

جمهورية العراق
وزارة التخطيط
الجهاز المركزي للإحصاء

تقرير إنتاج التمور لسنة 2012

الجداول الإحصائية
Statistical Tables

الفهرس

رقم الصفحة	الموضوع
1	مقدمة
1	منهجية التقرير
2	تحليل النتائج
	الجدول الإحصائية
4	جدول رقم(1) : مقارنة إنتاج التمور ومتوسط الإنتاجية للنخلة المنتجة والتي في مرحلة الإنتاج للسنوات (2008 – 2012) على مستوى العراق
6	جدول رقم(2) : أشجار النخيل ومتوسط الإنتاجية والإنتاج لسنة 2012 على مستوى المحافظات
9	جدول رقم(3) : أشجار النخيل ومتوسط الإنتاجية والإنتاج حسب الأصناف لسنة 2012 على مستوى العراق
11	جدول رقم(4) : إنتاج التمور لسنة 2012 حسب الأصناف والمحافظات
13	جدول رقم(5) : متوسط إنتاجية النخلة في مرحلة الإنتاج لسنة 2012 حسب الأصناف والمحافظات
14	جدول رقم(6) : أشجار النخيل ومتوسط الإنتاجية والإنتاج لسنة 2012 حسب الأصناف والمحافظات
	الأشكال البيانية
5	شكل رقم(1): إنتاج التمور لجميع الأصناف مقارنة بإنتاج صنف الزهدي للسنوات (2008 – 2012) على مستوى العراق
5	شكل رقم(2): متوسط إنتاجية النخلة المنتجة لجميع الأصناف مقارنة بإنتاجية صنف الزهدي للسنوات (2008 – 2012) على مستوى العراق
7	شكل رقم(3): إنتاج التمور لسنة 2012 على مستوى المحافظات
7	شكل رقم(4): متوسط إنتاجية النخلة المنتجة فعلاً لسنة 2012 على مستوى المحافظات
10	شكل رقم(5): إنتاج التمور لسنة 2012 حسب الأصناف على مستوى العراق
10	شكل رقم(6): متوسط إنتاجية النخلة في مرحلة الإنتاج لسنة 2012 حسب الأصناف على مستوى العراق
	الخرائط
8	خارطة رقم(1) : تصنيف المحافظات حسب عدد اشجار النخيل في العراق لسنة 2012
12	خارطة رقم(2) : تصنيف المحافظات حسب انتاج التمور واصنافها في العراق لسنة 2012

مقدمة

تعتبر التمور من أهم الثروات الوطنية إلى جانب الثروات الطبيعية الأخرى كالنفط الخام والموارد الأخرى في العراق . ويعتبر العراق من الدول الرئيسية المنتجة للتمور حيث تميز العراق بإنتاجه لأصناف عديدة ونادرة مقارنة بباقي الدول المنتجة إلا إن أعداد الأشجار انخفضت في السنوات الأخيرة بشكل كبير نتيجة الظروف التي مرت على العراق بالإضافة إلى إصابة أعداد كبيرة من أشجار النخيل بالأمراض وانخفاض أسعاره بمستويات لا تتناسب مع تكاليف الإنتاج مما أدى إلى عزوف الكثير من المزارعين عن الاهتمام بهذه الشجرة والاتجاه إلى زراعة المحاصيل والخضراوات البديلة التي تزرع تحتها باعتبارها توفر إيرادات مجزية أفضل من التمور مما أدى إلى انخفاض كبير في الإنتاج المتحقق علما أن السياسات العامة للدولة لم تلتفت سابقا بالاهتمام والرعاية لهذا المحصول الإستراتيجي سواء في مجال التصنيع أو التصدير إلا في حدود ضيقة ولو قدر أن التمور يتم تصنيعها محليا من قبل الدولة أو القطاع الخاص وتم تصديرها كمنتجات صناعية أو تمور خام والاهتمام بنظافتها وتعبئتها وتغليفها ودعم المزارعين بالمستلزمات وتسويقها محليا وخارجيا لكان لهذا المحصول شأن آخر في رفد ميزانية الدولة بأحد أهم صادرات السلع الزراعية وتوفير دخل سنوي معيشي مناسب للمزارعين ، أن أسواق التمور العراقية معروفة منذ عشرات السنين في أوروبا والولايات المتحدة الأمريكية والأسواق الآسيوية وغيرها ونعقد الآمال على توفير الفرص البديلة لإعطاء هذا المورد الاقتصادي بما يتناسب وأهميته الاقتصادية، ويتناول هذا التقرير أهم المؤشرات الرئيسية فيما يخص أعداد الأشجار ولمختلف مراحل الإنتاج ومتوسط الإنتاجية والإنتاج حسب الأصناف والمحافظات . لا يوجد نخيل في محافظة نينوى ولم يتم شمول إقليم كردستان بمضمون التقرير لعدم وجود نخيل أساساً في محافظات الإقليم.

منهجية التقرير

يتم تقدير إنتاج التمور باتباع أسلوب المعاينة العشوائية المقترنة بالطرق الموضوعية في التقدير (الجنبي الفعلي) فقد تم تقسيم بساتين النخيل في الحيازات الزراعية ضمن الوحدات الإدارية إلى وحدات معاينة أولية بحيث تتضمن كل وحدة حوالي (500) نخلة وقد تكون حيازة واحدة أو جزء من حيازة أو عدة حيازات صغيرة. وعلى أساس حجم المجتمع يتم اختيار عدد من وحدات المعاينة الأولية يتراوح بين (2% -10%) من حجم المجتمع . ولتقدير إنتاج التمور لا بد من توفر عاملين اولهما عدد أشجار النخيل المنتجة ومتوسط إنتاجية النخلة المنتجة الواحدة حيث تم استخدام أعداد الأشجار المنتجة والمتوفرة من التعداد الزراعي لسنة 2001 بعد تحديث أعدادها إما العامل الثاني وهو متوسط إنتاجية النخلة المنتجة الواحدة فيتم الحصول عليه عن طريق استخدام الأساليب الموضوعية حيث يتم اختيار عدد من أشجار النخيل المنتجة يتراوح عددها بين (10- 15) نخلة ضمن كل وحدة عينة أولية مختارة بطريقة العينة النظامية بدياة عشوائية لغرض الجنبي الفعلي ، ويتم استخدام عمال لغرض قطع وجني عثوق التمر من النخيل المختارة ومن ثم فصل التمور من الخراميش وإجراء عملية الوزن لصافي الإنتاج من التمور بواسطة الميزان الحقلي ويتم تثبيت الوزن على شكل دفعات في الجداول المعدة لهذا الغرض ، ونتيجة لذلك يتم التوصل إلى كمية الإنتاج المتحقق من التمر للنخلة المنتجة الواحدة وبضرب عدد أشجار النخيل المنتجة في متوسط إنتاجية النخلة المنتجة الواحدة في كل وحدة إدارية يتم الحصول على تقدير لإنتاج التمور على مستوى الوحدات الإدارية و ثم الأفضية والمحافظات وكذلك على مستوى العراق .

تحليل النتائج

فيما يأتي أهم المؤشرات الواردة في هذا التقرير :

