

# سەرژمیری گشتی دانیشتوان

تویژینهوهی زانستی بۆ پیشبینی ژمارهی دانیشتوانی عێراق و

شیکاری سەرژمیرییهکانی سالانی 1884 بۆ 1997



# دامه زراوهی میدیایی دره و

تویژینه وهی دره و

سه رزمیری گشتی دانیشتوانی عیراق

1997 - 1884



©2024

سهرژمیری گشتی دانیشتوان

توژینه وهی زانستی بو پیشبینی ژماره ی دانیشتوانی عیراق و شیکاری سهرژمیرییه کانی

سالانی 1884 بو 1997

General Population Census

Scientific research to predict the population of Iraq and analysis of  
census data from 1884 to 1997

التعداد العام للسكان

البحث العلمي للتنبؤ بعدد سكان العراق وتحليل بيانات التعداد السكاني من عام 1884 إلى  
عام 1997.

م.ی. ئاریان عمر محمدرسول

ماموستا له زانکوی سلیمانی

[aryan.omar@univsul.edu.iq](mailto:aryan.omar@univsul.edu.iq)

پ.ی. دهه ندرین عبدالله طاهر

ماموستا له زانکوی سلیمانی

[hindreen.taher@univsul.edu.iq](mailto:hindreem.taher@univsul.edu.iq)

## پوخته:

لەم تووئێژینە وەهەدا سەرنجمان خستۆتە سەر مێژووی قوناغە کانی سەرژمێریکردنی دانیشتووانی عێراق، بە پێی ئەو داتا فەرمییانەی کە لە دەزگای ئاماری عێراقیدا بلاو کراوەتەووە سەرژمێریکردن 10 سال جارێک ئەنجامدراوە، بە پێی سەرچاوە بەردەستەکان لە سەر دەمی فەرمانڕەوایی عوسمانیەکان، سالی 1884 ژمارەى دانیشتووانی عێراق 1,400,000 . کەس بوو، بەلام یە کەم سەرژمێری فەرمی لە عێراقدا سالی 1920 ئەنجامدراوە، دەنیشتووانی عێراق ژمارەى دانیشتووانی عێراق بە گوێرەى ئەم سەرژمێرییە (2,849,282) کەس بوو. هەر وەها کۆتا سەرژمێری فەرمی لە سالی 1997 کە بە دەر لە سێ پارێزگای هەریمی کوردستان ( هەولێر، سلێمانی و دەوێک) ئەنجامدراوە، دانیشتووانی عێراق ( 22,046,244) کەس بوو.

ئامانجمان لەم تووئێژینە وەهەدا خستە روویەکی زانستیانەى سەرژمێرییە کانی رابردوووە کە لە عێراقدا ئەنجامدراون هەر وەها پێشبینیکردنی ژمارەى دانیشتووانی عێراقە بۆ سەرژمێری 2024 و ژمارەى دانیشتوان لە سالی 2027 و دەرخیستنی کاریگەری هەریە کە لە کەلتور و کات لە سەر زیادبوونی ژمارەى دانیشتوان، لە سەر بنەمای ئاماری سالانی 1884 بۆ 1997 بە بەکارهێنانی مۆدێلی 'چەماوەی' روو لە زیادى رێژەى دواى ئەنجامدانی تێستی پێویست بۆ مۆدێلی ناوبراو بۆمان دەرکەوت کە ژمارەى پێشبینیکراوی عێراق بۆ سالی 2027 بریتیه لە 48,960,820 هەر وەها 'کاریگەری کلتور' کە دەرخی زیادبوونی ژمارەى دانیشتووانە بە پێی کلتور ئەنجامە کەى بریتی بوو لە (138,239) کەس لە هەر ملیۆن کە سیکدا، وە نرخى لاری (سلۆپ) کە دەرخی زیادبوونی ژمارەى دانیشتووانە لە ژێر کاریگەری کات، ئەنجامە کەى بریتی بوو لە (16,342) کەس بۆ هەر ملیۆن کە سیک.

کی وۆرد: عێراق، سەرژمێری، پێشبینی

## **Abstract**

According to the official data published by the Iraqi Statistical Agency, the census was conducted every **10** years. According to available sources during the Ottoman rule, in 1884 the population of Iraq was **1,400,000** people, but first official census of Iraq was conducted in **1920**. Population of Iraq according to this census was **(2,849,282)** people. The last official census in **1997**, excluding the three governorates of the Kurdistan Region (Erbil, Sulaymaniyah and Duhok), the population of Iraq was **22,046,244** people.

Our aim in this study is to present a scientific presentation of past censuses conducted in Iraq with predict the population of Iraq for the 2024 census and the population in 2027 and show the effect of culture and time on population growth, based on statistics from **1884** to **1997** using the 'Exponential Trend' model to forecast the Iraq's population forecasted population for **2027** approximately will be **48,960,820** as well as 'impact Culture', which represents population growth by culture, resulted in **138,239** people per million people, and slope, which represents population growth over time, resulted in **16,342** people per million people.

**Keywords:** Iraq, Census, Forecasting

## المخلص

وفقاً للبيانات الرسمية التي نشرتها هيئة الإحصاء العراقية فإن التعداد السكاني كان قائماً كل 10 سنوات. ووفقاً للمصادر المتوفرة خلال الحكم العثماني فإن عدد سكان العراق في عام 1884 كان 1,400,000 نسمة، ولكن أول تعداد رسمي للعراق أُجري في عام 1920. وبلغ عدد سكان العراق حسب هذا التعداد (2,849,282) نسمة. وفي آخر تعداد رسمي أُجري في عام 1997، وباستثناء المحافظات الثلاث لإقليم كردستان (أربيل والسليمانية ودهوك)، بلغ عدد سكان العراق 22,046,244 نسمة.

هدفنا في هذه الدراسة هو تقديم عرض علمي للتعدادات السابقة التي أُجريت في العراق للتنبؤ بعدد سكان العراق لتعداد عام 2024 وعدد السكان في عام 2027 وإظهار تأثير الثقافة والوقت على النمو السكاني، بناءً على إحصائيات من عام 1884 إلى عام 1997 باستخدام نموذج "الاتجاه الأسي" للتنبؤ بعدد سكان العراق المتوقع لعام 2027 سيكون حوالي **48,960,820** وكذلك "تأثير الثقافة" الذي يمثل النمو السكاني حسب الثقافة، وأسفر عن 138,239 شخصاً لكل مليون نسمة، والمنحدر، الذي يمثل النمو السكاني بمرور الوقت، وأسفر عن 16,342 شخصاً لكل مليون نسمة.

الكلمات المفتاحية: العراق، التعداد السكاني، التنبؤ

## پیشہ کی

سہرزمیری دانیشتووان ٹامرازیکی گرنگی حوکمرانییہ، بہ تاییہت بۆ ولاتانی گہ شہ سہ ندوو وہ ئەولاتانہی لە پرۆسە ی گہ شہ کردندان، سہرزمیری دانیشتووان وہ ک ٹامرازیکی گرنگ بۆ تیگہ یشتن لە گۆرانکاریہ دیمۆگرافیہ کان و داریشتی سیاسی گشتی کاردہ کات. لە عیراقدا سہرزمیری رۆلێکی بہرچاوی دەبیت لە خستنہ رووی پەیکەرێکی کۆمەلایہ تی ئالۆز و فرہنہ تہوہ کہ رەگہ وریشہ ی شووناسی میژووی ولاتہ کہ یہ.

عیراق لە ماوہی رابردوودا نو پرۆسە ی سہرزمیری دانیشتوانی ئەنجامداوہ (1920، 1927، 1934، 1947، 1957، 1967، 1977، 1987، 1997) کہ دوایی سہرزمیری سالی 1997 بووہ. بہ پپی زۆرہ ی سہرچاوہ کان درووستترین و ووردترین پرۆسە ی سہرزمیری سالی 1957 بووہ، پرۆسە کانی دیکہ ہہ ندیکیان نہ گہ شتوونہ تہ کۆتای پرۆسہ کہ و وەستینراون، ہہ ندیک دیکہ یان تا رادہ یہ کی زۆر نہ یتوانیہ وہ گوزارشت بکات لە ژمارہ ی تہوای دانیشتوان و شیوہ راستہ قینہ کہ ی دابہ شبوونی دیموگرافیای دانیشتوانی عیراق، ئەمەش لە لایہ ک بہووی لە قالبدانی بہ شیک لە پیکہاتہ کانی کۆمەلگای عیراق لە لایہ ن رژیہ سیاسی و گروپہ ئاییی و نہ تہوہ جیاوازہ کانی عیراق، لە لایہ کی دیکہ بہووی ناسہ قامگیری سیاسی و ئابووری گرفتی لۆجستی .

گرنگی سہرزمیری دانیشتووان بہ تاییہ تی لە ولاتیکی وہ ک عیراقی فرہنہ تہوہ و نہ ژادی جیاواز و بۆ ولاتیکی کہ ہہ ولی سہ قامگیری و ئاوہ دانکردنہ وہ دەدات. نہ ک ہہ روہ ک بناغہ یہ ک بۆ پرۆسہ کانی ہہ لہ ژاردن و حوکمرانی پیویستہ بہ لکو رۆلێکی گرنگی ہہ یہ لە چارہ سہرکردنی نایہ کسانی نہ تہوہ پی و کۆمەلایہ تی و پلاندا ن بۆ بۆ ئایندہ ی ئەم ولاتہ. ئەم توژیئینہ وہ یہ ئامانجی لیکۆلینہ وہ یہ لە گرنگی سہرزمیری دانیشتووان لە عیراق و خویندہوی ژمارہ کانی سہرزمیریہ کانہ کہ لە رابردووی ئەم ولاتہ ئەنجامدراون، لە ہہ مانکاتدا توژیئینہ وہ کہ پیشبینیہ کانی دەخاتہ روو لە رێگہ ی لیکۆلینہ وہ ی زانستی (تولہ بہ کارہاتوہ کانی تاییہ بہ ئامار) سہ بارہت بہ پرۆسە ی سہرزمیری داہاتوو کہ بریاروایہ لە (20 ی نۆفہ مہری 2024) ئەنجامداریت. ئەو ئالینگاریانہ ی کہ لە جیبہ جیکردنیدا رووبہ رووی دەبنہوہ، و کاریگہریہ کانی داتای دیمۆگرافیای ورد بۆ گہ شہ سہ ندنی ئابووری- کۆمەلایہ تی ولاتہ کہ. بہ لیکۆلینہ وہ لەم لایہ نانہ دەتوانین تیروانینیک بہ دەست بہینین کہ چۆن سہرزمیری دەتوانیت بہ شداری بکات لە داہاتوویہ کی دادپەرورہ رانہ تر و خیرا کردنی پرۆسە ی گہ شہ کردنی عیراق لە لایہ ک، لە لایہ کی دیکہ بہراوردیکی زانستیانہ بکریت لە نیوان ئامارہ کانی رابردوو و وہ ئامارہ پیشبینیکراوہ کان.

## introduction

The census is an important tool of governance, especially for developed and developing countries. The census serves as an important tool for understanding demographic changes and formulating public policy. In Iraq, the census will play a significant role in revealing the complex and multi-ethnic social fabric that underlies the country's historical identity.

Iraq has conducted nine population censuses over the past few decades (1920, 1927, 1934, 1947, 1957, 1967, 1977, 1987, 1997), the last being the 1997 census. According to most sources, the 1957 census was the most accurate process. Other processes have not reached the end of the process and have been stopped by Iraqi's political regimes, religious groups and different ethnic groups in Iraq, on the one hand other due to political instability, economic and logistical problems.

The importance of the population census is especially important in a multi-ethnic country like Iraq and for a country that is trying to stabilize and rebuild. Not only is it necessary as a foundation for electoral and governance processes, but it also plays an important role in addressing ethnic and social inequalities and planning for the future of this country. This study aims to investigate the importance of the population census in Iraq and study the numbers of censuses conducted in the past of this country, while the study presents predictions through scientific research (statistical tools used) about the next census process scheduled for (November 20, 2024). to be carried out the challenges faced in its implementation, and the implications of accurate demographic data for the socio-economic development of the country. By studying these aspects, we can gain insight into how the census can contribute to a more equitable future and accelerate the development process of Iraq on the one hand, on the other hand, make a scientific comparison between past and the forecasted census.



## مقدمة

يعتبر التعداد السكاني أداة مهمة من أدوات الحكم، وخاصة بالنسبة للدول المتقدمة والنامية. ويشكل التعداد السكاني أداة مهمة لفهم التغيرات الديموغرافية وصياغة السياسات العامة. وفي العراق، سيلعب التعداد السكاني دوراً هاماً في الكشف عن النسيج الاجتماعي المعقد والمتعدد الأعراق الذي يشكل أساس الهوية التاريخية للبلاد.

أجرى العراق تسعة تعدادات سكانية على مدى العقود الماضية (1920، 1927، 1934، 1947، 1957، 1967، 1977، 1987، 1997)، وكان آخرها تعداد عام 1997. ووفقاً لمعظم المصادر، كان تعداد عام 1957 هو العملية الأكثر دقة. ولم تصل العمليات الأخرى إلى نهاية العملية وتوقفت بسبب الأنظمة السياسية العراقية والجماعات الدينية والجماعات العرقية المختلفة في العراق، من ناحية أخرى بسبب عدم الاستقرار السياسي والمشاكل الاقتصادية واللوجستية.

إن أهمية التعداد السكاني تكتسب أهمية خاصة في بلد متعدد القوميات مثل العراق والذي يحاول الاستقرار وإعادة البناء. فهو ليس ضرورياً فقط كأساس للعمليات الانتخابية والحكومية، بل يلعب أيضاً دوراً هاماً في معالجة التفاوتات العرقية والاجتماعية والتخطيط لمستقبل هذا البلد. تهدف هذه الدراسة إلى التحقيق في أهمية التعداد السكاني في العراق ودراسة أعداد التعدادات التي أجريت في الماضي لهذا البلد، في حين تقدم الدراسة تنبؤات من خلال البحث العلمي (باستخدام الأدوات الإحصائية) حول عملية التعداد القادمة المقرر إجراؤها (20 نوفمبر 2024) والتحديات التي تواجه تنفيذها، وآثار البيانات الديموغرافية الدقيقة على التنمية الاجتماعية والاقتصادية للبلاد. ومن خلال دراسة هذه الجوانب، يمكننا اكتساب نظرة ثاقبة حول كيف يمكن للتعداد أن يساهم في مستقبل أكثر عدالة وتسريع عملية التنمية في العراق من ناحية، ومن ناحية أخرى، إجراء مقارنة علمية بين التعداد الماضي والتعداد المتوقع.

## 1. چەمك و پېناسەكان

سەرژمىرى دانىشتووان: پروسەيەكى سىستىماتىكى و گىشتىگىرە، پروسەي كۆكردنەو، ھەئسەنگاندن، شىكردنەو و بلاوكردنەو يان بە شىوہيەكى تر بلاوكردنەو زانىارىيە دىمۆگرافى، ئابوورى و كۆمەلايەتبيەكانى سنورىكى جوگرفى دىارىكراو، لەكاتىكى دىارىكراودا. ئامانجى بنەرەتى سەرژمىرى برىتبيە لە پىدانى زانىارى لەسەر قەبارە، دابەشبوون، پىكھاتە و تايبەتمەندىيە كۆمەلايەتى-ئابوورىيەكانى دىكەي دانىشتووان. ئەم زانىارىيە بۇ پروسەكانى پلاندانان لە تىكرائى سىكتەرەكانى ولات و كارنامەي گەشەپىدانى نىشتمانى و پىويستى.

بە شىوہيەكى گىشتى زانىارى لەسەر تايبەتمەندىيە جىاوازەكان لەخۆدەگرىت وەك:

- كۆي ژمارەي دانىشتووان: كۆي ژمارەي ئەو كەسانەي كە لەو ناوچەيەدا نىشتەجىن كە رووپۆي دەكرىت.
- وردەكارىيە دىمۆگرافىيەكان: تەمەن، رەگەز، بارى ھاوسەرگىرى، نەتەو و نەژاد.
- پىكھاتەي مال: زانىارى دەبارەي پىكھاتەي خىزان و رىكخستى ژيان.
- زانىارىيە ئابوورىيە كۆمەلايەتبيەكان: دۆخى دامەزراندن، ئاستى خوئىدن، و داھات.

### 1.1 بنەما سەرەكبيەكانى سەرژمىرى دانىشتووان.

نەتەو يەكگرتووەكان چەندىن بنەماي سەرەكى بۇ ئەنجامدانى سەرژمىرى دانىشتووان دەخاتە روو بۇ دۇنيابوون لەوہي كە پروسەكە كارىگەرە، متمانەپىكراو و سوودبەخشە بۇ ھەموو لايەنە پەيوەندىدارەكان. لىرەدا بنەما سەرەكبيەكان دەخەينەرۆو:

### 1. گىشتىگىرى پروسەكە.

سەرژمىرىيەكە دەبىت ئامانجى ژماردى ھەموو كەسىك بىت لە ناوچەي جوگرافىي دىارىكراودا، بەبى گۆيدانە پىنگەيان (ھاولاتى، نىشتەجى، يان سەردانكەر). ئەمەش دۇنياي دەدات لەوہي كە داتاكان رەنگدانەوہي قەبارە و پىكھاتەي راستەقىنەي دانىشتووان.

### 2. پەيوەست بوون بە كاتى ئەنجامدانى پروسەكە.

سەرژمىرىيەكە پىويستە لە يەك كاتدالە سەرانسەرى ولات يان ناوچەكەدا ئەنجام بدرىت بۇ گرتنى وىنەيەكى خىرالە دانىشتووان لە ساتىكى دىارىكراودا، ئەمە وادەكات كە مەترىن ھەلە رووبدات كە بەھۆي كۆچكردن يان گۆرانكارى لە دىمۆگرافىدا دروست دەبىت.

