

به شی دووهم
گه شهی دانیشتوانی شاری قه لادی

باسی یه کهم

قوناغه کانی گه شه کردنی دانیشتوان

ئه مرۆ دانیشتوانی جیهان به قوناغیکی دیموگرافی جیاوازا تی ده پهریت ته مهش خوی دهنوینیت له خیرایی ریژهی گه شهی دانیشتوان له لایه ک و دروستبوونی رهنگدانه وهیه کی تاشکرا له سهر چهن دین له گۆرانکاریه دیموگرافی و تابووری و کومه لایه تی و سیاسی له لایه کی تره وه. وه ک تاشکرایه جیهان له قوناغه قوناغه میژووویه کاندای گۆرانکاریه کی تاشکرای به رزبوونه وه و نزم بوونه وهی دانیشتوانی به خویه وه بینیه، به لام ئاراسته کانی نوئی جیهان بریتیه له زیادبوونی به رده وامی ژماره ی دانیشتوان.^۱

زیادبوونی ژماره ی دانیشتوانی شاره کان له وولاته تازه پیگه یشتوه کان بوته بابه تیکی گرنگی جیگه ی لیکنۆلینه وه له لایه ن پسیپۆرانی بواری دانیشتوان و کومه لئاسی، که له دیارده ی زیادبوونی دانیشتوان خیراتره^۲، بیگومان ئه م گه شه کردنه خیرایه ی دانیشتوانی شاره کان به بی دانانی هیچ ریو شوینیک یا خود چاودیرییه کی شیوا روویدا، ئه ویش له تاکامی گه شه کردنی خیرایی دانیشتوان و کوچکردن له گونده وه بوشار^۳، له هه مان کاتیشدا شاره کانیان لیواو لیو بوون له دانیشتوان به شیوه یه ک ناتوانری پیداو یستیه

^۱ خلیل اسماعیل محمد، السكان و المسألة السكانية فی كردستان العراق، جامعة صلاح الدين، اربیل، ۲۰۱۲، ص ۳.

^۲ طه حمادی الحدیثی، جغرافیه السكان، مديرية دار الكتب للطباعة و نشر، جامعة الموصل، الموصل، ۱۹۸۸، ص ۲۸۹.

^۳ ته لیكساندهر دروزنیسکی، زیادبوونی دانیشتوانی وولاته هه ژاره کان، گۆفاری سه نته ری لیکنۆلینه وه ی ستراتیجی، ژماره (۳)، سالی دووهم، سلیمانی، ۱۹۹۳، لا ۱۴۷۷.

^۴ فه لاج مسته فا به کر، زۆربوونی دانیشتوان و چۆنیه تی دانانی راده یه ک بو زیادبوون، گۆفاری سه نته ری برایه تی، ژماره (۲) سالی یه کهم، هه ولیتر، ۱۹۹۷، لا ۵۹.

سەرەکیەکانیان بۆ داوین بکریت^۵ ھاوکات لە گەڵ ئەوێشدا گوندەکانیان بەردەوام دانیشتوانی خۆیان دەدۆزین بەشیکی گرنگیان بەرەو شارەکان کۆچ دەکەن، لەپراستیدا ئەمەش باری سەر شانی وولاتە تازە پێگەیشتووکانی قورستر کردووە.^۶

پێگومان لە گەڵ ئەو بەرزبوونەوە شارنشینییە کە لەهەریەمی کوردستان روویداوە، شاری قەلادزیش دانیشتوانە کە بە درێژایی ماوەی لیکۆلینەو (۱۹۵۷-۲۰۰۹) بە ئاراستە ی گەشە کردن هەنگاوی ناو، بەلام جوگرافیا تەنها کاری دەستینشانکردنی قەبارە ی دانیشتوان نیە، بە لکو لە هەمانکاتدا هەول دەدات رێژە ی گەشە کردن و ئاراستە ی گەشە ی دانیشتوانیش دەرخات وە گرنگترین ئەو ھۆکارە جیاوازە ش روون بکاتەو کە کاریگەریان لە سەر ئەم گەشە کردنە دروست کردووە^۷، لە بەر ئەو لەم باسەدا هەول دەدەین تووێژینەو و شیکردنەو بۆ ئەو گۆرانکاریانە بکەین کە بە سەر قەبارە و رێژە ی گەشە ی دانیشتوانی شاری قەلادزی دا هاتووە.

سەبارەت بە قەبارە و رێژە ی گەشە ی سالانە ی دانیشتوانی شاری قەلادزی بە درێژایی ماوە کانی لیکۆلینەو (۱۹۵۷-۲۰۰۹) هە لێ زو دا بە زینی زۆری بە خۆ یە و بێنیو، بۆ یە بە مە بەستی زانیی ئەو گۆرانکاریانە کە بە سەر رێژە ی گەشە ی دانیشتوانی شاری قەلادزی دا هاتووە و بە راوورد کردنی بە قەزای پشدەر و پارێزگای سلیمانی، بە پێویستمان زانی دا بە شی بکەین بۆ پێنج قۆناغ، بەلام پێش ئەو ی باسی قۆناغە کانی گەشە ی دانیشتوانی قەلادزی بکەین، پێویستە تیشک بخەینە سەر ئاراستە کانی زیاد بوونی قەبارە ی دانیشتوانی شاری قەلادزی. بە تیبینی کردن لە خشتە ی ژمارە (۳) بۆمان دەردە کە و پت رێژە ی دانیشتوانی شار لە کۆی قەزای پشدەر و پارێزگای سلیمانی لە ماوە ی نیوان سالانی (۱۹۵۷-

^۵ هیوا ئەمین جەلال شوانی، شیکردنەو یە کێ جوگرافی بۆ گەشە ی شارنشینیی لە پارێزگای هەولێر، سەرچاوە ی پێشوو، ۲۲۶.

^۶ خەلیل ئیسماعیل محەمد، بە شارستانی بوون و بنە ماکانی جیا کردنەو ی گوند لە شار، رۆژنامە ی خەبات، ژمارە (۳۹۱۹) / ۱۶ / ۱۱، ۲۰۱۱، ۶۶.

^۷ عبدالجلیل عبدالواحد و داود قاسم الربیعی، قضاء أبی الحصیب (دراسة فی جغرافية السكان)، مجلة كلية الاداب، جامعة البصرة، العدد (۱۶)، ۱۹۸۰، ص ۲۴۶.

۲۰۰۹) گۆرانی بەسەرداھاتوۋە، بەجۆرىك لەسالى ۱۹۵۷ دانىشتوانى شارى قەلادىزى رېژەى زياترلە (۱۴%)ى قەزا و نزيكەى (۲%) ى پارىزگاي سلىمانى پىكھىناۋە، بەلام بەسەرنج دان لەسالى (۱۹۶۵)، دەبىنن رېژەى شار لەكۆى قەزا بەگشتى زياترلە (۱۳%) بوۋە و لەبەرامبەر پارىزگاي سلىمانى لەسەروى (۱%) بوۋە، لىرەۋە بۆمان دەردەكەۋىت كە رېژەى شار بەرامبەر بەھەرىكە لە قەزا و پارىزگاي سلىمانى گۆرانىكى ۋاى بەسەردا نەھاتوۋە. لەسالى (۱۹۷۷) بۆمان دەردەكەۋىت دانىشتوانى شار رېژەى لەكۆى گشتى قەزا و پارىزگاي سلىمانى بەرزبونەۋەى بەخۆبەۋەبىنىۋە، بەجۆرىك گەيشتۆتە نزيكەى (۲۸%) ى قەزا و پارىزگاي سلىمانى.

سەبارەت بەسالى (۱۹۸۷) رېژەى دانىشتوانى ناۋچەى لىكۆلىنەۋە بەرامبەر بەھەرىكە لەقەزاي پشدر و ۋاپارىزگاي سلىمانى دادەبەزىت بۆنزيكەى (۲۰%) لەكۆى قەزا ۋە زياترلە (۱%) لەبەرامبەر پارىزگاي سلىمانى.

ئەگەر تىشك بۆھىنە سەر سالى (۲۰۰۲) دەبىنن ناۋچەى لىكۆلىنەۋە بەرزبونەۋەى كە بەرچاۋى لەروۋى ژمارەى دانىشتوانەۋە بەخۆبەۋەبىنىۋە، بەرزبونەۋەى ژمارەى دانىشتوان بەۋ رادە زۆرەبە كارىگەرى كرده سەر بەرزبونەۋەى رېژەى دانىشتوانى شار بەرامبەر بەھەرىكە لە قەزاي پشدر و پارىزگاي سلىمانى، بەشىۋەبە رېژەى كەى گەيشتە زياترلە (۴۶%) ى گشتى قەزا ۋە زياترلە (۳%) ى پارىزگاي سلىمانى.

سەبارەت بەسالى (۲۰۰۹) ژمارەى دانىشتوانى قەلادىزى بەردەۋام دەبىت لەبەرزبونەۋە، ئەم بەرزبونەۋەى لەژمارەى دانىشتوانى شارى قەلادىزى دا كاردەكەتە سەر بەرزبونەۋەى رېژەى شار بەرامبەر بەھەرىكە لە قەزاي پشدر و پارىزگاي سلىمانى بەجۆرىك شار نزيكەى لە (۵۷%) ى قەزاي پشدر و زياترلە (۳%) ى پارىزگاي سلىمانى پىكھىناۋە.

لىرەۋە تىشك دەخەينە سەر ئاراستەكانى گەشەى دانىشتوانى شارى قەلادىزى ۋە گرنگتەرىن ئەۋ ھۆكارانەش دەخەينەروۋ كە كارىگەريان كرددۆتە سەر بەرزبونەۋە و نزمبونەۋەى رېژەى گەشەى دانىشتوان لەقۇناغىكەۋە بۆقۇناغىكى تر، بۆئەم مەبەستەش گەشەى دانىشتوانى شارى قەلادىزىمان دابەش كرددوۋە بۆ پىنج قۇناغ بەم شىۋەبە:

خشتهی ژماره (۳)

رېژهی دانیشتوانی شاری قه لادزی له کوی قهزای پشدهر و پاریزگای سلیمانی
(۱۹۵۷-۲۰۰۹) %

سال	دانیشتوانی شاری قه لادزی	رېژهی شار له کوی قهزای پشدهر	رېژهی شار له کوی پاریزگای سلیمانی
۱۹۵۷	۴۹۰۵	۲،۱۴	۶،۱
۱۹۶۵	۵۷۰۲	۲،۱۳	۱،۴
۱۹۷۷	۱۳۶۸۵	۴،۲۷	۱،۹
۱۹۸۷	۱۴۴۸۷	۸،۱۹	۱،۵
۲۰۰۲	۴۴۵۰۴	۷،۴۶	۳،۵
۲۰۰۹	۶۱۰۳۸	۷،۵۶	۳،۳

سهراوه:

به پشت به ستن به پاشکوی ژماره (۲)

قوناعی یه کهم (۱۹۵۷ - ۱۹۶۵) :

سه بارهت به گه شهی سالانهی دانیشتوانی شاری قه لادزی و بهراورد کردنی له گه ل گه شهی سالانهی دانیشتوانی قهزای پشدهر و پاریزگای سلیمانی، به تییبینی کردن له خشتهی ژماره (۴) بومان دهرده که ویت، ناوچهی لیکولینه وه له ماوهی ئەم قوناعه دا به رېژهی نزیکه ی (۲%) سالانه گه شهی کردوه، هوکاری ئەم گه شه کردنه ش ده گه رېژته وه بو زیاد بونی سروشتی و کوچی گوند نشینه کان به ره وشاره که، شایه نی تامازه پیکردنه کوچی گوند نشینه کان ده گه رېژته وه بو گواستنه وهی سه نته ری قهزای پشدهر له ناحیهی مهرگه وه بو قه لادزی، ئەمه ش هوکاریک بوو بو دامه زراندن و گرنگی دان به دروستکردنی چهن دین بیناو

فەرمانگه‌ی حوکمی جزا و جۆر وەك (شاره‌وانی و قایمقامیەت و پۆسته و گه‌یاندن و گرنگی دان به‌ خویندن و نه‌خۆشخانه و فەرمانگه‌ی ئاو و فەرمانگه‌ی کشتوکال)، ئەمانه‌ش کاریگه‌ریان کرده سه‌ر راکیشانی گوندنشینه‌کان بۆ سه‌نته‌ری شار، چونکه زۆربه‌ی خزمه‌تگوزارییه‌کان له‌م شاره‌دا کۆ بپونه‌وه، له‌به‌رامبه‌ردا لادیکان له‌ رووی خزمه‌تگوزارییه‌وه زۆر دوا که‌وتوو بوون^۸

ئاماژه‌یه‌ك به‌به‌راوردکردنی رێژه‌ی گه‌شه‌ی سالانه‌ی ناوچه‌ی لیکۆلینه‌وه بکه‌ین به‌رێژه‌ی گه‌شه‌ی سالانه‌ی هه‌ریه‌ك له‌قه‌زای پشده‌ر (۲، ۷٪) و پارێزگای سلێمانی (۳، ۴٪)، ده‌بینین رێژه‌ی گه‌شه‌ی سالانه‌ی دانیشتوانی شاری قه‌لادزی به‌جیاوازی نزیکه‌ی (۱٪) له‌قه‌زای پشده‌رو (۲٪) له‌پارێزگای سلێمانی نزمته‌، (شیوه‌ی ژماره‌(۲)). هۆکاری ئەم‌ه‌ش ده‌گه‌رێته‌وه‌بۆخرابی بارودۆخی سیاسی ناوچه‌که به‌هۆی جه‌نگ و مملانیکانی نیوان کورد و حکومه‌تی عێراقی که‌ کوردستانی گرته‌وه، وەك شۆرشی کورد که‌ له‌سالی (۱۹۶۱) که‌ به‌رده‌وام بوو تا سالی (۱۹۷۰). ناوچه‌ی لیکۆلینه‌وه‌ش به‌تایبه‌تی ئەو زنجیره‌ شاخانه‌ی که‌ شاری قه‌لادزییان له‌ ئامیز گرتبوو شوینی جیگه‌ربوونی پێشمه‌رگه‌و پالپشتی شۆرش بوون، به‌هۆی کۆنترۆلکردنی ناوچه‌ شاخاویه‌کان له‌لایه‌ن شۆرشی کورد و پێشمه‌رگه‌و وه‌ ناوچه‌ ده‌شتایه‌کانیش له‌لایه‌ن حکومه‌تی عێراق هه‌ربۆیه‌ خه‌لکی ئەم ناوچه‌یه‌ زۆربه‌ی کات خۆیان له‌سه‌ر ژمی‌ریه‌کان شاردۆته‌وه. ئەم بارودۆخه‌ خراپه‌ش بۆ ته‌هۆی ئەوه‌ی که‌وا داتاو ژماره‌کانی تاییه‌ت به‌شاری قه‌لادزی که‌موکورتیان تێدا‌ییت^۹ بێگومان فاکته‌ری رامیاری کاریگه‌ری له‌سه‌ر کۆچ پێکردنی دانیشتوانی گوندنشینه‌کان هه‌بووه‌ به‌ره‌و سه‌نته‌ره‌ شارنشینیه‌کان، به‌تایبه‌تی دوا‌ی هه‌لگه‌رساندنی شۆرشی ئەیلول ژماره‌کان تارا‌ده‌یه‌ك به‌ خه‌ملاندن دانراون^{۱۰}.

^۸ فواد حه‌م خورشید، قضاء بشدر دراسة في الجغرافية البشرية، المصدر السابق، ص ۷۹- ۸۳، ص ۲۵۳.

^۹ خه‌لیل ئیسماعیل محمه‌د، جوگرافیای دانیشتوان، له‌کتیبه‌ی جوگرافیای هه‌ریمی کوردستانی عێراق، چاپی دووهم، چاپخانه‌ی وه‌زاره‌تی په‌روه‌رده، هه‌ ولێر، ۱۹۹۹، لا ۱۷۸- ۱۷۹.

^{۱۰} خه‌لیل ئیسماعیل محمه‌د، سه‌رژمی‌ری دانیشتوان له‌ عێراق دا، گۆفاری سه‌نته‌ری لیکۆلینه‌وه‌ی ستراتییجی، سه‌رچاوه‌ی پێشو، لا ۴۹.

قۆناغی دووهم (۱۹۶۵-۱۹۷۷):

ئەو ماوەیە بە دووهم قۆناغی گەشەکردنی ناوچەیی لیکۆلینەو دادەنریت، بەشیوەیەك رێژە گەشە سالانەیی دانیشتوانی شاری قەلادزی بەرز دەبیته و بۆ (۷، ۵%) (خستەیی ژمارە (۴)) و اتا ئەم قۆناغە بەجیاوایی زیاتر لە (۵%) لە چار قۆناغی پێش خۆی گەشە کردووە، لێرەدا پێویستە ئاماژە بەو بەکەین هەرچەندە شاری قەلادزی و تەواوی قەزای پشدر و پارێزگای سلیمانی ئەم قۆناغەدا کاریگەر بوون بەروداوە سیاسیەکان وە رێژەیی گەشەیی سالانەییان بەرزبووتەو، بەلام لەگەڵ ئەوەشدا یەکیك لە تاییەتمەندیەکانی ئەم قۆناغە بەنسبەت شاری قەلادزی ئەوەیە رێژەیی گەشەیی سالانەیی بەراوورد بە قەزای پشدر کە رێژەیی (۱، ۲%) وە پارێزگای سلیمانی (۴، ۶%) بەرزترە. و اتا شاری قەلادزی بەجیاوایی لە (۶%) لە قەزای پشدر وەنزیکەیی (۳%) لە پارێزگای سلیمانی بەرزتر بوو. بێگومان بەرزبوونەو رێژەیی گەشەیی سالانەیی دانیشتوانی ناوچەیی لیکۆلینەو ئەو ماوەیەدا بە بەراوورد بە قۆناغی پێشووتر وەهەریەك لە قەزا بەگشتی و پارێزگای سلیمانی بێ هۆکار نەبوو، بەلکو چەند هۆکاریکی لە پشتەو بوو، شایەنی ئاماژە پێ کردنە لەدوای ریککەوتنامەیی جەزائیری نیوان عێراق و ئێران لە سالی (۱۹۷۵)، حکومەتی عێراقی یەکسەر بەپەلە هەولێ دا پشتیڤەییەکی ئەمەنی بەدریژایی سنوورەکانی عێراق لەگەڵ ئێران و تورکیا و سوریا جێ بەجێ بکات. ئەم پشتیڤەییە بەناو خاکی هەریمی کوردستان دا تێ دەپەری لە هەندیک شوین تاکو (۳۰) کم شوێر دەبۆو^{۱۱}، هەر بۆیە بەپێی خالەکانی ئەم ریککەوتنامەییە حکومەتی عێراق بەبیانویی پشتیڤەیی ئەمەنی دەستی کرد بە:

یەگەم: راگواستنی دانیشتوانی گوندە سنووریەکان و نیشتهجێ کردنیان لە ئۆردوگا زۆرەملی کاند، بەم هۆیەو ژمارەییەك لە گوند نیشینهکانی قەزای پشدر تووشی راگواستن بوون، وە رێژەییەکی بەرچاوی دانیشتوانی گوندەکانی هەریەك لە ناحیەیی هیرو و هەلشوو ناحیەیی سەنتەر (قەلادزی) راگواسترا و بەشیکیان لە

^{۱۱} خەلیل ئیسماعیل محەمەد، لیک جیاکردنەو شوینی شالۆهکانی ئەنفال لە هەریمی کوردستانی عێراقدا، گۆفاری سەنتەری برابەتی، ژمارە (۴)، چاپخانەیی وەزارەتی پەرورەدە، هەولێر، ۲۰۰۲، ۲۶۹ ل.

ئۆردوگای زۆرهملی پیمالك له نزیكترین خالی شاری قه‌لادزی نیشته‌جی کردن، پاشان ئەم ئۆردوگایه بوو به‌به‌شیکێ گه‌وره له شاری قه‌لادزی و به‌به‌شیکێ تریشیان ئاواره‌ی ناوشاری قه‌لادزی بوون.^{۱۲}

دووه‌م: ناوچه‌ی لی‌کۆلینه‌وه له‌به‌رته‌وه‌ی سه‌نته‌ری کارگی‌پری قه‌زای پشده‌ره هه‌ربۆیه به‌به‌رده‌وامی داموو ده‌زگای تازه و جو‌راو جو‌ری لی ده‌کرایه‌وه و هه‌ک فارمانگه‌کانی (قایم‌میه‌ت، شاه‌وانی، پۆسته، گه‌یاندن، کشتوکال، ئاو، کاره‌با، ته‌ندروستی، بانکی بازرگانی)^{۱۳} ئەمه‌ش کارگی‌گه‌ری هه‌بووه له‌سه‌ر گه‌شه‌کردنی دانیشتوانی شاه‌که له‌ ماوه‌یه‌دا.

سێیه‌م: دانانی باه‌کری سه‌لیم ئاغای سه‌رۆکی عه‌شیره‌تی میراوده‌لی له‌وقه‌ناغه‌دا و هه‌ک یه‌که‌م قایم‌قامی قه‌زاکه له‌ شاری قه‌لادزی، بی‌گومان رۆلێکی گرنگی هه‌بوو له‌پراکیشانی ژماره‌یه‌کی زۆر له‌ خه‌زانه‌کان به‌ئاره‌زوی خۆیان به‌ره‌و ناو شاری قه‌لادزی، چونکه به‌جو‌ریک له‌ پالپشتی خۆیان ده‌زانی له‌ ناوچه‌که‌دا وه‌ زیاتر هه‌ستیان به‌ دلنیا‌یی و ئارامی ده‌کرد، ئەمه‌ جگه‌ له‌وه‌ی شوینی جو‌گرافی ئەم شاه‌ه‌ گرنگیه‌کی ستراتیجی و می‌ژووی و بازرگانی زۆری هه‌بوو، به‌شێوه‌یه‌ک ناوچه‌یه‌کی گرنگ بووه‌بو‌ئالو‌گۆرکردن و کۆبو‌ونه‌وه‌ی به‌ره‌مه‌هه‌ جیاوا‌زو جو‌را و جو‌ره‌کانی ناوچه‌ شاخاوی و ده‌شتایه‌کان له‌لایه‌ک و نیوان وولاتی عه‌ی‌راق و ئه‌یران له‌لایه‌کی تره‌وه، بی‌گومان گه‌شه‌کردنی ئابووری و بازرگانی له‌ ناوچه‌که‌دا کارگی‌گه‌ری و رۆلی خۆی هه‌بووه له‌پراکیشانی دانیشتوان به‌ره‌و ته‌وشاره‌و دو‌جار بۆته‌ هۆی گه‌شه‌کردنی دانیشتونی شاه‌که، له‌هه‌مان کاتدا زۆربه‌ی گونده‌کانی ناوچه‌ شاخاویه‌کان رۆبه‌رووی بۆردومان کردنیکی توندی ئاسمانی و بو‌ونه‌وه به‌هۆی رۆداوه‌کانی شو‌رشی کورد ئەمه‌ش بوو به‌هۆی کۆچ کردنیکی ناخۆیی ژماره‌یه‌کی زۆر له‌ خه‌زانه‌ گونده‌نشینه‌کان و جی‌گه‌ر بوونیان له‌ شاری قه‌لادزی^{۱۴}

^{۱۲} چیا، راگواستنی نارچه سنوریه‌کانی کوردستانی عه‌ی‌راق، گۆفاری سه‌نته‌ری لی‌کۆلینه‌وه‌ی ستراتیجی، ژماره (۲) سالی دووه‌م، ۱۹۹۳، سه‌لیمانی، ۱۱۶.

^{۱۳} مؤفدق میراوده‌لی، پیکهاته هه‌ره‌مه‌کیه‌که‌ی شاری قه‌لادزی، قه‌لادزی نوی، سالتنامه‌یه‌کی تایبته‌ به‌کاره‌سات و راپه‌رین، ۱۹۷۴/۴/۲۴، چاپخانه‌ی کوردستان، سه‌لیمانی، ۲۰۱۳، ۶۶-۷.

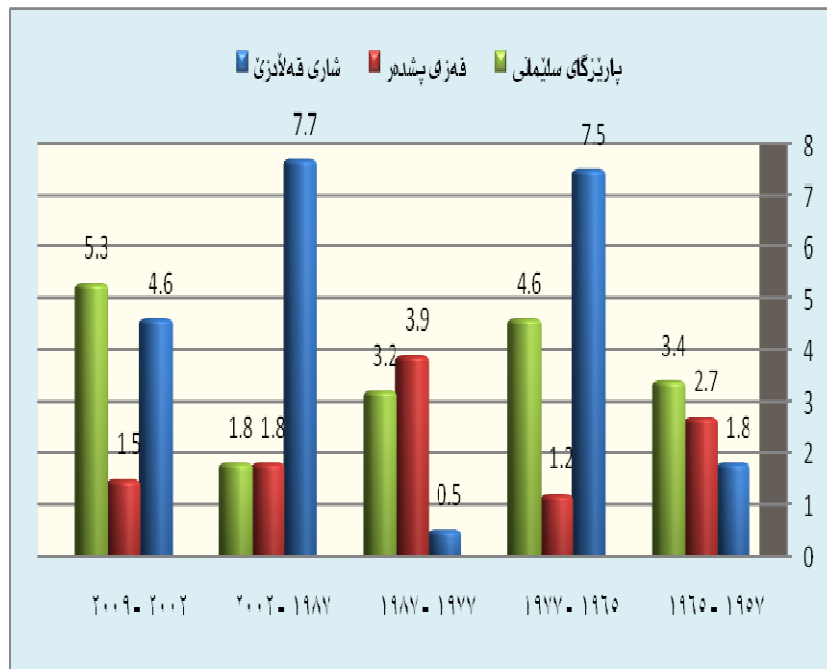
^{۱۴} فواد حه‌م خورشید، قضاء بشدر دراسته فی الجغرافیه‌ البشریه، المصدر السابق، ص ۸۵.

خشته‌ی ژماره (۴)
گه‌شهی سالانه‌ی دانیشتونانی شاری قه‌لادزی و قه‌زای پشده‌ر و پاریزگای
سلیمانی (۱۹۵۷ - ۲۰۰۹) %

پاریزگای سلیمانی	قه‌زای پشده‌ر	شاری قه‌لادزی	ماوه
۳,۴	۷,۲	۱,۸	۱۹۶۵ - ۱۹۵۷
۴,۶	۲,۱	۷,۵	۱۹۷۷ - ۱۹۶۵
۳,۲	۹,۳	۰,۵	۱۹۸۷ - ۱۹۷۷
۱,۸	۸,۱	۷,۷	۲۰۰۲ - ۱۹۸۷
۵,۳	۵,۱	۴,۶	۲۰۰۹ - ۲۰۰۲
۳,۶	۲,۲	۴,۴	۲۰۰۹ - ۱۹۵۷

سهرچاوه: به‌پشت به‌ستن به خشته‌ی ژماره (۳) و پاشکوی ژماره (۲)
 ریژه‌ی گه‌شهی دانیشتونان دهره‌ینراوه به‌همان یاسای خشته‌ی ژماره (۲) ی پیشوو.

شیوهی ژماره (۲)
گه‌شهی سالانه‌ی دانیشتونای شاری قه‌لادی و قه‌زای پشده‌رو پاریزگای
سلیمانی (۱۹۵۷-۲۰۰۹) %



سه‌چاوه: به‌پشت به‌ستن به‌خشته‌ی ژماره (۴)

قوناعی سییه‌م : (۱۹۸۷-۱۹۷۷) :

ته‌گه‌ر له‌م قوناعه‌دا ئامازه‌یه‌ک به‌رپژهی گه‌شهی سالانه‌ی دانیشتونای شاری قه‌لادی بکه‌ین به‌سه‌رنج دان له‌خشته‌ی ژماره (۴) بۆمان ده‌رده‌که‌ویت شاری قه‌لادی رپژهی گه‌شهی سالانه‌ی که‌متر له (۱%) بووه، له‌هه‌مان کاتدا ته‌گه‌ر به‌راوردی بکه‌ین به‌قوناعی پیشوو بۆمان روون ده‌بیته‌وه ناوچه‌ی لیکۆلینه‌وه به‌رپژهی (۷%) له‌چاو قوناعی دووهم که‌می کردوو ته‌مه‌ش رپژهی کی زۆره، هه‌روه‌ها ته‌گه‌ر رپژهی ته‌م گه‌شه‌کردنه به‌راورد بکه‌ین به‌قه‌زای پشده‌ر که‌رپژهی (۳، ۹%) وه به‌پاریزگای سلیمانی که (۳، ۲%) بۆمان ده‌ده‌که‌ویت شاری قه‌لادی

رێژەی گەشەیی سالانەی بەجیاوازی لە (۳، ۴٪) لەقەزای پشدرۆ وە بەزێکە (۳٪) لە پارێزگای سلێمانی نزمتر بوو، بێگومان ھۆکاری سەرەکی دابەزینی رێژەی گەشەیی سالانەی ناوچەی لیكۆلینە وە لە ماوەیە دەگەریتە وە بۆ چەند ھۆکاری بەم شێوەی لای خوارە وە:

یەگەم: ئەم قۆناغە بەمەترسیداترین قۆناغ دادەنریت لەخاپوورکردنی گوندو شارو شارۆچکەکانی کوردستان، لەبەرئە وە حکومەتی عێراقی بۆ بەدیھینانی ئامانجە کە ی ھەموو شێوازیکی درندانە ی بەکارھینا^{۱۵}.

: شەری عێراق - ئێران کە ماوەی (۸) ساڵ درێژە ی خەیاندا، لە ساڵی (۱۹۸۰) وە دەستیپێکردو، وەك ئاشکرایە شاری قەلادزی ھاوشیوە ی شارە سنووریە کانی تر توشی زۆرترین زەرەرو زیان بوئە وە بەھۆی شوینی جوگرافیە کە ی کە ناوچە یکی سنووری بوو لە گەل وولاتی ئێران^{۱۶}.

سێیەم : سەرەرای ئە وە ی کە باس کرا ساڵی (۱۹۸۷) بە ھۆی ھەلومەرجی شەرە وە بە شێکی زۆری سەرەنجامە کان ئومید بەخش نەبوون، بەتایبەت سەبارەت بە پارێزگا سنووریە کانی رۆژھەلات و ناوچە ی لیكۆلینە وە، ئە مە لە لایە ک و لە لایە کی ترە وە بە سەرھاتە کانی سوتاندن و وێرانکردنی شارو شارۆچکە کان و راگواستنی خەلکە کە یان لە و ماوە یە دا کاریکی وایانکردو وە ئەنجامە کانی سەرژمییری (۱۹۸۷) بەراورد بە سەرژمییری ساڵی (۱۹۵۷) لە دەرخستنی رۆی راستەقینە ی دابەشبوونی جوگرافی و دیوگرافی خەلکی ھەریمی کوردستان بە گشتی پارێزگای سلێمانی و شاری قەلادزی بەتایبەتی زۆر کۆل و بێ دەرهتان بن و ھەلە و کەموکورتیی زۆریان تێدا بێت^{۱۷}، لە کاتی کدا رێژە ی لە دا ی ک بوون

^{۱۵} سلیمان عەبدوللا، راگواستنی گوندنشینە کان لە ھەریمی کوردستانی عێراقدا، گۆفاری سەنتەری باریەتی، ژمارە (۱۲) ساڵی دوو، چاپخانە ی وەزارەتی پەرە وە دە، ھەولێر، ۱۹۹۹، لا ۱۰.

