



جمهورية مصر العربية  
وزارة الزراعة واستصلاح الأراضي  
قطاع الشؤون الاقتصادية

# إحصاءات

## الإنتاج السمكي و الحشيري و التصنيع الغذائي

عام ٢٠٢٠



ديسمبر ٢٠٢١

بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ

وَأَخَاطُ بِمَا لَدَيْهِمْ  
وَأُخْصِي كُلَّ شَيْءٍ عَدَاً

صدق الله العظيم

# مقدمة

\*\*\*

تكتسب البيانات والاحصاءات الزراعية اهمية خاصة في ظل المتغيرات الاقتصادية المتلاحقة والتي تجعل من الأهمية بمكان إجراء حسابات دقيقة في جميع مراحل رسم السياسات الزراعية ووضع الخطط التنموية واتخاذ القرار. وتعد البيانات والاحصاءات الزراعية أداة لتصوير الواقع والتنبؤ بقيم المتغيرات الاقتصادية في المستقبل ولاسيما تلك المرحلة المعاصرة لواقع الاقتصاد المحلي .

لذا يحرص قطاع الشؤون الاقتصادية بوزارة الزراعة واستصلاح الاراضى ان يصدر هذا العدد من نشرة إحصاءات الإنتاج السمكى والحشري والتصنيع الغذائي لعام ٢٠٢٠ وتتضمن هذه النشرة بيانات وإحصاءات عن إنتاج أنواع الأسماك ، إنتاج المناحل من العسل والشمع ، إنتاج الحرير، مصانع التصنيع الغذائي المتنوع من إنتاج ( اللبن المحفوظ - الجبنة البيضاء - الزيوت - المسلى - السكر - العسل الاسود - المكرونه..... تجفيف الخضرا والفاكهة ) بالإضافة إلى بيانات وإحصاءات عن الخدمات التسويقية من ثلاجات التبريد والتجميد والسعة التخزينية ، محطات الفرز والتعبئة لمحاصيل الخضرا والفاكهة.

ويأمل القطاع أن تسهم هذه النشرة في تلبية إحتياجات الباحثين والدارسين وواضعي السياسات ومنتخذي القرار.

والله ولي التوفيق...

رئيس

قطاع الشؤون الاقتصادية

أ. د / شعبان على محمد سالم

أ. د / شعبان على محمد سالم

## الإعداد وتبويب البيانات و المراجعة

\*\*\*

تحت إشراف

- السيد المهندس/ اشرف عزالدين محمد  
مدير عام الإدارة العامة للأمن الغذائي  
وبمشاركة كلاً من :-
  - ١- م / جمال أحمد عبد الحليم
  - ٢- م / جمال الدين جلال أحمد
  - ٣- م / طارق صالح محمد

إشترك في المراجعة

\*\*\*

- ١- أ / حنان إسماعيل على



# مصادر البيانات والمفاهيم والتعاريف

**Data sources, concept  
and applied definitions**



## التعاريف والمفاهيم

\*\*\*\*\*

### الإصبعيات

هى الطور الأول الناتج من المفرخات السمكية .

### الزريعة

هى عبارة عن صغار الأسماك التى يصلح عندها نظام الاستزراع السمكى وتصبح أكثر ملائمة للظروف البيئية حتى ينتج عنها أسماك يافعة أو أسماك تصلح للإستهلاك .

### الأقفاص السمكية

هى أطر من مواد مختلفة الأبعاد ومزودة بشبكة لتربية زريعة الأسماك .

### بذور الحرير

هى البيض المعد لفقس يرقات دودة الحرير

### إستخلاص الزيوت من البذرة

هى ( المعاصر – المصانع ) التى تعمل فى مجال إستخلاص الزيوت من البذرة عن طريق ( العصر – إذابة ) من البذرة لإنتاج الزيوت .

### تكرير الزيوت

هى المصانع التى تعمل فى مجال تكرير الزيوت الخام ( المستوردة – المحلية ) وتحويلها إلى زيوت صالحة للإستهلاك .

### مصادر البيانات

\*\*\*\*\*

◆ مديريات الزراعة بالمحافظات ( إدارات الأمن الغذائى )

◆ الهيئة العامة لتنمية الثروة السمكية

◆ مركز البحوث الزراعية ( معهد وقاية النباتات )

### المرجع الزمني :

\*\*\*\*\*

( ٢٠٢٠ / ١٢ / ٣١ – ٢٠٢٠ / ١ / ١ )

## المحتويات

الصفحة	الموضوع	الجدول
٢	إجماليات الإنتاج السمكى والحشرى والتصنيع الغذائى	١
٣	مقدار التغير والنسبة المئوية لإجماليات الإنتاج السمكى والحشرى والتصنيع الغذائى بين عامى (٢٠١٩ - ٢٠٢٠)	٢
	<b>الفصل الأول : الإنتاج السمكى</b>	
٥	إنتاج الأسماك و الحيوانات البحرية وفقاً لمناطق الصيد	٣
٦	إنتاج الأسماك وفقاً للأصناف	٤
٧	إنتاج الأسماك من المصايد الطبيعية وفقاً لمناطق الثروة السمكية بالمحافظات	٥
٨	إنتاج الأسماك من الاستزراع السمكى بالمحافظات	٦
٩	إنتاج الأسماك مصنعاً وفقاً للمصادر الطبيعية	٧
١١	إنتاج الأسماك من الاستزراع السمكى مصنعاً وفقاً للمصادر المختلفة	٨
١٢	إنتاج ومساحة المزارع السمكية الحكومية والأهلية	٩
١٣	إنتاج الإستزراع السمكى من الأقفاص السمكية و المكثف ونظام المياه الجارية	١٠
١٤	إنتاج المفرخات السمكية من الإصبعيات فى مناطق الثروة السمكية	١١
١٥	إنتاج المفرخات السمكية من الإصبعيات مصنعاً	١٢
١٦	إنتاج مراكز تجميع الزريعة طبقاً للمنطقة	١٣

## المحتويات

الصفحة	الموضوع	الجدول
	<b>الفصل الثاني : الإنتاج الحشري</b>	
	<b>المناحل البلدية و الخشبية</b>	
١٩	أعداد المناحل والخلايا وإنتاج العسل والشمع	١٤
	<b>أولاً : المناحل البلدية</b>	
٢١	أعداد المناحل و الخلايا و إنتاج العسل و الشمع	١٥
	<b>ثانياً : المناحل الخشبية</b>	
٢٣	أعداد المناحل و الخلايا و إنتاج العسل و الشمع	١٦
	<b>ثالثاً : الحرير</b>	
٢٥	إنتاج الحرير	١٧
	<b>الفصل الثالث : مصانع التصنيع الغذائي</b>	
٢٧	اللبن المحفوظ - أعداد المصانع العاملة والطاقة الكلية والإنتاج الفعلي	١٨
٢٨	الجبنة البيضاء - أعداد المصانع العاملة والطاقة الكلية والإنتاج الفعلي	١٩
٢٩	الزبادى - أعداد المصانع العاملة والطاقة الكلية والإنتاج الفعلي	٢٠
٣٠	إنتاج وإستخلاص الزيوت - أعداد المصانع و المعاصر العاملة والطاقة الكلية والإنتاج الفعلي	٢١
٣١	تكرير الزيوت - أعداد المصانع العاملة والطاقة الكلية والإنتاج الفعلي	٢٢
٣٢	المسلى - أعداد المصانع العاملة والطاقة الكلية والإنتاج الفعلي	٢٣
٣٣	المكرونه - أعداد المصانع العاملة والطاقة الكلية والإنتاج الفعلي	٢٤
٣٤	سكر القصب - أعداد المصانع العاملة والطاقة الكلية والإنتاج الفعلي	٢٥
٣٥	سكر البنجر - أعداد المصانع العاملة والطاقة الكلية والإنتاج الفعلي	٢٦
٣٦	العسل الأسود - أعداد العصارات العاملة والطاقة الكلية والإنتاج الفعلي	٢٧
٣٧	الحلاوة الطحينية - أعداد المصانع العاملة والطاقة الكلية والإنتاج الفعلي	٢٨



## المحتويات

الصفحة	الموضوع	الجدول
٣٨	صلصة الطماطم - أعداد المصانع العاملة والطاقة الكلية والإنتاج الفعلي	٢٩
٣٩	العصائر - أعداد المصانع العاملة والطاقة الكلية والإنتاج الفعلي	٣٠
٤٠	المرببات - أعداد المصانع العاملة والطاقة الكلية والإنتاج الفعلي	٣١
٤١	الشربات - أعداد المصانع العاملة والطاقة الكلية والإنتاج الفعلي	٣٢
٤٢	الأسماك المدخنة - أعداد المصانع العاملة والطاقة الكلية والإنتاج الفعلي	٣٣
٤٣	الأسماك المملحة - أعداد المصانع العاملة والطاقة الكلية والإنتاج الفعلي	٣٤
٤٤	الأسماك المعلبة - أعداد المصانع العاملة والطاقة الكلية والإنتاج الفعلي	٣٥
٤٥	تجفيف الخضر - أعداد المصانع العاملة والطاقة الكلية والإنتاج الفعلي	٣٦
٤٦	تجفيف الفاكهة - أعداد المصانع العاملة والطاقة الكلية والإنتاج الفعلي	٣٧
٤٧	المخللات - أعداد المصانع العاملة والطاقة الكلية والإنتاج الفعلي	٣٨
<b>الفصل الرابع : الخدمات التسويقية</b>		
<b>ثلاجات التبريد و التجميد</b>		
٥٠	أعداد الثلاجات العاملة والطاقة التخزينية والتخزين الفعلي	٣٩
<b>أولاً : ثلاجات التبريد</b>		
٥٢	أعداد الثلاجات العاملة والطاقة التخزينية والتخزين الفعلي	٤٠
<b>ثانياً : ثلاجات التجميد</b>		
٥٤	أعداد الثلاجات العاملة والطاقة التخزينية والتخزين الفعلي	٤١
<b>ثالثاً : محطات الفرز و التعبئة</b>		
٥٦	أعداد المحطات العاملة و الطاقات الكلية و الإنتاج الفعلي	٤٢



إجماليات الإنتاج السمكي والحشري  
والتصنيع الغذائي

**Total of fish, insects production  
and food manufacturing**



Table ( 1 )

جدول ( ١ )

اجماليات الانتاج السمكى والحشرى والتصنيع الغذائى عام ٢٠٢٠  
Total fish production, insects and food manufacturing Year, 2020

## Fish production

## الإنتاج السمكى

الجملة ( طن ) Total (ton)	الاستزراع السمكى Fish Aquiculture	المصادر الطبيعية Natural Sources
2010579	1591896	418683

## Insects production

## الإنتاج الحشرى

انتاج الحرير ( طن ) Silk Production (ton)	انتاج الشمع ( طن ) Production of Beeswax (ton)	انتاج العسل ( طن ) Production of Bees Honey (ton)	اعداد الخلايا Num. of beehives	اعداد المناحل Num. of Apiaries
0.488	129	4564	788013	10802

## Sugar factories

## مصانع السكر

Type	معامل الاستخراج % Extraction coefficient %	إنتاج السكر ( طن ) Sugar production (ton)	كفاءة التشغيل % Operating efficiency %	الكميات الموردة ( طن ) Quantity supplied (ton)	الطاقة الكلية ( طن ) Full capacity (ton)	عدد المصانع Num. of factories	الصف Type
Cane sugar	10.86	865494	78.13	7969630	10200000	8	سكر القصب
Beet sugar	14.54	1416759	104.41	10232646	9800000	8	سكر البنجر

## Molasses

## العسل الاسود

Type	معامل الاستخراج % Extraction coefficient %	إنتاج العسل ( طن ) Molasses production (ton)	القصب المعصور ( طن ) Squeezed cane (ton)	عدد العصارات Number of era machines	الصف Type
Molasses	9.77	48864	500072	207	العسل الاسود

## Food manufacturing

## التصنيع الغذائى

Type	الانتاج الفعلى ( طن ) Actual production (ton)	الطاقة الكلية ( طن ) Full capacity (ton)	عدد المصانع Number of factories	الصف Type
Oil production and extraction	497215	749696	211	إنتاج وإستخلاص الزيوت
Oil refining	938300	1457166	21	تكرير الزيوت
Margarine	455075	653327	12	المسلى
Pasta	342376	517271	120	المكرونه
Preserved milk	134337	277830	23	اللبن المحفوظ
White Cheese	111732	179604	1158	الجبنه البيضاء
Yogurt	62020	74666	86	الزبادى
Juice	550573	915507	56	العصائر
Jam	16334	46855	32	المربيات
Tomato sauce	24851	107852	18	صلصة الطماطم
Smoked fish	3335	6371	76	الاسماك المدخنة
Salined fish	17781	29813	115	الاسماك المملحة
Canned fish	1530	2700	2	الاسماك المعلبة
Drying vegetables	19837	57200	10	تجفيف الخضر
Fruit drying	90109	113661	42	تجفيف الفاكهة
Pickles	30597	50193	223	المخللات

مقدار التغير والنسبة المئوية لإجماليات الإنتاج السمكى والحشوى والتصنيع الغذائى بين عامى ٢٠١٩ - ٢٠٢٠

The amount of change and percentage in fish production totals, insects and food manufacturing years, 2019- 2020

Production : ton

الإنتاج : طن

Type	%	مقدار التغير	٢٠٢٠	٢٠١٩	النوع
Fish	(1.39)	-28412	2010579	2038991	الاسماك
Bees Honey	1.51	68	4564	4496	عسل النحل
Silk	57.42	0.178	0.488	0.310	الحرير
Margarine	38.45	126374	455075	328701	المسلى
Cane sugar	(6.96)	-64761	865494	930255	سكر القصب
Beet sugar	(7.3)	-111511	1416759	1528270	سكر البنجر
Molasses	1.78	856	48864	48008	عسل اسود
White Cheese	1.00	1108	111732	110624	الجبنة البيضاء
Pasta	12.68	38516	342376	303860	المكرونه
Preserved milk	3.94	5098	134337	129239	اللبن المحفوظ
Yogurt	1.29	789	62020	61231	الزبادى
Juice	17.29	81168	550573	469405	العصائر
Jam	(32.89)	-8005	16334	24339	المربات
Tomato sauce	(1.8)	-456	24851	25307	صلصة الطماطم
Smoked fish	23.84	642	3335	2693	اسماك مدخنة
Salined fish	(25.08)	-5952	17781	23733	اسماك مملحة
Canned fish	(4.43)	-71	1530	1601	اسماك معلبة
Drying vegetables	2.22	430	19837	19407	تجفيف الخضر
Fruits drying	(4.58)	-4326	90109	94435	تجفيف الفاكهة
Pickles	16.28	4283	30597	26314	المخللات



# الفصل الأول الإنتاج السمكى

## Section 1

# Fish production



Fish production and marine animals distributed according to catch regions Year, 2020

إنتاج الأسماك والحيوانات البحرية وفقاً لمناطق الصيد عام ٢٠٢٠

(Production / Ton)

( الإنتاج / طن )

