



Available online at <http://jgu.garmian.edu.krd>



Journal of University of Garmian

<https://doi.org/10.24271/garmian.2024.1104>

دابه‌شېبونی شوینجی و هه‌سه‌نگاندنی خزمه‌تگوزاری خوشگوزهرانی له شاری دوکان بۆسالی 2021 زاینی

کامران طاھر سعید، شوان سعیدی مچد

به‌شی جوگرافیا، کۆلێژ په‌روه‌رده، زانکۆ کۆیه، هه‌رێمی کوردستان - عێراق

Article Info		پوخته:
Received:	June, 2022	خزمه‌تگوزاریه خوشگوزهرانیه کان وزیادبوونی ژماره‌ی دانیشتوان دوانه‌یه‌کی له‌یه‌کدا نه‌ب‌راون به‌جۆرێک له‌گه‌ل زیادبوونی ژماره‌ی دانیشتوان پێویسته‌کانی دانیشتوانی شار به‌خزمه‌تگوزاریه خوشگوزهرانیه‌کان زۆر ده‌بێت، ئەمه له‌کاتی‌کدا به‌هۆی پێشکه‌وتن و به‌ره‌وپێشچونی ناوه‌نده خوشگوزهرانیه‌کان هه‌ریه‌ک له‌ که‌رته‌کانی (ئابوری و کۆمه‌لایه‌تی و شارستانی و کلتوری و رو‌شنی‌یری) پێشده‌که‌ون، زۆر جاریش هۆکاریکه گۆرانکاری بنه‌ره‌تی له شاردا دروست ده‌کات.
Revised:	June, 2022	
Accepted:	July, 2022	
Keywords		هه‌لکه‌وته‌ی شوینی جوگرافی شاری دوکان به‌جۆرێکه جگه له‌وه‌ی خاوه‌ن دانیشتوانی خۆیه‌تی، گرنگی گه‌شتیاریه‌کی وایکردوو که سالانه هه‌زاران سه‌ردانیکه‌ر روو له‌م شاره‌ بکه‌ن و پێداوێستی ئەم گه‌شتیارانه‌ش پێداوێسته‌کی کاته‌سه‌ربردنی کورته، بۆیه مامه‌له‌کردنیان له‌گه‌ل ناوه‌نده خوشگوزهرانیه‌کانه، پێویست ده‌کات که له‌کاتی دامه‌زراندنی ئەم ناوه‌ندانه ژماره‌ی گه‌شتیار به‌هه‌ند وه‌رگیریت، ئامانج له‌م توێژینه‌وه‌یه شیکردنه‌وه‌یه‌کی جوگرافیه‌یه بۆدابه‌شېبونی خزمه‌تگوزاریه خوشگوزهرانیه‌کان له‌شاری دوکان و توانستی ناوه‌نده خوشگوزهرانیه‌کان وه‌سه‌نگاندنیان به‌پێی هه‌ریه‌ک له‌ پێوه‌ره ناخۆیه‌یه‌کان و پێوه‌ره کۆمه‌لایه‌تییه‌کان و چۆنیه‌تی دابه‌شېبونی ئەم خزمه‌تگوزاریانه له‌شاری دوکان.
خزمه‌تگوزاری خوشگوزهرانی، ناوه‌نده خوشگوزهرانیه‌کان، توانستی خزمه‌تگوزاری خوشگوزهرانی، هه‌سه‌نگاندنی خزمه‌تگوزاری خوشگوزهرانی، کاتی به‌تال، جێزوه‌رگرتن و ئاسوده‌یی		
Corresponding Author		
Kameran.taher@koyauiversty.org		
shwansaedy88@gmail.com		

پێشه‌کی:

زیادبوونی ژماره‌ی دانیشتوان و فراوانبوونی رۆبه‌ری شاره‌کان له‌ رۆژگاری ئەم‌روماندا داواکاری له‌سه‌رخزمه‌تگوزاریه‌ گه‌شتیه‌کان و به‌تایه‌تیش خزمه‌تگوزاریه خوشگوزهرانیه‌کان زیادیکردوو چونکه به‌شێکی گرنگی ژبانی هاو‌لاتیان پیکدێن له‌لایه‌کی تریش جه‌نجالی و پاله‌په‌ستۆی ده‌رونی له‌سه‌ر دانیشتوانی شاره‌کان کاریگه‌ری نه‌رتی له‌سه‌ر هێزوتواناوباری ده‌رونی دانیشتوان دروستکردوو بۆ به‌ده‌ست هێنانی ئاسوده‌یی و حه‌وانه‌وه‌وتارمکردنه‌وه‌ی باری ده‌رونی و جێزینین له‌جوانیه‌کان ئەم ناوه‌نده خوشگوزهرانیانه بونه‌ته پێویسته‌کی سه‌ره‌کی بۆ دانیشتوانی شاره‌کان، شاری دوکان وه‌ک هه‌ریه‌ک له‌شاره‌کانی تر پێویستی به‌توێژینه‌وه‌یه هه‌یه له‌سه‌ر خزمه‌تگوزاریه خوشگوزهرانیه‌کان خاوه‌ن چه‌ندین ناوه‌ندی خوشگوزهرانیه‌یه له‌هه‌مان کاتیش پێویستی به‌چه‌ندین ناوه‌ندی خوشگوزهرانی تره‌یه ئەمه له‌کاتی‌کدا به‌ناوچه‌ی لێکۆلینه‌وه‌ ناوچه‌یه‌کی گه‌شتیاری گرنگه‌ که پێویستی به‌ناوه‌نده خوشگوزهرانیه‌کان زیاتره.

گرنگی توێژینه‌وه‌که خزمه‌تگوزاریه خوشگوزهرانیه‌کان جگه له‌وه‌ی هۆکاریکه بۆ ئارام کردنه‌وه‌ی ده‌رونی تاکه‌کان له‌گه‌ل ئەمه‌شدا بۆ به‌هێزکردنی توانا عه‌ق‌لی و جه‌سته‌یه‌کانی هاو‌لاتیان گرنگه.

گرفتی توێژینه‌وه‌که له‌وه‌دایه‌که‌می خزمه‌تگوزاری خوشگوزهرانیه‌کان له‌شاره‌کان وایکردوو که گه‌نجان رۆبه‌روی چه‌ندین لادان و کات به‌فیرۆدان و مندالانیش سه‌رقالی یاری کردن بن له‌ ناو کۆلانه‌کان بێ ئەوه‌ی سود له‌ کاته‌کانیان وه‌ر بگرن ئەمه جگه له‌وه‌ی به‌شێکی زۆری هاو‌لاتیان به‌هۆی که‌می ناوچه‌کانی خوشگوزهرانی و به‌ندبوونیان له‌ ماله‌کانیان توشی چه‌ندین نه‌خۆشی ده‌رونی بوون

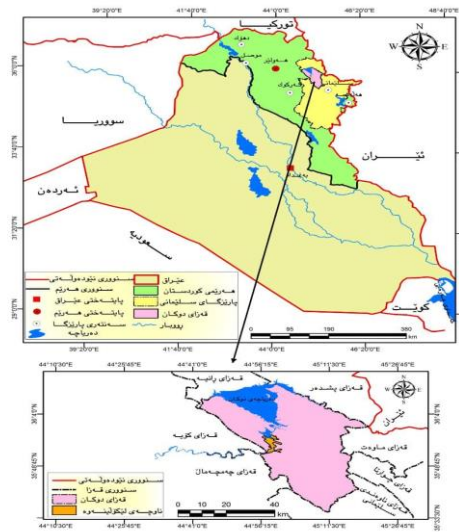
گریمانیه‌ی توێژینه‌وه‌که بۆئه‌وه‌ی ئەنجامی پێشوخه‌ته‌مان ده‌ست بکه‌ویت جه‌ند گریمانیه‌یه‌که‌مان هه‌یه بۆ باه‌ته‌که‌(خزمه‌تگوزاریه خوشگوزهرانیه‌کان ده‌بێته هۆی که‌مبونه‌وه‌ی کتێشه کۆمه‌لایه‌تییه‌کان و لادان و نه‌خۆشی ده‌رونییه‌کان جگه له‌وه‌ی توانای عه‌ق‌لی و جه‌سته‌یی هاو‌لاتیان به‌هێز ده‌کات، رێژه‌ی خزمه‌تگوزاریه خوشگوزهرانیه‌کان هاوته‌ریب نین له‌گه‌ل زیادبوونی ژماره‌ی دانیشتوان).

میتۆدی توئزینهوه که له ههر توئزینهوهیه کی زانستی زیاد له میتۆدیک به کاردیت بۆ گه‌یشتن به ئەنجام له م توئزینهوهیه پشتمان به‌ستوه به ههریه ک له میتۆده کانی (به‌راوردکاری ، شیکاری ، ره‌خنه‌یی).

پلانی توئزینهوه که بۆ گه‌یشتنت به‌ئامانجی توئزینهوه که پلانه کهمان دابه‌شکردوه به‌سه‌ر دوو باسدا له باسی یه کهم باس له‌جۆره کانی خزمه‌تگوزاری خۆشگوزهرانی و چۆنیه‌تی دابه‌شبوونیان وتوانسته کانی خزمه‌تگوزاری خۆشگوزهرانی له‌ناوچه‌ی لیکۆئینهوه دراوه وله‌باسی دووه‌مدا پێوه‌ره کانی هه‌لسه‌نگاندنی توانستی خزمه‌تگوزاری خۆشگوزهرانی له‌ناوچه‌ی لیکۆئینهوه باس ده‌که‌ین، ههر باسیکیش دابه‌ش ده‌بیت به‌سه‌ر چه‌ند ته‌وه‌ریک.

سنوری توئزینهوه که شوین ده‌ژمێردریت به‌یه‌کیک له‌گرنگترین توانسته سروشتیه‌کان که کاریگه‌ری هه‌یه له‌سه‌ر شیوه‌وتایبه‌تمه‌ندی و چه‌ندیی له‌ خزمه‌تگوزارییه‌کان به‌گشتی، شوینی جوگرافی چۆن گرنگی و کاریگه‌ری هه‌یه له‌سه‌ر لایه‌نی ئابوری و میژویی به‌هه‌مان شیوه‌ش کاریگه‌ری هه‌یه له‌سه‌ر ژماره‌و جۆرو بنیاتناتی خزمه‌تگوزارییه‌ خۆشگوزهرانییه‌کان له‌شاره‌کان، له‌کاتی باسکردنی گرنگی شوین له‌هه‌ر ناوچه‌یه‌ک دوو چه‌مک له‌خۆ ده‌گریت ئەوانیش شوینی ئەستروئۆمی که‌مه‌به‌ست لی شوین به‌یپی هیلی درێژی و بازنه‌کانی پانی(الجنابی، 1987: 38)، سه‌باره‌ت به‌شوینی ئەستروئۆمی شاری دوکان ده‌که‌وێته نیوان هیلی درێژی ($30^{\circ} 56' 44''$ و $50^{\circ} 00' 45''$) ی رۆژه‌لات و بازنه‌ی پانی ($56^{\circ} 57' 35''$ و $21^{\circ} 52' 35''$) ی باکو، نه‌خشه‌ی (1).

نه‌خشه‌ی (1) ناوچه‌ی لیکۆئینهوه به‌یپی عێراق و هه‌ریمی کوردستان و قه‌زای دوکان



سه‌رچاوه کاری توئزه‌ر پشت به‌ست به:

- 1- داتا کانی حکومه‌تی هه‌ریمی کوردستانی عێراق، وه‌زاره‌تی پلاندانان، به‌رئوبه‌رایه‌تی ئاماری سلیمانی، به‌شی GIS، 2021.
- 2- خلیل اسماعیل محمّد، اقلیم کردستان عێراق (دراسات فی تکوین للسكان)، مطبعة اوفیست کریستال، اربیل، ص 14.

شاری دوکان به‌ناحیه‌ی سه‌ننه‌ری قه‌زای دوکان ده‌ژمێردریت که یه‌کیکه له‌قه‌زاکانی پارێزگی سلیمانی ده‌که‌وێته باکوری رۆژئاوای پارێزگاکه، له‌هه‌مان کاتیش هاوسنوره له‌گه‌ل سێ قه‌زای تر ئەوانیش قه‌زای رانییه که‌ده‌که‌وێته به‌شی باکوری قه‌زای دوکان، قه‌زای کۆیه به‌شی باکوری خۆرئاوای پیکه‌تیاوه، قه‌زای پشده‌ر له‌باکوری خۆره‌لات دابه‌شبوونی شوینجی دیارده‌کان و ناساندنی جۆره‌کانی هه‌ردیارده‌یه‌کی جوگرافی به‌ته‌وه‌ریکی سه‌ره‌کی وجی بایه‌خ داده‌نریت له‌زانستی جوگرافی ئەمه له‌لایه‌ک له‌لایه‌کی تریش هه‌لسه‌نگاندنی توانستی دیارده‌کان به‌پێوه‌ری زانستی توانای دیارده‌کان ده‌رده‌خات بۆ پرکردنه‌وه‌ی پێداویستیه‌کانی دانیشتوان لێره‌دا باسی هه‌ریه‌ک له‌دابه‌شبوونی خزمه‌تگوزاری خۆشگوزهرانی پێوه‌ره‌کانی هه‌لسه‌نگاندنیان ده‌که‌ین.

باسی یه‌که‌م/جۆره‌کانی خزمه‌تگوزاری خۆشگوزهرانی و چۆنیه‌تی دابه‌شبوونیان وتوانسته کانی خزمه‌تگوزاری خۆشگوزهرانی له‌ناوچه‌ی لیکۆئینهوه

دابه‌شبوونی دیارده جوگرافییه‌کان داده‌نریت به‌کروکی لیکۆئینهوه جوگرافییه‌کان ئەمیش هۆکاریکه بۆ به‌راوردکردنی دیارده‌کان به‌سه‌ر ناوچه‌کانی نیه‌شته‌جیبوونی دانیشتوان شاردا، لێره‌دا مه‌به‌ستمان له‌ دابه‌شبوونی خزمه‌تگوزاری خۆشگوزهرانی بریتیه له‌ ریکخستنی شوینی ودابه‌شبوونی ناونده خۆشگوزهرانییه‌کان به‌شیوه‌یه‌کی گونجاو له‌ ناوچه‌ی لیکۆئینهوه له‌سه‌ر ئاستی گه‌ره‌که‌کانی شاری دوکان ورونگردنه‌وه‌ی توانای خزمه‌تکردنی ئەم ناوه‌ندانه له‌ پرکردنه‌وه‌ی پێداویستی دانیشتوان ناساندنی جۆره‌کانی خزمه‌تگوزاری خۆشگوزهرانی له‌ ناوچه‌ی لیکۆئینهوه، خشته‌ی (1) و نه‌خشه‌ی (2).

