

Distr.
LIMITED

E/ESCWA/STAT/1998/WG.1/CP7
7 May 1998
ORIGINAL: ARABIC

ECONOMIC AND SOCIAL COMMISSION
FOR WESTERN ASIA
2 JUN 1998
LIBRARY + DOCUMENT SECTION

المجلس



الاقتصادي والاجتماعي

اللجنة الاقتصادية والاجتماعية لغربي آسيا

اجتماع فريق خبراء حول تقييم المراحل الأولى من تنفيذ
نظام الحسابات القومية ١٩٩٣ في الدول الأعضاء في الإسكوا
١٨-٢٢ أيار/مايو ١٩٩٨
بيروت

تجربة المملكة الأردنية الهاشمية في مجال إعداد الحسابات القومية حسب نظام ١٩٩٣ (*)

إعداد
اسامة الزعبي
مدير الحسابات القومية
رئيس شعبة الحسابات القومية

(*) الآراء الواردة في هذا التقرير هي آراء المؤلف، ولا تمثل بالضرورة رأي اللجنة الاقتصادية والاجتماعية لغربي آسيا (الإسكوا).

صدرت كما وردت من الشعبة المعنية.



أولاً:- الحسابات الموحدة للدولة وتتضمن:-

- حساب الناتج المحلي الاجمالي والاتفاق.

- حساب الدخل القومي الممكن التصرف به وتخصيصاته.

- حساب تمويل رأس المال.

- حساب الصفقات الخارجية.

ثانياً:- حسابات الإنتاج والاتفاق الاستهلاكي والتكوين الراسمالي، وتتضمن:-

- حساب الإنتاج لمنتجي الخدمات الحكومية.

- حساب الإنتاج لمنتجي الخدمات الخاصة التي لا تهدف الربح وتخدم

العائلات.

- حساب الإنتاج لمنتجي الخدمات المنزلية.

ثالثاً:- حسابات الدخل والاتفاق والتمويل الراسمالي \times وتتضمن:-

- حساب الدخل والاتفاق للحكومة العامة.

كما احتوت اللقنة على العديد من الجداول المساعدة والتوضيحية منها:-

١. الناتج المحلي الاجمالي ودخل عوامل الإنتاج حسب النشاط الاقتصادي وبالسعر الجارية.

٢. الناتج المحلي الاجمالي حسب النشاط الاقتصادي بالسعر الكلفة الجارية والناتج القومي الاجمالي.

٣. الناتج المحلي الاجمالي حسب النشاط الاقتصادي بالسعر الثابت.

٤. التكوين الراسمالي الثابت الاجمالي حسب النشاط الاقتصادي ونوع الاصول بالسعر الجارية.

٥. التكوين الراسمالي الاجمالي حسب نوع الاصول.

٦. الضرائب غير المباشرة بالسعر الجارية.

هذا بالإضافة الى العديد من الجداول الاضافية التي لم يتم نشرها لآن والتي تهم المخططين ورسمي السياسات والباحثين مثل:-

١. اعداد العاملين حسب الجنس والنشاط الاقتصادي.

٢. التغير في المخزون حسب النشاط الاقتصادي بالسعر الجارية.

أولاً:- مقدمة

بدأ الأردن باعداد الحسابات القومية حسب نظام الامم المتحدة للحسابات القومية والصادر في عام ١٩٦٨ منذ منتصف السبعينات. الا ان الدائرة بدأت منذ عام ١٩٨٥ بمراجعة شاملة لتقديرات الحسابات القومية بحيث شملت التقديرات للسنوات ما بعد عام ١٩٧٥، وفي نهاية الثمانينات عملت الدائرة على اعادة تقدير الحسابات القومية للسنوات ١٩٥٢-١٩٧٤ حسب نظام عام ١٩٦٨، وتم اصدار نشرة شاملة لتقديرات الناتج المحلي الاجمالي في عام ١٩٩٤ للسنوات ١٩٥٢-١٩٩٢.

تعد تقديرات الحسابات القومية في الأردن في الوقت الحاضر استناداً الى مجموعة شاملة ومكاملة من البيانات الاحصائية الالوية التي يتم الحصول عليها من خلال المسوح والدراسات الاقتصادية الميدانية التي تجربها الدائرة سنوياً والتي تغطي كافة القطاعات والانشطة الانتاجية في الأردن. كذلك فقد بدأت الدائرة منذ عام ١٩٩٢ باجراء دراسات ومسوح اقتصادية ميدانية ربع سنوية، وذلك بهدف توفير مؤشرات وتقديرات ربع سنوية للانشطة والقطاعات الاقتصادية في المملكة، والتي توفر تقديرات مبكرة لمؤشرات الحسابات القومية وتعكس الالاء الاقتصادي لقطاعات الاقتصاد الوطني.

تولي الدائرة اهتماماً بالغا بالتصنيفات والانظمة والتوصيات الدولية الخاصة بالحسابات القومية وبما يخدم عملية تطوير هذه الحسابات، وتحرص على ادخال احدث المفاهيم والاساليب الدولية على تقديراتها كلما دعت الحاجة الى ذلك.

لقد أصدرت اخر نشرة للحسابات القومية في الأردن في عام ١٩٩٤، بحيث تضمنت احدث تقديرات الحسابات القومية للفترة ١٩٥٢-١٩٩٢، بالإضافة لتوفير التقديرات حتى عام ١٩٩٦ والتي تُنشر في بعض النشرات غير المتخصصة في الحسابات القومية مثل النشرة الاحصائية السنوية التي تصدر عن الدائرة، والنشرة الشهرية للبنك المركزي الاردني، ويتم في الوقت الحاضر اصدار الحسابات والجداول التالية:-

المعيشية فهو لئلا يشمل الا ايجارات الفعالية والمحسبة، حيث تم اضافة المعيشية في استمرات المسوح حول "هل تمسك المنشأة سجلات محاسبية" بالاضافة الى ان نتائج دراسة دخل ونفقات الاسرة التي اجرتها الدائرة في عام ١٩٩٧ لم تظهر بعد بشكلها النهائي والتي ستخدم بشكل مباشر عملية اعداد هذه الحسابات لقطاع الاسر المعيشية. حيث تم تصميم استمارة هذه الدر اسمة بما يخدم تطبيق النظام وقد تم مراجعتها من قبل شعبة الحسابات القومية وبمساعدة فنية من الاسكوا.

