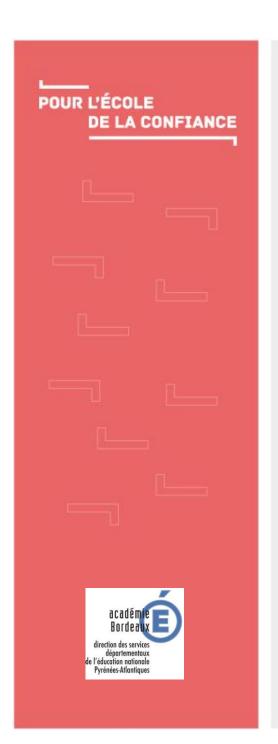
POUR L'ÉCOLE **DE LA CONFIANCE**

Etude comparativ filières de matern 100% basque, bili français.

Travail basé sur les évaluation de rentrée de CP ou de CE1



Quelques remarq méthodologiques

I. Rappel sur la méthodologie

- Panel:
 - Etude sur TOUTES les écoles publiques et privées du Pays Basque
 - élèves qui avaient suivi au minimum 2 années d'enseignement 100^o années de maternelles
- 3 groupes :
- Groupe 100% B : au moins 2 années de 100% Basque
 - 275 élèves en CP et 274 élèves en CE1
 - 216 élèves en CP et 194 élèves en CE1 avec autorisation parentale
- Groupe 50/50 : au moins 2 années de bilinguisme à parité horaire
 - 750 élèves en CP et 785 élèves en CE1
 - 483 élèves en CP et 504 élèves en CE1 avec autorisation parentale
- Groupe 100% Fr : au plus une année de Basque, quelle que soit la modalité e unilingue français
 - 875 élèves en CP et 970 élèves en CE1
 - 494 élèves en CP et 541 élèves en CE1 avec autorisation parentale
- La DEPP a sorti les résultats de ces trois groupes anonymes (uniquement avec
 Puis comparaison entre eux et comparaison aux résultats départementaux du j







II. Sur les autorisations parentales

Le taux de retour des autorisations parentales diminue avec d'enseignement du basque :

Groupe 100% B: taux de réponse de 78% en CP et 71% en 0

Groupe 50/50 : taux de réponse de 64% en CP et 64% en 0

Groupe 100% Fr: taux de réponse de 56% en CP et 56% en C

- Probable différence de motivation pour participer à cette enquête populations témoins.
- Biais possible sur la nature du panel étudié.







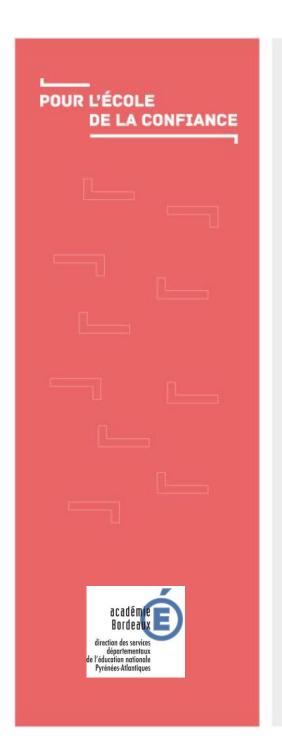
III. Quelques prudences méthodolo

- Panel global assez réduit (200 élèves 100%)
- Différence de taux de retours des autorisations.
- Pas de possibilité d'évaluer le biais sociologic territoire déjà plutôt favorisé.
 - IPS calculé uniquement sur les populations d'élèves de 6ème do pour les maternelles.
 - Par ailleurs, calcul IPS de l'école, qui peut être sensiblement diffe chaque groupe.











Analyse globale

100 % basque 100 % français 50 % basque / 50 °

IV. Les résultats des évaluations de CP et de les enfants ayant suivi l'expérimentation « basque à l'école maternelle »

CP Français

- Pas de déficit en français pour ces enfants,
- Voire même de meilleurs résultats, en CP, à la rentrée 2019 items que le groupe des élèves 100% Français.
- Les seuls items moins bien réussis (2/8) sont les exercices des lettres et le son qu'elles produisent (discriminer des sons phonèmes (discriminer des sons) ».