### 3. نهی زانیاریه کان

پېوېسته زانیاریه کانې سهرژمېری به شیوهیه ک کوکرینهوه و پروسس بکرین که نهی تاکه که سی بپارزیت. زانیاریه که سیه کان ده بی به نهی بهیلرینهوه، و داتاگان ته نیا به شیوهی کوکراوه راپورت بکرین و بخرینه پروو.

### 4. وردبېنی

سهرژمېری پېوېسته هه ول بدات بو ناسی بهرزی وردبېنی و متمانه پیکردن له کوکردنهوه و پروسسکردنی زانیاریه کان. ئەمهش به کارهینانی میتودولویای وورد ه بههیز، ریوشوینی کوئرولکردنی کوالیتی و راهینان بو کارمندانې سهرژمېری لهخوده گرت.

### 5. خستنهرووی ئەنجامی پروسه که له کاتی خویدا

ئەنجامی سهرژمېریه که پېوېسته له کاتی خویدا بخریته بهردهست بو ئەوهی ناگداری دارپشتی سیاست و پلاندانان و لیکولینهوه بیت. ئەم بنه مایه جهخت له سهرگرنگی پروسسکردن و بلاوکردنهوهی کارامهی داتاگان ده کاتهوه.

### 6. تیچووی پروسه که

سهرژمېریه که پېوېسته به شیوهیه ک دابریزیت و جیبه جی بکریت که کارا و کاریگر بیت له رووی تیچوونهوه، دلنایبیت لهوهی که سهرچاوه کان به شیوهیه کی ژیرانه به کاردههینرین له هه مان کاتدا به دهستهینانی روومالیکي گشتگیر و داتای کوالیتی بهرز.

### 7. به شداریکردنی گشتی

پروسه ی سهرژمېری پېوېسته هه لمه ته کانې هوشیاری گشتی و به شداریکردنی لایه نه په یوه نديداره کان لهخوبگریت بو هاندانی به شداریکردن و دروستکردنی متمانه له پروسه که دا.

### 8. بهردهوامی

پلاندانانی سهرژمېری پېوېسته بهردهوامی درنخایه نی شیواز و سیسته مه کانې کوکردنهوهی زانیاری له بهرچاو بگریت، که ناسانکاری بو سهرژمېریه کانې داهاتوو و لیکولینهوهی دیموگرافی بهردهوام ده کات.

## 2.1 چوار مهج بۆ پرۆسهی سه رزمییه کی سه رکه وتوو

- 1- سه قامگیری سیاسی و کۆمه لایه تی و ژینگه پی.
- 2- ئاماده گی حکومت له ( کاروباری یاسایی و کارگیری و بودجه ی پیویست و کاتی ده ستپیک و کۆتایی).
- 3- ئاماده کردنی کادری پیشه پی و شاره زا له بواری پلاندانان و ئه وانه ی راسه ته وخۆ پرۆسه که جیبه جی ده کهن.
- 4- ئاماده گی دانیشتون له پیشکه شکردنی زانیاری دروست.

## 3.1 جۆره کانی داتای سه رزمی

فه رمانگه ی سه رزمی راویژ به ده زگانی حکومت، که رتی تایبه ت، ریکخراوه ناحکومییه کان، ریکخراوه پیشه ییه کان، بازرگانی و ئایینییه کان و خه نک ده کات سه به رت به ناوه رۆکی ئه گه ری پرسیارنامه ی سه رزمی به لام ئامانجه که ی ئه وه یه که پرسیارنامه که کورت بێت.

### 1. به شه سه ره کییه کان

بابه تی سه ره کی پرسیاره فه رزکراوه کانه که پیویسته له سه رزمییدا جیگیر بکری. که بریتین له: ته مه ن؛ ره گه ز؛ باری هاوسه رگیری؛ په یوه ندی به سه رۆکی ماله وه؛ شوینی نیشته جیبوونی ئاسایی؛ دۆخی په روه رده پی؛ پیشه؛ ژماره ی له دایکبوونی (ئه وانه ی له ژياندان)؛ به روارای دوایین له دایکبوونی (ئه وانه ی له ژياندان)؛ مندالان هیشتا له ژياندان؛ مردن له ماله که دا له ۱۲ مانگی رابردوودا؛ و دۆخی که مئه ندا می.

### 2. به شه لاوه کییه کان.

ده توانریت به ئاره زووی فه رمانگه ی سه رزمی و یان حکومت ئه م به شه بخریته نیو پرۆسه ی سه رزمییه که وه. که بریتین له: ته مه ن له یه که م هاوسه رگیری؛ به روار و ماوه ی هاوسه رگیری یه که م؛ ولاتی له دایکبوونی باوک/دایک؛ ته مه نی دایک له یه که م له دایکبوونیدا؛ هه تیوبوونی دایکی یان باوکایه تی؛ کات له دامه زرانده که ی ئیستادا؛ و مه ودا ی شوینی کارکردن... هتر.

## 4.1 ئەنجامدانی سەرژمىرى:

### 1. ئامادە كارى بۇ سەرژمىرى

له قۇناغى ئامادە كارىدا، فەرمانگه‌ى سەرژمىرى هه‌موو چالاكییه كارگىرى و ته‌كنیکیه‌كان ئامادە ده‌كات له‌وانه، راهینانى ستافی مه‌یدانى، دانانى به‌رپوه‌بردنى داتا و سیسته‌مى كۆنترۆلكردنى كوالیتی گشتگیر. فەرمانگه‌كه‌ ده‌بیت به‌رنامه‌ى په‌یوه‌ندیکردن و بانگه‌شه‌کردن په‌ره‌پیدبات كه‌ ره‌نگدانه‌وه‌ى جۆراوجۆرى كۆلتوور و زمانى دانیشتووان بیت. دوو ئامرازى سهره‌كى بریتین له‌ ماله‌په‌ریك كه‌ به‌چه‌ند زمانیک به‌رده‌ستبیت و هیل یارمه‌تی.

### 2. هه‌لمه‌تى مه‌یدانى

قۇناغى كاره‌كانى مه‌یدانى چالاكییه‌كانى ئامادە كارى بۇ ژماردن، ژماردنى دروست و پرۆسه‌كانى پشتراستكردنه‌وه‌ى مه‌یدانى له‌خۆده‌گرت. ئەم چالاكییه‌كانى بریتین له‌ نوێكردنه‌وه‌ى نه‌خشه‌سازى سەرژمىرى، ده‌ستنیشانكردنى شوپى نیشته‌جیبوون، ئامادە‌كردنى لیستی نیشته‌جیبوون و ماله‌كان، ژماردنى هه‌موو كه‌سه‌كان له‌ هه‌موو ماله‌كاندا، پشتراستكردنه‌وه‌ى ته‌واو و دروستى ژماردنه‌كه‌، و ئەنجامدانی راپرسییه‌ك دواى ژماردن بۇ دیاریكردنى ئاستى روومالكردنى سەرژمىرى.

## 5.1 بژارده‌كانى ژماردنى دانیشتووان:

- 1- چاوپیکه‌وتنى كه‌سى رووبه‌روو، كه‌ تیدا كارمه‌ندى سەرژمىرى سهردانى هه‌ر مالىك ده‌كات و پرسيارنامه‌كه‌ پرده‌كاته‌وه؛
- 2- پرکردنه‌وه‌ى پرسيارنامه‌كه‌ (فۆرمى پرسياره‌كانى تابه‌ت به‌ پرۆسه‌كه‌)، به‌ به‌كارهینانى ريكارى (پۆست-ئیمه‌یل)، كه‌ تیدا پرسيارنامه‌كه‌ ده‌گه‌یه‌نریته‌ هه‌ر مالىك (ناونیشان) و نیشته‌جیبووان خۆيان پرسيارنامه‌كه‌ پرده‌كه‌نه‌وه.
- 3- چاوپیکه‌وتنى ته‌له‌فۆنى كه‌ تیدا ماله‌كه‌ له‌ رینگه‌ى ته‌له‌فۆنه‌وه‌ وه‌لامى پرسيارنامه‌ى سەرژمىرى ده‌داته‌وه، يان له‌ رینگه‌ى ده‌ستپیشخه‌رى خۆیه‌وه‌ يان دواى په‌یوه‌ندیکردن له‌لايه‌ن فەرمانگه‌ى سەرژمىرییه‌وه؛ يان چاوپیکه‌وتنى ئینته‌رنیت كه‌ تیدا نیشته‌جیبووانى ماله‌كه‌ له‌رینگه‌ى ئۆنلاین پرسيارنامه‌كه‌ پرده‌كه‌نه‌وه.
- 4- پاکیجه‌كانى چاوپیکه‌وتنى كه‌سى به‌ یارمه‌تى كۆمپيوته‌ر (CAPI) ده‌توانن راستى وه‌لامه‌كان له‌ كاتى چاوپیکه‌وتندا پشتراست بکه‌نه‌وه‌ كه‌ ده‌ستبه‌جى داتای كوالیتی به‌رز به‌رهم ده‌هینیت، كه‌مكردنه‌وه‌ يان نه‌هیشتنى پيوستى به‌ به‌رپوه‌بردنى داتا درێرخایه‌ن دواى كاره‌كانى مه‌یدانى. ئەم زانیاریانه

دەستبەجى بەردەستىن بۇ شىكارى، ئەمەش كاتەكانى پروسىسكىردىن و لەوانەيە كۆى تىچووى سەرژمىرى كەمدە كاتەوہ.

### 6.1 ئامادە كىردى داتا و ھەئسەنگاندن :

لە قۇناغى ئامادە كارى و ھەئسەنگاندن و خىشتەى داتاكان، ستافى راھىنراوى تايبەت بە دەستى داتا كۆكر اوھكان و پرسىارنامەى پىكر اوھ لە ناوھندەكانى داتا پروسىس دەكەن؛ پاشان داتاكان دەگۆرن بۇ فۇرماتىكى ئەلىكترونى، زۆربەيان بە بە كارھىنانى سكانكىردى ئەلىكترونى ئۆتوماتىكى. دواتر ھەموو داتاكان پىشتراست دەكەنەوہ، ھەر فۇرماتىكى كۆكردنەوہ بىت، بۇتەواو بوون، دروستى و يەك دەنگى، بە بە كارھىنانى تەكنىكەكانى كۆنترۆلكىردى داتا.

CSPRO (سىستەمى پروسىسى سەرژمىرى و راپرسى) لەلايەن سەدان رىكخراو و دەيان ھەزار كەسەوہ بە كاردەھىنزىت بۇ داخلكردن، دەستكارىكردن، خىشتە كىردن و بلاوكردنەوہى زانىارىيەكانى سەرژمىرى و راپرسى.

MORTPAK پىوانە كىردى دىمۆگرافى لە ولاتانى تازەپىگە يىشتودا، بە جەختكردنەوہى كى تايبەت لەسەر پىوانى مردن.

PAS (سىستەمى شىكارى دانىشتوانى سەرژمىرى) كۆمەلىك كىتى كارى مايكرو سۇف تىكسەلە كە لەلايەن نووسىنگەى سەرژمىرى ئەمرىكاوہ پەرەى پىندراوہ و رىكار و شىوازە زۆر بە كارھىنراوہكانى شىكارى دىمۆگرافىيە بىنەرەتى تىدايە.

REDATAM (وہرگرتنەوہى DATA بۇ ناوچە بچووكە كان بە مايكرو كۆمپىوتەر) سىستەمىكى كۆمپىوتەرىيە ئاسانكارى دەكات بۇ پروسىسكىردن، شىكردنەوہ و بلاوكردنەوہى وىي زانىارىيەكان لە سەرژمىرى دانىشتووان، راپرسى، تۆمارە كارگىرىيەكان، نىشاندەرى ناوچەى و ھەر سەرچاوہى كى تر.

ئەنجامەكان بە شىوہى خىشتەى ئاستە جىاوازەكانى يەكە كارگىرىيەكان بەپى تەوہرى سەرژمىرى و تەمەن و رەگەز خراوہتەر وو. ھەندىك جار راپۆرتى جىاواز بەپى بابەتەكانى سەرژمىرى تايبەت دەردەكەون.

ھەرەمەكانى دانىشتووان پىكھاتە بەپى رەگەز و تەمەن نىشان دەدەن و كارىگەرىيەكانى گۆرانكارى لە تواناى مندالبوون، مردن و كۆچكىردن بە تىپەربوونى كات نىشان دەدەن كاتىك چەندىن سەرژمىرى بەراوردە كرىن.

مآلپەرى [The WorldLifeExpectancy website](http://TheWorldLifeExpectancywebsite) گۆرانى داينامىكى ھەرەمەكانى دانىشتووان بە تىپەربوونى كات بۇ ولاتانى جىهان نىشان دەدات

## 7.1 بلاوکردنه وه:

له قوئاغی بلاوکردنه وه دا، فه رمانگه ی سه رزمیژی نه نجام و به رهه می سه رزمیژییه که بو حکومت و کومه لگا له ریگه ی کومه لیک راپورت بلاوده کاته وه که لای خواره وه گرنگترینیان ده خهینه روو:

1. راپورتی کوتای خشته ی وردی دانیشتوو و تایبه تمه ندیه کانی که دابه شکردنه کارگیژییه کان له خوده گریت.
2. راپورتی کارگیژی باسیکی ته و او له پرۆسه ی سه رزمیژی و ئالینگارییه کان و چاره سه ره کانی ده خاته روو که تیایدا کوپی هه موو به لگه نامه په یوه ندیداره کانی تیدایه.
3. ئه تله سی سه رزمیژی ئه نجامه کان به شیوه یه کی گرافیکی به تایبه تی وه ک نه خشه ده خاته روو. ئه تله سه کان ده توانن گورانکاری له تایبه تمه ندیه کانی دانیشتوو و به تیپه رپوونی کات نیشان بدهن.
4. نه خشه سازی سه رزمیژی نوئیکراوه وه ک چوارچیوه ی نیشتمانی له وه رگرتنی نمونه ی سه ره کی بو راپرسییه کان و بو سه رزمیژییه کانی دیکه ی وه ک سه رزمیژی کشتوکالی یان پیشه سازی... هتر
5. ئینفوننتوری نوئیکراوه بریتییه له (لیستی ناوچه کان، دانیشتوو یان نا، جوړه کانی بینا، شوینی نیشته جیبوون و ماله کان که زانیاری ناسنامه ی جوگرافی... هتر
6. میتاداتا به لگه نامه یه کی ورد و ته و او ده دات له باره ی شیوازه کان، ته کنیکه کان، ریکاره کان، گوراوه کان، پرسیاره کان، پوله کانی وه لامدانه وه و رینماییه کانی کوودکردن که له سه رزمیژییه که دا به کاره ی تراون.

## 8.1 بۆچى سەرژمىرى ئەنجام بىرئىت؟

سەرژمىرى دانىشتووان پىرۇسەيەكى گىشتىگىرى نىشتىمانىيە بۇ كۆكردنەوۈە و شىكردنەوۈە و بلاوكردنەوۈە زانىارى ئامار دەريارهى دانىشتووانى ولاتىك. ئامانچى كۆكردنەوۈە زانىارى وردە لەسەر تايىبەتمەندىيە دىمۆگرافى و كۆمەلەيەتى و ئابوورىيەكانى دانىشتووانى سنورى جوگرافىيەكى دىارىكارا. بەگىشى ھۆكارى ئەنجامدانى سەرژمىرى دانىشتووان بىرئىت لە:

- دابىنكردنى مادەى دەولەمەندى بىرپى سەبارەت بە گۆرانى دىمۆگرافى- دىمۆگرافىكان داتاكان بە كاردەھىن بۇ دروستكردنى خىشتەى ژيان كە لىيەوۈە چاوپروانى تەمەن، مندالبوون و رىژەى مردنى گەورەسالان دەخەملىن.
- ئاگاداركردنەوۈەى ھاولاتيان و زانايان و رىكخراوۈە ناكومىيەكان و كەرتە تايىبەتەكان بە زانىارى سەرەتايى سەبارەت بە پىكھاتەى دانىشتووان.
- يارمەتى حكومەتەكان دەدات لە دىارىكردنى سنوور و نوئىنەرايەتايەكانى ھەئىزاردن و تەرخانكردنى سەرچاوۈەكان.
- پىوانەكردنى رەوتى كۆچى نىودەولەتى (ئەگەر تۇماركراپىت).
- دابىنكردنى داتا بۇ كەرتەكان بۇ پلاننانان و پىشكەشكردنى خىزمەتگوزارىيەكان، بۇ نمونە بۇ تەرخانكردنى خىزمەتگوزارىيە تەندروستى و كۆمەلەيەتايەكان.

سەبارەت بە عىراق رەنگە بۇچوونى جىاواز ھەبىت لەسەر ھۆكارى ئەنجامدانى پىرۇسەى سەرژمىرى، ئەمىرۇ دواى سالانىك لە گىزى سىياسى و ئەو زنجىرە قەيرانانەى لەولتەكەدا ھەبوون و ھەندىكىشىان بەردەوامىيان ھەيە، عىراقىك لە ماوۈى دوو دەيەى رابردوودا گۆرانكارى دىمۆگرافى بەرچاوى بەخۆوۈە بىنىوۈە بەھۆى مەملەنىكان و كۆچكردن و ئاوارەبوون و نىشتەجىكردنى زۆرەملە، ھەموو ئەمانەواى لە بەشىك لە نەتەوۈەكانى عىراق (لەئاوئىشىاندا كورد) كىردوۈە بە گومانەوۈە پرواننە پىرۇسەكە. بەلام لە گەل ھەموو ئەمانەشدا ناتوانىن ئەوراستىيە لەبىركەين كە دواين سەرژمىرى گىشتىگىر لە سالى 1997 ئەنجامدراوۈە، لە گەل بونى تىبىنى لەسەر خودى پىرۇسەكە و بەشدارنەبوونى سى پارىزىگى ھەرىمى كوردستان، سەرەراى ھەموو ئەمانە دارىژەرانى سىياسەت و دامەزراوۈەكانى حكومەت پىشتيان بە داتاي بەسەرچوونىان خەملىنراوۈە بەستوۈە.