- قدر إنتاج التمور للموسم 2012 ولجميع الأصناف (655.5) ألف طن بزيادة بلغت نسبتها (5.9%) عن إنتاج العام الماضي والذي كان (619.2) ألف طن ، احتلت محافظة بابل المركز الأول من حيث الإنتاج والذي قدر (100.3) ألف طن بنسبة (15.3 %) من مجموع إنتاج العراق بزيادة بلغت نسبتها (2.6 %) عن إنتاج العام الماضي حيث كان (97.8) ألف طن ، تليها محافظة بغداد والتي قدر إنتاجها (93.8) ألف طن بنسبة (14.3%) من مجموع إنتاج العراق بزيادة بلغت نسبتها (7.9 %) عن إنتاج العام الماضي حيث كان (86.9) ألف طن ، في حين احتلت محافظة ديالى المركز الثالث والتي قدر إنتاجها (83.8) ألف طن بنسبة (12.8 %) من مجموع إنتاج العراق بزيادة بلغت نسبتها (8.4 %) عن إنتاج العام الماضي حيث كان (77.3) فيما شكلت بقية المحافظات نسبة مقدارها (57.6%) من مجموع إنتاج العراق .
- قدر مجموع إنتاج الزهدي في العراق (376.2) ألف طن بزيادة بلغت نسبتها (1.1%) عن إنتاج العام الماضي والذي كان (372.1) ألف طن وبنسبة (57.4%) من مجموع إنتاج التمور، في حين شكل صنف الخستاي نسبة مقدارها (10.9%) من مجموع إنتاج التمور حيث قدر إنتاجه (71.5) ألف طن بزيادة بلغت نسبتها (4.8%) عن إنتاج العام الماضي حيث كان (68.2) ألف طن، وقدر إنتاج الخضراوي (29.1) ألف طن بنسبة مقدارها (4.4 %) من مجموع إنتاج التمور بزيادة بلغت نسبتها (6.6 %) عن إنتاج العام الماضي حيث كان (27.3) ألف طن ، وشكل السابر نسبة مقدارها (3.8 %) من مجموع إنتاج التمور حيث قدر إنتاجه (55.3) ألف طن بزيادة بلغت نسبتها (2.0%) عن إنتاج العام الماضي حيث كان إنتاجه (54.2) ألف طن وشكلت بقية الأصناف نسبة مقدارها (23.5%) من مجموع إنتاج التمور حيث قدر إنتاج بقية الأصناف (154.0) ألف طن .
- قدر متوسط إنتاجية النخلة المنتجة (71.1) كغم وان أعلى متوسط لإنتاجية النخلة تحققت في محافظة صلاح الدين حيث قدرت (90.6) كغم وأقل متوسط إنتاجية للنخلة هو في محافظة المثنى حيث قدر (61.1) كغم، وأعلى متوسط لإنتاجية النخلة المنتجة تحقق في صنف الزهدي حيث قدر (77.2) كغم بانخفاض بلغت نسبته (1.3 %) عن متوسط إنتاجية العام الماضي حيث كان (78.2) كغم في حين قدر متوسط إنتاجية صنف الخستاي (67.7) كغم بزيادة بلغت نسبتها (2.4 %) عن متوسط إنتاجية العام الماضي حيث كان (66.1) كغم أما متوسط إنتاجية الديري فقد قدر (64.9) كغم بارتفاع بلغت نسبته (0.3 %) عن متوسط إنتاجية العام الماضي حيث كان (64.7) كغم، وقدر متوسط إنتاجية الأنواع الأخرى (63.7) كغم بزيادة بلغت نسبتها (4.9 %) عن متوسط إنتاجية العام الماضي حيث كان (60.7) كغم . ان هذا الارتفاع البسيط في متوسط إنتاجية النخلة الواحدة وزيادة كميات الإنتاج في هذا الموسم يعود الى التحسن التدريجي الذي طرأ على الأمن والذي ساهم في ممارسة الاعمال الزراعية في خدمة بساتين النخيل ورعايتها من قبل المزارعين اضافة لقيام وزارة الزراعة وعبر مؤسساتها في مكافحة بساتين النخيل ورشها بالمبيدات بواسطة الطائرات والمرشات الارضية مما ساعد هو الاخر على تقليل الاصابات بالأمراض المستوطنة في النخيل مثل الدوباس والحميرة والتي تصيب النخلة وإنتاجها من التمور ويؤمل ان تتطور متوسطات الإنتاجية وكميات الإنتاج في هذا الموسم تبعاً في ظل توفر الرعاية والاهتمام بالنخيل والتمور وزيادة اسعاره ليأخذ هذا المحصول مكانته الطبيعية كأحد أهم المكونات في الاقتصاد العراقي .

ان البيات العمل والتنمية والاسعار في النخيل والتمور تختلف كثيرا عن غيرها من المحاصيل والفواكه الاخرى وذلك لطبيعة النخلة وارتفاعها ومخاطر وتكاليف خدمتها التي تفوق جميع المحاصيل الاخرى مما يترتب عليه انخفاض المردود المالي لاصحاب بساتين النخيل .

وعلى الرغم من ارتفاع الاسعار للطن الواحد من التمور خلال الفترة الاخيرة الا انها لازالت غير مجزية اضافة الى تلك استلام التمور من المزارعين بالاسعار المقررة تحت ذرائع مختلفة وفي الغالب غير واقعية مما يتطلب من الجهات ذات العلاقة اعطاء الموضوع الاهمية التي يستحقها مع زيادة الاسعار وبما يتناسب وتكاليف الانتاج ومراقبة استلام التمور في مراكز الاستلام في ظل الاسعار المقررة وعدم السماح للوسطاء في جني المكاسب المتحققة لمزارعي التمور .

كما ان سياسة انتاج التمور في العراق تحتاج الى مراجعة شاملة من قبل الجهات ذات العلاقة والتمثلة في مجلس الوزراء ووزارات الزراعة والصناعة والتجارة والتخطيط والقطاع الخاص التجاري وبالتنسيق بين هذه الجهات لايجاد اسواق مناسبة لتصريف الفائض من التمور الى الاسواق العربية والعالمية حيث ان التمور تكاد تكون السلعة الوحيدة التي يوجد فيها فائض للتصدير ويمكن تصديرها بشكل خام بعد تنظيفها وتعبئتها وتغليفها او تصنيعها بالجوز واللوز والمطيبات وهذا امر ليس بالصعب وما سيتركه هذا الامر من تنوع لهيكل الصادرات وارتفاع المستوى المعيشي للمزارعين وتطور الاقتصاد العراقي .

• ومن الجدير بالذكر تتفاوت متوسطات الإنتاجية المتحققة للنخلة الواحدة لدى بعض الدول العربية المنتجة للتمور مثل الجزائر ومصر الامارات والمغرب بين (52.2 ، 111.0 ، 50.5 ، 24.8) كغم على التوالي والمثبتة في الكتاب السنوي للإحصاءات الزراعية الصادر من المنظمة العربية للتنمية الزراعية المجلد (31) لسنة 2011 ص79.

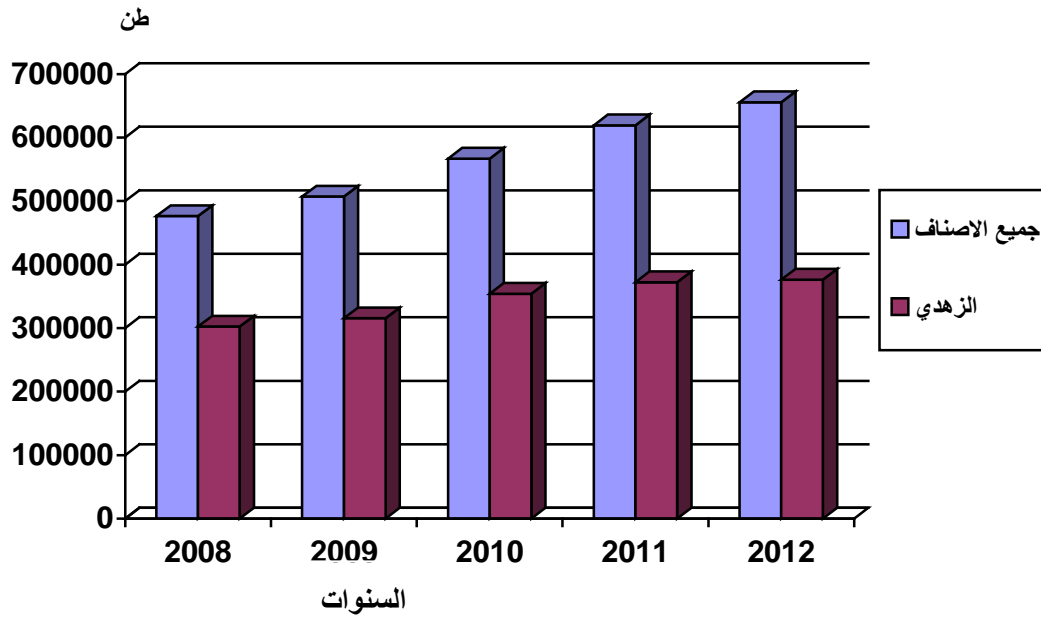
مقارنة إنتاج التمور ومتوسط الإنتاجية للنخلة المنتجة والتي في مرحلة الإنتاج للسنوات 2008 – 2012) على مستوى العراق

Comparison between dates production and average yield per productive palm in production stage at Iraq level for
(2008-2012)

Table (1)

جدول رقم (1)

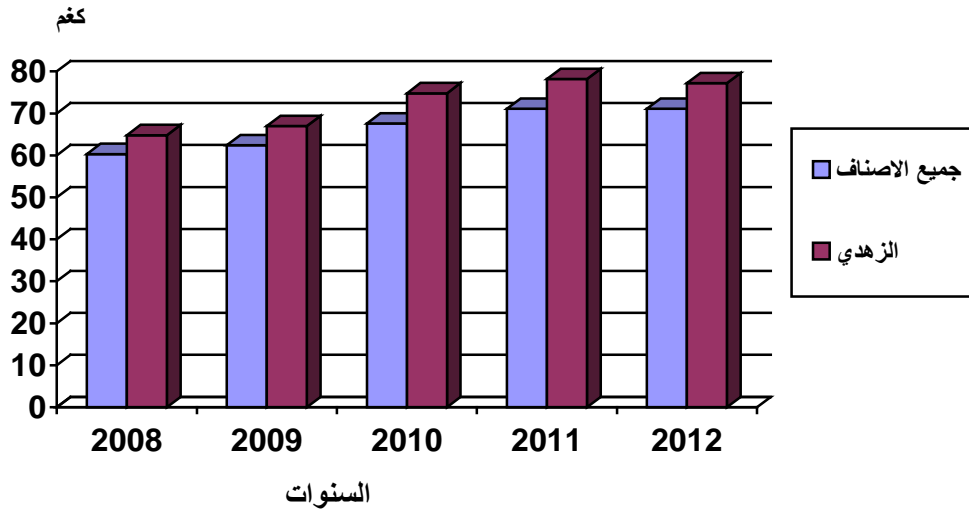
متوسط إنتاجية النخلة في مرحلة الإنتاج Average (كغم) yield per palm in production stage (kg)	متوسط إنتاجية النخلة المنتجة فعلاً Average (كغم / نخلة) yield per productive palm (kg/palm)	معدل التغير السنوي Annual change rate	الإنتاج (طن) Production (Ton)	التفاصيل	
				السنة Year	الصنف kind
57.4	60.3	10.6	476318	2008	جميع الأصناف All kinds
59.5	62.4	6.4	507002	2009	
64.5	67.6	11.8	566829	2010	
67.6	71.1	9.2	619182	2011	
68.3	71.1	5.9	655450	2012	
61.0	64.8	13.9	302393	2008	زهدي Zehdi
63.1	67.0	4.3	315431	2009	
70.2	74.8	12.2	353896	2010	
73.0	78.2	5.1	372051	2011	
73.3	77.2	1.1	376156	2012	