Sources	Production	الإنتاج	المصادر
<b>Marines :</b>			<b>البحار :</b>
Mediterranean Sea	49896		البحر المتوسط
Red Sea	51496		البحر الأحمر
<b>Total</b>	<b>101392</b>		<b>اجمالي البحار</b>
<b>Northern Lakes :</b>			<b>البحيرات الشمالية :</b>
Mariout	15510		مريوط
Edko	8070		إدكو
El-Brolls	91852		البرلس
ELManzala	82541		المنزلة
<b>Total</b>	<b>197973</b>		<b>اجمالي البحيرات الشمالية</b>
<b>Coastal Lagoons :</b>			<b>المنخفضات الساحلية :</b>
Port Fouad	0		ملاحة بور فؤاد
El - Bardawel	1592		البردويل
<b>Total</b>	<b>1592</b>		<b>اجمالي المنخفضات الساحلية</b>
<b>Inland Lakes :</b>			<b>البحيرات الداخلية :</b>
Bitter, Temsah & Suez canal	3428		المرّة والتمساح وقناة السويس
Qaron	0		قارون
El - Rayan (1 & 3)	6750		الريان (١ ، ٣)
Waterbodies in New Valley	2287		المسطحات المائية بالوادي الجديد
Waterbodies in Siwa Oasis	0		المسطحات المائية بواحة سيوة
Nasser	25728		ناصر
Toshka Spillway	0		مفيض توشكى
<b>Total</b>	<b>38193</b>		<b>اجمالي البحيرات الداخلية</b>
<b>Lakes Total</b>	<b>237758</b>		<b>إجمالي البحيرات</b>
<b>Inland Water :</b>			<b>المياه الداخلية :</b>
River Nile & Branches	79533		نهر النيل وفروعة
<b>Total</b>	<b>79533</b>		<b>إجمالي المياه الداخلية</b>
<b>Total Natural Fisheries</b>	<b>418683</b>		<b>إجمالي المصايد الطبيعية</b>
<b>Fish Aquiculture :</b>			<b>الإستزراع السمكى :</b>
Governmental Farms	19822		المزارع الحكومية
Compatriots Farms	1362577		المزارع الأهلية
Intensive Culture	2447		الاستزراع المكثف
In-Pond Raceway System (IPRS)	68		الاستزراع بنظام المياه الجارية
Floating Cages	201040		الأقفاص العائمة
Rice Fields	5942		حقول الأرز
<b>Total of Fish Aquiculture</b>	<b>1591896</b>		<b>إجمالي الإستزراع السمكى</b>
<b>General total</b>	<b>2010579</b>		<b>الإجمالي</b>

Table ( 4 )  
Fish production according to categories Year, 2020.  
( Production / Ton)

جدول (٤)  
الإنتاج السمكي طبقاً للأصناف عام ٢٠٢٠  
( الإنتاج / طن )

Type	إجمالي Total	الاستزراع السمكي aquaculture fish	جملة مصايد طبيعية Nature Source	نهر النيل Nile R .	البحيرات Lakes	جملة البحار T. Seas	البحر الأحمر Red Sea	البحر المتوسط Med. Sea	الأصناف
Cartilagenous fish nei	883	0	883	0	0	883	2	881	أسماك غضروفية
Lobster & procambarus clarki	8063	0	8063	8056	0	7	7	0	استاكوزا
European Anchovy & Sardinellas Small	8216	0	8216	0	0	8216	3254	4962	انشوجة و صغار السردين
Red Mullet	1276	0	1276	0	0	1276	727	549	بربوني
Silversides	3218	0	3218	1781	1437	0	0	0	بمساريا
Kawakawa	2194	0	2194	0	0	2194	1123	1071	بلاميطة
Tilapia nei	1144255	984154	160101	24269	135832	0	0	0	بلطى
Snapper nei	544	0	544	0	0	544	544	0	بهار
Caranx spp	10098	330	9768	5344	1807	2617	2617	0	بياض
Snubnose emperor	492	0	492	0	0	492	492	0	بونكز
Shrimps nei	10768	2146	8622	0	2010	6612	545	6067	جمبرى
Parrot fish	1164	0	1164	0	0	1164	1164	0	حريد
Eels nei	1428	24	1404	25	1379	0	0	0	حنشان
Needle Fish	254	0	254	0	1	253	253	0	خرمان
Round scade & mackerel	12823	0	12823	0	25	12798	11378	1420	دراك / باغة
Daffas	2777	0	2777	0	2777	0	0	0	دقاس
Seabream	40872	38737	2135	0	1731	404	0	404	دنييس
Characin	2348	0	2348	0	2348	0	0	0	راية
Sabars	251	0	251	0	0	251	0	251	سبارس
Sardinellas nei	13990	0	13990	0	80	13910	7104	6806	سردين
Cuttlefish , Common	2160	0	2160	0	131	2029	153	1876	سبيبا / سبيط
Sigans	1616	200	1416	0	71	1345	640	705	سيجان / بطاطا
Largehead Hairtail	2627	0	2627	0	0	2627	0	2627	سيوف
False Scad	484	0	484	0	0	484	0	484	شاخورة
Slapper nei	547	0	547	0	167	380	320	60	شخرم
White Seabream	366	0	366	0	0	366	0	366	شرغوش
Emperor	2080	0	2080	0	0	2080	2080	0	شعور
Catfish , Upsidedown	2550	0	2550	2550	0	0	0	0	شيلان
Threadfin Breams	2666	0	2666	0	0	2666	1994	672	صرع
Terad	1020	0	1020	0	0	1020	1020	0	طراد
Mullets nei	331535	287807	43728	425	41738	1565	236	1329	عائلة بورية
Common Pandora	254	0	254	0	0	254	0	254	غزيلة
Grey Gurnard	529	0	529	0	0	529	0	529	فراخ
Seabass	34477	32555	1922	0	1664	258	0	258	قاروص
Catfish	47920	10252	37668	15041	22627	0	0	0	قصراميط
Nile Perch	4773	0	4773	2557	2216	0	0	0	قشر بياض
Shells nei	5390	0	5390	0	1371	4019	0	4019	قواقع و محاريات
Crabes	5747	0	5747	0	1805	3942	254	3688	كابوريا
Elongate Tigerfish	782	0	782	0	782	0	0	0	كلب
Loligo spp	962	0	962	0	0	962	943	19	كليمارى
Indian Mackerel	2925	0	2925	0	0	2925	2925	0	كسكميري
Nile carp	2271	0	2271	2271	0	0	0	0	لييس
Meagra	27429	26184	1245	0	251	994	0	994	لسوت
Carps	227071	209494	17577	11583	5994	0	0	0	مبروك
Red Porgy	912	0	912	0	22	890	370	520	مرجان ( حفار )
Sphyraena spp	1275	0	1275	0	0	1275	806	469	مغازل
Lizard Fish	3311	0	3311	0	0	3311	2721	590	مكرونة ( حارت )
Red-eye Round Herring	2300	0	2300	0	0	2300	1278	1022	موزة
Sole	1987	0	1987	0	1324	663	0	663	موسى
Blue Fish	382	0	382	0	0	382	0	382	مياس
Spotted Seabass	2282	0	2282	0	1943	339	0	339	نقط
Saddleback grouper	470	0	470	0	0	470	470	0	ناجل
Golden Groupers	3208	0	3208	0	2	3206	2827	379	وقار ( كشر )
Other kind	20357	13	20344	5631	6223	8490	3249	5241	أصناف أخرى
<b>General total</b>	<b>2010579</b>	<b>1591896</b>	<b>418683</b>	<b>79533</b>	<b>237758</b>	<b>101392</b>	<b>51496</b>	<b>49896</b>	<b>الأجمالي</b>

Table ( 5 )

جدول ( ٥ )

Fish production from capture fisheries according to natural source regions year, 2020

إنتاج الأسماك من المصايد الطبيعية وفقاً لمناطق الثروة السمكية بالمحافظات عام ٢٠٢٠

(Production / Ton)

(الإنتاج / طن)

Regions	Governorate	الإجمالي Total	نهر النيل وفروعه الداخلية Nile river & Branches مطبخ توشكى Toshka Spillway ناصر Nasser المسطحات المائية بواحة سيوة Waterbodies in Siwa Oasis المسطحات المائية بالوادي الجديد Waterbodies in new Valley الريان ١ ، ٣ Rayan 1 & 3 قارون Qarun المرّة والتساح وقناة السويس Bitter, Tamsah & Suez canal	البحيرات الداخلية Inland lakes						المنخفضات الساحلية Coastal Lagoons		البحيرات الشمالية Northern Lakes					البحار Marines		المحافظات	المنطقة
				البرديين Bardawil	ملاحة بورفؤاد Port Fuad	المنزلة Manzala	البراس Burullus	الدكو Edko	مريوط Mariout	بحر احمر Red sea	بحر متوسط Mediterranean sea									
Western	Matrouh	37	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	37	مطروح	الغربية	
	Alexandria	18239	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	15510	-	-	2729	الاسكندرية		
	Beheira	19484	609	-	-	-	-	-	-	-	-	8070	-	-	-	-	10805	البحيرة		
Total		37760	609	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	8070	15510	0	13571	إجمالي المنطقة		
Middle Delta	Kafr El-Sheikh	108153	5823	-	-	-	-	-	-	-	-	-	91852	-	-	-	10478	كفر الشيخ	وسط الدلتا	
	Gharbia	7926	7926	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	الغربية		
	Qalubia	18130	18130	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	القليوبية		
	Menoufia	6721	6721	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	المنوفية		
Total		140930	38600	0	0	0	0	0	0	0	0	0	91852	0	0	0	10478	إجمالي المنطقة		
Damietta	Damietta	24565	2718	-	-	-	-	-	-	-	-	5944	-	-	-	-	15903	دمياط	دمياط	
	Daqahlia	60402	2085	-	-	-	-	-	-	-	-	58317	-	-	-	-	-	الدقهلية		
	Sharqia	1773	1773	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	الشرقية		
Total		86740	6576	0	0	0	0	0	0	0	0	64261	0	0	0	0	15903	إجمالي المنطقة		
Eastern	Port Sayed	28110	-	-	-	-	-	-	-	-	-	18280	-	-	-	-	9830	بورسعيد	الشرقية	
	Ismailia	5118	1690	-	-	-	-	-	3428	-	-	-	-	-	-	-	-	الإسماعيلية		
	North Sinai	1706	-	-	-	-	-	-	-	1592	-	-	-	-	-	-	114	شمال سيناء		
Total		34934	1690	0	0	0	0	0	3428	1592	0	18280	0	0	0	0	9944	إجمالي المنطقة		
Red sea	Suez	14208	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	14208	-	السويس	البحر الأحمر	
	Red Sea	32213	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	32213	-	البحر الأحمر		
	South Sinai	5075	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5075	-	جنوب سيناء		
Total		51496	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	51496	0	إجمالي المنطقة		
Nile Valley	Cairo	1643	1643	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	القاهرة	وادي النيل	
	Giza	3064	3064	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	الجيزة		
	Fayoum	7180	430	-	-	-	-	6750	-	-	-	-	-	-	-	-	-	الفيوم		
	Beny Suef	7161	7161	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	بنى سويف		
	Menia	9609	9609	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	المنيا		
	Assiut	6070	6070	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	أسيوط		
	New Valley	2287	-	-	-	-	2287	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	الوادي الجديد		
Total		37014	27977	0	0	0	2287	6750	0	0	0	0	0	0	0	0	0	إجمالي المنطقة		
Aswan	Souhag	313	313	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	سوهاج	أسوان	
	Qena	753	753	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	قنا		
	Luxor	1433	1433	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	الأقصر		
	Aswan	26998	1270	-	25728	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	أسوان		
Total		29497	3769	0	25728	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	إجمالي المنطقة		
Salam Canal		312	312	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	ترعة السلام		
General total		418683	79533	0	25728	0	2287	6750	0	3428	1592	0	82541	91852	8070	15510	51496	49896	الإجمالي	



Table ( 6 )

Fish production from aquaculture in the governorates year, 2020

جدول ( ٦ ) إنتاج الأسماك من الاستزراع السمكي بالمحافظات عام ٢٠٢٠

(Production / Ton)

(الإنتاج / طن)

Regions	Governorate	الإجمالي Total	الاستزراع في حقول الأرز Aquaculture in Rice Fields	الاستزراع بنظام المياه الجارية In-Pond Raceway System (IPRS)	الاستزراع المكثف Intensive Aquaculture	الأقفاص Cages	المزارع الأهلية Compatriots Farms				المزارع الحكومية Governmental Farms	المحافظات	المنطقة
							الموقّنة Temporary	الإيجار Leased	الملّك Owned				
Western	Matrouh	0	-	-	-	-	-	-	-	-	مطروح	الغربية	
	Alexandria	12812	-	-	-	-	-	12508	264	40	الاسكندرية		
	Beheira	192978	-	22	1882	118604	-	58705	12391	1374	البحيرة		
Total		205790	0	22	1882	118604	0	71213	12655	1414	إجمالي المنطقة		
Middle Delta	Kafr El-Sheikh	693206	-	21	-	82068	327750	39900	231893	11574	كفر الشيخ	وسط الدلتا	
	Gharbia	0	-	-	-	-	-	-	-	-	الغربية		
	Qalubia	0	-	-	-	-	-	-	-	-	القليوبية		
	Menoufia	0	-	-	-	-	-	-	-	-	المنوفية		
Total		693206	0	21	0	82068	327750	39900	231893	11574	إجمالي المنطقة		
Damietta	Damietta	123857	-	-	-	-	-	123763	-	94	دمياط	دمياط	
	Daqahlia	642	-	-	-	-	-	-	-	642	الدقهلية		
	Sharqia	187417	-	15	8	-	171802	8988	2716	3888	الشرقية		
Total		311916	0	15	8	0	171802	132751	2716	4624	إجمالي المنطقة		
Eastern	Port Sayed	309577	-	-	-	-	298980	9207	-	1390	بورسعيد	الشرقية	
	Ismailia	44060	-	-	-	-	26075	8012	9153	820	الإسماعيلية		
	North Sinai	0	-	-	-	-	-	-	-	-	شمال سيناء		
Total		353637	0	0	0	0	325055	17219	9153	2210	إجمالي المنطقة		
Red sea	Suez	2059	-	-	-	-	-	2059	-	-	السويس	البحر الأحمر	
	Red Sea	10	-	-	10	-	-	-	-	-	البحر الأحمر		
	South Sinai	0	-	-	-	-	-	-	-	-	جنوب سيناء		
Total		2069	0	0	10	0	0	2059	0	0	إجمالي المنطقة		
Nile Valley	Cairo	0	-	-	-	-	-	-	-	-	القاهرة	وادي النيل	
	Giza	107	-	10	97	-	-	-	-	-	الجيزة		
	Fayoum	17514	-	-	450	368	-	2100	14596	-	الفيوم		
	Beny Suef	1658	-	-	-	-	1200	-	458	-	بنى سويف		
	Menia	57	-	-	-	-	57	-	-	-	المنيا		
	Assiut	0	-	-	-	-	-	-	-	-	أسيوط		
Total		19336	0	10	547	368	1257	2100	15054	0	إجمالي المنطقة		
Aswan	Souhag	0	-	-	-	-	-	-	-	-	سوهاج	أسوان	
Total		0	0	0	0	0	0	0	0	0	إجمالي المنطقة		
Rice Fields Outside		5942	5942	0	0	0	0	0	0	0	حقول الأرز		
Total		1591896	5942	68	2447	201040	825864	265242	271471	19822	الإجمالي		

