**Résumé de PFE : sous titre : Qualité bactériologique des oeufs et des ovoproduits au niveau de la wilaya d'Alger**

**Résumé :**

L'oeuf et ses dérivés sont des denrées alimentaires qui connaissent une consommation accrue par la population du fait de leurs valeurs nutritives et leurs prix relativement bas par rapport aux autres sources de protéines. Néanmoins, ils peuvent parfois être à l'origine de grave toxi-infections, ce qui a poussé à effectuer des analyses bactériologiques par la méthode classique pour les œufs frais et des analyses bactériologiques et physico-chimiques par des méthodes rapides pour les ovoproduits. Les résultats ont montré que la qualité bactériologique de son prélèvements concernant les oeufs frais était de qualité satisfaisante (0% de salmonelle) mis à part deux prélèvements où il a été relevé la présence d'escherichia Coli (4%).La qualité des ovoproduits était très satisfaisante puisque aucun échantillon n'a présenté de résultats positifs pour l'ensemble des germes recherchés.

**Abstract**:

The egg and its derivatives are foodstuffs which know an increased consumption by the population because of their food values and their relatively low prices compared to the other sources of proteins. Nevertheless, they can sometimes be at the origin of serious food-poisonings, which incite to carry out bacteriological analyses by the traditional method for fresh eggs and bacteriological and physicochemical analyses by fast methods for the egg-products. The results showed that the bacteriological quality of our samples concerning fresh eggs were satisfactory (0% of salmonella) except two samples which were contaminated by Escherichia Coli (4%). The quality of the egg-products was very satisfactory since no sample had positive results for the whole of the required germs.