ثانياً: - القطاعات المؤسسية

لاغراض تطبيق نظام الحسابات القومية ١٩٩٣ تم تقسيم الاقتصاد الاردني الى القطاعات المؤسسية الواردة في النظام وعلى النحو التالي:-
المشروعات غير المالية: تشمل هذه المشروعات جميع الوحدات الانتاجية التي تمارس أنشطة غير مالية بغرض النظر عن ملكية هذه المشروعات سواء كانت مملوكة للقطاع الخاص الوطني، او لمساهمين غير مقهين، او مملوكة للحكومة او لهيئات لا تهدف الربح وتتبع سلعا وخدمات غير مالية بهدف بيعها في السوق بأسعار مهمة اقتصاديا، ويستثنى من ذلك في الوقت الحاضر أنشطة ايجار المساكن (ايجارات الفعالية والمحسبة)، والتي صنف ضمن قطاع العائلات، ولم يتم في البيانات الحالية لعام ١٩٩٤ فصل الأنشطة التي يجب ان تصنف ضمن قطاع الاسر المعيشية، الا انه تم اضافة سؤال الى استمرات المسوح حول "هل تمسك المنشأة حسابات مستقلة"، وعند اعداد الحسابات للسنوات التالية سيتم فصل هذه الوحدات الانتاجية من المشروعات غير المالية، والمشروعات المالية وتصنيفها ضمن قطاع الاسر المعيشية. حيث ان الوحدات الانتاجية التي لا تمسك سجلات محاسبية يخلط فيها عادة دخل التنظيم مع دخل الملكية ويكون التصرف غالبا بالموجودات الثابتة من قبل المالك لصالح الاسرة والعمل، بالاضافة الى الاستفادة من نتائج دراسة نفقات ودخل الاسرة التي فتتها الدائرة في عام ١٩٩٧، والتي اشتملت على كافة التفاصيل المتعلقة بدخل افراد الاسرة، حيث ارفقت

٣. الناتج المحلي الاجمالي ودخل عوامل الانتاج للقطاعين العام والخاص حسب النشاط الاقتصادي بالاسعار الجارية.

٤. تكوين راس المال الثابت الاجمالي للقطاعين العام والخاص حسب النشاط الاقتصادي بالاسعار الجارية.

٥. تكوين راس المال الثابت الاجمالي للقطاعين العام والخاص حسب نوع الاصول والنشاط الاقتصادي بالاسعار الجارية.

ومنذ صدور المسودة الاولى لنظام عام ١٩٩٣ بدأت الدائرة بتخاذ الاجراءات والترتيبات اللازمة للبدء بتطبيق هذا النظام، حيث تم وبالتعاون مع الاسكوا بمراجعة استمرات المسوح والدراسات الميدانية الخاصة بالانشطة الاقتصادية المختلفة، حيث تم مراجعة استمارة التعداد الصناعي لعام ١٩٩٤ من قبل المشغل الاقليمي للحسابات القومية في الاسكوا، وضافة التعديلات اللازمة للبدء بتطبيق نظام عام ١٩٩٣، ومن ثم تم تعميم هذه التعديلات على استمرات المسوح الاقتصادية الاخرى.

وقد تم البدء بقطاع الحكومة العامة حيث تم تصنيف ايرادات ونفقات الحكومة بما يتفق وتوصيات النظام الجديد، والمتوفرة في موازنة الحكومة المركزية والتي تصدر في كتابين (قانون الموازنة العامة للدولة، وموازنات المؤسسات الحكومية المستقلة) وموازنات مؤسسات حكومية اخرى مثل الجامعات الحكومية، وموازنات الحكومات المحلية (المجالس البلدية والقروية) والتي يتم اجراء مسح سنوي لها، والضمان الاجتماعي الاجباري والمتمثل بوزارة واحدة فقط، ومع ظهور نتائج المسوح والتعدادات للاشعة الاقتصادية المختلفة لعام ١٩٩٤ فقد تم تصنيف كافة الايرادات والنفقات لكافة القطاعات الاقتصادية بما يتفق وتصنيفات النظام الجديد.

وبعد ظهور نتائج المسوح الميدانية تم تركيب مجموعة الحسابات الجارية في نظام ١٩٩٣ للقطاع المالي وغير المالي والحكومة العامة، اما اقتراح قطاع الاسر

٥. التثبيد:- يدرج ضمن هذا القطاع الوحدات الانتاجية العاملة في مجال الاصل وتشييد المباني الاخرى وتركيب المباني الجاهزة و التركيبات الانشائية الاخرى، وتشمل المقاولين المسجلين والمصنفين من قبل الجهات الحكومية والعمالين في القطاع بشكل غير منظم (بنائين، عاملين في مهن انشائية اخرى).
٦. تجارة الجملة والتجزئة واصلاح المركبات والسلع الشخصية والمطاعم والفنادق:- يشمل هذا القطاع على أنشطة تجارة الجملة والتجزئة (والتي تشمل المؤسسات الحكومية العاملة في مجال تجارة الجملة والتجزئة)، بالإضافة لأنشطة المطاعم والفنادق، ونشاط صيانة واصلاح المركبات والسلع الشخصية.

٧. النقل والتخزين والاتصالات:- يشمل هذا القطاع على كافة الشركات واشباه الشركات التي تعمل في مجال أنشطة النقل البري (حتى لو كانت الماكنية لاسر مميثية مثل سيارات التاكسي والسرئيس وما الى ذلك) والبحري والجوي والخدمات المساندة لهذه الأنشطة، وأنشطة الاتصالات السلكية واللاسلكية وأنشطة نقل الرسائل والبرقيات، وأنشطة التخزين سواء كان في مستودعات خاصة او ساحات التخزين او البرادات...الخ.

٨. خدمات الاصل التجارية:- تشمل هذه الخدمات أنشطة الوحدات الانتاجية العاملة في مجال الخدمات الهندسية، والقانونية، والمحاسبية، وخدمات الحاسوب، وتأجير الآلات والمعدات، وخدمات الاعيانية والاعلان، والهيئات التي لا تهدف الربح وتخدم قطاع الاصل مثل غرف الصناعة والتجارة واتحاد شركات التامين، وجمعية البنوك الاردنية.

٩. الخدمات الاجتماعية والشخصية:- تشمل هذه الخدمات في الأردن على خدمات التعليم والصحة والخدمات الترفيهية والخدمات الشخصية الاخرى (صاوانات حلاقة الرجال والسيدات، ومحلات كي الملابس...الخ)، والتي تنتج من قبل شركات واشباه شركات ويتم بيعها في السوق بأسعار ذات دلالة اقتصادية.

المشروعات المالية: تشمل هذه المشروعات على الوحدات الانتاجية

(شركات واشباه شركات) العاملة في مجال الوساطة المالية والأنشطة المالية

استثمار منفصلة للعمالين لحسابهم الخاص والقراد الأسرة المصنفين كاصحاب عمل وتشمل هذه الاستثمار على قيمة وكمية المنتجات وطريقة التصرف بها ، بالإضافة للسلع والخدمات المستخدمة في الانتاج، وقد تم مراجعة استثمار هذه الدراسة من قبل خبراء الاسكوا وخاصة فيما يتعلق بمدى تلبيتها لاحتياجات ومتطلبات تطبيق نظام الحسابات القومية ١٩٩٣.

