



ISSN: 1817-6798 (Print)

Journal of Tikrit University for Humanities

available online at: <http://www.jtuh.tu.edu.iq>
JTUH
 مجلة جامعة تكريت للعلوم الانسانية
 Journal of Tikrit University for Humanities
Prof. Najm Abdullah Ahmed
 Tikrit University | College of Education for
 Human Sciences
najim54@tu.edu.iq
dr.thora Khattab Ali
 Tikrit University | College of Education for
 Human Sciences
dr.thora.kh@tu.edu.iq

 Keywords:
 Changes
 Demographics
 population
ARTICLE INFO**Article history:**

Received 1 Mar. 2020

Accepted 9 Nov 2020

Available online 2 Mar 2021

E-mail

journal.of.tikrit.university.of.humanities@tu.edu.iq

E-mail : adxxxx@tu.edu.iq

Demographic changes of the population of Tikrit 1947-2030

A B S T R A C T

The city of Tikrit has witnessed during the past decades a demographic change in the size of its population since 1947, as its population reached 5788 people, rising to 140,901 people in 2019, and an annual growth rate of 2.8% annually with the variation in its growth rates during this period, and the period 1965-1977 ranked. The first growth rates reached 8.5% annually and the subsequent period 1977-1987 (6.5%), which means that it doubled more than once every ten years, which requires planning to accommodate these population sizes and increases, and it is expected that its population will be in 2030 (184576) inhabitants

© 2021 JTUH, College of Education for Human Sciences, Tikrit University

DOI: <http://dx.doi.org/10.25130/jtuh.28.2021.8>

التغيرات الديموغرافية لسكان مدينة تكريت ١٩٤٧-٢٠٣٠

أ.د. نجم عبدالله أحمد الدوري / جامعة تكريت - كلية التربية للعلوم الانسانية

أ.م.د. ثروة خطاب علي / جامعة تكريت - كلية التربية للعلوم الانسانية

الخلاصة :

شهدت مدينة تكريت خلال العقود الماضية تغيرا ديمغرافيا في حجم سكانها منذ عام ١٩٤٧ إذ بلغ عدد سكانها ٥٧٨٨ نسمة , ارتفع الى ١٤٠٩٠١ نسمة عام ٢٠١٩ , ومعدل نمو سنوي ٢,٨% سنويا مع تباين معدلات نموها خلال هذه الفترة , واحتلت المدة ١٩٦٥-١٩٧٧ المرتبة الاولى في معدلات النمو وبلغت ٨,٥% سنويا والمدة اللاحقة ١٩٧٧-١٩٨٧ (٦,٥%) , مما يعني أنها تضاعفت أكثر من مرة كل عشر سنوات مما يستدعي التخطيط لاستيعاب هذه الحجوم والزيادات السكانية , ومن المتوقع ان يكون عدد سكانها عام ٢٠٣٠ (١٨٤٥٧٦) نسمة .

المقدمة

تعد دراسة التغيرات السكانية للمدن من اشم الحقائق في الدراسات السكانية، فهي تمثل القاعدة الأساسية المهمة للتنمية المستدامة التي يعتمد عليها صناع القرار في تلك المدن، وذلك كون السكان يتصف بطبيعة ديناميكية، ويعبر عنه بالكائن الحي المتطور والمتغير غير الثابت، ولا يوجد مجتمع سكاني ثابت ، وتشمل الحركة المستمرة بالفعاليات الحيوية وتشمل الولادات والوفيات ، وهناك عناصر الحركة المستمرة المكانية وتتمثل بالهجرة.

ان التغيرات الحاصلة في حجوم السكان ونموهم وخصائصهم ستقود الى مجموعة من التغيرات في مجالات مختلفة منها الديموغرافية والاقتصادية والاجتماعية ، مما سيزيد من اهمية في طبيعة المجتمع وتطوره وتقدمه، وفي زيادة كميات الانتاج والاستهلاك والحاجة إلى الخدمات . لهذا سيهتم هذا البحث بالكشف عن التغيرات الديموغرافية لسكان مدينة تكريت ولمدة تزيد عن ثمانية عقود من الزمن للتعرف على نمو السكان وتوزيعه ومستقبله ليتسنى لأصحاب القرار من اتخاذ ما يلزم للتخطيط المستقبلي لنجاح تطور المدينة في كافة المجالات والحد من الظواهر السلبية الناجمة عن تأخر التخطيط والتنمية . فالتوقعات المستقبلية هي التي تحدد حجم وقوة العمل المستقبلية ونوع الحاجات التي ينبغي استيعابها وحجم الضغط الذي يقع على الأرض والبيئة والموارد ، وهي التي تقرر حجم الطلب على السلع والخدمات وحجم الاستهلاك المستقبلي والحاجة للخدمات بكافة أصنافها والحاجة للوحدات السكنية والمؤسسات التعليمية والصحية والإدارية والترفيهية وخدمات النقل والمساحات التي ستتوسع عليها . ومن خلال ذلك يتم وضع التصاميم الأساسية للمدن بحسب حجوم السكان المستقبلية في سنة الهدف ، خاصة وان المدينة تعاني من نقص في الخدمات والسكن والبنى التحتية في الحاضر، كما تعاني من السكن العشوائي الذي بدأ ينتشر في المدينة .

