



جمهورية مصر العربية
الاجهاز المركزي للتعبئة العامة والإحصاء

النشرة السنوية
لإحصاءات أمراض الحيوان والدواجن
عام ٢٠١٥



إصدار يولييه ٢٠١٦

مرجع رقم ٧١-٢٢١١٣-٢٠١٥



جمهورية مصر العربية

الجهاز المركزى للتعبئة العامة والإحصاء

**النشرة السنوية
لإحصاءات أمراض الحيوان والدواجن
عام ٢٠١٥**

عند إعادة نشر أو اقتباس
أى مادة من هذا الإصدار يرجى الإشارة إلى المصدر وهو
الجهاز المركزى للتعبئة العامة والإحصاء

إصدار يولييه ٢٠١٦

مرجع رقم ٧١-٢٢١١٣-٢٠١٥

التقديم

تعتبر الثروة الحيوانية والداجنة عنصراً هاماً فى القطاع الزراعى إذ أنها تساهم بما يقرب من ثلث قيمته، كما تعد مصدراً لغذاء الإنسان، وتهدف تنمية هذا القطاع إلى إتاحة وتيسير الخدمات المتعلقة به وأهمها الخدمات البيطرية من خلال تشخيص الأمراض واستحداث الأنواع الجديدة من اللقاحات والأمصال والأدوية البيطرية وغيرها.

لذا يهتم الجهاز المركزى للتعبيئة العامة والإحصاء على إصدار "النشرة السنوية لإحصاءات أمراض الحيوان والدواجن" عام ٢٠١٥ والتي تتضمن بيانات إحصائية للنشاط البيطرى لإلقاء الضوء على أمراض الحيوان والدواجن ومدى انتشارها وجهود الدولة فى مكافحتها لزيادة الإنتاج الحيوانى والداجنى.

يقدم الجهاز هذه النشرة للمهتمين والباحثين آملاً أن تحقق الأهداف المرجوة منها.

والله ولى التوفيق ،،،

لواء / أبوبكر الجندى
رئيس الجهاز المركزى للتعبيئة العامة والإحصاء

Preface

Animal and poultry wealth is an important element in the agricultural sector as it contributes by nearly third of its value, it is also the source of the human food, and aims to develop this sector to enable and facilitate related services. The most important of which is the veterinary services through the diagnosis of diseases and the development of new types of vaccines, serums, veterinary medicines and other.

Central Agency for Public Mobilization and Statistics cares to issue "Annual Bulletin of Animal and Poultry Diseases" statistics 2015, which includes statistical data of Veterinary activity to shed light on animal and poultry diseases , their spread and the state efforts in fighting it to increase livestock and poultry production.

CAPMAS presents such bulletin to those interested, and researchers hoping to achieve its desired goals.

God grants success,,,

**Gen. / Abu Bakr Algendy
President of the Central Agency for Public
Mobilization and Statistics**

الفهرس

رقم الصفحة	البيان	رقم الجدول
1	منهجية الإحصائية	
7	المؤشرات العامة	
9	خرائط توزيع أعداد الأصابات للطيور والماشية	
الباب الأول		
الإصابات بالأمراض المعدية والوبائية		
للماشية والحيوانات والدواجن طبقاً للمحافظات عام 2015		
13	أعداد الإصابات بالأمراض المعدية والوبائية للماشية والحيوانات.	1
14	أعداد الإصابات بالأمراض المعدية والوبائية للدواجن.	2
الباب الثاني		
الماشية والحيوانات والدواجن التي تم تحصينها		
ضد الأمراض المعدية والوبائية طبقاً للمحافظات عام 2015		
الفصل الأول: الماشية والحيوانات		
17	أعداد الأبقار والأغنام التي تم تحصينها بلقاح الجلد العدى	3
18	أعداد الماشية والأغنام التي تم تحصينها بلقاح الحمى القلاعية ثلاثى العترة.	4
19	أعداد الماشية والأغنام التي تم تحصينها بلقاح الحمى القلاعية ثنائى العترة.	5
20	أعداد الماشية والحيوانات التي تم تحصينها بلقاح حمى الوادى المتصدع.	6
21	أعداد الأغنام التي تم تحصينها بلقاح جدرى الضأن.	7
22	أعداد الأبقار التي تم تحصينها بلقاح جدرى ماشية.	8
23	أعداد الماشية التي تم تحصينها بلقاح التسمم الدموى الزيتى.	9
24	أعداد الأغنام التي تم تحصينها بلقاح طاعون المجترات الصغيرة.	10
25	أعداد الماشية والأغنام التي تم تحصينها بلقاح نيموياك.	11
الفصل الثانى: الدواجن		
27	أعداد الدواجن التي تم تحصينها ضد الأمراض المعدية والوبائية طبقاً لاسم اللقاح والمحافظات.	12

رقم الصفحة	البيان	رقم الجدول
	الباب الثالث	
	الماشية والحيوانات والدواجن التي تم علاجها من الأمراض الباطنة والطفيليات والجلدية والأمراض المتوطنة والإنتاجية طبقاً للمحافظات عام 2015	
	الفصل الأول: الماشية والحيوانات	
30	أعداد الماشية والحيوانات التي تم علاجها من الأمراض الباطنة	13
31	أعداد الماشية والحيوانات التي تم علاجها من الطفيليات الخارجية.	14
32	أعداد الماشية والحيوانات التي تم علاجها من طفيليات الدم.	15
33	أعداد الماشية والحيوانات التي تم علاجها من الأمراض الجلدية.	16
34	أعداد الماشية والحيوانات التي تم علاجها جراحياً.	17
35	أعداد الماشية والحيوانات التي تم فحصها وعلاجها من الأمراض المتوطنة.	18
36	أعداد الأبقار التي تم علاجها من الأمراض الإنتاجية.	19
37	أعداد الجاموس التي تم علاجها من الأمراض الإنتاجية.	20
	الفصل الثاني: الدواجن	
39	أعداد الدواجن التي تم علاجها من الأمراض الباطنة والفيروسية والجلدية والطفيليات الداخلية.	21
40	أعداد الأرناب التي تم علاجها من الأمراض الباطنة والفيروسية والجلدية و الطفيليات الداخلية.	22
	الباب الرابع	
	الفحوص المعملية للماشية والحيوانات والدواجن طبقاً للمحافظات عام 2015 (عينات براز ودم)	
	الفصل الأول : الماشية والحيوانات	
43	أعداد الأبقار طبقاً لفحوص عينات البراز.	23
44	أعداد الجاموس طبقاً لفحوص عينات البراز.	24
45	أعداد الأغنام طبقاً لفحوص عينات البراز.	25

رقم الصفحة	البيان	رقم الجدول
46	أعداد الجمال طبقاً لفحوص عينات البراز.	26
47	أعداد الدواب طبقاً لفحوص عينات البراز.	27
48	أعداد الأبقار طبقاً لفحوص عينات الدم.	28
49	أعداد الجاموس طبقاً لفحوص عينات الدم.	29
50	أعداد الأغنام طبقاً لفحوص عينات الدم.	30
51	أعداد الجمال طبقاً لفحوص عينات الدم.	31
52	أعداد الدواب طبقاً لفحوص عينات الدم.	32
<u>الفصل الثاني : الدواجن</u>		
54	أعداد الدواجن طبقاً لفحوص عينات البراز.	33
55	أعداد الأرناب طبقاً لفحوص عينات البراز.	34
<u>الباب الخامس</u>		
<u>الأمراض التناسلية والتلقيح الصناعي وتشخيص وفحص الحمل</u>		
<u>ومسببات ضعف الخصوبة وأمراض الولادة طبقاً للمحافظات عام 2015</u>		
57	أعداد الماشية والحيوانات التي تم علاجها من الأمراض التناسلية وعدد حالات التلقيح الصناعي.	35
58	أعداد مراكز التلقيح الصناعي وأعداد الماشية التي تم تلقيحها صناعياً.	36
59	تشخيص وفحص الحمل ومسببات ضعف الخصوبة للأبقار.	37
60	تشخيص وفحص الحمل ومسببات ضعف الخصوبة للجاموس.	38
61	عدد حالات أمراض الولادة ومضاعفاتها.	39
<u>الباب السادس</u>		
<u>المنتج من اللقاحات والأمصال الوقائية عام 2015</u>		
63	الأعداد التي تم إنتاجها من اللقاحات الفيروسية الوقائية .	40
64	الأعداد التي تم إنتاجها من اللقاحات البكتيرية الوقائية.	41
65	الأعداد التي تم إنتاجها من الأمصال والأنتيجينات والمواد المشخصة.	42

Contents

Table No.	Statement	page No.
	Statistical Methodology	1
	General indicators	7
	Distribution of the number of birds and livestock injuries Maps	9
<u>The first section</u>		
<u>Injuries communicable and infectious diseases for Cattle, animals and poultry, according to governorates for 2015</u>		
1	Number of injuries of livestock and animals communicable and infectious.	13
2	Number of cases of communicable and infectious diseases of poultry.	14
<u>Second Section</u>		
<u>Livestock and poultry and animals that have been vaccinated Against communicable and infectious diseases according to governorates in 2015</u>		
<u>Chapter One: cattle and animals</u>		
3	Number of cows and sheep that have been vaccinated lumpy skin vaccine.	17
4	Numbers of livestock and sheep that have been vaccinated by triple FMD vaccine .	18
5	Numbers of livestock and sheep that have been vaccinated bilateral FMD vaccine strain.	19
6	Numbers of livestock and animals that have been vaccinated by Rift Valley fever vaccine.	20
7	Number of sheep that have been vaccinated by sheep pox vaccine.	21
8	Numbers of of cows that have been vaccinated by cattle pox vaccine.	22
9	Number of cattle that have been vaccinated vaccine by septicemia oil painting.	23
10	Number of sheep that have been vaccinated PPR vaccine .	24
11	Numbers of livestock and sheep that have been vaccinated Nimubak vaccine .	25
<u>Chapter Two: Poultry</u>		
12	Number of Poultry that have been vaccinated against communicable and infectious diseases, according to the name of the vaccine and governorate.	27

Index(Continued)

Table No.	Statement	page No.
Third Section		
Livestock poultry and animals that have been treated from Internal Parasitology, skin endemic and productivity diseases according to governorates for 2015		
Chapter One: cattle and animals		
13	Numbers of livestock and animals that have been treated from Internal diseases.	30
14	Numbers of livestock and animals that have been treated from external parasites.	31
15	Numbers of livestock and animals that have been treated from blood parasites.	32
16	Numbers of livestock and animals that have been treated from skin diseases.	33
17	Numbers of livestock and animals that have been treated surgically.	34
18	Numbers of livestock and animals that have been tested and treated from endemic diseases.	35
19	Number of cows that have been treated from productivity diseases.	36
20	Number of cows that have been treated from productivity diseases.	37
Chapter Two: Poultry		
21	Poultry numbers that have been treated for internal diseases, viral skin diseases and internal parasites.	39
22	Number of rabbits that have been treated from internal diseases, viral skin diseases and internal parasites.	40
fourth Section		
Animals and livestock and poultry Laboratory testing according to governorates for 2015 (Stool and blood samples)		
Chapter One: cattle and animals		
23	Number of cows according to stool examination.	43
24	Numbers of buffalo according to stool examination samples.	44
25	Number of sheep according to stool samples.	45

Index(Continued)

Table No.	Statement	page No.
26	Numbers of camels according to of stool samples examination.	46
27	Numbers of animals according to of stool samples examination.	47
28	Number of cows according to blood samples examination.	48
29	Numbers of buffalo, according to blood samples examination..	49
30	Number of sheep in according to blood samples examination.	50
31	Numbers of camels, according to blood samples examination.	51
32	Numbers of animals, according blood samples examination.	52
<u>Chapter Two: poultry</u>		
33	Numbers of poultry in according to stool samples examination.	54
34	Numbers of rabbits according to stool samples examination.	55
<u>Fifth Section</u>		
<u>Venereal diseases artificial insemination diagnosis pregnancy test, fertility weakness causes and birth diseases according to governorates for 2015</u>		
35	Number of cattle, animals that have been treated from venereal diseases and number of artificial insemination cases.	57
36	Number of artificial insemination centers and the number of cattle that were artificially inseminated.	58
37	Diagnosis and examination of pregnancy and fertility weakness causes of cows.	59
38	Diagnosis and examination of pregnancy and fertility weakness causes Buffalo.	60
39	Number of births disease and its complications.	61
<u>Six section</u>		
<u>Product of Protective vaccines and serums 2015</u>		
40	Numbers that have been produced of protective viral vaccines.	63
41	Numbers that have been produced of protective bacterial vaccines.	64
42	Numbers that have been produced of vaccines, antigens and diagnosing materials.	65

منهجية الإحصائية

أولاً: أهداف الإحصائية:

تهدف الإحصائية إلى عرض بيانات عن النشاط البيطري للماشية والحيوانات والدواجن التي تم تحصينها باللقاحات والأمصال الواقية ضد الأمراض.

ثانياً: مصادر الإحصائية:

- ١- الهيئة العامة للخدمات البيطرية.
- ٢- معهد بحوث الأمصال واللقاحات البيطرية.