^{۱۶} بیان علی حسین، التحليل الجغرافي لأتجاهات النمو الحضري في محافظة السليمانية، اطروحة دكتوراة، كلية العلوم الانسانية، في جامعة السليمانية، السليمانية، ۲۰۰۸ ص ۶۱.

^{۱۷} خەلیل ئیسماعیل محەمەد، شیکردنە وە یە کی جوگرافی دانیشتوانی سەنتەرە شارستانیە کانی پارێزگای سلێمانی، گۆفاری سەنتەری لیكۆلینە وە ی ستاتیجی، ژمارە (۴) ساڵی پینجەم، سلێمانی، ۱۹۹۷، لا ۱۱.

له ماوهی ئەم قۆناغەدا له ساڵی ۱۹۸۰ (۳۵) له ههزارا بووه، به لایم له ساڵی ۱۹۸۶ بهرزده بیتهوه بۆ (۵۶) له ههزارا، ئەمەش رێژهیه کی بهرزی له دایکبوونه (پاشکۆی ژماره (۵))، له هه مان کاتدا (۱۷۰) خیزان له و ماوه یه دا له ناحیهی سهنتهر بۆ ناوشاری قه لادی راکوێزران^{۱۸}، ئەمەش راستی خالی سییه م مان بۆ پشت راست ده کاتهوه که هۆکاری نزمبوونه وهی رێژهی گه شهی دانیشتوان ده گه رپه ته وه بۆ ته و بارودۆخه ی که ناوچه ی لیکۆلینه وهی پیایدا تیپه ریوه .

ده کرایت بلیین ئەم قۆناغە به زه برترین قۆناغە کانی راکواستن و خاپورکردنی قه لادی ده ژمیردریته، چونکه له و ماوه یه دا رژی م رق و کینه ی هه بوو به رامبه ر به ده قه ره که به هۆی ته و جولانه وانه ی که له ناوه وه و ده ره وه ی شاری قه لادی به رامبه ر حکومه تی عیراقی ته نجام ده درا به تایبه ت له مانگی (نیسان و مایس) ی (۱۹۸۲) که به شه هیدکردنی سی هاوولاتی سنوره که دهستی پی کرد، به شیوه یه که خه لکی شاره که له رژی م راپه رین، به لایم ته وه بوو رژی می به عسی رووخاو زۆر درنده که وته گیانی ته و خه لکه و ژماره یه که له سه ربازه و توپخانه ی له سنووری شاره که جیگه ری کرد و توپی هاویشه ناو شارو هه ر چوار ده وری ناوچه که تاکو خه لک ناچار بکه ن شاره که چۆل بکه ن، ته وه بوو له ساڵی (۱۹۸۵) دا بۆ ماوه ی چهنده مانگی که خه لکی ناوچه که ئاواره ی شاری رانیه و وولاتی ئیران بوون و شاره که یان چۆل کرد^{۱۹}. ژماره ی ته وانه ی ئاواره ی وولاتی ئیران بوون بریتی بوون له زیاتر له (۵۰۰۰) که س^{۲۰} هه ر چهنده ژماره یه که له خه لک پاش ته و ماوه یه گه رانه وه بۆ شاره که، به لایم زۆر که م هه ربۆیه له و ماوه یه دا ته و او راسته که شاره که هیچ گه شه کردنیکی به خو یه وه نه بینیه وه، هه ره ها چالاکیه کانی هیزی پیشمه رگه ی کوردستان له شاره که دا کاریگه ری هه بوو له سه ر

¹⁸ Shorsh, M.Resool, Destruction of Anation, op.cit, pp, 123- 124.

^{۱۹} عومه ر هه مزه سالح، راکواستن، لیکۆلینه وه یه کی جوگرافی ومیژووی و سیاسی راکواستنی زۆره ملیتی گوندنشینه کانی کوردستانه، (پشده ر وه نمونه یه که)، سه رچاوه ی پیشوو، لا ۱۸۵.

^{۲۰} حکومه تی هه ری می کوردستان، وه زاره تی ناوخۆ ناوه ندی داکوکی کردن له زیان لیکه وتوان وئاوه دانی پشده ر، لیستی ئاواره کانی قه لادی به ره و وولاتی ئیران.

دابه‌زینی گه‌شهی سالانه‌ی دانیشتوانی ئەم شارە^{۲۱}. لیڤه‌وه ده‌گه‌ینه ئەو برۆایه‌ی هه‌موو ئەو هۆکارانه‌ی باسمان کردن هۆکاری سه‌ره‌کی بوون بۆ دابه‌زینی رێژه‌ی گه‌شهی دانیشتوانی شارە که له‌ ماوه‌ی ئەم قۆناغه‌دا.

قۆناغی چواره‌م (۱۹۸۷ - ۲۰۰۲):

قۆناغه به‌یه‌کێک له‌گرنگترین ئەو قۆناغانه ده‌ژمێردرێت که شاری قه‌لادزێ له‌و ماوه‌یه‌دا پیاویدا تیپه‌ریوه، ئەویش له‌دوولایه‌نه‌وه، له‌لایه‌ک ناوچه‌ی لیڤه‌ینه‌وه له‌م قۆناغه‌دا رۆبه‌رووی کاره‌ساتیکی زۆر دژوارو جه‌رگ بر بۆه، ئەویش جیبه‌جی کردنی ئەونه‌خشه و پیلانانه‌بوو که حکومه‌تی عێراقی له‌ماوه‌ی سالانی هه‌شتاکانی سه‌ده‌ی رابردوو سه‌باره‌ت به‌خاپوور کردن و راگواستنی شاری قه‌لادزێ و قه‌زای پشده‌ر کاری له‌سه‌رکردبوو تاکو دواجار توانی مه‌رامه‌ قێزه‌ وون و دژبه‌ مرۆفایه‌تیه‌کی جی به‌جی بکات ئەویش وێرانکردنی شارە که بوو. هه‌رچه‌نده‌ خه‌لکی شاری قه‌لادزێ و که‌سایه‌تیه‌ دیاره‌کانی ئەم ناوچه‌یه‌ هه‌ولیاندا رینگه‌ له‌م بارودۆخه‌ بگرن، بۆ ئەم مه‌به‌سته‌ش له‌سالی ۱۹۸۸ وه‌فدیکیان پیکه‌ینا له‌به‌ریزان مامۆستا (ده‌لگه‌یی) که ژماره‌یان (۱۳) که‌س بوو بۆ ئەوه‌ی له‌گه‌ڵ سه‌رۆکی پێشووی عێراق (صدام حسین) کۆبینه‌وه‌ و داوای لی بکه‌ن بریاری راگواستنی شاری قه‌لادزێ و قه‌زاکه هه‌لبه‌شینه‌یه‌وه، به‌لام له‌گه‌ڵ ئەوه‌شدا هه‌موو هه‌وله‌کانیان بی سوودبوو، پاشماوه‌یه‌ک له‌گه‌یشتنی وه‌فده‌که‌ بۆ به‌غداد مامۆستا (محمد جمه‌سالم) ناسراو به‌ (مه‌لاده‌لگه‌یی) ده‌سته‌سه‌ر ده‌که‌ن^{۲۲} تاکو دواجار به‌برپاری ژماره (ق/۱/۱۲/۸۰۸ له‌ ۴ی ئابی سالی ۱۹۸۹ شاری قه‌لادزێ و ته‌واوی قه‌زاکه له‌گه‌ڵ خاکی یه‌کسان ده‌کریت وه‌ دانیشتوانه‌ که‌شی به‌ره‌و ئۆردوگا زۆره‌ ملیکانی هه‌ریه‌ک له‌سنووری پارێزگاکانی سلیمانی و هه‌ولێر به‌زۆر راده‌گوازیته‌ (پاشکۆی

^{۲۱} جاسم محمد محمد علی، رۆلی هۆکاره‌ سیاسیه‌کان له‌دابه‌شبوونی دانیشتوانی پارێزگای سلیمانی، چاپخانه‌ی تیشک سلیمانی، ۲۰۰۸، لا، ۹۷.

^{۲۲} چاوپێکه‌وتنی توێژه‌ر له‌گه‌ڵ که‌سایه‌تی دیاری ناوچه‌که‌و سه‌رۆکی وه‌فد بۆ رێگرتن له‌ راگواستنی قه‌زای پشده‌ر (محمد محمد جمه‌سالم) ناسراو به‌ (مه‌لاده‌لگه‌یی)، له‌رێکه‌وتی ۱/۱۱/۲۰۱۲.

ژماره (۳) پاشان سه‌رۆکی وه‌فد ده‌گه‌رینه‌وه‌ بۆ قه‌لادزی و پیی ده‌لین ته‌وه‌
شاره‌که‌ته‌. به‌م شیوه‌یه‌ ته‌واوی قه‌زای پشده‌ر به‌ شارو شارۆچکه‌و گشت
گونده‌کانیه‌وه‌ ویران و له‌گه‌ل خاکی یه‌کسان ده‌کریت . له‌لایه‌کی تریشه‌وه‌ هه‌رله‌م
قۆناغه‌دا

قه‌لادزی دواي راپه‌رینه‌ مه‌زن و شکۆداره‌که‌ی گه‌لی کورد له‌به‌هاری سالی
۱۹۹۱ توانی جاريکی تر له‌سالی ۱۹۹۲ دووباره‌ دروست بکریته‌وه‌ وه‌ به‌شیکی
زۆری دانیشتوانه‌ راگويزاره‌که‌ی بگه‌ رینه‌وه‌ زیدی باب و باپیرانیان .
ده‌کریت بلین ته‌م قۆناغه‌ به‌دریژترین قۆناغه‌کانی ماوه‌ی لیڤۆلینه‌وه‌
ده‌ژمیردريت پانزه‌ سالی خایاندوه‌، وه‌به‌رزترین رپژه‌ی ماوه‌ی لیڤۆلینه‌وه‌که‌یه‌
له‌م قۆناغه‌دا شاری قه‌لادزی گۆرانیکی زۆری له‌رووی گه‌شه‌ی سالانه‌ی
دانیشتوانه‌وه‌ به‌خۆیه‌وه‌ بینیه‌، به‌سه‌رنج دان له‌خشته‌ی ژماره‌ (۴)ی پيشوو بۆمان
ده‌رده‌که‌ويت، له‌وماوه‌یه‌دا شار به‌رپژه‌ی نزيکه‌ی (۸٪) سالانه‌ گه‌شه‌ی کردوه‌،
له‌هه‌مانکاتدا به‌جیاوازی له‌ (۷٪) له‌چاو قۆناغی پيشوو گه‌شه‌ی کردوه‌. ته‌گه‌ر
ته‌م گه‌شه‌ کردنه‌ به‌راوورد بکه‌ین به‌رپژه‌ی گه‌شه‌ی سالانه‌ی هه‌ریه‌ک له‌ قه‌زای
پشده‌رو پاريزگای سلیمانی که‌رپژه‌ی گه‌شه‌یان (۱، ۸٪) بوو ده‌بینین ناوچه‌ی
لیڤۆلینه‌وه‌ به‌جیاوازی زیاتر له‌ (۶٪) له‌هه‌ریه‌ک له‌قه‌زای پشده‌رو پاريزگای
سلیمانی زیاتر گه‌شه‌ی کردوه‌، بیگومان به‌رزی ته‌م گه‌شه‌ کردنه‌ له‌م قۆناغه‌دا
ده‌گه‌رپته‌وه‌ بۆ:

: گه‌رانه‌وه‌ی به‌لیشاوی دانیشتوانی شاری قه‌لادزی له‌ سالی (۱۹۹۲) له
ئۆردوگا زۆره‌ ملی‌کانی (بازیان یه‌ک و بازیان دوو و باينجانه‌) له‌ پاريزگای
سلیمانی و (خه‌باتی نوێ و جه‌دیده‌و که‌ورگۆسک و داره‌ توو توويزاوا) له‌ پاريزگای
هه‌ولیر، هه‌روه‌ها گه‌رانه‌وه‌ی به‌شیک له‌وه‌ خه‌لکانه‌ی که‌ له‌ کاته‌دا ئاواره‌ی
قه‌زای رانیه‌ بوون^{۲۳}، له‌ هه‌مان کاتدا به‌رزی رپژه‌ی له‌دايک بوون له‌ماوه‌ی نیوان
سالانی (۱۹۸۷-۲۰۰۲) که‌ له‌نیوان (۲۳-۶۰) بووه‌ له‌ هه‌زارا وه‌ له‌به‌رامبه‌ردا

^{۲۳} عومەر هه‌مزه‌ سالح، راگواستن لیڤۆلینه‌وه‌یه‌کی جوگرافی و میژوویی و سیاسی و راگواستنی
زۆره‌ ملیتی گوندنشینه‌کانی کوردستان، سه‌رچاوه‌ی پيشوو، ۲۱۱۶.

نزمی پڙه‌ی مردن له هه‌مان ماوه‌دا که له‌نیوان (٠، ٧-٢، ٨) بووه له‌هه‌زارا کاریگه‌ری کردۆته سهر به‌رزبوونه‌وه‌ی گه‌شه‌ی دانیشتوانی شاری قه‌لادزی. (پاشکۆی ژماره‌٥).

دووه‌م: گرنگی پیدانی حکومه‌تی هه‌ریمی کوردستان، له‌ پیناو زووتر تاوه‌دانکردنه‌وه‌ی شاره‌که ودا‌بینکردنی چهند پرۆژه‌یه‌کی خزمه‌تگوزاری جۆراوجۆر له‌پیناوی زووترگه‌رانه‌وه‌ی ئه‌وخیزانانه‌ی که له‌ماوه‌ی سالانی هه‌شتاکاندا ئاواره‌ی ئیران ببوون وه‌ک له‌قوناغی پێشوو ئاماژه‌مان پێ‌دا که ژماره‌یان (٥٠٠٠) که‌س بوو ئه‌ویش له‌پریگه‌ی دروستکردنی سه‌دو په‌نجا یه‌که‌ی نیشته‌جی بوون بۆ به‌شیک له‌و ئاوارانه، هه‌روها دا‌به‌شکردنی چهند پارچه‌زه‌ویه‌کی نیشته‌جی بوون به‌سه‌ر فه‌رمانبه‌ران وشه‌هیدان و خیزانه‌ ئاواره‌کان^{٢٤} هه‌روه‌ها خراپی بارودۆخی ناوخۆیی هه‌ریمی کوردستان به‌هۆی شه‌ری ناوخۆ بوو به‌هۆی ئه‌وه‌ی (٧٠٠) خیزان له‌ناوچه‌جیا‌جیا‌کانی هه‌ریمه‌وه‌ روو له‌شاری قه‌لادزی بکه‌ن^{٢٥}.

هه‌رچهنده‌ له‌و ماوه‌یه‌دا به‌هۆی خراپی باری ئابووری هه‌ریمی کوردستان خه‌لک به‌ره‌وگونده‌کان ده‌گه‌رانه‌وه، به‌لام له‌به‌رئه‌وه‌ی ته‌واوی گونده‌کانی قه‌زای پشده‌ر هاوشیوه‌ی شاره‌کانی قه‌زاکه‌ له‌گه‌ل خاکی یه‌کسان کرابوون وه‌یچ دا‌هاتیکیان نه‌بوو بۆیه‌ گوندنشینه‌کان به‌تایبه‌تی ئه‌وجووتیارانه‌ی که پێش راگواستنی شاری قه‌لادزی خاوه‌ن زه‌وی کشتوکالی نه‌بون و له‌ زه‌وی ئاغا‌کاندا کاریان ده‌کرد به‌هۆی وێرانکردنی گونده‌کانیان وه‌نه‌بوونی هه‌یچ پارچه‌زه‌ویه‌کی کشتوکالی و ئازده‌لداری تاییه‌ت به‌خۆیان تاکاری له‌سه‌ر بکه‌ن بۆیه‌ناچاربوون نه‌گه‌رینه‌وه‌ بۆگونده‌کانیان و له‌شاری قه‌لادزی نیشته‌جی ببن^{٢٦}، وه‌ گۆرینی

^{٢٤} حکومه‌تی هه‌ریمی کوردستان، قایقنامه‌تی قه‌زای پشده‌ر، به‌شی کارگێری لیستی ئاواره‌گه‌راوه‌کانی شاری قه‌لادزی له‌وولاتی ئیران.

^{٢٥} حکومه‌تی هه‌ریمی کوردستان، وه‌زاره‌تی شاره‌وانی وگه‌شتوگوزار، شاره‌وانی قه‌لادزی به‌شی ته‌نجومنه‌نی شاره‌وانی، لیستی ئاواره‌بوه‌کانی ناوچه‌جیا‌جیا‌ن له‌ شاری قه‌لادزی.

^{٢٦} چاوییکه‌وتنی توێژه‌ر له‌گه‌ل که‌سایه‌تی خوێنده‌وارو به‌سالاجوو(حاجی محمود حاجی ئاغا هه‌یرۆیی) له‌ ریکه‌وتی ٣/ ١١/ ٢٠١٢، هه‌روه‌ها چاوییکه‌وتنی توێژه‌ر له‌گه‌ل که‌سایه‌تی به‌سالاجوو شاری قه‌لادزی به‌رێژ (حاجی عه‌لی محمه‌د) له‌ریکه‌وتی ٥/ ١١/ ٢٠١٢.

خەسلەتى كۆمەلگەى زۆرەملىيى پىمالك له گوندەوه بۆ شارو لكاندى به شارى قەلادزى كەتتەستا بەشىكى گەورەى شارەكەى پىك هیناوه^{۲۷}.

پىنچەم (۲۰۰۲ – ۲۰۰۹):

ئەو قۇناغەش وەك يەككە له قۇناغە گرنگەكانى گەشەى دانىشتوان بەدواھەمىن قۇناغى گەشەكردنى دانىشتوانى ناوچەى لىكۆلینەوہیە دەژمىردىت كەماوہى حەوت سالى خاياندە، بەتیبىنى كردن لەخشتەى ژمارە (۴) بۆمان دەردەكەوېت شارى قەلادزى، لەم قۇناغەدا رېژەى گەشەى سالانەى زياتر لە (۴%) بووہ ئەمەش ئەوہ دەردەخات كە ژمارەى دانىشتوانى ناوچەى لىكۆلینەوہ لەو ماوہیەدا بەھۆى ھەرىكە لەزىادبوونى سروسىتى و كۆچەوہ گەشەى كردوہ، بەلام ئەگەر ئەم قۇناغە بەراوردبەكەين بە قۇناغى پىشوو بەرپېژەى لە (۳%) كەمى كردوہ. لەھەمان كاتدا رېژەى گەشەكردنەكەى بەراورد بەرپېژەى گەشەى سالانەى ھەرىكە لەقەزای پشدر كەرپېژەى (۱ ، ۵%) وە بەپارېژگای سلىمانى كە (۵ ، ۳%) يە جىاوازی ھەيە، بەجۆرېك شارى قەلادزى بەجىاوازی لە (۳%) لەچاوقەزا زياتر گەشەى كردوہ، بەلام بەرامبەر بەپارېژگای سلىمانى بەرپېژەى كەمترلە (۱%)، دابەزىوہ، ھۆكارى دابەزىنى رېژەى گەشەى سالانەى ناوچەى لىكۆلینەوہ لەم قۇناغەدا بەراورد بەقۇناغى پىشوو دەگەرپتەوہ بۆ ئەم خالانەى لای خوارەوہ:

- نزمبونەوہى رېژەى لەدايك بوون لەماوہى ئەم قۇناغەدا، بەشىوہیەك لەسالى (۲۰۰۲) رېژەى (۳۴) لەھەزارابوو، بەلام ئەم رېژەىە دادەبەزىت بۆ (۲۵) لەھەزارا لەسالى (۲۰۰۹)، ھەروہا بەرزبونەوہى رېژەى مردن لە (۱) لەھەزارا لەسالى (۲۰۰۲) بۆ (۲) لەھەزارا لەسالى ۲۰۰۹، (پاشكۆى ژمارە (۵)).

^{۲۷} جاسم محمد عەلى، رۆلى ھۆكارە سىياسىيەكان لە دابەشبوونى دانىشتوانى پارېژگای سلىمانى، سەرچارەى پىشوو، لا ۹۸.

۲- بەردەوام بونی ھەولەکانی حکومەتی ھەریمی کوردستان بۆ بوژانەوہی لادیکان ودابینکردنی خزمەتگوزاریەکان بەتایبەت لەبواری ڕینگەوبان و پەرورەدەو تەندروستی و کارەبا، ھەرورەھا پیدانی قەرزى کشتوکالی و خانوبەرەو کەلوپەلی کشتوکالی ھانی زیاتری جوتیارانی دا بۆ ئەوہی بگەرێنەوہ بۆ لادیکانیان، قەزای پشدریش دەولەمەندە بەزەوہی کشتوکالی وە ژمارەییەکی زۆر گوندى لە خۆگرتووە، لەبەرئەوہ بەشیکى بەرچاوە گوندنشینەکان گەراونەوہ بۆ گوندەکانیان.

- ھۆکاریکی تر کە کاریگەری ھەبووہ لەدابەزینی ڕیژەى گەشەى سالانەى شارى قەلادزی، لەم قوناغەدا دەگەرێتەوہ بۆ گەراونەوہی بەردەوامى خێزانە ئاوارەکان بەرەو زیدی خۆیان کە بەھۆى شەرى ناوخواوە ئاوارەى شارى قەلادزی ببون، بەلام بەھۆى نەبوونی ھیچ داتاو زانیاریەک دەربارەى ژمارەى ئەو خێزانانەى کە لەماوہى ئەم قوناغەدا گەراونەتەوہ زیدی خۆیان بۆیە نەمانتوانی روون کردنەوہ بەدین^{۲۸}.

لەکۆتایی ئەم باسەدا دەگەینە ئەو ئەنجامەى کەبڵین گەشەى دانیشتوانى شارى قەلادزی لەماوہى نیوان سالانى (۱۹۵۷-۲۰۰۹) لەقوناغیکەوہ بۆ قوناغیکى تر بەرزبوونەوہ ونزم بوونەوہی بەخۆیەوہیینیوہ، بەلام بەشیوہییەکی گشتى بەتاراستەى گەشەکردن ھەنگاوی ناوہ، بەجۆریک بەرزترین ڕیژەى گەشەى شار لەماوہى نیوان (۱۹۸۷-۲۰۰۲) دا بووہ کە ڕیژەى (۸%) بووہ، وەنزمترین ڕیژەى گەشەکردنیشى لەماوہى نیوان سالانى (۱۹۷۷-۱۹۸۷) بووہ، کە کەمترلە (۱%) بووہ، بیگومان گەشەى دانیشتوانى شارى قەلادزی وە بەرزبوونەوہو نزمبوونەوہى ئەم گەشەکردنە لەقوناغیکەوہ بوقوناغیکى تر دەرتەنجامى ھۆکارەکانى زیادبوونی سروشتى و ڕاگواستن و کوچ پیکردنى زۆرەمیلی گوند نشینەکانى قەزای پشدربووہ، لەگەل تێپەربوونی شارى قەلادزی بەبارودۆخیکى خرابى سیاسى دا لەماوہى سالانى ھەفتاو ھەشتاکانى سەدەى رابردوو.

^{۲۸} حکومەتى ھەریمی کوردستان، پارێزگای سلیمانی، قایمقامیەتى قەزای پشدر، بەشى کارکیری.

باسی دووهم

رہگہ زہکانی گہشہی دانیشتون

أ- زیادبوونی سروشتی:

زیادبوونی سروشتی بہرہ گہزیکی گرنگ و کاریگر دہژمیردریت لہ گہشہ کردنی دانیشتون دا، وہ کاریگرہیہ کی گہورہ دہکاتہ سہر پیکہاتہ و تاییہ تمندیہ دیموگرافیہ جیاوازہکانی دانیشتون تہم زیادبوونہش زور جار بہ (گورانی سروشتی دانیشتون) یان (جولہی سروشتی دانیشتون) ناوزند دہکری. زیادبوونی سروشتی یہ کییکہ لہ ہوکارہکانی گورانی ژمارہی دانیشتون لہ ہدر ناوچہ و شاریک دا بیت، ہورہہا ئاشکرایہ کومہ لگای مرؤفایہ تی سروشتیکی داینامیکی ہہیہ، بہ ہوی تہوجموجولہ بہردہوامہی کہ زیادبوون یان کہ مبوونی دانیشتوانی لی دہکہ ویتتہوہ، ہیچ کومہ لگایہ کی دانیشتون و ہستار نیہ، بہ لام تہو کومہ لانہی کہ دہردہ کون و ہستاون لہ گہشہ کردندا، لہ راستیدا تہو جموجولہ دہشاریتتہوہ، چونکہ دانیشتون ہہردہمین، بہ لام تہو تہندامانہی کہ بہ شداری تیدا دہکەن و پیککی دہہینن چارہنووسیان مردنہ.

بیگومان توپژینہوہکانی تاییہت بہ زیادبوونی سروشتی پشت دہبہستن بہ گورانکاریہ ژیاربیہ کان کہ ہہردووک رہگہزی لہدایک بوون و مردن دہگریتتہوہ، تہگہر چی لہدایک بوون و مردن بہ دوو دیارہی بایہ لوجی جیاواز دادہنرین، بہ لام چہند فاکتہریکی تری و ہک تابووری و کومہ لایہتی وبایہ لوژی لہنیوان گہل و نہتہوہکان و ناوچہ جیاوازہکاندا ہن، کہ پہیوہندی دارہ بہ توانای پیتاندن وژن ہینان و شوکردن و فرہ ژنی کہ کار لہ جیاوازی تہم رپژہیہ دہکەن^{۲۹}. لہ راستیدا

^{۲۹} عہدوللا غہفور، جوگرافیای کوردستان، چاپی پینجہم، چاپخانہی خانی، ہولیر، ۲۰۰۸، ۱۵۹۶.

لېكۆلېنەۋە لەسەر گەشەى دانىشتوان پېيوستى بە ئامارى راست و دروست ھەيە، بەلام ئەو زانىارىيانەى كە ئىمە سەبارەت بەزىادبوونى سروشتى ھەمانە، دەۋەستىتە سەر ئەو ئەنجامەى كە لە فەرمانگەكانى تەندروستى دەستمان كەوتوۋە ئەم سەر ژمىرىيانەش لەبەرئەۋەى زۆركەسى تىدا تۆمار نەكراۋە زۆر جار كەم و كورى تىكەوتوۋە بۆيە تارادەيەك بە نوقستانى گەيشتۆتە بەردەستمان^{۳۰}. بۆ روون كوردنەۋەى شىۋازى گەشەى سروشتى شارى قەلادزى لەم باسەدا ھەول دەدەين تيشك بھەينە سەر ھەريەك لە رەگەزەكانى لەدايك بوون و مردن.

يەكەم : لەدايك بوون :-

لەدايك بوون ھۆكارىكى سەرەكى گەشەى دانىشتوانە، بەشىۋەيەك جىاۋازى لەتىكرىكانى لە دايك بووندا دەبيتە ھۆى گۆرپىنى رېژەى گەشەى دانىشتوان ۋە بەو ھەچانەش دەناسرېت كەدانىشتوان لەماۋەيەكى ديارى كراودا دەيخەنەۋە^{۳۱}. لەھەمان كاتدا لەدايك بوون ھۆكارىكى بايەلۆژيە كەپەيوەندى بە خواستى مرۆڤەۋە ھەيە، ئەمەش پىچەوانەى مردنە كە بەخواستى مرۆڤ نىيە وپراى ئەۋەى كە لەدايك بوون دەرکەوتەيەكى بايەلۆژيە، بەلام پەيوەندى ھەيە بەچەندىن ھۆكارى ترى ۋەك ئابوورى و كۆمەلايەتى^{۳۲}. بۆ زانين ۋەھەلسەنگاندنى رۆل و بايەخى لەدايك بوون پشت دەبەستين بە بەكارھيىنانى ھاوكيشەى رېژەى گەشەى

^{۳۰} خەليل ئىسماعيل محمد، كاريگەرى گەشەى شارستانى دانىشتوان لەسەر تاييەتمەندييە ديمۆگرافىيەكانى شارى زاخۆ، سەرچاۋەى پيشوو، لا۱۳۶.

^{۳۱} ھىوا ئەمىن جەلال شوانى، شيكردەنەۋەيەكى جوگرافى بۆ گەشەى شارنشىنى لە پارىزگاي ھەولپىر، سەرچاۋەى پيشوو، لا۲۶۶.

^{۳۲} ابراهيم احمد سعيد، مقدمة في الجغرافية البشرية، الاوائل للنشر و التوزيع والخدمات للطباعة، سوريا، ۲۰۰۱، ص۳۱. بۆ زانىارى زياتر پروانە:
أ/ جاكلين غارنية، جغرافية السكان، ترجمة حسن الحياط وأخرون، مطبعة العاني، بغداد، ۱۹۸۴، ص۱۴۶.

ب/ فؤاد محمد الصقار، دراسات في الجغرافية البشرية، منشأة المعارف، الاسكندرية، بدون سنة الطبع، ص۲۸۹.

له دايك بوون، چونكه ئەم هاوكيشهيه زانيارى تهواومان ددهداتى لهسەر لهدايك بووانى ساليك بهبهراوورد لهگهڵ هەر ههزار كهسيك دا لهسهرجهم دانيشتوان.^{٣٣} لهگهڵ بروا بوون بهوهى كه داتاكانى لهدايك بوون ههلهو كهه و كورتيان تيدايه^{٣٤}، بهلام ئەمه ماناي تهوه نيه كه ناتوانى پشتيان پى بهستى و سووديان نيه. بهگشتى ههلهو كهه و كورتى داتاكانى لهدايك بوون لهشار قهلاذزى دهگهريتهوه بۆ ئەم خالانهى لاي خوارهوه:

١- تائىستاش زۆربهى حالتهكانى لهدايك بوون لهدهرهوهى نهخوشخانه روودهات^{٣٥}.

٢- پشت گويخستنى تۆمارکردنى مندالانى رهگهزميينه.

٣- تۆمارنهکردنى تهومندالانهى كه لهتهمهنيكى زۆربچووكدا دهمرن.

٤- نهبوونى ياسايهك بۆ تهوهى هاوولائتيان ناچار بكات مندالهكانيان تۆمار بكهن^{٣٦}.

٥- خو دورخستنهوه لهسەر بازى كردن و تۆمارکردنى مندالانى نييرينه به ميينه^{٣٧}.

