

مسح انفاق ودخل الاسرة 2017-2018

www.psa.gov.qa



جهاز التخطيط والإحصاء
Planning and Statistics Authority



المحتويات

- مقدمة
- أهداف المسح
- منهجية المسح
- فترة التسجيل (الإسناد الزمني)
- مكونات الاستمارة
- تصميم العينة
- السكان المستهدفون من المسح
- الشمول ومعدلات الاستجابة
- آلية العمل الميداني
- عملية تجهيز البيانات



مسح إنفاق ودخل الأسرة 2017-2018

مقدمة:

يعتبر مسح إنفاق ودخل الأسرة من المسوحات الأسرية ذات الأولوية , والتي يتوجب إجراؤها عند تنفيذ برنامج إحصائي وطني في أي من دول العالم, ويعد على أهميته من أصعب المسوحات الأسرية وأكثرها جهداً وكلفة.

وقد قام جهاز التخطيط والإحصاء بتنفيذ هذا المسح على المستوى الوطني خلال الفترة (20 أكتوبر 2017 إلى 19 أكتوبر 2018) تم التمكن خلالها من مواصلة بناء قاعدة بيانات إحصائية هامة جدا من المنظور الاقتصادي و الاجتماعي لمعرفة الظروف المعيشية السائدة في دولة قطر.

ويعتبر هذا المسح هو المسح السادس من سلسلة إنفاق ودخل الأسرة, حيث نفذ المسح للمرة الأولى في عام (1982 – 1983م) و نفذ المسح للمرة الثانية عام (1988م), والمسح الثالث نفذ خلال عام (2001), والمسح الرابع خلال الفترة (ابريل 2006 إلى مارس 2007) . والخامس خلال الفترة (20 سبتمبر 2012 إلى 20 سبتمبر 2013)



مسح انفاق ودخل الاسرة 2017-2018

أهداف المسح:

تتمثل الأهداف الأساسية لمسح إنفاق ودخل الأسرة في توفير البيانات اللازمة لوضع السياسات على مستويات وطنية للقطاعات المختلفة بما يلي:

- ✓ تحديد الأهمية النسبية لمختلف السلع والخدمات الداخلة في استهلاك الأسرة الأمر الذي يمكن من حساب أوزان تستخدم في إعداد الأرقام القياسية لتكاليف نفقات المعيشة.
- ✓ توفير بيانات تخدم قياس حجم معدل التضخم في دولة قطر.
- ✓ التعرف على أحجام وأنماط الإنفاق الاستهلاكي السنوي للقطاع العائلي وعلاقته بالمتغيرات الديموغرافية والاقتصادية.
- ✓ تقييم آثار السياسات والبرامج المعمول بها ذات العلاقة بمستوى معيشة الأسر.
- ✓ دراسة مستويات الأجور وانعكاسها على أوجه الإنفاق الاستهلاكي العائلي (كالسكن، والصحة، والتعليم.... إلخ)
- ✓ معرفة حجم الطلب الحالي وتقدير الطلب المستقبلي من السلع والخدمات اللازمة لتلبية الاحتياجات السكانية سواء كان من الإنتاج المحلي أو الواردات .
- ✓ التعرف على توزيعات السكان على فئات الدخل والإنفاق المختلفة وتحليل العوامل المتصلة بذلك .



مسح انفاق ودخل الاسرة 2017-2018

منهجية المسح:

تستند خطة هذا المسح بشكل أساسي إلى توصيات الأمم المتحدة ومنظمة العمل الدولية الخاصة بمسوح ميزانية الأسرة. وتتماشى هذه التوصيات مع مفاهيم نظام الحسابات القومية كما هو الحال في غالبية مسوح ميزانية الأسرة في معظم دول العالم. وتتلخص منهجية المسح بما يلي:

1. استخدام عينة عنقودية من مرحلتين لتمثيل المجتمع القطري, وتتكون من 12 عينة جزئية ممثلة, واحدة في كل شهر.
2. مدة المسح 12 شهراً حيث يتم عند تصميم مسح إنفاق ودخل الاسرة الاعتبار الدقيق للآثار الناجمة عن الموسم والمناخ والإجازات والأعياد, فأنماط إنفاق الأسرة تختلف باختلاف المواسم إلى حد كبير مثل الإنفاق على الفواكه والخضروات والملابس والتعليم .
3. تزود الأسرة بدفتر تسجيل حيث تم جمع البيانات بشكل أساسي من خلال قيام الأسرة بتسجيل الإنفاق والاستهلاك, وقيام الباحثة المنتدبة من قبل جهاز التخطيط التنموي والإحصاء بزيارات متكررة للأسرة خلال فترة التسجيل تتراوح بين 8-10 زيارات خلال الشهر وذلك بهدف الحصول على بيانات أكثر مصداقية.
4. كانت فترة التسجيل 4 أسابيع لكل أسرة, حيث مشاركة كل أسرة لفترة أطول تعطي تغيراً أقل في نمط إنفاق واستهلاك الأسرة, ومن سلبيات الفترات الطويلة أن نسبة عدم التجاوب فيها مرتفعة, فقد تمل الأسرة أو تنسى أن تقوم بتسجيل بعض النفقات, وتتمثل توصيات الأمم المتحدة ومنظمة العمل الدولية في أن تكون فترة التسجيل أسبوعين أو أربعة أسابيع. وقد رأينا من المناسب أن تكون أربع أسابيع لتغطية شراء السلع والخدمات التي يتكرر شراؤها مرة واحدة في الشهر.



مسح انفاق ودخل الاسرة 2017-2018

فترة التسجيل (الإسناد الزمني):

- تختلف باختلاف نوع البيانات وذلك كما يلي :-
- تبلغ فترة التسجيل شهراً واحداً بالنسبة لبنود الإنفاق على الطعام والشراب والتبغ وكذلك للسلع شبه المعمرة والخدمات.
- تبلغ فترة التسجيل شهراً واحداً بالنسبة لبيانات الدخل الشهري.
- تبلغ فترة التسجيل 12 شهراً السابقة بالنسبة لبنود الإنفاق على السلع المعمرة من نهاية شهر الزيارة، بينما تبلغ فترة التسجيل 60 شهراً لبنود وسائل النقل الشخصية.
- تبلغ فترة التسجيل 12 شهراً السابقة بالنسبة لبيانات الدخل السنوي من نهاية شهر الزيارة.
- الإسناد الزمني لبيانات خصائص المسكن و الخصائص الديموغرافية هو يوم 20 من كل شهر.
- فترة التسجيل لبيانات العلاقة بقوة العمل حددت فترة التسجيل من تاريخ (10-16) من كل شهر .



مسح انفاق ودخل الاسرة 2017-2018

مكونات الاستمارة:

تتكون الاستمارة مما يلي:

غلاف الاستمارة: ويحتوي على البيانات التعريفية للأسرة, تاريخ الزيارة, عدد أفراد الأسرة .

كشف أفراد الأسرة: والذي يحتوي على البيانات الديموغرافية والاجتماعية والاقتصادية لأفراد الأسرة المختارة.

كشف السلع المعمرة ووسائل توليد الدخل: ويتضمن مجموعة من السلع الرئيسية مثل غسالة, ثلاجة, تلفزيون, وكذلك وسائل توليد الدخل مثل ملكية الأسرة للحيوانات والأرض الزراعية.

خصائص المسكن: ويتضمن بيانات عن نوع المسكن, عدد الغرف, حيازة المسكن, القيمة الإيجارية للمسكن, اتصال المسكن بالخدمات من كهرباء وماء وصرف صحي, المصدر الرئيسي لوقود الطبخ والتدفئة, بعد المسكن عن المواصلات ومراكز التعليم والصحة.

الدخل الشهري والسنوي: يتم جمع بيانات عن دخل الأسرة من المصادر المختلفة على مستوى أفراد الأسرة في نهاية فترة التسجيل.