Table ( 7 )  
Fish production of different types according to natural resources Year, 2020  
( Production / Ton )

جدول ( ٧ )  
إنتاج الأسماك مصنفاً وفقاً للمصادر الطبيعية عام ٢٠٢٠  
( الإنتاج / طن )

Categories	الجملة Total	نهر النيل R.Nile	البحيرات Lakes													البحار Seas		الأصناف	
			توشكى Tushka	ناصر Nasser	واحة سيوة Siwa oasis	تنمية المسطحات المائية Aquatic Dev.	الريان Rayan	قارون Qaroun	المرّة والتمساح Temsah	البرديول Bardawel	بورفواد Port Fouad	المنزلة Manzala	البرلس Brollos	أدكو Edko	مربوط Mariot	الأحمر Red Sea	المتوسط Med. Sea		
Cartilagenous Fish,nei	883	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	881	أسماك غضروفية
Lobster& procambarus clarki	8063	8056	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	7	0	استا كوزا
Anchovy & Sardinellas	8216	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3254	4962	انشوجه وصغار سردين	
Red Mullet	1276	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	727	549	بربونى	
Silversides	3218	1781	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1437	0	0	0	0	بساريا	
Kawakawa	2194	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1123	1071	بلاميطة	
Tilapia nei	160101	24269	0	20714	0	401	1436	0	118	0	0	41147	55478	7213	9325	0	0	بلطى	
Barbel	172	172	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	بنى	
Snapper nei	544	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	544	0	بهار	
Caranx spp.	9768	5344	0	0	0	0	422	0	0	0	0	97	1288	0	0	2617	0	بياض	
Shrimps nei	8622	0	0	0	0	0	8	0	245	16	0	66	1675	0	0	545	6067	جمبرى	
Hared	1164	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1164	0	حريد	
Eels nei	1404	25	0	0	0	0	38	0	0	0	0	22	1268	51	0	0	0	حنشان	
Needie Fish	254	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	253	0	خرمان	
Mackerel nei	12823	0	0	0	0	0	0	0	25	0	0	0	0	0	0	11378	1420	دراك و باغة	
Daffas	2777	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	39	2738	0	0	0	0	دقاس	
Gilthead Seabream	2135	0	0	0	0	0	9	0	8	487	0	0	1227	0	0	0	404	دنييس	
Characin	2348	0	0	2348	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	راية	
Annular Seabream	251	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	251	سيارس	
Sardinellas nei	13990	0	0	0	0	0	0	0	80	0	0	0	0	0	0	7104	6806	سردين	
Cuttlefish, Common	2160	0	0	0	0	0	0	0	131	0	0	0	0	0	0	153	1876	سيبيا / سبيط	
Sigans	1416	0	0	0	0	0	0	0	71	0	0	0	0	0	0	640	705	سيجان / بطاطا	
Largehead Hairtail	2627	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2627	سيوف	
False Scad	484	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	484	شاخورة	
Slapper nei	547	0	0	0	0	0	19	0	148	0	0	0	0	0	0	320	60	شخرم	
White Seabream	366	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	366	شرغوش	
Emperors	2080	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2080	0	شعور	
Chub Mackerel	2123	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1519	604	شك الزور	
Catfish, Upsidedown	2550	2550	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	شيسان	

Follow Table ( 7 )

Fish production of different types according to natural resources Year, 2020

( Production / Ton )

تابع : جدول ( ٧ )

إنتاج الأسماك مصنفاً وفقاً للمصادر الطبيعية عام ٢٠٢٠

( الإنتاج / طن )

Categories	الجملة Total	نهر النيل R.Nile	Lakes البحيرات										Seas البحار		الأصناف				
			توشكى Tushka	ناصر Nasser	واحة سيوة Siwa oasis	تنمية المسطحات المائية Aquatic Dev.	الريان Rayan	قارون Qaroun	المرّة والتمساح Temsah	البرديول Bardawel	بورفؤاد Port Fouad	المنزلة Manzala	البرلس Brollos	أدكو Edko		مريوط Mariot	الأحمر Red Sea	المتوسط Med. Sea	
Threadfin Breams	2666	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1994	672	صـرع
Terad	1020	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1020	0	طـراد
Mullets nei	43728	425	0	0	0	0	851	0	540	359	0	23020	16715	173	80	236	1329	عائلة بورية	
Common Pandora	254	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	254	0	غزيلة
Grey Gurnard	529	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	529	0	فراخ
European Seabass	1922	0	0	0	0	0	0	0	0	79	0	0	1160	0	425	0	258	0	قاروص
Catfishes	37668	15041	0	0	0	0	91	0	0	0	0	13559	2816	531	5630	0	0	0	قراميط
Nile perch	4773	2557	0	1837	0	0	379	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	قشر بياض
Shells nei	5390	0	0	0	0	0	0	0	1371	0	0	0	0	0	0	0	4019	0	قواقع ومحاريات
Crabes	5747	0	0	0	0	0	0	0	434	448	0	233	690	0	0	254	3688	0	كابوريا
Elongate Tigerfish	782	0	0	782	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	كلب
Loligo spp	962	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	943	19	0	كليمارى
Indian Mackerel	2925	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2925	0	0	كسكميري
Nile Carp	2271	2271	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	لبيس
Meagra	1245	0	0	0	0	0	0	0	63	8	0	180	0	0	0	0	994	0	لوت
Carps	17577	11583	0	0	0	1230	1011	0	0	0	0	781	2886	36	50	0	0	0	مبروك
Red Porgy	912	0	0	0	0	0	0	0	22	0	0	0	0	0	0	370	520	0	مرجان (حفار)
Sphyraena spp	1275	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	806	469	0	مغازل
Lizard Fish	3311	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2721	590	0	مكرونّة (حارت)
Red-eye Round Herring	2300	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1278	1022	0	موزة
Sole, Common	1987	0	0	0	0	0	205	0	11	63	0	0	1045	0	0	0	663	0	موسى
Blue Fish	382	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	382	0	مياس
Spotted Seabass	2282	0	0	0	0	0	300	0	0	0	0	215	1428	0	0	0	339	0	نقط
Nagel	470	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	470	0	0	ناجل
Golden Groupers	3221	0	0	0	0	0	0	0	13	2	0	0	0	0	0	2827	379	0	وقار (كشر )
Other	18528	5459	0	47	0	656	1981	0	147	130	0	3182	1	66	0	2222	4637	0	أصناف أخرى
General total	418683	79533	0	25728	0	2287	6750	0	3428	1592	0	82541	91852	8070	15510	51496	49896	0	الإجمالي

Publisher : Economic affairs sector.

الناشر : قطاع الشؤون الاقتصادية .

Table ( 8 )

جدول ( ٨ )

Fish production from aquaculture according to different resources Year, 2020 إنتاج الاسماك من الإستزراع السمكى مصنفاً وفقاً للمصدر عام ٢٠٢٠

(Production / ton)

(الإنتاج / طن)

Type	الإجمالي Total	حقول الأرز Rice Fields Aquaculture	الإستزراع بنظام المياه الجارية In-Pond Raceway System (IPRS)	استزراع مكثف Intensive Aquiculture	اقفاص عائمة Fish Cages	احواض أرضية Earthen Ponds		الصف الصنف
						أهلية Compatriots	حكومية Governmental	
Tilapia nei	984154	3565	68	2353	86654	879276	12238	بلطي
Caranx spp	330	-	-	-	-	-	330	بياض
Shrimps nei	2146	-	-	-	-	138	2008	جمبرى
Eels nei	24	-	-	2	-	7	15	حنشان
Meagre	26184	-	-	-	-	25803	381	لوت
Gilthead Seabream	38737	-	-	-	-	38387	350	دنييس
Mullets nei	287807	-	-	22	86014	199057	2714	عائلة بورية
European Seabass	32555	-	-	-	368	31824	363	قاروص
Catfishes	10252	2377	-	60	-	7589	226	قرايمط
* Carps	209494	-	-	-	28004	180496	994	* مبروك
Rabbitfif	200	-	-	-	-	-	200	سيجان (بطاطا)
Meagra	0	-	-	-	-	-	-	قشر بياض
Red Tilapia	10	-	-	10	-	-	-	بلطي أحمر
Other	3	-	-	-	-	-	3	أصناف أخرى
<b>General total</b>	<b>1591896</b>	<b>5942</b>	<b>68</b>	<b>2447</b>	<b>201040</b>	<b>1362577</b>	<b>19822</b>	<b>الإجمالي</b>

\* المبروك يشمل ( عادى - فضى - كبير الرأس )

Table ( 9 )

جدول ( ٩ )

Production and fish farms area of governmental and private Year, 2020

إنتاج ومساحة المزارع السمكية الحكومية والأهلية عام ٢٠٢٠

(Area / feddan)

(المساحة / فدان)

(Production / ton)

(الإنتاج / طن)

Farms type		الإنتاج Production	المساحة المستزرعة ( فدان ) Cultivated area ( Fed. )	أنواع المزارع	
Governmental		19822	8322	حكومية	
Compatriots	Temporary	825864	155634	مؤقتة	أهلية
	Leased	265242	61061	مؤجرة	
	Owned	271471	48588	ملك	
General total		1382399	273605	الإجمالي	

Table ( 10 )

## Production of aquaculture Year, 2020

(Production / ton)

جدول ( ١٠ )

إنتاج الاستزراع السمكى عام ٢٠٢٠

(الإنتاج / طن)

## A - Fish floating cages

أ - الأقفاص السمكية العائمة

Governorate	الإجمالي Total	الإنتاج Production				الحجم بالمتر المكعب Volume / m3	عدد الأقفاص Number of Cages	المحافظة
		قاروص European Seabass	مبروك فضى Silver Carp	عائلة بورية Grey Mulletts	بلطى Tilapia nei			
Beheira	118605	-	18977	47442	52186	9240000	15400	البحيرة
Kafr El-Shiekh	82068	-	9027	38572	34469	6393000	10655	كفر الشيخ
Fayoum	368	368	-	-	-	17270	44	الفيوم
General total	201041	368	28004	86014	86655	15650270	26099	الإجمالي

## B - Intensive aquaculture

ب - الأستزراع المكثف

Governorate	الإجمالي Total	الإنتاج Production					الحجم بالمتر المكعب Volume / m3	المحافظة
		بلطى أحمر Red Tilapia nei	حنشان Eels nei	قرايمط Catfishes	عائلة بورية Grey Mulletts	بلطى Tilapia nei		
Beheira	1882	-	2	60	20	1800	117750	البحيرة
Sharkia	8	-	-	-	-	8	500	الشرقية
Fayoum	450	-	-	-	-	450	42000	الفيوم
Giza	97	-	-	-	2	95	3500	الجيزة
Red Sea	10	10	-	-	-	-	1500	البحر الأحمر
General total	2447	10	2	60	22	2353	165250	الإجمالي

## C- In-Pond Raceway System (IPRS)

ج - الأستزراع بنظام المياه الجارية

Governorate	إجمالي إنتاجية الخلايا Total cell's production	بلطى Tilapia nei	إجمالي مساحة الأحواض الترابية ( م ٢ ) Total earthen pond area / m2	عدد الخلايا Cells num.	حجم الخلية م ٣ Cell Size / m3	المحافظة
Beheira	22	22	7000	6	12*3*1.5	البحيرة
Sharkia	15	15	14000	4	12*3*1.5	الشرقية
Kafr El-Sheikh	21	21	12400	9	12*3*1.5	كفر الشيخ
Giza	10	10	6500	3	12*3*1.5	الجيزة
General total	68	68	39900	22		الإجمالي

## D - Pduction of fish in rice fieds

د - إنتاج الأسماك فى حقول الأرز

إجمالي الإنتاج Total production	الإنتاج production		المساحة بالفدان Area / Feddan	البيان
	قرايمط Catfishes	بلطى Tilapia ne		
5942	2377	3565	1188478	البيان
5942	2377	3565	1188478	الإجمالي

Table ( 11 )

جدول ( ١١ )

إنتاج المفرخات السمكية من الإصبعيات فى مناطق الثروة السمكية عام ٢٠٢٠ Hatcheries production of fish fingerlings according to regions year, 2020

(Production / million unit )

(الإنتاج / مليون وحدة)

Regions	Governorate	الإجمالى Total	فاروس European Seabass	دنيس Githead Seabream	عائلة بورية Mulletts nei	قرايط Airbreathing-Catfish	جمبرى Shrimps	بطى أحمر Red Tilapia nei	بطى Tilapia nei	مبروك Carp			المحافظات	المنطقة
										حشاش Grass	فضى Silver	عدي Common		
Western	Alexandria	4.436	1.200	0.080	-	-	3.000	0.156	-	-	-	-	الاسكندرية	الغربية
	Beheira	4.214	-	-	-	-	-	-	2.123	0.364	1.095	0.632	البحيرة	
Total		8.65	1.200	0.080	0	0	3.000	0.156	2.123	0.364	1.095	0.632	إجمالى المنطقة	
Mid. delta	Kafr El-Sheikh	591.064	3.000	0.300	-	-	530.000	-	52.799	0.913	2.782	1.270	كفر الشيخ	وسط الدلتا
	Qalubia	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	القليوبية	
Total		591.064	3.000	0.300	0	0	530.000	0	52.799	0.913	2.782	1.270	إجمالى المنطقة	
Damietta	Daqahlia	2.456	-	-	-	-	-	-	2.190	-	-	0.266	الدقهلية	دمياط
	Sharqia	7.566	-	-	-	-	-	-	3.199	1.470	0.552	2.345	الشرقية	
Total		10.022	0	0	0	0	0	0	5.389	1.470	0.552	2.611	إجمالى المنطقة	
Eastern	Port Sayed	5.000	-	-	-	-	5.000	-	-	-	-	-	بورسعيد	الشرقية
	Ismailia	11.000	-	5.000	-	-	5.000	-	1.000	-	-	-	الإسماعيلية	
	North Sinai	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	شمال سيناء	
Total		16.000	0.000	5.000	0	0	10.000	0	1.000	0	0	0	إجمالى المنطقة	
Nile valley	Fayoum	13.000	-	-	-	-	-	-	13.000	-	-	-	الفيوم	وادي النيل
	Beny Suef	0.352	-	-	-	-	-	-	-	0.102	0.250	-	بنى سويف	
	Menia	3.169	-	-	-	-	-	-	2.052	0.087	1.030	-	المنيا	
	Assiut	2.150	-	-	-	-	-	-	1.000	0.150	1.000	-	أسيوط	
Total		18.671	0	0	0	0	0	0	16.052	0.339	2.280	0	إجمالى المنطقة	
Aswan	Souhag	5.572	-	-	-	-	-	-	3.067	0.505	2.000	-	سوهاج	أسوان
	Qena	3.484	-	-	-	-	-	-	2.031	0.402	1.051	-	قنا	
	Aswan	19.925	-	-	-	-	-	-	19.925	-	-	-	اسوان	
Total		28.981	0	0	0	0	0	0	25.023	0.907	3.051	0	إجمالى المنطقة	
Red sea	Suez	0.500	-	-	-	-	0.500	-	-	-	-	-	السويس	البحر الأحمر
Total		0.500	0.000	0	0	0	0.500	0	0	0	0	0	إجمالى المنطقة	
General total		673.888	4.200	5.380	0	0	543.500	0.156	102.386	3.993	9.760	4.513	الإجمالى	

