



جمهورية مصر العربية  
Arab Republic of Egypt  
الاجهاز المركزي للتعبئة العامة والإحصاء  
C.A.P.M.A.S

**النشرة السنوية**  
**Annual Bulletin**  
**لحركة الإنتاج والتجارة الخارجية والمتاح للإستهلاك**  
**of the Movement of Production ,**  
**Foreign Trade & Available for Consumption of**  
**من السلع الزراعية**  
**Agricultural Commodities**  
**عام ٢٠١٦**  
**Year 2016**



إصدار يناير ٢٠١٨  
Issue Of January 2018

مرجع رقم ٧١ - ٢٢١٢٣ - ٢٠١٦  
Ref.N. 71 - 22123 / 2016



جمهورية مصر العربية

الجهاز المركزى للتعبئة العامة والإحصاء

## النشرة السنوية

Annual Bulletin

لحركة الإنتاج والتجارة الخارجية والمتاح للإستهلاك

of the Movement of Production,

Foreign Trade & Available for Consumption of

من السلع الزراعية

Agricultural Commodities

عام ٢٠١٦

Year 2016

عند إعادة نشر أو اقتباس

أى مادة من هذا الإصدار يرجى الإشارة إلى المصدر وهو

الجهاز المركزى للتعبئة العامة والإحصاء

إصدار يناير ٢٠١٨

Issue Of January 2018

مرجع رقم ٧١ - ٢٢١٢٣ - ٢٠١٦

Ref.N. 71 - 22123 / 2016

## تقديم

يمثل النمو السكاني المتزايد فى جمهورية مصر العربية وما يرتبط به من تغييرات فى أنماط الاستهلاك من السلع الزراعية أحد معوقات التنمية الاقتصادية والاجتماعية حيث يؤدى ذلك إلى عدم كفاية الإنتاج المحلى من هذه السلع لتلبية الاحتياجات الاستهلاكية المتزايدة وعلى الرغم من الجهود المبذولة لسد الفجوة فى كثير من هذه السلع أو الإبقاء عليها دون تدهور كبير فما تزال الفجوة قائمة والعجز واضح فى عدد من السلع الأساسية مما يترتب عليه اللجوء إلى الاستيراد لتغطية الفجوة والوفاء بالاحتياجات السكانية المتزايدة.

يحرص الجهاز المركزى للتعبئة العامة والإحصاء على إصدار " النشرة السنوية لحركة الإنتاج والتجارة الخارجية والمتاح للاستهلاك من السلع الزراعية " لتحديد النمط الاستهلاكى ومتوسط نصيب الفرد وحجم الفجوة بين الإنتاج والاستهلاك ونسبة الاكتفاء الذاتى لهذه السلع .

يقدم الجهاز هذه النشرة عن عام ٢٠١٦ ، آملاً أن تحقق الاهداف المرجوة منها، كما يرحب بتلقى أية مقترحات أو ملاحظات من المهتمين والباحثين بهذا المجال حتى يتسنى لنا تلبية احتياجاتهم.

والله ولى التوفيق ،،،

**لواء / أبوبكر الجندى**

**رئيس الجهاز المركزى للتعبئة العامة والإحصاء**

## **Preface**

---

Increasing population growth in the Arab Republic of Egypt , associated changes in the consumption of agricultural goods from one of impediments Economic and Social development patterns as that would lead to insufficient domestic production of these goods to meet growing consumer needs in spite of efforts to bridge the gap in many of these goods or maintained without significant deterioration such still exists and an accurate deficit in the number of commodities result resorting imports to cover the gap and meet the growing needs of population.

Central Agency for Public Mobilization and Statistics is keep to the issue of "Annual Bulletin of of production and foreign trade movement and available for consumption of agricultural commodities" to determine the consumption pattern and the average per capita and the size of the gap between production and consumption and the proportion of self-sufficiency of these commodities.

CAPMAS offers such newsletter for ٢٠١٦, hoping to achieve the desired goals, and would welcome any suggestions or comments from interested researchers in this field so that we can meet their needs.

**God grants success,,,**

**General / Abu Bakr El Gendy  
President of C.A.P.M.A.S.**

الفهرس

رقم الصفحة	البيان	رقم الجدول
1	منهجية الإحصائية	
5	المؤشرات العامة	
	<u>الباب الأول : كمية الإنتاج والتجارة الخارجية والمتاح للإستهلاك ومتوسط نصيب الفرد من السلع الزراعية عام 2016</u>	
15	الحبوب	1
	البقوليات	2
16	المحاصيل السكرية	3
	المحاصيل الزيتية	4
17	البصل والثوم	5
	النباتات الطبية والعطرية	6
18	الخضراوات الطازجة	7
	محاصيل النشوية	8
19	البطيخ والشمام	9
	الفاكهة الطازجة	10
20	الموالح	11
	النقل	12
21	اللحوم الحمراء	13
	لحوم الدواجن والطيور	14
22	المنتجات الحيوانية	15
	<u>الباب الثاني متوسط نصيب الفرد من السعرات الحرارية والبروتين والدهن لأهم السلع الزراعية عام 2016</u>	
24	متوسط نصيب الفرد اليومي من السعرات الحرارية والبروتين والدهن لأهم المحاصيل الحقلية	16
25	متوسط نصيب الفرد اليومي من السعرات الحرارية والبروتين والدهن لأهم حاصلات الخضر	17
26	متوسط نصيب الفرد اليومي من السعرات الحرارية والبروتين والدهن لأهم حاصلات الفاكهة	18
27	متوسط نصيب الفرد اليومي من السعرات الحرارية والبروتين والدهن للإنتاج الحيواني والسمكي	19
	<u>الباب الثالث الفائض أو الفجوة الغذائية ونسبة الإكتفاء الذاتي من السلع الزراعية عام 2016</u>	
29	الفائض أو الفجوة الغذائية لأهم السلع الزراعية	20
30	نسبة الاكتفاء الذاتي لأهم السلع الزراعية	21
	<u>الباب الرابع كمية وقيمة الواردات والصادرات لأهم السلع الزراعية عام 2016</u>	
32	كمية وقيمة الواردات والصادرات لأهم المحاصيل الحقلية	22
33	كمية وقيمة الواردات والصادرات لأهم النباتات الطبية والعطرية	23
34	كمية وقيمة الواردات والصادرات لأهم حاصلات الخضر	24
35	كمية وقيمة الواردات والصادرات لأهم حاصلات الفاكهة	25
36	كمية وقيمة الواردات والصادرات للإنتاج الحيواني والسمكي	26
	<u>الباب الخامس السلاسل الزمنية لأهم السلع الزراعية خلال الفترة من (2012 - 2016)</u>	
38	تطور كمية الإنتاج المحلي ومتوسط نصيب الفرد في السنة لأهم المحاصيل الحقلية	27
40	تطور كمية الإنتاج المحلي ومتوسط نصيب الفرد في السنة لأهم حاصلات الخضر	28
42	تطور كمية الإنتاج المحلي ومتوسط نصيب الفرد في السنة لأهم حاصلات الفاكهة	29
44	تطور كمية الإنتاج المحلي ومتوسط نصيب الفرد في السنة لأهم أنواع اللحوم الحمراء والدجاج	30

## Index

Table No	The statement	page No
	Statistical Methodology	3
	General Indicators	7
	<u>Chapter I Quantity of Production, Foreign Trade and Available for Consumption and the Average per Capita Agricultural Commodities in 2016</u>	
1	Cereals	15
2	Pulses	
3	Sugar crops	16
4	Oil Crops	
5	Onions and Garlic	17
6	Medical and Aromatic Plants	
7	Vegetables	18
8	Starchy Crops	19
9	Watermelon and Sweetmelon	
10	Fruits	20
11	Citrus	
12	Nuts	21
13	Red Meat	
14	Poultry and Birds	22
15	Animal Products	
	<u>Chapter II Average per capita by Calories, Protein and Fat for most Important Agricultural Commodities 2016</u>	
16	Average per capita Daily by Calories, Protein and Fat for Important Agricultural Crops	24
17	Average per capita Daily by Calories, Protein and Fat for Important Vegetables	25
18	Average per capita Daily by Calories, Protein and Fat for Important Fruits	26
19	Average per capita Daily by Calories, Protein and Fat for the Production of Animal and Fish	27
	<u>Chapter III Surplus or Food Gap and Ratio of Self-Sufficiency from Agricultural Commodities 2016</u>	
20	Surplus or Food Gap for the Most Important Agricultural Commodities	29
21	Ratio of Self-Sufficiency for Most Agricultural Commodities	30
	<u>Chapter Iv Quantity and value of imports and exports for most important agricultural commodities 2016</u>	
22	Quantity and Value of Imports and Exports for Important Agricultural Crops	32
23	Quantity and Value of Imports and Exports for Important medicinal and aromatic plants	33
24	Quantity and Value of Imports and Exports for vegetables	34
25	Quantity and Value of Imports and Exports for fruits	35
26	Quantity and Value of Imports and Exports for the Production of Animal and Fish	36
	<u>Chapter v Time series for most important Agricultural commodities During the period (2012-2016)</u>	
27	Evolution Quantity of Domestic Production and Average per Capita per in the Year for Most Important Crop	38
28	Evolution Quantity of Domestic Production and Average per Capita per in the Year for Most Important Vegetables	40
29	Evolution Quantity of Domestic Production and Average per Capita per in the Year for Most Important Fruits	42
30	Evolution Quantity of Domestic Production and Average per Capita per in the Year for Most Important Red meat and chicken	44

## منهجية الإحصائية

### أولاً: أهداف الإحصائية :

تهدف الإحصائية إلى عرض البيانات الخاصة بكمية الإنتاج المحلي وحركة التجارة الخارجية (الواردات والصادرات) والمتاح للإستهلاك ومتوسط نصيب الفرد من السلع الزراعية حتى يمكن تحديد حجم الفجوة بين الإنتاج والاستهلاك ، ونسبة الإكتفاء الذاتي للوصول إلى أنسب الوسائل والأدوات لسد الفجوة.

إعتباراً من هذا العام تم إضافة باب (متوسط نصيب الفرد من السعرات الحرارية والبروتين والدهن لأهم السلع الزراعية) تلبية لمقترحات الباحثين والدارسين.

### ثانياً: دورية الإحصائية :

تصدر الإحصائية عن سنة ميلادية تبدأ من أول يناير حتى آخر ديسمبر من نفس العام .

### ثالثاً: مصادر الإحصائية :

- ١- وزارة الزراعة واستصلاح الأراضي - قطاع الشؤون الاقتصادية (بيانات الإنتاج المحلي) .
- ٢- المعهد القومي للتغذية (معامل تحويل السعرات الحرارية)
- ٣- الشركة القابضة للصناعات الغذائية - الهيئة العامة للسلع التموينية (بيانات المخزون) .
- ٤- الجهاز المركزي للتعبئة العامة والإحصاء ( بيانات التجارة الخارجية (صادرات - واردات) السلع الطازجة والمبردة والمجمدة فقط " بيانات المخزون "كمية المخزون لحساب الغير فقط" ) .

### رابعاً: أسلوب جمع البيان:

- ١- الاتصال الشخصي.
- ٢- البريد الإلكتروني.

### خامساً : المعادلات والتعاريف المستخدمة :

- ١- يتم حساب الإنتاج المحلي للمحاصيل الشتوية والخضر والفاكهة عن نفس العام أما المحاصيل الصيفية والنبيلية فهي عن إنتاج العام السابق وبيانات الإنتاج من السلع الزراعية عن سنة زراعية تبدأ من أول نوفمبر حتى آخر أكتوبر من العام التالي .
- ٢- المتاح للاستهلاك = الإنتاج المحلي + مخزون أول المدة - مخزون آخر المدة + الواردات - الصادرات.
- ٣- غذاء الحيوان: يشمل كميات السلع ومشتقاتها كغذاء للحيوان المنتجة محلياً والمستوردة والمخزونة خلال الفترة المرجعية.
- ٤- التقاوى: تشمل كمية المحاصيل المستخدمة لغرض الإكثار مثل البذور للمحاصيل النباتية وكمية البيض المخصص للتفريخ خلال الفترة المرجعية.

٥- الاحتياجات الصناعية : تتضمن الجزء المستخدم من السلع والمنتجات كمستلزم لإنتاج منتجات مختلفة عن المنتج الأصلي مثل كمية الذرة المستخدمة في الصناعة لإنتاج زيت الذرة والجلوكوز والهاى فركتوز.

٦- الفاقد: يمثل الكميات التي فقدت من السلع والمنتجات خلال عمليات الفرز والتعبئة والنقل والتخزين والتصنيع وغيرها من مراحل التسويق.

٧- المتبقى لغذاء الإنسان: هو المتاح للاستهلاك - الاستخدامات ( غذاء الحيوان + التقاوى + الصناعة + الفاقد ).

٨- معامل الاستخراج: نسبة الجزء المخصص لغذاء الإنسان من السلع الغذائية .

٩- الغذاء الصافى = المتبقى لغذاء الإنسان أو المتاح للاستهلاك × معامل الاستخراج.

١٠- متوسط نصيب الفرد = الغذاء الصافى ÷ تقديرات أعداد السكان داخل الجمهورية فى منتصف العام.

١١- متوسط نصيب الفرد اليومى من السعرات الحرارية والبروتين والدهن

= (متوسط نصيب الفرد فى السنة ÷ عدد ايام السنة ) × معامل التحويل

١٢- الفائض أو الفجوة الغذائية = الإنتاج المحلى - المتاح للاستهلاك ( وتمثل الفرق بين ما نستطيع إنتاجه من السلع والمواد الغذائية

وبين ما يكفى الاحتياجات الأساسية لتوفير الغذاء لمجموع السكان) .

