



Distr.  
LIMITED

أ

26 JUNE 1999

المجلس

LIBRARY & DOCUMENT SECTION

الاقتصادي والاجتماعي



E/ESCWA/TCD/1999/19  
18 June 1999  
ORIGINAL: ARABIC

اللجنة الاقتصادية والاجتماعية لغربي آسيا

تقرير عن المهمة الاستشارية إلى الجهاز المركزي للإحصاء  
صنعاء - الجمهورية اليمنية

خلال الفترة  
٢٦-١٢ نيسان / أبريل ١٩٩٩

إعداد

الدكتور / عبد الله السعيد طلبة النجار  
المستشار الإقليمي لمعالجة البيانات ومنسق المسوح الأسرية

ملاحظة: الآراء الواردة في هذا التقرير تعبر عن وجهة نظر المستشار الإقليمي، ولا تمثل بالضرورة رأي اللجنة الاقتصادية  
والاجتماعية لغربي آسيا (إسكوا).



## جدول المحتويات

الصفحة	الموضوع
١	-١ مقدمة .....
١	-٢ توجهات عمل المهمة .....
٢	-٣ منهجية العمل خلال المهمة .....
٢	-٤ الوثائق التي تم الاطلاع عليها .....
٤	-٥ الرأي الإجمالي في تقييم مسح ميزانية الأسرة لعام ١٩٩٨ م .....
٦	-٦ دراسات فنية وتقديرية لمنهجية الاحصائية .....
٧	١-٦ أهداف المسح .....
٧	٢-٦ تصميم العينة .....
٩	٣-٦ تصميم الاستماراة الاحصائية .....
١١	٤-٦ الجدوال الاحصائية .....
١٢	٥-٦ التجربة القبلية .....
١٢	٦-٦ دراسات فنية لباقي انشطة المنهجية الاحصائية للمسح .....
١٣	-٧ تقييم البيانات والنتائج الصادرة عن المسح .....
١٣	١-٧ التقارير الصادرة عن نتائج الدورات البيانية الثلاث الأولى .....
١٣	٢-٧ مقترنات باختبارات جودة البيانات والنتائج .....
١٣	١-٢-٧ اختبارات اتساق للقيم العليا والصغرى والأسعار في بيانات الانفاق .....
١٦	٢-٢-٧ اختبارات التعرف على الاتساق الفني للبيانات والنتائج .....

الصفحة	الموضوع
١٧	٨- ترويج بيانات ونتائج مسح ميزانية الأسرة .....
١٧	١-٨ ندوة محلية للاحصائيين والمخططين والأكاديميين .....
٢-٨	عقد ندوة لرجال الأعمال والمستثمرين وقطاع الخدمات ذات العلاقة بمسح ميزانية الأسرة .....
١٨	.....
١٩	٩- مشروع المسح الأسري للقوى العاملة والبطالة .....
١٩	١-٩ بعض الأبعاد الفنية المقترن دراستها عند اجراء مسح أسري عن القوى العاملة والبطالة .....
٢١	٢-٩ عقد ندوة عن مدى ملائمة بيانات المسح الأسري للقوى العاملة لاحتياجات المخطط في مختلف القطاعات .....
٢١	.....
٢٢	١٠- التعداد الزراعي .....
٢٣	١١- نظام المعلومات الجغرافي بالجهاز .....
٢٣	١٢- مشروع الفقر .....
٢٣	١٣- وثيقة تصورات أولية للجهاز المركزي للاحصاء للفعاليات الاحصائية خلال الفترة ١٩٩٩-٢٠٠٥ .....
٢٤	١٤- الجهاز المركزي للاحصاء والقرن الحادي والعشرين .....
٢٤	١-١٤ عقد مؤتمر دولي عن المعلومات والاحصاء في اليمن .....
٢٥	٢-١٤ الاحصاء في القرن الحادي والعشرين .....
٢٥	١-٢-١٤ إعداد إطار احصائية الكترونية .....
٢٦	٢-٢-١٤ القرية الالكترونية .....
٢٦	٣-١٤ تطوير مسئوليات الجهاز المركزي للاحصاء الى وزارة المعلومات .....

الصفحة	الموضوع
--------	---------

٢٩	- ١٥ أسماء السادة الذين تمت مقابلتهم .....
٣١	- ١٦ مرفقات
٣١	مرفق (١) الرأي في مشروع مسح القوى العاملة .....
٣٤	مرفق (٢) نماذج من اختبارات اتساق للقيم العليا والصغرى والاسعار في بيانات الانفاق على سلعة: القمح المستورد في دمانة العاصمة، ويتضمن أربعة تقارير هي :
٣٥	تقرير (١) الانفاق الشهري للاسرة كمية وقيمة مرتبة حسب حجم الاسرة والكمية .....
٦٠	تقرير (٢) الانفاق الشهري للاسرة كم وقيمة مرتبة تصاعديا حسب متوسط السعر .....
٨٤	تقرير (٣) توزيع الاسر حسب الكميات المشتراة وحجم الاسرة .....
٨٨	تقرير (٤) توزيع الكميات وحجم الاسرة حسب السعر ....



أعرب الجهاز المركزي للإحصاء في صنعاء بالجمهورية اليمنية إلى لجنة الأمم المتحدة الاقتصادية والاجتماعية لغربي آسيا (الاسكوا) في بيروت عن حاجته إلى خدمات المستشار الإقليمي لمعالجة البيانات وتنسيق المسوح الأسري لتقديم المسورة في المواقع الواردة في توجيهات عمل المهمة والمذكورة بالبند الثاني من هذا التقرير.

وافقت الاسكوا على طلب الجهاز المركزي للإحصاء، وتمت المهمة خلال الفترة ٢٦-١٢ نيسان/أبريل

١٩٩٩م.

## ٢- توجهات عمل المهمة :

في ضوء اجتماعات العمل التي عقدت في بداية المهمة مع الاستاذ عبد ربه جراده رئيس الجهاز المركزي للإحصاء والاستاذ/ طه علي طاهر المدير التنفيذي لمسح ميزانية الأسرة، فقد تحددت توجهات عمل المهمة لتتضمن التالي:

(١) تقييم مسح ميزانية الأسرة لعام ١٩٩٨

(٢) الاستفادة من خبرة المستشار الإقليمي في معالجة بيانات مسح ميزانية الأسرة

(٣) التشاور بشأن تصورات الجهاز المركزي للإحصاء بترويج البيانات

(٤) التشاور بشأن المقترن المتعلقة بالدراسات التحليلية المتعمقة

(٥) مستجدات أخرى لم يضمنها الجهاز في طلبه للمهمة من الاسكوا، وهي التشاور في الموضوعات

التالية:

أ- نظام المعلومات الجغرافية الجاري إنشاؤه بالجهاز

ب- المسوح الأسري للقوى العاملة

ج- التعداد العام الزراعي

د- مشروع الفقر

هـ تطوير العمل والمسؤوليات بالجهاز

تمت أعمال المهمة من خلال عقد اجتماعات عمل مع كل من المختصين عن الموضوعات الواردة في توجهات عمل المهمة للاطلاع على الأعمال المنجزة وللحوارات الفنية حول أداء وتطوير هذه الأعمال، وابدأء الرأي والمشورة فيما يتعلق بكل منها. كما تم الاستعانة بعدد من الاحصائيين والمختصين في معالجة البيانات للعمل مع المستشار الاقليمي للمعاونة في أداء الدراسات الفنية التي تتطلبها المهمة، وتحقيقاً لتطوير وبناء الكوادر العاملة في الجهاز بالتدريب من خلال العمل مع المستشار الاقليمي. وقد تم خلال المهمة الاطلاع على العديد من الوثائق الوارد ذكرها في البند التالي من التقرير.

٤- الوثائق التي تم الاطلاع عليها :

قام المستشار الاقليمي عدداً من الوثائق والدراسات المتعلقة بأعمال المهمة، وقد تم الاطلاع عليها، وتتضمن هذه الوثائق ما يلي :

(١) برنامج العمل المقترن للمستشار الاقليمي الدكتور /عبدالله النجار خلال المهمة لمدة أسبوعين في ابريل ١٩٩٩

(٢) تقرير موجز عن المراحل التحضيرية لمسح ميزانية الأسرة لعام ١٩٩٨ م خلال الفترة ٩٦/٩/١ - ١٩٩٧/١٢/٣١ (ونفس التقرير باللغة الانجليزية)

(٣) لوحة التوزيع الزمني لأعمال المسح

(٤) سجل مسح ميزانية الأسرة لعام ١٩٩٨ عن الدورة (... ) وبه:

(أ) استماراة خصائص مسكن الأسرة وممتلكاتها

(ب) استماراة بيانات أفراد الأسرة والمقيمين عادة معها وخصائصهم الاجتماعية والاقتصادية عن الدورة (... ) ، ويليها استبيان خدمات المجتمع المحلي

(ج) استماراة الإنفاق على السلع الغذائية خلال شهر (---) لعام ١٩٩٨ ومعها استماراة الإنفاق على السلع والخدمات سريعة الدورية، واستماراة السلع الغذائية المهدأة للأسرة من الغير او من أحد أفراد الأسرة غير المقيمين عادة معها (بحسب الأسابيع)

(د) استماراة الإنفاق على السلع والخدمات غير الغذائية (عن مدة شهر أو ثلاثة أشهر أو سنة) وهي :

\* الانفاق على السلع والخدمات غير الغذائية خلال شهر --- لعام ١٩٩٨ للمجموعات

١٧-١٤

\* الانفاق على السلع والخدمات غير الغذائية خلال ثلاثة أشهر من --- حتى ---

لعام ١٩٩٨ م للمجموعات ٢٥-١٨

\* الانفاق على السلع والخدمات غير الغذائية لسنة كاملة للمجموعات ٢٨-٢٦

(هـ) استماره مصادر الدخل الجاري السنوي لأفراد الأسرة، ويليها جداول عن استهلاك

الأسرة للكهرباء، واستهلاك الأسرة للمياه، والاستهلاك الفعلي اليومي لعدد من السلع :

قمح/دقيق/أرز/سكر

(٥) مسح ميزانية الأسرة لعام ١٩٩٨ - الدفتر المساعد

(٦) كتاب التدريب

(٧) تقرير الخبررة السيدة نبيلة احمد زكي عن مهمة اعداد وتصميم العينة لمسح ميزانية الأسرة

خلال الفترة ١٩٩٧/٣-٣١-١٤

(٨) دليل العمل الميداني لتحديث اطار مسح ميزانية الأسرة لعام ١٩٩٨

(٩) دفتر تقارير رئيس الفريق، دفتر تقارير المشرف، دفتر تقارير الباحث / الباحثة

(١٠) نتائج الدورة الأولى - يناير / مارس ١٩٩٨ - تقرير أولى - صادر في سبتمبر ٩٨

(١١) نتائج الدورة الثانية - أبريل / يونيو ١٩٩٨ - تقرير أولى - صادر في نوفمبر ٩٨

(١٢) نتائج الدورة الثالثة - يوليو / سبتمبر ١٩٩٨ - تقرير أولى - صادر يناير ٩٩

(١٣) أهم المؤشرات الديمografية والاجتماعية والاقتصادية طبقاً لنتائج الدورات الأولى والثانية والثالثة من مسح ميزانية الأسرة لعام ١٩٩٨ ومقارنتها بنتائج تعداد ٩٤ والمسح الديمografي

٩٧، وأهم مؤشرات الانفاق والدخل طبقاً لنتائج الدورات ٣-١ في الحضر والريف  
والجمهورية

(١٤) مقترن بالدراسات المعمقة لنتائج مسح ميزانية الأسرة لعام ١٩٩٨

٥- الرأي الاجمالي في تقييم مسح ميزانية الأسرة لعام ١٩٩٨ م :

مسح ميزانية الأسرة هو أحد المسوحات البالغة الأهمية في توفير البيانات والمؤشرات عن الحالة الاسكانية والاجتماعية والاقتصادية للأسرة، وهو من الناحية الفنية يعتبر من المسوحات الصعبة والمركبة والتي تحتاج إلى خبرة وممارسة احصائية عالية المعرفة والمسؤولية.

قام المستشار الاقليمي بالاطلاع على وثائق المسح ونتائجـه، وأجرى حواراً فنياً مع السادة المسؤولين والمتخصصين الذين تولوا مسؤولية التخطيط والإعداد والتنفيذ للمسح. وفي ضوء ذلك فان المستشار الاقليمي يرى ان المسح قد تم حسب التوصيات الدولية المعتمدة، وبما يتوافق مع الظروف والاحتياجات اليمنية، وأنجز بنجاح متميز وجودة أداء عمل عالية في كل مراحله التخطيطية والتنفيذية والمعالجة الآلية واصدار النتائج والتوثيق، الأمر الذي يستحق الاشادة بالجهود الفنية والادارية لمختلف المشاركين في أعمال المسح، وتهنئة الجهاز على هذا الانجاز المتميز.

ويرى المستشار الاقليمي أن اسباب النجاح الذي تحقق تعود الى الممارسات الادارية والتنظيمية والفنية الجيدة التالية:

أ- الادارة الصحيحة لأعمال المسح بدءاً من إصدار قرارات التكليف بصياغة واضحة ومحدة للأعمال والواجبات المطلوب تفزيذها، إضافة الى الاهتمام بالخطيط الزمني لأنشطة العمل والمسح، ومتابعة الانجاز حسب الخطط الزمنية الموضوعية والتأكد على أن يتم توثيق العمل بكل نشاط احصائي بالمسح.

ب- اعطاء الوقت الكافي للتخطيط والإعداد للمسح قبل البدء في التنفيذ، وهذه نقطة هامة نؤكد على ضرورة الأخذ بها في مختلف الأعمال الاحصائية.

ج- الاستفادة من الخبرات السابقة والدروس المستفادة من اجراء نفس المسح في عام ١٩٩٢م والتي تمت دراستها وتوثيقها في الندوة القطرية عن منهجهة ونتائج مسح ميزانية الأسرة علم ١٩٩٢م والتي عقدت خلال الفترة ٦-٥ آب/أغسطس ١٩٩٦ بالتعاون مع المشروع الأقليمي لمسوح الأسر بالاسكوا. لقد اطلع المشاركون في الإعداد لمسح ١٩٩٨ على وثائق الندوة وتصنيفاتها واعتماد ما جاء بها من آراء وملحوظات والتأنق منها في الإعداد لمسح ميزانية الأسرة لعام ١٩٩٨.

د- التفاعل الفكري البناء والمتوافق بين قيادة الجهاز وفريق الإعداد للمسح الأمر الذي أوجد بيئة عمل جيدة ساعدت على تنفيذ المسح على أفضل وجه ممكناً فكراً وادارة وتنفيذأ.

هـ فيما يبدو ان الاعتمادات المالية للمسح كانت مناسبة الأمر الذي ساعد على تنفيذ كل أنشطة المسح بالأسلوب الفني الصحيح دون الغاء أو اختصار بعضاً منها اضافة الى اعطاء حواجز مالية مشجعة وربط قيمتها بكمية الانجاز المتحقق من أعمال المسح في ضوء التخطيط الزمني المعتمد له.

ومع هذا النجاح المتحقق في انجاز المسح، فإن المستشار الإقليمي يرى التالي:

(١) ضرورة اجراء عدد من الدراسات الفنية عن منهجهة ونتائج الصادرة للمسح للاستفادة منها في:

- التوثيق الكامل والتفصيلي لمنهجية المسح ونتائجها
- مقارنة بين مسح ميزانية الأسرة لعام ١٩٩٨ ، ولعام ١٩٩٢ والتعرف على الفوارق الفنية، وتحديد النقاط الايجابية لتعزيزها، والسلبية للعمل على معالجتها، مع مقارنات اضافية - حسب ما هو متاح - من تجارب مماثلة في الدول العربية.
- الاطمئنان بدرجة اكبر على اتساق وجودة البيانات ونتائج الصادرة عن المسح من خلال اجراء عدد اضافي - لما سبق اجراؤه- من اختبارات في هذا الموضوع.

(٢) وضع برامج لإجراء عدد من الدراسات التحليلية لنتائج المسح والاستفادة منها في مختلف القطاعات الاجتماعية والاقتصادية، وأن يدعى للمشاركة في إعداد هذه الدراسات بعض

الفنين والمختصين من الوزارات والمؤسسات ذات العلاقة بموضوع المسح اضافة الى الأكاديميين بالجامعات اليمنية.

(٣) عرض نتائج الدراسات المذكورة في (١) ، (٢) سابقاً في ندوة قطرية تجمع بين الاحصائيين المشاركين في اجراء المسح وكافة المستفيدين من بياناته ونتائج الحوار المشترك وتعزيز الاستفادة من بياناته ونتائجها والتوصية بما يعزز المنهجية الاحصائية عند اجراء مسح مستقبلية مماثلة، وذلك على نفس النهج الفكري الذي تم في الندوة التي عقدت بالتعاون مع المشروع الاقليمي لمسوح الأسر بالاسكوا في آب / أغسطس ١٩٩٦ .

#### ٦- دراسات فنية وتقديرية للمنهجية الاحصائية :

يرى المستشار الإقليمي ضرورة اجراء عدد من الدراسات الفنية عن المنهجية الاحصائية للافاده منها في : توثيق تصيلي لهذه المنهجية، وتسجيل للخبرات والدروس المستفادة، واجراء تقييم لايجابيات وسلبيات التنفيذ العملي لهذه المنهجية.

ويؤكد المستشار الإقليمي على ضرورة ان تتضمن هذه الدراسات بنوداً للمقارنة بين منهجية عام ١٩٩٢ ، ومنهجية عام ١٩٩٨ للمسح، وابراز أوجه الاختلاف بين تطبيق المنهجيتين، وأسباب هذا الاختلاف، وبيان ايجابياته وسلبياته.

ومن المفيد في تعميق الخبرة والتجربة اليمنية ان تتضمن هذه الدراسات الفنية المقترحة على مقارنات فنية بين المنهجيات المتبعه في تجربة عام ١٩٩٨م وبعض الدول العربية مما يتوفّر عنها التوثيق الفني لمنهجياتها ونتائجها.

وفي هذا الصدد يشير المستشار الإقليمي الى تقريره عن مهمة استشارية سابقة الى الجهاز خلال الفترة ٢٥-١١ أيلول/سبتمبر ١٩٩٥م وال الصادر من الاسكوا بتاريخ ١١/٢٥/١٩٩٥ تحت رقم E/ESCWA/STAT/١٩٩٥/٢١، حيث يتضمن هذا التقرير عدداً من الموضوعات التي يلزم الرجوع اليها عند إعداد الدراسات الفنية والتقييمية والتحليلية مبيناً بها العناصر الفنية التي يراعى تغطيتها عند إعداد هذه الدراسات.

وف فيما يلي عرض بعض الموضوعات الفنية في المنهجية الاحصائية:

## ٦-١ أهداف المسح :

يقترح اجراء دراسة عن أهداف المسح من خلال المقارنة بين المسوح اليمنية لميزانية الأسرة لأعوام ١٩٩٢، ١٩٨٧، ١٩٩٨ ، مع مراعاة المستوى الجغرافي الذي استهدفه كل من هذه المسوح، مع بيان التالي:

- أ- الاختلافات بين أهداف المسوح الثلاثة وأسبابها.
- ب- مدى تحقيق كل مسح منها لأهدافه، وخاصة مسح عام ١٩٩٨م.
- ج- مقارنة أهداف المسوح المماثلة في الدول العربية.
- د- إعداد تصور شامل ب مختلف أهداف مسح ميزانية الأسرة وللإفادة منه في مسوح مماثلة مستقبلية.

## ٦-٢ تصميم العينة:

قام المستشار الإقليمي بالاطلاع على تصميم عينة مسح ميزانية الأسرة لعام ١٩٩٢م، وعام ١٩٩٨م، وتمت مناقشة تفصيلية للتصميمين مع المختصين بالجهاز، ويرى المستشار الإقليمي ايجاز عدداً من الملاحظات فيما يلي :

- (١) تصميم مسح ميزانية الأسرة لعام ١٩٩٢ تم بالاعتماد على عدد من المؤشرات هي :
  - أ- الخصائص الاجتماعية والاقتصادية للمناطق المشمولة بالمسح خاصة المتعلقة بأنماط الإنفاق وتبان الانفاق والدخل
  - ب- دقة النتائج المتوقعة في المسح
  - ج- تكلفة المسح

ومع هذا المفهوم العلمي الصحيح نجد أن التقرير أورد حجم العينة المقرر، ولم يتضمن التقرير وجود أية حسابات عن التباينات أو تفاصيل فنية عن كيفية الوصول إلى هذا الحجم.

وقد تقرر أن يشمل المسح جميع أنحاء الجمهورية وأن يمثل خمسة مستويات جغرافية هي : الجمهورية، مدينة صنعاء، مدينة عدن، حضر الجمهورية، ريف الجمهورية على أن يراعى عند تصميم العينة امكانية الاستفادة من نتائج المسح على مستوى المحافظات الأخرى لاستخدامات محددة كالأوزان الخاصة بالرقم القياسي للأسعار (على سبيل المثال).

وفي المتابعة الفنية للتقرير لم يجد المستشار الإقليمي أية معالجة تشير إلى امكانية الاستفادة من نتائج المسح على مستوى المحافظات الأخرى لاستخدامات محددة.

ويلاحظ أن حجم العينة في بعض المحافظات يعتبر صغيراً بما لا يسمح احصائياً بالاستفادة منها في الاستخدامات المحدودة المذكورة، ومن الأفضل في هذه الحالة أن يرتفع حجم العينة المسحوبة من المحافظات الصغيرة لتصل إلى ٣٠ أسرة على الأقل بكل من الحضر والريف.

(٢) يلاحظ المستشار الإقليمي في التقرير الصادر عن تصميم عينة مسح ميزانية الأسرة لعام ١٩٩٨ تحت بند "حجم العينة وتوزيعها علىطبقات" أن دراسة حجم العينة اعتمدت على محددات الموازنة المالية للمسح وأنها لا تسمح لأكثر من ١٢ ألف أسرة وتم توزيع هذا العدد بين طبقات الحضر وطبقات الريف بنسبة ١:٢ أي ٨٠٠٠ أسرة من الحضر، ٤٠٠٠ أسرة في الريف. وتلى ذلك توزيع الأسر على المستويات الجغرافية للمسح وهي :

- أمانة صناعة (حضر)
- عن (حضر)
- محافظات: صعدة، الجوف، مأرب (حضر وريف)
- محافظات: حجة، المحويت، الحديدة، ذمار (حضر وريف)
- محافظات: إب، تعز (حضر وريف)
- محافظات: البيضاء، لحج، أبين (حضر وريف)
- محافظات: شبوة، حضرموت، المهرة (حضر وريف)

ويرى المستشار الإقليمي أن الأسلوب العلمي يبدأ بتصميم البينة على أساس حساب التباين لعدد من المتغيرات والمؤشرات ذات العلاقة بمسح الأسرة لتقدير حجم العينة على أساس درجة تمثيل وثقة ونسبة خطأ عيني مقبولة دون النظر إلى المحددات المالية بالموازنة أو غيرها، ويساعد على امكانية انجاز هذا الفكر العلمي هو توفر البيانات والحسابات التي تعين على ذلك.

هذا المنهج الفكري المقترن سيحدد حجم العينة وتوزيعها على المستويات الجغرافية بالدولة دون قيود أو محددات، ومن هنا يعرف ما يجب أن يكون عليه المسح المتكامل. ثم نبدأ بدخول المحددات المختلفة سواء كانت مالية أو مادية أو بشرية والتعرف على اثر هذه العوامل على درجة التمثيل والثقة ونسبة الخطأ المسموح به، ونصل بذلك إلى حل توافقي بين ما يجب أن يكون وما هو متاح من امكانيات.