سهبارت بهتيكراكانى لهدايك بوون له شارى قهلاذزى توشى چهندين گۆرانكارى و بهرزبونهوهو نزم بوونهوه هاتوه لهماوهى نيوان سالانى (١٩٧٧-٢٠٠٩) ئەمهش زادهى چهندين فاكتهره كه لهقوناغه جياجياكاندا به خوويهوه بيئيه، ههموو تهو گۆرانكارى و بهرزبونهوه و نزم بوونهويه لهخشتهى ژماره

^{٣٣} پيژهى گشتى لهدايكبوون = ژمارهى لهدايك بوون له ساليكى دياريكراودا ÷ ژمارهى دانيشتوان لهنيوهى سالدا × ١٠٠٠. بروانه: عبدالله عطوى، جغرافيه السكان، دار النهضة العربية، بيروت، ٢٠٠١، ص ١١٤.

^{٣٤} خليل اسماعيل محمد، اتجاهات النمو الحضري في محافظات منطقة الحكم الذاتي، مجلة الجمعية الجغرافية، عدد (١٤)، مطبعة العاني، بغداد، ١٩٨٤، ص ٩٨.

^{٣٥} عهبدوللا غهفور، جوگرافياى باشورى كوردستان، چاپخانهى رنج، سليمانى، ٢٠٠٨، ص ١٢٩.

^{٣٦} سالم على الشواوره و محمود عبدالله الجيس، جغرافيه السكان، المدخل الى علم السكان، دار الصفاء للنشر والتوزيع، ٢٠٠١، ص ٣٦.

^{٣٧} شاكرخهسباك، ئاراستهى گشتى پهرهسهندنى دانيشتوانى ليوای سليمانى، وعهتا قهرهداغى، چاپخانهى رووناكبيرى، سليمانى، ١٩٩٩، ص ١٤.

(۵) دا بەدى دەكریت. بەجۆرىك لەسالى (۱۹۷۷) رېژەى لە داىك بوون زىاترلە (۱۴) لەهەزارا بوو، ئەمەش رېژەىيەكى كەمە و دوورە لە راستىيەو، بىگومان ئەمەش دەگەرېتەو بۆ كەم و كورتى داتاكانى لەداىك بوون و گرنكى نەدانى خەلك بەتۆماركردنى نەوكانىيان و دواكەوتويى و نزمى ئاستى ھۆشيارى و رۆشنىبىرى دانىشتوان ھەست نەكردنىيان بەوھى كەتۆماركردنى منداڵەكانىيان گرنكى خۆى ھەيە، لەھەمان كاتدا خراپى بارودۆخى شارى قەلادزى لەماوھى حەفتاكاندا، بەھۆى بۆردومان كردنى قەلادزى بە فېرۆكەجەنگىيەكانى پزىمى بەعسى رپوخاوە ۱۹۷۴/۴/۲۴، رپودانى ئەم كارەساتە جەرگ برە بوو بەھۆى كوژرانى زىاترلە (۱۰۰) كەس و ئالۆزى بارودۆخى ناوچەكە و ھەرېگە گرتن لەبەردەم خېزانەكان بۆ تۆماركردنى وەچەكانىيان^{۳۸}، بەلام لەھەريەك لەسالىەكانى (۱۹۸۰-۱۹۸۳-۱۹۸۶) رېژەى لەداىك بوون لەشارى قەلادزى بەرېژەىيەكى بەرچا و زىادى كردو، بەجۆرىك رېژەىيەكە بەرزەبىتتەو بۆزىاتر لە (۳۵، ۴۲، ۵۶) لەھەزارا، ھۆكارى بەرزبوونەوھى رېژەى لەداىك بوون، لەماوھى سالانى ھەشتاكان دەگەرېتەو بۆ راگواستنى زۆرەملىيى گوندنشىنەكانى قەزاي پشدر بەرەو سەنتەرە شارنشىنەكانى قەزاكە كەژمارەيان(۲۴۰)^{۳۹} خېزان بوو لەكاتىكدا شارى قەلادزى يەككە لەسەنتەر شارنشىنەكانى قەزاكە بۆيەدەكریت بەشىك لەم گوندنشىنانە رپويان لەلەشارى قەلادزى كرىت وەك لەقۇناعى سىيەمى گەشەى دانىشتوان ئامازەمان پىيى دا لەكاتىكدا گوندنشىنەكان ئارەزوى منداڵبوونى زۆردەكەن.

بىگومان رېگە نەگرتن لە منداڵ بوون و زال بوونى ئەو داب و نەرىتە كۆمەلايەتبانەى كە ھانى خستەوھى وەچەى زۆرى ئەدەن وەك (ھەموو منداڵى رىسقى لەگەل خۆيەتى)، نابى دەست لەكارى خوا وەرىدريت... ھتد ئەمانە كارىگەريان لەسەر بەرزى رېژەى لەداىك بوون ھەبوو^{۴۰}، ھەروھە شارى قەلادزى

^{۳۸} عومەر ھەمزە سالىح، كارەسات و بۆردومانى قەلادزى لە ۱۹۷۴/۴/۲۴، لىكۆلىنەوھىيەكى مېژوويى و جۇگرافى بۆردومانى قەلادزى راپەرېنەكانى كوردستان، چاپخانەى رۆژھەلات، ھەولېر، ۲۰۱۲، لا ۵۳.

^{۳۹} Shorsh, M.Resool, 'Destruction of Anation', op.cit, pp. 120 - 124.

^{۴۰} عەبدوللا غەفور، نەتنۆ- دىمۇگرافىي باشورى كوردستان، چاپخانەى وەزارەتى پەررەدە، ھەولېر، ۲۰۰۶، لا ۱۲.

ۋەك زۆربەى شارو ناۋچەكانى تىرى ھەرېم ناۋچەيەكى كۆمەلەيەتى و عەشائىرى بوۋە ھەموو داب و نەرىتەكانى ناۋچەكە ھانى مندالبونى زۆريان داۋە، ھەر بۆيە زۆرى مندال بوون لەلەيەك بەسەرچاۋەى ھىزو دەسەلات و پالپشت دادەنرا، لەلەيەكى تىرىشەۋە ھاندەرىك بوو بۇ راپەراندنى كاروبارى كشتوكالى كە پىۋىستى بە دەستى كارى زۆر ھەبوۋە.

سەبارەت بەسالى (۱۹۸۹) رېژەى لەدايكبون دادەبەزىت بۆكەمتزە (۳۷) لەھەزارا، بىگومان ھۆكارى سەرەكى دابەزىنى رېژەكە لەچاۋ پىشۋوتىر دەگەرېتەۋە بۇ خراپى بارودۆخى شارەكە وئەو ئاتارامى و پەشىۋىيەى كە شارى قەلادزىي گرتەۋە، بە شىۋەيەك قەلادزىي يەكىك بوۋە لە ناۋچەكانى ھىلى سوور و ھەلبىژىردرابو بۇ راگواستن ھەربۆيە ھەمىشە خەلكى شارەكە لەترس و دلەراۋكى دابوون ولەزۆر كاتدا دەربەدەرۋ پەراگەندە وئاۋارەى ناۋچەكانى دەوروبەر بىوون، لەھەمان كاتدا ئەو ماۋەيە كاتىكى سەخت و دژوار بوو كە شارى قەلادزىي پىدا تى پەرى، بەجۆرىك خەلكەكەى لە ژيانى خۇيان دلنسا نەبوون، لەبەرئەۋە نەيانتۋانىۋە مندالەكانىان تۆماربەكەن. لىرەدا بەپىۋىستى دەزانم ئامازە بەۋە بىكەم كەسالانى (۱۹۹۰-۱۹۹۱-۱۹۹۲) ھىچ لەدايك بوونىك تۆمار نەكراۋە، ئەمەش دەگەرېتەۋە بۇ راگواستنى شارەكە و تەۋاۋى قەزاي پشدر بۇ تۆردوگاكانى پارىزگاي سلىمانى ۋەھولير. (پاشكۆى ژمارە (۱)).

ئەگەر ئامازەيەك بەسالانى (۱۹۹۳-۱۹۹۶) بىكەين، بەسەرنج دان لەخشتەى ژمارە (۵) بۆمان دەردەكەۋىت كەۋا لەدايك بوون لەشارى قەلادزىي نزم بوونەۋەيەكى بەرچاۋى بەخۆيەۋە بىنىۋە بەبەرۋوردكردن بەماۋەى سالانى ھەشتاكان، بەجۆرىك رېژەى لەدايك بوون لەھەريەكەيان يەك بەدۋاى يەك گەيشتۆتە زياترلە (۳۱)، (۲۲) لەھەزارا، ئەمەش دەگەرېتەۋە بۇ چەند ھۆكارىك كەبرىتىن لەمانەى لاي خوارەۋە:

۱- گەمارۆى ئابوورى سەرعىراق بەگشتى لە سالى (۱۹۹۰) ۋە گەمارۆى حكومەتى ناۋەندى لەسەر ھەرېمى كوردستان بەتايبەت لە كۆتاييەكانى سالى (۱۹۹۲) دا، بوو بەھۆى خراب بوون و تىكچوونى بارى ئابوورى دانىشتوان^{۴۱}.

^{۴۱} دەرباز محمد محمد عەلى، كەلار لە لادى ۋە بۇ شار، چاپى دوۋەم، چاپخانەى چوارچرا، سلىمانى، ۲۰۱۰، لا ۸۷.

۲- پهوشی بارودوڅی ههړیمی کوردستان له پرووی ئابووری و سیاسی و تهم و مژی ئایندهی ههړیم، بوو بههوی کوچ کردنی خه لکیکی زور بو دهرهوی وولات، که زوربه یان له چینی گهنج و بهره م هین بوون، بیگومان ئه مهش ده بیته هوی که مبوننهوی پرۆسهی هاوسه رگری و له تا کامدا ده بیته هوی که می ریژهی له دایک بوون^{۴۲}.

خشتهی ژماره (۵)

له دایکبوون له شاری قه لادزی له ماوهی سالانی (۱۹۷۷-۲۰۰۹) له هه زارا .

ریژهی له دایکبوون	سال	ریژهی له دایکبوون	سال
۳،۳۱	۱۹۹۳	۵،۱۴	۱۹۷۷
۹،۲۲	۱۹۹۶	۵،۳۵	۱۹۸۰
۶،۳۶	۱۹۹۹	۲،۴۳	۱۹۸۳
۸،۳۳	۲۰۰۲	۹،۵۶	۱۹۸۶
۲،۲۵	۲۰۰۵	۷،۳۶	۱۹۸۹
۲۵	۲۰۰۹	--	(*)
۸،۳۲			تیگرا ۱۹۷۷-۲۰۰۹

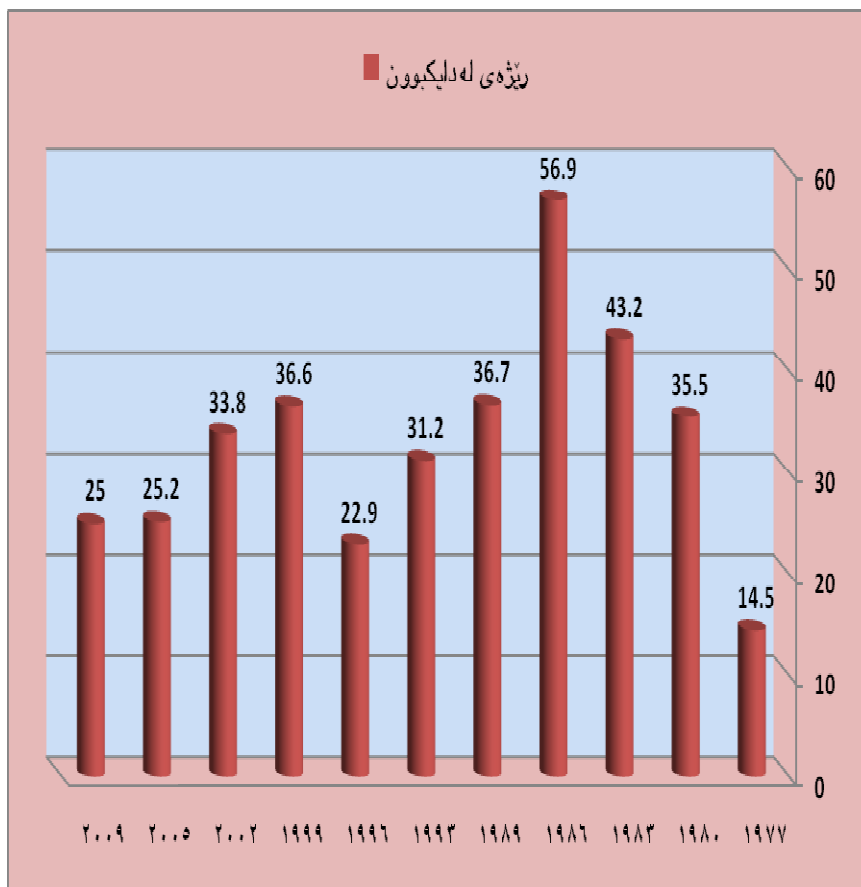
سه رچاوه: به پشت بهستن به پاشکوی ژماره (۵)

(*) سالی (۱۹۹۲، ۱۹۹۱، ۱۹۹۰) شاری قه لادزی راگواستراوه بو توردوگاکانی پاریزگاکانی ههولیرو سلیمانی وقه زای رانیه.

^{۴۲} خه لیل ئیسماعیل محمهد، کوچی توانا زانسته کان له ههړیمی کوردستانی عیراقدا، لیکۆلینه وهیه ک دهربارهی زانکۆی سه لاهه ددین، گۆفاری سه نته ری لیکۆلینه وهی سترا تیجی، ژماره (۱) سالی ده یه م، سلیمانی، ۲۰۰۲، لا ۱۴-۱۶.

شیوه ژماره (۳)

له دایکبوون له شاری قه لادزی له ماوه ی سالانی (۱۹۷۷ – ۲۰۰۹) له هه زارا .



سه رچاوه / به پشت به ستن به خشته ی ژماره (۵)

سەبارەت بەسالى (۱۹۹۹) رېژەي لەدايك بوون لەشارى قەلادزى دووبارە بەرز دەيىتەو، بەشىۋەيەك گەيشتۆتە زياترلە (۳۶) لەھەزارا ئەمەش بۇ چەند فاكترىك دەگەرپىتەو:

۱- باشبونى بارودۆخى تەندروستى وئاستى ئابورى دانىشتوان لە پاش جىبەجى كىردنى بىپىارى نەوت بەرامبەر بەخۆراك، كە ھاۋولاتيان ھەستان بە تۆماركىردنى نارى مندالەكانيان بەمەبەستى بەدەست ھىنانى بەشە خۆراك بۇ مندالەكانيان^{۴۲}، بىنگومان ئەمانەش ھۆكارىك بوون بۇ زيادبونى رېژەي لەدايك بوون و گىرنگى دانى ھەرچى زياترە بەتۆماركىردنى كۆرپەلەكانيان، بەرزبونەوئى ئاستى ھۆشيارى خەلك ھەست كىردن بەوئى كەتۆماركىردنى مندالەكانيان گىرنگى خۆي ھەيە.

۲- خىزانىكى زۆر لە ناوچەكانى پارىزگاي ھەولپىرو ناوچەكانى تر بەھۆي بارودۆخى ناوچى ھەرىمەو روويان لە شارى قەلادزى كىرد كە ژمارەيان زياترلە ھەوت سەد خىزان بوو، ئەمەش بوو بەھۆي بەرزبونەوئى رېژەي لە دايك بوون لە تۆمارەكانى لە دايك بوون^{۴۴}.

۳- بايەخ دانى دانىشتوان بە تۆماركىردنى لەدايك بوون^{۴۵}، ئەمانە ھۆكاربوون بۇ بەرزبونەوئى رېژەي لە دايك بوون.

سەبارەت بەسالى (۲۰۰۲) ھەرچەندە رېژەي لەدايك بوون لەشارى قەلادزى بەرەو نىزم بوونەو چوۋە بۆكەمترلە (۳۴) لەھەزارا، بەلام ئەو نىزم بوونەوئى كى زۆر كەمە بە بەراورد بە پىشووئىر، ھۆكارى ئەم نىزم بوونەوئى بە دەگەرپىتەو بۇ گەرمانەوئى بەشىك لەئاوارەكانى پارىزگاي ھەولپىر بۆزىدى خۇيان، بىنگومان ئەمەش كارىگەرى ھەبوو لەسەر كەمبونەوئى تۆماركىردنى لەدايك بووان لە ئامارەكانى تايبەت بە لەدايك بوون.

^{۴۲} دەرباز مەمەد مەمەد عەلى، كەلار لە لادى ۋە بۇ شار، سەرچاۋەي پىشوو، ۸۹۶.

^{۴۴} ھۆكۈمەتى ھەرىمى كوردستان، ۋەزارەتى شارەوانى و گەشت و گوزار، سەرۆكايەتى شارەوانى قەلادزى، بەشى ئەنجومەنى شارەوانى، لىستى ئەو ئاۋارانەي كە لە ناوچە جىجىياكانەو روويان لەشارى قەلادزى كىردوۋە.

^{۴۵} ھىوا ئەمىن جەلال شوانى، شىكردنەوئى كى جوگرافى بۇ گەشەي شارنشىنى لە پارىزگاي ھەولپىر، سەرچاۋەي پىشوو، ۲۷۷.

ئەگەر ئامازەيەك بەھەريەك لەسائەكانى (۲۰۰۵ - ۲۰۰۹) بکەين دەيىنين
رېژەي لەدايىك بوون بەرەو نزمبوونەو دەچيىت، بەجۆرېك رېژەي ھەريەكەيان يەك
بەدواي يەك گەيشتوتە (۲, ۲۵%) (۲۵%) لەھەزارا ھۆكارى ئەمەش دەگەرېتتەو
بۆ:

۱- بەرزبوونەوئەي ئاستى رۆشنيىرى و ھۆشيارى خەلك، بۆدروست كەردنى
خيزانى بچووك وتۆماركەردنى مندالەكانيان^{۴۶}.

۲- گەراندەوئەي ئەو ئاواراندەي كە لەدواي سالى (۲۰۰۲) لەشارى قەلادزى
مابوونەوئەي نەگەرانبوونەوئەي زىدى خويان ئەوانيش لەماوئەي (۲۰۰۲ - ۲۰۰۹) بە
يەكجارى گەراندەوئەي شوينى خويان^{۴۷}.

۳- ھەولەكانى حكومەتى ھەريىمى كوردستانى عىراق لەپيناو ئاوەدان
كەردنەوئەي گوندەكان و دەستەبەرکەردنى خزمەتگوزارى و ھاوكارى كەردنيان،
ھۆكارىك بوو بۆ گەراندەوئەي زۆربەي ئەو گوندنشينانەي كە پيشتەر بەھۆي چەند
ھۆكارىكى ئابورى و سياسى و كۆمەلايەتى لە شارى قەلادزى نيشتەجى ببوون
وئەك لەقوناغەكانى گەشەي دانىشتوان تيشكمان خستە سەر، ئەمەش كاريگەري
و فشارى دانىشتوانى لەسەر شارى قەلادزى كەم كەردەوئەي، لەراستيدا گەراندەوئەي
گوندنشينەكان بەرەوگوندەكان كاريگەري كەردەسەر دابەزىنى رېژەي لەدايكبوون.
ئەگەر تىكراي رېژەي لەدايىك بوون لەشارى قەلادزى، بەراورد بکەين بەو
پيوەرانەي كە لەلايەن توپژەرانەوئەي دانراون سەبارەت بە زانىنى ئاستى تىكراي لە
دايكبوون دەردەكەوتت كە رېژەي لەدايىك بوون بەرزە، بيگومان بەرزى تىكراي
لەدايىك بوون لە شارى قەلادزى دەگەرېتتەوئەي بۆ ئەم ھۆكارانەي لاي خوارەوئەي:

۱- ژن ھينان و شوکەردنى پييش وەخت :

ژن ھينان و شوکەردنى پييش وەخت بە تايبەت بۆ ميىنە يەكيكە لەو ھۆكارە
گەنگانەي كەوا كاريگەري ھەيە لەسەر بەرزبوونەوئەي ئاستى پييتتى لە

^{۴۶} ھەمان سەرچاوە، لا ۲۷.

^{۴۷} حكومەتى ھەريىمى كوردستان، وەزارەتى شارەوانى و گەشت وگوزار، سەرۆكايەتى شارەوانى
قەلادزى، بەشى ئەنجومەنى شارەوانىەكان.

کۆمه‌لگه‌دا^{٤٨}، هه‌روه‌ها فاکته‌ریکی سه‌ره‌کیه بۆ به‌رزبوونه‌وه‌ی تیی‌کراکانی له دایک بوون. هاوسه‌رگیری پێش وه‌خت ده‌یته‌ هۆی زۆر وه‌چه‌نانه‌وه، چونکه‌ ناوه‌ندی ته‌مه‌ن بۆ منداڵ بوون زیاده‌کات، به‌شیه‌یه‌کی گشتی ته‌مه‌نی شوکردن گرنگی زیاتره‌ بۆ تیی‌کرای منداڵ بوون وه‌ک له‌ ماوه‌ی زه‌ماوه‌ند. دکتۆر خلیل ئیسماعیل محمد، ئاماژه‌ به‌وه‌ده‌کات که‌وا شووکردن له‌ ته‌مه‌نی (١٨) سالی‌ دا، دوو ته‌وه‌نده‌ی منداڵ بوونی ئی ده‌که‌وێته‌وه‌ وه‌ک شوکردن له‌ (٢٨) سالی‌ دا^{٤٩}. له‌م رۆانگه‌یه‌شه‌وه‌ دکتۆر شاکر خه‌سباک، ئاماژه‌ بۆ ته‌وه‌ ده‌کات که‌ ته‌مه‌نی نمونه‌ی بۆ شوکردن له‌ تیی‌روانیی کورده‌وه‌ له‌ نیوان (١٤-١٧) سال‌ دایه‌^{٥٠}، به‌لام دکتۆر عه‌بدوڵلا غه‌فور وای ده‌یینی ژن هه‌ینان و شوکردن به‌شیه‌یه‌که‌ کورپان له‌ (١٨) سال‌ به‌ره‌و ژوور ژن ده‌هه‌ینن و کچان له‌ ته‌مه‌نی (١٦) سال‌ به‌ره‌و ژوور شوو ده‌که‌ن^{٥١}. ته‌مه‌نی هاوسه‌ریتی کاریگه‌ری زۆری له‌سه‌ر ژماره‌ی منداڵبوون هه‌یه‌ له‌ ماوه‌ی چوونه‌ ناو ژیانی هاوسه‌رتیه‌وه‌، چونکه‌ مێینه‌ بواریکی زیاتری منداڵ بوونی بۆده‌ره‌خسیت^{٥٢}. ئه‌م تیی‌کراپه‌ دابه‌ش ده‌بی بۆسی‌ جوور:

- ١- تیی‌کرای له‌ دایک بوون به‌رز ده‌بی‌ ته‌ گه‌ر رێژه‌که‌ (٣٠) له‌ هه‌زارا زیاتر بووه‌.
- ٢- تیی‌کرای له‌ دایک بوون مام ناوه‌ند ده‌بی‌ ته‌ گه‌ر رێژه‌که‌ (٢٠ - ٣٠) له‌ هه‌زار بی‌.
- ٣- تیی‌کرای له‌ دایک بوون نزم ده‌بی‌ ته‌ گه‌ر رێژه‌که‌ له‌ (٢٠) له‌ هه‌زار که‌مه‌تر بوو^{٥٣} ژن هه‌ینان و شوکردنی پێش وه‌خته‌ له‌ شاری قه‌لادزی‌ دیاریده‌یه‌کی باوه‌ به‌

^{٤٨} فايز محمد العيسوي، المحددات الاقتصادية والاجتماعية وتأثيرها على تفاوت مستويات الخصوبة عند المرأة الإماراتية، مجلة الجمعية الجغرافية الكويتية، عدد (٣٠٨)، ٢٠٠٦، لا٣١.

^{٤٩} خليل اسماعيل محمد، قضاء خانقين دراسة في جغرافية السكان، مركز كردستان للدراسات الاستراتيجية، ط٢، السليمانية، ٢٠٠٢، ص١٠٠.

^{٥٠} شاکر خه‌سباک، ئاراسته‌کانی گشتی په‌ره‌سه‌ندنی دانیشتوانی لیوای سلیمانی، سه‌رچاوه‌ی پێشوو، ١٩٦٧.

^{٥١} عه‌بدوڵلا غه‌فور، دینامیکی ژماره‌ی دانیشتوانی هه‌ریمی کوردستانی عێراق، گۆفاری سه‌ننه‌ری لێکۆڵینه‌وه‌ی ستاتیجی، ژماره‌ (١) سالی‌ هه‌شته‌م، سلیمانی، ٢٠٠٠، لا٧.

^{٥٢} ئافان محمود محمد، جاسم محمد ده‌لی، گه‌شه‌کردنی دانیشتوانی شاری سلیمانی، کتیبی سلیمانی، چاپ و ئۆفیسیتی شقان، سلیمانی، ٢٠٠٤، لا١٤٤.

^{٥٣} خليل اسماعيل محمد، قضاء خانقين دراسة في جغرافية السكان، المصدر السابق، ص٩٩.

تېببىنى كۆرۈش ۋە خىتەي ژمارە (۶) بۇمان دەردە كەيى، ئەوانەي كە تەمەنيان لە نيوان (۱۴-۲۰) سالى دايەو شويان كوردەو ژنيان هيئاو لە ماوہي نيوان سالانى (۲۰۰۳ - ۲۰۰۹) تىكراي رېژەيان برىتتە لە نزيكەي (۲۷) لەهەزارا ئەمەش رېژەيە كى تارادەيەك بەرزە. ليرەو بۇمان دەردە كەيى كە ئەم دياريدەيە كاريگەري كوردۆتە سەر بەرزى رېژەي لە دايك بون، چونكە ژن هيئان و شوكردن لە تەمەنيكى بچووكدا دەبيتتە ھۆي ئەوہي كە ئەو ژن و ميترە زووتر دەست بە پرۆسەي مندال بون بكن و ژمارەي مندالە كانيان زۆرتربى لەو ژن و ميترەدەني كە لە كاتىكى درەنگ وەخت دا ھاوسەرگيرى ئەنجام دەدەن^{۵۴} بەلام ئەو دياريدەيە وورده وورده بەھۆي بەرزبونەوہي ئاستى رۆشنيپرى و ھۆشيارى دانىشتوان ودايكان و باوكان و، ھەرەھا سەرقال بونى گەنجىكى زۆر بە پرۆسەي خويندن و بونى چەند مەرچىكى ئابوورى كاريگەري كوردۆتە سەر دواكەوتنى ھاوسەرگيرى و سەرئەنجام كەمبونەوہي رېژەي لە دايك بون^{۵۵}.

۲- پىتى ياخود زاوژى:

پىتى بۇديارىكردى رەوشە كانى گەشە كوردنى ژمارەي دانىشتوان توخمىكى بنچينەيەو، وەبۇ زۆر بەرنامەي ديموگرافى كە بەشىكى نەخشە كانى پەرەپيدانى خۇجىي يان گشتلايى پىك دىنن بە سەرچاوە و بنەما دەژمىردىت، بەتايىبەتى كەپىتى رەنگ دانەوہي بارى ئابوورى و كۆمەلايەتى و سىياسى كۆمەلگەيە شان بەشانى فاكترە بايەلۇجىيەكان، ھەرەھا پىتى پرۆسەيە كى ئالۆزە كە بەرپرسيارە لەبەردەوام بونى كۆمەل وە لايەنيكى بنچينەي ليكۆلينيەو ديموگرافىيەكان پىك دەھينى. بەم پىئودانگە پىتى ئافرەت تواناي زاوژى يە لەسايەي ھەلومەرچى سروشتىدا، زۆربەي ديموگرافىيەكان زاوہي پىتى (fertility) بۇ ئاماژە كوردن بۇ پرۆسەي راستەقينيەي زاوژى بە كاردىنن، لەلايە كى

^{۵۴} ھيوئا ئەمىن جەلال شوانى، شىكرەنەوہيە كى جوگرافى بۇ گەشەي شارنشىنى لە پارىژگاي ھەولير، سەرچاوەي پىشوو، لا ۳۱.

^{۵۵} LAN Thomas. population Growth. Macmillan education limited. printed in Hong Kong. 1980. p4.

ترهوه پیتی ژیانی (حیوی) (fecundity) توانای فیسیۆلوژی ئافرهته بۆ سک پری منال بوون، یاخود به واتایه کی تر توانای منداڵ بوونه له ماوهی سک پری دا^{۵۶}. ده کریت به رزی رپژهی مینه له ته مهنی منداڵ بووندا به فاکته ریکی به رزبونه وهی رپژهی پیتی بژمیردریت^{۵۷}، له زۆریه کی کۆمه لگا کاندای زیاتر گه نجان منداڵ ده خه نه وه، بۆه ژمارکردنی رپژهی پیتداری که ماوهی منداڵ خستنه وه له لای ژنان له نیوان (۱۵-۲۹) سالییدا^{۵۸}، بینگومان ته مه ش کاریگه ری هه یه له سه ر به رزبونه وه رپژهی پیتداری له ناوچهی لی کۆلینه وه، چونکه له ماوهی نیوان سالیانی (۲۰۰۳-۲۰۰۹) رپژهی ئه و مینه نه ی که ته مه نیان له خوار (۲۰) سالیه و هاوسه ریگریان کردوه رپژهیانی نزیکه ی (۲۷٪) (خشته ی ژماره (۶)). ته مه ش رپژهیه کی به رزه و کاریگه ری کردۆته سه ر به رزی رپژهی پیتی زاوژی له شاری قه لادزی، به تاییه تی له سالی (۲۰۰۸) که به رزترین رپژهی هاوسه ریگریه، ته مه ش ده گه رپته وه بۆ گرنگی دانی زیاتر به توپژی گه نجان له ریگه ی پیدانی پیشینه ی هاوسه ریگری که هانده ریک بوو بۆ زیاتریه ی رپژهی هاوسه ریگری له نیوان چین توپژی گه نجان هه روه ها بارودۆخی کۆمه لایه تیش وه ک زووبه شودان و زوو ژن هینان له و باره وه رۆلی خۆی هه بووه.

^{۵۶} خه لیل ئیسماعیل محمه د، ره شه کانی پیتی زاوژی له پارێزگای سلیمانیدا، گۆقاری سه نته ری لی کۆلینه وه ی ستاتیجی، ژماره (۳) سالی هه وته م، ۱۹۹۹، لا ۱۱۰-۱۱۱.

^{۵۷} نه جمه دین قادر محمود و سه لاهه ددین حسن عه لی، گه شه کردنی دانیشته وانی شاره زوور لی کۆلینه وه یه کی جوگرافی، گۆقاری کۆچ، چاپخانه ی بینایی، ژماره (۷-۸)، ۲۰۰۸، لا ۱۷۱.

^{۵۸} موسا عبوده سمحه و فوزی عه بد سه اونه، جوگرافیای دانیشته وانی، و: هیوا ته مین جه لال شوانی، چاپخانه ی موکریان، هه ولێر، ۲۰۰۰، لا ۱۲۷.

