

التعداد مصطلح مستحدث في قاموس علم السكان، وقد انحصر ضمناً على التعبير عن تعداد السكان ولو لم يفتقر بكلمة السكان. ثم استخدم للدلالة على تعداد الوحدات الأخرى كالمساكن أو المنشآت أو المباني، فأصبحت الكلمة تفتقر بالأنواع المراد تعدادها كتعداد السكان أو تعداد المساكن أو تعداد المنشآت... الخ

التعداد



● نشرة تعريفية تصدر عن إدارة التعداد العام للسكان والمساكن والمنشآت ● وزارة الاقتصاد الوطني ● النشرة الثامنة / أغسطس ٢٠٠٣ م

الإحصائية

تشكل

المراد البشرية عاملاً مهماً في التنمية في أي بلد في العالم ولكن درجة الاهتمام تختلف من دولة لأخرى. وفي السلطنة يشكل الإنسان الغماني هدف التنمية الأول وهو أدائها حيث يؤكد مولانا جلالة السلطان المعظم دائماً على أهمية هذا العنصر ودوره في التنمية وأهمية صقله.

ويأتي تنفيذ التعداد العام للسكان والمساكن والمنشآت كأحد أهم البرامج الإحصائية الهادفة إلى دعم الجهود الوطنية الرامية إلى رفع مستوى معيشة الإنسان العُماني. وهو في نفس الوقت يعتبر الأساس والمنطلق لكل الجهود التنموية. فما أعظم هذا المشروع الوطني الذي يأتي في خضم إنجازات تنموية تشهدها السلطنة من أقصاها إلى أقصاها، ويتيح في نفس الوقت تقييم حجم الإنجاز الذي تحقق. وما أعظم المشاركة في هذا العمل الوطني أيًا كانت المشاركة سواء كان الفرد أحد الكوادر العاملة في التعداد أو مشاركاً في برامج التوعية أو بأن يعطى الواحد منا البيانات الدقيقة للتعداد عندما يحين وقت العد. فبالإمام دوماً بلادي من أجل حياة أفضل.

و... كلنا نبني عُمان

أسرة التحرير

العدد داخل

قال التعداد
مفاهيم تعدادية ص (٢)
هل تعلم؟

التعداد غرس وحصاد
مؤشرات سكانية ص (٣)
طرائف تعدادية

أخبار التعداد
كاريكاتير ص (٤)
نبض الشارع

وشروطها وإمكاناتها. فتحقيق رفاهية المجتمع لا يتأتى بين ليلة وضحاها. وحلم كل شخص لا يمكن أن يتحقق على مستوى الفرد، لأن الأحلام التي تتحقق بفضل النتائج المتحصلة من التعداد أحلام جماعية تعنى بالمجتمع في مجمله.

وبعد، فإن الذين يشكون في نتائج التعداد السابق نقول لهم أن دور إدارة التعداد يقتصر على جمع البيانات التي تمديونا أنفسنا بها دون تحريف أو تعديل. وبالتالي، فأنتم أيها الأخوة عليكم مسؤولية لا تقل عن مسؤولية القائمين على التعداد في الإسهام في هذا العمل الوطني الكبير بالإدلاء بالبيانات الدقيقة.

إن ما نصبو إليه جميعاً أن نرى أماناً وأحلاماً تتحقق، وحتى يتسنى للقائمين على التخطيط وضع الخطط التنموية السليمة المحققة للأمل ورفاهية المجتمع، ينبغي أن تتوفر لديهم بيانات إحصائية دقيقة. وهنا يأتي دورك في الإسهام في إنجاح التعداد بإعطاء البيانات الدقيقة والصحيحة عن المعطيات المطلوبة منك.

قيمة التعداد في مشاركتك في العد

بيانات التعداد تساعد في وضع المشروع المناسب في المكان المناسب.

التعداد عملية إحصائية لا غنى عنها لتحقيق التنمية الشاملة. فلنعمل معاً من أجل عمان مزدهرة.



نحو آفاق التنمية

التعداد أداة تخطيط وليس أداة تنفيذ

يتساءل البعض عن المغزى من إجراء التعدادات وفائدتها.. ويشك آخرون في النتائج التي توصل إليها التعداد السابق.. وفئة ثالثة تظن بالتعداد الظنوناً.

