

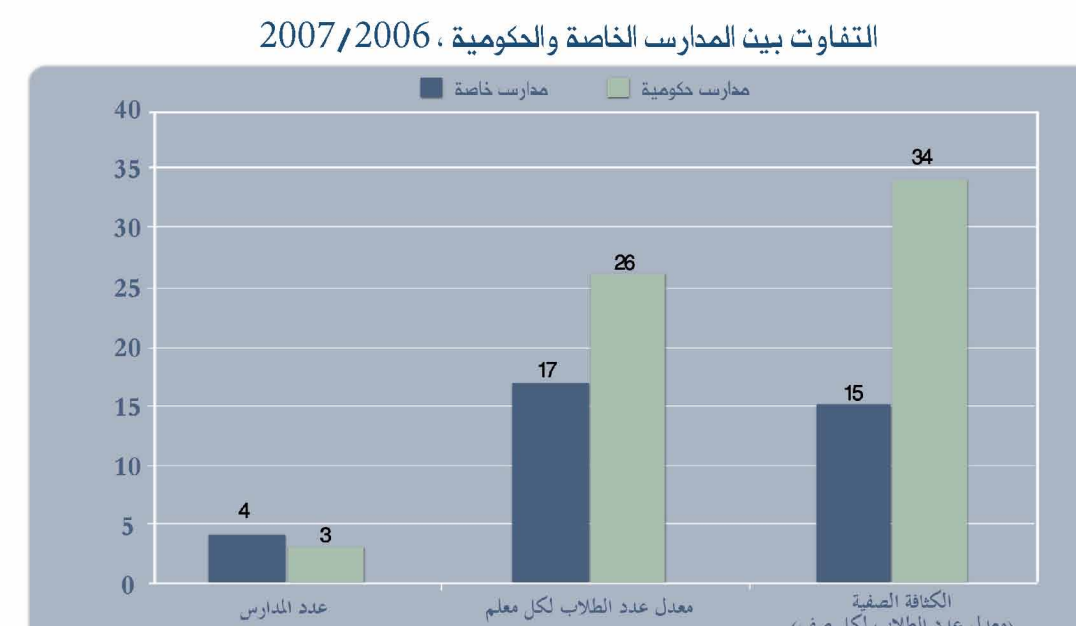
مشروع بيت لحم 21 اسدامة بيئية نحو حياة أفضل : أسلوب بحثي لنوطين جدول أعمال القرن 21 في محافظة بيت لحم

مدينة الدوحة - حقائق وأرقام

الموقع واستخدام الأراضي / الصفاء النباتي

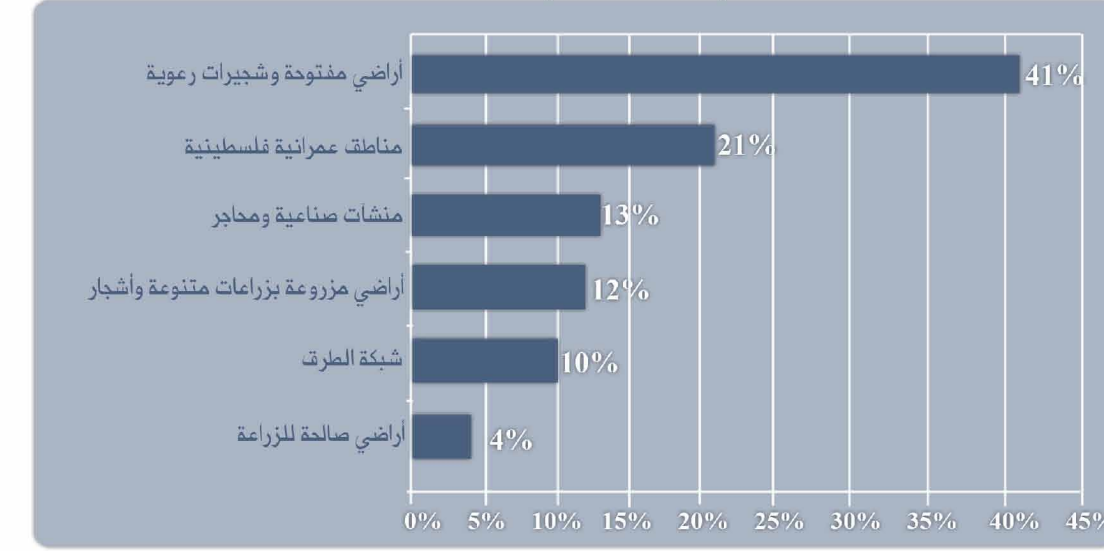


يقتدر عدد سكان مدينة الدوحة عام 2006 بـ 7,089 نسمة وذلك بنسبة زيادة مقدارها 36.4% مقارنة بالعام 1997 .
تبلغ نسبة الذكور 51.7% من إجمالي السكان ونسبة الإناث 48.3% . أي أن نسبة الجنس 107 ذكور لكل 100 أنثى .
بلغ معدل النمو السكاني 3.1% في عام 2006 .
تعتبر الكثافة السكانية في مدينة الدوحة مرتفعة ، حيث بلغت 3,039 شخص لكل كم² من مساحة حدود البلدية وذلك عام 2006 .
95% من سكان مدينة الدوحة لا يوتون .