خشتهی ژماره (٦)

رېژدی هاوسه رگيرانی ته مهن (١٤ - ٢٠) سال له ماوهی سالانی (٢٠٠٣-٢٠٠٩) %

رېژدی	سال
٢٩,٢	٢٠٠٣
٢٤,٧	٢٠٠٤
٢١,٣	٢٠٠٥
٢٥,٧	٢٠٠٦
٢٤,٩	٢٠٠٧
٣٥,٥	٢٠٠٨
٢٧	٢٠٠٩
٢٦,٩	٢٠٠٩-٢٠٠٣ ټيکړا

سه رچاوه: به پشت به ستن به پاشکوی ژماره (٣)

٣- نایینی:

نایینی ئیسلام که نایینی دانیشتونانی ناوچه که یه کاریگه ری دیوگرافی هه یه ، چونکه رۆلی به رچاوی هه یه له هاندانی خه لک بو ژن هینان و زیاد کردنی مندان و وه لانانی ته لاق^{٥٩} ، بویه که وتونه ته ژیر کاریگه ری نه م نایینه به جوړنیک له قورثانی پیروژدا هاتووه که ئاماژه ی پیده کات ﴿ وَلَا تَقْتُلُوا أَوْلَادَكُمْ خَشِيَةَ امْلَاقٍ نَحْنُ نَرْزُقُهُمْ وَإِيَّاكُمْ أَنْ تَقْتُلَهُمْ كَانُ خَطَا كَبِيرًا ﴾^{٦٠} ، هه روه ها نایینی پیروزی ئیسلام جیابونه وهی هاوسه ره کانی پی ناخوشه ، چونکه جیابونه وه بریتیه له (ابغض الحلال عندالله الطلاق) ، ته مه ش دیارده ی جیابونه وه که م ده کاته وه به هوی گرانی

^{٥٩} خه لیل ئیسماعیل محمده ، دابه شیوننی جوگرافی دانیشتونانی شاری دهوک ، گوڤاری سه نته ری برایه تی ، ژماره (٢) سالی یه که م ، هه ولیر ، ١٩٩٩ ، لا ٥٢٧ .

^{٦٠} القرآن الکریم ، سورة الاسراء ، الایه (٣١) .

ئەم ديارىدەيە بەتايىبەت لەرووی ئابووری و كۆمەلایەتی، ئەمە يارمەتی دەری ماوی پەيوەندی هاوسەریەتی و هەلی زۆرتی وەچەنانه و دەدات^{٦١}. سەبارەت بەناوچەي لیکۆلینەو بەتییینی کردن لە خشتەي ژمارە (٧) بۆمان دەردەكەویت ریتەي ئەوانەي هاوسەرگییان کردووە زیاترە لەوانەي كە جیابونەو، بەشیوەیەك تیکرای ریتەي هاوسەرگیی لەماوی نیوان سالانی (٢٠٠٣ - ٢٠٠٩) بریتیه لەنزیکی (١٧) لەهەزارا، بەلام ریتەي جیابونەو زیاترە (١%) لەهەزارا، كەواتا لیرەو بۆمان دەردەكەویت ئەم دياردەيە كاریگەري هەيە لەسەر بەرزی لەدايك بوون.

خشتەي ژمارە (٧)

هاوسەرگیی و جیابونەو لە شاری قەلادزی لەماوی سالانی

(٢٠٠٩ - ٢٠٠٣) %

جیابونەو	هاوسەرگیی	سال
١,٣	١٣,٣	٢٠٠٣
٠,٨	١١,٣	٢٠٠٤
١,٢	١٩,٣	٢٠٠٥
١,٧	٢١,٨	٢٠٠٦
٠,٨	٢٠,٣	٢٠٠٧
١	١٦,٤	٢٠٠٨
١	١٥,٣	٢٠٠٩
١,١	١٦,٨	تیکرا ٢٠٠٣ - ٢٠٠٩

سەرچاوه / بە پشت بە ستن بە پاشكۆي ژمارە (٤)

^{٦١} خليل اسماعيل محمد، قضاء خانقين، دراسة في جغرافية السكان، المصدر السابق، ص ١٠٠.

٤- سیستەمی کۆمەڵایەتی:

داب و نەریتی کۆمەڵایەتی هاندەرە بۆ ژن هینان و زۆری مندالیون، بەمەبەستی بەهێزکردنی رۆژی پیاو لە نیو کۆمەڵگاوە لە نیو کەس و کاری دا، ھەرۆھا بۆ ئەوەی ژن پایە و ریزی خۆی لەمال و لەلای مێردی خۆی بەھێز بکات، سەرباری ئەوانە ئەم رەبەنی و دواکەوتن لە ژن هینان شتیکی ناشایستەییە^{٦٢}. تەلّاق لە نیو کوردا کەمەو کەسیک ژنی تەلّاق دابی یان ژن تەلّاق دراو بی بە چاویکی کەمتر تەماشای دەکریت، ئەمە لەلایەک لەلایەکی تریشەو لە بیرو بۆچوونی کۆمەڵایەتیەو ئەو خێزانانە ی کە زۆرتەری مندالیان ھەبێ وە زۆریەیان کورپن و زیاتر ریزیان لێ دەگیریت، بەرامبەر بەو خێزانانە ی کە مندالیان کەمەو زۆریەیان کچن^{٦٣}. ھەرۆھا دەکریت بلیین ئەم دیاریدەو داب و نەریتە کۆمەڵایەتیانە ی وەک (ریزگرتن لە مندال بوون و ھەول دان بۆ خستەوێ وەچە ی زۆر... ھتد چەندین ھۆکاری تر لە نیو کورد بەگشتی و ناوچە ی لیکۆلینەو بەتایبەتی کاریگەری خۆی ھەبوو ئەسەر بەرزی ریزی لە دایک بوون.

دوووم : مردن:

مردن بەرەگەزیکی سەرەکی دادەنریت کە کاردەکاتە سەرگەشە ی دانیشتوان وە ھۆکاری سەرەکی کە مەبوەوێ دانیشتوانە، وەتوخمییکی گرنگە لە توخمەکانی گۆرانی دانیشتوان کە بەتەنھا کار ناکاتە سەر گۆرانی قەبارە ی دانیشتوان، بەلکو کاریگەری بۆ سەر پیکھاتە ی جۆری و تەمەنی دانیشتوان ھەییە^{٦٤}. لە ھەمان کاتدا کار لە گەشە و دابەشبوون و چری دانیشتوان دەکات، ھەرۆھا لە لیکۆلینەو کاندای گرنگی خۆی ھەییە، چونکە ئاماژەییەکی راستەوخۆییە بۆ ئاستەکانی تەندروستی گشتی و بارودۆخی سیاسەتی دانیشتوان بۆ دەولەت^{٦٥}.

^{٦٢} خەلیل ئیسماعیل محەمەد، دابەشبوونی جوگرافی دانیشتوانی شاری دەھوک، سەرچاوە ی پێشوو، ٥٢٧.

^{٦٣} فاضل الأنصاری، مشكلة السكان (نموذج القطر العراقي)، منشورات وزارة الثقافة والأرشاد القومي، دمشق، ١٩٨٠، ٩٠٦-٩١.

^{٦٤} فتحی محمد ابو عیانة، مشکلات السكان فی الوطن العربي، دار المعرفة الجامعة السکندریة، القاہرة، ١٩٨٧، ص ٥٤.

^{٦٥} جزا توفیق طالب و عطاء محمد علاء الدین، نمو سكان قضاء حلبجة (١٩٧٧-٢٠٠٢)، گۆفاری زانکۆی سلیمانی، بەشی (ب) ژمارە (٢٦)، تەمووزی ٢٠٠٩، ص ٥٥.

شیتیکی نامۆ نیه که جوگرافیا گرنگی بدات به توژیینه وه کانی ئەم دیاردهیه له پوانگه ی ره چاو کردن و دیاریکردنی هۆکارو جیاوازیه کانی مردن له گه ل شیکردنه وه ی ئەم هۆکارو جیاوازیانه له ناوچه یه که وه بۆ ناوچه یه کی تر. دیمۆگرافیه کان بۆ هه لسه نگانندی ریژه ی گشتی مردن ئاماژه یان بۆ پیاوانه یه کی گرنگ داوه ئەویش ریژه ی خامی مردنه یان ریژه ی مردنه کانه بۆ ههر هه زاریک له کۆی دانیشتوانی سالیك، به پیی ئەم هاوکیشه یه ی لای خواره وه، چونکه ئەم هاوکیشه یه زانیاری ته واومان ده داتی له سه ر مردووانی سالیك به به راوورد له گه ل ههر هه زار که سیک له سه رجه م دانیشتوان^{٦٦}.

لیکۆلینه وه ده رباره ی ریژه ی مردن له شاری قه لادزی به هه مان شیوه ی ریژه ی له دایک بوون رووبه رووی چه نندین کیشه و گیروگرفت ده بیته وه، به هۆی که می ئامارو داتای مردن وه لاوازی داتاکان له رووی زانستیه وه سه ره رای هه موو ته مانه ش پۆلین نه کردنی ژماره کان له سه ر بنه مای کۆمه لگی ته مه نه کان.

ئه گه ر ئاماژه یه ک به ریژه ی مردن بکه یین له شاری قه لادزی، به سه رنج دان له خشته ی ژماره (٨) بۆمان ده رده که ویت که تیکرای ریژه ی مردن له ماوه ی نیوان سالانی (١٩٧٧ - ٢٠٠٩) نزیکه ی (٢) له هه زارا بووه، ههروه ها ریژه ی مردن له و ماوه یه دا به رز بوونه وه و نزم بوونه وه یه کی به رچاوی به خۆیه وه بینوه، به شیوه یه ک به رزترین ریژه ی مردن له سالی (١٩٨٠) دا تۆمار کراوه که نزیکه ی (٥) بووه له هه زارا، وه نزمترین ریژه ی له سالی (١٩٧٧) (١٩٩٣)، (١٩٩٩) دابووه که که مترله (١) بووه له هه زارا، بیگومان نزمی ریژه ی مردن له سالی ١٩٧٧ ده گه رپیته وه بۆ لاوازی ئاستی رۆشنیبری و پشت گوی خستن و تۆمارنه کردنی ژماره ی مردووه کان له لایه ن دانیشتوانه وه، ههروه ها هه ست نه کردنی دانیشتوان به وه ی که تۆمارکردنی مردووه کان گرنگی خۆی هه یه بۆ دانیشتوانی شاره که له لایه ک وه هه م بۆ حکومه ت و ئەو لایه نه په یوه ندیدارانیه ی که گرنگی به لیکۆلینه وه کانی بواری دانیشتوان ده دن له لایه کی تره وه، به لām ئە گه ر

^{٦٦} ریژه ی گشتی مردووان = ژماره ی مردووان له سالیك دا ÷ ژماره ی دانیشتوان له نیوه ی سالیك × ١٠٠٠ برپاوه: عاطف علی، الجغرافیا الاقتصادية والسیاسية والسكانية والجيوبولتيكية، المؤسسة الجامعية للدراسات والنشر والتوزيع، بیروت، ١٩٨٠، ص ٢٦٩.

ئامازەيەك بە ھەريەك لە ساڵەكانى (١٩٨٠ و ١٩٨٦) بکەين دەبينىن پيژەكە بەرەو بەرزبونەو دەچيێت بە پيژەي نزيکەي (٥) و زياترلە (٣) لەھەزارا ئەمەش دەگەرپيێتەو بۆ دووبارە ھەلگيرسانەوئەي شەر لە ھەشتاکاندا لە نيوان شۆرشي کوردو حکومەتي عيراقسي لەلايەك و بەرزبونەوئەي رادەي شارنشيینی و کۆچکردنی ژمارەيەکی زۆر لە گوند نشينەکان بەرەوشاری قەلادزی لەلايەکی ترەو، لەھەمان کاتدا کەمبونەوئەي ئەو ئاستەنگانەي کە پيشتەر دەبونە پيگەر لەبەردەم تۆمارکردنی ژمارەي مردووان دا^{٦٧}، بەلام لە سالی (١٩٨٩) پيژەي مردن بە بەراورد بە سالانی (١٩٨٠-١٩٨٦) نزم دەبيتتەو بۆکەمترلە (٢) لەھەزارا، ھۆکاری سەرەکی ئەم نزم بونەوئەيە وەك لە قۇناغەکانی گەشەي دانیشتون ئامازەمان پي دا دەگەرپيێتەو بۆ خراپي بارودۆخي سياسي و نەبوونی تاسايش و تارامي لە شارەكە، چونکە لەو ماوەيەدا خەلکيکی زۆر بەھۆي سياسەت و پيلانەکانی حکومەتي عيراقەو ئاوارەو پەراگەندەي ناوچەکانی دەورووبەري شارەكە دەبن، بۆيە دەکريێت بليين ئەم بارودۆخە خراپ و نا ئارامە پيگەر بوو لەبەردەم تۆمارکردنی ناوی مردووەکانيان، سەر ئەنجام دەبيتتە ھۆي نزم بونەوئەي پيژەكەي، ئەگينا بە دلتيابوئە پيژەكە زياتر دەبوو.

ئەگەر تيشک بچەينە سەر ھەريەك لە سالانی (١٩٩٠-١٩٩١-١٩٩٢) ئەبينىن داتاكانی تايبەت بە مردن تۆمار نەکراون، ھۆکاری ئەمەش دەگەرپيێتەو بۆ راگواستنی تەواوی شاری قەلادزی بۆ سنوري پاريزگای سليمانی و ھەولير و قەزای رانيە (پاشکۆي ژمارە(١)) بەلام لە ماوەي سالانی (١٩٩٣-١٩٩٩) پيژەي مردن دووبارە بەرەو نزم بونەو دەچيێت، لە سالی ١٩٩٣ نزم دەبيتتەو بۆ کەمترلە (١) لە ھەزاردا ھۆکاری ئەمەش دەگەرپيێتەو بۆ ئەوئەي کە تازە شاری قەلادزی ئاوەدان کرابۆو زۆربەي دام و دەزگاکانی حکومەت تازە دروست ببونەو، بەم شيوەيە گرنگی نەدراو بەتۆمارکردنی مردووەکان تەنانەت خەلکيش خويان گرنگیان بە تۆمارکردنی مردووەکانيان نەدەدا، چونکە ھيشتا لە بارودۆخە کە

^{٦٧} ھيوئا ئەميين جەلال شوانی، شيکردنەوئەيەکی جوگرافي بۆ گەشەي شارنشيینی لە پاريزگای ھەولير، سەرچاوەي پيشوو، لا٣٤-٣٥.

دهترسان ودلنیا نه بوون له وهی که نه توانن بۆ هه میسه نیشته جی بن له و شارهدا، سه بارهت به هه ریه که له ساله کانی (۱۹۹۶-۱۹۹۹) یه که به دوا ی یه که ریژه که له ده و روبه ری (۱) له هه زارا، (شیوهی ژماره (۴)) ته م نزم بونه وه یه ش له ریژهی تۆمار کردنی مردووان ده گه ریته وه بۆ ته وهی دانیشتون تا به شه خۆراکی مردووه کانیان وه بگرن، ناوی مردووه کانیان تۆمار نه ده کرد، به تاییه تی دوا ی جیبه جی کردنی بریاری نهوت به رامبه ر به خۆراک، سه ره رای ته وهی هیچ یاسایه که و هانده ری که نه بوو تا کو ناچار یان بکات مردووه کانیان تۆمار بکه ن^{۶۸}.

له ماوهی سالانی (۲۰۰۲-۲۰۰۹) ریژهی مردن له شاری قه لادزی به ره و به رزبونه وه چوه بۆ زیاتر له (۲) له هه زارا، ته مه ش بۆ خراپی بارودۆخی ته ندروستی ناگه ریته وه، به لکو بۆ تۆمار کردنی زیاتری مردووه کان ده گه ریته وه، ته مه له لایه که له لایه کی تریشه وه به رزبونه وهی ئاستی هۆشیاری و رۆشنییری دانیشتون و هه سته کدن به گرنگی تۆمار کردنی مردووه کانیان، له هه مان کاتدا پیدانی بریک پاره له لایه ن حکومه تی هه ریعی کوردستان بۆ راپه راندنی پرسه ی مردو و کاریگه ری هه بوو بۆ سه ر تۆمار کردنی ناوی مردووه کان و دوا جار بووبه هۆی به رزبونه وهی ریژهی مردن، ته گه ر ریژهی مردن له شاری قه لادزی له گه ل ریژهی مردن له هه ریه که له وولاته پێشکه وتوه کانی وه (ئه مریکای باکوورو استرالیا و ته وروپا) به راوورد بکه ین، بۆمان ده رده که ویت که وا جیاوازیه کی زۆریان هه یه به جۆری که له و وولاته پێشکه وتوانه ی که ئاماژه مان پی دان ریژه که بریتی له (۹، ۱۱، ۸) له هه زارا، هه ره ها تی کرای ناوه ندی جیهان بۆ مردن (۱۱) بووه له هه زارا^{۶۹} له کاتی که له شاری قه لادزی تی کرای ریژه که له ماوهی (۳۲) سالدا نزیکه ی (۲) له هه زارا بووه.

لیره وه بۆمان ده رده که ویت ریژهی مردن له ناوچه ی لی کۆلینه وه نزمه، بیگومان نزمی ته م ریژه یه بۆ ته و که موکورتی و هه له و نادروستیانه ده گه ریته وه که

^{۶۸} چاوپێکه وتن له گه ل (محمود عه بدوللا محمه د) لیپرسرای به شی له دایک بوون و مردن له نه خۆشخانه ی قه لادزی، له ریکه وتی ۲۰۱۲/۱۱/۱۵.

^{۶۹} جزا توفیق طالب، المقومات الجیوبولیتیکیه للآمن القومی فی اقلیم کردستان العراق، مرکز کردستان للدراسات الاستراتیجیه، السلیمانیه ۲۰۰۵، ص ۱۹۵.

له داتاكانى مردندا هه يه، ئه مه له لايهك و له لايهكى تریشه وه كه مته رخه مى خه لك له و باره يه وه رۆلى خۆى هه بووه، به لام له به رامبهردا به رزى ئاستى رۆشنىبرى و هۆشيارى و ههست كردن به گرنكى تۆمار كردنى مردوه كان و باشى ئاستى ئابورى هۆكارن بۆ بوونى رېژه يه كى گونجاو له رېژه كانى مردن له وولاته پيشكه وتوه كاندا. ليره دا ده توانين بليين نزمى رېژه ي مردن له شارى قه لادزى له لايه ن كه س و كارو ده زگا و فه رمانگه كانى ته ندروستى ده گه رپته وه بۆ:

۱- تائىستاش زۆربه ي حالته كانى مردن له ده ره وه ي نه خو شخانه تۆمار ده كرين.

۲- مردنى مندالانى له ته مه نى بچوكيدا واده كات ناويان تۆمار نه كريت.

۳- درهنگ تۆمار كردنى مردوان تاكو كاتى سه ر ژميره گشتيه كان .

۴- كه مته رخه مى هاوولاتيان له تۆمار كردنى مردوان.

۵- نه بوونى لپرسينه وه له تۆمار كردنى مردووه كانيان^{۷۰}.

ليره دا به پيويستى ده زانين ئاماژه به وه بكه ين كه مردن بى هۆكار نيه، به لكو چهندين هۆكارى هاوبه ش له جيهان دا هه يه كه ده بيته هۆى مردن، به شيوه يه كى گشتى برپيتين له مانه ي لاي خواره وه:

۱- كه ميبى خزمه ت گوزارى ته ندروستى. ۲- خراپى بارودۆخى ئابورى. ۳-

نه خو شى. ۴- جوۆرى خواردن. ۵- شوينى نيشته جييون^{۷۱}. ۶- به سالاچوون.

۷- كيشه وگيروگرفته كۆمه لايه تيه كان و رووداوه كانى هاتووچۆ. ۸- خراپى بارودۆخى سياسى ناوچه كه به تاييه تى له ماوه ي سالانى هفتا وه هه شتاكانى سه ده ي رابردو له شيوه ي كاره ساتى بۆردومانى ۲۴/۴/۱۹۷۴، هه ره ها شه رى هه شت ساله ي نيوان هه ردووك حكومه تى عيراق و ئيران كه به هۆى شوينه جوگرافيه كه ي ئه م شاره كاردانه وه ي خۆى له باره يه وه هه بووه، ئه مه جگه له وه ي هاوشانى ئه م رووداوانه ي كه روويانداوه ممللانى و كاره ساتى شه رى ناوخۆش له و باره يه وه رۆلى هه بووه.

^{۷۰} احمد نجم الدين، جغرافية سكان العراق، مطبعة جامعة بغداد، بغداد، ۱۹۸۲، ص ۶-۷.

^{۷۱} عطا مطير الشمري، الجغرافية السكانية، اسس وتطبيقات، دار اسامة للنشر والتوزيع، عمان، ۲۰۱۲، ص ۱۱۸-۱۱۹.

لیږه دا به پېوښتی ده زانم ئاماژه به وه بکه م که به هوې نه بوونی هیچ داتار زانیاریه که له سهر ئه م خالانه ی سهره وه له شاری قه لادزی، نه مان توانی ږوون کردنه وه ی زیاتر له باره یانه وه بڅهینه ږوو.

خشته ی ژماره (۸)

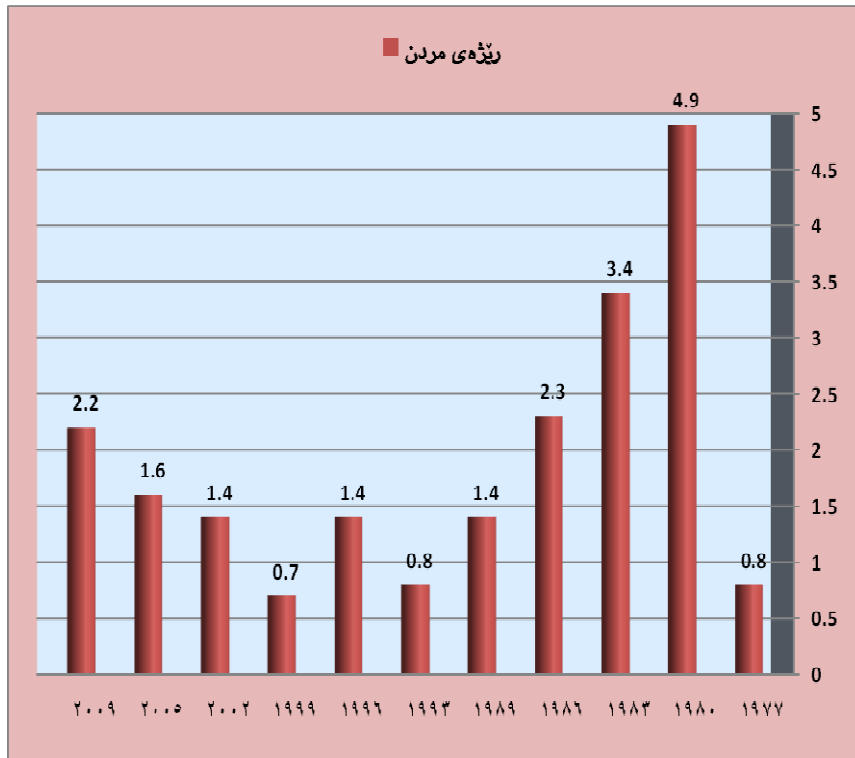
مردن له شاری قه لادزی له ماوه ی سالانی (۱۹۹۷ - ۲۰۰۹) له هه زارا.

مردن	سال	مردن	سال
۸،۰	۱۹۹۳	۸،۰	۱۹۷۷
۱،۴	۱۹۹۶	۹،۴	۱۹۸۰
۷،۰	۱۹۹۹	۴،۳	۱۹۸۳
۴،۱	۲۰۰۲	۳،۲	۱۹۸۶
۶،۱	۲۰۰۵	۴،۱	۱۹۸۹
۲،۲	۲۰۰۹		(*)
۹،۱			تیڅرا (۱۹۷۷-۲۰۰۹)

سه رچاوه / به پشت به ستن به پاشکوی ژماره (۵) ده ره یتراوه.

شیوهی ژماره (۴)

مردن له شاری قه لادزی له ماوهی سالانی (۱۹۷۷ – ۲۰۰۹) له ههزارا.



سه‌رچاوه: به‌پشت به‌ستن به‌خشتهی ژماره (۸).

خشته‌ی ژماره (۹)

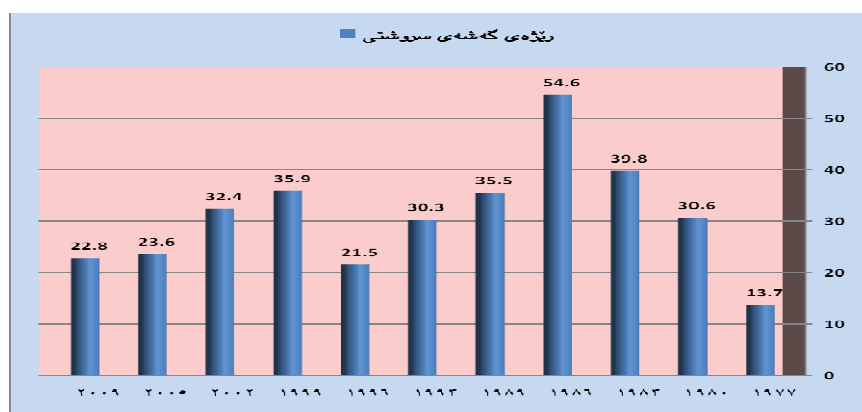
گه‌شهی سروشتی دانیشتوانی شاری قه‌لادزی له ماوه‌ی سالانی (۱۹۷۷ – ۲۰۰۹)
له هه‌زارا.

رێژه‌ی گه‌شهی سروشتی	سال	رێژه‌ی گه‌شهی سروشتی	سال
۵،۲۱	۱۹۹۶	۷،۱۳	۱۹۷۷
۹،۳۵	۱۹۹۹	۶،۳۰	۱۹۸۰
۴،۳۲	۲۰۰۲	۸،۳۹	۱۹۸۳
۶،۲۳	۲۰۰۵	۶،۵۴	۱۹۸۶
۸،۲۲	۲۰۰۹	۳،۳۵	۱۹۸۹
		۵،۳۰	۱۹۹۳
۹،۳۰			تێکرا ۱۹۷۷-۲۰۰۹

سه‌رچاوه: به پشت به‌ستن به هه‌ردووك خشته‌ی ژماره (۵) و (۸) ده‌ره‌یتراره.

شیوه‌ی ژماره (۵)

گه‌شهی سروشتی دانیشتوانی شاری قه‌لادزی له ماوه‌ی سالانی (۱۹۷۷ – ۲۰۰۹)
له هه‌زارا.



سه‌رچاوه: به پشت به‌ستن به خشته‌ی ژماره (۹).

بەم شێوەیە دوای ئەوەی کە داتا ئامارەکانی تایبەت بە ھەریەک لە ھەدایک بوون و مردن مان خستە روو بۆمان دەردەکەوێت کەوا رێژەی گەشەى سروشتی دانیشتوان پالپشت بە ھەریەک لە تۆمارەکانی لەدایکبوون و مردن لە ماوەی نیوان سالانی (۱۹۷۷-۲۰۰۹) بەرزبوونەو و نزم بوونەو یەکی زۆری بەخۆیەو بێنیو، بەجۆریک نزمترین رێژەی گەشەى سروشتی دانیشتوان لەسالێ (۱۹۷۷) دا بوو (۱۳,۷) لەھەزارا و بەرزترین رێژەش لەسالێ (۱۹۸۶) بوو (۵۴,۶) بوو لەھەزارا، ھەرۆھا بۆمان دەرکەوت کە تیکرای گەشەى سروشتی دانیشتوان لە ماوەی نیوان (۱۹۷۷-۲۰۰۹) گەیشتۆتە نزیکەى (۳۱) لەھەزاردا، بێگومان بەرزى ئەم رێژەیش دەگەریتەو بۆ بەرزى رێژەى لە دایکبوون و کەمى رێژەى مردن لە ناوچەى لیکۆلینەو دا، لەبەرئەو دەکریت بلین رێژەى گەشەى سروشتی دانیشتوانى شارى قەلادزى بەھۆى ئەو رێژە بەرزەو یەو رۆلێکی بەرچاوى گێراو لەبەرزبوونەو ی رێژەى گەشەى دانیشتوانى شارەکە، لەبەرئەو شارى قەلادزى بەم رێژە بەرزەو یە دەچیتە ناو چوارچۆی ئەو ناوچانەى، کە رێژەى گەشەى سروشتی دانیشتوانیان زیاتر لە (۳۰) لە ھەزاردا^{۷۲}، وە ھەریمی کوردستان، کە (۲, ۳۰) لە ھەزاردا^{۷۳}.

ب - کۆچ :

کۆچی دانیشتوان زادەى ئەمڕۆ دوینی نیە، بەلکو دیاریدەو یەکی دیرینەو لەو تەو ی مرۆڤ لەسەر ئەم زەو یە پەیدا بوو ئەم دیاریدەو یە ھەر ھەبوو. کۆچ کردن پەرەى سەندو و با یەخى پەیدا کردو، بەتایبەتى پاش زیادبوونى سیستمى گەشەى دانیشتوان و پەرەسەندنى پیداو یستى کانیان و بەرەو پێش وەچوونى رایەلێ گواستەو و پەيوەندیکردنە^{۷۴}، وە بەیەکیک لەجۆرەکانى جولانەو ی

^{۷۲} هیوا ئەمىن جلال شوانى، شیکردنەو یەکی جوگرافى بۆ گەشەى شارنشینى لە پارێزگای ھەولێر، سەرچاوەى پێشوو، لا ۳۷.

^{۷۳} جەزا توفیق تالب، با یەخى جیۆئۆلۆجى دانیشتوانى ھەریمی کوردستانى عێراق، سەنتەرى لیکۆلینەو ی ستراتیجى کوردستان، سلیمانى، ۱۹۹۹، لا ۶۸.

^{۷۴} خەلیل ئىسماعیل محەمەد، کۆچی توانا زانستىەکان لە ھەریمی کوردستانى عێراقدا، سەرچاوەى پێشوو، لا ۵-۶.

