

الفصل الثالث

اسقاطات الطلب على التعليم الابتدائي

- * تطور النمو السكاني ومصادره في دولة قطر .
- * توزيع السكان في دولة قطر حسب البلدية والنوع وحسب الكثافة السكانية في الكيلو متر المربع .
- * الهرم السكاني لتحليل البنية السكانية .
- * تقديرات السكان حتى عام ٢٠٠٥ م .
- * اسقاطات السكان حسب البلدية من عام (١٩٩٤ م وحتى عام ٢٠٠٥ م) .
- * تقدير عدد الأطفال في سن الالتحاق خلال سنوات الخطة .
- * تنسيب فئات العمر الأحادية إلى مجموع السكان .
- * اعتماد نسبة ١٠٠٪ من الأولاد من عمر (٦ سنوات) .



الفصل الثالث

إسقاطات الطلب على التعليم الابتدائي

تضمنت الدراسة في الفصل الثاني وصفاً لواقع التعليم الابتدائي في دولة قطر في ضوء متطلبات الخريطة المدرسية ، وتناولت نشأة التعليم وتطوره وأهداف هذه المرحلة ، وتطور السكان وأعداد الطلاب ومدى استيعابهم في الصف الأول الابتدائي متناولاً تطور توزيع الطلاب الملتحقين بالصف الأول الابتدائي حسب المنطقة والجنس ونسبة الإناث إلى المجموع من عام (١٩٨٨/٨٧م إلى ١٩٩٥/٩٤ م) .

وسوف يتناول هذا الفصل تطور النمو السكاني ومتوسط الزيادة السنوية خلال الفترة من (١٩٨٦م إلى ١٩٩٤ م) ، وتوزيع السكان في دولة قطر حسب البلدية والمنطقة والنوع ، وتحليل الهرم السكاني ، وعمل تقديرات سكانية حتى نهاية عام الخطة (٢٠٠٥ م) ، وتقدير عدد الطلاب في سن الالتحاق واعتماد نسبة (١٠٠٪) من الأولاد من عمر (٦ سنوات) .

تطور النمو السكاني ومصادره في دولة قطر :

تختلف معدلات النمو السكاني من منطقة إلى أخرى تبعاً لمعدلات المواليد والوفيات والهجرة وهي في مجملها تعرف بالعامل الديمغرافي ، وإذا كانت المواليد والوفيات تؤثر في توزيع السكان في العالم فإن الهجرة تتمخض عن إعادة توزيع السكان ،^(١) وهذا العمل الأخير يتحكم بشكل كبير في عدد السكان في دولة قطر وخاصة بعد اكتشاف البترول بها عام (١٩٤٩ م) فالهجرة الوافدة تسببت في الزيادة الكبيرة لعدد سكان قطر وتعني الهجرة الوافدة مجموع القادمين إلى قطر من الدول الأخرى العربية والآسيوية والأوربية بقصد العمل والمساهمة في الإنتاج لسد حاجة السوق القطري من الأيدي العاملة .

(١) محمد السيد غلاب ، محمد صبحي عبدالحكيم ، السكان ديموغرافيا وجغرافياً ، مكتبة الانجلو المصرية ، ط ٥ ، القاهرة ، ١٩٨٤م ، ص ٢٢٢ .

ويوضح الجدول الآتي تطور عدد سكان دولة قطر من عام (١٩٨٦م) وحتى عام (١٩٩٤م) ، ومتوسط الزيادة السنوية للسكان خلال الفترة المذكورة .

جدول رقم (٢٥)

عدد السكان ومتوسط الزيادة السنوية
خلال الفترة (١٩٨٦ - ١٩٩٤م) ^(١)

متوسط الزيادة السنوية خلال الفترة ١٩٩٤-١٩٩٠م	١٩٩٤م	متوسط الزيادة السنوية خلال الفترة ١٩٩٠-١٩٨٦م	١٩٩٠م	١٩٨٦م	السنة
					الجنس
٧,٥٪	٤٠٨١٥٧	٧,٦٪	٣٢٣٥٥١	٢٤٧٨٥٢	نكور
٣,٩٪	١٨٤٨٥٠	٨,٠٪	١٦٠١٧٣	١٢١٢٢٧	إناث
٥,٦٪	٥٩٣٠٠٧	٧,٨٪	٤٨٣٧٢٤	٣٦٩٠٧٩	مجموع

ومن الجدول رقم (٢٥) يلاحظ الآتي :

- ١ - بلغ متوسط الزيادة السنوية للسكان (٧,٨٪) خلال الفترة (١٩٨٦-١٩٩٠م) وأحد الأسباب الرئيسية لذلك المعدل المرتفع هو العمالة الوافدة للمشاركة في خطط التنمية الاقتصادية والاجتماعية . وفي هذا السياق يلاحظ ارتفاع متوسط الزيادة السنوية للسكان الإناث خلال الفترة المذكورة . وقد يرجع ذلك إلى ارتفاع أعداد العمالة الوافدة من خادمت المنازل .
- ٢ - أما خلال الفترة الثانية (١٩٩٠ - ١٩٩٤م) فيلاحظ انخفاض متوسط الزيادة السنوية للسكان لكلا الجنسين عن الفترة السابقة . ويعود ذلك إلى الاستغناء عن جزء كبير من العمالة الوافدة ، واحلال العمالة المواطنة مكانها .

(١) رئاسة مجلس الوزراء ، الجهاز المركزي للإحصاء ، المجموعة الإحصائية السنوية ، يوليو ١٩٩٥م ، دولة قطر .

جدول رقم (٢٦)

إجمالي الزيادة السنوية للسكان والزيادة الطبيعية

في الفترة من (١٩٨٨م إلى ١٩٩٤م)^(١)

السنة	عدد السكان	الزيادة السكانية	متوسط نسبة الزيادة السنوية للسكان
١٩٨٦م	٣٦٩,٠٧٩	—	—
١٩٨٨م	٤٢٧,٧٠٤	٥٨,٦٢٥	٪٧,٩
١٩٩٠م	٤٨٣,٧٢٤	٥٦,٠٢٠	٪٦,٥
١٩٩٢م	٥٣٢,٧١٩	٤٨,٩٩٥	٪٥,١
١٩٩٤م	٥٩٣,٠٠٧	٦٠,٢٨٨	٪٥,٧

يوضح الجدول رقم (٢٦) إجمالي الزيادة السنوية للسكان في الفترة من (١٩٨٨م إلى ١٩٩٤م) .

ويوضح أيضا الزيادة الطبيعية ونسبتها والمقصود بالزيادة الطبيعية هي الفرق بين المواليد والوفيات وتحسب معدلات الزيادة الطبيعية أي ذلك الفرق بالنسبة لكل ألف من السكان ، وتسمى هذه الزيادة في هذه الحالة بالزيادة الطبيعية الخام ، أما إذا نقصت نسبة المواليد عن نسبة الوفيات فمعناه أن السكان آخذون في النقصان^(٢) وإذا كان العكس فانهم آخذون في الزيادة كما في حالة دولة قطر وهذا ما يوضحه جدول رقم (٢٦) .

ولهذا لا بد من معرفة نسبة زيادة الوافدين ونسبة الزيادة الطبيعية للقطريين في نفس الفترة .

(١) رئاسة مجلس الوزراء : الجهاز المركزي للإحصاء ، المجموعة الإحصائية السنوية ، ع (١٢) ، دولة قطر ، ١٩٩٢م ، ص ٣٠ .

(٢) محمد السيد غلاب ، محمد صبحي عبدالحكيم ، السكان ديموغرافياً وجغرافياً ، مرجع سابق ، ص ١٢ .

جدول رقم (٢٧)

نسبة زيادة الوافدين ونسبة الزيادة الطبيعية للقطريين
في الفترة من (١٩٨٧ م إلى ١٩٩١ م)^(١)

السنة	نسبة الزيادة الطبيعية للقطريين بالنسبة لإجمالي الزيادة السنوية		نسبة الزيادة للوافدين بالنسبة لإجمالي السكان
	العدد	النسبة المئوية	
١٩٨٧ م	٣٦١٧	٪١١,٣٠	٪٧١,٣٠
١٩٨٨ م	٣٥٧٤	٪١٣,٤٠	٪٦٥,٨٠
١٩٨٩ م	٤٠٥٤	٪١٤,١٠	٪٦٥,٣٠
١٩٩٠ م	٤٠٨٦	٪١٥,٠٠	٪٦٣,٠٠
١٩٩١ م	٤٢٩٥	٪٢١,٠٠	٪٥٠,٣٠

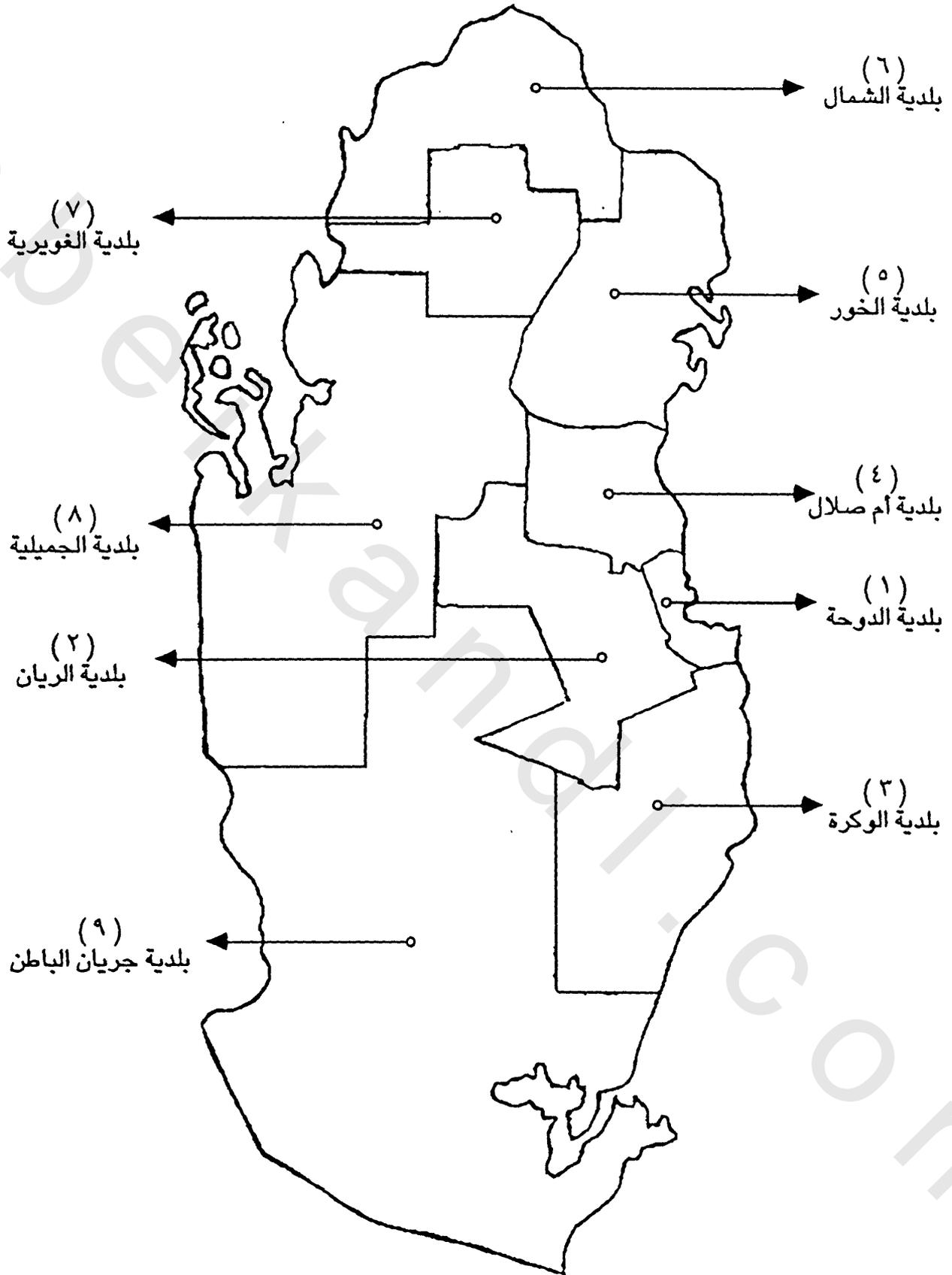
من الجدول رقم (٢٧) يتضح أنه بمقارنة نسبة زيادة الوافدين بنسبة زيادة القطريين نجد أن الزيادة السكانية ، للوافدين المقيمين على أرض قطر ، تزيد على الزيادة بالنسبة للقطريين لنفس الفترة (من ١٩٨٧ م إلى ١٩٩١ م) وهذا ما يجعل عامل الهجرة مؤثراً جداً بالنسبة لحساب أي تقديرات مستقبلية ، ويجعل من المهم أن تضع الدراسة في الاعتبار السياسة المستقبلية ، التي تضعها الدولة ، وتحكمها العوامل الاقتصادية ، والمشاريع المخطط لها مستقبلاً التي هي أساس هجرة العمالة الوافدة لدولة قطر ، حيث أن أغلب المشروعات تقوم على الأيدي العاملة الوافدة ، نظراً لهجرة القطريين للأعمال اليدوية ، واتجاههم للأعمال الحكومية .