اضافة الى ما سبق، فان توزيع الأسر بين حضرية وريفية تم بنسبة ١:٢ دون بيان الأسس الفنية والاحصائية التي تم على أساسها اختيار هذه النسبة، ومن الضروري في دراسات مستقبلية ان تكون الأسس التي تعتمد في تصميم العينة واردة بوضوح كاف ومتكملا في تقرير تصميم العينة.

(٣) وفي ضوء ما سبق فإن المستشار الإقليمي يوصي باجراء دراسة عن تصميم وحجم العينة على أساس الحساب العلمي للبيانات لمختلف المستويات الجغرافية خطوة أولى، وفي الخطوة الثانية تأتي المحددات لتصل الى حل توافق حول حجم العينة الأكثر تمثيلاً في ضوء ظروف المسح.

ويقترح أن تتم الدراسة على عدة مراحل :

**المرحلة الأولى:** تتم بالاعتماد على بيانات مسح ميزانية الأسرة لعام ١٩٩٢ كأساس لتصميم عينة مسح عام ١٩٩٨ .

**المرحلة الثانية:** تتم باستخدام بيانات مسح ميزانية الأسرة لعام ١٩٩٨ – لأنها كانت معروفة سابقاً- لنرى كيف يكون حجم العينة وتوزيعاتها الجغرافية.

**المرحلة الثالثة:** المقارنة بين نتائج المرحلة الأولى والتصميم المستخدم في مسح عام ١٩٩٨ ، والمقارنة ايضاً بين نتائج المرحلة الثانية وكل من نتائج المرحلة الأولى، والتصميم المستخدم في مسح عام ١٩٩٨ . وبيان الفوارق الفنية ومدى كفاءة تصميم العينة لمسح عام ١٩٩٨ .

(٤) لقد جرت مناقشة تفصيلية لكيفية تصميم العينة وتكليفها مع السيد مدير ادارة العينات، وطلب منه إعداد محضر اجتماع فني للمناقشات ليكون مرجعاً فنياً لدراسة هذا الموضوع، وان يبدأ في إعداد الدراسات المقترحة.

### ٣-٦ تصميم الاستماراة الاحصائية :

(١) اعتمد تصميم الاستماراة الاحصائية لميزانية الأسرة لعام ١٩٩٨ على أسلوب السجل الواحد للأسرة المجمع لكل أنواع الاستمارات المستخدمة بالمسح للدورة الواحدة وهي :

- ١' استمارة خصائص مسكن الأسرة ومتلكاتها
- ٢' استمارة بيانات افراد الأسرة والمقيمين عادة معها وخصائصهم الاجتماعية والاقتصادية
- ٣' استبيان خدمات المجتمع المحلي
- ٤' استمارة الانفاق على السلع الغذائية خلال شهر (---) لعام ١٩٩٨
- ٥' الانفاق على السلع والخدمات سريعة الدورية
- ٦' السلع الغذائية المهدأة للأسرة من الغير أو من أحد أفراد الأسرة غير المقيمين عادة معها (بحسب الأسابيع)
- ٧' استمارة الانفاق على السلع والخدمات غير الغذائية وتتقسم إلى ثلاثة حالات:
- أ- مجموعات السلع والخدمات (١٤-١٧) وتجمع بياناتها عن شهر (---) لعام ١٩٩٨
  - ب- مجموعات السلع والخدمات (١٨-٢٥) وتجمع بياناتها خلال ثلاثة أشهر (دورة بيانية)
  - ج- مجموعات السلع والخدمات (٢٦-٢٨) وتجمع بياناتها عن عام كامل
- ٨' استمارة مصادر الدخل الجاري السنوي لأفراد الأسرة
- ٩' استمارة عن الاستهلاك: استهلاك الكهرباء، واستهلاك الأسرة للمياه، وكمية الاستهلاك الفعلي اليومي لعدد من السلع (قمح، دقيق، أرز، سكر)

هذه الاستمارات السابقة مجلدة في سجل واحد لجمع بيانات الأسرة الواحدة، ويكون في حوزة الباحث الميداني أثناء العمل، وذلك إضافة إلى "الدفتر المساعد للأسرة" الذي يعطى للأسرة ويكون في حوزتها لمدة ثلاثة أشهر لتقوم بالتسجيل فيه عن انفاقها اليومي والاستهلاك من الانتاج الذاتي والهدايا من السلع على أن يقوم الباحث الميداني بتجميع بيانات السجل المساعد وتغريغها في سجل بيانات الأسرة الذي هو في حوزته.

(٢) اعتمد تصميم الاستمارات الاحصائية لمسح ميزانية الأسرة لعام ١٩٩٢ على عدد من السجلات الاحصائية وهي :

١' السجل الأول ويستخدم في جمع البيانات السكانية، والمسكن، وتستخدم في الدورات الأولى والثالثة

- ٢' السجل الثاني ويستخدم في جمع البيانات السكانية، والدخل (عن ستة أشهر) والمسكن ومستخدم في الدورات الثانية والرابعة.
- ٣' السجل الثالث: ويستخدم في جمع بيانات الانفاق على الطعام والشراب والتبغ والمواد سريعة الدورية، والسلع من انتاج الأسرة أو المهدأة اليها.
- ٤' السجل الرابع: الانفاق على السلع غير الغذائية والخدمات، والسلع من انتاج الأسرة او المهدأة اليها.
- ٥' السجل الخامس: الدفتر المساعد للأسرة، والذي يترك لديها لتسجيل انفاقها اليومي به ويقوم الباحث بتقريغ بياناته بكل من السجلين الثالث والخامس.

(٣) يرى المستشار الإقليمي اجراء دراسة فنية مقارنة بين المنهجتين المتبعتين في تصميم استمرارات المسح لكل من عامي ١٩٩٢، ١٩٩٨ وبيان الفوارق الفنية والإيجابية والسلبية بينهما، والأسباب التي دعت الى تغيير منهج تصميم الاستمرارات من تعدد السجلات في عام ١٩٩٢ الى سجل واحد في عام ١٩٩٨، مع الأخذ في الاعتبار التغير الحادث على الاسناد الزمني لفترة جمع البيانات، وبيان أثر ذلك على تصميم الاستمرارات والدفتر المساعد والعمل الميداني.

ويقترح اعطاء مزيد من الاهتمام بدراسة التصميم الحالي للدفتر المساعد حيث يتضمن عدد من الصفحات التي تغطي التسجيل لمختلف السلع والخدمات حسب فترات اسنادها والتي تمتد حتى ثلاثة اشهر، أي دورة بيانية كاملة، واثر ذلك على طول الفترة الزمنية اللازمة لبقاء الباحث لدى الأسرة ليقوم بتقريغ البيانات أثناء الزيارة في سجل الأسرة الاحصائي. كما يرى المستشار الإقليمي مقارنة التصميم الحالي بتصميم بديل مقترح حيث يقسم الدفتر المساعد ليكون عدة دفاتر أحدهما (مثلاً) به استمرارات تسجيل لمدة أسبوع للسلع الغذائية، ودفتر آخر به استمرارات تسجيل للسلع غير الغذائية لمدة شهر، ويمكن النظر الى نماذج بديلة لأعمال تسجيل الأسرة بما يحقق تقليل المدة الزمنية التي يقضيها الباحث عند الأسرة أثناء زيارتها، وتحقيق -أيضاً- دقة في تقريغ وتجميع البيانات بالاستماراة الاحصائية للأسرة.

#### ٦- الجداول الاحصائية :

الجدوال الاحصائية هي نواتج المسح، والتي يلزم أن تعبّر عن الأهداف الموضوعة للمسح، ومن ثم فإنه يقترح أن تعنى الدراسة الفنية والتقييمية للجدوال الاحصائية بالنقاط التالية:

أ- البناء التركيبي للجداوی الاحصائیة ( وهي تعبیر عن العلاقة بین حقول الاستمار الاحصائیة والجداوی) والتعرف على مقدار الاستفادة من البيانات المجمعة بالتعبير عنها بالجداوی الاحصائیة.

ب- دراسة مدى ثلثیة هذه الجداوی الاحصائیة لأهداف المسح والمؤشرات المطلوب التعرف عليها.

ج- اجراء مقارنة بین النواتج الصادرة عن مسح ١٩٩٢ ومسح عام ١٩٩٨ وبيان الاختلاف بینهما والأسباب والأراء التي دعت الى تبني التغير الحادث بین النواتج للمسحين.

#### ٦-٥ التجربة القبلية :

يوصي بالاهتمام بدراسة التجربة القبلية من حيث الأهداف الموضوعة لها، وكيفية الإعداد الاحصائي لها من حيث تحديد حجم العينة، وتدريب الباحثين وكيفية قياس الأهداف الموضوعة للتجربة، وبيان نواتج التجربة بالنسبة لكل من أهدافها، وبيان مقدار ونوعية الاستفادة من هذه النواتج في إعداد الصياغة النهائية لوثائق المسح وتتنفيذ مختلف أنشطتها.

#### ٦-٦ دراسات فنية لباقي أنشطة المنهجية الاحصائية للمسح:

من الضروري اجراء دراسات فنية وتقييمية لمختلف أنشطة المنهجية الاحصائية لمسح ميزانية الأسرة، وبالبنود ١-٦ و٥-٦ قد ناقشت الدراسة المقترحة لعدد من أنشطة المسح، ويقترح اجراء دراسات فنية وتقييمية لباقي أنشطة المسح ومنها:

أ- تخطيط وتنفيذ العمل الميداني

ب- البرنامج التدريبي للمشرفين والباحثين

ج- المراجعة المكتبة والترميز وبيان نوعيات وأعداد الأخطاء التي أظهرتها المراجعة

د- المعالجة الآلية للبيانات واصدار النتائج

١-٧ التقارير الصادرة عن نتائج الدورات البيانية الثلاث الأولى :

يثنى المستشار الإقليمي الجهد الفنية والتوثيقية والتحليلية لنتائج الدورات البيانية الأولى والثانية والثالثة، الصادر عنها تقرير لكل دورة بيانية، وذلك لأسباب عديدة منها:

- ان هذه التقارير ثمرة الانجاز الجيد لنتائج المسح بعد تنفيذها ميدانياً بفترة قصيرة، وهذا يعكس انجازاً متقدماً في أعمال الجهاز المركزي للإحصاء
- اعطاء مؤشرات دورية عن نتائج المسح لمستخدمي البيانات تعبر عن موسمية أنماط الإنفاق
- هذه الدراسات تعتبر أحد الوسائل لدراسة جودة البيانات والنتائج والتعرف على مدى اتساقها عددياً وفنياً ومدى شموليتها لأسر العينة، واتخاذ المعالجات الفنية الاحصائية لتعزيز جودة نواتج المسح.

٢-٧ مقترنات باختبارات لجودة البيانات والنتائج :

من المعروف أن مصادر الأخطاء غير العينية في العمل الاحصائي عديدة ومتعددة ومن الضروري العمل على تقليلها إلى أكبر قدر ممكن من خلال اجراء الاختبارات المتعددة لنواتج العمل في كل نشاط من انشطة العمل الاحصائي. ومن المعروف ايضاً انه يستحيل معالجة كل الأخطاء غير العينية مهما توفرت الامكانيات الفنية والبشرية. وفي إطار تعزيز المعالجات لهذه الأخطاء غير العينية فإن المستشار الإقليمي يطرح عدداً من طرق الاختبار لكل من البيانات والنتائج، ويوصي باجرائها والاهتمام بها. وخلال المهمة فقد تم تنفيذها على عدد من البيانات وأظهرت عدداً من التصويبات مما يؤكد ضرورة استمرارية تطبيقها على باقي السلع والنواتج للمسح.

٢-١ اختبارات اتساق لقيم العليا والصغرى والأسعار في بيانات الإنفاق:

يعتمد هذا الاختبار على أن الأسر والأفراد الذين يعيشون في منطقة جغرافية واحدة ولهم نفس العادات والتقاليف تكون أنماط وسلوكيات انفاقهم متقاربة ومتتشابهة إلى حد كبير. ومن ثم فإن المقارنة بين الكميات المشتراء لـ إستهلاك الأسر ذات الحجم الواحد، ويعيشون في منطقة جغرافية واحدة، تفيد في تقدير جودة البيانات المتحصلة في مسح ميزانية الأسرة، وتشير إلى البيانات المحتمل وجود اخطاء بها، كما أن سعر الوحدة المشتراء من سلعة ما له (تقديرها) حد أدنى وحد أعلى وما يقع خارجهما يثير احتمالات وجود الخطأ.

في إطار هذا المفهوم فإن متوسط استهلاك الفرد في منطقة جغرافية مشابهة في السلوكيات والثقافات ومستوى الدخل - يكاد يكون واحداً، ومن ثم فإنه يتوقع أن يكون الاتجاه العام لمتوسط استهلاك الفرد في الأسر ذات الأحجام المختلفة يكون خطأ مستقيماً وأن الانحراف الكبير عن هذا الخط يشير إلى احتمال وجود أخطاء ومن ثم فإنه يوصي بتطبيق هذا الاختبار على مختلف السلع، ومراجعة بيانات الإنفاق التي تكون الأخطاء واضحة بها أو فيها شبه خطأ.

وللتطبيق هذا الاختبار فإنه يلزم بالنسبة لكل سلعة إصدار دراسة التقارير التالية:

- (١) توزيع الكميات المشتراة من سلعة ما لكل أسرة مع بيان دليلها الجغرافي (مرتبة تصاعدياً) بالنسبة لكل حجم من أحجام الأسر (مع ترتيب حجم الأسر تصاعدياً) مع بيان قيمة الإنفاق ومتوسط سعر الوحدة، وذلك على المستويات الجغرافية: الطبقة، والقطاع، بالنسبة لكل دورة بيانية وبالنسبة للعام.
- (٢) توزيع الأسر حسب حجم الأسرة والكميات المشتراة لسلعة ما على المستويات الجغرافية: الطبقة والقطاع، بالنسبة لكل دورة بيانية وبالنسبة للعام .
- (٣) التوزيع التكراري لأسعار شراء سلعة ما مع بيان الكميات والقيمة المقابلة لهذا السعر (على أن تكون الأسعار مرتبة تصاعدياً) وذلك على المستويات الجغرافية: الطبقة والقطاع بالنسبة لكل دورة بيانية وبالنسبة للعام.
- (٤) امتداد التقرير تحت (١) أعلاه لإصدار جدول مكمل يبين:  
حجم الأسرة، الإنفاق الأدنى / الأصغر (كمية، قيمة)، الإنفاق الأعلى (كمية، قيمة)، الفرق بين الإنفاق الأعلى والأدنى (كمية، قيمة)، متوسط الإنفاق للفرد (كمية، قيمة)، التباين للإنفاق بالنسبة للفرد (كمية، قيمة)، الانحراف المعياري للإنفاق بالنسبة للفرد (كمية، قيمة)، { ويمكن إضافة عدد من المقاييس الإحصائية الأخرى}
- (٥) امتداد التقرير المذكور تحت (٢) أعلاه لتمتد الحسابات مقابلة سطر كل كمية لتعطي: عدد التكرارات الواقعة بكل خلية (عدد الأسرة)، عدد الأفراد، الكميات المشتراة، إجمالي القيمة المدفوعة، متوسط سعر الوحدة، متوسط استهلاك الأسرة، متوسط استهلاك الفرد، متوسط قيمة إنفاق الأسرة، متوسط قيمة إنفاق الأسرة، متوسط قيمة إنفاق الفرد، ... الخ.

(٦) اعداد الرسومات البيانية التي توضح العلاقة بين حجم الأسرة (الأحداثي السيني/الأفقي) وبين متغير الأحداثي الصادي/الرأسي الذي قد يمثل كل من متوسط استهلاك الفرد، الانحراف المعياري لإنفاق الفرد، التباين للإنفاق بالنسبة للفرد.

(٧) يتم تطوير هذه الاختبارات بنفس المتهم - لتعبر عن عدد من الارتباطات والعلامات البيانية حسبما يتطلب واقع البيانات.

ان دراسة التقارير المذكورة السابقة ستعطي بانوراما واضحة للبيانات تتضح معها الأخطاء المؤكدة والبيانات التي يشك في صحتها، والبيانات ذات القيمة الأعلى (القيم الشاذة في الكميات والإنفاق)، والبيانات ذات القيمة الدنيا/الصغرى والتي تمثل حالة غير مقبولة وخاصة بالنسبة للأسر كبيرة الحجم.

يؤشر على الحالات المطلوب معالجتها أو مراجعتها ويستدل على رقم الأسرة ودليلها الجغرافي من التقرير رقم (١) ، ويوصي بمعالجة هذه الحالات بحرص شديد وبعد تدارس البيانات المتاحة عن الأسرة (المسكن، أفراد الأسرة، الدخل) من السجل الاحصائي للأسرة ومن الدفتر المساعد الذي تسجل به يوميات الشراء للأسرة.

لقد تمت تجربة هذا الاختبار على سلعة: القمح /مستورد وظهرت الحالات الخاطئة والمشكوك في صحتها والمعبر عنها بالجدول التالي:

النسبة المئوية للحالات	عدد الحالات الخاطئة والمشكوك في صحتها	عدد الأسر التي أنفقت على السلعة	الدورة البيانية
١٢ ,٧٨	٢٣	١٨٠	١
٩ ,٣٨	١٨	١٩٢	٢
٤ ,٣٧	٨	١٨٣	٣
٣ ,٤٦	٨	٢٣١	٤
٧ ,٢٥	٥٧	٧٨٦	المجموع

إن جدول الحالات التي بحاجة إلى تصحيح أو مراجعة تشير إلى جدوى الاختبار المقترن والتي نوصي بالعمل به على مختلف السلع وخاصة على بيانات الدورتين الأولى والثانية، وجدير بالاشارة أن الاختبار أظهر أخطاء (تصفيتها بدرجة من التشدد بأنها قاتلة للثقة في المسح) رغم أنها قد لا تؤثر كثيراً من

الناحية الاحصائية في النتائج لقلة عددها، ومن هذه الأخطاء أن أسعار الكيابو للقمح المستورد لبعض مشتريات الأسر بلغ: ٩١، ٨٠٠، ٩٠٠، ١٠٠٠، ١١٠٠، ١١١٥، ٢٤٠٠ ريال يمني، وهو أمر غير مقبول لأن السعر الغالب يتراوح بين ٣٠، ١٦ ريال يمني ومن ثم وجب إجراء التصويب المناسب على النحو السابق ذكره.

والمرفق (٢) بهذا التقرير يوضح تطبيق ونتائج الاختبار على سلعة القمح المستورد.

#### ٢-٢-٧ اختبارات التعرف على اتساق الفني للبيانات والنتائج :

إن البيانات التي يتم جمعها واصدار الجداول الاحصائية عنها تعتبر ذات حجم كبير يسهل على القارئ والباحث التعرف عليها واستيعاب مؤشراتها ودلائلها اذا تمت الاستفادة من تكنولوجيا الحاسوبات والبرمجيات وعمل تمثيل بياني لهذه البيانات والنتائج. ويقترح الاستفادة من ذلك أيضا في عمل تمثيل بياني لبعض النتائج ودراستها بغية التأكيد من اتساقها الفني وتواافقها مع أنماط الاستهلاك والانفاق. وفي هذا الصدد فإنه يقترح عمل رسم بياني يكون الادعائي السيني معبرا عن المستويات الجغرافية التي تمثلها العينة في مسح ميزانية الأسرة، وأن يكون الادعائي الصادي معبرا عن عدد من المتغيرات المكروب التعرف على اتساقها ومنها:

(١) الكميات المشتراء من سلعة ما (أو الانفاق على سلعة ما) لكل من الدورات البيانية الأولى والثانية والثالثة والرابعة. وسنجد حالة من التوافق النمطي في الاستهلاك بين الدورات البيانية بالنسبة لكل مستوى جغرافي ممثل في العينة، بمعنى أن المنحنى البياني للكميات المشتراء (سلعة ما) سيتشابه إلى حد كبير بين الدورات الأربع، وغياب التشابه - إن لم يكن له أسبابه الواضحة - قد يدعو إلى وجود خلل ما بالبيانات والنتائج عند نقطة عدم التشابه.

(٢) الكميات المشتراء (أو المبالغ المنفقة) على عدد من السلع البديلة في الاستهلاك مثل كل من الأرز، والخبز والطحين معا إذا وقعا في رسم واحد فإننا نجد إذا ارتفعت الكميات المشتراء من الرز قلت الكميات المشتراء من الخبز والطحين معا والعكس صحيح، وفي حالة رسم منحنى لاجمالي المشتريات للسلع الثلاث معا (الأرز، والخبز، والطحين) فإنه من المتوقع أن يكون الاتجاه العام للمنحنى هو الخط المستقيم، والاختلاف عن هذا الواقع قد يدعو إلى وجود حالة عدم اتساق وخاصة إذا لو توجد أسباب قوية لحدوث هذا الاختلاف.

## **٨- ترويج بيانات ونتائج مسح ميزانية الأسرة :**

يهدف الترويج لسلعة ما الى التعريف بها لدى المجتمع ذو النفع منها، ودعوته وتشجيعه على الحصول عليها، والاستفادة منها، ... الخ.

والاحصاء - في مفهوم عصر المعلومات - هو "سلعة معلوماتية" يجب على الجهات المنتجة لها العمل على ترويجها بالتعريف بها لدى مختلف المختصين بالعمل الاحصائي ذاته ومختلف المستخدمين لهذه البيانات، وتوفيرها لهم ودعوتهم للحصول عليها والاستفادة منها في رسم السياسات واتخاذ القرارات ذات العلاقة بموضوع المسح.

ويقترح المستشار الأقليمي عمل ندوتين عن مسح ميزانية الأسرة هما:

### **١-٨ ندوة محلية للاحصائيين والمخططين والاكاديميين :**

(١) تهدف هذه الندوة الى التعريف بالمسح ونتائجها بين منتجي البيانات (الاحصائيين) والمخططين والاكاديميين ومن في حكمهم من لهم علاقة بموضوع المسح.

ويتضمن برنامج الندوة ثلاثة اجزاء رئيسية هي :

أ- أوراق فنية عن المنهجية الاحصائية والمعالجة الآلية لبيانات المسح

ب- اوراق تقييمية عن المنهجية والنتائج

ج- اوراق تحليلية عن نتائج المسح واستخداماته لخدمة التنمية في مختلف قطاعات الدولة.

(٢) يرجع الى تقرير المستشار الأقليمي عن مهمة سابقة قام بها الى الجهاز خلال الفترة ١١-٢٥ ايلول/سبتمبر ١٩٩٥ . هذا التقرير يتضمن برنامج ونتائج الندوة المحلية السابقة عن مسح ميزانية الأسرة لعام ١٩٩٢ والتي عقدت خلال الفترة ٥-٦ آب/أغسطس ١٩٩٦ بالجهاز المركزي للإحصاء ، صنعاء وذلك للتعرف على :

أ- أهداف الندوة

ب- برنامج عمل الندوة

ج- الأوراق المقترن اعدادها وعناصر كل منها بالنسبة لكل جزء من أجزاء العمل بالندوة

(٣) يقترح التوسيع في الدراسات التحليلية لبيانات ونتائج مسح ميزانية الأسرة لعام ١٩٩٨ مما ورد في المرجعين المشار اليهما عن ندوة مسح عام ١٩٩٢ ليتضمن دراسات تحليلية مقترنة من جهات مختلفة في الدولة، وفيما يلي مقترنات أثارتها وزارة التخطيط:

أ- دراسة التوزيع العشري للسكان حسب الانفاق والدخول وهو ما يعرف بمعامل جيني (Gini Coohicient) واجراء مقارنة بين مسحي ١٩٩٢ ، ١٩٩٨.

ب- دراسة بيانات النمط الاستهلاكي وتوليد الدخول للفئتين العشريتين الأولى والثانية والتاسعة والعشرة.

ج- دراسة عن القيم الشاذة (القيم العليا والقيم الصغرى) ومعدلات تواجدها في البيانات وطرق التعرف عليها ودراستها وكيفية التي عولجت بها ومدى تأثيرها على النتائج.