١٣- نسبة الاكتفاء الذاتى = الإنتاج المحلى ÷ المتاح للاستهلاك.

سادساً: الرموز المستخدمة:

(=) أقل من نصف الوحدة المستخدمة

(-) القيمة تساوى صفر

( ) الرقم بالسالب

• يوجد فروق تقريب نتيجة التقريب الآلى .

سابعاً: طرق إتاحة البيانات :

ورقى - الموقع الإلكتروني - C.D



# Statistical Methodology

## First: Statistical Objectives:

Statistics designed to display data on the amount of domestic production and the movement of foreign trade (imports , exports) and available for consumption and the average per capita of agricultural commodities in order to determine the size of the gap between production and consumption, and the rate of self-sufficiency to reach the most appropriate methods and tools to fill the gap.

From this year, the section (average per capita calorie, protein and fat for the most important agricultural commodities) has been added to meet the suggestions of researchers .

## Second: Statistical Periodicity:

Statistics is issued for one year beginning from the first of January till the end of December of the same year.

## Third: Statistical Source

- ١- Ministry of Agriculture and Land Reclamation – Economic Affairs Sector .  
(domestic production data).
- ٢- National Institute of Nutrition – (Calorie conversion coefficient)
- ٣- Holding Company for Food Industries – General Authority for Supply  
Commodities (Stock Data).
- ٤- Central Agency for Public Mobilization and Statistics (foreign trade data "fresh, chilled and frozen goods only," inventory data, " amount of inventory on behalf of others only

## Fourth: Method of Data Collection

- ١- Personal contact
- ٢- E-mail.

## Fifth: Equations and Definitions :

- ١- Determine domestic production of winter crops, vegetables and fruit account for the same year while the summer and Nile crops according to production of the previous year the production data of agricultural commodities are according to the agricultural year beginning from November till last October of the following year.
- ٢- Available for consumption =  
domestic production + first-term stocks – second-term stocks + imports – exports.
- ٣- Animal food: includes quantities of commodities and derivatives as animal food .  
Locally produced and imported and stored during the reference period.
- ٤- Seeds: Includes amount of crops used for the purpose of propagation such as seeds of plants crops and the amount of eggs allocated for hatching during the reference period.

⦿-Industrial needs: Includes goods and products required to produce different products for the original product, such as amount of corn used in industry process of glucose ,corn oil and hi-fructose.

ϕ- Losses : Amounts of goods and products through, packaging and transport, storage, processing and other stages of marketing operations.

ψ- Remainder for human diet : Available for consumption – Uses (animal feed + seeds + Industry + losses).

λ- Extraction Rate: Percentage of human food commodities that's not used.

ϑ- Net food = Remainder of human diet or available for consumption × extraction Rate.

ϑ . - Average per capita = Net food ÷ midyear population estimates within the Republic

ϑ ϑ - Average per capita by Calories, Protein and Fat

= (Average per capita ÷ days of year ) × conversion coefficient

ϑ ϑ - Surplus food gaps = Domestic production – available for consumption (representing the difference between what we can produce of goods and food and sufficient basic ( needs enough to provide food for total population ) .

Self-sufficiency ratio = domestic production ÷ available for consumption

### Sixth: The Symbols

(=) Less than half of the unit used.

( - ) Value is equal zero

( ) Negative number.

- Differences as a result of approximately.

### Seventh: Methods of Data Availability

paper - Website - C.D

## المؤشرات العامة

- ١- بلغت كمية الإنتاج المحلى من إجمالى الحبوب ٢٢,٧٩ مليون طن عام ٢٠١٦ مقابل ٢٤,٠٤ مليون طن العام السابق بنسبة انخفاض قدرها ٥,٢٪ ومتوسط نصيب الفرد فى السنة ٢٣٣,٠ كجم عام ٢٠١٦ .
- بلغت كمية الإنتاج المحلى من القمح ٩,٣٥ مليون طن عام ٢٠١٦ مقابل ٩,٦١ مليون طن العام السابق بنسبة انخفاض قدرها ٢,٧٪ ومتوسط نصيب الفرد فى السنة ١٣٧,٨ كجم ونسبة الاكتفاء الذاتى ٤٧,٧ ٪ عام ٢٠١٦ .
  - بلغت كمية الإنتاج المحلى من الأرز ٤,٨٢ مليون طن عام ٢٠١٦ مقابل ٥,٤٧ مليون طن العام السابق بنسبة انخفاض قدرها ١١,٩٪ ومتوسط نصيب الفرد فى السنة ٣٤,٧ كجم ونسبة الاكتفاء الذاتى ٩٩,٧ ٪ عام ٢٠١٦ .
- ٢- بلغت كمية الإنتاج المحلى من إجمالى البقوليات ٢٢٥ ألف طن عام ٢٠١٦ مقابل ٢٦٩ ألف طن العام السابق بنسبة انخفاض قدرها ١٦,٤٪ ومتوسط نصيب الفرد فى السنة ٦,٩ كجم عام ٢٠١٦ .
- بلغت كمية الإنتاج المحلى من الفول الجاف ١١٩ ألف طن عام ٢٠١٦ مقابل ١٢٠ ألف طن العام السابق بنسبة انخفاض قدرها ٠,٨٪ ومتوسط نصيب الفرد فى السنة ٤,٨ كجم ونسبة الاكتفاء الذاتى ٢٠,٠ ٪ عام ٢٠١٦ .
- ٣- بلغت كمية الإنتاج المحلى من إجمالى المحاصيل السكرية ٢٧,١١ مليون طن عام ٢٠١٦ مقابل ٢٨,٠٤ مليون طن العام السابق بنسبة انخفاض قدرها ٣,٣٪ ومتوسط نصيب الفرد فى السنة ٥,٦ كجم عام ٢٠١٦
- بلغت كمية الإنتاج المحلى من قصب السكر ١٥,٩٠ مليون طن عام ٢٠١٦ مقابل ١٦,٠٦ مليون طن العام السابق بنسبة انخفاض قدرها ٠,٩٪ ومتوسط نصيب الفرد فى السنة ٥,٦ كجم ونسبة الاكتفاء الذاتى ١٠٠,١ ٪ عام ٢٠١٦ .
- ٤- بلغت كمية الإنتاج المحلى من المحاصيل الزيتية ٤٠٧ ألف طن عام ٢٠١٦ مقابل ٤٥٣ ألف طن العام السابق بنسبة انخفاض قدرها ١٠,١ ٪ ومتوسط نصيب الفرد فى السنة ٢,٣ كجم عام ٢٠١٦ .
- بلغت كمية الإنتاج المحلى من الفول السودانى ١٩٧ ألف طن عام ٢٠١٦ مقابل ١٨٣ ألف طن العام السابق بنسبة زيادة قدرها ٧,٧٪ ومتوسط نصيب الفرد فى السنة ٠,٩ كجم ونسبة الاكتفاء الذاتى ١٤٣,٨ ٪ عام ٢٠١٦ .

٥- بلغت كمية الإنتاج المحلى من الخضروات ١٢,٤٨ مليون طن عام ٢٠١٦ مقابل ١٣,٠٧ مليون طن العام السابق بنسبة انخفاض قدرها ٤,٥ ٪ ومتوسط نصيب الفرد فى السنة ٨٦,٣ كجم ونسبة الاكتفاء الذاتى ١٠٣,٤ ٪ عام ٢٠١٦ .

٦- بلغت كمية الإنتاج المحلى من الفاكهة ٨,٣٤ مليون طن عام ٢٠١٦ مقابل ٨,١٣ مليون طن العام السابق بنسبة زيادة قدرها ٢,٦ ٪ ومتوسط نصيب الفرد فى السنة ٦٢,٦ كجم ونسبة الاكتفاء الذاتى ٩٨,٤ ٪ عام ٢٠١٦ .

٧- بلغت كمية الإنتاج المحلى من اللحوم الحمراء ٧٨٨ ألف طن عام ٢٠١٦ مقابل ٩٧٥ ألف طن العام السابق بنسبة انخفاض قدرها ١٩,٢ ٪ ومتوسط نصيب الفرد فى السنة ٩,٦ كجم ونسبة الاكتفاء الذاتى ٦٤,٦ ٪ عام ٢٠١٦ .

٨- بلغت كمية الإنتاج المحلى من لحوم الدواجن والطيور ١٢٦٣ ألف طن عام ٢٠١٦ مقابل ١٢٩٣ ألف طن العام السابق بنسبة انخفاض قدرها ٢,٣ ٪ ومتوسط نصيب الفرد فى السنة ١٠,١ كجم ونسبة الاكتفاء الذاتى ٩٣,٧ ٪ عام ٢٠١٦ .

٩- بلغت كمية الإنتاج المحلى من الأسماك ١,٦٤ مليون طن عام ٢٠١٦ مقابل ١,٥٢ مليون طن العام السابق بنسبة زيادة قدرها ٨,٠ ٪ ومتوسط نصيب الفرد فى السنة ١٣,١ كجم ونسبة الاكتفاء الذاتى ٨٩,٧ ٪ عام ٢٠١٦ .

## General indicators

- 1- Quantity of the total domestic production of Cereals reached 22.79 million tons 2016 versus 24.04 million tons during previous year, a decrease of 5.2%, Average per capita is 233.0 kg in 2016.
  - Quantity of domestic production of Wheat reached 9.35 million tons in 2016 versus 9.61 million tons during previous year a decrease of 2.7%, Average per capita in the year 137.8 kg and self-sufficiency ratio is 47.7 % in 2016.
  - Quantity of domestic production of Rice reached 4.82 million tons in 2016 versus 5.47 million tons during previous year, a decrease of 11.9%, Average per capita was 34.7 kg and self-sufficiency ratio is 99.7 % in 2016.
- 2- Quantity of the total domestic production of Pulses reached 225 thousand tons in 2016 versus 269 thousand tons previous year, a decrease of 16.4% , Average per capita was 6.9 kg in 2016.
  - Quantity of domestic production of Dry Beans reached 119 thousand tons in 2016 versus 120 thousand tons during previous year a decrease of 0.8 % Average per capita in the year was 4.8 kg and self- Sufficiency ratio of 20.0% in 2016.
- 3- Quantity of the total domestic production of Sugar Crops reached 27.11 million tons in 2016 versus 28.04 million tons during previous year, a decrease of 3.3% Average per capita per year was 5.6 kg in 2016.
  - Quantity of domestic production of Sugar Cane reached 15.90 million tons in 2016 versus 16.06 million tons during previous year, a decrease of 0.9% Average per capita in the year 5.6 kg and self-sufficiency ratio of 100.1% in 2016.
- 4- Quantity of domestic production of Oil Crops reached 407 thousand tons in 2016 versus 453 thousand tons during previous year a decrease of 10.1%, Average per capita 2.3 kg in the year 2016.
  - Quantity of domestic production of Peanut 197 thousand tons in 2016 versus 183 thousand tons during previous year an increase 7.7 %, Average per capita was 0.9 kg and ratio self-sufficiency 143.8% 2016.

- 5-Quantity of domestic production of Vegetables reached 12.48 million tons in 2016 versus 13.07 million tons during previous year a decrease of 4.5%, Average per capita was 86.3 kg and ratio self-sufficiency 103.4% in 2016.
- 6-Quantity of domestic production of Fruits reached 8.34 million tons in 2016 versus 8.13 million tons during previous year, an increase 2.6% , Average per capita was 62.6 kg and ratio self-sufficiency 98.4 % in 2016.
- 7- Quantity of domestic production of Red Meat reached 788 thousand tons in 2016 versus 975 thousand tons during previous year a decrease of 19.2% Average per capita was of 9.6 kg and ratio self-sufficiency of 64.6% in 2016.
- 8-Quantity of domestic production of Poultry and Birds 1263 thousand tons in 2016 versus 1293 thousand tons during previous year, a decrease of 2.3%, Average per capita was 10.1 kg and ratio self-sufficiency 93.7% in 2016.
- 9- Quantity of domestic Fish production 1.64 million tons in 2016 versus 1.52 million tons during previous year, an increase of 8.0%, Average per capita was 13.1 kg and self-sufficiency ratio of 89.7% in 2016.