خشته‌ی (1) ناوی گه‌ره‌ک و روبه‌رو ژماره‌و چری دانیشتوانی گه‌ره‌که‌کانی ناوچه‌ی لیکۆئینهوه‌سانی (2021)

ژماره	ناوی گه‌ره‌ک	روبه‌ری گه‌ره‌ک / هیکتار	ژماره‌ی دانیشتوان	چری که‌س/هیکتار	دانیشتوان
1	ئاشتی	53.5	1050	1.9	
2	شۆرش	15.7	725	4.6	
3	سارا	49.8	1150	2.3	
4	شۆرشێ نوێ	38.2	475	1.2	
5	بانوان	27.1	1250	4.6	

200	بانوان	بانوان	10	گازینۆکان
100	فۆریو	سارتکه	12	
200	لاکدۆن	سەرچەم	13	
88	پاشاکوێرە	سەرچەم	14	
120	نایس کافێ	سەرچەم	15	
250	شارەکەم	سەرچەم	16	
1309			16	کۆی گشتی

سەرچاو/کاری توێژەر پشت بەست بە:

1-حکومەتی هەرێمی کوردستان، وەزارەتی تەندروستی، بەرپۆبەراییەتی تەندروستی دوکان، بەشی مۆلەت، 2021، بۆلۆنە کراوە.

2-سەردانی مەیدانی توێژەر (2021/11/22).

دووهم/باخچەکان و پارک و شارى یاری: دادەنرێن بەیەکیک لە خزمەتگوزارییە خۆشگوزەرانییەکان لەشاردا بەناوچەییەکی گرنگی دادەنرێت کە سەرنجی سەردانیکەر بۆ لای خۆی پادەکێشیت کەوا دەکات دانیشتوان بوانن کاتە بەتالەکانیان لەم ناوچانە بەسەر بەن بەتایبەتی ئەو کاتانە کە لەدوای کارکردن یان لەکاتی پشووکان کە سەردانیکەر دەتوانێت لەم ناوچانە پشوو بەتایبەتی و سیماوەکی جوان دەدات بەشار لەلایەکی تریش ھۆکارێکە بۆخۆشکردنی ئاووھەوای شارەکان پارێزگاری کردنی شارەکان لە پیسبون و ناوھەندیکن بۆ کۆبوونەوێ دانیشتوان نزیک بوونەوێ تاکەکانی نیو کۆمەلگە (الزھیری، 2006: 73)، باخچەکان ژمارەیان (6) باخچەییە، خشتە (3) و نەخشە (4) کە تاییبەتە بە شوێن و روبەری باخچەکان لەناوچەیی لیکۆئینەوێ.

خشتە (3) شوێن و روبەری باخچەکان لەناوچەیی لیکۆئینەوێ بۆ سالی (2021)

ژ	گەرەک	باخچەکان	رووبەر ²
1	سەرچەم	باخچەیی ھینم	5250
2	سەرچەم	باخچەیی گشتی دوکان	7500
3	ناشتی	باخچەیی دوکانی سەرھو	500
4	فەرمانبەران	باخچەیی شەھیدان	6250
5	شارەتو	باخچەیی پێشمەرگە	750
6	بانوان	باخچەیی بانوان	1850
		6	22100
			کۆی گشتی

سەرچاو/کاری توێژەر پشتبەست بە:

1-داتاكانی حکومەتی هەرێمی کوردستان، وەزارەتی شارەوانی و گەشت و گوزار، بەرپۆبەراییەتی شارەوانی دوکان، بەشی باخچەکان، بۆلۆنە کراوە، 2021.

2-سەردانی مەیدانی توێژەر.

رووبەری سەرچەمی باخچەکان لەناوچەیی لیکۆئینەوێ دەگاتە (22100م²) کە دەگاتە (0.08%) کۆی رووبەری ناوچەیی لیکۆئینەوێ، لەکاتیئێدا ھەردوو باخچەیی (ھینم، باخچەیی گشتی دوکان) لەسنوری گەرەکی سەرچەم کە رووبەری باخچەیی ھینم دەگاتە (5250م²) و باخچەیی گشتی دوکان رووبەری دەگاتە (7500م²)، و (باخچەیی دوکانی سەرھو) دەکەوتێتە گەرەکی ناشتی کە رووبەرەکی (500م²)، باخچەیی (شەھیدان) کە رووبەری (6250م²) دەکەوتێتە سنوری گەرەکی فەرمانبەران و باخچەیی (پێشمەرگە) رووبەری (750م²) لەگەرەکی شارەتوو، باخچەیی (بانوان) لەگەرەکی بانوان رووبەری (1850م²). ھەرچە تاییبەتە بە شارى یاری لە ناوچەیی لیکۆئینەوێ ھێچ شارى یاری لە شارە بەدیناکرێت کە جێگای باسکردن بێت جگە لە بونی ھەندیک کەل و پەلی کلاسیکی یاریکردنی مندالان لەباخچەیی گشتی دوکان کە پێک ھاتون لە ژمارەیی کەمی جۆلانە و خلیسکانە.

سەبارەت بە پارکەکان کە رووبەرێکی گەورە لە زووی شارەکان پێک دێن و ناوچەییەکی کراوی رووبەر فراوانە کە بەشیوازیکی ئەندازەیی پێشکەوتوو بونیات نراوە کەھاوالتیان کاتیکی سەردانی دەکەن ھەست بەئاسودەیی ئارامی دەکات کە خاوەنی ژینگەییەکی پاک و ھێمنە و زەووییەکی دابەشکراوە بەشیوازیکی رێکخراوە بەسەر (ناوچەیی سەوزایی کراوە، باخچەیی ئازەلان، ناوچەیی یاری مندالان و گەورەکان) ئەمە لەکاتیئێدا پارکەکان زیاتر دەکەونە دەرووبەری شارەکان. (الحدیثی، 1983: 77)، بەلام ناوچەیی لیکۆئینەوێ ھێچ پارکی بەدیناکرێت سەرھاری گونجای ئاووھەواو دەولەمەندی بەسەرچاوکانی ئاوو بونی بەرزونمییەکی گونجاو بۆ دروست کردنی پارک.

سێیەم/چێشتخانەکان و شوێنەکانی ماسی برژاندن: دواى شوێنی ھەوانەوێ ئەوێ کە گەشتیار و سەردانیکەر بەدوایدا دەگەنێت بۆئەوێ پێداووستیەکانی لەخواردن و خواردنەوێ دابین بکات بریتییە لە چێشتخانە و شوێنەکانی ئامادەکردنی خواردن، ئەم ناوھەندە خۆشگوزەرانیانەش ئاستی خواردن و جۆراوجۆری خواردن و نرخ و دابینکردنی خزمەتگوزاری تاییبەت بەسەردانیکەر پۆلەبەین لە لەژمارەیی سەردانی کەران و سەردانی کردنی ئەم ناوھەندانە زیاتر لەجاریک (سلیم، 2021: 92). لێرەدا بەجیا باسی ھەریەکە لە چێشتخانەکان و ناوچەکانی برژاندنی ماسی دەکەین بەم شێوێیە، نەخشە (5):

1-چێشتخانەکان: دادەنرێن بەسەنتەری چالاکي خۆشگوزەرانی لە ژبانی کۆمەلگەیی ئەم سەردەمەدا کەبۆ بەسەربردنی کاتیکی خوش و بەدەستھێنایی پێویستی بۆ خواردن و خواردنەوێ سەردانیکەر روی تێدەکەن، شوێنی جوگرافی بەیەکیک لە فاکتەرە گرنگەکان دادەنرێت کەپۆلی گەورەیی ھەییە لە ژمارەو چۆنیەتی دابەشبوونی چێشتخانەکان لەکاتیئێدا شوێنی جوگرافی راستەوخۆ کاریگەری لەسەر راکێشانی گەشتیار ھەییە بۆ ناوچە (الخیکانی، 2020: 91). ناوچەیی لیکۆئینەوێ گرنگیەکی تاییبەتی ھەییە لە روی شوێنی جوگرافی و ھەریە ھەر لەسەرھەتای بوون بەقەزا بیرلەدروستکردنی چێشتخانە کراوێ، لەناوچەیی لیکۆئینەوێ (6) چێشتخانەیی مۆلەت پێداووستی ھەریە ھەییە کەبەشیووییەکی نایەکسان دابەش بوون لەخشتە (4) ئامازەمان پێداووست، بەم شێوێیە باسی چێشتخانەکان دەکەین لە شارى دوکان:

30	شیرکۆ	سەرچەم	10	16	وەستارەنجە	سارتکە	2
9	هاورێ	سەرچەم	11	9	جێگر	سارتکە	3
16	سەنگەر	سەرچەم	12	20	لاھۆ	سارتکە	4
18	سەرچەم	سەرچەم	13	40	سادات	سارتکە	5
35	بانوان	بانوان	14	9	دارۆ	فەرمانبەران	6
70	دەریاچەیی دوکان	ناشتی	15	15	میرسی	فەرمانبەران	7
2489م ²	15	تیکرا	40		خالە هیوا	رینگێ سەرەکی دوکان/سلیمانی	8

سەرچاوێ کارێ توێژەر پشنت بەست بە:

- 1-حکومەتی هەرتیمی کوردستان، وەزارەتی گەشتوگوزار، بەرپۆبەراییەتی گەشت وگوزاری دوکان، بۆلۆنە کراوە، 2021.
- 2-کاری مەیدانی توێژەر.

لێوهریگرن(السلطانی، 2005: 115)، خزمەتگوزارییە خۆشگوزارییە وەرزشییەکان دابەش دەبن بەسەر ئەمانەیی خوارووە نەخشەیی(6):

1-یاریگای وەرزشی توپی پنی: یاری توپی پنی وەرزشییکی بەربۆلۆه لەزۆریی کۆمەڵگاکان وەگەنجان زیاتر ئارەزوی دەکەن، لەناوچەیی لیکۆلینەووە ژمارەیی یاریگای وەرزشییەکان دەگاتە(7) یاریگای، خشتەیی(6)، لەناوایاندایاریگای گەورەیی دوکان) هەبە کە یاریگایەکی میلی گەورەیی رۆبەری دەگاتە(7980م²) دەکەوتتە سنووری گەرەکی سەرچەم لەسەر رینگای سەرەکی دوکان/سلیمانی کە دەتوانریت (24) یاریزان یاری تیدا بکات، یاریگای تر لەجۆری یاریگای(تاتانن) کەرۆبەریان بچووکە تەنها(12) یاریزان دەتوانریت یاری تیدا بکات کە ژمارەیان(6) یاریگای، رۆبەری هەریەک لەم یاریگایانە دەگاتە نزیکەیی(1080م²) کە خزمەتگوزاری وەک کارەباو رۆشنکەرەوہیان بۆ دابینکراوە، وەرۆبەری سەرچەم یاریگای وەرزشییەکان دەگاتە(14460م²) کە دەگاتە(0.05%) رۆبەری ناوچەیی لیکۆلینەووە.

خشتەیی (6) یاریگای وەرزشی توپی پنی لەناوچەیی لیکۆلینەووە لەسالی(2021)

ژ	گەرەک	یاریگای وەرزشی	رۆبەرم ²
1	سەرچەم	یاریگای گەورەیی دوکان	7980
2	فەرمانبەران	یاریگای صناعە	1080
3	بانوان	یاریگای شۆرش	1080
4	بانوان	یاریگای بانوان	1080
5	سارا	یاریگای فەوجە کە	1080
6	ناشتی	یاریگای دوکانی سەرۆه	1080
7	قەمچوگە	یاریگای قەمچوگە	1080
	تیکرا	7	24460م ²

سەرچاوێ کارێ توێژەر پشنت بەست بە:

- 1-(حمەلاو: 2021/11/5)
- 2-کاری مەیدانی توێژەر.

2-هۆلەکانی لەشجوانی: بەدووہم ناوہندی وەرزشی دادەنریت لە ناوچەیی لیکۆلینەووە کە گەنجان سەردانی دەکەن وکاتەکانیان لەم ناوہندانە بەسەردەبەن وچالاکییەکانیان تیدا ئەنجام دەدەن، لەناوچەیی لیکۆلینەووە(2) هۆلی لەشجوانی هەبە، خشتەیی(7)، یەکەمیان هۆلی لەشجوانی(هەفالی کەریم) کەرۆبەرە کە دەگاتە(200م²) دەکەوتتە گەرەکی بانوان کە هەردوو رەگەز دەتوانن سەردانی بکەن، دوہمیان هۆلی لەشجوانی دوکانە کە دەکەوتتە گەرەکی سەرچەم و رۆبەری(320م²) ئەم هۆلە تەنها تاییبەتە بەرەگەزی نێرلە گەنجان، کەواتە ناوہندە وەرزشییەکان بەگرنگترین جۆری خزمەتگوزاری خۆشگوزەران دادەنریت کە تاییبەت بە گەنجان کە بتوانن کاتە بەتالەکانیان لەم ناوہندانە بەسەریبەن وتواناکیان برۆ بپیدەن، رۆبەری گشتی خزمەتگوزارییە خۆشگوزەرانییە وەرزشییەکان لەناوچەیی لیکۆلینەووە دەگاتە(14980م²) کە دەگاتە(0.05%) کۆی رۆبەری ناوچەیی لیکۆلینەووە.

خشتەیی (7) دابەش بونی جۆگرافی هۆلەکانی لەشجوانی لە ناوچەیی لیکۆلینەووە لەسالی(2021)

ژ	گەرەک	هۆلی لەشجوانی	رۆبەرم ²
1	بانوان	هەفالی کەریم	200
2	سەرچەم	دوکان	320
	تیکرا	2	520

کاری توێژەر پشنت بەست بە:

حکومەتی هەرتیمی کوردستان، وەزارەتی تەندروستی، بەرپۆبەراییەتی تەندروستی دوکان، بەشی رینگەپتدان، بۆلۆنە کراوە، 2021.