(٤) تجدر الاشارة الى أن المشروع الإقليمي لمسوح الأسر يدعو الى عقد هذه الندوات المحلية بين منتجي البيانات ومستخدميها، ويمكن للجهاز دعوة المشروع للمشاركة في الإعداد للندوة ومراجعة أوراقها الفنية وإعداد دراسات فنية للتقدم بها الى الندوة علاوة على احتمالات تقديم دعم مالي رمزي لتغطية بعض تكاليف الندوة.

## ٢-٨ عقد ندوة لرجال الأعمال والمستثمرين وقطاع الخدمات ذات العلاقة بمسح ميزانية الأسرة:

بعد انجاز الندوة المحلية للاحصائيين والمخططين والأكاديميين فإن المستشار الإقليمي يوصي بعد ندوة لرجال الأعمال والمستثمرين وقطاع الخدمات التجارية والصناعية والزراعية لتدارس نواتج مسح ميزانية الأسرة، وبيان كيفية استفادتهم من هذه البيانات ويقترح النظر في توفير هذه البيانات والنتائج لمن يطلبها منهم بمقابل مالي (إن كان ذلك ممكناً أو مقبولاً)، وذلك لتعزيز الاستفادة من البيانات الاحصائية المتوفرة لدى الجهاز، وايجاد وبناء علاقة تعامل مع هذا القطاع الكبير من رجال الأعمال والخدمات في مختلف المجالات الأمر الذي يعزز من رسالة الجهاز المركزي للإحصاء في الجمهورية اليمنية.

## ٩- مشروع المسح الأسري لقوى العاملة والبطالة:

أعربت وزارة التخطيط والتنمية الى الجهاز المركزي للإحصاء عن ضرورة اجراء مسح واسع لقوى العاملة، يركز على توفير بيانات عن البطالة بجميع أشكالها مع تشكيل لجنة فنية لهذا الغرض من جهاز الاحصاء ووزارة التخطيط والتنمية ووزارة العمل، وذلك لأسباب عديدة لعل أهمها أنه لم يتم مسح قوى عاملة منذ عام ١٩٩١، كما ان معدلات البطالة الصادرة عن مسوح أخرى - غير القوى العاملة - بحاجة الى اعادة نظر.

في هذا الاطار أطلعني الاستاذ رئيس الجهاز المركزي للإحصاء على الوثائق الأساسية لمشروع مسح القوى العاملة عام ١٩٩٩م ، وذلك لإبداء المشورة والرأي الفني في الموضوع. وقد أعربت عن وجهة نظري في رسالة موجزة الى رئيس الجهاز، وتوجد صورة منها بالمرفق رقم (١).

### ١- بعض الأبعاد الفنية المقترن دراستها عند اجراء مسح اسري عن القوى العاملة والبطالة:

يرى المستشار الإقليمي أن يقسم مجتمع الدراسة الى عدد من الفئات لإمكانية اجراء دراسة دقيقة عن العمالة والبطالة لمجتمع الجمهورية اليمنية، وهذه الفئات يمكن أن تكون كما يلي:

- أ- الأسر وافرادها الطبيعيون
- ب- الأسر والتي من أفرادها من هم بحاجة الى رعاية خاصة (مثل المعاقين)
- ج- الأسر والتي من بين أفرادها اطفال يعملون

(٢) يتم اختيار عينة ممثلة لكل من هذه الفئات واجراء مسح خاص بكل منها

(٣) يقترح عند الاستفسار عن بيانات وساعات العمل والأجر المدفوع عنها أن يصم السؤال على شكل جدول يبين عدد ساعات العمل يوميا خلال الأسبوع السابق (مثلا) للزيارة ومقدار الأجر المتحصل عنها، والاستفادة من هذا الجدول في تحديد نسبة البطالة اذا كان الاسناد الزمني أسبوعا أو أقل من ذلك.

هذا المقترن يوفر امكانيات معلوماتية متعددة منها:

أ- حساب نسبة البطالة اذا كان الاسناد الزمني ساعة عمل خلال الأسبوع السابق للزيارة أو خلال الثلاثة ايام السابقة للزيارة أو خلال الأربعة والعشرين ساعة السابقة للزيارة.

ب- حساب دخل الفرد خلال الأسبوع السابق للزيارة، وتقدير ما إذا كان هذا الدخل كافياً لمتطلبات حياته وأسرته خلال هذه الفترة. ويمكن امتداد فترة الاسناد الزمني للبيانات عن الأسبوعين أو الشهر السابق للزيارة اذا رؤى أن ذلك اكثر ملائمة في الدراسة.

(٤) تضمين المسح اسئلة استطلاعية للأفراد عن بعض شئون الحياة ومنها العمل وظروفه وماذا يرغب الفرد أن يتحققه ووسائله في ذلك ، ... الخ. وقد تكون هذه الأسئلة لفئة عمرية من الناس أو للعاطلين، ... الخ.

(٥) بالنسبة لمسح القوى العاملة عن الفئات الخاصة (المعاقين) فإن الأمر يحتاج الى دراسة تفصيلية عن أحوالهم الاجتماعية والاقتصادية والصحية كأفراد معاقين ولأسرهم وبيان مدى احتياجاتهم، ... الخ.

(٦) بالنسبة لمسح عمال الأطفال ، فإنه يلزم أن يتضمن المسح بيانات تفصيلية عن عمله والظروف التي يمارس فيها العمل وكيفية الحفاظ على حقوقه الإنسانية والاقتصادية وما هي الأسباب والدوافع التي دفعته للعمل في مرحلة الطفولة، ... الخ، وذلك اضافة الى استطلاع عن العمل ورب العمل من صاحب العمل، وأيضاً الظروف الاجتماعية والاقتصادية والأسرية للطفل العامل.

إن احدى النقاط الأساسية في هذا المسح هي كيف الوصول الى الطفل العامل، وقد يتم ذلك من خلال الأطفال العاملين الذين يقعون ضمن أفراد أسر العينة من الفئة الأولى والثانية. وقد يكون من الممكن الوصول اليهم من خلال المؤسسات التي يعملون بها سواء كانوا مسجلين بها كعمال أو غير مسجلين، وقد يتطلب الأمر أيضاً الوصول اليهم من خلال الأماكن المتوقع أن تتوارد بها عمال الأطفال . هذا موضوع يحتاج الى دراسة جيدة للوصول الى عينة ممثلة لمجتمع الأطفال العاملين.

وفي كل الحالات فإنه يقترح ان يتضمن مسح عمال الأطفال ثالث استمارات واحدة عن الطفل، والثانية عن أسرة الطفل، والثالثة عن العمل وصاحب العمل.

## ٢-٩ عقد ندوة عن مدى ملاءمة بيانات المسوح الأسرية للقوى العاملة لاحتياجات المخطط في

### مختلف القطاعات :

إن موضوع القوى العاملة والبطالة هو أحد الموضوعات الهامة في الشؤون الاجتماعية والاقتصادية للدولة ، ودائماً ما يوجد خلافات رأي وتباين وجهات نظر في البيانات الممكن توفيرها والبيانات المطلوبة من المسوح الأسرية للقوى العاملة. ونظراً لأهمية الموضوع، وخاصة بالنسبة للمجتمع اليمني، فإنه يقترح عقد ندوة لتدارس البيانات التي يوفرها الاحصاء، والمعلومات التي يتطلبها تخطيط وادارة القوى العاملة في مختلف قطاعات الدولة وبيان مدى توافق المتوفر مع الطلب، والوصول الى صياغة وتصنيفات مناسبة يتم تنفيذ المسح الأسري للقوى العاملة على أساسها.

وتجير بالاشارة أن هذا المقترح يتواافق مع توجهات العمل **بالمشروع الإقليمي لمسوح الأسر بالاسكوا** والذي يمكنه أن يقدم دعماً فنياً في هذا الموضوع اضافة الى امكانية محدودة لدعم مالي، وذلك بناء على طلب الجهاز المركزي للإحصاء وموافقة الجهات المختصة بالاسكوا.

### ١٠ - التعداد الزراعي :

عقد المستشار الإقليمي اجتماع عمل مع المدير التنفيذي للتعداد الزراعي وتم الاطلاع على ما تم اعداده في هذا الموضوع وجرى حوار فني حوله. وتتضمن خطة العمل: اعداد اطار للحائزين الزراعيين (نباتي وحيواني)، وصادرى الأسماك، يليه بعد ذلك اجراء تعداد زراعي لعينة مسحوبة من الاطار الزراعي.

ويرى المستشار الإقليمي أن الإعداد الجاري لتنفيذ اطار الحائزين الزراعيين يعتبر جيداً ويعطي كافة الاحتياجات المعلوماتية، وقد اثار المستشار الإقليمي عدداً محدوداً من الملاحظات التي لها أهميتها في عمل كنترول وتدقيق للبيانات، وطلب دراستها من قبل اللجنة الفنية للتعداد . كما أشار المستشار الإقليمي إلى مسح سابق عن الحائزين والحيازات الزراعية جرى في الثمانينات بالجهاز المركزي للإحصاء باليمن الشمالي (في ذلك الوقت). واستفسر المستشار الإقليمي عمال تم عمله بالنسبة للتباين والاختلاف الكبير في وحدات القياس والأوزان المستخدمة بين مختلف التقسيمات الجغرافية، وذلك في ضوء دراسة سابقة له في هذا الموضوع، واجابة على هذا الاستفسار فإن المختصين عن التعداد الزراعي قد أعدوا دراسة - ممتازة - عن حصر وحدات القياس المحلية للمساحات الزراعية خلال عام ١٩٩٨، وستكون ذات أهمية كبيرة لإنجاز الاطار والتعداد الزراعي.

والملحوظات التي أبدتها المستشار الإقليمي عن استماراة اطار الحائزين والحيازات الزراعية تتضمن

التالي:

أ- اضافة عمود لرقم الأسرة في المبني

ب- اضافة عمود لمسلسل رقم الحائز الزراعي في البلوك او القرية

ج- جمع بيانات عن الحيازات الزراعية والثروة الحيوانية مهما كانت صغيرة، وبعد ادخال البيانات الى الحاسب يمكن استبعاد الحيازات الزراعية او الحيوانية الصغيرة وعمل اطار خاص بها يستفاد منه في دراسات مستقبلية.

د- اضافة عمود للمساحات غير المزروعة ليتكامل الكنترول والاتساق العددي بين بيانات المساحات الصالحة للزراعة

هـ- اضافة أعمدة لإستيفاء بيانات الثروة الحيوانية عن الحصان، الحمار، ... الخ.

و- من الأفضل أن يتضمن سجل اطار الحائزين والحيازات عدداً محدوداً من الصفحات حتى يقل حجم وعدد مرات التعامل الميداني والمكتبي فيما بعد مع السجل، ومن ثم الاحتفاظ على حالته بشكل جيد.

وفي نهاية الاجتماع، اتفق على موافقة المتابعة والحوار الفني مع تقدم العمل الجاري بكل من الاطار والتعداد في ضوء الخدمات الاستشارية التي تطلب لهذا الموضوع من الاسكوا.

١١ - نظام المعلومات الجغرافي بالجهاز :

نظراً لقصر الوقت المتاح بالمهمة فلم يتمكن المستشار الإقليمي من الاطلاع على ما تم إنجازه في بناء نظم المعلومات الجغرافية، وبالتالي فقد أرجأت دراسة هذا الموضوع الى زيارة استشارية مستقبلية.

اطلع المستشار الإقليمي على خطة العمل لعام ١٩٩٩ بمشروع الفقر (PIMS) National Poverty Survey، والمسمى الوطني للفقير (NPS) Survey. ويثنى المستشار الجهود الفنية المبذولة في أعمال وأنشطة هذا المشروع. ومن المتوقع أن يحقق إنجازاً جيداً مع تنفيذ الخطط الموضوعة في إطار التعاون الفعال بين مختلف الأطراف المعنية بالمشروع وهي : مدير المشروع والجهاز المركزي للإحصاء في صنعاء، مكتب برنامج الأمم المتحدة الإنمائي في صنعاء ولجنة الأمم المتحدة الاقتصادية والاجتماعية لغربي آسيا (الاسكوا) في بيروت.

ويرى المستشار الإقليمي أن هذا المشروع يعتبر ذات أهمية خاصة في ضوء أهدافه وغاياته والنتائج المتوقعة منه، وأن النجاح المتحقق فيه سيمثل تجربة جيدة يمكن الاستفادة منها في باقي دول منطقة الاسكوا.

#### ١٣ - وثيقة "تصورات أولية للجهاز المركزي للإحصاء للفعاليات الاحصائية خلال الفترة ١٩٩٩ - ٢٠٠٥"

اطلع المستشار الإقليمي على وثيقة أعدتها الجهاز بعنوان "تصورات أولية للجهاز المركزي للإحصاء للفعاليات الاحصائية خلال الفترة ١٩٩٩ - ٢٠٠٥". وهذه الوثيقة تمثل خطة وبرامج عمل للجهاز خلال الفترة المذكورة وهي تعبر عن شمولية كبيرة لمختلف الأنشطة الاحصائية، وبرنامج عمل مكثف ومتكملاً بين المسوح الأساسية الكبيرة والمسوح المكملة بغية تحديث البيانات بصفة سنوية، كما عبرت عن الاحتياجات البشرية والتربيية، ... الخ اللازمة لتنفيذ الخطة والتي تتسم بقدر من المرونة مما يساعد على تنفيذها في ضوء الموارد البشرية والمادية والمالية المتاحة.

إن إعداد "الجهاز المركزي للإحصاء" لخطة احصائية تعبر عن رؤيته للسنوات الخمس القادمة هو فكر بناء وأسلوب عمل جاد ومسؤول، ندعوه إلى دعمه فكراً وخططاً وتنفيذًا.

#### ٤ - الجهاز المركزي للإحصاء والقرن الحادي والعشرين:

إن الجهاز المركزي للإحصاء تقع عليه مسؤوليات عديدة وكبيرة مرتبطة بتوفير المعلومات عن مختلف الأنشطة الاجتماعية والاقتصادية والبيئية والتعليمية والصحية، ... الخ بالدولة، وهذه "المعلومات" هي "قوة العصر" والتي يزداد تأثيرها والطلب عليها والاستثمار فيها عاماً بعد عام وسيتسارع هذا الحال مع نظام

"العلومة" والتعامل الحضاري والثقافي والاجتماعي والاقتصادي بين الدول ويدعم هذه الصورة التقدم التكنولوجي المتعاظم في تكنولوجيا المعلومات والاتصالات.

وتجاوياً مع هذه التطورات وزيادة المسؤوليات والواجبات المتوقفة على الجهاز المركزي للإحصاء فإن المستشار الإقليمي يقترح النظر في عدد الأمور التالية:

#### ١٤ عقد مؤتمر دولي عن "المعلومات والاحصاء في اليمن: تاريخاً وحاضراً ومستقبلاً :

اليمن دولة ذات تاريخ عريق وحضارة كبيرة ممتدة عبر آلاف السنين وكان لها اسهامات ذات شأن في التقدم الانساني والاقتصادي اعتمدت على المعرفة والثقافة والمعلومات والحكمة في اتخاذ القرارات ورسم السياسات.

وفي الحاضر فان الجمهورية اليمنية بدأت الاحصاء منذ سنوات كثيرة واستطاعت أن تطور قدراتها البشرية ومعارفها في تكنولوجيا المعلومات بقدر كبير ويعتبر ما حققه انجازاً كبيراً اذا ما أخذ في الاعتبار ظروف اليمن وامكانياته المحدودة وخاصة في الجانب المادي.

والتطور العالمي في تكنولوجيا المعلومات والاتصالات يمتد بأفاق رحبة وامكانيات هائلة، للتحصيل المعرفي في هذا المجال سيكون السمة الغالبة على أسباب التطور والتقدم والمشاركة في الحياة على كوكب الأرض. ومن ثم فإنه من الضروري أن يعني الجهاز المركزي للإحصاء بالجمهورية اليمنية بوضع استراتيجية وسياسات تحقق له الحصول على حق مناسب من التقدم في تكنولوجيا المعلومات واستمرارية هذا التقدم وتسارعه من أجل توفير المعلومات ونشرها واستخدامها ووضعها أمام المخططين والمستثمرين والسياسيين لرسم السياسات التنموية واتخاذ القرارات.

إن الدعوة لعقد مؤتمر دولي للمعلومات والاحصاء في اليمن يهدف إلى إيجاد تفاعل قومي داخل المؤسسات المعنية بالمعلومات لإعادة النظر وابداء الرأي في تطوير هذا القطاع والانتقال به إلى القرن الحادي والعشرين برؤية ثاقبة واستراتيجية واضحة، إن جعل المؤتمر دولياً سيوفر المشاركة الإقليمية من دول المنطقة والمنظمات العاملة بها. وكذلك من الدول المتقدمة الأمر الذي يغنى الرأي والحوارات والمناقشة والوصول إلى رؤية متعمقة لمختلف جوانب التطور المعلوماتي وكيفية الأخذ بأسبابه والمشاركة في توجهاته.

فيما سبق عرض للجوانب الفنية بالموضوع، وهذا في نفس الوقت مخاطبة ومشاركة حضرية مع دول العالم، من أجل التعريف باليمن، والدعوة بلغة العصر إلى رجال الأعمال والمستثمرين لوضع اليمن ضمن خرائطهم ومواقعهم الاستثمارية.

ومؤتمر كبير على النحو الذي نقترحه يمكن أن يضم أوراق وبحوث كثيرة عن تاريخ المعرفة والعلوم باليمن، تاريخ الاحصاء باليمن، الواقع المعلوماتي الحاضر في مختلف قطاعات اليمن، دور الجهاز المركزي للإحصاء ورسالته في توفير المعلومات والتطور المحرز في هذا المجال منذ نشأته حتى الآن، ورؤيته إلى المستقبل، رسالة الجامعات ودورها في البحث والتعليم، مختلف وزارات ومؤسسات الدولة الحكومية وغير الحكومية واسهاماتها في استخدام وتطوير المعلوماتية لديها، أوراق بحثية عن آراء وخبرات الدول والمؤسسات الدولية والإقليمية في تكنولوجيا المعلومات، سياسات واستراتيجيات المؤسسات والدول في تطوير وتنمية قطاعات المعلومات، ... الخ .

ويقترح المستشار الإقليمي أن يتولى الجهاز المركزي للإحصاء سكرتارية المؤتمر ويكون مسؤولاً عن الإعداد له والدعوة إليه والتي تضمن مختلف فعاليات وزارات الدولة ومؤسساتها، والمنظمات العربية والدولية والجامعات ومراسيم اتخاذ القرارات بالدولة والخارج وكذلك الشركات الخاصة المعنية بالتطور التكنولوجي في الحاسوبات والبرمجيات وشبكات الاتصال.

هذا عرض موجز للفكرة، وفي حالة قبولها، فإنه يمكن دراستها بالتفصيل، ووضع أهداف وغايات المؤتمر، ووضع برنامج تنفيذي لأعماله، وتقدير الموازنة المالية اللازمة لعقده.

#### ٤-١-٢-الاحصاء في القرن الحادي والعشرين :

يدعو المستشار الإقليمي الجهاز المركزي للإحصاء بدراسة وتبني مجموعة من التوجهات والأعمال الاحصائية والتعامل معها من الآن بلغة المستقبل في القرن الحادي والعشرين وفيما يلي مقتراحات محددة في هذا المجال.

#### ٤-١-٢-١-إعداد أطر احصائية الكترونية :

إن انتشار شبكات المعلومات والتطور المحرز في تكنولوجيا الاتصالات والتعامل بين مختلف المؤسسات والأفراد من خلال شبكات المعلومات الدولية وفي مقدمتها الانترنت شجع الاحصائيين على

الافادة من هذه التكنولوجيا في الوصول الى الأسر والمؤسسات وارسال الاستمارات الاحصائية في صورها الالكترونية من خلال هذه الشبكات لاستيفائها واصدار مؤشرات عن موضوعات الاستمار.

ومما لا شك فيه أن هذا التوجه سيزداد دعمه مع التقدم في انتشار شبكة المعلومات "الانترنيت" ومن ثم فإن المستشار الإقليمي يدعو الجهاز المركزي للإحصاء البدء - في أول فرصة ممكنة - في إعداد دراسات عن كيفية إعداد أطر احصائية الكترونية واقرارها والبدء في تنفيذها لتتمو مع ازدياد المشاركين في شبكة معلومات الانترنت باليمن، والبدء في ممارسة التفاعل والتعامل الاحصائي مع الاطار الالكتروني للافادة من آراء المشاركين وردود فعلهم واكتساب الخبرات الاحصائية في هذا المجال.

#### ٤-٢-٢ القرية الالكترونية :

إن الانتشار السريع لتقنولوجيا نظم المعلومات الجغرافية سيحقق افادة كبيرة للعمل الاحصائي حيث سيكون بالإمكان الحصول على خرائط تفصيلية عن موقع السكان والمؤسسات وشبكات الخدمات (الكهرباء، المياه، التليفونات، ... الخ) وذلك في صورة الكترونية ذات أبعاد ثلاثة تعبر عن الواقع الفعلي.

ويرى المستشار الإقليمي دعوة الجهاز المركزي للإحصاء لإعداد نموذج محاكاة واقعي لإحدى القرى اليمنية باستخدام تكنولوجيا نظم المعلومات الجغرافية وتسجيل جميع الواقع الاحصائي عليها والتعامل معها من خلال بناء نظم معلومات جغرافي عنها، ... الخ، وبحيث يمكن عمل نموذج الكتروني للقرية بكل أشكالها وأبعادها.

هذا النموذج الصغير سيتيح فرص للتدريب والتعرف على الصعوبات والمشاكل التي قد تعرّض بناء هذا النموذج ويعتبر ذلك إعداد جيد وتطبيقي للكوادر الفنية بالجهاز لتكون قادرة على التعامل مع هذه النماذج احصائياً.

#### ٤-٣ تطوير مسؤوليات الجهاز المركزي للإحصاء الى "وزارة للمعلومات" :

الجهاز المركزي للإحصاء هو المؤسسة الرسمية للدولة المسئولة عن الاحصاء والمعلومات. والحقيقة أن قطاع المعلومات كبير ومتشعب وممتد بكل أجهزة الدولة من خلال مكاتب الاحصاء التي

تعمل بهذه الوزارات والمؤسسات، وعلى الجهاز المركزي للإحصاء أن ينسق بين هذه المكاتب وأن يستفيد منها في توفير المعلومات والبيانات كل منها في قطاعه وذلك حسب المعايير التي يحددها الجهاز، وأن يصدر بها نشرات احصائية بعد اطمئنانه فنياً إلى سلامة هذه البيانات.

من منظور آخر فإن استثمارات الدولة في قطاع المعلومات تعتبر كبيرة في الوقت الحاضر وسوف تتضاعف عدة مرات خلال السنوات القليلة القادمة وسيكون من الطبيعي أن تصل قريباً - إلى مليارات من الريالات اليمنية لدعم وبناء القدرات البشرية والآلية وال المؤسسية في قطاع المعلومات، ومما ستنضممه هذه الاستثمارات المتواصلة نشير إلى البنود التالية:

- استثمار في تنمية وبناء الكوادر البشرية القادرة على التعامل مع تكنولوجيا المعلومات في مختلف أجهزة ومؤسسات وزارات الدولة في القطاع الحكومي والقطاع الخاص.
- استثمارات في الحواسب الألكترونية وتواكبها من الأجهزة الطابعة والماسحة والمرقمة، ... الخ.
- استثمارات في البرامجيات التي تعنى بكلفة الاحتياجات في مختلف القطاعات الاجتماعية والاقتصادية والبيئية والصحية والتعليمية والصناعية.
- استثمارات في جمع البيانات وتوفيرها من خلال المؤسسات والأسر.
- استثمارات في بناء شبكات المعلومات وبناء قواعد ونظم المعلومات.
- استثمارات في بناء الخرائط الألكترونية ونظم المعلومات الجغرافية المتكاملة بين قطاعات الدولة.
- استثمارات في الإعلان الفني والمعرفي والثقافي والتجاري من خلال بناء صفحات المواقع (Home Pages) على شبكات المعلومات.
- استثمارات في بناء شبكات التعليم والمعرفة لمختلف المستويات العمرية.