شوینی دانیشتوان دەژمیڤردیټ و پەیوەندی بەدابەشیوونی دانیشتوانەو هەیه، لەهەمان کاتدا کاریگەریهکی گەوره دەکاته سەر رووخسارهکانی گۆرانی ئابووری و کۆمه‌لایهتی له‌ئەنجامی کارلێکردن و تیکه‌لاوبوونی له‌گەڵ هۆکاره دیمۆگرافیه‌کانی تردا^{٧٥}. کۆچ ره‌گه‌زیکی سهره‌کیه له‌ره‌گه‌زه‌کانی لێکۆلینه‌وه‌ی دانیشتوان، به‌جۆریک هه‌موو لێکۆلینه‌وه‌کانی سه‌بارهت به‌کۆچ کردن ئاماژه به‌وه ده‌کهن که قه‌واره‌ی کۆچ زۆر جار به‌قه‌واره‌ی دانیشتوانه‌وه به‌ستراوه‌ته‌وه^{٧٦}، له‌م گۆشه نیگایه‌وه ده‌کریت کۆچ به‌سه‌رچاوه‌و هه‌یژی دووهمی گۆرانی قه‌باره‌ی دانیشتوان بژمیڤردیټ، وه هۆکارێکی گرنگیشه‌که کاریگه‌ری کردۆته سەر تێکرای جیاوازی گه‌شه‌ی دانیشتوان. له‌زۆرکاتدا ئاراسته‌یه‌کی پۆزه‌تیف وه‌رده‌گریت له‌ نیوان هه‌ردووک ناوچه‌ی کۆچ لێوه‌کراو کۆچ بۆ کراو، به‌شێوه‌یه‌ک ده‌بێته هۆی زیادبوون و که‌مبوونه‌وه‌ی ژماره‌ی دانیشتوان له‌ ناوچه‌یه‌کی جوگرافی دیاری کراو له‌ ماوه‌یه‌کی دیاریکراو. به‌شێوه‌یه‌کی گشتی دوو جۆر کۆچ کردن له‌ شاری قه‌لادزی به‌دی ده‌کریت، کۆچی ناوخۆیی و کۆچی ده‌ره‌کی:

یه‌که‌م: کۆچی ناوخۆیی

گرنگترین جۆره له‌جۆره‌کانی جولانه‌وه‌ی شوینی که له‌ناو چوارچێوه‌ی سنوری ده‌وله‌تدا رووده‌دات، له‌رووی بیرۆکه‌وه جیاوازه له‌گشت جولانه‌وه شوییه‌کانی تر^{٧٧}، ئەم کۆچ کردنه هه‌میشه روو ده‌دات له‌ نیوان دوو ناوچه‌ی له‌ یه‌کتی جیاواز له‌رووی ژماره‌ی دانیشتوان، ناوچه‌یه‌ک که دانیشتوانی زۆره هۆکاری وه‌ده‌رنانی دانیشتوانه، به‌لام له‌به‌رامبه‌ردا ناوچه‌یه‌ک دانیشتوانی که‌مه هۆکاری راکیشانی دانیشتوانه^{٧٨}، به‌لام ده‌کریت بلیین مه‌رج نیه ئەمه له‌هه‌موو

^{٧٥} ناصر عبدالله مرعی الکثیری، الهجرة الداخلية لسكان المحافظات الشمالية في جمهورية اليمن (١٩٧٥-١٩٨٦)، مرکز مبادی للدراسات والنشر، صنعاء، ١٩٩٨، ص ٢٢.

^{٧٦} خلیل ئیسماعیل محمەد، لایه‌نی دیمۆگرافی و بزواتی کۆچ له‌پاریزگای هه‌ولێر، گۆفاری سه‌نته‌ری لێکۆلینه‌وه‌ی ستراتیجی، ژماره (١) سالی پینجهم، سلیمانی، ١٩٩٦، ١٥٤.

^{٧٧} هه‌مان سه‌رچاوه، لا ٣١٦.

^{٧٨} واحد جمه وه‌یس نصر الله، الهجرة الخارجية وأثرها في بناء الأسرة و وظائفها (دراسة ميدانية في مدينة السلیمانیة)، رسالة ماجستير، كلية الاداب، جامعة بغداد، بغداد، ٢٠٠٥، ص ٩. بۆ زانیاری زیاتر ده‌رباره‌ی کۆچی ناوخۆ بروانه: أ- رزگار سعید قادر بشدری، العمالة الوافدة والتغیر

بارودۆخیکدا رۆبیدات، بۆشیکردنه وهی رۆلئی کۆچی ناوخۆ له گهشه کردنی دانیشتوانی شاری قه لادزی دا باس له هه ریه ک له کۆچکردن له گونده کانه وه بۆ سه نته ری شارو کۆچکردن له پارێزگا و قه زا کانه وه بۆ ناوشاری قه لادزی ده که یه وه به پینچه وانه وه.

أ / کۆچ کردن له گونده کانه وه به ره و شاری قه لادزی

بزافی جولانه وهی مرۆف به تاییه ت ره وکردن له گونده وه بۆ شار، یه کینه که له و هۆکاره تاییه تیانه ی که تاراسته ی گه شه کردنی دانیشتوان و دابه شبوونی جوگرافی دیاری ده کات، که له دوواتردا گۆرانکاری تابوری و کۆمه لایه تی رۆوده دات^{۷۹}، له راستیدا کۆچ کردن له گونده وه بۆ شاره کان دیاریده یه کی تازه نیه، هه میشه شاره کان پشت به دانیشتوانی گونده کان ده به ستن، چونکه گونده کان ته نه ا پینداویستی و خۆراک بۆ شاره کان دایه ن ناکن، به لکو هیزی دووه من له دایه ن کردنی دانیشتوان بۆ شاره کان ته مه ش له رینگه ی ته م کۆچکردنه ی که له گونده کانه وه به ره و شاره کان ده کریت^{۸۰}.

ته گهر تاماژه یه ک به کۆچی دانیشتوانی گونده کان بۆ شاری قه لادزی بکه یه ن، له گه ل ته وه ی که داتاو تاماریکی وردمان له به رده ست دا نیه، ته نه ا ته وه نده نه ییت که له سالی (۲۰۰۲) ته وانه ی له گونده کانه وه کۆچیان کردوه بۆ ناوشاری قه لادزی ریزه یان له (۸%) ی کۆی گشته ی دانیشتوانی شاره که بووه، (خشته ی ژماره (۱۰)) به لام له سالی (۲۰۰۹) ریزه یان نزیکه ی له (۱۱%) ی دانیشتوانی شاری قه لادزی یان پیکه یناوه. (خشته ی ژماره (۱۱)).

له هه مان کاتدا له رینگه ی به راورد کردنی ریزه ی گه شه ی شارنشینیه و گوندنشینیه قه زا که وه ده توانه ی کۆچ کردن له گونده وه بۆ شارمان بۆ ده ربه که ویت، به تیبینی کردن له خشته ی ژماره (۱۲) بۆمان ده رده که ویت که ریزه ی گه شه ی

الديموغرافى في العراق (۱۹۶۸-۱۹۹۰)، مركز كردستان للدراسات الاستراتيجية، السليمانية، ۲۰۰۸، لا ۲۳.

^{۷۹} خلیل ئیسماعیل محمده، کیشه ی کورد له حه قیقه ته میژوویه کان و واقیعی جوگرافیای ناوچه که دا، جیوستراتیجی کوردستانی عیراق، چاپخانه ی رۆشنبیری، هه ولیر، ۲۰۰۱، لا ۵۱.

^{۸۰} نیس هـ . رونج، علم السكان، ترجمه السيد محمد غلاب، دار مصر للطباعة، القاهرة، ۱۹۶۷، ص ۱۴۱.

دانیشتوانی گونده كان له سهر ئاستی قهزا له زۆریه ی سالانی ماوه ی لیکۆلینه وه به ره و که مپونه وه چوه، له به رامبهردا ریژه ی گه شه ی شارنشین ی به ره و به رزبونه وه چوه، به جزریک له ماوه ی (۱۹۵۷-۲۰۰۹) ریژه ی گه شه ی شارنشین یه كان سالانه گه یشتوته نزیکه ی (۵%) له به رامبهردا ریژه ی گه شه ی دانیشتوانی گوند نشینه كان گه یشتوته که متر له (۱%)، به لام له ماوه ی سالانی (۱۹۵۷-۱۹۶۵) ریژه ی گه شه ی دانیشتوانی شارنشین ی سالانه (۲%) بووه له به رامبهردا ریژه ی گوند نشینه كان (۳%) بووه، وه له ماوه ی سالانی (۱۹۶۵-۱۹۷۷) ریژه ی گه شه ی سالانه ی دانیشتوانی شارنشین ی به شیوه یه کی به رچار به رزبونه وه به خۆیه وه ده بیینی وده گاته له (۹%)، به لام گه شه ی سالانه ی دانیشتوانی گوند نشینه كان به ره و که مپونه وه چوه به ریژه ی له (۱-، ۳%) ئه مه ش ئامازه یه بۆکۆچکردن له گونده وه بۆشار. وه له ماوه ی سالانی (۱۹۷۷-۱۹۸۷) به پینچه وان وه ریژه ی گه شه ی دانیشتوانی شارنشین ی قهزا نزمترین ئاستی به خۆیه وه بینیه که که متر له (۰، ۱%)، به لام ریژه ی گه شه ی سالانه ی دانیشتوانی گونده كان ته واو به رزده بیته وه بۆنزیکه ی له (۶%) سالانه.

خشته ی ژماره (۱۰)

دانیشتوانی شاری قه لادزی له رووی شوینه کانیانه وه به پپی سالی ۲۰۰۲ %

ریژه %	ژماره	شوینی نیشته جیبون
۴۸,۹	۲۱۷۴۴	دانیشتوانی شاری قه لادزی .
۸	۳۶۰۰	* ئه وانیه له گونده کانی ده ورو به ره وه هاتوون و له ناو شاری قه لادزی نیشته جیبون.
۳۸,۲	۱۷۰۰۰	** ئه وانیه له قهزا کانی یاریزگای سلیمانیه وه هاتوون و له شاری قه لادزی نیشته جیبون.
۴,۹	۲۱۶۰	*** ئاواره کانی یاریزگای جاجیا کانی تر که هاتوون و له ناو شاری قه لادزی نیشته جیبون.
۱۰۰	۴۴۵۰۴	کۆی گشتی دانیشتوانی قه لادزی.

سهرچاوه:

*حکومه‌تی هه‌ریمی کوردستانی عێراق، پارێزگای سلێمانی، قایمقامیه‌تی قه‌زای پشده‌ر، به‌شی کارگیرێ.

** به‌رێوبه‌رایه‌تی گشتی ئاسایشی رانییه، به‌رێوبه‌رایه‌تی ئاسایشی قه‌لادزی، هۆبه‌ی زانیاری، لیستی ناوی ئەوانه‌ی که له‌شوینه جیا‌جیا‌کانه‌وه هاتوون له شاری قه‌لادزی نیشته‌جی‌بوون.

** وه‌زاره‌تی شاره‌وانی و گه‌شت و گوزار، سه‌رۆکایه‌تی شاره‌وانی قه‌لادزی، به‌شی ئەنجومه‌نی شاره‌وانیه‌کان، لیستی ناوی ئاواره‌کان.

خشته‌ی ژماره‌ی (۱۱)

دانیشتوانی شاری قه‌لادزی له‌ رووی شوینه‌کانیا‌نه‌وه به‌ پێی سا‌لی ۲۰۰۹ %

پێژه‌%	ژماره	شوینی نیشته‌جی‌بوون
۵۲	۳۱۷۱۸	دانیشتوانی شاری قه‌لادزی.
۱۰,۷	۶۵۰۰	* ئەوانه‌ی له‌ گونده‌کانی ده‌وروبه‌ره‌وه هاتوون و له‌ناو شاری قه‌لادزی نیشته‌جی‌بوون.
۱۶,۵	۱۰۱۰۰	* ئەوانه‌ی له‌قه‌زا‌کانی پارێزگای سلێمانیه‌وه هاتوون و له‌شاری قه‌لادزی نیشته‌جی‌بوون.
۲۰,۸	۱۲۷۲۰	** ئاواره‌کانی پارێزگای جیا‌جیا‌کانی تر که هاتوون و له‌ناو شاری قه‌لادزی نیشته‌جی‌بوون.
۱۰۰	۶۱۰۳۸	کۆی گشتی دانیشتوانی قه‌لادزی .

سه‌رچاوه: * حکومه‌تی هه‌ریمی کوردستانی عێراق، پارێزگای سلێمانی، قایمقامیه‌تی قه‌زای پشده‌ر، به‌شی کارگیرێ.

** به‌رێوبه‌رایه‌تی گشتی ئاسایشی رانییه، به‌رێوبه‌رایه‌تی ئاسایشی قه‌لادزی، هۆبه‌ی زانیاری، لیستی ناوی ئەوانه‌ی که له‌شوینه جیا‌جیا‌کانه‌وه هاتوون له شاری قه‌لادزی نیشته‌جی‌بوون.

** وه‌زاره‌تی شاره‌وانی و گه‌شت و گوزار، سه‌رۆکایه‌تی شاره‌وانی قه‌لادزی، به‌شی ئەنجومه‌نی شاره‌وانیه‌کان، لیستی ناوی ئاواره‌کان.

سه‌بارت به‌سالانی (۱۹۸۷-۲۰۰۲) ریژه‌ی گه‌ش‌ی سالانه‌ی شارنشین‌ی گه‌یشتوته‌ی نزیکه‌ی (۸٪)، که‌چی ریژه‌ی گه‌ش‌ی سالانه‌ی گوندنشین‌ی که‌م بوته‌وه به‌ریژه‌ی (۲-، ۵٪)، ئەمه‌ش جارێکی ترئاماژه‌یه بوکۆچی گوندنشین‌ه‌کان به‌ره‌وسه‌نته‌ری شار، به‌لام له‌ماوه‌ی سالانی (۲۰۰۲- ۲۰۰۹) ریژه‌ی گه‌ش‌ی سالانه‌ی شارنشین‌ی گه‌یشتوته‌ی زیاتر له‌ (۴٪)، به‌لام له‌ هه‌مان ماوه‌دا جارێکی تر ریژه‌ی گه‌ش‌ی گوندنشین‌ی که‌می کردوه به‌ ریژه‌ی (۴-، ۲٪) ئەمه‌ نزمترین ریژه‌ی گه‌ش‌ی گوندنشین‌ه‌ که‌ق‌زای پشده‌ر به‌خۆیه‌وه بینیه‌وه له‌ماوه‌ی لی‌کۆلینه‌وه.

له‌خشته‌ی ژماره (۱۳) دا که‌تایبه‌ته به‌راوه‌ی شارنشین‌ی و گوندنشین‌ی له‌ق‌زای پشده‌ر ده‌رده‌که‌وێت راوه‌ی گوندنشین‌ی له‌زۆربه‌ی سالانی ماوه‌ی لی‌کۆلینه‌وه‌دا به‌ره‌و نزم بوونه‌وه چوه‌وه، له‌به‌رامبه‌ردا راوه‌ی شارنشین‌ی به‌ره‌و به‌رزبوونه‌وه چوه‌وه، به‌جۆرێک له‌سه‌رژمی‌ری سالانی (۱۹۵۷) دا ریژه‌ی شارنشین‌ی له‌ ق‌زای پشده‌ر له (۱۶٪) بووه، له‌به‌رامبه‌ردا گوندنشین‌ی له (۸۴٪) بووه، به‌لام له‌ سالی (۲۰۰۹) دا ریژه‌ی شارنشین‌ی بو‌ نزیکه‌ی (۷۵٪) به‌رزبوته‌وه، له‌به‌رامبه‌ردا گوندنشین‌ی له (۲۵٪) بوو، بی‌گومان به‌رزبوونه‌وه‌ی راوه‌ی شانشین‌ی ق‌زای پشده‌ر و له‌به‌رامبه‌ریش دا نزمبوونه‌وه‌ی راوه‌ی گوندنشین‌ی ئاماژه‌یه بوکۆچی گوندنشین‌ه‌کان به‌ره‌و سه‌نته‌ری شاره‌کانی ق‌زا وشاری ق‌ه‌لادزی.

خشته‌ی ژماره (۱۲)

ریژه‌ی گۆرانی گه‌ش‌ی سالانه‌ی دانیش‌توانی سه‌نته‌ره‌ شارنشین‌ی و

گوندنشین‌ه‌کانی ق‌ه‌زای پشده‌ر له‌ماوه‌ی سالانی (۱۹۵۷- ۲۰۰۹).

ماوه	سه‌نته‌ری شارنشین‌ی %	گوندنشین‌ی %
۱۹۶۵ - ۱۹۵۷	۲	۲,۹
۱۹۷۷ - ۱۹۶۵	۹,۱	۱,۳-
۱۹۸۷ - ۱۹۷۷	۰,۰۹	۵,۷

۲,۵-	۷,۹	۲۰۰۲ - ۱۹۸۷
۴,۲-	۴,۳	۲۰۰۹ - ۲۰۰۲
۰,۱	۴,۶	۲۰۰۹ - ۱۹۵۷

سەرچاوه: به پشت بهستن به پاشكۆي ژماره (۲)، رېژهي گهشه دهرهپنراوه به ههمان ياساي خشتهي ژماره (۲) ي پيشوو.

ههروهه ليردها به پيوستې دهزانين تاماژه به وه بکهين که دياريدې کوچکردني زوره ملي ي گوندنشينه کان له قهزاي پشده له ماوهي سالاني (۱۹۷۸-۱۹۸۹) يه کيک بووه له ودياريدې بهرچاوانهي که کاريگهري کردوته سهر گهشهي دانيشتواني شاري قهلاذزي و سهنهتهره شارنشينه کاني قهزاي پشده، ههر بويه به تيبيني کردن له خشتهي ژماره (۱۴) دا بومان دهرده که وي له ماوهي نيوان سالاني (۱۹۷۸-۱۹۷۹) قهزاي پشده زورترين راگواستن و کوچي زوره ملي گوندنشينه کاني بهرهو شاري قهلاذزي و سهنهتهره شارستانيه کاني قهزاي پشده به خوويهه بينيوه. به جوريک ژماره ي گونده راگويزراوه کان (۷۵) گوند بووه، ههروهه (۳۶۰۶) خيزان بووه، له ماوهيه دا (۲۴) گوندو (۱۱۳۱) خيزان بوشاري قهلاذزي وئوردوگاي پيمالك له ناوشاري قهلاذزي راده گوازييت، ته مهش کاريگهري کرده سهر بهرزه بونه وه ي ژماره ي دانيشتواني شاري قهلاذزي له ماوهيه دا، وه له ماوهي نيوان سالاني (۱۹۸۰-۱۹۸۶) (۲) گوندي تر راده گويزري، که ژماره يان (۲۴۰) خيزان بووه، وه له ماوهي سالاني (۱۹۸۷-۱۹۸۹) (۲۲) گوندي تر راده گوازيي که پيک هاتبوو له (۵۸۱) خيزان، که (۱۰) گوندو (۳۸۱) خيزان بهرهو شاري قهلاذزي وئوردوگاي پيمالك له ناوشاري قهلاذزي راده گوازييت. که واتا ليره وه ده توانين تاماژه به وه بکهين له ماوه (۱۹۷۸ - ۱۹۸۹) (۹۹) گوندو (۴۴۲۷) خيزان له گوندنشينه کاني قهزاي پشده بهرهو سهنهتهره شارنشينه کاني قهزاکه راده گوازيين که (۳۴) گوندو (۱۵۱۲) خيزان له ناوشاري قهلاذزي کوده کرينه وه، بيگومان ته م جزره کوچ پي کردنه رهنگ دانه وه ي خوي هه بووه له سهر گهشه ي دانيشتواني شاره که.

خشتهی ژماره (۱۳)

ریشهی شارنشینیی و گوندنشینی له قهزای پشدهر له ماوهی سالانی

٪ (۲۰۰۹ - ۱۹۵۷)

سال	شارنشینیی٪	گوندنشینی٪
۱۹۵۷	۱۶,۱	۸۳,۹
۱۹۶۵	۱۵,۲	۸۴,۸
۱۹۷۷	۳۷,۵	۶۲,۵
۱۹۸۷	۲۵,۷	۷۴,۳
۲۰۰۲	۶۱,۵	۳۸,۵
۲۰۰۹	۷۴,۵	۲۵,۵

سه‌رچاوه/ به پشت به‌ستن به پاشکوی ژماره (۲).

خشتهی ژماره (۱۴)

راگواستنی زوره‌ملیی گوند و خیزانه‌کانی قهزای پشدهر بو سه‌نته‌ره

شارنشینیه‌کانی قهزاکه و شاری قه‌لادزی له ماوهی سالانی (۱۹۸۹-۱۹۷۸)

ماوه	ژماره گوند	ژماره‌ی خیزان	ئه و گوندو خیزانانه‌ی به‌ره‌و ئۆرده‌وگای پی‌مالک و ناو شاری قه‌لادزی راگواسترون	
			ژماره‌ی گوند	ژماره‌ی خیزان
۱۹۷۸ - ۱۹۷۹	۷۵	۳۶۰۶	۲۴	۱۱۳۱
۱۹۸۰ - ۱۹۸۶	۲	۲۴۰	--	--
۱۹۸۷ - ۱۹۸۹	۲۲	۵۸۱	۱۰	۳۸۱
کۆی گشتی	۹۹	۴۴۲۷	۳۴	۱۵۱۲

سه‌رچاوه:

Shorsh, M. Resool, Destruction of Anation, op.cit, pp, 120 -124.

لێرهوه له تهنجامی شیکردنهوهی خشتهکانی (١٤، ١٣، ١٢)ی پێشودا دهکریت بلیین کۆچ له گوندهوه بوشارو بهتاییهتی کۆچی زۆرهملیی گوند نشینهکان رۆلێکی گرنگ و کاریگهری له گهشهکردنی دانیشتوانی شاری قهڵادزێ دا گیراوه، بینگومان کۆچ کردن و کۆچی زۆرهملیی گوندنشینهکان له ئاکامی چهند هۆکاریک وه بووه که له مانهی خوارهوه کورتیان دهکهینهوه:

١- هۆکاری سیاسی :

له بهرتهوهی شاری قهڵادزێ له زۆریهتی کاتهکان دا کاریگهڕ بووه به پروداوه سیاسییهکان، ئهم هۆکاره رهنگ دانهوهیهکی زۆری ههبووه له سهر کۆچ پێکردنی زۆرهملیی گوندنشینهکان بۆ ناو شاری قهڵادزێ و سهنتهره شارنشینهکانی تر، بۆیه دهکریت به بههیزترین و کاریگهترترین هۆکار دابنریت له پهڕهسهندنێ کۆچی گوندنشینهکان به رهو ناوچهی لیکۆلینهوه، چونکه ئهم بارودۆخه سیاسییه له ئاکامی شهڕی نیوان کورد و حکومهتی عێراق هاته کایهوه، بهتاییهت دواي ریکهوتننامهی جهزائیر (١٩٧٥) بهم بۆنهی وه حکومهتی عێراق دهستی کرد به چۆل کردنێ ناوچهکانی سهر سنووری عێراق - ئێران به قوڵایی ١٠-٢٠ کیلۆ مەتر. لهو سهرو بهندهدا ههموو گوندو شارۆچکهکانی سهر سنووری وێران کردو خهڵکهکی ئاواره و دهربهدهرکرد، ئهمهش به ئامانجی سرپینهوهی په یوهندی رامیاری و ئابووری و کۆمهڵایهتی و فهرههنگی کوردستانی عێراق بوو به دانیشتوانی ناوهراست و باشووری عێراقهوه، بهتاییهتی ئه و ناوچهکانی کوردستان که هاوسنووری باشووری عێراق بوون ئهمه له لایهک، له لایهکی تر وه گوندهکان بهتاییهت گوندی ناوچه شاخاویهکان باشترین شوینی شهڕی پارتهی زانی بوون، ههر بۆیه وشکردنی سهراچهکانی ئه و ئیمکانیهتانه و چۆلکردنی ناوچهکان له پرووی سوپاوه زه مینه یهک بوو بۆ لاوازکردنی خهباتی چه کداری^{٨١} له هه مان کاتدا شهڕی نیوان عێراق و ئێران له سالی (١٩٨٠-١٩٨٨) که بهشی باکووری رۆژههلاتی ههریمی کوردستانی عێراقی گرتوه بهتاییهتی پارێزگای سلێمانی

^{٨١} سلێمان عهبدوڵلا، گۆرانکاری چهن دیتی جینشیننه دێهاتیهکان له ههریمی کوردستانی عێراقدا، گۆقاری سهنتهري برابیهتی، ژماره (١٧) ههولێر، سالی ٢٠٠٠، لا ١٦٧-١٦٨.

كهوته بهر پرشكى ئەم جەنگە، حكومەتى ناوەندى ئەم شەپەى وەك بيانويهك به كارهینا بۆ ئەنجامدانى كارلكردى گوندهكانى كوردستان و راگواستنى خەلكەكەى به سەر ئەو ئۆردوگا زۆره ملیيانەى كه هەر له بهندیخانه دهچوون^{٢٨٢}، وه له ماوهى ئەو شەهردا (٦٨١) گوند له پارێزگای سلیمانی وێران كرا^{٨٣}، له كاتیكدا به درێژایی ماوهى ئەم شەره (٥٧) گوند له سەر سنووری قەزای پشدهر راگواسترا^{٨٤}، كه به شێك لهو گوندانه له ماوهیهدا له ئۆردوگای پیمالک و ناو شاری قەلادزی جیگیركران وەك له خشتهى ژماره (١٤) ی پیشوو ئاماژه مان پێدا.

٢- هۆكاری خزمه تگوزاری

هه میشه جۆریك له جیاوازی ههیه له نیوان شارو گوند له پروی خزمه تگوزاریه كانه وه، وەك ناشكرایه شاره كان به تاییه تی سه نته ری پارێزگا و قەزاكان، ئەو ناوچانه كه زۆرتیرین خزمه تگوزاریه كانی پهروه دهی و ته ندروستی وروشنیری تیدا كۆبۆته وه له به رامبه ریش دا لاوازی و زۆرجار نه بوونی ئەو خزمه تگوزاریانه له گونده كان پال به گوندنشینه كانه وه ده نین كه به ره و شاره كان كۆچ بكن^(٥). شاری قەلادزی به و پێیه ی سه نته ری كارگیری قەزای پشدهر له به رته وه زۆربه ی دامووده زگا خزمه ت گوزاریه سه ره كیه كانی قەزای پشدهر له و شاره دا كۆبونه ته وه كه دانیشتوان به به رده وامی و پوژانه پێویستیان پێیه تی، وەك خزمه تگوزاریه كانی ته ندروستی و پهروه ده و خویندنی بالاو تادوایی، له به رامبه ریشدا لاوازی ئەم خزمه تگوزاریانه له گونده كانی قەزای پشدهر هۆكاری كۆچی گوندنشینه كان بووه.

^{٨٢} ئەمێن قادر مینه، ئەمێنی ستراتییجی و سێكوچكەى بەعسیان، تەرحیل- تەعریب- تەبعیس، سه نته ری لێكۆلینه وه ی ستراتییجی كوردستان، سلیمانی، ١٩٩٩، لا ٢٠٦.

^{٨٣} مراد حەكیم، ئاكامه كۆمه لایه تیه كانی سیاسه تی راگواستنى كورد له عێراق له سه رده می به عس دا، سه رچاوه ی پیشوو، لا ١٥٠.

^{٨٤} سلیمان عه بدوللا، راگواستنى گوندنشینه كان له هه ریمی كوردستانی عێراقدا، سه رچاوه ی پیشوو، لا ١٣١.

^(٥) محمده شاكه لی، له لادیه بۆ شار، لێكۆلینه وه یه ك له به ره ی كۆچی گوندنشینه كانی كوردستان به ره و شاره كان، چاپخانه ی وه زاره تی وروشنیری، ٢٠٠٦، لا ١٨١.

۳- ھۆكاری ئابووری و كۆمەلایەتی و رۆشنىبىرى

پالئەنرېكى كۆچكردن لە گوندەوہ بۆ شار: برىتتە لە جىاوازی داھات لە نىوان گوندو شارد، بەجۆرىك بېرى ئەو داھاتەى كە تاكىك لە كەرتىكى كشتوكالى دادەستى دەكەوئەت كەمترە لەو بېرە داھاتەى كە لە كەرتىكى ئابووری لە شار دەستى دەكەوئەت^{۸۵}. وە لە تاكامى خراپى دا بە شىبونى زەوئە كشتوكالىەكان وناكۆكى ھۆزايەتى و خراپى ئاستى بژىوى گوندنشىنەكان و نزم بوونەوہى بەھای ئابووری و بەروبوومی كشتوكالى وای كردوہ كە ژمارەىەكى زۆرى دانىشتوانى گوندەكان كۆچ بەكەن بەرەو شارەكان^{۸۶}، ئەمە جگە لەوہى كە پاش ئەو ھەموو سائە بەروبوومی جووتىارى كورد لە روى چەندو چۆنىەتتەوہ بەرەو خراپتر دەچىت و ناتوانىت كىپر كى بەروبوومەكانى ترى بىگانە بكات^{۸۷}. وە زۆربوونى پىداوئىستى و داواكارىەكانى تاك و گران بە دەست ھىنانى ئەو داواكارىانە لە گوندەكاندا دەبىتتە ھۆى كۆچ كردن بۆ شارەكان، لە ھەمان كاتدا گەران بە دواى ژيانىكى باشتەر و ھەولدان بۆ بەرزكردنەوہى ئاستى رۆشنىبىرى و گەيشتن بەبوارە جىاوازەكانى پەرورەدوہ فىر كردن ھۆكارن بۆ كۆچكردن لە گوندەكانەوہ بەرەو شارەكان.

بەوپىئەى زۆربەى زەوئە كشتوكالىەكانى قەزای پشدر بە دەستى كۆمەلئىكى دىارىكرائى وەك دەرەبەگەكانەوہ بوون، حكومەت زەوئەكانى بەناوى دەرەبەگەكانەوہ تاپۆ دەكرد، لە بەرامبەرىشدا جووتىارەكان لىي بىبەشكرابوون مافى خاوەندارىەتى زەويان نەبوو، لە ھەمانكاتدا وەك سەپان و كرىكارىك بەرامبەر بە داھاتىكى كەم كە بەشى بژىوى ژيانىانى نەدەكرد لە كىلگەى دەرەبەگەكاندا كاریان پىدەكرا، بۆئە جوتىارەكان نەيان دەتوانى منداڵەكانىان بنىرنە خوئەن، ئەمەش ھۆكاربوو بۆ لاوازی ئاستى ئابووری و رۆشنىبىرى

⁸⁵ N. V. Sovani, 'Urbanization and urban India', printed India, 1965, pp28-29.

^{۸۶} ھىوا ئەمىن جەلال شوانى، شىكردنەوہىەكى جوگرافى بۆ گەشەى شارنشىنى لە پارىژگای ھەولتەر، سەرچاوەى پىشوو، لا ۴۳.

^{۸۷} محمد شاكەلى، لە لادىوہ بۆ شار، لىكۆلىنەوہىەكى لە بارەى كۆچى گوندنشىنەكانى كوردستان بەرەو شارەكان، سەرچاوەى پىشوو، لا ۲۰.

جووتياران رۆژلە دواى رۆژ ئەمە سەرەراى جياوازى چىنايەتى وپلەى كۆمەلايەتى پالئەربوو بۆسەرھەلدانى كيشەو گىروگرفتى كۆمەلايەتى لەنيوانياندا، بىگومان ئەمانەى باسانکردن ھۆكاربون بۆ كۆچى گوندنشىنەكانى قەزاي پشدر بەرەو شارى قەلادزى^{٨٨}. لەئىستاشدا بەھۆى دامەزراندنى خەلكىكى زۆر لەداموودەزگانى حكومەت و لاوازى پشتگىرى كردنى دەولەت لەكەرتى كشتوكالى و ئازەلدەرى ھەروەھا كەمتەرخەمى ھەندىك كات نەتوانىنى حكومەت لەدابىنکردنى خزمەتگوزارىيەكان بۆگوندنشىنەكان، لەھەمانكاتدا بەرھەمى خۆمالى ناتوانىت كىركى بەرھەم و كالاى بىگانە بكات، ئەمانە ھۆكار بون بۆ ئەو كلىگەكان بەكارنەھىنرىن و گوندنشىنەكانىش ناچارىن رۆوبكەنە قەلادزى.