پینچەم/خزمەتگوزاری رۆشنیری و شۆینەوارەکان(کتیبخانە، هۆلی بۆنەکان، شۆینەوارە میژویەکان): بەددریژایی میژوی مرقایەتی دامەزراوہ رۆشنیریەکان فاکتەرێکی گرنگ بوون بۆ گۆرانکاری کۆمەڵایەتی وپیشکەوتنی مرقایەتی، دامەزراوہ رۆشنیریەکان هەریەک لە(کتیبخانەو هۆلی بۆنەکان و شۆینەوارەکان) دەگرتتەوہ لەهەر کۆمەڵگەییەک تاییبەتمەندی خۆیان هەبوو، هەرچەندە ئەمرۆ کۆمەڵگای خاوەن کۆمەڵگەیی دامەزراوہی جۆراوجۆری رۆشنیریە بەلام رەنگە لەداھاتودا چەندانێ تر لەدایک بین، ئەمە لەکاتیگدا ئەم ناوہندانە بەیەکیک لەخزمەتگوزارییە گرنەکان دادەنریت کە چەندان

چالاکي خۆشگوزهرانی تیدا ئەنجام دەدریت(مستەفا، 2016: 99).بەم شیوهیە خوارەو باسی هەریەک لە خزمەتگوزاری رۆشنیاریەکان دەکەین نەخشە(7):

1-کتیبخانەکان:ئەوناوەندە رۆشنیاریانە دەگرێتەووە که خزمەتگوزاری تیایدا بەخۆرایبە هەموو دانیشتان بێ جیاوازی دەتوانن سودی لێوەریگرن، ئەم خزمەتگوزارییە خۆشگوزهرانییە ھۆکاریکی گرنگە که وادەکات کۆمەلگە بەرھو شارستانیەت وپنشکەوتن بچیت، بەیەکیک لەخزمەتگوزارییە گرنگەکان دادەنریت لەشارەکان(یاسین، 2014: 238).

سەبارەت بەناوچە ی لیکۆلینەو(1)کتیبخانە ھەبە ئەویش (کتیبخانە ی گشتی دوکان)ە، مێژوی دروست بوونی ئەم کتیبخانە دەگەریتەووە بۆ سالی(2007) ز لەسەر روبەری(1250م²) کەبێناکە بەشیوہیەکی ئەندازیاری دروستکراوە، بەجۆریک روبەری بێناکە(850م²) کە لە(4)ھۆلی گەورە کە روبەریکی ھەریەکەیان(100م²) پێک ھاتووە وھەریەک لەبەشی خزمەتگوزاری چیشخانەو دەست شۆری لەخۆ گرتووە لەگەڵ ژوری میوان و بەرپۆبەر، وینە(1)، روبەرەکی تریش کە دەمینیتەووە بریتییە لەباخچە و سەوزایی، ئەم کتیبخانە دەکەوتیتە سنوری گەرەکی(نیسی) ژمارە ی فەرمانبەرانی کتیبخانە(20) کارمەندە(ئەحمەد: 2020/11/8).

2-ھۆلی بۆنەکان:ناوچە ی لیکۆلینەو ھاوێن(1)ھۆلی بۆنە ی کە دەکەوتیتە ناوەندی شارە کە لەسنوری گەرەکی (چەوہەسپی) لەسەر روبەری(1500م²) دروستکراوە لەلایەن حکومەتی ھەریمی کوردستان، وینە(1)، ھۆلەکە ناوی(ھۆلی شەھید رسول حمە زێرە) پێکھاتە ی ھۆلەکە بەجۆریکە کە لەھۆلیکی گەورە ی دانیشتن یان ئەنجامدانی چالاکي پێک ھاتووە، ژوریک بۆ خۆ ئامادەکردن و ژوریک بۆ خزمەتگوزاریەکانی تر، لەئێستادا زۆریە ی بۆنەکانی وەک(ھاوسەرگیری و بونە ی وەرگرتی بروا نامە) لەم ھۆلەدا ئەنجام دەدریت.

3-شوینبەواری مێژویەکان(قەلای پاشاکوێرە):ئەم قەلایە لەلایەن(میر مەجدی)پادشای ئەمارەتی سۆران کە رەواندز پایتەختی بوو لەماوہی پادشایەتی لەناوچە کە لەنیوان سالانی(1813بۆ1837) زدروست کراوە، لەوکاتەدا ناوێرە بە(قەلای پاشاکوێرە) کە دەکەوتیتە باشوری رۆژئاوای شارە ی دوکان بەدوری(2)کمی لەناوەندی شارە کە و لەسەر روبەری(5000م²) دروست کراوە کە دەروانیت بەسەر شاری دوکان و روباری زێی بچوک*، شونیی جوگرافی قەلاکە دەکەوتیتە سەرگردیک کە بەرز(130م) ە لەئاستی دەریاوە ئەم قەلایە چوار بوری بازنە ی ھەبە کەدابەش بون بەسەر گۆشەکانی قەلاکە پێکھاتە کە ی بریتییە لە بەردو گل و قور و گەچ، وینە(2)(احمد، 2015: 134).

وینە(2) قەلای پاشاکوێرە

وینە(1) کتیبخانە ی گشتی دوکان



سەرچاو:بەرەوری 2022/3/15 لەلایەن توێژەرەو گێراوە.
شەشەم/ھەوارگەو کابینەو کە پەرە خۆشگوزهرانییەکان: ئەم ناوەندانە بە گرنگترین شونیی ھەوانەوہی سەردانیکەر و ئەنجامدانی چالاکيەکانی سەردانیکەر دادەنریت کە گرنگیەکی زۆری ھەبە لەپەڕی خزمەتگوزاری گەشتیاری و خۆشگوزهرانی لەبەرئەوہی یە کەم شتیکی کە سەردانیکەر ھەوڵ دەدات دوا ی گەیشتنی بە ناوچە گەشتیاریەکان بریتییە لەشونیی ھەوانەوہ پێش ئەوہی بیر لە خواردن بکاتوہ ئەمانیش ھەریەک لە ھەوارگەو کابینەوہ کە پەرەکان دەگریتەوہ(عمر، 2007: 175)، لەبەرئەوہی شارە کە ناوچە ی کە گەشتیاری بەناو بانگە لەسەر ئاستی ھەریمی کوردستان و عێراقیش بۆیە سەردانیکەرێکی زۆر روو لەم ناوچە ی دەکەن وایپۆیست کردووە کە بیر لەدروستکردنی چەندان ھەوارگەو کۆمەلگای گەشتیاری بکرتیتەوہ کە لەناویاندا چەندین کەپرو کابینە لەخۆدەگریت بۆیە لێرەدا بەیە کەوہ باسیان دەکەین ناتوانریت لەیەکتریان جیا بکەینەوہ، وەزۆریە ی ھەوارگەو کۆمەلگای گەشتیاریەکان دەکەونە لێواری روبارە کە لەھەردوو لای بەدریژایی روبارە کە، خشتە(8) و نەخشە(8) و وینە(3)، زۆریە ی ھەوارگەو کۆمەلگای گەشتیاریەکان دەکەونە سەرپێگای(قەشقوئی و سارتکە) ئەم دورپێگیە درێژ دەبنەوہ بەدریژایی (1)کمی ھاوتەریب لەگەڵ روباری زێی بچوک ھۆکارە کەشی دەگەریتەوہ بۆ ئەوہی کە ئەم ناوچانە راستەوخۆ لاکون بە روبارە کە و ناوچە ی کە ھاوێن سروشتیکی جوانە، لەکاتیکی لەکۆی(46)ھەوارگەو کۆمەلگای گەشتیاری(37) یان دەکەونە سەر ئەم دوو پێگیە، گەرەکی قەمچوگە ھاوێن(8) کۆمەلگای گەشتیارییە کە گەورەترین کۆمەلگای گەشتیاریەکان دەکەونە سنوری ئەم گەرە کە ھۆکارە کە ی بۆ ئەوہ دەگەریتەوہ کە روباری زێی بچوک لەسنوری ئەم گەرە کە

خشتە ی (8)ھەوارگەو کۆمەلگای گەشتیاریەکان و کابینەکان لەناوچە ی لیکۆلینەوہ لەسالی(2021)

ژ	شونین	ناوی ھەوارگەو کۆمەلگای گەشتیارییەکان	ژ. کابینەکان	ژ. کە پەرەکان	روبەر م ²
1	پێگی سارتکە	تەرزە، تەلان، شاپی، ئاریاس، گۆلبەھار، سەرچەم، ئارۆ، یارا، لالۆ، ماردین، سۆفان، دارۆ، سارا، سانا، ھانی، سایە،	83	501	127585

* حکومەتی ھەریمی کوردستان، وەزارەتی گەشتوگوزار، بەریوہرایەتی گەشت وگوزاری دوکان، بۆلۆنە کراوە، 2021.

				دهریا، دیبه، رۆژ، خانی، ئامهه، مالدیف، سورداش، ئوراسیا، رۆما، گهنجۆ، شازاده، لیس، پاشاگهوره، چنار، لۆنا		
2	رینگای قهشقۆئی	پشا، قهشقۆئی، چرا، سۆرک، باوان، نهوا	56	118	94100	
3	گهړه کیه قهچوغه	زهردهشت، ساری خهونهکان، ئهوبن، کاردین، نابین، کارۆز، ههلهکوت، نیرگز	64	482	218670	
4	ناشتی	بهههشت	10	15	17500	
	تیکرا		213	1116	457855م ²	

سه‌رچاوه کاری توێژه‌ر پست به‌ست به:

- 1- حکومهتی ههریمی کوردستان، وهزارهتی گهشتوگوزار، به‌ریوبه‌رایه‌تی گهشت وگوزاری دوکان، هۆبه‌ی مۆله‌ت، بلاونه‌کراوه، 2021.
- 2- کاری مه‌یدانی توێژه‌ر.

فراوان ده‌بیت ده‌گاته ته‌ختی سارته‌که که‌ناوچه‌یه‌کی فراوانه وخواه‌ن که‌ناریکی زۆره، له‌گرنه‌گرینیان(هه‌له‌که‌وتی خیزانییه) که‌ روبه‌ری ده‌گاته(147500م²) له‌دوا ئه‌میش هه‌وارگه‌ی(نیرگز) که‌ روبه‌ره‌که‌ی(26700م²)، له‌ناویشیان گه‌ره‌کی ناشتی خاوه‌ن(1)هه‌وارگه‌یه‌یه به‌ناوی(به‌هه‌ست) که‌ روبه‌ری(17500م²) ده‌که‌وتیه دوکانی سه‌ره‌وه، روبه‌ری سه‌رجه‌م هه‌وارگه‌کان ده‌گاته(457855م²) که‌ روبه‌ری هه‌یه‌کیک جیاوازه له‌روبه‌ری ئه‌وی تریان ئه‌م روبه‌ره ده‌گاته(1.7%) کۆی روبه‌ری ناوچه‌ی لیکۆئینه.

سه‌باره‌ت به‌ کابینه‌کان له‌ناوچه‌ی لیکۆئینه‌وه که‌ به‌شیکن له‌ هه‌وارگه‌و کۆمه‌لگا گه‌شتیاریه‌کان ژماره‌یان ده‌گاته(213)، روبه‌ری ئه‌م کابینه‌ به‌شیوه‌یه‌کی گشتی له‌نیوان(20بۆ30م²) دایه ده‌گۆریت به‌یپی جۆری کابینه‌کان، نرخ‌ی ئه‌م کابینه‌ بۆ سه‌ردانیکه‌ر جینگه‌ر نییه ده‌گۆریت به‌یپی وه‌رزه‌کان و جۆری هه‌وارگه‌کان، له‌هه‌ردوو وه‌رز(هاوین و به‌هار)نرخ‌یان به‌رزه که‌ده‌گاته(150000) دینار بۆ (24) کاتمه‌تر، به‌لام له‌کۆتایی وه‌رز و پاز و زستان نرخ‌یان که‌م ده‌بیته‌وه بۆ(60000) دینار به‌هۆی که‌مبونه‌وه‌ی سه‌ردانیکه‌ر بۆ ناوچه‌که‌.

ژماره‌یه‌کی زۆر که‌پر هه‌یه له‌هاوینه‌هه‌واری دوکان به‌شیوه‌یه‌کی گشتی ئه‌م که‌پراوه به‌شیکن له‌ هه‌وارگه‌و کۆمه‌لگا گه‌شتیاریه‌کان گه‌رچی هه‌ندیکیان ته‌نها که‌پرن، که‌به‌دریژایی روبه‌ره‌که‌ درێژ ده‌بنه‌وه، ژماره‌ی ئه‌م که‌پراوه ده‌گاته نزیکه‌ی(2000) که‌پر، که‌(1116) که‌پریان ده‌که‌ونه سنوری هه‌وارگه‌و کۆمه‌لگا گه‌شتیاریه‌کان ئه‌وه‌ی که‌ده‌مینتیه‌وه که‌(887) که‌پره به‌شیوه‌یه‌کی سه‌ربه‌خۆ دروست کراون دابه‌شبوون به‌سه‌ر ته‌واوی ناوچه‌که‌ که‌ زۆرینه‌یان ده‌که‌ونه سه‌ر رینگای سارته‌که که‌ به‌شیوه‌یه‌کی نافه‌رمی دروستکراون، روبه‌ریان له‌نیوان(12بۆ18م²) دایه له‌پوری خزمه‌تگوزاریه‌وه ئه‌م که‌پراوه زۆرینه‌یان شوینی برژاندن و ده‌ست شوو کاره‌بایان تیدایه*، له‌کۆتایدا هه‌وارگه‌و کۆمه‌لگا گه‌شتیاریه‌کان گرنه‌گیه‌کی زۆری هه‌یه بۆ ناوچه‌ی لیکۆئینه‌وه له‌لایه‌ک دانیشتوانی شاره‌که‌ بۆ مه‌به‌ستی خۆشگوزهرانی سود له‌م ناوچه‌وه ده‌رده‌گرن له‌لایه‌کی تریش ئه‌م ناوه‌ندان هه‌وته هۆکاریک بۆ ره‌خساندن هه‌لی کارکردن بۆ دانیشتوانی شاره‌که‌ وگونده‌کانی ده‌وروبه‌ری و به‌ره‌و پێشبردنی لایه‌نی رۆشنییری و ناساندنی چه‌ندین نه‌ته‌وه‌و زمانی جیاوازه‌که‌ له‌گه‌ل یه‌کتر له‌به‌ته‌وه‌ی سه‌ردانیکه‌ران له‌پوری زمان و نه‌ته‌وه‌و ناین و کولتوره‌وه جیاوازن.