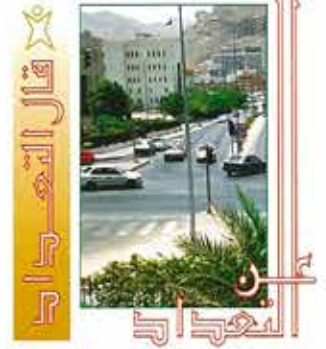
والحقيقة إن الاهتمام المتزايد من المواطنين والمقيمين على أرض السلطنة وتواصلهم المستمر معنا عبر وسائل الاتصال المختلفة حول التعداد العام للسكان والمساكن والمنشآت سواء للاستفسار أو لعرض مقترحات ببناء أو للتعبير عن الرغبة في المشاركة في فعاليات هذا العمل الوطني الهام، ليعكس بصدق درجة

الوعي الذي يتمتع به المواطن العُماني بمختلف فئاته العمرية ومستوياته الثقافية والاجتماعية وإدراك أهمية التعداد باعتباره رافداً قوياً يدعم المساعي التي تبذلها الجهات المعنية بالسلطنة في العديد من المجالات للنهوض بمستويات المعيشة وتحقيق التوزيع العادل للخدمات والتطبيق الفعال لبرامج الرعاية الصحية والاجتماعية، واختيار الأماكن المناسبة لإنشاء المرافق، وتحديد المسارات المثلى لطرق المواصلات وغيرها.. فضلاً عن تنمية الموارد البشرية وتأمين فرص العمل وتخفيض معدلات البطالة ووضع

السياسات الرامية لتحقيق التوازن الكمي والنوعي بين القوى العاملة الوطنية والوافدة، وصياغة سياسات الإسكان التي تهدف للنهوض بالمستويات والظروف السكنية.. والمتأمل لمعطيات ونتائج تعداد ١٩٩٣م وبمقارنتها بما تحقق من إنجازات تنموية واقتصادية واجتماعية ليدرك بحق أهمية التعداد كركيزة للتخطيط والتطوير في مختلف المجالات التنموية.

وهكذا، فإن نتائج التعداد تساعد على التخطيط للبناء والنماء ولكن لا تفرضه. بمعنى آخر التعداد لا يبني المساكن، ولا يزيد الرواتب أو عدد الغرف في المسكن، ولا يرصف الطرقات ولا يخلق الوظائف ولكنه يمهد لذلك بتوفير البيانات المجردة، أما البناء والتنمية فلها أسسها وعواملها

للحصول على نسخة مراجعة إدارة التعداد على موقع الإنترنت



مفاهيم تعدادية

المتعطل

الثاني:
أن يكون قادراً على العمل الذي يبحث عنه ومؤهلاً له ذهنياً وبدنياً ومهنيًا. فليس متعطلاً من يبحث عن عمل كتابي مثلاً وهو أمي، وكذلك من يرغب في أن يكون سائق سيارة أجرة وهو يعاني من صعوبات في الإبصار.

الثالث:
أن يكون الفرد راغباً في العمل. والرغبة لا تقف عند التمني فقط، وإنما التعبير عن هذه الرغبة بكل الوسائل الممكنة.

الرابع:
أن يكون وقت القياس باحثاً عن عمل بشكل جاد. فالعمل لا يبحث عن المتعطل وإنما العكس هو الصحيح. والفرد القابع في بيته لا يعتبر متعطلاً حتى وإن كان مستعداً لقبول العمل إذا عُرض عليه.

وهكذا، فإن عدم ممارسة أي عمل مع توفر القدرة على العمل والرغبة فيه والبحث الجاد عنه، ينبغي أن تتحقق مجتمعة لكي يصنف الفرد متعطلاً.



يظن كثير من الناس أن من يطلق عليه اسم «متعطل» هو الفرد الذي لا يعمل. ومثل هذا الظن في الواقع غير، وبشكل جوهري. المفهوم العلمي للمتعطل. ويجعله كالاكتفاء بقراءة «ولا تقربوا الصلاة، من الآية الكريمة.

وعلى أية حال فإن ثمة إجماع بين الاقتصاديين والإحصائيين على مفهوم محدد للمتعطل، وهو التعريف الذي أوصت به منظمة العمل الدولية (ILO) ونص على أن المتعطل:

«هو فرد قادر على العمل وراغب فيه ويبحث عنه ويقبله عند مستوى الأجر السائد ولكن دون جدوى». واستناداً لذلك فإن الفرد الذي لا يعمل لا يصنف متعطلاً إلا إذا تحققت فيه الشروط الأربعة التالية مجتمعة:

الأول:
هو أنه لا يعمل فعلاً. فالفرد المرتبط بعمل، وفي نفس الوقت يبحث عن عمل آخر (إضافي أو بديل) لا يعتبر متعطلاً.

إنه في عام ١٩٩٣م وصلت نسبة الأفراد الغُمانيين غير القادرين على العمل إلى حوالي ٥,٦% من إجمالي السكان في سن العمل (١٥ سنة فأكثر). وقد سجلت هذه النسبة استناداً إلى تعريف غير القادر على العمل بأنه الفرد (ذكراً أو أنثى) الذي لا يستطيع القيام بأي عمل إما بسبب كبير سنه، أو لأنه من ذوي الاحتياجات الخاصة، أو غير ذلك.

