



Résultats des pesées parisiennes

La plupart des pesées ont été effectuées dans la semaine du 8 au 12 octobre 2007

La FCPE Paris a pu enregistrer près de 2969 pesées correspondant à la méthodologie préconisée : élèves de CM2, 6^{ème} et 5^{ème}, pesée de l'élève avec puis sans son cartable afin de pouvoir utiliser des pèse-personne qui sont peu fiables pour peser des objets de moins de 10 kg.

En élémentaire : 297 pesées exploitables, recueillies dans 7 écoles élémentaires de 5 arrondissements différents. 62% des cartables ont un poids supérieur à 10% du poids de l'élève. Un cartable sur 5 pèse plus de 15% du poids de l'élève. Le cartable moyen pèse 4,4 kg, avec une amplitude de poids de 1 à 10,3 kg ; l'élève moyen pèse 37,7 kg avec une amplitude de 18,5 à 67 kg. Entre écoles des différences sont sensibles avec 2 écoles à 85% de cartables en sur poids et 2 écoles à moins de 40%.

En 6^{ème} et 5^{ème}, 2668 pesées exploitables, recueillies dans 30 collèges de 15 arrondissements différents. 85,8% des cartables ont un poids supérieur à 10% du poids de l'élève qui le porte. La moitié des cartables pèsent plus de 15% du poids de l'élève et 18% des élèves (soit 460 élèves sur 2606) croule sous un cartable qui fait plus de 20% de son poids. Le cartable moyen pèse 6,4 kg avec une variation de 0,5 à 15,2 kg et l'élève pèse en moyenne 43,0 kg (variation de 24 à 109 kg).

62% des élèves de notre échantillon sont demi pensionnaires. Parmi les demi-pensionnaires, le taux de cartables en sur poids atteint 90%, avec un cartable moyen de 6,7kg. Symétriquement, parmi les 523 élèves identifiés comme externes on identifie néanmoins 69% de cartables en surpoids. Si le cartable des externes est moins lourd il pèse quand même 5,5 kg, sans que le poids des collégiens externes soit significativement différent de celui des DP.

Les résultats sont très homogènes d'un collège à l'autre : le taux de cartables trop lourds varient de 71% à 97%. En moyenne les résultats des filles sont peu différents de ceux des garçons.

L'EPS ne pèse pas plus que les autres matières : 198 cartables ont été déclarés comme contenant des affaires de sport. Parmi ceux-là, le taux de cartables en surpoids est le même que pour les autres cartables : 85% avec un cartable moyen à 6,5kg.

	nombre de pesées	poids moyen cartable	poids moyen élève	surpoids moyen cartable	taux de cartable en surpoids
affaires de sports dans le sac = oui	198	6,5	42,9	2,3	85%
affaires de sports dans le sac = non	974	6,5	43,3	2,4	85%
affaires de sports dans le sac = NSP	1325	6,4	42,8	2,3	85%