Table ( 12 )

جدول ( ١٢ )

Hatchery production of fish fingerlings by fish group Year, 2020

إنتاج المفرخات السمكية من الإصبعيات مصنفاً عام ٢٠٢٠

(Production / million unit )

( الإنتاج / مليون وحدة )

Type	الإجمالي Total	مفرخات أهلية		مفرخات حكومية		الصنف
		Compatriots Hatcheries		Governmental Hatcheries		
		مياه بحرية Marine Water	مياه عذبة Fresh Water	مياه بحرية Marine Water	مياه عذبة Fresh Water	
Tilapia nei	102.386	-	64.750	-	37.636	بلطي
Red Tilapia nei	0.156	-	-	0.156	-	بلطي أحمر
Shrimps	543.500	13.500	-	530.000	-	جمبرى
Airbreathing-Catfish	0	-	-	-	-	قراميط
Gilthead Seabream	5.380	5.000	-	0.380	-	دنيس
Grey Mullet	0	-	-	-	-	عائلة بورية
European Seabass	4.200	0.400	-	3.800	-	قاروص
Common Carp	4.513	-	-	-	4.513	مبروك عادى
Silver Carp	9.760	-	-	-	9.760	مبروك فضى
Grass Carp	3.993	-	-	-	3.993	مبروك حشائش
General total	673.888	18.900	64.750	534.336	55.902	الإجمالي



Table ( 13 )

جدول ( ١٣ )

production of wildfry collection centers according to regions year, 2020

إنتاج مراكز تجميع الزريعة طبقاً للمنطقة عام ٢٠٢٠

(Production / Million unit)

(الإنتاج / مليون وحدة)

Regions	Governorate	الإجمالي Total	حشاشان Eels nei	دنييس و قاروص Gilthead Seabream European Seabass	جمبرى Shrimp nei	عائلة بورية Grey Mulletts			المحافظات	المنطقة
						سهلى Grey mullet	طوباره Thinlip grey mullet	بورى Flathead grey mullet		
Western	Alexandria	14.106	0	0	0	0	13.174	0.932	الاسكندرية	الغربية
	Total	14.106	0	0	0	0	13.174	0.932	إجمالي المنطقة	
Damietta	Damietta	7.425	0	0	0	0	6.203	1.222	دمياط	دمياط
	Total	7.425	0	0	0	0	6.203	1.222	إجمالي المنطقة	
Eastern	Port Sayed	0.705	0	0	0	0	0.477	0.228	بورسعيد	الشرقية
	Ismailia	1.875	0	0	0	1.875	0	0	الإسماعيلية	
	North Sinai	0.567	0	0	0	0	0.567	0	شمال سيناء	
Total	Total	3.147	0	0	0	1.875	1.044	0	إجمالي المنطقة	
Red sea	Suez	22.000	0	0	0	22.000	0	0	السويس	البحر الأحمر
	Total	22.000	0	0	0	22.000	0	0	إجمالي المنطقة	
General total		46.678	0	0	0	23.875	20.421	2.382	الإجمالي	





الفصل الثانی  
الإنتاج الحشری

Section 2

Insects production





# المناحل البلدية و الخشبية

# Baladi and wooden apiaries

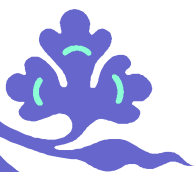


Table ( 14 )

Baladi and Wooden Apiaries Year, 2020

Number of beehives , apiaries and production of honey and wax

جدول ( ١٤ )

المناحل البلدية والخشبية عام ٢٠٢٠

أعداد المناحل والخلايا وإنتاج العسل و الشمع

Governorates	غذاء ملكات النحل ( كجم ) Food of bees queen (K.G)	الإنتاج الفعلي لشمع عسل النحل (طن) Actual production for bees wax (ton)	الإنتاج الفعلي لعسل النحل (طن) Actual production for honey bees (ton)	عدد الخلايا البلدية والخشبية ( Baladi, Wooden ) Num. of beehives	عدد المناحل البلدية والخشبية ( Baladi, Wooden ) Num. of Apiaries	المحافظات
Alexandria	0.309	0.329	23.704	5412	71	الأسكندرية
Behera	0	6.862	204.768	37230	612	البحيرة
Gharbia	0	34.135	566.615	111489	1469	الغربية
Kafr El_sheikh	10.735	1.850	182.640	34766	609	كفر الشيخ
Dakahlia	22.825	45.455	227.255	45455	786	الدقهلية
Damietta	0	0.500	52.100	15222	183	دمياط
Sharkia	0	11.137	334.122	55687	1029	الشرقية
Ismailia	0	0	55.638	8428	289	الإسماعيلية
Port Said	0	0	0	0	0	بورسعيد
Suez	0	0	4.105	751	28	السويس
Menoufia	0.600	5.348	220.960	53291	797	المنوفية
Kalyoubia	0	4.176	125.252	20882	457	القليوبية
Cairo	0	0	0	0	0	القاهرة
Lower Egypt	34.469	109.792	1997.159	388613	6330	الوجه البحري
Giza	0.012	0.017	26.711	4590	133	الجيزة
Beni Suef	0	2.711	271.108	58580	493	بني سويف
Fayoum	0	1.010	520.017	79552	534	الفيوم
Menia	43.585	0.484	194.234	46994	617	المنيا
Middle Egypt	43.597	4.222	1012.070	189716	1777	مصر الوسطى
Assiut	0	12.839	1027.144	128393	891	أسيوط
Suhag	0	0	107.379	17991	530	سوهاج
Qena	0	0	127.678	17255	434	قنا
Luxor	5.020	0.090	30.350	5015	121	الأقصر
Aswan	0	0	4.405	881	28	أسوان
Upper Egypt	5.026	13.084	1296.956	169535	2004	مصر العليا
Matrouh	0	0	0	0	0	مطروح
Noubaria	27.311	1.706	163.124	23106	416	النوبارية
North Sinai	0.000	0	2.365	442	103	شمال سيناء
South Sinai	3.010	0.189	4.180	780	17	جنوب سيناء
New Valley	0	0	87.751	15821	155	الوادي الجديد
Red Sea	0	0	0	0	0	البحر الأحمر
Out of Valley	30.321	1.895	257.420	40149	691	خارج الوادي
Total	113.413	128.993	4563.605	788013	10802	إجمالي الجمهورية

Source : Economic Affairs Sector.

الناشر : قطاع الشؤون الاقتصادية.

أولاً : المناحل البلدية

First : Baladi apiaries

Table ( 15 )

جدول ( ١٥ )

The Apiaries ( Baladi ) Year, 2020

المناحل البلدية عام ٢٠٢٠

Number of beehives , apiaries and production of honey and wax

أعداد المناحل والخلايا و إنتاج العسل و الشمع

Governorates	غذاء ملكات النحل ( كجم ) Food of bees queen (K.G)	الإنتاج الفعلي لشمع عسل النحل ( طن ) Actual production for bees wax (ton)	الإنتاج الفعلي لعسل النحل ( طن ) Actual production for honey bees (ton)	عدد الخلايا البلدية Num. of beehives ( Baladi )	عدد المناحل البلدية Num. of Apiaries ( Baladi)	المحافظات
Alexandria	-	-	-	-	-	الأسكندرية
Behera	-	-	-	-	-	البحيرة
Gharbia	-	-	-	-	-	الغربية
Kafr El_sheikh	-	-	-	-	-	كفر الشيخ
Dakahlia	-	-	-	-	-	الدقهلية
Damietta	-	-	-	-	-	دمياط
Sharkia	-	-	-	-	-	الشرقية
Ismailia	-	-	-	-	-	الإسماعيلية
Port Said	-	-	-	-	-	بورسعيد
Suez	-	-	-	-	-	السويس
Menoufia	-	-	-	-	-	المنوفية
Kalyoubia	-	0.004	0.080	20	1	القليوبية
Cairo	-	-	-	-	-	القاهرة
Lower Egypt	0	0.004	0.080	20	1	الوجه البحري
Giza	-	0.003	1.853	515	11	الجيزة
Beni Suef	-	-	-	-	-	بنى سويف
Fayoum	-	-	-	-	-	الفيوم
Menia	-	-	-	-	-	المنيا
Middle Egypt	0	0.003	1.853	515	11	مصر الوسطى
Assiut	-	-	-	-	-	أسيوط
Suhag	-	-	-	-	-	سوهاج
Qena	-	-	-	-	-	قنا
Luxor	-	-	-	-	-	الأقصر
Aswan	-	-	-	-	-	أسوان
Upper Egypt	0	0	0	0	0	مصر العليا
Matrouh	-	-	-	-	-	مطروح
Noubaria	-	-	-	-	-	النوبارية
North Sinai	-	-	-	-	-	شمال سيناء
South Sinai	-	0.070	1.400	350	8	جنوب سيناء
New Valley	-	-	-	-	-	الوادي الجديد
Red Sea	-	-	-	-	-	البحر الأحمر
Out of Valley	0	0.070	1.400	350	8	خارج الوادى
Total	0	0.077	3.333	885	20	إجمالي الجمهورية

Source :Economic Affairs Sector.

الناشر : قطاع الشؤون الاقتصادية.

ثانياً : المناحل الخشبية

Second: Wooden apiaries

Table ( 16 )

جدول ( ١٦ )

The apiaries Wooden Year, 2020

المناحل الخشبية عام ٢٠٢٠

Number of beehives , apiaries and production of honey and wax

أعداد المناحل والخلايا و إنتاج العسل و الشمع

Governorates	غذاء ملكات النحل ( كجم ) Food of bees queen (K.G)	الإنتاج الفعلي لشمع عسل النحل ( طن ) Actual production for bees wax (ton)	الإنتاج الفعلي لعسل النحل ( طن ) Actual production for honey bees (ton)	عدد الخلايا الخشبية Num. of beehives ( Wooden )	عدد المناحل الخشبية Num. of Apiaries ( Wooden )	المحافظات
Alexandria	0.309	0.329	23.704	5412	71	الأسكندرية
Behera	0	6.862	204.768	37230	612	البحيرة
Gharbia	0	34.135	566.615	111489	1469	الغربية
Kafr El_sheikh	10.735	1.850	182.640	34766	609	كفر الشيخ
Dakahlia	22.825	45.455	227.255	45455	786	الدقهلية
Damietta	0	0.500	52.100	15222	183	دمياط
Sharkia	0	11.137	334.122	55687	1029	الشرقية
Ismailia	0	0	55.638	8428	289	الإسماعيلية
Port Said	0	0	0	0	0	بورسعيد
Suez	0	0	4.105	751	28	السويس
Menoufia	0.600	5.348	220.960	53291	797	المنوفية
Kalyoubia	0	4.172	125.172	20862	456	القليوبية
Cairo	0	0	0	0	0	القاهرة
Lower Egypt	34.469	109.788	1997.079	388593	6329	الوجه البحري
Giza	0.012	0.014	24.858	4075	122	الجيزة
Beni Suef	0	2.711	271.108	58580	493	بني سويف
Fayoum	0	1.010	520.017	79552	534	الفيوم
Menia	43.585	0.484	194.234	46994	617	المنيا
Middle Egypt	43.597	4.219	1010.217	189201	1766	مصر الوسطى
Assiut	0	12.839	1027.144	128393	891	أسيوط
Suhag	0.006	0	107.379	17991	530	سوهاج
Qena	0	0	127.678	17255	434	قنا
Luxor	5.020	0.090	30.350	5015	121	الأقصر
Aswan	0	0	4.405	881	28	أسوان
Upper Egypt	5.026	13.084	1296.956	169535	2004	مصر العليا
Matrouh	0	0	0	0	0	مطروح
Noubaria	27.311	1.706	163.124	23106	416	النوبارية
North Sinai	0	0	2.365	442	103	شمال سيناء
South Sinai	3.010	0.119	2.780	430	9	جنوب سيناء
New Valley	0	0	87.751	15821	155	الوادي الجديد
Red Sea	0	0	0	0	0	البحر الأحمر
Out of Valley	30.321	1.825	256.020	39799	683	خارج الوادي
Total	113.413	128.916	4560.272	787128	10782	إجمالي الجمهورية

Source :Economic Affairs Sector.

الناشر : قطاع الشؤون الاقتصادية.



ثالثاً : الحرير

Third : Silk

Table ( 17 )

جدول ( ١٧ )

Silk Production at governorate level Year, 2020

إنتاج الحرير بمحافظات الجمهورية عام ٢٠٢٠

Governorates	الحرير الخام	شرنقة دودة القز	علب البيض			المحافظات
	Raw silk	Silkworm cocoon	Cans silkworm egg			
	الكمية ( كيلوجرام )	الكمية ( كيلوجرام )	العدد			
Quantity (K.G.)	Quantity (K.G.)	Total الجملة	Export مستورد	Local محلى		
Alexandria	74.600	224.000	28	20	8	الأسكندرية
Behera	18.000	56.000	8	0	8	البحيرة
Gharbia	32.000	96.000	12	4	8	الغربية
Kafr El_sheikh	21.500	72.000	8	0	8	كفر الشيخ
Dakahlia	168.000	504.000	63	0	63	الدقهلية
Damietta	0	0	0	0	0	دمياط
Sharkia	11.000	35.000	5	2	3	الشرقية
Ismailia	11.000	35.000	5	0	5	الإسماعيلية
Port Said	1.000	4.000	0.5	0.5	0	بورسعيد
Suez	0	0	0	0	0	السويس
Menoufia	2.000	7.000	1	1	0	المنوفية
Kalyoubia	2.700	9.000	1	0	1	القليوبية
Cairo	6.800	20.400	2	1	1	القاهرة
<b>Lower Egypt</b>	<b>348.600</b>	<b>1062.400</b>	<b>133.5</b>	<b>28.5</b>	<b>105</b>	<b>الوجه البحري</b>
Giza	5.000	17.500	2.5	0.5	2	الجيزة
Beni Suef	11.000	35.000	7	0	7	بنى سويف
Fayoum	34.000	104.000	13	0	13	الفيوم
Menia	7.000	21.000	3	3	0	المنيا
<b>Middle Egypt</b>	<b>57.000</b>	<b>177.500</b>	<b>25.5</b>	<b>3.5</b>	<b>22</b>	<b>اجمالي مصر الوسطى</b>
Assiut	8.000	30.000	6	0	6	أسيوط
Suhag	11.000	36.000	6	0	6	سوهاج
Qena	60.000	180.000	30	13	17	قنا
Luxor	0	0	0	0	0	الأقصر
Aswan	3.000	7.000	1	0	1	اسوان
<b>Upper Egypt</b>	<b>82.000</b>	<b>253.000</b>	<b>43</b>	<b>13</b>	<b>30</b>	<b>اجمالي مصر العليا</b>
Matrouh	-	-	-	-	-	مطروح
Noubaria	-	-	-	-	-	النوبارية
North Sinai	-	-	-	-	-	شمال سيناء
South Sinai	-	-	-	-	-	جنوب سيناء
New valley	-	-	-	-	-	الوادي الجديد
Red Sea	-	-	-	-	-	البحر الأحمر
Out Side The Valley	0	0	0	0	0	جملة خارج الوادي
<b>Total</b>	<b>487.600</b>	<b>1492.900</b>	<b>202</b>	<b>45</b>	<b>157</b>	<b>إجمالى الجمهورية</b>

Source : Economic Affairs Sector.