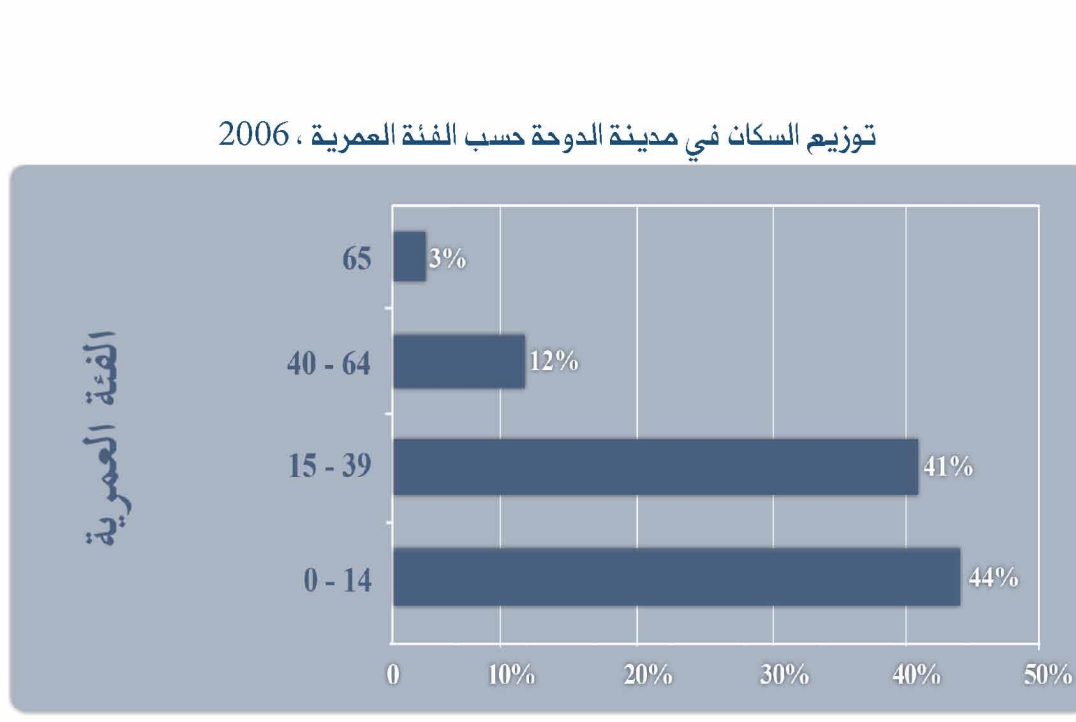
يوجد تفاوت بين المدارس الخاصة والمكومية من حيث الكثافة الصغرى وعدد الطلاب لكل معلم .
يعاني طلاب مدينة الدوحة وخاصة الذين يدرسون في المدارس الحكومية من اكتظاظ غرف الدراسة وعدم ملائمة المباني المدرسية مما يتطلب زيادة القدرة الاستيعابية للنظام التعليمي في المدينة من خلال تشييد مدارس جديدة وإضافة غرف صفية للمدارس الحالية .

استخدام الأراضي / الصفاء النباتي / صفاء حدود بلدية الدوحة



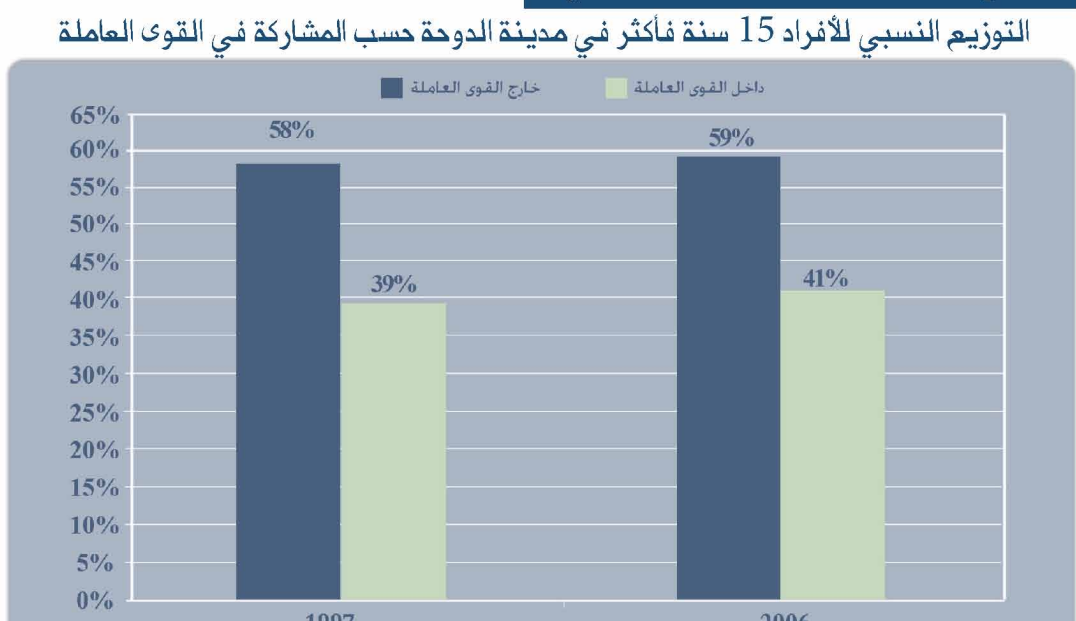
تتم مدينة الدوحة فربي مدينة بيت لحم بعد 2.5 كم حوالي .
تتم مدينة الدوحة ضمن حدود أراضي بيت جالا وذلك استنادا إلى الحدود كما كانت عليه في فترة الانتداب البريطاني عام 1948 .
تعتبر بلدية الدوحة من البلديات المستحدثة حيث تأسست عام 1996 .
تبلغ مساحة حدود بلدية الدوحة 2,333 دونم .
تحتل المنشآت الصناعية والمحاجر 302 دونم أي ما نسبته 13% من مساحة حدود بلدية الدوحة وذلك بالمقارنة مع منطقتي المحافظة الفلسطينية التي تبلغ مساحتهما 486 دونم (21% من مساحة حدود البلدية) .

