



اسم مشتق من الذكوة وهي الجمرة الملتهبة والمراد
بالذكوات الربوات البيض الصغيرة الخيطة بمقام أمير
المؤمنين علي بن أبي طالب {عليه السلام}
شبهها لضيائها وتوهجها عند شروق الشمس عليها لما فيها
موضع قبر علي بن أبي طالب {عليه السلام}
من الدراري المضيئة

{**در النجف**} فكأنها جمرات ملتهبة وهي المرتفع من الأرض،
وهي ثلاثة مرتفعات صغيرة نتوءات بارزة في أرض الغري وقد
سميت الغري باسمها، وكلمة بيض لبروزها عن الأرض. وفي رواية
إنها موضع خلوته أو إنهما موضع عبادته وفي رواية أخرى
في رواية المفضل عن الإمام الصادق {عليه السلام} قال:
قلت: يا سيدي فأين يكون دار المهدي ومجمع المؤمنين؟
قال: يكون ملكه بالكوفة، ومجلس حكمه جامعها
وبيت ماله ومقسم غنائم المسلمين مسجد
السهلة وموضع خلوته الذكوات البيض

تُعَدُّ مجلة الذكوات البيض مجلة علمية رصينة ومعتمدة للتحقيقات العلمية.

الذكوان البيضاوي



مَجَلَّةٌ عِلْمِيَّةٌ فِكْرِيَّةٌ فَصْلِيَّةٌ مُحْكَمَةٌ تَصْدُرُ عَنْ
دَائِرَةِ الْبَحْثِ وَالدرَاسَاتِ فِي دِيَوَانِ الْوَقْفِ الشَّيْخِيِّ



العدد (١٦) السنة الرابعة ربيع الأول ١٤٤٦ هـ ايلول ٢٠٢٥ م

رقم الإيداع في دار الكتب والوثائق (١١٢٥)

الرقم المعياري الدولي ISSN 2786-1763

الزَّكَاةُ الْبَيْضَاءُ



التدقيق اللغوي
م.د. مشتاق قاسم جعفر

الترجمة الانكليزية
أ.م.د. رافد سامي مجيد

العدد (١٦) السنة الثالثة ربيع الأول ١٤٤٦ هـ - أيلول ٢٠٢٥ م

عمار موسى طاهر الموسوي
مدير عام دائرة البحوث والدراسات

رئيس التحرير

أ.د. فائز هاتو الشرع

مدير التحرير

حسين علي محمد حسن الحسيني

هيئة التحرير

أ.د. عبد الرضا بھية داود

أ.د. حسن منديل العكيلي

أ.د. نضال حنش الساعدي

أ.د. حميد جاسم عبود الغرايبي

أ.م.د. فاضل محمد رضا الشرع

أ.م.د. عقيل عباس الريكان

أ.م.د. أحمد حسين حيال

أ.م.د. صفاء عبدالله برهان

م.د. موفق صبري الساعدي

م.د. طارق عودة مري

م.د. نوزاد صفر بخش

هيئة التحرير من خارج العراق

أ.د. نور الدين أبو حية / الجزائر

أ.د. جمال شلي / الاردن

أ.د. محمد خاقاني / إيران

أ.د. مها خير بك ناصر / لبنان

الذَّكْوَانُ الْبَيْضُ

مَجَلَّةٌ عِلْمِيَّةٌ فِكْرِيَّةٌ فَصْلِيَّةٌ مُحْكَمَةٌ تَصْدُرُ عَنْ
دَائِرَةِ الْبَحْوثِ وَالدراسَاتِ فِي دِيْوَانِ الْوَقْفِ الشَّيْخِيِّ



العنوان الموقعي

مجلة الذكوات البيض

جمهورية العراق

بغداد / باب المعظم

مقابل وزارة الصحة

دائرة البحوث والدراسات

الاتصالات

مدير التحرير

٠٧٧٣٩١٨٣٧٦١

صندوق البريد / ٣٣٠٠١

الرقم المعياري الدولي

ISSN ١٧٦٣-٢٧٨٦

رقم الإيداع

في دار الكتب والوثائق (١١٢٥)

لسنة ٢٠٢١

البريد الالكتروني

إميل

off_research@sed.gov.iq

hus65in@gmail.com

العدد (١٦) السنة الثالثة ربيع الأول ١٤٤٦ هـ - أيلول ٢٠٢٥ م

..... دليل المؤلف

- ١- أن يتسم البحث بالأصالة والجدة والقيمة العلمية والمعرفية الكبيرة وسلامة اللغة ودقة التوثيق.
- ٢- أن تحتوي الصفحة الأولى من البحث على:
أ. عنوان البحث باللغة العربية .
ب. اسم الباحث باللغة العربي، ودرجته العلمية وشهادته.
ت. بريد الباحث الإلكتروني.
ث. ملخصان: أحدهما باللغة العربية والآخر باللغة الإنكليزية.
ج. تدرج مفاتيح الكلمات باللغة العربية بعد الملخص العربي.
- ٣- أن يكون مطبوعاً على الحاسوب بنظام (office Word ٢٠٠٧ أو ٢٠١٠) وعلى قرص ليزري مدمج (CD) على شكل ملف واحد فقط (أي لا يُجزأ البحث بأكثر من ملف على القرص) وتُرَوَّد هيئة التحرير بثلاث نسخ ورقية وتوضع الرسوم أو الأشكال، إن وُجدت، في مكانها من البحث، على أن تكون صالحة من الناحية الفنية للطباعة.
- ٤- أن لا يزيد عدد صفحات البحث على (٢٥) خمس وعشرين صفحة من الحجم (A4) .
٥. يلتزم الباحث في ترتيب وتنسيق المصادر على الصيغة APA
- ٦- أن يلتزم الباحث بدفع أجور النشر المحددة البالغة (٧٥.٠٠٠) خمسة وسبعين ألف دينار عراقي، أو ما يعادلها بالعملة الأجنبية.
- ٧- أن يكون البحث خالياً من الأخطاء اللغوية والنحوية والإملائية.
- ٨- أن يلتزم الباحث بالخطوط وأحجامها على النحو الآتي:
أ. اللغة العربية: نوع الخط (Arabic Simplified) وحجم الخط (١٤) للمتن.
ب. اللغة الإنكليزية: نوع الخط (Times New Roman) عناوين البحث (١٦) . والملخصات (١٢) أما فقرات البحث الأخرى، فبحجم (١٤) .
- ٩- أن تكون هوامش البحث بالنظام الإلكتروني (تعليقات ختامية) في نهاية البحث. بحجم ١٢.
- ١٠- تكون مسافة الحواشي الجانبية (٢,٥٤) سم، والمسافة بين الأسطر (١) .
- ١١- في حال استعمال برنامج مصحف المدينة للآيات القرآنية يتحمل الباحث ظهور هذه الآيات المباركة بالشكل الصحيح من عدمه، لذا يفضل النسخ من المصحف الإلكتروني المتوافر على شبكة الانترنت.
- ١٢- يبلغ الباحث بقرار صلاحية النشر أو عدمها في مدة لا تتجاوز شهرين من تاريخ وصوله إلى هيئة التحرير.
- ١٣- يلتزم الباحث بإجراء تعديلات اخضعين على بحثه وفق التقارير المرسلة إليه وموافاة المجلة بنسخة معدلة في مدة لا تتجاوز (١٥) خمسة عشر يوماً.
- ١٤- لا يحق للباحث المطالبة بمطالبات البحث كافة بعد مرور سنة من تاريخ النشر.
- ١٥- لا تعاد البحوث الى أصحابها سواء قبلت أم لم تقبل.
- ١٦- تكون مصادر البحث وهوامشه في نهاية البحث، مع كتابة معلومات المصدر عندما يرد لأول مرة.
- ١٧- يخضع البحث للتقويم السري من ثلاثة خبراء ليبيان صلاحيته للنشر.
- ١٨- يشترط على طلبة الدراسات العليا فصلاً عن الشروط السابقة جلب ما يثبت موافقة الأستاذ المشرف على البحث وفق النموذج المعتمد في المجلة.
- ١٩- يحصل الباحث على مسئل واحد لبحثه، ونسخة من المجلة، وإذا رغب في الحصول على نسخة أخرى فعليه شراؤها بسعر (١٥) ألف دينار.
- ٢٠- تعبر الأبحاث المنشورة في المجلة عن آراء أصحابها لا عن رأي المجلة.
- ٢١- ترسل البحوث إلى مقر المجلة - دائرة البحوث والدراسات في ديوان الوقف الشيعي بغداد - باب المعظم)
أو البريد الإلكتروني: (hus65in@Gmail.com) (off reserch@sed.gov.iq) بعد دفع الأجر في مقر المجلة
- ٢٢- لا تلزم المجلة بنشر البحوث التي تُخلُ بشرط من هذه الشروط .