توزيع السكان في دولة قطر حسب البلدية والمنطقة والنوع وحسب الكثافة السكانية في الكيلو متر المربع :

تقسم دولة قطر إدارياً إلى تسع بلديات مرتبة تبعاً للكثافة السكانية كما في شكل [١] وتقسم كل بلدية إلى مناطق مختلفة في مساحتها وفي كثافتها السكانية في

(١) رئاسة مجلس الوزراء : الجهاز المركزي للإحصاء ، النشرة الإحصائية الحيوية ، ع (٧) ، دولة قطر ، ١٩٩١ م ، ص ١ .

شكل [١] بلديات دولة قطر مرقمة حسب الكثافة السكانية (١)



(١) وزارة الشؤون البلدية والزراعة ، توزيع الكثافة السكانية حسب البلديات في دولة قطر ، دولة قطر ، ١٩٨٤ م .

الكيلو متر المربع وذلك تبعاً لتوفر الأنشطة الاقتصادية والخدمات ويتضح من شكل [٢] أن الدوحة تنقسم إلى (٥٧) منطقة وتختلف هذه المناطق من حيث الكثافة السكانية في الكيلو متر المربع .

جدول رقم (٢٨)

عدد سكان قطر حسب البلديات عام (١٩٨٦م إلى ١٩٩٤م)^(١)

البلدية	١٩٨٦م	١٩٨٧م	١٩٨٨م	١٩٨٩م	١٩٩٠م	١٩٩١م	١٩٩٢م	١٩٩٣م	١٩٩٤م
الدوحة	٢١٧٢٩٤	٢٣٧١٥٩	٢٥٤٠٤٧	٢٧٢٣٣٩	٢٨٩٨٥٢	٣٠٣٤١٣	٣٢١٩٩٨	٣٣٩٤٧١	٣٦١٥٤٠
الريان	٩١٩٩٦	١٠٠٣٣٧	١٠٧٤٠٨	١١٥٠٦٤	١٢٢٢٨١	١٢٨٠٢١	١٣٥٧٧٢	١٤٣٠٤٦	١٥٢٢٤٦
الوكرة	٢٣٦٨٢	٢٥٢٣٠	٢٦٣٧١	٢٧٥٧٤	٢٨٦١٣	٢٩١٩٠	٣٠١٧٦	٣٠٩٧٦	٣٢١٠٤
أم صلال	١١١٦١	١٢١١٥	١٢٩٠٦	١٣٧٦٠	١٤٥٦٦	١٥١٦٥	١٦٠٠٧	١٦٧٨٥	١٧٧٨١
الخور	٨٩٩٣	٩٤٢٤	٩٦٨٠	٩٩٣٦	١٠١١٠	١٠١٠٠	١٠٢١١	١٠٢٣٤	١٠٣٣٩
الشمال	٤٣٨٠	٤٦٢٧	٤٧٩٤	٤٩٦٦	٥١٠٣	٥١٥٣	٥٢٦٩	٥٣٤٧	٥٤٧٥
الغويرية	١٦٢٩	١٧٧٥	١٨٩٨	٢٠٣٢	٢١٥٩	٢٢٥٧	٢٣٩١	٢٥١٧	٢٦٧٧
الجميلية	٧٢١٧	٧٦١٠	٧٨٦٩	٨١٣٥	٨٣٤١	٨٤٠٢	٨٥٧١	٨٦٧٤	٨٨٥٦
جريان الباطن	٢٧٢٧	٢٧٦١	٢٧٢٩	٢٦٨٢	٢٥٩٨	٢٤٥٤	٢٣٢٤	٢١٥٨	١٩٨٩
المجموع	٣٦٩٠٧٩	٤٠١٠٣٨	٤٢٧٧٠٤	٤٥٦٤٨٩	٤٨٣٧٢٤	٥٠٤١٥٤	٥٢٢٧١٩	٥٥٩٢٠٨	٥٩٣٠٠٧

يلاحظ من الجدول رقم (٢٨) الآتي :

أولاً : أن السكان في دولة قطر موزعون حسب البلديات بالنسب الآتية حسب تعداد (١٩٨٦م) :

* الدوحة ويتركز فيها السكان بنسبة (٥٨,٩٠٪) من إجمالي السكان .

(١) رئاسة مجلس الوزراء : الجهاز المركزي للإحصاء ، المجموعة الإحصائية السنوية ، ع (١٥) ، دولة قطر ، ١٩٩٥م ، ص ٣٧ .

- * الريان ويتركز فيها السكان بنسبة (٢٤,٩٠٪) من إجمالي السكان .
- * الوكرة ويتركز فيها السكان بنسبة (٦,٤٠٪) من إجمالي السكان .
- * أم صلال ويتركز فيها السكان بنسبة (٣,٠٠٪) من إجمالي السكان .
- * الخـور ويتركز فيها السكان بنسبة (٢,٤٠٪) من إجمالي السكان .
- * الجميلية ويتركز فيها السكان بنسبة (٢,٠٠٪) من إجمالي السكان .
- * الشمال ويتركز فيها السكان بنسبة (١,٠٢٪) من إجمالي السكان .
- * الغويرية ويتركز فيها السكان بنسبة (٠,٤٥٪) من إجمالي السكان .
- * جريان الباطن ويتركز فيها السكان بنسبة (٠,٧٥٪) من إجمالي السكان .

وجدير بالذكر أن هذه النسب ظلت ثابتة أو تغيرت تغيراً طفيفاً على مدار السنوات من (١٩٨٦م إلى ١٩٩٤م) .

ويتضح أيضاً من الجدول رقم (٢٨) العام بمتابعة تطور عدد السكان خلال السنوات الماضية في (١٩٨٦م) وحتى عام (١٩٩٤م) أن هناك زيادة سنوية في عدد السكان يحكمها عامل الزيادة في المواليد وقلة معدل الوفيات وزيادة أعداد العمالة الوافدة وما يصحبها من زيادة طبيعية .

ثانياً : يتضح أن أكبر كثافة سكانية توجد في بلدية الدوحة وذلك لتركيز كل الأنشطة الحكومية بداخلها وكذلك يتركز بها أغلبية الأنشطة التجارية .

توزيع السكان في دولة قطر حسب النوع والبلدية :

يلاحظ أن هناك زيادة في عدد الذكور عن عدد الإناث في جميع بلديات دولة قطر .

جدول رقم (٢٩)

عدد سكان دولة قطر حسب الجنس والبلديات عام (١٩٨٦م) ^(١)

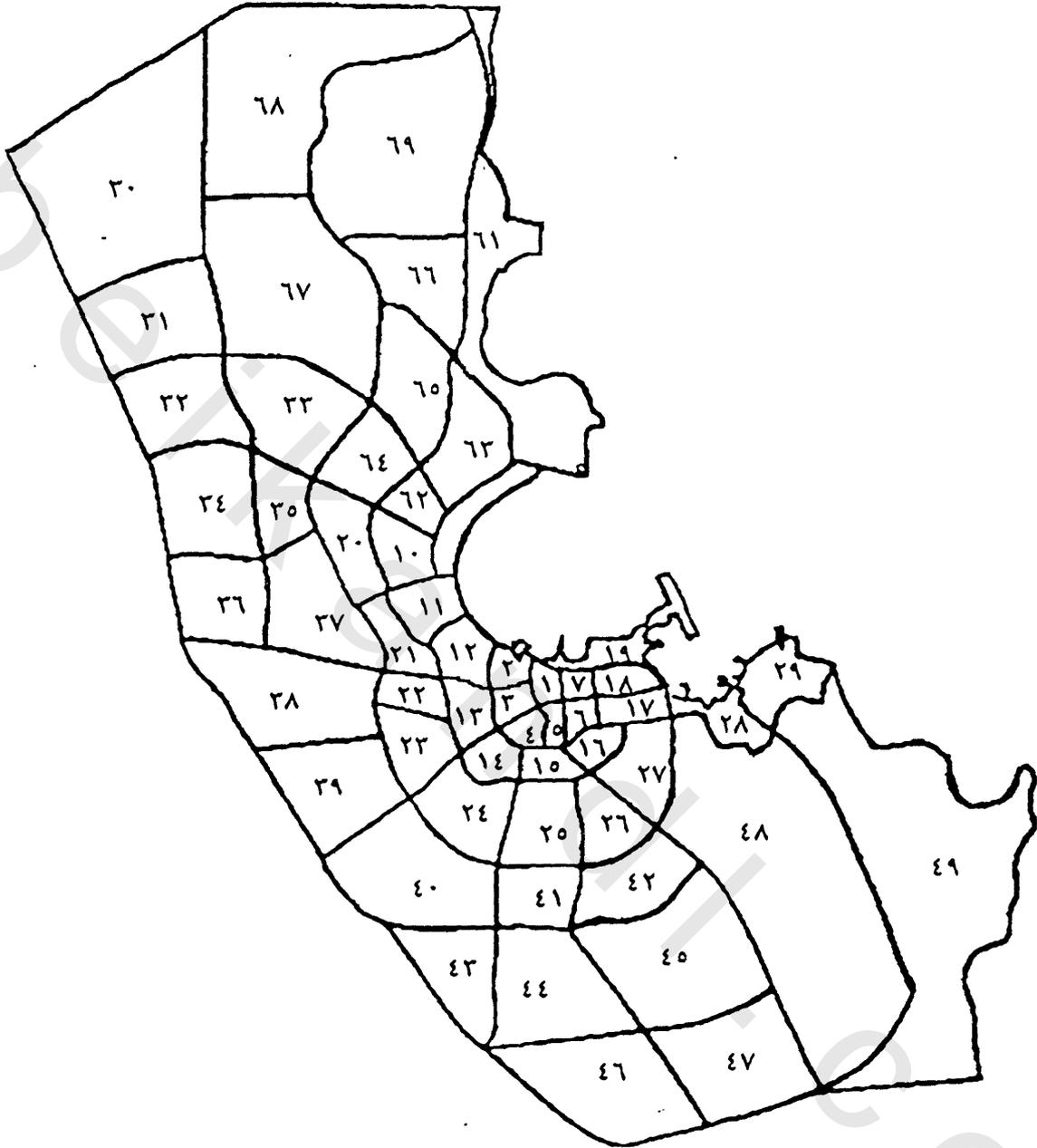
الإجمالي	الإناث		الذكور		الجنس البلدية
	النسبة	العدد	النسبة	العدد	
٢١٧٢٩٤	%٣٢	٦٩٩٥٢	%٦٨	١٤٧٣٤٢	الدوحة
٩١٩٩٦	%٣٤	٣٠٨٥٦	%٦٦	٦١١١٤٠	الريان
٢٣٦٨٢	%٣٦	٨٦٣٧	%٦٤	١٥٠٤٥	الوكرة
١١١٦١	%٣٩	٤٣٢٨	%٦١	٦٨٣٣	أم صلال
٨٩٩٣	%٣٠	٢٧٢٦	%٧٠	٦٢٦٧	الخور
٤٣٨٠	%٣٨	١٦٦١	%٦٢	٢٧١٩	الشمال
١٦٢٩	%٢١	٣٣٤	%٧٩	١٢٨٥	الغويرية
٧٢١٧	%٢٨	٢٠٢٢	%٧٢	٥١٩٥	الجميلية
٢٧٢٧	%٢٦	٧٠١	%٧٤	٢٠٢٦	جريان الباطن
٣٦٩٠٧٩	%٣٣	١٢١٢٢٧	%٦٧	٢٤٧٨٥٢	المجموع العام