وتختلف نسبة غير القادرين على العمل من منطقة لأخرى في السلطنة. فقد سجلت حدداً الأدنى في محافظة ظفار (٣,٦%) وبلغت في ذلك محافظة مسقط (٤%). في حين بلغت حدداً الأعلى في المنطقة الوسطى (٧,٢%) ثم المنطقة الشرقية (٦,٩%). ولعل مما تجدر الإشارة إليه هو أن نسبة غير القادرين على العمل سواء على مستوى السلطنة، أو على مستوى كل محافظة ومنطقة، هي أعلى لدى الذكور منها لدى الإناث باستثناء محافظتي ظفار ومسقط، حيث تبدو النسبة معكوسة.

هذا مقالته التعداد الذي جرى عام ١٩٩٣م، فعاداً سيقول التعداد القادم؟

هل نعلم

بنجلاديش			باكستان			بنجلاديش		
عدد الذكور			٧٦,٣٦٢,٢٥٠			٧٣,٨٥٤,٢٦٠		
عدد الإناث			٧٢,٣٥٨,٨٨٠			٦٩,٥١٠,١٩٠		
معدل النمو السكاني			٢,٦٦%			٢,١٢%		
نسبة النوع عند الولادة: (نكر مقابل كل ١٠٠ أنثى)			١٠٥			١٠٥		
العمر المتوقع عند الولادة: للذكور			٥٩ سنة			٥٨,٢ سنة		
للإناث			٥٨,٨ سنة			٥٨,١ سنة		
متوسط العمر عند الزواج: للذكور			٢٦ سنة			٢٥ سنة		
للإناث			٢٢ سنة			١٨ سنة		

المصدر: (www.unfpa.org/modules/aidsclock/index.htm)

المصدر (www.worldatlas.com). أبحث عن (Geography IQ World Atlas Ranking)

• وثاني السلطنة في المركز ٨٤ من ناحية المساحة (٣٠٩,٥٠٠ كلم²)، من أصل ٢١٤ دولة وفي المركز ١٣٧ من ناحية عدد السكان (٢٠,٥٣٧,٧٤٢)، وفقاً لتقديرات منتصف عام ٢٠٠٢م.

المعلومات الواردة في الجداول أعلاه وفقاً لتقديرات عام ٢٠٠٢م

سجل المنشآت مع السجل التجاري لعمل إجراء المراجعات وتحديث مواقع هذه المنشآت حسب المنطقة والولاية وربطها بنظام المعلومات الجغرافية GIS في شكل خرائط. وسوف يتم الاتفاق لاحقاً مع إدارة التعداد على الآلية والطريقة التي يتم بمقتضاها نقل جزء من بيانات التعداد إلى دائرة تقنية المعلومات بالوزارة بغرض مراجعة وتحديث الأنشطة. وبهذا يتيح التعداد فرصة مهمة للوقوف على أداء هذه الأنشطة والوصول إلى مواقعها. وقد استخدم التعداد التصنيف العالمي للمنشآت المعروفة باسم التصنيف الصناعي الدولي الموحد لجميع الأنشطة الاقتصادية ISIC ويعتبر ذلك من أهم الفوائد لأنه يضع الأساس لتوحيد المفاهيم والمصطلحات على مستوى الجهات الحكومية المختلفة مما يساعد على خلق أرضية مشتركة تجمع بين مختلف قواعد بيانات السجلات. وفي هذا المجال، تقوم وزارة التجارة والصناعة بإجراء عملية إحلال رموز منشآت السجل التجاري المحلية بتصنيف ISIC المطابقة لها من حيث المسميات والمصطلحات مع إضافة بعض الرموز لإبراز الأنشطة ذات الطابع الغمائي المميز أو ذات النقص في الاستثمار والعمالة.

تتضمن استمارة تعداد المنشآت بيانات هامة عن النشاط الرئيسي والفرعي وطبيعة المنشآت وكيانها القانوني وعدد الغمانيين والأجانب مما يوفر بيانات رئيسية للأنشطة الصغيرة التي لا يشملها التعداد الصناعي السنوي. وبذلك يغطي التعداد بيانات هامة عن المنشآت الصغيرة يصعب الحصول عليها عن طريق المسوحات الدورية.

ومن جانبنا فإننا ندعو المنشآت الخاصة للمشاركة والتعاون في إعطاء البيانات والمعلومات التي تساعد على وضع الخطط السليمة لتطوير وتنمية هذا القطاع الحيوي.



حدثنا إحصائي مختصم قال:

في الأربعينيات من القرن الماضي، أراد أحد الأجهزة الإحصائية إحصاء الثروة الحيوانية في بلده. ولم تكن الإمكانيات في ذلك الزمن تسمح بإرسال عدادين إلى جميع الحيازات الزراعية للقيام بهذه المهمة كما هو الحال اليوم. فقام الجهاز الإحصائي بإرسال رسائل إلى جميع المسؤولين الإداريين في القرى طالباً موافاته بعدد المواشي في قراهم.