شكل رقم (1) Figure (1)

إنتاج التمور لجميع الأصناف مقارنة بإنتاج صنف الزهدي للسنوات (2008 – 2012) على مستوى العراق

Dates production of all kinds comparing with Zehdi production at Iraq level for (2008-2012)



شكل رقم (2) Figure (2)

متوسط إنتاجية النخلة المنتجة لجميع الأصناف مقارنة بإنتاجية صنف الزهدي للسنوات (2008 – 2012) على مستوى العراق

Average yield per productive palm of all kinds comparing with Zehdi production at Iraq level for (2012-2008)

أشجار النخيل ومتوسط الإنتاجية والإنتاج لسنة 2012 على مستوى المحافظات

Palms, average yield and production at governorates level for (2012)

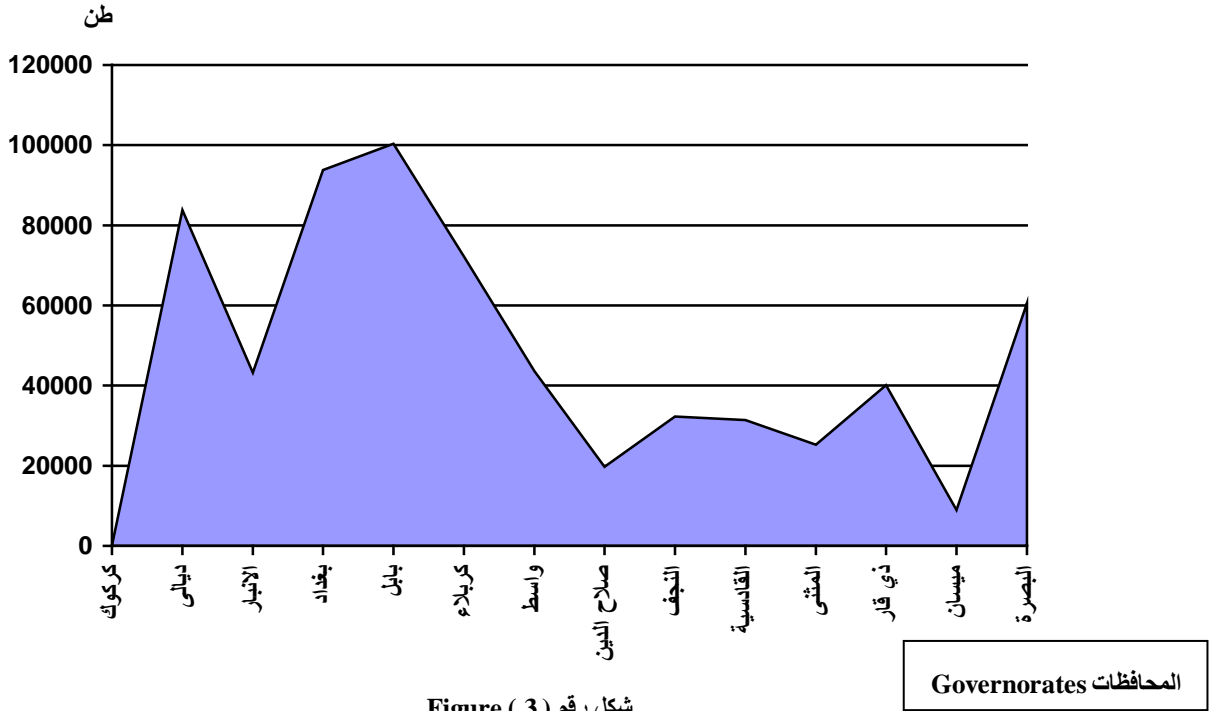
Table (2)

جدول رقم (2)

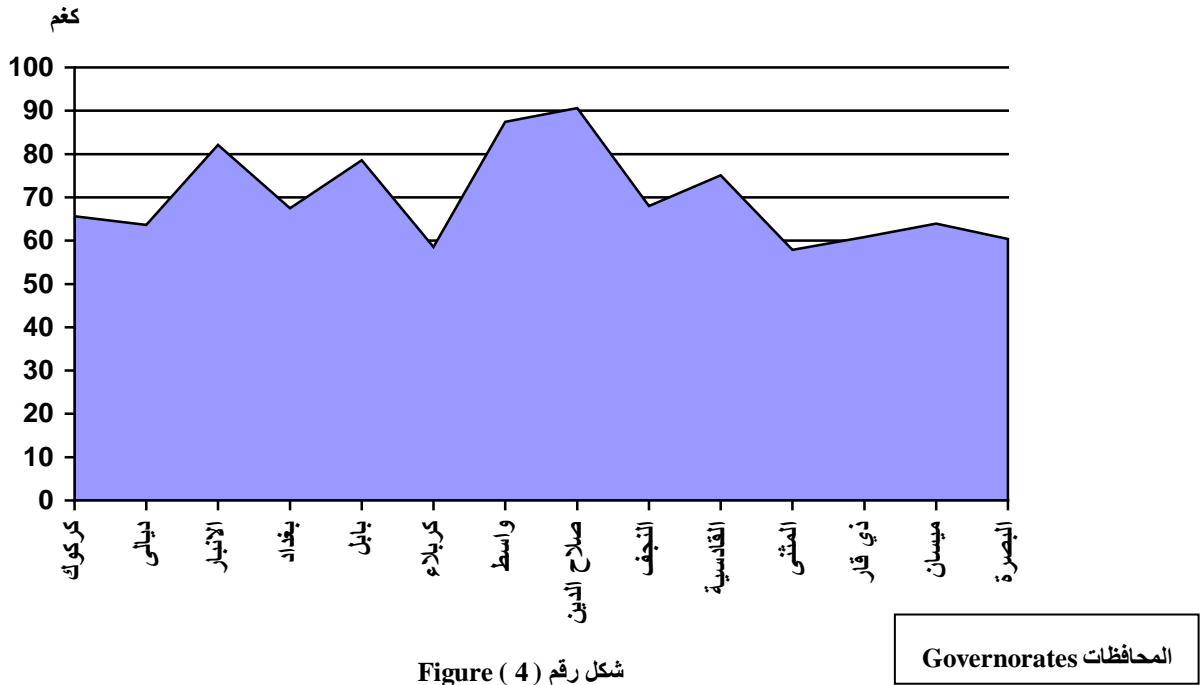
Governorate	الاهمية النسبية % Relative rate %	الإنتاج (طن) Production (Ton)	متوسط إنتاجية النخلة (كغم / نخلة) Average yield per palm		النخيل في مرحلة الإنتاج Palms in production stage			المغروسة خلال عام 2012 Planted in 2012	النخيل التي لم تبلغ مرحلة الإنتاج Young palms	مجموع عدد النخيل Total palms	المحافظة
			المنتجة فعلا في مرحلة الإنتاج in production Stage	المنتجة فعلا productive	المجموع Total	منتجة فعلا productive	غير منتجة Not productive				
Kirkuk	0.02	115	65.6	65.6	1752	1752	-	675	1477	3904	كركوك
Dyala	12.78	83792	63.6	63.6	1317453	1317453	-	649449	531226	2498128	ديالى
AL-Anbar	6.59	43196	82.1	84.2	525861	513145	12716	34580	58502	618943	الانبار
Baghdad	14.31	93782	67.5	67.5	1389160	1388942	218	660492	505555	2555207	بغداد
Babylon	15.31	100343	78.6	78.6	1276978	1276978	-	189284	287102	1753364	بابل
Kerbala	11.02	72217	58.5	70.7	1234519	1022151	212368	82584	179529	1496632	كربلاء
Wasit	6.66	43649	87.4	87.8	499679	497272	2407	88569	151248	739496	واسط
Salah- AlDeen	3.01	19734	90.6	90.6	217773	217773	-	108864	116983	443620	صلاح الدين
AL-Najaf	4.93	32304	68.0	71.0	475170	454946	20224	22774	62773	560717	النجف
AL-Qadisiya	4.80	31436	75.1	75.1	418670	418670	-	172639	119227	710536	القادسية
Al-muthanna	3.86	25275	57.9	61.1	436278	413681	22597	179967	205807	822052	المتن
Thi Qar	6.12	40086	60.8	64.3	658994	623067	35927	110234	257447	1026675	ذي قار
Mysan	1.37	8967	63.9	65.2	140387	137635	2752	12254	28888	181529	ميسان
Basrah	9.24	60554	60.4	64.9	1002897	933029	69868	121082	229814	1353793	البصرة
Total	100.00	655450	68.3	71.1	9595571	9216494	379077	2433447	2735578	14764596	المجموع
Males	—	—	—	—	481736	481736	—	9109	32969	523814	الذكور
Total	—	—	—	—	10077307	9698230	379077	2442556	2768547	15288410	المجموع الكلي