أراء ممثلي المؤسسات المحلية حول الأوضاع السائدة في مجتمعهم



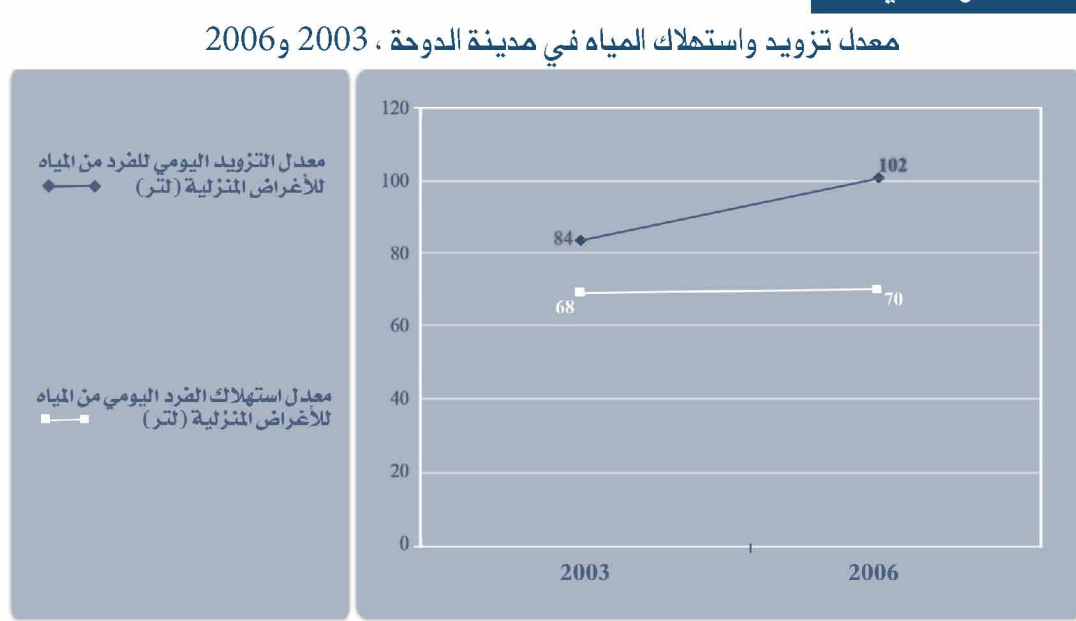
يتميز مجتمع السلطيني في مدينة الدوحة بأنه مجتمع شاب ، حيث يلاحظ انخفاض نسبة الأبرار الذين لهم من العمر 65 عام فأكثر نحي لا تتجاوز 3% من إجمالي السكان .
يلاحظ أن نسبة التمرية المجتمعية غير المنتجة والأكثر لعتيايا للقيام الخدماني مثل التعليم والصحة (أكبر من 65 وصغر من 15 عام) تشكل حوالي 47% من إجمالي السكان .