تطور كمية الإنتاج المحلي ومتوسط نصيب الفرد في السنة من الحبوب والبقوليات خلال الفترة من ( 2012 – 2016 )

Evolution Quantity of Domestic Production and Average per Capita in the Year of Cereals and Pulses

During the period (2012-2016)

Quantity : Thousands tons

الكمية : ألف طن

Item	متوسط نصيب الفرد في السنة (بالكيلو جرام) per capita "supply "k.g	الإستخدامات Uses								التجارة الخارجية Foreign trade		المخزون Stock		الإنتاج المحلي Domestic production	البيان	السنوات years
		الغذاء الصافي Net food	معامل الإستخراج % Extract rate	المتبقي لغذاء الإنسان Food	الفاقد Losses	الصناعة Manufacture	التقاوى Seed	غذاء الحيوان Feed	المتاح للإستهلاك Available Supply	الصادرات Export	الواردات Import	أخر المدة Second term	أول المدة First term			
Cereals <sup>(1)</sup>	221.1	18254	-	22587	3926	413	297	5224	32447	160	9884	2454	2883	22294		2012
	239.4	20257	-	24619	4409	418	336	7477	37259	538	13012	2021	2454	24352		2013
	239.9	20823	-	25443	4338	376	340	6110	36607	73	12416	1581	2021	23824	الحبوب <sup>(1)</sup>	2014
	244.8	21775	-	26492	5536	405	374	7345	40152	187	15752	1035	1581	24041		2015
	233.0	21209	-	25765	5507	392	367	7104	39135	65	16974	5056	4496	22786		2016
pulses <sup>(2)</sup>	5.3	437	-	455	26	-	8	44	533	77	378	4	2	234		2012
	7.3	625	-	652	38	-	23	112	825	119	666	=	4	274		2013
	5.6	487	-	508	28	-	10	60	606	133	445	-	=	294	البقوليات <sup>(2)</sup>	2014
	5.1	455	-	475	25	-	16	46	562	127	420	-	-	269		2015
	6.9	620	-	648	36	-	21	68	773	131	678	2	3	225		2016

(1) include : wheat,barley, Maize " white,yellow",Sorghum,Rice

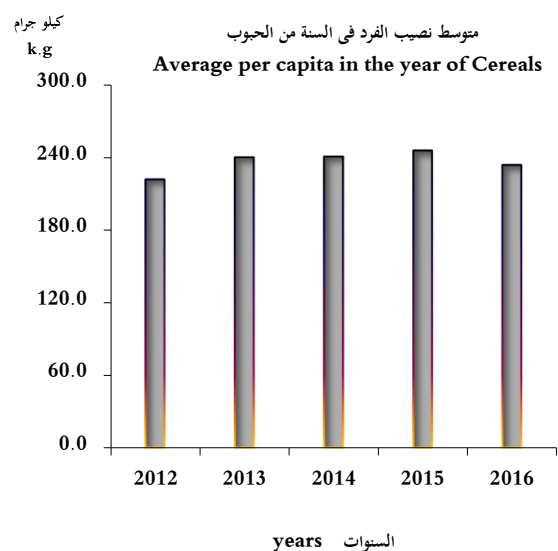
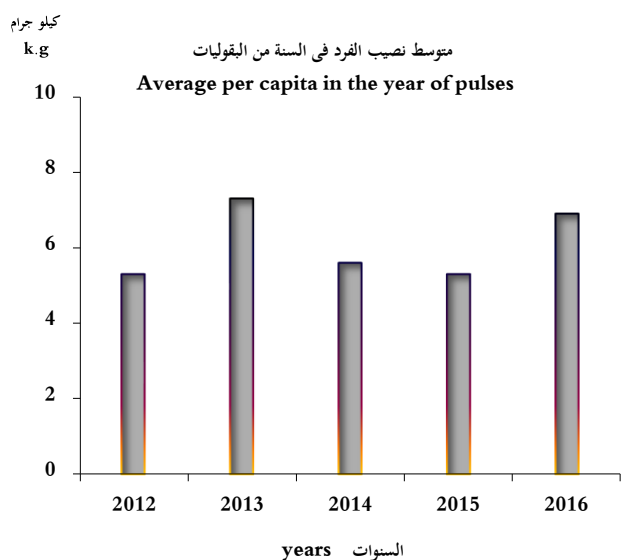
(1) تشمل : القمح ، الشعير ، الذرة الشامية (بيضاء وصفراء) ، الذرة الرفيعة ، الأرز .

(2) include : Broad beans,Lentils,Fenugreek,Chick peas,Lupine,

(2) تشمل : الفول الجاف ، العنيس ، الحلبة ، الحمص ، الترمس ،

Dry beans,Green Kidney Beans ,Dry peas.

الفاصوليا الجافة ، اللوبيا الجافة ، البازلاء الجافة.



تطور كمية الإنتاج المحلي ومتوسط نصيب الفرد في السنة من قصب السكر ، البصل والثوم خلال الفترة من ( 2012 – 2016 )

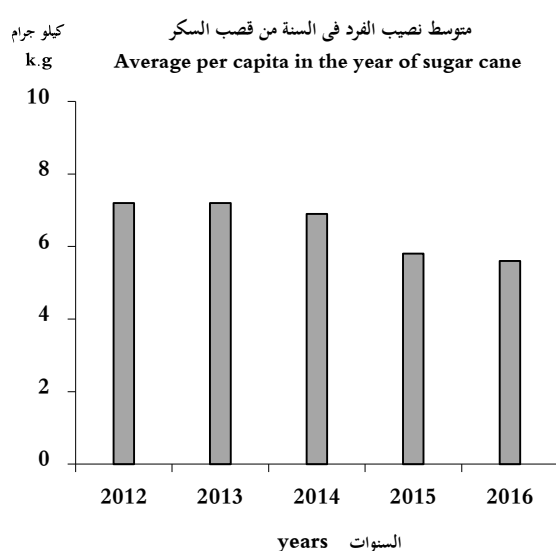
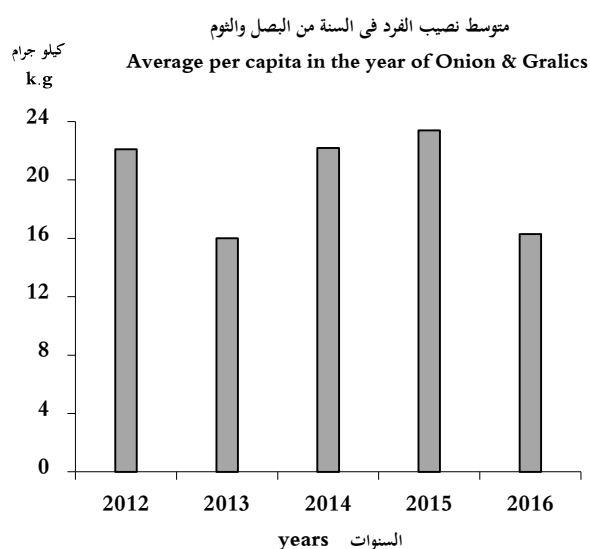
Evolution Quantity of Domestic Production and Average per Capita in the Year of Sugar Cane and Onion & Galics

During the peroid (2012–2016)

Quantity : Thousands tons

الكمية : ألف طن

Item	متوسط نصيب الفرد في السنة (بالكيلو جرام) per capita "supply "k.g	Uses الاستخدامات						المتاح للإستهلاك Available Supply	التجارة الخارجية Foreign trade		الإنتاج المحلي Domestic production	البيان	السنوات years
		الغذاء الصافي Net food	معامل الإستخراج % Extract rate	المتبقى لغذاء الإنسان Food	الفاقد Losses	الصناعة Manufacture	التقاوى Seed		الصادرات Export	الواردات Import			
Sugar Cane	7.2	596	10.85	5491	129	9876	268	15764	1	-	15765		2012
	7.2	610	11.25	5426	346	9402	377	15551	=	1	15550		2013
	6.9	601	11.00	5464	631	9277	410	15782	=	2	15780	قصب السكر	2014
	5.8	518	11.00	4712	963	9885	498	16058	=	3	16055		2015
	5.6	513	11.00	4664	953	9785	493	15895	10	2	15903		2016
Onion & Galic	22.1	1822	-	1972	355	-	7	2334	361	3	2692		2012
	16.0	1356	-	1467	250	-	2	1719	611	12	2318		2013
	22.2	1934	-	2095	524	-	2	2621	371	12	2980	البصل والثوم	2014
	23.4	2089	-	2263	567	-	2	2832	559	5	3386		2015
	18.4	1680	-	1819	456	-	2	2277	460	5	2732		2016





تطور كمية الإنتاج المحلي ومتوسط نصيب الفرد في السنة من الخضروات ، المحاصيل النشوية خلال الفترة من ( 2012 – 2016 )

Evolution Quantity of Domestic Production and Average per Capita in the Year of Vegetables and Starchy Crops

During the peroid (2012-2016)

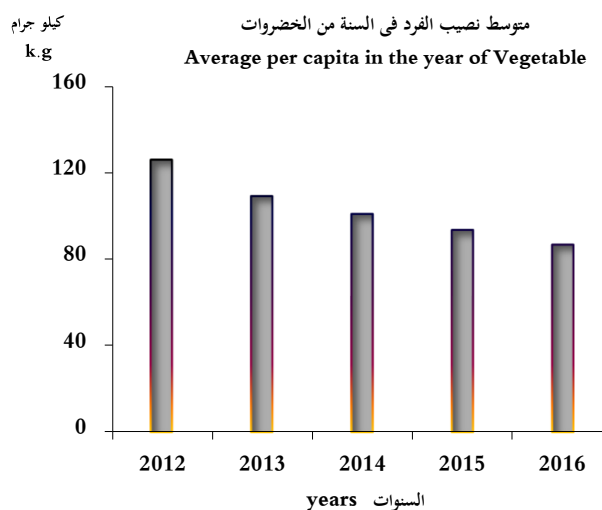
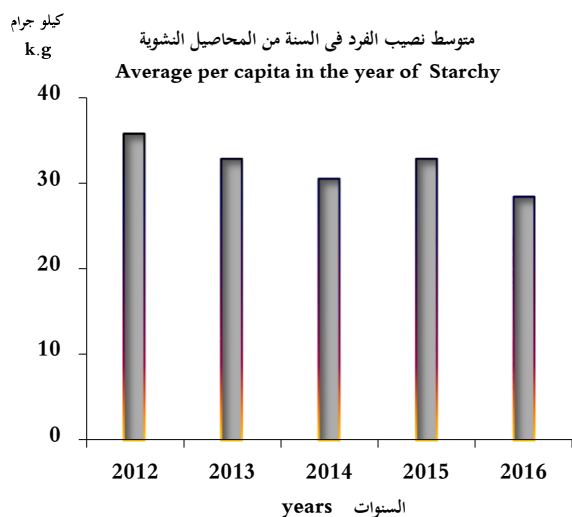
Quantity : Thousands tons

الكمية : ألف طن

Item	متوسط نصيب الفرد في السنة (بالكيلو جرام) per capita "supply "k.g	Uses الاستخدامات					المتاح للإستهلاك Available Supply	التجارة الخارجية Foreign trade		المخزون Stock		الإنتاج المحلي Domestic production	البيان	السنوات years
		الغذاء الصافي Net food	معامل الإستهلاك % Extract rate	المتبقي لغذاء الإنسان Food	الفاقد Losses	التقاوى Seed		الصادرات Export	الواردات Import	أخر المدة Second term	أول المدة First term			
Vegetables <sup>(1)</sup>	125.4	10351	-	11766	3396	61	15223	183	1	-	-	15405	الخضروات <sup>(1)</sup>	2012
	108.7	9202	-	10394	2760	49	13203	496	9	-	-	13690		2013
	100.5	8726	-	9906	3179	-	13085	405	3	-	-	13487		2014
	93.1	8274	-	9375	3333	37	12745	332	4	-	-	13073		2015
	86.3	7851	-	8896	3150	26	12072	415	6	-	-	12481		2016
Starchy crops <sup>(2)</sup>	35.7	2946	-	3344	786	659	4789	296	121	270	38	5196	المحاصيل النشوية <sup>(2)</sup>	2012
	32.7	2772	-	3149	887	557	4593	878	455	11	270	4757		2013
	30.4	2644	-	3004	1000	541	4545	704	200	35	11	5073		2014
	32.7	2905	-	3301	1094	597	4992	616	143	36	35	5466		2015
	28.3	2575	-	2931	960	530	4421	434	185	34	50	4654		2016

(1) تشمل: الطماطم ، الباذنجان ، الكوسة ، الفلفل ، الكرنب ، الباميه ، القنبيط ، الخرشوف ، الفاصوليا الخضراء ، اللوبيا الخضراء ، البازلاء الخضراء ، الملوخية ، السبانخ ، الفراولة ، الفول الأخضر، الخيار ، الجزر ، الخس . . .

(2) تشمل : البطاطس ، القلقاس ، البطاطا .



تطور كمية الإنتاج المحلي ومتوسط نصيب الفرد في السنة من الفاكهة والمواالح خلال الفترة من ( 2012 – 2016 )

Evolution Quantity of Domestic Production and Average per Capita in the Year of Fruits and Citrus

During the peroid (2012–2016)

Quantity : Thousands tons

الكمية : ألف طن

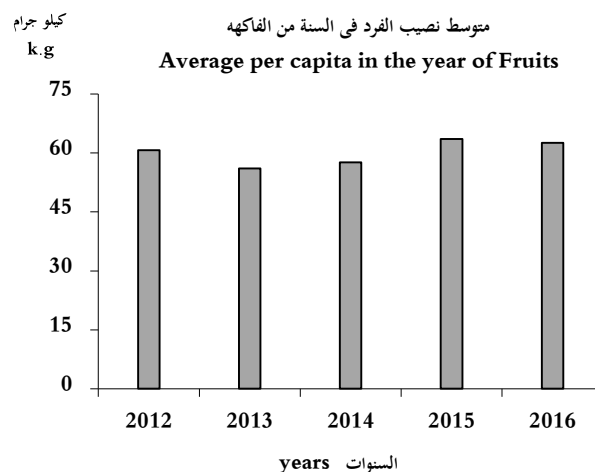
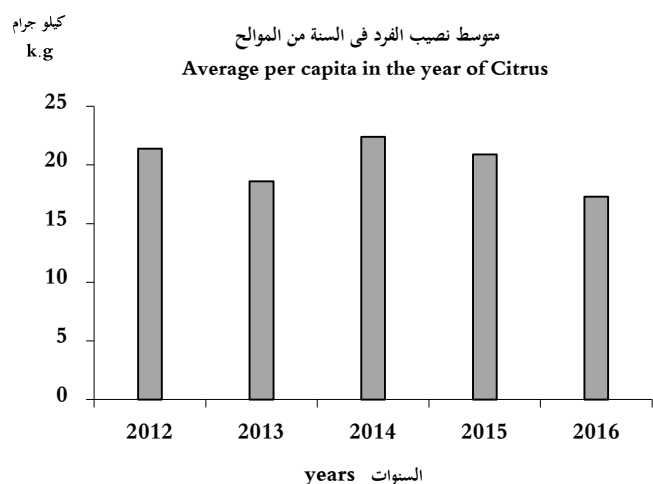
Item	متوسط نصيب الفرد في السنة (بالكيلو جرام) per capita "supply "k.g	Uses الإستخدامات					المتاح للإستهلاك Available Supply	التجارة الخارجية Foreign trade		المخزون Stock		الإنتاج المحلي Domestic production	البيان	السنوات years
		الغذاء الصافي Net food	معامل الإستهراج % Extract rate	المتبقى لغذاء الإنسان Food	الفاقد Losses	الصناعة Manufacture		الصادرات Export	الواردات Import	آخر المدة Second term	أول المدة First term			
Fruits <sup>(1)</sup>	60.7	5013	-	6003	1023	-	7026	208	316	5	3	6920		2012
	56.1	4753	-	5873	1172	-	7045	555	705	3	5	6893		2013
	57.5	4996	-	6215	1371	17	7603	346	418	3	3	7531	الفاكهة <sup>(1)</sup>	2014
	63.6	5659	-	6967	1464	21	8452	246	564	1	3	8132		2015
	62.6	5694	-	7003	1446	26	8475	251	344	3	43	8342		2016
Citrus <sup>(2)</sup>	21.4	1768	-	2539	412	-	2951	1040	11	-	-	3980		2012
	18.7	1584	-	2259	612	-	2871	1244	16	-	-	4099		2013
	22.2	1933	-	2753	731	-	3484	911	=	-	-	4395	المواالح <sup>(2)</sup>	2014
	20.9	1860	-	2656	690	-	3346	1297	=	-	-	4643		2015
	17.3	1575	-	2257	591	-	2848	1421	=	-	=	4269		2016

(1) include : Dates , Apple , Apricot , Peach , Plum , Pear , Olive , Grapes , Mango , Banana , Guafah , Fig , Pomegranate.