CP Maths

- Globalement meilleure réussite à leurs évaluations de CP,
- À l'exception des 2 items « Reproduire un assemblage » et « à une position »





IV. Les résultats des évaluations de CP et de les enfants ayant suivi l'expérimentation « basque à l'école maternelle »

CE1 Français

- Bonnes performances se confirment en français avec des s seuil 2 supérieurs aux autres groupes.
- Pour la lecture à voix haute de mots ou bien d'un texte, ils so en deçà du groupe « 100 % Français » et font jeu égal avec g

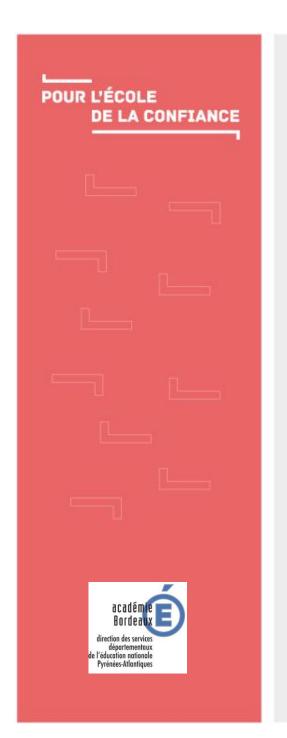
CE1 Mathématiques

- Les « 100 % Basque » réussissent moins bien que les « 100 items sur 9 proposés.
- Les items les moins réussis sont « Additionner », « Sous nombres entiers », « Représenter des nombres entiers » problèmes en utilisant des nombres entiers et le calcul significatifs par rapport aux groupes des « 100% Français » des élèves bilingues.









Résultats bruts enquête DEP

Résulta⁻

Résultat enquête DEPP - français -

			100% Fr	50% / 5
1	Comprendre des mots lus par l'enseignant	x < S 1	6,84	4,
	Comprendre des mots lus par l'enseignant	S1 < x < S 2	17,22	15
	Comprendre des mots lus par l'enseignant	x > S 2	75,94	79
2	Comprendre des phrases lues par l'enseignant	x < S 1	1,32	0,
	Comprendre des phrases lues par l'enseignant	S1 < x < S 2	9,03	8,
	Comprendre des phrases lues par l'enseignant	x > S 2	89,65	91
3	Comprendre un texte lu par l'enseignant	x < S 1	2,84	1
	Comprendre un texte lu par l'enseignant	S1 < x < S 2	7,86	4,
	Comprendre un texte lu par l'enseignant	x > S 2	89,3	93
4	Manipuler des phonèmes (discriminer des sons)	x < S 1	1,77	1,
	Manipuler des phonèmes (discriminer des sons)	S1 < x < S 2	10,64	8,
	Manipuler des phonèmes (discriminer des sons)	x > S 2	87,58	89
5	Manipuler des syllabes (discriminer des sons)	x < S 1	5,47	2,
	Manipuler des syllabes (discriminer des sons)	S1 < x < S 2	6,78	8,
	Manipuler des syllabes (discriminer des sons)	x > S 2	87,75	89
	Connaitre le nom des lettres et le son qu'elles produisent			
6	(discriminer des sons)	x < S 1	4	4,
	Connaitre le nom des lettres et le son qu'elles produisent			
	(discriminer des sons)	S1 < x < S 2	12,67	14
	Connaitre le nom des lettres et le son qu'elles produisent			
	(discriminer des sons)	x > S 2	83,33	80
7	Reconnaitre des lettres (parmi des lettres)	x < S 1	13,22	12
	Reconnaitre des lettres (parmi des lettres)	S1 < x < S 2	26,21	24
	Reconnaitre des lettres (parmi des lettres)	x > S 2	60,57	62
8	Comparer des suites de lettres	x < S 1	3,32	1,
	Comparer des suites de lettres	S1 < x < S 2	9,96	8,
	Comparer des suites de lettres	x > S 2	86,73	89

		4.0.04.5	/
		100% Fr	50% /
Fr	Nb >2 verts	1	1
	Nb 1/2 jaunes	4	2
	Nb <1 rouges	6	1
	•		•