ثالثاً: دورة الإحصائية:

تصدر الإحصائية عن سنة ميلادية تبدأ من أول يناير وتنتهى فى آخر ديسمبر لنفس العام.

رابعاً: التعاريف المستخدمة:

١- الحمى القلاعية:

مرض فيروسى وبائى سريع الانتشار يصيب الحيوانات مشقوقة الظلف كما يصيب الإنسان خاصة الأطفال، ينتشر الفيروس بسرعة كبيرة عن طريق الهواء والأدوات والمنتجات الحيوانية الملوثة بالفيروس.

٢- حمى الثلاثة أيام المثبط:

مرض فيروسى ينتقل من الحيوان المصاب إلى الحيوان السليم عن طريق الدم بواسطة البعوض أو الحشرات الماصة أو استخدام إبر الحقن أو أجهزة المحاليل دون تعقيم بالغليان.

٣- جدري الضأن (جدري الأغنام والماعز):

مرض فيروسى شديد العدوى يصيب الأغنام ويتميز بطفح جلدى وظهور بثرات موضعية تتطور إلى قشور تترك بمجرد سقوطها أثراً ظاهراً، تصل نسبة النفوق فيه إلى ٨٠٪ في الأغنام الرضيعة وهو يصيب جميع الحيوانات والطيور والإنسان ويسبب خسائر اقتصادية فادحة.

٤- التهاب الجلد الأوديمي:

مرض يصيب الماشية وينتج من وجود ميكروبات لاهوائية متحوصلة في التربة الطينية والترابية وتنشط في ظل ارتفاع درجات الحرارة خصوصاً في شهور يونيو ويوليو وأغسطس وتصيب الجاموس تحديداً عن طريق جرح بجلد الحيوان فيدخل الميكروب جسمه عن طريق هذا الجرح ويصيب الأنسجة الرخوة تحت الجلد ويكون ورماً وصديداً ومن أعراضه تضخم فى الغدد الليمفاوية المجاورة للجزء المصاب ويسبب حبس الدم والتورم وتكمن خطورته إذا ظهر فى منطقة بها أنسجة دموية وأعصاب.

5- حمى الوادى المتصدع:

مرض فيروسي تحت الحاد أو حاد ينتقل بواسطة البعوض ويصيب كل من الإنسان والحيوان خاصة الأغنام والأبقار والماعز والجاموس والجمال، يتأثر الفيروس بالحرارة والمنظفات والأحماض ولكنه ثابت ومقاوم في الرذاذ المتطاير، ويمكن القضاء عليه باستعمال المطهرات الحمضية والمحاليل القلوية القوية مثل محلول الفينول وحمض الخليك والفورمالين والكلوروفورم.

6- الجلد العقدي:

مرض التهاب الجلد العقدي والشهير بـ"اللّمي" هو مرض فيروسي لا يصيب الإنسان وينتشر في الأبقار من خلال الحشرات الناقلة له كالذباب والبعوض أو من خلال مس اللعاب المصاب أو الأدوات الملوثة. فترة حضانة المرض تتراوح بين 5 أيام كحد أدنى إلى 28 يوماً كحد أقصى ويبقى فيروس الجلد العقدي مختبئاً لفترات طويلة تصل إلى عدة أشهر أحياناً حتى يتوفر الجو والظروف المناسبة لظهور الأعراض مثل مواسم الفصول الممطرة وفصول تكاثر الحشرات.

7- تسمم دموى زيتى:

مرض بكتيرى يصيب الأبقار والجاموس والفصيطة الخيلية ومن أعراضه ظهور فقاعات مملوءة بسائل لزج في الفم والقدم وينتشر عن طريق العطس والأعلاف المصابة بالفيروس.

8- أنفلونزا الطيور:

لم يحدد العلماء الأعراض بوضوح للطائر المصاب بالفيروس حيث يعتمد الأمر على نوع الفيروس ونوع الطائر أيضاً وعمره ومدى شدة الفيروس الذى أصابه. فإذا كانت الإصابة ضعيفة ومتوسطة فتكون أعراضها عبارة عن التهابات فى الجهاز التنفسى على شكل زكام وعطس وكحة والتهاب فى الجيوب الأنفية وبصفة تشريحية نلاحظ وجود التهابات مائية فى الغشاء البلورى وهو الغشاء المغلف للقلب. والموت فى هذه الحالات يصل ما بين 3 إلى 10%. أما إذا كانت الإصابة شديدة فالنفوق فيها قد يصل إلى 100% ويتميز بأعراض تنفسية شديدة واحتقانات شديدة مع سواد فى العرف والجلد غير المكسو بالريش والأرجل، مع تورم فى الرأس وإسهال وأعراض عصبية تعقبها الوفاة.

9- جدري الطيور:

مرض فيروسي يصيب مختلف الطيور وينقسم إلى ثلاثة أنواع:

أ- النوع الجلدى:

تظهر البثور على العرف والدلايات و فى الحالات الشديدة تمتد إلى باقى الأجزاء الغير مغطاة بالريش وعلى الأرجل، قد تصيب البثور جفون العين مما يؤدى إلى إعاقة النظر والعمى.

ب- النوع الدفتيرى:

يتكون على الأغشية المخاطية للفم واللسان والبلعوم طبقة دفتيرية لونها أصفر فاتح وتتضخم هذه الطبقة وتتراكم عليها مواد متجبنة حتى تملأ الزور والمرئ فيصعب على الطائر التنفس والأكل وينفق نتيجة للاختناق.

ج- النوع المختلط:

فى بعض الطيور قد يظهر النوعين الجلدى و الدفتيرى معاً.

١٠ - مرض النيوكاسل:

مرض سريع الانتشار ويعد من أخطر الأمراض التي تصيب الدجاج في جميع الأعمار وبالإضافة إلى ذلك يصيب الرومي والحمام وعديد من أنواع الطيور البرية وطيور الزينة، تحدث العدوى عن طريق استنشاق هواء أو تناول علف أو ماء شرب ملوثين بفيروس المرض، تنتشر العدوى عن طريق تجاور الطيور المريضة أو الحاملة لفيروس المرض مع الطيور السليمة أو عن طريق استعمال أدوات أو أعلاف ملوثة بإفرازات الطيور المريضة.

١١ - التسمم الدموي النزفي الفيروسي في الأرانب:

يعتبر من أكثر الأمراض الفيروسية البوائية التي تصيب الأرانب في السنوات الأخيرة ويتميز بالنفوق المفاجئ بدون ظهور أعراض ظاهرية مسبقة ويلاحظ في الحال (حمى - إفرازات دموية من فتحتى الأنف - صراخ - إعياء - صعوبة في التنفس).

١٢ - الأمراض المعدية:

هى مجموعة من الأمراض تسببها كائنات حية دقيقة مثل البكتريا والفيروسات وغيرها تصيب الإنسان والحيوان وتنتقل من الحيوان إلى الإنسان عن طريق الدم وأدوات الحقن والهواء والملامسة.

١٣ - الأمراض البوائية:

هى أمراض معدية تؤدي إلى حدوث الأوبئة في حال عدم التمكن من السيطرة عليها في أماكن حدوثها ويعتبر المرض وبائياً حين ينتشر بأعداد كبيرة وأكثر من المتوقع، وأن مكمّن خطورة الأمراض البوائية يتمثل في الانتشار السريع.

١٤ - الأمراض الإنتاجية:

هى الأمراض التي تصيب الماشية وتؤثر على إنتاجها من الألبان واللحوم وتشمل الأمراض التي تصيب الضرع و الجهاز التنفسي و الهضمي والأمراض المعوية والحالات الجراحية ونقص الغذاء فكل هذه الأمراض تؤثر على الإنتاجية.

١٥ - الماشية: تشمل الأبقار والجاموس.

١٦ - الضأن: نوع من الغنم تسمى الكباش.

١٧ - الدواب: يشمل الخيول والبغال والحمير.

١٨ - الحيوانات: تشمل الماشية والأغنام والماعز والجمال والدواب.

١٩ - البؤرة: وهى المكان الجغرافى الذى تتواجد به الإصابة وفى هذه الحالة تعتبر المنطقة المحيطة بالإصابة منطقة مصابة.

خامساً: أسلوب جمع البيان:

1 - الاتصال الشخصى. 2 - البريد الإلكتروني.

سادساً: الرموز المستخدمة:

(-) لا يوجد بيان.

سابعاً: طرق إتاحة البيانات :

ورقى - CD - الموقع الإلكتروني.

ملحوظة: - فى أعداد الإصابات بالأمراض المعدية والبوائية للماشية والدواب والدواجن تؤخذ بالبؤرة قد تكون حالة إصابة واحدة أو أكثر من حالة.

Statistical Methodology

First: Statistical objectives:

Statistical bulletin is designed to display data on the veterinary activity for livestock, poultry and animals that have been vaccinated against diseases.

Second: Statistical sources:

- 1- General Organization for Veterinary Services.
- 2- Veterinary serums and vaccines Research Institute.

Third, Periodicity Statistics:

Statistical bulletin issued for a calendar years beginning on the first of January and ends on December of the same year.

Fourth: Definitions:

1- Foot and Mouth Disease(FMD):

A viral disease highly contagious epidemic that affects cloven-hoofed animals also affect humans, especially children, the virus spreads rapidly through the air, tools and animal products contaminated with the virus.

2- Denga Fever:

A viral disease transmitted from infected animals to healthy animals through blood by mosquito or sucking insects or the use of hypodermic needles or lotions devices without sterilization by boiling.

3-Sheep And Goat Pox:

Highly contagious viral disease that affects sheep, it is characterized by the appearance of a rash and blisters develop into localized peel leave as soon as fall apparent effect, the ratio of mortality reached 80% in suckling sheep. It affects all animals, birds and humans and cause huge economic losses.

4- Contagious Skin:

A disease that affects cattle, it results from the presence of microbial vesicular anaerobic in mud and dirt soil and are active in liek temperatures, especially in June, July, August. it infect buffalo specifically through wounded animal skin that the microbe enters its body through the wound and affects the soft tissues under the skin causing a tumor and pus, Its symptoms is inflation in the nearby lymph nodes of the infected part and cause the imprisonment of blood and swelling, Is dangerous if it appears in peace of bloody tissues and nerves.

5- Rift Valley Fever:

A Viral disease subacute or acute transmitted by mosquitoes and affects both human and animal, especially sheep, cows, goats, buffaloes, and camels, virus affected by heat, detergents, acids but is steady and resistant in the droplets, and can be overcame by the use of acidic disinfectants and strong alkaline solutions such as phenol solution of acetic acid and formalin and chloroform.

6- Lumpy skin Disease:

Lumpy skin inflammation and lemmon as "lumps" disease is a viral disease which does not affect humans and is spread in cattle by insect vectors as flies and mosquitoes, or through touching infected saliva or contaminated instruments.

The incubation period ranges from a minimum of 5 to 28 days maximum lumpy skin virus keep hiding for long periods up to several months, sometimes till existence of appropriate conditions for the appearance of symptoms such as rainy seasons and breeding of insects season.

7- Haemorrhagic Septicemia:

A bacterial disease that affects cattle, buffalo and horses its Symptoms include the appearance of bubbles Filled with a viscous fluid in the mouth and foot, it spread by sneezing and infected feed virus.

8- Highly Pathogenic Avian Influenza:

Scientists did not clearly identify symptoms of bird infected with the virus since it depends on type of virus, type of the bird, its age and severeness of the virus. If the injury is weak and medium the symptoms of a respiratory infections in the form of cold , sneeze cough inflammation in the sinuses and presence of water in the crystal membrane inflammations which covers heart. Death in these cases is up between 3 to 15%. But if severe injury death could be up to 100% and is characterized by severe respiratory symptoms and severe congestion in the blackness cristagalli skin is coated with feathers and legs, with swelling in the head and neurological symptoms, followed by death.

9- Fowl Pox:

Viral disease affecting various birds and is divided into three types:

A- rash type:

Pimples appear on the cristagalli Rattles, in severe cases, extends to the rest of the non-feathered parts and on the legs, pimples that may infect eyelids leading to obstruction of eyesight and blindness.

B -Diphtheri:

Composed on the mucous membranes of the mouth, tongue, pharynx layer Diphtheri light yellow in color and this layer swells and piling them material fills up throughn and the esophagus is difficult for the bird to breath, eat and it died as a result of suffocation.

C- Mixed type:

In some bird it may appear the two types rash and diphtheri together.

10- Newcastle Disease:

Rapid spread disease is one of the most dangerous diseases of poultry in all ages and in addition to that infect turkeys, pigeons and many of wild birds and pet birds, the infection is caused by respiration or food or drinking water contaminated with HIV disease, infection is caused through the juxtaposition of sick birds or carrying the virus of the disease with healthy birds or through the use of tools or feed contaminated secretions of sick birds.

11- Pasteur ollosis:

One of the most epidemic viral diseases of rabbits in recent years and is characterized by sudden death without prior virtual notes in the case), fever, bloody nostrils - screaming - fatigue - difficulty in breathing).