ومنذ عام ١٩٩٢ تم تطبيق التفتيح الثالث للتصنيف الصناعي الدولي الموحد لجميع الأنشطة الاقتصادية (ISIC3) واستنادا لهذا التصنيف فان المشروعات غير المالية في الأردن تتضمن:-

١. الزراعة والصيد والحراجة وصيد الاسماك:- وتشمل أنشطة الانتاج النباتي والحيواني بالإضافة الى نشاط صيد الاسماك واتاج الحراج حسب التصنيف الصناعي الدولي لجميع الأنشطة الاقتصادية (ISIC3).

٢. المناجم والتعدين:- يتكون هذا القطاع في الأردن بصورة اساسية من عدد محدود من الشركات حيث يشمل على استخراج المركبات الكيماوية (شركتي الفوسفات والبوتاس) والتي تشكل قيمتها المضافة ما يزيد عن ٩٢٪ من اجمالي القيمة المضافة للقطاع، بالإضافة الى قطع الاحجار والكسارات والتي تساهم مساهمة متواضعة في هذا القطاع.

٣. الصناعات التحويلية:- وتشمل جميع الأنشطة التي تعمل في تحويل المواد الخام الأولية لسلع يمكن ان تستهلك بشكل نهائي او وسيط، ويتم الحصول على اطار هذا القطاع بالإضافة لاطار قطاع المناجم والمخارج من خلال التعداد الصناعي الذي تجر به الدائرة كل خمس سنوات ويتم تحديث هذا الاطار سنويا من خلال رخص المهن والصناعات الصادرة من الجهات الحكومية ذات العلاقة.

٤. الكهرباء والمياه:- يشمل هذا القطاع في الأردن على اربع منشآت فقط تعمل ثلاث منها في مجال انتاج وتوزيع الكهرباء، واما الاربعة فعمل في مجال انتاج وتوزيع المياه.

هناك العديد منها يمكن ان تعامل كإشياء شركات ويمكن فصل حساباتها عن حسابات مالكيها، والتي تعامل بالاضافة لنشاطها في بيع وشراء العملات الاجنبية في قبول الودائع النقدية، واجراء التحويلات المالية من/الى الاردن.

الحكومة العامة: لاغراض تطبيق نظام الحسابات القومية ١٩٩٣ تم تقسيم

هذا القطاع الى الانشطة الفرعية التالية:-

- الحكومة المركزية
- الحكومة المحلية

- صندوق الضمان الاجتماعي

تشمل الحكومة المركزية على جميع الوحدات الحكومية والمؤسسات التي لا تهدف الربح وتسيطر عليها وتمولها الحكومة المركزية (صندوق المعونة الوطنية). وتشمل هذه الوحدات الزارات والوئاف والمؤسسات الحكومية التي تعمل في انتاج وتوزيع خدمات جماعية للمجتمع بالمجان او انتاج وتوزيع سلع وخدمات لافراد الاسر المعيشية بالمجان او بالسعر ليست ذات دلالة اقتصادية. وهذه الزارات والوئاف والمؤسسات تمول اساسا من خزينة الدولة ولا يمكن انفراق أي مبلغ بدون موافقة ادارة الخزينة العامة، بالاضافة لذلك تشمل على صندوق التقاعد الخاص بموظفي الدولة المصنفين، وايضا بعض المؤسسات التي تدار وتمول بصورة اساسية من قبل الحكومة مثل الجامعات الحكومية والمستشفيات التابعة لها، ومراكز البحث العلمي الحكومية (المركز الاعلى للعلوم والتكنولوجيا).

اما الحكومة المحلية فتشمل المجالس البلدية والقروية المنتشرة في جميع المدن والقرى الازديية والتي يكون لها استقلال اداري ومالي عن الحكومة المركزية، حيث تقوم هذه المجالس بجلبية الضرائب والرسوم الخاصة بها والاتفاق من موازنات خاصة بها.

واخيرا يشمل هذا القطاع على المؤسسة العامة للضمان الاجتماعي (صندوق الضمان الاجتماعي، في المملكة)، والتي تغطي جزء كبير من افراد المجتمع

المساعدة، وبذلك فقد تم تقسيم هذا القطاع في الاردن استنادا لما هو وارد في نظام الحسابات القومية ١٩٩٣ على النحو التالي:-

١- البنك المركزي الاردني.

ب- شركات الابداع الاخرى: وتشمل البنوك التجارية والبنوك المتخصصة والمؤسسات المالية المتخصصة الاخرى والتي تقبل الودائع من العملاء وتقدم التسهيلات الائتمانية لهم، وتكون عادة عبارة عن شركات مساهمة عامة والقرارت المتخذة بها مستقلة بشكل كامل عن قرارات مالكيها، وتشمل ايضا كافة فروع البنوك الاجنبية والعاملة داخل الحدود الاقليمية للمملكة.

ج- الوسطاء الماليون الاخرون:- وتشمل هذه الفئة على شركات الوساطة العاملة في السوق المالي، حيث تعمل هذه الشركات في شراء وبيع الاسهم اما لحسابها او لحساب افراد وشركات مقابل عمولة، وفي بعض الاحيان تملس البنوك التجارية والمتخصصة والمؤسسات المالية الاخرى مثل هذه الاعمال من خلال وحدات خاصة في هذه البنوك والمؤسسات والتي تتعامل كانشطة ثانوية عند عدم امكانية فصل حساباتها عن الحسابات الرئيسة للبنك او المؤسسة.

د- شركات التأمين وصناديق التقاعد:- تشمل على شركات التأمين العاملة في المملكة بهدف توفير خدمة التأمين (على الحياة وضد الحوادث) والحريق والسرقه وضد المرض والشيخوخة وغيرها من اشكال التأمين). اما صناديق التقاعد فانها في الوقت الحاضر غير موجودة كشركات مستقلة تعمل في الاقتصاد الازدي، والاشكال الموجودة هي بعض الانشطة الثانوية لشركات التأمين وعلى نطاق ضيق، اما الصناديق التي تعمل في هذا العمل بشكل اساسي فهي مؤسسة الضمان الاجتماعي، وصندوق تقاعد لموظفي الحكومة المصنفين، وقد تم تصنيفها ضمن قطاع الحكومة العامة.

ه- المؤسسات المالية الاخرى:- وتشمل بصورة اساسية الوحدات الانتاجية التي تعمل في شراء وبيع العملات الاجنبية، وبالرغم من ان النظام يستبعد تصنيف هذا النشاط ضمن الشركات المالية، حيث يمكن تصنيفهم بغالب الاحيان ضمن قطاع الاسر المعيشية، الا انه لالآن لم تتمكن من فصل هذه الانشطة، حيث ان

والهيايات الاجنبية الاخرى (مثل هيئات الاشراف على اتفاق المساعدات)، والهيايات الدولية باستثناء خدمات وكالة الغوث والتي صُنفت على انها وحدة مقيمة.