ويبدو أن أحد المسؤولين الإداريين لم يعرف المقصود بكلمة «مواشي» حيث أن هذا المصطلح لم يكن شائعاً في منطقته. فاستشار أحد رجال القرية المشهود له بالثقافة العالية ورجاحة الرأي طالباً العون في تفسيرها. فأجابته الرجل بأن أغلب الفطن أن المقصود «المواشي» الأفراد القادرين على المشي. وشر المسؤول الإداري بحل هذا اللغز وأرسل إلى الجهاز الإحصائي الرسالة الجوابية التالية:

«جواباً على رسالتكم، تعلمكم بأن جميع الأفراد هنا مواشي باستثناء اثنين منهم فقط».



م. علي بن مسعود السنيدي

المستهلكين حسب حالة الأسواق والكثافة السكانية في المناطق والولايات، وكيفية توزيع البنية التحتية في مناطق السلطنة، بالإضافة إلى نسبة الاستهلاك والإنفاق العام. وتقوم وزارة التجارة والصناعة بالاستعانة بهذه المؤشرات عند وضع الخطط الخاصة بالتنمية الصناعية.

وعن الآمال والتوقعات المرتقة من تعداد ٢٠٠٣م، قال سعادته:

«أما عن تعداد ٢٠٠٣م، فأمل

أن تكون البيانات والإحصاءات التي تصدرها النتائج ذات فائدة كبيرة وإضافة علمية مفيدة لتطوير أعمال وزارة التجارة والصناعة، ونأمل أن تشمل الاستفادة عدة مجالات وأهمها تحديث السجلات التجارية عن طريق ربط



وزارة التجارة والصناعة من المؤسسات الحكومية التي استفادت من معطيات تعداد ١٩٩٣م في انتاج أسلوب علمي يعتمد على الإحصاءات في تخطيط استراتيجيات المستقبل. ولإلقاء مزيد من الضوء على ثمار التعدادات على وزارة التجارة والصناعة، التقت نشرة التعداد بسعادة المهندس/علي بن مسعود السنيدي، وكيل الوزارة لشؤون التجارة والصناعة، الذي تحدث في البدء عن استفادة الوزارة من تعداد ١٩٩٣م قائلاً:

«أفرز تعداد السكان والمساكن والمنشآت عام ١٩٩٣م بيانات هامة تم الاستفادة منها في عدة مجالات. حيث ساعدت في بناء الإطار العام للتعداد الصناعي الذي تقوم به الوزارة سنوياً من حيث الناحية العددية والتنوع والمواقع والتوزيعات الجغرافية للمنشآت. كما ساعد الوزارة على وضع البرامج والخطط لمعالجة احتياجات



مؤشرات سكانية

وهكذا، فإن:

نسبة العمالة = عدد المشتغلين × ١٠٠

عدد أفراد قوة العمل

نسبة البطالة = عدد المتعطلين × ١٠٠

عدد أفراد قوة العمل

وبذلك فإن: نسبة العمالة + نسبة البطالة = ١٠٠. فإذا كانت نسبة العمالة في بلد ما هي ٩٣٪ فإن نسبة البطالة في هذا البلد تساوي ٧٪ حكماً.

وتتفاوت نسبة البطالة من بلد لآخر. كما إنها تتفاوت داخل البلد الواحد، من وقت لآخر. بل وأحياناً من شهر لآخر وذلك تبعاً لعوامل متشعبة ومتشعبة على نحو معقد. وهي حساسة لأية تغيرات اقتصادية أو اجتماعية أو غيرها، لكنها لا تتعلق ارتفاعاً أو انخفاضاً لكون البلد نامياً أو متقدماً. فكم من بلد متقدم تصل فيه نسبة البطالة إلى حدود تفوق كثيراً ما هي عليه في بلدان أقل نمواً.

وثمة حقيقة ينبغي الإشارة إليها، وهي أن نسبة البطالة لا يمكن مطلقاً أن تصل قيمتها إلى الصفر، حتى في البلدان التي يقال عنها أنها وصلت إلى درجة العمالة الكاملة. ذلك لأن ظاهرة دوران العمل تبقى على نسبة من البطالة قد تصل إلى ٣٪ أو ٤٪ من القوة العاملة.



كثيراً ما يصادف القارئ أو المستمع مؤشرات رقمية يقف عندها متسائلاً عن مدلولاتها. ذلك لأن بعض الذين يوردون مثل تلك المؤشرات في النصوص التي يكتبونها لا يقرنوها بالمدلولات المتعارف عليها لتلك المؤشرات حيث يفترضون على الأرجح أن معرفة القارئ لها أمر بديهي. ولهذا فقد خصصنا هذه الزاوية كي نستعرض في كل عدد من أعداد هذه النشرة، واحداً من المؤشرات السكانية الشائعة الاستخدام مع شرح مدلولاته العلمية المتفق عليها عالمياً. ومصطلح هذا العدد هو:

نسبة العمالة ونسبة البطالة

تتألف قوة العمل (كما أوردنا في النشرة الرابعة) من مجموع الأفراد الموجودين في سوق العمل. وبمعنى آخر فإنها تضم جميع الأفراد الذين يعملون فعلاً (مشتغلين) أو يبحثون عن عمل (متعطلين).