يتضح من الجدول رقم (٢٩) أن نسبة الذكور لإجمالي البلديات أكبر من نسبة إجمالي الإناث لإجمالي السكان ، وهذا يرجع إلى وفود الكثير من العمالة إلى دولة قطر بدون أسرهم .

ومن المعروف أن دولة قطر تعتبر دولة جذب سكاني للعمالة من دول أخرى ، وهذه الهجرة للعمالة هجرة انتقائية بمعنى أنها هجرة للذكور بالذات ولمهن معينة بالذات .

(١) رئاسة مجلس الوزراء : الجهاز المركزي للإحصاء ، التعداد العام للسكان والمساكن في قطر ، ١٩٨٦م ، دولة قطر ، ص ٨ .

شكل [٢] رقم (١) بلدية الدوحة (١)



يوضح الشكل رقم [٢] أن بلدية الدوحة تنقسم إدارياً إلى (٥٧) منطقة وهذه المناطق تختلف في الكثافة السكانية وهذا الاختلاف يمكن توضيحه من الجدول التالي :

(١) وزارة الشؤون البلدية والزراعة ، مركز نظم المعلومات الجغرافية ، دولة قطر ، ١٩٨٦م .

جدول رقم (٣٠)

السكان والمساحة والكثافة السكانية في الكيلو متر المربع
ببلدية الدوحة وحسب المنطقة عام (١٩٨٦ م)^(١)

الكثافة السكانية في كم ^٢	المساحة كم ^٢	السكان			المنطقة	رقم المنطقة
		إجمالي	إناث	ذكور		
٤٧٨١,٥	٠,٢٧٠	١٢٩١	٨١	١٢١٠	الجسرة	١
٣٣١٧,١٤	٠,٣٥٠	١١٦١	٢٦٠	٩٠١	الديوان	٢
١٨٠٢٩,٧	٠,٣٧١	٦٦٨٩	٧٨٢	٥٩٠٧	بن جاسم	٣
١٦٣٨٩,٦	٠,٣٢٦	٥٣٤٣	٩١٨	٤٤٢٥	الأصمخ	٤
٢٥١٦٥,١	٠,٢١٨	٥٤٨٦	٧٩٢	٤٦٩٤	النجادة	٥
١٠٨٧٨,٩	٠,٢٨٩	٣١٤٤	٤٢٨	٢٧١٦	الغانم	٦
٥٨٤٢,٥	٠,٢٥٤	١٤٨٤	١٥٦	١٣٢٨	المالية	٧
٣٦٢٠,٤	٠,٩٠١	٣٢٦٢	١١٦١	٢١٠١	وادي السيل	١٠
٥٦٦٨,٩	٠,٩١٢	٥١٧٠	١٣٠٠	٣٨٧٠	الرميلة (الشرقية)	١١
٦١٢٧,١	٠,٧٢٤	٤٤٣٦	١١٧٣	٣٢٦٣	البدع	١٢
٤٨٣٥,١	٠,٦٧٣	٣٢٥٤	٧٤٣	٢٥١١	مشيرب	١٣
١٢٤٠٥,٣	٠,٥٣٣	٦٦١٢	١٢٧٤	٥٣٣٨	عبدالعزیز	١٤
١٦١٠٤,٦	٠,٤٧٨	٧٦٩٨	١٦٠٧	٦٠٩١	الدوحة الجديدة	١٥
١٧٦٠٩,٢	٠,٤١٢	٧٢٥٥	٨٥٦	٦٣٩٩	الغانم الجديد	١٦
٨٥٧٤,٢	٠,٥١٩	٤٤٥٠	٩٠٧	٣٥٤٣	الهتمي	١٧
١٣٤٩,٨	٠,٥٠٦	٦٨٣	١٤٥	٥٣٨	السلطة القديم	١٨
١١٩٥,٦	٠,٣١٧	٣٧٩	١	٣٧٨	الميناء	١٩
١٠٨,٦	١,٣١٧	١٤٣	٢٢	١٢١	التلفزيون	٢٠
٨٧٩,٨	٠,٧٩١	٦٩٦	٢٧٦	٤٢٠	الرميلة (الغربية)	٢١
٧٣٩٤,٩	٠,٦٣٣	٤٦٨١	١٣٤٤	٣٣٣٧	بن محمود شمال	٢٢
٥٠٢٤,١	١,١٦١	٥٨٣٣	٣١٢٠	٣٧١٣	بن محمود جنوب	٢٣
٦٣٦٦,٩	١,٢٦٢	٨٠٣٥	٣٠٩٩	٤٩٣٦	المنتزة	٢٤
٦٤٦٨,٩	١,٤٩٣	٩٦٥٨	٢٩٠٦	٦٧٥٢	المنصورة	٢٥

(١) رئاسة مجلس الوزراء : الجهاز المركزي للإحصاء ، المجموعة الإحصائية السنوية ، دولة قطر ، مرجع سابق ، ص ١٨-١٩ .

تابع جدول رقم (٣٠)

السكان والمساحة والكثافة السكانية في الكيلو متر المربع

بلدية الدوحة وحسب المنطقة عام (١٩٨٦ م)

الكثافة السكانية في كم ^٢	المساحة كم ^٢	السكان			المنطقة	رقم المنطقة
		إجمالي	إناث	ذكور		
٨٠٣٩,٦	١,١٣٧	٩١٤١	٢٨٠١	٦٣٤٠	النجمة	٢٦
٩٣٨٦,٧	١,٤٠٩	١٣٢٢٦	٣٦٦٢	٩٥٦٤	أم غويلينا	٢٧
١٥٨٣,٨	٠,٨٠٠	١٢٦٧	٤٧٤	٧٩٣	الخليفات	٢٨
١٤٦٣	١,٢١٦	١٧٧٩	١	١٨٧٨	رأس أبو عبود	٢٩
٦٤,٢	٨,٣١٦	٥٣٤	-	٥٣٤	الدحيل	٣٠
٣٣٨,٧	٢,٩٢٠	٩٨٩	٤٨٠	٥٠٩	جنوب الدحيل	٣١
٢٤٦٩,١	٢,٤١٣	٥٩٥٨	٣٦٨٦	٣٢٧٢	خليفة الشمالية	٣٢
٥١٩,٩	٢,٧٤٥	١٤١٩	٥٥٣	٨٦٦	المرخية	٣٣
٦٣٩٦,٣	٢,٦٣٧	١٦٨٦٧	٧٦٣٨	٩٢٢٩	خليفة الجنوبية	٣٤
٢٤٩١,٩	١,١١٤	٢٧٧٦	١٢٧٨	١٤٩٨	كليب	٣٥
٦٩٧,٦	٢,٠٩٣	١٤٦٠	٧٠٧	٧٥٣	المرور	٣٦
٤٧٠٩,٦	٢,٥٢١	١١٨٧٣	٥٤٠٢	٦٤٧١	بن عمران	٣٧
١١٢٨,٤	٣,٥١١	٣٩٦٢	١٤٨٠	٢٤٨٢	السد	٣٨
٢٦٨٨,٩	٢,٧٣٩	٧٣٦٥	٣١٥٩	٤٢٠٦	النصر والمرقاب	٣٩
١٥٣٦,٨	٣,٤٧٩	٥٣٤٧	٢٤١٨	٢٩٢٩	السلطة الجديدة	٤٠
٣٨٨٦,٦	١,٢٣٤	٤٧٩٦	١٦٨٤	٣١١٢	الهلال غرب	٤١
٢٧٨٣,٣	١,٧٦٣	٤٩٠٧	٢٠٤٨	٢٨٥٩	الهلال شرق	٤٢
٦٣٤,١	١,٩١٩	١٢١٧	٥٨٩	٦٢٨	النعيجة غرب	٤٣
٢٤٩,٤	٣,١٤٧	٧٨٥	٢٣٨	٥٤٧	النعيجة شرق	٤٤
٢٧٩٦,٥	٤,٦٨	١٣٠٨٨	٥٢٣٩	٧٨٤٩	المطار القديم ش	٤٥
١٠,٠	٣,٧٩٨	٣٨	-	٣٨	المطار القديم ج	٤٦
١٠٥,٢	٣,٣٧٢	٣٥٥	٣٦	٣١٩	المطار القديم	٤٧
٨٢,٥	١١,٤٤٨	٩٤٥	٦٢	٨٨٣	المطار الدولي	٤٨
٤٠,٥	١١,٤٥٥	٤٦٤	-	٤٦٤	بلد إبراهيم	٤٩
٩,٥	٠,٨٤١	٨	-	٨	الدوحة الحديثة	٦٠
٣٨,٢	٤,١٥٨	١٥٩	٢٢	١٣٧	الحي الدبلوماسي	٦١

تابع جدول رقم (٣٠)

السكان والمساحة والكثافة السكانية في الكيلو متر المربع

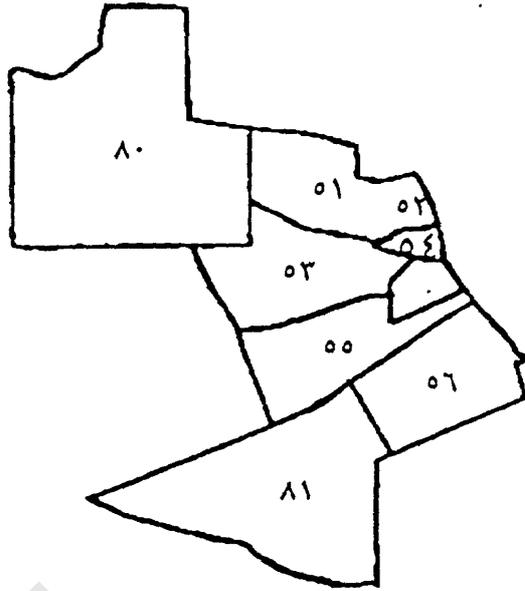
ببلدية الدوحة وحسب المنطقة عام (١٩٨٦م)

الكثافة السكانية في كم ^٢	المساحة كم ^٢	السكان			المنطقة	رقم المنطقة
		إجمالي	إناث	ذكور		
٤٨	٠,٦٥٢	٣٠	-	٣٠	الدوحة الحديثة	٦٢
٥٨٩,٦	١,٩٤٢	١١٤٥	٣٨١	٧٦٤	الدوحة الحديثة	٦٣
٩٢٤,٤	١,٤١٦	١٣٠٩	٦١٠	٧٩٩	الدوحة الحديثة	٦٤
٩٥٤,٢	٢,٠٩٧	٢٠٠١	١٠٠١	١٠٠٠	الدفنة	٦٥
٢١٢٨,٥	٢,٢٢٥	٤٧٣٦	٨٥٢	٨٨٤	الدوحة الحديثة	٦٦
٤٠٢,٦	٦,١١٨	٢٤٦٣	١٠٢٩	١٤٣٤	الدوحة الحديثة	٦٧
-	٧,٣٨٠	-	-	-	جامعة قطر	٦٨
-	٧,٣٥٩	-	-	-	الدوحة الحديثة	٦٩

يوضح الجدول رقم (٣٠) الكثافة السكانية في كم^٢ في بلدية الدوحة حسب كل منطقة ، كما يوضح مناطق الجذب السكاني ، كمنطقة أم غويلينا وخليفة الجنوبية وبن عمران والمطار القديم ، حيث إن هذه المناطق تضم أغلب السكان في بلدية الدوحة من ذوي الدخل المحدود ، حيث تضم الكثير من المساكن المؤجرة للمقيمين بالدوحة .