quantity (-) is zero indicates

الرمز (-) يعني الكمية صفر

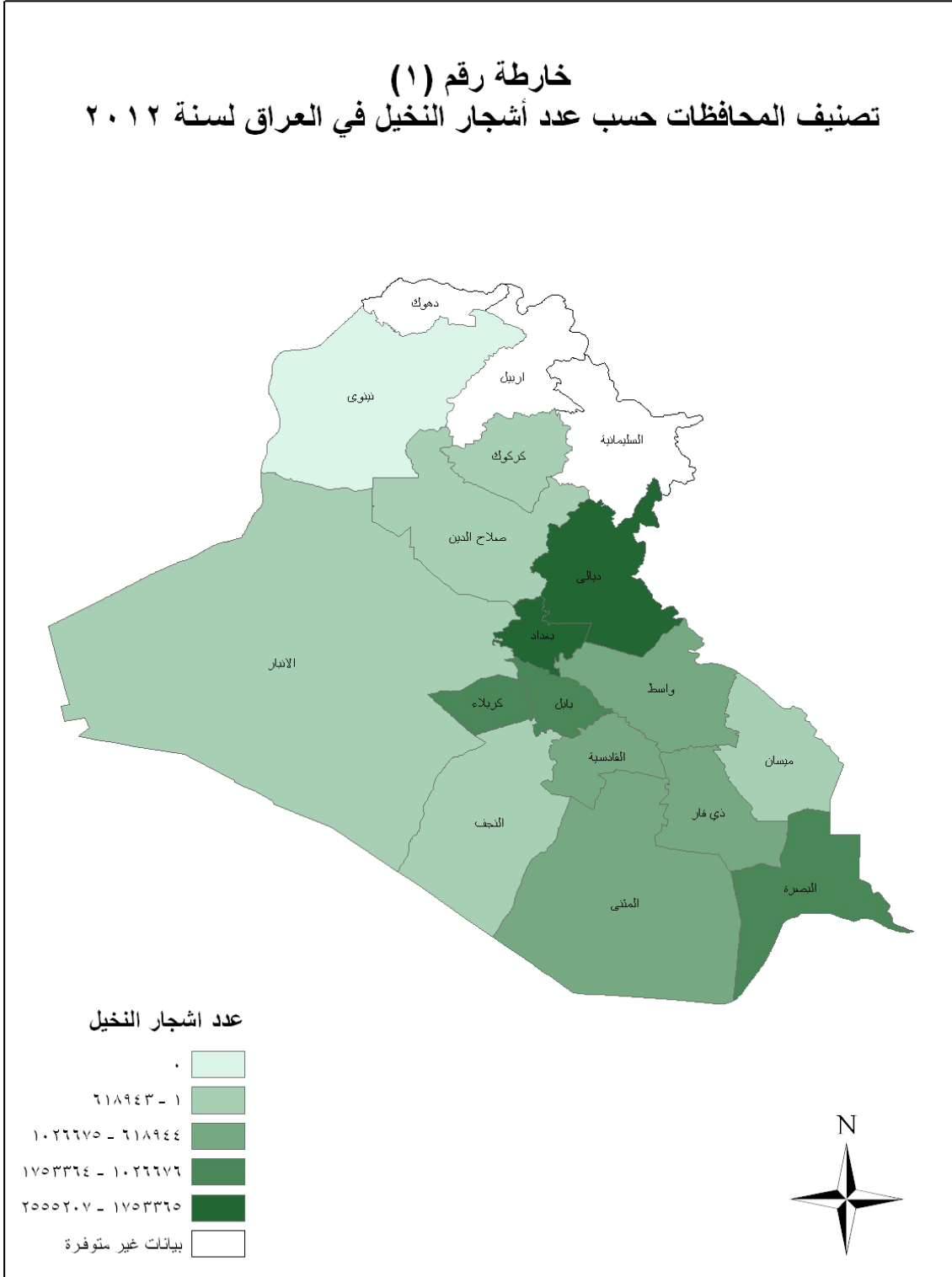


شكل رقم (3)
 إنتاج التمور لسنة 2012 على مستوى المحافظات
 Dates production at governorates level for 2012



شكل رقم (4)
 متوسط إنتاجية النخلة المنتجة فعلاً لسنة 2012 على مستوى المحافظات
 Average yield per palm at governorates level for 2012

خارطة رقم (١)
تصنيف المحافظات حسب عدد أشجار النخيل في العراق لسنة ٢٠١٢



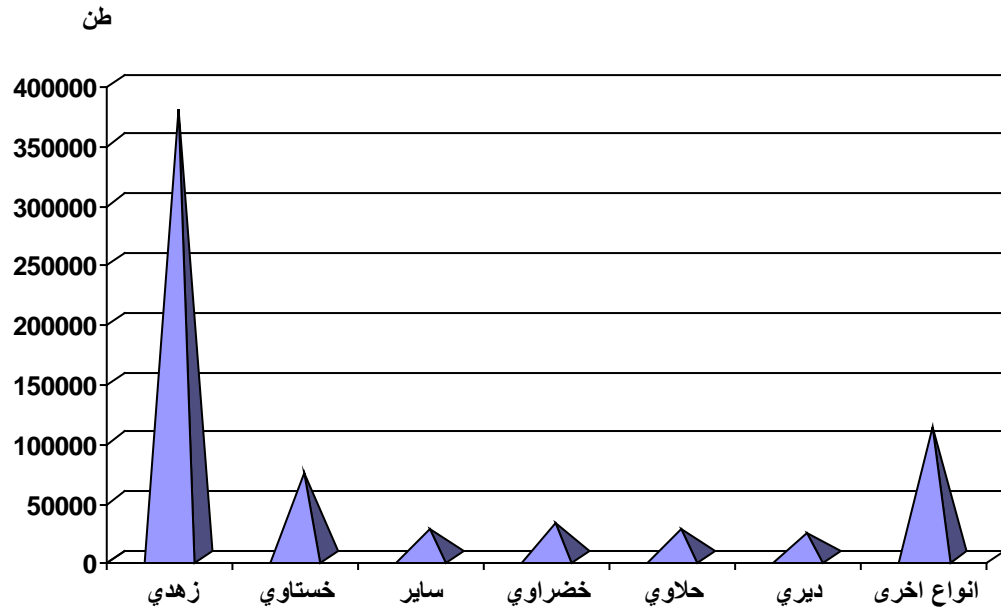
أشجار النخيل ومتوسط الإنتاجية والإنتاج حسب الأصناف لسنة 2012 على مستوى العراق

Palms, average yield and production by kinds at Iraq level for (2012)

Table (3)

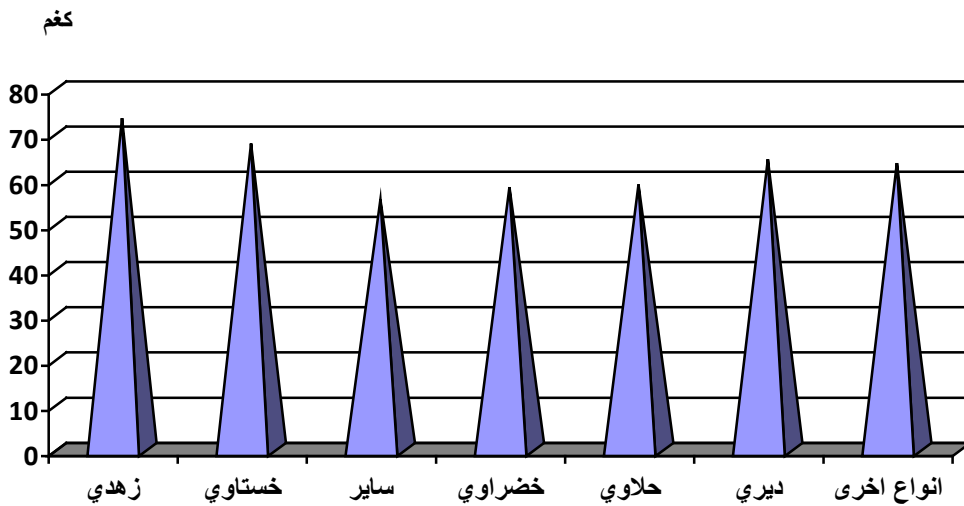
جدول رقم (3)