ب-كۆچکردن لە پارىزگاكانى ترەو بۆ شارى قەلادزى و بە پىچەوانەو

ئەمەش بەجۆرىكى ترلەكۆچى ناوخۆى دەژمىردرەت، كەلەپارىزگا جۆراوجۆرەكانەو، بەھۆى چەند ھۆكارىكى جياوازەو بەرەو سەنتەرى شار كراو، بەتەبىنى كردن لە خشتەى ژمارە (١٠) پيشوو بۆمان دەردەكەوتت ژمارەى ئەو كەسانەى كە لەسالى (٢٠٠٢) لەپارىزگای سلیمانيەو رويان لە شارى قەلادزى كەردو نىشتەجى بون رېژەى (٣٨%) دانيشتوانى شاريان پىك ھىناو، بەلام ئەوانەى كە لە پارىزگاكانى ترەو ھاتوون و لەناو شار نىشتەجى بون رېژەى لە (٥%) دانيشتوانى شاريان پىكھىناو، سەبارەت بەسالى (٢٠٠٩) بەتەبىنى كردن لە خشتەى ژمارە (١١) پيشوو بۆمان دەردەكەوتت ژمارەى ئەوانەى لەپارىزگای سلیمانيەو رويان لە شارى قەلادزى كەردو نىشتەجى بون رېژەى زياترلە (١٦%) دانيشتوانى شاريان پىكھىناو، بەلام ئەوانەى كە لە پارىزگاكانى ترەو ھاتوون و ئاوارەى ناو شارى قەلادزى بون رېژەى نزيكەى لە (٢١%) يان پىكھىناو.

^{٨٨} فواد حمە خورشيد، قضاء بشدر دراسة فى الجغرافية البشرية، المصدر السابق، ص ١٥٦-١٦٠.

لیڤه دا پپوڤیسته تیشک بجهینه سهر ئه وهی دواي خاپورکردن و راگواستنی ته وای قه لادزی له سالی (۱۹۸۹)، ئه وانهی که به زوره ملی له وشاره کۆچیان پی کراوه بو پارێزگای سلیمانی و ههولیر و قهزای رانیه ریژهی (۱۰۰٪) ی دانیشتهوان بووه. هه چهنده نامارو داتایه له بهر دهست نیه که تاماژه به ژماره ی ئه و که سانه بکات که گه راونه ته وه ناو شاری قه لادزی، به لام خه لکی ئه م شاره له دواي راپه رینی سالی (۱۹۹۱) و تازادکردنی هه ریمی کوردستانی عیراق، له سالی (۱۹۹۲) به لیشاو له ئوردوگاکانی (بازیان یه ک، بازیان دوو، باینجانیه) و له پارێزگای سلیمانی و له هه ریه ک له ئوردوگاکانی (جه دیده، خه باتی نوێ، که و رگۆسک، داره توو، تو بزاوا) له پارێزگای ههولیر وه له قهزای رانیه ش له ئوردوگاکانی (حاجیاوا، راپه رین) نزیکه ی (۹۰٪) ی خه لکی ئه م شاره روویان کرده وه شاری قه لادزی، ئه م جو ره کۆچ کردنه جو ریک بوو له کۆچی تاره زوومه ندانه به تامانجی گه رانه وه بو زیدی باب و باپیرانیان و دووباره تاوه دان کردنه وه ی شاره که^{۸۹}

دووهم : کۆچی ده ره کی

کۆچی ده ره کی یه کی که له رووخساره گرنگه کانی جولانه وه ی دانیشتهوان به درێژایی تیپه ربوونی سه رده مه کان، وه ئه م جو ره کۆچ کردنه له نیوان ده ولته کانه هه میشه کات و ماوه یه کی زو رتر ده خایه نی ت وه بایه خیک ی دیوگرافی زیاتری هه یه، به به راورد له گه ل کۆچی ناوخوی^{۹۰} وه گواستنه وه یه کی جوگرافیه که سنووری سیاس وولات ده به زینیت به مه به سته مانه وه ی هه میشه یی یان کاتی، به جو ریک هه ندیک جار کۆچ کردووه کان بو هه میشه ده میننه وه هه ندیک جاریش دواي به ده ست هی نانی داها تیک که یارمه تیان ده دات له ئاستیک ی به رزی ژیان دا بزین ده گه رینه وه بو نیشتهمان^{۹۱}. شاری قه لادزی ش

^{۸۹} حکومه تی هه ریمی کوردستان، پارێزگای سلیمانی، قایمقامیه تی قهزای پشه در، به شی کارگێری.
^{۹۰} واحد جمه ویس، الهجرة الخارجية واثرا في بناء الاسرة ووظائفها (دراسة ميدانية في مدينة السلیمانية)، المصدر السابق، ص ۹.
^{۹۱} بروانه: أ: نریمان دروش، دراسات في جغرافية السكان، مركز الاسكندرية، القاهرة، ۱۹۹۹، ص ۴۳.

یەکیکە لەو شارانەی بەهۆی هەلکەوتەیی شوینە جوگرافیەکی لەناوچەییەکی سنووری دا لەگەڵ وولاتی ئێران، بۆیە دەکریت کاریگەر بووینت بەم جۆرە کۆچکردنە، بەجۆریک کۆچی لیۆه کراوە لەهەمان کاتدا کۆچیشی بۆکراوە، بەلام بەهۆی کەمی ئامارو داتای پێویست لەسەر ئەم جۆرە کۆچکردنە ناتوانین بەشیۆهییەکی وورد دەست نیشانن بکەین. تەنھا ئەوەندە نەییبت بەگۆیرەیی ئەو زانیاریانەی لەبەردەستمانە، بەتیبینی کردن لەم خشتەیی خوارووە بۆمان دەردەکەوینت ژمارەیی ئەوانەیی لەقەلادزی وە کۆچیان کردووە بۆ دەروە لەسالی ۲۰۰۷ رێژەیان (۳%) بوو، بەلام ۲۰۰۸ دەییبتە لە (۳%) وە لەسالی ۲۰۰۹ بەرزەییبتەووە بۆ لە (۴%) بیگومان بەرزبوونەووە رێژەکی دەگەریتتەووە بۆگەشەیی دانیشتون و زیادبوونی پەییۆندیەکان و شوینە سنووریەکی ئەم شارە.

خشتەیی ژمارە (۱۵)

کۆچ کردووەکانی شاری قەلادزی بۆ دەروە لەماووی سالانی

(۲۰۰۷ - ۲۰۰۹) %

سال	ژمارەیی دانیشتون	ژمارەیی کۆچ کردوان بۆ دەروەیی هەریم (کەس)	رێژەیی کۆچ کردوان بۆ دەروە لە کۆیی دانیشتوانی شار %
۲۰۰۷	۵۵۷۲۳	۱۷۰۰	۳
۲۰۰۸	۵۸۲۸۶	۱۹۰۰	۲، ۳
۲۰۰۹	۶۱۰۳۸	۲۳۵۰	۸، ۳

سەرچاوه / ۱- حکومەتی هەریمی کوردستانی عێراق، وەزارەتی ناوخی عێراق، لیوای ۳ سلیمانی، فەوجی (۵) قەلادزی پاسبوانی سنوور، بەشی زانیاریەکان، لیستی ناوی کۆچ کردوانی شاری قەلادزی بۆ دەروەیی وولات . ۲- پاشکۆی ژمارە (۵).

پوختەى كۆچ :

پوختەى كۆچ: بریتىيە لەجىاوازی نیوان ئەوانەى پرویان کردۆتە ناوچەىە کى دیارى کراو و ژمارەى ئەوانەى لەوناوچەىەوه رۆیشتون لە ماوهو کاتىکى دیارىکراودا. ئەگەر هاتوو پوختەى كۆچ پۆزەتيف بوو ئەوه مانای واىە ئەم ناوچەىە ناوچەى راکیشانى دانىشتوانە بە پىچەوانەوه ئەگەر نىگەتيف بوو ئەوا ناوچەى وهدهرنانى دانىشتوانە^{۹۲}.

بۆ جى بەجى کردنى ئەم ياسایەى لای خواروه لەسەر شارى قەلادزى و بە سەرنج دان لە خستەى ژمارە (۱۶) بۆمان دەردەکەوتت کە شارى قەلادزى لە ماوهى (۲۰۰۷-۲۰۰۹) ناوچەىە کى راکیشانى دانىشتوان بووه.

$$\text{ژمارەى هاتوو- ژمارەى رۆیشتوو} \times \frac{\text{تیکرای پوختەى كۆچ}}{\text{کۆى ژمارەى دانىشتوانى ناوچە کە}} = ۱۰۰ \times ۹۳$$

^{۹۲} ذنون یونس عبدالله العبيدى، نمو سكان مدينة الموصل للفترة (۱۹۵۷ - ۱۹۹۵) أطروحة دكتوراة، كلية التربية، جامعة الموصل، الموصل، ۱۹۹۸، ص ۱۷۳.

^{۹۳} سالم على الشواورة، محمود عبدالله الحبيس، جغرافيا السكان، مدخل الى علم السكان، المصدر السابق، ص ۲۷۴.

خشتهی ژماره (١٦)

پوختهی کۆچ له شاری قه لادزی به گویرهی ژمارهی هاتوو رۆیشتوو له ماوهی
سالانی (٢٠٠٧-٢٠٠٩)

سال	ژمارهی دانیشتوان	ژمارهی هاتوو	ژمارهی رۆیشتوو	رێژهی پوختهی کۆچ %
٢٠٠٧	٥٥٧٢٣	٢٧١١	١٧٠٠	٨,١
٢٠٠٨	٥٨٢٨٦	٤٣١٠	١٩٠٠	١,٤
٢٠٠٩	٦١٠٣٨	٥٢٠٠	٢٣٥٠	٦,٤

سه رچاوه:

- ١- حکومهتی ههریمی کوردستانی عێراق، وهزارهتی ناوخی عێراق، لیوای ٣ سلیمانی، فهوجی (٥) قه لادزی، پاسهوانی سنور، بهشی زانیاریه کان (لیستی ناوی ئهوانهی له شاری قه لادزی وه کۆچیان کردوو وه ئهوانهی بۆ قه لادزی هاتون)
- ٢- پاشکۆی ژماره (٥).

دوای ئهوهی پوختهی کۆچ مان له رێگهی ژمارهی هاتوو رۆیشتوو کان له شاری قه لادزی دهست نیشانکرد، ههروهها دهتوانین پوختهی کۆچ له تیکرایی ماوهی لیکۆلینه وه له رێگهی جیاوازی نیوان رێژهی گهشهی سالانهی شارو رێژهی گهشهی سالانهی دانیشتوانی قهزا له رێگهی به کارهینانی ئهم هاوکیشهیه دیاری بکهین.

پوختهی کۆچ = رێژهی گهشهی سالانهی دانیشتوانی شار- رێژهی گهشهی سالانهی دانیشتوانی قهزا^{٩٤}

^{٩٤} خلیل اسماعیل محمد، (دهوک- نینوی) دراسات فی الخصائص الديموغرافية للسكان، من منشورات كردستان للدراسات الاستراتيجية، السليمانية، ٢٠٠٥، ص ١١٠.

به پيی ئەم ھاوکیشهیه رپژهی پوختهی کۆچ له شاری قه لادزی له ماوهی سالانی (۱۹۵۷-۲۰۰۹) گه یشتوته زیاترله (۲%) بپوانه خشتهی ژماره (۱۷) پوختهی کۆچ له ماوهی سالانی (۱۹۵۷-۱۹۶۵) گه یشتوته له (۰، ۹-%) سالانه، به لām له ماوهی سالانی (۱۹۶۵-۱۹۷۷) ئەم رپژهیه به شیوهیه کی بهرچاو بهرز ده ییتهوه بۆ زیاترله (۶%) که بهرزترین رپژهی ماوهی سالانی لیکنۆلینه وهیه، ئەمهش به لگهیه بۆتهوهی که شار ناوچهی راکیشانی دانیشتون بووه، له ماوهی سالانی (۱۹۷۷-۱۹۸۷) ئەم رپژهیه داده بهزیت بۆ زیاترله (-۳%) که نزمترین رپژهی ماوهی سالانی لیکنۆلینه وهیه، واتا قه لادزی ناوچهی وده رنانی دانیشتون بووه، ئەمهش ده گه رپتهوه بۆ تهوهی که له و ماوهیه دا شاری قه لادزی رۆوبه رپوهی مه ترسیدارترین دیاردهی راکواستن وترس و توقانندن بۆتهوه، ههروهها به شیک له خه لکی ئەم شاره ئاوارهی ناوچه جیا جیاکانی تر بون.

خشتهی ژماره (۱۷)

پوختهی کۆچ له شاری قه لادزی له ماوهی سالانی (۱۹۵۷-۲۰۰۹) %

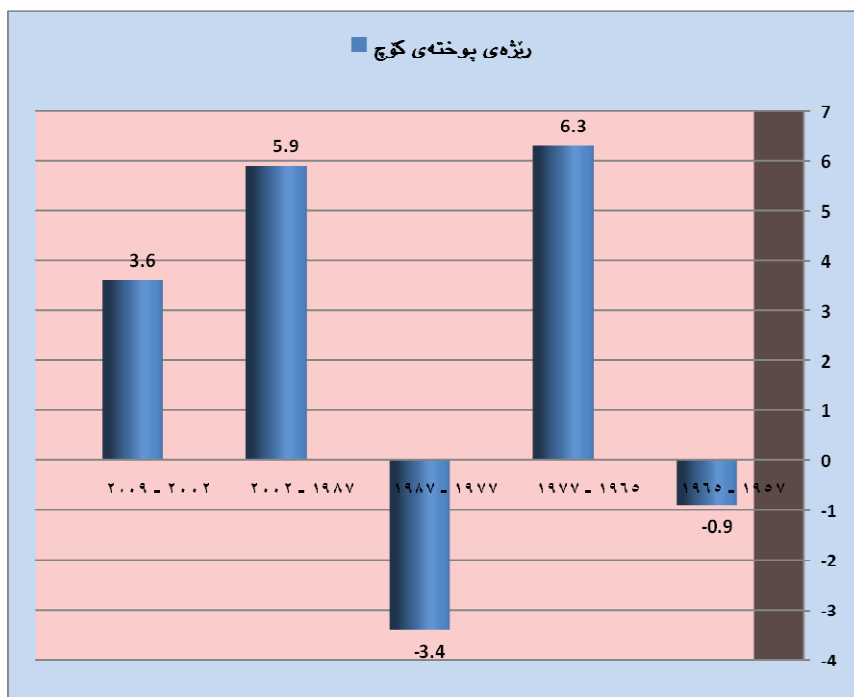
ماوه	رپژهی گه شهی سالانهی شار	رپژهی گه شهی سالانهی قهزا	رپژهی پوختهی کۆچ %
۱۹۵۷ - ۱۹۶۵	۱,۸	۲,۷	- ۰,۹
۱۹۶۵ - ۱۹۷۷	۷,۵	۱,۲	۶,۳
۱۹۷۷ - ۱۹۸۷	۰,۵	۳,۹	-۳,۴
۱۹۸۷ - ۲۰۰۲	۷,۷	۱,۸	۵,۹
۲۰۰۲ - ۲۰۰۹	۴,۶	۱,۵	۳,۶
۱۹۵۷ - ۲۰۰۹	۴,۴	۲,۲	۲,۲

سه رچاوه: به پشت بهستن به خشتهی ژماره (۴) و پاشکۆی ژماره (۲)

لەماوەی سالانی (۱۹۸۷ - ۲۰۰۲) و (۲۰۰۲ - ۲۰۰۹) جاریکی تر پوختەى كۆچ بەرەو بەرزبۆنەو دەچیت بەبەرورد بەماوەی سالانی (۱۹۷۷- ۱۹۸۷) بۆ ھەریەكەیان یەك بەدوای یەك بۆ نزیکەى (۶%)، (۴%) ھۆكاری ئەم بەرزبۆنەو ەیه دەگەریتەو ە بۆ ئاسایی بۆنەو ەى بارودۆخى سیاسى ناوچەكە و بوژانەو ەى ئابوورى و بازرگانى و ئاوەدانکردنەو ەى شارەكەو ە ھەولەكانى حكومەتى ھەرىمى كوردستان بۆ ھەرچى زیاتر خزمەتکردنى شارەكە لەرووى خزمەتگوزاریە جۆراو جۆرەكان، ھەروەھا كرانهو ەى چەندین كۆلیژ و فەرمانگەو دامودەزگای جۆراو جۆر و ئەنجامدانى چەند پرۆژەیهكى خزمەتگوزارى لە شارەكەدا.

شیۆه ژماره (۶)

پوختەى كۆچ لەشارى قەلادزى لەماوەى سالانى (۱۹۵۷-۲۰۰۹) %



سەرچاوه: بەپشت بەستن بەخستەى ژماره (۱۷)

لەكۆتايى ئەم باسەدا گەيشتىنە ئەو ئەنجامەى كەبلىين: رېژەى گەشەى سروشتى دانىشتوان پالپىشت بەهەرىەك لەتۆمارەكانى لەداىكبوون و مردن لەماوەى نيوان سالانى (۱۹۷۷-۲۰۰۹) بەرزبونهوهو نزم بوونهوهىەكى زۆرى بەخۆىهوه بىنيوه، بەجۆرىك نزمترین رېژە لەسالى (۱۹۷۷) بووه كە (۱۳,۷) لەهەزارايە، وەبەرزترین رېژە لەسالى (۱۹۸۶) (۵۴,۶) بووه لەهەزارا، هەروەها بۆمان دەرکەوت كەتېكرای گەشەى سروشتى دانىشتوان لەماوەىدا گەيشتۆتە نزيكەى (۳۱) لەهەزاردا، بېگومان بەرزى ئەم رېژەىە لەو ماوەىدا دەگەریتتەوه بۆ بەرزى رېژەى لە داىكبوون و كەمى رېژەى مردن، بەم شېوهىە گەشەى سروشتى بەو رېژە بەرزە وە كارىگەرى كردۆتە سەر گەشەى دانىشتوانى ناوچەى لىكۆلىنەوه.

لەهەمان كاتدا كۆچكردنىش بەهەردووك جۆرى ناوخبى و دەرەكى، بەتايبەتى كۆچ لەگوندەوه بۆشاروكۆچى زۆرەملىتى گوندنشىنەكانى قەزای پشدر رۆلىكى گرنكى لەگۆرانى رەوتى ديمۆگرافى و بەرزبونهوهو نزمبوونهوهى دانىشتوانى شارى قەلادزى دا گېراوه، بەتايبەتى لە سالانى حەفتا و هەشتاكانى سەدهى رابردوو، بەجۆرىك هۆكارى سياسى و ئابورى و كۆمەلايهتى و خزمەتگوزارى بوو بەهۆى كۆچكردن و وەكۆچ پيكردن و راگواستنى چەندىن خيزان بەره و شارى قەلادزى، پاشان راگواستنى تەواوى شارەكە لەسالى (۱۹۸۹) بەره و پاريزگاكانى سليمانى و هەوليترو قەزای رانيه، وەگەرانهوهى ئەم راگواستاوانە بەئارەزووى خويان بەره و زىدى باب و باپيرانيان لەسالى (۱۹۹۲) پاش تازادكردنى هەرىمى كوردستانى عىراق، هەروەها لەرېگەى بەراوردكردنى گەشەى سالانەى دانىشتوانى شارو گەشەى سالانەى قەزای پشدر بەگشتى بۆمان دەرکەوت كە پوختەى كۆچ لەزۆربەى زۆرى كاتەكاندا لەبەرژەوهندى شاربووه، واتا شار ناوچەى راكيشانى دانىشتوان بووه، ئەمەش ئاماژەىە بۆكۆچى گوندنشىنەكان بەره وشارى قەلادزى، وە لەسەرئاستى كۆچى دەرەكيش قەلادزى بەهۆى ناوچە سنوورىەكەىهوه كارىگەر بووه بەم جۆره كۆچكردنە، لەبەرئەوه لەماوەى نيوان سالانى (۲۰۰۷-۲۰۰۹) بۆمان دەرکەوت كەشارى قەلادزى ناوچەىەكى راكيشانى دانىشتوان بووه.

باسى سېيەم

ھۆكارەكانى گەشەى دانىشتوان

لىكۆلىنەۋە لەگەشە كۆردنى دانىشتوانى شارەكان لەھەر ناۋچەيەك كۆمەلىك ھۆكار كاريگەرى ھەيە لەسەرى، بەلام لەبەر جياۋازى كاريگەرىتى ھۆكارەكان ناتوانى تەنھا پىشت بەيەك جۆرە ھۆكار بەستىت بۆ ديارىكۆردنى گەشەى دانىشتوانى شارەكان، لەبەرئەۋە شتىكى ئاسايى و سروسىتە كەۋا گەشە كۆردنى دانىشتوانى شارەكان ھاوشانى رەگەزەكانى گەشەى دانىشتوان ۋەك زيادبوونى سروسىتى و كۆچ چەندىن ھۆكارى تىرى ۋەك سروسىتى و مەۋىيە لە پىشتەۋە بوۋىت. بۆ ئەم مەبەستەش ھەۋلدەدەين كاريگەرى ھەريەك لە ھۆكارە سروسىتى و مەۋىيەكان بەپىي گىرنگى و رۆلىيان لە گەشە كۆردنى دانىشتوانى شارى قەلادى رۋون بىكەينەۋە.

يەكەم: ھۆكارە سروسىتەكان:

۱- شوينى جوگرافى:

ھۆكارە سروسىتەكان بنەماۋ كۆلەكەيەكى بنچىنەين بۆ گەشە كۆردن وپىشكەۋتنى شارەكان، بەشىۋەيەك بەھۋى شوين و جىگەۋە شارەكان گەشە دەكەن و پىش دەكەن، لە ھەمان كاتدا شوين و جىگەۋە شار خىرايى دەدات بەگەشە كۆردن وپىشكەۋتنى كارۋانى ژيانى شارنشىنى^{۹۰}. شوينى جوگرافى لە ژيانى شارو ھەريەكاندا بەگىرنگىر ھۆكارى سروسىتى و كاريگەر دادەنرى،

^{۹۰} نشوان شكرى عبدالله، التباين المكاني لنمو سكان مدن اقليم كردستان العراق (۱۹۴۷- ۲۰۰۷)، مجلة زانكو للعلوم الانسانية، عدد (۲۲)، جامعة صلاح الدين، أربيل، ۲۰۰۴ ص ۵۴.

چونکه کاریگه‌ریتی له نه‌خشه‌کیشانی شارو هه‌ریم دا هه‌یه^{۹۶}، وه هه‌ر له کۆنه‌وه تائیستا شوین ده‌وریکی گرنگ و کاریگه‌ری له‌ژیانی دانیشتوانی شاردا گێراوه له‌پرووی ئابووری و کۆمه‌لایه‌تی و پیکهاته مرۆیی و گۆرانکاریه دیمۆگرافیه‌کان، به‌تایبه‌ت له‌پرووی قه‌باره و گه‌شه‌ی دانیشتوان و دابه‌شبوونه جوگرافیه‌که‌ی^{۹۷}

سه‌باره‌ت به‌شوینی جوگرافی شاری قه‌لادزی و کاریگه‌ری له‌بواری گه‌شه‌کردنی دانیشتوان و ئاوه‌دانی له‌شاره‌که‌وه‌ک له‌به‌شی یه‌که‌می ئەم لیکۆلینه‌وه‌یه دا به‌ شیوه‌یه‌کی چرو پیر باس له‌خه‌سله‌ته‌کانی شوینی ئەم شاره‌کراوه، به‌جۆریک به‌و ئاکامه‌گه‌یشتین که‌وا شوینی جوگرافی ناوچه‌ی لیکۆلینه‌وه‌ی خاوه‌ن چه‌ند خه‌سله‌ت و تاییه‌تمه‌ندیه‌که‌ له‌چه‌ندین لایه‌نه‌وه‌یه‌وه‌ رهنگدانه‌وه‌ی هه‌بووه‌ له‌سه‌ر شاره‌که‌، به‌تایبه‌ت له‌روانگه‌ی پیکه‌وتن و ئاوه‌دانی و گه‌شه‌کردنی دانیشتوان له‌وناوچه‌یه‌دا، به‌شیوه‌یه‌که‌ هه‌لکه‌وته‌ی شاره‌که‌ له‌ناوچه‌یه‌کی ده‌شتایی به‌پیتی ناوچه‌ی شاخاوی به‌ناوی ده‌شتی پشده‌ر (قه‌لادزی) وه‌ده‌ره‌دانی به‌چه‌ندین زنجیره‌ی شاخی سه‌خت و به‌رز و ده‌وله‌مهن‌دی به‌سه‌رچاوه‌کانی باران و به‌فرو ئاوی سه‌ر زوی و ژێر زوی، هه‌روه‌ها تیپه‌په‌بوونی زێی بچووک و هه‌ردووک چۆمی ئالاه‌وه‌ چۆمه‌خپکه‌ به‌باشوورو ناوه‌راسته‌ و رۆژئاوای شاره‌که‌ وه‌بوونی چه‌ندین بیروکانی و کاریز له‌شاره‌که‌دا، ئەمه‌ له‌لایه‌ک و شیاوی پیکه‌اته‌ی جیۆلۆجی ناوچه‌که‌ به‌ شیوه‌یه‌که‌ توانای له‌خۆگرتنی ئاوی زۆری هه‌یه‌، له‌هه‌مان کاتدا گونجایی بارودۆخی ئاوه‌هه‌واکه‌ی که‌ له‌جۆری ئاوه‌هه‌وای نیمچه‌خولگه‌یی کیشوه‌ریه‌ وه‌ بارانه‌که‌شی له‌ژێر سیسته‌می بارانی ده‌ریای ناوه‌راسته‌ له‌لایه‌کی تره‌وه‌، بیگومان هه‌موو ئەو خه‌سله‌ته‌ سروشتیانه‌ی شاری قه‌لادزی هۆکارو یارمه‌تی ده‌ربوون له‌کاریگه‌ری کردنه‌ سه‌رگه‌شه‌کردنی کشتوکال و ئابووری و بازرگانی و پراکیشانی دانیشتوان و چڕبوونه‌وه‌ و گه‌شه‌کردنی دانیشتوان له‌شاره‌که‌دا.

^{۹۶} تاهیر حسۆ زبیری، ئاقاره‌کانی شارنیشینی له‌شاری هه‌ولێر، گۆقاری سه‌نته‌ری براهه‌تی، ژماره‌(۱۶) سالی سیه‌مه‌، هه‌ولێر، ۲۰۰۰، ۳۰۰۶.

^{۹۷} خلیل اسماعیل محمد، منطقه‌ التخصر الحدویدیه بین العراق و ایران دراسات في أثر الموقع علی التركيب القومي للسكان، المصدر السابق، ص ۴۸.

یەکیك له تایبەتمەندیەکانی تر که زیاتر بۆتە هۆی دەرکەوتنی بایەخ و گرنگی شوینی جوگرافی شاری قەڵادزی و رۆلی له گەشهکردنی دانیشتوانی شارەکه ئەوەیە که شوینی ئەم شارە له نیوان دوو ناوچەیی له یەکتەری جیاوازی شاخاوی و دەشتایەکان بۆتە هۆی بەستنهوهی ئەم دوو ناوچەییە بە یەکتەرە، له هەمان کاتیشدا بۆتە بازاریکی نمونەیی بووبۆ ساغکردنەوهی کەلوپەل و کالا جۆراو جۆرەکانی نیوان ئەم دوو ناوچەییە، ئەمەش هۆکاریک بوو بۆ ئەوهی ئەم شارە دانیشتوان بۆ لای خۆی رابکێشیت، هەرۆهها بەستنهوهی بەهۆی تۆپکی فراوانی رینگایان له گەڵ گوند و شارو شارۆچکەکانی ناوخۆ و دەرەوهی قەزای پشدر بۆتە هۆی راکێشان و کۆچی گوندنشینەکان بەرەو شاری قەڵادزی . لههەمان کاتیشدا بەستنهوهی بە شارەکانی هەریم و هەلکەوتەهی شارەکه له ناوچەییەکی نزیك سنوری عێراق و ئێران و تیپەرپوونی رینگای نیودهولەتی بەرەو وولاتی ئێران بەو شارەدا یارمەتیدەر بوو بۆ ئەوهی بیستە ناوچەییەکی بۆکیش کردنی دانیشتوان و بازاریک بۆ ساغ کردنەوهی کەل و پەلی وولاتانی بیگانه، وەتالو گۆرکردنی بازرگانی و ئابووری، بیگومان هەموو ئەمانە کاریگەریان کردۆتە سەر گەشهکردنی دانیشتوان له شارەکهدا، بەلام پێویستە بیرمان نهچیت که شوینی جوگرافی ئەم شارە له هەندیک قوناغ دا کاردانهوهیەکی خراپی له سەر ئاراستەهی گەسهی دانیشتوانی شارەکه دروست کردوو، بەشیوهیەکی قەڵادزی له ماوهی سالانی حەفتاو هەشتاکانی سەدهی رابردوو بەتایبەتی له ماوهی سالانی (۱۹۸۸-۱۹۸۰) شەری (عێراق-ئێران) وەك باسی یەکه می ئەم بەشه له قوناغەکانی گەشهی دانیشتوان ئاماژەمان پێ دا، بەهۆی کاریگەری شوینه سنووریەکیهوه بوو که ئەم شارە زیاتر له هەندیک شاری تری کوردستان کهوتە بەر پریشکی ئەم جەنگە، که له ئەنجام دا باروودۆخیکی ئاتارام و نهخوازراوی له شارەکهدا دروست کرد که دواجار رەنگ دانەوهیەکی خراپی کرده سەر ئاراستەهی گەشهی دانیشتوانی شارەکه، بەجۆریک له ماوهی سالانی (۱۹۷۷-۱۹۸۷) رێژەیی گەشهی دانیشتوانەکهی نزم دەبیستەوه بۆکه مترین ئاست که (۰,۵%) که نزمترین رێژەیی گەشهکردنی دانیشتوانی ناوچەیی لیکۆلینهوه بوو، بەدریژایی ماوهی سالانی لیکۆلینهوه که.