Reproduire un assemblage X < S 1 3,3 Reproduire un assemblage S1 < x < S 2 6,39 Reproduire un assemblage X > S 2 90,31 S1 < x < S 2 90,31 S2 S2 S3 < x < S 2 90,31 S3 S4 < x < S 1 S4 < x < S 2 S5 S5 S5 S5 S5 S5 S5					
Reproduire un assemblage\$1 < x < \$2\$				100% Fr	50% /
Reproduire un assemblage x > 5 2 90,31 Ecrire des nombres entiers x < 5 1 0,89 Ecrire des nombres entiers S1 < x < S 2 8,44 Ecrire des nombres entiers x > 5 2 90,67 Lire des nombres entiers x < S 1 0,66 Lire des nombres entiers x < S 1 0,66 Lire des nombres entiers x < S 2 4,41 Lire des nombres entiers x > 5 2 94,93 Résoudre des problèmes x < S 1 6,81 Résoudre des problèmes S1 < x < S 2 18,68 Résoudre des problèmes x > 5 2 74,51 Quantifier des collections x < S 1 2,2 Quantifier des collections x < S 1 2,2 Quantifier des collections S1 < x < S 2 5,73 Quantifier des collections x < S 1 5,51 Comparer des nombres x < S 2 84,14 Associer un nombre à une position x < S 1 14,06 Associer un nombre à une position S1 < x < S 2 38,39	1	Reproduire un assemblage	x < S 1	3,3	1
Ecrire des nombres entiers Ecrire des nombres entiers Ecrire des nombres entiers Ecrire des nombres entiers Lire des nombres entiers Lire des nombres entiers Lire des nombres entiers Ecrire d		Reproduire un assemblage	S1 < x < S 2	6,39	8
Ecrire des nombres entiers Ecrire des nombres entiers Lire des nombres entiers Lire des nombres entiers Lire des nombres entiers Lire des nombres entiers X > S 2 X < S 1 X < S 2 X < S 2 X < S 1 X < S 2 X < S 2 X < S 2 X < S 2 X < S 3 X < S 2 X < S 3 X < S 3 X < S 1 X < S 2 X < S 1 X < S 2 X < S 1 X < S 2 X < S 1 X < S 2 X < S 1 X < S 2 X < S 1 X < S 2 X < S 1 X < S 2 X < S 1 X < S 2 X < S 1 X < S 2 X < S 1 X < S 2 X < S 1 X < S 2 X < S 1 X < S 2 X < S 1 X < S 2 X < S 1 X < S 2 X < S 1 X < S 2 X < S 1 X < S 2 X < S 1 X < S 2 X < S 1 X < S 2 X < S 2 X < S 1 X < S 2 X < S 2 X < S 2 X < S 3 X < S 2 X < S 3 X < S 3 X < S 3 X < S 3 X < S 3 X < S 3 X < S 3 X < S 3 X < S 3 X < S 3 X < S 3 X < S 3 X < S 3 X < S 3 X < S 3 X < S 3 X < S 3 X < S 3 X < S 3 X < S 3 X < S 3 X < S 3 X < S 3 X < S 3 X < S 3 X < S 3 X < S 3 X < S 3 X < S 3 X < S 3 X < S 3 X < S 3 X < S 3 X < S 3 X < S 3 X < S 3 X < S 3 X < S 3 X < S 3 X < S 3 X < S 3 X < S 3 X < S 3 X < S 3 X < S 3 X < S 3 X < S 3 X < S 3 X < S 3 X < S 3 X < S 3 X < S 3 X < S 3 X < S 3 X < S 3 X < S 3 X < S 3 X < S 3 X < S 3 X < S 3 X < S 3 X < S 3 X < S 3 X < S 3 X < S 3 X < S 3 X < S 3 X < S 3 X < S 3 X < S 3 X < S 3 X < S 3 X < S 3 X < S 3 X < S 3 X < S 3 X < S 3 X < S 3 X < S 3 X < S 3 X < S 3 X < S 3 X < S 3 X < S 3 X < S 3 X < S 3 X < S 3 X < S 3 X < S 3 X < S 3 X < S 3 X < S 3 X < S 3 X < S 3 X < S 3 X < S 3 X < S 3 X < S 3 X < S 3 X < S 3 X < S 3 X < S 3 X < S 3 X < S 3 X < S 3 X < S 3 X < S 3 X < S 3 X < S 3 X < S 3 X < S 3 X < S 3 X < S 3 X < S 3 X < S 3 X < S 3 X < S 3 X < S 3 X < S 3 X < S 3 X < S 3 X < S 3 X < S 3 X < S 3 X < S 3 X < S 3 X < S 3 X < S 3 X < S 3 X < S 3 X < S 3 X < S 3 X < S 3 X < S 3 X < S 3 X < S 3 X < S 3 X < S 3 X < S 3 X < S 3 X < S 3 X < S 3 X < S 3 X < S 3 X < S 3 X < S 3 X < S 3 X < S 3 X < S 3 X < S 3 X < S 3 X < S 3 X < S 3 X < S		Reproduire un assemblage	x > S 2	90,31	8