12- Infectious Diseases:

Is a group of diseases caused by micro-organisms such as bacteria, viruses and other that affects humans and animals. Its transmitted from animals to humans through blood and injection tools, air and touch.

13- Epidemic diseases:

Are infectious diseases lead to the occurrence of epidemics in the case of not being able to control them in places of occur once and the disease is epidemic, while spreads in large numbers, more than expected, and dangerous of epidemic diseases is in its rapid spread.

14- Productivity diseases:

Diseases affect livestock, in the production of milk and meat, it include diseases of the udder and the respiratory, digestive and intestinal systems, surgical cases and the lack of food and all these diseases affect productivity.

15-Cattle: include cattle and buffalo.

16- lamb: A type of sheep called ram.

17- Animals: includes horses, mules and donkeys.

18- Animals: include cattle, sheep, goats, camels and pack animals.

19- Focus: a geographic area where injury is present, in this case is the area surrounding the injury infected area.

Fifth: style collection statement:

1 - Personal communication.

2 - E-mail.

Sixth: Symbols used:

(-) No statement.

Seventh: Methods of data availability:

Hard copy – CD - website.

Note: In the number of cases of communicable and infectious diseases of livestock and poultry taken by Focus may be one case of injury or More than one case.

المؤشرات العامة

أوضحت النشرة إنخفاض فى معظم نسب مؤشرات الإصابة بالأمراض المختلفة لكل من الماشية والدواب ويرجع ذلك إلى القضاء على الأمراض بالتحصينات المختلفة من أمصال ولقاحات الإصابة بمرض الجلد العقدي، كذلك أوضحت النشرة زيادة فى معظم نسب مؤشرات الإصابات للدواجن وكذلك زيادة الإصابة بمرض أنفلونزا الطيور.

وفيما يلي عرض لأهم المؤشرات الرئيسية لعام ٢٠١٥ ومقارنتها لعام ٢٠١٤:

أولاً: الماشية:

1- بلغت الإصابة بمرض الحمى القلاعية ١٠١ بؤرة عام ٢٠١٥ مقابل ١١٧ بؤرة عام ٢٠١٤ بنسبة إنخفاض قدرها ١٣,٧٪ ويرجع هذا الانخفاض إلى طرق العلاج والأمصال و اللقاحات المستخدمة ، وقد سجلت محافظات البحيرة و بنى سويف و المنيا أعلى نسبة إصابة حيث بلغت عدد البؤر بهم ٤٢ بؤرة بنسبة ٤١,٦ ٪ من إجمالى عدد الحالات.

2- بلغت الإصابة بمرض الجلد العقدي ٤٤ بؤرة عام ٢٠١٥ مقابل ٥١ بؤرة عام ٢٠١٤ بنسبة إنخفاض قدرها ١٣,٧٪ ويرجع ذلك إلى طرق العلاج والأمصال و اللقاحات المستخدمة ، التى تمت فى بعض المحافظات، وقد سجلت محافظة بنى سويف أعلى نسبة إصابة حيث بلغ عدد البؤر ١٠ بؤرات بنسبة ٢٢,٧٪ من إجمالى عدد الحالات.

ثانياً: الدواجن:

- بلغت الإصابة بمرض أنفلونزا الطيور ٤٩٥ بؤرة عام ٢٠١٥ مقابل ٣٧٤ بؤرة عام ٢٠١٤ بنسبة زيادة قدرها ٣٢,٤٪ وترجع هذه الزيادة إلى تحور الفيروس المسبب للمرض مما أدى إلى عدم فاعلية التحصينات المستخدمة وبالتالي زيادة عدد الإصابات وقد سجلت محافظة الدقهلية أعلى نسبة إصابة حيث بلغت عدد البؤر ٦٠ بؤرة بنسبة ١٢,١٪ تليها محافظة الشرقية حيث بلغت عدد البؤر ٤٤ بؤرة بنسبة ٨,٩٪ تليها محافظة البحيرة حيث بلغت عدد البؤر ٤٣ بؤرة بنسبة ٨,٧٪ من إجمالى عدد البؤر.

General indicators

Bulletin showed a decline in most of the rates of infection indicators of various diseases for both cattle and animals due to the elimination of diseases of different immunization of vaccines and infection skin lumpy, vaccines showed an increase in most injuries indicators for poultry, as well as increased of infection bird flu.

The following are the most important key indicators for 2015 and its comparison with 2014:

First: Cattle:

1- FMD epicenter was 101 in 2015 compared to 117 the focus 2014 a drop of 13.7%. This decline is due to the methods of treatment and used vaccines, Behera, Beni Suef and Minya recarded highest infection rate, the number of focuses reached 42 focuses by 41.6% of the total number of cases.

2- The skin lumpy diseases reached 44 focuses at 2015 compared to 51 focus 2014, a drop of 13.7% due to treatment methods and vaccines treatment which was used in some governorate, Beni Suef recorded the highest infection rate as the number of Focuses reached 10 focuses by 22.7% of the total number of cases.

Second: Poultry:

- Infection with bird flu reached 495 focuses at 2015 compared to 374 focuses 2014, an increase of 4.32% this increase is due to a mutation of the virus that causes the disease, which led to the ineffectiveness of fortifications used and thus increase the number of infected cases. Governorate recorded the highest infection rate reaching 60 focuses Dakahlia by 12.1%, followed by El -Sharkia ng reached 44 focuses by 8.9% followed by reached 43 focuses by 8.7% of the total number of focuses.

الباب الأول
الإصابات بالأمراض المعدية والوبائية للماشية
والحيوانات والدواجن

**The first Door
Incidences of communicable and
infectious livestock and animal and
poultry**

جدول 1 - أعداد الإصابات بالأمراض المعدية والوبائية للماشية والحيوانات طبقاً للمحافظات عام 2015

Table 1- Numbers of cases of communicable and infectious livestock and animal diseases according to the governorates in 2015

Focus					بالبؤرة
Type of injuriy	الإجمالي	الجلد العقدى	إلتهاب الجلد الأوديى	الحمى القلاعية	نوع الإصابة
Governorates	Total	LUMPY SKIN DISEASE	OEDEMATOUS SKIN DISEASE	Foot and Mouth Disease	المحافظة
General Total	146	44	1	101	الإجمالي العام
Port Said	4	1	-	3	بورسعيد
Suez	1	-	-	1	السويس
Damietta	8	-	-	8	دمياط
Dakahlia	12	6	-	6	الدقهلية
Sharkia	1	-	-	1	الشرقية
Qalyoubia	5	1	-	4	القليوبية
Kafr_ El Sheikh	1	1	-	-	كفر الشيخ
Gharbia	4	2	-	2	الغربية
Menoufia	9	-	-	9	المنوفية
Behera	16	2	-	14	البحيرة
Giza	1	-	-	1	الجيزة
Beni Suef	24	10	-	14	بنى سويف
Fayoum	5	1	-	4	الفيوم
Menia	19	4	1	14	المنيا
Assuit	6	1	-	5	أسيوط
Qena	4	3	-	1	قنا
Aswan	1	-	-	1	أسوان
Luxor	8	6	-	2	الأقصر
New Valley	13	6	-	7	الوادى الجديد
Matruh	4	-	-	4	مطروح

جدول 2- أعداد الإصابات بالأمراض المعدية والوبائية للدواجن طبقاً للمحافظات عام 2015

Table 2- Numbers of cases of communicable and infectious diseases of poultry according to the governorates in 2015

Focus	بالويرة	
Type of injuriy	انفلونزا الطيور	نوع الإصابة
Governorates	AVIAN INFLUENZE	المحافظة
General Total	495	الإجمالي العام
Cairo	17	القاهرة
Alexandria	3	الاسكندرية
Port Said	1	بورسعيد
Suez	3	السويس
Damietta	9	دمياط
Dakahlia	60	الدقهلية
Sharkia	44	الشرقية
Qalyoubia	14	القليوبية
Kafr_ El Sheikh	18	كفرالشيخ
Gharbia	16	الغربية
Menoufia	27	المنوفية
Behera	43	البحيرة
Ismailia	24	الاسماعيلية
Giza	22	الجيزة
Beni Suef	30	بنى سويف
Fayoum	24	الفيوم
Menia	23	المنيا
Assuit	6	أسيوط
Suhag	30	سوهاج
Qena	32	قنا
Aswan	9	أسوان
Luxor	16	الأقصر
New Valley	10	الوادى الجديد
North Sinai	12	شمال سيناء
South Sinai	2	جنوب سيناء

الباب الثانى

الماشية والحيوانات والدواجن التى تم تحصينها ضد
الأمراض المعدية والوبائية

PART TWO

**Livestock and poultry and animals that
have been vaccinated against infectious and
epidemic diseases**

الفصل الأول

الماشية والحيوانات

Chapter One
Cattle and animals

جدول 3- أعداد الأبقار والأغنام التي تم تحصينها بلقاح الجلد العقدي طبقاً للمحافظات عام 2015

Table 3- The number of cows and sheep that have been vaccinated vaccine lumpy skin, according to the provinces in 2015

Type	ماعز	أغنام	أبقار	النوع
Governorates	Goats	Sheep	Cows	المحافظة
General Total	9519	87215	1449207	الإجمالي العام
Alexandria	-	-	36789	الإسكندرية
Port Said	-	-	4049	بورسعيد
Suez	-	-	10978	السويس
Damietta	-	-	26019	دمياط
Dakahlia	-	13941	119276	الدقهلية
Sharkia	-	200	95003	الشرقية
Qalyoubia	-	450	18432	القليوبية
Kafr_ El Sheikh	495	7788	56928	كفرالشيخ
Gharbia	1181	2625	76905	الغربية
Menoufia	-	-	111516	المنوفية
Behera	-	246	109279	البحيرة
Ismailia	-	-	71643	الإسماعيلية
Giza	-	1438	55965	الجيزة
Beni Suef	-	5533	194466	بنى سويف
Fayoum	-	225	81975	الفيوم
Menia	-	26909	108191	المنيا
Assuit	-	12	70896	أسيوط
Suhag	-	98	69586	سوهاج
Qena	18	562	21905	قنا
Aswan	-	-	22924	أسوان
Luxor	-	-	24893	الأقصر
Red Sea	50	129	6230	البحر الأحمر
New Valley	-	13800	47475	الوادي الجديد
Matruh	-	6818	2032	مطروح
North Sinai	-	-	2589	شمال سيناء
South Sinai	7775	6441	3263	جنوب سيناء

Table 4 - The number of cattle and sheep that have been vaccinated triple vaccine strain of foot and mouth, according to the provinces in 2015

Type	الإجمالي	ماعز	أغنام	جاموس	أبقار	النوع
Governorates	Total	Goats	Sheep	Buffalo	Cows	المحافظة
General Total	6525103	318054	1432993	1594870	3179186	الإجمالي العام
Cairo	7264	394	2933	1558	2379	القاهرة
Alexandria	115598	807	7951	35077	71763	الإسكندرية
Port Said	27211	-	2095	6464	18652	بورسعيد
Suez	60825	4251	12161	16018	28395	السويس
Damietta	127002	563	1222	29192	96025	دمياط
Dakahlia	674912	9642	99087	268024	298159	الدقهلية
Sharkia	274050	9929	23397	101719	139005	الشرقية
Qalyoubia	278652	15268	65513	98070	99801	القليوبية
Kafr_ El Sheikh	259931	7145	47561	75863	129362	كفرالشيخ
Gharbia	258319	975	4645	109714	142985	الغربية
Menoufia	471267	-	26803	231646	212818	المنوفية
Behera	359794	2072	41721	89984	226017	البحيرة
Ismailia	118724	244	8304	5966	104210	الإسماعيلية
Giza	164270	2200	18396	37294	106380	الجيزة
Beni Suef	811957	56416	257317	89367	408857	بنى سويف
Fayoum	370290	24453	81610	87617	176610	الفيوم
Menia	488281	3508	142678	84263	257832	المنيا
Assuit	201079	5889	35876	38609	120705	أسيوط
Suhag	426832	3511	80389	134952	207980	سوهاج
Qena	143573	11918	50182	29358	52115	قنا
Aswan	154353	14831	32991	13564	92967	أسوان
Luxor	64304	4978	19142	9588	30596	الأقصر
Red Sea	24183	2036	10573	52	11522	البحر الأحمر
New Valley	246652	54377	82848	26	109401	الوادى الجديد
Matruh	230575	6543	221572	361	2099	مطروح
North Sinai	100711	43519	31009	43	26140	شمال سيناء
South Sinai	64494	32585	25017	481	6411	جنوب سيناء

جدول 5- أعداد الماشية والأغنام التي تم تحصينها بلقاح الحمى القلاعية ثنائي العترة طبقاً للمحافظات عام 2015

Table 5 - The number of cattle and sheep that have been vaccinated bilateral vaccine strain of foot and mouth, according to the provinces in 2015