مسح إنفاق ودخل الأسرة 2017-2018

تصميم العينة:

يقتصر مسح دخل وإنفاق الأسرة 2017 - 2018 على الأسر فقط:

1. الأسر القطرية.
2. الأسر غير القطرية.

وفي هذا الصدد، تم تصميم عينة ذات مرحلتين، المرحلة الأولى هي تحديد وحدات المعاينة الأولية، والمرحلة الثانية هي اختيار عينة من الأسر المعيشية داخل وحدة المعاينة المحددة. ويطلق على الوحدة المختارة في المرحلة الأولى "وحدة المعاينة الأولية"، بينما يطلق على الوحدة المختارة في المرحلة الثانية "وحدة المعاينة الثانوية".



مسح انطاق ودخل الاسرة 2017-2018

السكان المستهدفون من المسح:

يتكون مجتمع الدراسة من جميع الأسر المعيشية في دولة قطر.

إطار أخذ العينات:

يستند إطار أخذ العينات المستخدم في هذا المسح إلى التعداد العام للسكان والمساكن والمنشآت لعام 2015. وقد تم تقسيم البلاد ككل إلى وحدات جغرافية صغيرة تسمى كتل التعداد، والتي كانت بمثابة مناطق العد المستخدمة في التعداد.

إجراءات اختيار عينة وحدات المعاينة الأولية:

كان من المقرر وضع تصميم معياري مستقل على أن يشمل حجم العينة 4200 أسرة . وفيما يلي حجم العينة للمسح: 2100 أسرة قطرية، 2100 أسرة غير قطرية. وفي البداية، كان من المقرر تحديد 140 وحدة معاينة أولية للقطريين و140 وحدة معاينة أولية لغير القطريين باستخدام احتمالية تتناسب مع حجم العينة. ويتمثل الحجم في عدد الأسر في كل وحدة معاينة أولية وفقاً لتعداد السكان والمساكن والمنشآت لعام 2015.



مسح انطاق ودخل الاسرة 2017-2018

الشمول ومعدلات الاستجابة:

شمل المسح جميع البلديات بأقسامها الإدارية ولقد تم تحديد المجتمع الإحصائي ليضم كافة الأسر المعيشية القطرية وغير القطرية . ولا اعتبارات مهمة تتعلق بالتنفيذ الميداني رؤي أن تستبعد الأسر الجماعية ومعسكرات العمال من المسح على أن تجمع بياناتها بصفة مستقلة.

يبين الجدول التالي نوع الاستجابة التي وردت من الأسر القطرية وغير القطرية. ويميز الجدول بين حالات الاستجابات الكاملة، وحالات عدم الاستجابة وحالات التغيب وغيرها. ويمثل معدل الاستجابة النسبة المئوية للأسر المستجيبة (استجابة كاملة) كنسبة من العدد الإجمالي لأسر العينة.

العينات النهائية حسب نوع الاستجابة

التفاصيل	الأسر القطرية	الأسر غير القطرية	الإجمالي
أسرة	أسرة	أسرة	أسرة
العينة الإجمالية	2,100	2,100	4,200
استجابة كاملة	2,068	2,067	4,135
عدم الاستجابة	31	33	65
معدلات الاستجابة	98.5%	98.4%	98.5%



مسح انطاق ودخل الاسرة 2017-2018

آلية العمل الميداني:

تم تحديد يوم 20/10/2017 لبدء تنفيذ هذه المرحلة حيث تمتد مرحلة جمع البيانات سنة كاملة تنتهي في 19/10/2018 وقد تم إتباع أسلوب الزيارة المباشرة لجمع البيانات. وقد نظم العمل الميداني بشكل يضمن السيطرة والدقة للحصول على أفضل النتائج.

يتكون فريق العمل الميداني من 10 فرق كل فريق يتكون من رئيس مجموعة وأربعة من الباحثين والباحثات ومن ثلاثة مفتشين .