Kinds	%	الإنتاج (طن) Production (ton)	متوسط إنتاجية النخلة (كغم/ نخلة) Average yield per palm		النخيل في مرحلة الإنتاج Palms in production stage			المغروسة خلال عام 2012 Planted in 2012	النخيل التي لم تبلغ مرحلة الإنتاج Young palms	مجموع عدد النخيل Total palms	الصنف
			في مرحلة الإنتاج in production Stage	منتج فعلا productive	المجموع Total	منتج فعلا productive	غير منتج Not productive				
Zahdi	57.4	376156	73.3	77.2	5134681	4872271	262410	206471	625271	5966423	زهدي
Khistawi	10.9	71487	67.7	67.7	1055577	1055577	-	95211	210232	1361020	خستاوي
Sayer	3.8	24652	55.3	60.8	446028	405669	40359	247276	210431	903735	ساير
Khadrawi	4.4	29141	58.1	62.2	501861	468848	33013	51774	130242	683877	خضراوي
Hillawi	3.7	24183	58.6	63.2	412903	382883	30020	58527	98444	569874	حلاوي
Deary	3.0	19829	64.2	64.9	308898	305320	3578	407815	259822	976535	ديري
Others	16.8	110002	63.4	63.7	1735623	1725926	9697	1366373	1201136	4303132	أنواع أخرى
Total	100.0	655450	68.3	71.1	9595571	9216494	379077	2433447	2735578	14764596	المجموع
Males		-	-	-	481736	481736	-	9109	32969	523814	الذكور
Total		-	-	-	10077307	9698230	379077	2442556	2768547	15288410	المجموع الكلي



شكل رقم (5)
إنتاج التمور لسنة 2012 حسب الأصناف على مستوى العراق
Dates production by kinds at Iraq level for 2012

الأصناف Kinds



شكل رقم (6)
متوسط إنتاجية النخلة في مرحلة الإنتاج لسنة 2012 حسب الأصناف على مستوى العراق
Average yield per palm in production stage by kinds at Iraq level for 2012

الأصناف Kinds

إنتاج التمور لسنة 2012 حسب الأصناف والمحافظة

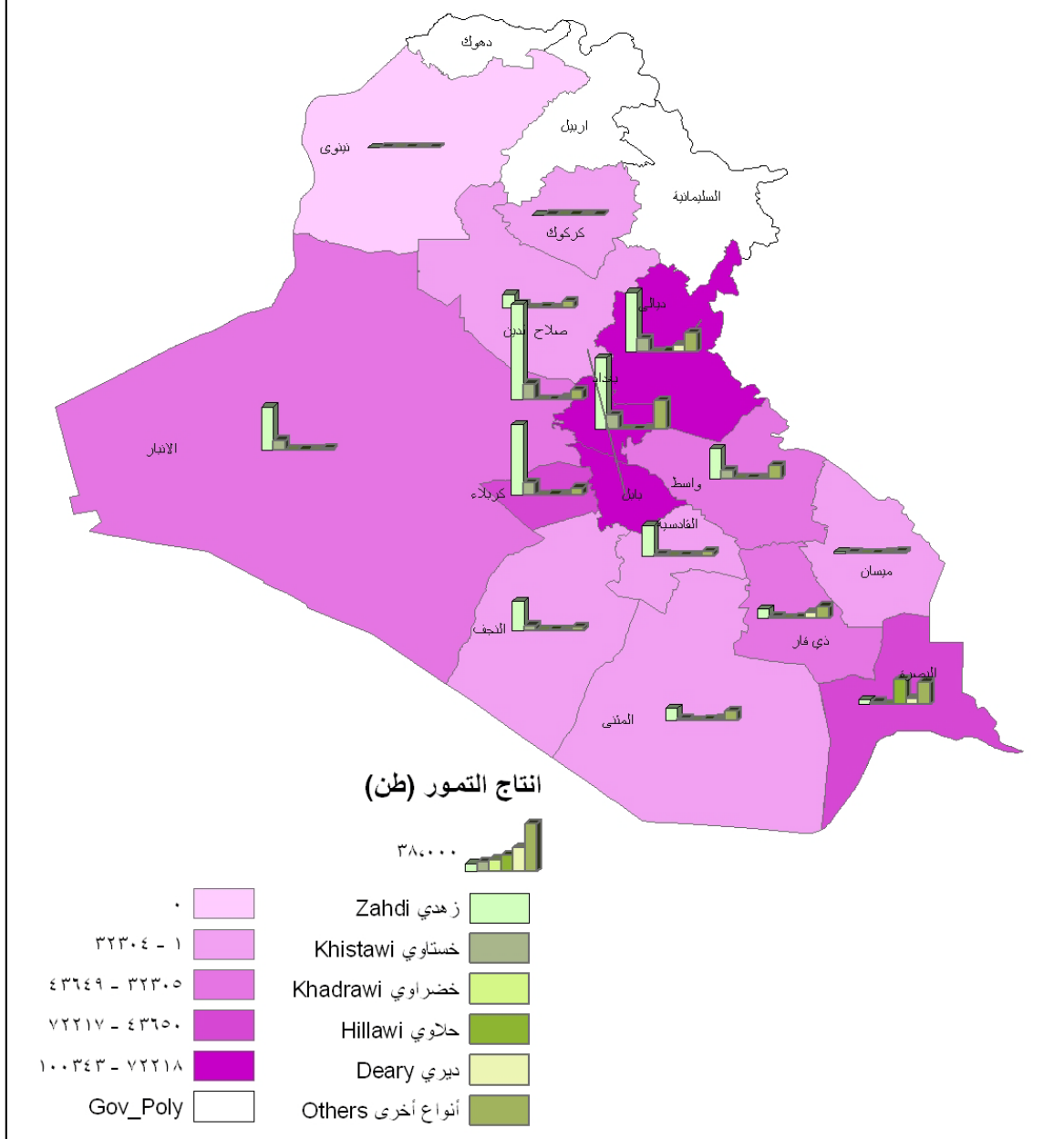
Dates production by kind and governorates for 2012

Table (4)

جدول رقم (4)

Governorate	المجموع الكلي Grand Total	الإنتاج (طن)							المحافظات
		أنواع أخرى Others	ديري Deary	حلاوي Hillawi	خضراوي Khadrawi	سايير Sayer	خستاوي Khistawi	زهدي Zahdi	
Kirkuk	115	45	2	1	16	-	3	48	كركوك
Diala	83792	15165	4986	256	2048	3499	10511	47327	ديالى
AL-Anbar	43196	1160	14	11	164	31	7568	34248	الانبار
Baghdad	93782	22790	323	274	1717	248	11467	56963	بغداد
Babylon	100343	7625	1829	219	1286	593	12710	76081	بابل
Kerbela	72217	5546	320	61	518	98	9534	56140	كربلاء
Wasit	43649	10042	370	565	1736	285	6588	24063	واسط
Salah Al-Deen	19734	5055	67	504	368	188	2756	10796	صلاح الدين
AL-Najaf	32304	2590	246	424	1466	791	3724	23063	النجف
AL-Qadisiya	31436	3574	293	380	916	689	1357	24227	القادسية
AL-Muthanna	25275	7589	1739	968	2027	1366	1508	10078	المتن
Thi Qar	40086	9595	4541	582	10193	5954	1421	7800	ذي قار
Mysan	8967	1609	612	135	2320	1902	656	1733	ميسان
Basrah	60554	17617	4487	19803	4366	9008	1684	3589	البصرة
Total	655450	110002	19829	24183	29141	24652	71487	376156	المجموع

خارطة رقم (٢) تصنيف المحافظات حسب انتاج التمور واصلانها في العراق لسنة ٢٠١٢



متوسط إنتاجية النخلة في مرحلة الإنتاج لسنة 2012 حسب الأصناف والمحافظات

Average yield per palm in production stage by kinds and governorates for 2012

Table (5)

جدول رقم (5)

Governorate	المجموع الكلي Grand Total	متوسط الإنتاجية (كغم) Average yield							المحافظات
		أنواع أخرى Others	ديري Deary	حلاوي Hillawi	خضراوي Khadrawi	سائر Sayer	خستائي Khistawi	زهدي Zahdi	
Kirkuk	65.6	55.3	60.6	71.4	71.1	-	49.2	79.3	كركوك
Diala	63.6	70.0	62.0	68.0	69.0	57.0	62.5	62.5	ديالى
AL-Anbar	82.1	72.0	69.7	74.8	67.8	77.1	72.0	85.3	الانبار
Baghdad	67.5	53.0	61.3	62.7	58.0	57.1	60.5	78.5	بغداد
Babylon	78.6	69.0	60.5	73.9	63.0	70.0	64.5	83.9	بابل
Kerbela	58.5	67.0	47.0	56.6	55.0	52.2	70.0	56.3	كربلاء
Wasit	87.4	78.0	64.0	72.0	77.0	86.1	99.5	90.7	واسط
Salah Al-Deen	90.6	81.0	82.6	88.0	89.9	91.0	94.0	95.2	صلاح الدين
AL-Najaf	68.0	69.0	58.0	69.0	65.0	64.0	67.0	68.5	النجف
AL-Qadisiya	75.1	60.0	58.1	55.1	52.0	50.0	55.0	83.2	القادسية
AL-Muthanna	57.9	54.0	48.6	58.0	45.2	51.0	56.0	69.6	المتن
Thi Qar	60.8	58.0	66.1	68.5	56.3	59.7	63.1	69.1	ذي قار
Mysan	63.9	63.2	53.2	59.3	62.9	62.5	60.8	75.2	ميسان
Basrah	60.4	68.0	83.0	57.2	54.2	49.8	72.0	61.5	البصرة
Total	68.3	63.4	64.2	58.6	58.1	55.3	67.7	73.3	المجموع