(1) تشمل : البلح ، التفاح ، المشمش ، الخوخ ، البرقوق ، الكمثرى ، الزيتون ، العنب ، المانجو ، الموز ، الجوافة ، التين ، الرمان .

(2) include : Orange,Mandarin,Sour lime,Sweet lime.

(2) تشمل : البرتقال ، الليمون المالح ، الليمون الحلو .



تطور كمية الإنتاج المحلي ومتوسط نصيب الفرد في السنة من اللحوم الحمراء، لحوم الدواجن والطيور، الأسماك خلال الفترة من (2012-2016)

Evolution Quantity of Domestic Production and Average per Capita in the Year of Red Meat, Poultry and Fish

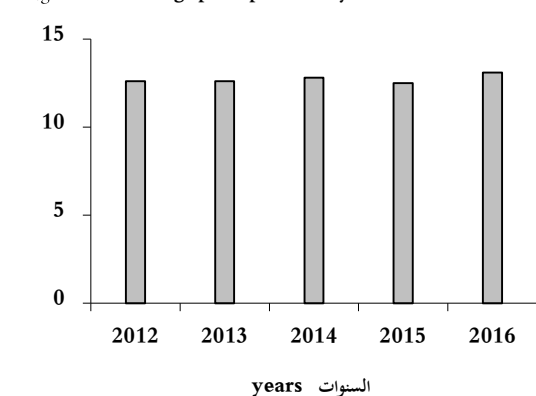
During the period (2012-2016)

Quantity : Thousands tons

الكمية : ألف طن

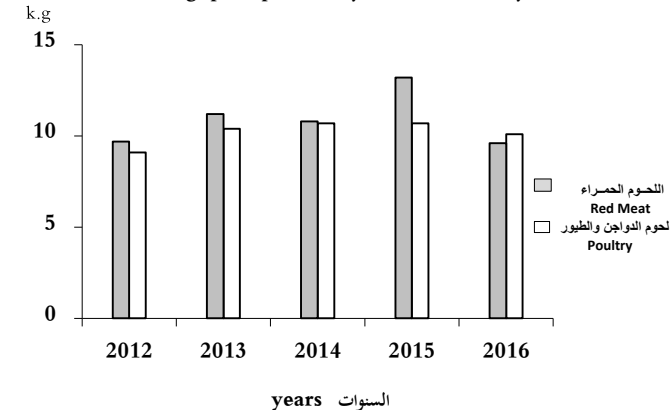
Item	متوسط نصيب الفرد في السنة (بالكيلو جرام) per capita "supply "k.g	Uses الاستخدامات				المتاح للإستهلاك Available Supply	التجارة الخارجية Foreign trade		المخزون Stock		الإنتاج المحلي Domestic production	البيان	السنوات years
		الغذاء الصافي Net food	معامل الإستهلاك % Extract rate	المتبقي لغذاء الإنسان Food	الفاقد Losses		الصادرات Export	الواردات Import	أخر المدة Second term	أول المدة First term			
Red meat	9.7	804	-	1155	-	1155	-	208	46	3	990	اللحوم الحمراء	2012
	11.2	951	-	1298	-	1298	=	307	20	46	965		2013
	10.8	939	-	1284	24	1308	=	351	4	20	941		2014
	13.6	1213	-	1661	34	1695	=	720	4	4	975		2015
	9.6	873	-	1195	25	1220	=	426	2	8	788		2016
Poultry	9.1	750	-	1074	-	1074	1	61	30	7	1037	لحوم الدواجن والطيور	2012
	10.4	879	-	1261	-	1261	=	48	4	30	1187		2013
	10.7	930	-	1332	26	1358	1	69	1	4	1287		2014
	10.7	951	-	1363	28	1391	=	98	1	1	1293		2015
	10.1	922	-	1321	27	1348	2	71	5	21	1263		2016
Fish	12.6	1043	65.00	1605	-	1605	12	249	9	5	1372	الأسماك	2012
	12.6	1063	65.00	1635	-	1635	18	203	13	9	1454		2013
	12.8	1108	65.00	1704	-	1704	29	244	6	13	1482		2014
	12.5	1110	65.00	1707	-	1707	19	204	3	6	1519		2015
	13.1	1188	65.00	1828	-	1828	32	220	8	8	1640		2016

متوسط نصيب الفرد في السنة من الأسماك  
Average per capita in the year of Fish



□

متوسط نصيب الفرد في السنة من اللحوم الحمراء ولحوم الدواجن والطيور  
Average per capita in the year of Meat, Poultry



الباب الأول

كمية الإنتاج والتجارة الخارجية والتمتاع للاستهلاك

ومتوسط نصيب الفرد من السلع الزراعية

**chapter I**

**Quantity of Production, Foreign Trade and Available  
for Consumption & Average per Capita from  
Agricultural Commodities**

جدول 1 : كمية الإنتاج المحلي ومتوسط نصيب الفرد في السنة من الحبوب عام 2016

Table 1 : Quantity of Domestic Production and Average per Capita in the Year of Cereals 2016

Quantity : Thousands tons

population at mid-year

91023 Thousands people

الكمية : ألف طن

تقدير السكان في منتصف العام

91023 ألف نسمة

Item	متوسط نصيب الفرد في السنة (بالكيلو جرام) per capita "supply "k.g	الإستخدامات							المتاح للإستهلاك Available Supply	التجارة الخارجية Foreign trade		المخزون Stock		الإنتاج المحلي Domestic production	البيان
		الغذاء الصافي Net food	معامل الإستخراج % Extract rate	المتبقى لـغذاء الإنسان Food	الفاقد losses	الصناعة Manufacture	التقاوى Seed	غذاء الحيوان Feed		الصادرات Export	الواردات Import	آخر المدة Second term	أول المدة First term		
<b>Total</b>	<b>233.0</b>	<b>21209</b>	<b>-</b>	<b>25765</b>	<b>5507</b>	<b>392</b>	<b>367</b>	<b>7104</b>	<b>39135</b>	<b>65</b>	<b>16974</b>	<b>5056</b>	<b>4496</b>	<b>22786</b>	<b>الإجمالي</b>
Wheat	137.8	12544	81.56	15380	3958	-	254	-	19592	3	10820	5020	4450	9345	القمح
Barley	0.1	8	75.00	11	8	-	7	99	125	9	34	-	-	100	الشعير
Maize <sup>(1)</sup>	54.3	4944	95.80	5161	1352	392	28	6933	13866	4	6067	-	-	7803	الذرة الشامية <sup>(1)</sup>
Sorghum	6.1	559	92.00	608	36	-	4	72	720	=	=	-	-	720	الذرة الرفيعة
Rice	34.7	3154	68.50	4605	153	-	74	-	4832	49	53	36	46	4818	الأرز

(1) White & yellow

(1) بيضاء وصفراء

جدول 2 : كمية الإنتاج المحلي ومتوسط نصيب الفرد في السنة من البقوليات عام 2016

Table2 : Quantity of Domestic Production and Average per Capita in the Year of Pulses 2016

Quantity : Thousands tons

population at mid-year

91023 Thousands people

الكمية : ألف طن

تقدير السكان في منتصف العام

91023 ألف نسمة

Item	متوسط نصيب الفرد في السنة (بالكيلو جرام) per capita "supply "k.g	الإستخدامات							المتاح للإستهلاك Available Supply	التجارة الخارجية Foreign trade		المخزون Stock		الإنتاج المحلي Domestic production	البيان
		الغذاء الصافي Net food	معامل الإستخراج % Extract rate	المتبقى لـغذاء الإنسان Food	الفاقد losses	الصناعة Manufacture	التقاوى Seed	غذاء الحيوان Feed		الصادرات Export	الواردات Import	آخر المدة Second term	أول المدة First term		
<b>Total</b>	<b>6.9</b>	<b>620</b>	<b>-</b>	<b>648</b>	<b>36</b>	<b>-</b>	<b>21</b>	<b>68</b>	<b>773</b>	<b>131</b>	<b>678</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>225</b>	<b>الإجمالي</b>
Broad beans	4.8	441	95.00	464	28	-	9	68	569	36	484	1	3	119	القول الجاف
Lentils	0.9	78	96.00	81	5	-	9	-	95	11	105	1	=	2	العدس
Fenugreek	0.1	5	98.00	5	-	-	-	-	5	-	-	-	-	5	الحلبة
Chickpeas	0.1	9	98.00	9	1	-	1	-	11	12	20	-	-	3	الحمص
Lupine	0.3	29	98.00	30	1	-	1	-	32	1	33	-	-	=	الترمس
Dry beans	0.3	25	98.00	26	1	-	1	-	28	64	7	-	-	85	الفاصوليا الجافة
Dry Kidney beans	0.2	17	98.00	17	-	-	-	-	17	4	10	-	-	11	اللويبا الجافة
Dry peas	0.2	16	98.00	16	-	-	-	-	16	3	19	-	-	=	البازلاء الجافة

جدول 3 : كمية الإنتاج المحلي ومتوسط نصيب الفرد في السنة من المحاصيل السكرية عام 2016

Table 3 : Quantity of Domestic Production and Average per Capita in the Year of Sugar crops 2016

Quantity : Thousands tons

population at mid-year

91023 Thousands people

الكمية : ألف طن

تقدير السكان في منتصف العام

91023 ألف نسمة

Item	متوسط نصيب الفرد في السنة (بالكيلو جرام) per capita "supply "k.g	الإستخدامات						المتاح للإستهلاك Available Supply	التجارة الخارجية Foreign trade		المخزون Stock		الإنتاج المحلي Domestic production	البيان
		الغذاء الصافي Net food	معامل الإستهلاك % Extract rate	المتبقى لغذاء الإنسان Food	الفاقد losses	الصناعة Manufacture	التقاوى Seed		الصادرات Export	الواردات Import	أخر المدة Second term	أول المدة First term		
<b>Total</b>	<b>5.6</b>	<b>513</b>	<b>-</b>	<b>4664</b>	<b>1037</b>	<b>20912</b>	<b>493</b>	<b>27106</b>	<b>11</b>	<b>5</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>27112</b>	الإجمالي
Sugar cane	5.6	513	11.00	4664	953	9785	493	15895	10	2	-	-	15903	قصب السكر
Sugar Beet <sup>(1)</sup>	-	-	-	-	84	11127	-	11211	1	3	-	-	11209	بنجر السكر <sup>(1)</sup>

(1) لم يبقى لغذاء الإنسان حيث انه يوجه لصناعة السكر وليس للإستهلاك الأدمى المباشر.

(1) Nothing was left to the human food, where it directs the sugar industry and not direct human consumption.

جدول 4 : كمية الإنتاج المحلي ومتوسط نصيب الفرد في السنة من المحاصيل الزيتية عام 2016

Table 4 : Quantity of Domestic Production and Average per Capita in the Year of Oil Crops 2016

Quantity : Thousands tons

population at mid-year

91023 Thousands people

الكمية : ألف طن

تقدير السكان في منتصف العام

91023 ألف نسمة

Item	متوسط نصيب الفرد في السنة (بالكيلو جرام) per capita "supply "k.g	الإستخدامات						المتاح للإستهلاك Available Supply	التجارة الخارجية Foreign trade		المخزون Stock		الإنتاج المحلي Domestic production	البيان
		الغذاء الصافي Net food	معامل الإستهلاك % Extract rate	المتبقى لغذاء الإنسان Food	الفاقد losses	الصناعة Manufacture	التقاوى Seed		الصادرات Export	الواردات Import	أخر المدة Second term	أول المدة First term		
<b>Total</b>	<b>2.3</b>	<b>204</b>	<b>-</b>	<b>248</b>	<b>78</b>	<b>905</b>	<b>20</b>	<b>1251</b>	<b>81</b>	<b>925</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>407</b>	الإجمالي
Flax seed <sup>(1)</sup>	-	-	-	-	1	13	2	16	=	8	-	-	8	بذرة الكتان <sup>(1)</sup>
Cotton seed <sup>(1)</sup>	-	-	-	-	5	64	14	83	=	-	-	-	83	بذرة القطن <sup>(1)</sup>
Peanuts	0.9	85	70.00	122	11	-	4	137	65	5	-	-	197	الفول السوداني
Soybeans	0.5	41	98.00	42	52	775	-	869	=	822	-	-	47	فول الصويا
Sesame	0.7	60	100.00	60	4	-	-	64	13	27	-	-	50	السمسم
Sun Flower	0.2	18	77.00	24	5	53	-	82	3	63	-	-	22	عباد الشمس

(1) لم يبقى لغذاء الإنسان حيث انه يوجه لصناعة الزيوت وليس للإستهلاك الأدمى المباشر.