اولا : مشكلة البحث :

تتحدد مشكلة البحث بوجود تغير ديموغرافي لسكان مدينة تكريت من حيث النمو السكاني وعناصره وخصائصه الاقتصادية والاجتماعية والديموغرافية وبالتالي ستؤثر على حجوم السكان المستقبلية وخصائصهم لغاية عام ٢٠٣٠.

ثانيا : فرضية البحث :

ان التغيرات الديموغرافية لسكان المدينة ستكون بفعل عوامل عديدة منها اقتصادية واجتماعية والسياسية وستستمر هذه التغيرات لغاية دخول المدينة أو وصولها إلى

الهبة الديموغرافية* المتوقعة عام ٢٠٣٠. وستكون هذه الهبة نعمة اذا ما تم استغلالها بالتخطيط السليم والتنمية المستدامة المستمرة .

ثالثا : اهمية البحث:

تأتي أهمية البحث من خلال بيان التغيرات الديموغرافية لسكان مدينة تكريت وفي حجم سكانها وتوزيعهم خلال الأعوام السابقة اعتبارا من عام ١٩٤٧م ولغاية عام ٢٠١٩ . والتغيرات المتوقعة التي ستحصل عام ٢٠٣٠ ، وذلك لبيان حجم السكان للمدينة المستقبلية وخصائصهم ومن ثم الحاجات الأساسية والخدمات والسلع الاستهلاكية ، ومن ثم البداية لتخطيط مستقبلي لصناعة غد افضل لمسايرة عملية التطور في كل المجالات والوصول إلى مرحلة الكفاءة لتلك الخدمات باعتبار ان مدينة تكريت مركز المحافظة صلاح الدين ويقع على عاتقها خدمة المدينة واقليمها والمحافظة وليس فقط لسكان المدينة .

رابعا: منهجية البحث :

الغرض الوصول إلى النتائج اعتمدت البحث الى عدة مناهج منها المنهج التاريخي والوصفي والتحليلي في عرض وتمثيل الظواهر السكانية والتغيرات الحاصلة فيها ، وتفسير وتحليل المتغيرات المؤثرة فيها ، كما تم الاعتماد على الأسلوب الكمي لدراسة التوزيع وخصائصه وتغيره والنمو السكاني .

خامسا : تحديد منطقة الدراسة :

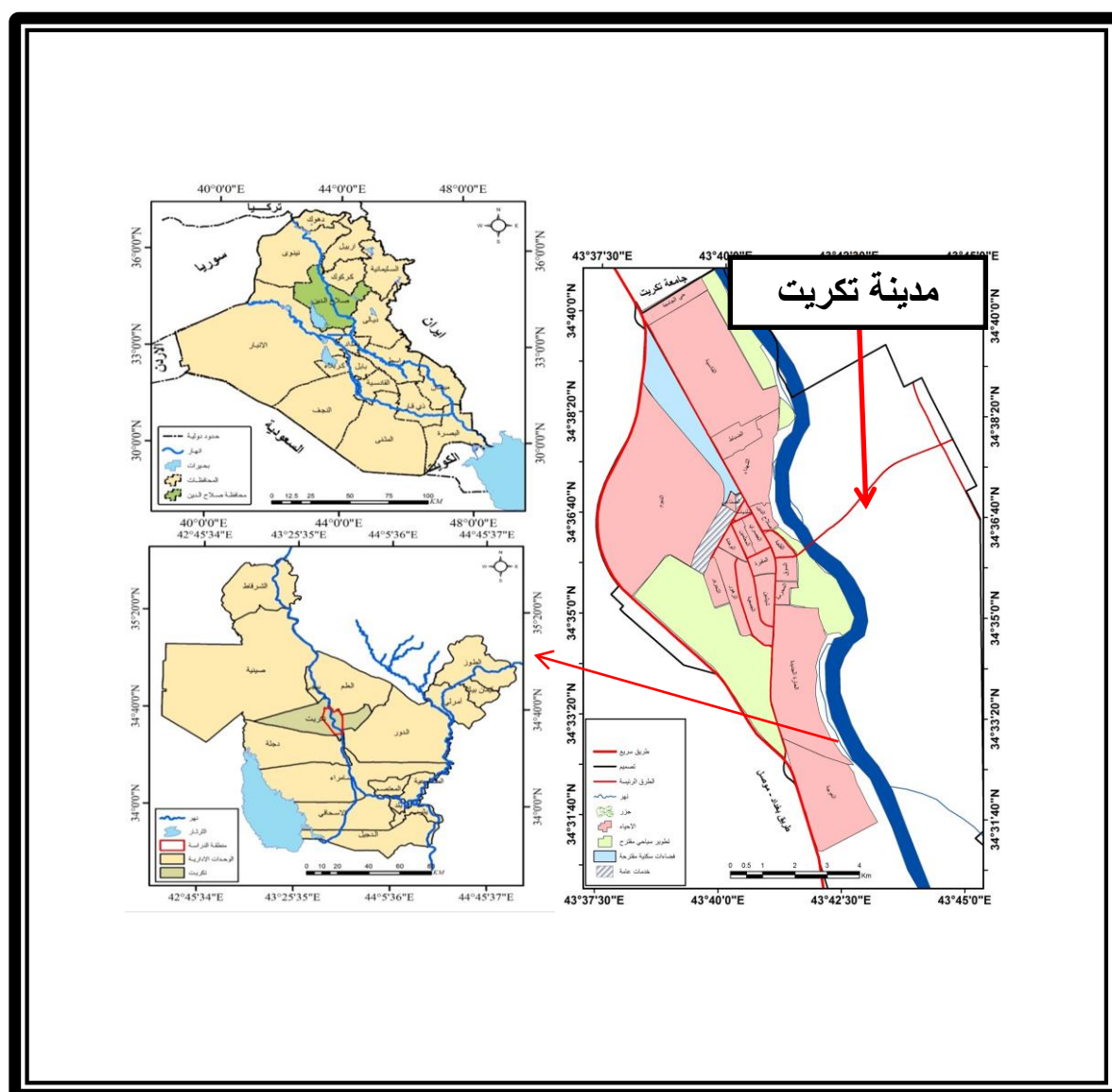
تتمثل الحدود المكانية بموقع مدينة تكريت المتمثل بحدود التصميم الأساسي لمدينة تكريت وفق الخرائط والتصاميم القطاعية لعام ٢٠١٧ ، اما الحدود البلدية للمدينة وهي تمتد من جامعة تكريت شمالا إلى وادي شيشين جنوبا ومن الطريق السريع غربا إلى استدارة الفرسان شرقا والمكونة من ١٧ حي سكني، خريطة (١) و (٢). وتقع مدينة تكريت فلكيا بالعروض شبه المدارية بين دائرتي عرض ٤٢ - ٣٤ - ٣٤ ، ١٢- ٤٠ - ٣٤ شمالا وخطي طول ٤٣-٣٧-٥٢ و ١١- ٤٣-٤٣ شرقا، كذلك