ويلاحظ من هذا الجدول وجود تباين واضح في توزيع الكثافة السكانية من منطقة لأخرى فنجد أن منطقة الدوحة الجديدة عدد سكانها (٧٦٨٩) نسمة ويشغلون مساحة قدرها (٠,٤٧٨) كم^٢ ، ومنطقة المنصورة عدد سكانها (٩٧٥٨) نسمة يشغلون مساحة قدرها (١,٤٩٣) كم^٢ ، بينما منطقة التلفزيون عدد سكانها (١٤٣) نسمة يشغلون مساحة (١,٣١٧) كم^٢ ، وتفسر الدراسة ذلك التباين بأن المناطق عالية الكثافة هي مناطق جذب لسكان العمالة الوافدة وتعتبر مناطق تجارية وسكنية في نفس الوقت ، فالدوحة هي الأولى من حيث السكان وعدد المناطق ، وإن الريان تأتي بالمرتبة الثانية من ناحية عدد السكان وهذا ما سيوضحه الجدول رقم (٣١) .

شكل [٣] رقم (٢) بلدية الريان ^(١)



جدول رقم (٣١) السكان والمساحة والكثافة السكانية
في الكيلو متر المربع ببلدية الريان وحسب المنطقة (١٩٨٦ م) ^(٢)

الكثافة السكانية في كم ^٢	المساحة كم ^٢	السكان			المنطقة	رقم المنطقة
		إجمالي	إناث	ذكور		
١٠٩,٨	٨٧,٤٢٦	٩٦٠٣	٣٤٨٧	٦١١٦	الغرافة	٥١
١٢٧٣,٠	١٢,٨٠٦	١٦٣٠٢	٥٧٦١	١٠٥٤١	الريان القديم	٥٢
١٦٦,٠	٩٧,٨٣٥	١٦٢٤٨	٦٧٤٢	٩٥٠٦	الريان الجديد	٥٣
٥٠٨,١	١٧,٨١٦	٩٠٥٣	٣٥٤٨	٥٥٠٥	حي الأمير والسودان	٥٤
١٧٩,٥	٩٣,٧٠٣	١٦٨٢٤	٦٥٦٩	١٠٢٥٥	الغانم والمرّة	٥٥
١٩٥,٦	٩٦,٥٤٣	١٨٨٨٥	٣٣٠٩	١٥٥٧٦	جنوب طريق سلوى	٥٦
١٦,٤	٢٨٢,٧٧٠	٤٦٥٤	١٤٣٣	٣٢٢١	الشحانية وما جاورها	٨٠
٢,١	٢٠٠,٩٦٧	٤٢٧	٧	٤٢٠	مكينس وما جاورها	٨١

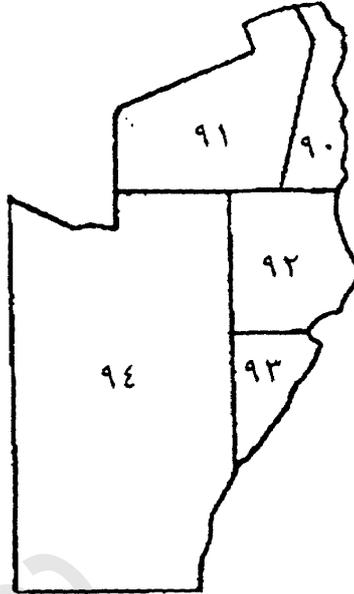
من شكل [٣] يتضح أن منطقة الريان تلي الدوحة من حيث عدد المناطق ، فهي تقسم إلى (٨) مناطق مختلفة الكثافة السكانية ، حسب النشاط العمراني ، ويتضح ذلك في الجدول رقم (٣١) حيث أن أكثر المناطق كثافة سكانية هي جنوب طريق سلوى ،

(١) وزارة الشؤون البلدية والزراعة ، مركز نظم المعلومات الجغرافية ، دولة قطر ، مرجع سابق .

(٢) رئاسة مجلس الوزراء ، الجهاز المركزي للإحصاء ، المجموعة الإحصائية السنوية ، دولة قطر ، مرجع سابق ، ص ١٩ .

ثم الغانم والمره ، وبالتالي يؤخذ ذلك في تقدير المخطط للخدمات التعليمية ، للمناطق السكانية المختلفة .

شكل [٤] رقم (٣) بلدية الوكرة ^(١)



جدول رقم (٣٢) السكان والمساحة والكثافة السكانية في الكيلو متر المربع ببلدية الوكرة وحسب المنطقة (١٩٨٦ م) ^(٢)

رقم المنطقة	المنطقة	السكان			المساحة كم ^٢	الكثافة السكانية في كم ^٢
		إجمالي	إناث	ذكور		
٩٠	مدينة الوكرة	١٣١٥٩	٥٣٦٩	٧٧٩٠	٦٥,٥٧٢	٢٠٠,٦
٩١	الوكير وما جاورها	٤١٤١	١٣٢١	٢٨٢٠	١٨٦,٧٥٧	٢٢,١
٩٢	مسيعيد المدينة	٦٠٩٤	١٩٤٣	٤١٥٢	١٢٨,٧٦٥	٤٧,٣٢
٩٣	مسيعيد الصناعية	٢٥٥	٢	٢٥٣	٦١,٠٧٦	٤,١٠
٩٤	الزرقاء وما جاورها	٣٣	٢	٣٠	٦٧٢,٥٨٢	٠,٠٤٩

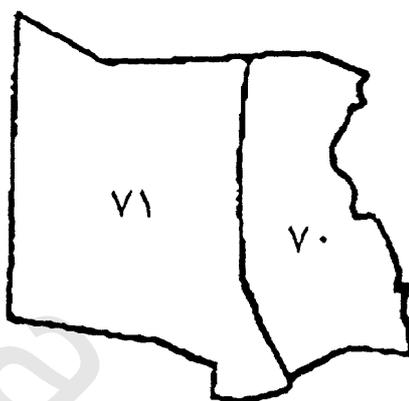
يلاحظ من الشكل [٤] أن بلدية الوكرة تنقسم إلى خمس مناطق أكثرها كثافة سكانية مدينة الوكرة وذلك ما يوضحه الجدول رقم (٣٢) ويلي الوكرة من حيث الكثافة السكانية منطقة مسيعيد وذلك لأنها منطقة صناعية بها كثير من الصناعات

(١) وزارة الشؤون البلدية والزراعة ، مركز نظم المعلومات الجغرافية ، دولة قطر ، مرجع سابق .

(٢) رئاسة مجلس الوزراء ، الجهاز المركزي للإحصاء ، المجموعة الإحصائية السنوية ، دولة قطر ، مرجع سابق ، ص ص : ١٩ - ٢٠ .

الضخمة مثل تكرير البترول وتسييل الغاز وصناعة الأسمدة والكيماويات ، ولذا نجد أنها مناطق جذب سكاني ، أما الزرقاء فهي منطقة غير أهلة بالسكان لعدم وجود أنشطة عمرانية بها سوى الرعي . وبهذا تكون الوكرة هي ثالث مناطق الدولة سكاناً حيث بدأ العمران يتزايد فيها بسبب قربها من منطقة مسيعيد الصناعية ثم بلدية أم صلال وهي رابع البلديات سكاناً كما سيوضحه جدول رقم (٣٣) .

شكل [٥] رقم (٤) بلدية أم صلال ^(١)



جدول رقم (٣٣)

السكان والمساحة والكثافة السكانية في الكيلو متر المربع
ببلدية أم صلال وحسب المنطقة (١٩٨٦ م) ^(٢)

رقم المنطقة	المنطقة	السكان			المساحة كم ^٢	الكثافة السكانية في كم ^٢
		إجمالي	إناث	ذكور		
٧٠	الخيصة وأم قرن	١٧١٣	٥٩٥	١١١٨	١٨٢,٠٧٦	٩,٤٠٨
٧١	أم صلال وما جاورها	٩٤٤٨	٣٧٢٣	٥٧١٥	٣١١,١٣٣	٣٠,٣٦٦

من الشكل [٥] يتضح أن بلدية أم صلال تنقسم إلى منطقتين ؛ هما منطقة الخيصة وأم قرن ومنطقة أم صلال وما جاورها ، ويلاحظ من الجدول رقم (٣٣) أن أكثرهما كثافة سكانية هي منطقة أم صلال ، وتعتبر هذه البلدية من البلديات الحديثة

(١) وزارة الشؤون البلدية والزراعة ، مركز نظم المعلومات الجغرافية ، دولة قطر ، مرجع سابق .

(٢) رئاسة مجلس الوزراء ، الجهاز المركزي للإحصاء ، المجموعة الإحصائية السنوية ، دولة قطر ، مرجع سابق ، ص ٢٠ .

حتى امتدت يد العمران لها قريباً ، وبالتالي الكثافة السكانية بها ليست عالية ، ولكنها مقبلة على الزيادة حيث بلدية الخور الساحلية تأتي من بعدها وسيوضح جدول رقم (٣٤) عدد السكان بها .

شكل [٦] رقم (٥) بلدية الخور ^(١)



جدول رقم (٣٤)

السكان والمساحة والكثافة السكانية في الكيلو متر المربع

ببلدية الخور وحسب المنطقة . (١٩٨٦م) ^(٢)

الكثافة السكانية في كم ^٢	المساحة كم ^٢	السكان			المنطقة	رقم المنطقة
		إجمالي	إناث	ذكور		
١٥,٦٤٣	٤٥٤,٠٠٨	٧١٠٢	٢١٨٥	٤٩١٧	الخور وما جاورها	م٧٤
٣,٤٨٧	٥٤٢,٢٥٨	١٨٩١	٥٤١	١٣٥٠	الذخيرة وما جاورها	م٧٥

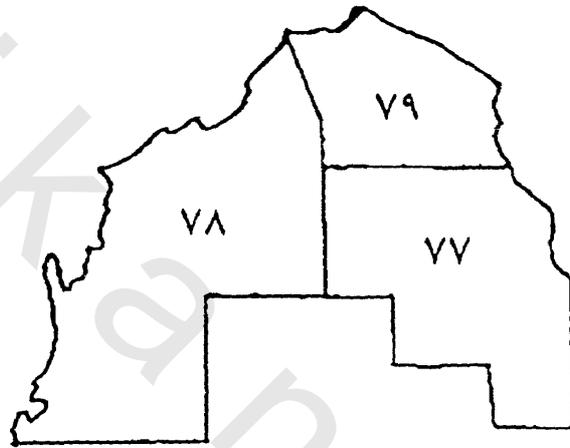
يتضح من الشكل [٦] أن بلدية الخور تنقسم إلى منطقتين ؛ هما الخور والذخيرة ، ويوضح الجدول رقم (٣٤) أن الخور أكثر كثافة سكانية من الذخيرة ،

(١) وزارة الشؤون البلدية والزراعة ، مركز نظم المعلومات الجغرافية ، دولة قطر ، مرجع سابق .