(1) Nothing was left to the human food, where it directs the oil industry and not direct human consumption.

جدول 5 : كمية الإنتاج المحلي ومتوسط نصيب الفرد في السنة من البصل والثوم عام 2016

Table 5 : Quantity of Domestic Production and Average per Capita in the Year of Onion and Garlic 2016

Quantity : Thousands tons

population at mid-year

91023 Thousands people

الكمية : ألف طن

تقدير السكان في منتصف العام

91023 ألف نسمة

Item	متوسط نصيب الفرد في السنة (بالكيلو جرام) per capita "supply "k.g	الإستخدامات Uses					المتاح للإستهلاك Available Supply	التجارة الخارجية Foreign trade		الإنتاج المحلي Domestic production	البيان
		الغذاء الصافي Net food	معامل الإستهلاك % Extract rate	المتبقى لغذاء الإنسان Food	الفاقد losses	التقاوى Seed		الصادرات Export	الواردات Import		
<b>Total</b>	<b>18.4</b>	<b>1680</b>	<b>-</b>	<b>1819</b>	<b>456</b>	<b>2</b>	<b>2277</b>	<b>460</b>	<b>5</b>	<b>2732</b>	الإجمالي
<b>Onion</b>	16.3	1486	92.00	1615	404	-	2019	441	1	2459	البصل
<b>Garlic</b>	2.1	194	95.00	204	52	2	258	19	4	273	الثوم

جدول 6 : كمية الإنتاج المحلي ومتوسط نصيب الفرد في السنة من النباتات الطبية و العطرية عام 2016

Table 6 : Quantity of Domestic Production and Average per Capita in the Year of Medical and Aromatic Plants 2016

Quantity : Thousands tons

population at mid-year

91023 Thousands people

الكمية : ألف طن

تقدير السكان في منتصف العام

91023 ألف نسمة

Item	متوسط نصيب الفرد في السنة (بالكيلو جرام) per capita "supply "k.g	الإستخدامات Uses					المتاح للإستهلاك Available Supply	التجارة الخارجية Foreign trade		الإنتاج المحلي Domestic production	البيان
		الغذاء الصافي Net food	معامل الإستهلاك % Extract rate	المتبقى لغذاء الإنسان Food	الفاقد losses	التقاوى Seed		الصادرات Export	الواردات Import		
<b>Total</b>	<b>2.4</b>	<b>214</b>	<b>-</b>	<b>214</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>214</b>	<b>18</b>	<b>68</b>	<b>164</b>	الإجمالي
<b>Dry Coriander</b>	0.2	15	100.00	15	-	-	15	2	14	3	الكسبرة الجافة
<b>Cumin</b>	0.3	30	100.00	30	-	-	30	3	32	1	الكمون
<b>Caraway</b>	0.1	7	100.00	7	-	-	7	=	-	7	الكرابوية
<b>Black pepper</b>	0.2	16	100.00	16	-	-	16	1	17	-	الفلفل الأسود
<b>Cinnamon</b>	=	2	100.00	2	-	-	2	=	2	-	القرفة
<b>Liquorice Root</b>	=	1	100.00	1	-	-	1	=	1	=	العرقسوس
<b>Ginger</b>	=	2	100.00	2	-	-	2	=	2	-	الزنجبيل
<b>Wormwood</b>	0.1	10	100.00	10	-	-	10	2	-	12	الشبح البابونج
<b>Bardacoch</b>	0.1	7	100.00	7	-	-	7	3	=	10	البردقوش
<b>Fennel</b>	0.1	5	100.00	5	-	-	5	=	-	5	الشمر
<b>Balady Mint</b>	1.3	118	100.00	118	-	-	118	4	=	122	النعناع
<b>Carcadeh</b>	=	1	100.00	1	-	-	1	3	=	4	الكركدية

جدول 7 : كمية الإنتاج المحلي ومتوسط نصيب الفرد في السنة من الخضروات عام 2016

Table 7 : Quantity of Domestic Production and Average per Capita in the Year of Vegetables 2016

Quantity : Thousands tons  
population at mid-year  
91023 Thousands people

الكمية : ألف طن  
تقدير السكان في منتصف العام  
91023 ألف نسمة

Item الخضروات	متوسط نصيب الفرد في السنة (بالكيلو جرام) per capita "supply "k.g	Uses الاستخدامات					المتاح للإستهلاك Available Supply	التجارة الخارجية Foreign trade		الإنتاج المحلي Domestic production	البيان
		الغذاء الصافي Net food	معامل الإستخراج % Extract rate	المتبقى لغذاء الإنسان Food	الفاقد losses	التقاوى Seed		الصادرات Export	الواردات Import		
<b>Total</b>	<b>86.3</b>	<b>7851</b>	<b>-</b>	<b>8896</b>	<b>3150</b>	<b>26</b>	<b>12072</b>	<b>415</b>	<b>6</b>	<b>12481</b>	الإجمالي
Tomatoes	51.7	4707	93.00	5061	2170	-	7231	110	=	7341	الطماطم
Eggplant	9.5	863	83.00	1040	257	-	1297	3	-	1300	الباذنجان
Squash	3.2	290	83.00	349	87	-	436	=	-	436	الكوسة
Pepper	5.5	497	85.00	585	144	-	729	28	-	757	الفلفل
Cabbage	3.8	343	83.00	413	101	-	514	5	=	519	الكرنب
Okra	0.4	33	83.00	40	10	-	50	7	=	57	البامية
Cauliflower	0.7	67	83.00	81	20	-	101	2	-	103	القمبيط
Artichoke	0.4	39	48.00	82	26	26	134	39	=	173	الخرشوف
Green Beans	1.1	105	85.00	123	51	-	174	33	=	207	الفاصوليا الخضراء
Green Kidney beans	=	1	83.00	1	-	-	1	11	=	12	اللوبيا الخضراء
Green Peas	0.6	54	40.00	136	46	-	182	6	4	184	البازلاء الخضراء
Jews Mallow	0.5	47	83.00	57	14	-	71	5	-	76	الملوخية
Spinach	0.2	15	83.00	18	5	-	23	1	-	24	السبانخ
Strawberry	1.8	160	83.00	193	48	-	241	139	1	379	الفراولة
Green bean	0.1	13	83.00	16	4	-	20	3	-	23	الفول الأخضر
Cucumber	4.9	446	90.00	495	117	-	612	2	1	613	الخيار
Carrots	1.5	136	83.00	164	40	-	204	3	-	207	الجزر
Lettuce	0.4	35	83.00	42	11	-	53	18	=	71	الخس



جدول 8 : كمية الإنتاج المحلي ومتوسط نصيب الفرد في السنة من المحاصيل النشوية عام 2016

Table 8 : Quantity of Domestic Production and Average per Capita in the year of Starchy crops 2016

Quantity : Thousands tons  
population at mid-year  
91023 Thousands people

الكمية : ألف طن  
تقدير السكان في منتصف العام  
91023 ألف نسمة

Item	متوسط نصيب الفرد في السنة (بالكيلو جرام) per capita "supply "k.g	الإستخدامات Uses					المتاح للإستهلاك Available Supply	التجارة الخارجية Foreign trade		المخزون Stock		الإنتاج المحلي Domestic production	البيان
		الغذاء الصافي Net food	معامل الإستهراج % Extract rate	المتبقي لغذاء الإنسان Food	الفاقد losses	التقاوى Seed		الصادرات Export	الواردات Import	أخر المدة Second term	أول المدة First term		
<b>Starchy Crops</b>													
<b>Total</b>	28.3	2575	-	2931	960	530	4421	434	185	34	50	4654	الإجمالي
<b>potatoes</b>	24.9	2262	89.00	2541	893	467	3901	413	185	34	50	4113	البطاطس
<b>Taro</b>	0.5	49	77.00	64	14	6	84	3	=	-	-	87	القلقاس
<b>Sweet Potatoes</b>	2.9	264	81.00	326	53	57	436	18	=	-	-	454	البطاطا

جدول 9 : كمية الإنتاج المحلي ومتوسط نصيب الفرد في السنة من البطيخ والشمام عام 2016

Table9 : Quantity of Domestic Production and Average per Capita in the year of Watermelon and Sweetmelon 2016

Quantity : Thousands tons  
population at mid-year  
91023 Thousands people

الكمية : ألف طن  
تقدير السكان في منتصف العام  
91023 ألف نسمة

Item	متوسط نصيب الفرد في السنة (بالكيلو جرام) per capita "supply "k.g	الإستخدامات Uses					المتاح للإستهلاك Available Supply	التجارة الخارجية Foreign trade		المخزون Stock		الإنتاج المحلي Domestic production	البيان
		الغذاء الصافي Net food	معامل الإستهراج % Extract rate	المتبقي لغذاء الإنسان Food	الفاقد losses	التقاوى Seed		الصادرات Export	الواردات Import	أخر المدة Second term	أول المدة First term		
<b>Watermelon and Sweetmelon</b>													
<b>Total</b>	9.1	829	-	1546	188	-	1734	55	2	-	-	1787	الإجمالي
<b>Watermelon</b>	8.1	741	52.00	1424	175	-	1599	49	2	-	-	1646	البطيخ
<b>Sweetmelon</b>	1.0	88	72.00	122	13	-	135	6	=	-	-	141	الشمام

جدول 10 : كمية الإنتاج المحلي ومتوسط نصيب الفرد في السنة من الفاكهة عام 2016

Table10 : Quantity of Domestic Production and Average per Capita in the Year of Fruits 2016

Quantity : Thousands tons  
population at mid-year  
91023 Thousands people

الكمية : ألف طن  
تقدير السكان في منتصف العام  
91023 ألف نسمة

Item	متوسط نصيب الفرد في السنة (بالكيلو جرام) per capita "supply "k.g	Uses					المتاح للإستهلاك Available Supply	التجارة الخارجية Foreign trade		المخزون Stock		الإنتاج المحلي Domestic production	البيان
		الغذاء الصافي Net food	معامل الإستهلاك % Extract rate	المتبقى لغذاء الإنسان Food	الفاقد losses	الصناعة Manufacture		الصادرات Export	الواردات Import	أخر المدة Second term	أول المدة First term		
<b>Total</b>	<b>62.6</b>	<b>5694</b>	<b>-</b>	<b>7003</b>	<b>1446</b>	<b>26</b>	<b>8475</b>	<b>251</b>	<b>344</b>	<b>3</b>	<b>43</b>	<b>8342</b>	الإجمالي
Dates	10.3	938	80.00	1173	340	-	1513	41	4	=	1	1549	البلح
Apple	8.2	747	90.00	830	241	-	1071	=	289	1	28	755	التفاح
Apricot	0.7	63	90.00	70	21	-	91	=	1	-	-	90	المشمش
Peach	3.0	277	90.00	308	15	-	323	11	6	-	-	328	الخوخ
Plum	0.3	23	90.00	26	2	-	28	=	16	-	-	12	البرقوق
Pear	0.6	59	90.00	66	5	-	71	=	1	=	=	70	الكمثرى
Olive	6.3	573	80.00	716	130	26	872	3	=	-	-	875	الزيتون
Grapes	13.8	1256	95.00	1322	237	-	1559	134	2	-	-	1691	العنب
Mango	4.7	425	57.00	745	187	-	932	29	=	=	=	961	المانجو
Banana	7.7	696	67.00	1039	198	-	1237	11	25	2	11	1214	الموز
Guava	2.9	261	90.00	290	32	-	322	22	=	-	-	344	الجوافة
Fig	1.6	150	90.00	167	17	-	184	=	=	-	-	184	التين
Pomegranate	2.5	226	90.00	251	21	-	272	-	-	=	3	269	الرمان

جدول 11 : كمية الإنتاج المحلي ومتوسط نصيب الفرد في السنة من الموالح عام 2016

Table11 : Quantity of Domestic Production and Average per Capita in the Year of Citrus Crops 2016

Quantity : Thousands tons  
population at mid-year  
91023 Thousands people

الكمية : ألف طن  
تقدير السكان في منتصف العام  
91023 ألف نسمة

Item	متوسط نصيب الفرد في السنة (بالكيلو جرام) per capita "supply "k.g	Uses					المتاح للإستهلاك Available Supply	التجارة الخارجية Foreign trade		المخزون Stock		الإنتاج المحلي Domestic production	البيان
		الغذاء الصافي Net food	معامل الإستهلاك % Extract rate	المتبقى لغذاء الإنسان Food	الفاقد losses	الصناعة Manufacture		الصادرات Export	الواردات Import	أخر المدة Second term	أول المدة First term		
<b>Total</b>	<b>17.3</b>	<b>1575</b>	<b>-</b>	<b>2257</b>	<b>591</b>	<b>-</b>	<b>2848</b>	<b>1421</b>	<b>=</b>	<b>-</b>	<b>=</b>	<b>4269</b>	الإجمالي
Oranges	9.8	893	72.00	1240	360	-	1600	1339	=	-	=	2939	البرتقال
Mandarin	5.5	499	69.00	723	209	-	932	51	-	-	-	983	اليوسفي
Sour Lime	2.0	182	62.00	293	22	-	315	31	=	-	-	346	الليمون المالح
Sweet Lime	=	1	71.00	1	-	-	1	-	-	-	-	1	الليمون الحلو

