

مشروع التعداد العام التسجيلي للسكان والمساكن والمنشآت 2020

www.psa.gov.qa



جهاز التخطيط والإحصاء
Planning and Statistics Authority

تجربة دولة قطر في إجراء التعدادات



جهاز التخطيط والإحصاء
Planning and Statistics Authority

التعدادات السابقة :



- ✓ نفذت دولة قطر عدد من تعدادات السكان في الأعوام 1986، 1997، 2004، 2010، 2015.
- ✓ اعتمدت جميع التعدادات السابقة لتعداد 2010 على الطرق التقليدية في تنفيذ التعدادات.
- ✓ تميز تعداد 2010 باستخدام واسع للوسائل والتقنيات التكنولوجية الحديثة في جميع مراحل التعداد، ونظراً للتطور الكبير الذي حدث في مجال استخدام التكنولوجيا، تم الإعتماد عليها بشكل أكبر وأوسع في تنفيذ تعداد 2015.

التعداد التسييلي 2020



جهاز التخطيط والإحصاء
Planning and Statistics Authority

مقدمة :

يعد مشروع التعداد العام للسكان والمساكن والمنشآت 2020 من أهم المشاريع الإحصائية لدى جهاز التخطيط والإحصاء حيث يشير القانون رقم (2) لسنة 2011 وتعديلاته بشأن الإحصاءات الرسمية ، والذي ينص في المادة (2) على أن " يجرى التعداد العام للسكان مرة كل عشر سنوات على الأقل وكلما دعت الحاجة الى ذلك بناء على قرار من مجلس الوزراء. وبالإشارة إلى موافقة مجلس الوزراء الموقر في إجتماعه العادي رقم (18) لعام 2017 المنعقد بتاريخ 10/05/2017 على إجراء التعداد العام للسكان والمساكن والمنشآت 2020.

سيتم تنفيذ تعداد 2020 بشكل أساسي على السجلات الادارية لمختلف الجهات الحكومية بالدولة والتي تمثل الجهات المصدرية لبيانات التعداد ، ويعتبر بمثابة نقلة نوعية في إجراء التعدادات، وهذا ما يتماشى مع التنمية الإحصائية الدولية التي تحث البلدان على استخدام السجلات الادارية في العمليات الإحصائية . وإنتاج المؤشرات والبيانات الإحصائية بصفة آنية.

التعداد التسجيلي 2020



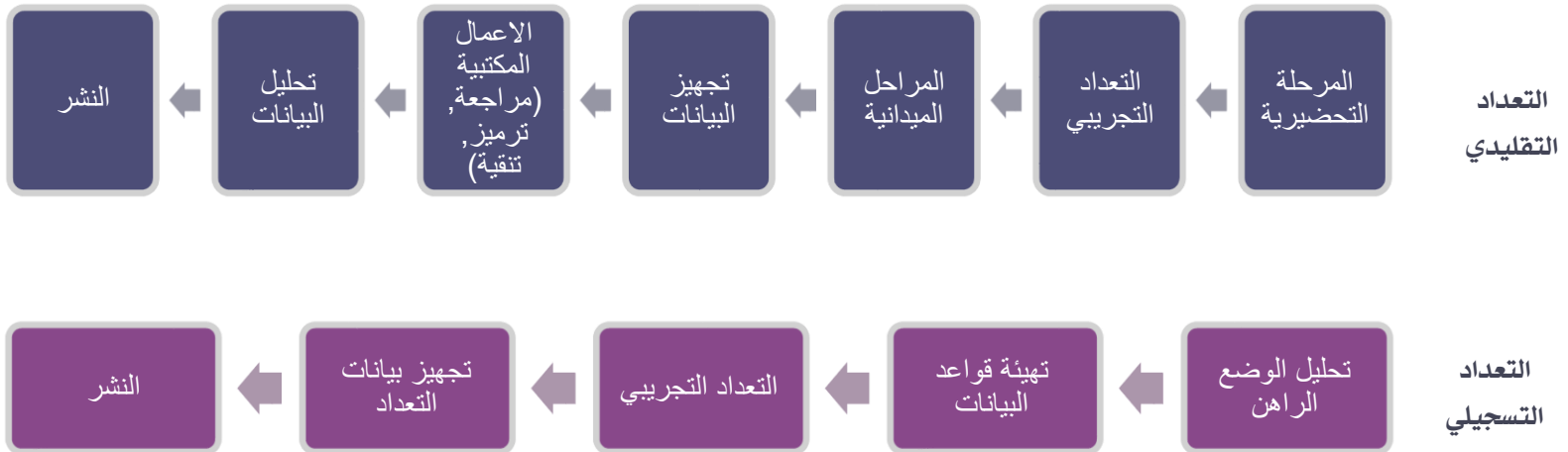
تعداد قطر 2020
QATAR CENSUS 2020



جهاز التخطيط والإحصاء
Planning and Statistics Authority

مقدمة :