دووم: هۆکاره مرۆییه کان:

۱- هۆکاری میژوویی:

نیشته جی بوونی دانیشتوان له سه زوی و گهشه کردنی دانیشتوان په یوه ندیان بهیه کتروه ههیه، چونکه هه رچه نده ماوهی نیشته جی بوونی مرۆڤ له ناوچه یهك درپژتربیت ته واهه لی گهشه کردنی دانیشتوان تیايدا زیاتر ده بیټ^{۹۸}. ژماره ی دانیشتوان گونجاوه له گهلا کۆنی نیشته جی بوونی مرۆڤایه تی، به شیوه یهك هه ر ناوچه یهك میژووی نیشته جی بوونی کۆن بیټ ته و ژماره و چری دانیشتوان تیايدا زیاتره، به پیچه وانوه ته و ناچانه ی میژوویه کی کورت و که میان هه یه ژماره و چری دانیشتوانیان که مته^{۹۹}. هۆکاری میژوویی رۆلیکی گرنگ و گه وری له گه شه سەندنی دانیشتوانی شاری قه لادزی دا بینیه، چونکه قه لادزی هه ر له سه رده مه دیرینه کانی میژوو ژیا نی تیدابووه و تاوه دان بووه و شوینی نیشته جی بوونی مرۆڤه کان بووه، وه له قوناغه میژوویه کان دا ناوی هاتووه، بۆ نمونه له میژووی کۆندا له کتیبی (مرشد الی موطن الاثار و الحضارة) ده لیت ته و قه لاتیه که ده که ویتته رۆژئاوای شاری قه لادزی پاشماوه ی سه رده می ئاشوویه کان و بگره پیش ته وانیس بووه^{۱۰۰}، هه روه ها له میژووی ناوه راستیش ته و ناوچه یه له ژیر فه رمانروایه تی ساسانیه کاندا بووه^{۱۰۱}، کاتیکیش فتوحاتی ئیسلامی دهستی پی کرد قه لادزی که وته ژیر دهستی سوپای ئیسلام، سه باره ت به میژووی هاوچه رخیس له ده وروبه ری سالی (۱۶۶۰ز) که سایه تیهك له قه لادزی به ناوی فه قی ته جمه دی داره شمانه توانیویه تی میرایه تی له و ناوچه یه دا به زرینیت و بیته به ردی بناغه ی میرنشینی بابان، پاشان سه رده می عوسمانیه کان وه اتنی

^{۹۸} نه جمه دین قادر مه جمود و سه لاجه ددین حه سه ن عه لی، گه شه سەندنی دانیشتوانی قه زای شاره زور، سه رچاره ی پیشوو، لا ۱۹۳-۱۹۴.

^{۹۹} عباس فاضل السعدی، محافظه بغداد، دراسته فی جغرافیه السکان، مطبعة اطلس، القاهره، ۱۹۸۰، ص ۷۱.

^{۱۰۰} طه باقر و فؤاد سفر، المرشد الی موطن الاثار والحضارة، مديرية الفنون والثقافة الشعبیه، بغداد، ۱۹۶۲، ص ۳۶.

^{۱۰۱} ابوبکر که ریم جمه، کورته یهك له میژووی قه لادزی، گوڤاری قه لادزی، ژماره (۱) پایزی ۲۰۰۵، لا ۱۰-۱۱.

ئینگلیزەکان بۆئەو ناوچە یە دەست پێ دەکات^{۱۰۲} تادامەزراندنی دەولەتی عێراق و گواستنه‌وه‌ی داموودەزگانی حکومەت بۆئەو شارە. لەوسەردەمەشەو تاکو ئیستا ئەو شارە لەگەڵ تییەریبوونی رەوتی رووداوە میژوویەکاندا بەچەندین رووداوەوکارەسات وباروودۆخی سیاسی خراپ دا گوزەری کردووە وەک تۆپ بارانی سالی ۱۹۷۴ وراگواستنی یەكجاری ئەم شارە لەسالی ۱۹۸۹، وەک لەباسەکانی پێشوویدا باسمانکردن، کەواتا لێرەو دەتوانین بڵێن شاری قەلادزی خاوەن میژوویەکی کۆنە، بیگومان کۆنی ئەم ناوچە یەش هۆکاریکی گرنگی کۆبوونەووە وگەشەکردنی دانیشتوانی شاری قەلادزی بوو.

۲- هۆکاری دیمۆگرافی:

سەبارەت بەفاکتەری دیمۆگرافی وەک لەباسی دووهمی ئەم بەشەدا ئاماژەمان پێداوە، بەو ئەنجامە گەشتین کە گەشە ی سروشتی دانیشتوان پالپشت بە هەردووک رەگەزی لەدایک بوون و مردن وکوچ، بەتایبەتی کۆچی زۆرە ملی گوندنشینەکان بۆ سەنتەری شار دوو هۆکاری سەرەکی گەشە ی دانیشتوان بوون لە شارەکاندا. ئەگەر ئاماژە یەک بە تیکرای رێژە ی لەدایک بوون بکەین لەشاری قەلادزی لە ماوە ی نیوان (۱۹۷۷-۲۰۰۹) دەبینین زیاتر لە (۳۲٪) بوو لە هەزاردا سالانە، ئەمەش رێژە یەکی بەرزە و کاریگەری هەبوو لەسەر گەشە ی دانیشتوان. هەرچی دیاردە ی مردنە لە تیکرای ماوە ی (۱۹۷۷-۲۰۰۹) لەشاری قەلادزی زیاتر لە (۱) بوو لەهەزارا سالانە، ئەمەش رێژە یەکی نزمە بەبەرورد بەتیکرای لەدایک بوون، بیگومان ئەمەش بۆئە هۆی ئەو ی کە تیکرای گەشە ی سروشتی دانیشتوان بەرز بیت، ئەمەش کاریگەری هەبوو لەسەر گەشە ی دانیشتوانی شارەکە. سەبارەت بە کۆچیش لە رێگە ی بەراوردکردنی رێژە ی گەشە ی شارو گەشە ی سالانە ی قەزا وەک لەبابەتی پوختە ی کۆچ ئاماژەمان پێ دا بۆمان دەرکەوت لەتیکرای ماوە ی لیکۆلینەووەکەدا (۱۹۵۷-۲۰۰۹) پوختە ی کۆچ لەبەرژەوئەندی شاری قەلادزی بوو بەرێژە ی زیاتر لە (۲٪)، هەرەها لەرێگە ی

^{۱۰۲} دارا خدر حسەن، پشدر لیکۆلینەووەکی میژووی، کۆمەلایەتی، سیاسی، ئابوریە، لەسەرەتای سەدە ی بیست دا تا سالی ۱۹۵۸، چاپخانە ی مەکتەبی ناوەندی راگەیاندن (ی. ن. ک) سلیمانی، ۲۰۰۳.

بهراوردکردنی ژماره‌ی هاتوو رۆیشتووێ شاره‌که جاریکیتر قه‌لادزی ناوچه‌ی راکیشانی دانیشتوان بووه. ده‌رباره‌ی کۆچی گوندنشینه‌کانیش هه‌ر له‌بابه‌تی کۆچ بۆمان ده‌رده‌که‌وێت که زۆرتیرین کۆچی گوندنشینه‌کان کۆچی زۆره‌ملی بووه، به‌جۆریک له‌ ماوه‌ی (۱۹۷۸ - ۱۹۸۹) (۳۴) گوندو (۱۵۱۲) خیزان به‌ زۆر کۆچیان پێ کراوه بۆ ناو شاری قه‌لادزی و ئۆردوگای پیمالک ته‌وه‌ش ده‌رته‌نجامی خرابی ره‌وشی ناوچه‌که بووه به‌تایبه‌ت له‌ ماوه‌ی سالانی هه‌فتاو هه‌شتاکانی سه‌ده‌ی رابردوو که زۆرتیرین کۆچی زۆره‌ ملی گوندنشینه‌کان به‌ره‌وشار روویداوه. لی‌ره‌وه ده‌گه‌ینه‌ ئه‌و ته‌نجامه‌ی که فاکته‌ری دیموگرافی پالپشت به‌هه‌ریه‌ک له‌زیادبوونی سروشتی دانیشتوان و کۆچ کاریگه‌ری به‌رچاویان هه‌بووه له‌گه‌شه‌کردنی دانیشتوانی ناوچه‌ی لی‌کۆلینه‌وه‌دا.

۳-هۆکاری کارگێری :

ئه‌م هۆکاره‌ش یه‌کیکه‌ له‌و هۆکاره‌گرنگانه‌ی که کارده‌کاته سه‌ر گه‌شه‌ی دانیشتوان له‌شاره‌کاندا، چونکه‌ یه‌که‌کارگێریه‌کان ده‌بنه‌ سه‌نته‌ریک بۆ کۆبوونه‌وه‌ی دام و ده‌زگا ده‌وله‌تیه‌کان و خزمه‌تگوزاریه‌ جۆراو جۆره‌کان و چه‌ندین جۆری جیاواز له‌ کاروبار، بێگومان ئاستی خزمه‌ت گوزاری و کاروباره‌کان جیاواز ده‌بێت به‌گۆڕه‌ی پله‌ی کارگێری شاره‌کان به‌جۆریک سه‌نته‌ری پارێزگا‌کان له‌په‌وه‌ی کۆبوونه‌وه‌ی دام و ده‌زگا ده‌وله‌تیه‌کان و خزمه‌تگوزاریه‌کان و کاروباره‌ جۆراو جۆره‌کان به‌پله‌ی یه‌که‌م دین، پاشان سه‌نته‌ری قه‌زاو دواتر ناحیه‌کان، له‌به‌رئه‌وه‌ دانیشتوان به‌پله‌ی یه‌که‌م له‌ سه‌نته‌ری پارێزگا‌کاندا کۆده‌بنه‌وه‌ به‌ پله‌ی دووهم له‌ سه‌نته‌ری قه‌زاو دواتر له‌ ناحیه‌کان^{۱۰۳}. هه‌روه‌ها لایه‌نی کارگێری له‌قۆناغه‌ جیاجیاکانی شاردای رۆلێکی به‌رچاوی له‌گه‌شه‌سەندن و په‌ره‌سه‌ندیندا هه‌بووه، هه‌روه‌ک چۆن بازرگانی و پیشه‌سازی و رۆشنی‌بیری به‌م کاره‌ هه‌لده‌ستن^{۱۰۴}. هه‌موو یه‌که‌یه‌کی کارگێری شوێنیکی تاییه‌ت به‌خۆی هه‌یه‌ له‌په‌وتی ئه‌و

^{۱۰۳} عباس فاضل السعدی، محافظة بغداد، دراسة فی جغرافية السكان، مطبعة ازر، بغداد، ۱۹۷۶، ص ۶۴-۶۵.

^{۱۰۴} طاهر حه‌سۆ زێباری، ئه‌و هۆکارانه‌ی کار ده‌که‌نه‌ سه‌ر گه‌شه‌کردنی دانیشتوانی شاری هه‌ولێر، گۆڤاری هه‌ولێر، ژماره‌ (۸)، ۲۰۰۰، ۹۶.

پێکهاته کارگێڕیهی که له وولاته دا پهیره و دهکریت، له وولاتی ئیمهش یه که کارگێڕیه کان له بچووکترین یه که وه که ناحیه یه دهست پیده کات دواتر قهزا و پاشان پارێزگا و داوتریش پایتهخت.

له رووی کارگێڕیه وه شاری قه لادزی له ماوهی حوکمرانی عوسمانیه کان بۆته سهنته ری قهزای پشدهر که پشتر سهنته ری قهزا که (مه رگه) بووه، ههروهک له سالنامه ی موسل دا هاتوه شاری قه لادزی له سالی (۱۹۰۷-۱۹۱۲) ۱۰^۵ سهنته ری کارگێڕی قهزا که بووه، له و کاته شه وه تا ئیستا هه ر سهنته ری کارگێڕی قهزای پشدهر، ته مهش یارمه تی دا بۆ کۆبوونه وه ی دام و دهزگا جوړاو جوړه کان له و شاره دا. کاریگه ری ته م فاکنه رهش له سه ر گه شه ی دانیشته وانی شاری قه لادزی له دوولایه نه وه ده رده که ویت، له لایه که وه به هۆی کۆبوونه وه و چرپوونه وه ی دام و دهزگا کارگێڕی و خزمه تگوزاریه جوړاو جوړه کان له شاری قه لادزی، دانیشته وانی به مه به سته ی سوود وه رگرتنی زۆتر له و خزمه تگوزاریانه تا کو بۆیان بکریت هه ول ده دن له نزی که ته و خزمه تگوزاریانه نیشته جی بن، له لایه کی تریشه وه تا کو سهنته ره کارگێڕیه کان پله ی کارگێڕیان به رزتر بیت دام و دهزگا خزمه تگوزاریه کان بایه خ و گرنگیان زیاتر ده بی و رێژه ی گه شه ی دانیشته وانی شارستهانی تیااندا زۆتر ده بیت. له به ره وه ی شاری قه لادزی سهنته ری کارگێڕی قهزای پشدهر بۆیه دانیشته وانه که ی گه شه ی کر دووه، به شیوه یه که له ماوه ی نیوان سالانی (۱۹۵۷ - ۱۹۶۵) به رێژه ی نزی که ی (۲%) سالانه گه شه ی کر دووه.

وهک ئاشکرایه سهنته ری قهزا کان به سهنته ری کارگێڕی و خویندن وته ندروستی و بازرگانی و رێگاوبانی ناحیه کان و گشت ناوچه ئاوه دانیه کانی تری ده ور به ری داده نریت، هه ر بۆیه دانیشته وانی ته م ناوچه ی ده ور به ری شار بۆ هه لسه ورا ندی کاروباریان و سوود وه رگرتن له و خزمه تگوزاریانه روو له شاری قه لادزی ده که ن، چونکه خزمه تگوزاری کارگێڕی بۆ سه رجه م ناحیه کان دا بین ده کات^{۱۰۶}. ته مهش بۆته هۆی ته وه ی شاره که ناوچه یه که بیت بۆ کیشکردنی

^{۱۰۵} دارا توفیق کاکه ته مین، ناوچه ی پشدهر له سه رده می پاشایه تی دا له سالی (۱۹۲۱-۱۹۵۸) نامه ی ماسته ر، کۆلیژی ته ده بیات، زانکۆی سه لاهه ددین، هه ولێر، ۲۰۰۹.

^{۱۰۶} عه بدوللا غه فور، ته ننۆ - دیموگرافیای باشوری کوردستان، سه رچاره ی پیشوو، ۷۴۷.

دانیشتوان تاكو لهو پیشه کارگیرپیانهدا کاربکهن، وه ئه و خزمه تگوزاریه جزاو جزانهی که له شاردا پیشکەش به دانیشتوان ده کریت بهراوورد به دهووبه ره که ی پالنه ریکی تری کۆبوونه وهی دانیشتوان بووه له شاره که دا، ئه مه و پرای ئه وهی هه لی کارکردن تیایدا زیاتره بۆیه شاری قه لادزی له زۆربه ی کاتدا پالپشت به فاکته ری کارگیری توانیویه تی دانیشتوان بۆلای خۆی رابکیشیت، ئه مه ش کاریگه ری پۆزه تیفی له سه ر گه شه کردنی دانیشتوانی شاره که هه بووه.

٤- هۆکاری سیاسی؛

فاکته ری سیاسی به دانیه مۆی گۆرانکاری هه لومه رجه میژویه کان داده نریت، بۆیه ناکریت له ئالوگۆره میژویه کان و گواسته وهی کۆمه لگا له قوناعیکه وه بۆقوناعیکی تر تیبگه یین به بی لیکدانه وهی بارودۆخه سیاسییه کان به شیویه کی بابه تیا نه ^{١٠٧}. ئه م هۆکاره کاریگه ریه کی راسته وخۆی هه یه له پرۆسه کانی گه شه کردن و جولانه وه و کۆچکردنی دانیشتوان و فراوانبوونی شاره کاندایا. زۆر له یاساو سیسته مه کانی وولاتانی تازه پیگه یشتوو به وه جیا ده کرینه وه که په پیره وهی شیوازیکی دیکتاتۆری ده که ن، به شیویه ک گرنگی به هه ندی شار ده ده ن و هه ندیک شاری تریش پشت گوئ ده خه ن له ریگه ی ئه و سیاسه ته ی که په پیره وهی ده که ن ^{١٠٨}، بیگومان ئه و بارودۆخه ناسروشتی و ئالۆزی که هه ری می کوردستانی عیراق پیادا تیبه ری ده وریکی دیارو به رچاوی هه بوو له کۆبوونه وه و جه نجال بوونی دانیشتوان له شاره کاندایا، به جۆریک حکومه تی عیراق له سالی (١٩٦١) هه ستا به گرتنه به ری هه لمه تیکی سه ربازی به رفراوان له چوار چیه ی ناوچه کوردیه کان که بوو به هۆی له ناو بردن و رووخاندنی چه ندین شارو شارۆچکه و گوندو کۆچکردنی دانیشتوانه که ی ^{١٠٩} به رده وام بوونی هه وله کانی حکومه تی ناوه ندی بۆله ناو بردن و

^{١٠٧} هیوا ئەمین جەلال شوانی، شیکردنەوهیەکی جوگرافی بۆ گەشە ی شارنشینیی له پارێزگای هه ولێر، سه رچاوه ی پیشوو، ١٢٣٦.

^{١٠٨} حسین اسماعیل علی، النمو الحضری فی مدینة السلیمانیة دراسة فی علم الاجتماع الحضری، رسالة ماجستیر، کلیة العلوم الانسانیة، جامعة السلیمانیة، السلیمانیة، ٢٠٠٦، ص ٧١.

^{١٠٩} نشوان شکرێ عبدالله، التباين المکانی لنمو سكان مدن اقليم كردستان العراق (١٩٤٧ - ٢٠٠٧)، المصدر السابق، ص ٧١.

ویرانکردنی گوندهکان بههۆی جەنگی کوردستانهوه، بوو بههۆی کۆچکردنی ژمارهیهکی زۆر له دانیشتوانی گوندنشینهکان بۆ سهنتههاری شارهکان، ههروهها راگواستنی ناوچه سنوریهکان به تایبهتی له دواى ریککهوتنامهی جهزائیر له سالی (١٩٧٥)^{١١٠}.

شار قهلاذزی بهو پێیه که له ناوچهیهکی سنووری و شاخاوی ئالۆزدا ههلهکهوتوه، له بهر تهو خهسلتهی که ههیبوه، له بهرتهوه سالانی شهستهکانی سدهی رابردوو ههواشیوهی شارهکانی تری کوردستان پێگهی شۆرش و مملانی نیوان هیزهکانی پێشمه رگه و حکومهتی عێراق بووه، هه ربویه تهو رهوشه هه میسه دانیشتوانی تهو ناوچهیهی ناچار کردوه کهوا کۆچ بۆ شارو شارۆچکهکانی قهزاکه بکهن، چونکه حکومهتی عێراقی هه میسه به هینانهوهی بیانوی پشتگیری گوندنشینهکان بۆ شۆرش و پێشمه رگه له لایهک، ههروهها وهک پردیکی په یوهندی له نیوان هیزی پێشمه رگه و دانیشتوانی شارهکان له قه له م ده درین له لایهکی ترهوه، بۆیه له پهلامارهکانی تهو ناوچهیه بهردهوام بووه، ته مهش بۆته هۆی تهوهی که ناوچهی لیکۆلینهوه هه ر له و کاتهوه وهک شوینیک و سیاسی گرنگ دابنریت هه م له لایه ن شۆرش وهیزی پێشمه رگه هه م له لایه ن حکومهتی عێراق هه ر له بهر تهو هۆیانه ناوچه که به ده گمه ن ئۆقرهیه کی سیاسی و ته منی به خۆیه وه بینیه، ته مهش خۆی له خۆی دا رهنگ دانه وهی هه بووه له سه ر گۆرانی قه باره ی دانیشتوان و گه شه کردنی دانیشتوان له شاره که دا. له هه مان کاتدا ته م گه شه کردنه به هۆی خراپی بارودۆخه سیاسیه که وه له قۆناغیکه وه بۆ قۆناغیککی تر بهرز بوونه وه و نزم بوونه وهی به خۆیه وه بینیه، به جوړیک له هه ندیک ماوه زۆر به خیرایی گه شه ی کردوه و له هه ندیک ماوه ی تر دا گه شه کردنه که ی زۆر لاواز بووه.

به تییینی کردن له خشته ی ژماره (١٨) بۆمان ده رده که ویت هۆکاری سیاسی رۆلی گێراوه له بهرزبوونه وه نزمبوونه وهی گه شه ی دانیشتوانی شاری قهلاذزی،

^{١١٠} خلیل اسماعیل محمد، مؤشرات سياسة التعريب والتهجیر فی اقليم كردستان العراق، مطبعة جامعة صلاح الدين، اربیل، ٢٠٠١ ص ٢٦.

چونکہ لە ماوەی سالانی (۱۹۷۷-۱۹۸۹) تەواوی قەزای پشدر رووبەرپرووی راگواستنیکی بەزۆرەمیلی گوندنشینەکان بۆتەو بەرەو ئۆردوگا زۆرەمیلیکانی ھەمان دەقەری خۆی (پشدر) ھەرەھا بۆ ئۆردوگا زۆرەمیلیکانی سنووری پارێزگای سلیمانی و ھەولێرو قەزای رانییە.

خشتەئێ ژمارە (۱۸)

راگواستراوەکانی قەزای پشدر بۆ پارێزگای سلیمانی و ھەولێرو شاری قەلادزی لە ماوەی سالانی ۱۹۷۷-۱۹۸۹.

ژ. خیزان	ژ. گوند	ناوی ناحیە
۱۲۹۸۴	۵۹	ن: سەنتەر
۶۹۱۷	۷۰	ن: ناودەشت
۱۴۴۴	۳۶	ن: ھێرۆ
۲۱۳۴۵	۱۶۵	کۆی گشتی قەزا
۱۵۱۲	۳۴	راگواستراوەکانی قەزا بۆ شاری قەلادزی

Shorsh. M .Resool. Destruction of anation. op.cit. pp. 117-124.

بەشیوەیەك لە ماوەی سالانی (۱۹۷۷-۱۹۸۹) (۱۶۵) گوند و (۲۱۳۴۵) خیزان لەتەواوی قەزای پشدر رادەگوازرین بەرەو ئۆردوگا زۆرەمیلیکانی پارێزگای سلیمانی و ھەولێرو قەزای رانییە. سەبارەت بەو خیزانانەئێ کە بەرەو ناوشاری قەلادزی رادەگوازرین وەك پێشتر لەبابەتی کۆچی ناوخۆیی کۆچ لەگوندەوہ بۆ شار ئامازەمان پێدا بۆمان دەرکەوت لە ماوەی سالانی (۱۹۷۷-۱۹۸۹) (۳۴) گوند و (۱۵۱۲) خیزان بەرەو شاری قەلادزی راگواسترا، بەم شیوەئێ لای

خوارهوه له ماوهی سالانی ۱۹۷۸-۱۹۷۹ (۲۴) گوندو (۳۸۱) خیزان وه له ماوهی سالانی (۱۹۸۰-۱۹۸۹) (۱۰) گوند و (۳۸۱) خیزان راگواستران. بیگومان ئه و راگواستنه زۆره ملییهی که له ماوهی سالانی هفتاکان رویداوه کاریگهری کردۆته سه ره رزبوونه وهی ریزه گه شهی دانیشتوانی شاری قه لادزی به ریزه (۷%) ههروه که له قوناغه کانی گه شهی دانیشتوان باسانکرد ریزه یه کی به رزی تۆمار کردوه له چا و سالانی تری ماوهی لیکنه وه که.

سه باره ت به ماوهی سالانی ههشتاکان به تایبته دوای هه لگه رسانی جهنگی ههشت ساله ی نیوان حکومه تی عیراق و ئیران (۱۹۸۰-۱۹۸۸) پرۆسه ی راگواستن و کوچ پیکردنی گوند نشینه کان به م بیانوه قوناغیکی مه ترسی داری وه رگرت^{۱۱۱} به جۆریک (۱۰) گوندو (۱۱۳۱) خیزان بو ناوشاری قه لادزی و تۆردوگای پیمالک راگواستران تاراگواستنی یه کجاری ته وای قه زای پشده ر به گوندو شارو شارۆچکه کانیه وه له سالی (۱۹۸۹) ته نجام دراوه ، هه رچه نده زۆرتترین راگواستنی گوند نشینه کان له ماوه یه دابه ره و شاری قه لادزی رویدا ، به لام تاراسته ی گه شهی دانیشتوان له شاره که دا به ره و که مبوونه وه چو و بۆکه مترله (۱%) ، بیگومان ته مه ش رووی راستی داتا کان پیشان نادات ، چونکه نه توانه وه سه رزمییه کی وورد وراسته قینه له ناوچه که دا ته نجام بدریت ، به هۆی به رده وامی په شیوی و تالۆزیه کانی شاری قه لادزی و ته وای قه زا که ، هه ر بۆیه هه له و که م و کورتی له داتاکاندا به دی ده کریت ته گینا گه شه کردنه که زۆر له وه زیاتر بووه که ئامازه مان پی دا . که واتا لیروه ده کریت بلین فاکته ری سیاسی کاریگه ری زۆری کردۆته سه ر به رزبوونه وه و نزمبوونه وهی گه شهی دانیشتوان له قوناغیکه وه بو قوناغیکی تر به تایبته له ماوهی سالانی هفتا و ههشتا کانی سه ده ی رابردو و.

۵-هۆکاری گواستنه وه:

گواستنه وه و گه یانده به یه کی که له و هۆکارانه داده نریت که ده بیته هۆی زیادبوونی په یوه ندی و تیکه لاوبوونی له نیوان شارو شوینه جیاوازه کاندایه ،

^{۱۱۱} محمد عبدالله عمر اللهنی، التحليل الجغرافي للاستيطان الريفي في اقليم كردستان، دراسة تطبيقية لمحافظة اربيل، مركز كردستان للدراسات الاستراتيجية السليمانية، ۲۰۰۵، ص ۳۴.

وهيه كيكه لهو بوارانهي كه جوگرافيا گرنگي پي ده دات له پال به شه كاني تري وهك بيناسازي و پلان دانان و ئابووري و كومه لايه تي^{۱۱۲} توڤه كاني ريگا و بان له گرنگ ترين ره گهزه كاني پلان سازي بنه رته تي شار داده نريت گرنگي ئه م ره گهزه له وه دا درده كه ویت كه ره گهزيكي خزمه تگوزاريه، چونكه شاره كان به بي جولانه وهی دانیشتون و كه ل و په له كانيان له نيوان خوياندان نه گه شه ده كه ن و نه په رده هستين وه له گه ل يه كتريشدا ئاويته نابن^{۱۱۳}. سه باره ت به بووني په يوه ندي نيوان ريگا و بان و رولي له گه شه سندندي دانيشتوناندا درده كه ویت كه په يوه ندي نيوانيان په يوه نديه كي ئورگانيه، به جورنيك له هر جيگايه ك چري دانيشتون زوري و ريگا و بانه كانيش چرو پر دهن، هممه چه شني و چرو پري ريگا و بانه كانيش كاريگه ري له سه ر راکيشاني و جيگيربووني دانيشتون هميه، به تاييه ت ئه و ناوچه و شارانه ي كه له لايه ك ريگاي نيوده و له تيان پيادا تي په ر ده بيت، له لايه كي تريشه وه به هوي چهندين ريگاي ناوخويشه وه به به شه جياجيا كاني تري ناوخوي وولاته وه ده به ستريته وه ده بنه شوييني كو بوونه وه و گه شه كردني دانيشتون له ناوچه كه دا^{۱۱۴}.

سه باره ت به ريگا كاني گواستنه وه له شاري قه لادزي بو مان درده كه وي ئه م فاكته ره كاريگه ري هه بووه له گه شه سندندي دانيشتواني شاره كه دا، به جورنيك ناوچه ي ليكولينه وه له به رته وه ي له لايه ك سه نته ري كارگيري قه زاي پشده رو، له لايه كي تريشه وه هه لكه و ته ي شوينه جوگرافيه كه ي له ناوچه يه كي نزيك سنوري عيراق و ئيران دا، هه ربويه توانراوه به هوي كومه ليك ريگا وه له سه ر ئاستي ناوخوي و دره كي بيه ستريته وه به به شه جياجيا كاني ناوخو دره وه ي

^{۱۱۲} صالح فليح حسن، حركة النقل داخل المدن، مجلة الجمعية الجغرافية العراقية، المجلد الثاني عشر، مطبعة العاني، بغداد، ۱۹۸۱، ص ۹۹.

^{۱۱۳} طاهر حسو زيباري، ئه و هو كارانه ي كارده كه نه سه ر گه شه كردني دانيشتواني هه وليتر، سه رچاوه ي پيشوو، ۱۱۶-۱۲.

^{۱۱۴} پروانه: ۱- محمد السيد غلاب، محمد صبحي عبدالحكيم، السكان ديموغرافيا و جغرافيا، مطبعة الانجلى المصرية، القاهرة، ۱۹۷۸، ص ۲۲۴. ب/ خبات عهبدو لالا، بنه ما تيوريه كاني جوگرافيا ي عه سه كه ري كوردستاني باشوور، سه رچاوه ي پيشوو، ۲۰۳-۲۰۴.

هەریمی کوردستانی عێراق. لەسەر ئاستی دەرەکی بەهۆی تێپەرپوونی رینگای نیۆدەولتەتی بەرەو وولاتی ئێران بەو شارەدا کاریگەری کردۆتە سەر گەشەکردنی دیمۆگرافی و ئابووری و کۆمەڵایەتی لە شارەکه‌دا.