حه‌وته‌م/ئوتیل و مۆتیه‌کان*: ئوتیل و مۆتیه‌کان ئاستی پێشکه‌وتنی هه‌ر ناوچه‌یه‌ک دیاریده‌که‌ن، سه‌رجه‌م ناوچه‌ گه‌شتیاریه‌کان گه‌ر بیانه‌وتیت ببنه ناوه‌ندیک بۆ سه‌رنج‌پاک‌کێشانی گه‌شتیار پێویسته یه‌که‌م شتیک که‌ ییری لیبکریته‌وه بریتی بێت له‌دروستکردنی ئوتیل و مۆتیه‌کان له‌به‌رته‌وه‌ی ئه‌م ناوه‌نده خۆشگوزهرانیانه ئه‌و ناوچه‌نه‌ که‌ سه‌ردانیکه‌ر ده‌توانیت تیا‌دا پشوو بدن، هه‌رله‌به‌ر ئه‌م گرنه‌گیه‌ ئه‌م ناوچه‌ دانه‌نن به‌یه‌کیک له‌گرنه‌گرین چالاکیه‌ گه‌ستیار و خۆشگوزهرانیه‌کان گه‌شه‌پیدانی ئه‌م ناوه‌ندان هۆکاریکن که‌ جو‌له‌ی گه‌ستیار و چالاکی خۆشگوزهرانی خیرا ده‌که‌ن(جاسم، 2014: 115). ژماره‌ی ئوتیل و مۆتیه‌کان له‌ناوچه‌ی لیکۆئینه‌وه ده‌گاته(3) ئوتیل و مۆتیل که‌ له‌ناویان (1)دانه‌یان مۆتیل دوانه‌که‌ی تر بریتین له‌ ئوتیل ئه‌مانه گرنه‌گی تابه‌تیا هه‌یه، خشته‌ی(9) نه‌خشه‌ی(9) ووتینه‌ی(4).

خشته‌ی(9) ئوتیل و مۆتیه‌کان له‌ناوچه‌ی لیکۆئینه‌وه له‌سالی(2021)

ژ	شوین	ئوتیل و مۆتیل	روبه‌رم ²	ژ. ژوور
1	سه‌رجه‌م	شادی	2600	16
2	قه‌چوغه	میرال	5500	20
3	سه‌ربه‌نداوه‌که‌	ئاشور	36750	100
	تیکرا		44850م ²	135

سه‌رچاوه کاری توێژه‌ر پست به‌ست به:

- 1- حکومهتی ههریمی کوردستان، وهزارهتی گهشتوگوزار، به‌ریوبه‌رایه‌تی گهشت وگوزاری دوکان، هۆبه‌ی مۆله‌ت، بلاونه‌کراوه، 2021.

1-ئوتیل ئاشور(کۆمه‌لگای گه‌ستیار ئاشور): ئوتیل ئاشوری گه‌ستیار به‌یه‌کیک له‌هه‌ره‌ پرۆژه‌ گرنه‌گه‌کان دانه‌نن بۆ شاری دوکان که‌ده‌که‌وتیه باکوری شاره‌که‌ له‌سه‌ر ده‌ریاچه‌ی دوکان دروستکراوه که‌ روبه‌ری گه‌وره‌ی دایگر کردووه که‌ده‌گاته(36750م²)، ئه‌م ئوتیل له‌(100) ژوور پیکه‌تاوه که‌هه‌ریه‌ک له‌م ژورانه‌ خاوه‌ن سه‌رجه‌م خزمه‌تگوزاری پێویست و خزمه‌تگوزاری خۆشگوزهرانیه‌کانه له‌گه‌ل بوونی(10) کوخ(ئیدریس: 2021/11/14).

* سه‌ردانی مه‌یدانی توێژه‌ر (2021/11/11).

* جیاوازی هه‌یه له‌نیوان(ئوتیل و مۆتیل)هه‌رچی ئوتیل ئه‌و ناوه‌ندان که‌ تارا ده‌یه‌ک له‌روی روبه‌ره‌وه گه‌وره‌تر له‌ مۆتیل له‌هه‌مان کاتیش خاوه‌ن سیکوری تابه‌ته‌و سه‌ردانیکه‌ر زیاتر ژبانی پارێزراوتره له‌گه‌ل سه‌رجه‌م خزمه‌تگوزاریه‌ پێویسته‌کان و خۆشگوزهرانیه‌کان له‌ ئوتیل بونیان هه‌یه پێچه‌وانه‌ی مۆتیه‌کان. بۆ زانیاری زیاتر بره‌وانه(93: harvy,1980).

2-موتیل شادی: ده کهوتیه سه ریگی سهره کی دوکان/سلیمانی بهشی رۆژه لاتی شاری دوکان به دوری (280م) له ناوهندی شاره که وده کهوتیه ناوهندی کۆمه لگا گه شتیاریه کانی قه شقوئی له سهر روباری زێ بجوک بنیاتراوه، ته م مؤتيله له دوو نهۆم پیک هاتوه ژماره ی ژوره کانی ههر نهۆمیک (8) ژورن واته کۆی گشتی (16) ژوره، له گهل نهۆمیک زه مینی جگه له ژوری پاسهوان و به ریوبه رو کارمه ندو چیشتخانه و مشتلمات روبه ری ژوره کانی (15 بۆ 20م²)، روبه ری ته م مؤتيله دوگاته (2600م²)، (حسین: 2021/11/16).

3-ئوتیل میرال: ده کهوتیه سنوری گه ره کی قه مچوغه له سه سه ریگی سهره کی سلیمانی/دوکان وله سه ر روباری زێ بجوک به دوری (2کم) له ناوهندی شار بنیاتراوه له دوو نهۆم پیکهاتوه، ژماره ی ژوره کانی (20) ژورن ههر ژوریک سه رجه م پیداو یستیه کان له خۆده گرتیت روبه ری بیناکه (5500م²) که ده کهوتیه به شی رۆژه لاتی شاره که (عبدالرحمن: 2021/11/16)، له کۆتایدا شاری دوکان خانی (3) ئوتیل و مؤتيله، که روبه ری سه رجه میان ده گاته (44850م²) وه ژماره ی سه رجه م ژوره کان ده گاته (135) ژور (عبدالرحمن: 2021/11/16).

هه شته م/ که نار روبه ره ئاویه کان و پرده کان: روبه ره ئاویه کان داده نرین به گرن گرتین ناوچه کانی کیشکردنی سه ردانیکه رو باشترین ناوهندی خۆشگوزهرانی که هاو لاتیان بتوانن چالاکیه کانیان تیدا ته نجام بدن و جالاکیه کان له م ناوچانه جۆراوجۆرن که هه ریبه ک له (له شوینی مه له کردن، سه و ل لیدان، گه شتکردن به ناو روبه ره ئاویه کان، خواردنه وه ی چاپی وفاوه وچه ندانی تر) (الشریبی، 2009: 2-3)، ناوچه ی لیکۆلینه وه به یه کتیک له ناوچه ده و له مه نده کان داده نریت به سه رچاوه کانی ئا و له سه ر ناستی هه ری می کوردستان و عیراقیش، لێره دا به جیا باس له هه ریبه ک له که ناری روبه ره ئاویه کان و پرده کان ده که یین له ناوچه ی لیکۆلینه وه، نه خشه ی (10):

وینه ی (4) ئوتیل ئاشور

وینه ی (3) هه وارگه وکه پره کان



سه رچاوه / به رواری 2022/3/28 له لایه ن ئوتیه ره وه گیراوه.

1-که نار ده ریباچه دوکان: درێژی که ناری ده ریباچه ی دوکان له سنوری شاره وانی ناوچه که ده گاته (11.5کم)، به لام به شی باشوری که نار ده ریباچه که گه ره کی ناشتیه ته مه جگه له وه ی له م ناوچه یه جیاوازی زۆره له نیوان ناستی ئاوه که و ووشکانی به جۆریک ناوچه وشکانیه کان به تیکرایی (10م) به رزتره له ناستی ئاوه که ته م جیاوازی به ش زیاد ده کات تا به ره و باشوری رۆژئاوا برۆین تاده گه یه سه ر به نداوه که که ناوچه یه کی قه ده غه کراوه وشیاو نییه بۆ خۆشگوزهرانی، که نار ه دلخوازه کان بۆ خۆشگوزهرانی له کۆتای گه ره کی ناشتی ده ست پینه کان به درێژی سنوری شاره وانی، به درێژی (8.1کم) که زۆریبه ی جالاکیه خۆشگوزهرانییه کان له م ناوچانه ته نجام ده دریت، له م که نار هدا ژماره یه کی زۆر به له م (زه وه رق) هه یه که ژماره یان ده گاته نزیکه ی (120) زه وه رق (ته مین: 2021/12/16).

2-که نار روباری زێ بجوک: درێژی که نار روباره که له سه ره تای ده ست پیکردنی تا ده گاته کۆتا سنوری شاره وانی شاره که ده گاته (8.1کم) که ناری هه ردوو لای روباره که ده گرتیه وه که به شی هه ره زۆری ته م که نارواوه بریتیه له که پر وه هه وارگه و کۆمه لگا گه شتیاریه کان، به درێژی ته م که نارواوه ناوچه ی سه وه زایی سه ره شی هه یه که رۆنیک زۆر گرن گیان هه یه له رازاندنه وه ی ناوچه که و خۆشکردنی ئاوه وه ها به کاره ی تانیان له لایه ن، ته وه ی ده مینتیه وه وه ک که نار روبار چه ند ناوچه یه کی دیاریکراوه به شیوه یه کی بچر بچر به دیده کرتیت که ژماره یان (6) شوینه باخچه ی هینم له سنوری گه ره کی سه رجه م له سه رکه ناری روباره که دروست کراوه ناوچه یه کی گرن گه بۆ سه ردانیکه ره ان که بتوانن کاته کانیان ناوه نده خۆشگوزهرانی به سه ر به ن، دوو ناوچه ی تر به روبه ری جیاوازی له سه ریگی سارتکه، ناوچه یه کی ته له سنوری گه ره کی قه مچوغه نزیک ئوتیل میرال، ناوچه ی تر له خوار پردی قه مچوغه که به ناوچه یه کی خۆشگوزهرانی که نار روبار داده نریت. ته مه له کاتیک دایه له ناو به نداوه که ده ره چه یه ک هه یه یی ده وترتیت (بیل ماوس)، له کاتی زیاد بونی ئا و پر بوونی به نداوه که تاوه کو مه ترسی له سه ر به نداوه که که م کاته وه ئا و له م (بیل ماوسه) که که سه ره تاکه ی له ناو به نداوه که دایه وشوینی فریدانی ئاوه که ده کهوتیه پستی به نداوه که سه ره تای دروست بونی روباره که، له کاتی هاتنه ده ره وه ی ئاوه که دیمه نیکی زۆر سه رنج پاکیشی هه یه سه رنجی هاو لاتیان به لای خۆیدا راده کیشیت وه ک ته وه ی له سالی (2018) ز دا سه ررێژ بوو، وینه ی (5).

3- پرده کان: جگه له وه ی ته م پر دانه مه به سه تی سه ره کی له دروست کردنیان بۆ په ری نه وه بووه واته بۆ هاتوچۆی ئۆتۆمبیل و مرۆفه کان بوه به لام له ئیستادا به یه کتیک له ناوچه خۆشگوزهرانییه کان داده نریت که هاو لاتیان له کاتی سه ردانیان بۆ کاتیک که میش بیت دینه سه ره م پر دانه و چه ند وینه یه ک ده گرن، ته وانیش هه ریبه ک له پردی دوکان و پردی قه مچوغه ده گرتیه وه، پردی دوکان مێژوی دروست بونه که ی ده گه رتیه وه بۆ سالی (1975) ز و له سالی (1976) ز ته وا و کرا له لایه ن خاوه ن کاریک کورد به ناوی (مامه قاله) به سه ره یه رشتی ته ندا زیار (فه ره اد) که هۆکاریک بوو بۆ ته وه ی ریگی سه ره کی سلیمانی/هه ولێر/کۆبه /رانییه به یه که وه به سه تیه وه، درێژی ته م پرده (60م) و پانیه که ی (10م) له هه ردوو لای پرده که به پانی (1.50م) ریگی پیاوه ی بۆ دروستکراوه هاو لاتیان و سه ردانیکه ره ان جگه له وه ی بۆ په ری نه وه به کاری ده هینن له هه مان کاتیش به تاییه ت

*نەخشەکان لە ڕینگەیی بەرنامەیی (Arc Gis 10.8) ئامادە کراون، بەبەکارهێنانی زانیاری لەبەردەست لەسەرناوەندە خوشگوزەرانییەکان لە شاری دوکان لەسالی 2021 ز.

ئێواران وشەوانە هاوڵاتیان سەردانی ئەم سەرپرە دەکەن بۆ گرتنی وێنە، پردی قەمچوگە مێژووەکی تازەییە لەسالی (2012) ز دروست کرا لەسەر هەمان تاییبەتمەندی پردی دوکان کە ڕینگەیی سارتکە وهاوینە هەوارەکانی سارتکە دەگەییەنیت بەرینگەیی سەرەکی سلیمانی / دوکان ئەمە لەکاتیکیدا یە لەوهرزە دڵخوازەکان بەتاییبەتی وهرزی بەهار ئەم پرده ودهوروبەری بە دڵخوازترین ناوچەیی خوشگوزەرانی دادەنریت بەتاییبەتی لەکاتی شەواندا کە دیمەنێکی جوانی هەبە (جەمال: 2021/12/13).

نۆیەم/ناوچەیی کراو: مەبەست لەناوچەیی کراو ئەو ناوچانە دەگرتیەووە کە لەلایەن مرقوفووە بنیات نەنراون یان رپوش نەکراون بەسەوزایی وگوزارشت دەکات لەویشاییە کە لەهەرئێمی بۆشایی شاردا ماوئەتووە سەوزایی تادا زائە ئامانج لێی بەکارهێنایانە بۆ بەدیھێنانی ئاسودەیی دانیشتان و دورکەوتنەوھیان لەجەنجالی قەرەبائلی شار. (الخیکانی، 2012: 85). هەرچەندە ناوچەیی لیکۆئینەووە ناوچەییەکی شاخاویبە بەلام گونجاوی ئاووھەوا وایکردووە کە روبەریکی فراوانی کراو لەناوچە کە هەبیت کە روبەری ناوچەیی کراو لە ناوچەیی لیکۆئینەووە دەگاتە (2090 هیکتار) کە دەگاتە (80.6%)، کۆی روبەری گشتی ناوچەیی لیکۆئینەووە، بونی ئەم روبەرە وادەکات کە گرنگی ناوچە کراوکان زۆر بێت وەک ناوچەییەکی خوشگوزەرانی بۆدانیشتانوی شارەکەو ئەوگەشتیارانەشی کە سەردانی ناوچەیی لیکۆئینەووە دەکەن بەتاییبەتی لەوهرزی بەهار وهاویندا کە سەردانیکەرەن بەرەو ناوچە سەوزاییە کراوکان دەرۆن تا لە بینینی سروشتی جوان وئاووھەوای پاک جیژ وەرگیرن،

وێنەیی (5) بیل ماوسە کە لەکاتی سەررێژ بوون و وێنەیی (6) ناوچەیی کراو لە شاری دوکان



سەرچاو: 1- وێنەیی (5) لە 2022/3/24 لەلایەن توێژەرەووە گیراوە.

2- وێنەیی (6) لەبەررواری 2022/4/15 لەلایەن توێژەرەووە گیراوە.