القوى العاملة والأشغال الاقتصادية

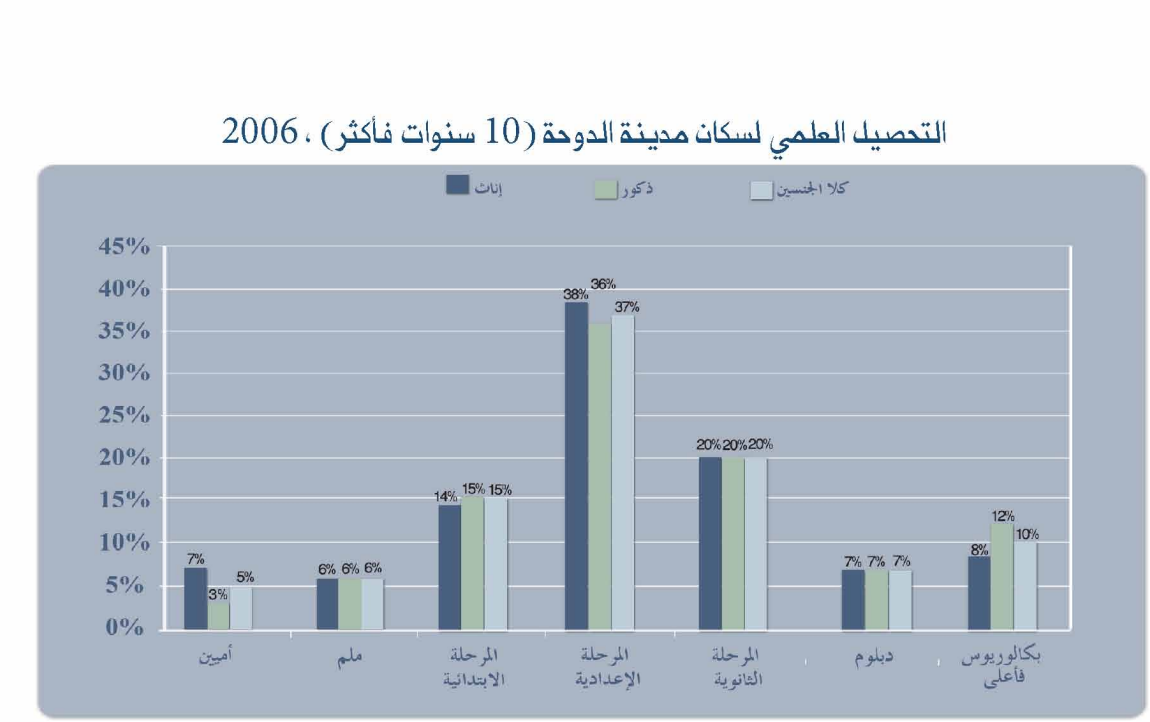


ارتفعت نسبة القوى العاملة المشاركة في مدينة الدوحة من 39% عام 1997 إلى 41% عام 2006 وذلك من إجمالي الأبرار أعمارهم 15 سنة فأكثر .
موزعت القوى العاملة المشاركة في مدينة الدوحة خلال عام 2006 بواقع 91% عاملين مقابل 9% عاطلين عن العمل .

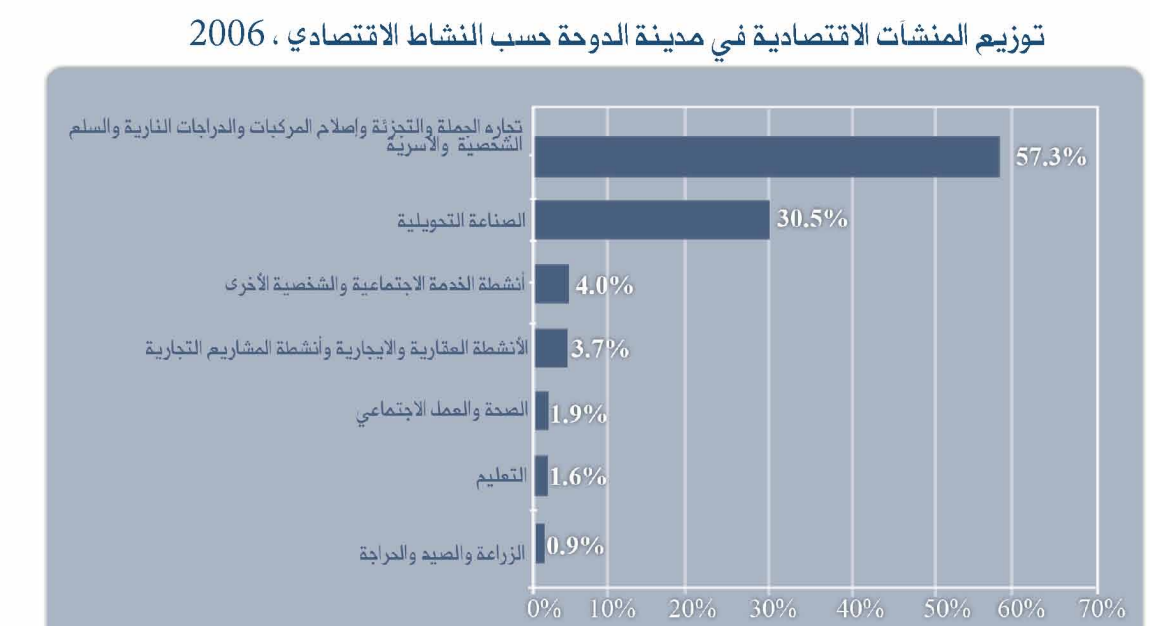
المصادر المائية



على الرغم من ازدياد معدل تزويد الفرد من المياه خلال الفترة ما بين 2003 و 2006 إلا أن معدل استهلاك الفرد اليومي من المياه لأغراض المنزلية لم يتعدى 70 لتر عام 2006 وذلك بسبب الفاتد مت المياه ، حيث تصل نسبة الفاقد إلى 31% . ويعتبر هذا المعدل مخدني مقارنة مع الحد الأدنى المقترح من قبل منظمة الصحة العالمية والذي يصل إلى 100 لتر للفرد في اليوم .