## ئالنىكارىيەكانى بەردەم پىرۇسەى سەرژمىرى دانىشتووان

سەرژمىرى دەتوانىت بارگىرانيەك بىت لەسەر ولاتانى كەم داھات و مامناوۈەند كە زۆرچار سەرچاوۈە داراپى و ژىرخانى و مروپىيان نىيە بۇ ئەنجامدانى. دەكرىت فشارى نىودەولەتى و ناوخۆپى ھەبىت بۇ دەستكارىكردنى رىكارەكانى سەرژمىرى، يان بە گۆرىنى جوورى دانىشتووان، يان بە كارھىنانى ئامىرى ئالۆز بەپى رەچاوكردنى سەرچاوۈە مروپىيە راھىنراوۈەكانى بەردەست.



زۆرچار كۆلىتى سەرژمىرى دەچىتە ئاستىكى نزم، بەھۆى ھەبوونى پىرسىيارنامەى زۆر درىژ كە دەتوانىت سەرچاۋە سنووردارەكان زەق بىكەتەۋە و ماۋەى راھىنەنى كارمەندانى پىرۇسەى سەرژمىرى درىژ بىكەتەۋە ھەروەھا پىرسە ئەمنىيە پىشېبىنە كراۋەكان و پىشەتە ژىنگەيەكان كارىگەرىيان دەبىت لەسەر جىبەجىكردىنى دروستى پىرۇسەى سەرژمىرى.

سەبارەت بە ئالىنگارىيەكانى ئەنجامدانى پىرۇسەى سەرژمىرى لەعىراق:

پىرۇسەى سەرژمىرى دانىشتوانى عىراق كە بىرپارە (20. نۆفەمبەرى. 2024) ئەنجامبدرىت، يەكەم سەرژمىرى فەرمى دەبىت لەدۋاى گۇرپانى سىستىمى سىياسى لە 2003. ئەم سەرژمىرىيە لە كاتىكدايە كە عىراق ھىشتا ئاسەۋارەكانى جەنگ ماون بەسەر زۆرىك لە دامەزراۋەكانىدا و زنجىرەيەك قەىرانى چارەسەرنەكراۋ (تارادەيەك ناچىگىرى دۇخى سىياسى و ئابوورى، كىشەى ئاۋارە بەتايبەت لەناۋچە كىشەلەسەرەكان، گەندەلى، ناكۆكى لايەنە سىياسىيەكان و بگرە تۇخبوونەۋەى ناكۆكىيە نەتەۋەىي و ئايىنىيەكان... ھتر) رەنگە جورىك لە بارگرانى بۇ پىرۇسەكە دروستبەكەن ، بەتايبەت لە پىدانى زانىارى دروست بەكارمەندى سەرژمىرى. ئەگەر كىشە بۇ پىرۇسەكەش دروست نەكەن رەنگە كارىگەرى ھەبىت لەسەر چۆنىتى كۆى پىرۇسەكە .

## 2.1 پروسەکانی سەرژمیری دانیشتوان لە عێراق:

ژمارە ی دانیشتوانی عێراق لە ناوەراستی سەدە ی نۆزدە هەمدا بە نزیکە ی یە ک ملیۆن و ۲۵ ھەزار کەس مەزەندە کرا. لە ساڵی 1884 دا گەشە ی کرد و گەیشته یە ک ملیۆن و 400 ھەزار کەس؛ لە ساڵی 1897 دا 1.55 ملیۆن؛ و دوایار لە سەر و بەندی جەنگی جیھانی یە کەم لە ساڵی 1913 دا گەیشته 2.371 ملیۆن.

کاتیک ھێژە کانی بەریتانیا لە جەنگی جیھانی یە کەمدا عێراقیان داگیر کرد، لە ساڵی 1920 دا سەرژمیریە کی وردی دانیشتوانە کە یان ئەنجامدا، کە ژمارە ی دانیشتوانە کە ی گەیشته نزیکە ی 2،849،282 ملیۆن کەس

لە تشرینی یە کەمی ساڵی 1927 پروسە ی سەرژمیری دانیشتوان لە عێراق دەستی پیکرد و لە کوۆتایی ساڵی 1927 کوۆتایی ھات، ئەنجامدانی پروسە کە لەلایەن کوۆمەلئیک لیزنە بەرئۆدە بەرا لە مزگەوت و قوۆتباخانە و شووینە حکومییە کانی جینگیرکرا بوون تەنھا لە شار و شاروۆچکە کانی. بەلام دوای چەندمانگیک لە بەرئۆدە چوونی پروسە کە، حکومەت درکی بە شکستی ھەلمە تە کە کرد و پروسە کە ی ھەلوە شان دەو. سەرەرای ئە مەش ژمارە ی دانیشتوانی عێراق بە پیی ئەم سەرژمیریە 2،968،054 کەس خە ملین درا.

سەرژمیری ساڵی 1934 کە لە مانگی ئەیلوول دەستی پیکرد و لە مانگی ئوۆکتۆبەری ھەمان سال کوۆتایی ھات. دوواتر لە مانگە کانی ئاب و ئەیلوولی ساڵی 1935 دوو بارە کار لە سەری دەستی پیکردەو بو توۆماری کردنی ئەوانە ی لە دوای خویان ماونە تەو بو یە کەم جار بە پیی ئەم سەرژمیریە ژمارە ی دانیشتوانی عێراق گەیشتوو تە 3،213،174

سەرژمیری 1947 لە 19 ی تشرینی یە کەم ئەنجام دراو و بە یە کەم توۆمار دادە نریت کە لەلایەن تیمە کانی کوۆکردنەو ھە ی داتا و زانیاری پیووست سەردانی مائلە کانیان کردوو بە لام لە گەل ئەو ھشدا ژمارە یە کی زۆر لە دانیشتوان نە یانتوانی خویان لەم سەرژمیریە دا توۆمار بکەن. ژمارە ی دانیشتوانی عێراق بە پیی ئەم سەرژمیریە گەیشته 4،816،185 کەس.

سەرژمیری 1957، ئەم سەرژمیریە لە تشرینی یە کەمی 1957 ئەنجام دراو و بە وردترین و گشتگیرترین سەرژمیری دادە نریت. بە پیی ئەم توۆمارە ژمارە ی دانیشتوانی عێراق گەیشتوو تە 6،536،109 کەس.

بیرار بوو سەرژمیری ساڵی 1967 ئەنجام بدریت، بە لام بە ھوی پیووستی ئامادە کاری بو ھەلئێژاردن (و ھەک حکومەتی عێراق لە و کاتە دا بانگەشە ی بو دە کرد)، وادە ی سەرژمیری دوو سال ھینرایە پی شەو و لە 14/10/1965 ئەنجام درا. ئەم سەرژمیریە جیاوازی لە سەرژمیریە کانی پیش خو ی، چونکە پرسیارنامە کە پرسیاری پە یو ھست بە پیشە، نە تەو و خزمە تکردنی سەربازی لە خوۆگرتبوو. ژمارە ی دانیشتوانی عێراق گەیشته 8،261،527.

سەرژمیری 1977، ئەم سەرژمیریە لە مانگی 10/1977 ئەنجام دراو و یە کەم سەرژمیریە کە لەلایەن مەکتەپی ناو ھندی ئامار (الجهاز المركزي للاحصاء) ھو ھە زارەتی پلاندانان جیبە جی کراو، بەو پییە ی سەرجەم سەرژمیریە کانی پینشو لە لایەن (بەرئۆدە بەرایە تی گشتی باری شارستانی (دائرة النفوس العامة)) ی سەر بە ھە زارەتی ناو خوۆ جیبە جی کراون. سەرژمیریە کە کە ھە موو پارێزگارە کانی عێراقی لە خوۆگرتبوو و بە ھە مە چە شنی زۆری پرسیارە کانی لە فۆرمی ئاماری و زانیاری سەبارەت بە دوخی ژیان و نیشتە جیبوون و

سەرچاوه کانی داھات جیاکراوه تهوه، ئەم سەرژمێرییە سەرچاوهیەکی ئاماری گرنگ بوو بۆ هه موو سیکتەرە کانی دەولەتی عێراق. بەپێی ئەم سەرژمێرییە، ژمارە ی دانیشتووانی عێراق گەیشتوووە ته 12,000,497 کەس.

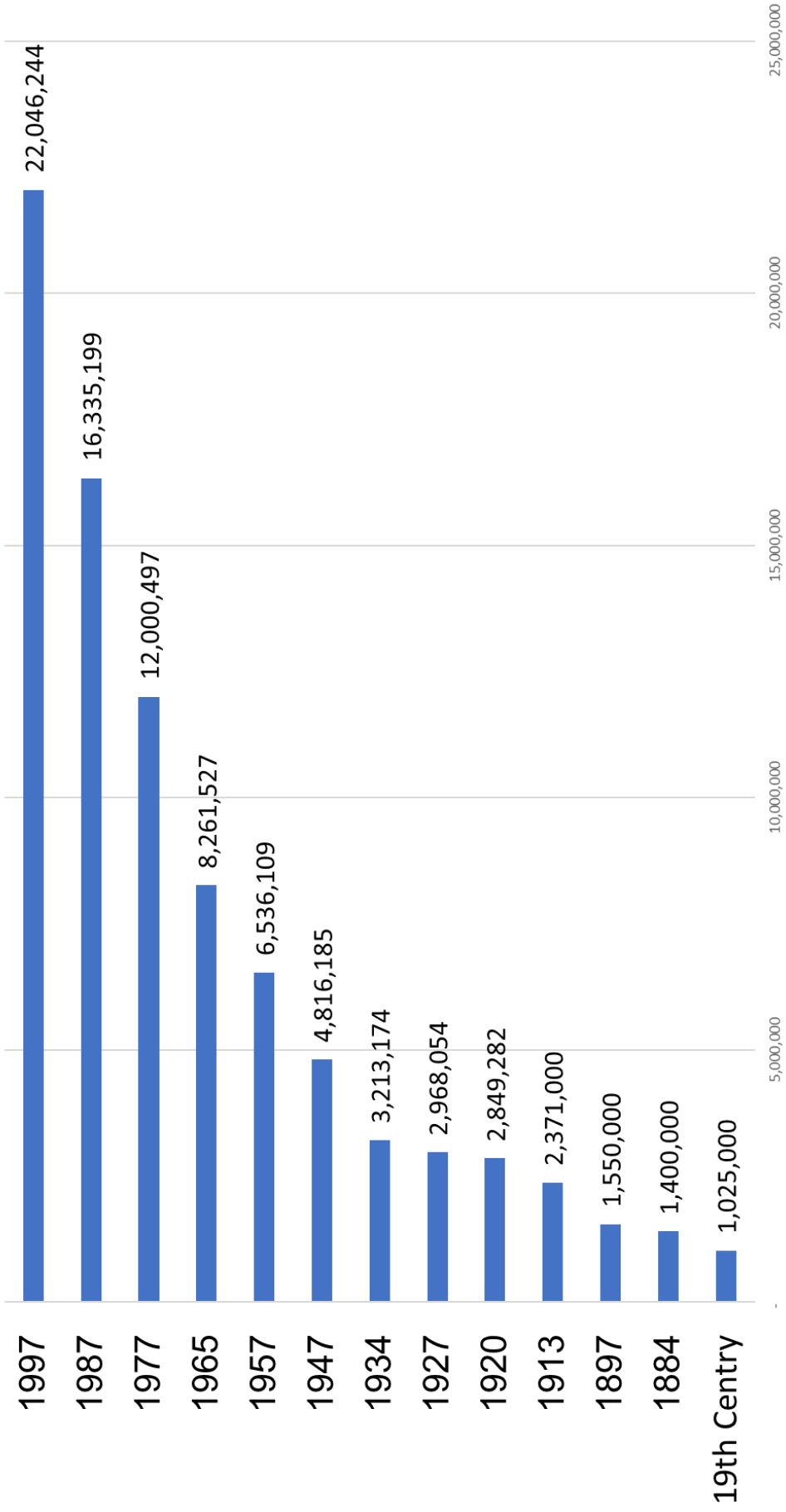
سەرژمێری 1987، ئەم سەرژمێرییە لە مانگی 10 ئەنجام دراوه و هه موو پارێزگاره کانی عێراقی گرتەوه جگه له (ناوچه سنوورییە کان له گەل ئێران)، که به هۆی شەری ئێران و عێراقه وه نه توانرا زانیاری کۆبکریته وه. ژمارە ی دانیشتووانی عێراق گەیشته 16,335,199 کەس.

سەرژمێری 1997، ئەم سەرژمێرییە لە لایەن مه کتەبی ناوهندی ئامار (الجهاز المركزي للاحصاء) هوه له وهزاره تی پلاندانان جێبه جێ کراوه له مانگی 10 ئەنجام دراوه، که تینیدا زانیاری ئاماری ته نها بۆ پانزه پارێزگا کۆکرایه وه (به بێ پارێزگا کانی هه ریمی کوردستان)، ژمارە ی دانیشتووانی عێراق گەیشته 22,046,244 کەس.

خشته ی (1) ژماره و گه شه ی دانیشتووانی عێراق به پێی پرۆسه کانی سەرژمێری (1884 بۆ 1997)

سەرژمێری	ژماره ی دانیشتوان	گه شه ی دانیشتوان %
1884	1,400,000	0%
1897	1,550,000	11%
1913	2,371,000	53%
1920	2,849,282	20%
1927	2,968,054	4%
1934	3,213,174	8%
1947	4,816,185	50%
1957	6,536,109	36%
1967	8,261,527	26%
1977	12,000,497	45%
1987	16,335,199	36%
1997	22,046,244	35%

## وینہی 1: ژمارہی دانیشٹوان بہی سہر ژمیر بیہ کانی عیراق



لهوینەى ژماره (1) رێژهى گهشهى ژمارهى دانىشتوان له نىوان ماوهى ئەو سه‌رژمىپىپانهى له عىراقدا ئەنجامدراون جىاوازى ههيه، سه‌ره‌پاى هه‌بوونى تىپىپى له‌هه‌ندىك له سه‌رژمىپىپه‌كاندا، به‌تايه‌ت ئەنجامدانى پرۆسه‌كه له ساى 1997 كه سى پارىزگاكه‌ى هه‌رىمى كوردستان له‌ده‌ره‌وى پرۆسه‌كه بوون. هه‌روه‌ها ته‌واونه‌كردنى پرۆسه‌كه له ساى 1927. ئە‌گه‌ سه‌رنج بده‌ين رێژهى گهشهى دانىشتوان له نىوان يه‌كه‌م سه‌رژمىپى له ساى 1884 و سه‌رژمىپى 1897 برىپى بووه له ( 11%) بووه. هه‌روه‌ها گه‌شه‌ى دانىشتوان له نىوان سه‌رژمىپى 1934 و سه‌رژمىپى 1947 برىپى بووه له (50%) وه‌ك له خسته‌ى ژماره (1) ئاماژه‌ى پىدراوه.

## 2.2 دابه‌شبوونى دانىشتوانى عىراق

### 1.2.2. ژماره‌ى دانىشتوان به‌پى دابه‌شبوونى به‌سه‌ره‌گه‌ز

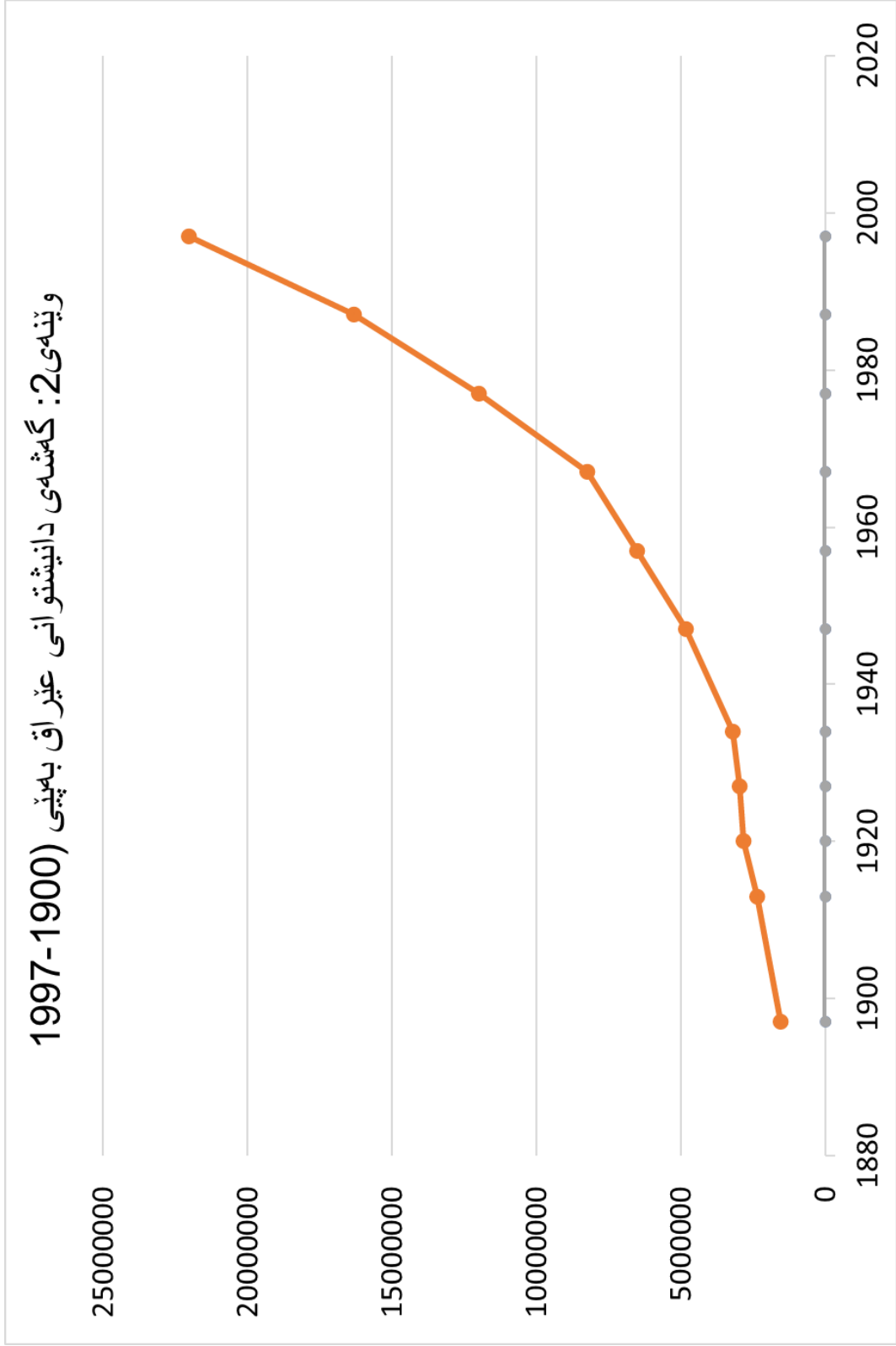
له خسته‌ى ژماره (2)دا، ژماره‌ى دانىشتوانى عىراق روونده‌كاتوه به‌پى ره‌گه‌ز، به‌جۆرىك رێژه‌ى ره‌گه‌زى (نۆ) له (52%) دانىشتوان پىكده‌هينىت و ره‌گه‌زى (مى) له (48%) دانىشتوانه له ساى 1977، به‌تىكرابى، دابه‌شبوونى ژماره‌ى دانىشتوان له نىوان هه‌ردوو ره‌گه‌زدا له نىوان سالانى 1977 بو 2011 (51%) ره‌گه‌زى نۆ و (49%) ره‌گه‌زى مى بووه.