جدول 12 : كمية الإنتاج المحلي ومتوسط نصيب الفرد في السنة من الثقل عام 2016

Table 12 : Quantity of Domestic Production and Average per Capita in the Year of Nuts 2016

Quantity : Thousands tons  
population at mid-year  
91023 Thousands people

الكمية : ألف طن  
تقدير السكان في منتصف العام  
91023 ألف نسمة

Item	متوسط نصيب الفرد في السنة (بالكيلو جرام) per capita "supply "k.g	الإستخدامات				المتاح للإستهلاك Available Supply	التجارة الخارجية Foreign trade		المخزون Stock		الإنتاج المحلي Domestic production	البيان
		الغذاء الصافي Net food	معامل الإستهراج % Extract rate	المتبقى لغذاء الإنسان Food	الفاقد losses		الصادرات Export	الواردات Import	أخر المدة Second term	أول المدة First term		
<b>Total</b>	<b>0.2</b>	<b>22</b>	<b>-</b>	<b>36</b>	<b>-</b>	<b>36</b>	<b>1</b>	<b>25</b>	<b>=</b>	<b>=</b>	<b>12</b>	الإجمالي
<b>Almonds</b>	0.1	9	60.00	15	-	15	1	4	=	=	12	اللوز
<b>Nuts of all kinds</b>	0.1	10	60.00	16	-	16	=	16	-	-	-	الجوز بجميع أنواعه
<b>Hazelnut</b>	=	2	60.00	3	-	3		3	-	-	-	البندق
<b>Pistachios</b>	=	1	60.00	2	-	2		2	-	-	=	الفسق

جدول 13 : كمية الإنتاج المحلي ومتوسط نصيب الفرد في السنة من اللحوم الحمراء عام 2016

Table13 : Quantity of Domestic Production and Average per Capita in the Year of Read meat 2016

Quantity : Thousands tons  
population at mid-year  
91023 Thousands people

الكمية : ألف طن  
تقدير السكان في منتصف العام  
91023 ألف نسمة

Item	متوسط نصيب الفرد في السنة (بالكيلو جرام) per capita "supply "k.g	الإستخدامات				المتاح للإستهلاك Available Supply	التجارة الخارجية Foreign trade		المخزون Stock		الإنتاج المحلي Domestic production	البيان
		الغذاء الصافي Net food	معامل الإستهراج % Extract rate	المتبقى لغذاء الإنسان Food	الفاقد losses		الصادرات Export	الواردات Import	أخر المدة Second term	أول المدة First term		
<b>Total</b>	<b>9.6</b>	<b>873</b>	<b>-</b>	<b>1195</b>	<b>25</b>	<b>1220</b>	<b>=</b>	<b>426</b>	<b>2</b>	<b>8</b>	<b>788</b>	الإجمالي
<b>Beef</b>	6.3	571	73.00	782	16	798	=	424	2	8	368	لحوم الأبقار
<b>buffalo meat</b>	2.3	211	71.00	297	7	304	-	-	-	-	304	لحوم الجاموس
<b>Mutton</b>	0.6	53	81.00	66	1	67	=	2	-	=	65	لحوم الضأن
<b>Goat meat</b>	0.3	30	76.00	39	1	40	=	-	-	-	40	لحوم الماعز
<b>Camel meat</b>	0.1	8	75.00	11	-	11	-	-	-	-	11	لحوم الإبل

جدول 14 : كمية الإنتاج المحلي ومتوسط نصيب الفرد في السنة من لحوم الدواجن والطيور عام 2016

Table 14 : Quantity of Domestic Production and Average per Capita in the Year of Poultry and Birds 2016

Quantity : Thousands tons

population at mid-year

91023 Thousands people

الكمية : ألف طن

تقدير السكان في منتصف العام

91023 ألف نسمة

Item	متوسط نصيب الفرد في السنة (بالكيلو جرام) per capita "supply "k.g	الإستخدامات Uses					المتاح للإستهلاك Available Supply	التجارة الخارجية Foreign trade		المخزون Stock		الإنتاج المحلي Domestic production	البيان
		الغذاء الصافي Net food	معامل الإستهراج % Extract rate	المتبقى لىغذاء الإنسان Food	الفاقد losses	التقاوى Seed		الصادرات Export	الواردات Import	أخر المدة Second term	أول المدة First term		
<b>Total</b>	<b>10.1</b>	<b>922</b>	<b>-</b>	<b>1321</b>	<b>27</b>	<b>-</b>	<b>1348</b>	<b>2</b>	<b>71</b>	<b>5</b>	<b>21</b>	<b>1263</b>	الإجمالي
Chicken	8.2	750	70.00	1071	21	-	1092	2	71	5	21	1007	الدجاج
Turkey	0.1	12	72.00	17	-	-	17	=	=	-	-	17	الديك الرومى
Ducks	0.6	53	68.00	78	2	-	80	=	-	-	-	80	البط
Geese	0.2	17	70.00	24	1	-	25	-	-	-	-	25	الأوز
Pigeon home	0.6	51	72.50	70	2	-	72	-	-	-	-	72	الحمام المنزلى
Rabbits	0.4	39	64.00	61	1	-	62	=	-	-	-	62	الأرانب

جدول 15: كمية الإنتاج المحلي ومتوسط نصيب الفرد في السنة من المنتجات الحيوانية عام 2016

Table15 : Quantity of Domestic Production and Average per Capita in the Year of Animal Products 2016

Quantity : Thousands tons

population at mid-year

91023 Thousands people

الكمية : ألف طن

تقدير السكان في منتصف العام

91023 ألف نسمة

Item	متوسط نصيب الفرد في السنة (بالكيلو جرام) per capita "supply "k.g	الإستخدامات Uses					المتاح للإستهلاك Available Supply	التجارة الخارجية Foreign trade		المخزون Stock		الإنتاج المحلي Domestic production	البيان
		الغذاء الصافي Net food	معامل الإستهراج % Extract rate	المتبقى لىغذاء الإنسان Food	الفاقد losses	التقاوى Seed		الصادرات Export	الواردات Import	أخر المدة Second term	أول المدة First term		
<b>Total</b>	<b>59.4</b>	<b>5403</b>	<b>-</b>	<b>5403</b>	<b>204</b>	<b>0</b>	<b>5607</b>	<b>5</b>	<b>0</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>5612</b>	الإجمالي
Milk	54.4	4948	100.00	4948	153	-	5101	2	=	-	-	5103	اللبن
Eggs	5.0	452	100.00	452	51	-	503	1	=	-	-	504	البيض
Honey bees	=	3	100.00	3	-	-	3	2	=	-	-	5	عسل النحل

## الباب الثانى

متوسط نصيب الفرد من السعرات الحرارية والبروتين والدهن

لأهم السلع الزراعية

## Chapter II

**Average per capita by Calories, Protein and Fat for most**

**Important Agricultural Commodities**

جدول 16 : متوسط نصيب الفرد اليومي من السعرات الحرارية والبروتين والدهن لأهم المحاصيل الحقلية عام 2016

Table 16 : Average per capita Daily by Calories, Protein and Fat for Important Agricultural Crops 2016

Item	متوسط نصيب الفرد				البيان
	Average per capita				
	دهن / جرام / يوم	بروتين / جرام / يوم	سعرات حرارية / عدد / يوم	جرام / يوم	
Fat Per Day	Protein Per Day	Calories Per Day	Grams Per Day		
Wheat	4.9	44.5	1321	377.5	القمح
Maize <sup>(1)</sup>	3.9	11.6	547	148.8	الذرة الشامية <sup>(1)</sup>
Rice	0.7	7.0	336	95.1	الأرز
Dry beans	0.2	3.2	43	13.2	الفول الجاف
Soybeans	0.3	0.4	6	1.4	فول الصويا
Sunflower	0.3	0.6	3	0.5	عباد الشمس
Onions	0.1	0.5	27	44.7	البصل
Garlic	-	0.3	8	5.8	الثوم

(1) White and yellow

(1) بيضاء وصفراء

جدول 17 : متوسط نصيب الفرد اليومي من السعرات الحرارية والبروتين والدهن لأهم حاصلات الخضار عام 2016

Table 17 : Average per capita Daily by Calories, Protein and Fat for Important Vegetables 2016

Item	متوسط نصيب الفرد				البيان
	دهن/ جرام/ يوم Fat Per Day	بروتين/جرام / يوم Protein Per Day	سعرات حرارية/عدد/يوم Calories Per Day	جرام/يوم Grams Per Day	
Tomatoes	0.4	1.6	28	141.6	الطماطم
Pepper	0.0	0.2	4	15.1	الفلفل
Green Beans	0.0	0.1	1	3.0	الفاصوليا الخضراء
Green Peas	0.0	0.1	1	1.6	البازلاء الخضراء
Strawberry	0.0	0.1	2	4.9	الفراولة
Cucumber	0.0	0.1	2	13.4	الخيار
Carrots	0.0	0.1	2	4.1	الجزر
Potatoes	0.1	1.1	50	68.2	البطاطس

جدول 18 : متوسط نصيب الفرد اليومي من السعرات الحرارية والبروتين والدهن لأهم حاصلات الفاكهة عام 2016

Table 18 : Average per capita Daily by Calories, Protein and Fat for Important Fruits 2016

Item	متوسط نصيب الفرد				البيان
	دهن / جرام / يوم Fat Per Day	بروتين / جرام / يوم Protein Per Day	سعرات حرارية / عدد / يوم Calories Per Day	جرام / يوم Grams Per Day	
Dates	0.1	0.3	32	28.2	البلح
Apple	0.0	0.1	12	21.9	التفاح
Apricot	0.0	0.0	1	1.9	المشمش
Grapes	0.2	0.2	29	37.8	العنب
Mango	0.0	0.1	9	12.9	المانجو
Banana	0.1	0.3	20	21.1	الموز
Guava	0.0	0.1	5	7.9	الجوافة
Oranges	0.1	0.3	15	26.8	البرتقال



جدول 19 : متوسط نصيب الفرد اليومي من السعرات الحرارية والبروتين والدهن للإنتاج الحيواني والسمكي عام 2016

Table 19 : Average per capita Daily by Calories, Protein and Fat for the Production of Animal and Fish 2016

Item	Average per capita		متوسط نصيب الفرد		البيان
	دهن/ جرام/ يوم	بروتين/ جرام / يوم	سعرات حرارية/عدد/يوم	جرام/يوم	
	Fat Per Day	Protein Per Day	Calories Per Day	Grams Per Day	
Beef	1.5	3.3	27	17.3	لحوم الأبقار
buffalo meat	1.0	1.2	13	6.3	لحوم الجاموس
Chicken	1.8	4.4	33	22.47	لحوم الدجاج
Milk	7.4	5.4	116	149.0	اللبن
Eggs	1.5	1.7	20	13.7	البيض
Fish	1.1	6.7	37	35.9	الأسماك

الباب الثالث

الفائض أو الفجوة الغذائية ونسبة الاكتفاء الذاتى

من السلع الزراعية

**Chapter III**

**Surplus or Food Gap and Ratio of Self-Sufficiency**

**From Agricultural Commodities**

جدول 20 : الفائض أو الفجوة الغذائية لأهم السلع الزراعية عام 2016

Table 20 : Surplus or Food Gap for the most Important Agricultural Commodities 2016

Quantity : Thousands tons		الكمية : ألف طن			
Agricultural Commodities	Item	الفائض أو الفجوة الغذائية	المتاح للإستهلاك	الإنتاج المحلي	البيان
		Surplus or food gap	Available for consumption	domestic production	السلع الزراعية
Wheat		(10247)	19592	9345	القمح
Maize <sup>(1)</sup>		(6063)	13866	7803	الذرة الشامية <sup>(1)</sup>
the Rice		(14)	4832	4818	الأرز
Dry beans		(450)	569	119	الفول الجاف
Lentils		(93)	95	2	العدس
Sugar cane		8	15895	15903	قصب السكر
Sugar beet		(2)	11211	11209	بنجر السكر
Flax-seed		(8)	16	8	بذرة الكتان
Cottonseed		-	83	83	بذرة القطن
Peanuts		60	137	197	الفول السوداني
soybeans		(822)	869	47	فول الصويا
Sesame		(14)	64	50	السمسم
Sunflower		(60)	82	22	عباد الشمس
Onions		440	2019	2459	البصل
Garlic		15	258	273	الثوم
Vegetables		409	12072	12481	الخضروات
Potatoes		212	3901	4113	البطاطس
Fruits		(133)	8475	8342	الفاكهة
Citrus		1421	2848	4269	الموالح
Red meat		(432)	1220	788	اللحوم الحمراء
Poultry and birds		(85)	1348	1263	لحوم الدواجن والطيور
Raw milk		2	5101	5103	اللبن الخام
Eggs		1	503	504	البيض
Bee's honey		2	3	5	عسل النحل
Fish		(188)	1828	1640	الأسماك

