**Résumé du PFE : sous titre : Évaluation du niveau de contamination des carcasses ovines par les entérobactéries à l'abattoir d'El-Harrach**

**Résumé:**

L’objectif de notre étude est d’évaluer le niveau d’hygiène de l’abattoir d’El-Harrach à Algerà travers l’estimation de la contamination superficielle de carcasses issues d’ovins abattusdans cet établissement. La moyenne des résultats du dénombrement des entérobactéries àpartir des vingt écouvillons réalisés, est de l’ordre de 8.14 log10ufc/cm2. Les résultats ont étéconsignés sous forme de carte de contrôle ce qui a permis de noter la présence des germesrecherchés à des niveaux inacceptables, reflétant ainsi de mauvaises pratiques d’abattage danscetabattoir.

**Abstract**:

The objective of our study is to evaluate the level of hygiene of slaughterhouse El-Harrachthrough the evaluation of the surface bacterial contamination of ovine carcasses in theseslaughter house.Theaveragerateofcontaminationofthetwentycarcassesstudiedbyenterobacteria:de8.14log10ufc/cm2.Theresultswereconsignedintheformofcontrolchartaccording,whichmadeitpossibletofollowtheevolutionandthepresenceofenterobacteriatolevels unacceptable what indicates a defect of hygiene in the manufacturing process. Ourresultsshowed thatthese germs heavilycontaminate theslaughterhouseinEl-Harrach.