**Résumé du Master : sous titre : Appréciation de la qualité bactériologique de poisson au niveau de la wilaya de Boumerdes**

**Résumé:**

L'objectif de notre étude a fin de déterminer la qualité bactériologique des poissons (...) vendus dans la wilaya de Boumerdès et son impact sur la santé humaine. Les cinq échantillons, ont été prélevés des différents points de ventes dans la wilaya de Boumerdès et soumis à des analyses bactériologiques, durantlemoisdemai-juindel'année2022. Nos résultats montrent qu'au niveau de la wilaya de Boumerdès nous avons trouvé : Contamination par la floremésophile aérobie totale (FAMT), avec une contamination par les coliformes totaux et fécaux dans les échantillons, Absence de salmonelles dans les échantillons, et aussi de Staphylocoqueaureus. Ces résultats sont probablement liés à deux origines, d’une part le non respect des bonnes pratiques d'hygiène tout au long des procédures de vente, et d'autre part a la pollution des eaux de mers.

**Abstract** :

The objective of ourstudy to determine the bacteriologicalquality of fish (...) sold in the wilaya of Boumerdès and its impact on humanhealth. The five samples were taken from different points of sale in the wilaya of Boumerdès and subjected to bacteriological analyzes during the month of May-June of the year 2022. Our results show that at the level of the wilaya of Boumerdès we found: Contamination by total aerobic mesophilic flora (FAMT): 520. 102 CFU/gram, with contamination by total and faecal coliforms in the samples, Absence of salmonella in the samples, and Staphylococcus aureus. These results are probably linked to two origins, on the one hand the non-respect of good hygiene practices throughout the sales process, and on the other hand to the pollution of sea water.