Type	الإجمالي	ماعز	أغنام	جاموس	أبقار	النوع
Governorates	Total	Goats	Sheep	Buffalo	Cows	المحافظة
General Total	65842	8937	54435	400	2070	الإجمالي العام
Alexandria	9914	1081	7984	400	449	الإسكندرية
Sharkia	5863	1786	4077	-	-	الشرقية
Kafr_ El Sheikh	4552	364	4188	-	-	كفر الشيخ
Menia	11389	215	11174	-	-	المنيا
Aswan	6980	1658	3728	-	1594	أسوان
Matruh	27144	3833	23284	-	27	مطروح

جدول 6- أعداد الماشية والحيوانات التي تم تحصينها بلقاح حمى الوادى المتصدع طبقاً للمحافظات عام 2015

Table 6- Numbers of cattle, animals that have been vaccinated agenda vaccine Rift

Valley fever, according to the governorates in 2015

Type	الإجمالي	جمال	ماعز	أغنام	جاموس	أبقار	النوع
Governorates	Total	Camel	Goats	Sheep	Buffalo	Cows	المحافظة
General Total	6718750	207022	344586	1467289	1406494	3293359	الإجمالي العام
Cairo	7068	50	412	3128	1365	2113	القاهرة
Alexandria	129818	60	4065	13011	27811	84871	الإسكندرية
Port Said	36407	-	30	2816	7828	25733	بورسعيد
Suez	95809	-	3980	47532	16079	28218	السويس
Damietta	129205	-	1181	12869	25718	89437	دمياط
Dakahlia	1092741	573	21281	184407	210812	675668	الدقهلية
Sharkia	283503	-	13232	33341	95362	141568	الشرقية
Qalyoubia	196928	-	9905	38567	71295	77161	القليوبية
Kafr_ El Sheikh	201661	-	3964	40291	54302	103104	كفرالشيخ
Gharbia	301785	-	945	6119	119928	174793	الغربية
Menoufia	452385	-	-	27222	218512	206651	المنوفية
Behera	423194	-	18304	102702	84334	217854	البحيرة
Ismailia	115050	5	295	8141	5393	101216	الإسماعيلية
Giza	166786	38648	2921	18640	32117	74460	الجيزة
Beni Suef	595290	24	38194	190263	64459	302350	بنى سويف
Fayoum	325026	39	28300	94754	71058	130875	الفيوم
Menia	489407	-	6315	184683	75094	223315	المنيا
Assuit	223817	-	9418	55812	38330	120257	أسيوط
Suhag	368290	16	4203	22850	134595	206626	سوهاج
Qena	140636	4	13798	49358	28191	49285	قنا
Aswan	304978	118787	19276	58790	13564	94561	أسوان
Luxor	63435	-	4920	18843	9406	30266	الأقصر
Red Sea	70986	45559	2400	9321	69	13637	البحر الأحمر
New Valley	245963	-	54438	82848	26	108651	الوادى الجديد
Matruh	118012	554	8690	106607	353	1808	مطروح
North Sinai	78594	1494	43459	30979	43	2619	شمال سيناء
South Sinai	61976	1209	30660	23395	450	6262	جنوب سيناء

جدول 7- أعداد الأغنام التي تم تحصينها بلقاح جدري الضأن طبقاً للمحافظات عام 2015

Table 7- Numbers of sheep that have been vaccinated sheep pox vaccine, according to the governorates in 2015

Type	الإجمالي	ماعز	أغنام	النوع
Governorates	Total	Goats	Sheep	المحافظة
General Total	691357	16935	674422	الإجمالي العام
Cairo	2988	70	2918	القاهرة
Alexandria	11393	-	11393	الإسكندرية
Suez	8423	1084	7339	السويس
Damietta	3515	697	2818	دمياط
Dakahlia	29582	-	29582	الدقهلية
Sharkia	32531	408	32123	الشرقية
Qalyoubia	4970	-	4970	القليوبية
Kafr_ El Sheikh	8774	-	8774	كفر الشيخ
Gharbia	7221	-	7221	الغربية
Menoufia	44960	-	44960	المنوفية
Behera	49268	-	49268	البحيرة
Ismailia	11410	-	11410	الإسماعيلية
Giza	38069	-	38069	الجيزة
Beni Suef	22611	-	22611	بنى سويف
Fayoum	52547	3440	49107	الفيوم
Menia	94959	424	94535	المنيا
Assuit	15121	190	14931	أسيوط
Suhag	6757	-	6757	سوهاج
Qena	49630	-	49630	قنا
Aswan	60586	2896	57690	أسوان
Luxor	35579	-	35579	الأقصر
Red Sea	2236	822	1414	البحر الأحمر
New Valley	14263	-	14263	الوادى الجديد
Matruh	24153	-	24153	مطروح
North Sinai	46623	-	46623	شمال سيناء
South Sinai	13188	6904	6284	جنوب سيناء

جدول 8- أعداد الأبقار التي تم تحصينها بلقاح جدري ماشية طبقاً للمحافظات عام 2015

Table 8 - the number of cows that have been vaccinated cattle vaccinated with smallpox, according to the provinces in 2015

Type	الإجمالي	أبقار	النوع
Governorates	Total	Cows	المحافظة
General Total	214622	214622	الإجمالي العام
Cairo	803	803	القاهرة
Alexandria	991	991	الإسكندرية
Port Said	12427	12427	بورسعيد
Suez	5860	5860	السويس
Damietta	12858	12858	دمياط
Dakahlia	13243	13243	الدقهلية
Sharkia	11581	11581	الشرقية
Qalyoubia	105	105	القليوبية
Kafr_ El Sheikh	10519	10519	كفر الشيخ
Gharbia	11910	11910	الغربية
Menoufia	12341	12341	المنوفية
Behera	20256	20256	البحيرة
Ismailia	1769	1769	الإسماعيلية
Giza	30809	30809	الجيزة
Beni Suef	6917	6917	بنى سويف
Fayoum	24684	24684	الفيوم
Menia	9975	9975	المنيا
Assuit	8324	8324	أسيوط
Suhag	15526	15526	سوهاج
Qena	724	724	قنا
New Valley	3000	3000	الوادى الجديد

جدول 9- أعداد الماشية التي تم تحصينها بلفاح التسمم الدموى الزيتى طبقاً للمحافظات عام 2015

Table9- Numbers of cattle that have been vaccinated agenda vaccine Haemorrhagic septicemia oil painting, according to the governorates in 2015

Type	الإجمالى	جاموس	أبقار	النوع
Governorates	Total	Buffalo	Cows	المحافظة
General Total	10740	2710	8030	الإجمالى العام
Port Said	581	156	425	بورسعيد
Sharkia	750	560	190	الشرقية
Qalyoubia	135	80	55	القليوبية
Behera	8591	1566	7025	البحيرة
Fayoum	550	220	330	الفيوم
Assuit	75	75	-	أسيوط
Suhag	56	53	3	سوهاج
Matruh	2	-	2	مطروح

جدول 10- أعداد الأغنام التي تم تحصينها ببلقاح طاعون المجترات الصغيرة طبقاً للمحافظات عام 2015

Table10- Numbers of sheep agenda that have been vaccinated vaccine PPR

according to the provinces in 2015

Type	الإجمالي	ماعز	أغنام	النوع
Governorates	Total	Goats	Sheep	المحافظة
General Total	145574	21647	123927	الإجمالي العام
Cairo	550	77	473	القاهرة
Alexandria	2000	450	1550	الإسكندرية
Port Said	1374	-	1374	بورسعيد
Damietta	970	-	970	دمياط
Dakahlia	24814	2236	22578	الدقهلية
Sharkia	12778	4008	8770	الشرقية
Qalyoubia	6927	882	6045	القليوبية
Kafr_ El Sheikh	904	256	648	كفرالشيخ
Gharbia	2636	10	2626	الغربية
Menoufia	39437	5613	33824	المنوفية
Ismailia	7215	1797	5418	الإسماعيلية
Giza	22816	2553	20263	الجيزة
Menia	900	50	850	المنيا
Matruh	19870	2608	17262	مطروح
South Sinai	2383	1107	1276	جنوب سيناء

جدول 11- أعداد الماشية والأغنام التي تم تحصينها بلقاح نيموباك طبقاً للمحافظات عام 2015

Table 11-Numbers of cattle, and sheep that have been vaccinated agenda vaccine

Pnimubak according to the governorates in 2015

Type	الإجمالي	عجول	ماعز	أغنام	جاموس	أبقار	النوع
Governorates	Total	Hotheaded	Goats	Sheep	Buffalo	Cows	المحافظة
General Total	296418	14	5129	4481	81166	205628	الإجمالي العام
Alexandria	29350	-	-	-	3650	25700	الإسكندرية
Damietta	27131	-	3600	1621	4661	17249	دمياط
Dakahlia	19963	-	-	-	11386	8577	الدقهلية
Sharkia	27765	-	5	115	4385	23260	الشرقية
Qalyoubia	27140	14	131	942	10915	15138	القليوبية
Kafr_ El Sheikh	23398	-	-	-	7473	15925	كفر الشيخ
Gharbia	41628	-	813	1178	17307	22330	الغربية
Behera	5784	-	-	60	979	4745	البحيرة
Ismailia	14235	-	95	90	330	13720	الإسماعيلية
Giza	14484	-	-	-	4659	9825	الجيزة
Fayoum	11252	-	-	-	4656	6596	الفيوم
Menia	9929	-	-	60	2249	7620	المنيا
Assuit	145	-	-	-	70	75	اسيوط
Suhag	10719	-	-	-	3904	6815	سوهاج
Red Sea	15841	-	-	-	4462	11379	البحر الأحمر
New Valley	10130	-	-	-	12	10118	الوادى الجديد
Matruh	948	-	-	-	-	948	مطروح
South Sinai	6576	-	485	415	68	5608	جنوب سيناء

الفصل الثانی

الدواجن

Chapter II

Poultry

جدول 12- أعداد الدواجن التي تم تحصينها ضد الأمراض المعدية والوبائية طبقاً لاسم اللقاح والمحافظة عام 2015

Table 12- Numbers of poultry agenda that have been vaccinated against communicable and infectious diseases according to the name of the vaccine and the governorates in 2015

The vaccine name	تسمم دموى	نفاخ معوى	طاعون	التهاب	تسمم دموى	تسمم دموى	الجمبورو	كوليرا	جدري	جدري	نيوكاسل	نيوكاسل	نيوكاسل	نيوكاسل	أنفلونزا	اسم اللقاح
	بكتيرى	وكلوسترويا	بط	كبد بط	أرنبي فيروسى	بكتيرى أرنبي		الطيور	الطيور	حمام	هتشر ب 1	ميت	لاسوتا	عضلى	الطيور	
Governorates	Bloody poisoning bacterial	Intestinal blowerAnd Claustribuya	duck plague	inflammation Duck liver	Rabbits viral Bloody poisoning	Bloody poisoning Bacterial Orenby	gomporo	cholera the birds	chicken pox the birds	chicken pox Homers	Newcastle Hchner b 1	defunct newcastle	lasota newcastle	muscular newcastle	Avian influenza	المحافظة
General Total	75473	135033	161504	669883	83816	154376	1005263	1561366	147487	69004	8423777	144592	6838366	2070087	41294999	الإجمالي العام
Cairo	10185	7803	-	-	12516	995	-	-	-	-	-	-	-	-	-	القاهرة
Alexandria	30270	5095	-	-	10360	27430	34500	-	1900	-	67550	-	206550	-	141773	الإسكندرية
Port Said	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7075	بورسعيد
Suez	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	57233	السويس
Damietta	-	-	152635	454296	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	332972	دمياط
Dakahlia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	530223	الدقهلية
Sharkia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1019768	الشرقية
Qalyoubia	1957	402	1502	-	1504	-	55045	5002	2014	-	289942	36042	463532	6511	11973406	القليوبية
Kafr_ El Sheikh	-	118133	-	-	2530	-	99730	42815	11600	-	853280	-	23430	144240	1337973	كفرالشيخ
Gharbia	1281	-	-	133996	32500	125951	75970	1370772	131970	69000	3329073	-	3811804	1309758	1220027	الغربية
Menoufia	480	3090	6290	15770	15830	-	709050	141575	-	-	3347830	79250	2001650	278550	1805950	المنوفية
Behera	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	729343	البحيرة
Ismailia	31300	-	-	-	5820	-	28000	1200	-	-	39800	-	119400	1800	123271	الإسماعيلية
Giza	-	510	-	-	1040	-	-	-	-	-	-	-	212000	-	569622	الجيزة
Beni Suef	-	-	1077	65821	-	-	2967	-	-	-	-	-	-	-	1023913	بنى سويف
Fayoum	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	496302	-	-	267116	1907025	الفيوم
Menia	-	-	-	-	1060	-	-	-	-	-	-	-	-	59380	3432724	المنيا
Assuit	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7894181	أسيوط
Suhag	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	29300	-	-	1937147	سوهاج
Qena	-	-	-	-	656	-	-	-	-	-	-	-	-	2731	1436864	قنا
Aswan	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	796607	أسوان
Luxor	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3001262	الاقصر
Matruh	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4355	مطروح
South Sinai	-	-	-	-	-	-	1	2	3	4	-	-	-	1	12285	جنوب سيناء