Ecrire des nombres entiers Lire des nombres entiers Lire des nombres entiers Lire des nombres entiers Lire des nombres entiers S1 < x < S 2	2	Ecrire des nombres entiers	x < S 1	0,89	2
Lire des nombres entiers Lire des nombres entiers Lire des nombres entiers X > S 2		Ecrire des nombres entiers	S1 < x < S 2	8,44	g
Lire des nombres entiers Lire des nombres entiers X > S 2 4,41 Résoudre des problèmes Résoudre des problèmes X > S 2 X < S 1 X < S 2 X < S 1 X < S 2 X < S 1 X < S 2 X < S 1 X < S 2 X < S 1 X < S 2 X < S 1 X < S 2 X < S 1 X < S 2 X < S 1 X < S 2 X < S 1 X < S 1 X < S 1 X < S 1 X < S 1 X < S 1 X < S 1 X < S 1 X < S 1 X < S 2 X < S 1 X < S 2 X < S 1 X < S 2 X < S 2 X < S 1 X < S 2 X < S 2 X < S 2 X < S 2 X < S 1 X < S 2 X < S 1 X < S 2 X < S 1 X < S 2 X < S 1 X < S 2 X < S 1 X < S 2 X < S 1 X < S 2 X < S 1 X < S 2 X < S 1 X < S 2 X < S 1 X < S 2 X < S 1 X < S 2 X < S 2 X < S 1 X < S 2 X < S 2 X < S 2 X < S 2 X < S 2 X < S 2 X < S 2 X < S 2 X < S 2 X < S 2 X < S 2 X < S 2 X < S 2 X < S 2 X < S 2 X < S 2 X < S 2 X < S 2 X < S 2 X < S 2 X < S 2 X < S 2 X < S 2 X < S 2 X < S 2 X < S 2 X < S 2 X < S 2 X < S 2 X < S 2 X < S 2 X < S 2 X < S 2 X < S 2 X < S 2 X < S 2 X < S 2 X < S 2 X < S 2 X < S 2 X < S 2 X < S 2 X < S 2 X < S 2 X < S 2 X < S 2 X < S 2 X < S 2 X < S 2 X < S 2 X < S 2 X < S 2 X < S 2 X < S 2 X < S 2 X < S 2 X < S 2 X < S 2 X < S 2 X < S 2 X < S 2 X < S 2 X < S 2 X < S 2 X < S 2 X < S 2 X < S 2 X < S 2 X < S 2 X < S 2 X < S 2 X < S 2 X < S 2 X < S 2 X < S 2 X < S 2 X < S 2 X < S 2 X < S 2 X < S 2 X < S 2 X < S 2 X < S 2 X < S 2 X < S 2 X < S 2 X < S 2 X < S 2 X < S 2 X < S 2 X < S 2 X < S 2 X < S 2 X < S 2 X < S 2 X < S 2 X < S 2 X < S 2 X < S 2 X < S 2 X < S 2 X < S 2 X < S 2 X < S 2 X < S 2 X < S 2 X < S 2 X < S 2 X < S 2 X < S 2 X < S 2 X < S 2 X < S 2 X < S 2 X < S 2 X < S 2 X < S 2 X < S 2 X < S 2 X < S 2 X < S 2 X < S 2 X < S 2 X < S 2 X < S 2 X < S 2 X < S 2 X < S 2 X < S 2 X < S 2 X < S 2 X < S 2 X < S 2 X < S 2 X < S 2 X < S 2 X < S 2 X < S 2 X < S 2 X < S 2 X < S 2 X < S 2 X < S 2 X < S 2 X < S 2 X < S 2 X < S 2 X < S 2 X < S 2 X < S 2 X < S 2 X < S 2 X < S 2 X < S 2 X < S 2 X < S		Ecrire des nombres entiers	x > S 2	90,67	8
Lire des nombres entiers Résoudre des problèmes X > S 2 X < S 1 Quantifier des collections Quantifier des collections X > S 2 X < S 1 Quantifier des collections X > S 2 X < S 1 Comparer des nombres Comparer des nombres Comparer des nombres X > S 2 X < S 1 X < S 2 X < S 1 X < S 2 X < S 1 X < S 2 X < S 1 X < S 2 X < S 1 X < S 2 X < S 2 X < S 2 X < S 2 X < S 2 X < S 2 X < S 2 X < S 2 X < S 2 X < S 2 X < S 2 X < S 2 X < S 2 X < S 2 X < S 2 X < S 2 X < S 2 X < S 2 X < S 2 X < S 2 X < S 2 X < S 2 X < S 2 X < S 2 X < S 2 X < S 2 X < S 2 X < S 2 X < S 2 X < S 2 X < S 2 X < S 2 X < S 2 X < S 2 X < S 2 X < S 2 X < S 2 X < S 2 X < S 2 X < S 2 X < S 2 X < S 2 X < S 2 X < S 2 X < S 2 X < S 2 X < S 2 X < S 2 X < S 2 X < S 2 X < S 2 X < S 2 X < S 2 X < S 2 X < S 2 X < S 2 X < S 2 X < S 2 X < S 2 X < S 2 X < S 2 X < S 2 X < S 2 X < S 2 X < S 2 X < S 2 X < S 2 X < S 2 X < S 2 X < S 2 X < S 2 X < S 2 X < S 2 X < S 2 X < S 2 X < S 2 X < S 2 X < S 2 X < S 2 X < S 2 X < S 2 X < S 2 X < S 2 X < S 2 X < S 2 X < S 2 X < S 2 X < S 2 X < S 2 X < S 2 X < S 2 X < S 2 X < S 2 X < S 2 X < S 2 X < S 2 X < S 2 X < S 2 X < S 2 X < S 2 X < S 2 X < S 2 X < S 2 X < S 2 X < S 2 X < S 2 X < S 2 X < S 2 X < S 2 X < S 2 X < S 2 X < S 2 X < S 2 X < S 2 X < S 2 X < S 2 X < S 2 X < S 2 X < S 2 X < S 2 X < S 2 X < S 2 X < S 2 X < S 2 X < S 2 X < S 2 X < S 2 X < S 2 X < S 2 X < S 2 X < S 2 X < S 2 X < S 2 X < S 2 X < S 2 X < S 2 X < S 2 X < S 2 X < S 2 X < S 2 X < S 2 X < S 2 X < S 2 X < S 2 X < S 2 X < S 2 X < S 2 X < S 2 X < S 2 X < S 2 X < S 2 X < S 2 X < S 2 X < S 2 X < S 2 X < S 2 X < S 2 X < S 2 X < S 2 X < S 2 X < S 2 X < S 2 X <	3	Lire des nombres entiers	x < S 1	0,66	
4Résoudre des problèmesx < S 16,81Résoudre des problèmesS1 < x < S 2		Lire des nombres entiers	S1 < x < S 2	4,41	e
Résoudre des problèmes\$1 < x < \$2\$18,68Résoudre des problèmes\$x > \$2\$74,515Quantifier des collections\$x < \$1\$		Lire des nombres entiers	x > S 2	94,93	9
Résoudre des problèmesx > S 274,51Quantifier des collectionsx < S 1	4	Résoudre des problèmes	x < S 1	6,81	4
5Quantifier des collectionsx < S 12,2Quantifier des collectionsS1 < x < S 2		Résoudre des problèmes	S1 < x < S 2	18,68	1
Quantifier des collections\$1 < x < \$ 25,73Quantifier des collections\$x > \$ 292,076 Comparer des nombres\$x < \$ 1		Résoudre des problèmes	x > S 2	74,51	8
Quantifier des collectionsx > S 292,076 Comparer des nombresx < S 1	5	Quantifier des collections	x < S 1	2,2	2
6 Comparer des nombres x < S 1 5,51 Comparer des nombres S1 < x < S 2 10,35 Comparer des nombres x > S 2 84,14 7 Associer un nombre à une position x < S 1 14,06 Associer un nombre à une position S1 < x < S 2 38,39		Quantifier des collections	S1 < x < S 2	5,73	5
Comparer des nombres S1 < x < S 2 10,35 Comparer des nombres x > S 2 84,14 Associer un nombre à une position x < S 1 14,06 Associer un nombre à une position S1 < x < S 2 38,39		Quantifier des collections	x > S 2	92,07	9
Comparer des nombres x > S 2 84,14 Associer un nombre à une position x < S 1 14,06 Associer un nombre à une position S1 < x < S 2 38,39	6	Comparer des nombres	x < S 1	5,51	4
Associer un nombre à une position x < S 1 14,06 Associer un nombre à une position S1 < x < S 2 38,39		Comparer des nombres	S1 < x < S 2	10,35	7
Associer un nombre à une position S1 < x < S 2 38,39		Comparer des nombres	x > S 2	84,14	8
· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	7	Associer un nombre à une position	x < S 1	14,06	1
Associer un nombre à une position x > S 2 47,54		Associer un nombre à une position	S1 < x < S 2	38,39	3
		Associer un nombre à une position	x > S 2	47,54	5