ويطلق على النسبة المئوية للمشتغلين من إجمالي قوة العمل: نسبة العمالة (يكسر العين). كما يطلق على النسبة المئوية للمتعطلين من إجمالي قوة العمل: نسبة البطالة.

الأسئلة المتعلقة بالتعداد ومنتجات تعداد ١٩٩٣م وقد قام المركز بتقديم الجوائز للذين توصلوا للإجابة الصحيحة. كما تمثلت المشاركة في توزيع بعض المطبوعات الإعلامية عن التعداد وملصقات لشعار التعداد.

الجدير بالذكر أن مركز الخميس بلازا قام بوضع شعار التعداد على المطبوعات الخاصة بمهرجانه الصيفي.



والمقدمين بناء على الإعلان المنشور في الصحف المحلية.

سوف يتم الإعلان هذا الشهر في الصحف المحلية عن فتح باب التقديم لوظيفة عداد من خريجي الثانوية العامة الذين يجيدون اللغة الإنجليزية

إدارة التعداد والخميس بلازا يحتفيان بأوائل الثانوية العامة

في إطار تواصلها مع الجمهور شاركت إدارة التعداد في مهرجان التسوق السنوي الذي ينظمه مركز الخميس بلازا بالقرم حيث جاءت المشاركة في الفعالية التي أقيمت في الخامس عشر من الشهر الماضي على شرف أوائل الثانوية العامة.

تمثلت المشاركة في تقديم العديد من الفقرات التي هدفت إلى إيصال المعلومة التعدادية للجمهور، منها على سبيل المثال طرح مسابقة على الجمهور تضمنت بعض

اختتمت في الشهر الماضي فعاليات الأعمال الميدانية للتجربة القبلية للتعداد الألي باستخدام الأجهزة اليدوية المحمولة في ولايات محافظة مسقط، وقد كان لتعاون الأسر المختارة للتجربة دور فعال في نجاحها.

اكتمل في الشهر الماضي أيضاً تنفيذ برنامج أعمال خرائط التعداد الذي يهدف إلى إعداد قائمة شاملة بجميع التجمعات السكانية والمسميات الأخرى وتحديد مواقعها على الخرائط.

بدأت إدارة التعداد في اختيار المتقدمين لوظيفتي مساعد مشرف ومراقب في التعداد من ضمن المرشحين من مختلف الأجهزة الحكومية



الزيميلة / أمل الغابشي مع الأوائل (بنات)

ق ب ض ا ل ش ا د ع



عائشة بنت ناصر بن علي الراشدي
«العمر ٢٦ سنة - موظفة»
أعتقد أن التعداد يشكل فائدة كبيرة للبلد والأسرة والفرد من حيث رفع المستوى الاجتماعي والاقتصادي للأفراد والذي من شأنه رفع مستوى المعيشة في السلطنة. هذا إلى جانب التخطيط بشكل سليم لعملية التعميم التي تشهدها البلاد.



قيس بن سعود العمري
«العمر ٢٣ سنة - موظف»
فوائد التعداد عديدة وصعب أن تحصى فبيانات التعداد تعتبر القاعدة الأساسية لأي خطط تنموية في البلاد وهذا كله سيعود بالفائدة على الأسرة والفرد إلا أنني وبشكل صراحة غير مصدق أن عدد العمانيين مع الوافدين يشكل حوالي المليونين والنصف.

ونقول إن نتائج التعداد هي نقل صادق للبيانات التي نحصل عليها من المواطنين أنفسهم. فأمدنا أخي المواطن بالبيانات الصحيحة ليكون التعداد دقيقاً.

نخصص هذه النافذة لنجس من خلالها نبض الشارع العماني حول مدى وصول الرسالة التعدادية إليه، بطرح من خلالها سؤال محدد ونأخذ الإجابة عليه بحذافيرها. وسؤال هذا العدد: ما فائدة التعداد للبلاد ولأسرتك ولك شخصياً؟



عبد الله بن سالم بن محمد المروقي
«العمر ٧٠ سنة - مزارع»
بصراحة لا أعرف ما الغرض من التعداد وكيف يمكن أن يخدم البلاد أو الأسرة ولكن لعل ثماره سوف تكون في معرفة الفقراء الذين بحاجة إلى مساعدات مادية كبناء مساكن شعبية وزيادة رواتبهم.