الباب الثالث

الماشية والحيوانات والدواجن التي تم علاجها من
الأمراض الباطنة والطفيليات والجلدية والأمراض

المتوطنة والإنتاجية

Part III

**Cattle, animals and poultry that have
been cured of Internal Medicine,
parasites and skin diseases are endemic
and productivity**

الفصل الأول
الماشية والحيوانات
Chapter One
Cattle and animals

جدول 13 - أعداد الماشية والحيوانات التي تم علاجها من الأمراض الباطنة طبقاً للمحافظات عام 2015

Table13 -Numbers of livestock and animals that have been treated of internal medicine according to the governorates in 2015

Type	الإجمالي	الدواب	جمال	أغنام	جاموس	أبقار	النوع
Governorates	Total	Animals	Camels	Sheep	Buffalo	Cows	المحافظة
General Total	622961	37799	5892	137087	168053	274130	الإجمالي العام
Cairo	5372	846	1	2682	376	1467	القاهرة
Alexandria	9460	532	-	643	2582	5703	الإسكندرية
Port Said	2728	480	-	1265	239	744	بورسعيد
Suez	2592	23	82	413	698	1376	السويس
Damietta	3010	181	-	60	571	2198	دمياط
Dakahlia	44149	3645	-	3792	18715	17997	الدقهلية
Sharkia	59441	2656	244	7280	24566	24695	الشرقية
Qalyoubia	28692	2732	62	4851	12046	9001	القليوبية
Kafr_ El Sheikh	17950	1083	-	1362	4605	10900	كفر الشيخ
Gharbia	40113	2035	12	1524	18674	17868	الغربية
Menoufia	57540	4721	65	6765	26999	18990	المنوفية
Behera	42633	2149	34	1667	11504	27279	البحيرة
Ismailia	6869	452	22	2663	988	2744	الإسماعيلية
Giza	24650	3814	634	9042	4908	6252	الجيزة
Beni Suef	33453	998	20	7046	4401	20988	بنى سويف
Fayoum	43018	2562	626	5215	11588	23027	الفيوم
Menia	31291	2523	211	4607	5652	18298	المنيا
Assuit	26191	2536	354	5120	4817	13364	أسيوط
Suhag	28150	2198	684	3595	8298	13375	سوهاج
Qena	8191	560	291	792	1873	4675	قنا
Aswan	4429	142	98	661	604	2924	أسوان
Luxor	3077	79	229	240	610	1919	الأقصر
Red Sea	19299	26	131	5818	1375	11949	البحر الأحمر
New Valley	23703	89	773	10719	546	11576	الوادى الجديد
Matruh	45188	617	42	43320	94	1115	مطروح
North Sinai	7506	96	182	3503	558	3167	شمال سيناء
South Sinai	4266	24	1095	2442	166	539	جنوب سيناء

table14- Numbers of livestock and animals that has been treated for external parasites, according to the governorates in 2015

Type	الإجمالي	الدواب	جمال	أغنام	جاموس	أبقار	النوع
Governorates	Total	animals	Camels	Sheep	Buffalo	Cows	المحافظة
General Total	3302224	202869	11946	875669	822848	1388892	الإجمالي العام
Cairo	8891	8	17	5976	1153	1737	القاهرة
Alexandria	45771	1352	-	11807	12777	19835	الإسكندرية
Port Said	7493	-	-	70	2393	5030	بورسعيد
Suez	10865	326	40	4360	2543	3596	السويس
Damietta	62954	2451	-	2012	16523	41968	دمياط
Dakahlia	225725	10025	-	17902	84927	112871	الدقهلية
Sharkia	330054	25296	376	102596	94379	107407	الشرقية
Qalyoubia	56020	4073	20	18090	15684	18153	القليوبية
Kafr_ El Sheikh	161531	9948	-	8500	51975	91108	كفرالشيخ
Gharbia	139458	7649	-	9535	56390	65884	الغربية
Menoufia	346333	25082	610	28868	155132	136641	المنوفية
Behera	270941	3436	2	107667	48930	110906	البحيرة
Ismailia	88302	3399	717	54069	10816	19301	الإسماعيلية
Giza	39351	2028	338	10762	11382	14841	الجيزة
Beni Suef	327734	23105	164	78647	47790	178028	بنى سويف
Fayoum	113641	3492	389	16119	33826	59815	الفيوم
Menia	260484	26045	325	28941	60622	144551	المنيا
Assuit	314077	37705	2006	80022	66437	127907	أسيوط
Suhag	98785	7805	3079	26597	25511	35793	سوهاج
Qena	28769	3344	497	6375	6930	11623	قنا
Aswan	35057	3868	257	10538	8348	12046	أسوان
Luxor	33766	2353	256	11787	7684	11686	الأقصر
Red Sea	11200	-	542	10510	12	136	البحر الأحمر
New Valley	59725	-	13	5353	-	54359	الوادي الجديد
Matruh	143667	-	-	142642	-	1025	مطروح
North Sinai	33116	64	48	31334	75	1595	شمال سيناء
South Sinai	48514	15	2250	44590	609	1050	جنوب سيناء

جدول 15- أعداد الماشية والحيوانات التي تم علاجها من طفيليات الدم طبقاً للمحافظات عام 2015

Table15- Numbers of cattle, animals that have been treated for blood parasites, according to the governorates in 2015

Type	الإجمالي	الدواب	جمال	أغنام	جاموس	أبقار	النوع
Governorates	Total	animals	Camels	Sheep	Buffalo	Cows	المحافظة
General Total	34503	518	224	809	10815	22137	الإجمالي العام
Cairo	9	-	-	2	3	4	القاهرة
Alexandria	128	5	4	1	12	106	الإسكندرية
Port Said	181	-	-	-	30	151	بورسعيد
Suez	198	-	-	-	1	197	السويس
Damietta	1082	27	1	-	76	978	دمياط
Dakahlia	1518	9	0	3	357	1149	الدقهلية
Sharkia	7192	82	6	253	3196	3655	الشرقية
Qalyoubia	1152	14	2	5	641	490	القليوبية
Kafr_ El Sheikh	1580	9	-	47	393	1131	كفر الشيخ
Gharbia	1366	7	-	1	528	830	الغربية
Menoufia	4562	88	4	36	2598	1836	المنوفية
Behera	2203	26	-	15	652	1510	البحيرة
Ismailia	584	4	10	20	177	373	الإسماعيلية
Giza	848	212	25	32	177	402	الجيزة
Beni Suef	3587	-	6	-	552	3029	بنى سويف
Fayoum	2913	2	6	2	635	2268	الفيوم
Menia	2380	10	7	20	359	1984	المنيا
Assuit	1236	4	10	47	179	996	أسيوط
Suhag	422	1	29	-	149	243	سوهاج
Qena	292	11	15	2	68	196	قنا
Aswan	156	-	33	-	2	121	أسوان
Luxor	258	7	48	1	27	175	الأقصر
Red Sea	2	-	2	-	-	-	البحر الأحمر
New Valley	270	-	4	-	1	265	الوادى الجديد
Matruh	378	-	11	322	2	43	مطروح
North Sinai	6	-	1	-	-	5	شمال سيناء
South Sinai	-	-	-	-	-	-	جنوب سيناء

Table16- Numbers of cattle, animals that have been treated

according to the governorates in 2015

Type	الإجمالي	الدواب	جمال	أغنام	جاموس	أبقار	النوع
Governorates	Total	animals	Camels	Sheep	Buffalo	Cows	المحافظة
General Total	54586	5748	1557	14078	13972	19231	الإجمالي العام
Cairo	1110	190	17	436	98	369	القاهرة
Alexandria	1384	659	-	170	226	329	الإسكندرية
Port Said	421	3	-	405	1	12	بورسعيد
Suez	256	3	10	73	7	163	السويس
Damietta	229	38	-	1	55	135	دمياط
Dakahlia	2615	444	-	582	1050	539	الدقهلية
Sharkia	9580	843	81	778	4387	3491	الشرقية
Qalyoubia	6720	682	93	2291	2284	1370	القليوبية
Kafr_ El Sheikh	1585	141	-	45	380	1019	كفرالشيخ
Gharbia	4275	331	-	67	2060	1817	الغربية
Menoufia	1036	90	3	21	535	387	المنوفية
Behera	81	8	-	-	15	58	البحيرة
Ismailia	1144	140	9	122	236	637	الإسماعيلية
Giza	4238	944	138	1164	588	1404	الجيزة
Beni Suef	1161	135	2	54	272	698	بنى سويف
Fayoum	2763	230	104	155	632	1642	الفيوم
Menia	1407	167	104	114	214	808	المنيا
Assuit	2569	431	166	214	256	1502	أسيوط
Suhag	1209	115	37	69	363	625	سوهاج
Qena	833	63	138	34	192	406	قنا
Aswan	309	37	33	15	87	137	أسوان
Luxor	141	4	46	2	31	58	الأقصر
Red Sea	648	12	390	245	-	1	البحر الأحمر
New Valley	1594	1	4	50	3	1536	الوادى الجديد
Matruh	6857	2	1	6816	-	38	مطروح
North Sinai	165	35	49	52	-	29	شمال سيناء
South Sinai	256	-	132	103	-	21	جنوب سيناء

جدول 17- أعداد الماشية والحيوانات التي تم علاجها جراحياً طبقاً للمحافظات عام 2015

Table17- Numbers of livestock and animals a table that has been treated with surgery, according to the governorates in 2015

Type	الإجمالي	الدواب	جمال	أغنام	جاموس	أبقار	النوع
Governorates	Total	animals	Camels	Sheep	Buffalo	Cows	المحافظة
General Total	61239	8852	625	9148	14241	28373	الإجمالي العام
Cairo	320	97	1	161	11	50	القاهرة
Alexandria	11326	178	-	1307	175	9666	الإسكندرية
Port Said	106	26	-	42	8	30	بورسعيد
Suez	404	35	-	14	106	249	السويس
Damietta	335	74	-	6	79	176	دمياط
Dakahlia	7144	1038	21	668	2882	2535	الدقهلية
Sharkia	7841	129	44	1741	3154	2773	الشرقية
Qalyoubia	1458	679	7	476	185	111	القليوبية
Kafr_ El Sheikh	1448	217	-	112	324	795	كفرالشيخ
Gharbia	6193	660	3	169	2903	2458	الغربية
Menoufia	1613	344	25	355	477	412	المنوفية
Behera	906	83	-	75	143	605	البحيرة
Ismailia	354	63	4	142	35	110	الإسماعيلية
Giza	5803	2356	111	1560	861	915	الجيزة
Beni Suef	4623	422	3	122	745	3331	بنى سويف
Fayoum	4344	398	161	1234	1116	1435	الفيوم
Menia	2508	727	85	278	344	1074	المنيا
Assuit	2038	758	56	224	193	807	أسيوط
Suhag	633	140	35	100	164	194	سوهاج
Qena	982	188	45	29	313	407	قنا
Aswan	297	112	6	76	15	88	أسوان
Luxor	66	35	6	8	2	15	الأقصر
Red Sea	5	1	1	3	-	-	البحر الأحمر
New Valley	136	14	3	5	-	114	الوادى الجديد
Matruh	241	4	-	208	6	23	مطروح
North Sinai	64	26	5	33	-	-	شمال سيناء
South Sinai	51	48	3	-	-	-	جنوب سيناء

Table18- Numbers of cattle, animals that have been tested and treatment according to the governorates in 2015

The disease Governorates	الإجمالي Total		ديدان شريطية Striped worms		ديدان خيطية Threadlike worms		ديدان كبدية Worms liver		الأعراض المحافظة الإجمالي العام
	علاج Therapy	فحص Check	علاج Therapy	فحص Check	علاج Therapy	فحص Check	علاج Therapy	فحص Check	
	General Total	7021139	3263777	3256	966591	3669744	1132026	3348139	
Cairo	15276	2808	-	794	7638	1012	7638	1002	القاهرة
Alexandria	115428	50701	1	13491	58331	19484	57096	17726	الإسكندرية
Port Said	7480	3966	-	1079	4247	1450	3233	1437	بورسعيد
Suez	55322	20181	1	5496	27619	7325	27702	7360	السويس
Damietta	64584	34066	31	9938	31981	11787	32572	12341	دمياط
Dakahlia	397368	133670	398	37108	152334	47103	244636	49459	الدقهلية
Sharkia	671570	402657	268	123349	334648	138473	336654	140835	الشرقية
Qalyoubia	294827	102148	146	30069	152927	36080	141754	35999	القليوبية
Kafr_ El Sheikh	190121	229045	18	70882	95766	78525	94337	79638	كفرالشيخ
Gharbia	260153	156450	163	42526	124753	53206	135237	60718	الغربية
Menoufia	422098	294574	63	90264	209341	100242	212694	104068	المنوفية
Behera	508256	831688	142	239639	243660	285922	264454	306127	البحيرة
Ismailia	134622	68389	102	20522	67060	23708	67460	24159	الإسماعيلية
Giza	79664	60711	199	16531	40396	22290	39069	21890	الجيزة
Beni Suef	1148014	206300	177	63942	750376	71425	397461	70933	بنى سويف
Fayoum	230407	107304	88	29281	115671	39712	114648	38311	الفيوم
Menia	675117	143624	660	41232	351930	50994	322527	51398	المنيا
Assuit	594859	138082	131	42559	297287	47820	297441	47703	أسيوط
Suhag	135907	33838	113	10389	71312	12062	64482	11387	سوهاج
Qena	77164	22542	32	6836	39978	7896	37154	7810	قنا
Aswan	56615	26166	75	7866	27416	8619	29124	9681	أسوان
Luxor	79688	19112	83	6041	40193	6532	39412	6539	الأقصر
Red Sea	27860	8563	-	2794	13930	2926	13930	2843	البحر الأحمر
New Valley	184914	64562	-	21359	92457	21703	92457	21500	الوادى الجديد
Matruh	434750	72130	365	23244	228505	24689	205880	24197	مطروح
North Sinai	101330	17968	-	5391	50665	6594	50665	5983	شمال سيناء
South Sinai	57745	12532	-	3969	39323	4447	18422	4116	جنوب سيناء