أشجار النخيل ومتوسط الإنتاجية والإنتاج لسنة 2012 حسب الأصناف والمحافظة

Palms, average yield and production by kinds and governorates for 2012

Governorate : Kirkuk

محافظة : كركوك

Table (6)

جدول رقم (6)

Kinds	الإنتاج (طن) Production (ton)	متوسط إنتاجية النخلة (كغم /نخلة) Average yield per palm		النخيل في مرحلة الإنتاج Palms in production stage			المغروسة خلال عام 2012 Planted in 2012	النخيل التي لم تبلغ مرحلة الإنتاج Young palms	مجموع عدد النخيل Total palms	الصنف
		في مرحلة الإنتاج in production Stage	المنتجة فعلا productive	المجموع Total	منتج فعلا productive	غير منتج Not productiv				
Zahdi	48	79.3	79.3	605	605	-	174	333	1112	زهدي
Khistawi	3	49.2	49.2	61	61	-	-	2	63	خستاوي
Sayer	-	-	-	-	-	-	-	-	-	ساير
Khadrawi	16	71.1	71.1	225	225	-	108	109	442	خضراوي
Hillawi	1	71.4	71.4	14	14	-	-	-	14	حلاوي
Deary	2	60.6	60.6	33	33	-	23	33	89	ديري
Others	45	55.3	55.3	814	814	-	370	1000	2184	أنواع أخرى
Sub Total	115	65.6	65.6	1752	1752	-	675	1477	3904	المجموع
Males	-	-	-	122	122	-	4	15	141	الذكور
Total	-	-	-	1874	1874	-	679	1492	4045	المجموع الكلي

تابع جدول (6)

محافظة : ديالى

Governorate : Diala

Kinds	الإنتاج (طن) Production (ton)	متوسط إنتاجية النخلة (كغم /نخلة) Average yield per palm		النخيل في مرحلة الإنتاج Palms in production stage			المغروسة خلال عام 2012 Planted in 2012	النخيل التي لم تبلغ مرحلة الإنتاج Young palms	مجموع عدد النخيل Total palms	الصف
		في مرحلة الإنتاج in production Stage	المنتجة فعلا productive	المجموع Total	منتج فعلا Productive	غير منتج Not productiv				
Zahdi	47327	62.5	62.5	757372	757372	-	17493	84437	859302	زهدي
Khistaui	10511	62.5	62.5	168180	168180	-	15227	33138	216545	خستاوي
Sayer	3499	57.0	57.0	61382	61382	-	142179	93462	297023	ساير
Khadrawi	2048	69.0	69.0	29683	29683	-	4100	11445	45228	خضراوي
Hillawi	256	68.0	68.0	3766	3766	-	2384	3728	9878	حلاوي
Deary	4986	62.0	62.0	80421	80421	-	253445	129878	463744	ديري
Others	15165	70.0	70.0	216649	216649	-	214621	175138	606408	أنواع أخرى
Sub Total	83792	63.6	63.6	131745 3	1317453	-	649449	531226	249812 8	المجموع
Males	-	-	-	49481	49481	-	365	2215	52061	الذكور
Total	-	-	-	136693 4	1366934	-	649814	533441	255018 9	المجموع الكلي

تابع جدول (6)

محافظة : الانبار

Governorate : AL-Anbar

Kinds	الإنتاج (طن) Production (ton)	متوسط إنتاجية النخلة (كغم / نخلة)		النخيل في مرحلة الإنتاج			المغروسة خلال عام 2012 Planted in 2012	النخيل التي لم تبلغ مرحلة الإنتاج Young palms	مجموع عدد النخيل Total palms	الصفة
		Average yield per palm		Palms in production stage						
		في مرحلة الإنتاج in production Stage	المنتجة فعلا productive	المجموع Total	منتج فعلا productive	غير منتج Not productiv				
Zahdi	34248	85.3	88.1	401461	388745	12716	25748	39634	466843	زهدي
Khistawi	7568	72.0	72.0	105118	105118	-	4488	14245	123851	خستاوي
Sayer	31	77.1	77.1	402	402	-	23	71	496	ساير
Khadrawi	164	67.8	67.8	2418	2418	-	3316	2228	7962	خضراوي
Hillawi	11	74.8	74.8	147	147	-	0	7	154	حلاوي
Deary	14	69.7	69.7	201	201	-	33	78	312	ديري
Others	1160	72.0	72.0	16114	16114	-	972	2239	19325	أنواع أخرى
Sub Total	43196	82.1	84.2	525861	513145	12716	34580	58502	618943	المجموع
Males	-	-	-	19135	19135	-	68	345	19548	الذكور
Total	-	-	-	544996	532280	12716	34648	58847	638491	المجموع الكلي

تابع جدول (6)

محافظة : بغداد

Governorate : Baghdad

Kinds	الإنتاج (طن) Production (ton)	متوسط إنتاجية النخلة (كغم/نخلة) Average yield per palm		النخيل في مرحلة الإنتاج Palms in production stage			المغروسة خلال عام 2012 Planted in 2012	النخيل التي لم تبلغ مرحلة الإنتاج Young palms	مجموع عدد النخيل Total palms	الصف
		في مرحلة الإنتاج in production Stage	المنتجة فعلا productive	المجموع Total	منتج فعلا productive	غير منتج Not productiv				
Zahdi	56963	78.5	78.5	726033	726033	-	31006	96112	853151	زهدي
Khistawi	11467	60.5	60.5	189543	189543	-	7928	25877	223348	خستاوي
Sayer	248	57.1	57.1	4345	4345	-	1011	1778	7134	ساير
Khadrawi	1717	58.0	58.0	29596	29596	-	2312	6494	38402	خضراوي
Hillawi	274	62.7	66.0	4367	4149	218	816	1754	6937	حلاوي
Deary	323	61.3	61.3	5270	5270	-	1997	3069	10336	ديري
Others	22790	53.0	53.0	430006	430006	-	615422	37047 1	141589 9	أنواع أخرى
Sub Total	93782	67.5	67.5	138916 0	138894 2	218	660492	50555 5	255520 7	المجموع
Males	-	-	-	68645	68645	-	2192	7023	77860	الذكور
Total	-	-	-	145780 5	145758 7	218	662684	51257 8	263306 7	المجموع الكلي

تابع جدول (6)

محافظة : بابل

Governorate : Babylon

Kinds	الإنتاج (طن) Production (ton)	متوسط إنتاجية النخلة (كغم/نخلة) Average yield per palm		النخيل في مرحلة الإنتاج Palms in production stage			المغروسة خلال عام 2012 Planted in 2012	النخيل التي لم تبلغ مرحلة الإنتاج Young palms	مجموع عدد النخيل Total palms	الصف
		في مرحلة الإنتاج in production Stage	المنتجة فعلا productive	المجموع Total	منتج فعلا productive	غير منتج Not productiv				
Zahdi	76081	83.9	83.9	907339	907339	-	26600	91143	1025082	زهدي
Khistawi	12710	64.5	64.5	197055	197055	-	8594	28406	234055	خستاوي
Sayer	593	70.0	70.0	8466	8466	-	16404	15140	40010	ساير
Khadrawi	1286	63.0	63.0	20406	20406	-	8850	13280	42536	خضراوي
Hillawi	219	73.9	73.9	2964	2964	-	768	1479	5211	حلاوي
Deary	1829	60.5	60.5	30236	30236	-	51140	50890	132266	ديري
Others	7625	69.0	69.0	110512	110512	-	76928	86764	274204	أنواع أخرى
Sub Total	100343	78.6	78.6	127697 8	1276978	-	189284	287102	1753364	المجموع
Males	-	-	-	68467	68467	-	570	2581	71618	الذكور
Total	-	-	-	134544 5	1345445	-	189854	289683	1824982	المجموع الكلي

تابع جدول (6)
محافظة : كربلاء

Governorate: Kerbela

Kinds	الإنتاج (طن) Production (ton)	متوسط إنتاجية النخلة (كغم/نخلة) Average yield per palm		النخيل في مرحلة الإنتاج Palms in production stage			المغروسة خلال عام 2012 Planted in 2012	النخيل التي لم تبلغ مرحلة الإنتاج Young palms	مجموع عدد النخيل Total palms	الصف
		في مرحلة الإنتاج in production Stage	المنتجة فعلا productive	المجموع Total	منتج فعلا productive	غير منتج Not productiv				
Zahdi	56140	56.3	71.6	996360	783992	212368	28987	92652	1117999	زهدي
Khistaui	9534	70.0	70.0	136201	136201	-	5515	17370	159086	خستاوي
Sayer	98	52.2	52.2	1877	1877	-	388	918	3183	ساير
Khadrawi	518	55.0	55.0	9410	9410	-	2764	5112	17286	خضراوي
Hillawi	61	56.6	56.6	1078	1078	-	480	790	2348	حلاوي
Deary	320	47.0	47.0	6813	6813	-	8652	8253	23718	ديري
Others	5546	67.0	67.0	82780	82780	-	35798	54434	173012	أنواع أخرى
Sub Total	72217	58.5	70.7	123451 9	102215 1	212368	82584	179529	1496632	المجموع
Males	-	-	-	56172	56172	-	319	1342	57833	الذكور
Total	-	-	-	129069 1	107832 3	212368	82903	180871	1554465	المجموع الكلي