هەلکەوتەیی شوێنی جوگرافی شارە کە بەجۆرێکە کە لەناوچەیی کە تەنگەبەر دروست بوو کە لەئێوان هەردو چیاوی ساراو زنجیرە چیاوی کە لکەسماق کە دەرێژ بۆووە چیاوی هەبیت سولتانە لەرۆژئاوا ئەمیش وایکردووە ناوچەیی کراوێ زۆر لەشارە کە هەبیت بی ئەووەی سودی لێوهریگریت بۆ نیشتەجیبون، لەکۆتایدا ناوچەیی لیکۆئینەووە خاوەن کۆمەلێک خزمەتگوزاری خوشگوزەرانییە کە گرنگی ئەم ناوئەندە خوشگوزەرانیانە تەنها بۆ دانیشتانوی شارە کە نییە بەلکو ژمارەیی کە زۆر لەگەشتیار سەردانی ئەم ناوچانە دەکەن بەتاییبەت لەوهرزە دڵخوازەکانی گەشتکردندا کە دەتوانن کاتیکی خوش بەسەر ببەن لە ناوئەندە خوشگوزەرانییەکان، لەباسی دواتر باسی توانستی خزمەتگوزارییە خوشگوزەرانییەکان دەکەین لەناوچەیی لیکۆئینەووە هەلسەنگەنگاندن بۆ توانستەکانیان دەکەین.

باسی دوو م/بێوهرە کانی هەلسەنگاندنی توانستی خزمەتگوزاری خوشگوزەرانی لە ناوچەیی لیکۆئینەووە:

بێوهرەکانی خزمەتگوزاری ئەو بێوهرانە کە بەئاستیکی دیاریکراو پەسەندەکریت، جی لەرووی روبەرەووە بێت یان لە رووی ژمارەووە بێت بۆ هەموو جۆرەکانی خزمەتگوزاری بەلام ئەووەی تاییبەت بێت بەخزمەتگوزاری خوشگوزەرانی لەسەر بنەمای دابەشبون و ژمارەیی ناوئەندەکان و ژمارەیی دانیشتان و روبەری ناوئەندە خوشگوزەرانییەکان توانستە کۆمەلایەتیەکان بنیاتدەنرێن بە لەبەر چاوگرتنی پلانێکی گونجاو (بن غضبان، 2013: 230).

یە کەم/بێوهرە کانی هەلسەنگاندنی خزمەتگوزاری خوشگوزەرانی لە ناوچەیی لیکۆئینەووە بەبەکارهێنانی بێوهرە ناوخییەکان:

هەرچەندە جیاوازی بەدیدەکریت لە ژمارەو روبەری خزمەتگوزاری خوشگوزەرانی لەوڵاتیکیەووە بۆ وڵاتیکی تر لەشاریکەووە بۆ شارێکی تر، ئەمەش دەگەریتەووە بۆ جیاوازی توانستی سروشتی وڵاتان وھەل و مەرجی مرقۆی وڵاتە (کە (علی، 2018: 63)، بەھۆی گرنگی خزمەتگوزاری خوشگوزەرانی لەشارەکان لێرەدا پشت بەچەند بێوهری ناوخی دەبەستین کە لەخشتەیی (10) دا رونکراوئەووە، کەتاییدا جۆری خزمەتگوزارییە کەو ژمارەیی خزمەتگوزارییە کەو روبەری بێوہیست دیاریکراوە.

خشتەیی (10) بێوهرە کانی خزمەتگوزاری خوشگوزەرانی بەینی بێوهری ناوخی عێراق

ژ	جۆری خزمەتگوزاری	ژمارەیی خزمەتگوزاری	ژمارەیی دانیشتان	رەبری پێویست ^{2۴}
1	پارکی گشتی	1	10000	60000
2	شاری یاری	1	10000	15000
3	چیشخانەیی خوشگوزەرانی	1	12000	36000
4	ئوتیل و مۆتیل	1	25000	15000

5	چایخانه و قهوه خانه	1	4500	-----
6	یاریگای تۆپی بی	1	6000-5000	12000
7	هۆلی له شجوانی	1	25000	25000
8	کتیبخانه	1	50000	15000
9	هۆلی بۆنه کان	1	45000	4500
10	باخچه کان	1	10000	15000

سه رچاوه: 1- (الراوی، 2017: 168). 2- (المحمدی، 2010: 32).

له سه ر بنه مای ژماره ی دانیشتوان له ناوچه ی لیکۆلینه وه هه لسه نگاندن بۆ خزمه تگوزاری خۆشگوزهرانی ده که یین ئەمه له کاتی کدایه که ژماره ی دانیشتوان له سالی (2021) دا (16474) که سه به لām وه ک ده زانیین ناوچه ی لیکۆلینه وه ناوچه یه کی گه شتیار گرنگه که سالانه ژماره یه کی زۆر سه ردان ناوچه که ده که ن که ژماره ی گه شتیار بۆ ناوچه که له سالی (2021) دا نزیکه ی (50000) گه شتیار بووه، بۆیه له به شتیک له خزمه تگوزاری خۆشگوزهرانی راسته وخۆ به ستراونه ته وه به گه شتیار بۆیه به پیوستمان زانی ژماره ی گه شتیار ره چاو بکه یین له گه ل ژماره ی دانیشتوانی شاره که له وخزمه تگوزاریانه ی که گه شتیار وه ک ناوه ندیکی خۆشگوزهرانی لپی سو دمه ند ده بن، لێره دا باس له هه ر یه ک له خزمه تگوزاری خۆشگوزهرانی ده که یین:

1- چایخانه و قهوه خانه کان: به سه رنجدان به خشته ی (11) ژماره ی چایخانه و قهوه خانه کان ده گاته (9) ناوه ندی خۆشگوزهرانی که ده گاته (25.7%) ی کۆی ژماره ی خزمه تگوزاری خۆشگوزهرانی له ناوچه که دا، رۆبه ری ئەم ناوه ندانه ده گاته (1750م²) که ده گاته (1.9%) کۆی رۆبه ری خۆشگوزهرانیه کان، ئەمه له کاتی کدایه به یی پۆه ری ناوخوا ی عیراقی له شاره کان پیوسته (1) چایخانه و قهوه خانه بۆ هه ر (4500) که سیک هه بیته له کاتی کدایه رۆبه ره که ی دیاری نه کراوه، بۆیه پشت به ست به م پۆه ره له به رامبه ر ژماره ی دانیشتوان ده رده که ویت له ئیستادا شاره که پیوستی به (3.6) چایخانه و قهوه هه یه که له (27.6%) ی کۆی ژماره ی ناوه ندی خۆشگوزهرانیه کان پیک به یینیت واته لێره دا ژماره ی ئەم ناوه ندانه (5.4) ناوه ند زیاده ی هه یه له به رامبه ر ژماره ی دانیشتوان، به لām هه لسه نگاندن ئەم ناوچه به پشت به ست به ژماره ی دانیشتوان و ژماره ی گه شتیار که کۆی گشتی ده گاته (66474) که س، له ئیستادا پیوسته ژماره ی چایخانه و قهوه خانه کان (14.7) ناوه ندی خۆشگوزهرانی بیت، واته ژماره ی چایخانه و قهوه خانه کان (5.7) ناوه ند که م و کورتی هه یه که واته پیوسته نزیکه ی (6) چایخانه و قهوه خانه ی تر له ناوچه که هه بیته تاوه کو بتوانیت له ئاست پیوستی خۆشگوزهرانی دانیشتوان و گه شتیاراندا بن.

2- باخچه کان: داده نرین به گرنگترین ناوه ندی خۆشگوزهرانیه کان له شاره کان و پیوستیه کی گرنگی شاره کانه، به یی پۆه ره ناوخوا یه کان پیوسته له شاره کان (1) باخچه بۆه ر (10000) که س و به رۆبه ری (6000م²) بیت، به لām به سه رنجدان به خشته ی (24)، ژماره ی باخچه ی به رده ست (6) باخچه یه که ده گاته (17.1%) ی کۆی گشتی ناوه ندی خۆشگوزهرانیه کان وه رۆبه ریان ده گاته (22100م²) که ده گاته (24.3%) ی کۆی رۆبه ری خزمه تگوزاری خۆشگوزهرانی، هه لسه نگانگی ئەم ناوه ندانه به ره چاو کردنی ژماره ی دانیشتوان له ئیستادا پیوسته (1.6) باخچه هه بیته که ده گاته (12.3%) کۆی گشتی ژماره ی ناوه ندی خۆشگوزهرانیه کان به رۆبه ری (24000م²) که ده گاته (12.3%) ی کۆی رۆبه ری گشتی خزمه تگوزاری خۆشگوزهرانی له ناوچه که که واته لێره دا راسته ژماره ی باخچه کان زیاتر له پیوستی ئیستا به لām به لām له رۆی رۆبه ره وه که م تر واته پیوسته (1900م²) له باخچه کان زیاده کترین تا بتوان پیوستی خۆشگوزهرانی هاو لاتیان بر بکه نه وه، هه لسه نگاندن باخچه کان به یی ژماره ی دانیشتوان و ژماره ی گه شتیار واپیوست ده کات که ژماره ی باخچه کان بۆ (6.6) باخچه زیاد بکرت که رۆبه ری سه رجه میان بگاته (76.900م²) واته لێره دا ژماره ی باخچه کان له شاره که تارا ده یه ک گونجا وه به لām ئەوه ی که م و کورتی تیدا یه بریتیه له رۆبه ری باخچه کان به ریژه ی (54800م²).

3- پارکه کان: هه رچه نده پارکه کان به به شتیک بنه رتی داده نریت له کاتی دامه زراندنی شاره کان که زۆر جار به مالی دووه ی دانیشتوان ناوه دبیت که زیاتر ده که ویته ناوچه کانی ده ورۆبه ری شاره کان به تاییه تی له ناوچه بانیات ده نریت که سروشتی ناوچه که بگونجیت له گه ل تاییه تمه ندیه کانی پارک، یه که م جار ئەم ناوه له سالی (1960) ز له لایه ن (فریدریک ئولمتید) که زانایه کی ئەمریکی بوو له م ناوچه نرا که له شاری (نیورک) چه ندین پارک له سه ر ده ستی ئەم زانایه دامه زرا (3: hatt, 2002)، هه رچه نده له ناوچه ی لیکۆلینه وه پارک نییه به لām به یی پۆه ری عیراقی که بۆ خزمه تگوزاری خۆشگوزهرانی دیاریکرا وه له شاره کان پیوسته هه (10000) که سیک (1) پارک که رۆبه ری (60000م²) بیت هه بیته، که واته له ئیستادا ناوچه ی لیکۆلینه وه به پشت به ست به ژماره ی دانیشتوان پیوسته (1.6) پارک هه بیته که ده گاته (12.6%) کۆی ژماره ی ناوه ندی خۆشگوزهرانیه کان به رۆبه ری (96000م²) که ده گاته (49.2%) ی کۆی رۆبه ری خزمه تگوزاریه خۆشگوزهرانیه کان له شاره که دا، ئەمه له کاتی کدایه که هه لسه نگاندن پارکه کان به یی ژماره ی دانیشتوان و ژماره ی گه شتیار ئەوا پیوست ده کات که ژماره ی پارکه کان (6.6) پارک بیت وه رۆبه ری سه رجه میان بگاته (396000م²) که پیوسته بۆ ئەوه ی بتوانیت پیدایه سی هاو لاتیان له خۆشگوزهرانی پر بکاته وه.

4- شاری یاری: به یی پۆه ری ناوخوا ی پیوسته (1) شاری یاری بۆ (40000) که سیک و رۆبه ری (20000م²)، ئەوه ی تاییه ته به ناوچه ی لیکۆلینه وه شاری یاری له ناوچه که نییه ئەمه له کاتی کدایه که هه لسه نگاندن شاری یاری به یی ژماره ی دانیشتوان که (16474) که سه پیوسته (0.4) شاری یاری هه بیته رۆبه ره که ی (8000م²) بیت که ده گاته (4.1%) کۆی رۆبه ری خزمه تگوزاری خۆشگوزهرانی له ناوچه که، وه هه لسه نگاندن شاری یاری به یی ژماره ی دانیشتوان و ژماره ی گه شتیار واپیوست ده کات (1.6) شاری یاری بیت و رۆبه ره که ی (64000م²) بیت بۆ ئەوه ی هاو لاتیان بتوان جیژ له م خزمه تگوزاریه وه ریگرن.

5- چیشخانه کان: له پۆه ره ناوخوا یه کان ئاماژه درا وه به وه ی که (1) چیشخانه توانای پرکردنه وه ی پیوستیه کانی (12000) که سی هه یه به مه رجیک رۆبه ره که ی بگاته (15000م²)، ژماره ی چیشخانه کان له ناوچه ی لیکۆلینه وه (6) چیشخانه یه که ده گاته (17.1%) ی ژماره ی ناوه ندی خۆشگوزهرانیه کان رۆبه ری سه رجه میان ده گاته (4619م²) که ده گاته (5%) ی کۆی رۆبه ری خزمه تگوزاریه خۆشگوزهرانیه کان، جیبه جیکردنی ئەم پۆه ره به وه رگرتی ژماره ی دانیشتوان له ئیستادا ناوچه که پیوستی (1.3) چیشخانه هه یه که ده گاته (10.8%) ی ژماره ی ناوه ندی خۆشگوزهرانیه کان و رۆبه ری سه رجه م

چیشتهخانه کان ده گاته (4680م²) که ده کاته (2.4%) ی کۆی روبه‌ری خزمه‌تگوزاری خۆشگوزهرانییه کان، بۆیه لێره‌دا ناوچه که پبویستی به (4.7) چیشتهخانه هه‌یه که ده کاته (19.5%) ی کۆی ژماره‌ی ناوئنده خۆشگوزهرانییه کان وه پبویستی به روبه‌ی (61م²) هه‌یه تابتوانیت خزمه‌ت به‌هاولاتیان بکات، به‌لام هه‌سه‌نگاندنی چیشتهخانه کان به‌پشت به‌ست به‌ژماره‌ی دانیشتوان و ژماره‌ی گه‌شتیار له‌به‌ئه‌وه‌ی چیشتهخانه کان بۆ گه‌شتیار به‌گه‌نگه‌ترین ناوچه‌ی خۆشگوزهرانی دادنه‌رت، ئەوا ناوچه که پبویستی به (5.5) چیشتهخانه هه‌یه که روبه‌ره‌که‌ی بگاته (19800م²) واته به‌پشت به‌ست به‌ژماره‌ی دانیشتوان ژماره‌ی گه‌شتیار ناوچه که پبویستی به‌روبه‌ری (15181م²) هه‌یه تاوه‌کو چیشتهخانه کان بتوانن خزمه‌تی هاوالاتیان بکهن.

