAUTE-GARONNE	83,79+	73,56+	0,88+	13,7+	11,2+	
+GERS	87,72+	75,00+	0,85+	6,2+	8,6+	
+LOT	83,39+	76,75+	0,92+	18,4+	10,1+	
+HAUTES-PYRENEES	88,33+	78,59+	0,89+	9,4+	9,8+	
+TARN	80,39+	75,66+	0,94+	41,5+	10,8+	
+TARN-ET-GARONNE	82,39+	77,10+	0,94+	7,4+	12,8+	
+TOULOUSE.	84,55+	76,36+	0,90+	16,2+	10,7+	
+YVELINES	81,85+	60,82+	0,74+	12,6+	14,8+	
+ESSONNE	84,14+	72,59+	0,86+	9,4+	13,6+	
+HAUTS-DE-SEINE	79,59+	72,78+	0,91+	5,3+	14,9+	

V1

NULLFILE.TV001 8811211709* 12*FRAC 2/ 2 PAGE 39

CRITERES PAGE :
CRITERES LIGNE : (EDITDEP)
CRITERES COLONNE :

INDICATEURS ZP 87 (PANEL DE 82-83):SUITE

RETARDS-ORIENTATION

2ND DEGRE-RETARDS EN 6E ET EN 3E-ORIENTATION EN 4E-3E ET CPPN-CPA

	+4E+3E/6E+5E+4E+3E/6E+5E	ZP+RAPP	ZP/TOT%ZP	PARMI RET	6E+%RETARDS	6E HORS ZP+
+VAL-D'OISE	+ 73,18+	72,47+	0,99+	7,1+	16,5+	
+VERSAILLES.	+ 79,71+	69,12+	0,87+	8,8+	14,9+	
+FRANCE METROPOLITAINE	+ 80,75+	73,23+	0,91+	14,7+	14,8+	
+GUADELOUPE	+ 66,33+	54,68+	0,82+	6,0+	35,3+	
+MARTINIQUE	+ 74,79+	67,81+	0,91+	5,8+	34,6+	
+GUYANE	+ 67,20+	55,15+	0,82+	23,2+	31,3+	
+ANTILLES-GUYANE.	+ 69,91+	59,63+	0,85+	7,5+	34,7+	
+LA REUNION	+ 63,51+	0,00+	0,00+	0,0+	29,2+	
+LA RÉUNION	+ 63,51+	0,00+	0,00+	0,0+	29,2+	
+D.O.M.	+ 67,25+	59,63+	0,89+	4,7+	32,3+	
+FRANCE SANS T.O.M.	+ 80,19+	73,04+	0,91+	13,9+	15,6+	

INDICATEURS ZP 87 (PANEL DE 82-83):SUITE

RETARDS-ORIENTATION

2ND DEGRE-RETARDS (2 ANS OU +) EN 3E

	+%RETARDS 3E TOT	+%RETARDS 3E TOT	ZP+RAPP.	ZP/TOT+
+ALPES DE HTE PROVENC	14,5+	13,4+	0,92+	
+HAUTES ALPES	15,3+	15,4+	1,01+	
+BOUCHES DU RHONE	16,5+	22,4+	1,36+	
+VAUCLUSE	16,9+	0,0+	0,00+	
+AIX-MARSEILLE.	16,4+	20,8+	1,27+	
+AISNE	15,0+	18,8+	1,25+	
+OISE	20,2+	27,3+	1,35+	
+SOMME	17,8+	36,7+	2,06+	
+AMIENS.	18,1+	29,3+	1,62+	
+DOUBS	16,9+	22,1+	1,31+	
+JURA	14,5+	14,8+	1,02+	
+HAUTE-SAONE	18,8+	22,7+	1,21+	
+TERRITOIRE-DE-BELFOR	12,4+	15,0+	1,20+	
+BESANCON.	16,3+	19,8+	1,22+	
+DORDOGNE	13,7+	14,8+	1,08+	
+GIRONDE	16,5+	21,9+	1,32+	
+LANDES	11,0+	12,9+	1,17+	
+LOT-ET-GARONNE	13,0+	15,5+	1,19+	
+PYRENEES ATLANTIQUES	10,2+	11,7+	1,15+	
+BORDEAUX.	14,0+	19,1+	1,37+	
+CALVADOS	19,8+	25,1+	1,27+	
+MANCHE	14,4+	21,6+	1,50+	
+ORNE	16,5+	19,5+	1,18+	
+CAEN.	17,2+	22,5+	1,30+	

V2

NULLFILE.TV002 8811211709* 16*FRAC 1/ 1 PAGE 41

CRITERES PAGE :
CRITERES LIGNE : (EDITDEP)
CRITERES COLONNE :