يلاحظ أنه منذ تغير إيجابي في معدل معرفة القراءة والكتابة بين الأبرار 10 سنوات فأكثر في الفترة ما بين 1997 و 2006 ، إذ ارتفع من 92% إلى 95% . وهذا يدل على انخفاض نسبة الأمية بين الأبرار 10 سنوات فأكثر ، الأمر الذي يعكس مدى وعي المواطنين حول أهمية الالتحاق بالتعليم .
بلغت نسبة الأبرار (10 سنوات فأكثر) الذين أتوا المرحل الابتدائية والإعدادية والثانوية حوالي 15% ، 37% ، 20% على التوالي . ويلاحظ أن هناك فرقا في التحصيل العلمي بين الذكور والإناث .

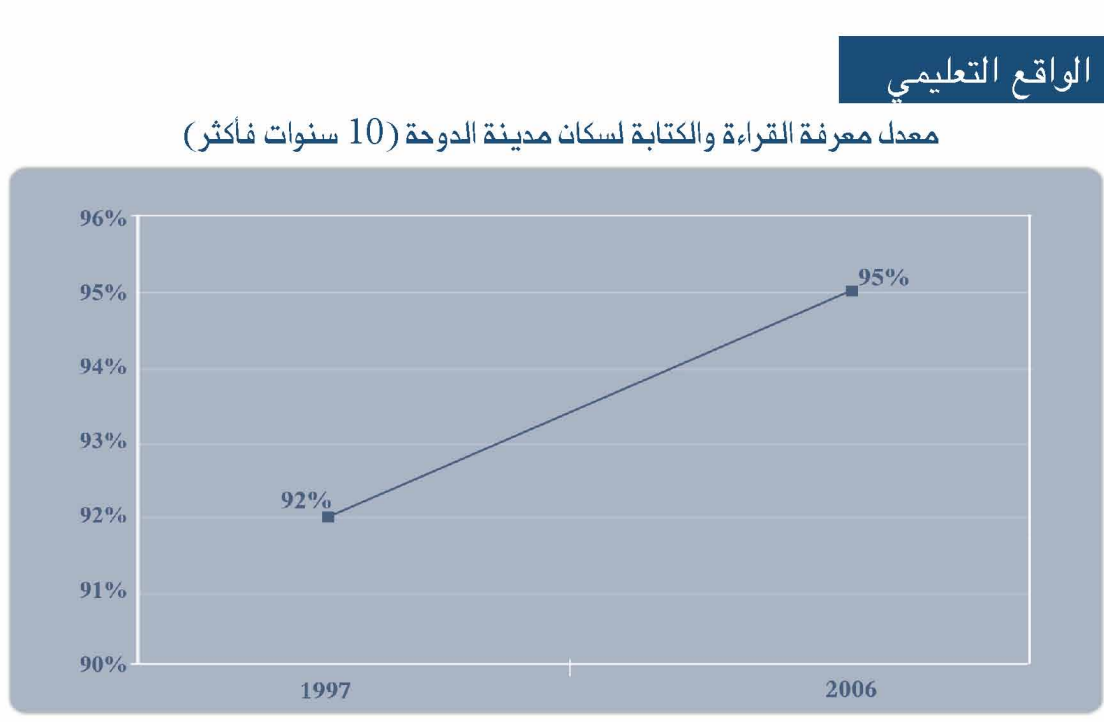


ارتفع عدد المنشآت الاقتصادية في مدينة الدوحة من 247 منشأة عام 1997 إلى 321 منشأة عام 2006 .
انخفض عدد العاملين الإجمالي في المنشآت الاقتصادية في جميع الأنشطة الاقتصادية من 1,514 عاملة عاملة عام 2006 .
يعتمد الاقتصاد المحلي في مدينة الدوحة على قطاعي التجارة والصناعة بشكل رئيسي حيث يوجد في المدينة المشرات من المملات والشركات التجارية بالإضافة إلى العديد من مصانع المواد الغذائية ، المواد الكيماوية ، الأثاث ، الألفية ، الألمنيوم ، مواد البناء ، والجر والرخام . واستنادا إلى بيانات غرفة تجارة وصناعة محافظة بيت لحم ، يبلغ عدد مصانع الحجر والرخام المصنفتين من الدرجة الممتازة 27 مصنعا .