مرهون بن بطي الغافري
«العمر ٣٤ سنة - موظف»
يساعد التعداد على وضع الخطط البعيدة والقريبة المدى في النواحي الاقتصادية والصحية والتعليمية وكل المشاريع التنموية كما يعتبر عنصر أساسي لضمان الأسرة وتلبية احتياجاتها واستقرارها كما يجعلني التعداد أشق طريقتي حسب مقدراتي وبكل ثقة يجعلني أسير في طريق مدروس.



من ديسمبر
موعدكم مع
التعداد

مسؤول النشرة: خلفان بن حمد بن سليمان الوائلي
التحرير: سليمان بن علي الحسيني، شمعون ابراهيم العبادي، خليفة بن سيف الجهوري، منى بنت سعيد العبري
التصميم والإخراج الفني: علي عبدالله محمد علي



The Ministry of Commerce and Industry (MCI) is one of the foremost beneficiaries of the 1993 census data, having used this information to successfully chart its developmental plans. To help shed light on this issue, the Census Bulletin interviewed H.E. Eng/Ali bin Masoud al-Sinaidi, MCI Undersecretary for Commerce & Industry, who said:

"The 1993-Census yielded useful data that helped us create a general profile of



Eng/Ali bin Masoud al-Sinaidi

industrial establishments in the Sultanate. This profile was used to carry out the Industrial Census, which is conducted annually by MCI to ascertain the number, quality, location and geographic distribution of these establishments.

Furthermore, the census data facilitated our efforts to draft suitable plans and strategies for industrial development, based on the market potential, population density of the regions and the wilayats, the distribution of infrastructure, and the consumption and public expenditure ratios. MCI utilizes these criteria to design its future industrial development plans."

With regard to MCI's expectations from the 2003-Census, H.E. said:

"We hope that the data obtained from the 2003-census will be greatly useful in upgrading the quality and efficacy of our developmental planning. In particular,

the 2003 Census data will help us update the Commercial Register and besides, it will provide an insight into the current status of each establishment and link them in a map form to the Geographic Information System (GIS). We will also work out an arrangement with the Census Administration regarding a mechanism for transferring part of the census data to the IT Department at MCI to help reviewing and updating the activities. As such, the 2003 census will be a valuable reference source to determine the performance of these activities and have access to their location.

We are happy to learn that the census is based on a well-accepted international classification system for commercial establishments (known as International Standard Industrial Classifications "ISIC"). This is significant because it incorporates concepts and definitions that are also used by different government bodies in the compilation of various registers and databases. In fact, the MCI is considering replacing the establishments' codes used in the Commercial Register with ISIC codes, in addition to other codes that will highlight commercial activities focusing on Omani craft and culture, or those that are investment or labour intensive.

The census questionnaire seeks to elicit important information about the primary and secondary activities of an establishment, the nature of its work, legal status, number of Omani and expatriate workers, and so on. This generates vital information on small enterprises that may not be covered by the annual Industrial Census. Thus the Census provides important data on small establishments that cannot be obtained through periodical surveys.

In view of the significance of the Census, we call upon private establishments to respond and contribute to this effort by giving data and information that will help in drafting effective plans for upgrading and developing this vital sector."

PULSE of the Community

The Census Bulletin probes in this space the pulse of the community. People of all ages and backgrounds are welcome to express their opinions on the Census:



Dr. Christopher Dias, Paediatrician, Al Rimah Medical Centre

I first became aware of the 2003 Census, when I happened to leaf through a copy of the Census Bulletin that I had come across.

Apart from generating varied types of demographic data, I believe a census can help the authorities not only to analyse major areas of progress, such as Industry and Health, but to focus on smaller unexplored areas of possible human resource potential that would be worth the investment of time and effort. By and large, a census, among other things, gives you the pulse of the country's progress in a snapshot.

A sincere effort by citizens and expatriates in providing accurate information, will not only facilitate this process, but it may also be an eye opener to factors such as disease trends related

to age, lifestyle and occupation. It is therefore imperative that everyone – citizen and expatriate – is accounted for in the 2003 Census, thereby helping create an accurate picture of the 'State of the Nation', on the basis of which our planners can get about preparing a roadmap for Oman's future development.



Aruna Shaji, Freelance Journalist

I read about the census in a recent copy of the Census bulletin and was impressed by the idea that the Sultanate of Oman, which has witnessed great progress, is undertaking this national population and establishment count later this year.

Conducting the census makes sense because it generates invaluable facts and information required for the progress of a nation in every aspect. Expatriates too need to only answer the census questionnaire freely, for there is nothing to be apprehensive about. The census helps to provide a complete picture of a nation in terms of the number of people living in a particular area as compared to the whole nation, details regarding the age group of members in a family, the type of housing, health and employment. The data supplied enables the government to make plans in advance for the benefit of the health and welfare of the nation.