(٢) رئاسة مجلس الوزراء ، الجهاز المركزي للإحصاء ، المجموعة الإحصائية السنوية ، دولة قطر ، مرجع سابق ، ص ٢٠ .

وعموماً فإن هذه البلدية تنتشر بها الزراعات والأنشطة المتعلقة بها ، وهي تعتبر ثاني مدن دولة قطر بعد الدوحة ، حيث تشرف على خليج ضيق ، يمتد في اليابسة مسافة ثلاثة كيلومترات ، وتقع على الساحل الشرقي شمال الدوحة . وتعتبر مدينة نموذجية في وقتنا الحالي بسبب ما شهدته من تخطيط عمراني وخدمات فاقت المناطق المجاورة لها كبلدية الشمال حيث يبلغ عدد سكانها (٤٣٨٠) نسمة كما سيوضحه جدول رقم (٣٥) .

شكل [٧] رقم (٦) بلدية الشمال ^(١)



جدول رقم (٣٥)

السكان والمساحة والكثافة السكانية في الكيلو متر المربع
ببلدية الشمال وحسب المنطقة عام (١٩٨٦م) ^(٢)

رقم المنطقة	المنطقة	السكان			المساحة كم ^٢	الكثافة السكانية في كم ^٢
		إجمالي	إناث	ذكور		
٧٧	الکعبان وماجاورها	١٠٠٥	٣٤٩	٦٥٦	٣,٣	٣,٣١٦
٧٨	أبو ضلوف وماجاورها	٦٦٣	٢٢٤	٤٣٩	٤٣٦,٢٣	١,٥٢١
٧٩	الشمال وماجاورها	٢٧١٢	١٠٨٨	١٦٢٤	١٦٣,٣٠٤	١٦,٧٠٩

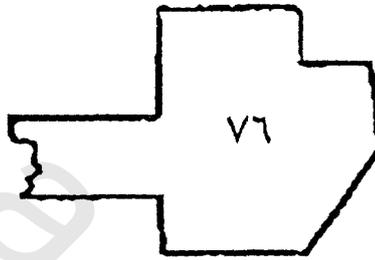
يوضح شكل [٧] تقسيم بلدية الشمال إلى ثلاث مناطق ، أكثرها سكاناً

(١) وزارة الشؤون البلدية والزراعة ، مركز نظم المعلومات الجغرافية ، دولة قطر ، مرجع سابق .

(٢) رئاسة مجلس الوزراء ، الجهاز المركزي للإحصاء ، المجموعة الإحصائية السنوية ، دولة قطر ، مرجع سابق ، ص ٢٠ .

وكثافة سكانية الشمال وما جاورها ، كما هو واضح من الجدول رقم (٣٥) ، وجددير بالذكر أن بلدية الشمال أنشئت حديثاً على نفقة الدولة وتضم عدداً من المساكن ومستشفى ، وعدداً من المساجد ، ومصرفاً ، ومنتزهاً ، وهي مزودة بجميع المرافق ، وهي تشهد الآن تخطيطاً عمرانياً يمتد مستقبلياً بسبب المشروع الضخم الجاري تنفيذه ، وهو مشروع غاز الشمال ، وهذا ما تدعو إليه الدراسة ، من توقع أن تكون هذه البلدية منطقة جذب سكاني. وسوف تؤثر على بلدية الغويرية بهذا المشروع بالرغم من أن بلدية الغويرية بها منطقة واحدة فقط كما هو موضح في الجدول رقم (٣٦) .

شكل [٨] رقم (٧) بلدية الغويرية ^(١)



جدول رقم (٣٦) السكان والمساحة والكثافة السكانية في الكيلو متر المربع
ببلدية الغويرية وحسب المنطقة عام (١٩٨٦ م) ^(٢)

رقم المنطقة	المنطقة	السكان			الكثافة السكانية في كم ^٢
		إجمالي	إناث	ذكور	
٧٦	الغويرية	١٦٢٩	٣٤٤	١٢٨٥	٢,٦

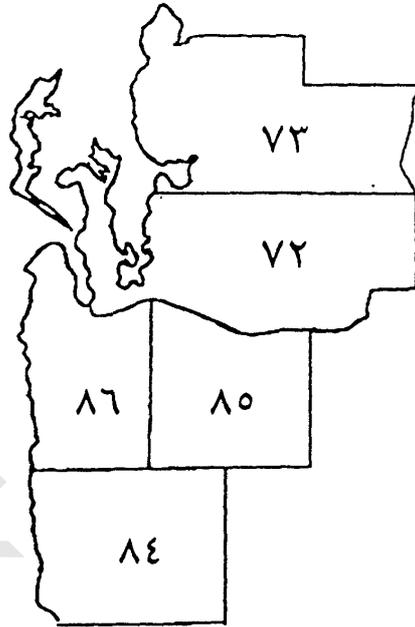
يتضح من الشكل رقم [٨] أن بلدية الغويرية عبارة عن منطقة واحدة تعداد سكانها (١٦٢٩) نسمة حيث يلاحظ من الجدول رقم (٣٦) قلة الكثافة السكانية في هذه البلدية وذلك يرجع إلى حداثتها وضعف النشاط العمراني بها . إلا أن المتوقع لها

(١) وزارة الشؤون البلدية والزراعة ، مركز نظم المعلومات الجغرافية ، دولة قطر ، مرجع سابق .

(٢) رئاسة مجلس الوزراء ، الجهاز المركزي للإحصاء ، المجموعة الإحصائية السنوية ، دولة قطر ، مرجع سابق ، ص ٢٠ .

غير ذلك بسبب مشروع الغاز الطبيعي في رأس لفان حيث ستشهد تطوراً كبيراً وسريعاً.

شكل [٩] رقم (٨) بلدية الجميلية ^(١)



جدول رقم (٣٧) السكان والمساحة والكثافة السكانية

في الكيلومتر المربع ببلدية الجميلية وحسب المنطقة عام (١٩٨٦م) ^(٢)

الكثافة السكانية في كم ^٢	المساحة كم ^٢	السكان			المنطقة	رقم المنطقة
		إجمالي	إناث	ذكور		
١,١٧٣	٦٤٨,٧٥٨	٧٦١	٢٦٥	٤٩٦	العطورية وما جاورها	٧٢
٢,٦٠٢	٦٢٨,٨٠٥	١٦٣٦	٦٢٠	١٠١٦	الجميلية وما جاورها	٧٣
٢,٠٨١	٤٩٧,٧٦١	١٠٣٦	٢٦١	٧٧٥	أم باب وما جاورها	٨٤
٢,٠٧٣	٤١٣,٠٤١	٤٤٣	١٠٤	٣٣٩	النصرانية وما جاورها	٨٥
٨,٨٧٣	٣٧٦,٥١٥	٣٣٤١	٧٧٢	٢٥٦٩	دخان وما جاورها	٨٦

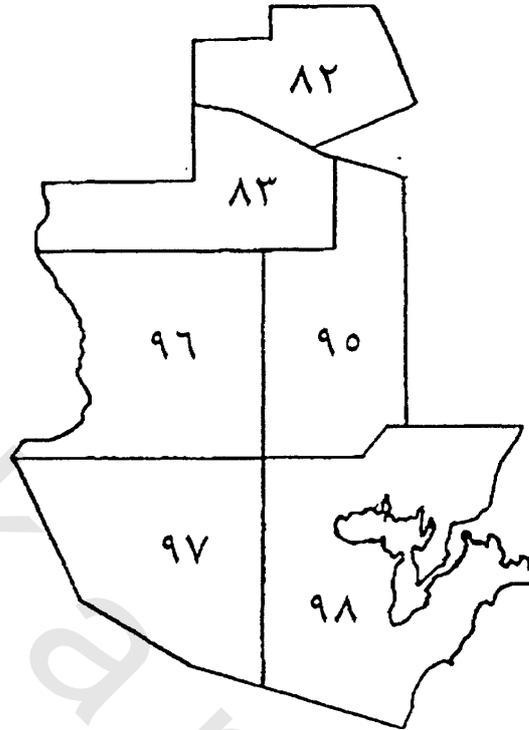
يوضح الشكل [٩] أن بلدية الجميلية تنقسم إلى خمس مناطق أكثرها سكاناً وكثافة سكانية كما هو واضح من الجدول رقم (٣٧) مدينة دخان وما جاورها، وذلك يرجع إلى أن دخان مركز إنتاج البترول، بنيت بعد ظهور البترول، ويعمل

(١) وزارة الشؤون البلدية والزراعة، مركز نظم المعلومات الجغرافية، دولة قطر، مرجع سابق.

(٢) رئاسة مجلس الوزراء، الجهاز المركزي للإحصاء، المجموعة الإحصائية السنوية، دولة قطر، مرجع سابق،

سكانها في استخراج البترول وضخه لميناء مسييد . إلا أن مساحتها تعتبر أقل من مساحة بلدية جريان الباطن كما سيوضحه الجدول رقم (٣٨) .

شكل [١٠] رقم (٩) بلدية جريان الباطن ^(١)



جدول رقم (٣٨) السكان والمساحة والكثافة السكانية في الكيلومتر المربع
بلدية جريان الباطن وحسب المنطقة عام ١٩٨٦ م ^(٢)

رقم المنطقة	المنطقة	السكان			المساحة كم ^٢	الكثافة السكانية في كم ^٢
		إجمالي	إناث	ذكور		
٨٢	روضة راشد وما جاورها	٩٧٠	٣٠٩	٦٦١	٤٤٢,٣٨٢	٣,١٩٣
٨٣	الكرعانة وما جاورها	٧٤٤	٢٣٠	٥١٤	٥٦٤,٦٦١	١,٣١٨
٩٥	الخرارة وما جاورها	٩٤	-	٩٤	٦٩٦,٧٧٨	٠,١٣٥
٩٦	ابو سمرة وما جاورها	٥٩٤	١٤٦	٤٤٨	٨٣٨,٤٢٠	٠,٧٠٨
٩٧	سودانثيل وما جاورها	٢٧٠	١٦	٢٥٤	٨١٥,٣٢٤	٠,٣٣١
٩٨	عقلة المناصير وما جاورها	٥٥	-	٥٥	١٠٦٦,٥٤٣	٠,٠٥٢

(١) وزارة الشؤون البلدية والزراعة ، مركز نظم المعلومات الجغرافية ، دولة قطر ، مرجع سابق .