مَجَلَّةٌ عِلْمِيَّةٌ فِكْرِيَّةٌ فَصْلِيَّةٌ مُحْكَمَةٌ تَصْدُرُ عَنْ دَائِرَةِ الْبَحْثِ وَالدراسات فِي دِيوانِ الْوَقْفِ الشَّيْخِي
محتوى العدد (١٦) المجلد الثامن

ت	عنوانات البحوث	اسم الباحث	ص
١	التوحيد في أدعية الإمام علي (عليه السلام) دليل النظام وبرهان الإمكان والجلوث أنموذجاً	الباحث أمجد حمزة وحيد أ.د. ياسين حسين علوان	٨
٢	الرواة الذين قال عنهم ابن خزيمة في صحيحه: لا أعرفه بعدالة ولا جرح «دراسة مقارنة»	م.م. رنا مزاحم كامل محمد	١٨
٣	تحليل جغرافي لمؤشرات التركيب العمري والنوعي لسكان محافظة البصرة حسب تقديرات السكان عام ٢٠٢٣	أ.م. عبد الجليل عبد الوهاب م.م. سهاد جمال جهاد	٣٤
٤	فاعلية استراتيجية TBL في اكتساب المهارات الفنية لدى طلبة معهد الفنون الجميلة بمادة المنظور	م.م. رواء مسعود إبراهيم م.م. زينب حسين شاكر	٤٨
٥	كفاءة الخدمات الصحية في مدينة الفلوجة وأثرها على السكان	م.م. حسام الدين خليل فزع	٦٢
٦	مخطوط القانون الواضح في علم الببيرة دراسة وصفية تحليلية	د.م. زهير عبد زيد شمخي أ.د. رائد امير عبدالله	٧٤
٧	إجراءات التقاضي أمام القضاء الإداري في العراق	م.م. عبدالله عمر احمد	٩٢
٨	نصر بين مطرقة الاستعمار الأوربي وسندان المشروع الملاحى	م.م. علي مصدق حسن سالم	١٠٤
٩	التفكير التنسيقي وعلاقته بالكفاءة الذاتية المدركة في مادة الرياضيات لدى طلاب المرحلة المتوسطة	م.م. فوز هاشم محسن	١١٤
١٠	إيران والحرب الباردة الموقف الإيراني بين الولايات المتحدة الأمريكية والاتحاد السوفيتي (١٩٤٥-١٩٧٩م)	م.م. زهرة جابر شاهر	١٣٢
١١	الأحاديث الواردة في فضل سورة الفاتحة في الكتب الستة دراسة وتحليلاً	أ.م.د. سعد صبار صالح	١٤٨
١٢	التحول التأويلي عند الرازي: من النجدل إلى الروحية	م.م. د. سعد نصيف محمد	١٦٢
١٣	أثر استراتيجية التعلم المعكوس التكميلي في تنمية المرونة المعرفية لدى طالبات الصف الثاني المتوسط في مادة الاحياء	م.م. هند عبد العزيز صالح	١٧٦
١٤	الشخصية الناضجة لدى طلبة جامعة سومر	م.م. أمجد هاشم عبد السادة	١٩٠
١٥	السلطة التنفيذية وفق دستور العراق لعام ٢٠٠٥ م	الباحثة: هيام فاضل نعمة الباحثة: ريم عبد صحن جاسم م.م. علي فاضل نعمة	٢٠٢
١٦	The Impact of Technological Tools on English Language Learning in Iraqi Secondary Schools	Assist. Lect: Mazin Jawad Aqeeli, Assist. Lect: Ali Sahib Shather	٢١٦
١٧	التأمين من المسؤولية في عقود استصناع البناء	الدكتور محمد صادق الباحث: محمد حسن طعيمة	٢٣٢
١٨	معرفة شروط التجديد في علم الكلام الجديد للسيد محمد باقر الصدر	الباحث محمد شائق محمد عبد الله أ.د. ثائر إبراهيم خضير	٢٥٠
١٩	فاعلية استراتيجية التعلم التشاركي في تحصيل طلاب الصف الثاني المتوسط لمادة علم الاحياء	الباحث: محمد محسن أمين محمد أ.م.د. عزيز محمد علي أ.د. مثنى محمد جاسم	٢٥٨
٢٠	التكرار الصرفي في ديوان الشريف المرتضى (ت ٤٣٦هـ)	أ.م.د. علياء نصرت حسن	٢٧٦
٢١	العنف غير اللفظي ضد الأطفال في الرواية العراقية بعد ٢٠٠٣م	الباحثة: ورد منصور مسك أ.د. أحمد عبد الرزاق ناصر	٢٨٦
٢٢	العدول عن الثقيل إلى ما هو أثقل منه لضرب من الاستخفاف عند ابن جني وما يرادفه عند المحذلين «مقال مراجعة»	م.م. حوراء أحمد عبود	٢٩٨
٢٣	الغربة في شعر البحتري	م.م. د. ثامر ناصر علي حسن	٣٠٤
٢٤	العمق الدلالي لدى السيد موسى الصدر في كتاب دراسات للحياة	م.م. سالم رحيم معله	٣٢٠
٢٥	Using Augmented Reality Tools in Teaching Idiomatic Expressions in English: A Quasi-Experimental Study	Assistant Lecturer: Zaidoun Hussein Karim	٣٣٢



تحليل جغرافي لمؤشرات التركيب العمري والنوعي لسكان
محافظة البصرة حسب تقديرات السكان عام ٢٠٢٣

أ.م. عبد الجليل عبد الوهاب عبد الرزاق م.م. سهاد جمال جهاد
جامعة ساوة الاهلية جامعة المثنى

المستخلص:

تناول البحث دراسة التركيب العمري والنوعي لسكان محافظة البصرة حسب تقديرات السكان عام ٢٠٢٣ ، وذلك عن طريق حساب مؤشرات التركيب العمري والنوعي لسكان المحافظة للحصول على قيم رقمية غير قابلة للجدول والشك لتساعد اصحاب القرار ومخططي كافة المشاريع التنموية على اتخاذ قرارات صحيحة من اجل توقيع تلك المشاريع لخدمة سكان المحافظة ودراسة احتياجات الفئات العمرية في المحافظة وتوفيرها كالمدراس والمستشفيات ودور العجزة وما الى ذلك من احتياجات تخص كافة فئات العمر لسكان المحافظة وانتهى البحث الى ان نسبة صفار السن (٠ - ١٤) سنة سجلت (٣٦,١٪) من مجموع سكان محافظة البصرة انخفضت الى (٣٤,٨٪) في المناطق الحضرية في المحافظة ، بينما ارتفعت في الريف الى (٤٢,٣٪) ، الامر الذي يجعل بلوغ عتبة الهبة الديمغرافية في المحافظة صعب ، وجاءت نسب الاعالة في المناطق الحضرية لسكان محافظة البصرة اقل من مثيلاتها في المناطق الريفية في المحافظة الامر الذي يفسر اتساع حجم سكان الفئة المعيلة (١٥ - ٦٤) سنة في المناطق الحضرية مقارنة بالمناطق الريفية ، وبلغ العمر الوسيط في ريف المحافظة (١٨,٦) الامر الذي يفسر فتوة المجتمع المذكور الذي يستطيع تعويض النقص الحاصل نتيجة الكبر والوفاة ، بينما يشير العمر الوسيط في عموم المحافظة وحضرها بمتوسط فتوة المجتمع السكاني ، أكدت قيمة قرينة الكبر في محافظة البصرة على فتوة المجتمع في المناطق الريفية والحضرية وفي عموم المحافظة ولكن يتصف مجتمع المناطق الريفية بكونه اكثر فتوة من المناطق الحضرية ومن مجموع سكان المحافظة ، كما ارتفعت نسبة النوع في المناطق الريفية لمحافظة البصرة عن مثيلتها في عموم المحافظة وفي حضرها .