✓ لإجراء تعداد تسجيلي معتمد على سجلات (الأفراد, المباني, الوحدات السكنية, المنشآت) لدى الأجهزة الحكومية ، وليس بالطريقة التقليدية السابقة عن طريق العمل الميداني لتعبئة البيانات. ومع تطور التقنيات والوسائط الرقمية كان لابد أن يبدأ العمل الإحصائي بالتحوُّل ليوكب الطلب المتزايد على البيانات وان يقدم منتجات إحصائية أكثر ابتكارًا.



التعداد التسيجلي 2020



تعداد قطر ٢٠٢٠
QATAR CENSUS 2020



جهاز التخطيط والإحصاء
Planning and Statistics Authority

أهداف التعداد :

يهدف التعداد بشكل رئيسي إلى تكوين سجل مركزي لبيانات السكان والمساكن والمنشآت، ذو جودة عالية وتغطية أشمل ومتصل بنظام للتحديث المستمر لتلك البيانات بشكل آني.

ولضمان نجاح التعداد التسيجلي لابد من إجراء المزيد من التقييمات لتحديد مدى صلاحية السجلات الادارية المتاحة إحصائياً للاستخدام في مراحل التعداد، بالإضافة الى إجراء برامج الاختبار والتحليل الفني للنظم الالكترونية الخاصة بنظم المعلومات.

التخطيط السليم لتنفيذ هذا الربط من خلال ضبط جودة البيانات من مصادرها ووضع الآليات والإجراءات اللازمة لضمان سلامتها ومطابقتها للشروط وتحديثها بشكل مستمر، يضمن تنفيذ تعداد 2020 على الوجه الأكمل.

التعداد التـسـجـيـلي 2020



جهاز التخطيط والإحصاء
Planning and Statistics Authority



تعداد قطر ٢٠٢٠
QATAR CENSUS 2020

المنهجية :

يعتبر هذا التعداد أول تعداد تسجيلي يتم تنفيذه بالكامل من خلال السجلات الإدارية بين الجهات المصدرية للبيانات بالدولة. وتعتمد منهجية العمل فيه على تنفيذ ربط إلكتروني شامل مع عدد من الجهات المصدرية ذات العلاقة ببيانات السكان والمساكن والمنشآت. ويمكن تلخيص المنهجية المتبعة في تنفيذ التعداد في النقاط التالية :

1. تحديد المتغيرات المطلوبة للتعداد.
2. تحديد مصادر بيانات التعداد المطلوبة.
3. الاجتماع والتنسيق مع الجهات المصدرية للبيانات، لدراسة وتحليل وتقييم مدى توفر البيانات المطلوبة لديها، ودراسة وتحديد آلية تحديثها وتوفير الناقص منها.
4. إعداد الأدلة والمفاهيم والمصطلحات التي ستستخدم في عملية ترميز بيانات التعداد.

التعداد التسييلي 2020



جهاز التخطيط والإحصاء
Planning and Statistics Authority



تعداد قطر ٢٠٢٠
QATAR CENSUS 2020

المنهجية :

5. العمل من خلال لجان مشتركة مع الجهات المصدرة لبيانات التعداد، لتوفر منهجيات إحصائية يتم اختبارها للتمكن من ربط البيانات، ومعالجة البيانات المفقودة والبيانات الغير متسقة.
6. إعداد وتجهيز الانظمة والبرامج الخاصة بعملية الربط الإلكتروني بين الجهات المصدرة للبيانات.
7. تنفيذ عملية الربط الإلكتروني واختبار البيانات الواردة من الجهات المصدرة.
8. تنفيذ التعداد التجريبي وتقييم نتائجه.
9. تنفيذ التعداد في الموعد حسب خطة التعداد في مارس 2020.
10. اعلان النتائج الرئيسية، ومن ثم النتائج التفصيلية والتقارير التحليلية لنتائج التعداد.
11. أعداد جداول رئيسية لنشرها سنويا بعد عام 2020 من خلال الربط الإلكتروني.