ثانياً:- التعاريف والمفاهيم المستخدمة:-

لاغراض تطبيق هذا النظام فقد تم الاستعانة بخبراء الاسكوا خاصة اثناء تواجد المقر في عمان، حيث قام مستشار الحسابات القومية في الاسكوا بعدة زيارات لدائرة الاحصاءات العامة وتقديم الخبرات والاستشارات اللازمة في مجال تصنيف الانشطة الاقتصادية وتحديث استمارات المسوح بما يخدم تصنيف هذه الانشطة حسب نظام ١٩٩٣.

تشمل المشروعات غير المالية كافة الشركات واشباه الشركات المقيمة التي تعمل اساسا في مجال انتاج السلع والخدمات غير المالية السوقية وبغرض النظر عن ملكية هذه الشركات واشباه الشركات سواء كانت مملوكة لمساهمين مقيمين او غير مقيمين او مملوكة لقطاع الحكومة او لهيايات لا تهدف الى الربح الا انها تنتج سلغعا وخدمات غير مالية للسوق. وتُصنف الشركات واشباه الشركات غير المالية على اساس ان نشاطها الرئيسي غير مالي.

يشمل قطاع الشركات غير المالية في الوقت الحاضر (حسب البيانات في الحسابات المرفقة) وبالإضافة للشركات واشباه الشركات غير المالية على المشروعات وخدمات غير ذوات الشخصية الاعتبارية والتي تُصنف حسب النظام ضمن قطاع الاسر المعيشية، ويجري الان العمل على فصل هذه المشاريع اعتمادا على سوال تم اضافته لاستمارات المسوح الاقتصادية ويتعلق بـ "هل تمسك المنشأة سجلات محاسبية"، وذلك بغلراض ان جميع المنشآت التي لا تمسك سجلات محاسبية بخطابها دخل التنظيم مع دخل الملكية وتُصنف على انها مشروعات غير ذوات شخصية اعتبارية ضمن قطاع الاسر المعيشية، وسيتم اعادة تركيب الحسابات لعام ١٩٩٤ بما يتفق وهذه المبادئ.

الاردني بمظلتها، حيث يخضع الماملين في جميع المؤسسات والشركات التي يعمل بها خمس عمال فائز بالاضافة لموظفي الحكومة غير الخاضعين لصندوق التقاعد، بالاضافة الى بعض الامتراكات الاختيارية، ويتم الاشراف عليها بشكل كامل وتدار من قبل الحكومة.

العائلات (الاسر المعيشية): يشمل هذا القطاع على جميع الاسر المعيشية

المقيمة، ويتم التعامل مع هذا القطاع حاليا على انه قطاع استهلاكي فقط، ولم يتم فصل انتاج هذا القطاع في الحسابات التي تم اعدادها لعام ١٩٩٤ الا كنتيجة لنشاط الاجارات فقط، وكما ذكرنا سابقا فان العمل جار في فصل الانشطة الانتاجية لهذا القطاع بالاعتماد على ما تم اضافته من استئلة لاستمارات الدراسات والمسوح الاحصائية المختلفة.

الهيايات التي لا تهدف الربح وتخدم قطاع الاسر المعيشية: يشمل

هذا القطاع جميع المؤسسات والهيايات التي لا تهدف الربح وتقوم تمويلها خلاصا من خلال الاشتراكات والهيات والتبرعات ويقدم خدماتها للاسر المعيشية.

ويشمل هذا القطاع في الاردن كما هو الحال في معظم دول العالم على المجموعات الخيرية وبنقات العمال والبنقات المهنية الاخرى والاحزاب السياسية والكنايس والجمعيات الدينية والترادي الثقافية والترفيهية والرياضية، وبالإضافة لذلك فان هذا القطاع يشمل في الاردن أنشطة وكالة الغوث الدولية وخاصة البرامج المقدمة من الوكالة للاسر المعيشية (البرامج التعليمية والصحية وبرنامج الاغاثة) حيث صُنفت هذه البرامج على انها وحدات مقيمة لا تهدف الى الربح، في حين ان ادارة الوكالة صُنفت على انها وحدة غير مقيمة.

العالم الخارجي: يتألف هذا القطاع من جميع الوحدات غير المقيمة سواء

كانت تمارس نشاطها داخل الحدود الاقليمية للمملكة او خارجها. وبذلك فان جميع المعاملات التي تتم بين الوحدات المقيمة والوحدات غير المقيمة والمؤاجدة خارج الحدود الاقليمية بالاضافة للمعاملات التي تتم مع السفارات والقنصليات الاجنبية

ودخل الاسرة لعام ١٩٩٧، والتي من المنتظر ظهور نتائجها في وقت قريب من هذا العام.

اما قطاع المؤسسات التي لا تهدف الى الربح وتخدم العائلات فيشمل فقط تلك المؤسسات التي تنتج خدمات غير سوقية بشكل اساسي وتقدمها بالمجان او بأسعار غير ذات دلالة اقتصادية للاسر المعيشية وتمول بصورة اساسية من اشتراكات الاعضاء او التحويلات الجارية، بالإضافة الى الخدمات المقدمة من وكالة الغوث الى الاسر المعيشية في الاردن. اما الهيئات التي لا تهدف الربح وتخدم قطاع الاعمال (مثل غرف الصناعة والتجارة، وجمعية البنوك الاردنية، واتحاد شركات التأمين... الخ) فلم تصنف ضمن هذا القطاع، كذلك لم يشمل هذا القطاع على الهيئات التي لا تهدف الربح وتمول وتدار بصورة اساسية من قبل قطاع الحكومة.

ويشمل القطاع الخارجي جميع الوحدات غير المقيمة سواء كانت متواجدة داخل الحدود الإقليمية الأردنية او خارجها، وهذا يعني ان هذا القطاع يشمل السفارات والقنصليات الأجنبية المتواجدة على الارض الأردنية ولا يشمل السفارات والقنصليات الأردنية في الخارج والتي تصنف على انها وحدات مقيمة.

ثالثاً:- الحسابات التي تم تركيبها:-

تم في الوقت الحاضر تركيب الحسابات الجارية التالية:-

١. حساب الانتاج
٢. حساب توليد الدخل
٣. حساب التوزيع الاولي للدخل
٤. حساب التوزيع الثانوي للدخل
٥. حساب اعادة توزيع الدخل العيني
٦. حساب استخدام الدخل المتاح

اما قطاع الشركات غير المالية فينقسم في الوقت الحاضر الى حد كبير مع تعاريف ومفاهيم نظام ١٩٩٣ وقد سبق الاشارة لمكوناته، باستثناء شركات شراء وبيع العائلات الأجنبية، والتي سيتم اعادة تصنيفها وحسب وضع كل شركة فيما اذا كانت تملك سجلات محاسبية او لا تملك، حيث سيتم تصنيف الشركات التي لا تملك سجلات محاسبية ضمن قطاع العائلات. اما صندوق التقاعد فقتصر في الاردن حالياً على نشاط المؤسسة العامة للضمان الاجتماعي، وصندوق تقاعد موظفي الدولة المصنفين، وقد صنفت المؤسسة والصندوق ضمن قطاع الحكومة العامة.