		100% Fr	50% /
Math	Nb >2 verts	2	2
	Nb 1/2 jaunes	3	2
	Nb <1 rouges	2	3







Résultat enquête DEPP - français -

			100% Fr	50% / 50%
1	Comprendre des mots lus par l'enseignant	x < S 1	4,29	8,4
	Comprendre des mots lus par l'enseignant	S1 < x < S 2	16,36	12,7
	Comprendre des mots lus par l'enseignant	x > S 2	79,35	78,89
2	Comprendre des phrases lues par l'enseignant	x < S 1	1,23	3,09
	Comprendre des phrases lues par l'enseignant	S1 < x < S 2	12,53	11,73
	Comprendre des phrases lues par l'enseignant	x > S 2	86,24	85,19
3	Ecrire des syllabes simples et complexes	x < S 1	5,71	3,7
	Ecrire des syllabes simples et complexes	S1 < x < S 2	6,73	5,34
	Ecrire des syllabes simples et complexes	x > S 2	87,55	90,97
4	Ecrire des mots	x < S 1	7,99	8,02
	Ecrire des mots	S1 < x < S 2	13,32	15,23
	Ecrire des mots	x > S 2	78,69	76,75
5	Comprendre des phrases lues seul	x < S 1	4,08	3,7
	Comprendre des phrases lues seul	S1 < x < S 2	6,73	10,91
	Comprendre des phrases lues seul	x > S 2	89,18	85,39
6	Comprendre un texte lu seul	x < S 1	2,64	2,66
	Comprendre un texte lu seul	S1 < x < S 2	8,54	9,61
	Comprendre un texte lu seul	x > S 2	88,82	87,73
7	Lire à voix haute des mots	x < S 1	5,74	7,79
	Lire à voix haute des mots	S1 < x < S 2	18,44	19,06
	Lire à voix haute des mots	x > S 2	75,82	73,16
8	Lire à voix haute un texte	x < S 1	6,16	7,8
	Lire à voix haute un texte	S1 < x < S 2	21,15	22,79
	Lire à voix haute un texte	x > S 2	72,69	69,4

		100% Fr	50% / 5
Fr	Nb >2 verts	3	0
	Nb 1/2 jaunes	2	5
	Nb <1 rouges	3	2
-			



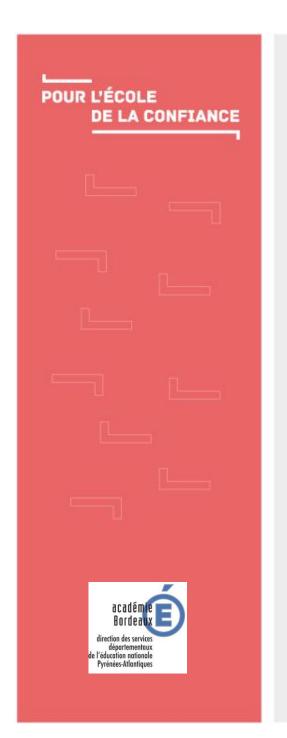


			100% Fr	50% / 50%	
1	Reproduire un assemblage	x < S 1	3,69	2,87	
	Reproduire un assemblage	S1 < x < S 2	14,96	10,86	
	Reproduire un assemblage	x > S 2	81,35	86,27	
2	Associer un nombre entier à une position	x < S 1	11,07	10,88	
	Associer un nombre entier à une position	S1 < x < S 2	24,59	22,79	
	Associer un nombre entier à une position	x > S 2	64,34	66,32	
3	Additionner	x < S 1	21,31	16,91	
	Additionner	S1 < x < S 2	17,62	22,06	
	Additionner	x > S 2	61,07	61,03	
4	Soustraire	x < S 1	21,31	16,91	
	Soustraire	S1 < x < S 2	18,65	22,06	
	Soustraire	x > S 2	60,04	61,03	
5	Calculer mentalement	x < S 1	4,31	2,67	
	Calculer mentalement	S1 < x < S 2	16,84	16,05	
	Calculer mentalement	x > S 2	78,85	81,28	
6	Ecrire des nombres entiers	x < S 1	9,67	10,29	
	Ecrire des nombres entiers	S1 < x < S 2	15,43	18,52	
	Ecrire des nombres entiers	x > S 2	74,9	71,19	
7	Lire des nombres entiers	x < S 1	7,58	8,25	
	Lire des nombres entiers	S1 < x < S 2	13,11	21,03	
	Lire des nombres entiers	x > S 2	79,3	70,72	
8	Représenter des nombres entiers	x < S 1	5,74	5,15	
	Représenter des nombres entiers	S1 < x < S 2	18,24	18,56	
	Représenter des nombres entiers	x > S 2	76,02	76,29	
9	Résoudre des problèmes en utilisant des nombres entiers et le calcul	x < S 1	15,71	9,41	
	Résoudre des problèmes en utilisant des nombres entiers et le calcul	S1 < x < S 2	32,04	33,95	
	Résoudre des problèmes en utilisant des nombres entiers et le calcul	x > S 2	52,24		