الكلمات المفتاحية: التركيب النوعي، التركيب العمري، مؤشرات التركيب العمري، محافظة البصرة

Abstract:

The research dealt with studying the age and gender composition of the population of Basra Governorate according to population estimates in 2023, by calculating indicators of the age and gender composition of the population of the governorate to obtain numerical values that cannot be tabulated or doubted to help decision-makers and planners of all development projects to make correct decisions In order to sign these projects to serve the residents of the governorate and study the needs of the age groups in the governorate and provide them, such as schools, hospitals, nursing homes, and other needs related to all age groups of the governorate's residents, the research concluded that the percentage of zero age (0 - 14) years recorded (36.1%) of The total population of Basra Governorate decreased to (34.8%) in the urban areas of the governorate, while it increased in the countryside to (42.3%) Which makes reaching the threshold of demographic growth in the

governorate difficult, and the dependency ratios in urban areas for the population of Basra Governorate were lower than those in rural areas in the governorate, which explains the expansion of the population size of the breadwinner group (15 – 64) years in urban areas compared to rural areas The median age in the governorate's countryside reached (18.6), which explains the youth of the aforementioned community, which can compensate for the deficiency resulting from old age and death, while the median age in the governorate and its urban areas indicates the average youth of the population community, the value of the presumption of old age in Basra Governorate confirmed the youth of the community in Rural and urban areas and throughout the governorate, but the rural community is characterized by being more youthful than urban areas and the total population of the governorate The gender ratio also increased in the rural areas of Basra Governorate compared to its counterpart throughout the governorate and in its urban areas.

Keywords: qualitative structure, age structure, age structure indicators, Basra Governorate

المقدمة :

ان دراسة مؤشرات التركيب العمري والنوعي لسكان أي منطقة تعد من الدراسات المهمة لأنها تؤثر بشكل فعال في حياة المجتمع السكاني المدروس ، كونها ترتبط ارتباطاً وثيقاً بجميع الفئات العمرية لسكان تلك المنطقة من نواحي كثيرة ديموغرافية واجتماعية واقتصادية بالإضافة الى اهميتها في مجال التخطيط والتنمية المستقبلية ، ويختلف التركيب العمري والنوعي للسكان باختلاف المجموعات البشرية والمدة الزمنية المدروسة كونها تتأثر بمؤثرات عديدة تمثل انعكاساً لواقع المجتمع المدروس ، لذا فالواقع الديموغرافي لسكان محافظة البصرة يتأثر بحجم السكان ومدى تباين تركيبهم العمري والنوعي حسب البيئة .

اعتمد البحث دراسة مؤشرات التركيب العمري والنوعي لسكان محافظة البصرة حسب تقديرات السكان عام ٢٠٢٣ المتتمثلة بنسبة الاعالة والعمر والوسيط وقرينة الكبر وكذلك دراسة التركيب النوعي ومؤشرات المتتمثلة في نسبة الذكور ونسبة الاناث ونسبة الجنس ، من اجل الوصول الى حقائق رقمية يستند اليها المخططون واصحاب القرار عند توقيع مشاريع التنمية في مجال التعليم والصحة والصناعة وتوفير فرص العمل .

مشكلة البحث :

تتمثل بالأسئلة الآتية:



هل هنالك تباين في نسب وحجوم سكان الفئات العمرية العريضة لسكان محافظة البصرة حسب البيئة بحسب تقديرات السكان عام ٢٠٢٣ ؟

ما مدى التباين في قيم مؤشرات التركيب العمري لسكان محافظة البصرة حسب التوزيع البيئي ؟
هل هناك تباين في أعداد الذكور والإناث حسب التوزيع البيئي للسكان ؟ وهل هناك تباين في نسبة الجنس في المحافظة ؟

فرضية البحث : يفترض البحث أن :

هنالك تباين في نسب وحجوم سكان الفئات العمرية العريضة لسكان محافظة البصرة حسب البيئة بحسب تقديرات السكان عام ٢٠٢٣ .

هنالك اختلاف في قيم مؤشرات التركيب العمري والنوعي لسكان المحافظة وعلى مستوى البيئة . هناك تباين في عدد الذكور والإناث حسب البيئة ، الامر الذي يؤثر على نسبة الجنس في المحافظة .

هدف البحث :

يهدف البحث الى بيان وتوضيح التباين في نسب وحجوم الفئات العمرية العريضة وقيم مؤشرات التركيب العمري والنوعي لسكان محافظة البصرة حسب البيئة المتمثلة بنسبة الاعالة والعمر الوسيط وقرينة الكبر ونسبة الذكور ونسبة الاناث ونسبة الجنس ، لتمكين المختصين في مجال التخطيط من اتخاذ قرارات مبنية على اسس رقمية لا تقبل الشك في توقيع المشاريع التنموية من اجل النهوض بواقع محافظة البصرة نحو الافضل .

منهجية البحث :

اعتمد البحث المنهج الوصفي لوصف صور توزيع السكان حسب الفئات العمرية العريضة ، والمنهج التحليلي للمقارنة بين قيم مؤشرات التركيب العمري والنوعي لسكان المحافظة خلال مدة الدراسة معتمداً على البيانات الرسمية التي توفرها الدوائر ذات العلاقة .

حدود البحث :

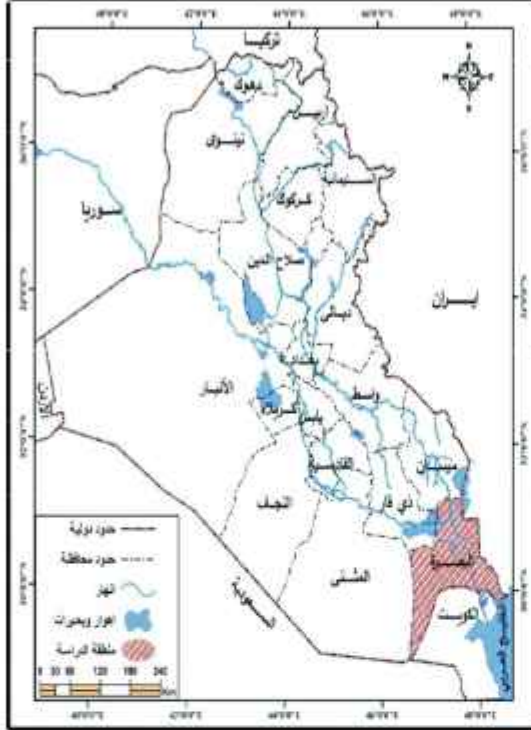
أ- الحدود الزمنية : تتمثل الحدود الزمنية بتقديرات سكان محافظة البصرة عام ٢٠٢٣

ب - الحدود المكانية : تمثل محافظة البصرة الحدود المكانية للبحث التي تقع في أقصى جنوب العراق، تحدها الكويت والمملكة العربية السعودية من الجنوب ، وإيران من الشرق وتشترك بحدود محلية مع كل من محافظتي ذي قار وميسان شمالاً ، ومحافظة المثنى غرباً الخريطة (١) ، ومركز المحافظة هو مدينة البصرة ، وتعد محافظة البصرة ثالث أكبر محافظة بالعراق من حيث حجم السكان الذي يبلغ (٣٤٧٣٤٨٧) نسمة حسب تقديرات السكان عام ٢٠٢٣ (١) وسادس أكبر محافظة بالعراق من حيث المساحة التي تبلغ (١٩٠٧٠) كم^٢ ، من الناحية الاقتصادية تشكل محافظة البصرة ميناء العراق الأوحده ، ومنفذ البحر الرئيسي إلى الخليج العربي ، كما تضم حقول النفط ومنها حقول الرميطة وحقول الشعيرة ، وبحكم موقعها إذ تقع في سهول وادي الرافدين الخصبة ، فإنها تعتبر من المراكز الرئيسية لزراعة الرز ، والشعير ، والحنطة ، والدخن ، كما تشتهر بتربية قطعان الماشية . وتقع على أرض متباينة التضاريس بين سهل وجبل وهضاب وصحراء (١) .

هيكلية البحث :

اشتمل البحث على مبحثين تسبقهما مقدمة ، بحث الاول التركيب العمري ومؤشراته واهتم الثاني بالتركيب النوعي ومؤشراته ، واختتم البحث بعدد من النتائج والمقترحات وقائمة بالمصادر التي استخدمت في البحث

خريطة (١)
موقع محافظة البصرة من العراق



المصدر : جمهورية العراق , وزارة الموارد المائية , الهيئة العامة للمساحة , بغداد , قسم إنتاج الخرائط , خارطة العراق الادارية , ٢٠٢٢ , مقياس ١ / ١٠٠٠٠٠٠ .

المبحث الاول : التركيب العمري ومؤشراته لسكان محافظة البصرة حسب تقديرات السكان عام ٢٠٢٣
أولاً : - التركيب العمري :

يقصد بالتركيب العمري للسكان هو توزيع السكان على شكل فئات قد تكون هذه الفئات عريضة وحينها يقسم السكان الى ثلاث فئات هي كما يلي :

فئة صغار السن (٠ - ١٤) سنة .