وفيما يتعلق بقطاع الحكومة العامة فقد تم تصنيف انشطته وتصنيف نفقات وايرادات هذا القطاع بالتعاون الكامل مع مستشار الحسابات القومية في الاسكوا اثناء زيارته لادارة الاحصاءات العامة، وقد تم تقسيم هذا القطاع الى الحكومة المركزية، والحكومات المحلية، وصندوق (مؤسسة) الضمان الاجتماعي، وقد تم فصل جميع الانشطة الحكومية التي تنتج سلماً وخدمات سوقية وتصنيفها ضمن قطاع الشركات غير المالية (مثل مؤسسة الاتصالات، والمكاتب البريدية، والانواع والتلفزيون، وسلطة الطيران المدني) او ضمن قطاع الشركات المالية (مثل صندوق توفير البريد).

ينقسم تعريف قطاع الاسر المعيشية من ناحية مع تعريف ومفاهيم النظام ولا ينقسم من ناحية اخرى، اما الناحية التي ينقسم التعريف مع ما ورد في النظام فهو تعريف الاسرة المعيشية من حيث انها تشمل الافراد الذين يشتركون في سكن واحد ويشتركون في استهلاك السلع والخدمات بصورة جماعية او شبه جماعية حتى لو لم يكن بينهم رابطة دم، مثل العمال والطلاب. اما الناحية الاخرى والتي لا ينقسم التعريف مع النظام فهي كما ذكرنا سابقاً ما يتعلق بانتاج هذا القطاع والذي سيتم فصله عن قطاع الشركات المالية والشركات غير المالية في المستقبل القريب وتجدر الاشارة هنا الى ان الدائرة تفقد حالياً مساحاً للحدائق المنزلية في مدينة عمان، والذي سيساهم بتوفير قاعدة جيدة عن بيانات انتاج الاسر والذي يستهلك ذاتياً بالإضافة لما سيتم توفيره من هذه البيانات من نتائج دراسة نفقات

١. التعدادات والمسوح الزراعية:- وتشمل التعداد الزراعي والذي يتم اجراؤه كل عشر سنوات تقريبا، وقد تم تنفيذ اخر تعداد في عام ١٩٩٧، بالإضافة للمسوح السنوية مثل مسح الانتاج النباتي، ومسح مدخلات الانتاج النباتي، ومسح الثروة الحيوانية، ودراسة الاسعار الزراعية.

٢. التعدادات والمسوح الصناعية:- تنفذ الدائرة تعدادا للمنشآت الصناعية كل خمس سنوات ولكن اخرها عام ١٩٩٤، اما في السنوات التي تفصل بين كل تعدادين فيتم اجراء مسح بالعبء للمنشآت الصناعية، وتشمل التعدادات والمسوح انشطة المناجم والمحاجر، والصناعات التحويلية، والكهرباء، وخدمات اصلاح المركبات واصلاح السلع الشخصية والمنزلية.

٣. المسوح الخاصة بقطاع الانشاءات:- وتشمل مسح المقاولين، والمسح التكميلي، ومسح رخص الانشاءات.

٤. مسح تجارة الجملة والتجزئة والمطاعم والفنادق:- يتم اجراء هذا المسح سنويا لجميع المنشآت العاملة في تجارة الجملة وعبءية من منشآت تجارة التجزئة.

٥. مسح النقل والتخزين والاتصالات:- يشمل هذا المسح المنشآت العاملة في مجال النقل البري والبحري والجوي وفي أنشطة البريد والاتصالات وانشطة تخزين البضائع، ويتم تقسيم المنشآت العاملة في هذا القطاع الى قسمين، يشمل القسم الاول على منشآت القطاع المنظم وهي المنشآت التي تمارس عملها وتمتلك مقرا بعنوان معروف، في حين ان منشآت القطاع غير المنظم تشمل وسائل نقل الركاب والبضائع التي يمتلكها افراد دون وجود عنوان محدد.

٦. مسح البنوك وشركات التأمين والمؤسسات المالية الاخرى:- يتم اجراء هذا المسح سنويا حيث يتم زيارة جميع البنوك وشركات التأمين والمؤسسات المالية، باستثناء شركات الصرافة وشركات الوساطة في السوق المالي حيث يتم اجراء مسح بالعبء لمثل هذه المنشآت.

٧. مسح الخدمات:- يتم اجراء هذا المسح سنويا حيث يتم تغطية المنشآت التي يعمل بها ٢٥ عامل فاكثر تغطية شاملة في حين يجري مسحا بالعبء للمنشآت الاخرى. يشمل هذا المسح مجموعة مختلفة من الخدمات التي تهدف الى الربح،

٧. حساب استخدام الدخل المتاح للمعدل

لقد تم تركيب هذه الحسابات لجميع القطاعات الموسمية التي سبق الاشارة اليها، الا انه لا بد من القول هنا ان هذه الحسابات لازالت اولية ويتم اعادة النظر بها في الوقت الحاضر لتأخذ صيغتها النهائية وتوضع بعدها منهجية للعمل والتي ستكمن في السير في الطريق الصحيح لتطبيق النظام وفيه بشكل اكثر عمقا. وسيكون هذا الاجتماع ذا فائدة كبيرة للاستفادة من تجارب الدول الاخرى والاستفادة من اية ملاحظات على ما تم اعداده لعلية الان من اجل تطوير وتحسين البيانات الحالية.

ثالثاً:- المصادر الإحصائية:-

بدأت الدائرة بإجراء التعديلات على استمارات التعدادات والمسوح الاقتصادية منذ صدور المسودات الاولى للنظام، ولا زالت عمليات التعديل مستمرة. ونشياً مع ذلك فقد تم مراجعة استمارة التعداد الصناعي الذي تم تنفيذه في عام ١٩٩٤ من قبل المستشار الاقليمي للحسابات القومية في الاسكوا وابداء الملاحظات اللازمة واجراء التعديلات المطلوبة لتنفيذ المرحلة الاولى من النظام. وقد عملت الدائرة على اجراء التعديلات التي حصلت على استمارة التعداد الصناعي على كافة استمارات المسوح الاقتصادية الاخرى، كما تم مراجعة استمارة دراسة نفقات ودخل الاسرة لعام ١٩٩٧ من قبل المختصين بالحسابات القومية في الدائرة ومستشار الحسابات القومية في الاسكوا لدراسة مدى انسجامها مع مفاهيم وتعريف النظام واجراء التعديلات اللازمة.