* تعني الهبة الديموغرافية الوصول الى مرحلة الاحلال للسكان. ينظر: عباس فاضل السعدي،

جغرافية السكان، مطبعة جامعة بغداد، بغداد، ١٩٨٤: ص ٢٠.

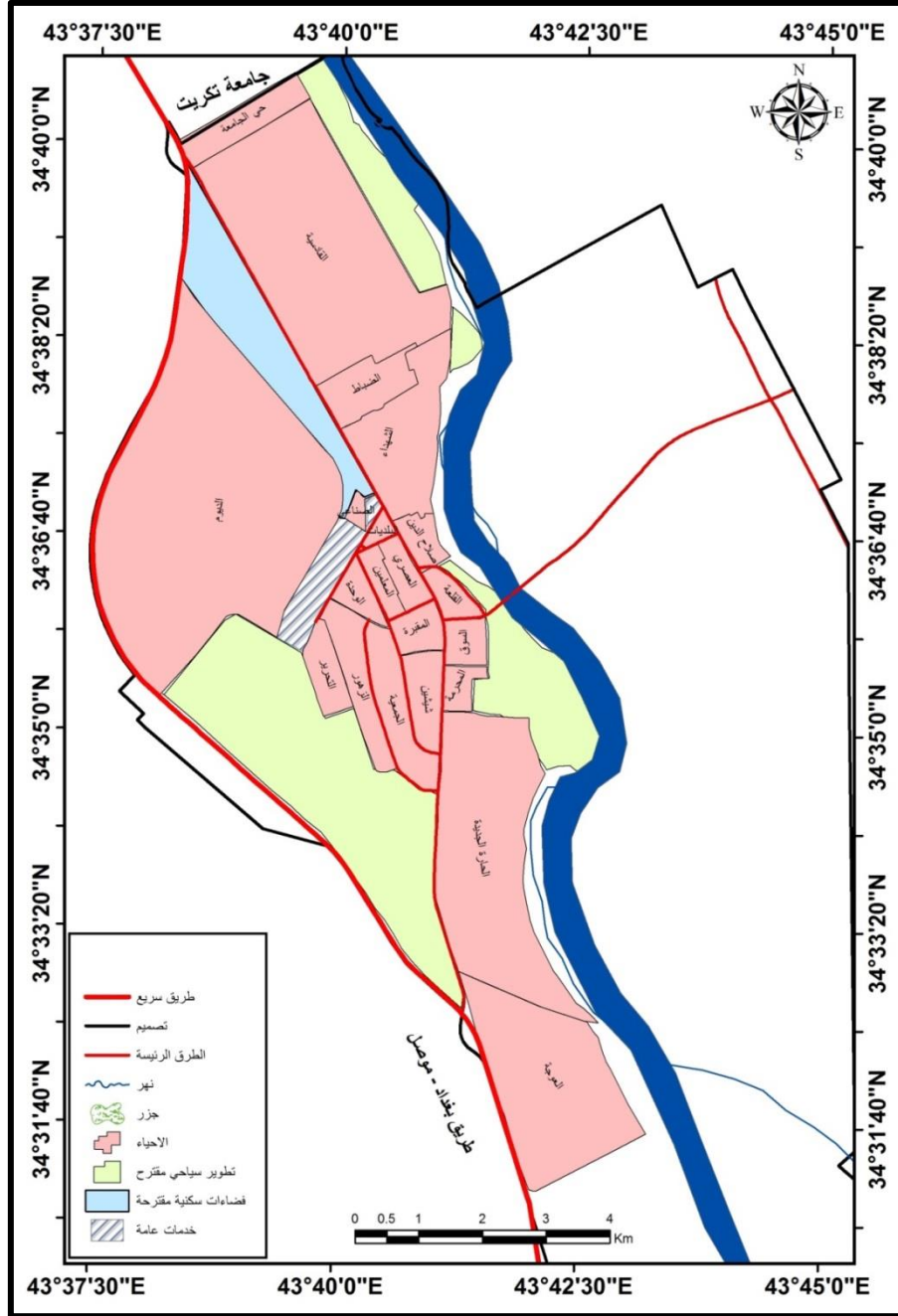
يتحدد ضمن المنطقة شبه المدارية الحارة والتي كان لها دورا في تحديد مناخ المدينة. تبرز اهمية مدينة تكريت كونها مركزا لمحافظة صلاح الدين والتي تقع إلى الشمال الغربي من مدينة بغداد بمسافة ١٨٠ كم ، وإلى الجنوب من مدينة الموصل بمسافة ٢٢٠ كم^(٢).