جدول 19- أعداد الأبقار التي تم علاجها من الأمراض الإنتاجية طبقاً للمحافظات عام 2015

Table19- Numbers of cows that have been treated for diseases, productivity, according to the governorates in 2015

The disease Governorates	الإجمالي Total	Neonatal diseases أمراض حديثي الولادة				أمراض الضرع Udder disease	الأمراض المحافظة
		حالات جراحية Surgical cases	نقص الغذاء Food shortage	The system disease أمراض الجهاز الهضمي التنفسى			
				الهضمى Gastrointestinal	التنفسى Respiratory		
General Total	39446	352	1038	5155	5060	27841	الإجمالي العام
Cairo	81	-	21	15	21	24	القاهرة
Alexandria	213	-	-	-	-	213	الإسكندرية
Port Said	28	-	8	10	6	4	بورسعيد
Suez	83	-	-	-	-	83	السويس
Damietta	532	22	47	92	89	282	دمياط
Dakahlia	1944	-	-	92	74	1778	الدقهلية
Sharkia	6914	97	203	1146	1292	4176	الشرقية
Qalyoubia	1552	8	101	333	547	563	القليوبية
Kafr_ El Sheikh	1674	-	18	129	64	1463	كفر الشيخ
Gharbia	2915	-	-	3	5	2907	الغربية
Menoufia	5063	50	234	1087	966	2726	المنوفية
Behera	7975	13	45	363	102	7452	البحيرة
Ismailia	108	8	11	16	10	63	الإسماعيلية
Giza	229	-	-	-	-	229	الجيزة
Beni Suef	2598	44	95	374	442	1643	بنى سويف
Fayoum	669	-	-	-	-	669	الفيوم
Menia	3079	10	87	700	546	1736	المنيا
Assuit	1407	90	1	224	301	791	أسيوط
Suhag	1700	10	166	543	589	392	سوهاج
Qena	404	-	-	6	3	395	قنا
Aswan	77	-	-	-	-	77	أسوان
Luxor	32	-	-	-	-	32	الأقصر
New Valley	166	-	1	22	3	140	الوادى الجديد
North Sinai	3	-	-	-	-	3	شمال سيناء

Table 20-Numbers of Buffalo that have been treated for diseases, productivity, according to the governorates in 2015

The disease	الإجمالي Total	أمراض حديثي الولادة Neonatal diseases				أمراض الضرع Udder disease	المحافظة الإجمالي العام
		حالات جراحية Surgical cases	نقص الغذاء Food shortage	أمراض الجهاز الهضمي The system disease			
				الهضمي Gastrointestinal	التنفسى Respiratory		
General Total	24967	163	875	2975	2722	18232	
Cairo	28	-	5	2	2	19	القاهرة
Alexandria	105	-	-	-	-	105	الإسكندرية
Port Said	1	-	-	-	1	-	بورسعيد
Suez	72	-	-	-	-	72	السويس
Damietta	162	5	22	27	25	83	دمياط
Dakahlia	1572	-	1	94	97	1380	الدقهلية
Sharkia	5007	64	163	576	551	3653	الشرقية
Qalyoubia	2463	2	129	549	702	1081	القليوبية
Kafr_ El Sheikh	879	-	10	76	12	781	كفر الشيخ
Gharbia	2518	-	-	-	-	2518	الغربية
Menoufia	5996	51	364	1096	836	3649	المنوفية
Behera	2767	1	5	39	11	2711	البحيرة
Ismailia	56	-	7	11	8	30	الإسماعيلية
Giza	275	-	-	-	-	275	الجيزة
Beni Suef	585	11	48	111	106	309	بنى سويف
Fayoum	366	-	-	-	-	366	الفيوم
Menia	900	2	20	161	140	577	المنيا
Assuit	267	18	-	24	13	212	أسيوط
Suhag	716	9	101	208	218	180	سوهاج
Qena	202	-	-	-	-	202	قنا
Aswan	12	-	-	-	-	12	أسوان
Luxor	18	-	-	1	-	17	الأقصر

الفصل الثانی

الدواجن

Chapter II
Poultry

جدول 21- أعداد الدواجن التي تم علاجها من الأمراض الباطنة والفيروسية والجلدية

والطفيليات الداخلية طبقاً للمحافظات عام 2015

Table 21- Numbers of poultry that have been cured of Internal Medicine and viral skin

diseases internal parasites, according to the provinces in 2015

The disease Governorates	Internal parasites الطفيليات الداخلية			The diseases الأمراض			المحافظة الإجمالي العام
	كوكسيديا Coxadia	سيستودا Sistoda	نيماتودا Nematode	الجلدية skin	الفيروسية viral	الباطنة Batinah	
General Total	2813373	100543	979514	187668	2620824	5923443	
Alexandria	13244	5	14702	1814	26534	123357	الإسكندرية
Port Said	617	-	574	3	2116	5518	بورسعيد
Suez	390	275	235	-	5720	5545	السويس
Damietta	6470	160	3930	80	4931	70280	دمياط
Dakahlia	8200	46496	70763	112041	179797	340181	الدقهلية
Sharkia	1091613	27550	702865	14384	1470451	3207997	الشرقية
Qalyoubia	120532	9740	78524	2460	364226	364664	القليوبية
Kafr_ El Sheikh	1083413	30	5950	810	261013	221769	كفرالشيخ
Gharbia	176162	1425	16960	662	70194	95625	الغربية
Menoufia	161892	36	36509	480	2008	950117	المنوفية
Behera	1160	-	20	-	-	7710	البحيرة
Ismailia	15875	328	13505	-	-	60423	الإسماعيلية
Giza	2080	3485	8117	11365	99304	88402	الجيزة
Beni Suef	1028	73	416	82	8393	10255	بنى سويف
Fayoum	66704	2880	11370	13260	55888	92376	الفيوم
Menia	6653	3250	2890	4340	8675	12410	المنيا
Assuit	120	-	-	511	-	1309	أسيوط
Suhag	-	-	-	-	-	240	سوهاج
Qena	70	-	-	-	50	-	قنا
Aswan	6256	1100	6029	46	-	28404	أسوان
Luxor	140	-	-	-	40	-	الأقصر
Red Sea	21490	3710	5695	20030	25215	52070	البحر الأحمر
New Valley	-	-	-	-	2626	1290	الوادى الجديد
Matruh	868	-	-	80	2713	3745	مطروح
North Sinai	15796	-	20	5220	27680	17380	شمال سيناء
South Sinai	12600	-	440	-	3250	162376	جنوب سيناء

جدول 22- أعداد الأرانب التي تم علاجها من الأمراض الباطنة والفيروسية والجلدية والطفيليات الداخلية طبقاً للمحافظات عام 2015

Table 22- Numbers of Rabbits that have been cured of Internal Medicine and viral skin diseases Internal parasites, according to the governorates in 2015

The disease Governorates	نقص الغذاء Food shortage	الطفيليات الداخلية Internal parasites			الأمراض The disease			الأمراض المحافظة الإجمالي العام
		كوكسيديا Coxadia	سيستودا Sistoda	نيماتودا nematode	الجلدية skin	الفيروسية viral	الباطنة Batinah	
General Total	137120	264437	21829	57441	329609	316383	472595	
Cairo	86016	17000	1560	5100	36480	25800	85243	القاهرة
Alexandria	18207	14417	-	2900	26880	3228	21231	الإسكندرية
Port Said	-	138	-	-	-	226	684	بورسعيد
Suez	140	-	130	170	200	40	40	السويس
Damietta	2200	5910	-	120	6530	160	3850	دمياط
Dakahlia	8981	71497	18842	33500	79090	107933	161850	الدقهلية
Sharkia	4810	103445	-	6020	104202	160229	116965	الشرقية
Qalyoubia	2480	20596	260	7261	33443	5982	36156	القليوبية
Kafr_ El Sheikh	3680	8400	-	290	8739	1545	5832	كفرالشيخ
Gharbia	430	4467	600	590	11570	3926	6600	الغربية
Menoufia	-	4795	17	74	285	355	2520	المنوفية
Behera	30	40	-	-	-	-	501	البحيرة
Ismailia	-	234	-	176	4587	-	331	الإسماعيلية
Giza	-	-	-	-	-	-	-	الجيزة
Beni Suef	-	-	-	-	-	-	355	بنى سويف
Fayoum	250	780	-	40	991	791	2302	الفيوم
Menia	1260	872	-	430	1038	1090	1730	المنيا
Assuit	-	-	-	-	24	28	434	أسيوط
Suhag	-	-	-	-	-	-	-	سوهاج
Qena	-	100	-	-	-	-	-	قنا
Aswan	60	1946	-	-	100	-	400	أسوان
Luxor	-	-	-	-	-	-	-	الأقصر
Red Sea	6566	7890	340	710	8569	3700	11151	البحر الأحمر
New Valley	-	-	-	-	-	-	-	الوادى الجديد
Matruh	1860	140	-	-	320	1160	321	مطروح
North Sinai	150	1350	80	-	1242	190	520	شمال سيناء
South Sinai	-	420	-	60	5319	-	13579	جنوب سيناء

الباب الرابع

الفحوص المعملية للماشية والحيوانات والدواجن

(عينات براز ودم)

Part IV

**Laboratory animals and livestock and
poultry testing
(stool and blood samples)**

الفصل الأول

الماشية والحيوانات

Chapter One
Cattle and animals

جدول 23- أعداد الأبقار طبقاً لفحوص عينات البراز بالمحافظات عام 2015

Table 23- Numbers of cows examined Fecal samples according to the governorates in 2015

Statement	إيجابي				سلبى	البيان
	كوكسيديا	سيستودا	نيماتودا	تريماتودا		
Governorates	Coxadia	Sistoda	Nematode	Trematoda	Negative	المحافظة
General Total	1840	116	52618	73503	202354	الإجمالي العام
Alexandria	-	-	1231	981	757	الإسكندرية
Port Said	-	-	272	271	51	بورسعيد
Suez	1	-	718	599	256	السويس
Damietta	26	-	391	816	1473	دمياط
Dakahlia	260	-	3703	4513	11053	الدقهلية
Sharkia	167	9	5051	5910	24662	الشرقية
Qalyoubia	87	-	1003	629	2080	القليوبية
Kafr_ El Sheikh	13	1	3420	4196	30017	كفر الشيخ
Gharbia	79	14	2060	5203	2758	الغربية
Menoufia	57	-	1783	2572	15511	المنوفية
Behera	85	12	20708	35165	84729	البحيرة
Ismailia	61	-	494	908	2943	الإسماعيلية
Giza	68	18	1094	1109	1579	الجيزة
Beni Suef	153	-	3906	4217	10936	بنى سويف
Fayoum	82	-	4064	3133	2787	الفيوم
Menia	479	8	1067	1184	1204	المنيا
Assuit	79	18	707	745	4765	أسيوط
Suhag	49	24	436	196	856	سوهاج
Qena	26	-	224	179	369	قنا
Aswan	60	-	151	865	2316	أسوان
Luxor	8	12	71	85	1071	الأقصر
Matruh	-	-	44	27	181	مطروح
South Sinai	-	-	20	-	-	جنوب سيناء

Table 24-Numbers of Buffalo examined Fecal samples according to the governorates in 2015

Statement	إيجابى				سلبى	البيان
	كوكسيديا	سيستودا	نيماتودا	تريماتودا		
Governorates	Coxadia	Sistoda	Nematode	Trematoda	Negative	المحافظة
General Total	466	74	31770	50355	127894	الإجمالي العام
Alexandria	-	-	667	575	355	الإسكندرية
Port Said	-	-	37	32	36	بورسعيد
Suez	-	-	249	475	70	السويس
Damietta	2	-	163	308	379	دمياط
Dakahlia	119	-	3424	5615	10795	الدقهلية
Sharkia	55	9	4909	7441	26177	الشرقية
Qalyoubia	48	-	1494	872	3610	القليوبية
Kafr_ El Sheikh	1	1	1916	2381	16148	كفر الشيخ
Gharbia	22	15	2803	7147	3141	الغربية
Menoufia	6	-	2112	4892	20917	المنوفية
Behera	16	5	9521	15472	34225	البحيرة
Ismailia	24	-	229	454	1408	الإسماعيلية
Giza	23	16	472	546	1036	الجيزة
Beni Suef	34	-	756	774	3025	بنى سويف
Fayoum	5	-	1884	1819	2005	الفيوم
Menia	70	4	286	445	544	المنيا
Assuit	10	14	251	450	2274	أسيوط
Suhag	16	3	358	162	529	سوهاج
Qena	6	-	147	167	298	قنا
Aswan	5	1	67	299	537	أسوان
Luxor	4	6	21	28	377	الأقصر
Matruh	-	-	-	1	8	مطروح
South Sinai	-	-	4	-	-	جنوب سيناء