الناشر : قطاع الشؤون الاقتصادية.

الفصل الثالث

مصانع

التصنيع الغذائي

Section 3

Factories of

Food manufacturing

Table ( 18 )

جدول ( ١٨ )

Food Manufacturing 2020

التصنيع الغذائي ٢٠٢٠

Conserved milk

اللبن المحفوظ

Number of working factories, full capacity and actual production

أعداد المصانع العاملة والطاقة الكلية والإنتاج الفعلي

Governorates	الإنتاج الفعلي ( طن )	الطاقة الكلية ( طن )	عدد المصانع Number of factories	المحافظات
	Actual production (ton) اللبن المحفوظ Conserved Milk	Full capacity (ton) اللبن الخام Fresh Milk		
Alexandria	56495	178689	3	الأسكندرية
Behera	102	112	7	البحيرة
Gharbia	0	0	0	الغربية
Kafr El_sheikh	0	0	0	كفر الشيخ
Dakahlia	0	0	0	الدقهلية
Damietta	0	0	0	دمياط
Sharkia	460	645	2	الشرقية
Ismailia	0	0	0	الإسماعيلية
Port Said	0	0	0	بورسعيد
Suez	0	0	0	السويس
Menoufia	0	0	0	المنوفية
Kalyoubia	0	0	0	القليوبية
Cairo	0	0	0	القاهرة
<b>Lower Egypt</b>	<b>57057</b>	<b>179446</b>	<b>12</b>	<b>الوجه البحري</b>
Giza	71	84	8	الجيزة
Beni Suef	0	0	0	بني سويف
Fayoum	0	0	0	الفيوم
Menia	0	0	0	المنيا
<b>Middle Egypt</b>	<b>71</b>	<b>84</b>	<b>8</b>	<b>مصر الوسطي</b>
Assiut	0	0	0	أسيوط
Suhag	0	0	0	سوهاج
Qena	0	0	0	قنا
Luxor	0	0	0	الأقصر
Aswan	0	0	0	أسوان
<b>Upper Egypt</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>مصر العليا</b>
Matrouh	0	0	0	مطروح
Noubaria	77210	98300	3	النوبارية
North Sinai	0	0	0	شمال سيناء
South Sinai	0	0	0	جنوب سيناء
New Valley	0	0	0	الوادي الجديد
Red Sea	0	0	0	البحر الأحمر
<b>Out of Valley</b>	<b>77210</b>	<b>98300</b>	<b>3</b>	<b>خارج الوادي</b>
<b>Total</b>	<b>134337</b>	<b>277830</b>	<b>23</b>	<b>إجمالي الجمهورية</b>

Table ( 19 )

Food Manufacturing 2020

White Cheese

جدول ( ١٩ )

التصنيع الغذائي ٢٠٢٠

الجبنة البيضاء

أعداد المصانع العاملة والطاقة الكلية والإنتاج الفعلي Number of working factories, full capacity and actual production

Governorates	الإنتاج الفعلي ( طن ) Actual production (ton)		الطاقة الكلية ( طن ) Full capacity (ton)		عدد المصانع Number of factories	المحافظات
	جبنة بيضاء White Cheese	اللبن Milk	جبنة بيضاء White Cheese	اللبن الخام Fresh Milk		
Alexandria	12575	46085	23263	163088	23	الأسكندرية
Behera	7795	30824	9690	37306	121	البحيرة
Gharbia	2890	11219	16638	71381	96	الغربية
Kafr El_sheikh	4079	14652	5961	20221	76	كفر الشيخ
Dakahlia	15403	53911	17842	62447	305	الدقهلية
Damietta	16427	51604	28207	87247	85	دمياط
Sharkia	14572	58289	21196	84787	129	الشرقية
Ismailia	9	30	10	40	2	الإسماعيلية
Port Said	1470	5350	2016	8000	1	بورسعيد
Suez	0	0	0	0	0	السويس
Menoufia	2222	8861	7442	29772	49	المنوفية
Kalyoubia	16215	64858	20257	81029	16	القليوبية
Cairo	885	3190	980	3920	3	القاهرة
Lower Egypt	94541	348872	153501	649238	906	الوجه البحري
Giza	13631	48176	18732	74430	10	الجيزة
Beni Suef	245	980	305	1220	10	بني سويف
Fayoum	1117	3345	1742	5201	102	الفيوم
Menia	1011	3033	1696	5088	93	المنيا
Middle Egypt	16004	55534	22475	85939	215	مصر الوسطى
Assiut	20	96	50	209	5	أسيوط
Suhag	167	625	576	1946	18	سوهاج
Qena	48	133	360	1440	1	قنا
Luxor	0	0	0	0	0	الأقصر
Aswan	5	10	8	18	3	أسوان
Upper Egypt	240	864	993	3613	27	مصر العليا
Matrouh	0	0	0	0	0	مطروح
Noubaria	919	3700	2435	9830	3	النوبارية
North Sinai	0	0	0	0	0	شمال سيناء
South Sinai	0	0	0	0	0	جنوب سيناء
New Valley	28	138	200	1000	7	الوادي الجديد
Red Sea	0	0	0	0	0	البحر الأحمر
Out of Valley	947	3838	2635	10830	10	خارج الوادي
<b>Total</b>	<b>111732</b>	<b>409107</b>	<b>179604</b>	<b>749619</b>	<b>1158</b>	<b>إجمالي الجمهورية</b>

Table ( 20 )

Food Manufacturing 2020

Yogurt

جدول ( ٢٠ )

التصنيع الغذائي ٢٠٢٠

الزبادى

أعداد المصانع العاملة والطاقة الكلية والإنتاج الفعلى Number of working factories, full capacity and actual production

Governorates	الإنتاج الفعلى ( طن ) Actual production (ton)		الطاقة الكلية ( طن ) Full capacity (ton)		عدد المصانع Number of factories	المحافظات
	الزبادى Yogurt	اللبن Milk	الزبادى Yogurt	اللبن الخام Fresh Milk		
Alexandria	15287	14131	16257	15747	8	الأسكندرية
Behera	171.350	179.000	185.073	194.000	11	البحيرة
Gharbia	324.700	300.700	407.000	383.000	8	الغربية
Kafr El_sheikh	0	0	0	0	0	كفر الشيخ
Dakahlia	0	0	0	0	0	الدقهلية
Damietta	550	600	550	600	2	دمياط
Sharkia	1361.000	1361.000	1494.750	1494.750	26	الشرقية
Ismailia	0	0	0	0	0	الإسماعيلية
Port Said	0	0	0	0	0	بورسعيد
Suez	0	0	0	0	0	السويس
Menoufia	0	0	0	0	0	المنوفية
Kalyoubia	36097	40108	45118	50131	5	القليوبية
Cairo	0	0	0	0	0	القاهرة
Lower Egypt	53791	56679.200	64011.723	68549.750	60	الوجه البحري
Giza	128.720	125.600	154.350	152	16	الجيزة
Beni Suef	0	0	0	0	0	بني سويف
Fayoum	32	27	38	32	4	الفيوم
Menia	0	0	0	0	0	المنيا
Middle Egypt	160.520	152.100	192.150	183.500	20	مصر الوسطى
Assiut	0	0	0	0	0	أسيوط
Suhag	0	0	0	0	0	سوهاج
Qena	0	0	0	0	0	قنا
Luxor	0	0	0	0	0	الأقصر
Aswan	0	0	0	0	0	أسوان
Upper Egypt	0	0	0	0	0	مصر العليا
Matrouh	0	0	0	0	0	مطروح
Noubaria	8045	8979	10427	10778	3	النوبارية
North Sinai	0	0	0	0	0	شمال سيناء
South Sinai	0	0	0	0	0	جنوب سيناء
New Valley	24	24	35	35	3	الوادي الجديد
Red Sea	0	0	0	0	0	البحر الأحمر
Out of Valley	8069	9003	10462	10813	6	خارج الوادي
Total	62020	65834	74666	79546	86	إجمالي الجمهورية

Table ( 21 )

جدول ( ٢١ )

## Food Manufacturing 2020

التصنيع الغذائي ٢٠٢٠

## Oil production and extraction

إنتاج وإستخلاص الزيوت

Number of working factories and press, full capacity and actual production

أعداد المصانع و المعاصر العاملة والطاقة الكلية والإنتاج الفعلي

Governorates	الإنتاج الفعلي ( طن ) Actual production (ton)	الطاقة الكلية ( طن ) Full capacity (ton)	عدد المعاصر Number of squeeer	المحافظات
Alexandria	140000	270000	1	الأسكندرية
Behera	453	5270	4	البحيرة
Gharbia	23307	39247	100	الغربية
Kafr El_sheikh	-	-	-	كفر الشيخ
Dakahlia	-	-	-	الدقهلية
Damietta	-	-	-	دمياط
Sharkia	9756	22949	43	الشرقية
Ismailia	1	156	1	الإسماعيلية
Port Said	-	-	-	بورسعيد
Suez	-	-	-	السويس
Menoufia	254130	304950	7	المنوفية
Kalyoubia	65771	75000	3	القليوبية
Cairo	265	500	1	القاهرة
Lower Egypt	493683	718072	160	الوجه البحري
Giza	8	11	8	الجيزة
Beni Suef	-	-	-	بني سويف
Fayoum	321	603	2	الفيوم
Menia	-	-	-	المنيا
Middle Egypt	329	614	10	مصر الوسطي
Assiut	-	-	-	أسيوط
Suhag	-	-	-	سوهاج
Qena	12	30	1	قنا
Luxor	-	-	-	الأقصر
Aswan	-	-	-	أسوان
Upper Egypt	12	30	1	مصر العليا
Matrouh	291	1576	15	مطروح
Noubaria	2563	25980	5	النوبارية
North Sinai	315	2172	12	شمال سيناء
South Sinai	11	290	3	جنوب سيناء
New Valley	11	962	5	الوادي الجديد
Red Sea	-	-	-	البحر الأحمر
Out of Valley	3191	30980	40	خارج الوادي
Total	497215	749696	211	إجمالي الجمهورية

Governorates	الإنتاج الفعلي ( طن ) Actual production (ton)	الطاقة الكلية ( طن ) Full capacity (ton)	عدد المصانع Number of factories	المحافظات
Alexandria	302961	646965	4	الأسكندرية
Behera	26600	28000	1	البحيرة
Gharbia	75947	92000	2	الغربية
Kafr El_sheikh	25064	28000	1	كفر الشيخ
Dakahlia	51000	60000	1	الدقهلية
Damietta	-	-	-	دمياط
Sharkia	77240	102350	5	الشرقية
Ismailia	-	-	-	الإسماعيلية
Port Said	-	-	-	بورسعيد
Suez	230819	280851	3	السويس
Menoufia	80000	120000	1	المنوفية
Kalyoubia	1680	3000	1	القليوبية
Cairo	-	-	-	القاهرة
Lower Egypt	871311	1361166	19	الوجه البحري
Giza	-	-	-	الجيزة
Beni Suef	-	-	-	بني سويف
Fayoum	-	-	-	الفيوم
Menia	-	-	-	المنيا
Middle Egypt	0	0	0	مصر الوسطي
Assiut	30989	54000	1	أسيوط
Suhag	36000	42000	1	سوهاج
Qena	-	-	-	قنا
Luxor	-	-	-	الأقصر
Aswan	-	-	-	أسوان
Upper Egypt	66989	96000	2	مصر العليا
Matrouh	-	-	-	مطروح
Noubaria	-	-	-	النوبارية
North Sinai	-	-	-	شمال سيناء
South Sinai	-	-	-	جنوب سيناء
New Valley	-	-	-	الوادي الجديد
Red Sea	-	-	-	البحر الأحمر
Out of Valley	0	0	0	خارج الوادي
Total	938300	1457166	21	إجمالي الجمهورية



Table ( 23 )

جدول ( ٢٣ )

Food Manufacturing 2020

التصنيع الغذائي ٢٠٢٠

Margarine

المسلي

Number of working factories, full capacity and actual production

أعداد المصانع العاملة والطاقة الكلية والإنتاج الفعلي

Governorates	الإنتاج الفعلي ( طن ) Actual production (ton)	الطاقة الكلية ( طن ) Full capacity (ton)	عدد المصانع Number of factories	المحافظات
Alexandria	650	1108	1	الأسكندرية
Behera	0	0	0	البحيرة
Gharbia	28513	53000	2	الغربية
Kafr El_sheikh	0	0	0	كفر الشيخ
Dakahlia	0	0	0	الدقهلية
Damietta	110	170	2	دمياط
Sharkia	126014	139000	2	الشرقية
Ismailia	0	0	0	الإسماعيلية
Port Said	0	0	0	بورسعيد
Suez	297772	457649	3	السويس
Menoufia	0	0	0	المنوفية
Kalyoubia	2016	2400	2	القليوبية
Cairo	0	0	0	القاهرة
Lower Egypt	455075	653327	12	الوجه البحري
Giza	0	0	0	الجيزة
Beni Suef	0	0	0	بني سويف
Fayoum	0	0	0	الفيوم
Menia	0	0	0	المنيا
Middle Egypt	0	0	0	مصر الوسطي
Assiut	0	0	0	أسيوط
Suhag	0	0	0	سوهاج
Qena	0	0	0	قنا
Luxor	0	0	0	الأقصر
Aswan	0	0	0	أسوان
Upper Egypt	0	0	0	مصر العليا
Matrouh	0	0	0	مطروح
Noubaria	0	0	0	النوبارية
North Sinai	0	0	0	شمال سيناء
South Sinai	0	0	0	جنوب سيناء
New Valley	0	0	0	الوادي الجديد
Red Sea	0	0	0	البحر الأحمر
Out of Valley	0	0	0	خارج الوادي
Total	455075	653327	12	إجمالي الجمهورية

Governorates	الإنتاج الفعلى ( طن ) Actual production (ton)	الطاقة الكلية ( طن ) Full capacity (ton)	عدد المصانع Number of factories	المحافظات
Alexandria	22070	77400	7	الأسكندرية
Behera	4960	5964	5	البحيرة
Gharbia	11845	20612	23	الغربية
Kafr El_sheikh	8510	17700	5	كفر الشيخ
Dakahlia	45550	57284	9	الدقهلية
Damietta	18	30	1	دمياط
Sharkia	10785	17540	9	الشرقية
Ismailia	4185	21000	2	الإسماعيلية
Port Said	0	0	0	بورسعيد
Suez	0	0	0	السويس
Menoufia	135000	170000	2	المنوفية
Kalyoubia	18460	22300	8	القليوبية
Cairo	11400	14880	2	القاهرة
<b>Lower Egypt</b>	<b>272783</b>	<b>424710</b>	<b>73</b>	<b>الوجه البحري</b>
Giza	29246	39064	14	الجيزة
Beni Suef	0	0	0	بني سويف
Fayoum	2085	3425	3	الفيوم
Menia	970	1382	14	المنيا
<b>Middle Egypt</b>	<b>32301</b>	<b>43871</b>	<b>31</b>	<b>مصر الوسطى</b>
Assiut	2692	4460	5	أسيوط
Suhag	31000	37030	10	سوهاج
Qena	0	0	0	قنا
Luxor	0	0	0	الأقصر
Aswan	3600	7200	1	أسوان
<b>Upper Egypt</b>	<b>37292</b>	<b>48690</b>	<b>16</b>	<b>مصر العليا</b>
Matrouh	0	0	0	مطروح
Noubaria	0	0	0	النوبارية
North Sinai	0	0	0	شمال سيناء
South Sinai	0	0	0	جنوب سيناء
New Valley	0	0	0	الوادي الجديد
Red Sea	0	0	0	البحر الأحمر
<b>Out of Valley</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>خارج الوادى</b>
<b>Total</b>	<b>342376</b>	<b>517271</b>	<b>120</b>	<b>إجمالي الجمهورية</b>