		100% Fr	50% / 5
Math	Nb >2 verts	3	4
	Nb 1/2 jaunes	3	1
	Nb <1 rouges	4	0





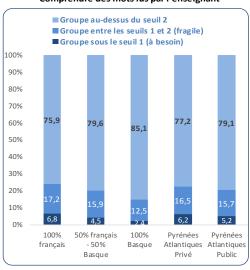


Résultats enquêt

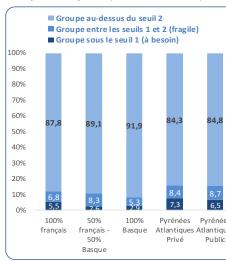
Histogra

Résultat enquête DEPP - français -

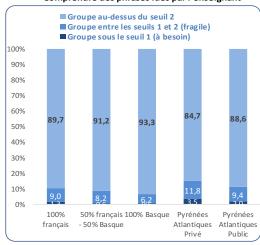
Comprendre des mots lus par l'enseignant



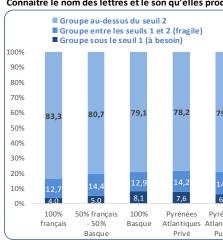
Manipuler des syllabes (discriminer des sons)



Comprendre des phrases lues par l'enseignant



Connaitre le nom des lettres et le son qu'elles proc



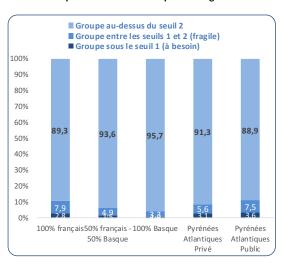




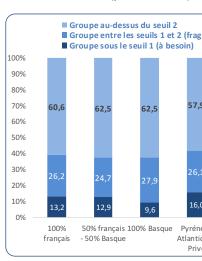


Résultat enquête DEPP – français -

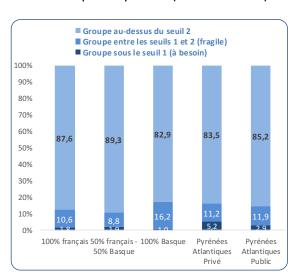
Comprendre des textes lus par l'enseignant



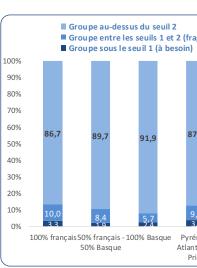
Reconnaitre des lettres (parmi des lettres)



Manipuler des phonèmes (discriminer des sons)



Comparer des suites de lettres









Reproduire un assemblage

■ Groupe au-dessus du seuil 2

■ Groupe entre les seuils 1 et 2 (fragile) ■ Groupe sous le seuil 1 (à besoin) 100% 90% 80% 70% 60% 85,2 86,4 87,1 89,3 90,3 50% 40% 30% 20%

100%

Basque

Pyrénées

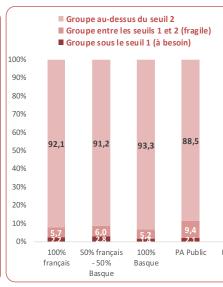
Privé

Atlantiques Atlantiques

Pyrénées

Public

Quantifier des collections



Ecrire des nombres entiers

50% français

- 50%

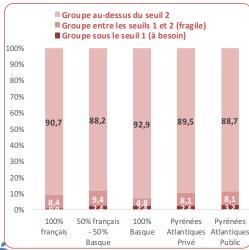
Basque

10%

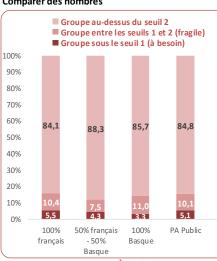
0%

100%

français



Comparer des nombres





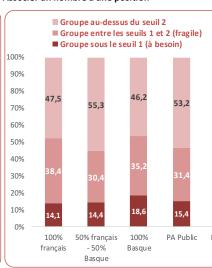
direction des services départementaux de l'éducation nationale Pyrénées Atlantiques