خريطة (١) موقع منطقة الدراسة



المصدر: بالاعتماد على خارطة العراق الإدارية، وخارطة محافظة صلاح الدين،
وخارطة مدينة تكريت لعام ٢٠١٠م.

خريطة (٢) موقع منطقة الدراسة



سادسا : الجغرافية التاريخية لمدينة تكريت :

كجغرافيا وعلم الزمان كتاريخ من جهة اخرى ، وعلى ضوء معرفتنا للأوضاع الجغرافية في الماضي نستطيع ان نتعرف على كثير من الحقائق والحوادث التاريخية التي يصعب تفسيرها الا بمعرفة كافية للظروف الجغرافية ولذلك فالتاريخ من غير جغرافية كما قال (بيتر هابلين) كالجنة الميتة لا حياة فيها ، أو حراك ، كما أن

الجغرافية من غير تاريخ قد تكون لها حياة او حركة ولكنها بغير نظام او نسق^(٤). ومن هناك يمكن القول أن هناك اراء عديدة عن تاريخ الاستيطان في مدينة تكريت وربما قبل ظهور الكتابة والتدوين ، ولا تتوفر أدلة اثارية حتى الآن عن بداية الاستقرار في موضع تكريت^(٥).

وقد تباينت الآراء حول عوامل نشأتها ، فمنهم من ذكر بأنها لعوامل عسكرية او العوامل تجارية ، او عوامل دينية ، ومنها ما يشير إلى ذكر اسمها في نحو القرن السادس عشر قبل الميلاد^(٦).

اما من الناحية الادارية فكانت تكريت من الكور المهمة التابعة الى الموصل، ثم عدت حيناً من الدهر ضمن اقليم سامراء في العصر العباسي كما يشير (المقدسي)^(٧).

اما مكانتها الادارية في العهد العثماني تابعة لولاية الرهافي في اقليم الجزيرة، وبعد أن هدأت الأوضاع العثمانية في العراق اعيد النظر في التشكيلات الادارية، عدت تكريت مركزاً (لسنجد اي لواء، وهو واحد من ستة سناجق تؤلف ولاية الموصل^(٨) . ثم تغيرت الأوضاع واصبحت تكريت مركز ناحية تابعة لقضاء سامراء وتتبع لواء بغداد مباشرة منذ عام ١٨٧٢م^(٩).

واستمرت احدى نواحي قضاء سامراء من عام ١٩٥١ ، اذ صبحت بمستوى قضاء ، ثم اصبحت مركزاً لمحافظة صلاح الدين عام ١٩٧٦ تيمناً باسم القائد صلاح الدين الايوبي الذي كانت تكريت مسقط رأسه^(١٠).

سابعا : التطور الديموغرافي لسكان مدينة تكريت ١٩٤٧-٢٠١٩ :

هناك تقديرات غير مؤكدة لسكان مدينة تكريت لعام ١٩٣٥ ، وقدرت ب ٢٢٩٨ نسمة، ارتفعت عام ١٩٤٥ الى ٥٠٠٠ نسمة ، ولكن الحجوم الحقيقية ظهرت عام ١٩٤٧، اذ بلغ عدد سكانها ٥٧٨٨ نسمة، وتمثل نسبة ٣٧,٧% من مجموع سكان قضاء تكريت آنذاك و ٤,٣% من مجموع سكان المحافظة ١٧,١% من مجموع سكان الحضر في المحافظة (جدول ١)، اما في عام ١٩٥٧ فقد وصل إلى ٧٧٩٠ نسمة ، و يمثل ٣٥,٧% من مجموع سكان القضاء، و ٤,٠٣% يمثل من سكان المحافظة و ١٥% من السكان الحضر فيها. وهي دون عام ١٩٤٧، ارتفع عدد