فئة متوسطي العمر (١٥ - ٦٤) سنة

فئة كبار السن (٦٥ سنة فأكثر)

وقد يتم توزيعهم على شكل فئات عمرية عشرية ، ولكن غالباً ما يتم توزيعهم بشكل فئات عمرية خمسية ، وتعد الولادات والوفيات والهجرة من العوامل المؤثرة في التركيب العمري لسكان أي منطقة (٢) .

١ - فئة صغار السن من (٠ - ١٤) سنة

تحتل هذه الفئة اسفل الهرم السكاني او قاعته ، وهي الركيزة الاساسية للفئات العمرية الاخرى ، اذ تزداد نسبتها في الدول النامية بينما نلاحظ انخفاضها في الدول المتقدمة ، غالباً ما تكون هذه الفئة هي فئة مستهلكة (٣) كون غالبية افرادها لم يدخلوا سوق العمل بعد ولو اننا نجد عمالة الاطفال في بعض الدول



وذلك حسب الحالة الاقتصادية لذلك البلد ، وان ارتفاع نسبة هذه الفئة لها جانبين سلبيين اولهما هو ان زيادة نسبتها يصاحبه دائما انخفاض في مستوى الخدمات ونقص الغذاء والدواء ، وثانيها هو اعاقتها لبلوغ المجتمع عبء الهبة الديموغرافية(*) التي تسعى لها جميع الدول .

٢ - فئة متوسطي السن (١٥-٦٤) سنة

هي الفئة المنتجة والعاملة التي تأخذ على عاتقها مسؤولية الدفاع عن الوطن وإعالة السكان بما فيهم الفئة المعيلة ، وهي على العكس من الفئة الاولى تنخفض نسبتها في الدول النامية بسبب ارتفاع نسبة الفئة الاولى وترتفع في الدول الصناعية المتقدمة ، كما تتركز فيها خصوبة السكان(٤) ، اذ بما يتم التطور وبواسطتها تتحقق التنمية ، ويشار اليها بفئة البالغون التي تقسم الى فئة البالغين الشباب (١٥ - ٣٤) سنة والبالغين الكبار (٣٥ - ٦٤) سنة .

٣ - فئة كبار السن (٦٥ سنة فأكثر)

تتخذ هذه الفئة قمة الهرم السكان مكانا لها ، اذ تعد امتداد للفئة الثانية وتضم عدد كبير من المسنين والارامل وغالبا ما يكون سكانها غير منتجين وقد نجد منهم من يعمل خصوصا في الاعمال التي لا تحتاج الى مجهود كبير(٥).

يلحظ من الجدول (١) والشكل (١) ان عدد سكان محافظة البصرة حسب تقديرات السكان عام ٢٠٢٣ بلغ (٣٤٧٣٤٨٧) نسمة منهم في الحضر (٢٨٤٤٢٠٠) نسمة وفي الريف (٦٢٩٢٨٧) نسمة ، اما على مستوى الفئات العمرية العريضة ففي الفئة العمرية لصغار السن (٠ - ١٤) سنة بلغ عدد السكان (١٢٥٥٧٧٩) نسمة بنسبة (٣٦,١٪) من مجموع سكان محافظة منهم في الحضر (٩٨٩٨٧٤) نسمة بنسبة (٣٤,٨٪) من مجموع سكان الحضر في المحافظة وفي الريف (٢٦٥٩٠٥) نسمة بنسبة (٤٢,٣٪) ، اما فئة متوسطي السن (١٥-٦٤) سنة فقد بلغ عددهم (٢٠٩٣٩٣٥) نسمة أي ما يقابل نسبة (٦٠,٣٪) من مجموع سكان المحافظة ، كان نصيب سكان الحضر (١٧٤٩١٠٨) نسمة بنسبة (٦١,٥٪) من مجموع سكان الحضر في المحافظة ، وفي الريف (٣٤٤٨٢٧) نسمة بنسبة (٥٤,٨٪) من مجموع سكان الريف بالمحافظة ، وعند الحديث عن عدد السكان في الفئة العمرية (٦٥ فأكثر) نرى ان عدد سكان محافظة البصرة ضمن هذه الفئة بلغ (١٢٣٧٧٣) نسمة وهو ما يشكل نسبة قدرها (٣,٦٪) من سكان محافظة البصرة حسب تقديرات السكان عام ٢٠٢٣ منهم في الحضر (١٠٥٢١٨) نسمة او ما يعادل نسبة (٣,٧٪) من مجموع سكان الحضر في المحافظة للعام المذكور ، و (١٨٥٥٥) نسمة في الريف وهو ما يعادل نسبة (٢,٩٪) من مجموع سكان الريف في المحافظة ، وتأتي أهمية دراسة هذه الفئة في مساعدة المخططيين في حساب وتقدير احتياجاتهم من رعاية اجتماعية ومتطلبات صحية وحاجتهم الى الغذاء والسكن وما الى ذلك من خدمات اجتماعية واقتصادية (٦).

ان تباين عدد السكان بين الحضر والريف وتفاوت نسبهم المئوية يعود الى زيادة نسبة الولادات في الريف عن مثلتها في الحضر والسبب هو انخفاض مستوى التعليم في الريف وعدم وعي المرأة وقلة مستواها العلمي وعدم ارتباطها بالعمل الوظيفي وبالتالي فهي لا تستخدم وسائل تحديد النسل فضلا عن تأثير العوامل الطاردة من الريف والجاذبة في المنطق الحضرية كوجود الصناعة واغلب الدوائر الرسمية التي توفر العديد من

فصلية مُحَكَّمة تُعنى بالبحوث والدراسات العلمية والإنسانية والفكرية

العدد (١٦) السنة الثالثة ربيع الأول ١٤٤٦ هـ أيلول ٢٠٢٥ م



فرض العمل.

جدول (١) عدد السكان ونسبتهم المئوية في الفئات العمرية العريضة لسكان محافظة البصرة حسب

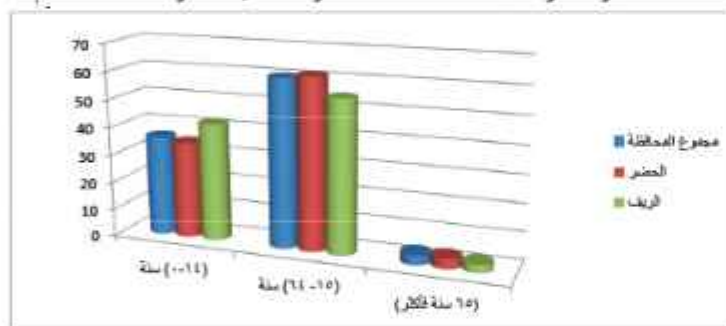
تقديرات السكان عام ٢٠٢٣

2023						الفئة
%	المحافظة	%	الريف	%	الحضر	
36.1	1255779	42.3	265905	34.8	989874	0 - 14
60.3	2093935	54.8	344827	61.5	1749108	15 - 64
3.6	123773	2.9	18555	3.7	105218	فئة 65
100	3473487	100	629287	100	2844200	المجموع

المصدر : جمهورية العراق ، الجهاز المركزي للإحصاء ، مديرية الإحصاء السكاني ، تقديرات السكان عام ٢٠٢٣ ، محافظة البصرة (بيانات غير منشورة).

شكل (١)

النسب المئوية للفئات العمرية العريضة لسكان محافظة البصرة حسب تقديرات السكان عام ٢٠٢٣



المصدر : بالاعتماد على جدول (١).

مؤشرات التركيب العمري :

تعود أهمية دراسة مؤشرات التركيب العمري الى كشف وتوضيح ابعاد التركيب العمري لسكان محافظة البصرة التي سنبحثها كما يلي :

اولا : نسبة الاعالة :

الاعالة : ظاهرة سكانية ، تبين العلاقة بين فئات العمر العريضة ، اي انما تعكس العلاقة بين السكان في سن العمل (١٥ - ٦٤) سنة والسكان خارج سن العمل (الاطفال دون ١٥ سنة وكبار السن ٦٥ سنة فأكثر) . تتحدد هذه العلاقة على ان جميع السكان بما فيهم الفئة المنتجة هم مستهلكون وتبقى الفئة المنتجة فقط هي المعيلة لجميع السكان ، والحقيقة ان عدد من سكان الفئة العمرية لصغار السن وكبار السن هم يعملون وخصوصا في الدول النامية ، فضلا عن ان قسم من السكان ضمن قوة العمل هم اصلا خارج قوة العمل كربات البوت والمرضى والطلبة والمعاقين ومن يؤدون الخدمة العسكرية والسجناء والذين هم لا يرغبون بالعمل ، ومن هنا ظهرت نسبة الاعالة الحقيقية والتي تساوي كافة الافراد الذين لا تضمهم قوة العمل لكل (١٠٠) من القوة العاملة فعلا ، ولصعوبة الحصول على مثل هكذا بيانات بات حساسا شبه مستحيلا تقريبا .