(٢) رئاسة مجلس الوزراء ، الجهاز المركزي للإحصاء ، المجموعة الإحصائية السنوية ، دولة قطر ، مرجع سابق ،

الشكل [١٠] يوضح تقسيم بلدية جريان الباطن إلى ست مناطق أكثرها سكاناً وكثافة سكانية روضة راشد كما هو واضح من الجدول رقم (٢٨) وهي كلها مناطق رعي ولكن تبلغ مساحتها (٤٤٢٤,١٠٨) كم^٢ وتقوم مساحة بلدية الدوحة .

الهرم السكاني لتحليل البنية السكانية :

يلخص الهرم السكاني لدولة ما حالة سكانها الاجتماعية والاقتصادية ، خلال عمر أطقن أفرادها سنأ ، وحالة السكان ، من فتوة ونضج ، أو شيخوخة تظهر على هذا الهرم ، بل ومستقبل السكان أيضاً في عشرات السنن القادمة تظهر فيه . وأهم العوامل المؤثرة في تشكيل هرم السكان معدلات المواليد ونسب الوفيات لفئات السن المختلفة والهجرة .^(١) وفي حالة دولة قطر يعتبر السكان في دور الشباب أو الفتوة ، إذ هم يمتازون بالحوية والقدرة على الإنجاب ، إذ أن وفرة المواليد تقدم لِبَنَات بناء الأجيال القادمة ، فهم يسرون نحو الازدياد ، ويوجه معظم النشاط الاقتصادي لديهم نحو التعمير للمستقبل ، مثل بناء المدارس والمعاهد والمسكن لأطفال جدد باستمرار ، وربما خفف من عبء العاملين من هؤلاء السكان أنهم يربون أجيالاً مقبلة مستهلكة في الوقت الحاضر ، ولكنها منتجة في المستقبل ، ولبناء الهرم السكاني لابد من تقسيم السكان إلى فئات عمرية خمسية كما يتضح ذلك من الجدول رقم (٣٩) .

(١) محمد السيد غلاب ، محمد صبحي عبدالحكيم ، السكان ديموغرافياً وجغرافياً ، مرجع سابق ، ص ٩٥ .

جدول رقم (٣٩)

(١) السكان حسب البلدية وفتة العمر (١٩٨٦ م)

البلدية فتة العمر	الدوحة	الريان	الوكرة	أم صلال	الخور	الشمال	الغويرية	الجميلية	جريان الباطن	مجموع
أقل من سنة	٤٤٦٤	٢٣٢٠	٦١٢	٣٣٣١	١٣٢	٨٤	١٤	١٣٨	٦٤	٨١٦١
١	٤٣١٧	٢٢٦٩	٥٧٣	٣١٦	١٢٧	٥٠	٢١	١٢٥	٤٥	٧٨٤٣
٢	٤٤٤٧	٢٦٠٣	٦٣٥	٣٤٢	١٥٩	٩٢	١٢	١٥٢	٥٤	٨٤٩٦
٣	٤٦٢٢	٢٤٤٣	٦٣٥	٣٥٧	١٣٨	٨٣	٢٤	١٩١	٥٥	٨٥٤٨
٤	٤٣٨٢	٢٢٩٧	٦١٤	٣٥٠	١٦٤	٧٧	٢٤	١٥١	٤٧	٨١٠٦
٥ - ٩	١٩١٠٤	٩٤٣٥	٢٦٢١	١٤٥٠	٦٨٣	٤١٥	٩٤	٦٣٧	٢٠٥	٣٤٦٤٤
١٠ - ١٤	٤٧٧٨	٦٨٠١	٢٠٧٨	١٠٤١	٧٢٣	٤٣٥	١٠٣	٥١١	١٨٤	٢٦٦٥٤
١٥ - ١٩	١٢٨٢٠	٥٩٢٤	١٥٠١	٧٣٦	٦٣٨	٣٧٩	٨٩	٣٧٩	١٦٧	٢٢٦٣٣
٢٠ - ٢٤	٣١٩٢١	٨٦٢٨	١٦١٣	٩٥٦	٩٢٠	٤٥٧	١٧٥	٥٥٢	٢٨٤	٣٢٥٦٩
٢٥ - ٢٩	٣١٣٠٥	١٣٩٤٥	٢٨٨٤	١٣٩٩	١٤٦٦	٥٧٩	٢٨٠	٩٢٧	٤٠٩	٤٣١٩٤
٣٠ - ٣٤	٣٣٢٣٤	١٢٧٧٢	٣٤٥٠	١٣١٤	٨٨٥	٥٢٩	٢٤٢	١٠١٣	٣٨٣	٥٤٢٥٢
٣٥ - ٣٩	٢٤٨٥٢	٨٨٠٢	٢٦٨٦	١٠٢٤	٨٥٥	٣٨٩	١٨٠	٨٦٨	٣٨٩	٣٩٩٨٤
٤٠ - ٤٤	١٥٦٠٢	٥٥٤١	١٦٦٠	٦١٤	٥٥٨	١٥٦	١٤٢	٥٩٠	١٦٨	٢٥٠٨١
٤٥ - ٤٩	١٠٤٤٥	٣٤٢٣	٩٧٧	٣٧٣	٣٧٤	١٨٥	٩٧	٤٣٢	١٥٧	١٦٤٦٣
٥٠ - ٥٤	٤٦٨٨	٢٠٦٥	٥٣٣	٢٤٠	٢٧٧	١٢٧	٦٧	٢٦٣	٩٠	١٠١٥٠
٥٥ - ٥٩	٣٤٠٤	١٠٢٥	٢٨١	١١٤	١٠٩	٦٩	٣٢	١١٤	٣٨	٥٢٣٦
٦٠ - ٦٤	١٩٥٠	٦٨٩	١٥٦	٨٣	١١٣	٦٧	١٢	٨١	٤٢	٣٢٠٢
٦٥ - ٦٩	٩٤١	٣٥٣	٩٠	٣٤	٦٥	٤٧	٩	٢٤	١٦	١٥٨٠
٧٠ - ٧٤	٥٤٩	٢٦٦	٦٢	٤٠	٤٧	١٩	٤	٣٧	٨	١٠٣٢
٧٥ - ٧٩	٢٧٣	١١٥	٣٢	١٧	١٨	١٠	٥	١٥	٦	٤٩٢
٨٠ +	٣٤٤	١٨٨	٣٦	١٧	٢٩	٢٨	٣	١٥	٦	٦٦٦
غير مبين	٥١	٢٩	٢	٢	٣	٣	-	٢	١	٩٢
المجموع	٢١٧٢٩٤	٩١٩٩٦	٢٣٦٨٢	١١١٦١	٨٩٥٣	٤٣٨٠	١٦٢٩	٧٢١٧	٢٧٢٧	٣٦٩٠٧٩

(١) رئاسة مجلس الوزراء ، الجهاز المركزي للإحصاء ، المجموعة الإحصائية السنوية ، ع (١٥) ، دولة قطر ، مرجع سابق ، ص ٢٣ .

تحليل المواليد والوفيات بين سكان دولة قطر في الفترة من (١٩٨٣ م إلى ١٩٩٢ م) :

سبقت الإشارة إلى أن التنبؤات والاسقاطات لحجم وتركيب السكان تتطلب بيانات دقيقة عن معدلات المواليد والوفيات ومدى تغيرها حسب الفترات الزمنية وحسب المناطق .

$$\text{معدل المواليد} = \text{عدد المواليد} \div \text{عدد السكان} \times 1000$$

يتوقف عدد المواليد على عدد النساء في سن الانجاب (بين ١٥ - ٥٠) لذا فلا بد من معرفة معدل الخصوبة وذلك من المعادلة الآتية :

$$\text{معدل الخصوبة العام} = \text{عدد المواليد} \div \text{عدد النساء في سن الانجاب} \times 1000$$

* تقدير عدد السكان الإجمالي ذكورا وإناثاً حسب المنطقة حتى عام (٢٠٠٥ م) وهو آخر عام للخطة :

لتقدير عدد السكان في الفترة الزمنية القادمة (١٩٩٥ م إلى ٢٠٠٥ م) لابد من معرفة تعدادين سابقين للسكان بينهما فترة زمنية ، وتطبيق ذلك على المعادلة :

معدل النمو السنوي يحسب كالآتي :

$$r = \frac{ل\text{و أن} - ل\text{و أس}}{ن} \quad (١)$$

حيث :

r = معدل النمو السنوي للسكان .

$أ\text{ن}$ = عدد السكان بعد n من السنوات وفي هذه الدراسة (٥٣٢٧١٩)

$أ\text{س}$ = عدد السكان في سنة الأساس وفي هذه الدراسة (٣٦٩٠٧٩)

n = الفترة الزمنية بالسنوات وتساوي (٦) سنوات .

$ل\text{و}$ = اللوغاريتم الطبيعي للعدد .

فيكون معدل النمو السنوي = (٠,٢٥٪) ولقد طبقت الدراسة هذه المعادلة على

البلديات المختلفة ووجد ثبوت نفس النسبة وعلى سبيل المثال :

(١) Henry S. Shryock, The methods and Materials of Demography, New York, 1976, p. 215 .

* معدل النمو السنوي في الدوحة :

$$N_{0,2\%} = \frac{12,289.0655 - 1260.88454}{6} = 0,01979665$$

* ومعدل النمو السنوي في جريان الباطن :

$$N_{0,2\%} = \frac{8,221747728 - 7,910957383}{6} = 0,0179839$$

* ومعدل النمو السنوي في بلدية الشمال :

$$N_{0,2\%} = \frac{8,99684453 - 8,384804003}{6} = 0,03006753$$

ولقد راعت الدراسة عند تقدير إجمالي السكان حتى عام (٢٠٠٥ م) زيادة أعداد الوافدين نظراً لحياة الرفاهية التي يعيشها القطريون ، وحاجتهم الشديدة للأيدي العاملة ، وخاصة في المنازل ، ولكن دون أسرهم . ثم تنبّهت الدراسة إلى أهمية المشروع الضخم للغاز الطبيعي في الشمال من دولة قطر ، والذي توليه الحكومة اهتماماً كبيراً . وسوف يجذب المزيد من الأيدي العاملة ، ولكن أيضاً دون أسرهم لتخفيف الضغط على الخدمات التي يتطلبها جلب أسرهم معهم .

تقديرات السكان حتى عام (٢٠٠٥ م) :

قامت الدراسة بتقدير أعداد السكان في دولة قطر على مدى سنوات الخطة العشر ، والتي تمتد في الفترة من (١٩٩٦/٩٥ م إلى ٢٠٠٤/٢٠٠٥ م) على أساس معدل النمو ، والذي تم الحصول عليه باستخدام أعداد السكان في سنتي (١٩٨٦ ، ١٩٩٢ م) . ومعدل النمو السكاني هنا هو (٠,٢٪) أضافت إليها الدراسة نسبة (٠,٠٤٪) مع افتراض ثبات هذه النسبة .

عند تقدير إجمالي السكان الذكور والإناث افترضت الدراسة ثبات نسبة الذكور والإناث إلى إجمالي السكان في دولة قطر ، وفي كل بلدية من البلديات المختلفة على ما كانت عليه خلال الفترة (١٩٨٦ م إلى ١٩٩٣ م) .