السكان لعام ١٩٦٥ وبلغ ٩٨٩٣ نسمة وتمثل ٣٧,١% من مجموع سكان القضاء و ٤,٤% من سكان المحافظة . وكانت الزيادة الكبيرة عام ١٩٧٧ ، اذ بلغ عدد سكانها ٢٦١٥٠ نسمة ، وتمثل ٤٨,٦% من سكان القضاء و ٧,٢% من سكان المحافظة و ١٦,٨% من السكان الحضر في المحافظة ، وذلك لكونها مركزا للمحافظة في هذا العام والذي جذب اعداد كبيرة من الموظفين للعمل في دوائرها المركزية من مختلف المحافظات ومع اسرهم ، مما سبب هذه الزيادة الكبيرة والتي تقارب من ثلاث اضعاف.

جدول رقم (١)

التوزيع العددي والنسبي لسكان مدينة تكريت للمدة ١٩٤٧-٢٠١٩

السنوات	عدد السكان لمدينة تكريت	سكان قضاء تكريت	% من سكان القضاء	سكان المحافظة	% نسبه من مكان المحافظة	عدد سكان الحضر في المحافظة	% من سكان الحضر
١٩٤٧	٥٧٨٨	١٥٣٢٧	٣٧.٧	١٣٢٧٩٥	٤.٣		١٧.٩
١٩٥٧	٧٧٦٠	٢١٧٠٢	٣٥.٧	١٩٢٤٦٨	٤.٠٣	٥١٧٠٠	١٥
١٩٦٥	٩٨٦٣	٢٦٥٧٥	٣٧.١	٢٢٤٩٦٤	٤.٤	٨٧٣١٩	١١.٣
١٩٧٧	٢٦١٥٠	٥٣٧٨٧	٤٨.٦	٣٦٣٨١٩	٧.٢	١٦٢٥٥٨	١٦.٨
١٩٨٧	٣٥٢٣٧	٧٥٨٥٧	٤٦.٤	٥٨٧٠٢٥	٦	٢٧٣٣٦٢	١٢.٨
١٩٩٧	٦٦٣٩١	١٢٤١٨٩	٥٣.٤	٨٥٩٥٩٢	٧.٧	٤٠١٢٢١	١٦.٥
٢٠٠٧	١٠١١٤٧	١٨٣٤٠٨	٥٥.١	١٢٥٧٨٣٧	٨.٠٤	٦١١٢٦٠	١٦.٥
٢٠١٩	١٤٠٩٠١	٢٥٥٤١٢	٥٥.٢	١٦٣٧٢٣٢	٨.٦	٧٣٨٢٧٤	١٩.١

المصدر : نتائج التعدادات السكانية ١٩٩٧-١٩٩٧ وتقديرات سكان المدينة والمحافظة ٢٠٠٧ و ٢٠١٩.

ما في عام ١٩٨٧ فقد بلغ عدد سكانها ٣٥٢٣٧ نسمة ، ولكن مع ارتفاع عدد سكانها الا انه انخفض نصيبها المئوي إلى ٤٦.٤% من مجموع سكان القضاء وذلك لهجرة عدد من سكانها إلى محافظة بغداد خاصة لأسباب وظيفية هناك ، وتغيير

حركة السكن فيها ، واستمر سكانها بالارتفاع لعام ١٩٩٧ بصورة اكبر من المدة السابقة وبلغ عدد سكانها ٦٦٣٩١ نسمة ، وهو مقارب للضعف وارتفع نصيبها من سكان القضاء الى ٥٣,٤ % ، كما ارتفع نصيبها من السكان الحضر في المحافظة الى ١٦,٥ % بعد أن كان ١٢,٨ % للعام السابق ، كما ارتفع نصيبها من سكان المحافظة الى ٧,٧ % بعد ان كان ٦ % للعام السابق .

وفي عام ٢٠٠٧ ارتفع عدد سكانها وتخطى المائة الف وبلغ ١٠١١٤٧ نسمة ويمثل ٥٥,١ % من مجموع سكان القضاء والى ٨,٠٤ % من مجموع سكان المحافظة. اما في عام ٢٠١٩ فأرتفع عدد سكانها الى ١٩٠٩٠١ نسمة وتمثل ٥٥.٢ % من مجموع سكان القضاء و ٨.٦ % من مجموع سكان المحافظة و ١٩,١ % من مجموع السكان الحضر فيها .

اما من حيث حجوم المدن سكانها فهي تأتي بالمرتبة الثانية بعد مدينة سامراء لعام ٢٠١٩.

ثامنا: التوزيع المكاني لسكان مدينة تكريت ١٩٩٧-٢٠١٩:

حصل تغير مكاني لتوزيع سكان مدينة تكريت للمدة ١٩٩٧-٢٠١٩ و بحسب الزيادة السكانية و المدة الزمنية , فقد بلغ عدد الأحياء السكنية (محلة) عام (١٩٤٧) حينئذ سكنيين هما حي الحارة و القلعة و بواقع ٥٧٨٨ نسخة (جدول ٢) ارتفاع عام ١٩٥٧ الى اربعة احياء هي (الحارة - القلعة - صلاح الدين - الخضراء) ولم يتجاوز عدد الأحياء عام ١٩٩٥ خمسة احياء بإضافة حي الخضراء ، و حصل ارتفاع في عدد الأحياء عام ١٩٦٥ خمسة احياء بإضافة حي المحطة ، و حصل ارتفاع في عدد الأحياء عام ١٩٧٧ و بلغت (١١) حي سكني هي (الحارة - القلعة - صلاح الدين - الخضراء المحطة - شيشين - الحي العصري البلديات - العوجة - الاربعين - المعلمين) .