INDICATEURS ZP 87 (PANEL DE 82-83):SUITE

RETARDS-ORIENTATION

2ND DEGRE-RETARDS (2 ANS OU +) EN 3E

	+%	%RETARDS 3E TOT	%RETARDS 3E TOT	ZP+RAPP.ZP/TOT
+ALLIER	+	13,0+	17,7+	1,36+
+CANTAL	+	10,4+	16,9+	1,63+
+HAUTE-LOIRE	+	10,6+	8,4+	0,80+
+PUY-DE-DOME	+	10,9+	17,4+	1,59+
+CLERMONT-FERRAND.	+	11,5+	16,5+	1,44+
+CORSE DU SUD	+	16,7+	0,0+	0,00+
+HAUTE CORSE	+	20,5+	0,0+	0,00+
+CORSE.	+	18,8+	0,0+	0,00+
+SEINE-ET-MARNE	+	16,8+	23,8+	1,42+
+SEINE-ST-DENIS	+	20,5+	29,2+	1,43+
+VAL-DE-MARNE	+	13,6+	20,0+	1,48+
+CRETEIL.	+	17,2+	24,3+	1,42+
+COTE D OR	+	13,7+	19,7+	1,44+
+NIEVRE	+	12,7+	16,2+	1,28+
+SAONE-ET-LOIRE	+	13,1+	21,7+	1,66+
+YONNE	+	16,3+	18,4+	1,13+
+DIJON.	+	13,9+	19,3+	1,39+
+ARDECHE	+	15,0+	16,2+	1,08+
+DROME	+	19,0+	24,3+	1,28+
+ISERE	+	15,6+	17,9+	1,15+
+SAVOIE	+	10,7+	25,4+	2,37+
+HAUTE-SAVOIE	+	12,7+	14,0+	1,10+
+GRENOBLE.	+	14,9+	19,7+	1,32+
+NORD	+	17,5+	24,5+	1,40+

V2

NULLFILE.TV002 8811211709* 17*FRAC 1/ 1 PAGE 42

CRITERES PAGE :
CRITERES LIGNE : (EDITDEP)
CRITERES COLONNE :

INDICATEURS ZP 87 (PANEL DE 82-83):SUITE

RETARDS-ORIENTATION

2ND DEGRE-RETARDS (2 ANS OU +) EN 3E

	+%	%RETARDS 3E TOT	%RETARDS 3E TOT	ZP+RAPP.ZP/TOT
+PAS-DE-CALAIS	+	10,9+	11,0+	1,01+
+LILLE.	+	14,9+	20,7+	1,39+
+CORREZE	+	15,3+	0,0+	0,00+
+CREUSE	+	13,7+	0,0+	0,00+
+HAUTE-VIENNE	+	16,5+	0,0+	0,00+
+LIMOGES.	+	15,7+	0,0+	0,00+
+AIN	+	15,3+	21,2+	1,39+
+LOIRE	+	12,6+	9,3+	0,73+
+RHONE	+	15,4+	21,7+	1,41+
+LYON.	+	14,6+	20,8+	1,42+
+AUDE	+	11,5+	18,5+	1,60+
+GARD	+	16,9+	23,4+	1,39+
+HERAULT	+	18,3+	22,4+	1,22+
+LOZERE	+	16,6+	0,0+	0,00+
+PYRENEES-ORIENTALES	+	17,9+	27,1+	1,51+
+MONTPELLIER.	+	16,8+	22,8+	1,36+
+MEURTHE-ET-MOSELLE	+	14,7+	20,6+	1,40+
+MEUSE	+	13,7+	16,0+	1,16+
+MOSELLE	+	14,5+	20,5+	1,42+
+VOSGES	+	14,0+	22,2+	1,59+
+NANCY-METZ.	+	14,4+	20,4+	1,42+
+LOIRE-ATLANTIQUE	+	15,5+	15,2+	0,98+
+MAINE-ET-LOIRE	+	14,8+	14,1+	0,95+
+MAYENNE	+	13,9+	16,0+	1,15+

V2

NULLFILE.TV002 8811211709* 18*FRAC 1/ 1 PAGE

43

CRITERES PAGE
CRITERES LIGNE : (EDITDEP)
CRITERES COLONNE :

