

مسوح المجتمع الأمريكي تطبيق قياس مستمر في الولايات الأمريكية المتحدة

مقدمة الى الاجتماع الرابع لفرق عمل الاسكوا حول
تعدادات السكان والمساكن
القاهرة

سبتمبر ٢٠٠٧

**AMERICAN
COMMUNITY
SURVEY**

**America is changing,
and so is the census.**

A detailed look at how our communities are changing every year—not just once every ten years. That's what the powerful new American Community Survey provides. Your community needs current information about its residents' education, employment, income, housing and more in order to plan and fund local services that are important to you.

Your response is important and completely confidential.

For more information, please visit
www.census.gov/acs

Or call the Census Bureau's ACS toll-free number at
888-346-9682

U.S. Department of Commerce
Economics and Statistics Administration
U.S. CENSUS BUREAU

United States
Census
2010

- نظرة عامة على مسح المجتمع الأمريكي

- مزايا القياس المستمر

- اعتبارات القياس المستمر

خلفية مسح المجتمع الأمريكي

- يقدم بيانات مفصلة في الوقت المناسب الى صانعي السياسات
- إعادة هندسة التعداد بإلغاء الحاجة الى الاستمارة الطويلة
- توفر الفرصة للتحسين المستمر

الجدول الزمني لإعداد مسح المجتمع الأمريكي

• 1994 - 1996 إعداد نموذج للقياس المستمر

• 1996 - 1998 الاختبار العملي

• 1999 - 2004 فترة العرض

• بدءاً من ٢٠٠٥ التنفيذ الكامل

مجالات محتوى المسوح

- الخصائص الديموغرافية
- الخصائص الاجتماعية
- الخصائص الاقتصادية
- خصائص المسكن

تصميم عينة مسح المجتمع

- المسوح مصممة لإنتاج تقديرات محدثة سنوية ومتعددة السنوات
- تستخدم معدلات عينات متنوعة لضمان أحجام عينة كاف في أصغر الوحدات الحكومية
- حالات لعينات مختارة من ملف محدث للعناوين الرئيسية master address file

جمع البيانات لمسوح المجتمع

- منهجية قائمة على أفضل الممارسات من التعداد المنعقد كل ١٠ سنوات والمسوحات الديموغرافية
- عينات شهرية باستخدام طرق جمع البيانات متعددة الأساليب والتداخل
 - البريد
 - الهاتف
 - الزيارة الشخصية