وبشكل عام يمكن القول ان الدراسات والمسوح الاقتصادية والميزانيات والحسابات الختامية للمؤسسات الحكومية، والتي تغطي جميع الانشطة الاقتصادية هي المصدر الاساسي لبيانات الحسابات القومية، خاصة بما يتعلق بتطبيق النظام الجديد. وسنورد تاليا هذه الدراسات والمسوح:-

الإنتاج من النشاط الرئيسي والنشطة الثانوية، وبذلك فإن الاستمارة بشكل عام تشمل الأقسام والبنود التالية:-

● البيانات التريفية:- وتشمل فئة المنشأة ورقمها والنشاط الاقتصادي الرئيسي و عنوانها...الخ.

● البيانات العامة:- وتشمل على العديد من البيانات المتعلقة بالمنشأة مثل الكيان القانوني، ونسبة مساهمة الحكومة، ونسبة المساهمة غير الارثية، والتنظيم الاقتصادي، والنشطة الثانوية، وهل تمسك المنشأة سجلات محاسبية ام لا.

● بيانات عن العاملين في المنشأة:- وتشمل اعداد العاملين حسب الحالة العملية، والعاملون برواتب وبدون رواتب، والعمال الموسميون والمتقربون والعاملين في بيوتهم لحساب المنشأة.

● تعويضات العاملين:- تشمل الاستمارة على بيانات تفصيلية عن الرواتب والاجور التقفية والمزايا العينية المقدمة للعاملين (طعام، سكن، ملابس، مواصلات، والخدمات صحية والاجتماعية والترفيهية المقدمة للعاملين)، ومساهمة المنشأة في الضمان الاجتماعي، والمزايا الاخرى مثل مساهمة المنشأة في التأمين الصحي، وضد اصابات العمل والتأمين على حياة العاملين.

● مستلزمات الإنتاج السلعية ومصروفات الإنتاج الاخرى:- وتشمل على بيانات تفصيلية عن قيمة المستلزمات السلعية والخدمية المستخدمة في الإنتاج، وقد تم جمع بيانات تفصيلية عن قيمة المخازين في بداية ونهاية العام مقيمة بالقيمة الدفترية وباسم ١/١ و ١٢/٣١ من عام المسح، وقد ادرجت ملاحظة للمنشآت التي لا تتمكن من تقييم مخزونها باسم ١/١ و ١٢/٣١ لانكر الاسلوب المستخدم في تقييم المخازين لاجراء التعديلات اللازمة اثناء عملية تطبيق النظام.

● المصاريف الاخرى المتوقعة:- وتشمل على كافة المدفوعات الاخرى التي تحملها المنشأة خلال العام من دخول ملكية مستحقة للغير والنفقات التحويلية، ومسحوبات الشركاء او المالكين، وضريبة الدخل المستحقة على ارباح المنشأة وغيرها.

والخدمات التي لا تهدف الربح، اما الخدمات الهادفة للربح فتشمل خدمات المطاعم والفنادق والخدمات الصحية والتعليمية والخدمات التريفية والخدمات الهندسية والقانونية والمحاسبية والاستثمارية بالإضافة الى خدمات شخصية اخرى مثل كي الملابس وصلونات التجميل والحلاقة...الخ. اما الهيئات التي لا تهدف الربح فتشمل جميع الهيئات الخيرية والتطوعية التي تقدم خدماتها للعائلات ويعمل بها عاملان فاكتر، وبفلس طريقة الهيئات التي تهدف الربح يشمل المسح جميع الهيئات التي يعمل بها ٢٥ عاملا فاكتر وعينة للهيئات الاخرى.

٨.دراسة نفقات ودخل الاسرة:- يتم اجراء هذه الدراسة مرة كل خمس سنوات وقد تم تنفيذ اخر دراسة في عام ١٩٩٧، وتشمل استمارة هذه الدراسة جميع بنود انفاق الاسر الفعلية والمحسوبة ومصائر الدخل الجاري والراسمالي والعمليات الراسمالية التي تقوم بها الاسرة او أي من افرادها خلال العام، وقد تم اضافة استمارة ملحقه لإنتاج العاملين لحسابهم الخاص ومستلزمات الإنتاج السلعية والخدمية المستخدمة في الإنتاج.

وبالإضافة لهذه المسوح فإن الدائرة تعتمد على بعض المصادر الحكومي والتي تعتبر المصادر الوحيدة لقطاع الحكومة العامة، ومن اهمها قانون الموازنة العامة للدولة والحساب الختامي للدولة، ويشملان بيانات تفصيلية عن جميع الوزارات والدوائر الحكومية التي تتول من خزينة الدولة، هذا بالإضافة لبعض الميزانيات الحكومية الخاصة مثل، ميزانيات البلديات والمجالس القروية، والجامعات الحكومية، وصندوق (مؤسسة) الضمان الاجتماعي.

ويتم الحصول على البيانات الخاصة بالتعامل مع العالم الخارجي من ميزان المدفوعات الذي يعده البنك المركزي الاردني.

ولبيان مدى شمولية استمارات المسوح الاقتصادية الواردة في البنود السبعة السابقة ستقتصر الحديث عن دراسة التعداد والمسوح الصناعية والتي تعتبر اساس للدراسات والمسوح الاقتصادية في القطاعات الاخرى، حيث تتسبب جميع الاستمارات بجميع الاقسام باستثناء بعض الاختلافات الضرورية؛ مثل صفحة

السفري، وقيمة الموجودات في نهاية العام (الدفترية والجارية)، ولجميع انواع الموجودات الثابتة في المنشأة.

وقد تم توزيع مكزنات هذه الاستثمارة في جداول خاصة لجميع القطاعات التي تشملها هذه المسوح وتصنيفها وفقا لنظام ١٩٩٣، كما تم تويرب وتصنيف نفقات وايرادات المؤسسات الحكومية حسب ما هي وارادة في الميزانيات الحكومية المختلفة تحت اشراف كامل من قبل المستشار الاقليمي للحسابات القومية في الامسرا السيد قطب سالم التاء زيارته لللائرة وقد تم مراجعة بعض البنود غير الواضحة في الميزانيات والحصول على تفاصيلها من الجهات ذات العلاقة وبما يخدم تطبيق النظام.

وبعد هذا الاستعراض لمكزنات الاستثمارة المعتمدة في الراسات والمسوح السنوي لمختلف الانشطة الاقتصادية، ارد ان اشير الى ان الدائرة بدأت بجمع بيانات خاصة باحصاءات البيئة منذ ثلاث سنوات والتي ستخدم ايضا تطبيق هذا النظام.

الا انه لا بد من الاشارة هنا الى ان البيانات المتاحة حاليا لا تخدم الاصلية تركيب الحسابات الجارية بصورة اساسية، والعمل جار حاليا على اجراء بعض التعديلات على الاستثمارات المستخدمة لاستكمال تطبيق النظام، حيث ان هذه الاستثمارات لا تشمل اية بيانات عن الاصول غير الملموسة والاصول المالية، والتي قد تتطلب اجراء مسوحا خاصة بتقييم الموجودات وليس اجراء تعديلات على الاستثمارات المستخدمة.