تم تنفيذ خطة لجميع الفرق الميدانية لزيارة أسر العينة عدة مرات, ويعتمد عدد هذه الزيارات على مدى تعاون الأسر من ناحية, وعلى وجود شخص قادر على تولي مهمة التسجيل لدى الأسرة من ناحية أخرى وكانت الزيارات على النحو التالي:

الزيارة الاستكشافية :-

لتحديد مناطق العد على الطبيعة حسب الخرائط التي تم تسليمها, ويقوم بهذه الزيارة رئيس المجموعة.

الزيارة الأولى:-

تقوم الباحثة الميدانية بهذه الزيارة قبل بداية شهر التسجيل الفعلي بيومين بحضور رئيس المجموعة ويتم في هذه الزيارة التعريف بالنفس والمسح وتدريب الأسرة على كيفية التسجيل وتسليمها دفتر تسجيل المصروفات اليومية. ومن خلال هذه الزيارة أيضا تقوم الباحثة باستيفاء البيانات الخاصة بخصائص المسكن والخدمات والخصائص الديموغرافية لأفراد الأسرة والتسهيلات المنزلية.



مسح انطاق ودخل الاسرة 2017-2018

تابع- آليّة العمل الميداني:

ج- زيارة سحب أوراق التسجيل:-

تقوم الباحثة الميدانية بمجموعة زيارات ميدانية (حوالي 8 زيارات) لسحب أوراق التسجيل من دفتر التسجيل بعد مراجعتها مع الأسرة, وبعد عودة الباحثة إلى المكتب تقوم بعملية ترميز السلع والخدمات ويقوم رئيس المجموعة بمراجعتها.

د- الزيارة الأخيرة:-

تقوم الباحثة بعد نهاية شهر التسجيل باستيفاء أسئلة الزيارة الأخيرة المتضمنة أسئلة السلع المعمرة التي تم شراؤها خلال 12 شهراً الماضية, و وسائل النقل الشخصية خلال 60 شهراً الماضية ، وكذلك أسئلة الدخل الشهري والسنوي للأسرة, وفي نهاية المقابلة تقوم الباحثة بشكر الأسرة على تجاوبها وتعاونها في المسح.

بلغ عدد الزيارات التي قامت بها الباحثة الميدانية حوالي 65 زيارة شهرياً حيث بلغ عدد الأسر المناطة إلى الباحثة (8) أسر تقريباً.



مسح انطاق ودخل الاسرة 2017-2018

عملية تجهيز البيانات:

وتنقسم هذه المرحلة إلى أربعة أقسام تهدف إلى تنقية وإعداد البيانات لمرحلة التحليل واستخراج الجداول, والأقسام هي:

أ-المراجعة الميدانية والترميز:-

تقوم الباحثة نهاية كل يوم عمل بمراجعة الاستثمارات وتدقيقها باستخدام تعليمات التدقيق الميداني لاكتشاف الأخطاء الشكلية والفنية والتأكد من منطقية البيانات, كما يتم ترميز قوائم السلع والخدمات باستخدام دليل ترميز السلع والخدمات.

ب-المراجعة المكتبية:-

يوجد فريق مراجعة مكتبية مكلف بمراجعة وتدقيق الاستثمارات الواردة من الميدان وتصويب الأخطاء سواء أخطاء حسابية أو منطقية، ويقوم رئيس المجموعة باستلام الملاحظات وتكليف الباحثات بتصويب الأخطاء التي تحتاج إلى عودة للأسرة.

ج- إدخال البيانات:-

بعد الانتهاء من التدقيق والترميز تتم عملية إدخال البيانات من خلال فريق الإدخال المكتبي, وجهاز نظام الإدخال بقواعد تدقيق آلية لاكتشاف الأخطاء وتصويبها.

د-المراجعة بعد الإدخال:

تمت من خلال تشغيل مجموعة من برامج الفحص وتنقية البيانات ومراجعة السلع بالقيمة والكمية ومراجعة بيانات الدخل والإنفاق.

شكراً لحسن استماعكم

www.psa.gov.qa



جهاز التخطيط والإحصاء
Planning and Statistics Authority