فصلية مُحَكَّمة تُعنى بالبحوث والدراسات العلمية والإنسانية والفكرية

فصلية مُحَكِّمة تُعنى بالبحوث والدراسات العلمية والإنسانية والفكرية
العدد (١٦) السنة الثالثة ربيع الأول ١٤٤٦ هـ أيلول ٢٠٢٥ م



يلحظ من الجدول (٢) والشكل (٢) ان نسبة الاعالة الكلية لسكان محافظة البصرة حسب تقديرات السكان عام ٢٠٢٣ بلغت (١٦٥,٩) لكل (١٠٠) من السكان في الفئة العمرية (١٥ - ٦٤) سنة بلغت في الحضر (١٦٢,٦) ارتفعت في الريف الى (١٨٢,٩) ، وهذا يعني ان الفئة المعيلة تتحمل اعباء كبير في اعالة سكان المحافظة بما فيهم سكان الفئة المعيلة ، وعند الحديث عن نسبة الاعالة العمرية التي بلغت قيمتها في المحافظة (٦٥,٩) فكانت قيمتها في الحضر (٦٢,٦) وارتفعت ايضا في ريف المحافظة الى (٨٢,٥) وارتفعت ايضا نسبة الاعالة لصغار السن في ريف محافظة البصرة فبلغت (٧٧,١) في حين بلغت تلك النسبة في حضرها (٥٦,٦) وفي عموم المحافظة (٦٠) والسبب في ارتفاع نسب الاعالة سابقة الذكر في ريف المحافظة يعود الى ارتفاع نسبة صغار السن في الريف ، مقارنة بنسبهم في المناطق الحضرية وفي عموم المحافظة ، في حين نلاحظ انخفاض نسبة الاعالة لكبار السن في ريف منطقة الدراسة اذ بلغت (٥,٤) بينما ارتفعت في عموم المحافظة الى (٥,٩) وفي حضرها الى (٦) كدليل على انخفاض نسبة كبار السن في المناطق الريفية لمنطقة الدراسة وارتفاع تلك النسبة في عموم المحافظة وحضرها .

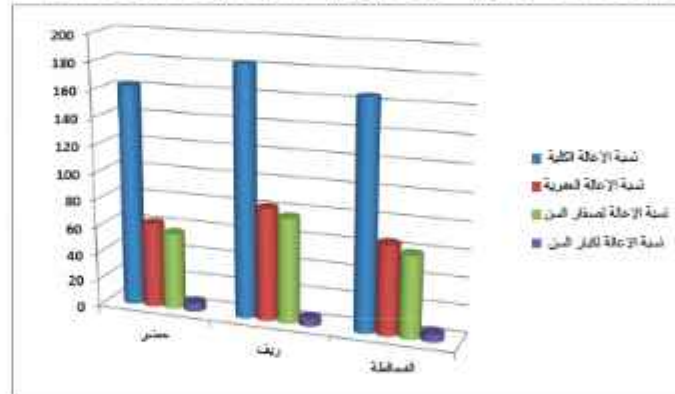
جدول (٢) نسب الاعالة لسكان محافظة البصرة (حضر ، ريف) حسب تقديرات السكان عام ٢٠٢٣

	٢٠٢٣			
	الاعالة الكلية (١) (*****)	الاعالة لكبار السن (٢) (****)	الاعالة لصغار السن (٣) (****)	الاعالة العمرية (٤) (****)
حضر	162.6	6	56.6	62.6
ريف	182.5	5.4	77.1	82.5
المحافظة	165.9	5.9	60	65.9

المصدر : بالاعتماد على الجدول رقم (١) .

شكل (٣)

نسب الاعالة لسكان محافظة البصرة (الحضر ، الريف) حسب تقديرات السكان عام ٢٠٢٣



المصدر : بالاعتماد على جدول (٢) .

ثانيا : العمر الوسيط (*****) :

هو العمر الذي يتوسط اعمار السكان بحيث يكون في المنتصف وما فوقه من اعمار للسكان مساويا لما تحته من اعمارهم (٧) ، ومن خلاله يمكن قياس تقدم الدول بالاعتماد على فتوة المجتمع التي تتركز على العمر الوسيط وكما يلي :

اذا كان العمر الوسيط اقل من (٢٠) سنة حينها تكون الشعوب فتية .

فصلية مُحَكِّمة تُعنى بالبحوث والدراسات العلمية والإنسانية والفكرية
العدد (١٦) السنة الثالثة ربيع الأول ١٤٤٦ هـ أيلول ٢٠٢٥ م

الدراسات والبحوث
فصلية مُحَكِّمة تُعنى بالبحوث والدراسات العلمية والإنسانية والفكرية



فصلية مُحَكِّمة تُعنى بالبحوث والدراسات العلمية والإنسانية والفكرية

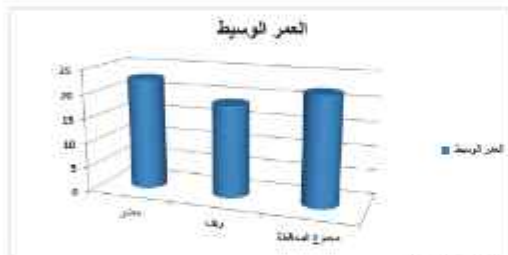


إذا كان العمر الوسيط من (٢٠) سنة إلى (٢٩) سنة تكون الشعوب متوسطة الفتوة.
وتكون الشعوب معمرة إذا بلغ العمر الوسيط ٣٠ سنة فأكثر .
يلحظ من الجدول (٣) والشكل (٣) ان العمر الوسيط لسكان محافظة البصرة حسب تقديرات السكان عام ٢٠٢٣ بلغ (٢٢) سنة ارتفع في الحضر الى (٢٢,٧) سنة ، لذا يعد المجتمع السكاني لمحافظة البصرة من المجتمعات السكانية متوسطة الفتوة كونها تدخل ضمن المعيار الثاني من (٢٠ - ٢٩) سنة وكذلك الحال في المناطق الحضرية لمحافظة البصرة ولعل السبب في ذلك يعود الى انخفاض عدد المواليد في المناطق الحضرية في محافظة البصرة وبالتالي في عموم المحافظة الامر الذي جعل العمر الوسيط يرتفع الى هذا المستوي بينما انخفض العمر الوسيط في المناطق الريفية في المحافظة الى (١٨,٧) سنة الامر الذي يجعل تلك المناطق تدخل ضمن المعيار الاول (اقل من ٢٠ سنة) اي من المجتمعات الفتية ، والسبب في ذلك يعود الى كثرة الولادات في المناطق الريفية في محافظة البصرة مقارنة بالمناطق الحضرية .

جدول رقم (٣) العمر الوسيط لسكان محافظة البصرة (حضر ، ريف) حسب تقديرات السكان عام ٢٠٢٣

٢٠٢٣		
محافظة	ريف	حضر
22	18.7	22.7

المصدر : بالاعتماد على : جمهورية العراق ، الجهاز المركزي للإحصاء ، مديرية الاحصاء السكاني ، تقديرات السكان عام ٢٠٢٣ ، محافظة البصرة (بيانات غير منشورة).
شكل (٣) العمر الوسيط لسكان محافظة البصرة (حضر ، ريف) حسب تقديرات السكان عام ٢٠٢٣



المصدر : بالاعتماد على اجدولين (٣) .

ثالثاً: قرينة الكبر (معدل التعمير) (*****):

تساوي عدد سكان كبار السن مقسوماً على عدد سكان صغار السن ، أي عدد السكان في الفئة العمرية العريضة (٩٥ سنة فأكثر) مقسوماً على عدد السكان في الفئة العمرية العريضة (٠ - ١٤) سنة (٨) ومن خلالها يمكن تحديد الحركة العامة لأعمار سكان أي منطقة وزحفهم نحو الشيخوخة إذ ان التغير في تركيب السكان العمري ينعكس على الحالة الاقتصادية للسكان ، لذا فان قياس قرينة الكبر تعطي دلالة واضحة على فتوة المجتمع السكاني ، فاذا ما انخفضت قيمة قرينة الكبر عن (٠,٤٠) دل ذلك على فتوة المجتمع السكاني وقدرته على الاعالة ، بينما ارتفاعها عن القيمة المذكورة يدل على فقدان المجتمع السكاني المدروس فتوته (٩) ، إذ تتراوح قيمة قرينة الكبر بين (٠,١ - ٠,٦٥).

