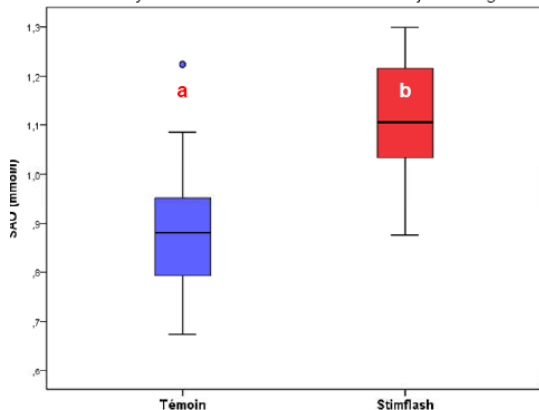


# STIMFLASH / STIMPIG dans l'eau de boisson des poulets et porcs : contre les impacts négatifs du stress en élevage

Réduction du stress oxydatif et amélioration de la protection antioxydante du plasma

Figure 2 :

Statut antioxydant des volailles Ross PM3 à 28 jours d'âge

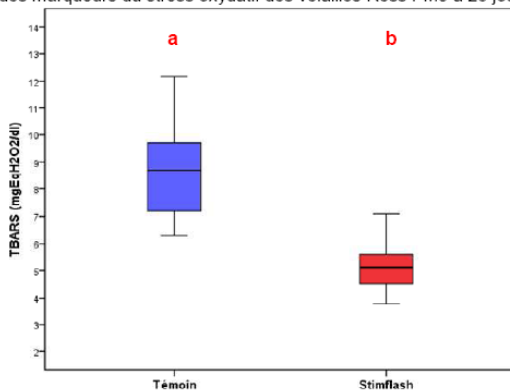


a, b : significativement différents,  $p < 0.01$

Les poulets ayant reçu STIMFLASH montrent un statut antioxydant Randox du plasma sanguin significativement supérieur.

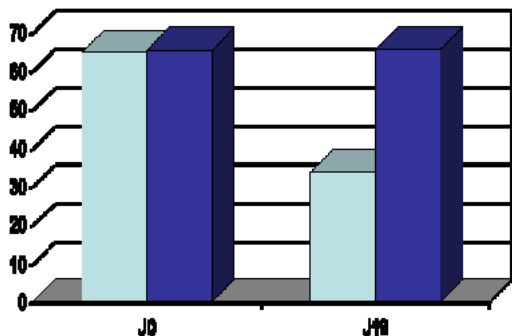
L'oxydation des lipides induites par les radicaux libres se trouve réduite (TBARS) chez les poulets ayant reçu STIMFLASH.

Niveau des marqueurs du stress oxydatif des volailles Ross PM3 à 28 jours d'âge



a, b : significativement différents,  $p < 0.01$

Essai sur poulets Ross PM3. Distribution de STIMFLASH de J7 à J10 (1.5 ml/litre d'eau de boisson) et de J24 à J27 (2 ml/litre d'eau de boisson). Prises de sang réalisées à J28.



Essai  
Témoin

Hydroperoxydes plasmatiques de porcelets avant et après 2 distributions de 5 jours de STIMPIG dans l'eau de boisson.

(suiivi de 8 porcelets par groupe du sevrage à J19  $p < 0.01$ )