INDICATEURS ZP 87 (PANEL DE 82-83):SUITE

RETARDS-ORIENTATION

2ND DEGRE-RETARDS (2 ANS OU +) EN 3E

	+%	%RETARDS 3E TOT	%RETARDS 3E TOT	ZP+RAPP.ZP/TOT
+SARTHE	+	15,7+	20,8+	1,33+
+VENDEE	+	13,9+	28,8+	2,07+
+NANTES.	+	15,1+	18,6+	1,23+
+ALPES-MARITIMES	+	13,6+	16,7+	1,22+
+VAR	+	16,4+	25,4+	1,55+
+NICE.	+	15,0+	21,5+	1,43+
+CHER	+	13,4+	0,0+	0,00+
+EURE-ET-LOIR	+	15,9+	21,2+	1,34+
+INDRE	+	16,3+	0,0+	0,00+
+INDRE-ET-LOIRE	+	12,5+	0,0+	0,00+
+LOIR-ET-CHER	+	12,0+	0,0+	0,00+
+LOIRET	+	14,4+	21,1+	1,47+
+ORLEANS-TOURS.	+	14,0+	21,2+	1,51+
+PARIS	+	14,8+	25,0+	1,69+
+PARIS.	+	14,8+	25,0+	1,69+
+CHARENTE	+	15,3+	22,1+	1,44+
+CHARENTE-MARITIME	+	17,6+	20,1+	1,14+
+DEUX-SEVRES	+	11,6+	19,9+	1,72+
+VIENNE	+	14,1+	20,3+	1,43+
+POITIERS.	+	15,0+	20,5+	1,36+
+ARDENNES	+	22,7+	35,9+	1,58+
+AUBE	+	23,2+	25,8+	1,11+
+MARNE	+	21,7+	21,5+	0,99+
+HAUTE-MARNE	+	18,5+	23,8+	1,28+

V2

NULLFILE.TV002 8811211709* 19*FRAC 1 / 1 PAGE 4

CRITERES PAGE :
CRITERES LIGNE : (EDITDEP)
CRITERES COLONNE :

INDICATEURS ZP 87 (PANEL DE 82-83):SUITE

RETARDS-ORIENTATION

2ND DEGRE-RETARDS (2 ANS OU +) EN 3E

	+%	%RETARDS 3E TOT	%RETARDS 3E TOT	ZP+RAPP.ZP/TOT
+REIMS.	+	21,7+	25,7+	1,18+
+COTES-DU-NORD	+	15,2+	11,1+	0,73+
+FINISTERE	+	14,4+	15,2+	1,06+
+ILLE-ET-VILAINE	+	16,9+	24,6+	1,46+
+MORBIHAN	+	16,6+	20,4+	1,23+
+RENNES.	+	15,7+	16,0+	1,02+
+EURE	+	18,1+	21,3+	1,18+
+SEINE-MARITIME	+	16,8+	19,5+	1,16+
+ROUEN.	+	17,2+	19,9+	1,16+
+BAS-RHIN	+	9,4+	19,6+	2,08+
+HAUT-RHIN	+	12,3+	20,0+	1,63+
+STRASBOURG.	+	10,6+	19,7+	1,87+
+ARIEGE	+	13,0+	14,7+	1,13+
+AVEYRON	+	6,7+	6,5+	0,96+
+HAUTE-GARONNE	+	13,2+	24,8+	1,88+
+GERS	+	10,1+	6,5+	0,64+
+LOT	+	11,2+	23,5+	2,10+
+HAUTES-PYRENEES	+	11,9+	9,5+	0,79+
+TARN	+	10,2+	10,3+	1,01+
+TARN-ET-GARONNE	+	13,8+	14,0+	1,01+
+TOULOUSE.	+	11,8+	14,0+	1,18+
+YVELINES	+	16,7+	30,5+	1,82+
+ESSONNE	+	15,8+	25,0+	1,58+
+HAUTS-DE-SEINE	+	16,0+	22,3+	1,39+

V2

NULLFILE.TV002 8811211709* 20*FRAC 1/ 1 PAGE 45

CRITERES PAGE :
CRITERES LIGNE : (EDITDEP)
CRITERES COLONNE :

INDICATEURS ZP 87 (PANEL DE 82-83):SUITE

RETARDS-ORIENTATION

2ND DEGRE-RETARDS (2 ANS OU +) EN 3E

	%RETARDS 3E TOT	%RETARDS 3E TOT ZP+RAPP.ZP/TOT	ZP/TOT
+VAL-D'OISE	19,8+	25,6+	1,30+
+VERSAILLES.	17,0+	26,1+	1,53+
+FRANCE METROPOLITAINE	15,5+	21,0+	1,36+
+GUADELOUPE	26,9+	35,1+	1,31+
+MARTINIQUE	35,5+	31,0+	0,87+
+GUYANE	37,3+	43,6+	1,17+
+ANTILLES-GUYANE.	31,6+	35,3+	1,12+
+LA REUNION	25,2+	0,0+	0,00+
+D.O.M.	29,2+	35,3+	1,21+
+FRANCE SANS T.O.M.	15,9+	21,2+	1,33+

Ministère de l'Éducation Nationale
de la Jeunesse et des Sports

31 B 339
31 C 339

FRANCE SANS T.O.M.
FRANCE METROPOLITAINE
ACADEMIES-DEPARTEMENTS

1982 - 1983
1987 - 1988

DOCUMENT DE TRAVAIL

QUELQUES DONNEES SUR L'EVOLUTION DES RESULTATS EN
ZONES PRIORITAIRES ENTRE 1982-1983 ET 1987-1988

Novembre 1988
B.L/MT.G

D.E.P. 3

D.T. n° 375



DIRECTION DE L'EVALUATION ET DE LA PROSPECTIVE
SOUS-DIRECTION DES ENQUETES STATISTIQUES ET DES ETUDES