التعداد التسييلي 2020



متطلبات التعداد المعتمد على السجلات الإدارية :

- يعتبر هذا التعداد بداية لتأسيس منظومة شاملة للجودة الإحصائية لبيانات السجلات الإدارية والمؤشرات الإحصائية بالدولة ، وبما يحقق الأهداف المطلوبة للاستدامة والتحديث لهذه القاعدة وذلك من خلال :
1. ضمان استمرارية تدفق البيانات من مصادرها وديمومتها.
 2. كفاية وشمولية البيانات المصدرية للتعداد .
 3. سلامة نظم جمع البيانات وملاءمتها لمتطلبات التعداد.
 4. اتساق البيانات المصدرية مع التعاريف والتصنيفات الإحصائية وفق المبادئ التوجيهية الدولية.
 5. الحفاظ على دورية مناسبة لتحديث البيانات المصدرية لضمان حداتها وتمثيلها للواقع.
 6. وجود آليات تدقيق ومعالجة للبيانات المصدرية تتسق مع الممارسات السليمة المتعارفه دولياً.
 7. تقييم دوري ومراجعة مستمرة للسجلات الإدارية المصدرية.
 8. تحديد الفجوات وفرص التحسين في بيانات السجلات الإدارية من حيث التفاصيل والتغطية.

التعداد التسييلي 2020



جهاز التخطيط والإحصاء
Planning and Statistics Authority



تعداد قطر ٢٠٢٠
QATAR CENSUS 2020

الأدلة والتصانيف المستخدمة في تعداد 2020 :



التعداد التسجيلي التجريبي الخاص بالمباني الربع الثاني 2019

1. تم استكمال المرحلة الاولى والثانية من مراحل التعداد التسجيلي 2020 حيث انه تم الانتهاء من زيارات مصادر البيانات والاطلاع على قواعد البيانات لديهم.
2. تم الاتفاق مع الجهات المصدرية على منهجية تبويب البيانات في قاعدة البيانات المطلوبة وآلية تبادلها و آلية تحديثها.

تحديات التعداد التجريبي

- بيانات المباني : اختلاف تصنيف ومفهوم البيانات بين الجهات المصدرة (وزارة البلدية, وزارة العدل, كهرباء).
- الحل: تم اعتماد دليل وطني لتصنيف المباني و تعميمه على هذه الجهات لتسهيل عملية تبادل و تحديث بيانات المباني مع جهاز التخطيط و الإحصاء.

تحديات التعداد التجريبي

- عدم شمول بعض قواعد البيانات في الجهات المصدرة للبيانات المطلوبة.

الحل:

- تم أخذ جميع البيانات من مصادر المختلفة وتم العمل على تطابقها و تكاملها بين السجلات الإدارية المختلفة.
- تم التأكد ميدانيا من بعض البيانات الغير متطابقة بين سجلات الجهات المصدرة.

تحديات التعداد التجريبي

- بيانات المنشآت (وزارة الاقتصاد والتجارة) :

- قام جهاز التخطيط و الإحصاء بتدريب الموظفين في وزارة التجارة والاقتصاد على استخدام دليل التصنيف الصناعي الدولي الموحد لجميع الأنشطة الاقتصادية ISIC 4 وذلك لتسهيل عملية تبادل بيانات المنشآت مع جهاز التخطيط و الإحصاء.



الوضع الراهن والتحديات



الوضع الراهن :

- ✓ تم الانتهاء من اعداد قواعد البيانات الخاصة بالمباني والوحدات السكنية والمنشآت بصورتها النهائية.
- ✓ تم استكمال سجل المباني بكامل خصائصه، وقد تم الاستعانة على إنجاز هذه المهمة على عدت آليات فنية وبرمجيات وتقنيات برمجية كان لها الأثر الكبير في تكوين سجل للمباني ذات شمولية ودقة عالية، هذا بالإضافة إلى بعض العمل الميداني لجمع بعض البيانات المفقودة في سجلات المباني بالجهات المصدرة أو التحديث والتأكد من دقة بعض البيانات المتوفرة

شكراً لحسن استماعكم

www.psa.gov.qa



جهاز التخطيط والإحصاء
Planning and Statistics Authority