وعلى ذلك تكون نسبة الذكور والإناث في البلديات كما يلي خلال فترة الخطة :

$$١ - (٦٧٪) للذكور ، (٣٣٪) للإناث لإجمالي السكان .$$

- ٢ - (٦٨٪) للذكور، (٣٢٪) للإناث في بلدية الدوحة ، ونسبة سكان هذه البلدية (٥٨,٩٪) .
- ٣ - (٦٦٪) للذكور، (٣٤٪) للإناث في بلدية الريان ، ونسبة سكان هذه البلدية (٢٤,٩٪) .
- ٤ - (٦٤٪) للذكور، (٣٦٪) للإناث في بلدية الوكرة ، ونسبة سكان هذه البلدية (٦,٤٪) .
- ٥ - (٦١٪) للذكور، (٣٩٪) للإناث في بلدية أم صلال ، ونسبة سكان هذه البلدية (٣,٠٪) .
- ٦ - (٦٢٪) للذكور، (٣٨٪) للإناث في بلدية الشمال ، ونسبة سكان هذه البلدية (٢,٠٪) .
- ٧ - (٧٩٪) للذكور، (٢١٪) للإناث في بلدية الغويرية ، ونسبة سكان هذه البلدية (١,٢٪) .
- ٨ - (٧٢٪) للذكور، (٢٨٪) للإناث في بلدية الجميلية ، ونسبة سكان هذه البلدية (٠,٤٥٪) .
- ٩ - (٧٤٪) للذكور، (٢٦٪) للإناث في بلدية جريان الباطن ، ونسبة سكان هذه البلدية (٠,٧٥٪) .
- ١٠ - (٧٠٪) للذكور، (٣٠٪) للإناث في بلدية الخور ، ونسبة سكان هذه البلدية (٢,٤٪) .

ويوضح الجدول رقم (٤٠) تقديرات السكان حسب الجنس والبلدية حتى عام (٢٠٠٥م) .

ومن الجدول رقم (٤٠) يتضح أن تقديرات سكان دولة قطر تصل إلى (٦٥٣٥٢٨) في عام (١٩٩٦م) . وترتفع تلك التقديرات لتصبح (٧٦١٧٩٨) في عام (١٩٩٩م) . وكما ذكر من قبل فان تلك التقديرات تمت على أساس مجموعة من الافتراضات التي ذكرناها سلفاً . وبحلول عام (٢٠٠٢م) يقدر أن يصل سكان الدولة إلى (٨٨٨٠٠٣) نسمة ، ويرتفع العدد المقدر للسكان إلى (١٠٣٥١١٧) نسمة بحلول نهاية الخطة عام (٢٠٠٥م) .

* تم إعداد الجدول بمعرفة الباحث .

البلدية والجنس	١٩٩٤ م			١٩٩٥ م			١٩٩٦ م			١٩٩٧ م		
	ذكور	إناث	مجموع	ذكور	إناث	مجموع	ذكور	إناث	مجموع	ذكور	إناث	مجموع
المجموع	٣٩٦٠٣٢٦	٣١٨٣٦١	٧١٤٣٩٣	٣٥٠٦١٣	١٨٦٣٠٢	٥٣٦٩١٥	٣١٧٨٨٣٣	٣٦٦٥١٩	٧٨٥٥١٠٦	٥٨٠٦٦٣	١٨٦٦٨١٢	١٦٨٨٧٦٦
جريان الباطن	٧٧٨١	٨٣١١	١٥٠٩٢	٠٦٣٣	٨٦١١	١٤٩٤٤	١٣٦٣	٠٦٨١	١٠٠٩٤	١٠٤٩٣	٢٠٥٨٦	٧٥١٥
الجميلية	٨٦٣٧	٣٠٣٣	١٠٧٧١	١٣٦٧	٨٨٣٣	٢٢٥٠٠	١١٣٦	٠٦٦٣	١٨٠٣١	٣٠٦٦	٢٥٧٣	٦٥٨٣١
الغويرية	٢٠٦٥	٠٦٥	٥٥٦٢	٣٠٢١	٠٦٥	٣٠٨٧	٠٥٥٥	١٨٦	١٣٦٥	١٣٣٢	٢٥٦	٥٦٠٢
الشمال	٤٣٣٣	٣٧٦٤	٨٠٩٧	٧٢٦٣	٣٢٧٤	١٠٥٣٧	٠٨٧٣	١٨٦٤	٢٦٣٨	٥١٥	٧٢١٣	٣٥٢٧
الخور	٦٦٧٦	٢٦٢٣	٩٣٠١	٦٧٢٠١	٨١٥٣	٧٥٦٣٤	١٣٦٠١	٣٥٨٣	٥٧٦٥١	٣٠٥١١	٣٠٠٥	٨٠٥٦١
أم صلال	٨٣٧٠١	٧٦٧٦	١٠٨٨١	١٠٣١١	٧٨٨٨	١٦٢٠١	٦٦٦١١	٨٠٦٨	٦٠٦٦١	٧٨٦٨١	٦٠٠٧	٣٣٦٠٢
الوكرة	١٦٦٤٣	١٨٨٨١	٣٥٥٢٤	٦٣٤٥٤	٣٦٣٣١	١٠٠٧٨٥	٨٨٥٦٤	٥٣٤٥١	١٤٢٧١٣	٥٦٦٨٨	٣٥٠٦١	٩١٠٣٣
الريان	٣٦٦٨٦	٨٨٢٦٣	١٢٥٩٤٩	١٦٨٨٠١	١٦٧١٥	٣٣٥٩٥١	٦٣١٧٠١	٦٨٥٣٥	٧٨٨٨٦١	٦٧٨١١	١٣٣٨٥	٠٦٨١٨١
الدوحة	٢٣٥٦٦٣	١٨٧١١١	٤٢٢٧٧٤	٧١٠٧٣٢	٦٣٨٨١١	١٣٥٥٤٤	٢٠١٦٦	٧٠٦٣٢١	٧٨٦٣٧٢	٣٠٨٤٣٨	٥٠٣٠٣١	٦٠١٥٠٣

جدول رقم (٤٠)
إسقاطات السكان حسب البلدية
من عام (١٩٩٤ م وحتى عام ٢٠٠٥ م) *

تابع جدول رقم (٤٠))
أسقاطات السكان حسب البلدية
من عام ١٩٩٨م وحتى عام ٢٠٠١م

البلدية والجنس	١٩٩٨م			١٩٩٩م			٢٠٠٠م			٢٠٠١م		
	ذكور	إناث	مجموع	ذكور	إناث	مجموع	ذكور	إناث	مجموع	ذكور	إناث	مجموع
المجموع	٤٦٨٦٣٦٣	٢٣٧٧١٠	٦٠٦٣٤٧٣	٥٠٠٣٠١٥	٢٦٤١٥٢١	٧٦٤٤٥٣٦	٥١١٨٧٥٥	٢٨٥٣٦٦٢	٦٩٧٢٤١٧	٥٨٥٥٦٥٥	٢٣٣٧٧٨١	٧٨٩٣٣٧٦
جريان الباطن	٤٠٣٤٣	٥٣٩١	٤٦٧٣٤	٥٣٤٣	٧٦٣١	١٢٩٧٤	٧٦٣٣	٥٣٥١	١٣٠٨٤	٢٠٨٣	٦٢٦١	٧٣٤٤
الجميلية	٣١٤٣٠١	٣٥٠٠٣	٣٤٩٣٠٤	٠٨٦٠١	٦٦٥١٣	٦٧١٧٤	٥٣٥١١	٠٦٣٣٣	٥٣٠٦١	٠٥١٥١	٥٢٨٣	٥٨٧٦١
الغويرية	٢٥٧٠	٨٧٦	٣٤٤٦	٥٠٨١	١٢٨	٥٢٠٩	٨٣٧٤	١٦٨	٧٠٦٣	٦٦٦١	١٠٧	٨٦٨١
الشمال	٣٦٢٥	١٦٢١١	١٩٨٣٦	٨٨٦٥	٥٦٣١	١٤٤٩٦	٥٨٦٥	٦٣٦١	١٢٦٦	٧٧٢٦	٨١٧١	١٥١٠١
الخور	٧٠١٢١	٦٦٥٥	٧٦٧٧٦	١٣٨٨١	١٣٥٥	١٥٢٣٦	٠١٣١١	١١٧٥	١٤٣٦٦	٣١١٣١	٧٢١٦	١٥٢٠٢
أم صلال	٥٢٢١	٥٢٣٧	١٠٤٥٨	٨٧٦١	٨٦٧	١٧٤٣٨	٠١٨٣١	١١١٦	٢٩٤٧	١٢٧٦	١٤٠٣	٢٣٥١
الوكرة	١٣٤٣٦١	٥٦٧٦١	١٩١١٢٢	٣٨٦٠١	١٧٨٨١	٥٦٤٨١	٧٦٥١١	١١٨٧١	١١١١٥	٧٠١٣١	٥٦٦٦١	١٠٠٣٥
الريان	٦٧٨٦١١	١٥٤٠٦	٦٩٤٠١٧	٨٦٠٦١	١٢٦١٦	٩٨٦٧٧	٥٨٦١١	٦٥٦٦٦	١٢٦٦٦١	١٢٦١٦	٨٦٣٠٣	٧٦٠٠١٢
الدوحة	٦٠١٦٧٨	١٣٢٨٨١	١٩٣٠٥٦٩	١٦٦١٣	٢٠٠١٢	١٦٦٢٥٥	٣١١٠١١	٦٠٠١٥١	١٠٠١٢١	١٠٠١٢١	٨٨٦٥١	٧٨٦٦٦٣

تابع جدول رقم (٤٠)
إسقاطات السكان حسب البلدية
من عام (٢٠٠٢ م وحتى عام ٢٠٠٥ م)

البلدية والجنس	٢٠٠٢ م			٢٠٠٢ م			٢٠٠٢ م			٢٠٠٥ م		
	ذكور	إناث	مجموع	ذكور	إناث	مجموع	ذكور	إناث	مجموع	ذكور	إناث	مجموع
المجموع	٦٤٦٣٦٥	١٣٠٣٨٦١	٢٠٠٠٧٧٧	٣٥١٤٤٦٤	٣٠٣٧٠٠١	٧٥٥٣٤٦٥	١٧٧٧٥٠٤	٤٨٥٣٤٤١	٢٥٥٥٩٤٥	٦٤٥٣٤٦٤	٧٧٥١٣٤١	٨١١٥٠٠٥
جريان الباطن	٧٣٦٤٣	٢١٨٨١	١٠٥٥٢٤	٧٠٢٥٥	١٠٠٧١	١٠٠٠٨	١٧٣٥٥	٤٦٧١١	٨٨٤٨٨	٧٤٨٥٥	٥٤٦١١	٤٤٨٨٨
الجميلية	٨٧٧٨٨١	٤٨٨٦٣	١٠٤٨٨٨١	٧٥٣٤٨١	٤٤٤٥٥	١٠٤٤٧١١	٤٤٤٤٣١	٧٠٥٥٥	١٨٤٤٤١	٥٠٤٣١	٨٤٧٥٥	٤٠٨٠٤٠
الغويرية	٤٥٣١٢	٤٣٧	٤٥٧٤٩	٤١٤٤٤	٨٧٧	٤٠٤٤٣	٤٤٣٤٤	٣٤٤	٤٨٣٣٣	٥٨٤٤٤	٤٧٤٤	٧٥٤٣٣
الشمال	٨١٤٤٤	٤٤٠٣	٤٥٤٤٤	٥٤٤٤٤	٥٥٤٣٣	٥٤٤٤٤٤	٥٤٤٤٤	٤٨٣٣٣	٤٠٧١١	٤٤٤٤٤	٤٤٣٣٣	٤٤٣٣٤٤
الخور	٤٥٧٤٣١	٠٤٣٤٤	٤٤٣٤٤٤	٤٤٤٤٤	٧٤٨٤٤	٤٤٣٣٣٣	٠٤٣٤٤٤	٥٥٤٤٤	٥٠٤٤٤٤	٤٤٤٤٤٤	٤٠٤٤٤	٤٣٣٣٣٤
أم صلال	٣٠٣٤٤٤	٤٤٣٤٠٤	٠٣٤٤٤٤	٤٥٤٤٤٤	٧٨٧٠٤	٤٤٠٧٤٤	٧٥٠٧٤٤	٤٣٣٣٤٤	٤٠٤٤٤٤	٥٠٠٤٤٤	٤٣٠٤٤٤	٣٥٠٤٤٤
الوكرة	٥٠٤٤٤٤	٤٤٤٤٤٤	٤٤٣٣٣٣٤	٤٤٤٤٤٤	٤٧٤٤٤	٤٤٣٣٣٤	٠٤٣٣٣٣٣	٤٥٤٤٤٤	٤٣٣٣٣٣٣	٤٧٠٤٣٣	٠٤٤٣٣٣٣	٤٣٣٣٣٣٣
الريان	٤٥٤٤٣٣٣	٤٤٤٣٣٣٣	٤٤٤٤٤٤٤	٤٥٤٣٣٣٣	٤٣٠٧٧٧	٤٥٤٤٤٤٤	٣٤٤٤٤٣٣	٤٣٣٣٣٣٣	٤٥٤٣٣٣٣	٤٤٤٣٣٣٣	٤٣٣٣٣٣٣	٤٣٣٣٣٣٣٣
الدوحة	٤٤٤٤٣٣٣	٤٤٣٣٣٣٣	٤٤٣٣٣٣٣٣	٣٤٣٣٣٣٣	٤٣٣٣٣٣٣	٤٤٣٣٣٣٣٣	٤٣٣٣٣٣٣٣	٤٣٣٣٣٣٣٣	٤٤٣٣٣٣٣٣	٤٤٣٣٣٣٣٣	٤٤٣٣٣٣٣٣	٣٣٣٣٣٣٣٣