هذه الاستثمارات المشار إليها هي قليل من كثير ستعمل الدولة على تحقيقها لأنها ستكون الدعامات الأساسية للتطور والتنمية، وهي استثمارات متواصلة ومتعددة مع التطور التكنولوجي المتتسارع في هذا المجال.

إن هذا التطور التكنولوجي يجب أن يكون تطور مجتمعي أي يشمل مختلف أبناء المجتمع وليس قاصراً على نخبة أو مجموعة منه حتى يكون النجاح والعائد لهذا الاستثمار على المستوى الوطني والتنموي كبيراً وایجابياً، ومما لا شك فيه أن هذه الاستثمارات تحتاج إلى آلية تنفيذية واعية وخبرة ورؤية مستقبلية تمكّنها من وضع المعايير الفنية والسياسات القومية واتخاذ القرارات التنفيذية لبلوغ الأهداف المنشودة.

لقد أنشأت الدولة وزارة تعنى بالمال والاقتصاد والتعليم، ... الخ، وهذا أمر أساسى وضروري، ومع اعتبار أن "المعلومات" هي إحدى القوى الأساسية للعصر الحديث والقادم فإن إنشاء "وزارة المعلومات" هو أمر طبيعى ومتوقع، ومن ثم فإن المستشار الإقليمي يدعى الجهاز المركزى للإحصاء والمعنien بالأمر بتدارسه والنظر إلى مختلف جوانبه وعوائده القومية، وأمل أن يجد هذا الرأي قبولاً إيجابياً وتنفيذاً في وقت مبكر (إن شاء الله).

١٥ - أسماء السادة الذين تمت مقابلتهم خلال المهمة

الجهاز المركزي للإحصاء

رئيس الجهاز ت: ٢٥٠١٠٨ فاكس ٢٥٠٦٦٤ (٩٧٦١)	الاستاذ عبد ربه جراده
وكيل الجهاز	الاستاذ يحيى القبزلي
الوكليل المساعد لقطاع التجميع والتجهيز المكتبي ت: ٢٥٠٦١٧	الاستاذ عبد اللطيف الشيباني
المدير التنفيذي لمسح ميزانية الأسرة ت: ٢٥٠٦١٥	الاستاذ طه علي طاهر
مساعد المدير التنفيذي لمسح ميزانية الأسرة	السيد سعيد الحمادي
مسؤول العينات	السيد طارق يسلم
مسؤول المعالجة الآلية	السيد خالد مكرد
مدير ادارة احصاءات التجارة الداخلية	السيد خالد طه
مدير ادارة التجهيز المكتبي	السيد عدنان ابراهيم
المدير التنفيذي لمشروع التعداد الزراعي	السيد علي عبدالله صالح
المدير التنفيذي لمشروع تحديث الخرائط	السيد يحيى المرانى
المدير التنفيذي لمشروع المسح الوطني للفقر	السيد سالم سالم باخباري

خبراء الأمم المتحدة بالجهاز

مدیر مشروع Poverty Information Monitoring System (PIMS) الدكتور عبدالله عبد العزيز زعبي

خبراء IMF

خبرير اقتصادي Tel: ٠٠١-٢٠٢-٦٢٣-٧٩٦٢

الدكتور Jemma Dridi

Fax: ٠٠١-٢٠٢-٦٢٣-٦٠٢٨

E.Mail: Jdridi @IMF.org

مكتب التعداد الأمريكي

خبرير العينات

السيد Armando Levinson

International programs Center – Washington, DC ٢٠ ٢٣٣-٨٨٦٠ - WP٢-٣٠٩

Phone: ٣٠١-٤٥٧-١٤٤٤

E-mail: Armando. R.Levinson@ ccMail. Census.Gov

مكتب برنامج الأمم المتحدة الإنمائي

Resident Representative

Tei: (٩٦٧-١) ٤١٥٥٠٥

Mr. Onder Yucer

Mr. Serge D. Elie

Sr. Assistant Resident Representative and Special Assistance for Programming

Fax: (٩٦٧-١) ٤١٢٥٤١ E. Mail Undpyemr@Y.net.Ye

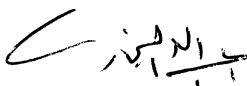
١٦ - مرفقات

مرفق رقم (١)

الرأي في مشروع مسح القوى العاملة

الى : الأستاذ / عبد ربہ ج راده

رئيس الجهاز المركزي للإحصاء - اليمن

من : عبد الله النجار   
المستشار الأقليمي بالاسكندرية

### الموضوع : الرأي في مشروع مسح القوى العاملة

1 - اطلعت على الأوراق الخاصة بمشروع مسح القوى العاملة والتي تتضمن :

- الوثائق الأساسية للمشروع .
- خطة عمل مسح القوى العاملة .
- ميزانية مسح القوى العاملة .
- واجبات وأعمال لجان مسح القوى العاملة و اختصاصاتها .

2 - أعتقد أن الإعداد جيد وراعى تحديد الواجبات وتوزيع المسؤوليات .

3 - أرى أن واجبات وأعمال لجان مسح القوى العاملة و اختصاصاتها لم تتضمن بوضوح كاف ( وربما غابت أيضاً بعض الأمور ) الموضوعات التالية :

أ - وضع أهداف تفاصيلية لمسح بالتفاصيل الضرورية في ضوء الأهداف الآنية والأهداف قصيرة وبعيدة المدى للمسح ، وتحديد المؤشرات المطلوب استخراجها من المسح ، وتحديد المستوى الجغرافي الذي يتم اختيار العينة لتمثيله ( هل العينة تمثل مختلف المستويات الجغرافية . محافظة ، حضر المحافظة ، ريف المحافظة ، أو مستوى الأقاليم ، ... الخ ) . هذا كله يندرج تحت الأهداف .

ب - أهداف المسح التجريبي وخطوة التدريب له وتنفيذ وقياس نتائجه .

ج - خطة العمل الميداني .

- د - التبويبات الإحصائية ( تصميم واصدار نسخة كاملة منها بالعربي والإنجليزي ) .
- هـ - قواعد المراجعة الآلية للبيانات ( التحقق والاتساق والشمول ) .
- و - البرنامج التدريسي للباحثين الميدانيين ( وضع البرنامج - كتاب التدريب - تنفيذ التدريب ) .
- ز - الدراسات التحليلية واستخدامات البيانات ( مفترضات وتصورات ) .
- ٤ - أقترح الأهتمام بالنقط الواردة في (3) اعلاه وتوزيع اعمالها على اللجان المشكلة للمسح.
- ٥ - جاء في وثقة المشروع أن حجم عينة المسح هو واحد في المائة من إجمالي الأسر المحصورة في تعداد عام ١٩٩٤م أي ما يعادل ثلاثة وعشرين ألف أسرة موزعة على مستوى حضر ، وريف جميع محافظات الجمهورية ، ... الخ .
- وأود أن استفسر عن كيفية الوصول إلى هذا التحديد المسبق ، وأرى أنه يجب أن يتم تحديد حجم العينة على أساس الحسابات الإحصائية لعدد من خصائص القوى العاملة محل اهتمام وأهداف المسح .
- ٦ - وأشار أيضاً إلى أهمية مراجعة الأهداف والنظر في إمكانية تقسيم المجتمع إلى فئتين : السكان الطبيعيون ، والسكان ذوي الاحتياجات الخاصة ( المعاقين ) واختيار العينة لتتمثل كل منها على حده ، وإجراء المسح لأسر كل منها . هذا اقتراح برجاء دراسته والنظر في مدى العمل به .
- ٧ - وبالنسبة لدراسة عالة الأطفال ، فإنه يجب عند تصميم العينة مراعاة أن تتضمن عدداً كافياً ( مثلاً إحصائياً ) للأطفال العاملين ، وعلى الأغلب فإن دراسة الأطفال العاملين ستحتاج إلى مسح خاص أو تكميلي إضافة إلى المسح الأسري للقوى العاملة يتضمن التالي :

  - تحديد إطار لأنواع المؤسسات التي يعمل بها أطفال ( بشكل رسمي أو غير رسمي ) إضافة إلى الأماكن التي يتواجد بها أطفال يعملون لحسابهم ، ... الخ .
  - اختيار عينة منها .
  - الوصول إلى الأطفال العاملين .
  - تجميع بيانات عن :

    - الأطفال العاملين وظروفهم واستطلاع آمالهم واحتياجاتهم .
    - أصحاب العمل وآرائهم واتجاهاتهم .
    - أسر الأطفال العاملين وظروفها .

وهذا تصور أولي عن منهجية إحصائية لدراسة عالة الأطفال يمكن تطويرها للوصول إلى أكثرها ملائمة للمجتمع في اليمن وظروفه ومدخلاته .

مرفق رقم (٢)

نماذج من اختبارات اتساق لقيم العليا والصغرى والاسعار في بيانات الانفاق على سلعة :  
القمح المستورد في دمانة العاصمة

تقرير (١)

الانفاق الشهري للأسرة كمية وقيمة مرتبة حسب حجم الأسرة والكمية

تقرير (٢)

الانفاق الشهري للأسرة كم وقيمة مرتبة تصاعديا حسب متوسط السعر

تقرير (٣)

توزيع الأسر حسب الكميات المشتراة وحجم الأسرة

تقرير (٤)

توزيع الكميات وحجم الأسرة حسب السعر

XX بيان خطأ مطلوب تصويبه  
[??] بيان مشكوك في صحته  
O و مطلوب مراجعته

الإنفاق الشهري للأسرة "كمية وقيمة" على ملءة الـ قفع / بر مستورد  
مرتبة حسب حجم الأسرة والكربة في طبقه / امارة العاشرة

الدورة : 1

تقرير (1)

متوسط السعر	قيمة الإنفاق	كمية	حجم الأسرة	رقم الأسرة	منطقة	العد	النقطة	النقطة	من
19.000	950	50.000	4	158	02	05	01	النقطة	1
18.000	2700	150.000	5	085	01	01			2
16.000	2400	150.000	5	109	01	01			3
15.600	780	50.000	6	102	01	01			4
16.000	800	50.000	6	148	02	05			5
16.000	1600	100.000	6	091	01	01			6
18.667	2800	150.000	6	172	02	05			7
16.000	800	50.000	7	113	01	01			8
16.000	1600	100.000	7	138	02	05			9
15.000	750	50.000	8	083	01	01			10
17.000	1700	100.000	9	111	01	01			11
20.000	1000	50.000	11	134	02	05			12
XX	1100.00	2200	2.000	080	01	01			13

16.200	810	50.000	2	083	03	01	02	النقطة	1
18.000	900	50.000	2	112	01	27			2
16.000	1600	100.000	2	094	03	05			3
40.000	40	1.000	3	089	03	05			4
16.000	800	50.000	3	091	03	05			5
20.000	1000	50.000	3	017	03	15			6
18.000	900	50.000	3	097	01	27			7
20.000	1000	50.000	3	125	01	27			8
17.000	1700	100.000	3	061	02	33			9
18.400	920	50.000	4	094	03	01			10
18.000	900	50.000	4	005	01	09			11
24.000	1200	50.000	4	094	02	23			12
20.000	1000	50.000	4	117	01	27			13
16.000	800	50.000	4	014	02	33			14
19.100	1910	100.000	4	089	03	01			15
16.000	1600	100.000	4	068	02	23			16
50.000	250	5.000	5	087	02	23			17
30.000	720	24.000	5	115	01	21			18
24.000	1200	50.000	5	011	01	09			19

الإتفاق الشهري للأسرة "كمية وقيمة" على شعاعة الرفع / بز مستر زد

مرتبة حسب حجم الأسرة والكمية في طبقه / افاده المعاشرة

الدوارة : 4

تقرير (1)

متوسط السعر	قيمة الاتفاق	كمية	حجم الأسرة	رقم الأسرة	منطقة	العدد	القلم	القطاع	من
24.000	2400	100.000	6	093	05	05			7
20.000	2000	100.000	6	136	05	05			8
20.000	1000	50.000	7	139	03	01			9
24.000	1200	50.000	7	156	06	10			10
20.000	1000	50.000	8	113	06	17			11
21.000	2100	100.000	8	176	06	10			12
30.000	50	2.000	9	156	06	17			13
22.400	1120	50.000	9	113	05	05			14
23.000	1150	50.000	9	140	05	05			15
22.000	1100	50.000	9	127	04	13			16
21.000	1050	50.000	9	045	06	17			17
21.000	1050	50.000	9	123	06	17			18
23.000	1150	50.000	9	160	06	17			19
22.000	2200	100.000	9	181	04	13			20
24.000	2400	100.000	10	097	05	05			21
21.000	3150	150.000	10	106	06	10			22
23.000	2300	100.000	11	089	05	05			23
21.000	1050	50.000	12	116	06	10			24
20.000	1000	50.000	12	106	06	17			25
22.000	2200	100.000	12	154	04	13			26
20.000	6000	300.000	12	104	06	17			27
16.000	1600	100.000	15	085	05	05			28

							05	الطبقة
24.000	1200	50.000	2	121	04	09		1
24.000	600	25.000	3	174	04	09		2
21.250	1700	80.000	3	136	06	04		3
24.000	600	25.000	4	187	06	04		4
26.000	1300	50.000	4	092	04	09		5
24.000	1200	50.000	4	131	04	09		6
24.000	1200	50.000	5	155	04	09		7
24.000	1200	50.000	5	088	05	14		8
24.000	1200	50.000	5	099	05	14		9
22.400	1120	50.000	5	087	03	18		10
22.400	1120	50.000	5	091	03	16		11

**الاتفاق الشهري للأسرة "كمية وقيمة" على شرعة الـ قفع / بر مستورد  
مرتبة حسب تجدهم الأسرة والكجنة في طبقه / امارة العاصمه**

الدورة : 1

تقرير (1)

متوسط السعر	قيمة الادافق	كمية	حجم الاسرة	رقم الاسرة	منطقة	العدد	القسم	القطاع	نوع
18.000	2700	150.000	10	130	01	21			55
18.000	2700	150.000	10	055	02	33			56
16.800	640	50.000	11	096	03	01			57
16.000	800	50.000	11	038	02	18			58
19.000	950	50.000	12	127	03	05			59
16.000	800	50.000	12	069	02	18			60
16.000	500	50.000	12	380	02	18			61
12.000	1200	100.000	12	084	03	15			62
20.000	3000	150.000	12	130	03	05			63
16.000	4000	250.000	15	092	01	27			64
18.200	1620	100.000	16	091	03	01			65
16.000	3200	200.000	17	089	03	15			66

الرقم	النوع	القسم	القطاع	بيانات الأسرة				
				الرقم	النوع	القسم	القطاع	النوع
22	1	1	1	31.351	290	9.250	3	100
	2	2	2	22.000	1100	50.000	4	112
	3	3	3	18.000	900	50.000	4	113
	4	4	4	19.000	950	50.000	5	105
22	5	5	5	28.571	200	7.000	6	210
	6	6	6	20.000	500	25.000	6	011
	7	7	7	17.400	870	50.000	6	008
	8	8	8	15.600	780	50.000	6	032
	9	9	9	17.000	650	50.000	7	087
	10	10	10	14.000	700	50.000	7	105
	11	11	11	20.000	1200	60.000	7	094
	12	12	12	17.400	870	50.000	8	233
	13	13	13	16.888	800	50.000	8	103
	14	14	14	16.000	800	50.000	8	050
22	15	15	15	16.535	1670	101.000	8	114
	16	16	16	20.000	1000	50.000	9	237
	17	17	17	16.500	1650	100.000	9	215
	18	18	18	16.000	800	50.000	10	081
	19	19	19	90.909	1000	11.000	12	116
	20	20	20	16.400	820	50.000	12	201
	21	21	21	17.400	1740	100.000	13	002

**الاتفاق الشهري للأسرة "كمية وقيمة" على شملة الرفع / بر معنور  
مرتبة حسب جم الأسرة والكثافة في طبقات / ائحة العاصمة**

الدورة : 1

تقرير (1)

متوسط السعر	قيمة الاتفاق	كمية	حجم الأسرة	رقم الأسرة	منطقة	العدد	نقطاع	القسم	م
20.000	2000	100.000	14	053	03	06			22
16.000	1600	100.000	14	220	06	11			23
17.000	650	50.000	16	091	04	09			24

									04
17.000	850	50.000	2	085	02	10			1
20.000	3000	50.000	3	106	02	13			2
17.000	1700	100.000	3	036	02	01			3
40.000	80	2.000	5	112	03	17			4
16.000	800	50.000	5	052	02	01			5
15.600	1560	100.000	5	019	02	01			6
17.800	890	50.000	6	032	02	01			7
16.000	800	50.000	6	091	02	10			8
24.000	2400	100.000	6	111	02	10			9
20.000	500	25.000	7	092	03	17			10
17.000	850	50.000	7	059	03	05			11
16.000	800	50.000	7	089	02	10			12
17.000	850	50.000	7	100	02	10			13
22.000	1100	50.000	7	114	03	17			14
20.000	2000	100.000	7	097	03	17			15
18.000	900	50.000	8	097	02	10			16
24.000	1200	50.000	8	117	03	17			17
17.500	3500	200.000	8	055	02	01			18
17.000	850	50.000	9	054	03	05			19
18.000	900	50.000	9	080	02	10			20
19.000	950	50.000	10	126	02	13			21
17.000	1700	100.000	10	125	02	13			22
17.000	850	50.000	11	039	02	01			23
17.000	1700	100.000	11	022	02	01			24
17.000	850	50.000	12	049	03	05			25
17.400	870	50.000	12	133	02	13			26
22.000	1100	50.000	12	134	03	17			27
17.000	650	50.000	16	016	02	01			28
15.500	3100	200.000	16	059	02	01			29

**الإنفاق الشهري للأسرة "كمية وقيمة" على ملءة الـ قمـج / بر مستورد  
دوريـة حـسـبـهـمـ الأـسـرـةـ وـالـكـيـدـةـ فـيـ طـبـقـةـ / اـمـاـدـةـ الـعـاصـمـةـ**

الدورة : 1

تقدير (1)

متوسط السعر	قيمة الإنفاق	كمية	حجم الأسرة	رقم الأسرة	منطقة	النـدـ	نـفـقـهـ الـقطـاعـ اـنـقـلـمـ	نـفـقـهـ الـقطـاعـ
23.000	1150	50.000	2	024	02	14	05	1
15.000	750	50.000	2	040	01	18		2
23.000	1150	50.000	4	035	01	18		3
20.000	1000	50.000	5	065	03	04		4
18.000	900	50.000	5	073	03	04		5
17.000	1100	100.000	5	068	32	14		6
30.000	450	(5.000)	6	011	02	14		7
20.000	1000	50.000	6	053	03	04		8
17.000	850	50.000	6	105	01	18		9
14.000	1400	100.000	6	022	02	09		10
17.000	1700	100.000	7	046	01	18		11
18.000	900	50.000	8	054	02	09		12
16.600	830	50.000	9	070	01	18		13
17.000	850	50.000	9	067	01	18		14
14.000	1400	100.000	9	010	02	09		15
20.800	3120	150.000	10	029	01	18		16
16.400	820	50.000	11	052	01	18		17

06 *الـنـدـ*

23.000	1150	50.000	4	052	03	19	06	1
16.000	800	50.000	4	045	03	22		2
16.000	800	50.000	4	073	03	22		3
20.000	1000	50.000	4	115	03	22		4
20.000	1000	50.000	4	072	02	27		5
16.000	800	50.000	4	089	02	27		6
18.000	2700	150.000	4	078	03	19		7
20.000	100	5.000	5	106	03	22		8
20.000	1000	50.000	5	081	03	02		9
17.000	850	50.000	5	107	02	07		10
20.000	1500	75.000	5	088	03	02		11
XX <i>2400.00</i>	1200	0.500	6	063	03	19		12
16.000	800	50.000	6	066	03	22		13
19.333	2900	150.000	6	043	02	27		14
XX <i>2400.00</i>	1200	0.500	7	073	03	19		15

**الإدفاق الشهري للأسرة "كمية وقيمة" على شكل اى قمح / بر مستورد  
مرتبة حسب مجموع الأسرة والكمية في طبقه / امارة العاصمة**

الدورة : 1

تقرير (1)

متواضع السعر	قيمة الانفاق	كمية	حجم الاسرة	رقم الاسرة	منطقة العد	القطاع المقسم	في القطاع
19.667	2950	150.000	7	122	03	22	16
16.200	810	50.000	8	063	03	02	17
15.000	750	50.000	8	064	03	02	18
17.000	850	50.000	8	093	02	07	19
20.000	1000	50.000	9	011	03	19	20
22.000	1100	50.000	3	042	03	19	21
16.667	2500	150.000	8	096	02	07	22
20.000	3000	150.000	8	032	03	19	23
22.000	1100	50.000	9	047	03	19	24
17.000	850	50.000	9	098	02	27	25
17.000	1700	100.000	10	071	03	02	26
21.333	3200	150.000	12	049	02	27	27
17.400	870	50.000	13	084	02	27	28
17.000	850	50.000	14	075	03	02	29
14.000	1400	100.000	17	076	03	02	30
16.400	2460	150.000	17	116	02	07	31

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

**الإدفاق الشهري للإسراء "كمية وقيمة" على شرعة الطبع / بر مستورد  
مرتبة حسب تعداد الأسرة والكثافة في طبقات / إمارة العاصمة**

الدورة : 2

تقرير (1)

متوسط السعر	قيمة الإدفاق	كمية الأسرة	حجم الأسرة	رقم الأسرة	منطقة العد	مسمى القطاع/القسم	مسمى القطاع
20.000	1000	50.000	3	127	01	01	01 القطب
17.888	650	50.888	3	138	01	01	2
17.000	850	50.000	3	204	02	05	3
20.000	1000	50.000	4	191	02	05	4
20.000	1000	50.000	7	123	01	01	5
18.000	30	30.000	8	136	01	01	6
17.800	70	50.000	8	188	02	05	7
19.000	1900	100.000	8	143	01	01	8
20.000	2000	100.000	8	149	01	01	9
1000.00	1000	1.000	9	242	02	05	10
19.000	950	50.000	9	130	01	01	11
15.500	1550	100.000	9	153	01	01	12
15.000	750	50.000	10	194	02	05	13
20.000	1000	50.000	10	208	02	05	14
14.000	700	50.000	10	238	02	05	15
18.000	1800	100.000	10	235	02	05	16
16.000	1600	100.000	13	215	02	05	17

XX

٩٢

							02 القطب
20.000	1000	50.000	3	147	01	21	1
18.000	1800	100.000	3	145	02	12	2
50.000	50	1.000	4	114	02	23	3
16.200	610	50.000	4	123	03	01	4
16.000	80	5.000	5	145	03	05	5
20.000	1000	50.000	5	210	02	33	6
11.000	1100	100.000	5	116	02	33	7
20.000	40	2.000	6	153	03	05	8
22.500	450	20.000	6	198	02	33	9
20.000	1000	50.000	6	176	01	21	10
26.000	1300	50.000	6	139	02	33	11
20.000	1000	50.000	6	192	02	33	12
21.667	1300	60.000	6	127	02	33	13
18.000	900	50.000	7	118	03	01	14
16.000	800	50.000	7	138	03	05	15

**الإدفاق الشهري للأسرة "كعية وقيعة" على شأمة ال قمچ / بز معموردة  
مرتبة حسب مقدمة الأسرة والكمية في طبقات / ابادة المعاشرة**

الدورة : 2

تقرير (1)

