Pour mon calcul, j'ai utilisé les données des hommes nés en Algérie (Alger et Constantine), au Sénégal, à Madagascar et dans l'Annam. Il faut noter qu'un certain nombre de fiches de soldats des colonies ne donnaient pas la date de naissance, j'en ai estimé le pourcentage à 6.60% (0.32 % pour les fiches de militaires français).Malgré cela, j'ai pu calculer un âge moyen de décès du soldat originaire des colonies ; il est égal à 26 ans et 1 mois (contre 27 ans et 4 mois pour l'ensemble du fichier) : la différence me paraît significative.

En mai 2009, un internaute, Mr Marc Patiou, m'a donné une explication :

"Les deux contingents (métropolitain et colonial) ont une composition démographique différente, la conscription s'appliquant de façon moins large dans les classes d'âge indigène que dans les classes d'âge métropolitaine (voir les deux systèmes de conscription tunisien et algérien à titre d'exemple).
D'autre part, la proportion d'engagés était beaucoup plus forte dans les troupes coloniales indigènes (50% chez les troupes algériennes par exemple) que dans les troupes métropolitaines, ce qui participait au maintien d'un âge moyen plus faible des troupes indigènes par rapport aux troupes métropolitaines (poids des réservistes "agés" et territoriaux chez ces dernières)".