خسته‌ى (2) ژماره‌ى دانىشتوان به‌پى دابه‌شبوونى ره‌گه‌ز (1977 بو 2011) به‌هه‌زاران (000)

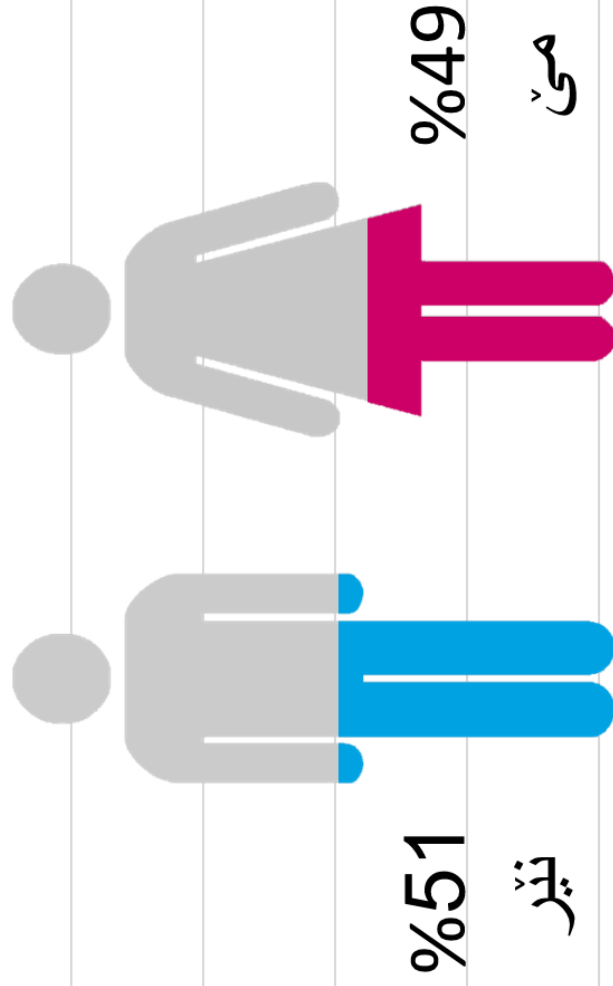
سال	نۆ	مى	ژماره‌ى دانىشتوان	رێژه‌ى نۆ	رێژه‌ى مى
*1977	6183	5817	12000	52%	48%
1978	6389	6016	12405	52%	48%
1979	6603	6218	12821	52%	48%
1980	6815	6423	13238	51%	49%
1981	7035	6634	13669	51%	49%
1982	7260	6850	14110	51%	49%
1983	7504	7082	14586	51%	49%
1984	7756	7321	15077	51%	49%
1985	8015	7570	15585	51%	49%
1986	8283	7827	16110	51%	49%
*1987	8396	7939	16335	51%	49%
1988	8675	8207	16882	51%	49%
1989	8953	8475	17428	51%	49%
1990	9190	8700	17890	51%	49%

1991	9460	8959	18419	51%	49%
1992	9731	9218	18949	51%	49%
1993	10001	9477	19478	51%	49%
1994	10271	9736	20007	51%	49%
1995	10541	9995	20536	51%	49%
1996	10843	10281	21124	51%	49%
*1997	10987	11059	22046	50%	50%
1998	11328	11374	22702	50%	50%
1999	11682	11700	23382	50%	50%
2000	12047	12039	24086	50%	50%
2001	12424	12389	24813	50%	50%
2002	12814	12751	25565	50%	50%
2003	13216	13124	26340	50%	50%
2004	13629	13510	27139	50%	50%
2005	14055	13908	27963	50%	50%
2006	14493	14317	28810	50%	50%
2007	14943	14739	29682	50%	50%
2008	16058	15837	31895	50%	50%
2009	15910	15754	31664	50%	50%
2010	16326	16155	32481	50%	50%
2011	16758	16572	33330	50%	50%

له‌خشته‌ی ژماره (2) د، ژماره‌ی دانیشتوان تا سالی 1977 که دواين سه‌رژمپری بووه له عیراق له‌سه‌ر بڼه‌مای ئه‌و سه‌رژمپریانه ژماره‌ی دانیشتوان هه‌ژمارکراوه، وه‌ساله‌کانی 1998 تا 2011 خه‌ملاندنی ژماره‌ی دانیشتوان بووه له‌سه‌ر بڼه‌مای ژماره‌ی دانیشتوان له‌سه‌ر بڼه‌مای ساله‌کانی پیشوو.



وڻهه 3: دا به شيو وٺي دا نيشن وٺان به پئي پر هگنز (1997 ٻو 2011)





## 2.2.2 دابه‌شبوونی دانیشتون به پیی (شارنشین و گوندنشین)

وینه‌ی ژماره (4) دابه‌شبوونی دانیشتون روونده کاته‌وه له‌سالی 1997 به‌پی شوینی نیشته‌جیبوونی (شارنشین و گوندنشین) له‌سه‌ر بنه‌مای سه‌رژمی‌ری 1987 ، به‌غدای پایته‌خت (89%) دانیشتوانه‌که‌ی نیشته‌جیی شار و (11%) کۆی دانیشتوانه‌که‌ی گوندنشین بوون، به‌پی هه‌مان سه‌رژمی‌ری هه‌ولپیری پایته‌ختی هه‌ریمی کوردستان (77%) ی دانیشتوانه‌که‌ی شارنشین بوون (23%) ی گوندنشین بوون.

خشته‌ی (3) دابه‌شبوونی دانیشتون به پیی (شارنشین و گوندنشین 1997) له‌سه‌ر بنه‌مای سه‌رژمی‌ری 1987

پاریزگا	شارنشین	گوندنشین	پاریزگا	شارنشین	گوندنشین
نه‌ینه‌وا	62%	38%	به‌سه‌ره	80%	20%
که‌رکوک	70%	30%	دهۆک	75%	25%
دیاله	42%	58%	هه‌ولپیر	77%	23%
ئه‌نبار	53%	47%	سلیمانی	71%	29%
به‌غدا	89%	11%			
بابل	48%	52%			
که‌ربه‌لا	66%	34%			
واسط	53%	47%			
سه‌لاحه‌دین	45%	55%			
نه‌جه‌ف	70%	30%			
قادیسه	53%	47%			
موسه‌نا	45%	55%			
زیکار	59%	41%			
میسان	66%	34%			

وینہی ژماره (5) دابه‌شبوونی دانیش‌توانی پارټی‌گی که‌رکوک و سی پارټی‌گی هه‌ریم روونده‌کاته‌وه له سالی 1997 به‌یپی شوینی نیشته‌جیبوون وه‌ک پټستر ئاماژه‌ی پټدرا ئه‌م دابه‌شبوونه له‌سه‌ر بنه‌مای سه‌رژمپری سالی 1987 پټوانه‌کراوه .



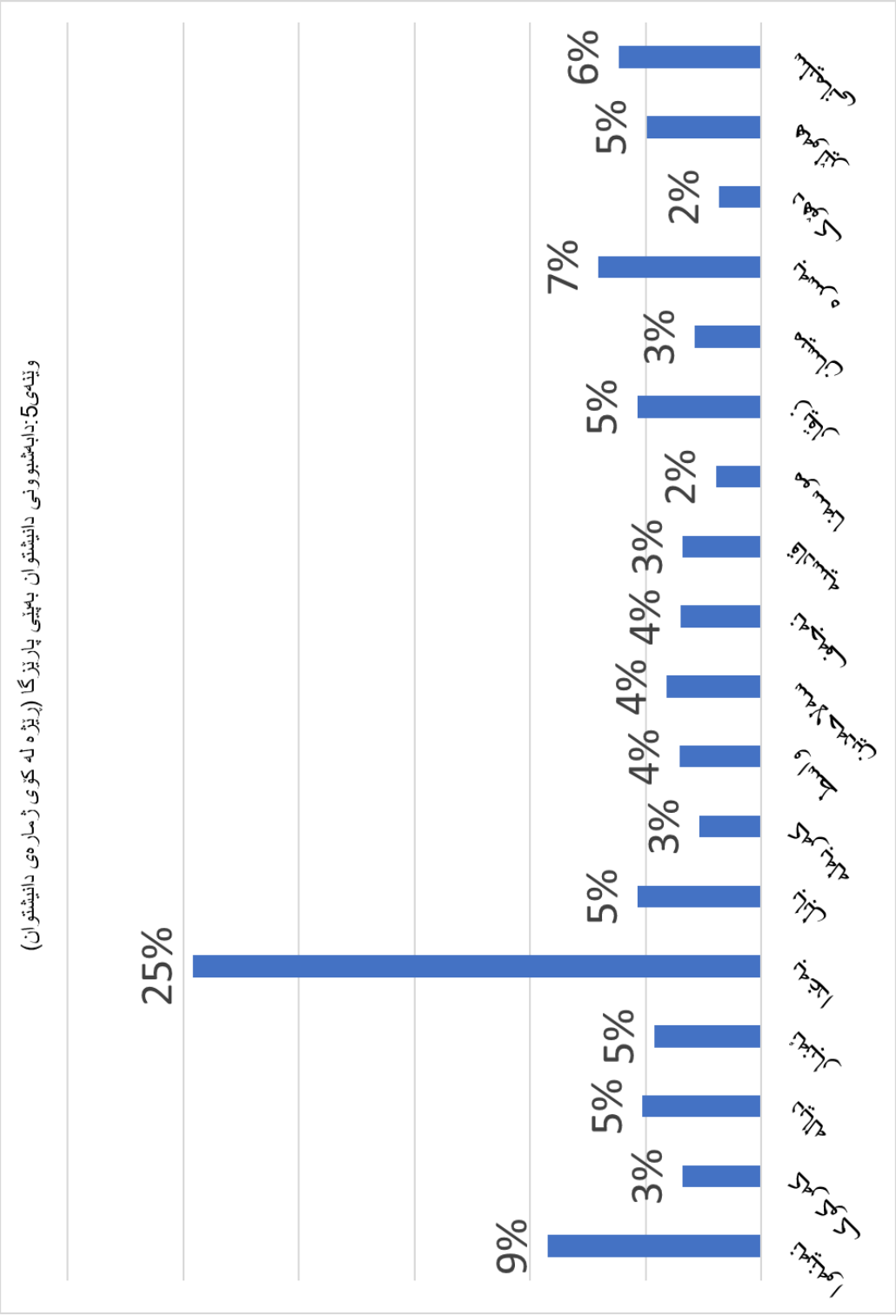
### 3.2.2 ژماره‌ی دانیشتوان به پێی پارێزگاکان:

خشە‌ی ژماره (4) ژماره‌ی دانیشتوان روونده‌کاتهوه به‌پێی پارێزگاکان و رێژه‌ی ژماره‌ی دانیشتوانی هه‌ر پارێزگایه‌ک له‌کۆی ژماره‌ی دانیشتوان عێراق له‌ ساڵی 1997 که به (22,046,244) که‌س خه‌ملێنراوه، ئەم خه‌ملاندنه له‌سه‌ر بنه‌مای سه‌رژمێری دانیشتوان له 1987 ئەنجامدراوه.

خشته‌ی (4) دابه‌شبوونی دانیشتوان به‌ پێی پارێزگا

پارێزگا	ژماره‌ی دانیشتوان	رێژه	پارێزگا	ژماره‌ی دانیشتوان	رێژه
نه‌ینه‌وا	2,042,852	9%	به‌سه‌ره	1,556,445	7%
که‌رکوک	753,171	3%	ده‌وک	402,970	2%
دیاله	1,135,223	5%	هه‌ولێر	1,095,992	5%
ئه‌نبار	1,023,736	5%	سه‌لێمانی	1,362,739	6%
به‌غدا	5,423,964	25%			
بابل	1,181,751	5%			
که‌ریه‌لا	594,235	3%			
واسط	783,614	4%			
سه‌لاحه‌دین	904,432	4%			
نه‌جه‌ف	775,042	4%			
قادسیه	751,331	3%			
موسه‌نا	436,825	2%			
زێقار	1,184,796	5%			
میسان	637,126	3%	کو	22,046,244	100%

وهک له وینهی (5) دا درده که ویت که ژماره‌ی دانیشتوانی به‌غدا له سالی 1997 (5,423,964) که (25٪) کۆی ژماره‌ی دانیشتوانی عێراق پیکده هینیت، دو‌اتر پارێزگی نهینه‌وا (9٪)، پارێزگی به‌سه‌ره (7٪)، چواره‌م پارێزگی به‌پپی دابه‌شبوونی رێژه‌کان پارێزگی سلیمانییه له هه‌ریمی کوردستان که دانیشتوانه‌که‌ی (1,362,739) بووه، که ده‌کاته (6٪) کۆی دانیشتوانی عێراق.



کۆی ژماره‌ی دانیشتوانی پارێزگای که‌رکوک (753،171) که‌س بووه که ده‌کاته (3٪) ی کۆی دانیشتوانی عێراق، هه‌رچی پارێزگای هه‌ریمی کوردستانه، پارێزگای سلیمانی که پیشتر ئاماژه‌مان پیکرد (6٪) ی کۆی دانیشتوانی عێراق پێکده‌هینیت، پارێزگای هه‌ولێر (5٪) و ده‌وک (2٪) ی کۆی دانیشتوان بووه.

له‌سه‌رئاستی هه‌ریمی کوردستان؛

کۆی ژماره‌ی دانیشتوانی هه‌ریم له‌ سالی 1997 به (2،861،701) که‌س خه‌ملێنراوه، که ده‌کاته (13٪) ی کۆی دانیشتوانی عێراق.

وینه‌ی 6: رێژه‌ی دانیشتوانی پارێزگای که‌رکوک و سه‌ی پارێزگای هه‌ریمی کوردستان



3. لهم به شه داته كنیک و توله ئاماریه كان به کارهینراون بۆ پیشبینیکردنی ژماره و دیاریکردنی ئاراسته کانی دانیشتووان له بنه مای ئاماره کانی رابردوووه ده رته نجامه کانی پرۆسه ی سهر ژمیری له داها توودا. ئیمه شیوازی پیشبینیکردن (forecasting) به کارده هینین، له وانه ش مۆدیلی رهوتی ریزه بندی (Exponential Trend Model). ئامانجی سهره کی ئهم بابته بریتییه له پیشکه شکردنی شیکاریه کی ورد و پیشبینیکردنی سه بارهت به زیادبوونی ژماره ی دانیشتووانی عیراق له داها توودا و پیشبینی ژماره ی دانیشتوان له سهر ژمیری له نۆفه مبهری ۲۰۲۴.

### 1.3 ژماره ی دانیشتووانی عیراق له ژیر کاریگه ریه کانی (کات و کلتور)

بۆ تیگه یشتن له ئاراسته ی ژماره ی دانیشتووانی عیراق دوو گوڤاو (Variables) مان وه رگرتوووه که کاریگه ریان هه یه له سه ر ئاراسته کانی زیادبوون یان که مبوونه وه ی ژماره ی دانیشتووان، له رپی (Exponential Trend Model)، وه ک له خسته ی ژماره (5) دا روونکراوه ته وه.

خسته ی (5) ژماره ی دانیشتوان له ژیر کاریگه ریه کانی (کات و کلتور)

Parameter	Estimate	Std. Error	t	P-value
Constant	2.6264	0.00566209	463.858	0.000000
Slope	0.0163423	0.000769327	21.2424	0.000000

به های جیگیر لهم مۆدیله دا بریتییه له (2.6264). له به رته وه ی داتا که مان به ملیونه ئهم به هایه کونفیرت ده که یان بۆ ئه وه ی ریزه ی زیادبوونی دانیشتووان به پپی کلتور دیاری بکه یان. به پپی ئه وه ئه نجامه ی بۆمان ده رچوووه، زیادبوونی ژماره ی دانیشتووانی عیراق به نزیکه ی ده کاته (138، 239) که س له ههر ملیون که سێکدا. ههروه ها نرخه ی لاری (Slope) که ده رخه ری زیادبوونی ژماره ی دانیشتووانه له ژیر کاریگه ری کات، کاتیک که نرخه که ی کونفیرت ده که یان، بۆمان ده رده که ویت که زیادبوونی ژماره ی دانیشتووانی عیراق له ژیر کاریگه ری کات، به نزیکه ی ده کاته (16، 342) که س بۆ ههر ملیون که سێک.