6- یاریگای تۆپی پێ: به‌پێی پێوه‌ره ناوچه‌یه‌کان پبویسته له‌شاره‌کان بۆهه‌ر (9000-5000) که‌سیک (1) یاریگا که روبه‌ره‌که‌ی بگاته (12000م²)، سه‌بارت به‌ناوچه‌ی لیکۆلینه‌وه (7) یاریگا هه‌یه که ده کاته (20%) ی کۆی ژماره‌ی ناوئنده خۆشگوزهرانییه کان که سه‌ره‌جه‌میان ده کاته (14460م²) که ده کاته (15.9%) ی کۆی گشتی روبه‌ری خزمه‌تگوزارییه خۆشگوزهرانییه کان

له ناوچه‌ی لیکۆلینه‌وه، هه‌سه‌نگاندنی یاریگا‌کان به‌پێی ژماره‌ی دانیشتوان له‌ئێستادا ناوچه که پبویستی به (2.7) یاریگا هه‌یه که ده کاته (20.7%) ی ژماره‌ی ناوئنده خۆشگوزهرانییه‌کان و روبه‌ری (32400م²) که ده کاته (16.6%) ی کۆی روبه‌ری ناوئنده خۆشگوزهرانییه‌کان، که واته له‌ئێستادا کهم و کورتی له روبه‌ری یاریگا‌کان هه‌یه که روبه‌ری پبویست ده کاته (17940م²) بۆ ئەوه‌ی پبویستی گه‌نجان له‌چالاکییه خۆشگوزهرانییه‌کان پربکه‌نه‌وه.

7- هۆله‌کانی له‌شجویانی: له‌خشته‌ی (23) رونه‌کراوه‌ته‌وه که بۆ (25000) که‌س پبویسته (1) هۆلی له‌شجویانی که روبه‌ره‌که‌ی (25000م²)، بۆیه له‌ناوچه‌ی لیکۆلینه‌وه (2) هۆلی له‌شجویانی هه‌یه که ده کاته (5.7) ی کۆی گشتی ژماره‌ی ناوئنده خۆشگوزهرانییه‌کان و روبه‌ری (5200م²) که ده کاته (0.5%) کۆی روبه‌ری خزمه‌تگوزارییه خۆشگوزهرانییه‌کان، هه‌سه‌نگاندنی هۆله‌کانی له‌شجویانی به‌پشت به‌ست به‌ژماره‌ی دانیشتوان له‌ئێستادا و پبویست ده کات ناوچه که (0.6) هۆلی له‌شجویانی که ده کاته (4.6%) ی ژماره‌ی ناوئنده خۆشگوزهرانییه‌کان و روبه‌ری (15000م²) که ده کاته (7.9%) ی کۆی روبه‌ری ناوچه خۆشگوزهرانییه‌کان، که واته له‌ئێستادا ناوچه‌ی لیکۆلینه‌وه پبویستی به روبه‌ریکی زیاتری هۆلی له‌شجویانی هه‌یه که ده کاته (14480م²) تابتوانیت پبویستی خۆشگوزهرانی بۆ چالاکی له‌شجویانی گه‌نجان به‌هه‌ردوو ره‌گه‌زه‌که‌ پربکاته‌وه.

8-- کتیبخانه: به‌پێی هه‌مان پێوه‌ری ناوبراو (1) کتیبخانه پبویستی (50000) که‌س پرده‌کاته‌وه له‌کاتیکدا روبه‌ره‌که‌ی (15000م²) پبیت، له‌شاری دوکان (1) کتیبخانه هه‌یه که ده کاته (2.8%) ی کۆی ژماره‌ی ناوئنده خۆشگوزهرانییه‌کان که روبه‌ره‌که‌ی ده کاته (850م²) که ده کاته (0.9%) کۆی روبه‌ری خزمه‌تگوزارییه خۆشگوزهرانییه‌کان له‌ناوچه‌که، هه‌سه‌نگاندنی ئەم ناوئنده خۆشگوزهرانییه‌ به‌پشتبه‌ست به‌ ژماره‌ی دانیشتوان له‌ئێستادا ناوچه که پبویستی به (0.3) کتیبخانه که ده کاته (2.3%) ی کۆی ژماره‌ی ناوئنده خۆشگوزهرانییه‌کان و روبه‌ری (4500م²) که ده کاته (2.3%) کۆی روبه‌ری خزمه‌تگوزارییه خۆشگوزهرانییه‌کان، به‌پێی ئەم پێوه‌ره کهم و کورتی له روبه‌ری کتیبخانه که‌دا هه‌یه به‌ریژه‌ی (3650م²) تاوه‌کو تابتوانیت خزمه‌ت به‌هاولاتی شاره‌که بکات به‌شێوه‌یه‌کی گونجاو.

9- هۆلی بۆنه‌کان: پێوه‌ره ناوچه‌یه‌کان سه‌بارت به‌بوونی هۆلی بۆنه‌کان له‌شاره‌کان (1) هۆلی به‌نه‌ی دیاری کردوو هه‌یه که روبه‌ره‌که‌ی (4500م²) توانای خزمه‌تکردنی (45000) که‌س هه‌بیت، له‌شاری دوکان (1) هۆلی بۆنه هه‌یه که ده کاته (2.8%) کۆی ژماره‌ی ناوئنده خۆشگوزهرانییه‌کان و روبه‌ری ده کاته (1500م²) که ده کاته (1.6%) کۆی گشتی روبه‌ری خزمه‌تگوزارییه خۆشگوزهرانییه‌کان، هه‌سه‌نگاندنی هۆلی بۆنه‌کان به‌پێی ژماره‌ی دانیشتوان له‌ئێستادا بۆمان ده‌رده‌که‌وت که پبویسته ژماره‌ی هۆلی بۆنه‌کان (0.3) بیت که ده کاته (2.3%) کۆی ژماره‌ی ناوئنده خۆشگوزهرانییه‌کان و روبه‌ری (1350م²) که ده کاته (0.6%) کۆی روبه‌ری ناوئنده خۆشگوزهرانییه‌کان، لێره‌دا (150م²) له‌روبه‌ری هۆلی بۆنه‌کان زیاده هه‌یه، ئەم زیاده‌یه‌ش وایکردوو هه‌یه که له‌په‌رکده‌وه‌ی پبویستی دانیشتوانی شاره‌که پبویستی خۆیندکارانی په‌یمانگی ته‌کنیکی دوکان پربکاته‌وه به‌تایبه‌تی له‌کاتی ئاهه‌نگی وه‌رگرتنی بروانامه (حفله‌ تخرج) که‌له‌م هۆله ئەم‌ج‌م‌ده‌درت.

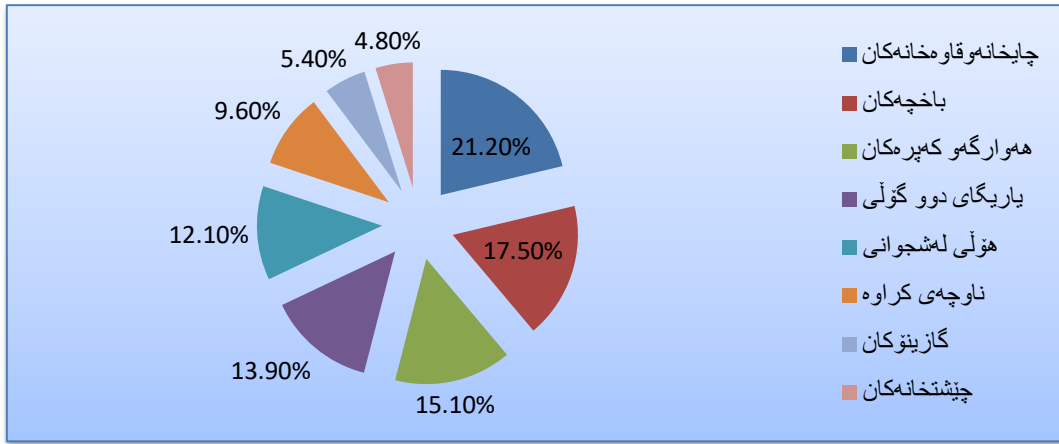
خشته‌ی (11) توانستی خزمه‌تگوزاری خۆشگوزهرانی و پبویستی ناوچه‌که له ئێستادا و ریژه‌ی زیاده و کهم و کورتی ژماره‌و روبه‌ری ناوئنده خۆشگوزهرانییه‌کان

ژ	خزمه‌تگوزاری خۆشگوزهرانی به‌رده‌ست			پبویستی شار له ئێستادا			(که‌م و کورتی -) (زیاده +)		
	ژماره	%	روبه‌رم ²	ژماره	%	روبه‌رم ²	ژماره	%	روبه‌رم ²
1	9	25.7	1750	3.6	27.6	---	+5.4	24.5	+1750
2	6	17.1	22100	1.6	12.3	24000	+4.4	20	-1900
3	---	---	---	1.6	12.3	96000	-1.6	49.2	-96000
4	---	---	---	0.4	3	8000	-0.4	4.1	-8000
5	6	17.1	4619	1.3	10.8	4680	+4.7	21.3	-61
6	7	20	14460	2.7	20.7	32400	+4.3	19.5	-17940
7	2	5.7	520	0.6	4.6	15000	+1.4	6.3	-14480
8	1	2.8	850	0.3	2.3	4500	+0.7	3.1	-3650
9	1	2.8	1500	0.3	2.3	1350	+0.7	3.1	+150
10	3	8.5	44850	0.6	4.6	9000	+2.4	10.9	+35850
11	35	100	90649	13	100	194930	22	100	-104281

سه‌رچاوه: کاری توێژه‌ر پشت به‌ست به‌خشته‌ی (10)

*هه‌ریه‌ک له (روبه‌ره ئابویه‌کان و هه‌وارگه‌و که‌په‌ره‌کان) هه‌یج پێوه‌ریکی ناوچه‌ی نیه‌یه بۆ هه‌سه‌نگاندنیان.

10- ئوتیل و مۆتیله‌کان: به‌پێی هه‌مان پێوه‌ری سه‌روه‌ه پبویسته بۆهه‌ر (25000) که‌سیک (1) ئوتیل و مۆتیل که‌روبه‌ری (15000م²) بیت، له‌ناوچه‌ی لیکۆلینه‌وه ژماره‌ی ئوتیل و مۆتیله‌کان ده‌گاته (3) ناوئنده که ده کاته (8.5%) ی کۆی ژماره‌ی ناوئنده خۆشگوزهرانییه‌کان وه روبه‌ره‌که‌ی



سەرچاوه: کاری توێژەر پشست بەست بە خشتهی (12).

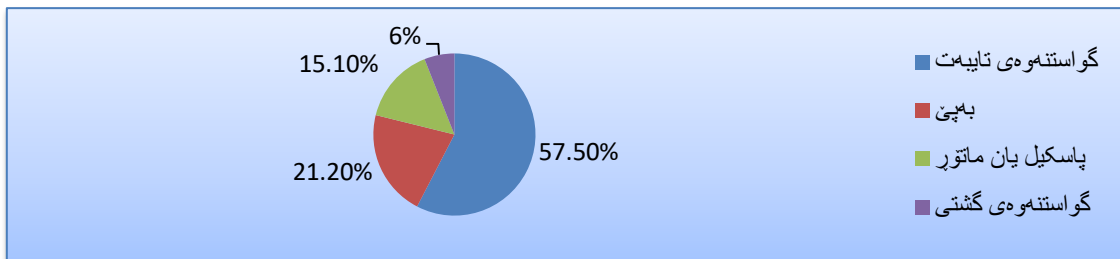
2- ئاسانی گەیشتن: بەیە کێک لە پتوهره کۆمه لایه تیبه گرنه گەکان دادەنرێت که له کاتی بنیات نانی خزمه تگوزارییه خۆشگوزهرانییه کان ئەم پتوهره له بهر چاو ده گیریت که هۆکاریکه بۆ دهست نیشانکردنی شوینی خزمه تگوزارییه خۆشگوزهرانییه کان له ناو شاره کان که به شیوه یه ک بیته ئاسان بیته بۆ سه رجه م دانیشتوانی شاره که تا بگه ن به م ناوه ندانه (العامری، 2014: 131)، خشتهی (13) و شیوه ی (2)،

خشتهی (13) هۆکاره کانی گواستنه وه بۆ گەیشتنی هاوڵاتیان به ناوه ندە خۆشگوزهرانییه کان له شاری دوکان سالی 2021 ز

ژماره	هۆکاری گواستنه وه ی به کار هاتوو	ژماره ی هاوڵاتیان	رێژه %
1	گواستنه وه ی تاییهت	95	57.5
2	به پێ	35	21.2
3	پاسکیل یان ماتۆر	25	15.1
4	گواستنه وه ی گشتی	10	6
	تیکرا	165	100

سەرچاوه: کاری توێژەر پشست بەست بە ئه نجامی فۆرمی راپرسی.

شیوه ی (2) هۆکاره کانی گواستنه وه بۆ گەیشتنی هاوڵاتیان به ناوه ندە خۆشگوزهرانییه کان له شاری دوکان سالی 2021 ز



سەرچاوه: کاری توێژەر پشست بەست بە خشتهی (13).

له ئه نجامی وه لامي هاوڵاتیان له فۆرمی راپرسی ده رده که ویت که گەیشتن به هۆکاری گواستنه وه ی تاییهت پله ی یه که می به ده ست هیناوه نه وانە ی که به ئۆتۆمبیلی تاییهت سه ردانی ناوه ندە خۆشگوزهرانییه کان ده که ن ژماره یان ده گاته (95) که س که ده گاته (57.5%) کۆی گشتی ژماره ی نمونه که، هۆکاری گواستنه وه ی گشتی له لایه ن ژماره یی که م له هاوڵاتیانه وه که (10) که سه به رێژه ی (6%) کۆی گشتی ژماره ی نمونه که پیک دینیت، وه نه وانە ی پیه کانیا ن به کار دین بۆ گەیشتن به ناوه ندە خۆشگوزهرانییه کان ژماره یان (35) که سه که ده گاته (21.2%) کۆی گشتی ژماره ی نمونه که، وه به کاره یانی ماتۆر یان پاسکیل له لایه ن (25) که سه وه به کار دیت که رێژه که ی ده گاته (15.1%) ی کۆی گشتی ژماره ی نمونه که.