جمع بيانات مسح المجتمع

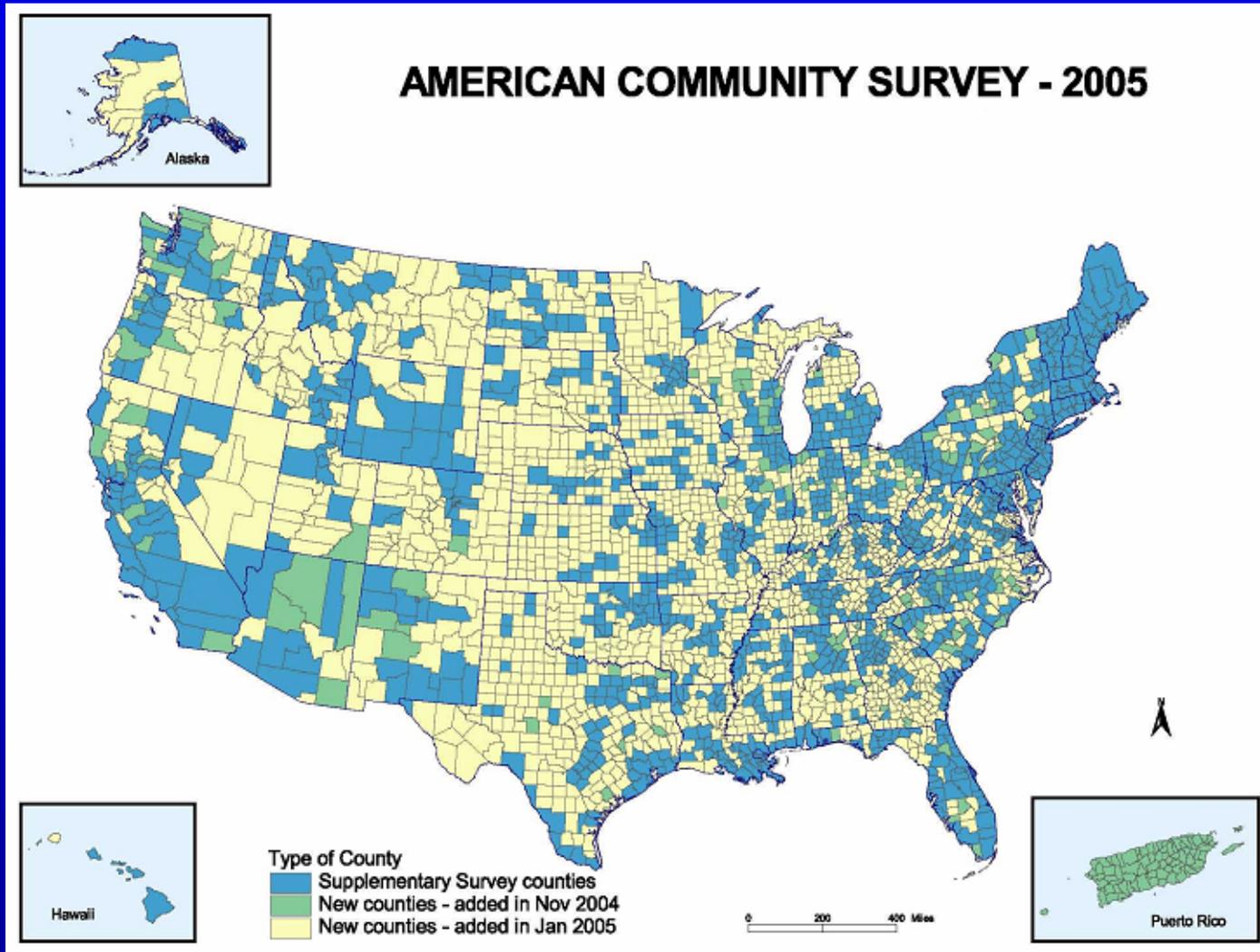
- إرسال أربع خطابات لتعظيم الاستجابة
- المتابعة من خلال الهاتف لغير المجيبين
- عينات فرعية للذين لمس يستجيبوا عن طريق البريد والهاتف لمتابعتهم عن طريق الزيارات الشخصية

جمع بيانات مسح المجتمع

دورة مستمرة

العينة	الشهر				
	Jan 2007	Feb 2007	Mar 2007	Apr 2007	May 2007
Nov 2006	زيارة شخصية				
Dec 2006	الهاتف	زيارة شخصية			
Jan 2007	البريد	الهاتف	زيارة شخصية		
Feb 2007		البريد	الهاتف	زيارة شخصية	
Mar 2007			البريد	الهاتف	زيارة شخصية

عمليات مسح المجتمع



معالجة البيانات الخاصة بمسوح المجتمع التراكم السنوي

- يتم استخدام جميع البيانات المجمعة خلال العام لإنتاج التقديرات الخاصة بالمسوح لهذا العام
- يتم جمع البيانات لمجموعات سكانية صغيرة لعدة سنوات لإنتاج تقديرات-الثلاث سنوات والخمس سنوات

وزن وتقدير مسح المجتمع

- الموازين الأولية تعكس احتمالات الاختيار
- يتم ملائمة الموازين للأخذ في الاعتبار من لم يتم مقابلتهم
- يتم تعديل الموازين وفقاً للوحدات السكنية المستقلة وتقديرات السكان (الضوابط)