### 2.3 پیشبینیه کانی ئاراسته ی ژماره ی دانیشتووانی عیراق (forecasting)

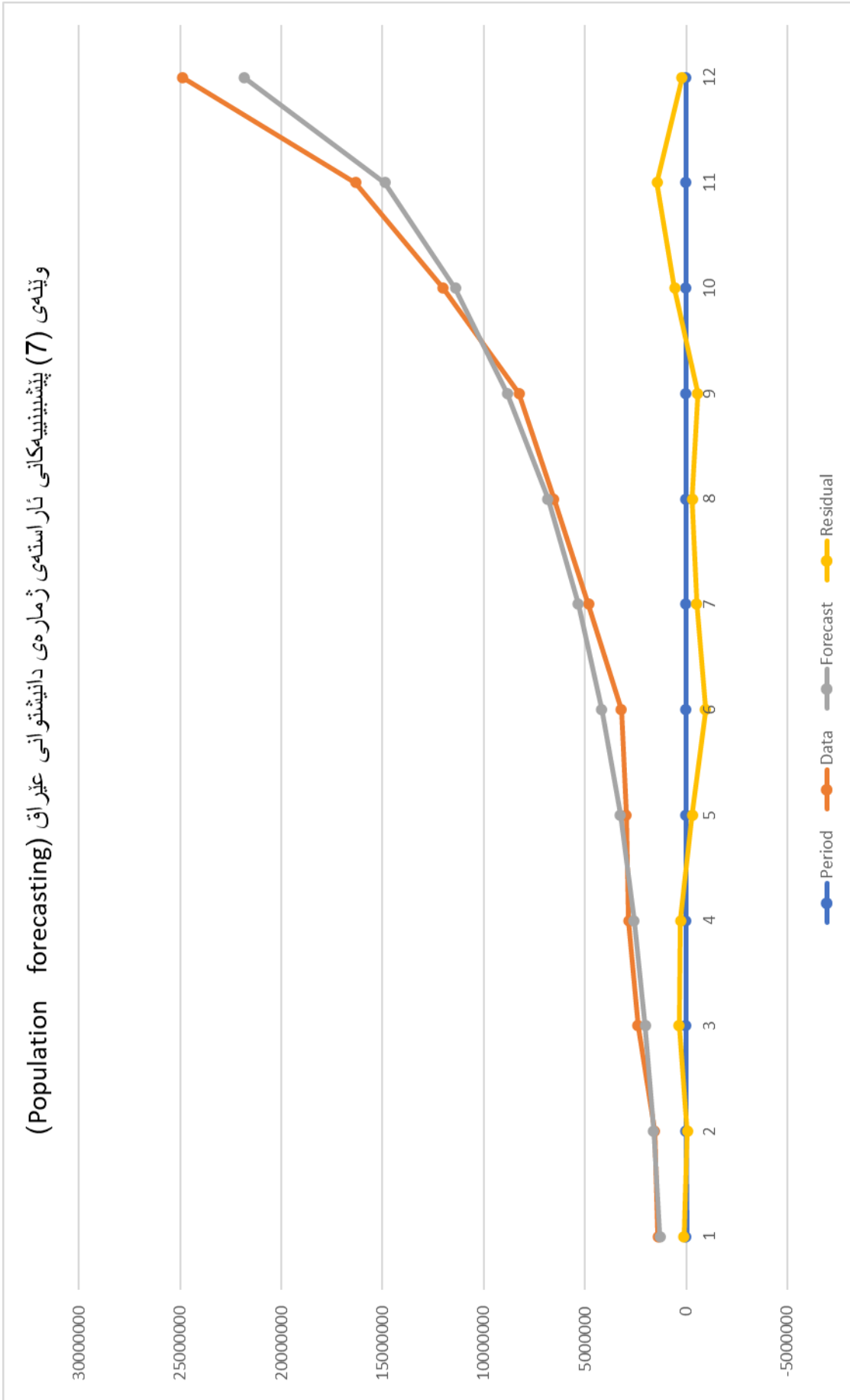
له خسته ی ژماره (6) داتای میژووی له سه ر خه ملاندنی دانیشتووان شانبه شانی به ها پیشبینیکراوه کان و به های پاشماوه له سالی 1884 بۆ 1997 ده خاته روو. ژماره ی دانیشتووانی عیراق له ههر قوناغێکدا و به پپی ئه وه سهر ژمیرییه فه رمیانه ی ئه نجامدراون به راورد ده کریت له گه ل ژماره پیشبینیکراوه کانی مۆدیله که. له سالی 1884 دا مۆدیله که ژماره ی دانیشتووانی راسته قینه ی به 117 هه زار و 12 که س که م کردوووه، واته جیاوازی ئه نجامی ژماره ی دانیشتووانی پیشبینیکراوی مۆدیله که و ژماره ی دانیشتووانی راسته قینه زیاتره له 117

هزار کهس . به پیچه وانه وه له سالی 1897 دا ژماره ی دانیشتوان پیشبینی مودئله که 61195 کهس بووه زیاتر بووه له ژماره ی دانیشتوان، پیشبینی مودئله که له سالی 1957 ژماره ی دانیشتوانی به (6,843,360) کهس خه ملاندوووه، له کاتیکدا ژماره ی دانیشتوان به پیی سه ر ژمیری فه رمی 1957 بریتی بووه له (6,536,110) کهس، واته مودئله که به جیازی (-307,242) کهس پیشبینی گه شه ی دانیشتوانی عیراقی کردوووه. جیاوازی ژماره ی دانیشتوان به پیی پیشبینی مودئله که و ژماره ی دانیشتوانی عیراق به پیی کوئا سه ر ژمیری بریتی بووه له (195,100) کهس.

خشته ی (6) پیشبینی ئاراسته کانی گه شه ی ژماره ی دانیشتوان (1884-1997)

<i>Period</i>	<i>Data</i>	<i>Forecast</i>	<i>Residual</i>
1884	1,400,000	1,282,990	117,012
1897	1,550,000	1,611,190	-61,195
1913	2,371,000	2,030,840	340,160
1920	2,849,280	2,569,400	279,883
1927	2,968,050	3,263,180	-295,131
1934	3,213,170	4,160,380	-947,207
1947	4,816,190	5,325,160	-508,980
1957	6,536,110	6,843,360	-307,247
1967	8,261,530	8,830,180	-568,652
1977	12,000,500	11,411,000	559,531
1987	16,335,200	14,886,000	1,449,210
1997	24,907,900	21,851,100	195,100

وینہی (7) پیشبینیہکانی ناراستہی ژمارہی دانیشوانی عیراق (Population forecasting)





خشتهی (7) پیشبینی ئاراسته کانی گه شهی ژماره ی دانیشتوان (2007، 2017، 2027)

<i>Period</i>	<i>Forecast</i>	<i>Lower 95% Limit</i>	<i>Upper 95% Limit</i>
<b>2007</b>	25,526,500	17,631,200	37,262,000
<b>2017</b>	33,647,400	22,803,700	50,093,100
<b>2027</b>	48,960,820	29,570,600	67,778,100

خشتهی ژماره (7) پیشبینیه کانی دانیشتوان بو ماوهی 20 سال دوای کۆتا سه رژمیری له عیراق پوونده کاته وه، له گه ل 95% نیوان متمانه بو ئاماژهدان به مه ودا ی نادلنیایی له پیشبینیه کاندایا. له سالی 2007 دا، ژماره ی دانیشتوانی پیشبینیکرا و نزیکه ی 25.5 ملیون که سه، که سنووری خواره وه ی 17.6 ملیون که سه و سنووری سه ره وه ی 37.3 ملیون که سه، ئەمه ش ره نگدانه وه ی نادلنیایی به رچا وه. مۆدیله که پیشبینی ده کات تا سالی 2017 ژماره ی دانیشتوان بو 33.6 ملیون که سه گه شه بکات، له گه ل فراوانبوونی نیوان متمانه له 22.8 ملیونه وه بو 50.1 ملیون که سه، ئەمه ش ئاماژه یه بو زیادبوونی گۆرانکاری له خه ملاندنه که دا. مۆدیله که بو سالی 2027 پیشبینی به رزیوونه وه ی به رچا و ده کات بو 44.5 ملیون که سه، سنووری خواره وه و سه ره وه له نیوان 29.6 ملیون بو 67.8 ملیون. فراوانبوونی نیوانه کانی متمانه به تپه پوونی کات ئاماژه یه بو زیادبوونی نادلنیایی له گه ل درێژبوونه وه ی ئاسۆی پیشبینیکردن بو گه شه ی دانیشتوانی عیراق.

### 3.3 کهرکوک له ناو ژماره کاند

شارنکی گرنکه له رووی میژووی و کولتوورییه وه، پیکهاته یه کی بهرچاوی کورد، عه ره ب، تورکمان و گروپه بچوکه کانی وه ک ناشووری و نه رمه نی تیدایه، ئەم تیکه له نه ته وه ییه و دینامیکی دیموگرافیای ئالۆز له لایه ک و گرنکی ستراتیژی و یه ده گی بهرچاوی سه رچاوه ی سامانی سروشتی له لایه کی دیکه وایکردوو ه پرۆسه ی سه رژمیری به تایبه تی هه ستیار بی ت له م پارێزگایه، سه ره رای "نه بونی پرسیری دیاریکردنی نه ته وه" له فۆرمی پرسیارنامه ی سه رژمیریدا، به لام هیشتا هه ندیک له نه ته وه جیاوازه کانی به گومانه وه ده روانه نه نه جامدانی پرۆسه ی سه رژمیری له پارێزگاکه دا. که ره نگه ئەم گومانانه کاریگه ری نه ری له سه ر چۆنیی (کوالتی) پرۆسه که هه بی ت.

### 4.3 ئاماره کانی دانیشتوانی کهرکوک:

له به شه کانی پیشوودا ئاماره مان به پرۆسه کانی سه رژمیری دانیشتوان کرد و ژماره ی دانیشتوانی عیراق له ناویشیاندا ژماره ی دانیشتوانی پارێزگای کهرکوک به پپی هه رماوه یه خرا نه پروو، له م به شه دا تیشکده خه ی نه سه ر ئاماره کانی ژماره ی دانیشتوان له کهرکوک له رابردوو وه پیشبینی توئینه وه که بو ژماره ی دانیشتوان له ری تو له به که ره ی تراوه کانی زانستی ئامار له م توئینه وه یه که (forecasting) و وه رگرتنی نمونه ی سه رژمیریه کانی سالانی 1957 و 1987 ده خه ی نه پروو .

ژماره ی دانیشتوانی کهرکوک به پپی سه رژمیری ۱۹۵۷ بریتیبوو ه له (388,839) که س، (6%) ی دانیشتوانی عیراق پیکه ی ناوه که بریتی بو ه له (6,536,110)، سه رژمیری 1977 ژماره ی دانیشتوانی پارێزگاکه زیادبو ه بو (571,162) که س. به لام له گه ل ئەم زیادبوونه ریژه ی دانیشتوانی پارێزگاکه له کۆی دانیشتوانی عیراق دابه زیوه بو (5%). وه ک له خشته ی خواره وه دا خرا وه ته پروو.

### 5.3 پیشبینیه کانی ئاراسته ی ژماره ی دانیشتوانی پارێزگای کهرکوک (forecasting for Kirkuk Population)

له سه ر بنه مای خشته ی (7) به پپی نه نه جامه کانی مۆدلی پیشبینکراوی توئینه وه که، ژماره ی دانیشتوانی کهرکوک له ماوه ی سالانی (2007, 2017, 2027) ده خه ی نه پروو. به پپی ئەو نه نه جامه ی ده ستمانکه وتوو ه دانیشتوانی عیراق سالانه (1,903,300) که س زیاد ده کات، سه باره ت به زیادبوونی ژماره ی دانیشتوان له پارێزگای کهرکوک سالانه نزیک (44,000) که سه. ئەم شیکارییه له سه ر بنه مای سه رژمیری (1987) ه.

خشته‌ی (8) پیشبینی ئاراسته‌کانی گه‌شه‌ی ژماره‌ی دانیش‌توانی که‌رکوک (به‌پیی سه‌رژمی‌ری)

سه‌رژمی‌ری	ژماره‌ی دانیش‌توانی عی‌راق	ژماره‌ی دانیش‌توانی که‌رکوک	رئژه‌ی دانیش‌توانی که‌رکوک له‌کۆی دانیش‌توانی عی‌راق
1957	6,536,110	388,839	5.9%
1967*	8,261,530	491,486	5.9%
1977	12,000,500	571,162	4.8%
1987	16,335,200	753,171	4.6%
1997	24,907,900	1,016,491	4.1%

\*خه‌ملاندنی ژماره‌ی دانیش‌توانی که‌رکوک له‌سه‌ربنه‌مای سه‌رژمی‌ری 1987

Period	Forecast	Lower 95% Limit	Upper 95% Limit	گهشه دانشتوانی عراق بو ههه .اسائیک	گهشه دانشتوانی عراق/اسلاانه	ژماره دانشتوانی کوک	گهشه دانشتوانی کوک بو ههه .اسائیک	گهشه دانشتوانی کوک/اسلاانه	ژماره دانشتوانی کوک له 2024
2,007	25,526,500	17,631,200	37,262,000	-		1,176,956	-		
2,017	33,647,400	22,803,700	50,093,100	8,120,900	1,902,420	1,551,389	374,432	37,443	
2,027	48,960,820	29,570,600	67,778,100	10,903,300		2,054,110	502,721	50,272	2,165,396

16335200	کۆی ژماره دانشتوانی عراق بهینی سههژ منبری 1987
753171	کۆی ژماره دانشتوانی کوک بهینی سههژ منبری 1987
4.6%	رێژه دانشتوانی کوک لهکۆی دانشتوانی عراق له 1987

وهك لهخشتهى ژماره (9) دا دياره ژمارهى دانىشتوانى كهركوك لهسهر بنه مای سه رژمپرى 1987 به پيى  
ئه نجامى مؤدپله كه بريى بووه له (1,176,956) كهس، ئه م ژمارهيه له ماوهى 10 سالدا، واته له 2017  
بووه ته (1,551,389) وه بو ماوهى 10 سالى دواتر كه مؤدپله كه پيشبيني كردوو ژمارهى دانىشتوانى  
پاريزگا كه له 2027 ده بپته (2,054,110). جپى ئاماژه دانىشتوانى كهركوك (5%)ى دانىشتوانى عيراقى  
پيكه پيناوه له نيوان (2007 بو 2017) و (2017 بو 2027). له مەش ديارتر مؤدپله كه رپژهى گه شهى  
دانىشتوانى پاريزگا كه مان بو روونده كاته وه كه بو ههردوو ماوه كه بريى بووه له (24%) واته سالانه رپژهى گه شه  
(2.4%) بووه. له كو تايدا مؤدپله كه له سه ربنه مای سه رژمپرى 1987 پيشبيني ده كات ژمارهى دانىشتوانى  
پاريزگای كهركوك له پرۆسهى سه رژمپرى نوڤه مبهرى 2024 بگا ته (2,165,396).

به شيك له و گومانانهى كه له لايه ن هه نديك له نه ته وه كانى پاريزگا كه دروست بووه، خه ملاندنى ژمارهى  
دانىشتوانه له سه ر بنه مای ته و سه ر ژمپري يانهى له رابردوودا ئه نجام دراو ن. ئه م گومانه به شيك له راسى  
تيا دا يه، چونكه هه نديك له و سه ر ژمپري يانه به نا ته و اى كو تا پي پيه پناوه و هه نديكيان له ژپركاري گه رى بى رى  
نه ته و پي جياواز و به شيكى دي كه يان له دوڤى نا ئاسا پى و لات به گشتى و كهركوك به تايه تى ئه نجام دراو ن.

بو يه به پيويستى ده زانين ئاماره كانى خشتهى ژماره (9) بخينه وه به رليكو ئلينه وهى ئامار به به كار هپنانى هه مان  
مؤدپل (forecasting) به لام خه ملاندنى دانىشتوان ده كه ين له سه ربنه مای سه ر ژمپرى 1957، كه به  
وورد ترين پرۆسهى داده نريت له كو ي هه موو پرۆسه كانى دي كه ي سه ر ژمپرى كه ئه نجام دراو ن له عيراق.

له خشتهى ژماره (10) مؤدپله كه پيشبينييه كانى مؤدپله كه بو ژمارهى دانىشتوانى كهركوك له سه ربنه مای  
سه ر ژمپرى ۱۹۵۷ روونده كاته وه. به پيى ئه نجامه كان ژمارهى دانىشتوان له 2007 دا بريى بووه له  
(1,518,594)، له ماوهى 10 سالدا واته له 2017 ژماره كه زيادى كردوو بو (2,001,714)، وه پيشبيني  
مؤدپله كه بو سالى 2027 بريى بووه له (2,650,361). هه روه ها گه شهى دانىشتوان سالانه  
(113,177) كهس بووه. كو تا ده ر ئه نجامى مؤدپله كه ژمارهى دانىشتوانى پاريزگا كه بووه له پرۆسهى سه ر ژمپرى  
نوڤه مبهرى 2024، كه بريى بووه له (2,793,250). وه رپژهى گه شهى سالانهى دانىشتوان له پاريزگا كه  
بريى بووه له (2.4%).