متوسط السعر	قيمة الإدفاق	كمية	حجم الأسرة	رقم النوع	منطقة	العدد	القلم	القطاع	صيغ
18.000	900	50.000	7	116	02	23			16
17.000	850	50.000	7	151	02	33			17
22.000	1100	50.000	7	169	02	33			18
20.000	1000	50.000	7	175	02	33			19
19.000	950	50.000	7	186	02	33			20
19.500	1950	100.000	7	110	02	33			21
16.000	600	50.000	8	145	01	21			22
19.000	950	50.000	8	149	01	21			23
18.000	2700	150.000	8	206	02	12			24
18.000	900	50.000	9	147	03	01			25
18.200	910	50.000	9	120	02	23			26
18.300	1830	100.000	9	143	03	05			27
20.000	2000	100.000	9	163	02	33			28
20.000	2000	100.000	9	180	02	33			29
17.000	650	50.000	10	169	01	21			30
19.000	950	50.000	10	133	02	33			31
22.000	1100	50.000	10	204	02	33			32
53.333	3200	50.000	10	145	02	33			33
16.600	1660	100.000	10	111	02	18			34
18.000	900	50.000	11	164	01	21			35
17.826	2050	115.000	11	182	03	15			36
18.000	2700	150.000	11	123	01	09			37
20.000	1000	50.000	12	122	02	18			38
20.000	2000	100.000	12	162	01	21			39
18.333	2750	150.000	12	127	03	01			40
16.800	840	50.000	13	136	03	01			41
17.333	2600	150.000	13	167	01	21			42
17.000	850	50.000	14	172	03	05			43
26.000	1300	50.000	16	169	01	09			44
36.000	1800	50.000	17	167	03	05			45

							<u>03</u>	<u>فبراير</u>
17.600	860	50.000	3	150	02	14		1
16.400	1640	100.000	3	265	06	11		2
30.000	360	12.000	4	142	05	16		3

**الادفاق الشهري للاسرة "كعية و قيبة" على صعيد الـ قماع / بر مسحورد  
دروتبة حسب تعداد الأسرة والكتيبة في طبقات / امارة العاصمة**

الدورة : 2

تقرير (1)

متوسط السعر	قيمة الادفاق	كمية	حجم الاسرة	رقم الاسرة	منطقة	الى عدد	القطاع	القسم	صيغة
18.000	900	50.000	4	301	06	11			4
22.000	1100	50.000	4	132	02	14			5
21.000	3150	150.000	4	200	03	19			6
16.400	820	50.000	5	124	03	06			7
16.400	820	50.000	5	297	06	11			8
24.000	1200	50.000	5	147	05	16			9
16.000	1600	100.000	5	134	02	14			10
31.429	120	7.000	6	162	05	16			11
18.000	900	50.000	6	247	06	11			12
17.400	870	50.000	7	283	05	11			13
16.400	620	50.000	7	292	06	11			14
17.000	850	50.000	7	137	02	14			15
17.000	850	50.000	7	157	03	19			16
17.000	850	50.000	7	212	03	19			17
17.000	1700	100.000	7	166	03	19			18
16.000	800	50.000	8	112	01	04			19
17.400	870	50.000	8	099	03	06			20
17.400	870	50.000	8	324	05	11			21
15.000	750	50.000	8	157	05	16			22
17.000	850	50.000	8	164	03	19			23
18.000	1800	100.000	8	169	05	16			24
16.700	1670	100.000	9	175	03	19			25
19.000	950	50.000	11	157	01	04			26
22.000	1100	50.000	11	164	05	16			27
17.000	850	50.000	12	270	06	11			28
17.000	850	50.000	12	182	03	19			29
16.400	620	50.000	13	072	03	06			30
16.000	1600	100.000	15	117	03	06			31
17.050	3410	200.000	20	310	06	11			32

16.000	800	50.000	3	100	02	01	04	٤٦٣١
19.000	950	50.000	5	157	02	10		2
16.000	800	50.000	6	220	02	13		3
600.000	1600	2.000	7	120	02	10		4

XX

**الإنفاق الشهري للأسرة "كثيرة و كبيرة" على صناعة الرفع / بر مختار  
مرتبة حسب مجموع الأسرة والكمية في طبقة / اعماق النهاية**

تقرير (1)

الدورة : 2

27-

متوسط السعر	قيمة الإنفاق	كمية	حجم الأسرة	رقم الأسرة	منطقة	العدد	القطاع	القسم	م
33.333	300	9.000	7	161	03	05			5
16.000	800	50.000	7	061	02	01			6
17.000	850	50.000	7	127	02	10			7
17.000	850	50.000	7	176	03	17			8
19.000	950	50.000	8	131	02	10			9
16.667	2500	150.000	8	135	03	05			10
16.400	620	50.300	9	060	02	01			11
17.000	350	50.000	9	232	02	13			12
16.000	1600	100.000	9	200	02	13			13
16.000	1600	100.000	9	230	02	13			14
19.000	2850	150.000	9	156	03	17			15
17.000	850	50.000	10	109	03	05			16
16.000	800	50.000	10	150	03	05			17
16.000	800	50.000	10	124	02	10			18
15.200	760	50.000	10	153	02	10			19
19.000	1900	100.000	11	129	03	05			20
20.000	2000	100.000	11	138	02	10			21
18.000	2700	150.000	11	113	02	01			22
16.400	920	50.000	14	190	02	13			23
16.000	2400	150.000	14	122	02	10			24
XX	800.000	3200	18	155	03	05			25

XX

							05	الإجمالي
18.000	900	50.000	3	098	03	04		1
18.000	900	50.000	3	095	02	09		2
1900.000	1800	2.000	4	131	02	09		3
20.000	1000	50.000	4	077	03	04		4
22.000	1100	50.000	4	107	02	09		5
20.000	1000	50.000	4	203	01	18		6
18.000	1800	100.000	4	115	02	09		7
18.000	900	50.000	6	065	03	04		8
16.600	830	50.000	6	075	02	09		9
20.000	1000	50.000	6	083	02	09		10
19.000	950	50.000	6	119	02	09		11
23.000	1150	50.000	7	096	03	04		12

**الاتفاق الشهري للاسرة "كمية وقيمة" على سلة اد قمع / بر مستورد  
مرتبة حسب مجموع الأسرة والكمية في طبقه / امارة العاصمة**

الدورة : 2

تقرير (1)

متوسط السعر	قيمة الإتفاق	كمية	حجم الاسرة	رقم الاسرة	منطقة العد	قطاع القسم	م
18.000	900	50.000	7	091	02	09	13
19.000	950	50.000	7	139	02	09	14
16.600	630	50.000	7	156	01	18	15
16.000	800	50.000	7	180	01	18	16
17.000	850	50.000	8	209	01	18	17
25.000	2500	100.000	8	111	02	09	18
18.600	1660	100.000	9	093	02	14	19
18.000	900	50.000	10	099	02	09	20
17.800	890	50.000	10	156	01	18	21
15.000	800	50.000	10	162	01	18	22
17.000	850	50.000	11	079	02	09	23
18.000	1600	100.000	11	143	02	09	24
16.000	800	50.000	12	087	02	09	25
20.000	5000	250.000	12	082	03	04	26

06 ~~الإتفاق~~

24.444	1320	54.000	1	162	03	19	1
16.000	1600	100.000	3	198	02	27	2
16.400	820	50.000	4	092	01	10	3
16.000	800	50.000	4	163	02	27	4
16.000	1600	100.000	4	158	02	15	5
20.000	1000	50.000	5	174	03	22	6
17.000	650	50.000	5	160	02	27	7
18.000	3600	200.000	5	101	03	19	8
17.000	850	50.000	6	090	02	19	9
24.800	1240	50.000	6	142	03	19	10
16.000	600	50.000	6	133	02	27	11
20.000	2000	100.000	6	116	02	27	12
22.000	1100	50.000	7	103	03	02	13
18.000	900	50.000	7	152	03	19	14
16.000	800	50.000	7	157	03	19	15
22.000	1100	50.000	7	216	03	22	16
17.000	850	50.000	7	157	02	27	17
16.000	1600	100.000	7	147	02	07	18
16.000	800	50.000	8	096	03	02	19

**الإنفاق الشهري للأسرة "كمية وقيمة" على شكله المجموع / بير معموردة  
مرتبة حسب حجم الأسرة والكجوة في طبقات / اعتماد المعاشرة**

الدورة : 2

تقرير (1)

متوسط السعر	قيمة الإنفاق	كمية	حجم الأسرة	رقم الأسرة	منطقة	العدد	القائم	نوع القطاع	مسمى
15.600	780	50.000	8	110	02	27			20
17.000	1700	100.000	8	096	01	10			21
22.000	2200	100.000	8	147	03	19			22
16.000	1600	100.000	8	178	03	19			23
22.500	2250	100.000	8	183	03	19			24
20.000	2000	50.000	9	153	03	22			25
17.000	850	50.000	9	145	02	27			26
18.000	1800	100.000	9	111	03	02			27
16.000	800	50.000	10	095	03	02			28
14.000	700	50.000	10	097	01	10			29
17.000	650	50.000	10	121	03	19			30
16.000	800	50.000	10	132	03	19			31
19.000	950	50.000	10	202	03	22			32
19.000	950	50.000	10	223	03	22			33
16.200	610	50.000	10	186	02	27			34
20.000	1000	50.000	10	192	02	27			35
18.000	5400	300.000	10	093	03	02			36
19.000	1900	100.000	11	103	01	10			37
19.000	1900	100.000	11	244	03	22			38
17.000	2550	150.000	11	106	03	19			39
19.000	4750	250.000	11	181	03	22			40
18.000	900	50.000	12	144	02	07			41
22.000	1100	50.000	12	132	03	22			42
25.000	1250	50.000	13	210	02	27			43
18.000	900	50.000	17	088	01	10			44
24.000	1200	50.000	17	126	03	19			45
17.000	4250	250.000	19	137	03	19			46
18.000	4500	250.000	22	195	03	22			47

إجمالي الدورة 255260

الاتفاق الشهري للاسرة "كمية وقيمة" على اساسة الى قمچ / بر مستورد  
مرتبة حسب تجتم الاسرة والكمية في طبقة / امارة العاصمه

الدورة : 3

تقرير (1)

متوسط السعر	قيمة الادافق	كمية	حجم الاسرة	رقم الاسرة	منطقة	العدد	القسم	مسمى القطاع	الرقم
								01	الرقم
24.000	1200	50.000	1	023	05	05			1
24.000	1200	50.000	2	006	03	01			2
19.000	950	50.000	2	051	05	05			3
24.000	1200	50.000	4	028	05	05			4
22.000	2200	100.000	5	058	03	01			5
20.000	500	25.000	6	023	03	01			6
22.000	2200	100.000	9	042	05	05			7
24.000	1200	50.000	10	040	03	01			8
20.000	2000	100.000	10	037	05	05			9
24.000	2400	100.000	12	009	05	05			10

27.								02	الرقم
30.000	240	8.000	2	039	04	27			1
23.000	1150	50.000	2	024	05	09			2
24.000	1200	50.000	3	054	05	09			3
22.000	1100	50.000	4	016	05	09			4
23.000	1150	50.000	4	046	06	12			5
21.000	1050	50.000	4	017	06	23			6
22.000	1100	50.000	4	056	04	27			7
24.000	1200	50.000	4	068	03	33			8
22.000	5500	250.000	4	052	03	33			9
40.000	60	2.000	5	005	06	12			10
31.765	270	8.500	5	024	04	27			11
22.000	1100	50.000	5	008	04	27			12
24.000	1200	50.000	5	079	03	33			13
22.000	1100	50.000	6	032	05	01			14
24.000	1200	50.000	6	060	06	05			15
24.000	1200	50.000	6	056	07	21			16
25.000	1250	50.000	6	031	03	33			17
20.400	2040	100.000	6	030	06	05			18
24.800	2480	100.000	6	042	03	33			19
22.000	11000	500.000	6	032	08	23			20
20.000	60	2.000	7	018	06	01			21
22.200	1110	50.000	7	035	06	05			22

**الإنفاق الشهري للأسرة "كمية وقيمة" على ائمة القيم / بر معنورد  
مرتبة حسب حجم الأسرة والكمية في طبقات / امارة العاصمة**

الدورة : 3

تقرير (1)

متوسط السعر	قيمة الإنفاق	كمية	حجم الأسرة	رقم الأسرة	منطقة	القطاع	القسم	النوع	مه
23.000	1150	50.000	7	052	05	09			23
21.000	1050	50.000	7	013	04	16			24
24.000	1200	50.000	7	044	07	21			25
22.000	1100	50.000	7	062	07	21			26
24.000	2400	100.000	7	027	07	21			27
21.000	2100	100.000	7	037	03	33			28
23.000	1350	50.300	8	061	05	09			29
21.000	1050	50.000	8	002	04	13			30
20.600	1030	50.000	8	044	04	16			31
20.000	1000	50.000	8	021	07	21			32
21.000	1050	50.000	8	036	07	21			33
23.000	1150	50.000	8	084	03	33			34
23.000	2300	100.000	8	059	08	23			35
24.000	1200	50.000	9	035	06	05			36
25.000	1250	50.000	9	057	03	33			37
26.000	1300	50.000	10	080	06	05			38
22.000	1100	50.000	10	013	05	09			39
24.000	1200	50.000	10	002	06	12			40
20.400	1020	50.000	10	050	06	15			41
22.000	1100	50.000	10	040	08	23			42
20.400	1020	50.000	10	090	03	33			43
23.000	2300	100.000	10	008	06	01			44
23.000	1150	50.000	11	072	05	09			45
24.000	1200	50.000	11	056	06	12			46
20.400	1020	50.000	11	086	04	27			47
26.000	1300	50.000	11	094	03	33			48
22.250	4450	200.000	11	041	06	05			49
23.000	1150	50.000	12	007	05	09			50
24.000	1200	50.000	12	045	05	09			51
22.000	1100	50.000	12	039	06	12			52
21.000	2100	100.000	12	060	07	21			53
22.000	1100	50.000	13	013	08	23			54
20.400	1020	50.000	14	080	04	27			55
24.000	4800	200.000	17	058	06	15			56

**الإنفاق الشهري للأسرة "كمية وقيمة" على شفاعة الـ قفع / بر مستورد  
ورتبة حسب تعداد الأسرة والكتيبة في طبقات / إعادة المعاشرة**

الدورة : 3

تقرير (1)

متوسط السعر	قيمة الإنفاق	كمية	حجم الأسرة	رقم النوع	منطقة	الحمد	القسم	مبيـن النطـاع
22.000	1100	50.000	3	041	05	04		03
20.600	1030	50.000	3	022	08	09		1
30.000	180	6.000	4	029	12	11		2
26.000	1300	50.000	5	165	11	16		3
20.000	3000	150.000	6	007	07	19		4
22.000	1100	50.000	8	052	05	04		5
20.600	1030	50.000	3	062	05	04		6
25.000	1250	50.000	8	067	12	11		7
30.000	1500	50.000	8	055	08	14		8
21.000	1050	50.000	8	055	07	19		9
22.000	1100	50.000	9	050	08	14		10
20.400	1020	50.000	9	065	08	14		11
22.000	1100	50.000	9	031	07	19		12
23.000	1150	50.000	10	033	12	11		13
26.000	1300	50.000	10	064	07	19		14
22.000	1100	50.000	11	036	08	09		15
20.000	1000	50.000	11	100	11	16		16
22.000	2200	100.000	11	056	09	06		17
23.000	1150	50.000	12	009	12	11		18
30.000	1500	50.000	12	040	08	14		19
20.000	4000	200.000	12	085	08	14		20
23.000	4600	200.000	12	043	07	19		21
22.000	2200	100.000	14	029	09	06		22
21.000	3150	150.000	15	017	07	19		23
								24

								04
23.000	1150	50.000	4	002	05	05		1
20.200	2020	100.000	4	069	03	01		2
24.000	2400	100.000	4	077	06	10		3
21.000	2100	100.000	4	044	04	15		4
20.000	1000	50.000	5	053	05	05		5
20.000	1000	50.000	5	033	04	13		6
24.500	2450	100.000	5	064	03	01		7
21.000	1050	50.000	5	027	04	15		8

**الإنفاق الشهري للأسرة "كمية وقيمة" على سلعة الدقيق / بر مستورد  
مرتبة حسب عجم الأسرة والكعكة في طبقات / امارة العاصمه**

الدورة : 3

تقرير (1)

متوسط السعر	قيمة الدقيق	كمية	حجم الاعرة	رقم الاعرة	منطقة	النوع	القطاع	القسم	من
23.000	1150	50.000	7	051	03	01			9
21.000	1050	50.000	7	072	03	01			10
21.000	1050	50.000	7	030	05	05			11
21.600	1080	50.000	7	084	06	17			12
22.000	2200	100.000	7	064	04	13			13
22.000	3300	150.000	7	072	06	17			14
23.500	3350	100.000	3	032	06	17			15
23.000	1150	50.000	9	021	03	01			16
21.000	1050	50.000	9	037	04	13			17
21.000	1050	50.000	9	089	04	13			18
25.000	1250	50.000	11	080	06	17			19
21.667	3250	150.000	12	018	03	01			20
24.000	2400	100.000	19	025	03	01			21
20.000	2000	100.000	19	039	05	05			22

									05 <i>النوع</i>
22.000	1100	50.000	2	091	06	04			1
21.000	2100	100.000	2	065	04	09			2
20.200	1010	50.000	4	016	03	16			3
20.000	1000	50.000	5	051	04	09			4
24.000	1200	50.000	5	004	03	18			5
22.000	1100	50.000	5	012	03	18			6
22.000	1100	50.000	6	029	06	04			7
20.000	1000	50.000	7	060	04	09			8
24.000	1200	50.000	7	011	05	14			9
20.000	1000	50.000	8	017	04	09			10
20.000	1000	50.000	8	079	04	09			11
20.400	1020	50.000	8	032	03	18			12
22.000	1100	50.000	9	085	06	04			13
22.000	1100	50.000	9	027	05	14			14
20.400	1020	50.000	9	036	05	14			15
20.600	1030	50.000	9	041	05	14			16
24.000	1200	50.000	9	049	03	18			17
20.000	2000	100.000	9	007	04	09			18
23.000	2300	100.000	10	068	06	04			19

**الاتفاق الشهري لغيره "كمية وقيمة" على شارة الـ قمـح / بر معترض  
نرتبة حسب ترتيب الأسرة والكتلة في طبقـة / إعادة المعاشر**

الدورة : 3

تقرير (1)

متوسط السعر	قيمة الاتفاق	كمية	حجم الأسرة	رقم النمرة	منطقة	النـوع	النـقطـاع	النـقطـاع	النـقطـاع
20.500	4100	200.000	10	057	06	04			20
21.000	2100	100.000	11	021	04	09			21
20.000	3000	150.000	11	037	04	09			22
23.000	1150	50.000	12	027	04	09			23
22.000	1100	50.000	12	045	04	09			24
20.600	1030	50.000	12	044	03	16			25

									06
24.000	1200	50.000	3	041	05	19			1
20.300	1015	50.000	3	027	08	27			2
22.000	1100	50.000	4	043	05	10			3
20.000	1000	50.000	5	058	06	07			4
24.400	1220	50.000	5	074	05	10			5
25.000	1250	50.000	5	024	05	19			6
26.000	1300	50.000	5	060	08	27			7
24.000	1200	50.000	6	022	06	07			8
24.000	1200	50.000	6	083	06	22			9
23.200	1160	50.000	7	007	05	10			10
22.000	1100	50.000	7	038	05	15			11
22.000	1100	50.000	7	019	05	19			12
20.000	1000	50.000	7	051	05	19			13
23.000	1150	50.000	7	031	08	27			14
24.600	615	25.000	8	051	05	02			15
20.300	1015	50.000	8	029	05	02			16
20.200	1010	50.000	8	037	05	10			17
21.000	1050	50.000	8	027	05	19			18
25.000	1250	50.000	6	020	08	22			19
20.400	2040	100.000	8	007	06	22			20
22.000	2200	100.000	8	069	06	22			21
24.000	4800	200.000	8	019	05	15			22
22.000	1100	50.000	9	002	05	10			23
23.300	1165	50.000	9	032	05	10			24
24.000	1200	50.000	9	020	05	19			25
26.000	1300	50.000	9	024	08	27			26
24.000	1200	50.000	9	039	08	27			27

**الإنفاق الشهري للأسرة "كمية وقيمة" على شارة إلى قمچ / بر مستورد  
مرتبة حسب حجم الأسرة والكبيرة في طبقات / امارة العاصمه**

الدورة : 3

تقرير (1)

متوسط السعر	قيمة الإنفاق	كمية	حجم الأسرة	رقم الأسرة	منطقة	العدد العام	نقطاع القسم	نسبة
23.000	1150	50.000	9	068	08	27		28
22.000	3300	150.000	9	070	05	15		29
21.000	1050	50.000	10	093	05	02		30
24.000	1200	50.000	10	001	06	22		31
22.000	1100	50.000	10	031	06	22		32
22.000	2200	100.000	10	033	05	15		33
23.000	2300	100.000	10	061	05	19		34
20.200	1010	50.000	11	072	06	07		35
23.000	1150	50.000	11	077	05	10		36
22.200	1110	50.000	11	036	08	27		37
21.000	1050	50.000	11	045	08	27		38
24.000	1200	50.000	11	072	08	27		39
22.000	3300	150.000	11	031	05	19		40
23.000	1190	50.000	12	024	05	02		41
20.600	2060	100.000	12	068	05	02		42
16.000	2400	150.000	13	059	06	22		43
22.400	1120	50.000	14	003	05	02		44
24.000	1200	50.000	14	015	08	27		45
26.000	2600	100.000	17	036	06	07		46

283940

اجمالي التكورة

**الإنفاق الشهري للأسرة "كمية وقيمة" على شعيرة الـ قماع / بير معموردة  
نوبتبة حسب تعداد الأسرة والكتيبة في طبقة / اعماق اجتماعية**

الدورة : 4

تقرير (1)

متوسط السعر	قيمة النفقة	كمية	حجم الأسرة	رقم الأسرة	منطقة	النوع	مقدمة النطاق	النطاق
<b>01</b>								
24.000	1200	50.000	2	080	03	01		1
24.000	1200	50.000	3	105	03	01		2
24.000	1200	50.000	3	131	03	01		3
22.000	1100	50.000	3	134	05	05		4
24.000	1200	50.000	3	147	05	05		5
24.000	2400	100.000	4	127	03	01		6
22.000	2200	100.000	4	092	05	05		7
22.000	2200	100.000	4	159	05	05		8
24.000	2400	100.000	5	084	03	01		9
22.000	2200	100.000	5	110	03	01		10
22.000	2200	100.000	5	148	03	01		11
25.000	2500	100.000	6	114	03	01		12
24.000	1200	50.000	7	140	03	01		13
24.000	1200	50.000	7	157	05	05		14
25.000	2500	100.000	7	097	05	05		15
22.000	2200	100.000	8	118	03	01		16
24.000	2400	100.000	8	115	05	05		17
24.000	2400	100.000	9	101	03	01		18
24.000	2400	100.000	9	123	03	01		19
24.000	2400	100.000	9	152	05	05		20
24.000	3600	150.000	9	124	05	05		21
22.000	5500	250.000	9	166	05	05		22
24.000	2400	100.000	10	142	02	01		23
22.000	3300	150.000	10	130	02	01		24
24.000	4800	200.000	10	153	03	01		25
24.000	1200	50.000	11	129	05	05		26
24.000	2400	100.000	11	106	05	05		27
24.000	2400	100.000	11	138	05	05		28
24.000	2400	100.000	12	093	03	01		29
24.000	2400	100.000	12	069	05	05		30
24.000	2400	100.000	12	111	05	05		31
20.667	3100	150.000	12	097	03	01		32
24.000	4800	200.000	12	088	03	01		33

**الإدفاق الشهري لبترة "عافية وقيمة" على شكلها إلى قمحة / بر معترض  
مرتبة حسب حجم الأسرة والكثافة في طبقات / إعادة المعاشرة**