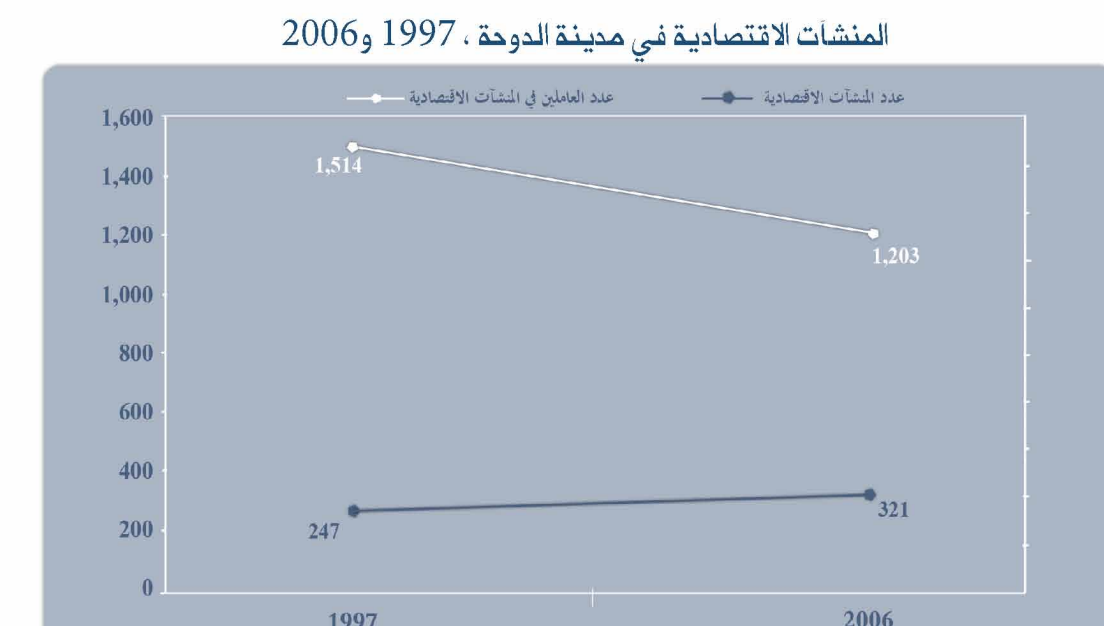
البنية التحتية

إدارة لمياه العادمة والنفايات الصلبة في مدينة الدوحة	
إنتاج الفرد اليومي من المياه العادمة المنزلية	56 لتر
نسبة لمياه العادمة التي يتم معالجتها	100%
إنتاج الفرد اليومي من النفايات الصلبة المنزلية	1.05 كغم
معدل تجميع النفايات المنزلية	100%
وجود سياسات وإجراءات تعهدف إلى التقليل من إنتاج النفايات	لا يوجد
نسبة النفايات المنزلية التي تلقى في مكب نفايات صحي	90%

على الرغم من أنه يتم تجميع 90% من المياه العادمة الناتجة في مدينة الدوحة بواسطة الشبكة العامة للصرف الصحي ، إلا أنه لا يتم معالجة هذه المياه فهي تتدفق إلى الشبكة الخاصة بمدينة بيت جالا وتمت ثم إلى محطة ضخ بئر عونا والتي تعالج المياه العادمة إلى شبكة الصرف الصحي الخاصة بالمدينة الغربية . أما الكمية المتبقية من المياه العادمة فيتم جمعها بواسطة الحفر الاقتصادية والتي تعتبر مصدر تلوث للمياه الجوفية والمياه التي يتم جمعها في أبراج مياه منزلية وذلك لأنه لا يتم تجميعها .
لا يوجد معالجة للمياه العادمة الناتجة عن المنشآت الصناعية عند المصدر حيث يتم تصريفها مباشرة إلى شبكة الصرف الصحي العامة أو تجميعها في الحفر الاقتصادية .
يتضح أن مدينة الدوحة تقتصر إلى الإدارة السليمة بيئيا للنفايات المنزلية وذلك لأنها تركز على التخلص من النفايات الناتجة دون السعي إلى إعادة استخدامها وتدويرها ومعالجتها أو معالجة مخزور المشكلة من خلال العمل على تغيير أنماط الإنتاج والاستهلاك غير المستدامة .
تتخلص مدينة الدوحة من النفايات المنزلية الناتجة في مكب أبو دوس الذي يبعد عن المدينة 12.3 كم حوالي وهو مكب غير صحي حيث يتم التخلص من النفايات عن طريق طمرها .
لا يوجد آلية لمعالجة النفايات المنزلية ، حيث يتم تجميع النفايات المنزلية الحظرة والنفايات الصناعية مع النفايات غير الحظرة ويتم التخلص في نفس المكب .