اما في عام ١٩٨٧ فقد ارتفع عدد الأحياء الى (١٣) حية سكنيا بإضافة احياء (الشهداء - القادسية - الجمعية) بعد أن دمج حي الخضراء مع حي صلاح الدين و ارتفع عدد الأحياء إلى عام ١٩٩٧ الى (١٥) حي سكني و بإضافة احياء (الضباط

- الوحدة - الزهور) و تم دمج حي الأربعين مع حي الجمعية . وفي عام ٢٠١٩ بلغ عدد الأحياء (١٧) حي سكني بإضافة حي الديوم و الجامعة . اما من حيث التفاوت المساحي للمدينة فبلغت مساحتها عام ١٩٣٠ ٢٩ هكتار ، ارتفعت مساحتها لغاية عام ١٩٧٠ الى ٥٢٦ هكتار و بزيادة بلغت ٤٩٧ هكتار عند المرحلة السابقة ، ارتفعت بصورة كبيرة للغاية عام ٢٠١٩ وبلغت مساحتها ١٩٩٣,٩ هكتار .

جدول (٢)

التوزيع السكاني للأحياء بحسب السنوات ١٩٤٧ - ٢٠١٩

السنة	عدد الأحياء
١٩٤٧	٢
١٩٥٧	٤
١٩٦٥	٥
١٩٧٧	١١
١٩٨٧	١٣
١٩٩٧	١٥
٢٠٠٩	١٧

محافظة صلاح الدين ، مديرية بلدية تكريت - التصميم الأساسي لمدينة تكيت بحسب الأحياء لعام ٢٠١٩.

تاسعا : التوزيع العددي والنسبي لسكان مدينة تكريت ٢٠٠٧ - ٢٠١٩

هناك تباينا في التوزيع العددي و النسبي لسكان المدينة بحسب الأحياء السكنية اذا احتل حي القادسية المرتبة الأولى والحجم الأكبر في عدد السكان عام ٢٠٠٧ و بلغ عدد سكانه ١٧٦٣٤ نسمة تمثل ١٧,٤ % من مجموع سكان المدينة وذلك لسعة مساحة هذا الحي واذ يعد اكبر الأحياء السكنية اتساعا و مساحة بينما احتل حي الوحدة - الادني في عموم السكان و بواقع ٩٢٤ نسمة وتمثل ٠,٩ % من مجموع سكانها (جدول ٣)

جدول (٣)

التوزيع العددي والنسبي لسكان مدينة تكريت ٢٠٠٧ - ٢٠١٩.

المنطقة	عدد السكان ٢٠٠٧	النسبة المئوية %	عدد السكان ٢٠١٩	النسبة المئوية %
الحارة الجديدة	٣٥٨٩	٣,٥	٤٩٤٧	٣,٥
القلعة	٣٩١٠	٣,٩	٥٣٩٠	٣,٨
صلاح الدين	٤٩٨٧	٤,٩	٦٨٧٥	٤,٩
شيشين	١٢٥٢١	١٢,٤	١٧٢٦٠	١٢,٢
الحي العصري	٩٧٠٩	٩,٦	١٣٣٨٤	٩,٥
البلديات	٣٠٢٥	٣,٠	٤٤١٨	٣,١
العوجة	٢٦٢٠	٢,٦	٣٦١٢	٢,٦
الجمعية	١٢٣٨٧	١٢,٣	١٧٠٧٦	١٢,١
المعلمين	٧٣٣٢	٧,٣	١٠١٠٦	٧,٢
التحرير	٢١٠٧	٢,١	٢٩٠٥	٢,١
الشهداء	٢٠١٢	٢,٠	٢٧٧٤	٢,٠
القادسية	١٧٦٣٤	١٧,٤	٢٤٣٠٩	١٧,٣
الضباط	٢٦٣٨	٢,٦	٣٦٣٧	٢,٦
الوحدة	٩٢٤	٠,٩	١٢٧٤	٠,٩
الزهور	١٠٤٩٤	١٠,٤	١٥٦٩١	١١,١
الجامعة	٣٢١٠	٣,٢	٣٦٧٧	٢,٦
الديوم	٢٠٠١	٢,٠	٣٥٦٦	٢,٥
مجموع	١٠١١٤٧		١٤٠٩٠١	

المصدر: وزارة التخطيط والتعاون الانمائي الجهاز المركزي للإحصاء وتكنولوجيا المعلومات دائرة احصاء محافظة

صلاح الدين ، تقديرات السكان لعامي ٢٠٠٧ - ٢٠١٩.