الدورة : 4

تقرير (1)

متوسط السعر	قيمة الإدفاق	كمية	حجم الأسرة	رقم الأسرة	منطقة	العدد	نوع التقطاع	القسم	رقم
							<u>02</u>	<u>أكتوبر</u>	
28.000	70	2.500	3	111	06	15			1
28.000	1400	50.000	4	119	05	09			2
28.000	1400	50.000	4	083	06	12			3
22.000	1100	50.000	5	136	06	01			4
22.000	1100	50.000	5	114	05	09			5
22.000	1100	50.000	5	133	07	21			6
20.400	1020	50.000	5	210	07	21			7
28.000	1400	50.000	5	076	08	23			8
20.000	360	18.000	6	112	04	27			9
19.600	980	50.000	6	117	06	01			10
23.400	1170	50.000	6	108	06	05			11
19.000	950	50.000	6	088	06	15			12
22.667	3400	150.000	6	174	07	21			13
21.150	4230	200.000	6	064	06	15			14
21.000	4200	200.000	6	151	07	21			15
22.000	1100	50.000	7	155	06	01			16
26.000	1300	50.000	7	106	05	09			17
26.000	1300	50.000	7	110	05	09			18
20.200	1010	50.000	7	080	08	23			19
22.000	1100	50.000	7	133	04	27			20
22.600	1130	50.000	7	154	03	33			21
20.200	2020	100.000	7	113	06	05			22
23.000	2300	100.000	7	102	05	09			23
24.000	2400	100.000	7	135	03	33			24
22.400	1120	50.000	8	113	06	01			25
28.000	1400	50.000	8	071	06	12			26
20.200	1010	50.000	8	135	06	15			27
20.000	1000	50.000	8	145	07	21			28
22.000	1100	50.000	8	180	07	21			29
24.000	1200	50.000	8	198	07	21			30
24.000	1200	50.000	8	095	08	23			31
23.000	1150	50.000	8	153	04	27			32
20.400	1020	50.000	9	150	06	01			33
28.000	1400	50.000	9	125	06	12			34

**الإدفاق الشهري لـ"كعبية وقيمة" على شأمة الـ قمحة / بر معاشرد  
مرتبة حسب تجدهم الأسرة والكمية في طبقه / إمارة العاصمه**

الدورة : 4

تقرير (1)

متوسط السعر	قيمة الإدفاق	كعبية	حجم الأسرة	رقم النوع	منطقة	النوع	النوع	مليء القطاع
24.000	1200	50.000	9	072	04	18		35
23.400	1170	50.000	9	116	07	21		36
23.000	2300	100.000	9	177	06	05		37
25.000	2500	100.000	9	100	06	15		38
26.000	10400	400.000	9	133	08	23		39
22.000	1100	50.000	10	077	05	09		40
22.000	1100	50.000	10	179	04	27		41
23.000	1150	50.000	10	127	03	33		42
24.000	2400	100.000	10	128	06	05		43
28.000	1400	50.000	11	092	05	12		44
26.000	1300	50.000	11	096	06	12		45
26.000	1300	50.000	11	103	06	12		46
23.333	3500	150.000	11	179	06	05		47
22.000	4400	200.000	11	093	05	05		48
28.000	1400	50.000	12	082	05	09		49
26.000	1300	50.000	12	114	06	12		50
23.000	1150	50.000	12	121	06	12		51
22.000	5500	250.000	12	136	06	05		52
22.000	5500	250.000	12	096	03	33		53
26.000	1300	50.000	16	084	08	23		54

							<u>03</u> القطاع
22.000	1100	50.000	2	105	08	09	1
25.000	1250	50.000	2	076	12	11	2
25.000	1250	50.000	3	142	09	06	3
26.000	1300	50.000	3	115	08	14	4
21.000	1050	50.000	3	132	07	19	5
23.000	575	25.000	5	158	09	06	6
24.000	1200	50.000	5	105	09	06	7
26.000	1300	50.000	5	087	12	11	8
24.000	1200	50.000	5	105	08	14	9
22.000	1100	50.000	6	133	05	04	10
24.000	1200	50.000	6	096	12	11	11
26.000	1300	50.000	5	134	12	11	12
23.200	1160	50.000	6	120	08	14	13

**الاتفاق الشهري للأسرة "عمية وقيمة" على ملءها إلى قمحة / بر مستورد  
مرتبة حسب جم الأسرة والكثافة في طيبة / امارة العاصمة**

الدورة : 4

تقرير (1)

متوسط السعر	قيمة الإنفاق	كمية	حجم الأسرة	رقم الأسرة	منطقة	النوع	القسم	مبيع	القطاع
21.000	1050	50.000	5	106	07	19		14	
24.000	1200	50.000	6	140	07	19		15	
22.000	1100	50.000	6	153	07	19		16	
21.000	2100	100.000	6	093	07	19		17	
21.000	1050	50.000	7	128	05	04		18	
24.000	1200	50.000	7	163	09	06		19	
24.000	1200	50.000	7	123	12	11		20	
18.000	900	50.000	7	095	08	14		21	
22.000	1100	50.000	7	127	07	19		22	
23.000	1150	50.000	8	126	09	06		23	
30.000	1500	50.000	8	110	08	14		24	
22.000	1100	50.000	9	098	05	04		25	
22.000	1100	50.000	9	080	08	09		26	
22.000	1100	50.000	9	124	08	09		27	
22.000	1100	50.000	9	110	07	19		28	
20.000	1000	50.000	10	168	05	04		29	
22.000	1100	50.000	10	111	08	09		30	
18.000	900	50.000	10	373	11	16		31	
22.000	1100	50.000	10	395	11	16		32	
22.000	1100	50.000	10	115	07	19		33	
20.400	1020	50.000	11	131	09	06		34	
23.000	1150	50.000	11	126	12	11		35	
30.000	3000	100.000	11	130	12	11		36	
23.000	2300	100.000	12	115	12	11		37	
22.000	2200	100.000	12	149	07	19		38	
22.000	1100	50.000	14	083	08	09		39	
20.400	1020	50.000	14	336	11	16		40	

22.000	1100	50.000	3	176	04	13	04	04
40.000	400	10.000	4	142	06	17		2
22.000	1100	50.000	5	121	06	10		3
21.000	1050	50.000	5	116	04	13		4
21.800	2180	100.000	5	122	03	01		5
22.000	1100	50.000	6	101	03	01		6

**الاتفاق الشهري للأسرة "كمية وقيمة" على ماءة إلى قطع / بر مستورد  
مرتبة حسب عجم الأسرة والحكومة في طبقات / إعادة المعاشرة**

الدورة : ١

تقدير (١)

متوسط السعر	قيمة الادناف	كمية	حجم الأسرة	رقم الأسرة	منطقة العد	النوع	القطاع	القسم	نوع
18.000	900	50.000	5	010	03	15			20
19.000	950	50.000	5	068	03	15			21
16.000	800	50.000	5	067	02	18			22
17.000	850	50.000	5	096	02	23			23
20.000	1000	50.000	5	079	02	33			24
18.000	90	5.000	6	120	01	21			25
20.000	650	32.500	6	106	03	05			26
16.000	800	50.000	6	090	01	27			27
16.000	800	50.000	6	008	02	33			28
28.000	2800	100.000	6	092	02	16			29
16.000	5600	350.000	6	037	03	15			30
17.000	850	50.000	7	117	03	01			31
16.000	800	50.000	7	071	02	18			32
30.000	1500	50.000	7	076	02	16			33
18.000	900	50.000	7	127	01	21			34
16.000	800	50.000	7	002	02	33			35
20.000	1000	50.000	7	096	02	33			36
24.000	2400	100.000	7	110	02	23			37
18.000	1600	100.000	7	067	02	33			38
18.400	920	50.000	8	098	03	01			39
17.000	850	50.000	8	102	02	23			40
11.000	1100	100.000	8	073	02	33			41
17.000	2550	150.000	8	037	02	33			42
22.000	5500	250.000	8	03	02	33			43
35.000	35	1.000	9	123	01	21			44
20.000	1000	50.000	9	027	02	12			45
16.000	900	50.000	9	125	01	21			46
17.000	850	50.000	9	043	02	33			47
17.000	1700	100.000	9	102	02	33			48
35.000	70	2.000	10	102	01	27			49
17.000	425	25.000	10	065	02	33			50
18.000	900	50.000	10	057	02	12			51
20.000	1000	50.000	10	020	02	33			52
16.000	800	50.000	10	032	02	33			53
17.333	2600	150.000	10	005	03	15			54

**الاتفاق الشهري للأسرة "عافية وتنمية" على ملء الـ قمح / بر معتبر  
موتبة بحسب تجربة الأسرة والكلوية في طيبة / امارة العاصمة**

الدورة : 4

تقرير (1)

متوسط السعر	قيمة الاتفاق	كمية	حجم الأسرة	رقم الأسرة	منطقة	النوع	القسم	مبيع القطاع
24.000	2400	100.000	5	192	06	04		12
24.000	2400	100.000	5	119	03	18		13
22.000	1100	50.000	6	095	05	14		14
21.000	2100	100.000	6	198	06	04		15
20.000	1000	50.000	7	181	06	04		16
21.000	1050	50.000	7	134	05	14		17
22.000	1200	100.000	7	131	06	04		18
22.000	2200	100.000	7	143	03	18		19
24.000	1200	50.000	8	113	06	04		20
22.000	1100	50.000	8	126	04	09		21
24.000	1200	50.000	8	095	03	18		22
22.000	2200	100.000	8	119	06	04		23
22.000	2200	100.000	8	126	05	14		24
20.400	3060	150.000	8	144	04	09		25
22.000	5500	250.000	8	142	06	04		26
22.000	1100	50.000	9	153	06	04		27
24.000	1200	50.000	9	205	06	04		28
22.400	1120	50.000	9	103	03	18		29
24.000	2400	100.000	9	175	06	04		30
23.000	2300	100.000	10	139	03	18		31
1115.00	2230	2.000	12	131	03	18		32
22.000	2200	100.000	12	114	05	04		33
22.000	5500	250.000	12	107	04	09		34
24.000	1200	50.000	14	123	05	14		35
24.000	2400	100.000	39	111	05	14		36

							06	فبراير
20.400	1020	50.000	3	138	06	07		1
22.000	1100	50.000	3	091	06	22		2
24.000	1200	50.000	3	138	02	27		3
20.300	1015	50.000	4	139	05	10		4
22.400	1120	50.000	4	092	02	27		5
20.300	1015	50.000	5	119	05	10		6
24.000	1200	50.000	5	130	05	10		7
24.000	1200	50.000	5	116	02	27		8

الإدفاق الشهري للأسرة "كمية وقيمة" على ملعة الـ قمع / بر مستورد  
ورقة بحسب جمه الأسرة والكمية في طبقه / امارة العاصمه

الدورة : 4

تقرير (1)

متوسط السعر	قيمة الإدفاق	كمية	حجم الأسرة	رقم الأسرة	منطقة	العد	نقطاع القسم	من
20.800	1040	50.000	6	156	06	07		9
26.600	1330	50.000	6	107	05	15		10
24.000	1200	50.000	6	144	05	15		11
22.200	1110	50.000	6	142	02	27		12
22.000	1100	50.000	7	079	05	19		13
24.000	1200	50.000	8	104	05	10		14
22.000	1100	50.000	8	154	05	10		15
20.000	1000	50.000	8	167	05	15		16
22.000	13200	500.000	8	140	06	22		17
23.000	1150	50.000	9	132	05	02		18
22.000	1100	50.000	9	065	05	19		19
28.000	1400	50.000	9	082	05	19		20
29.000	2900	100.000	9	135	05	15		21
26.000	6500	250.000	9	109	05	19		22
23.000	1150	50.000	10	116	05	02		23
21.000	1050	50.000	10	161	06	07		24
24.000	1200	50.000	10	179	05	10		25
25.000	1250	50.000	10	129	02	27		26
22.000	2200	100.000	10	102	05	19		27
21.000	1050	50.000	11	126	05	02		28
21.000	1050	50.000	11	158	05	02		29
21.000	1050	50.000	11	133	06	07		30
24.000	2400	100.000	11	164	06	22		31
24.000	1200	50.000	12	094	05	10		32
22.000	1100	50.000	12	135	06	22		33
24.000	1200	50.000	12	149	06	22		34
24.000	1200	50.000	12	109	02	27		35
22.000	2200	100.000	12	101	06	22		36
22.000	2200	100.000	13	163	05	02		37
23.000	1150	50.000	15	137	05	02		38
22.000	2200	100.000	16	117	05	19		39
26.500	5300	200.000	20	159	06	22		40

**الإنفاق الشهري للأسرة "كمية وقيمة" على سلعة الى قمچ / بر مستورد  
مرتبة قطاعياً حسب السعر في طبقات / ادارة العادة**

الدورة : 1

تقرير (2)

متوسط السعر	قيمة الإنفاق	كمية	حجم الأسرة	رقم الأسرة	منطقة النبع	منطقة النبع	القطاع	م
<b>01 القطاع</b>								
15.000	750	50.000	8	083	01	01		1
15.600	780	50.000	6	102	01	01		2
16.000	1600	100.000	6	091	01	01		3
16.000	2400	150.000	5	109	01	01		4
16.000	800	50.000	7	113	01	01		5
16.000	1600	100.000	7	138	02	05		6
16.000	800	50.000	6	148	02	05		7
17.000	1700	100.000	9	111	01	01		8
18.000	2700	150.000	5	085	01	01		9
18.667	2800	150.000	6	172	02	05		10
19.000	950	50.000	4	158	02	05		11
20.000	1000	50.000	11	134	02	05		12
22.000	2200	100.000	13	080	01	01		13

<b>02 القطاع</b>								
16.000	800	50.000	3	091	03	05		1
16.000	1600	100.000	2	094	03	05		2
16.000	5600	350.000	6	037	03	15		3
16.000	3200	200.000	17	089	03	15		4
16.000	800	50.000	11	038	02	18		5
16.000	800	50.000	5	067	02	18		6
16.000	800	50.000	12	069	02	18		7
16.000	800	50.000	7	071	02	18		8
16.000	800	50.000	12	080	02	18		9
16.000	1600	100.000	4	088	02	23		10
16.000	800	50.000	6	090	01	27		11
16.000	4000	250.000	15	092	01	27		12
16.000	800	50.000	7	002	02	33		13
16.000	800	50.000	6	008	02	33		14
16.000	800	50.000	4	014	02	33		15
16.000	800	50.000	10	032	02	33		16
16.200	810	50.000	2	083	03	01		17
16.800	840	50.000	11	096	03	01		18
17.000	850	50.000	7	117	03	01		19

**الاتفاق الشهري للاسرة "كمية وقيمة" على سلعة الى قمچ / بر مستورد  
مرتبة تصاعدياً حسب السعر في طبقات / امارة العاصمه**

الدورة : 1

تقرير (2)

متوسط السعر	قيمة الاتفاق	كمية	حجم الاسرة	رقم الاسرة	منطقة العد	نقطة القسم	نقطة القطع	نقطة ال一圈
22.000	2200	100.000	12	084	03	15		55
22.000	5500	250.000	8	090	02	33		56
24.000	1200	50.000	5	011	01	09		57
24.000	1200	50.000	4	094	02	23		58
24.000	2400	100.000	7	110	02	23		59
28.000	2800	100.000	6	092	02	18		60
30.000	1500	50.000	7	076	02	18		61
30.000	720	24.000	5	115	01	21		62
35.000	35	1.000	9	123	01	21		63
35.000	70	2.000	10	102	01	27		64
40.000	40	1.000	3	089	03	05		65

							03	ال一圈
14.000	700	50.000	7	105	04	09		1
15.600	780	50.000	6	032	03	19		2
16.000	1600	100.000	14	228	06	11		3
16.000	800	50.000	8	103	05	16		4
16.000	800	50.000	8	050	03	19		5
16.000	800	50.000	10	081	03	19		6
16.400	820	50.000	12	201	06	11		7
16.500	1650	100.000	9	215	06	11		8
16.535	1670	101.000	8	114	04	09		9
17.000	850	50.000	7	087	04	09		10
17.000	850	50.000	16	091	04	09		11
17.400	870	50.000	8	232	06	11		12
17.400	1740	100.000	13	002	03	19		13
17.400	870	50.000	6	008	03	19		14
18.000	900	50.000	4	113	05	16		15
19.000	950	50.000	5	105	03	19		16
20.000	500	25.000	6	011	03	06		17
20.000	2000	100.000	14	053	03	06		18
20.000	1200	60.000	7	094	04	09		19
20.000	1000	50.000	12	116	04	09		20
20.000	1000	50.000	9	237	06	11		21
22.000	1100	50.000	4	112	04	09		22

**الاتفاق الشهري للأسرة "كمية وقيمة" على سلعة الـ قمح / بر مستورد  
موجبة تقطيعياً حسب السعر في طبقات / ادارة العاصمة**

الدورة : 1

تقرير (2)

متوسط السعر	قيمة الاتفاق	كمية	حجم الأسرة	رقم الأسرة	منطقة العد	القطاع	القسم	من
28.571	200	7.000	6	210	06	11		23
31.351	290	9.250	3	100	02	14		24

							04	النهاية
15.500	3100	200.000	16	059	02	01		1
15.600	1560	100.000	5	019	02	01		2
16.000	100	10.000	5	052	02	01		3
16.000	800	50.000	7	089	02	10		4
16.000	800	50.000	6	091	02	10		5
17.000	850	50.000	16	016	02	01		6
17.000	1700	100.000	11	022	02	01		7
17.000	1700	100.000	3	036	02	01		8
17.000	850	50.000	11	039	02	01		9
17.000	850	50.000	12	049	03	05		10
17.000	850	50.000	9	054	03	05		11
17.000	850	50.000	7	059	03	05		12
17.000	850	50.000	2	085	02	10		13
17.000	850	50.000	7	100	02	10		14
17.000	1700	100.000	10	123	02	13		15
17.400	870	50.000	12	133	02	13		16
17.500	3500	200.000	8	055	02	01		17
17.800	890	50.000	6	032	02	01		18
18.000	900	50.000	9	080	02	10		19
18.000	900	50.000	8	097	02	10		20
19.000	950	50.000	10	126	02	13		21
20.000	1000	50.000	2	166	02	13		22
20.000	500	25.000	7	092	03	17		23
20.000	2000	100.000	7	097	03	17		24
22.000	1100	50.000	7	114	03	17		25
22.000	1100	50.000	12	134	03	17		26
24.000	2400	100.000	6	111	02	10		27
24.000	1200	50.000	8	117	03	17		28
40.000	80	2.000	5	112	03	17		29

05 النهاية

**الاتفاق الفهرى للأسرة "كعبية وقيمة" على سلعة الـ قمح / بر مستورد  
مرتبة تصاعدياً حسب السعر في طبقات / امارة العاصمة**

الدورة : 1

تقرير (2)

متوسط السعر	قيمة الاتفاق	كمية	حجم الأسرة	رقم الأسرة	منطقة النبع	القسم	القطاع	م
14.000	1400	100.000	9	010	02	09		1
14.000	1400	100.000	6	022	02	09		2
15.000	750	50.000	2	040	01	18		3
16.400	820	50.000	11	052	01	18		4
16.600	830	50.000	9	070	01	18		5
17.000	1700	100.000	5	068	02	14		6
17.000	1700	100.000	7	046	01	18		7
17.000	850	50.000	9	087	01	18		8
17.000	850	50.000	6	105	01	18		9
18.000	900	50.000	5	073	03	04		10
18.000	900	50.000	8	054	02	09		11
20.000	1000	50.000	6	053	03	04		12
20.000	1000	50.000	5	065	03	04		13
20.800	3120	150.000	10	029	01	18		14
23.000	1150	50.000	2	024	02	14		15
23.000	1150	50.000	4	035	01	18		16
30.000	150	5.000	6	011	02	14		17

							<b>06</b> <i>النهاية</i>
14.000	1400	100.000	17	076	03	02	1
15.000	750	50.000	8	084	03	02	2
16.000	800	50.000	4	045	03	22	3
16.000	800	50.000	6	066	03	22	4
16.000	800	50.000	6	070	03	22	5
16.000	800	50.000	4	080	01	27	6
16.200	810	50.000	8	063	03	02	7
16.400	2460	150.000	17	116	02	07	8
16.667	2500	150.000	8	096	02	07	9
17.000	1700	100.000	10	071	03	02	10
17.000	850	50.000	14	075	03	02	11
17.000	850	50.000	8	093	02	07	12
17.000	850	50.000	5	107	02	07	13
17.000	850	50.000	9	098	02	27	14
17.400	870	50.000	13	084	02	27	15
18.000	2700	150.000	4	078	03	19	16

**الإنفاق الشهري للأسرة "كمية وقيمة" على سلعة الـ قمح / بر مستورد  
موتبة تصاعدياً حسب السعر في طبقات / اقادة العاصمه**

الدورة : 1

تقرير (2)

متوسط السعر	قيمة الإنفاق	كمية	حجم الأسرة	رقم الأسرة	منطقة العد	الرقم القائم	القطاع	من
19.333	2900	150.000	6	043	02	27		17
19.667	2950	150.000	7	122	03	22		18
20.000	1000	50.000	5	081	03	02		19
20.000	1500	75.000	5	088	03	02		20
20.000	1000	50.000	8	011	03	19		21
20.000	3000	150.000	8	032	03	19		22
20.000	100	5.000	5	108	03	22		23
20.000	1000	50.000	4	115	03	22		24
20.000	1000	50.000	4	072	02	27		25
21.333	3200	150.000	12	049	02	27		26
22.000	1100	50.000	8	042	03	19		27
22.000	1100	50.000	9	047	03	19		28
23.000	1150	50.000	4	052	03	19		29
XX (2400.00)	1200	0.500	7	073	03	19		30
XX (2400.00)	1200	0.500	6	083	03	19		31

\_\_\_\_\_ 233580 \_\_\_\_\_ أحصائي الدورة

**الادفاق التفهري للأسرة "كمية وقيمة" على صلة الـ قمح / بر معمورد  
مرتبة تصاعدياً حسب السعر في طبقة / اعادة العاصمه**

الدورة : 2

تقرير (2)

متوسط السعر	قيمة الانفاق	كمية	حجم الاسرة	رقم الاسرة	منطقة العد	النوع	من القطاع
<b>01 القطاع</b>							
<b>14.000</b>	<b>700</b>	<b>50.000</b>	<b>10</b>	<b>238</b>	<b>02</b>	<b>05</b>	<b>1</b>
15.000	750	50.000	10	194	02	05	2
15.500	1550	100.000	9	153	01	01	3
16.000	1600	100.000	13	215	02	05	4
17.000	850	50.000	3	138	01	01	5
17.000	850	50.000	3	204	02	05	6
17.800	890	50.000	8	188	02	05	7
18.000	900	50.000	8	136	01	01	8
18.000	1800	100.000	10	235	02	05	9
19.000	950	50.000	9	130	01	01	10
19.000	1900	100.000	8	143	01	01	11
20.000	1000	50.000	7	123	01	01	12
20.000	1000	50.000	3	127	01	01	13
20.000	2000	100.000	8	149	01	01	14
20.000	1000	50.000	4	191	02	05	15
20.000	1000	50.000	10	208	02	05	16
<b>1000.00</b>	<b>1000</b>	<b>1.000</b>	<b>9</b>	<b>242</b>	<b>02</b>	<b>05</b>	<b>17</b>

xx

٢٧

<b>11.000</b>	<b>1100</b>	<b>100.000</b>	<b>5</b>	<b>116</b>	<b>02</b>	<b>33</b>	<b>02 فلاح</b>
16.000	800	50.000	7	138	03	05	2
16.000	80	5.000	5	145	03	05	3
16.000	800	50.000	6	145	01	21	4
16.200	810	50.000	4	123	03	01	5
16.600	1660	100.000	10	111	02	18	6
16.800	840	50.000	13	136	03	01	7
17.000	850	50.000	14	172	03	05	8
17.000	850	50.000	10	169	01	21	9
17.000	850	50.000	7	151	02	33	10
17.333	2600	150.000	13	167	01	21	11
17.826	2050	115.000	11	182	03	15	12
18.000	900	50.000	7	118	03	01	13
18.000	900	50.000	9	147	03	01	14
18.000	2700	150.000	11	123	01	09	15