جدول 25- أعداد الأغنام طبقاً لفحوص عينات البراز بالمحافظات عام 2015

Table 25- Numbers of Sheep examined Fecal samples according to the governorates in 2015

Statement Governorates	إيجابى positive				سلبى Negative	البيان المحافظة
	كوكسيديا Coxadia	سيستودا Sistoda	نيماتودا Nematode	تريماتودا Trematoda		
General Total	161	51	73550	72901	231505	الإجمالي العام
Cairo	-	-	218	208	368	القاهرة
Alexandria	-	-	3377	2637	1729	الإسكندرية
Port Said	-	-	62	55	214	بورسعيد
Suez	-	-	853	783	1466	السويس
Damietta	2	3	1279	1281	3711	دمياط
Dakahlia	12	-	2132	2168	10134	الدقهلية
Sharkia	4	5	4567	4135	34288	الشرقية
Qalyoubia	1	-	3273	4429	11883	القليوبية
Kafr_ El Sheikh	-	-	2298	2181	10229	كفر الشيخ
Gharbia	25	-	5598	5845	8370	الغربية
Menoufia	-	-	5936	6339	27638	المنوفية
Behera	7	-	15446	15819	8963	البحيرة
Ismailia	11	-	2378	2275	9070	الإسماعيلية
Giza	9	6	3841	3741	2061	الجيزة
Beni Suef	-	-	2802	2000	35301	بنى سويف
Fayoum	1	-	4349	4078	4893	الفيوم
Menia	68	12	8358	8554	18769	المنيا
Assuit	3	-	4235	3964	24005	أسيوط
Suhag	1	3	793	655	6098	سوهاج
Qena	-	-	687	628	4245	قنا
Aswan	-	2	490	645	2077	أسوان
Luxor	17	20	446	432	3380	الأقصر
Red Sea	-	-	132	49	2613	البحر الأحمر

جدول 26- أعداد الجمال طبقاً لفحوص عينات البراز بالمحافظات عام 2015

Table 26- Numbers of Camels examined Fecal samples according to the governorates in 2015

Statement Governorates	إيجابي positive				سلبى Negative	البيان المحافظة
	كوكسيديا Coxadia	سيستودا Sistoda	نيماتودا Nematode	تريماتودا Trematoda		
General Total	7	7	202	66	574	الإجمالي العام
Suez	-	-	9	7	4	السويس
Damietta	-	-	-	-	92	دمياط
Sharkia	-	-	12	-	32	الشرقية
Qalyoubia	-	-	3	-	15	القليوبية
Menoufia	-	-	19	1	71	المنوفية
Behera	-	-	23	-	31	البحيرة
Ismailia	-	-	18	-	36	الإسماعيلية
Giza	1	6	35	21	46	الجيزة
Fayoum	-	-	23	-	7	الفيوم
Menia	-	-	3	2	2	المنيا
Assiut	-	-	15	12	123	أسيوط
Suhag	-	1	28	14	14	سوهاج
Qena	-	-	2	-	2	قنا
Aswan	6	-	5	9	92	أسوان
Luxor	-	-	-	-	7	الأقصر
South Sinai	-	-	7	-	-	جنوب سيناء

جدول 31- أعداد الجمال طبقا لفحوص عينات الدم بالمحافظات عام 2015

Table 31-Number of Camels to examine the blood samples according to the governorates in 2015

Statement	إيجابى				سلبى	البيان
	التريبانوسوما	أنا بلازما	ثيليريا	بايزيا		
Governorates	Trypanosoma	Onablazma	Thailleria	Babezia	Negative	المحافظة
General Total	175	-	2	46	395	الإجمالى العام
Alexandria	4	-	-	-	-	الإسكندرية
Sharkia	4	-	-	2	44	الشرقية
Qalyoubia	-	-	-	-	5	القليوبية
Menoufia	-	-	-	4	17	المنوفية
Ismailia	8	-	-	4	18	الإسماعيلية
Giza	11	-	-	9	6	الجيزة
Beni Suef	6	-	-	-	-	بنى سويف
Fayoum	-	-	-	2	-	الفيوم
Menia	5	-	1	1	2	المنيا
Assiut	5	-	1	4	75	أسيوط
Suhag	29	-	-	-	13	سوهاج
Qena	15	-	-	-	25	قنا
Aswan	35	-	-	-	34	أسوان
Luxor	28	-	-	20	126	الأقصر
Red Sea	2	-	-	-	-	البحر الأحمر
New Valley	3	-	-	-	-	الوادى الجديد
Matruh	20	-	-	-	30	مطروح

Table 32- Number of Animals to examine the blood samples according to the governorates in 2015

Statement Governorates	إيجابى positive				سلبى Negative	البيان المحافظة
	التريبانوسوما Trypanosoma	أنا بلازما Onablazma	ثيليريا Thailleria	بايزيا Babezia		
General Total	1	6	16	489	3607	الإجمالى العام
Cairo	-	-	-	1	-	القاهرة
Alexandria	-	-	-	5	629	الإسكندرية
Damietta	-	-	-	25	-	دمياط
Dakahlia	-	-	5	4	137	الدقهلية
Sharkia	-	-	1	75	1229	الشرقية
Qalyoubia	-	-	1	15	431	القليوبية
Kافر_ El Sheikh	-	-	-	9	352	كفر الشيخ
Gharbia	-	-	-	7	42	الغربية
Monufia	-	-	-	88	321	المنوفية
Behera	-	-	-	26	7	البحيرة
Ismailia	-	-	-	4	8	الإسماعيلية
Giza	1	5	1	205	25	الجيزة
Fayoum	-	-	-	-	1	الفيوم
Menia	-	-	8	2	14	المنيا
Assiut	-	-	-	4	324	أسيوط
Suhag	-	1	-	-	-	سوهاج
Qena	-	-	-	12	10	قنا
Asswan	-	-	-	-	63	أسوان
Luxor	-	-	-	7	14	الأقصر

الفصل الثانی

الدواجن

Chapter II
Poultry

الباب الخامس

الأمراض التناسلية والتلقيح الصناعي وتشخيص
وفحص الحمل ومسببات ضعف الخصوبة وأمراض الولادة

Part V

**Venereal diseases and artificial insemination
Diagnosis and examination of pregnancy and
causes weakness of fertility and obstetrical**

جدول 35- أعداد الماشية والحيوانات التي تم علاجها من الأمراض التناسلية

وعدد حالات التلقيح الصناعي طبقاً للمحافظات عام 2015

Table35 -Number of cattle and animals that has been treated for venereal diseases
that has been treated for venereal according to the governorates in 2015

Statement	حالات التلقيح الصناعي Cases of artificial insemination	حالات تم علاجها من العقم Cases have been treated for infertility	البيان المحافظة
General Total	234147	333254	الإجمالي العام
Cairo	97	106	القاهرة
Alexandria	290	620	الإسكندرية
Port Said	91	18	بورسعيد
Suez	182	98	السويس
Damietta	8065	3176	دمياط
Dakahlia	1462	13502	الدقهلية
Sharkia	5526	50931	الشرقية
Qalyoubia	3290	9656	القليوبية
Kafr El_sheikh	9461	21466	كفر الشيخ
Gharbia	4587	19234	الغربية
Menoufia	16010	44789	المنوفية
Behera	27249	71258	البحيرة
Ismailia	2533	1987	الإسماعيلية
Giza	8892	5052	الجيزة
Beni Suef	34792	12693	بنى سويف
Fayoum	34895	25939	الفيوم
Menia	1717	17972	المنيا
Assiut	45535	9007	أسيوط
Suhag	11128	15582	سوهاج
Qena	12654	4721	قنا
Aswan	520	1980	أسوان
luxor	4175	1267	الأقصر
New Valley	996	2199	الوادى الجديد
North Sinai	-	1	شمال سيناء

جدول 36 - أعداد مراكز التلقيح الصناعي وأعداد الماشية التي تم تلقيحها صناعياً طبقاً للمحافظات عام 2015

Table 36 - Number of artificial insemination centers and the number of cattle that have been artificially inseminated according to the governorates in 2015

Statement	إجمالي الإناث	إجمالي الطلائق	Buffalo		Cows		عدد المراكز العاملة	البيان
			عدد الإناث	عدد الطلائق	عدد الإناث	عدد الطلائق		
			number	number	number	number		
Governorates	Total Females	Total breeding	Females	Breeding bulls	Females	Breeding bulls	Working	المحافظة
General Total	275361	19	43408	4	231953	15	2	الإجمالي العام
Cairo	77	10	21	4	56	6	1	القاهرة
Alexandria	317	-	28	-	289	-	-	الإسكندرية
Port Said	30	-	8	-	22	-	-	بور سعيد
Suez	242	-	55	-	187	-	-	السويس
Damietta	8968	-	1791	-	7177	-	-	دمياط
Dakahlia	2064	-	359	-	1705	-	-	الدقهلية
Sharkia	7296	-	2461	-	4835	-	-	الشرقية
Kalyoubia	4719	-	1172	-	3547	-	-	القليوبية
Kafr_ El sheikh	11728	-	3026	-	8702	-	-	كفر الشيخ
Gharbia	5285	-	1523	-	3762	-	-	الغربية
Menoufia	24181	-	6895	-	17286	-	-	المنوفية
Behera	31394	-	7094	-	24300	-	-	البحيرة
Ismailia	2225	-	534	-	1691	-	-	الإسماعيلية
Giza	9479	-	2636	-	6843	-	-	الجيزة
Beni Suef	39149	9	2200	-	36949	9	1	بنى سويف
Fayoum	44347	-	3763	-	40584	-	-	الفيوم
Menia	2842	-	315	-	2527	-	-	المنيا
Assiut	42645	-	6102	-	36543	-	-	أسيوط
Suhag	17430	-	1314	-	16116	-	-	سوهاج
Qena	13902	-	1394	-	12508	-	-	قنا
Aswan	640	-	82	-	558	-	-	أسوان
luxor	4838	-	628	-	4210	-	-	الأقصر
New Valley	1563	-	7	-	1556	-	-	الوادى الجديد

جدول 37- تشخيص وفحص الحمل ومسببات ضعف الخصوبة للأبقار طبقاً للمحافظات عام 2015

Table 37- Diagnosis and examination of pregnancy and causes weakness fertility of cows according to the governorates in 2015

Statement Governorates	The causes of subfertility مسببات ضعف الخصوبة							تشخيص وفحص الحمل		البيان المحافظة
	سوء تغذية وقصور نمو Malnutrition Palaces growth	جسم أصغر دائم Smaller Governorates permanent	تحوصل مبايض Vesiculation ovary	خمول مبايض Apathy Ovaries	التهاب رحمى عنق inflammation uterine rot	التهاب رحمى inflammation uterine	شوع Commonness		Diagnosis and examination Pregnancy	
							متكرر frequent	صامت silent		
General Total	2788	16535	5597	55045	10670	84403	4824	7335	73031	الإجمالي العام
Cairo	43	-	-	12	-	9	-	-	19	القاهرة
Alexandria	30	12	6	253	36	304	-	-	121	الإسكندرية
Port Said	2	-	-	-	2	-	-	-	-	بورسعيد
Suez	-	27	-	20	2	71	3	-	64	السويس
Damietta	-	59	-	387	238	2795	-	-	238	دمياط
Dakahlia	179	287	140	658	469	2405	643	30	1218	الدقهلية
Sharkia	468	1733	1410	10929	1876	5527	504	2564	7073	الشرقية
Qalyoubia	46	180	57	1660	183	2231	95	458	1682	القليوبية
Kafr _ El sheikh	489	896	1839	2124	1295	4097	924	144	847	كفرالشيخ
Gharbia	129	1095	218	3332	409	3683	90	5	1906	الغربية
Menoufia	314	2319	208	3292	322	3558	246	149	5023	المنوفية
Behera	1	6983	1161	10752	3246	26720	130	8	20610	البحيرة
Ismailia	2	153	7	314	57	288	-	-	534	الإسماعيلية
Giza	-	159	28	578	234	1618	99	17	1585	الجيزة
Beni Suef	185	459	83	1872	810	4737	1274	217	1849	بنى سويف
Fayoum	-	317	42	7685	71	6024	112	3418	3559	الفيوم
Menia	143	696	116	5407	209	9464	89	46	5144	المنيا
Assiut	7	525	31	1369	420	2795	1	-	1845	أسيوط
Suhag	506	63	57	2958	569	4456	277	166	16643	سوهاج
Qena	55	3	41	261	90	1628	120	37	93	قنا
Aswan	173	83	54	476	74	1076	126	48	793	أسوان
luxor	14	8	13	70	25	74	50	19	144	الأقصر
New Valley	2	478	86	635	33	843	41	9	2020	الوادى الجديد
North Sinai	-	-	-	1	-	-	-	-	21	شمال سيناء