اما في عام ٢٠١٩ فارتفع حجم السكان إلى ١٤٠٩٠١ نسمة مع استمرار حي القادسية بالمرتبة الأولى بواقع ٢٤٣٠٩ نسمة و تمثل ١٧,٣% من مجموع سكانها و جاء بالمرتبة الثانية حي الجمعية و شيشين بواقع ١٢,٢% لكل منهما . مع استمرار حي الوحدة بالمرتبة الأدنى ونسبة ٠,٩% من مجموع سكان المدينة مع احتفاظ بعض الأحياء بذات الأهمية للسنتين ٢٠٠٧، ٢٠١٩ .

عاشرا : التوقعات المستقبلية لسكان مدينة تكريت عام ٢٠٣٠ :

سيتم احتساب مدينة تكريت لعام ٢٠٣٠ وبثلاث تقديرات منخفضة وبمعدل ١,٥% سنويا على افتراض انخفاض معدلات الخصوبة السكانية بسبب ارتفاع المستوى التعليمي للسكان وخاصة للإناث وارتفاع نسب النساء المستخدمات لموانع الحمل وتنظيم الأسرة وارتفاع متوسط عمر الزواج الأول ، وتقديرات متوسطة وبمعدل نمو سنوي يبلغ (٢%) سنويا ، وتقديرات مرتفعة وبمعدل نمو سنوي (٢,٥%) سنوية. (جدول ٤).

وبموجب التقدير الاول سيكون حجم السكان المتوقع لمدينة تكريت لعام ٢٠٣٠ ١٩٣٨٠١ نسمة ، وبزيادة مطلقة ستبلغ ٢٢٩٠٠ نسمة عن عام ٢٠١٩ ، وبحسب التقدير الثاني سيكون حجم السكان في المدينة ١٧٤٧١٣ نسمة وبزيادة مطلقة ستكون ٣٣٨١٢ نسمة عن عام ٢٠١٩ ، وبحسب التقدير المرتفع سيكون حجم السكان المتوقع عام ٢٠٣٠ هو ١٨٩٥٧٩ نسمة وبزيادة مطلقة ستكون ٤٣٩٧٠ نسمة ، وبافتراض أن متوسط حجم الاسرة سيكون ٥ نسمة الأسرة فتكون هناك زيادة في عدد الأسر ستبلغ ٨٧٣٠ أسرة .

جدول (٤)

التوقعات المستقبلية لحجوم سكان مدينة تكريت لعام ٢٠٣٠

الحي	منخفضة ١.٥%	متوسطة ٢%	مرتفعة ٢.٥%
الحارة الجديدة	٥٧٨٨	٦١٣٤	٦٤٨١
القلعة	٦٣٠٦	٦٦٨٤	٧٠٦٠
صلاح الدين	٦٩٩٢	٨٥٢٥	٩٠٠٦
شيشين	٢٠١٩٤	٢١٤٠٢	٢٢٦١١
الحي العصري	١٥٦٥٩	١٦٥٩٦	١٧٥٣٣
البلديات	٥١٦٩	٥٤٧٨	٥٧٨٧
العوجة	٤٢٢٦	٤٤٧٩	٤٧٣١
الجمعية	١٩٩٧٩	٢١١٧٤	٢٢٣٦٩
المعلمين	١١٨٢٤	١٢٥٣١	١٣٢٣٩
التحرير	٣٣٩٩	٣٦٠٢	٣٨٠٦
الشهداء	٣٢٤٦	٣٤٣٩	٣٦٣٣
القادسية	٢٨٤٤١	٣٠١٤٣	٣١٨٤٥
الضباط	٩٤٢٥٥	٤٥٠٩	٤٧٦٤
الوحدة	١٤٩١	١٥٧٩	١٦٦٨
الزهور	١٨٣٥٨	١٩٤٥٧	٢٠٥٥٥
الجامعة	٤٣٠٢	٤٥٥٩	٤٨١٧
الديوم	٤١٧٢	٤٤٢٢	٤٦٧١
المجموع	١٦٣٨٠.١	١٧٤٧١٣	١٨٤٥٧٦

المصدر : من حساب الباحث بالاعتماد على معادلة الاسقاط السكاني التالية :

$$P1 = p0(1+r)^r$$

الاستنتاجات والتوصيات :

أولاً : الاستنتاجات:

١. بلغ عدد سكان مدينة تكريت لعام ١٩٤٧ (٥٧٨٨) نسمة ارتفع الى (١٤٠٩٠١) نسمة عام ٢٠١٩، وبمعدل نمو سنوي بلغ ٢.٥% سنوياً .
٢. ارتفع عدد الأحياء السكنية في مدينة تكريت من (٢) حي سكني عام ١٩٤٧ الى (١٧) حي سكني عام ٢٠١٩ .
٣. استحوذ حي القادسية على المرتبة الأولى من حجوم السكان وبلغ عدد سكانه ٢٤٣٠٩ نسمة عام ٢٠١٩ ويمثل ١٧.٣% واحتل حي الوحدة المرتبة الأولى وبواقع ٠.٩% من مجموع سكان المدينة .
٤. من المتوقع أن يكون حجم سكان المدينة لعام ٢٠٣٠ وبحسب الفرضية الأولى ١٩٣٨٠١ نسمة ، وبحسب الفرضية الثانية ١٧٤٧١٣ نسمة ، وبحسب الفرضية الثالثة ١٨٤٥٧٦ نسمة .

