**Résumé du PFE :sous titre :** **Suivi d’élevage de la reproductrice : Comparaison entre deux centres**

**Résumé** : Notre étude a pour objectif l'évaluation du niveau de maîtrise de l'élevage avicole de reproducteurs chair, à travers l'étude des performances zootechniques et sanitaires obtenues au niveau de deux élevages : Hammadi, wilaya de Boumerdes et Dar El Beida, wilaya d'Alger. Les résultats obtenus sont les suivants : les paramètres zootechniques ne sont pas entièrement aux normes universelles pour le deuxième élevage et un taux de mortalité élevé des mâles par rapport à celui des femelles dans les centres 1 et 2. Du point de vue de la production, les performances de ponte sont en général dans les normes pour le 1er centre, soit l'entrée en ponte aux alentours de la 25ème semaine et un pic de ponte aux alentours de la 30ème semaine. Par contre le 2ème centre est beaucoup moins dans les normes du bon élevage par rapport au premier.

**Abstract**Our study aims at the evaluation of the level of control of the avicolous breeding of reproducers flesh, through the study of the zootechnical and medical performances obtained in two breeding: Hammadi, wilaya of Boumerdes and Dar El Beida, wilaya of Algiers. The results obtained are as follows: the zootechnical parameters are not entirely to the universal standards for the second breeding and a high death rate of the males compared to that of the females in centers 1 and 2. From the point of view of the production, the performances of laying are in general in the standards for the 1st center, that is to say the entry bridges some in the neighborhoods of the 25th week and a peak of laying in the neighborhoods of the 30th week. On the other hand the 2nd center is much less in the standards of the good breeding compared to the first.