**الإنفاق الشهري للأسرة "كمية وقيمة" على سلعة الى قمچ / بر مستورد  
مرتبة تطعيمياً حسب السعر في طبقة / ادارة العاصفة**

الدورة : 2

تقرير (2)

متوسط السعر	قيمة الإنفاق	كمية	حجم الأسرة	رقم الأسرة	منطقة النجد	النظام	نطاع	مه
18.000	1800	100.000	3	146	02	12		16
18.000	2700	150.000	8	206	02	12		17
18.000	900	50.000	11	164	01	21		18
18.000	900	50.000	7	116	02	23		19
18.200	910	50.000	9	120	02	23		20
18.300	1830	100.000	9	143	03	05		21
18.333	2750	150.000	12	127	03	01		22
19.000	950	50.000	8	149	01	21		23
19.000	950	50.000	10	133	02	33		24
19.000	950	50.000	7	186	02	33		25
19.500	1950	100.000	7	110	02	33		26
20.000	40	2.000	6	153	03	05		27
20.000	1000	50.000	12	122	02	18		28
20.000	1000	50.000	3	147	01	21		29
20.000	2000	100.000	12	162	01	21		30
20.000	1000	50.000	6	176	01	21		31
20.000	2000	100.000	9	163	02	33		32
20.000	1000	50.000	7	175	02	33		33
20.000	2000	100.000	9	180	02	33		34
20.000	1000	50.000	6	192	02	33		35
20.000	1000	50.000	5	210	02	33		36
21.667	1300	60.000	6	127	02	33		37
22.000	1100	50.000	7	169	02	33		38
22.000	1100	50.000	10	204	02	33		39
22.500	450	20.000	6	192	02	-		40
26.000	1300	50.000	16	169	01	05		41
26.000	1300	50.000	6	139	02	33		42
36.000	1800	50.000	17	167	03	05		43
50.000	50	1.000	4	114	02	23		44
53.333	3200	60.000	10	145	02	33		45

							03	الإجمالي
15.000	750	50.000	8	137	05	16		1
16.000	800	50.000	8	112	01	04		2
16.000	1600	100.000	15	117	03	06		3

**الإنفاق الشهري للأسرة "كمية وقيمة" على سلعة او قمچ / بر مستورد  
مرتبة تعدادياً حسب السعر في طبقة / ادارة العاصمة**

الدورة : 2

تقرير (2)

متوسط السعر	قيمة الإنفاق	كمية	حجم الأسرة	رقم الأسرة	منطقة النجد	القسم	القطاع	م
16.000	1600	100.000	5	134	02	14		4
16.400	820	50.000	13	072	03	06		5
16.400	820	50.000	5	124	03	06		6
16.400	1640	100.000	3	265	06	11		7
16.400	820	50.000	7	292	06	11		8
16.400	820	50.000	5	297	06	11		9
16.700	1670	100.000	9	175	03	19		10
17.000	850	50.000	12	270	06	11		11
17.000	850	50.000	7	137	02	14		12
17.000	850	50.000	7	157	03	19		13
17.000	850	50.000	8	164	03	19		14
17.000	850	50.000	12	182	03	19		15
17.000	1700	100.000	7	188	03	19		16
17.000	850	50.000	7	212	03	19		17
17.050	3410	200.000	20	310	06	11		18
17.400	870	50.000	8	099	03	06		19
17.400	870	50.000	7	283	06	11		20
17.400	870	50.000	8	324	06	11		21
17.600	880	50.000	3	150	02	14		22
18.000	900	50.000	6	247	06	11		23
18.000	900	50.000	4	301	06	11		24
18.000	1800	100.000	8	169	05	16		25
19.000	950	50.000	11	137	01	04		26
21.000	3150	150.000	4	206	03	15		27
22.000	1100	50.000	4	132	02	14		28
22.000	1100	50.000	11	164	05	16		29
24.000	1200	50.000	5	147	05	16		30
30.000	360	12.000	4	142	05	16		31
31.429	220	7.000	6	162	05	16		32

							04	الإجمالي
15.200	760	50.000	10	153	02	10		1
16.000	800	50.000	7	061	02	01		2
16.000	800	50.000	3	100	02	01		3
16.000	800	50.000	10	150	03	05		4

**الإنفاق الشهري للأسرة "كمية وقيمة" على سلعة الـ قمح / بر مستورد  
موقبة تصاعدية حسب السعر في طبقة / امارة العاصمة**

الدورة : 2

تقرير (2)

متوسط السعر	قيمة الإنفاق	كمية	حجم الأسرة	رقم الأسرة	منطقة	العدد	القطاع	القسم	من
16.000	2400	150.000	14	122	02	10			5
16.000	800	50.000	10	124	02	10			6
16.000	1600	100.000	9	200	02	13			7
16.000	800	50.000	6	220	02	13			8
16.000	1600	100.000	9	230	02	13			9
16.400	20	50.000	9	080	02	01			10
16.667	2500	150.000	8	135	03	05			11
17.000	850	50.000	10	109	03	05			12
17.000	850	50.000	7	127	02	10			13
17.000	850	50.000	9	237	02	13			14
17.000	850	50.000	7	176	03	17			15
18.000	2700	150.000	11	113	02	01			16
18.400	920	50.000	14	190	02	13			17
19.000	1900	100.000	11	129	03	05			18
19.000	950	50.000	8	131	02	10			19
19.000	950	50.000	5	157	02	10			20
19.000	2850	150.000	9	158	03	17			21
20.000	2000	100.000	11	138	02	10			22
??	33.333	300	9.000	7	161	03	05		23
XX	800.000	3200	4.000	18	155	03	05		24
XX	800.000	1600	2.000	7	120	02	10		25

							<b>05</b>	<b>النهاية</b>
16.000	800	50.000	12	087	02	09		1
16.000	800	50.000	10	162	01	18		2
16.000	800	50.000	7	180	01	18		3
16.600	830	50.000	6	075	02	09		4
16.600	830	50.000	7	138	01	18		5
17.000	850	50.000	11	079	02	09		6
17.000	850	50.000	8	209	01	18		7
17.800	890	50.000	10	156	01	18		8
18.000	900	50.000	6	085	03	04		9
18.000	900	50.000	3	098	03	04		10
18.000	900	50.000	7	091	02	09		11
18.000	900	50.000	3	095	02	09		12

**الإتفاق الشهري للأسرة "كمية وقيمة" على سلعة الى قطع / بر مستورد  
مرتبة تصاعدياً حسب السعر في طبقات / امارة العاصمة**

الدورة : 2

تقرير (2)

متوسط السعر	قيمة الاتفاق	كمية	حجم الأسرة	رقم الأسرة	منطقة المد	نقطة القياس	نقطة القطع	من
18.000	900	50.000	10	099	02	09		13
18.000	1800	100.000	4	115	02	09		14
18.000	1800	100.000	11	143	02	09		15
18.600	1860	100.000	9	093	02	14		16
19.000	950	50.000	6	119	02	09		17
19.000	950	50.000	7	139	02	09		18
20.000	1000	50.000	4	077	03	04		19
20.000	5000	250.000	12	082	03	04		20
20.000	1000	50.000	6	083	02	09		21
20.000	1000	50.000	4	203	01	18		22
22.000	1100	50.000	4	107	02	09		23
23.000	1150	50.000	7	096	03	04		24
25.000	2500	100.000	8	111	02	09		25
900.000	1800	2.000	4	131	02	09		26

XX

14.000	700	50.000	10	097	01	10	06	الإجمالي	1
15.600	780	50.000	8	110	02	27			2
16.000	800	50.000	10	095	03	02			3
16.000	800	50.000	8	096	03	02			4
16.000	1600	100.000	7	147	02	07			5
16.000	1600	100.000	4	158	02	15			6
16.000	800	50.000	10	132	03	19			7
16.000	800	50.000	7	157	03	19			8
16.000	1600	100.000	8	176	03	19			9
16.000	800	50.000	6	133	02	27			10
16.000	800	50.000	4	163	02	27			11
16.000	1600	100.000	3	198	02	27			12
16.200	810	50.000	10	186	02	27			13
16.400	820	50.000	4	092	01	10			14
17.000	1700	100.000	8	096	01	10			15
17.000	850	50.000	6	096	03	19			16
17.000	2550	150.000	11	106	03	19			17
17.000	650	50.000	10	121	03	19			18
17.000	4250	250.000	19	137	03	19			19

**الاتفاق الفهرى للاسرة "كمية وقيمة" على سلعة الى قمح / بر مستورد  
مرتبة تضاعدياً حسب السعر في طبقه / افاده العاصمه**

الدورة : 2

تقرير (2)

متوسط السعر	قيمة الاتفاق	كمية	حجم الاسرة	رقم الاسرة	منطقة العد	القطاع	القسم
17.000	850	50.000	9	145	02	27	20
17.000	850	50.000	7	157	02	27	21
17.000	850	50.000	5	180	02	27	22
18.000	5400	300.000	10	093	03	02	23
18.000	1800	100.000	9	111	03	02	24
18.000	900	50.000	12	144	02	07	25
18.000	900	50.000	17	088	01	10	26
18.000	3600	200.000	5	101	03	19	27
18.000	900	50.000	7	152	03	19	28
18.000	4500	250.000	22	195	03	22	29
19.000	1900	100.000	11	103	01	10	30
19.000	4750	250.000	11	181	03	22	31
19.000	950	50.000	10	202	03	22	32
19.000	950	50.000	10	223	03	22	33
19.000	1900	100.000	11	244	03	22	34
20.000	1000	50.000	9	153	03	22	35
20.000	1000	50.000	5	174	03	22	36
20.000	2000	100.000	6	116	02	27	37
20.000	1000	50.000	10	192	02	27	38
22.000	1100	50.000	7	103	03	02	39
22.000	2200	100.000	8	147	03	19	40
22.000	1100	50.000	12	132	03	22	41
22.000	1100	50.000	7	216	03	22	42
22.500	2250	100.000	8	183	03	19	43
24.000	1200	50.000	17	120	02	19	44
24.444	1320	54.000	1	162	03	19	45
24.800	1240	50.000	6	142	03	19	46
25.000	1250	50.000	13	210	02	27	47

255260	اجمالي الدورة
--------	---------------

**الإنفاق الشهري للأسرة "كمية وقيمة" على سلعة إل قمح / بر مستورد  
مرتبة تصاعدياً حسب السعر في طبقات / أفاده العاصمه**

الدورة : 3

تقرير (2)

متوسط السعر	قيمة الإنفاق	كمية	حجم الأسرة	رقم الأسرة	منطقة النبع	القسم القطاع	من القطاع
19.000	950	50.000	2	051	05	05	01
20.000	500	25.000	6	023	03	01	2
20.000	2000	100.000	10	037	05	05	3
22.000	2200	100.000	5	058	03	01	4
22.000	2200	100.000	9	042	05	05	5
24.000	1200	50.000	2	006	03	01	6
24.000	1200	50.000	10	040	03	01	7
24.000	2400	100.000	12	009	05	05	8
24.000	1200	50.000	1	023	05	05	9
24.000	1200	50.000	4	028	05	05	10

							02
20.000	1000	50.000	8	021	07	21	1
20.400	2040	100.000	6	030	06	05	2
20.400	1020	50.000	10	050	06	15	3
20.400	1020	50.000	14	080	04	27	4
20.400	1020	50.000	11	086	04	27	5
20.400	1020	50.000	10	090	03	33	6
20.600	1030	50.000	8	044	04	18	7
21.000	1050	50.000	8	002	04	18	8
21.000	1050	50.000	7	013	04	18	9
21.000	1050	50.000	8	036	07	7	10
21.000	2100	100.000	12	080	07	21	11
21.000	1050	50.000	4	017	08	23	12
21.000	2100	100.000	7	037	03	33	13
22.000	1100	50.000	6	032	06	01	14
22.000	1100	50.000	10	013	05	09	15
22.000	1100	50.000	4	016	05	09	16
22.000	1100	50.000	12	039	06	12	17
22.000	1100	50.000	7	062	07	21	18
22.000	1100	50.000	13	013	08	23	19
22.000	11000	500.000	6	032	08	23	20
22.000	1100	50.000	10	040	08	23	21
22.000	1100	50.000	5	008	04	27	22

**الاتفاق الشهري للأسرة "كمية وقيمة" على ملعة الـ قمح / بر مستورد  
موتبة تصديرياً صعب السعر في طبقات / اقادة العاصفة**

الدورة : 3

تقرير (2)

متوسط السعر	قيمة الاتفاق	كمية	حجم الأسرة	رقم الأسرة	منطقة النجد	القسم	القطاع	م
22.000	1100	50.000	4	056	04	27		23
22.000	5500	250.000	4	052	03	33		24
22.200	1110	50.000	7	085	06	05		25
22.250	4450	200.000	11	041	06	05		26
23.000	2300	100.000	10	008	06	01		27
23.000	1150	50.000	12	007	05	09		28
23.000	1150	50.000	2	024	05	09		29
23.000	1150	50.000	7	052	05	09		30
23.000	1150	50.000	8	061	05	09		31
23.000	1150	50.000	11	072	05	09		32
23.000	1150	50.000	4	046	06	12		33
23.000	2300	100.000	8	059	08	23		34
23.000	1150	50.000	8	084	03	33		35
24.000	1200	50.000	9	035	06	05		36
24.000	1200	50.000	6	060	06	05		37
24.000	1200	50.000	12	045	05	09		38
24.000	1200	50.000	3	054	05	09		39
24.000	1200	50.000	10	002	06	12		40
24.000	1200	50.000	11	056	06	12		41
24.000	4800	200.000	17	058	06	15		42
24.000	2400	100.000	7	027	07	21		43
24.000	1200	50.000	7	044	07	21		44
24.000	1200	50.000	6	056	07	21		45
24.000	1200	50.000	4	068	03	33		46
24.000	1200	50.000	5	079	03	33		47
24.800	2480	100.000	6	042	03	33		48
25.000	1250	50.000	6	031	03	33		49
25.000	1250	50.000	9	057	03	33		50
26.000	1300	50.000	10	080	06	05		51
26.000	1300	50.000	11	094	03	33		52
30.000	60	2.000	7	018	06	01		53
30.000	240	8.000	2	039	04	27		54
31.765	270	6.500	5	024	04	27		55
77	40.000	80	2.000	5	005	06	12	56
77								

**الإنفاق الشهري للأسرة "كمية وقيمة" على سلعة إل قمح / بر مستورد  
موجبة تطعدياً حسب السعر في طبقات / أداة المعاشرة**

الدورة : 3

تقرير (2)

متوسط السعر	قيمة الإنفاق	كمية	حجم الأسرة	رقم الأسرة	منطقة	العدد	القسم	القطاع	من
								03	
20.000	4000	200.000	12	085	08	14			1
20.000	1000	50.000	11	100	11	16			2
20.000	3000	150.000	6	007	07	19			3
20.400	1020	50.000	9	065	08	14			4
20.600	1030	50.000	8	062	05	04			5
20.600	1030	50.000	3	022	08	09			6
21.000	3150	150.000	15	017	07	19			7
21.000	1050	50.000	8	055	07	19			8
22.000	1100	50.000	3	041	05	04			9
22.000	1100	50.000	8	052	05	04			10
22.000	2200	100.000	14	029	09	06			11
22.000	2200	100.000	11	056	09	06			12
22.000	1100	50.000	11	036	08	09			13
22.000	1100	50.000	9	050	08	14			14
22.000	1100	50.000	9	031	07	19			15
23.000	1150	50.000	12	009	12	11			16
23.000	1150	50.000	10	033	12	11			17
23.000	4600	200.000	12	043	07	19			18
25.000	1250	50.000	8	067	12	11			19
26.000	1300	50.000	5	165	11	16			20
26.000	1300	50.000	10	064	07	19			21
30.000	180	6.000	4	029	12	11			22
30.000	1500	50.000	12	042	08	14			23
30.000	1500	50.000	8	058	08	14			24

								04	
20.000	1000	50.000	5	033	05	05			1
20.000	2000	100.000	19	039	05	05			2
20.000	1000	50.000	5	033	04	13			3
20.200	2020	100.000	4	069	03	01			4
21.000	1050	50.000	7	072	03	01			5
21.000	1050	50.000	7	030	05	05			6
21.000	1050	50.000	6	027	04	13			7
21.000	1050	50.000	9	037	04	13			8

**الإنفاق الشهري للأسرة "كمية وقيمة" على سلعة الى قمچ / بر مستورد  
موقبة تقطعاً حسب السعر في طبقات / امارة العاصمه**

الدورة : 3

تقرير (2)

متوسط السعر	قيمة الإنفاق	كمية	حجم الأسرة	رقم الأسرة	منطقة العد	القسم	القطاع	من
21.000	2100	100.000	4	044	04	13		9
21.000	1050	50.000	9	089	04	13		10
21.600	1080	50.000	7	084	06	17		11
21.667	3250	150.000	12	018	03	01		12
22.000	2200	100.000	7	064	04	13		13
22.000	3300	150.000	7	372	06	17		14
23.000	1150	50.000	9	021	03	01		15
23.000	1150	50.000	7	051	03	01		16
23.000	1150	50.000	4	002	05	05		17
23.500	2350	100.000	8	032	06	17		18
24.000	2400	100.000	19	025	03	01		19
24.000	2400	100.000	4	077	06	10		20
24.500	2450	100.000	5	064	03	01		21
25.000	1250	50.000	11	080	06	17		22

							<b>05</b> <i>الباقي</i>	
20.000	2000	100.000	9	007	04	09		1
20.000	1000	50.000	8	017	04	09		2
20.000	3000	150.000	11	037	04	09		3
20.000	1000	50.000	5	051	04	09		4
20.000	1000	50.000	7	060	04	09		5
20.000	1000	50.000	8	079	04	09		6
20.200	1010	50.000	4	016	03	18		7
20.400	1020	50.000	9	038	05	14		8
20.400	1020	50.000	8	032	03	18		9
20.500	4100	200.000	10	057	06	04		10
20.600	1030	50.000	9	041	05	14		11
20.600	1030	50.000	12	044	03	18		12
21.000	2100	100.000	11	021	04	09		13
21.000	2100	100.000	2	065	04	09		14
22.000	1100	50.000	6	029	06	04		15
22.000	1100	50.000	9	085	06	04		16
22.000	1100	50.000	2	091	06	04		17
22.000	1100	50.000	12	045	04	09		18
22.000	1100	50.000	9	027	05	14		19

**الإتفاق الشهري للأسرة "كمية وقيمة" على سلعة الـ قمح / بر مستورد  
موجبة تصاعدية صحب السعر في طبقات / امارة العاصمة**

الدورة : 3

تقرير (2)

متوسط السعر	قيمة الاتفاق	كمية	حجم الأسرة	رقم الأسرة	منطقة العد	القطاع القسم	مهن	
22.000	1100	50.000	5	012	03	18		20
23.000	2300	100.000	10	068	06	04		21
23.000	1150	50.000	12	027	04	09		22
24.000	1200	50.000	7	011	05	14		23
24.000	1200	50.000	5	004	03	18		24
24.000	1200	50.000	9	049	03	18		25

							الخطاء	
16.000	2400	150.000	13	059	06	22		1
20.000	1000	50.000	5	058	06	07		2
20.000	1000	50.000	7	051	05	19		3
20.200	1010	50.000	11	072	06	07		4
20.200	1010	50.000	8	037	05	10		5
20.300	1015	50.000	8	029	05	02		6
20.300	1015	50.000	3	027	08	27		7
20.400	2040	100.000	8	007	06	22		8
20.600	2060	100.000	12	088	05	02		9
21.000	1050	50.000	10	093	05	02		10
21.000	1050	50.000	8	027	05	19		11
21.000	1050	50.000	11	045	08	27		12
22.000	1100	50.000	9	002	05	10		13
22.000	1100	50.000	4	043	05	10		14
22.000	2200	100.000	10	033	05	15		15
22.000	1100	50.000	7	038	05	15		16
22.000	3300	150.000	9	070	05	15		17
22.000	1100	50.000	7	019	05	19		18
22.000	3300	150.000	11	031	05	19		19
22.000	1100	50.000	10	031	06	22		20
22.000	2200	100.000	8	069	06	22		21
22.200	1110	50.000	11	036	08	27		22
22.400	1120	50.000	14	003	05	02		23
23.000	1150	50.000	11	077	05	10		24
23.000	2300	100.000	10	061	05	19		25
23.000	1150	50.000	7	031	08	27		26
23.000	1150	50.000	9	068	08	27		27

**الإنفاق الشهري للأسرة "كمية وقيمة" على سلعة الـ قمح / بر مستورد  
مرتبة تصاعدياً حسب السعر في طبقة / أمانة العاصفة**

الدورة : 3

تقرير (2)

متوسط السعر	قيمة الإنفاق	كمية	حجم الأسرة	رقم الأسرة	منطقة العد	القسم	القطاع	مه
23.200	1160	50.000	7	007	05	10		28
23.300	1165	50.000	9	032	05	10		29
23.800	1190	50.000	12	024	05	02		30
24.000	1200	50.000	6	022	06	07		31
24.000	4800	200.000	8	019	05	15		32
24.000	1200	50.000	9	020	05	19		33
24.000	1200	50.000	3	041	05	19		34
24.000	1200	50.000	10	001	06	22		35
24.000	1200	50.000	6	083	06	22		36
24.000	1200	50.000	14	015	08	27		37
24.000	1200	50.000	9	039	08	27		38
24.000	1200	50.000	11	072	08	27		39
24.400	1220	50.000	5	074	05	10		40
24.600	615	25.000	8	051	05	02		41
25.000	1250	50.000	5	024	05	19		42
25.000	1250	50.000	8	020	06	22		43
26.000	2600	100.000	17	036	06	07		44
26.000	1300	50.000	9	024	08	27		45
26.000	1300	50.000	5	060	08	27		46

283940	احمالي الدورة
--------	---------------

**الإنفاق الشهري للأسرة "كمية وقيمة" على سلعة الـ قمح / بر مستورد  
موجبة تطعيم حسب السعر في طبقه / افادة العاصمه**

الدورة : 4

تقرير (2)

متوسط السعر	قيمة الإنفاق	كمية	حجم الأسرة	رقم الأسرة	منطقة	العدد	القائم	القطع	النقطاء
20.667	3100	150.000	12	097	03	01			01
22.000	2200	100.000	5	110	03	01			2
22.000	2200	100.000	8	118	03	01			3
22.000	3300	150.000	10	136	03	01			4
22.000	2200	100.000	5	148	03	01			5
22.000	2200	100.000	4	092	05	05			6
22.000	1100	50.000	5	134	05	05			7
22.000	2200	100.000	4	159	05	05			8
22.000	5500	250.000	9	166	05	05			9
24.000	1200	50.000	2	080	03	01			10
24.000	2400	100.000	5	084	03	01			11
24.000	4800	200.000	12	088	03	01			12
24.000	2400	100.000	12	093	03	01			13
24.000	2400	100.000	9	101	03	01			14
24.000	1200	50.000	3	105	03	01			15
24.000	2400	100.000	9	123	03	01			16
24.000	2400	100.000	4	127	03	01			17
24.000	1200	50.000	3	131	03	01			18
24.000	1200	50.000	7	140	03	01			19
24.000	2400	100.000	10	143	03	01			20
24.000	4800	200.000	10	153	03	01			21
24.000	2400	100.000	12	089	05	05			22
24.000	2400	100.000	11	106	05	05			23
24.000	2400	100.000	12	111	05	05			24
24.000	2400	100.000	8	115	05	05			25
24.000	3600	150.000	9	124	05	05			26
24.000	1200	50.000	11	129	05	05			27
24.000	2400	100.000	11	138	05	05			28
24.000	1200	50.000	3	147	05	05			29
24.000	2400	100.000	9	152	05	05			30
24.000	1200	50.000	7	157	05	05			31
25.000	2500	100.000	6	114	03	01			32
25.000	2500	100.000	7	097	05	05			33