تقدير عدد الأطفال في سن الالتحاق (٦ سنوات) خلال سنوات الخطة :

لتقدير عدد الأطفال في سن (٦ سنوات) - وهو سن دخول المدارس الابتدائية - تم حساب نسبة السكان في هذه السن إلى مجموع السكان من واقع بيانات تعداد السكان (١٩٨٦ م) ، فوجدت النسبة (١,٩ %) .

تم استخدام تلك النسبة ، مع فرض أنها ثابتة خلال سنوات الخطة وحتى (٢٠٠٥ م) ، مع تطبيقها على جميع المناطق في دولة قطر .

وبعد حساب العدد المتوقع للأطفال في سن (٦ سنوات) على مستوى المناطق خلال سنوات الخطة ، تم عرضها في الجدول رقم (٤١) .

ومن هذا الجدول يتضح أن عدد الأطفال في سن الإلزام (٦ سنوات) في عام (١٩٩٦ م) يقدر بـ (١٢٤١٨) طفلاً وطفلة. ويقدر أن ينمو هذا العدد بحوالي (٥ %) سنوياً ، ليصل إلى (١٥٢٣٤) في عام (٢٠٠٠ م) ثم إلى (١٩٦٦٧) طفلاً وطفلة مع نهاية الخطة في عام (٢٠٠٥ م) .

جدول رقم (٤١)

تقدير عدد الأطفال (٦ سنوات) خلال سنوات الخطة (١٩٩٥ م - ٢٠٠٥ م)

السنة البلدية	١٩٩٥ م	١٩٩٦ م	١٩٩٧ م	١٩٩٨ م	١٩٩٩ م	٢٠٠٠ م	٢٠٠١ م	٢٠٠٢ م	٢٠٠٣ م	٢٠٠٤ م	٢٠٠٥ م
الدوحة	٦٩٤٩	٧٣١٤	٧٦٩٧	٨١٠٠	٨٥٣٥	٨٩٧٢	٩٤٤٢	٩٩٣٨	١٠٤٥٩	١١٠٠٧	١١٥٨٤
الريان	٢٩٣٨	٣٠٩٢	٣٢٥٥	٣٤٢٤	٣٦٠٤	٣٧٩٣	٣٩٩٢	٤٢٠١	٤٤٢١	٤٦٥٣	٤٨٩٧
الوكرة	٧٥٥	٧٩٥	٨٣٦	٨٨٠	٩٢٦	٩٧٥	١٠٢٦	١٠٨٠	١١٣٧	١١٩٦	١٢٥٩
أم صلال	٢٥٤	٢٧٢	٢٩٢	٤١٣	٤٣٤	٤٥٧	٤٨١	٥٠٦	٥٣٣	٥٦١	٥٩٠
الخور	٢٨٢	٢٩٨	٣١٤	٣٣٠	٣٤٧	٣٦٦	٣٨٥	٤٠٥	٤٢٦	٤٤٨	٤٧٢
الشمال	١٤٢	١٤٩	١٥٥	١٦٥	١٧٤	١٨٣	١٩٢	٢٠٢	٢١٣	٢٢٤	٢٣٦
الغويرية	٥٣	٥٦	٥٩	٦٢	٦٩	٧٢	٧٦	٨٠	٨٤	٨٩	٨٩
الجميلية	٢٣٦	٢٤٨	٢٦١	٢٧٥	٢٨٩	٣٠٥	٣٢١	٣٣٧	٣٥٥	٣٧٤	٣٩٣
جريان الباطن	٨٨	٩٣	٩٨	١٠٣	١١٤	١١٤	١٢٠	١٢٧	١٣٣	١٤٠	١٤٧
المجموع	١١٧٩٨	١٢٤١٨	١٣٠٦٧	١٣٧٥٢	١٤٥٩٢	١٥٢٣٤	١٦٠٣١	١٦٨٧٢	١٧٧٥٧	١٨٦٨٧	١٩٦٦٧

تنسيب فئات العمر الأحادية إلى مجموع السكان في دولة قطر حسب الجنس :

لقد توفرت لدى الدراسة بالنسبة للتعداد السكاني الفعلي عام (١٩٨٦ م) فئات العمر الخمسية وأحاد العمر للحصول على تقدير عدد السكان عند الفئة العمرية (٦) سنوات ، (٧) سنوات وحتى (١١) سنة لكل من الذكر والأنثى على حدة وذلك لتقدير أعداد السكان ، التي ستلتحق بهذه المرحلة التعليمية وبالتالي معرفة الاحتياجات المستقبلية لاستيعاب الزيادة في الأعداد المتوقعة حتى عام (٢٠٠٥ م) ويوضح الجدول رقم (٤٢) فئات العمر الخمسية لكل من الذكور والإناث حسب تعداد عام (١٩٨٦ م) .

جدول رقم (٤٢)

عدد السكان حسب الفئات العمرية الخمسية بالسنوات لعام (١٩٨٦ م)^(١)

فئات العمر الخمسية	ذكور	إناث	المجموع
٩ - ٥	١٧٧٧٤	١٦٨٧٠	٣٤٦٤٤
١٤ - ١٠	١٣٨٧١	١٢٧٨٢	٢٦٦٥٤
١٩ - ١٥	١٢٣٣٨	١٠٢٩٥	٢٢٦٣٣
٢٤ - ٢٠	٢٢١٢١	١٠٤٤٨	٣٢٥٦٩
٢٩ - ٢٥	٤١٦٦٤	١١٥٣٠	٥٣١٩٤
٣٤ - ٣٠	٤١٠٠٤	١٣٢٤٨	٥٤٢٥٢
٣٩ - ٣٥	٣٠١٥٨	٩٨٢٦	٣٩٩٨٤
٤٤ - ٤٠	١٩٢٣٦	٥٨٤٥	٢٥٠٨١
٤٩ - ٤٥	١٢٧٤٢	٣٧٢١	١٦٤٦٣
٥٤ - ٥٠	٧٦٩٢	٢٤٥٨	١٠١٥٠
٥٩ - ٥٥	٣٨٤٨	١٣٨٨	٥٢٣٤
٦٤ - ٦٠	٢١٧٧	١٠٢٥	٣٢٠٢
٦٩ - ٦٥	١٠٠٣	٥٧٧	١٥٨٠
٧٤ - ٧٠	٥٦٥	٤٦٧	١٠٣٢
٧٩ - ٧٥	٢٧٩	٢١٣	٤٩٢
٨٠ فأكثر	٣٤٢	٣٢٤	٦٦٦
غير مبين	٧٣	٢٠	٩٣

(١) رئاسة مجلس الوزراء ، الجهاز المركزي للإحصاء ، التعداد العام للسكان والمساكن ، مارس ١٩٨٦ م ، دولة قطر ، سبتمبر ١٩٨٧ م ، ص ص ١٠-١١ .

اعتماد نسبة (١٠٠٪) من الأولاد من عمر (٦) سنوات :

لقد صاغت الدراسة الجدول رقم (٤٣) من خلال الخطوات التالية :

- ١ - أنه للوصول إلى اعتماد نسبة (١٠٠٪) من الأولاد من عمر (٦) سنوات للالتحاق بالتعليم الابتدائي ، لابد من معرفة نسبة الالتحاق في سنة الأساس وهي (٥٨٪) .
- ٢ - قامت الدراسة بعد ذلك بطرح (٥٨٪) من (١٠٠٪) فوجد أن النسبة المنشودة خلال سنوات الخطة للوصول إلى نسبة (١٠٠٪) هي (٤٢٪) .
- ٣ - قامت الدراسة بتقسيم نسبة (٤٢٪) على سنوات الخطة العشرة فوجد أنه لابد من العمل على رفع نسبة الالتحاق سنوياً بمقدار (٤,٢٪) .

جدول رقم (٤٣)

اعتماد نسبة (١٠٠٪) من الأولاد من عمر (٦) سنوات

نسبة الالتحاق	عدد الأطفال المستجدين	النسبة بالنسبة لإجمالي السكان	عدد الأطفال سن ست سنوات	السنة الدراسية
٪٦٢,٢	٦٧٨٥	٪١,٧٦	١٠٩٠٨	م١٩٩٦/١٩٩٥
٪٦٦,٤	٧٠٧٠	٪١,٦٣	١٠٦٥٢	م١٩٩٧/١٩٩٦
٪٧٠,٦	٧٣٦٧	٪١,٥٢	١٠٤٥٤ (*)	م١٩٩٨/١٩٩٧
٪٧٤,٨	٧٦٧٦	٪١,٤٢	١٠٢٧٨	م١٩٩٩/١٩٩٨
٪٧٩,٠	٧٩٩٨	٪١,٣٣	١٠٠٣٢	م٢٠٠٠/١٩٩٩
٪٨٣,٢	٨٣٣٤	٪١,٢٥	١٠٠٢٢	م٢٠٠١/٢٠٠٠
٪٨٧,٤	٨٦٨٤	٪١,١٧	٩٨٧٢	م٢٠٠٢/٢٠٠١
٪٩١,٦	٩٠٤٩	٪١,١١	٩٨٥٧	م٢٠٠٣/٢٠٠٢
٪٩٥,٨	٩٤٢٩	٪١,٠٥	٩٨١٢	م٢٠٠٤/٢٠٠٣
٪١٠٠	٩٨٢٥	٪١,٠٠	٩٨٢٥	م٢٠٠٥/٢٠٠٤

(*) عدد المواليد المسجلة عام (١٩٩١م) كان (٦٨٨٨) ولكن روعي عند تحديد أعداد الأطفال في سن (٦) سنوات عام (١٩٩٧م) أن العدد المذكور سابقاً كان ضئيلاً نظراً لظروف حرب الخليج ولذلك أخذ في الاعتبار عودة العمالة الوافدة بأسرهم بعد انتهاء حرب الخليج .