تابع جدول (6)

محافظة : واسط

Governorate : Wasit

Kinds	الإنتاج (طن) Production (ton)	متوسط إنتاجية النخلة (كغم/نخلة) Average yield per palm		النخيل في مرحلة الإنتاج Palms in production stage			المغروسة خلال عام 2012 Planted in 2012	النخيل التي لم تبلغ مرحلة الإنتاج Young palms	مجموع عدد النخيل Total palms	الصف
		في مرحلة الإنتاج in production Stage	المنتجة فعلا productive	المجموع Total	منتج فعلا productive	غير منتج Not productiv				
Zahdi	24063	90.7	91.5	265251	262844	2407	18784	51196	335231	زهدي
Khistawi	6588	99.5	99.5	66213	66213	-	4951	13753	84917	خستاوي
Sayer	285	86.1	86.1	3309	3309	-	1128	1924	6361	ساير
Khadrawi	1736	77.0	77.0	22540	22540	-	1704	5086	29330	خضراوي
Hillawi	565	72.0	72.0	7844	7844	-	3021	5105	15970	حلاوي
Deary	370	64.0	64.0	5777	5777	-	641	1633	8051	ديري
Others	10042	78.0	78.0	128745	128745	-	58340	72551	259636	أنواع أخرى
Sub Total	43649	87.4	87.8	499679	497272	2407	88569	151248	739496	المجموع
Males	-	-	-	25721	25721	-	421	1740	27882	الذكور
Total	-	-	-	525400	522993	2407	88990	152988	767378	المجموع الكلي

تابع جدول (6)

محافظة : صلاح الدين

Governorate : Salah Al-Deen

Kinds	الإنتاج (طن) Production (ton)	متوسط إنتاجية النخلة (كغم/نخلة) Average yield per palm		النخيل في مرحلة الإنتاج Palms in production stage			المغروسة خلال عام 2012 Planted in 2012	النخيل التي لم تبلغ مرحلة الإنتاج Young palms	مجموع عدد النخيل Total palms	الصف
		في مرحلة الإنتاج in production Stage	المنتجة فعلا productive	المجموع Total	منتج فعلا productive	غير منتج Not productiv				
Zahdi	10796	95.2	95.2	113348	113348	-	11430	29114	153892	زهدي
Khistawi	2756	94.0	94.0	29322	29322	-	2581	6635	38538	خستاوي
Sayer	188	91.0	91.0	2067	2067	-	4929	3072	10068	ساير
Khadrawi	368	89.9	89.9	4094	4094	-	1382	2127	7603	خضراوي
Hillawi	504	88.0	88.0	5725	5725	-	20149	8227	34101	حلاوي
Deary	67	82.6	82.6	811	811	-	108	281	1200	ديري
Others	5055	81.0	81.0	62406	62406	-	68285	67527	198218	أنواع أخرى
Sub Total	19734	90.6	90.6	217773	217773	-	108864	116983	443620	المجموع
Males	-	-	-	12328	12328	-	357	1292	13977	الذكور
Total	-	-	-	230101	230101	-	109221	118275	457597	المجموع الكلي

تابع جدول (6)
محافظة : النجف

Governorate : AL-Najaf

Kinds	الإنتاج (طن) Production (ton)	متوسط إنتاجية النخلة (كغم/نخلة) Average yield per palm		النخيل في مرحلة الإنتاج Palms in production stage			المغروسة خلال عام 2012 Planted in 2012	النخيل التي لم تبلغ مرحلة الإنتاج Young palms	مجموع عدد النخيل Total palms	الصف
		في مرحلة الإنتاج in production Stage	المنتجة فعلا productive	المجموع Total	منتج فعلا productive	غير منتج Not productiv				
Zahdi	23063	68.5	72.9	336754	316530	20224	8822	29533	375109	زهدي
Khistawi	3724	67.0	67.0	55581	55581	-	3771	10767	70119	خستاوي
Sayer	791	64.0	64.0	12364	12364	-	446	1216	14026	ساير
Khadrawi	1466	65.0	65.0	22548	22548	-	1241	3600	27389	خضراوي
Hillawi	424	69.0	69.0	6146	6146	-	941	1389	8476	حلاوي
Deary	246	58.0	58.0	4240	4240	-	260	794	5294	ديري
Others	2590	69.0	69.0	37537	37537	-	7293	15474	60304	أنواع أخرى
Sub Total	32304	68.0	71.0	475170	454946	20224	22774	62773	560717	المجموع
Males	-	-	-	31413	31413	-	404	1666	33483	الذكور
Total	-	-	-	506583	486359	20224	23178	64439	594200	المجموع الكلي

تابع جدول (6)

محافظة : القادسية

Governorate : AL-Qadisiya

Kinds	الإنتاج (طن) Production (ton)	متوسط إنتاجية النخلة (كغم/نخلة) Average yield per palm		النخيل في مرحلة الإنتاج Palms in production stage			المغروسة خلال عام 2012 Planted in 2012	النخيل التي لم تبلغ مرحلة الإنتاج Young palms	مجموع عدد النخيل Total palms	الصف
		في مرحلة الإنتاج in production Stage	المنتجة فعلا productive	المجموع Total	منتج فعلا productive	غير منتج Not productiv				
Zahdi	24227	83.2	83.2	291092	291092	-	7917	24005	323014	زهدي
Khistawi	1357	55.0	55.0	24672	24672	-	3039	6496	34207	خستاوي
Sayer	689	50.0	50.0	13771	13771	-	54226	18905	86902	ساير
Khadrawi	916	52.0	52.0	17623	17623	-	855	2344	20822	خضراوي
Hillawi	380	55.1	55.1	6902	6902	-	175	740	7817	حلاوي
Deary	293	58.1	58.1	5047	5047	-	440	1203	6690	ديري
Others	3574	60.0	60.0	59563	59563	-	105987	65534	231084	أنواع أخرى
Sub Total	31436	75.1	75.1	418670	418670	-	172639	119227	710536	المجموع
Males	-	-	-	30315	30315	-	1206	3580	35101	الذكور
Total	-	-	-	448985	448985	-	173845	122807	745637	المجموع الكلي

تابع جدول (6)

محافظة : المثنى

Governorate : AL-Muthanna

Kinds	الإنتاج (طن) Production (ton)	متوسط إنتاجية النخلة (كغم/نخلة) Average yield per palm		النخيل في مرحلة الإنتاج Palms in production stage			المغروسة خلال عام 2012 Planted in 2012	النخيل التي لم تبلغ مرحلة الإنتاج Young palms	مجموع عدد النخيل Total palms	الصف
		في مرحلة الإنتاج in production Stage	المنتجة فعلا productive	المجموع Total	منتج فعلا productive	غير منتج Not productiv				
Zahdi	10078	69.6	71.3	144752	141388	3364	15825	40160	200737	زهدي
Khistawi	1508	56.0	56.0	26932	26932	-	8604	13800	49336	خستاوي
Sayer	1366	51.0	51.0	26777	26777	-	4070	8682	39529	ساير
Khadrawi	2027	45.2	52.2	44798	38840	5958	6146	13817	64761	خضراوي
Hillawi	968	58.0	58.0	16698	16698	-	5339	9107	31144	حلاوي
Deary	1739	48.6	54.0	35782	32204	3578	83588	37369	156739	ديري
Others	7589	54.0	58.0	140539	130842	9697	56395	82872	279806	أنواع أخرى
Sub Total	25275	57.9	61.1	436278	413681	7	179967	205807	822052	المجموع
Males	-	-	-	28841	28841	-	395	1795	31031	الذكور
Total	-	-	-	465119	442522	7	180362	207602	853083	المجموع الكلي

تابع جدول (6)
محافظة : ذي قار

Governorate : Thi Qar

Kinds	الإنتاج (طن) Production (ton)	متوسط إنتاجية النخلة (كغم/نخلة) Average yield per palm		النخيل في مرحلة الإنتاج Palms in production stage			المغروسة خلال عام 2012 Planted in 2012	النخيل التي لم تبلغ مرحلة الإنتاج Young palms	مجموع عدد النخيل Total palms	الصف
		في مرحلة الإنتاج in production Stage	المنتجة فعلا productive	المجموع Total	منتج فعلا productive	غير منتج Not productiv				
Zahdi	7800	69.1	72.1	112951	108236	4715	8497	33090	154538	زهدي
Khistawi	1421	63.1	63.1	22515	22515	-	2481	9749	34745	خستاوي
Sayer	5954	59.7	68.1	99791	87494	12297	8905	29899	138595	ساير
Khadrawi	10193	56.3	62.8	181118	162203	18915	11446	44942	237506	خضراوي
Hillawi	582	68.5	68.5	8496	8496	-	2322	5211	16029	حلاوي
Deary	4541	66.1	66.1	68694	68694	-	5304	19791	93789	ديري
Others	9595	58.0	58.0	165429	165429	-	71279	114765	351473	أنواع أخرى
Sub Total	40086	60.8	64.3	658994	623067	35927	110234	257447	1026675	المجموع
Males	-	-	-	46315	46315	-	1350	4639	52304	الذكور
Total	-	-	-	705309	669382	35927	111584	262086	1078979	المجموع الكلي