Table ( 25 )  
Food Manufacturing 2020  
Cane sugar

جدول ( ٢٥ )  
التصنيع الغذائي ٢٠٢٠  
سكر القصب

Number of working factories, full capacity and actual production

أعداد المصانع العاملة والطاقة الكلية والإنتاج الفعلي

Governorates	الإنتاج الفعلي سكر ( طن )	* معامل الاستخراج %	كفاءة التشغيل %	الكميات الموردة ( طن )	الطاقة الكلية قصب ( طن )	عدد المصانع	المحافظات
	Actual production sugar (ton)	Extraction coefficient %	Operating efficiency %	Quantity supplied (ton)	Full capacity cane (ton)	Number of factories	
Alexandria	-	-	-	-	-	-	الأسكندرية
Behera	-	-	-	-	-	-	البحيرة
Gharbia	-	-	-	-	-	-	الغربية
Kafr El_sheikh	-	-	-	-	-	-	كفر الشيخ
Dakahlia	-	-	-	-	-	-	الدقهلية
Damietta	-	-	-	-	-	-	دمياط
Sharkia	-	-	-	-	-	-	الشرقية
Ismailia	-	-	-	-	-	-	الإسماعيلية
Port Said	-	-	-	-	-	-	بورسعيد
Suez	-	-	-	-	-	-	السويس
Menoufia	-	-	-	-	-	-	المنوفية
Kalyoubia	-	-	-	-	-	-	القليوبية
Cairo	-	-	-	-	-	-	القاهرة
Lower Egypt	0	0	0	0	0	0	الوجه البحري
Giza	-	-	-	-	-	-	الجيزة
Beni Suef	-	-	-	-	-	-	بني سويف
Fayoum	-	-	-	-	-	-	الفيوم
Menia	35411.500	10.69	47.33	331297	700000	1	المنيا
Middle Egypt	35412	10.69	47.33	331297	700000	1	مصر الوسطى
Assiut	0	0	0	0	0	0	أسيوط
Suhag	51226.580	10.48	48.88	488828	1000000	1	سوهاج
Qena	346026.250	10.90	73.85	3175514	4300000	3	قنا
Luxor	122266.000	10.92	86.12	1119551	1300000	1	الأقصر
Aswan	310563.800	10.88	98.43	2854440	2900000	2	أسوان
Upper Egypt	830082.630	10.87	80.40	7638333	9500000	7	مصر العليا
Matrouh	-	-	-	-	-	-	مطروح
Noubaria	-	-	-	-	-	-	النوبارية
North Sinai	-	-	-	-	-	-	شمال سيناء
South Sinai	-	-	-	-	-	-	جنوب سيناء
New Valley	-	-	-	-	-	-	الوادي الجديد
Red Sea	-	-	-	-	-	-	البحر الأحمر
Out of Valley	0	0	0	0	0	0	خارج الوادي
<b>Total</b>	<b>865494</b>	<b>10.86</b>	<b>78.13</b>	<b>7969630</b>	<b>10200000</b>	<b>8</b>	<b>إجمالي</b>

\* معامل استخراج السكر تمثل كمية السكر لطن القصب المعصور .  
الناشر : قطاع الشؤون الاقتصادية.

Table ( 26 )  
Food Manufacturing 2020  
Beet sugar

جدول ( ٢٦ )  
التصنيع الغذائي ٢٠٢٠  
سكر البنجر

Number of working factories, full capacity and actual production

أعداد المصانع العاملة والطاقة الكلية والإنتاج الفعلي

Governorates	الإنتاج الفعلي سكر ( طن ) Actual production sugar (ton)	* معامل الاستخراج % Extraction coefficient %	كفاءة التشغيل % Operating efficiency %	البنجر المعصور (طن) Squeezed beet (ton)	الكميات الموردة ( طن ) Quantity supplied (ton)	الطاقة الكلية بنجر ( طن ) Full capacity beet (ton)	عدد المصانع Number of factories	المحافظات
Alexandria	-	-	-	-	-	-	-	الأسكندرية
Behera	-	-	-	-	-	-	-	البحيرة
Gharbia	-	-	-	-	-	-	-	الغربية
Kafr El_sheikh	280521	14.67	114.90	1912746	2010665	1750000	1	كفر الشيخ
Dakahlia	266933	14.38	111.60	1856161	1953031	1750000	1	الدقهلية
Damietta	-	-	-	-	-	-	-	دمياط
Sharkia	137000	14.46	66.29	947517	994351	1500000	1	الشرقية
Ismailia	-	-	-	-	-	-	-	الإسماعيلية
Port Said	-	-	-	-	-	-	-	بورسعيد
Suez	-	-	-	-	-	-	-	السويس
Menoufia	-	-	-	-	-	-	-	المنوفية
Kalyoubia	-	-	-	-	-	-	-	القليوبية
Cairo	-	-	-	-	-	-	-	القاهرة
Lower Egypt	684454	14.51	99.16	4716424	4958047	5000000	3	الوجه البحري
Giza	-	-	-	-	-	-	-	الجيزة
Beni Suef	-	-	-	-	-	-	-	بني سويف
Fayoum	174354	13.92	104.43	1252192	1305318	1250000	1	الفيوم
Menia	73314	13.79	102.37	531493	563022	550000	1	المنيا
Middle Egypt	247668	13.89	103.80	1783685	1868340	1800000	2	مصر الوسطى
Assiut	-	-	-	-	-	-	-	أسيوط
Suhag	-	-	-	-	-	-	-	سوهاج
Qena	-	-	-	-	-	-	-	قنا
Luxor	-	-	-	-	-	-	-	الأقصر
Aswan	-	-	-	-	-	-	-	أسوان
Upper Egypt	0	0	0	0	0	0	0	مصر العليا
Matrouh	-	-	-	-	-	-	-	مطروح
Noubaria	484637	14.95	113.54	3241792	3406259	3000000	3	النوبارية
North Sinai	-	-	-	-	-	-	-	شمال سيناء
South Sinai	-	-	-	-	-	-	-	جنوب سيناء
New Valley	-	-	-	-	-	-	-	الوادي الجديد
Red Sea	-	-	-	-	-	-	-	البحر الأحمر
Out of Valley	484637	14.95	113.54	3241792	3406259	3000000	3	خارج الوادي
Total	1416759	14.54	104.41	9741901	10232646	9800000	8	إجمالي

\* : معامل الاستخراج للسكر تمثل كمية السكر السكر ( البللوري )  
الناشر : قطاع الشؤون الاقتصادية.

Table ( 27 )

Food Manufacturing 2020

Molasses

Number of working era machines, full capacity and actual production

جدول ( ٢٧ )

التصنيع الغذائي ٢٠٢٠

العسل الأسود

أعداد العصات العاملة و الطاقة الكلية والإنتاج الفعلي

Governorates	الإنتاج الفعلي عسل ( طن )	* معامل الاستخراج %	كمية القصب المعصور ( طن )	عدد العصات	المحافظات
	Actual production molasses (ton)	Extraction coefficient %	Full capacity cane (ton)	Number of era machines	
Alexandria	-	-	-	-	الأسكندرية
Behera	-	-	-	-	البحيرة
Gharbia	-	-	-	-	الغربية
Kafr El_sheikh	-	-	-	-	كفر الشيخ
Dakahlia	-	-	-	-	الدقهلية
Damietta	-	-	-	-	دمياط
Sharkia	-	-	-	-	الشرقية
Ismailia	-	-	-	-	الإسماعيلية
Port Said	-	-	-	-	بورسعيد
Suez	-	-	-	-	السويس
Menoufia	-	-	-	-	المنوفية
Kalyoubia	-	-	-	-	القليوبية
Cairo	-	-	-	-	القاهرة
Lower Egypt	0	0	0	0	الوجه البحري
Giza	-	-	-	-	الجيزة
Beni Suef	-	-	-	-	بني سويف
Fayoum	-	-	-	-	الفيوم
Menia	31154	10.80	288419	94	المنيا
Middle Egypt	31154	10.80	288419	94	مصر الوسطى
Assiut	-	-	-	-	أسيوط
Suhag	-	-	-	-	سوهاج
Qena	17710	8.37	211653	113	قنا
Luxor	-	-	-	-	الأقصر
Aswan	-	-	-	-	أسوان
Upper Egypt	17710	8.37	211653	113	مصر العليا
Matrouh	-	-	-	-	مطروح
Noubaria	-	-	-	-	النوبارية
North Sinai	-	-	-	-	شمال سيناء
South Sinai	-	-	-	-	جنوب سيناء
New Valley	-	-	-	-	الوادي الجديد
Red Sea	-	-	-	-	البحر الأحمر
Out of Valley	0	0	0	0	خارج الوادي
Total	48864	9.77	500072	207	إجمالي

\* : معامل الاستخراج تمثل كمية العسل المنتج لطن القصب المعصور

الناشر : قطاع الشؤون الاقتصادية.

Table ( 28 )

Food Manufacturing 2020

Halva

Number of working factories, full capacity and actual production

جدول ( ٢٨ )

التصنيع الغذائي ٢٠٢٠

الحلاوة الطحينية

أعداد المصانع العاملة والطاقة الكلية والإنتاج الفعلي

Governorates	الإنتاج الفعلي ( طن ) Actual production (ton)	الطاقة الكلية ( طن ) Full capacity (ton)	عدد المصانع Number of factories	المحافظات
Alexandria	0	0	0	الأسكندرية
Behera	569	790	10	البحيرة
Gharbia	10589	18146	57	الغربية
Kafr El_sheikh	396	480	6	كفر الشيخ
Dakahlia	753	1036	2	الدقهلية
Damietta	900	1950	3	دمياط
Sharkia	1876	2909	14	الشرقية
Ismailia	107	155	2	الإسماعيلية
Port Said	0	0	0	بورسعيد
Suez	0	0	0	السويس
Menoufia	219	100480	7	المنوفية
Kalyoubia	1531	1865	17	القليوبية
Cairo	8204	10062	7	القاهرة
Lower Egypt	25143	137873	125	الوجه البحري
Giza	8440	10228	11	الجيزة
Beni Suef	280	320	1	بني سويف
Fayoum	145	400	2	الفيوم
Menia	1320	1625	10	المنيا
Middle Egypt	10185	12573	24	مصر الوسطي
Assiut	0	0	0	أسيوط
Suhag	86	165	8	سوهاج
Qena	0	0	0	قنا
Luxor	0	0	0	الأقصر
Aswan	0	0	0	أسوان
Upper Egypt	86	165	8	مصر العليا
Matrouh	0	0	0	مطروح
Noubaria	0	0	0	النوبارية
North Sinai	0	0	0	شمال سيناء
South Sinai	0	0	0	جنوب سيناء
New Valley	0	0	0	الوادي الجديد
Red Sea	0	0	0	البحر الأحمر
Out of Valley	0	0	0	خارج الوادي
Total	35415	150611	157	إجمالي الجمهورية

Table ( 29 )

جدول ( ٢٩ )

## Food Manufacturing 2020

التصنيع الغذائي ٢٠٢٠

## Tomato sauce

صلصة الطماطم

## Number of working factories, full capacity and actual production

أعداد المصانع العاملة والطاقة الكلية والإنتاج الفعلي

Governorates	الإنتاج الفعلي صلصة طماطم ( طن ) Actual production sauce (ton)	الطاقة الكلية طماطم ( طن ) Full capacity tomato (ton)	عدد المصانع Number of factories	المحافظات
Alexandria	3698	24985	3	الأسكندرية
Behera	74	480	3	البحيرة
Gharbia	0	0	0	الغربية
Kafr El_sheikh	0	0	0	كفر الشيخ
Dakahlia	0	0	0	الدقهلية
Damietta	2308	15000	1	دمياط
Sharkia	1340	8675	3	الشرقية
Ismailia	157	1056	1	الإسماعيلية
Port Said	0	0	0	بورسعيد
Suez	0	0	0	السويس
Menoufia	11300	21000	2	المنوفية
Kalyoubia	1973	16650	3	القليوبية
Cairo	0	0	0	القاهرة
Lower Egypt	20850	87846	16	الوجه البحري
Giza	4000	20000	1	الجيزة
Beni Suef	0	0	0	بني سويف
Fayoum	0	0	0	الفيوم
Menia	0	0	0	المنيا
Middle Egypt	4000	20000	1	مصر الوسطي
Assiut	0	0	0	أسيوط
Suhag	0	0	0	سوهاج
Qena	0	0	0	قنا
Luxor	0	0	0	الأقصر
Aswan	1	6	1	أسوان
Upper Egypt	1	6	1	مصر العليا
Matrouh	0	0	0	مطروح
Noubaria	0	0	0	النوبارية
North Sinai	0	0	0	شمال سيناء
South Sinai	0	0	0	جنوب سيناء
New Valley	0	0	0	الوادي الجديد
Red Sea	0	0	0	البحر الأحمر
Out of Valley	0	0	0	خارج الوادي
Total	24851	107852	18	إجمالي الجمهورية

Table ( 30 )

جدول ( ٣٠ )

Food Manufacturing 2020

التصنيع الغذائي ٢٠٢٠

Juice

العصائر

Number of working factories, full capacity and actual production

أعداد المصانع العاملة و الطاقة الكلية والإنتاج الفعلي

Governorates	الإنتاج الفعلي ( طن ) Actual production (ton)	الطاقة الكلية ( طن ) Full capacity (ton)	عدد المصانع Number of factories	المحافظات
Alexandria	278932	531103	5	الأسكندرية
Behera	4563	4774	12	البحيرة
Gharbia	32	50	1	الغربية
Kafr El_sheikh	0	0	0	كفر الشيخ
Dakahlia	45226	50152	12	الدقهلية
Damietta	75	95	3	دمياط
Sharkia	3100	3640	5	الشرقية
Ismailia	470	2500	1	الإسماعيلية
Port Said	0	0	0	بورسعيد
Suez	0	0	0	السويس
Menoufia	13876	21355	5	المنوفية
Kalyoubia	6696	8250	3	القليوبية
Cairo	70	420	1	القاهرة
Lower Egypt	353040	622339	48	الوجه البحري
Giza	1300	2500	1	الجيزة
Beni Suef	0	0	0	بني سويف
Fayoum	265	450	2	الفيوم
Menia	0	0	0	المنيا
Middle Egypt	1565	2950	3	مصر الوسطي
Assiut	14	15	1	أسيوط
Suhag	0	0	0	سوهاج
Qena	0	0	0	قنا
Luxor	0	0	0	الأقصر
Aswan	2	3	1	أسوان
Upper Egypt	16	18	2	مصر العليا
Matrouh	0	0	0	مطروح
Noubaria	195880	290000	2	النوبارية
North Sinai	0	0	0	شمال سيناء
South Sinai	0	0	0	جنوب سيناء
New Valley	72	200	1	الوادي الجديد
Red Sea	0	0	0	البحر الأحمر
Out of Valley	195952	290200	3	خارج الوادي
Total	550573	915507	56	إجمالي الجمهورية