أمثلة من منتجات البيانات الخاصة بمسوح المجتمع

- جداول مفصلة
- نبذة
- جداول مصنفة جداول جغرافية مقارنة
- خرائط مصنفة وفقاً للموضوعات
- ملفات الاستخدام العام (بيانات جزئية)
- جدولة خاصة

منتجات بيانات مسح المجتمع

عرض لجدول إصدار خاص بمسوح المجتمع

نوع البيانات	المنطقة/حجم السكان	يتم إصدار البيانات للسنة او السنوات السابقة لصيف:								
		2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012		
تقديرات لعام واحد	65,000+									
تقديرات لثلاث سنوات	20,000+									
تقديرات لخمس سنوات	أصغر المناطق									

مزايا القياس المستمر

- إنتاج تقديرات سنوية محدثة تعني توفير بيانات جارية وفي الوقت المناسب للمستخدمين
- تحسين نوعية البيانات نظير الاستعانة بعاملين دائمين ذوي خبرة

مزايا القياس المستمر

- مرونة أكبر في تحديد المحتوى
- قدرة استخدام نتائج مسح المجتمع كإطار لأخذ عينة لمسوحات أخرى
- يتم تحسين نظم الانتاج المصممة من خلال الاستخدام المستمر والتحسين

اعتبارات خاصة بتصميم عينة مسح المجتمع

- الحفاظ على الإطار الكامل من خلال استخدام
 - تحديث الخدمات البريدية في معظم المناطق
 - تحديث ميداني في المناطق الريفية
- الحفاظ على حجك العينة المقترحة بالرغم من مخاطرها
 - خفض الميزانية
 - زيادة عدم الاستجابة للبريد والهاتف والمسوح الشاملة

اعتبارات خاصة بمسوح المجتمع جمع البيانات

- الحفاظ على المستويات العالية للاستجابة البريدية والمسوح الشاملة وتحسن المتابعة الفعالة عن طريق الهاتف
- الحفاظ على مستوى منخفض لعدم الاستجابة
- إعداد أدوات لغوية إضافية

اعتبارات خاصة بمسوح المجتمع جمع البيانات

- تحديد واختبار وإدراج محتوى جديد
- ضمان فاعلية الأساليب في جميع المناطق ولجميع السكان
- التحول الى تكنولوجيا (التقاط) الصورة

اعتبارات خاصة بمسوح المجتمع عملية وزن الأمور وتقديرها

- نوعية تقديرات السكان والإسكان كضوابط للمسوح
- اعتمادية البيانات المجمعة من المناطق الصغيرة
- إمكانية مقارنة واستخدام التقديرات المجمعة لسنة واحدة
ولعدة سنوات

اعتبارات خاصة بمسوح المجتمع منتجات البيانات

- تدريب المستخدمين على المنهجيات متعددة السنوات
- تسهيل انتقال مستخدمي البيانات من الاستمارة التقليدية الطويلة لكل عشر سنوات الخاصة بالتعداد الى مسوح المجتمع
- الحفاظ على مراجعة وإصدار البيانات في الوقت المناسب مع زيادة عدد منتجات البيانات

ملخص

- بصفة عامة فإن مسح المجتمع مثلاً ناجحاً في تنفيذ تطبيق القياس المستمر
- سيستمر الأخذ في الاعتبار الحاجة الى الأبحاث
- بالنسبة لتعداد ٢٠١٠ في الولايات المتحدة الأمريكية فإن مسح المجتمع سوف تحل محل الاستمارة التقليدية الطويلة التي كانت تتم كل عشر سنوات

لمزيد من المعلومات

مكتب مسح المجتمع الأمريكي

1-888-346-9682

cmo.acs@census.gov

www.census.gov/acs/www

ACS Alert

<http://www.census.gov/acs/www/Special/Alerts.htm>

U.S. DEPARTMENT OF COMMERCE

U.S. Census Bureau

Washington, DC 20233