ثالثاً: - المشاكل والمعوقات:-

ان المعوقات والمشاكل التي واجهت وتواجه تطبيق هذا النظام قد تكون مشابهة لكثير من المشاكل في دول المنطقة والتي يمكن تلخيصها بما يلي:-

١. النقص في تدريب وتأهيل الكوادر العاملة في مجال الحسابات القومية، وانخفاض اعداد البرامج التدريبية التي تعقد في دول المنطقة، وفي بعض

● الضرائب على الانتاج والمستوردات:- وقد تم تقسيم هذا البند حسب ما ورد في النظام الى قسمين، يشمل الاول على الضرائب على المنتجات والتي تشمل الرسوم الجمركية على المستوردات، والضرائب الاخرى على المنتجات كضريبة المبيعات والضرائب والرسوم على الصلارات، اما القسم الثاني فيشمل الضرائب الاخرى على الانتاج والتي تشمل رسوم الترخيص وضرائب الابنية وطوائع الواردات وغيرها من الضرائب فالرسوم.

● الانتاج من النشاط الرئيسي:- يتم جمع بيانات عن قيمة المنتجات التامة الصنع، والمنتجات الر اسمالية لاستخدامها في المنشأة، والمنتجات غير تامة الصنع، وقيمة مخلفات الانتاج. اما البيانات التي تجمع فتشمل مخازين بداية ونهاية العام بالقيمة الدفترية وباسعار ١/١ و ١٢/٣١ من عام المسح، وقيمة الانتاج خلال العام، والمبيعات المحلية والمصدرة، والانتاج التام الصنع والمستخدم ثانية داخل المنشأة، وقيمة الانتاج التالف والمفقود.

● الانتاج من الانشطة الثانوية:- وتشمل قيمة الانتاج من النشاط التجاري (وقد تم معالجة المخازين بنفس الطريقة التي سبق الاشارة اليها عند الحديث عن النشاط الرئيسي)، وقيمة الخدمات المقدمة للغير والتي تشمل الخدمات الصناعية وخدمات الصيانة والاصلاح واجرارات المباني واجرارات الالات والمعدات وخدمات النقل.

● الايرادات الاخرى المتنوعة:- وتشمل بتفاصيل الايرادات الناتجة عن دخول الملكية، والدخول التحويلية والاعانات الانتاجية.

● الموجودات الثابتة:- وتشمل على القيمة في بداية العام (الدفترية والجارية) وقيمة الموجودات المشتراة خلال العام وقد تم فصل المستوردات المباشرة عن المشتريات الجديدة من السوق المحلي وتم فصل المشتريات المستعملة والقطاع الذي اشترت منه، كذلك تشمل هذه الصفحة على قيمة الموجودات من انتاج المنشأة، وقيمة الاضافات والتحسينات الر اسمالية، وقيمة التالف والمفقود، وقيمة الموجودات المباعة والقطاع الذي بيعت له، والافتلاك

الاحيان يكون الموظفون لهذه الدورات من غير المختصين، وقد كان لتعاون الاسكوا في هذا المجال كبير الاثر في التغلب على مثل هذه المشكلة.

٢. يعتبر هذا النظام من الانظمة بالغة الامة في النواحي الاقتصادية لكل دولة، ويرتبط ايضا بالعديد من التصنيفات الدولية الاخرى التي لا بد من اجراء التعديلات اللازمة عليها مثل دليل ميزان المدفوعات، والدليل الخاص بموازنة الدولة وغيره والتي تقع خارج نطاق عمل دوائر الاحصاءات، وبالتالي فانه لا بد من اجراء التحليلات اللازمة في الدوائر والمؤسسات ذات العلاقة. وفعلا تم في الاردن الانتقال الى اخر ما صدر من ادلة والخاصة بميزان المدفوعات والموازنة العامة في الفترة الاخيرة.

٣. المشكلة المالية، وهذه المشكلة تعاني منها العديد من دول المنطقة، خاصة عند الحاجة لتمويل تدريب الموظفين او تعيين كوادر جديدة، او اجراء مسوح ودراسات خاصة ببعض المتغيرات.

٤. ان عدم تفهم المؤسسات الحكومية ومشتات القطاع الخاص للحاجة لتطبيق هذا النظام، يجعل عملية الحصول على البيانات التفصيلية اللازمة لتطبيق هذا النظام في غاية الصعوبة، وقد يكون في بعض الاحيان مثل هذا الامر خارج نطاق قدرة هذه المؤسسات مثل عمليات تقييم المخازين واعادة تقييم الموجودات الثابتة، والتي لا بد من استخدام بعض التقديرات المكتنية للوصول الى ما يحتاجه تطبيق هذا النظام.

البيانات										بيان الوضع									
S1+S2	S2	S1	S15	S14	S13	S12	S11			S11	S12	S13	S14	S15	S1	S2	S1+S2		
المجموع	بنية النظم	مجموع الاستثمار	القيمة المضافة	البريد المحلي	المركبة المبنية	التراكمات المبنية	التراكمات غير المبنية			التراكمات غير المبنية	التراكمات المبنية	المركبة المبنية	البريد المحلي	القيمة المضافة	مجموع الاستثمار	بنية النظم	المجموع		
3185.0		3185.0	44.4	488.2	622.2	135.0	1895.2	B.1N	القيمة المضافة (مستطير)										
390.4		390.4	2.7	1.0	44.7	10.8	331.2	K.1	انظمة راس المال الثابت										
3575.4		3575.4	47.1	489.2	666.9	145.8	2226.4	B.1G	القيمة المضافة (مستطير)										
576.0		576.0						D.21 - D.31	المركبات - الاثاثات										
4453.7		4453.7	20.2	33.3	404.9	47.4	3947.9	P.2	الاستثمارات المباشرة										
								P.13	الاستثمارات المباشرة غير المباشرة	0.0	0.0	73.3	0.0	4.6	77.9		77.9		
								P.12	مشتريات الاصل المادي المادي	0.0	0.0	984.6	338.7	53.2	1376.5		1376.5		
								P.11	المشتريات المباشرة	6174.3	193.2	13.9	183.8	9.6	6574.7		6574.7		
								P.1	الانتاج	6174.3	193.2	1071.8	622.6	67.3	8029.1		8029.1		