خشتە (10) پێشبینی ئاراستەکانی گەشەى ژمارەى دانیشوانى کەرکوک (٢٠٢٧،٢٠١٧،٢٠٠٧)

Period	Forecast	Lower 95% Limit	Upper 95% Limit	گەشەى دانیشوانى عێراق بۆ ١٠ ساڵێک		ژمارەى دانیشوانى کەرکوک	گەشەى دانیشوانى کەرکوک بۆ ١٠ ساڵێک	گەشەى دانیشوانى کەرکوک بۆ ١٠ ساڵێک		گەشەى دانیشوانى کەرکوک بۆ ١٠ ساڵێک	گەشەى دانیشوانى کەرکوک/ئێران	ژمارەى دانیشوانى کەرکوک لە 2024
				گەشەى دانیشوانى عێراق بۆ ١٠ ساڵێک	گەشەى دانیشوانى عێراق/ئێران			گەشەى دانیشوانى کەرکوک بۆ ١٠ ساڵێک	گەشەى دانیشوانى کەرکوک بۆ ١٠ ساڵێک			
2007	25,526,500	17,631,200	37,262,000	-	1,518,594	-	-	-	-	-	-	-
2017	33,647,400	22,803,700	50,093,100	8,120,900	2,001,714	483,120	48,312	48,312	48,312	113,177	113,177	2,793,950
2027	48,960,820	29,570,600	67,778,100	10,903,300	2,650,361	648,647	64,865	64,865	64,865	64,865	64,865	64,865

6536110	کۆى ژمارەى دانیشوانى عێراق بۆ ١٠ ساڵێک 1957
388839	کۆى ژمارەى دانیشوانى کەرکوک بۆ ١٠ ساڵێک 1957
6%	١٠ ساڵێک 1957

<p>خشته‌ی (10) جیاوازی دهر نه‌نجامه‌کائی خه‌ملاندن و پیشیبینی مؤدله‌که به‌پیی (سه‌رژمیری دانیشنوان له 1987 و سه‌رژمیری دانیشنوان له 1957)</p>		
له‌سه‌ربنه‌مای سه‌رژمیری 1957	له‌سه‌ربنه‌مای سه‌رژمیری 1987	ثامار و نه‌نجامی مؤدیل
6,536,100	16,335,200	ژمارهی دانیشنوانی عیراق
388,839	753,171	ژمارهی دانیشنوانی که‌رکوک
% ≈ 0.0596	0.046 ≈ % 5	ریژه‌ی ده‌نیشنوانی که‌رکوک له کۆی دانیشنوانی عیراق
1,902,420	1,902,420	گه‌شه‌ی دانیشنوانی عیراق/سالانه ۲۰۰۷ بۆ ۲۰۲۷
113,177	87,715	گه‌شه‌ی دانیشنوانی که‌رکوک/سالانه ۲۰۰۷ بۆ ۲۰۲۷
46,964,340	46,964,340	ژمارهی دانیشنوانی عیراق له ۲۰۲۴
2,793,950	2,165,396	ژمارهی دانیشنوانی که‌رکوک له ۲۰۲۴

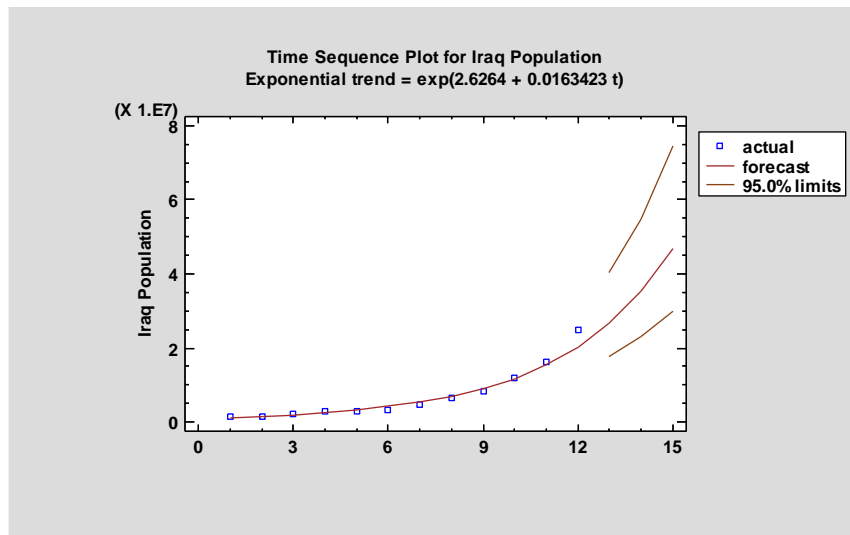
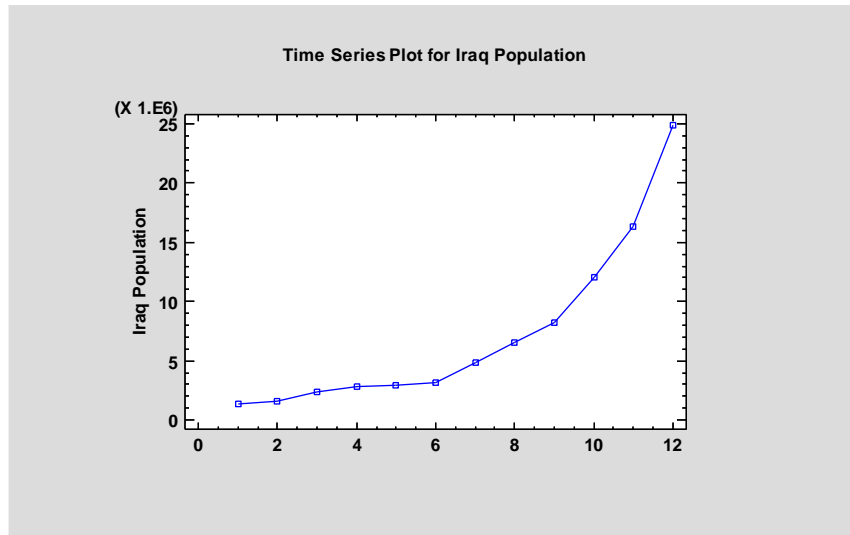
## ئەنجام

ئەنجامدانی توۋىنەنەۋەى زانستى لەسەر ولاتىكى ۋەك عىراق كە خاۋەنى ژىرخانى داتا و زانىارى نىيە و بە دۆكىومىنتكردنى زانىارىيە ئامارىيە كانى لە ئاستىكى نزمدايىت، دەستخستنى داتا دەبىتە يە كىك لە ئاستەنگە كانى ئەنجامدانی توۋىنەنەۋە. سەرەراى ئەۋەش توۋىنەنەۋە كە تارادەيە ك تۋانى ھەندىك بۆشايى تارىك دەربارەى دىمۆگرافىيەى دانىشتۋانى عىراق رۋونبكاتەۋە كە لە ھەمانكاتدا ئەۋ بۆشايىە تارىكانە بەشكىن لەۋ گومانانەى ھەندىك لە پىكھاتە كانى عىراق ھەيانە دەربارەى ئەنجامدانی پروسەى سەرژمىرى. بەدەر لەمەش راستىيە ك لە بەردەم ئەنجامدانی سەرژمىرى نۆفە مەبرى 2024 دا ھەيە كە ناكرىت نادىدە نە گىرىت، ئەۋىش دۆخى ئاساپى ھەندىك لە ناۋچە كانى عىراقە. پاشماۋەى كارىگەرى مەملانى مېژۋويىپە كەن، لەۋانەش سىياسەتە كانى بە ەرەب كەردن لە سەردەمى سەدام حوسەين و دواتر ئاۋارە بوۋنە كەن بە ھۆى جەنگ و ديارترىنيان پەلكىشانی (داعش) بۆ ھەندى لە ناۋچە كەن كە بوۋە ھۆى ئاۋارە بوۋنى بەشكى دانىشتۋانى ئەۋ ناۋچانە لە ھەموو نەتەۋە كەن. بىگومان ئەمانە گۆرانكارى لە دىمۆگرافىيەى دانىشتۋان كەردۋە. دۆخىكى ئاساپى درۋوستكردۋە لە گەرانندەۋە و جىگىر بوۋنى خىزانە كەن بۆشۋىنى رەسەنى خۆيان. لەم دۆخە داژماردنى وردى دانىشتۋان ئالۋزتر دەبىت، چۈنكە مەرجى سەر كەۋتنى پروسە كە لەرۋوى (پراكتىكى و زانستى) شەۋە بەندە بە كۆكردنەۋەى زانىارى درۋوست لە دۆخى ئاساپى ھەرشۋىنىك كە سەرژمىرى تىادائەنجام دەدرىت.

ئەنجامە كانى سەرژمىرى لە عىراق بە گشتى و پارىزگى كەركوك بە تايبەت دەتۋانىت كارىگەرىيە كى بەرچاۋى ھەبىت لەسەر دابەش كەردنى دەسەلات و سەرچاۋە كەن لە نىۋان حكومەتى فیدرالى و حكومەتى ھەرىمى كوردستان. ھەروەھا رەنگە كارىگەرى لەسەر پىكھاتە كانى حوكمرانى ناۋخۆپى ھەبىت، چۈنكە نەتەۋەيىپە جىاۋزە كەن رەنگە داۋاكارى نۆيان ھەبىت بە پشتبەستەن بە داتاي دىمۆگرافى بە دەستھاتۋو. ھەروەھا ئەكرى دەرتەنجامى سەرژمىرى 2024 لە ناۋچە كىشە لەسەرە كەن كارىگەرى لەسەر دانۋستانە كانى ئىدارەدانى ئەۋ ناۋچانە و جىبە جىكەردنى ماددەى 140 ى دەستۋورى عىراق ھەبىت.



- 1- Billah, B., King, M. L., Snyder, R. D., & Koehler, A. B. (2006). Exponential smoothing model selection for forecasting. *International journal of forecasting*, 22(2), 239-247.
- 2- Hallberg, Ö. (2015). An exponential melanoma trend model. *International Journal of Statistics in Medical Research*, 4(1), 65-71.
- 3- Gardner Jr, E. S. (2006). Exponential smoothing: The state of the art— Part II. *International journal of forecasting*, 22(4), 637-666.
- 4- Grebenkov, D. S., & Serror, J. (2014). Following a trend with an exponential moving average: Analytical results for a Gaussian model. *Physica A: Statistical Mechanics and its Applications*, 394, 288-303.
- 5- Mhammed Rauf,(2017),A study on the Kurdistan areas outside the Kurdistan Region,v.1<sup>st</sup> P66,67,68
- 6- ThoriaFarouqi et al, *Social and Economic History of the Ottoman State*, v2 1600-1914K translated by QasemAbdo, Alamadar Al Islami, Beirut, 2007, table 6:IV, p519
- 7- TosephT.Parfit M.A, *Marvellous Mesopotamia :The world's wonderland*, S.W. Partridge & CO., LTD., London, 1920, P. 15
- 8- In 1927, the Iraqi government made the first census without scientific basis, so the census proved a failure due to the lack of appropriate criteria. However, the population was
- 9- estimated based on this census. See: Abdul Hussein Zeni, AbulMajeedRasheed Al Sawaf, Abdul Rahman Hassan Al Mashhadani, *Applied Statistics*, Al Huria Press, 1979, P 71.



Exponential trend =  $\exp(2.6264 + 0.0163423 t)$   
 Number of forecasts generated: 3  
 Number of periods withheld for validation: 0

<b>Statistic</b>	<b>Estimation Period</b>
<b>RMSE</b>	1.61113E6
<b>MAE</b>	819952.
<b>MAPE</b>	11.049
<b>ME</b>	308668.
<b>MPE</b>	-0.779895

**Trend Model Summary**

<b>Parameter</b>	<b>Estimate</b>	<b>Std. Error</b>	<b>t</b>	<b>P-value</b>
<b>Constant</b>	2.6264	0.00566209	463.858	0.000000
<b>Slope</b>	0.0163423	0.000769327	21.2424	0.000000

**Forecast Table for Col\_1**

Model: Exponential trend =  $\exp(2.6264 + 0.0163423 t)$   
 Math adjustment: Natural log

<b>Period</b>	<b>Data</b>	<b>Forecast</b>	<b>Residual</b>
1884	1,400,000	1,266,460	133,535
1897	1,550,000	1,596,410	-46,405
1913	2,371,000	2,019,990	351,007
1920	2,849,280	2,565,900	283,378
1927	2,968,050	3,272,220	-304,169
1934	3,213,170	4,189,720	-976,550
1947	4,816,190	5,386,370	-570,189
1957	6,536,110	6,953,530	-417,421
1967	8,261,530	9,014,500	-752,972
1977	12,000,500	11,736,400	264,085
1987	16,335,200	15,346,800	988,420
1997	24,907,900	24,156,600	751,300

<b>Period</b>	<b>Forecast</b>	<b>Lower 95% Limit</b>	<b>Upper 95% Limit</b>
<b>2007</b>	26,593,200	17,708,900	40,332,100
<b>2017</b>	35,245,600	22,984,300	54,633,800
<b>2027</b>	46,930,600	29,908,500	74,514,100

**Tests for Randomness of residuals**

Data variable: Iraq Population

Model: Exponential trend =  $e^{(2.6264 + 0.0163423 t)}$

Math adjustment: Natural log

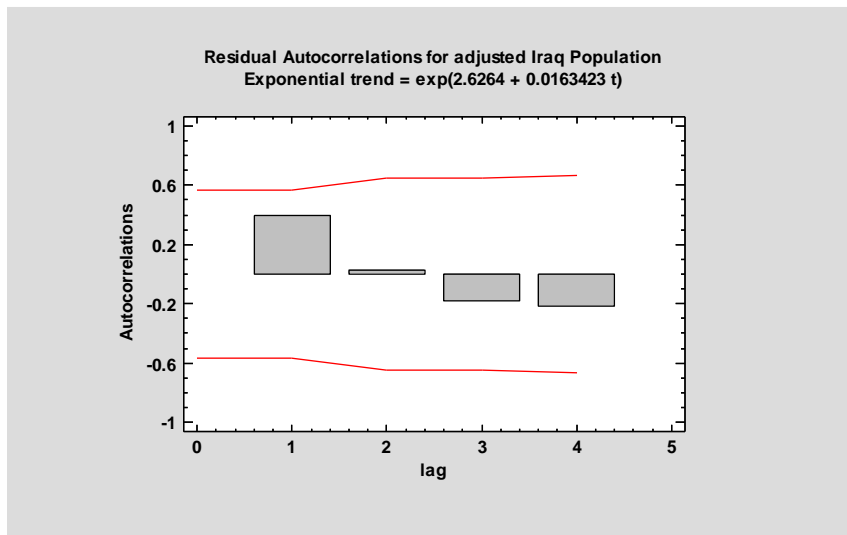
### Ljung-Box Test

Test based on first 4 autocorrelations

Large sample test statistic = 4.0083

P-value = 0.404884

This test is based on the sum of squares of the first 24 autocorrelation coefficients. Since the P-value for this test is greater than or equal to 0.05, we cannot reject the hypothesis that the series is random at the 95.0% or higher confidence level.



سكان العراق للسنوات 1978-2012 ( بالالف )

POPULATION OF IRAQ FOR THE YEARS 1978 - 2012 ( 000 )

Table (2/1)

جدول (2/1)

مجموع Total	اناث Female	ذكور Male	السنة Year
12405	6016	6389	1978
12821	6218	6603	1979
13238	6423	6815	1980
13669	6634	7035	1981
14110	6850	7260	1982
14586	7082	7504	1983
15077	7321	7756	1984
15585	7570	8015	1985
16110	7827	8283	1986
16335	7939	8396	*1987
16882	8207	8675	1988
17428	8475	8953	1989
17890	8700	9190	1990
18419	8959	9460	1991
18949	9218	9731	1992
19478	9477	10001	1993
20007	9736	10271	1994
20536	9995	10541	1995
21124	10281	10843	1996
22046	11059	10987	**1997
22702	11374	11328	1998
23382	11700	11682	1999
24086	12039	12047	2000
24813	12389	12424	2001
25565	12751	12814	2002
26340	13124	13216	2003
27139	13510	13629	2004
27963	13908	14055	2005
28810	14317	14493	2006
29682	14739	14943	2007
31895	15837	16058	2008
31664	15754	15910	2009***
32490	15929	16561	2010****
33338	16353	16985	2011****
34208	16788	17420	2012****

\* By population census results for the year 1987.

\* حسب نتائج التعداد العام للسكان لسنة 1987.

\*\* By population census results for the year 1997

\*\*\* حسب نتائج التعداد العام للسكان لسنة 1997

\*\*\* By numbering & listing results 2009

\*\*\*\* حسب نتائج الترقيد والحصر لعام 2009.

\*\*\*\* (2010-2011-2012) represent projections.

\*\*\*\* السنوات (2012-2011-2010) تمثل الإسقاطات

سكان العراق حسب فئات العمر والجنس والديانة حسب نتائج تعداد 1997

POPULATION OF IRAQ BY AGE GROUPS, SOCIAL ORIGIN AND GENDER ACCORDING TO THE 1997 CENSUS RESULTS

Table (2/4) جدول (4/2) فئات العمر

المجموع Total	المجموع الكلي Total			ريف Rural			حضر Urban			فئات العمر Age Groups
	اناث Female		ذكور Male	اناث Female		ذكور Male	اناث Female		ذكور Male	
	Female	Male	Total	Female	Male	Total	Female	Male		
3769570	1862248	1907322	1368469	676548	691921	2401101	1185700	1215401	4-0	
3315206	1627076	1688130	1108764	542653	566111	2206442	1084423	1122019	9-5	
2784996	1363313	1421683	915221	446787	468434	1869775	916526	953249	14-10	
2533911	1243625	1290386	807497	398687	408810	1726414	844838	881576	19-15	
2042671	1025804	1016867	626644	321194	305450	1416027	704610	711417	24-20	
1720193	872810	847383	525141	267689	257452	1195052	605121	589931	29-25	
1387650	708439	679211	381975	200622	181353	1005675	507817	497858	34-30	
897933	484993	412940	212933	126389	86544	685000	358604	326396	39-35	
881838	453425	428413	242743	130392	112351	639095	323033	316062	44-40	
676047	349381	326666	193759	105762	87997	482288	243619	238669	49-45	
519192	255955	263237	138061	71437	66624	381131	184518	196613	54-50	
423158	208597	214561	107788	56058	52730	315370	153539	161831	59-55	
290843	156316	134527	78921	43413	35508	211922	112903	99019	64-60	
269794	146658	123136	81038	43733	37305	188756	102925	85831	69-65	
192629	110811	81818	64595	35952	28643	128034	74859	53175	74-70	
123759	68775	54984	44593	23392	21201	79166	45383	33783	79-75	
83856	45719	38137	30490	15602	14888	53366	30117	23249	84-80	
78340	46389	31951	28879	17047	12832	48461	29342	19119	85+	
54658	28758	25900	18685	10097	8588	35973	18661	17312	غير مبين Unknown	
22046244	11058992	10987252	6977196	3532454	3444742	15069048	7526538	7542510	المجموع Total	

Note: Population Census results as in 16/10/1997, except Kurdistan region. ملاحظة: نتائج التعداد العام للسكان كما في 16/10/1997، عدا محافظة إقليم كردستان.