به لام نه وه ی تاییهت به کاتی پیویست بۆ گەیشتن به ناوچه خۆشگوزهرانییه کان که گوزارشت له و کاته ده کات پیویسته بۆ نه وه ی له شوینی نیشته جیبونه وه بگه ی ن به ناوه ندە خۆشگوزهرانییه کان، به پشست به ستن به نه نجامه کانی فۆرمی راپرسی ماوه ی پیویست بۆ گەیشتن به ناوه ندە خۆشگوزهرانییه کان له خشتهی (14) و شیوه ی (3) راون ده که ی نه وه:

خشتهی (14) کاتی پیویست بۆ گەیشتن به ناوچه خۆشگوزهرانییه کان له ناوچه ی لیکۆئینه وه سالی 2021 ز

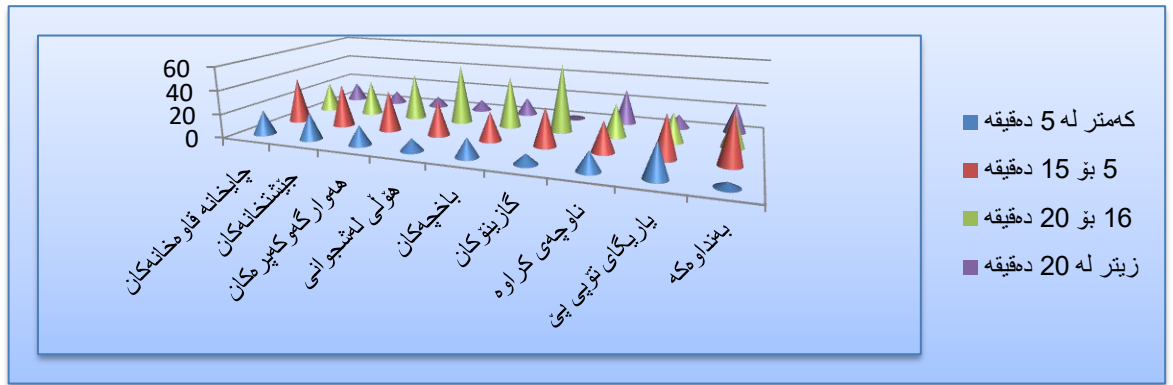
ژماره	جۆری خزمه تگوزاری خۆشگوزهرانی	که متر له 5 خوله ک	5 خوله ک بۆ 15 خوله ک	16 خوله ک بۆ 20 خوله ک	زیاتر له 20 خوله ک	%
1	چایخانه و قهوه خانه کان	20.2	38.7	25	16.1	
2	چێشتخانەکان	22.5	36.3	30.1	11.1	

100	9.1	40.2	34.4	16.3	ههوارگه و که پره کان	3
	9.5	51.3	28.9	10.3	هۆلی له شجوانی	4
	15.2	44.5	24.5	15.8	باخچه کان	5
	1.2	58.3	32.3	8.2	گازینۆ	6
	30.3	28.5	25.6	15.6	ناوچهی کراوه	7
	11.4	24.6	35.7	28.3	یاربگی تۆپی پێ	8
	25.4	28.6	41.8	4.2	بهنداوه که	9

سه رچاوه: کاری توێژهر پشت به ست به ئەنجامی فۆرمی راپرسی.

به زۆرتین رێژه که به که متر له (5) خوله ک بتوانن بگهن یاربگی تۆپی پێیه که له (28.3%) ی کۆی گشتی ژمارهی نمونه که یه، هۆکاری ئەمه ش ده گه رێژه وه بۆ بونی ژماره یه کی پێویست له یارگانان که ژماره یان (6) یاربگی تۆپی پێیه، وه که مترین رێژه ش که بتوانن به که متر له (5) خوله ک بگهن سه ربه نداوه که یه که رێژه که (4.2%) ئەویش ده گه رێژه وه بۆ دوری به نداوه که له گه ره کانی شار جگه له گه ره کی ناشتی، ئەمه له کاکا تیکدا یه (41.8%) ی هاو لاتیان ده توانن له له نیوان (5 بۆ 15) خوله ک بگهن به پێیه له گازی نۆکان که رێژه که (58.3%) هۆکاری ئەمه ش ده گه رێژه وه بۆ که می ژماره ی گازی نۆکان دوریان له ناوچه ی نیشته جیبون، له (30.3%) دانیش تان که زۆرتین رێژه یه ده توانن به زیاتر له (20) خوله ک بگهن به ناوچه ی کراوه هۆکاری ئەمه ش ده گه رێژه وه بۆ ئەوه ی سنوری شاره وانی ناوچه ی لیکۆلینه وه فراوانه کاتیکی زۆر پێویسته تاب توانیت بگه یه ت به ناوچه ی کراوه.

شێوهی (3) کاتی پێویست بۆ گه یشتن به ناوچه خۆشگوزهرانیه کان له ناوچه ی لیکۆلینه وه سالی 2021 ز



سه رچاوه: کاری توێژهر پشت به ست به خشته ی (14).

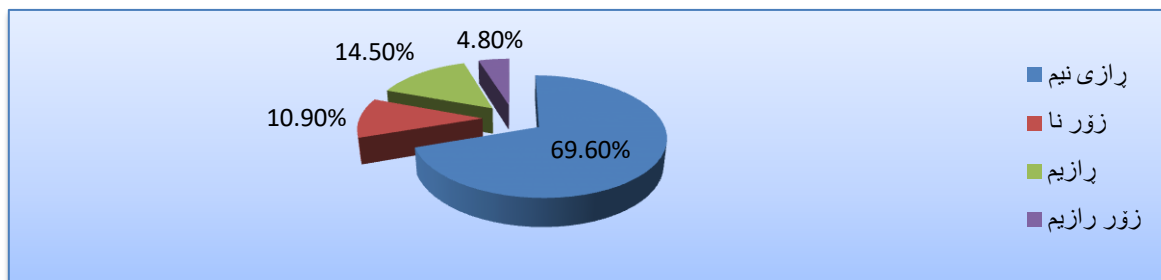
3- پله ی رازیبون له ناوه نده خۆشگوزهرانیه کان: له ناوچه ی لیکۆلینه وه ئەنجامه کانی فۆرمی راپرسی وامان نیشان ده دات که زۆرتین ژماره ی دانیش تان له ژماره ی نمونه که (رازیبییه) له خزمه تگوزاریه خۆشگوزهرانیه کان که ژماره که ده کاته (115) که س ورێژه ی (69.6%) کۆی گشتی نمونه که یه، خشته ی (15) وشیه ی (4)،

خشته ی (15) پله ی رازیبونی دانیش تان له خزمه تگوزاری خۆشگوزهرانی له شاری دوکان له سالی 2021 ز

ژماره	پله ی رازیبون	ژماره ی دانیش تان	رێژه %
1	راز ی نیم	115	69.6
2	زۆر راز ی نیم	18	10.9
3	رازیم	24	14.5
4	زۆر رازیم	8	4.8
تیکرا			100
			165

سه رچاوه: کاری توێژهر پشت به ست به ئەنجامه کانی فۆرمی راپرسی.

شێوهی (4) پله ی رازیبونی دانیش تان له خزمه تگوزاری خۆشگوزهرانی له شاری دوکان له سالی 2021 ز



سه رچاوه: کاری توێژهر پشت به ست به خشته ی (15).

هۆكاری ئەمەش دەگەریتەوه بۆ كەمی ناوەندە خۆشگوزەرانىيەكان و كەمی توانای خزمەتكردى ئەم ناوەندانە بەهاولتايان و ئاسودەنبونى تەواو لە ناويان، ئەوانەى كە زۆر رازى نين ژمارە كەيان دەگاتە (18) كەس رێژەى (10.9%) ى كۆى گشتى نمونە كە پىك دىنيت، ئەمە لەكاتىكدايە كە ژمارەى ئەوانەى رازىيە بە خزمەتگوزارىيە خۆشگوزەرانىيەكان (24) كەسە كە دەگاتە (14.5%) كۆى گشتى نمونە كە، و ئەوانەشى زۆر رازين لە خزمەتگوزارىيە خۆشگوزەرانىيەكان ژمارەيان كەم دەكات بۆ (8) كەس رێژە كەشى (4.8%) ى كۆى نمونە كە پىك دىنيت.

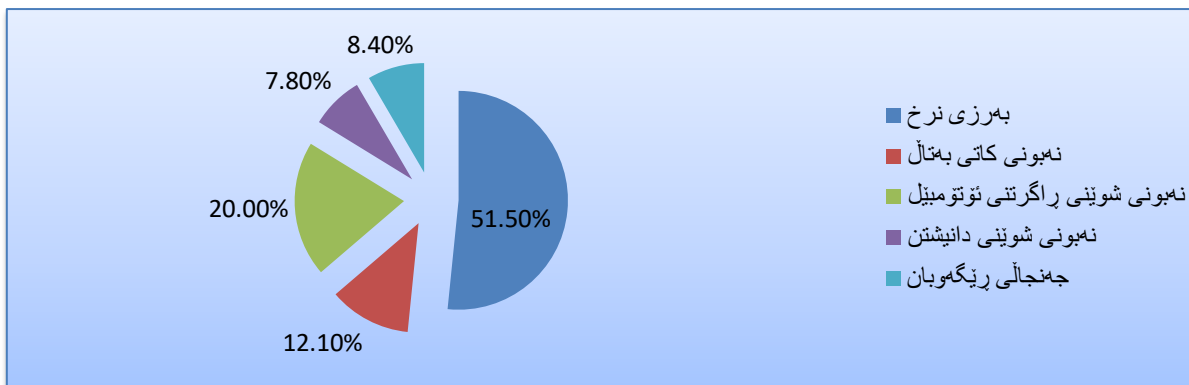
4- ئەوكيشانەى روبەروى هاوالتايان دەبنەوه لەكاتى سەردانى كردنيان بۆ ناوەندە خۆشگوزەرانىيەكان: لەكاتى سەردانىكردنى هاوالتايان بۆ ناوچە خۆشگوزەرانىيەكان روبەروى كۆمەلەى كيشە دەبنەوه كەوا دەكات نەتوانن وەك پىويست چيژ لە كاتەكانيان بيبين لەكاتى چالاكىيە خۆشگوزەرانىيەكان ئەنجامەكانى فۆرمى راپرسى لەخستەى (16) و شىوەى (5) رونكراوئەوه، بەشىوئەيە كە زۆرترين ژمارەى نمونە كە باوەريان كەيە كىك لە كيشەكان برىتە لە بەرزى نىخ كە ژمارە كە (85) كەسە دەگاتە (51.5%) ى كۆى رێژەى نمونە كە كە دەگاتە زياتر لە نيوەى نمونە كەيە هۆكاری ئەمەش دەگەریتەوه بۆ نەبونی چاودىرى لەسەر نىخ و لەلايە كى تريس ناوچە گەشتيارىيەكان بەردەوام نىخ تيايدا بەرزە، بەپلەى دووهم كيشەى شوپى راکرتى ئۆتۆمبىلە كە ژمارەى ئەوانەى روبەروى ئەم كيشەيە بونەوه (33) كەسن رێژە كەى دەگاتە (20%) ى كۆى گشتى نمونە كە هۆكاری ئەمەش دەگەریتەوه بۆ ئەوهى كە ناوچەى لىكۆلینەوه ناوچەيە كى شاخاويە و پانتايى لەناو شارە كە كەمەوكيشەى وەستانى ئۆتۆمبىل دروست دەبىت، نەبونی كاتى بەتال پلەى سىيەمى وەرگرتووە لە ژمارەى ئەوانەى بۆيان بۆتە كيشە (20) كەسن وەرپێژە كەيان دەگاتە (12.1%) پاشان هەريەك لەنەبونی شوپى دانىشتن و جەنجالى رىگەوبان بەدواى يە كدا دىن.

خستەى (16) ئەوكيشانەى روبەروى هاوالتايان دەبنەوه لەكاتى سەردانى بۆ ناوەندە خۆشگوزەرانىيەكان لەناوچەى لىكۆلینەوه سالى 2021 ز

ژمارە	ئەوكيشانەى روبەروى هاوالتايان دەبیتەوه	ژمارەى دانىشتوان	رێژە %
1	بەرزى نىخ	85	51.5
2	نەبونی كاتى بەتال	20	12.1
3	نەبونی شوپى راکرتى ئۆتۆمبىل	33	20
4	نەبونی شوپى دانىشتن	13	7.8
5	جەنجالى رىگەوبان	14	8.4
	تېكرا	165	100

سەرچاوه: كاری تۆيژەر پىشت بەست بە ئەنجامەكانى فۆرمى راپرسى.

شىوئەى (5) ئەوكيشانەى روبەروى هاوالتايان دەبنەوه لەكاتى سەردانى بۆ ناوەندە خۆشگوزەرانىيەكان لەناوچەى لىكۆلینەوه سالى 2021 ز



سەرچاوه: كاری تۆيژەر پىشت بەست بە خستەى (16).

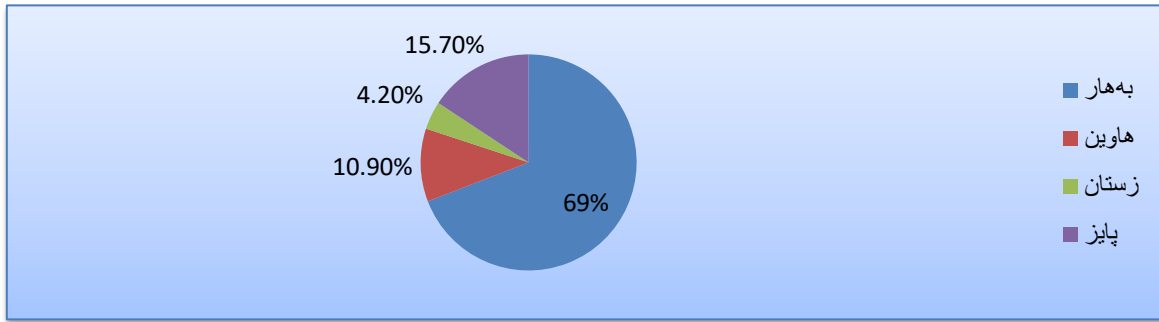
5- وەرزه دىخوازەكانى خۆشگوزەرانى: زۆرترين هاوالتايى لەوهرزى بەهار سەردانى ناوەندە خۆشگوزەرانىيەكان دەكەن كە ژمارەيان (114) كەسە رێژە كەى (69%) ى كۆى گشتى نمونە كەيە هۆكاری ئەمەش دەگەریتەوه بۆ ئەوهى لەم وەرزهدا دىمەنى سروش جوانترين دىمەن دەبەخشىت گزوكيا سەوز دەبىت هاوالتايان بەگشتى سەردانى ناوەندە خۆشگوزەرانىيەكان دەكەن، خستەى (17) و شىوئەى (6).

خستەى (17) وەرزه دىخوازەكانى خۆشگوزەرانى لەشارى دوكان سالى 2021 ز

ژمارە	وەرزهكان	ژمارەى هاوالتايان	رێژە %
1	بەهار	114	69
2	هاوین	18	10.9
3	زستان	7	4.2
4	پایز	26	15.7
	تېكرا	165	100

سەرچاوه: كاری تۆيژەر پىشت بەست بە ئەنجامەكانى فۆرمى راپرسى.