يلحظ من الجدول (٤) والشكل (٤) ان قيمة قرينة الكبر لسكان محافظة البصرة حسب تقديرات السكان عام ٢٠٢٣ بلغت (٠,١٠) ارتفعت في المناطق الحضرية بشكل بسيط فبلغت (٠,١١) وهذا يدل على فتوة المجتمع السكاني في عموم محافظة البصرة وفي المناطق الحضرية فيها ، بينما انخفضت في المناطق الريفية بشكل ملحوظ حتى بلغت (٠,٠٧) وهذا يدل على ان مجتمع المناطق الريفية في محافظة البصرة حسب

فصلية محكمة تُعنى بالبحوث والدراسات العلمية والإنسانية والفكرية العدد (١٦) السنة الثالثة ربيع الأول ١٤٤٦ هـ أيلول ٢٠٢٥ م

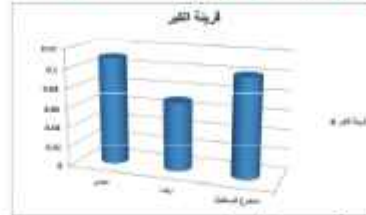


تقديرات السكان عام ٢٠٢٣ أكثر فتوة من مجمل سكان المحافظة ومن سكان المناطق الحضرية فيها .
جدول (٤) قرينة الكبر لسكان محافظة البصرة (حضر ، ريف) حسب تقديرات السكان عام ٢٠٢٣

٢٠٢٣		
حضر	ريف	مجموع
0.11	0.07	0.10

المصدر : بالاعتماد على : جمهورية العراق ، الجهاز المركزي للإحصاء ، مديرية الإحصاء السكاني ، تقديرات السكان عام ٢٠٢٣ ، محافظة البصرة (بيانات غير منشورة).

شكل (٤) قرينة الكبر لسكان محافظة البصرة (حضر ، ريف) حسب تقديرات السكان عام ٢٠٢٣



المصدر : بالاعتماد على جدول (٤).

المبحث الثاني : التركيب النوعي ومؤشرات لسكان محافظة البصرة حسب تقديرات السكان عام ٢٠٢٣
أولاً : التركيب النوعي للسكان :

يعد دراسة التركيب النوعي لسكان أي منطقة من الأمور المهمة والرئيسية التي تبنى عليها الدراسات السكانية التي تلبيها إذ أن للذكور والاناث ادوار يؤديها داخل المجتمع السكاني وأن دراسة التركيب النوعي للسكان يساعدنا في تحديد احتياجات كل منهما (١٠) ، إذ أن لعدد الاناث والذكور دور واضح في تحديد شكل المجتمع السكاني وسرعة حركته التي تتحدد من خلال الهجرة والزواج وعدد المواليد وعدد الوفيات ، فإن التباين الكبير في العدد بين الجنسين يؤدي قطعاً الى انخفاض في نسب الزواج الامر الذي سوف ينعكس سلباً على عدد المواليد ، وأن بيانات النوع نادراً ما تخضع الى اخطاء اثناء التعدادات السكانية ، وللهجرة الوافدة او المغادرة تأثير واضح على التركيب العمري للمجتمع السكاني .

ثانياً : مؤشرات التركيب النوعي :

١ - نسبة النوع (نسبة الجنس):

تُحسب من قسمة عدد اجمالي الذكور على اجمالي عدد الاناث ومن ثم ضرب الناتج في (١٠٠) (١١) ، ولنسبة النوع علاقة وثيقة بالعوامل البيولوجية والاجتماعية والصحية للمرأة ومستوى الخصوبة (١٢) ، وتتأثر نسبة النوع في المجتمع السكاني المدروس سلباً او ايجاباً بالحروب والهجرة وايضا في تباين عدد الولادات والوفيات بين الجنسين ، وأن دراسة هذه النسبة تساعدنا في معرفة قوة العمل ونسب الاعالة خاصة في المجتمعات التي تتفوق فيها عمالة الذكور على عمالة الاناث وكذلك يمكن من خلالها معرفة عدد الاناث في سن الانجاب الامر الذي يساعدنا بالتنبؤ بحجم السكان المستقبلي (١٣) ، وتلعب الهجرات الواسعة لكلا الجنسين والحروب والمجاعات والامراض والابوة دور كبير بالتأثير على هذه النسبة .

يلحظ من الجدول (٥) والشكل (٥) ان نسبة النوع في محافظة البصرة حسب تقديرات السكان عام ٢٠٢٣ بلغت (٩٩,٦٥) اخفضت في الحضر الى (٩٨,٥٤) بينما ارتفعت في المناطق الريفية الى (١٠٤,٧٩) ، اما على مستوى الفئات العمرية العريضة ، ففي الفئة العمرية لصغار السن (٠ - ١٤) سنة بلغت تلك النسبة (٩٩,٣٥) في عموم المحافظة ، اذ كانت في الحضر (٩٧,٤) وفي الريف (١٠٦,٩٥) ، اما في الفئة العمرية لمتوسطي العمر (١٥ - ٦٤) سنة فقد بلغت تلك النسبة (١٠٠,٨٨) لسكان محافظة البصرة وكانت في الحضر (١٠٠) وفي الريف (١٠٥,٩٥) ، وفي الفئة العمرية لكبار السن (٦٥ سنة فأكثر) فقد

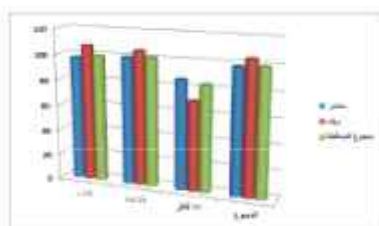
بلغت (٨٣,٣٨) جميع سكان المحافظة ارتفعت في الحضر بشكل بسيط فبلغت (٨٥,٥٤) بينما انخفضت في الريف بشكل ملحوظ حتى بلغت (٧٠,٠٤).

جدول (٥) نسبة النوع لسكان محافظة البصرة (حضر ، ريف) حسب تقديرات السكان عام ٢٠٢٣

الفئة العمرية	الحضر			الريف			المحافظة	
	ذكور	انثى	النسبة	ذكور	انثى	النسبة	النسبة	النسبة
١١-١٥	408411	501403	97.40	137416	128481	106.30	629627	629627
١٦-١٩	374620	374489	100	172346	162181	106.40	1042370	1042370
٢٠-٢٤	48626	36082	85.35	7643	10112	70.84	6270	6270
٢٥-٢٩	1414047	1432534	98.54	327005	317781	104.75	1733672	1733672

المصدر : بالاعتماد على : جمهورية العراق ، الجهاز المركزي للإحصاء ، مديرية الإحصاء السكاني ، تقديرات السكان عام ٢٠٢٣ ، محافظة البصرة (بيانات غير منشورة).

شكل (٥) نسبة النوع لسكان محافظة البصرة (حضر ، ريف) حسب تقديرات السكان عام ٢٠٢٣



المصدر : بالاعتماد على جدول (٥) .

٢ - نسبة الذكور :

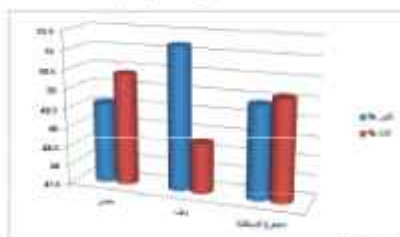
تحسب من قسمة عدد الذكور للمجتمع السكاني المدروس على المجموع الكلي للسكان ومن ثم ضرب الناتج في (١٠٠) ولهذا النسبة تأثير واضح على شكل الجماعات السكانية المدروسة وسرعة حركتهم ، اذ يلحظ من الجدول (٦) والشكل (٦) ، ان نسبة الذكور لسكان محافظة البصرة حسب تقديرات السكان عام ٢٠٢٣ بلغت (٤٩,٩) % لمجموع سكان المحافظة وبلغت نسبتهم في الحضر (٤٩,٦) % ، بينما بلغت في ريف المحافظة (٥١,٢) %.