(1) White and yellow

(1) بيضاء وصفراء

جدول 21 : نسبة الإكتفاء الذاتي لأهم السلع الزراعية عام 2016

Table 21 : Ratio of Self-Sufficiency for most Agricultural Commodities 2016

Quantity : Thousands tons				الكمية : ألف طن
Item	نسبة الإكتفاء الذاتي %	المتاح للإستهلاك	الإنتاج المحلي	البيان
Agricultural Commodities	Ratio of self-sufficiency	Available for consumption	domestic production	السلع الزراعية
Wheat	47.7	19592	9345	القمح
Maize <sup>(1)</sup>	56.3	13866	7803	الذرة الشامية <sup>(1)</sup>
Rice	99.7	4832	4818	الأرز
Dry beans	20.0	569	119	الفول الجاف
Lentils	2.1	95	2	العدس
Sugar cane	100.1	15895	15903	قصب السكر
Sugar beet	100.0	11211	11209	بنجر السكر
Flax-seed	50.0	16	8	بذرة الكتان
Cottonseed	100.0	83	83	بذرة القطن
Peanuts	143.8	137	197	الفول السوداني
soybeans	5.4	869	47	فول الصويا
Sesame	78.1	64	50	السمن
Sunflower	26.8	82	22	عباد الشمس
Onions	121.8	2019	2459	البصل
Garlic	105.8	258	273	الثوم
Vegetables	103.4	12072	12481	الخضروات
Potatoes	105.4	3901	4113	البطاطس
Fruits	98.4	8475	8342	الفاكهة
Citrus	149.9	2848	4269	الموالح
Red meat	64.6	1220	788	اللحوم الحمراء
Poultry and birds	93.7	1348	1263	لحوم الدواجن والطيور
Raw milk	100.0	5101	5103	اللبن الخام
Eggs	100.2	503	504	البيض
Bee's honey	166.7	3	5	عسل النحل
Fish	89.7	1828	1640	الأسمك

(1) White and yellow

(1) بيضاء وصفراء

الباب الرابع

كمية وقيمة الواردات والصادرات

لأهم السلع الزراعية

**Chapter IV**

**Quantity and Value of Imports and Export**

**for Most Important Agricultural Commodities**

جدول 22 : كمية وقيمة الواردات والصادرات لأهم المحاصيل الحقلية عام 2016

Table 22 : Quantity and Value of Import and Export for Important Agricultural Crops 2016

Quantity : tons

الكمية : بالطن

Value : Thousands Pound

القيمة : ألف جنيه

Item	الصادرات		الواردات		البيان
	القيمة Value	الكمية Quantity	القيمة Value	الكمية Quantity	
Wheat	15796	3042	17828338	10820203	القمح
Barley	44941	9380	57065	34452	الشعير
Maize <sup>(1)</sup>	22061	3503	18573271	6067069	الذرة الشامية <sup>(1)</sup>
Sorghum	1016	158	967	227	الذرة الرفيعة
Rice	245972	49138	452546	52971	الأرز
Dry beans	242352	35728	2893600	484426	الفول الجاف
Lentils	131824	11351	1077729	104881	العدس
Sugar cane	40809	10427	20054	2216	قصب السكر
Sugar beet	8796	987	225790	2875	بنجر السكر
Peanuts	829764	65078	57824	5028	الفول السوداني
Soybeans	2698	237	6570771	821505	فول الصويا
Sesame	161394	13092	359922	27095	السمسم
Sunflower	33023	3094	855609	63154	عباد الشمس
Onions	2012187	441422	3297	693	البصل
Garlic	165294	18943	29165	4394	الثوم

(1) White and yellow

(1) بيضاء وصفراء

جدول 23 : كمية وقيمة الواردات والصادرات لأهم النباتات الطبية والعطرية عام 2016

Table 23 : Quantity and Value of Import and Export for Important Medical and Aromatic Plants 2016

Quantity : tons

الكمية : بالطن

Value : Thousands Pound

القيمة : ألف جنيه

Item	الصادرات		الواردات		البيان
	القيمة Value	الكمية Quantity	القيمة Value	الكمية Quantity	
Dry Coriander	14317	1816	91450	13714	الكسبرة الجافة
Cumin	21825	2648	217958	31814	الكمون
Black pepper	11439	677	683626	16847	الفلفل الأسود
Cinnamon	311	27	29904	2412	القرفة
Liquorice Root	1705	94	19784	1319	العرقسوس
Ginger	206	14	40665	1608	الزنجبيل
Wormwood	36193	2166	-	-	الشيح البابونج
Fennel	2506	223	-	-	الشمر
Balady Mint	47790	3533	303	19	النعناع
Carcadeh	63253	2864	967	58	الكركدية

جدول 24: كمية وقيمة الواردات والصادرات لأهم حاصلات الخضار عام 2016

Table 24 : Quantity and Value of Import and Export for Important Vegetables 2016

Quantity : tons

الكمية : بالطن

Value : Thousands Pound

القيمة : ألف جنيه

Item	Export	الصادرات	Import	الواردات	البيان
	القيمة Value	الكمية Quantity	القيمة Value	الكمية Quantity	
Tomatoes	677580	109708	61	58	الطماطم
Pepper	190984	27596	-	-	الفلفل
Cabbage	22367	4534	62	17	الكرنب
Cauliflower	12576	1805	-	-	القمبيط
Artichoke	347509	39371	663	55	الخرشوف
Green Beans	488682	32628	315	44	الفاصوليا الخضراء
Green Peas	51754	5716	28389	3686	البازلاء الخضراء
Strawberry	1002626	138631	8625	795	الفراولة
Cucumber	16418	1898	5371	515	الخيار
Carrots	15431	3050	-	-	الجزر
Potatoes	1514725	413319	1632221	185387	البطاطس
Watermelon	519748	48607	22703	2192	البطيخ



جدول 25 : كمية وقيمة الواردات والصادرات لأهم حاصلات الفاكهة عام 2016

Table 25 : Quantity and Value of Import and Export for Important Fruits 2016

Quantity : tons

الكمية : بالطن

Value : Thousands Pound

القيمة : ألف جنيه

Item	Export	الصادرات	Import	الواردات	البيان
	القيمة Value	الكمية Quantity	القيمة Value	الكمية Quantity	
Dates	414918	40561	42020	3567	البلح
Apple	1674	149	3593586	289055	التفاح
Apricot	3065	179	18716	1301	المشمش
Peach	119687	10925	93562	6498	الخوخ
Plum	463	34	238994	15521	البرقوق
Pear	3964	271	14495	1329	الكمثرى
Olive	26229	3151	63	17	الزيتون
Grapes	2192517	133962	40027	2223	العنب
Mango	320205	28655	480	46	المانجو
Banana	87526	10752	123901	24696	الموز
Guava	230343	22336	676	75	الجوافة
Fig	1034	150	2805	418	التين
Oranges	5051279	1338801	310	42	البرتقال
Mandarin	308329	50647	-	-	اليوسفى

جدول 26 : كمية وقيمة الواردات والصادرات للإنتاج الحيوانى والسمكى عام 2016

Table 26 : Quantity and Value of Import and Export for the Production of Animal and Fish 2016

Quantity : tons

الكمية : بالطن

Value : Thousands Pound

القيمة : ألف جنيه

Item	Export الصادرات		Import الواردات		البيان
	القيمة Value	الكمية Quantity	القيمة Value	الكمية Quantity	
Beef	15609	498	15203239	423974	الأبقار
Mutton	474	60	74450	2134	الضأن
Goat	680	21	-	-	الماعز
Chicken	47002	1917	1510255	70695	الدجاج
Milk	15315	2048	3636	356	اللبن
Eggs	5946	531	9	1	البيض
Honey bees	39776	2224	5713	230	عسل النحل
Fish	413140	32119	4797452	220440	الأسماك

الباب الخامس

السلاسل الزمنية لأهم السلع الزراعية

**Chapter v**

**Time Series for Most Important**

**Agricultural Commodities**

جدول 27 : تطور كمية الإنتاج المحلي ومتوسط نصيب الفرد في السنة لأهم المحاصيل الحقلية خلال الفترة من ( 2012 – 2016 )

Table 27: Evolution Quantity of Domestic Production and Average per Capita in the Year for most Important Crops  
During the period (2012 – 2016)

Quantity : Thousands tons

الكمية : ألف طن

Item	متوسط نصيب الفرد في السنة (بالكيلو جرام) per capita supply 'k.g	Uses الإستخدامات							المتاح للإستهلاك Available Supply	التجارة الخارجية Foreign trade		المخزون Stock		الإنتاج المحلي Domestic production	البيان	السنوات years
		الغذاء الصافي Net food	معامل الإستخراج % Extract rate	المتبقى لغذاء الإنسان Food	الفاقد Losses	الصناعة Manufacture	التقاوى Seed	غذاء الحيوان Feed		الصادرات Export	الواردات Import	آخر المدة Second term	أول المدة First term			
Wheat	122.5	10109	81.22	12447	3157	-	178	-	15782	-	6561	2454	2880	8795		2012
	126.5	10706	81.56	13126	3335	-	217	-	16678	=	6785	2021	2454	9460		2013
	133.6	11597	81.56	14219	3392	-	214	-	17825	=	8105	1581	2021	9280	القمح	2014
	141.1	12552	81.56	15390	3921	-	252	-	19563	-	9409	1035	1581	9608		2015
	137.8	12544	81.56	15380	3958	-	254	-	19592	3	10820	5020	4450	9345		2016
Maize (White & yellow)	47.3	3904	95.80	4075	609	410	18	5043	10155	6	3284	-	-	6877		2012
	63.3	5360	95.80	5595	919	418	32	7293	14257	4	6167	-	-	8094	الذرة الشامية (بيضاء، صفراء)	2013
	56.0	4863	95.80	5076	788	376	26	5960	12226	2	4271	-	-	7957		2014
	57.5	5114	95.80	5338	1398	405	29	7170	14340	2	6282	-	-	8060		2015
	54.3	4944	95.80	5161	1352	392	28	6933	13866	4	6067	-	-	7803		2016
Rice	43.4	3582	67.00	5346	111	3	89	-	5549	153	24	-	3	5675		2012
	42.5	3596	68.50	5250	109	-	73	-	5432	512	33	-	-	5911		2013
	43.4	3766	68.50	5498	114	-	90	-	5702	59	37	-	-	5724	الأرز	2014
	39.1	3476	68.50	5075	169	-	82	-	5326	173	32	=	-	5467		2015
	34.7	3154	68.50	4605	153	-	74	-	4832	49	53	36	46	4818		2016
Broad Beans	3.4	280	95.00	295	18	-	6	44	363	15	237	-	-	141		2012
	4.6	389	95.00	409	27	-	20	112	568	15	425	-	-	158		2013
	3.4	295	95.00	311	20	-	5	60	396	18	280	-	-	134	الفاول الجاف	2014
	3.4	300	95.00	316	19	-	6	46	387	12	279	-	-	120		2015
	4.8	441	95.00	464	28	-	9	68	569	36	484	1	3	119		2016

تابع جدول 27 : تطور كمية الإنتاج المحلي ومتوسط نصيب الفرد في السنة لأهم المحاصيل الحقلية خلال الفترة من ( 2012 – 2016 )

Table 27 cont'd: Evolution Quantity of Domestic Production and Average per Capita in the Year for most Important Crops

During the period (2012 – 2016)

Quantity : Thousands tons

الكمية : ألف طن

Item	متوسط نصيب الفرد في السنة (بالكيلو جرام) per capita supply *k.g	Uses الاستخدامات							المتاح للإستهلاك Available Supply	التجارة الخارجية Foreign trade		المخزون Stock		الإنتاج المحلي Domestic production	البيان	السنوات years
		الغذاء الصافي Net food	معامل الإستخراج % Extract rate	المتبقي لغذاء الإنسان Food	الفاقد Losses	الصناعة Manufacture	التقاوى Seed	غذاء الحيوان Feed		الصادرات Export	الواردات Import	آخر المدة Second term	أول المدة First term			
Sugar cane	7.2	596	10.85	5491	129	9876	268	-	15764	1	-	-	-	15765		2012
	7.2	610	11.25	5426	346	9402	377	-	15551	=	1	-	-	15550		2013
	6.9	601	11.00	5464	631	9277	410	-	15782	=	2	-	-	15780	قصب السكر	2014
	5.8	518	11.00	4712	963	9885	498	-	16058	=	3	-	-	16055		2015
	5.6	513	11.00	4664	953	9785	493	-	15895	10	2	-	-	15903		2016
Peanuts	1.6	130	70.00	185	2	-	2	-	189	26	8	-	-	207		2012
	1.4	115	70.00	164	2	-	5	-	171	41	7	-	-	205		2013
	1.4	119	70.00	170	2	-	6	-	178	32	5	-	-	205	الفول السوداني	2014
	1.1	98	70.00	140	13	-	5	-	158	30	5	-	-	183		2015
	0.9	85	70.00	122	11	-	4	-	137	65	5	-	-	197		2016
Onion	19.3	1591	92.00	1729	312	-	5	-	2046	337	-	-	-	2383		2012
	13.7	1161	92.00	1262	223	-	-	-	1485	600	1	-	-	2084		2013
	19.9	1730	92.00	1880	470	-	-	-	2350	367	=	-	-	2717	البصل	2014
	21.0	1872	92.00	2035	509	-	-	-	2544	551	=	-	-	3095		2015
	16.3	1486	92.00	1615	404	-	-	-	2019	441	1	-	-	2459		2016
Garlic	2.8	231	95.00	243	43	-	2	-	288	24	3	-	-	309		2012
	2.3	195	95.00	205	27	-	2	-	234	11	11	-	-	234		2013
	2.3	204	95.00	215	54	-	2	-	271	4	12	-	-	263	الثوم	2014
	2.4	217	95.00	228	58	-	2	-	288	8	5	-	-	291		2015
	2.1	194	95.00	204	52	-	2	-	258	19	4	-	-	273		2016