جدول 38- تشخيص وفحص الحمل ومسببات ضعف الخصوبة للجاموس طبقاً للمحافظات عام 2015

Table 38- Diagnosis and examination of pregnancy and causes weakness fertility of Buffalo according to the Governorates in 2015

Statement Governorates	The causes of subfertility مسببات ضعف الخصوبة								تشخيص وفحص الحمل Diagnosis and Pregnancy	البيان المحافظة
	سوء تغذية وقصور نمو	جسم أصغر دائم	تحوصل مبايض	خمول مبايض	التهاب رحمى عنف	التهاب رحمى	شوع Commonness			
	Malnutrition Palaces growth	Smaller permanent	Vesiculation ovary	Apathy Ovaries	inflammation uterine rot	inflammation uterine	متكرر frequent	صامت silent		
General Total	1900	11090	3942	50247	7410	43069	1657	2600	31088	الإجمالي العام
Cairo	33	-	-	6	-	8	-	-	4	القاهرة
Alexandria	15	2	-	154	12	113	-	-	83	الإسكندرية
Suez	-	15	6	7	-	33	-	-	24	السويس
Damietta	-	16	-	152	35	625	-	-	154	دمياط
Dakahlia	115	772	236	1102	578	2945	167	58	1721	الدقهلية
Sharkia	405	2132	1118	13530	2088	5484	110	1275	4066	الشرقية
Qalyoubia	86	299	104	3460	526	3959	26	99	1858	القليوبية
Kafr _ El sheikh	255	498	1183	1248	910	2676	324	86	920	كفر الشيخ
Gharbia	34	1051	266	4430	571	3756	95	1	1810	الغربية
Menoufia	389	2778	274	7873	530	4417	258	126	7681	المنوفية
Behera	-	2804	545	5993	1119	7327	61	6	5343	البحيرة
Ismailia	-	105	6	192	35	151	-	-	415	الإسماعيلية
Giza	17	122	20	611	166	1194	29	5	919	الجيزة
Beni Suef	61	72	45	759	201	668	206	102	381	بنى سويف
Fayoum	-	120	7	4337	27	2379	35	590	1308	الفيوم
Menia	109	139	40	2773	59	2776	45	26	2112	المنيا
Assiut	17	103	12	1260	100	933	-	-	531	أسيوط
Suhag	272	9	29	2039	360	2544	152	129	1481	سوهاج
Qena	27	6	37	159	63	895	87	63	72	قنا
Aswan	62	40	3	120	20	150	43	6	131	أسوان
luxor	3	7	11	42	9	35	19	28	63	الأقصر
New Valley	-	-	-	-	1	1	-	-	-	الوادى الجديد
North Sinai	-	-	-	-	-	-	-	-	11	شمال سيناء

جدول 39- عدد حالات أمراض الولادة ومضاعفاتها طبقاً للمحافظات عام 2015

Table 39 - Number of births disease and its complications , according to the governorates in 2015

The disease	حمى نفاس Nifaas fever		حمى لبن Milk fever		ولادة عسرة The birth of a difficult		إجهاض miscarriage		التهاب رحمى عفن صديدي Purulent inflammation of the uterus rot		إنقلاب رحمى Coup Rahmy		احتباس مشيمة Retention of placenta		المرض المحافظة
	جاموس	أبقار	جاموس	أبقار	جاموس	أبقار	جاموس	أبقار	جاموس	أبقار	جاموس	أبقار	جاموس	أبقار	
	Buffalo	Cows	Buffalo	Cows	Buffalo	Cows	Buffalo	Cows	Buffalo	Cows	Buffalo	Cows	Buffalo	Cows	
General Total	315	589	1021	1461	473	753	3	8	2952	3719	178	189	803	1739	الإجمالي العام
Cairo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	القاهرة
Alexandria	11	17	5	4	-	-	-	-	-	6	-	-	-	-	الإسكندرية
Suez	-	-	23	44	1	2	-	-	-	-	1	1	5	6	السويس
Damietta	-	2	2	16	-	-	-	-	4	29	-	-	-	-	دمياط
Dakahlia	18	55	133	83	67	39	-	-	-	-	56	23	94	80	الدقهلية
Sharkia	35	49	37	79	117	162	-	-	1109	1006	19	79	168	279	الشرقية
Qalyoubia	117	28	336	97	30	12	-	-	-	-	33	27	29	12	القليوبية
Kafr_ El Sheikh	16	58	62	107	5	17	-	-	1101	1611	5	7	4	26	كفر الشيخ
Gharbia	-	-	38	3	6	7	-	-	488	332	-	-	18	27	الغربية
Menoufia	30	24	183	180	59	65	-	1	-	-	23	9	94	135	المنوفية
Behera	73	244	26	58	30	91	-	1	66	174	1	4	47	125	البحيرة
Ismailia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	1	الإسماعيلية
Giza	-	25	2	3	7	5	-	-	7	36	-	-	2	15	الجيزة
Beni Suef	7	52	42	191	3	32	-	-	23	124	2	2	20	98	بنى سويف
Fayoum	3	20	-	-	47	38	-	-	8	22	21	2	163	293	الفيوم
Menia	-	3	27	279	93	198	-	-	19	100	16	17	118	446	المنيا
Assiut	-	-	54	151	7	55	3	6	59	201	1	15	24	101	أسيوط
Suhag	3	3	21	23	-	1	-	-	-	-	-	-	9	44	سوهاج
Qena	2	9	21	103	-	-	-	-	68	63	-	-	3	4	قنا
Aswan	-	-	3	6	1	27	-	-	-	-	-	1	1	32	أسوان
luxor	-	-	6	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	الأقصر
New Valley	-	-	-	32	-	2	-	-	-	15	-	2	-	14	الوادى الجديد
North Sinai	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	شمال سيناء

الباب السادس

المنتج من اللقاحات والأمصال الوقائية

Part VI

Product of vaccines and vaccinations

جدول 40- الأعداد التي تم انتاجها من اللقاحات الفيروسية الوقائية عام 2015

Table40-Number that has been produced from the Viral Vaccines Protective in 2015

Viral Vaccines	العدد بالألف جرعة Number per thousand doses	اللقاحات الفيروسية
General Total	322047	الإجمالي العام
Polyvalent inactivated Foot and Mouth disease oil vaccine	2100	الحمى القلاعية
Rift Valley fever inactivated oily vaccine for Veterinary use only	12000	حمى الرفت فالى الميت
Inactivated Bovine Ephemeral Fever Vaccine (3 days sickness)	56	حمى الثلاثة أيام الميثبط
Cell culture Sheep Pox vaccine	3000	جدري الضأن النسيجي
Cell culture camel Pox vaccine	5	جدري الجمال
Peste Des Petits Ruminants Attenuated Vaccine (PPR-TC N75/1)	550	طاعون المجترات الصغيرة
Live attenuated Newcastle disease Vaccine "KOMAROV Strain"	5519	نيوكاسل عضلي (كوماروف)
Live attenuated disease vaccine "Lasota strain"	103295	نيوكاسل لاسوتا
Inactivated oil adjuvant Newcastle vaccine	2383	نيوكاسل ميثبط زيتي
Newcastle vaccine "Hitchner B1"	82980	نيوكاسل هتشنر ب1
Pigeon Paramyxo Virus Vaccine (PMV-1)	331	باراميكسو
Hitchner B1& Infectious Bronchitis Vaccine	6692	هتشنر + التهاب شعبي
Lasota & Infections Bronchitis Vaccine	935	لاسوتا + التهاب شعبي
Duck virus hepatitis Vaccine	2535	التهاب كبد وبائي للبط
Duck plague Vaccine	1975	طاعون البط
Inactivated Rabbit Hemorrhagic Virus Vaccine	736	النزف الفيروسي
CAPRI-VAC vaccine (For Sheep Pox & Lumpy Skin Disease)	961	لقاح الجدري للماشية والأبقار
Living Attenuated bovine Ephemeral fever Freeze dried Vaccine (EFV)	182	لقاح حمى الثلاث أيام المجفد
Combined inactivated bovine Rota, Corona viruses and E. coli vaccine (ENTERO-3 vaccine)	8	لقاح أنتيرو 3
Combined Inactivated Respiratory Virus Vaccine contains bovine viral diarrhea virus; Infectious Bovine Rhinotracheitis virus; Bovine Parainfluenza – 3 virus and Bovine virus and Bovine respiratory syncytial virus (Pneumo-4 vaccine)	35	لقاح نيمو 4
Inactivated Rabies tissue culture vaccine (for animals)	33	لقاح الكلب الميثبط
Monovalent inactivated Freeze Dried Equine Influenza vaccine	2	لقاح انفلونزا الخيول
Inactivated Equine herpes virus (EHV) vaccine	2	لقاح هيريس الخيول
Ser-Vacc. Flu1 H5 N1	57757	لقاح انفلونزا H5 N1
Ser -Vacc. Flu H9 N2	6	لقاح انفلونزا H9 N2
Inactivated Newcastle & Infectious Bronchitis vaccine	144	ثنائي نيوكاسل ميت + التهاب شعبي
Infections bursal disease Vaccine (BURSA VAC strain)	37825	لقاح جمبورو بيرسافاك

جدول 41- الأعداد التي تم انتاجها من اللقاحات البكتيرية الواقية عام 2015

Table41- Numbers are produced from bacterial vaccines Protective in 2015

Bacterial Vaccines	العدد بالألف جرعة Number per thousand doses	اللقاحات البكتيرية
General Total	23014	الإجمالي العام
Oil adjuvant Polyvalent pneumo –bac Vaccine	327	لقاح نيمو باك زيتي للماشية والاعنام (الالتهاب الرئوي)
Formalized Polyvalent Rabbit Pasteurellosis Vaccine	1107	تسمم دموي زيتي فورمالييني
Rabbit Clostridial Enterotoxaemia Bloat Vaccine	178	لقاح الكلوسترديا ونفاخ الأرانب
Polyvalent Clostridial Vaccine for sheep, goats and cattle	27	الجامع للأعنام
Freeze Dried B.C.G. Vaccine	14	البي. سي. جي
Brucella Abortus Strain “19” Vaccine	100	بروسيللا عترة 19
Fowl cholera polyvalent oil Vaccine	17224	كوليرا الطيور الزيتي الرباعي المطور
polyvalent oil adjuvant infectious coryza Vaccine	3044	زكام الطيور المعدى الزيتي
Chicken necrotic enteritis oil adjuvant Vaccine	993	الالتهاب المعوي التكرزي في الدجاج

جدول 42- الأعداد التي تم انتاجها من الأمصال والأنتيجينات والمواد المشخصة عام 2015

Table42- Number that has been produced from vaccines and antigens
and materials diagnosed in 2015

Statement	العدد بالألف جرعة Number per thousand doses	البيان
General Total	1120	الإجمالي العام
Vaccines and antigens:		الأمصال والأنتيجينات:
Tetanus antitoxin (Veterinary)	6	مصل التيتانوس
Rose Bengal Brucella Antigen	413	أنتيجين البروسيلا الروزينجال
Buffer Acidified Plate Brucella Antigen (BAPA)	396	أنتيجين البروسيلا الحمضي
Brucella Melitensis Vaccine Strain "Rev.1"	25	لقاح بروسيلا ريف 1
Diagnosed Material:		المواد المشخصة:
Bovine PPD tuberculin	280	تيوبركلين ماشية

الجهاز المركزي للتعبيث العامة والإحصاء

العنوان : ٣ طريق صلاح سالم - مدينة نصر - القاهرة - جمهورية مصر العربية
صندوق بريد: ٢٠٨٦ مدينة نصر - القاهرة
تليفون : ٢٤٠٢٣٠٣١ فاكس : ٢٤٠٢٤٠٩٩

Central Agency for Public Mobilization and Statistics (CAPMAS)

Address : 3 Salah Salem St. - Nasr City - Cairo - Egypt

P.O.Box : 2086 Nasr City - Cairo

Tel : (+20) 24023031

Fax : (+20) 24024099

Website : <http://www.capmas.gov.eg>

الموقع الإلكتروني للجهاز :

Email : pres_capmas@capmas.gov.eg

البريد الإلكتروني :

رقم الإيداع بدار الكتب : ٢٠١٥ / ١٨٨٢٤



الجهاز المركزي للتعبئة العامة والإحصاء

مدينة نصر - ش صلاح سالم - القاهرة - مصر

تليفون: (+202) 24023031 - صندوق بريد: 2086 - فاكس: (+202) 24024099

الموقع الإلكتروني: www.capmas.gov.eg

البريد الإلكتروني: pres_capmas@capmas.gov.eg

طبع بمطبعة الجهاز المركزي
للتعبئة العامة والإحصاء