بسم الله الرحمن الرحيم

شبكة المعلومات الجامعية

جامعة عين شمس

التوثيق الالكتروني والميكروفيلم

قسم

نقسم بالله العظيم أن المادة التي تم توثيقها وتسجيلها
علي هذه الأفلام قد أعدت دون أية تغيرات

يجب أن

تحفظ هذه الأفلام بعيدا عن الغبار
في درجة حرارة من ١٥-٢٥ مئوية ورطوبة نسبية من ٢٠-٤٠%

To be Kept away from Dust in Dry Cool place of 15-25- c and relative humidity 20-40%

شبكة المعلومات الجامعية

التوثيق الالكتروني والميكروفيلم

بعض الوثائق الاصلية تالفة

بالرسالة صفحات لم ترد
بالاصل

THE USE OF NON-HORMONAL GROWTH ENHANCES WITH DIFFERENT NUTRITIONAL LEVELS FOR GROWING FRIESIAN CALVES UNTIL SLAUGHTER

BY

ASHRAF ALI MEHANY ISMAIL

B. Sc. Agric., (Animal Production), Ain Shams Univ. 1992

A thesis submitted in partial fulfillment

of

the requirement for the degree of

MASTER OF SCIENCE

in

Agricultural Science

(Animal Nutrition)

Department of Animal Production

Faculty of Agriculture

Ain Shams University

2000

APPROVAL SHEET

THE USE OF NON-HORMONAL GROWTH ENHANCES WITH DIFFERENT NUTRITIONAL LEVELS FOR GROWING FRIESIAN CALVES UNTIL SLAUGHTER

BY

ASHRAF ALI MEHANY ISMAIL

B. Sc. Agric., (Animal Production), Ain Shams Univ. 1992

This thesis for M. Sc. Degree has been approved by:

Prof. Dr. S.A. Mahmoud
Prof. of Animal Nutrition

Prof. Dr. S. Hamdy
Prof. of Animal Nutrition

Prof. Dr. H.M. Khattab
Prof. of Animal Nutrition

Date of examination 24/11/1999.

THE USE OF NON-HORMONAL GROWTH ENHANCES WITH DIFFERENT NUTRITIONAL LEVELS FOR GROWING FRIESIAN CALVES UNTIL SLAUGHTER

BY

ASHRAF ALI MEHANY ISMAIL

B. Sc. Agric., (Animal Production), Ain Shams Univ. 1992

Under the supervision of

Prof. Dr. H.M. Khattab

Prof. of Animal Nutrition, Faculty of Agriculture, Ain Shams University

Prof. Dr. H.A. El-Kousy

Prof. of Animal Production Research Institute

Dr. H.M. El-Sayed

Assistant Prof. of Animal Nutrition, Faculty of Agriculture, Ain Shams University

CONTENTS

LIST OF TABLES

LIST OF TABLES