**الإنفاق الشهري للأسرة "كمية وقيمة" على سلعة الـ قمح / بر مختار  
مرتبة تطعيمياً حسب السعر في طبقة / امادة العاصمه**

الدورة : 4

تقرير (2)

متوسط السعر	قيمة الإنفاق	كمية	حجم الأسرة	رقم الأسرة	منطقة العد	القسم	القطاع	مه
19.000	950	50.000	6	068	06	15		02 المطاعم
19.600	980	50.000	6	117	06	01		1
20.000	1000	50.000	8	145	07	21		2
20.000	360	18.000	6	112	04	27		3
20.200	2020	100.000	7	113	06	05		4
20.200	1010	50.000	8	135	06	15		5
20.200	1010	50.000	7	080	08	23		6
20.400	1020	50.000	9	150	06	01		7
20.400	1020	50.000	5	210	07	21		8
21.000	4200	200.000	6	151	07	21		9
21.150	4230	200.000	6	084	06	15		10
22.000	1100	50.000	5	136	06	01		11
22.000	1100	50.000	7	155	06	01		12
22.000	4400	200.000	11	093	06	05		13
22.000	5500	250.000	12	138	06	05		14
22.000	1100	50.000	10	077	05	09		15
22.000	1100	50.000	5	114	05	09		16
22.000	1100	50.000	5	133	07	21		17
22.000	1100	50.000	8	180	07	21		18
22.000	1100	50.000	7	133	04	27		19
22.000	1100	50.000	10	179	04	27		20
22.000	5500	250.000	12	096	03	33		21
22.400	1120	50.000	8	113	06	01		22
22.600	1130	50.000	7	154	03	33		23
22.667	3400	150.000	6	174	07	21		24
23.000	2300	100.000	9	177	06	05		25
23.000	2300	100.000	7	102	05	09		26
23.000	1150	50.000	12	121	06	12		27
23.000	1150	50.000	8	153	04	27		28
23.000	1150	50.000	10	127	03	33		29
23.333	3500	150.000	11	179	06	05		30
23.400	1170	50.000	6	108	06	05		31
23.400	1170	50.000	9	116	07	21		32
24.000	2400	100.000	10	128	06	05		33
								34

**الاتفاق الشهري للاسرة "كمية وقيمة" على سلعة او قمح / بر مستورد  
مرتبة تصاعدياً حسب السعر في طبقات / افادة العاصفة**

الدورة : 4

تقرير (2)

متوسط السعر	قيمة الاتفاق	كمية	حجم الاسرة	رقم الاسرة	منطقة	العدد	المقدار	القطاع	م
24.000	1200	50.000	9	072	04	18			35
24.000	1200	50.000	8	198	07	21			36
24.000	1200	50.000	8	095	08	23			37
24.000	2400	100.000	7	133	03	33			38
25.000	2500	100.000	9	100	06	15			39
26.000	1300	50.000	7	106	05	09			40
26.000	1300	50.000	7	110	05	02			41
26.000	1300	50.000	11	396	06	12			42
26.000	1300	50.000	11	103	06	12			43
26.000	1300	50.000	12	114	06	12			44
26.000	1300	50.000	16	084	08	23			45
26.000	10400	400.000	9	133	08	23			46
28.000	1400	50.000	12	082	05	09			47
28.000	1400	50.000	4	119	05	09			48
28.000	1400	50.000	8	071	06	12			49
28.000	1400	50.000	4	083	06	12			50
28.000	1400	50.000	11	092	06	12			51
28.000	1400	50.000	9	125	06	12			52
28.000	70	2.500	3	111	06	15			53
28.000	1400	50.000	5	076	06	23			54

							03	فبراير	
18.000	900	50.000	7	095	08	14			1
16.000	900	50.000	10	373	11	16			2
20.000	1000	50.000	10	168	05	04			3
20.400	1020	50.000	11	131	09	05			4
20.400	1020	50.000	14	336	11	16			5
21.000	1050	50.000	7	128	05	04			6
21.000	2100	100.000	6	093	07	19			7
21.000	1050	50.000	6	106	07	19			8
21.000	1050	50.000	3	132	07	19			9
22.000	1100	50.000	9	098	05	04			10
22.000	1100	50.000	6	133	05	04			11
22.000	1100	50.000	9	080	08	09			12
22.000	1100	50.000	14	083	08	09			13

**الإنفاق الشهري للأسرة "كمية وقيمة" على سلعة او قطع / بر مستورد  
مربطة تضامنياً حسب السعر في طبقة / ادارة العاصمه**

الدورة : 4

تقرير (2)

متوسط السعر	قيمة الإنفاق	كمية	حجم الأسرة	رقم الأسرة	منطقة النبع	القلم	القطاع	من
22.000	1100	50.000	2	105	08	09		14
22.000	1100	50.000	10	111	08	09		15
22.000	1100	50.000	9	124	08	09		16
22.000	1100	50.000	10	395	11	16		17
22.000	1100	50.000	9	110	07	19		18
22.000	1100	50.000	10	115	07	19		19
22.000	1100	50.000	7	127	07	19		20
22.000	2200	100.000	12	149	07	19		21
22.000	1100	50.000	6	153	07	19		22
23.000	1150	50.000	8	126	09	06		23
23.000	575	25.000	5	158	09	06		24
23.000	2300	100.000	12	115	12	11		25
23.000	1150	50.000	11	126	12	11		26
23.200	1160	50.000	6	120	08	14		27
24.000	1200	50.000	5	105	09	06		28
24.000	1200	50.000	7	163	09	06		29
24.000	1200	50.000	6	096	12	11		30
24.000	1200	50.000	7	123	12	11		31
24.000	1200	50.000	5	105	08	14		32
24.000	1200	50.000	6	140	07	19		33
25.000	1250	50.000	3	142	09	06		34
25.000	1250	50.000	2	076	12	11		35
26.000	1300	50.000	5	067	12	11		36
26.000	1300	50.000	6	134	12	11		37
26.000	1300	50.000	3	115	08	14		38
30.000	3000	100.000	11	130	12	11		39
30.000	1500	50.000	8	110	08	14		40

							04	الإجمالي
16.000	1600	100.000	15	085	05	05		1
20.000	1000	50.000	7	139	03	01		2
20.000	2000	100.000	6	136	05	05		3
20.000	6000	300.000	12	104	06	17		4
20.000	1000	50.000	12	108	06	17		5
20.000	1000	50.000	8	113	06	17		6

**الاتفاق الشهري للأسرة "كمية وقيمة" على سلعة او قمچ / بر مستورد  
مرتبة تصاعدياً حسب السعر في طبقات / امارة العاصمه**

الدورة : 4

تقرير (2)

متوسط السعر	قيمة الاتفاق	كمية	حجم الأسرة	رقم الأسرة	منطقة النبع	القسم	القطاع	م
21.000	3150	150.000	10	106	06	10		7
21.000	1050	50.000	12	116	06	10		8
21.000	2100	100.000	8	176	06	10		9
21.000	1050	50.000	5	116	04	13		10
21.000	1050	50.000	9	045	06	17		11
21.000	1050	50.000	9	123	06	17		12
21.800	2180	100.000	5	122	03	01		13
22.000	1100	50.000	6	101	03	01		14
22.000	1100	50.000	5	121	06	10		15
22.000	1100	50.000	9	127	04	13		16
22.000	2200	100.000	12	154	04	13		17
22.000	1100	50.000	3	176	04	13		18
22.000	2200	100.000	9	181	04	13		19
22.400	1120	50.000	9	113	05	05		20
23.000	2300	100.000	11	089	05	05		21
23.000	1150	50.000	9	140	05	05		22
23.000	1150	50.000	9	160	06	17		23
24.000	2400	100.000	6	093	05	05		24
24.000	2400	100.000	10	097	05	05		25
24.000	1200	50.000	7	156	06	10		26
30.000	60	2.000	9	156	06	17		27
40.000	400	10.000	4	142	06	17		28

							05	الحادي
20.000	1000	50.000	7	181	06	04		1
20.400	3060	150.000	8	144	04	09		2
21.000	2100	100.000	6	198	06	04		3
21.000	1050	50.000	7	134	05	14		4
21.250	1700	80.000	3	136	06	04		5
22.000	2200	100.000	12	114	06	04		6
22.000	2200	100.000	6	119	06	04		7
22.000	2200	100.000	7	131	06	04		8
22.000	5500	250.000	8	142	06	04		9
22.000	1100	50.000	9	153	06	04		10
22.000	5500	250.000	12	107	04	09		11

**الإنفاق الشهري للأسرة "كمية وقيمة" على سلعة الـ قمح / بر مستورد  
مربطة تضاعفياً حسب السعر في طبقة / افاده المعاشرة**

الدورة : 4

تقرير (2)

متوسط السعر	قيمة الإنفاق	كمية	حجم الأسرة	رقم الأسرة	منطقة النوع	القسم	القطاع	م
22.000	1100	50.000	8	126	04	09		12
22.000	1100	50.000	6	095	05	14		13
22.000	2200	100.000	8	126	05	14		14
22.000	2200	100.000	7	143	03	18		15
22.400	1120	50.000	5	087	03	18		16
22.400	1120	50.000	5	091	03	18		17
22.400	1120	50.000	3	103	03	18		18
23.000	2300	100.000	10	139	03	18		19
24.000	1200	50.000	8	113	06	04		20
24.000	2400	100.000	9	175	06	04		21
24.000	600	25.000	4	187	06	04		22
24.000	2400	100.000	5	192	06	04		23
24.000	1200	50.000	9	205	06	04		24
24.000	1200	50.000	2	121	04	09		25
24.000	1200	50.000	4	131	04	09		26
24.000	1200	50.000	5	155	04	09		27
24.000	600	25.000	3	174	04	09		28
24.000	1200	50.000	5	088	05	14		29
24.000	1200	50.000	5	099	05	14		30
24.000	2400	100.000	39	111	05	14		31
24.000	1200	50.000	14	123	05	14		32
24.000	1200	50.000	8	095	03	18		33
24.000	2400	100.000	5	119	03	18		34
26.000	1300	50.000	4	092	04	09		35
1115.00	2230	2.000	12	131	03	18		36

XX

							<b>06</b> <i>الإجمالي</i>
20.000	1000	50.000	8	167	05	15	1
20.300	1015	50.000	5	119	05	10	2
20.300	1015	50.000	4	139	05	10	3
20.400	1020	50.000	3	138	06	07	4
20.800	1040	50.000	6	156	06	07	5
21.000	1050	50.000	11	126	05	02	6
21.000	1050	50.000	11	158	05	02	7
21.000	1050	50.000	11	133	06	07	8

**الاتفاق الشهري للأسرة "كمية وقيمة" على سلعة الـ قمح / بر مستورد  
مرتبة تصاعدياً حسب السعر في طبقه / امارة العاصمه**

الدورة : 4

تقرير (2)

متوسط السعر	قيمة الاتفاق	كمية	حجم الأسرة	رقم الأسرة	منطقة	المنفذ	القسم	القطاع	من
21.000	1050	50.000	10	161	06	07			9
22.000	2200	100.000	13	163	05	02			10
22.000	1100	50.000	8	154	05	10			11
22.000	1100	50.000	9	065	05	19			12
22.000	1100	50.000	7	079	05	19			13
22.000	2200	100.000	10	102	05	19			14
22.000	2200	100.000	16	117	05	19			15
22.000	1100	50.000	3	091	06	22			16
22.000	2200	100.000	12	101	06	22			17
22.000	1100	50.000	12	135	06	22			18
22.000	13200	600.000	8	140	06	22			19
22.200	1110	50.000	6	142	02	27			20
22.400	1120	50.000	4	092	02	27			21
23.000	1150	50.000	10	116	05	02			22
23.000	1150	50.000	9	132	05	02			23
23.000	1150	50.000	15	137	05	02			24
24.000	1200	50.000	12	094	05	10			25
24.000	1200	50.000	8	104	05	10			26
24.000	1200	50.000	5	130	05	10			27
24.000	1200	50.000	10	179	05	10			28
24.000	1200	50.000	6	144	05	15			29
24.000	1200	50.000	12	149	06	22			30
24.000	2400	100.000	11	164	06	22			31
24.000	1200	50.000	12	109	02	27			32
24.000	1200	50.000	5	116	02	27			33
24.000	1200	50.000	3	138	02	27			34
25.000	1250	50.000	10	129	02	27			35
26.000	6500	250.000	9	109	05	19			36
26.500	5300	200.000	20	159	06	22			37
26.600	1330	50.000	6	107	05	15			38
28.000	1400	50.000	9	082	05	19			39
29.000	2900	100.000	9	135	05	15			40

414395

احصائي الدورة

1541

الطبقة / اجتماعية انبعاثات

النوع :

تقدير (3)

الطبقة / افاده المعاذ

النوع	النوع	الاسعار														النوع	النوع
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14		
2																1	1.000
3																1	2.000
1	(1)															1	4.000
1																1	5.000
1																1	7.000
1																1	9.000
1																1	12.000
1																1	20.000
122	3	1	2	3	6	4	21	7	13	26	12	7	1	1	1	1	50.000
1																1	54.000
2																1	60.000
38		1		1	1	5	2	9	8	3	1	1	1	1	1	1	115.000
1																1	150.000
10				1	1	1	3		1	2						1	200.000
2	1															1	250.000
4	2															1	300.000
1																1	
192	4	3	1	1	3	5	9	14	25	18	23	31	17	11	15	11	0
																1	
																1	
																1	

الطبعة الأولى

الطبقة / اهداة الشاعر

(3) 113

## الدوران :

تقدير (3)

الكتاب الكتاب	الكتاب	الإسراء													المقدمة				الكتاب
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	
2																			2.000
1																			2.500
1																			10.000
1																			18.000
3																			25.000
145		1	1	3		9	9	12	20	17	18	16	18	16	18	16	11	4	50.000
1																		1	80.000
55	1	1	1	1	1	8	5	5	8	5	6	5	6	5	6	3			100.000
7							1	1	2	1	1	1	1	1	1				150.000
6	1						1	1	1	1			2						200.000
6							3		2	1									250.000
1							1												300.000
1																			400.000
231	2	0	2	2	3	1	24	16	20	33	25	24	25	25	11	14	4	0	600.000
786	8	8	7	5	13	11	59	53	76	88	93	98	79	73	58	38	17	2	1,121

## الدوران : ١

(٤) تفاصيل

الدورة												القدرة				النوع			
النوع	النوع	النوع	النوع	النوع	النوع	النوع	النوع	النوع	النوع	النوع	النوع	النوع	النوع	النوع	النوع	النوع	النوع		
٤	١											١	١			١٤.٠٠	٧٧		
٣٥٠.٠٠	١٠٠.٠٠											١٠٠.٠٠	٥٠.٠٠	١٠٠.٠٠					
٣																			
١٥٠.٠٠																			
١	١																		
٢٠٠.٠٠	٢٠٠.٠٠																		
٣																			
٢٠٠.٠٠																			
٣٢	١	١	١	١	٢	١	٢	٢	٥	٧	٣	٥	١						
٢٦٠٠.٠٠	٢٥٠.٠٠	٣٠٠.٠٠	١٠٠.٠٠	١٠٠.٠٠	٣٠٠.٠٠	٣٠٠.٠٠	٣٠٠.٠٠	٣٠٠.٠٠	٢٥٠.٠٠	٣٠٠.٠٠	٣٠٠.٠٠	٣٠٠.٠٠	٣٠٠.٠٠	٣٠٠.٠٠	٣٠٠.٠٠	١٦.٠٠			
٢																			
١٠٠.٠٠																			
٣	١																		
٢٥٠.٠٠	١٥٠.٠٠																		
١																			
١٠٠.٠٠																			
١																			
١٠٠.٠٠																			
٣٠	٢	١	١	٢	٣	٦	٣	٥	١	٣	٢	١							
٢٠٢٥.٠٠	١٠٦.٥٦	٥٠.٥٠	١٥٠.٥٠	٢٢٥.٥٠	٤٠٥.٥٠	٢٥٥.٥٠	٣٠٥.٥٠	٥٠.٥٠	٣٠٥.٥٠	٣٠٥.٥٠	٣٠٥.٥٠	٣٠٥.٥٠	٣٠٥.٥٠	٣٠٥.٥٠	٣٠٥.٥٠	١٧.٣٣			
١																			
١٥٠.٥٠																			
٥																			
٣٠٠.٥٠																			
١																			
٢٠٠.٥٠																			
١																			
٥٠.٥٠																			

## المقدمة : 1

## المقدمة / ابتداء الصعوبة

## نفر در (4)

الإجابة													المسئولة					
النثرة		النثرة		النثرة		النثرة		النثرة		النثرة		النثرة		النثرة		النثرة		
18		17	16	15	14	13	12	11	10	9	8	7	6	5	4	3	2	1
1305.00								350.00	100.00	150.00	5.00	250.00	250.00	50.00	50.00			18.000
1		1																
100.00																		18.200
2																		
100.00																		18.400
1																		
150.00																		18.667
5																		
250.00																		19.000
1																		
100.00																		19.100
1																		
150.00																		19.333
1																		
150.00																		19.667
28																		
1722.50																		20.000
1																		
150.00																		
1																		
150.00																		21.333
8																		
700.00																		22.000
3																		
150.00																		23.000
5																		
350.00																		24.000
1																		
100.00																		28.000
1																		
7.00																		28.571
3																		
75.00																		30.000

77

البلورات : ١

نذرية (٤)

البلورة / ابادة المعايير																نذرية		
المقدار																النذر		
النذر																المقدار		
النذر	١	٢	٣	٤	٥	٦	٧	٨	٩	١٠	١١	١٢	١٣	١٤	١٥	١٦	١٧	١٨
٩.٢٥																		
٢																		
٣.٠٠																		
٢																		
٣.٠٠																		
٢																		
١.٠٠																		
١.٧٩	٠	٣	٤	١	٣	١١	٦	١٣	١٥	٢١	٢٢	٢٤	٢٠	١٩	٨	٧	٠	
١٢٧٥٧٣	٤٥٠.٠٠	٤٠٠.٠٠	٣٥٠.٠٠	٣٥٠.٠٠	٢٥٠.٠٠	٢٥٠.٠٠	٢٥٠.٠٠	٣٥٠.٠٠	٣٥٠.٠٠	١٦٧٧.٧٠	٩٠١.٠٠	١٦٥١.٠٠	١٣٦٥.٥٠	١٦٧٥.٥٠	١٢٥٦.٣٠	١١٠٠.٦٠	٤١٠.٣٥	٤٠٠.٠٠

## الدورات : 2

## المدفعية / المدفعية المعاصرة

## تقدير (4)

المسنون		حجم المدفعية												المسنون							
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	مجموع	الذخائر	المدفع
1	50.00																		50.00	الذخائر	الدبابة
2	100.00																		100.00	الذخائر	الدبابة
1	115.00																		115.00	الذخائر	الدبابة
27	1	1																	50.00	الذخائر	الدبابة
2550.00	250.00	50.00																	50.00	الذخائر	الدبابة
1	50.00																		100.00	الذخائر	الدبابة
1	100.00																		100.00	الذخائر	الدبابة
1	150.00																		150.00	الذخائر	الدبابة
1	50.00																		50.00	الذخائر	الدبابة
1	100.00																		100.00	الذخائر	الدبابة
17																			600.00	الذخائر	الدبابة
1350.00																			1350.00	الذخائر	الدبابة
1	100.00																		100.00	الذخائر	الدبابة
24																			100.00	الذخائر	الدبابة
1650.00																			1650.00	الذخائر	الدبابة
1	150.00																		150.00	الذخائر	الدبابة
1	60.00																		60.00	الذخائر	الدبابة
9																			50.00	الذخائر	الدبابة
500.00																			500.00	الذخائر	الدبابة
2	120.00																		120.00	الذخائر	الدبابة
1	50.00																		50.00	الذخائر	الدبابة

البلورة : ٢

المطبعة / ابتداء المعاصرة

الطبعة																	الطبع		النوع
الطبعة																	الطبع		النوع
الطبعة																	الطبع		النوع
الكتاب	الكتاب	الكتاب	الكتاب	الكتاب	الكتاب	الكتاب	الكتاب	الكتاب	الكتاب	الكتاب	الكتاب	الكتاب	الكتاب	الكتاب	الكتاب	الكتاب	الكتاب	الكتاب	الكتاب
٢	١																١		
١٠٠.٠٠	٥٠.٠٠																٥٠.٠٠		
٥٤.٠٠																		٣٥.٠٠	
١																	١		
٥٠.٠٠																		٢٤.٨٠٠	
٢																		٢٤.٤٤٤	
١٥٠.٠٠	٥٠.٠٠																		٢٤.٠٠٠
١٠٠.٠٠	٣٠.٠٠																		
١٢.٠٠																			
٧.٠٠																			
١																			
٩.٠٠																			
١																			
٥٠.٠٠	٥٠.٠٠																		
١																			
٦٠.٠٠																			
٢	١																		
٦.٠٠	٤.٠٠																		
٢.٠٠																			
١																			
١٩٢	٣	١	٣	١	١	٣	٥	٩	١٤	٢٥	١٨	٢٣	٣١	١٧	١١	١٥	٣	١	
١٣٦٤.٥٩	٧٥٤.٥٩	١٥٥.٥٩	٥٠.٥٩	١٠٠.٥٩	٢٥٠.٥٩	٤٠٠.٥٩	٨٠٠.٥٩	١٥١٥.٥٩	١٦١٥.٥٩	١٤٠١.٥٩	١٧٥٠.٥٩	٧٦٩.٥٩	٧٣٥.٥٩	٨١٥.٥٩	٧٠٥.٥٩	٧٤٣.٥٩	٧٤٣.٥٩	١٣٦٤.٥٩	

## الدوره : ٣

المطبعة / ابتداء الصادقة														تعداد (٤)				
مجموع		المطبوع												المصدر				
الكتوار	الكتوار	١٧	١٦	١٥	١٤	١٣	١٢	١١	١٠	٩	٨	٧	٦	٥	٤	٣	٢	١
١																		
١	١																	
١		١																
٥٠.٠٠																		
١٧	١																	
١٣٢٥.٠٠	١٦٠.٠٠																	
٢٠٠.٠٠	٢٠٠.٠٠																	
٤																		
٢٥٠.٠٠																		
٢																		
١٠٠.٠٠																		
٩																		
٥٥٠.٠٠	٥٠.٠٠																	
١																		
٢٠٠.٠٠																		
٦																		
٣٥٠.٠٠																		
١٩																		
١٣٠٠.٠٠	١٥٠.٠٠																	
١																		
٥٠.٠٠																		
١																		
١٥٠.٠٠																		
٣٧																		
٣١٥٠.٠٠	٣٠٠.٠٠																	
٢																		
١٠٠.٠٠																		
١																		
٢٠٠.٠٠																		
٢١																		
١٤٠٠.٠٠	٣٥٠.٠٠																	
١																		
٥٠.٠٠																		

卷之三

卷之三

(4)

الموتر : 4

نقدير (4) / اعادة المقادمة / اطباقه

النقدير												
النقدير												
النقدير												
	النقدير											
	النقدير											
جموع												
النقدير												
1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00
2												
100.00												
1												
50.00												
1												
50.00												
1												
50.00												
10												
768.00												
3												
200.00												
2												
100.00												
6												
100.00												
1												
159.00												
1												
50.00												
17												
1250.00												
1												
200.00												
1												
80.00												
1												
100.00												
56												
5550.00												
1												
50.00												
6												
300.00												



UNESCA LIBRARY



20015089