Table ( 31 )

جدول ( ٣١ )

Food Manufacturing 2020

التصنيع الغذائي ٢٠٢٠

Jam

المربات

Number of working factories, full capacity and actual production

أعداد المصانع العاملة والطاقة الكلية والإنتاج الفعلي

Governorates	الإنتاج الفعلي ( طن ) Actual production (ton)	الطاقة الكلية ( طن ) Full capacity (ton)	عدد المصانع Number of factories	المحافظات
Alexandria	3510	22920	3	الأسكندرية
Behera	543	633	8	البحيرة
Gharbia	44	60	2	الغربية
Kafr El_sheikh	0	0	0	كفر الشيخ
Dakahlia	7720	7976	4	الدقهلية
Damietta	100	200	1	دمياط
Sharkia	750	9522	2	الشرقية
Ismailia	0	0	0	الإسماعيلية
Port Said	0	0	0	بورسعيد
Suez	0	0	0	السويس
Menoufia	76	184	3	المنوفية
Kalyoubia	1673	2050	3	القليوبية
Cairo	112	250	1	القاهرة
Lower Egypt	14528	43795	27	الوجه البحري
Giza	1800	3000	1	الجيزة
Beni Suef	0	0	0	بني سويف
Fayoum	3	55	2	الفيوم
Menia	0	0	0	المنيا
Middle Egypt	1803	3055	3	مصر الوسطي
Assiut	0	0	0	أسيوط
Suhag	0	0	0	سوهاج
Qena	0	0	0	قنا
Luxor	0	0	0	الأقصر
Aswan	3	5	2	أسوان
Upper Egypt	3	5	2	مصر العليا
Matrouh	0	0	0	مطروح
Noubaria	0	0	0	النوبارية
North Sinai	0	0	0	شمال سيناء
South Sinai	0	0	0	جنوب سيناء
New Valley	0	0	0	الوادي الجديد
Red Sea	0	0	0	البحر الأحمر
Out of Valley	0	0	0	خارج الوادي
Total	16334	46855	32	إجمالي الجمهورية

Table ( 32 )

Food Manufacturing 2020

Syrup

Number of working factories, full capacity and actual production

جدول ( ٣٢ )

التصنيع الغذائي ٢٠٢٠

الشربات

أعداد المصانع العاملة والطاقة الكلية والإنتاج الفعلي

Governorates	الإنتاج الفعلي ( طن ) Actual production (ton)	الطاقة الكلية ( طن ) Full capacity (ton)	عدد المصانع Number of factories	المحافظات
Alexandria	175	378	2	الأسكندرية
Behera	379	446	5	البحيرة
Gharbia	21	40	2	الغربية
Kafr El_sheikh	0	0	0	كفر الشيخ
Dakahlia	0	0	0	الدقهلية
Damietta	0	0	0	دمياط
Sharkia	0	0	0	الشرقية
Ismailia	0	0	0	الإسماعيلية
Port Said	0	0	0	بورسعيد
Suez	0	0	0	السويس
Menoufia	0	0	0	المنوفية
Kalyoubia	4050	5000	1	القليوبية
Cairo	85	420	1	القاهرة
Lower Egypt	4710	6284	11	الوجه البحري
Giza	0	0	0	الجيزة
Beni Suef	0	0	0	بني سويف
Fayoum	0	0	0	الفيوم
Menia	0	0	0	المنيا
Middle Egypt	0	0	0	مصر الوسطي
Assiut	0	0	0	أسيوط
Suhag	0	0	0	سوهاج
Qena	0	0	0	قنا
Luxor	0	0	0	الأقصر
Aswan	3	4	2	أسوان
Upper Egypt	3	4	2	مصر العليا
Matrouh	0	0	0	مطروح
Noubaria	0	0	0	النوبارية
North Sinai	0	0	0	شمال سيناء
South Sinai	0	0	0	جنوب سيناء
New Valley	0	0	0	الوادي الجديد
Red Sea	0	0	0	البحر الأحمر
Out of Valley	0	0	0	خارج الوادي
Total	4713	6288	13	إجمالي الجمهورية

Table ( 33 )

Food Manufacturing 2020

Smoked Fish

Number of working factories, full capacity and actual production

جدول ( ٣٣ )

التصنيع الغذائي ٢٠٢٠

الأسماك المدخنة

أعداد المصانع العاملة والطاقة الكلية والإنتاج الفعلي

Governorates	الإنتاج الفعلي ( طن ) Actual production (ton)	الطاقة الكلية ( طن ) Full capacity (ton)	عدد المصانع Number of factories	المحافظات
Alexandria	0	0	0	الأسكندرية
Behera	116	312	2	البحيرة
Gharbia	1603	3631	54	الغربية
Kafr El_sheikh	384	620	3	كفر الشيخ
Dakahlia	35	50	1	الدقهلية
Damietta	200	400	1	دمياط
Sharkia	668	995	13	الشرقية
Ismailia	0	0	0	الإسماعيلية
Port Said	0	0	0	بورسعيد
Suez	0	0	0	السويس
Menoufia	9	13	1	المنوفية
Kalyoubia	0	0	0	القليوبية
Cairo	0	0	0	القاهرة
Lower Egypt	3015	6021	75	الوجه البحري
Giza	320	350	1	الجيزة
Beni Suef	0	0	0	بني سويف
Fayoum	0	0	0	الفيوم
Menia	0	0	0	المنيا
Middle Egypt	320	350	1	مصر الوسطي
Assiut	0	0	0	أسيوط
Suhag	0	0	0	سوهاج
Qena	0	0	0	قنا
Luxor	0	0	0	الأقصر
Aswan	0	0	0	أسوان
Upper Egypt	0	0	0	مصر العليا
Matrouh	0	0	0	مطروح
Noubaria	0	0	0	النوبارية
North Sinai	0	0	0	شمال سيناء
South Sinai	0	0	0	جنوب سيناء
New Valley	0	0	0	الوادي الجديد
Red Sea	0	0	0	البحر الأحمر
Out of Valley	0	0	0	خارج الوادي
Total	3335	6371	76	إجمالي الجمهورية

Table ( 34 )

Food Manufacturing 2020

Salined Fish

Number of working factories, full capacity and actual production

جدول ( ٣٤ )

التصنيع الغذائي ٢٠٢٠

الأسماك المملحة

أعداد المصانع العاملة والطاقة الكلية والإنتاج الفعلي

Governorates	الإنتاج الفعلي ( طن ) Actual production (ton)	الطاقة الكلية ( طن ) Full capacity (ton)	عدد المصانع Number of factories	المحافظات
Alexandria	0	0	0	الأسكندرية
Behera	40	52	11	البحيرة
Gharbia	282	404	38	الغربية
Kafr El_sheikh	577	763	42	كفر الشيخ
Dakahlia	40	50	1	الدقهلية
Damietta	950	1200	1	دمياط
Sharkia	685	820	14	الشرقية
Ismailia	0	0	0	الإسماعيلية
Port Said	0	0	0	بورسعيد
Suez	0	0	0	السويس
Menoufia	0	0	0	المنوفية
Kalyoubia	0	0	0	القليوبية
Cairo	0	0	0	القاهرة
<b>Lower Egypt</b>	<b>2574</b>	<b>3288</b>	<b>107</b>	<b>الوجه البحري</b>
Giza	0	0	0	الجيزة
Beni Suef	0	0	0	بني سويف
Fayoum	0	0	0	الفيوم
Menia	0	0	0	المنيا
<b>Middle Egypt</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>مصر الوسطي</b>
Assiut	0	0	0	أسيوط
Suhag	0	0	0	سوهاج
Qena	0	0	0	قنا
Luxor	0	0	0	الأقصر
Aswan	15207	26525	8	أسوان
<b>Upper Egypt</b>	<b>15207</b>	<b>26525</b>	<b>8</b>	<b>مصر العليا</b>
Matrouh	0	0	0	مطروح
Noubaria	0	0	0	النوبارية
North Sinai	0	0	0	شمال سيناء
South Sinai	0	0	0	جنوب سيناء
New Valley	0	0	0	الوادي الجديد
Red Sea	0	0	0	البحر الأحمر
Out of Valley	0	0	0	خارج الوادي
<b>Total</b>	<b>17781</b>	<b>29813</b>	<b>115</b>	<b>إجمالي الجمهورية</b>

Table ( 35 )

جدول ( ٣٥ )

## Food Manufacturing 2020

التصنيع الغذائي ٢٠٢٠

## Canned Fish

الأسماك المعلبة

## Number of working factories, full capacity and actual production

أعداد المصانع العاملة والطاقة الكلية والإنتاج الفعلي

Governorates	الإنتاج الفعلي ( طن ) Actual production (ton)	الطاقة الكلية ( طن ) Full capacity (ton)	عدد المصانع Number of factories	المحافظات
Alexandria	0	0	0	الأسكندرية
Behera	0	0	0	البحيرة
Gharbia	0	0	0	الغربية
Kafr El_sheikh	0	0	0	كفر الشيخ
Dakahlia	0	0	0	الدقهلية
Damietta	900	1200	1	دمياط
Sharkia	0	0	0	الشرقية
Ismailia	630	1500	1	الإسماعيلية
Port Said	0	0	0	بورسعيد
Suez	0	0	0	السويس
Menoufia	0	0	0	المنوفية
Kalyoubia	0	0	0	القليوبية
Cairo	0	0	0	القاهرة
Lower Egypt	1530	2700	2	الوجه البحري
Giza	0	0	0	الجيزة
Beni Suef	0	0	0	بني سويف
Fayoum	0	0	0	الفيوم
Menia	0	0	0	المنيا
Middle Egypt	0	0	0	مصر الوسطى
Assiut	0	0	0	أسيوط
Suhag	0	0	0	سوهاج
Qena	0	0	0	قنا
Luxor	0	0	0	الأقصر
Aswan	0	0	0	أسوان
Upper Egypt	0	0	0	مصر العليا
Matrouh	0	0	0	مطروح
Noubaria	0	0	0	النوبارية
North Sinai	0	0	0	شمال سيناء
South Sinai	0	0	0	جنوب سيناء
New Valley	0	0	0	الوادي الجديد
Red Sea	0	0	0	البحر الأحمر
Out of Valley	0	0	0	خارج الوادي
Total	1530	2700	2	إجمالي الجمهورية

Table ( 36 )

Food Manufacturing 2020  
Vegetables Drying

جدول ( ٣٦ )

التصنيع الغذائي ٢٠٢٠  
تجفيف الخضار

Number of working factories, full capacity and actual production

أعداد المصانع العاملة والطاقة الكلية والإنتاج الفعلي

Governorates	الإنتاج الفعلي ( طن ) Actual production (ton)	الطاقة الكلية ( طن ) Full capacity (ton)	عدد المصانع Number of factories	المحافظات
Alexandria	0	0	0	الأسكندرية
Behera	0	0	0	البحيرة
Gharbia	0	0	0	الغربية
Kafr El_sheikh	0	0	0	كفر الشيخ
Dakahlia	0	0	0	الدقهلية
Damietta	0	0	0	دمياط
Sharkia	0	0	0	الشرقية
Ismailia	0	0	0	الإسماعيلية
Port Said	0	0	0	بورسعيد
Suez	0	0	0	السويس
Menoufia	145	150	1	المنوفية
Kalyoubia	287	350	1	القليوبية
Cairo	0	0	0	القاهرة
<b>Lower Egypt</b>	<b>432</b>	<b>500</b>	<b>2</b>	<b>الوجه البحري</b>
Giza	0	0	0	الجيزة
Beni Suef	11100	14100	3	بني سويف
Fayoum	2950	35000	1	الفيوم
Menia	5300	7500	3	المنيا
<b>Middle Egypt</b>	<b>19350</b>	<b>56600</b>	<b>7</b>	<b>مصر الوسطي</b>
Assiut	0	0	0	أسيوط
Suhag	0	0	0	سوهاج
Qena	0	0	0	قنا
Luxor	55	100	1	الأقصر
Aswan	0	0	0	أسوان
<b>Upper Egypt</b>	<b>55</b>	<b>100</b>	<b>1</b>	<b>مصر العليا</b>
Matrouh	0	0	0	مطروح
Noubaria	0	0	0	النوبارية
North Sinai	0	0	0	شمال سيناء
South Sinai	0	0	0	جنوب سيناء
New Valley	0	0	0	الوادي الجديد
Red Sea	0	0	0	البحر الأحمر
Out of Valley	0	0	0	خارج الوادي
<b>Total</b>	<b>19837</b>	<b>57200</b>	<b>10</b>	<b>إجمالي الجمهورية</b>

Table ( 37 )

Food Manufacturing 2020

Fruits Drying

Number of working factories, full capacity and actual production

جدول ( ٣٧ )

التصنيع الغذائي ٢٠٢٠

تجفيف الفاكهة

أعداد المصانع العاملة والطاقة الكلية والإنتاج الفعلي

Governorates	الإنتاج الفعلي ( طن ) Actual production (ton)	الطاقة الكلية ( طن ) Full capacity (ton)	عدد المصانع Number of factories	المحافظات
Alexandria	0	0	0	الأسكندرية
Behera	64000	74000	2	البحيرة
Gharbia	276	496	15	الغربية
Kafr El_sheikh	0	0	0	كفر الشيخ
Dakahlia	0	0	0	الدقهلية
Damietta	0	0	0	دمياط
Sharkia	0	0	0	الشرقية
Ismailia	0	0	0	الإسماعيلية
Port Said	0	0	0	بورسعيد
Suez	0	0	0	السويس
Menoufia	0	0	0	المنوفية
Kalyoubia	284	350	1	القليوبية
Cairo	0	0	0	القاهرة
Lower Egypt	64560	74846	18	الوجه البحري
Giza	24799	37815	22	الجيزة
Beni Suef	0	0	0	بني سويف
Fayoum	0	0	0	الفيوم
Menia	750	1000	2	المنيا
Middle Egypt	25549	38815	24	مصر الوسطي
Assiut	0	0	0	أسيوط
Suhag	0	0	0	سوهاج
Qena	0	0	0	قنا
Luxor	0	0	0	الأقصر
Aswan	0	0	0	أسوان
Upper Egypt	0	0	0	مصر العليا
Matrouh	0	0	0	مطروح
Noubaria	0	0	0	النوبارية
North Sinai	0	0	0	شمال سيناء
South Sinai	0	0	0	جنوب سيناء
New Valley	0	0	0	الوادي الجديد
Red Sea	0	0	0	البحر الأحمر
Out of Valley	0	0	0	خارج الوادي
Total	90109	113661	42	إجمالي الجمهورية

Table( 38 )

## Food Manufacturing 2020

## Pickles

Number of working factories, full capacity and actual production

جدول ( ٣٨ )