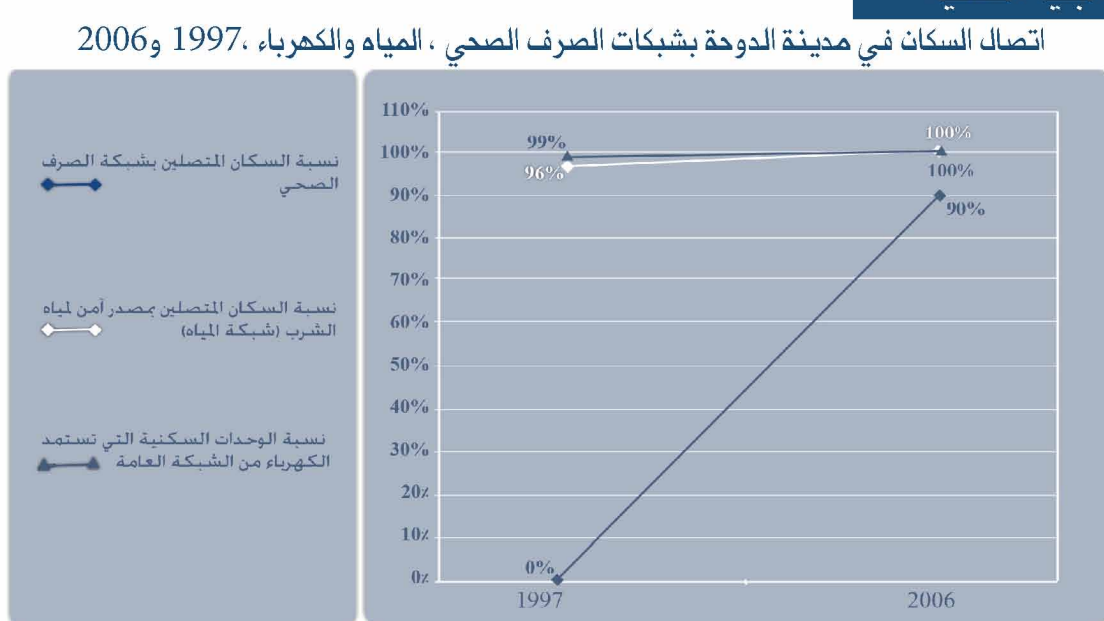


يلاحظ أنه منذ تغير إيجابي في معدل معرفة القراءة والكتابة بين الأبرار 10 سنوات فأكثر في الفترة ما بين 1997 و 2006 ، إذ ارتفع من 92% إلى 95% . وهذا يدل على انخفاض نسبة الأمية بين الأبرار 10 سنوات فأكثر ، الأمر الذي يعكس مدى وعي المواطنين حول أهمية الالتحاق بالتعليم .
بلغت نسبة الأبرار (10 سنوات فأكثر) الذين أتوا المرحل الابتدائية والإعدادية والثانوية حوالي 15% ، 37% ، 20% على التوالي . ويلاحظ أن هناك فرقا في التحصيل العلمي بين الذكور والإناث .



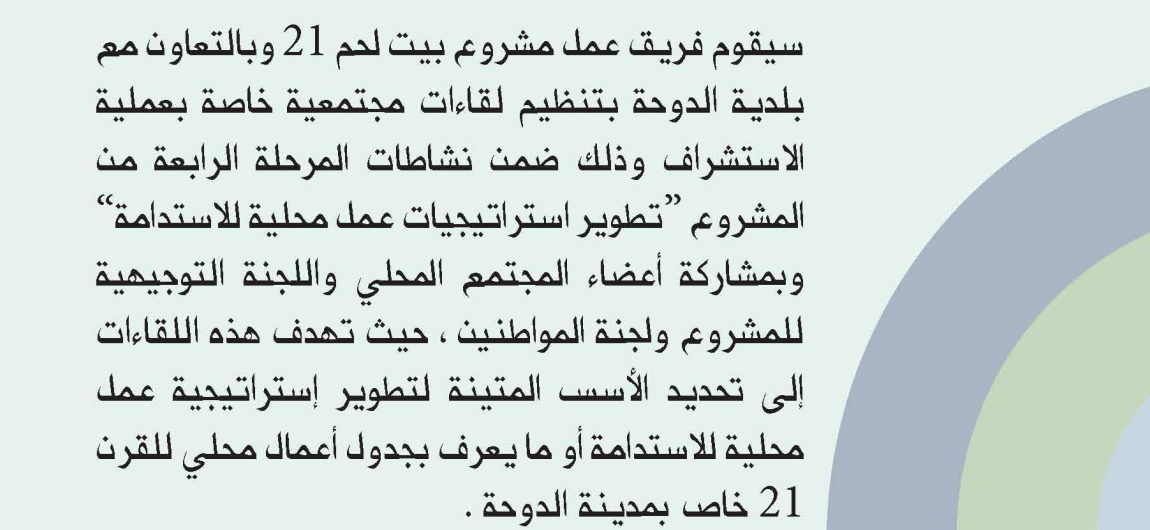
ارتفع عدد المنشآت الاقتصادية في مدينة الدوحة من 247 منشأة عام 1997 إلى 321 منشأة عام 2006 .
انخفض عدد العاملين الإجمالي في المنشآت الاقتصادية في جميع الأنشطة الاقتصادية من 1,514 عاملة عاملة عام 2006 .
يعتمد الاقتصاد المحلي في مدينة الدوحة على قطاعي التجارة والصناعة بشكل رئيسي حيث يوجد في المدينة المشرات من المملات والشركات التجارية بالإضافة إلى العديد من مصانع المواد الغذائية ، المواد الكيماوية ، الأثاث ، الألفية ، الألمنيوم ، مواد البناء ، والجر والرخام . واستنادا إلى بيانات غرفة تجارة وصناعة محافظة بيت لحم ، يبلغ عدد مصانع الحجر والرخام المصنفتين من الدرجة الممتازة 27 مصنعا .