Says

According to the 1993 Census, Omanis who were unable to work constituted 5.6 per cent of the total population at the employment age (15 years and over). This ratio represented those meeting the definition of "unable to work", which is: a person (male or female) who cannot perform any type of work due to one's age or disability or other factors.

The ratio of those unable to work varied from one region to another. The lowest figure was recorded in Dhofar Governorate (3.6%), followed by Muscat Governorate (4%), whereas the highest was recorded in Al-Wusta Region (7.2%) followed by Al Sharqiyah Region (6.9%).

It is worth noting that the ratio of those unable to work was higher for males than for females, except in Dhofar and Muscat, where the converse applies.

So, what will the 2003-Census reveal in this regard?

Concepts & Definitions

Unemployed

Many people assume that an unemployed person is a person who has no job. This assumption contradicts the scientific definition of an unemployed person. However, economists and statisticians unanimously agreed on the definition recommended by the International Labour Organization (ILO) which defines an unemployed as:

"A person capable of performing work, desiring in it, and who is looking for it in vain although he/she can accept it when offered at the prevailing wage rate".

In view of the above, a person who is not unemployed person can not be described as holding no job except he/she meets the following four conditions:



1st : Actually is not working. A person who has a job but at the same time is looking for another (overtime or substitute) is not an unemployed person.

2nd : Should be capable of performing the work he/she is seeking. Should be mentally, physically and professionally qualified for it. An illiterate person looking for a clerical job is not classified an unemployed person, or a person wishing to be a taxi driver and suffers from vision troubles.

3rd : Should be interested in work, but the interest will not limited to wishing only, he/she should interpret that interest into actions.

4th : Should be at the time of consideration seriously looking for a job. Work does not look for an unemployed, whereas the opposite is true. So, a person sitting in his/her house will not be considered unemployed even if he/she is ready to accept a job if offered to him/her.

Therefore, above conditions should all come together in one person to define him/her as unemployed.



Population Indicators



Readers can sometimes be confused by the use of 'population indicators' – unfamiliar terms that may appear in an article or report on censuses. Often we take for granted that the reader is familiar with such terms, and hence do not provide any lexical meaning or explanation against such terms. In each edition of this bulletin, we will focus on one of the commonly used population indicators, and explain its scientific meaning.

This edition spotlights the term:

Employment and Unemployment Ratios

As we explained in the 4th edition of the Census Bulletin, the Work Force is formed of the individuals available in the work market, i.e. they comprise all persons involved with work whether they are actually working (employed) or seeking work (unemployed). The percentage of employed compared to the total work force is called the employment ratio. Likewise the percentage unemployed compared to the total work force is called the unemployment ratio.

Thus:

The employment ratio = $\frac{\text{number of employed persons}}{\text{number of work force}} \times 100$

and, the unemployment ratio = $\frac{\text{number of unemployed persons}}{\text{number of work force}} \times 100$

Consequently, the employment ratio + unemployment ratio = 100%. However, if the percentage of employment in a country is 93%, then the unemployment percentage will be 7%.

Unemployment varies from one country to another and within the same country; and even from one time to time. It may vary from one month to another as a result of complex factors. It is sensitive to economic and social changes or others. But increasing or decreasing ratios have no relation to a country's advancement. In fact, some advanced countries have unemployment ratio far greater than that of a less developed countries.

It is worthy to remember that the unemployed ratio will never reach zero even in countries that claim to have achieved total employment. That is because the work rotation technically keeps an unemployment ratio about 3%-4% of the total work force.



• The field works for the pre-census trial was concluded last month in Muscat Governorate for the test of the electronic data collection using the hand-held device (PDAs). The completely paperless process was a success with the aid of the selected households.

• The cartography works programme also concluded last month, aimed at preparing comprehensive tabulations of population localities and other designations, as well as marking their locations in the maps.

• Selection of Assistant Supervisors and Crew Leaders is in process. The nominees are candidates from various government units

and free lancers who responded to a public announcement in the local newspaper.

• Later this month, a request for census enumerators will be announced through local newspapers, stipulating that candidates shall be secondary schools graduates with excellent command of English Language.



Census Keeps High Profile in Khamis Plaza Efficacy

The Census Administration co-hosted with Al Khamis Plaza a public reception in honour of the top achievers in the recent Secondary School Certificate exams. The event,

held in mid-July, was organised in conjunction with the shopping centre's annual marketing festival. The highlight was a quiz contest focusing on the 1993 census results and the upcoming December census. Prizes were presented by Al Khamis Plaza. Besides, pamphlets, publications and census stickers were distributed during the event. **Al Khamis Plaza has been displaying the census logo on all its printed matters of its summer festival.**



Amal al Ghabshi with the female top achievers

Do You Know?



That ...