S1+S2	S2	S1	S16	S14	S13	S12	S11			S11	S12	S13	S14	S16	S1	S2	S1+S2
المجموع	بنية الملم	مجموع الخصم	البيانات غير الهامة الربح	الامر السلبية	التكلفة المدة	التكاليف المدة	التكاليف غير الملمة			التكاليف غير الملمة	التكاليف المدة	التكلفة المدة	الامر السلبية	البيانات غير الهامة الربح	مجموع الخصم	بنية الملم	المجموع
1599.0		1599.0	44.3	6.0	622.2	92.1	834.4	D.1	توزيعات الملمة	1896.2	136.0	622.2	488.2	44.4	3185.0		3185.0
1611.8		1611.8	43.7	6.0	670.7	86.7	804.7	D.11	الربح والامر								
87.2		87.2	0.6	0.0	61.6	6.4	29.7	D.12	مساهمات بربح الملم الاجتماعية								
706.7		706.7	0.1	17.7	0.4	1.6	687.0	D.2	التكاليف غير المنتج والبروات								
616.7		616.7				0.0	616.7	D.21	التكاليف غير المنتجات								
90.0		90.0	0.1	17.7	0.4	1.6	70.3	D.29	تكاليف الملم غير المنتج								
-40.7		-40.7	0.0	0.0	0.0	0.0	-40.7	D.3	البيانات								
-40.7		-40.7	0.0	0.0	0.0	0.0	-40.7	D.31	تكاليف غير المنتجات								
0.0		0.0			0.0	0.0	0.0	D.39	تكاليف الملم غير المنتج								
1229.0		1229.0	2.7	466.6	44.3	62.2	664.3	B.2g	تكاليف المنتج (ملم)								
168.3		168.3						B.3g	تكاليف المنتج (ملم)								
838.6		838.6		464.6	-0.4	41.4	333.1	B.2n	تكاليف المنتج (ملم)								
		167.3						B.3n	تكاليف المنتج (ملم)								

الإجماليات

مبلغ التوزيع الشاغل المثلل

الموزون

S1+S2	S2	S1	S15	S14	S13	S12	S11		S11	S12	S13	S14	S15	S1	S2	S1+S2
المسرع	بنية المثلل	مسرع الاصطناع	المركبات غير الهلجنة الرياح	الامر السميكية	المركبة المنة	المركبات الهلجنة	المركبات غير الهلجنة	B.6g المثلل الاول (ممثل) الطور (ممثل)	المركبات غير الهلجنة	المركبات الهلجنة	المركبة المنة	الامر السميكية	المركبات غير الهلجنة الرياح	مسرع الاصطناع	بنية المثلل	المسرع
179.3		179.3	0.0	94.4	0.0	29.6	56.0	D.5 المركبات الهلجنة على المثلل والطور	0.0	0.0	179.3	0.0	0.0	179.3	179.3	
136.9		136.9		66.5		28.5	62.9	D.6f1 مركبات غير الهلجنة	0.0	0.0	136.9	0.0	0.0	136.9	136.9	
42.4		42.4		38.9		1.1	2.1	D.6g9 مركبات غير الهلجنة			42.4			42.4	42.4	
180.8		180.8		180.8				D.6f1 المسافات الاصطناعية	29.7	5.4	145.1		0.6	180.8	180.8	
		193.9	0.6		193.3			D.6e2 المركبات الاصطناعية (ممثل) المركبات الاصطناعية الاخرى الهلجنة				194.0		194.0	194.0	
		326.0	6.6	60.9	150.3	34.8	82.4	D.7 مركبات غير الهلجنة	23.2	37.4	303.8	667.2	67.2	1088.8	1088.8	
33.6	1.7	31.9	0.1	9.4	0.8	1.3	20.3	D.7f1 مركبات الهلجنة على غير الهلجنة		33.5				33.5	33.5	
33.6		33.6				33.6		D.7f2 المركبات غير الهلجنة على غير الهلجنة								
59.6		59.6			59.6			D.7f3 المركبات الهلجنة على المثلل المركبة المنة		69.6				69.6	59.6	
171.3	168.3	3.0			3.0			D.7f4 المركبات الهلجنة		168.3				168.3	3.0	
884.7	687.7	197.0	6.5	41.6	86.9		62.1	D.7f5 مركبات غير الهلجنة	23.2	3.9	75.9	667.2	67.2	827.4	67.3	
4188.0		4188.0	67.1	2729.9	980.2	14.9	395.9	B.6g المثلل السابع للمركبات الهلجنة							884.7	
3797.6		3797.6	64.4	2728.9	935.5	4.1	64.7	B.6n المثلل السابع للمركبات غير الهلجنة								

الاشتراكات										مبلغ المادة توزيع المثل المبيد										العدد
S1+S2	S2	S1	S16	S14	S13	S12	S11			S11	S12	S13	S14	S16	S1	S2	S1+S2			
المجموع	بنية المثل	مجموع الاقتصاد	المركبات غير الهيدروكربونية	الاضر السمية	المركبة السامة	المركبات الهامة	المركبات غير الهامة			المركبات غير الهامة	المركبات الهامة	المركبة السامة	الاضر السمية	المركبات غير الهيدروكربونية	مجموع الاقتصاد	بنية المثل	المجموع			
333.0		333.0	9.8		323.2			D.63	مركبات اصطناعية غيرية				333.0		333.0		333.0			
								D.631	المبيد الاصطناعي غيرية											
								D.632	مركبات السطح والاصفات القوية غير الهيدروكربونية											
4188.0		4188.0	67.3	3062.9	667.0	14.9	396.9	B.7g	المبيد السطح السطحي المبيد											
								B.6g	المبيد السطح السطحي المبيد	396.9	14.9	980.2	2729.9	67.1	4188.0		4188.0			
								B.6n	المبيد السطح السطحي المبيد	64.7	4.1	936.6	2728.9	64.4	3797.6		3797.6			
3464.6		3464.6	64.6	2728.9	612.3	4.1	64.7	B.7n	المبيد السطح السطحي المبيد											

البيانات

محل تقديم الطلب المنتج

البريد

S1+S2	S2	S1	S16	S14	S13	S12	S11		S11	S12	S13	S14	S16	S1	S2	S1+S2
محل الطلب والمنتجات	بنية الطلب	مجموع الأرصدة	الزيادات غير الهامة الترخ	الأرصدة السلبية	المكسبة السالبة	التراكبات السالبة	التراكبات غير السالبة		التراكبات غير السالبة	التراكبات السالبة	المكسبة السالبة	الأرصدة السلبية	الزيادات غير الهامة الترخ	مجموع الأرصدة	بنية الطلب	المجموع
1371.4		1371.4	83.1	332.7	986.6			B.7/n	64.7	4.1	612.3	2728.9	64.6	3464.6		3464.6
666.7		666.7	9.8	332.7	323.2			P.31						1371.4		1371.4
706.7		706.7	43.3		662.4			P.32						706.7		706.7
								D.8								
2816.6		2816.6	4.2	2730.2	-328.6	14.9	396.9	B.8g								
2426.2		2426.2	1.6	2729.2	-373.3	4.1	64.7	B.8n								
								B.12								
								محل تقديم الطلب المنتج								