البنية التحتية



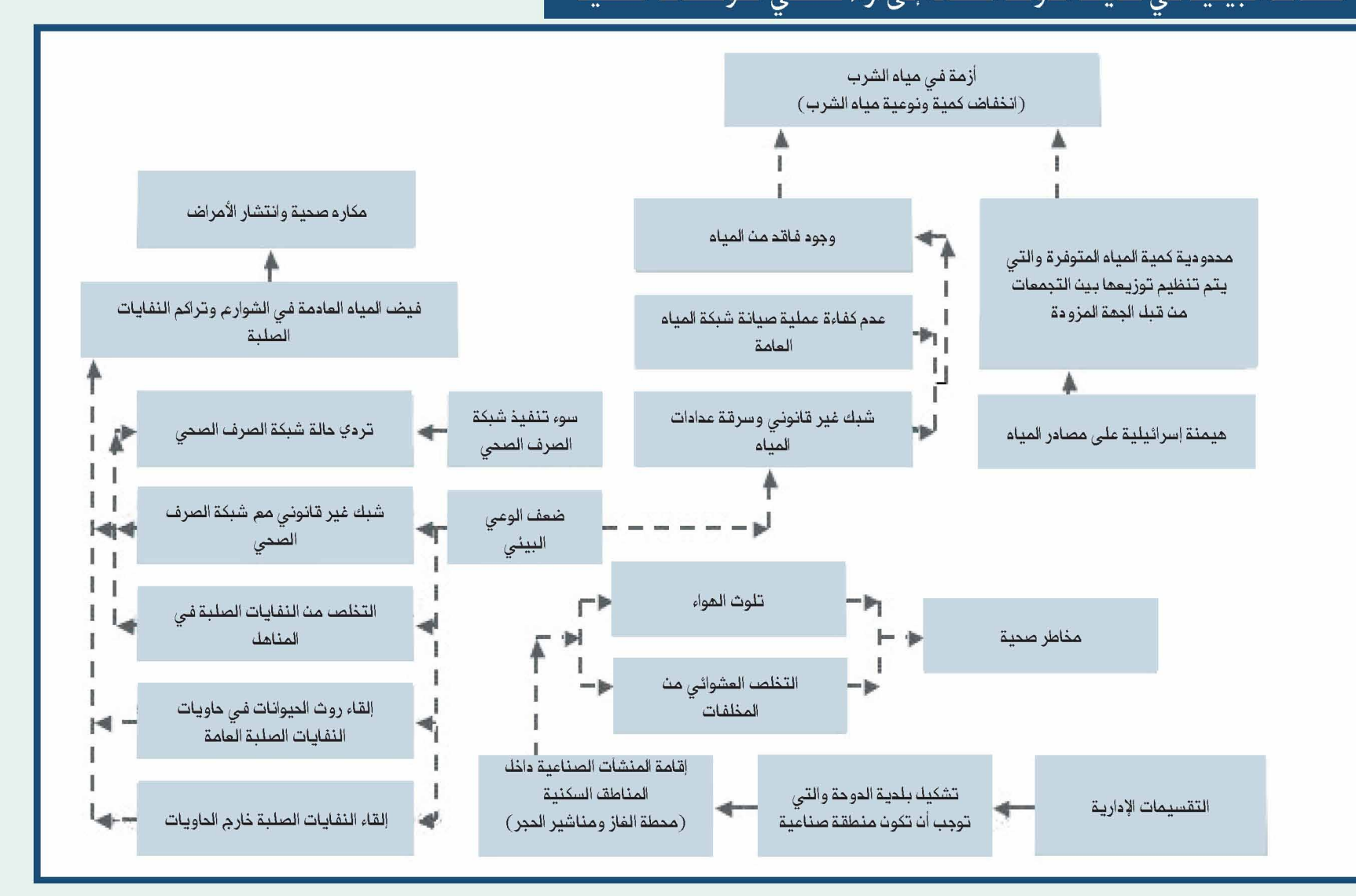
يلاحظ أنه تم تخفيض تقدم معلوم على خدمة الصرف الصحي في مدينة الدوحة وذلك من حيث ربط المساكن بالشبكة العامة للصرف الصحي .
يلاحظ أن نسبة الأشخاص الذين يمكنهم الحصول على مياه مأمونة وذلك من خلال شبكة المياه العامة لم تكن شبكة مياه عام 1997 ، إلا أنها ارتفعت لتشمل معظم سكان المدينة ، فلوغير مياه شرب مأمونة لاستخدام المنزلي يعتبر من أحد الخدمات الأساسية في صحة البيئة والتي يجب أن تتوفر للمواطنين .
معظم الوحدات السكنية في المدينة متصلة بشبكة الكهرباء العامة ويعتبر هذا مؤشر جيد يدل على اتساع مجال التنمية في هذا القطاع .
يوجد في مدينة الدوحة ما مجموعه 30 كم من العرف المنزلية والتي تحتل مساحة 225 دونم ، غير أن جزءا منعا يحتاج إلى إعادة تأهيل ، كما وبلغت كثافة شبكة العرف في المدينة نسبة إلى مساحة حدود البلدية 12.9 كم² /كم² أما نسبة إلى عدد السكان الكلي فيبلغت 4.2 كم لكل 1,000 مواطن .

مدينة الدوحة - التخطيط للمستقبل "عملية الاستشراف المجتمعية"



اللقاء الأول : صياغة رؤية مشتركة حول استدامة المجتمع وتحديد الأهداف العامة للاستدامة .
اللقاء الثاني : تشكيل مجموعات عمل متخصصة .
اللقاء الثالث : تحديد غايات الاستدامة وترجمتها إلى أعمال ومشاريم تنفيذية وذلك لكل مجموعة عمل .
اللقاء الرابع : دمج مجموعات العمل المتخصصة لإعطاء أولوية للمشاريم المقترحة وذلك بناءا على معايير محددة .

المشاكل البيئية في مدينة الدوحة استنادا إلى آراء ممثلي المؤسسات المحلية



المشاكل الاجتماعية والاقتصادية في مدينة الدوحة استنادا إلى آراء ممثلي المؤسسات المحلية