The top ten countries size wise are:

1. Russia	17,075,200 km ²
2. Canada	9,976,140 km ²
3. United States	9,629,091 km ²
4. China	9,596,960 km ²
5. Brazil	8,511,965 km ²
6. Australia	7,686,850 km ²
7. India	3,287,590 km ²
8. Argentina	2,766,890 km ²
9. Kazakhstan	2,717,300 km ²
10. Sudan	2,505,810 km ²

And the top ten countries population wise are:

1. China	1,284,303,705
2. India	1,045,845,226
3. United States	280,562,489
4. Indonesia	231,328,092
5. Brazil	176,029,560
6. Pakistan	148,721,130
7. Russia	144,978,573
8. Bangladesh	143,364,450
9. Nigeria	129,934,911
10. Japan	126,974,628

Source: (www.worldatlas.com) Search: (Geography IQ World Atlas Ranking)

The Sultanate of Oman is ranked 84 area-wise (309,500 km) out of 214 states and in position 137 population-wise (2,537,742). (based on - 2003 estimation)

And Do You Know that In:

Pakistan:

Male population	76.362.250
Female population	72.358.880
Population Growth rate	2.66%
Sex Ration at birth (males:100 females)	105
Life Expectancy at birth:	
Males,	59 years
Females,	58.8 years
Mean age at marriage:	
Males	26 years
Females	22 Years

Bangladesh:

Male population	73.854.260
Female population	69.510.190
Population Growth rate	2.12%
Sex Ration at birth (males:100 females)	105
Life Expectancy at birth:	
Males,	58.2 years
Females,	58.1 years
Mean age at marriage:	
Males	25 years
Females	18 Years

Source: (www.unfpa.org/modules/aidsclock/index.htm)

Information above
Based on 2002 estimations



CENSUS 2003

Census is a newly introduced terminology in demography which implicitly expresses the population even if it is not linked to the word population. It is also used to signify the counting of other units such as buildings, housings, establishments, etc. Thus referred to as building census, housing census, establishment census, and so on.

A Monthly Bulletin issued by the Administration of the 2003-Census of Population, Housing & Establishments • Ministry of National Economy • Eighth Edition\ August 2003

Census Horizons

Why Take a Census?

A comprehensive and accurate census is vital for a variety of reasons, not least because it helps the government, public bodies, corporations and private businesses institutions plan for the future.

The following reasons explain why it is imperative that everyone – citizen and expatriate – is counted in the 2003 Census later this year:

To plan for the future – Only a census can provide a detailed profile of the most important characteristics of the population in both urban areas and villages. Governments use these profiles to plan facilities and services, such as roads, schools, public transportation, playgrounds, employment, fire and rescue units, hospitals, clinics and housing areas among other services.

So government funds can be distributed equitably – Knowing how the population is distributed across the country allows the government to ensure every region, governorate, Wilayat receives its fair share of money. These funds are used for a wide variety of public purposes.

So private enterprise can prosper – Businesses also need census figures to be successful. They use them, for instance to determine where to market new products, locate new stores, and build factories. As businesses benefit, so too do workers and consumers. Census data helps keep a free-market

economy running smoothly.

To evaluate the success of government programmes – A country uses population samples to assess how well a particular development programme or project is working. Without a census a reliable sample can't be drawn.

On a wider level, a census can have some less tangible benefits, too. It:

- is unifying, providing the entire population with a shared experience.
- makes people feel that they matter (people like to be counted!).
- reminds residents they have a stake in society

In short, accurate information about its people and economy is key to a country's ability to prosper. The primary use of the census is to let the government and community learn about itself. It provides hard information about numbers of people, including ages, and housing. These numbers are crucial for a city, town, village or settlement to allocate funding for services that are provided.

Rest assured, the census is a **confidential process**. Your answers are kept secret – by law. All of the information collected by the census is strictly confidential. In fact, it is illegal for the Census Authority to disclose personal information obtained during the census.

So, let us remember: The census is in everyone's individual and collective interests.

Let's make sure we are all counted.

Foreword

What is your role in the 2003 Census? What is the least that you can do to ensure its success?

Dear reader, your participation is central to the success of the census. Indeed, you are the very object of this vital national operation. The census is aimed at collecting and collating data necessary for our ongoing and future developmental planning. It is not a goal in itself but a process that ultimately guides our planners and decision-makers in charting strategies for achieving prosperity in the community and the country in general. So, what is your role in helping achieve this prosperity? It is simply to provide accurate data about your household and its individual members. Yes, your contribution to the success of the census is total when you furnish correct information to the enumerators when they call on you during the census enumeration in December.

And ...

Let us all Build Oman

Editor

Inside

- Census News..... P. {2}
- Do You Know?.....

- Census Says.....
- Census Concepts & Definitions P. {3}
- Population Indicators.....

- Census Harvest..... P. {4}
- Puls of the Community.....

To get a copy of this edition
Contact Census Administration
Or browse the website