التصنيع الغذائي ٢٠٢٠

المخللات

أعداد المصانع العاملة والطاقة الكلية والإنتاج الفعلي

Governorates	الإنتاج الفعلي ( طن ) Actual production (ton)	الطاقة الكلية ( طن ) Full capacity (ton)	عدد المصانع Number of factories	المحافظات
Alexandria	60	78	2	الأسكندرية
Behera	834	1037	20	البحيرة
Gharbia	4181	6555	69	الغربية
Kafr El_sheikh	0	0	0	كفر الشيخ
Dakahlia	1459	1694	32	الدقهلية
Damietta	300	530	2	دمياط
Sharkia	16349	24341	37	الشرقية
Ismailia	0	0	0	الإسماعيلية
Port Said	0	0	0	بورسعيد
Suez	0	0	0	السويس
Menoufia	106	121	6	المنوفية
Kalyoubia	2700	3285	14	القليوبية
Cairo	429	683	6	القاهرة
Lower Egypt	26417	38324	188	الوجه البحري
Giza	2	3	1	الجيزة
Beni Suef	0	0	0	بني سويف
Fayoum	1700	6261	16	الفيوم
Menia	0	0	0	المنيا
Middle Egypt	1702	6264	17	مصر الوسطي
Assiut	750	3800	3	أسيوط
Suhag	0	0	0	سوهاج
Qena	0	0	0	قنا
Luxor	0	0	0	الأقصر
Aswan	97	158	12	أسوان
Upper Egypt	847	3958	15	مصر العليا
Matrouh	2	7	1	مطروح
Noubaria	1630	1640	2	النوبارية
North Sinai	0	0	0	شمال سيناء
South Sinai	0	0	0	جنوب سيناء
New Valley	0	0	0	الوادي الجديد
Red Sea	0	0	0	البحر الأحمر
Out of Valley	1632	1647	3	خارج الوادي
Total	30597	50193	223	إجمالي الجمهورية





# الفصل الرابع

## الخدمات التسويقية

### Section 4

### Marketing services



# التبريد والتجميد

Refrigeration and freezing

Table( 39 )

جدول ( ٣٩ )

## Marketing Services 2020

الخدمات التسويقية ٢٠٢٠

## Refrigerate and freezing

التبريد و التجميد

Number of working refrigerators, full capacity and actual storage

أعداد الثلاجات العاملة والطاقة التخزينية و التخزين الفعلى

Governorates	التخزين الفعلى للتبريد و التجميد ( طن / سنة ) Actual storage for refrigerate and freezing (ton / year )	الطاقة التخزينية للتبريد والتجميد ( طن ) Full capacity storage for refrigerate and freezing (ton)	عدد ثلاجات التبريد و التجميد Number of refrigerate and freezing	المحافظات
Alexandria	352981	2760104	178	الأسكندرية
Behera	423863	407471	334	البحيرة
Gharbia	77349	107611	279	الغربية
Kafr El_sheikh	9465	33548	35	كفر الشيخ
Dakahlia	213097	166133	236	الدقهلية
Damietta	27530	52380	28	دمياط
Sharkia	187123	48111	173	الشرقية
Ismailia	33937	60279	14	الإسماعيلية
Port Said	18300	10350	2	بورسعيد
Suez	0	0	0	السويس
Menoufia	171958	228370	175	المنوفية
Kalyoubia	141978	251922	117	القليوبية
Cairo	353274	41267	105	القاهرة
Lower Egypt	2010855	4167547	1676	الوجه البحري
Giza	33460	105155	78	الجيزة
Beni Suef	4784	4246	11	بني سويف
Fayoum	367	220	16	الفيوم
Menia	107350	60825	55	المنيا
Middle Egypt	145961	170446	160	مصر الوسطي
Assiut	2690	7799	12	أسيوط
Suhag	8260	9060	8	سوهاج
Qena	1905	829	8	قنا
Luxor	9723	5618	142	الأقصر
Aswan	3282	3306	38	أسوان
Upper Egypt	25860	26612	208	مصر العليا
Matrouh	3035	5330	13	مطروح
Noubaria	60828	125945	16	النوبارية
North Sinai	16	26	8	شمال سيناء
South Sinai	1199	327	37	جنوب سيناء
New Valley	19227	29500	43	الوادي الجديد
Red Sea	109000	783	16	البحر الأحمر
Out of Valley	193305	161911	133	خارج الوادي
Total	2375981	4526515	2177	إجمالي الجمهورية

أولاً : التبريد

First : Refrigerating

Table( 40 )

Marketing Services 2020

Refrigerating

جدول ( ٤٠ )

الخدمات التسويقية ٢٠٢٠

التبريد

Number of working refrigerators, full capacity and actual storage

أعداد الثلاجات العاملة والطاقة التخزينية و التخزين الفعلي

Governorates	التخزين الفعلي ( طن / سنة ) Actual storage (ton / year)	الطاقة التخزينية (طن) Full capacity storage (ton)	عدد الثلاجات Number of refrigerators	المحافظات
Alexandria	245478	1576715	123	الأسكندرية
Behera	298007	317141	297	البحيرة
Gharbia	72469	100332	248	الغربية
Kafr El_sheikh	7602	31963	24	كفر الشيخ
Dakahlia	203257	159989	231	الدقهلية
Damietta	15330	29330	22	دمياط
Sharkia	104299	17456	72	الشرقية
Ismailia	10802	21807	10	الإسماعيلية
Port Said	186	200	1	بورسعيد
Suez	0	0	0	السويس
Menoufia	93126	144695	162	المنوفية
Kalyoubia	42470	75213	52	القليوبية
Cairo	106942	13599	42	القاهرة
<b>Lower Egypt</b>	<b>1199968</b>	<b>2488440</b>	<b>1284</b>	<b>الوجه البحري</b>
Giza	28663	57702.5	70	الجيزة
Beni Suef	3770	3134	3	بني سويف
Fayoum	367	220	16	الفيوم
Menia	77800	40650	25	المنيا
<b>Middle Egypt</b>	<b>110600</b>	<b>101707</b>	<b>114</b>	<b>مصر الوسطي</b>
Assiut	1330	3699	8	أسيوط
Suhag	0	0	0	سوهاج
Qena	0	0	0	قنا
Luxor	4525	2245	52	الأقصر
Aswan	2035	784	25	أسوان
<b>Upper Egypt</b>	<b>7890</b>	<b>6728</b>	<b>85</b>	<b>مصر العليا</b>
Matrouh	3035	5330	13	مطروح
Noubaria	60828	125945	16	النوبارية
North Sinai	1	2	1	شمال سيناء
South Sinai	359	93	13	جنوب سيناء
New Valley	17650	26000	21	الوادي الجديد
Red Sea	52000	424	7	البحر الأحمر
<b>Out of Valley</b>	<b>133873</b>	<b>157794</b>	<b>71</b>	<b>خارج الوادي</b>
<b>Total</b>	<b>1452331</b>	<b>2754668</b>	<b>1554</b>	<b>إجمالي الجمهورية</b>

Publisher : Economic Affairs Sector.

الناشر : قطاع الشؤون الاقتصادية.

ثانياً : التحيد

Second : Freezing

Governorates	التخزين الفعلي ( طن / سنة ) Actual storage (ton / year)	الطاقة التخزينية (طن) Full capacity storage (ton )	عدد الثلاجات Number of refrigerators	المحافظات
Alexandria	107503	1183389	55	الأسكندرية
Behera	125856	90330	37	البحيرة
Gharbia	4880	7279.20	31	الغربية
Kafr El_sheikh	1863	1585	11	كفر الشيخ
Dakahlia	9840	6144	5	الدقهلية
Damietta	12200	23050	6	دمياط
Sharkia	82824	30656	101	الشرقية
Ismailia	23135	38472	4	الإسماعيلية
Port Said	18114	10150	1	بورسعيد
Suez	0	0	0	السويس
Menoufia	78832	83675	13	المنوفية
Kalyoubia	99508	176709	65	القليوبية
Cairo	246332	27668	63	القاهرة
<b>Lower Egypt</b>	<b>810887</b>	<b>1679107</b>	<b>392</b>	<b>الوجه البحري</b>
Giza	4797	47453	8	الجيزة
Beni Suef	1014	1112	8	بني سويف
Fayoum	0	0	0	الفيوم
Menia	29550	20175	30	المنيا
<b>Middle Egypt</b>	<b>35361</b>	<b>68740</b>	<b>46</b>	<b>مصر الوسطي</b>
Assiut	1360	4100	4	أسيوط
Suhag	8260	9060	8	سوهاج
Qena	1905	829	8	قنا
Luxor	5198	3373	90	الأقصر
Aswan	1247	2522	13	أسوان
<b>Upper Egypt</b>	<b>17970</b>	<b>19884</b>	<b>123</b>	<b>مصر العليا</b>
Matrouh	0	0	0	مطروح
Noubaria	0	0	0	النوبارية
North Sinai	15	24	7	شمال سيناء
South Sinai	840	234	24	جنوب سيناء
New Valley	1577	3500	22	الوادي الجديد
Red Sea	57000	359	9	البحر الأحمر
Out of Valley	59432	4117	62	خارج الوادي
<b>Total</b>	<b>923650</b>	<b>1771847</b>	<b>623</b>	<b>إجمالي الجمهورية</b>

ثالثاً : محطات الفرز والتعبئة

Third : Sorting and packaging stations



Governorates	الكميات الفعلية ( طن ) Actual quantity (ton)	الطاقة الكلية ( طن ) Full capacity (ton)	عدد المحطات Number of stations	المحافظات
Alexandria	10329	42686	1	الأسكندرية
Behera	631968	756770	150	البحيرة
Gharbia	236500	330250	26	الغربية
Kafr El_sheikh	297545	351620	16	كفر الشيخ
Dakahlia	15515	27000	3	الدقهلية
Damietta	0	0	0	دمياط
Sharkia	8011	15641	14	الشرقية
Ismailia	17247	25250	11	الإسماعيلية
Port Said	-	-	-	بورسعيد
Suez	-	-	-	السويس
Menoufia	163150	246900	18	المنوفية
Kalyoubia	323752	392562	15	القليوبية
Cairo	730	915	5	القاهرة
Lower Egypt	1704747	2189594	259	الوجه البحري
Giza	56900	80050	14	الجيزة
Beni Suef	0	0	0	بني سويف
Fayoum	0	0	0	الفيوم
Menia	136	184	31	المنيا
Middle Egypt	57036	80234	45	مصر الوسطي
Assiut	-	-	-	أسيوط
Suhag	-	-	-	سوهاج
Qena	-	-	-	قنا
Luxor	318	2024	2	الأقصر
Aswan	640	1601	27	أسوان
Upper Egypt	958	3625	29	مصر العليا
Matrouh	4300	5680	11	مطروح
Noubaria	183468	305600	16	النوبارية
North Sinai	-	-	-	شمال سيناء
South Sinai	-	-	-	جنوب سيناء
New Valley	1306	10000	5	الوادي الجديد
Red Sea	-	-	-	البحر الأحمر
Out of Valley	189074	321280	32	خارج الوادي
Total	1951815	2594733	365	إجمالي الجمهورية

## Index

Table	Contains	Page
29	Tomato sauce - Number of working factories, full capacity and actual production	38
30	Juice - Number of working factories, full capacity and actual production	39
31	Jam - Number of working factories, full capacity and actual production	40
32	Syrup - Number of working factories, full capacity and actual production	41
33	Smoked Fish - Number of working factories, full capacity and actual production	42
34	Salined Fish - Number of working factories, full capacity and actual production	43
35	Canned Fish - Number of working factories, full capacity and actual production	44
36	Drying Vegetables - Number of working factories, full capacity and actual production	45
37	Fruits drying - Number of working factories, full capacity and actual production	46
38	Pickles - Number of working factories, full capacity and actual production	47
<b>Section 4 : Marketing Services</b>		
<b>Refrigeration And Freezing</b>		
39	Number of working refrigerators, full capacity and actual storage	50
<b>First : Refrigerating</b>		
40	Number of working refrigerators, full capacity and actual storage	52
<b>Second : Freezing</b>		
41	Number of working refrigerators, full capacity and actual storage	54
<b>Third : Sorting And Packaging Stations</b>		
42	Number of working stations, full capacity and actual production	56

## Index

Table	Contains	Page
	<b><i>Section 2 : Insects Production</i></b>	
	<b><i>Baladi and Wooden Apiaries</i></b>	
14	Number of beehives , apiaries and production of honey and wax	19
	<b>First : Baladi Apiaries</b>	
15	Number of beehives , apiaries and production of honey and wax	21
	<b>Second : Wooden Apiaries</b>	
16	Number of beehives , apiaries and production of honey and wax	23
	<b>Third : Silk</b>	
17	Silk Production at governorate level	25
	<b><i>Section 3 :Factories of Food Manufacturing</i></b>	
18	Conserved milk - Number of working factories, full capacity and actual production	27
19	White cheese - Number of working factories, full capacity and actual production	28
20	Yogurt - Number of working factories, full capacity and actual production	29
21	Oil production and extraction - Number of working factoriesand press, full capacity and actual production	30
22	Oil refining - Number of working factories, full capacity and actual production	31
23	Margarine - Number of working factories, full capacity and actual production	32
24	Pasta - Number of working factories, full capacity and actual production	33
25	Cane sugar - Number of working factories, full capacity and actual production	34
26	Beet sugar - Number of working factories, full capacity and actual production	35
27	Molasses - Number of working era machines, full capacity and actual production	36
28	Halava - Number of working factories, full capacity and actual production	37

## Index

Table	Contains	Page
1	Totals fish production, insects and food manufacturing	2
2	The amount of change and percentage in fish production totals, insects and food manufacturing years, 2019 - 2020	3
<b><i>Section 1 : Fish production</i></b>		
3	Fish production and marine animals distributed according to catch regions	5
4	Fish production according to categories	6
5	Fish production from capture fisheries according to natural source regions	7
6	Fish production from aquaculture in the governorates	8
7	Fish production of different types according to natural resources	9
8	Fish production from aquaculture according to different resources	11
9	Production and fish farms area of governmental and private	12
10	Production of aquaculture from floating cages and intensive aquaculture and In-Pond Raceway System (IPRS)	13
11	Hatcheries production of fish fingerlings according to regions	14
12	Hatchery production of fish fingerlings by fish group	15
13	production of wildfry collection centers according to regions	16

## ***Introduction***

\*\*\*

Data and agricultural statistics is gaining particularly important in light of the economic variables and the international successive, which makes it very important to make accurately calculations in all stages of policy agricultural and development of plans and decision-making the data and agricultural statistics is conder a tool to portray reality and predict values economic variables in the future, especially those stage contemporary reality economy.

Therefore the sector of Economic Affairs, Ministry of Agriculture and Land Reclamation to issue this volume statistics fish production, insecticide and food-manufacturing in 2020 and this Bulletin includes great data and statistics about fish production, production apiaries of honey and wax, silk production and food manufacturing diversified ( Conserved milk - White cheese - Oil - Margarine — Sugar - Molasses - Pasta ..... Drying fruits and vegetables ) as well as data and statistics about marketing services of refrigerating, freezing and storage capacity, sorting and packing and production capacity of fruit and vegetable crops.

The sector hopes that contribute this Bulletin in meeting the needs of researchers , Scholers and policymakers and decision makers.

**Head of  
Economic Affairs Sector**

*Shaban Ali Salem*

**Prf : Shaban Ali Mohamed Salem**

ARAB REPUBLIC OF EGYPT  
MINISTRY OF AGRICULTURE AND LAND RECLAMATION  
Economic Affairs Sector

.....



# Statistics of Fish production, insects and food-manufacturing 2020



December 2021