POUR L'ÉCOLE DE LA CONFIAN

Lire des nombres entiers

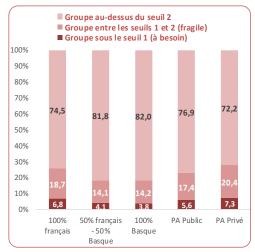
■ Groupe au-dessus du seuil 2 ■ Groupe entre les seuils 1 et 2 (fragile) ■ Groupe sous le seuil 1 (à besoin) 100% 90% 80% 70% 60% 91,4 91,9 92,4 50% 40% 30% 20% 10% 0% 100% 50% 100% PA Public PA Privé français français -Basque

Associer un nombre à une position



Résoudre des problèmes

50% Basque



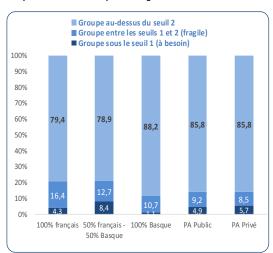




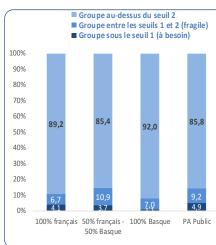


Résultat enquête DEPP – français -

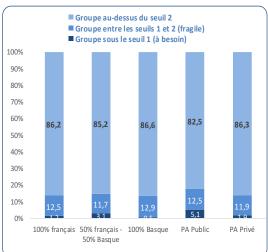
Comprendre des mots lus par l'enseignant



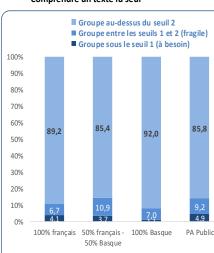
Comprendre des phrases lues seul



Comprendre des phrases lues par l'enseignant



Comprendre un texte lu seul



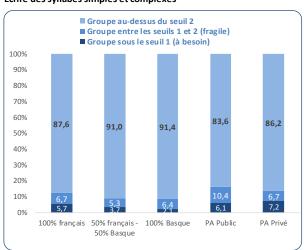




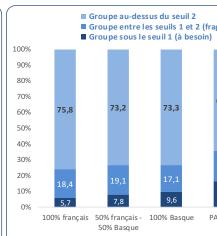


Résultat enquête DEPP – français -

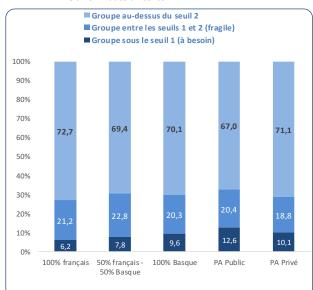
Ecrire des syllabes simples et complexes



Lire à voix haute des mots

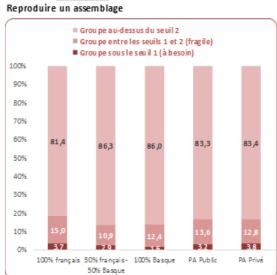


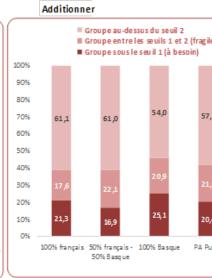
Lire à voix haute un texte



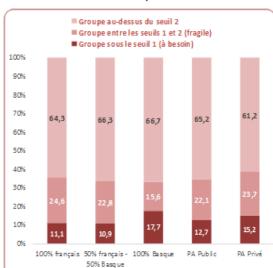


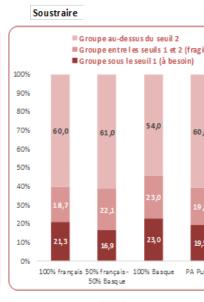






Associer un nombre entier à une position









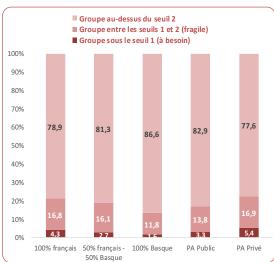
Calculer mentalement



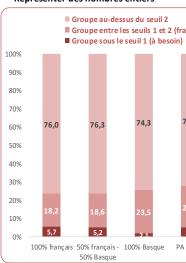
Lire des nombres entiers



Ecrire des nombres entiers



Représenter des nombres entiers









POUR L'ÉCOLE DE LA CONFIANCE