ثانياً : التوصيات :

١. الأخذ بمبدأ التخطيط الدقيق لاستيعاب عدد من السكان في المستقبل من خلال تهيئة اراضي الخدمات والسكن.
٢. التخطيط لبيان الاحتياجات المستقبلية من الخدمات الصحية والتعليمية والترفيهية والخدمات الأخرى كالمياه الأمنه والطاقة الكهربائية .
٣. العمل على سد العجز الحالي السكني والمستقبلي من خلال توزيع قطع اراضي سكنية او بناء شقق سكنية او اكمال ما متوفر حالياً .

الهوامش:

- ١- سامي عزيز ، محمد يوسف حاجم ، منهج البحث العلمي (المفهوم والأساليب والتحليل والكتابة دار الكتب والوثائق ببغداد ، ٢٠١١ ص ٨٦.
- ٢- صبري فارس الهيتي ، شذرات من كتب التراث عن الواقع الجيوستراتيجي بتكريت ، ندوة تكريت ودورها في احياء التراث العلمي ، جامعة بغداد ، ١٩٩١ ، ص ١٢٠ .
- ٣- محمد السيد غراب ويسري الجوهري ، الجغرافية التاريخية ، عصر ما قبل التاريخ ، مكتبة الأنكلو المصرية ، القاهرة ، ١٩٩٨ ، ص ٩.

4- ALAN , R , H , HISTORLEAD GEOGRAPHY AND GEOGRAPHIED

, p.1. ١٩٧٠CHANGE.M, MACMILLAN , LONDON,

- ٥- جابر خليل ابراهيم ، تكريت من خلال المصادر الاثرية ، مجلة المؤرخ العرب العدد 24 ، ١٩٨٨ ، ص ٢٨٨.
- ٦- فاروق ناصر الراوي ، كتب الأخبار العراقية القديمة ، شاهد على مكانة مدينة تكريت الحضارية ، ندوة تكريت ودورها في التراث العربي ، مركز احياء التراث العلمي العربي ، جامعة تكريت ، ج ١ ، ١٩٩٠ ، ص ٨١-٩٩.
- ٧ - الوموسيل ، (الفرات الاوسط) . . ترجمة صدقي حمدي و عبدالمطلب عبدالرحمن ، مطبوعات المجمع العلمي العراقي ، ١٩٩٠ ، ص ٢٩٧.
- ٨- عماد عبدالسلام رؤوف ، تكريت في القرون المتأخرة ، ندوة تكريت ودورها في التراث العربي ، جامعة بغداد ، ج ١ ، ١٩٩٠ ، ص ١٣٣.
- ٩- المصدر نفسه ، ص ١٣٢.
- ١٠- جمهورية العراق ، وزارة الحكم المحلي ، الدليل الاداري لجمهورية العراق ، ج ١ ، ط ١ ، ١٩٩٠ ، ص ٢٩٠.
- ١١- خالص حسني الاشعب ، التخطيط الحضري لمدينة تكريت في العصر الحديث ، موسوعة مدينة تكريت ، ج ١ ، دار الحرية للطباعة ، بغداد ، ١٩٩٨ ، ص ٩٨.

Sources :

- 1- Ibrahim, Jaber Khalil, Tikrit through archaeological sources, Arab Historian Magazine, Issue 24, 1988.
- 2- Narrator, Farouk Nasser, books of ancient Iraqi news, witness to the status of the civilizational city of Tikrit, Tikrit Symposium and its role in Arab heritage, Center for Revival of Arab Scientific Heritage, University of Tikrit, C1, 1990.
- 3- Raouf, Imad Abd al-Salam, Tikrit in Late Centuries, Tikrit Symposium and its Role in Arab Heritage, University of Baghdad, C1, 1990.
- 4- Al-Ash'ab, Khalis Hosni, Urban Planning for Tikrit in the Modern Era, Encyclopedia of Tikrit City, Part 1, Freedom House for Printing, Baghdad, 1998.
- 5- Aziz, Sami, Muhammad Yusef Hajim, Scientific Research Methodology (Concept, Methods, Analysis and Writing, House of Books and Documents, Baghdad, 2011.
- 6- Republic of Iraq, Ministry of Local Government, Administrative Manual of the Republic of Iraq, C1, i1, 1990.

- 7- Ghorab, Mohamed El-Sayed Wissri El-Gohary, Historical Geography, Prehistory, The Anglo Egyptian Library, Cairo, 1998.
- 8- Alumusail, (the middle Euphrates). . Translated by Sidqi Hamdi and Abd al-Muttalib Abd al-Rahman, Publications of the Iraqi Scientific Academy, 1990.
- 9- Al-Hiti, Sabri Fares, Fragments of Heritage Books on the Geostrategic Reality of Tikrit, Tikrit Symposium and its Role in
- 10- ALAN , R , H , HISTORLEAD GEOGRAPHY AND GEOGRAPHIED CHANGE.M, MACMILLAN , LONDON, 1975.