جدول 28 : تطور كمية الإنتاج المحلي ومتوسط نصيب الفرد في السنة لأهم حاصلات الخضار خلال الفترة من ( 2012 – 2016 )

Table 28: Evolution Quantity of Domestic Production and Average per Capita in the Year for most Important Vegetables

During the period (2012 – 2016)

Quantity : Thousands tons

الكمية : ألف طن

Item	متوسط نصيب الفرد في السنة (بالكيلو جرام) per capita "supply "k.g	Uses الاستخدامات					المتاح للإستهلاك Available Supply	التجارة الخارجية Foreign trade		المخزون Stock		الإنتاج المحلي Domestic production	البيان	السنوات
		الغذاء الصافي Net food	معامل الإستهراج % Extract rate	المتبقي لغذاء الإنسان Food	الفاقد Losses	التقاوى Seed		الصادرات Export	الواردات Import	آخر المدة Second term	أول المدة First term			
Tomatoes	67.9	5607	93.00	6029	2584	-	8613	27	1	-	-	8639	الطماطم	2012
	67.3	5695	93.00	6124	2042	-	8166	141	-	-	-	8307		2013
	61.7	5352	93.00	5755	2466	-	8221	82	-	-	-	8303		2014
	56.1	4992	93.00	5368	2301	-	7669	91	=	-	-	7760		2015
	51.7	4707	93.00	5061	2170	-	7231	110	=	-	-	7341		2016
Eggplant	11.0	912	85.00	1073	121	-	1194	=	-	-	-	1194	الباذنجان	2012
	11.2	950	85.00	1118	126	-	1244	3	-	-	-	1247		2013
	10.8	938	83.00	1130	127	-	1257	2	-	-	-	1259		2014
	9.0	798	83.00	961	238	-	1199	2	-	-	-	1201		2015
	9.5	863	83.00	1040	257	-	1297	3	-	-	-	1300		2016
Squash	5.2	428	85.00	504	56	-	560	=	=	-	-	560	الكوسة	2012
	4.5	379	85.00	446	50	-	496	=	-	-	-	496		2013
	3.8	332	83.00	400	45	-	445	=	-	-	-	445		2014
	3.4	304	83.00	366	90	-	456	=	-	-	-	456		2015
	3.2	290	83.00	349	87	-	436	=	-	-	-	436		2016
Pepper	6.4	528	85.00	621	118	-	739	9	-	-	-	748	الفلفل	2012
	5.0	427	85.00	502	124	-	626	16	=	-	-	642		2013
	5.3	456	85.00	536	133	-	669	17	-	-	-	686		2014
	5.3	473	85.00	557	137	-	694	15	-	-	-	709		2015
	5.5	497	85.00	585	144	-	729	28	-	-	-	757		2016

تابع جدول 28 : تطور كمية الإنتاج المحلي ومتوسط نصيب الفرد في السنة لأهم حاصلات الخضار خلال الفترة من ( 2012 – 2016 )

Table 28 cont'd: Evolution Quantity of Domestic Production and Average per Capita in the Year for most Important Vegetables

During the period (2012 – 2016)

Quantity : Thousands tons

الكمية : ألف طن

Item	متوسط نصيب الفرد في السنة (بالكيلو جرام) per capita "supply "k.g	Uses الإستخدامات					المتاح للإستهلاك Available Supply	التجارة الخارجية Foreign trade		المخزون Stock		الإنتاج المحلي Domestic production	البيان	السنوات years
		الغذاء الصافي Net food	معامل الإستهلاك % Extract rate	المتبقي لغذاء الإنسان Food	الفاقد Losses	التقاوى Seed		الصادرات Export	الواردات Import	آخر المدة Second term	أول المدة First term			
Cabbage	5.8	479	85.00	563	74	-	637	1	=	-	-	638	الكرب	2012
	4.9	414	85.00	487	64	-	551	4	=	-	-	555		2013
	4.3	377	83.00	454	60	-	514	2	=	-	-	516		2014
	4.2	373	83.00	449	110	-	559	4	-	-	-	563		2015
	3.8	343	83.00	413	101	-	514	5	=	-	-	519		2016
Cucumber	7.8	648	90.00	720	53	-	773	=	=	-	-	773	الخيار	2012
	5.9	501	90.00	557	131	-	688	1	-	-	-	689		2013
	5.4	470	90.00	522	123	-	645	1	-	-	-	646		2014
	5.2	461	90.00	512	121	-	633	2	1	-	-	634		2015
	4.9	446	90.00	495	117	-	612	2	1	-	-	613		2016
Potatoes	32.5	2681	89.00	3012	743	612	4367	280	121	270	38	4758	البطاطس	2012
	29.5	2499	89.00	2808	825	492	4125	854	455	11	270	4265		2013
	27.3	2374	89.00	2667	939	490	4096	691	200	35	11	4611		2014
	29.3	2606	89.00	2928	1029	538	4495	602	143	36	35	4955		2015
	24.9	2262	89.00	2541	893	467	3901	413	185	34	50	4113		2016
Watermelon	10.5	866	52.00	1665	185	-	1850	25	=	-	-	1875	البطيخ	2012
	8.5	723	52.00	1391	154	-	1545	50	=	-	-	1595		2013
	10.7	929	52.00	1786	200	-	1986	29	=	-	-	2015		2014
	7.7	687	52.00	1322	147	-	1469	41	=	-	-	1510		2015
	8.1	741	52.00	1424	175	-	1599	49	2	-	-	1646		2016

جدول 29 : تطور كمية الإنتاج المحلي ومتوسط نصيب الفرد في السنة لأهم حاصلات الفاكهة خلال الفترة من ( 2012 - 2016 )

Table 29: Evolution Quantity of Domestic Production and Average per Capita in the Year for most Important Fruits

During the period (2012 - 2016)

Quantity : Thousands tons

الكمية : ألف طن

Item	متوسط نصيب الفرد في السنة (بالكيلو جرام) per capita "supply "k g	الإستخدامات Uses					المنتاح للإستهلاك Available Supply	التجارة الخارجية Foreign trade		المخزون Stock		الإنتاج المحلي Domestic production	البيان	السنوات years
		الغذاء الصافي Net food	معامل الإستهلاك % Extract rate	المتبقي لغذاء الإنسان Food	الفاقد Losses	الصناعة Manufacture		الصادرات Export	الواردات Import	أخر المدة Second term	أول المدة First term			
Dates	12.3	1018	85.00	1198	212	-	1410	6	16	=	-	1400	البلح	2012
	9.4	798	80.00	998	290	-	1288	51	12	1	=	1328		2013
	10.7	933	80.00	1166	280	-	1446	36	16	=	1	1465		2014
	11.7	1039	80.00	1299	377	-	1676	26	17	=	=	1685		2015
	10.3	938	80.00	1173	340	-	1513	41	4	=	1	1549		2016
Apple	7.1	588	90.00	653	116	-	769	=	229	3	2	541	التفاح	2012
	10.9	925	90.00	1028	181	-	1209	=	578	2	3	630		2013
	7.7	673	90.00	748	217	-	965	1	342	2	2	624		2014
	8.8	784	90.00	871	253	-	1124	=	426	-	2	696		2015
	8.2	747	90.00	830	241	-	1071	=	289	1	28	755		2016
Olive	5.2	426	95.00	448	112	-	560	3	-	-	-	563	الزيتون	2012
	4.3	364	80.00	455	80	-	535	7	-	-	-	542		2013
	4.3	371	80.00	464	84	17	565	1	=	-	-	566		2014
	5.1	458	80.00	573	104	21	698	1	-	-	-	699		2015
	6.3	573	80.00	716	130	26	872	3	=	-	-	875		2016
Grapes	11.9	981	95.00	1033	183	-	1216	163	=	-	-	1379	العنب	2012
	8.9	756	95.00	796	232	-	1028	410	3	-	-	1435		2013
	11.5	998	95.00	1051	305	-	1356	246	6	-	-	1596		2014
	13.8	1228	95.00	1293	232	-	1525	167	5	-	-	1687		2015
	13.8	1256	95.00	1322	237	-	1559	134	2	-	-	1691		2016



تابع جدول 29 : تطور كمية الإنتاج المحلي ومتوسط نصيب الفرد في السنة لأهم حاصلات الفاكهة خلال الفترة من ( 2012 – 2016 )

Table 29 cont'd: Evolution Quantity of Domestic Production and Average per Capita in the Year for most Important Fruits  
During the period (2012 – 2016)

Item	متوسط نصيب الفرد في السنة (بالكيلو جرام) per capita 'supply 'k.g	الإستخدامات Uses					المتاح للإستهلاك Available Supply	التجارة الخارجية Foreign trade		المخزون Stock		الإنتاج المحلي Domestic production	البيان	السنوات years
		الغذاء الصافي Net food	معامل الإستهراج % Extract rate	المتبقي لغذاء الإنسان Food	الفاقد Losses	الصناعة Manufacture		الصادرات Export	الواردات Import	آخر المدة Second term	أول المدة First term			
Mango	5.2	432	65.00	664	117	-	781	6	=	=	-	787		2012
	4.0	340	57.00	597	106	-	703	9	-	-	-	712		2013
	4.8	417	57.00	732	183	-	915	12	-	=	-	927	المانجو	2014
	4.4	396	57.00	695	174	-	869	12	=	=	=	881		2015
	4.7	425	57.00	745	187	-	932	29	=	=	=	961		2016
Banana	8.0	658	67.00	982	187	-	1169	4	44	2	1	1130		2012
	7.9	667	67.00	995	190	-	1185	19	44	=	2	1158		2013
	8.3	720	67.00	1074	205	-	1279	15	11	1	=	1284	الموز	2014
	8.5	754	67.00	1126	215	-	1341	7	34	1	1	1314		2015
	7.7	696	67.00	1039	198	-	1237	11	25	2	11	1214		2016
Oranges	13.2	1095	72.00	1521	268	-	1789	997	=	-	-	2786		2012
	11.5	969	72.00	1346	390	-	1736	1119	=	-	-	2855		2013
	14.5	1261	72.00	1751	508	-	2259	877	=	-	-	3136	البرتقال	2014
	13.3	1179	72.00	1638	475	-	2113	1238	=	-	-	3351		2015
	9.8	893	72.00	1240	360	-	1600	1339	=	-	=	2939		2016
Mandarin	6.2	511	69.00	740	130	-	870	15	-	-	-	885		2012
	5.6	475	69.00	688	200	-	888	49	=	-	-	937		2013
	5.8	502	69.00	728	211	-	939	18	-	-	-	957	اليوسفي	2014
	5.4	482	69.00	698	202	-	900	40	=	-	-	940		2015
	5.5	499	69.00	723	209	-	932	51	-	-	-	983		2016

جدول 30 : تطور كمية الإنتاج المحلي ومتوسط نصيب الفرد في السنة لأهم أنواع اللحوم الحمراء والدجاج خلال الفترة من ( 2012 – 2016 )

Table 30 : Evolution Quantity of Domestic Production and Average per Capita in the Year for most Important Red meat and chicken

During the period (2012-2016)

Quantity : Thousands tons

الكمية : ألف طن

Item	متوسط نصيب الفرد في السنة (بالكيلو جرام) per capita "supply "k.g	الإستخدامات				المتاح للإستهلاك Available Supply	التجارة الخارجية Foreign trade		المخزون Stock		الإنتاج المحلي Domestic production	البيان	السنوات years
		الغذاء الصافي Net food	معامل الإستهلاك % Extract rate	المتبقي لغذاء الإنسان Food	الفاقد Losses		الصادرات Export	الواردات Import	أخر المدة Second term	أول المدة First term			
Beef	5.4	449	70.00	642	-	642	-	203	29	3	465	لحوم الأبقار	2012
	6.4	547	73.00	749	-	749	=	305	20	29	435		2013
	6.5	562	73.00	770	15	785	=	348	4	20	421		2014
	9.2	821	73.00	1124	23	1147	=	717	4	4	430		2015
	6.3	571	73.00	782	16	798	=	424	2	8	368		2016
Buffalo meat	3.3	270	70.00	385	-	385	-	-	-	-	385	لحوم الجاموس	2012
	3.3	277	71.00	390	-	390	-	-	-	-	390		2013
	3.0	265	71.00	373	7	380	-	-	-	-	380		2014
	3.2	283	71.00	398	9	407	-	-	-	-	407		2015
	2.3	211	71.00	297	7	304	-	-	-	-	304		2016
Chicken	7.3	601	70.00	859	-	859	1	61	30	7	822	الدجاج	2012
	8.5	719	70.00	1027	-	1027	=	48	4	30	953		2013
	8.7	759	70.00	1084	22	1106	1	69	1	4	1035		2014
	8.7	773	70.00	1104	22	1126	=	98	1	1	1028		2015
	8.2	750	70.00	1071	21	1092	2	71	5	21	1007		2016

## الجهاز المركزى للتعبئة 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  
الموقع الإلكتروني للجهاز : <http://www.capmas.gov.eg>  
البريد الإلكتروني : [pres\\_capmas@capmas.gov.eg](mailto:pres_capmas@capmas.gov.eg)

رقم الإيداع بدار الكتب : ١٨٨٢٦ / ٢٠١٤



**الجهاز المركزي للتعينة العامة والاحصاء**

مدينة نصر - ش. صلاح سالم - القاهرة - مصر

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

الموقع الإلكتروني: [www.capmas.gov.eg](http://www.capmas.gov.eg)

البريد الإلكتروني: [pres\\_capmas@capmas.gov.eg](mailto:pres_capmas@capmas.gov.eg)

طبع بمطبعة الجهاز المركزي  
للتعينة العامة والاحصاء