ناوچەي لیکۆلینەوه پالپشت بە رینگاکانی گواستنه‌وه‌ی دەرەکی توانیویەتی چەندین چالاکي جۆراو جۆری وهك بازرگانی و گەشت و گوزاری و کۆمەڵایەتی و ئابووری و جەمۆجۆلەکانی دانیشتوان لەگەڵ وولاتی ئێران تەنجام بدات، لەهەمان کاتدا تەنجام دانی ئەو چالاکیانەش کاریگەریان کردۆتە سەر راکێشان و گەشەکردنی دانیشتوان لە شارەکه‌دا. لەسەر ئاستی ناوخواش بەتییینی کردن لە نەخشی ژماره (٤) بۆمان دەرەکه‌وئیت که ناوچەي لیکۆلینەوه لە ناوخوای قەزاکه وهك خالێک و سەنتەرێک وایه بۆ کۆبوونه‌وه‌ی هەموو ئەو رینگایانەي که لە شارو شارۆچکه‌کانی ناوخوای قەزای پشده‌روه دەرەچه‌ن، بەجۆرێک شاری قەلادزی بەهۆی ژماره‌یه‌کی زۆر لەرینگاوه بەستراوه‌ته‌وه بەهەریه‌ک لەو شارانەي لای خواره‌وه وهك (قەلادزی-سەنگەسەر) که درێژیه‌که‌ی (١٦) کم، رینگای (قەلادزی-ژاراوه) درێژیه‌که‌ی (٦) کم، (قەلادزی - هەلشۆ) درێژیه‌که‌ی (١٥) کم، (قەلادزی - ئیسیوه) (٢٣) کم، (قەلادزی - هێرۆ) (٢٢) کم، (خشته‌ی ژماره (١٩)). تەمه‌جگه‌ له‌وه‌ی که‌شاری قەلادزی بەهۆی بەستنه‌وه‌ی هەریه‌ک لەو شارۆچکه‌کانی قەزاکه‌وه توانیویەتی په‌یوه‌ندیه‌کانی بگه‌ینیتته‌ هەریه‌ک لە گونده‌کانی سەر به‌و شارۆچکه‌کانه‌، ئەمه‌ش یارمه‌تیه‌کی باشی داوه بۆکیش کردن وکۆچکردنی گوندنشینه‌کان به‌ره‌و شاری قەلادزی ونیشته‌جی بوونیان لەو شارەدا. بەسه‌رنج دان لەخشته‌ی ژماره (٢٠) بۆمان دەرەکه‌وئیت شاری قەلادزی بەهۆی ژماره‌یه‌ک رینگای تره‌وه به‌ چەند شارێکی تری دەرەوه‌ی قەزای پشده‌ر و پایته‌ختی هەریمی کوردستانی عێراق و وولاتی ئێران‌وه ده‌به‌ستریته‌وه وهك به‌ستنه‌وه‌ی شاری قەلادزی به‌ شاری سلیمانی که درێژیه‌که‌ی (١٦٢) کم، هه‌روه‌ها قەلادزی - هه‌ولێر (١٤٦) کم، قەلادزی-رانیه (٢٦) کم، قەلادزی بۆ سنووری ئێران (٥٠٢٨) کم، که‌واتا به‌ ستنه‌وه‌ی شاری قەلادزی به‌و تۆره‌ فراوانه‌ له‌گەڵ گوندو شارو شارۆچکه‌کانی ناوخوای قەزاکه و چەند شارێکی تری دەرەوه‌ی قەزای پشده‌رو دەرەوه‌ی هەریمی کوردستان یارمه‌تی داوه بۆ زیاتر کرانه‌وه‌و تیکه‌لابوون

وبه هیتزکردنی په یوه نډیه جوړاو جوړه کانی له گهڼ ناوچه و شارو شاروچکه کانی ده وروبه ری. ئەم کرانه وه وتییکه لایون نه ش کاریگه ری کردۆته راکیشان و گه شه سەندنی دانیشتون له شاره که، به لām کاریگه ری ئەم فاکتەر له سەر گه شه کردنی دانیشتون له شاره که له دوای دوباره ئاوه دانکردنه وهی شاره که له سالی (۱۹۹۲) و هه وله کانی حکومه تی هه ریم بۆ هه رچی زووتر به ستنه وهی شاری قه لادی زۆ به هه موو گوندو شارو شاروچکه کانی ناوخوا و ده ره وهی قه زا که و فراوان کردنی ریکاکان بووبه هۆی گه شه کردنیکی به رچاوی په یوه نډیه ناوخوا یی وده ره کیه کانی ئەم شاره به تاییه تی دوا ی سالی (۲۰۰۲) توږه کانی گواستنه وه گه شه یه کی به رچاویان کرد. ئەمه ش بوته هۆی ئه وهی که ئەم هۆکاره ش هاوشانی هۆکاره کانی تر کاریگه ری بکاته سەر راکیشان و گه شه ی دانیشتون شاری قه لادی له ماوه ی (۲۰۰۲-۲۰۰۹) به رپه ی زیا تر له (۴٪).

خشتهی ژماره (۱۹)

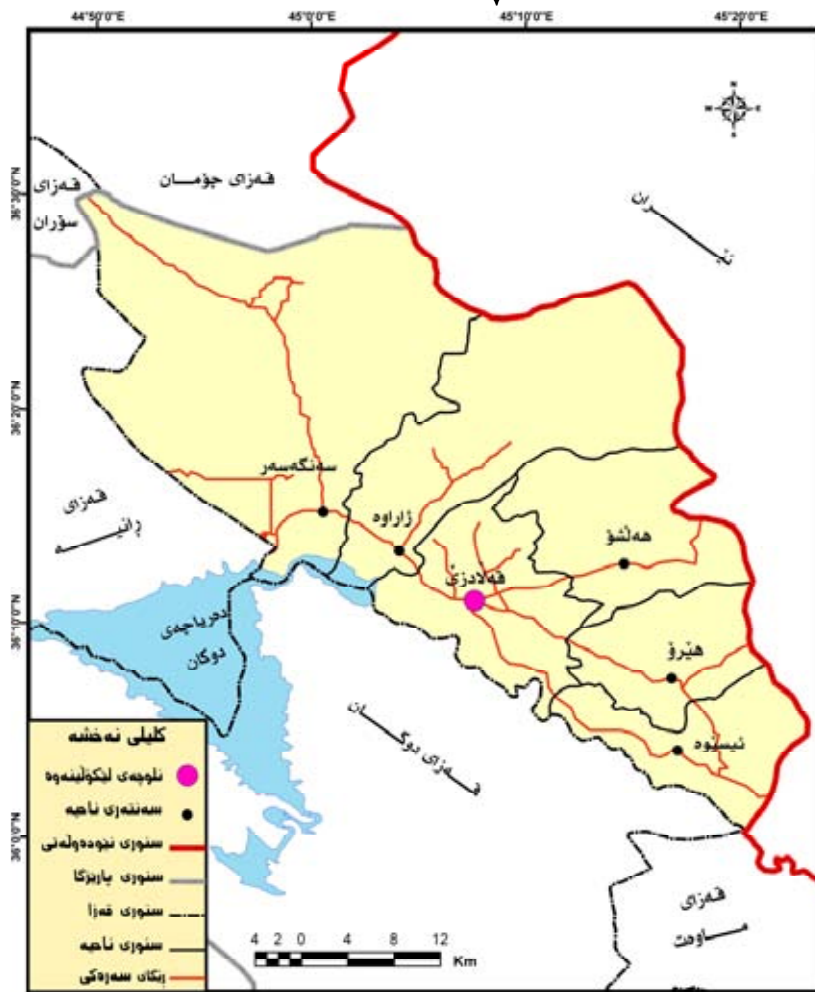
خشتهی ژماره (۲۰)

رینگا سهرهکیه کانی نیوان شاری قه لادزی و شاروچکه کانی قه زای پشدهر
رینگا سهرهکیه کانی نیوان شاری قه لادزی و شاره کانی ههریم و وولاتی ئیران

رینگا	جوره کهی	دریژی / کم	رینگا	جوره کهی	دریژی / کم
قه لادزی - سه نکه سهر	قیرتاو	۱۶	قه لادزی - سلیمانی	قیرتاو	۱۶۲
قه لادزی - هیرۆ	قیرتاو	۲۲	قه لادزی - هه ولیر	قیرتاو	۱۴۶
قه لادزی - ئیسیره	قیرتاو	۲۳	قه لادزی - رانیه	قیرتاو	۲۶
قه لادزی - هه لشو	قیرتاو	۱۵	قه لادزی - کویه	قیرتاو	۷۵
قه لادزی - زاراوه	قیرتاو	۶	قه لادزی - سنووری ئیران	قیرتاو	۲۸.۵

سهرچاوه؛ وه زاره تی ئاوه دانکردنه وه نیشته جی کردن، بهرپوه به رایه تی گشتی رینگاوبان و
ئاوه دانکردنه وه ی سلیمانی، بهرپوه به رایه تی رینگاوبانی رانیه، به شی ته کنیکی.

نەخشەى ژمارە (٤)
نەخشەى رېڭا كانى شارى قەلادزى



سەرچاوه/

- ١/ حكومهتى ههريمى كوردستان، وهزارهتى شارهوانى و گهشت و گوزار، بهريوبهرايهتى نەخشەسازى سليمانى، بنچينهى نەخشەى قەزای پشدهر، سليمانى، ٢٠٠٨.
- ٢/ شادى حەميد محمد، رېڭاكانى ئۆتۆمبيل له پاريزگاي سليمانى، ليكۆلینهوهيهك له جوگرافىاي گواستنهوه، نامهى ماستەر، كۆليژى زانسته مروّقيهتیهكان، زانكۆى سليمانى، سليمانى، ٢٠١١، لا ٣٠-٣٢، لا ٢٠٦.

٦- ھۆكاری كۆمەلایەتی:

شارەكان بەردەوام دانیشتونیان زیاد دەكات لەسەر حیسابی دانیشتوانی لادیکان، ئەمەش دەرتەنجامی ئەو جیاوازیە زۆریە کە لەنیوان ژینگەى شارو لادیکاندا ھەبە بەشیوەیەك لادیکان لەرووی بارودۆخی نیشتەجیبوون و خزمەتگوزاریە جۆراو جۆرەکانی ھەك تەندروستی و فیرکردن و رینگاوبان و تادوایی بەراورد بەشارەكان دواکەوتوون. دکتۆر(ریاض ابراھیم السعدی) ئاماژە بەو دەکات کە بارودۆخی نیشتەجی بوون زیاتر لە (٥١%) ی ھۆکارە کۆمەلایەتیەکان پیک دەھینی، لەکاریگەری کردنە سەر کۆچکردن لەلادیکانەو بە شار، لە ھەمان کاتدا نەبوونی سیاسەتیکی گونجاو بۆ چاککردن و پشخستنی بارودۆخی لادیکان لەرووی خزمەت گوزاریە جۆراو جۆرەکانەو پالئەریکی تری ھیزی کۆچکردنی گوندنشینەکان بووبەرەو شارەکان، ھەلبەرامبەریش بەرزى ئاستی خزمەتگوزاریەکانی ھەك تەندروستی و نیشتەجی بوون و فیرکردن و رینگاوبان ھتد لەشارەکاندا^{١١٥}. ھەجیاوازی لە نیوان سیستەمی کۆمەلایەتی شارو گوند، بەجۆریک لە گوندەکاندا چینیە کۆمەلایەتیەکان جیاوازیەکی زۆریان ھەبە ھەك بوونی (ئاغاو جووتیار) کە بەپێچەوانەو لە شارەکان نابینرێ، ئەم جیاوازیە چینیەتیەش لە گوندەکاندا بۆتە ھۆی بالادەستی چینیەك و ھەژاری و لاوازی چینیەکی تر، بێگومان ئەمەش بۆتە ھۆی دروست بوونی زۆلم و زۆری و ململانێ و ناكۆکی لەنیوانیاندا تاكو دواجار بۆتە ھۆی كۆچکردنی خیزانیك یان چەند خیزانیك بەیەكەو بەرەو شارەكان، ھەرۆھا ھەندیک جار كۆچکردنی سەرۆك عەشیرەت بۆ سەنتەری شارەكان بەھۆی كیشە کۆمەلایەتیەکانەو دەبیتە ھۆی كۆچکردنی کۆمەلایەك کەسی تری سەر بە عەشیرەتە کەیان^{١١٦}.

شاری قەلادزی لەرووی پیکھاتەى کۆمەلایەتیەو تارادەییەك تیکەلەو، بەجۆریک چەندین چین و تووتی کۆمەلایەتی جیاگیا لە شارەکاندا نیشتەجی بوون، کەپەپوھندی کۆمەلایەتی و خزمایەتی لە نیوانیاندا دروست بوو. بەشیوەیەك

^{١١٥} ریاض ابراھیم السعدی، ھەجرە من الریف الى الحضر فی العراق، مجلة الجمعية الجغرافية العراقية، المجلد العاشر، مطبعة العانی بغداد، ١٩٧٨ ص ٢٤٥-٢٤٦.

^{١١٦} شاکر خصبك، الاكراد، دراسة جغرافية اثنوغرافية، المصدر السابق، ص ٢٦.

چەندىن غەشىرەت و تىرە لە شارەكەدا بوونىيان ھەيە ۈك غەشىرەتەكانى (مىراودەلى ونورەدىنى) لەگەل بوونى تىرە ۈ ھۆزەكانى (مەنگور، بلباس، مامەش، ئاكو، رەمەك، جان، جوامىرى، خوار، ھەمەرەند) دابەشبوونى جوگرافى ئەم غەشىرەتەنە لەشارەكەدا بەھۆى زالبوونى داب ونەرىتە كۆمەلايەتتەكانى ۈك ئارەزووكردن بو كۆبوونە ۈ لەدەورى يەكترى^{۱۱۷}. دەبىنن غەشىرەتەگەرەكانى ۈك مىراودەلى بە زۆرى ئەكەونە گەرەكەكانى (گربداغ و شەھىدان و ھەوارو گردەسپيان) ھەرچى نورەدىنىەكانن بەزۆرى دەكەونە گەرەكەكانى (راپەرىن، ئاسۆس، ساوین ومامەندەو، ھەنارۆك)، بەلام ھەمەوندەكان دەكەونە گەرەكەكانى (جووتكانيان، كارەبا، ئىمام قاسم) بەلام ھەموئەو غەشىرەتەنەى باسماكردن بەسەرتهواوى گەرەكەكانى ترى شاردا بلاو بوونەو ۈباقى ھۆزو تىرەكانى تر بەسەر بەشە جىاجىاكانى شارەكەدادابەش دەبن^{۱۱۸}، بىگومان جىاوازى چىنايەتى ھۆكاربو بو دەست بەسەر داكرتنى زەويە كشتوكالىھەكان و كىلگە ئاژەلىھەكانى لادىكانى قەزای پشدر، وسەندنى باج و سەرانە لەجووتىيار بەتايىبەت لەبەرھەمى گەنم و جو ئاژەل ۈ ۈكار پى كرىن بەجووتىيارەكان بو ماۈى چەندىن رۆژ بى بەرامبەر بو بپىنى دارو كۆكردەنەۈى ئالىكى ئاژەل و زۆر كارى تر، ۈ ھەست كرىنى جووتىيار بەۈى كەرەنجىكى زۆردەدات، بەلام ھىچ داھات و بژىويەكى نىە كە ۈك مرۆڤ پى بژىت تەنەت زۆرجار رووبەرۈوى مەرگ و بىرىيەتى بوونەتەۈ^{۱۱۹}، ئەو چەوسانەۈى پالى زۆرى بەگوندنشىنەكانەۈ نا كۆچ بكەن بو قەلادزى.

۷- ھۆكارى ئابورى:

زۆربەى ئەوانەى كەوا گرىكى بەكاروبارەكانى شار دەدەن، بپوايان وايە گەشەسەندنى دانىشتوانى شار پشەت بەچەندىن جوړ لەو چالاكىە ئابورىانە دەبەستى كەمرۆڤ رۆژانە ئەنجامى ئەدات، ۈ پشەت بە شىۈاژەكانى بەرھەم ھىنان

^{۱۱۷} مؤفەق مىراودەلى، پشدر لە ھەگبەى مېژودا، چاپخانەى روون، سلېمانى، ۲۰۱۲، لا ۶۵-۶۶.

^{۱۱۸} چارپىكەوتنى توپژەر لەگەل نوسەر و رۆشنېر مامۆستا، مؤفەق حسن احمد، لە رېكەوتى ۱۵ / ۲۰۱۲.

^{۱۱۹} فؤاد جمە خورشيد، قضاء بشدر، دراسة فى الجغرافية البشرية، المصدر السابق، ص ۱۶۸ - ۱۷۰.

وشيوه كانى رېكخستنى كۆمەلەيەتى و شارستانىش دەبەستى^{۱۲۰} لەشارى قەلادزىش ھۆكارى ئابوورى ھاوشانى ھۆكارەكانى تر كاريگەرى خۆى ھەبووھ لەگەشە كوردنى دانىشتوانى شارەكەدا، ھۆكارە ئابوورىيە كانىش برىتىن لە:

۱-بازرگانى:

چالاکى بازرگانى: لەو چالاکىيە گرنگانەيە كە زۆربەى شارەكانى پى جىادە كرىتەو، بىگومان چالاکى بازرگانى پەيوەندى ھەيە بەچەندىن بنەما ھۆكارى كاريگەرى وەك بەرزى و نزمى و شوينى جوگرافى، بەجۆرىك ھاندەريكى بەھىزن بۆ گەشە كوردنى سەنتەرە شارنشىنەكان^{۱۲۱}. بەو پىيەى كە ناوچەى ليكۆلینەوھ لەناو جەرگەو دلى دەشتىكى بە پىتى كشتوكالى ناوچەى شاخاوى دا ھەلكەوتوو، بە چەندىن گوندى ناوچەى شاخاوى دەورەدراو، ئەمەش بۆتە ھۆى ئەوھى كە شارى قەلادزى بىيىتە چەقى كۆبوونەوھى بەرھەمى دوو ھەريمى جوگرافى لە يەكتى جىاوازى شاخاوى و دەشتايەكان، لەھەمان كاتدا بازارپىك بىت بۆ ساغ كوردنەوھى بەرھەمى دوو جۆر ئابوورى لە يەكتى جىاواز، ئەم دووانەش ئابوورى شاخاوى بە ئاژەل و بەروبوومەكانى ئاژەل و دارو دارستان، ئابوورى دەشتايى بە بەروبوومى كشتوكالى و كەل و پەلە دروستكراوھەكانى، ئەمەش يارمەتى شارەكەى داوھ كە بىيىتە گرىيەك بۆ بەستەوھى رىگا بازرگانىيە سەرەكەكان و لاوھەكەكانى نيوان شارەكان، ھەروھە بەھۆى تىپەربوونى كۆمەلەك بەروبوومى ناوچە لاوھەكەكان بۆتە ھۆى دروست بوونى سەنتەريكى بازرگانى لە شارەكەدا، ئەم حالەتەش پىيە دەگوترى شارى بازارپەكان (مدن الاسواق). سەرەراى ئەمەش ئەم ناوچەيە وەك ئەلقەيەكى پەيوەندى كوردنى ئابوورى و بازرگانى و ھاتوچۆكردن واپوو لەگەل بەشە جىياجىاكانى وەك گوندو شارو شارۆچكەكانى ناوخۆو دەرەوھى قەزاي پشدر، وە ھەر لەرېگەى ئەم شارەوھ گشت خزمەتگوزارىيە كانىش پىشكەش بە شارو ئەو ناوچە كشتوكالىيە دەكرىت

^{۱۲۰} طاهر حسق زىيارى، ئەو ھۆكارانەى كار دەكەنە سەر گەشە كوردنى دانىشتوانى ھەولير، سەرچاھى پىشوو، لا ۱۰-۱۱.

^{۱۲۱} بيان على حسين، التحليل الجغرافى لاتجاهات النمو الحضرى في محافظة السليمانية، المصدر السابق، ص ۱۲۲.

که دەوری شارەکه‌یان داوه^{١٢٢}، له‌هه‌مان کاتیشدا به‌رهم و کالای جۆراو جۆره‌کانی پشده‌رو ده‌شتی مه‌رگه‌و بیته‌وین له‌ شیوه‌ی توتن و نازه‌لی زیندو گه‌نم و جۆ که ه‌اوسنورن له‌ گه‌ل قه‌لادزی ده‌گه‌یه‌نریته‌ ناوچه‌که، وه‌له‌ویشه‌وه ته‌گوازیته‌وه بۆ ناوچه‌کانی تر، بیه‌گومان ئەمه‌ش یارمه‌تی ده‌ربوه‌ که شاری قه‌لادزی بیته‌ بازارێک بۆ ساغ کردنه‌وه‌ی به‌رهمه‌کانی ئەو ناوچه‌ و هه‌وکارێک بووه‌ که جموجۆل و چالاکێ بازارگانی و ئابووریه‌کان له‌ شارەکه‌دا گه‌شه‌ بکات و په‌ره‌ بستیته‌، له‌ په‌رته‌وه‌ هه‌وکاری بازارگانی ه‌اوشانی هه‌وکاره‌کانی تر له‌ ماوه‌ی سالانی (١٩٥٧- ٢٠٠٩) خۆی له‌خۆیدا هه‌وکارێک بووه‌ بۆ راکیشان و گه‌شه‌ی دانیشته‌وان له‌ شارەکه‌دا به‌رپه‌رته‌ی زیاتر له‌ (٤%)، سالانه‌ ناوچه‌ی لیکنۆلینه‌وه‌ خاوه‌ن خاسیه‌تیکی بازارگانی فراوانه‌ له‌ سه‌ر ئاستی ناوچه‌که‌ و هه‌ریم، ئەمه‌ش به‌هۆی ئەنجامدانی بازارگانی و ئالوگۆرکردنی کالاکانی له‌ گه‌ل وولاتی ئییران^{١٢٣}، ئەم بازارگانی کردنه‌ به‌ زۆری له‌ گه‌ل شاری سه‌رده‌شت و ناوچه‌کانی ده‌رووبه‌ری سه‌رده‌شت ئەنجام داوه‌، ته‌نانه‌ت هه‌ندیک جار درپه‌رته‌وه‌ به‌ره‌و قولایی ئییران له‌ گه‌ل شاری تاران، وه‌ ئەم شاره‌ توانیویه‌تی به‌رهمه‌کانی خۆی و وولاتی ئییران بگه‌یه‌نیه‌ته‌ هه‌ریه‌که‌ له‌ شاره‌کانی کۆیه‌ و سلیمانی و رانیه‌ و هه‌ولیه‌و بگه‌ هه‌ندیک جاریش بۆ ناوه‌راست و باشوری عیراقه‌ وه‌ به‌ بیه‌وانه‌وه‌، بیه‌گومان ئەم بارودۆخه‌ له‌ شاری قه‌لادزی کاریگه‌ری هه‌بوو له‌ سه‌ر ریه‌ی گه‌شه‌ی دانیشته‌وان، به‌تایبه‌تی دوا‌ی تازادکردنی هه‌ریمی کوردستانی عیراق له‌ سالێ ١٩٩١، چونکه‌ ئارام بوونه‌وه‌ی بارودۆخی سیاسی شاره‌که‌ و له‌ هه‌مانکاتدا ده‌وله‌مه‌ندی ناوچه‌که‌ له‌ رووی ئابووریه‌وه‌ له‌ گه‌ل پالپه‌شتی شوینه‌جوگرافیه‌که‌ی یارمه‌تی ده‌ربوون بۆ گه‌شه‌کردنی بازارگانی و ئالوگۆرکردنی زیاتر وه‌ناساندن و ده‌رکه‌وتنی قه‌لادزی وه‌ک شاریکی بازاری ئەمه‌ش هانده‌ریک بوو بۆ راکیشان و کۆبوونه‌وه‌ی دانیشته‌وان له‌ شاره‌که‌ دا و سه‌رقالبونیان به‌ کاری بازارگانی کردن.

^{١٢٢} خلیل اسماعیل محمد، اقلیم کوردستان العراق، دراسات فی التکوین القومي للسكان، ط٣، مطبعة زانکو، اربیل، ١٩٩٩، ص١٢٦.

^{١٢٣} نشوان شکرێ عبدالله، التباين المکانی لنمو سكان مدن اقلیم کوردستان العراق (١٩٤٧- ٢٠٠٧)، المصدر السابق، ص٥٥-٥٦.

ب- خزمه تگوزاری:

چالاکیه خزمه تگوزاریه کان کاریگه ری راسته و خویان هه یه له سه ر کۆبوونه وهی دانیشتوان و گه شه کردنی شارنشینیه له شاره کاندا، به جۆریک که رتی خزمه تگوزاری شوینیکی دیار و تاشکرا داگیرده کات له ناو چالاکیه ئابوریه کانیه شارد، بینگومان کۆبوونه وهی دام و دهزگا دهوله تیه جۆراو جۆره کان له شاری قه لادزی و کارکردنی خه لکانیکی زۆر له وه که رته دا کاریگه ری کردۆته سه ر راکیشانی دانیشتوان، به تاییه تی له گونده کانه وه به ره و شار به ئامانجی کارکردن له وه که رته دا و باشتکردنی ئاستی گوزه رانیان و دۆزینه وهی هه لی کارکردن و گۆرانی ژیانیه کۆمه لایه تیان، هه ره ها سیاسه تی ده وله ت کاریگه ری به رچاوی هه یه له راکیشانی دانیشتوان بۆ ناو شاره کان و زۆر بوونی ژماره ی دانیشتوانیه سه نته ره شارنشینیه کان، ئه مه ش له ریگه ی دامه زرانده ی ژماره یه کی به رچاوی له دانیشتوان وه ک کارمه ند له فه رمانگه و دام و دهزگاکانی ده وله ت، بینگومان ئه مانه ش هۆکاریک بوون بۆ باشبوونی باری ئابووری و گوزه رانی دانیشتوان له هه مان کاتدا هانی گوند نشینه کانیه دا که روو بکه نه شاره کان.

وه ک تاشکرایه پله ی کۆبوونه وهی دام و دهزگا خزمه تگوزاریه کان ده گۆریت به گویره ی پله ی کارگیری سه نته ره شارنشینیه کان^{۱۲۴}، شاری قه لادزی به و پییه ی که سه نته ری کارگیری قه زایه بۆته هۆی کۆبوونه وهی ژماره یه کی زۆر له دهزگا جۆراو جۆره کان تیایدا، هه رله سالی (۱۹۱۲) که ده بیته سه نته ری قه زای پشه در له وکاته وه به تاییه تی له دوای سالی (۱۹۳۸) تا کۆتای هه فتاگان ئه م فه رمانگانه ی تیدا دامه زریت (قایمقامیه ت و شاره وانی پۆسته و گه یاندن، کشتوکال، ئاو، کاره با، به یته ری، کتیبخانه، ته ندروستی، لقیکی بانکی بازرگانی میری) که تاکه بانکی میری بووه له عیراقدا، زۆربه ی زۆری ئه م فه رمانگانه له ماوه ی سالانی شه سه ته کان تا کۆتایی هه فتاگان داده مه زریت^{۱۲۵}،

^{۱۲۴} بیان علی حسین، التحليل الجغرافي لاتجاهات النمو الحضري في محافظة السليمانية، المصدر السابق، ص ۱۲۱.

^{۱۲۵} مؤفق میراوده لی، پیکهاته هه ره مه کیه که ی شاری قه لادزی قه لادزی نوی، سه رچاوه ی پیشوو، ۶۷-۷.

بەم ھۆیەو ژیماوەیەك لە خەلك پوودەكەنە ئەم شارە بۆ كار كردن لەم دەزگا جۆراو جۆرانە، ئەمەش كاریگەری لەسەرگەشەكردنی دانیشتوانی شارى قەلادزى دروست كردو، ھەرۆھا لە دواى راپەرینی سالى (١٩٩١) و تازادكردنی ھەریمی كوردستانی عیراق و كشانەوێ حكومەتی ناوەندی عیراقی لە شارەكانی ھەریم و دووبارە ئاوەدانكردنەوێ قەلادزى بوو بە ھۆی ئەوێ كە گرنگیەكی زیاتر بدریت بەو دام و دەزگایانەى كە لەماوێ سالی پینش راپەرین دامەزرابوون ھاوكات لەگەڵ ئەم گرنگی دانەش دا چەندین دام و دەزگای تری جۆراو جۆر لە شارەكەدا دامەزران وەك (بەرپۆبەراییەتی پەرۆردەو گواستەنەو ھاوچۆكردن و تاپۆ رەگەزنامەو ئامارو سەرژمییری و خانەى داد و چەندین كۆلیژی جیاجیای سەر بەزانكۆی راپەرین و باج و گومرگ و ئاسایش و پاسەوانی سنوورو پاسپۆرت و پیدانی مانەو).

ھەرۆھا (٢٠) بنكەى تەندروستی لە شارەكەدا ھەیه، كە رێژە كەمترلە (١%) دانیشتوانی قەلادزىیان پینك دەھیناوە بۆ سالى ١٣٦٢٠٠٩، ھەرۆھا زیاتر لە (٣٢) بنكەى پەرۆردەى ھەیه كە رێژەى نزیكەى (٢%) دانیشتوانی شارەكەیان پینك ھیناوە^{١٢٧}، ھەرۆھا فەرمانبەرانى شارەوانی رێژەى كەمترلە (١%) دانیشتوانی قەلادزىیان پینك ھیناوە بۆ سالى ١٣٨٢٠٠٩ ئەمە جگە لەچەندین كارمەندی تر لە دەزگا جۆراو جۆرەكانى تردا. كەواتا كەردنەوێ ئەم ھەموو فەرمانگانە دەرگایەكی تری بەرووی دانیشتوانی ناوچەكەدا كەردەو تاکو پینە ناو شارو لەو دەزگایانەدا و لەكەرتى خزمەتگوزاریدا كاریكەن، بێگومان ئەمەش ھاوشانى ھۆكارەكانى تر رۆلى خۆى ھەبوو لەكاریگەری كەردنە سەر

^{١٢٦} حكومەتی ھەریمی كوردستان، وەزارەتی تەندروستی، بەرپۆبەراییەتی گشتی تەندروستی رانیە، نەخۆشخانەى گشتی قەلادزى، بەشى كاریگەری، لیستی ژمارەى كارمەندانى كەرتى تەندروستی لەشارى قەلادزى.

^{١٢٧} حكومەتی ھەریمی كوردستان، وەزارەتی پەرۆردە، بەرپۆبەراییەتی گشتی پەرۆردەى سلیمانی بەرپۆبەراییەتی پەرۆردەى قەلادزى، بەشى خۆیەتی، لیستی ژمارەى كارمەندانى كەرتى پەرۆردە لەشارى قەلادزى.

^{١٢٨} حكومەتی ھەریمی كوردستان، وەزارەتی شارەوانی گەشت وگوزار، سەرۆكایەتی شارەوانی قەلادزى، بەشى كاریگەری، لیستی ژمارەى كارمەندانى شارەوانی لەشارى قەلادزى.

بەرزبونەوہی ریژہی گەشەى دانیشتوان لەماوہی نیوان سالانى (۲۰۰۹-۲۰۰۲) شارى قەلادزى بەجۆرىك ریژہی گەشەى دانیشتوان گەیشتوتە زیاتر لە (۴%) سالانە.

لەكۆتای ئەم باسەدا گەیشتینە ئەو دەرتەنجامەى كە بلىین شان بەشانى ھەریەك لەزیاد بوونی سروشتى وكۆچ، چەندین فاكتهرى تری وەك شوینى جوگرافى ومیژوویى ودیوگرافى و كارگىرى و سیاسى وكۆمەلایەتى وگواستەوہ و ئابوورى كارىگەریان كردۆتە سەر گەشەكردنى دانیشتوانى شارەكە، چونكە ئەم شارە بەھۆى گرنكى شوینە جوگرفیەكەى و روودانى چەندین كارەسات و رووداوى سیاسى لەماوہى سالانى ھەفتا و ھەشتاكانى سەدەى رابردوو لەھەمان كات دا روودانى گۆرانكارى كارگىرى و و دەولەمەندى ئابوورى ناوچەكە و بەستەنەوہى بەتۆرىكى فراوانى گواستەوہ لەسەرئاستى ناوخیى و دەرهكى، ھەروەھا بوونی چەند داب ونەرىتتىكى كۆمەلایەتى جۆراوجۆر، ھەموو ئەم فاكتهرانە بەدلئىایەوہ كارىگەرى و پەنگ دانەوہیەكى ئاشكرايان لەسەرئاراستەى گەشەى دانیشتوانى شارەكە لەلایەك وە بەرزبونەوہ نزمبونەوہى ئەم گەشەكردنە لەلایەكى ترەوہ دروست كردوہ.