جدول (٦) نسبة الذكور ونسبة الاناث لسكان محافظة البصرة (حضر ، ريف) حسب تقديرات السكان

النسبة	٢٠٢٣	
	حضر	ريف
نسبة الذكور %	49.6	51.2
نسبة الاناث %	50.4	48.8

المصدر : بالاعتماد على : جمهورية العراق ، الجهاز المركزي للإحصاء ، مديرية الإحصاء السكاني ، تقديرات السكان عام ٢٠٢٣ ، محافظة البصرة (بيانات غير منشورة).

شكل (٦) نسبة الذكور ونسبة الاناث لسكان محافظة البصرة (حضر ، ريف) حسب تقديرات السكان عام ٢٠٢٣



المصدر : بالاعتماد على جدول (٦) .

٣ - نسبة الاناث :

وتحسب كما هي الحال في نسبة الذكور من قسمة عدد الاناث على مجموع السكان ومن ثم ضرب الناتج في (١٠٠) ، اذ يلحظ من الجدول (٦) ايضا والشكل (٦) ان نسبة الاناث لسكان محافظة البصرة حسب تقديرات السكان عام ٢٠٢٣ قد بلغت (٥٠,١)٪ من مجموع سكان المحافظة وفي الحضر (٥٠,٤) ، بينما بلغت نسبة الاناث في المناطق الريفية في المحافظة (٤٨,٨)٪ .

الناتج :

١ - سجلت نسبة صفار السن (٠ - ١٤) سنة نسبة (٣٦,١)٪ من مجموع سكان محافظة البصرة حسب تقديرات السكان عام ٢٠٢٣ انخفضت الى (٣٤,٨)٪ في المناطق الحضرية في المحافظة ، بينما ارتفعت في الريف الى (٤٢,٣) ، الامر الذي يجعل بلوغ عتبة الهبة الديمغرافية في المحافظة صعب المنال .

٢ - جاءت نسب الاعالة في المناطق الحضرية لسكان محافظة البصرة اقل من مثيلاتها في المناطق الريفية في المحافظة الامر الذي يفسر اتساع حجم سكان الفئة المعيلة (١٥ - ٦٤) سنة في المناطق الحضرية مقارنة بالمناطق الريفية .

٣ - بلغ العمر الوسيط في ريف محافظة البصرة حسب تقديرات السكان عام ٢٠٢٣ (١٨,٦) الامر الذي يفسر فتوة المجتمع المذكور الذي يستطيع تعويض النقص الحاصل نتيجة الكبر والوفاة ، بينما يشير العمر الوسيط في عموم المحافظة وحضرها بمتوسط فتوة المجتمع السكاني .

٤ - تؤكد قرينة الكبر في محافظة البصرة الى فتوة المجتمع في المناطق الريفية والحضرية وفي عموم المحافظة ولكن يتصف مجتمع المناطق الريفية بكونه اكثر فتوة من المناطق الحضرية ومن مجموع سكان المحافظة .

٥ - ارتفعت نسبة النوع في المناطق الريفية لمحافظة البصرة حسب تقديرات السكان عام ٢٠٢٣ عن مثيلتها في عموم المحافظة وفي حضرها

المقترحات :

١ - العمل الجاد على اجراء تعداد عام للسكان وذلك لان تقديرات السكان ما هي الا اسقاطات سكانية مبنية على معادلات رياضية فالاعداد التي تنتج عنها لا تمثل الواقع بكل الاحوال .

٢ - يتصف مجتمع الدراسة بأنه مجتمع فتي لذا بات من الضروري العمل على توفير البنى التحتية لمجتمع منطقة الدراسة كبناء المدارس ورياض الاطفال ودور المسنين والمستشفيات وتوفير كافة الخدمات الاجتماعية التي يحتاجها وهذا قطعاً اساساً التخطيط الدقيق .

٣ - العمل على توفير البيانات السكانية الدقيقة من قبل الدوائر الرسمية ذات العلاقة ومساعدة الباحثين بالحصول على بيانات سكانية لإنجاز بحوثهم بشكل دقيق وصحيح .

الهوامش :

(١) الموقع الالكتروني <https://ar.wikipedia.org/wiki>

(٢) أحمد علي إسماعيل، أسس علم السكان وتطبيقاته الجغرافية، الطبعة الخامسة، دار الفكر العربي، القاهرة، ١٩٨٤، ص ٨٦ .

(٣) يسري عبد الرزاق الجوهري وحافظ مصطفى محمد، جغرافية السكان ، ط ١ ، دار الكتب الجامعية، الإسكندرية، ١٩٧١، ص ٢٧٩ .

(٤) الهبة الديموغرافية : تعني التحول في التركيب العمري للسكان ، بحيث تقل النسبة المئوية لسكان الفئة العمرية (٠ - ١٤) عن (٣٠)٪ من مجموع السكان وان لا تزيد النسبة المئوية لكبار السن في الفئة العمرية (٦٥ فأكثر) عن (١٥)٪ . المصدر : حسين أحمد سعد الشديدي ، التوظيف الامثل لفرصة التحول الديموغرافي (الهبة الديموغرافية) .

فصلية مُحَكِّمة تُعنى بالبحوث والدراسات العلمية والإنسانية والفكرية
العدد (١٦) السنة الثالثة ربيع الأول ١٤٤٦ هـ أيلول ٢٠٢٥ م



الموقع الإلكتروني <http://www.google.iq/url?url=http://www.iasj.net/iasj>

للمزيد : راجع : علي عبد الرحمن المرفع ، (المبة الديموغرافية) ومستقبل الوطن

الموقع الإلكتروني : <http://www.alsabaah.iq/ArticleShow.aspx>

(٤) عبد علي الخفاف، عبد محمور الریحاني، جغرافية السكان، جامعة البصرة، ١٩٨٦، ص٣٢٨.

(٥) فتحي محمد أبو عيانه، جغرافية سكان الإسكندرية، مؤسسة الثقافة الجامعية، الإسكندرية، ١٩٨٠، ص١٥٣.

(٦) يونس حمادي علي، مبادئ علم الديموغرافية، مطابع جامعة الموصل، الموصل، ١٩٨٥، ص٢٨٢.

(٧) تحسب نسبة الاعالة وفق الصيغة الرياضية الآتية :-

$$\text{نسبة الاعالة} = \frac{100 \times X}{\text{عدد السكان في فئة صغار السن دون (١٥) سنة} + \text{عدد السكان في فئة المسنين (٦٥ سنة فأكثر)}}$$

عدد السكان ما بين (١٥ - ٦٤) سنة

المصدر : مكي محمد عزيز ورياض إبراهيم السعدي، جغرافية السكان، مطبعة جامعة بغداد، بغداد، ١٩٨٤، ص٣٣٨.

(٨) تحسب نسبة الاعالة لصغار السن وفق الصيغة الرياضية الآتية :-

عدد السكان في فئة صغار السن دون (١٥) سنة

$$\text{نسبة الاعالة لصغار السن} = \frac{100 \times X}{\text{عدد السكان ما بين (١٥ - ٦٤) سنة}}$$

عدد السكان ما بين (١٥ - ٦٤) سنة

المصدر : عباس فاضل السعدي، جغرافية السكان، الجزء الثاني، دار الكتب والوثائق، بغداد، ٢٠٠١، ص٧٤٩.

(٩) تحسب نسبة الاعالة لكبار السن وفق الصيغة الرياضية الآتية :-

عدد السكان في فئة كبار السن (المسنين) (٦٥ سنة فأكثر)

$$\text{نسبة الاعالة لكبار السن} = \frac{100 \times X}{\text{عدد السكان ما بين (١٥ - ٦٤) سنة}}$$

عدد السكان ما بين (١٥ - ٦٤) سنة

المصدر : عبد الجليل عبد الوهاب عبد الرزاق ، تطبيقات في الاحصاء السكاني ، الطبعة الاولى ، دار امل الجديدة ، دمشق، ٢٠١٩، ص١٢٧.

(١٠) تحسب نسبة الاعالة الكلية وفق الصيغة الرياضية الآتية :-

مجموع السكان

$$\text{نسبة الاعالة الكلية} = \frac{100 \times X}{\text{عدد السكان ما بين (١٥ - ٦٤) سنة}}$$

عدد السكان ما بين (١٥ - ٦٤) سنة

المصدر : المصدر نفسه ، ص١٢٧.

(١١) يمكن حساب الوسيط وفق الصيغة الرياضية الآتية :

$$F) / Fm \times C - 2 / (Med = L + ((\Sigma F$$

حيث أن : L = الحد الأدنى للفتة الوسيطة F = التكرار المتجمع الصاعد السابق للفتة الوسيطة

Fm = التكرار الأصلي للفتة الوسيطة C = طول الفتة الوسيطة

المصدر : عبد الجليل عبد الوهاب عبد الرزاق ، الاحصاء الجغرافي المبسط ، ط١، مطبعة العالمية ، المنى ، ٢٠١٦، ص١٦.

