**Résumé du PFE : sous-titre : Contribution à la recherche des salmonelles chez les bovins présentés à l'abattage**

**Résumé :**

L’objet de notre travail est la recherche des salmonella spp dans le contenu intestinal des bovins présentés à l’abattage au niveau de l’abattoir d’El-Harrach. Notre étude a concerné 38 intestins des bovins différents. Les prélèvements ont été étudiés selon la méthode classique normalisée. Nous avons obtenu un taux de 5 ,26%. Ce résultat est faible. Cependant, le risque de contaminations des carcasses augmente en tenant compte de l’état de l’abattoir et des méthodes de travail. Des améliorations dans les conditions d’hygiènes dans les élevages et les conditions d’abattage dans cet abattoir sont recommandées.

**Abstract:**The purpose of our work is the detection of Salmonella spp in the intestinal contents of cattle presented a slaughter at El-Harrach slaughterhouse. Our study involved 38 different cattle intestines. The samples were studied using the standard classic technique. We got a rate of 5, 26%. This is low, but the risk of carcass contamination increases taking into account the state of the slaughterhouse and work conditions. However, improvements in the hygiene on farms and slaughter conditions in the slaughterhouse are recommended.