توزيع السكان حسب المحافظات والجنس والبيئة حسب نتائج تعداد 1997

POPULATION DISTRIBUTION BY GOVERNORATES, GENDER AND SOCIAL ORIGIN ACCORDING TO THE 1997 CENSUS RESULTS

جدول (5/2) Total

Governorate	Total						Rural						Urban								
	مجموع			ذكور			مجموع			اناث			مجموع			اناث			مجموع		
	Total	Female	Male	Total	Female	Male	Total	Female	Male	Total	Female	Male	Total	Female	Male	Total	Female	Male			
Ninevah	2042852	1019009	1023843	778133	391664	386469	1264719	627345	637374	386469	386469	386469	1264719	627345	637374	386469	386469	386469			
Kirkuk	753171	380755	372416	222245	114148	108097	530926	266607	264319	108097	108097	108097	530926	266607	264319	108097	108097	108097			
Diala	1135223	570348	564875	656320	332287	324033	478903	238061	240842	324033	324033	324033	478903	238061	240842	324033	324033	324033			
Al-Anbar	1023736	510899	512837	484449	243668	240781	539287	267231	272056	243668	240781	240781	539287	267231	272056	243668	240781	240781			
Baghdad	5423964	2701869	2722095	572616	289323	283293	4851348	2412546	2438802	289323	283293	283293	4851348	2412546	2438802	289323	283293	283293			
Babylon	1181751	594294	587457	616095	311489	304606	565656	282805	282851	311489	304606	304606	565656	282805	282851	311489	304606	304606			
Kerbala	594235	300309	293926	201865	101935	99930	392370	198374	193996	101935	99930	99930	392370	198374	193996	101935	99930	99930			
Wasit	783614	398150	385464	366936	188133	178803	416678	210017	206661	366936	188133	178803	416678	210017	206661	366936	188133	178803			
Salah A-Deen	904432	456795	447637	497358	252691	244667	407074	204104	202970	497358	252691	244667	407074	204104	202970	497358	252691	244667			
Al-Najaf	775042	391791	383251	233124	117838	115286	541918	273953	267965	383251	117838	115286	541918	273953	267965	383251	117838	115286			
Al-Qadisiya	751331	381206	370125	353563	179990	173573	397768	201216	196552	353563	179990	173573	397768	201216	196552	353563	179990	173573			
Al-Muthanna	436825	224841	211984	240956	125311	115645	195869	99530	96339	240956	125311	115645	195869	99530	96339	240956	125311	115645			
Thi Qar	1184796	604757	580039	484502	247484	237018	700294	357273	343021	484502	247484	237018	700294	357273	343021	484502	247484	237018			
Mayaan	637126	325943	311183	215973	111334	104639	421153	214609	206544	215973	111334	104639	421153	214609	206544	215973	111334	104639			
Basrah	1556445	787007	769438	314632	161227	153405	1241813	625780	616033	314632	161227	153405	1241813	625780	616033	314632	161227	153405			
*Kurdistan Region:																					
Duhok	402970	195843	207127	102354	49744	52610	300616	146099	154517	102354	49744	52610	300616	146099	154517	102354	49744	52610			
Erbil	1095992	544708	551284	247694	123104	124590	848298	421604	426694	247694	123104	124590	848298	421604	426694	247694	123104	124590			
AL-Sulaimaniya	1362739	670468	692271	388381	191084	197297	974358	479384	494974	388381	191084	197297	974358	479384	494974	388381	191084	197297			
Total	22046244	11058992	10987252	6977196	3532454	3444742	15069048	7526538	7542510	6977196	3532454	3444742	15069048	7526538	7542510	6977196	3532454	3444742			

\* Estimated population in 1987 according to 1987 census results

تقديرات السكان لعام 1987 حسب نتائج تعداد 1987

## THE EASTERN HEMISPHERE

SHOWING

OVERLAND ROUTES THROUGH ALEPPO



[See page 22.]

## POPULATION OF MESOPOTAMIA

THE revised figures of a recently completed census of Mesopotamia show the total population of the country to be 2,849,282.

The following are the detailed figures:—

Division.	Sunni.	Shi'ah.	Jewish.	Chris- tian.	Other Reli- gions.	Total.
Baghdad	130,000	54,000	50,000	15,000	1,000	250,000
Samarra.	66,455	14,215	300	...	...	80,970
Dialah.	54,953	46,097	1,089	397	900	104,036
Kut	8,578	98,712	381	127	...	107,798
Diwaniyah	1,000	192,300	6,000	5,000	200	204,500
Shammyyah	445	189,000	530	20	5	190,000
Hillah	15,983	155,897	1,065	27	28	173,000
Dalaim.	247,000	200	2,000	200	...	250,000
	524,414	750,421	62,565	20,771	2,133	1,360,304
Basra	24,408	130,494	6,928	2,221	1,549	165,600
Amara	7,000	284,700	3,000	300	5,000	300,000
Mutabik	11,150	306,220	160	30	2,440	320,000
	43,558	721,414	10,088	2,551	8,989	785,600
Mosul	244,713	17,180	7,635	50,670	30,180	350,378
Arbil	60,100	...	4,860	4,100	1,000	106,000
Kirkuk.	85,000	5,000	1,400	600	...	92,000
Suleimanie	153,900	...	1,000	100	...	155,000
	579,713	22,180	14,835	55,470	31,180	703,378
Total	1,146,683	1,191,015	87,488	78,792	42,302	2,849,282



Mediterranean Sea, which are only feasible from the vilayets of Baghdad and Mosul. It would also be difficult for a Mandatory Power to make the country self-supporting without a large capital outlay, and consequently adequate control of the remunerative mineral and agricultural resources available in the northern parts of Mesopotamia. There would be no advantage to the inhabitants of Mesopotamia, and the whole of Europe would suffer from our evacuation of the Baghdad and Mosul Vilayets.

There is apparently no doubt whatsoever that the British administrators are fully determined to place the government of the country in the hands of the Arabs, and that their supervision will be strictly limited to the spirit and letter of all that is meant by a mandate, which is so clearly enunciated in the principles of the League of Nations.

To accuse the British Authorities of unrestrained Imperialism and selfish land-grabbing is a most mischievous misrepresentation of the unique services rendered to civilisation by the British race. We have always borne the heaviest share of those burdens which civilised nations cannot afford to shun, and the dwellers in Mesopotamia will be the first to benefit from the new responsibilities which the British are bound to assume on behalf of the civilised world.

It is hardly necessary to add that the Mesopotamia to which I refer in these pages is not

"the land between the two rivers," as the name implies, but the whole "land of Irak," comprising the former Turkish vilayets of Mosul, Baghdad, and Basra.

I have added a list of books and periodicals to which I am indebted for some of my information, and I offer my sincere apologies for the omissions and imperfections of so inadequate a treatment of this fascinating and important subject.

*April 1920.*

احصاء النفوس في العراق  
دونك على الوجه الصحيح الاخير :  
في ولاية بغداد

الواء	السنة	الشيعة	اليهود	النصارى	اصحاب الاديان الاخرى المجموع
بغداد	١٣٠٤٠٠٠	٥٤٤٠٠٠	٥٠٤٠٠٠	١٥٤٠٠٠	٢٥٠٤٠٠٠
سامراء	٦٦٤٤٥٥	١٤٤٢١٥	٣٠٠	٠٠٠	٨٠٤٩٧٠
ديالى	٥٤٤٩٥٣	٤٦٤٠٩٧	١٤٦٨٩	٣٩٧	١٠٤٤٠٣٦
كوت الامارة	٨٤٥٧٨	٩٨٤٧١٢	٣٨١	١٢٧	١٠٧٤٧٩٨
الديوانية	١٤٠٠٠	١٩٢٤٣٠٠	٦٤٠٠٠	٥٤٠٠٠	٢٠٤٤٥٠٠٠
الشامية	٤٤٥	١٨٩٤٠٠٠	٥٣	٢٠	١٩٠٤٠٠٠
الحلة	١٥٤٩٨٣	١٥٥٤٨٩٧	١٤٠٦٥	٢٧	١١٧٣٤٠٠٠
الدايم	٢٤٧٤٠٠٠	٢٠٠	٢٤٦٠٠	٢٠٠	٢٥٠٤٠٠٠

١٣٦٠٣٠٤ ٢٤١٣٣ ٢٠٤٧٧١ ٦٢٤٥٦٥ ٧٥٠٤٤٢١ ٥٢٤٤٤١٤

في ولاية البصرة

البصرة	٢٤٤٤٠٨	١٣٠٤٤٩٤	٦٤٩٢٨	٢٤٢٢١	١٦٥٤٦٠٠
العمارة	٧٤٠٠٠	٢٨٤٤٧٠٠	٣٤٠٠٠	٣٠٠	٣٠٠٤٠٠٠
المتفق	١١٤٦٥٠	٣٠٦٤٢٢٠	١٦٠	٣٠	٣٢٠٤٠٠٠

٧٨٥٤٦٠٠ ٨٤٩٨٩ ٢٤٥٥١ ١٠٤٠٨٨ ٧٢١٤٤١٤ ٤٢٤٥٥٨

في ولاية الموصل

الموصل	٢٤٤٤٧١٣	١٧٤١٨٠	٧٤٦٣٥	٥٤٤٦٧٠	٣٠٤١٨٠
اربيل	٩٦٤١٠٠	٠	٤٤٨٠٠	٤٤١٠٠	١٠٦٤٠٠٠
كر كوك	٨٥٤٠٠٠	٥٤٠٠٠	١٤٤٠٠	٦٠٠	٩٢٤٠٠٠
السليمانية	١٥٣٤٩٠٠	٠	١٤٠٠٠	١٠٠	١٥٥٤٠٠٠

٧٠٣٤٣٧٨ ٣١٤١٨٠ ٥٥٤٤٧٠ ١٤٤٨٣٥ ٢٢٤١٨٠ ٥٧٩٤٧١٣

٢٤٨٤٩٤٢٨٢ ٤٢٤٣٠٢ ٧٨٤٧٩٢ ٨٧٤٤٨٨ ١٤٤٩٤٤٠١٥ ١٤١٤٦٤٦٨٥ المجموع

الجدول السادس عشر -

تصنيف السكان من حيث الجنس ولغة الام للواء كركوك

المجموع	المجموع السكاني للواء كركوك		بقية لواء كركوك		مدينة كركوك			لغة الام
	اناث	ذكور	المجموع	اناث	ذكور	المجموع	اناث	
١٠٩٦٠	٥٢٨٩٦	٥٦٧٢٤	٨٢٤٩٣	٤٠٧٧٧	٤١٧١٦	٢٧١٢٧	١٢١١٩	١٥٠٠٨
١٨٧٥٩٣	٩٢٢٠٢	٩٥٣٩١	١٤٧٥٤٦	٧٣٤٣٦	٧٤١١٠	٤٠٠٤٧	١٨٧٦٦	٢١٢٨١
١٢٣	٤٦	٧٧	٢٢	٥	١٧	١٠١	٤١	٦٠
٨٣٣٧١	٤١٨١٥	٤١٥٥٦	٣٨٠٦٥	١٩٠٧٣	١٨٩٩٢	٤٥٣٠٦	٢٢٧٤٢	٢٢٥٦٤
٦٩٧	٢٦٤	٤٣٣	٦٣	٢١	٤٢	٦٣٤	٢٤٣	٣٩١
٤١	١٣	٢٨	٦	-	٦	٣٥	١٣	٢٢
٨٧	٢٩	٥٨	٧	٣	٥	٧٩	٢٦	٥٣
١٦٠٥	٧٨٣	٨٢٢	٩٦	٤٨	٤٨	١٥٠٩	٧٣٥	٧٧٤
٤١٨	١٩٢	٢٢٦	-	-	-	٤١٨	١٩٢	٢٢٦
٥٢٨٤	٢٤٨٧	٢٧٩٧	١٣٨	٢٥	١١٣	٥١٤٦	٢٤٦٢	٢٦٨٤
٣٨٨٨٣٩	١٩٠٧٢٧	١٩٨١١٢	٢٦٨٤٣٧	١٣٣٣٨٨	١٣٥٠٤٩	١٢٠٤٠٢	٥٧٣٣٩	٦٣٠٦٣

الملحق الرقم (٨) (٥)

الجدول السادس عشر -

تصنيف السكان من حيث الجنس ولغة الام لواء كركوك

لغة الام	مدينة كركوك			بقية لواء كركوك			الجموع السكاني للواء كركوك		
	ذكور	اناث	الجموع	ذكور	اناث	الجموع	ذكور	اناث	الجموع
عربي	١٥٠٠٨	١٢١١٩	٢٧١٢٧	٤١٧١٦	٤٠٧٧٧	٨٢٤٩٣	٥٦٧٢٤	٥٢٨٩٦	١٠٩٦٢٠
كردبي	٢١٢٨١	١٨٧٦٦	٤٠٠٤٧	٧٤١١٠	٧٣٤٣٦	١٤٧٥٤٦	٩٥٣٩١	٩٢٢٠٢	١٨٧٥٤٣
ايراني	٦٠	٤١	١٠١	١٧	٥	٢٢	٧٧	٤٦	١٢٣
تركي	٢٢٥٦٤	٢٢٧٤٢	٤٥٣٠٦	١٨٩٩٢	١٩٠٩٣	٣٨٠٨٥	٤١٥٥٦	٤١٨١٥	٨٣٣٧١
انكليزي	٣٩١	٢٤٣	٦٣٤	٤٢	٢١	٦٣	٤٣٣	٢٦٤	٦٩٧
فرنسي	٢٢	١٣	٣٥	٦	-	٦	٢٨	١٣	٤١
هندي	٥٣	٢٦	٧٩	٥	٣	٨	٥٨	٢٩	٨٧
كفائي وسرياني	٧٧٤	٧٣٥	١٥٠٩	٤٨	٤٨	٩٦	٨٢٢	٧٨٣	١٦٠٥
لغات أخرى	٢٢٦	١٩٢	٤١٨	-	-	-	٣٣٦	١٩٢	٤١٨
غير معين	٣٦٨٤	٢٤٦٢	٥١٤٦	١١٣	٢٥	١٣٨	٢٧٩٧	٢٤٨٧	٥٢٨٤
الجموع	١٢٠٦٣	٥٧٣٣٩	١٢٠٤٠٢	١٣٥٠٤٩	١٣٣٣٨٨	٢٦٨٤٣٧	١٩٨١١٢	١٩٠٧٧٧	٣٨٨٨٣٩

(٥) جدول إحصاء السكان عام ١٩٥٧ في لواء كركوك، هذا الجدول يصنف السكان من حيث اللغة أو بالأحرى الانتماء القومي. وقد جرى هذا الإحصاء في الفترة الملكية وصدرت بياناته في العهد الجمهوري، ويوزد هنا بسبب الخلاف حول كركوك. انظر: العراق، وزارة الداخلية، المجموعة الإحصائية تسجيل عام ١٩٥٧ لوائي السليمانية وكركوك (بغداد: مطبعة العاني، [د.ت.])، ص ٢٤٣.