تابع جدول (6)

محافظة : ميسان

Governorate : Misan

Kinds	الإنتاج (طن) Production (ton)	متوسط إنتاجية النخلة (كغم/نخلة) Average yield per palm		النخيل في مرحلة الإنتاج Palms in production stage			المغروسة خلال عام 2012 Planted in 2012	النخيل التي لم تبلغ مرحلة الإنتاج Young palms	مجموع عدد النخيل Total palms	الصنف
		المنتجة فعلا productive في مرحلة الإنتاج in production Stage	المنتجة فعلا productive	المجموع Total	منتج فعلا productive	غير منتج Not productiv				
Zahdi	1733	75.2	75.2	23051	23051	-	846	3079	26976	زهدي
Khistawi	656	60.8	60.8	10796	10796	-	1280	3307	15383	خستاوي
Sayer	1902	62.5	66.8	30430	28478	1952	3104	7302	40836	ساير
Khadrawi	2320	62.9	64.3	36859	36059	800	1924	5651	44434	خضراوي
Hillawi	135	59.3	59.3	2278	2278	-	239	611	3128	حلاوي
Deary	612	53.2	53.2	11511	11511	-	215	797	12523	ديري
Others	1609	63.2	63.2	25462	25462	-	4646	8141	38249	أنواع أخرى
Sub Total	8967	63.9	65.2	140387	137635	2752	12254	28888	181529	المجموع
Males	-	-	-	8627	8627	-	238	750	9615	الذكور
Total	-	-	-	149014	146262	2752	12492	29638	191144	المجموع الكلي

تابع جدول (6)

محافظة : البصرة

Governorate: Basrah

Kinds	الإنتاج (طن) Production (ton)	متوسط إنتاجية النخلة (كغم/نخلة) Average yield per palm		النخيل في مرحلة الإنتاج Palms in production stage			المغروسة خلال عام 2012 Planted in 2012	النخيل التي لم تبلغ مرحلة الإنتاج Young palms	مجموع عدد النخيل Total palms	الصف
		المنتجة فعلا productive في مرحلة الإنتاج in production Stage	المنتجة فعلا productive	المجموع Total	منتج فعلا productive	غير منتج Not productiv				
Zahdi	3589	61.5	69.4	58312	51696	6616	4342	10783	73437	زهدي
Khistawi	1684	72.0	72.0	23388	23388	-	26752	26687	76827	خستاوي
Sayer	9008	49.8	58.1	181047	154937	26110	10463	28062	219572	ساير
Khadrawi	4366	54.2	59.6	80543	73203	7340	5626	14007	100176	خضراوي
Hillawi	19803	57.2	62.5	346478	316676	29802	21893	60296	428667	حلاوي
Deary	4487	83.0	83.0	54062	54062	-	1969	5753	61784	ديري
Others	17617	68.0	68.0	259067	259067	-	50037	84226	393330	أنواع أخرى
Sub Total	60554	60.4	64.9	100289 7	933029	69868	121082	229814	135379 3	المجموع
Males	-	-	-	36154	36154	-	1220	3986	41360	الذكور
Total	-	-	-	103905 1	969183	69868	122302	233800	139515 3	المجموع الكلي

Results Analysis

The main indicators:

- Dates production of all kinds for 2012 (655.5) thousands tons with an increase(5.9%) comparing with the last year which was (619.2) thousands tons .
Babylon governorate takes the first rank (100.3) thousands tons (15.3%) of Iraq total production with an increase (2.6%)comparing with the last year (97.8) thousands tons , followed by Baghdad (93.8) thousands tons with (14.3%)of Iraq total production with an increase (7.9%) comparing with the last year (86.9) thousands tons , Diyala took the third rank (83.8) thousands tons with (12.8%)of Iraq total production with an increase (8.4%)comparing with the last year (77.3) thousands tons while the rest of governorates proportion (57.6%) of Iraq total production.
- Zahdy dates production in Iraq was estimated about (376.2) thousands tons with an increase (%1.1)comparing with the last year (372.1) thousands tons (%57.4) of dates total production , while Khestawi (%10.9) of total production with (71.5) thousands tons with an increase (%4.8) comparing with the last year (68.2)thousands tons , Khedrawi (29.1) thousands tons with (%4.4) of total production with an increase (%6.6) comparing with the last year (27.3) thousands tons , Hellawi (24.2)thousands tons with a proportion of (%3.7) of total production with an increase (%5.2) comparing with the last year (23.6) thousands tons , whereas the other kinds were estimated (154.5) thousands tons with a proportion (%23.6) of total production.
- Average yield productive palm was estimated (71.1) Kg . Salah-AL-Deen governorate had the highest average yield (90.6)Kg whereas Muthanna had the lowest (61.1) . Highest average yield per palm for Zahdi was (77.2) with decrease (%1.3)comparing with the average yield of last year (78.2)Kg. Khestawi average yield (67.7)Kg with an increase (%2.4) comparing with the average yield of the last year (66.1)Kg. Deary average yield (64.9) with an increase (%0.3) comparing with the average yield of the last year (64.7)Kg while average yield of the rest kinds (63.7)Kg with an increase(%4.9)comparing with the average yield of the last year(60.7)Kg. This increase in average yield per palm and production is due to the security improvement and control palms with insecticides by ministry of agriculture institutions by airplanes to compact endemic diseases that attack dates palms such as Dobas and Humairah .

Introduction

Dates are considered as the most important national wealth besides other wealth such as petroleum and other resources. Iraq is one of the main countries producing dates as it produces various and rare kinds comparing to other countries, however number of dates palms have decreased during the last years due to the conditions Iraq went through in addition to diseases attack dates palms and low prices that incommensurate with production costs which caused farmers to in cultivate alternative vegetables and products as they provide revenues higher than dates do, noting that the state general policies have not given interest to this strategic product whether in manufacturing or exporting. If dates had locally manufactured by public or private sector, exported as manufactured products or dates as well packed and marketed in and outside Iraq and having farmers provided with requirements it would have been one of the most important exported product. This report includes the main indicators concerning number of dates palms of all production stages, average yield and production by kind and governorates. Kurdistan Region governorat were excluded from this report due to unavailability of dates palm.

Methodology

Dates production was estimated by adopting random sampling method associated with objective ways of estimation (actual picking). Dates orchards in agricultural holdings within administrative units are classified to primary sample units in a way that each unit should include about (500) palm, the unit may be a holding, part of holding or small holdings. Number of primary sampling units about (2%-10%) is selected on dates palms total size base. To estimate dates production, two elements should be available, first: number of productive palms mentioned in 2001 agricultural census which is used after being updated, second: average production per palm obtained by using objective methods by selecting specified number of productive palms about (10-15) within each primary sample unit selected by systematic sampling method in a random start for actual picking. Workers are employed for picking dates clusters, separating dates from clusters and weighting dates by field balance, the net weight is recorded by groups in specified tables designed for this purpose as a result the production quantity of a productive palm. Dates production estimation at administrative units, gadahs, governorates and Iraq level is obtained by multiplying number of productive palms by average production per palm in each administrative unit.

Index

Subject	Page number
Introduction	1
Report Methodology	1
Results Analysis	2
Statistical Tables	
Table (1) :Comparison between dates production and average yield per productive palm in production stage at Iraq level for (2008-2012)	4
Table (2): Palms, average yield and production at governorates level for (2012)	6
Table (3): Palms, average yield and production by kinds at Iraq level for (2012)	9
Table (4): Dates production by kind and governorates for 2012	11
Table (5): Average yield per palm in production stage by kinds and governorates for 2012	13
Table (6): Palms, average yield and production by kinds and governorates for 2012	14
Charts	
Chart (1): Dates production of all kinds comparing with Zahdi production at Iraq level for (2008-2012)	5
Chart (2): Average yield per productive palm of all kinds comparing with Zahdi production at Iraq level for (2008-2012)	5
Chart (3): Dates production at governorates level for 2012	7
Chart (4): Average yield per palm at governorates level for 2012	7
Chart (5): Dates production by kinds at Iraq level for 2012	10
Chart (6): Average yield per palm in production stage by kinds at Iraq level for 2012	10
Maps	
Map (1): Governorates classification by number of palms in Iraq for 2012	8
Map (2): Governorates classification by dates production and kinds in Iraq for 2012	12

Republic of Iraq

Ministry of Planning

Central Statistical Organization

Dates Production Report for 2012

Agricultural Statistics Directorate

December 2012