(١٢) عباس فاضل السعدي، المصدر السابق ، ص٧٥١.

(١٣) يتم حساب قرينة الكبر وفق الصيغة الرياضية الآتية :

عدد السكان في الفتة العمرية (٦٥ سنة فأكثر)

$$\text{قرينة الكبر} = \frac{\text{عدد السكان في الفتة العمرية (٠ - ١٤) سنة}}{\text{عدد السكان في الفتة العمرية (٠ - ١٤) سنة}}$$

عدد السكان في الفتة العمرية (٠ - ١٤) سنة

المصدر : دانيال محسن بشار عبد خطاوي، تغير سكان محافظة ديالى للعدة (١٩٧٧ - ١٩٩٧)، رسالة ماجستير (غير

فصلية مُحَكِّمة تُعنى بالبحوث والدراسات العلمية والإنسانية والفكرية

العدد (١٦) السنة الثالثة ربيع الأول ١٤٤٦ هـ أيلول ٢٠٢٥ م



فصلية مُحَكِّمة تُعنى بالبحوث والدراسات العلمية والإنسانية والفكرية



٤٧

منشورة)، جامعة بغداد، كلية التربية ابن رشد، ٢٠٠٤، ص ١٧٨.

(٨) لدى نجيب سلمان، التحليل المكاني لتوزيع سكان مدينة بغداد الكبرى للمدة ١٩٨٧-١٩٩٧، أطروحة دكتوراه (غير منشورة)، جامعة بغداد، كلية التربية ابن رشد، ٢٠٠٦، ص ٩.

(٩) عبد الكريم الباقي، المجتمع العربي ومقاييس السكان، مطبعة الجيالوي، القاهرة، ١٩٦٣، ص ٧٢.

(١٠) محمد صفوح الأخرس، علم السكان وقضايا التنمية والتخطيط لها، دمشق، ١٩٧٩، ص ١٣٣.

(١١) علي سالم حيدان، محمود الحبيس، جغرافية السكان، مدخل إلى علم السكان، ط ١، ٢٠٠١، ص ١١٨.

(١٢) فتحي محمد أبو عيانة، جغرافية السكان، دار الجامعات العربية، الإسكندرية، ١٩٧٧، ص ٣٨٨.

(١٣) رياض إبراهيم السعدي، الهجرة الداخلية لسكان العراق ١٩٤٧ - ١٩٥٩، ط ١، بغداد، ١٩٧٦، ص ٢٦٧-٢٦٨.

المصادر:

الكتب العربية:

- أبو عيانة، فتحي محمد، جغرافية السكان، دار الجامعات العربية، الإسكندرية، ١٩٧٧.

- أبو عيانة، فتحي محمد، جغرافية السكان الإسكندرية، مؤسسة الثقافة الجامعية، الإسكندرية، ١٩٨٠.

- الأخرس، محمد صفوح، علم السكان وقضايا التنمية والتخطيط لها، دمشق، ١٩٧٩.

- إسماعيل، أحمد علي، أسس علم السكان وتطبيقاته الجغرافية، الطبعة الخامسة، دار الفكر العربي، القاهرة، ١٩٨٤.

- الباقي، عبد الكريم، المجتمع العربي ومقاييس السكان، مطبعة الجيالوي، القاهرة، ١٩٦٣.

- الجوهري، يسري عبد الرزاق وحافظ مصطفى محمد، جغرافية السكان، ط ١، دار الكتب الجامعية، الإسكندرية، ١٩٧١.

- حيدان، علي سالم ومحمود الحبيس، جغرافية السكان، مدخل إلى علم السكان، ط ١، ٢٠٠١، ص ١١٨.

- الخفاف، عبد علي، عبد محو الرجباني، جغرافية السكان، جامعة البصرة، ١٩٨٦.

- السعدي، رياض إبراهيم، الهجرة الداخلية لسكان العراق ١٩٤٧ - ١٩٥٩، ط ١، بغداد، ١٩٧٦.

- السعدي، عباس فاضل، جغرافية السكان، الجزء الثاني، دار الكتب والمخطوطات، بغداد، ٢٠٠١.

- عبد الرزاق، عبد الجليل عبد الوهاب، الاحصاء الجغرافي المبسط، ط ١، مطبعة العالمية، المنفى، ٢٠١٦.

- عبد الرزاق، عبد الجليل عبد الوهاب، تطبيقات في الاحصاء السكاني، الطبعة الاولى، دار امل الجديدة، دمشق، ٢٠١٩.

- عزيز، مكي محمد ورياض إبراهيم السعدي، جغرافية السكان، مطبعة جامعة بغداد، بغداد، ١٩٨٤.

- علي، بونس حمادي، مبادئ علم الديمغرافية، مطابع جامعة الموصل، الموصل، ١٩٨٥.

الرسائل والاطاريح:

خطاوي، دانيال محسن بشار عبد، تغير سكان محافظة ديالى للمدة (١٩٧٧ - ١٩٩٧)، رسالة ماجستير (غير منشورة)، جامعة بغداد، كلية التربية ابن رشد، ٢٠٠٤.

سلمان، لدى نجيب، التحليل المكاني لتوزيع سكان مدينة بغداد الكبرى للمدة ١٩٨٧-١٩٩٧، أطروحة دكتوراه (غير منشورة)، جامعة بغداد، كلية التربية ابن رشد، ٢٠٠٦.

الدوائر الحكومية والجهات الرسمية:

- جمهورية العراق، الجهاز المركزي للإحصاء، مديرية الاحصاء السكاني، تقديرات السكان عام ٢٠٢٣، محافظة البصرة (بيانات غير منشورة).

- جمهورية العراق، وزارة الموارد المائية، الهيئة العامة للمساحة، بغداد، قسم انتاج الخرائط، خارطة العراق الادارية، ٢٠٢٢، مقياس ١/١٠٠٠٠٠٠.

المواقع الالكترونية:

(١) الشديدي، حسين أحمد سعد، التوظيف الامثل لفرصة التحول الديموغرافي (الهيئة الديموغرافية).

الموقع الالكتروني <http://www.google.iq?url=http://www.iasj.net/iasj>

(٢) المبرقع، علي عبد الرحمن، (الهيئة الديموغرافية) ومستقبل الوطن

الموقع الالكتروني [http://www.alsabaah.iq/ArticleShow.aspx](http://www.alsabaah.iq/ArticleShow.aspx?http://www.alsabaah.iq/ArticleShow.aspx)

(٣) الموقع الالكتروني <https://ar.wikipedia.org/wiki>

فصلية مُحَكِّمة تُعنى بالبحوث والدراسات العلمية والإنسانية والفكرية
العدد (١٦) السنة الثالثة ربيع الأول ١٤٤٦ هـ أيلول ٢٠٢٥ م

الذِّكْرُ البَيْضُ



فصلية مُحَكِّمة تُعنى بالبحوث والدراسات العلمية والإنسانية والفكرية



٣٤٦

Al-Thakawat Al-Biedh Maga-

Website address

White Males Magazine

Republic of Iraq

Baghdad / Bab Al-Muadham

Opposite the Ministry of Health

Department of Research and Studies

Communications

managing editor

07739183761

P.O. Box: 33001

International standard number

ISSN 2786-1763

Deposit number

In the House of Books and Documents

(1125)

For the year 2021

e-mail

Email

off reserch@sed.gov.iq

hus65in@gmail.com



general supervisor

Ammar Musa Taher Al Musawi

Director General of Research and Studies Department

editor

Mr. Dr. fayiz hatu alsharae

managing editor

Hussein Ali Mohammed Al-Hasani

Editorial staff

Mr. Dr. Abd al-Ridha Bahiya Dawood

Mr. Dr. Hassan Mandil Al-Aqili

Prof. Dr. Nidal Hanash Al-Saedy

a.m.d. Aqil Abbas Al-Rikan

a.m.d. Ahmed Hussain Hai

a.m.d. Safaa Abdullah Burhan

Mother, Dr., Hamid Jassim Aboud Al-Gharabi

Dr. Muwaffaq Sabry Al-Saedy

M.D. Fadel Mohammed Reda Al-Shara

Dr. Tarek Odeh Mary

M.D. Nawzad Safarbakhsh

Prof. Nouredine Abu Lehya / Algeria

Mr. Dr. Jamal Shalaby/ Jordan

Mr. Dr. Mohammad Khaqani / Iran

Mr. Dr. Maha Khair Bey Nasser / Lebanon