سەرزەنلەر گەنجى دوتىبون و ئاقاھىيا

پرسىتازنامە سەرزەنلەر دوتىبون و ئاقاھىيا ئە غىزاق

1. زاتنامى يىلىسىن

<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	116	<input type="text"/>	زەنە	<input type="text"/>	101
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	123	<input type="text"/>	زەنە	<input type="text"/>	102
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	124	<input type="text"/>	زەنە	<input type="text"/>	103
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	127	<input type="text"/>	1. شار 2. گۈنە	<input type="text"/>	104
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	128	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	131	<input type="text"/>	زەنە كۆگەنەك / مەتەن كەرت	<input type="text"/>	105
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	132	<input type="text"/>	زەنە كەپەك / گۈنە	<input type="text"/>	106
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	133	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	107
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	138	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	113
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	134	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	114
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>		<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	115

<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
20 / /									
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>

پوختىسى زاتنامى گەن ئە بۆلگە									
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>

تېپىۋى تەتقىقاتقا كىلىدىغان ئىنساننىڭ خۇسۇسىيەتلىرى		209		208		207		206			205		204		203			202			201	
210	209	208		207		206			205		204		203			202			201			
		تارىخ	تارىخ	تارىخ	تارىخ	سائ	ماڭگ	رەز	رەز	تارىخ	تارىخ	تارىخ	تارىخ	تارىخ	تارىخ	تارىخ	تارىخ	تارىخ	تارىخ	تارىخ	تارىخ	
1. دىكى ئە ئۇنىڭدا مەلۇمات	1. مۇستەھكەم	1. خۇشال	1. ئىنسان بىلەن سەل	1. سائ	1. ماڭگ	1. رەز	1. تارىخ	1. سائ	1. ماڭگ	1. رەز	1. تارىخ	1. سائ	1. ماڭگ	1. رەز	1. تارىخ	1. سائ	1. ماڭگ	1. رەز	1. تارىخ	1. سائ	1. ماڭگ	1. رەز
2. دىكى كۆيىم	2. مەسىلى	2. خۇشال ۋە ئۆزىنىڭدىكى	2. ئىنسان بىلەن سەل	2. سائ	2. ماڭگ	2. رەز	2. تارىخ	2. سائ	2. ماڭگ	2. رەز	2. تارىخ	2. سائ	2. ماڭگ	2. رەز	2. تارىخ	2. سائ	2. ماڭگ	2. رەز	2. تارىخ	2. سائ	2. ماڭگ	2. رەز
3. ئىنسانغا	3. مەسىلى	3. خۇشال (ئىنسان بىلەن)	3. ئىنسان بىلەن سەل	3. سائ	3. ماڭگ	3. رەز	3. تارىخ	3. سائ	3. ماڭگ	3. رەز	3. تارىخ	3. سائ	3. ماڭگ	3. رەز	3. تارىخ	3. سائ	3. ماڭگ	3. رەز	3. تارىخ	3. سائ	3. ماڭگ	3. رەز
4. دىكى كۆيىم	4. مەسىلى	4. خۇشال ۋە ئۆزىنىڭدىكى	4. ئىنسان بىلەن سەل	4. سائ	4. ماڭگ	4. رەز	4. تارىخ	4. سائ	4. ماڭگ	4. رەز	4. تارىخ	4. سائ	4. ماڭگ	4. رەز	4. تارىخ	4. سائ	4. ماڭگ	4. رەز	4. تارىخ	4. سائ	4. ماڭگ	4. رەز
5. ئىنسانغا	5. مەسىلى	5. خۇشال (ئىنسان بىلەن)	5. ئىنسان بىلەن سەل	5. سائ	5. ماڭگ	5. رەز	5. تارىخ	5. سائ	5. ماڭگ	5. رەز	5. تارىخ	5. سائ	5. ماڭگ	5. رەز	5. تارىخ	5. سائ	5. ماڭگ	5. رەز	5. تارىخ	5. سائ	5. ماڭگ	5. رەز
6. دىكى كۆيىم	6. مەسىلى	6. خۇشال ۋە ئۆزىنىڭدىكى	6. ئىنسان بىلەن سەل	6. سائ	6. ماڭگ	6. رەز	6. تارىخ	6. سائ	6. ماڭگ	6. رەز	6. تارىخ	6. سائ	6. ماڭگ	6. رەز	6. تارىخ	6. سائ	6. ماڭگ	6. رەز	6. تارىخ	6. سائ	6. ماڭگ	6. رەز
7. ئىنسانغا	7. مەسىلى	7. خۇشال (ئىنسان بىلەن)	7. ئىنسان بىلەن سەل	7. سائ	7. ماڭگ	7. رەز	7. تارىخ	7. سائ	7. ماڭگ	7. رەز	7. تارىخ	7. سائ	7. ماڭگ	7. رەز	7. تارىخ	7. سائ	7. ماڭگ	7. رەز	7. تارىخ	7. سائ	7. ماڭگ	7. رەز
8. دىكى كۆيىم	8. مەسىلى	8. خۇشال ۋە ئۆزىنىڭدىكى	8. ئىنسان بىلەن سەل	8. سائ	8. ماڭگ	8. رەز	8. تارىخ	8. سائ	8. ماڭگ	8. رەز	8. تارىخ	8. سائ	8. ماڭگ	8. رەز	8. تارىخ	8. سائ	8. ماڭگ	8. رەز	8. تارىخ	8. سائ	8. ماڭگ	8. رەز
9. ئىنسانغا	9. مەسىلى	9. خۇشال (ئىنسان بىلەن)	9. ئىنسان بىلەن سەل	9. سائ	9. ماڭگ	9. رەز	9. تارىخ	9. سائ	9. ماڭگ	9. رەز	9. تارىخ	9. سائ	9. ماڭگ	9. رەز	9. تارىخ	9. سائ	9. ماڭگ	9. رەز	9. تارىخ	9. سائ	9. ماڭگ	9. رەز
10. دىكى كۆيىم	10. مەسىلى	10. خۇشال ۋە ئۆزىنىڭدىكى	10. ئىنسان بىلەن سەل	10. سائ	10. ماڭگ	10. رەز	10. تارىخ	10. سائ	10. ماڭگ	10. رەز	10. تارىخ	10. سائ	10. ماڭگ	10. رەز	10. تارىخ	10. سائ	10. ماڭگ	10. رەز	10. تارىخ	10. سائ	10. ماڭگ	10. رەز
11. ئىنسانغا	11. مەسىلى	11. خۇشال (ئىنسان بىلەن)	11. ئىنسان بىلەن سەل	11. سائ	11. ماڭگ	11. رەز	11. تارىخ	11. سائ	11. ماڭگ	11. رەز	11. تارىخ	11. سائ	11. ماڭگ	11. رەز	11. تارىخ	11. سائ	11. ماڭگ	11. رەز	11. تارىخ	11. سائ	11. ماڭگ	11. رەز

2. تاپپه تمه نديپه گان له ندامانې خزائن

شوايي لمدارکيرون	ماوي اويسته جنبرون له شوايي اويسته جنبرونې (هالووي لويستا)	شوايي اويسته جنبرونې (هالووي، پاشور)	کړيکه (شوايي اويسته جنبرونې (هالووي، پاشور))	هژکاري گوربي شوايي اويسته جنبرونې
1. لوم پارنگه	1. له لمدارکيرونه 216	1. لوم پارنگه	1. شار	1. کار
2. له پارنگه کي تر (دوار بکه)	2. که ماز له سائک	2. له پارنگه کي تر (دوار بکه)	2. گوند	2. خوژندن وان گوانې هژان به خوژندن
3. ددروبي خزاني (لوي ولانه که دوار بکه)	3. سائک و زائر (لومړي ساه کان دوار بکه)	3. ددروبي خزاني (لوي ولانه که دوار بکه) 215		3. هلو سترگري وان دسولميردان وان بزومرون
				4. هلو زيمه له گدل خزان
				5. راگوسان وان کوچگوني زوزمهلي
				6. گمراڼه له راگوسان وان له کوچگوني زوزمهلي
				7. هدره شوي کسي وان خزانه کي (ممشايمري) وان هي تر
				8. دوازيرون به هژکاري ناسي و (اساپسوه
				9. گمراڼه له دوازي
				10. گمراڼه وي خو په خسته له يو خزاني
				11. په تاپپرون له ددروبي خزاني
				12. کاريسال سروشي (کاو وان باري په خور)
				13. کاريسال سروشي (په ريامنرون وان وشکه سالي)
				14. گاري (پروزي)
				15. هي تر (دوار بکه)
211	212	213	214	215
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>

د پراختيايي شمسافه

		لاڳو ٿيندڙ ڪم يا خدمت ڪندڙن جي دستاويز ۽ ٻين پيشه ڪاري پيداوار پيدا ڪرڻ (انسٽيٽنگ ڪار)									
		لاڳو ٿيندڙ ڪم يا خدمت ڪندڙن جي دستاويز ۽ ٻين پيشه ڪاري پيداوار پيدا ڪرڻ (انسٽيٽنگ ڪار)					لاڳو ٿيندڙ ڪم يا خدمت ڪندڙن جي دستاويز ۽ ٻين پيشه ڪاري پيداوار پيدا ڪرڻ (انسٽيٽنگ ڪار)				
		لاڳو ٿيندڙ ڪم يا خدمت ڪندڙن جي دستاويز ۽ ٻين پيشه ڪاري پيداوار پيدا ڪرڻ (انسٽيٽنگ ڪار)		لاڳو ٿيندڙ ڪم يا خدمت ڪندڙن جي دستاويز ۽ ٻين پيشه ڪاري پيداوار پيدا ڪرڻ (انسٽيٽنگ ڪار)			لاڳو ٿيندڙ ڪم يا خدمت ڪندڙن جي دستاويز ۽ ٻين پيشه ڪاري پيداوار پيدا ڪرڻ (انسٽيٽنگ ڪار)		لاڳو ٿيندڙ ڪم يا خدمت ڪندڙن جي دستاويز ۽ ٻين پيشه ڪاري پيداوار پيدا ڪرڻ (انسٽيٽنگ ڪار)		
1. ڪاروباري ڪاروبار											
2. ڪاروباري ڪاروبار											
3. ڪاروباري ڪاروبار											
4. ڪاروباري ڪاروبار											
5. ڪاروباري ڪاروبار											
6. ڪاروباري ڪاروبار											
7. ڪاروباري ڪاروبار											
8. ڪاروباري ڪاروبار											
9. ڪاروباري ڪاروبار											
10. ڪاروباري ڪاروبار											
11. ڪاروباري ڪاروبار											
12. ڪاروباري ڪاروبار											
13. ڪاروباري ڪاروبار											
14. ڪاروباري ڪاروبار											
15. ڪاروباري ڪاروبار											
16. ڪاروباري ڪاروبار											
17. ڪاروباري ڪاروبار											
18. ڪاروباري ڪاروبار											
19. ڪاروباري ڪاروبار											
20. ڪاروباري ڪاروبار											
21. ڪاروباري ڪاروبار											
22. ڪاروباري ڪاروبار											
23. ڪاروباري ڪاروبار											
24. ڪاروباري ڪاروبار											
25. ڪاروباري ڪاروبار											
26. ڪاروباري ڪاروبار											
27. ڪاروباري ڪاروبار											
28. ڪاروباري ڪاروبار											
29. ڪاروباري ڪاروبار											
30. ڪاروباري ڪاروبار											
31. ڪاروباري ڪاروبار											
32. ڪاروباري ڪاروبار											
33. ڪاروباري ڪاروبار											
34. ڪاروباري ڪاروبار											
35. ڪاروباري ڪاروبار											
36. ڪاروباري ڪاروبار											
37. ڪاروباري ڪاروبار											
38. ڪاروباري ڪاروبار											
39. ڪاروباري ڪاروبار											
40. ڪاروباري ڪاروبار											
41. ڪاروباري ڪاروبار											
42. ڪاروباري ڪاروبار											
43. ڪاروباري ڪاروبار											
44. ڪاروباري ڪاروبار											
45. ڪاروباري ڪاروبار											
46. ڪاروباري ڪاروبار											
47. ڪاروباري ڪاروبار											
48. ڪاروباري ڪاروبار											
49. ڪاروباري ڪاروبار											
50. ڪاروباري ڪاروبار											





2. تاپقىلىنىشىنىڭ تېخنىكىلىق تەتقىقات خاراكتېرى

بۆلگۈچ 5 سانلار ۋە سەھىپىلەر	بۆلگۈچ 4 سانلار ۋە سەھىپىلەر	بۆلگۈچ 3 سانلار ۋە سەھىپىلەر	بۆلگۈچ 2 سانلار ۋە سەھىپىلەر	بۆلگۈچ 1 سانلار ۋە سەھىپىلەر	بۆلگۈچ 0 سانلار ۋە سەھىپىلەر	بۆلگۈچ 10 سانلار ۋە سەھىپىلەر
	تەمىن بۇ كىتابنىڭ كۆچمىسى (كىتاب، يېزىق ۋە چىراغلىق كىتاب، بايىرىك)	تەمىن بۇ كىتابنىڭ كۆچمىسى (كىتاب، يېزىق ۋە چىراغلىق كىتاب، بايىرىك)	تەمىن بۇ كىتابنىڭ كۆچمىسى (كىتاب، يېزىق ۋە چىراغلىق كىتاب، بايىرىك)	تەمىن بۇ كىتابنىڭ كۆچمىسى (كىتاب، يېزىق ۋە چىراغلىق كىتاب، بايىرىك)	تەمىن بۇ كىتابنىڭ كۆچمىسى (كىتاب، يېزىق ۋە چىراغلىق كىتاب، بايىرىك)	تەمىن بۇ كىتابنىڭ كۆچمىسى (كىتاب، يېزىق ۋە چىراغلىق كىتاب، بايىرىك)
235	231	212	210	220	228	224



3. زانلار بىر كاتى ئاستىمى باي شارىستانى بان كارتى ئىشىتمى . ئىلىيا بۇ غۇرالىقە كان بىر دەك ئىشىپتۇ:

ئاسنامە باي شارىستانى		تۆمەرى تۆمەرى	تۆمەرى لاپىرە	تۆمەرى كارتى ئىشىتمى	تۆمەرى خىزانى كارتى ئىشىتمى
ئاسنامە باي شارىستانى					
1. ئاسنامە ھەبە ————— باي دەرىجە	1. بىچىنە ئىيا بان بەن بىت	1. لە كاتى نەبۇنى بىت	تۆمەرى كارتى ئىشىتمى	تۆمەرى لاپىرە لە خانەي تەنىشى 401	تۆمەرى خىزانى كارتى ئىشىتمى
2. كارتى ئىشىتمى ھەبە ————— بۇ بۇ پىسىرى 304	2. باشكۇ ئىيا بىت (م)	2. لە كاتى ھەبۇنى بىت (أ)			
3. ئاسنامە و كارتى ئىشىتمى نىبە بۇ بۇ پىسىرى 401	3. لاوۋى بان بىت (ف)	3. لە كاتى ھەبۇنى بىت (ب)			
4. تەنىيا پىنگەنامە لە داىكۇبۇنى ھەبە	تۆمەرى تۆمەرى لە خانەي تەنىشى تۆمەرى كىزىت	تۆمەرى لاپىرە لە خانەي تەنىشى تۆمەرى كىزىت 401			
301	302	303	304	305	201
	بۇزە	بۇزە			
	تۆمەرى تۆمەرى	تۆمەرى لاپىرە			
	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>



500 1. بەل <span style="color: red;">بۇ بۇ پىرسىپا 501</span> 2. تەخىر <span style="color: red;">بۇ بۇ بەشى تۇتار</span>				
مەزكۇر ئەندامنى خىزمەتتە تەمىن 12 ماھى زاپىرىپوندا (2024/11/20 - 2023/11/20)				
ھۆكۈم مەزكۇر	تەمىن ئەتەن كەل مەزكۇر	رەگەز	ئۆي سىياھى مەزكۇر	زىيەتلىرى مەزكۇر
1. تەخۇشە كەن دل و لوولە كەن خۇن				
2. تەخۇشە درىزخاپەتە كەن ھەناسەدان	1. مەزكۇر ئە تەمىن كەسەر ئە بەك سەل	1. نۇر		
3. بەئەي كورۇتا	2. مەزكۇر ئە تەمىن سائىكە و سەرووتۇر	2. جى		
4. تەخۇشە شۇرىيەتچىيە كەن				
5. زاپىرىپوندا ۋا مەبەست (زەھەرلەپوندا بە ماددە كېمىيە مەزكۇر ئە كەن و بېسەپوندا ۋا و ھەوا و خەتە)				
6. رۇودا و (خىلەن، سۇوتەن)				
7. رۇودا ۋا ھاتۇبۇ				
8. خۇگۇشۇن				
9. ئەكەسەتە كەن دووگىيان				
10. ئەدەپكەپوندا				
11. ھۆكۈمەت كەن بەرپەست بە زەپەستە (ئە ماھى 6 ھەپتە ۋا مەزكۇر ئە كەن)				
12. كەزى سەپەزى	تېپىن: ئەگەر بۇزۇق (1) ھەلۋىزىتە تەمىن بە مانگ تۇمار بەكە، بەلام ئەگەر بۇزۇق (2) ھەلۋىزىتە ئەمە تەمىن ئە كەن مەزكۇر بە سەل تۇمار دۇكەزىت.			
13. كەزى ئورۇنسى				
14. ھى تە (دەز بەكە)				
505	504	503	502	501
	<input type="checkbox"/> ئەمەن بە مانگ <input type="checkbox"/> ئەمەن بە سەل	<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>
	<input type="checkbox"/> ئەمەن بە مانگ <input type="checkbox"/> ئەمەن بە سەل	<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>
	<input type="checkbox"/> ئەمەن بە مانگ <input type="checkbox"/> ئەمەن بە سەل	<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>

بۇ سەل نەقەشە ئە ئە  
 ئەمەن مەزكۇر ئە  
 (54 - 10)

6. خىلەتتەرتىپى خۇزۇن بۇ كەلتۈرۈپ بەرگۈزۈش:

601		كەلتۈرۈپ بەرگۈزۈش
نۇسخا		
	<input type="text"/>	1. ئوتۇمبىل
	<input type="text"/>	2. ماتۇرىسكىل
	<input type="text"/>	3. بەھرىگەر (سەلاجە)
	<input type="text"/>	4. سارۋىكەتتەرتىپى ئاۋ (بەھرىگەر ئاۋ)
	<input type="text"/>	5. قىتئەگەرەۋە (مۇبەھرىدە)
	<input type="text"/>	6. بەھرىگەر (مۇبەھرىدە)
	<input type="text"/>	7. چىلىشۇر
	<input type="text"/>	8. بۇيىلەر (گۈزەر)
	<input type="text"/>	9. ئەپسۇسلىقنىڭ پان سىپىتى
	<input type="text"/>	10. مۇبەھرىگەر كەربە
	<input type="text"/>	11. تەلەپتۇرۇن
	<input type="text"/>	12. گۈزەل كەربە
	<input type="text"/>	13. كۆمۈرچىلەر (ئىسكىتۇپ، ئاۋتۇپ)
	<input type="text"/>	14. ئاۋتۇپ، ئاۋتۇپ
	<input type="text"/>	15. مۇبەھرىگەر زىيەت (ئەۋەتتەرتىپى تەپەككۈر ۋەكە ئەۋەتتەرتىپى، قۇبۇر، ئاۋتۇپ، ... ۋەكەگەر)
	<input type="text"/>	16. سىستەمى ئەنئەنىۋىي مائال (زاۋتەر، ئاۋ بەھرىگەر، ئاۋتۇپ، مۇبەھرىگەر، قۇبۇر، ئاۋتۇپ)
	<input type="text"/>	17. قۇبۇر
	<input type="text"/>	18. سىستەمى كەربە ئاۋتۇپ
7. ئەنئەنىۋىي چاۋپىكەتتەرتىپى:		
		701 چاۋپىكەتتەرتىپى:
	<input type="text"/>	1. بەھرىگەر ئەنئەنىۋىي
	<input type="text"/>	2. بەھرىگەر ئەنئەنىۋىي
ئەنئەنىۋىي مۇبەھرىگەر سەۋىيە خۇزۇن ئاۋ كەسىمى ۋەكە	ئەنئەنىۋىي مۇبەھرىگەر سەۋىيە ئەنئەنىۋىي زىيەتتەرتىپى	
	<input type="text"/>	

# General Population Census

Scientific research to predict the population of Iraq  
and an analysis of census data from 1884 to 1997