شیوهی (6) وهرزه دئخوازه کانی خوشگوزهرانی له شاری دوکان سالی 2021 ز



سه‌رچاوه: کاری توئزهر پشت به‌ست به‌خشته‌ی (17).

به‌پله‌ی دووهم وهرزی پایزه که ژماره‌ی ئه‌وانه‌ی لهم وهرزه سهردانی ناوه‌نده خوشگوزهرانییه‌کان ده‌کهن (26) که‌سن رێژه‌که‌ی ده‌گاته (15.7%) که‌تاراده‌یه‌ک لهم وهرزه‌دا ئاووه‌هوا گونجاوه بۆ سهردانی کردن وچێژ بینین، به‌لام له‌وه‌رزی زستان وهاوین ژماره‌که‌م ده‌بیته‌وه له‌وه‌رزی هاوین ژماره‌که‌ ده‌گاته (18) که‌س که (10.9%) ی کۆی رێژه‌ی نمونه‌که‌ پیک دینیت، ئهم ژماره‌یه له‌وه‌رزی زستان داده‌به‌زیت بۆ (7) که‌س و رێژه‌ی (4.2%) ی کۆی گشتی نمونه‌که‌ هۆکاری ئه‌مه ده‌گه‌ریته‌وه بۆ ئه‌وه‌ی به‌شیک زوری ناوه‌نده خوشگوزهرانییه‌کان لهم وهرزه‌دا داده‌خریت وه‌ک هه‌وارگه‌وه‌که‌پره‌کان و سه‌ربه‌نداوه‌که‌وناوچه‌ی کراوه‌ خه‌لکی ئاره‌زوین نییه‌ تا سهردانی بکه‌ن.

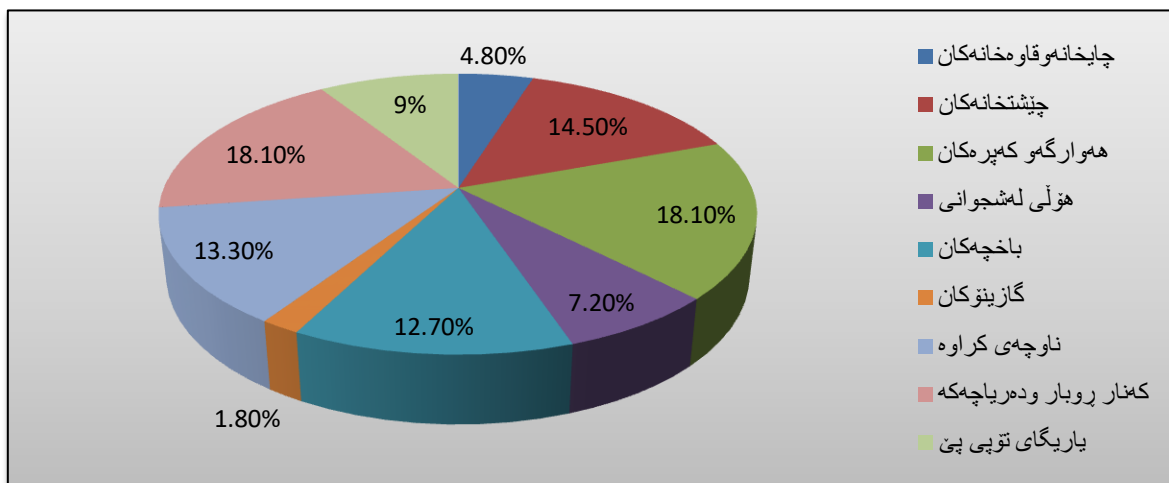
6- ئه‌وخزمه‌تگوزاریانه‌ی که‌ خیزان ئاره‌زوی سهردانیکردنیان هه‌یه: لیکۆئینه‌وه له‌و خزمه‌تگوزاریانه‌ی که‌ خیزان وتاک ئاره‌زوی سهردانی کردنیان هه‌یه گرنگی تایبه‌تی خۆی هه‌یه ده‌توانریت لهم رینگه‌یه‌وه پێویستی دانیشته‌وان بۆ خزمه‌تگوزاریه خوشگوزهرانییه‌کان بزانی‌ت وگرنگی زیاتر به‌و خزمه‌تگوزاریانه‌ بدریت که‌دانیشته‌وان زیاتر ئاره‌زوی سهردانیکردنیان هه‌یه، خشته‌ی (18) وشیوه‌ی (7).

خشته‌ی (18) ئه‌وخزمه‌تگوزاریانه‌ی خیزان ئاره‌زوی سهردانیکردنیان هه‌یه له‌ ناوچه‌ی لیکۆئینه‌وه له‌سالی 2021 ز

ژماره	خزمه‌تگوزاری خوشگوزهرانییه‌کان	ژماره‌ی دانیشته‌وان	پێژه‌ی %	ژماره	خزمه‌تگوزاری خوشگوزهرانییه‌کان	ژماره‌ی دانیشته‌وان	پێژه‌ی %
1	چایخانه‌و قاهه‌خانه‌کان	8	4.8	6	گازینۆکان	3	1.8
2	چیشته‌خانه‌کان	24	14.5	7	ناوچه‌ی کراوه	22	13.3
3	هه‌وارگه‌و که‌پره‌کان	30	18.1	8	که‌نار وده‌ریاچه‌که	30	18.1
4	هۆلی له‌شجوانی	12	7.2	9	یارگای توپی پێ	15	9
5	باخچه‌کان	21	12.7	تیکرا		165	100

سه‌رچاوه: کاری توئزهر پشت به‌ست به‌ ئه‌نجامه‌کانی فۆرمی راپرسی.

شیوه‌ی (7) ئه‌وخزمه‌تگوزاریانه‌ی خیزان ئاره‌زوی سهردانیکردنیان هه‌یه له‌ ناوچه‌ی لیکۆئینه‌وه له‌سالی 2021 ز



سه‌رچاوه: کاری توئزهر پشت به‌ست به‌خشته‌ی (18).

زۆرتین ژماره‌ی خیزانه‌کان که‌ ئاره‌زوی سهردانی کردنیان هه‌یه (30) که‌سه و رێژه‌ی (18.1%) ی کۆی گشتی نمونه‌که‌یه بریتیه له‌ سهردانی کردنی که‌نار وده‌ریاچه‌که‌ و هه‌وارگه‌و که‌پره‌کان که‌ ئهم ناوه‌نده خوشگوزهرانییه‌ به‌ ناوچه‌یه‌کی خوشگوزهرانی گرنگ داده‌نریت له‌ شاره‌که‌ که‌ دانیشته‌وان لهم ناوچانه‌ ئاسوده‌ ده‌بن، هۆکاری ئه‌مه‌ش ئه‌وه‌یه که‌ ئهم ناوچانه‌ ناوچه‌یه‌کی گشتین جیگای تایبه‌تی خیزان لهم ناوچانه‌ هه‌یه له‌ لایه‌کی تریش که‌نار وده‌ریاچه‌که‌ ناوچه‌یه‌کی کراوه‌یه‌تیجۆی سهردانیکردنی نییه‌ له‌ گه‌ل ئه‌وه‌ش خاوه‌ن که‌ناریکی روبه‌رفراوانه‌ که‌ خیزانه‌کان ده‌توانن به‌ ئاسوده‌یی پشو بده‌ن، که‌مترین ژماره‌ش که‌ خیزانه‌کان ئاره‌زوی سهردانیکردنیان هه‌یه بریتیه له‌ گازینۆکان که‌ ژماره‌که‌ (3) خیزانه‌که‌ ده‌گاته (1.8%) ی کۆی گشتی نمونه‌که‌ له‌دوا ئه‌میش چایخانه‌و قاهه‌خانه‌کانه‌ که‌ ژماره‌که‌ (8) خیزان رێژه‌که‌ی (4.8%) ی کۆی گشتی.

سټییم/ شیکردنه‌وهی هاوکیشی په‌یوهندی له‌نیوان ژماره‌ی دانیشتون و خزمه‌تگوزاری خوشگوزهرانی:

ټهم هاوکیشیه په‌یوهندی نیوان دوو گوزاو دیاری ده‌کات، هاوکیشیه که له‌نیوان (+1 و -1) ده‌بیت، ټه‌گهر هاتوو به‌های هاوکیشیه که په‌کسان بیت به (+1) واته په‌یوهندی کی راسته‌وانه‌ی به‌هیزه، کاتیک به‌های هاوکیشیه که په‌کسان بیت به‌سفر ټه‌وا په‌یوهندی نیبه، کاتیک په‌کسان بیت به (-1) ټه‌وا په‌یوهندی کی پیچه‌وانه‌ی لاوازه، خشته‌ی (32)، باوترین هاوکیشیه به‌کارکه به‌کار بیت ټهم هاوکیشیه‌ی خواره‌وه‌ی: له‌کاتیکدا

(R) به‌مانای هاوکیشیه‌ی په‌یوهندی پیرسون دیت،

(X) به‌واتای به‌های ژماره‌ی دانیشتون دیت،

(Y) به‌واتای به‌های خزمه‌تگوزاری خوشگوزهرانی دیت

(ابراهیم و سلیمان، 1995: 113).

خشته‌ی (32) شیکردنه‌وهی و اتای هیزو ناراسته‌ی هاوکیشیه‌ی په‌یوهندی

$$r = \frac{n(\sum xy) - (\sum x)(\sum y)}{\sqrt{[n\sum x^2 - (\sum x)^2][n\sum y^2 - (\sum y)^2]}}$$

به‌های هاوکیشیه‌ی په‌یوهندی	هیزو په‌یوهندی که	ناراسته
+1	به‌هیزو ته‌واو	راسته‌وانه
له (0.90 بؤ 0.99) +	زور به‌هیزو	راسته‌وانه
له (0.70 بؤ 0.89) +	به‌هیزو	راسته‌وانه
له (0.50 بؤ 0.69) +	مامناوند	راسته‌وانه
له (0.30 بؤ 0.49) +	لاوازه	راسته‌وانه
له (0.01 بؤ 0.29) +	زور لاوازه	راسته‌وانه
سفر	نیبه	-----
له (0.01 بؤ 0.29) -	زور لاوازه	پیچه‌وانه
له (0.30 بؤ 0.49) -	لاوازه	پیچه‌وانه
له (0.50 بؤ 0.69) -	مامناوند	پیچه‌وانه
له (0.70 بؤ 0.89) -	به‌هیزو	پیچه‌وانه
له (0.90 بؤ 0.99) -	زور به‌هیزو	پیچه‌وانه
-1	به‌هیزو ته‌واو	پیچه‌وانه

سه‌رجاوه: (کنجو، 2000: 110).

به‌سه‌رنجدان به‌خشته‌ی (33) شیکردنه‌وهی هاوکیشیه‌ی په‌یوهندی له‌ناوچه‌ی لیکوټینه‌وه له نیوان گوزاوه‌کان درده‌که‌ویت که په‌یوهندی له‌نیوان گوزاوه‌کان به‌گشتی په‌یوهندی کی راسته‌وانه‌ن و زوربه‌شیان په‌یوهندی که‌یان به‌هیزه، په‌یوهندی نیوان دانیشتون و (چایخانه و قاوه‌خانه‌کان، هه‌وارگه و کومه‌لگا گه‌شٹیاریبه‌کان، ټوتیل و مؤتیله‌کان، که‌نار روبه‌ره ټاویه‌کان و پرده‌کان) په‌یوهندی کی زوربه‌هیزو راسته‌وانه‌یه به‌م شیوه‌یه (0.98 و 0.91 و 0.90 و 0.95)، (باخچه‌کان و ناوونده روښنیریبه‌کان و چیښتخانه و شوټنه‌کانی ماسی برژاندن) په‌یوهندی کی به‌هیزو راسته‌وانه‌ن به‌م شیوه‌یه (0.71 و 0.82 و 0.71)، ټه‌وهی ده‌مینټه‌وه ناونده وهرزشیه‌کانه که په‌یوهندی به‌که (0.38) واته په‌یوهندی کی لاوازی راسته‌وانه‌یه، خشته‌ی (33).

خشته‌ی (33) هاوکیشیه‌ی په‌یوهندی له‌نیوان ژماره‌یدانیشتون و ناوونده خوشگوزهرانیبه‌کان له‌ناوچه‌ی لیکوټینه‌وه بؤ سالی 2021

ژ	خزمه‌تگوزاری خوشگوزهرانی	هاوکیشیه‌ی په‌یوهندی	ناراسته
1	چایخانه و قاوه‌خانه‌کان	0.98	په‌یوهندی کی زور به‌هیزو راسته‌وانه‌یه
2	باخچه‌کان	0.71	په‌یوهندی کی راسته‌وانه‌یه
3	ناوونده وهرزشیه‌کان	0.38	په‌یوهندی کی راسته‌وانه‌یه
4	ناوونده روښنیریبه‌کان	0.82	په‌یوهندی کی راسته‌وانه‌یه
5	هه‌وارگه و کومه‌لگا گه‌شٹیاریبه‌کان	0.91	په‌یوهندی کی زور به‌هیزو راسته‌وانه‌یه
6	ټوتیل و مؤتیله‌کان	0.90	په‌یوهندی کی زور به‌هیزو راسته‌وانه‌یه

7	که نار روبر وده ریاچه و پرده کان	0.95	په یوه نډیه کی زور به هیزی راسته وانه یه
8	چیشته خانه کان وشوینه کانی برژاندنی ماسی	0.71	په یوه نډیه کی راسته وانه یه

سه رچاوه: کاری توپژهر پشت به ست به به نامه ی (SPSS) و خشته ی (32).

نه نجام

له کوتای توپژینه وه که گه بیشتینه هم نه نجامانه ی خواره وه:

- 1- خزمه تگوزاریه خو شگوزه رانییه کان به شیوه یه کی نارپک دابه شیوون به سهر گه ره که کانی شاری دوکان، به جورپک که زورینه ی گه ره که کانی شار هیچ ناوه نډیکی خو شگوزه رانی لی نییه.
- 2- له (61.9%) ی خزمه تگوزاریه خو شگوزه رانییه کان ده که ونه سنوری گه ره کی (سه رچم و فقه مچوغه).
- 3- هه وارگه و کومه لگا گه شتیاریه کان زورترین ژماره ی ناوه نده خو شگوزه رانییه کان پیک دین له شاری دوکان.
- 4- ناوه نده خو شگوزه رانییه کان نه وانه ی بوونیا ن هه یه له شاره که جگه له (توتیل و مۆتیله کان) نه وانی تر سه رجه میان کم و کورتیا ن له روبه ری ته رخانکراوی ناوه نده که هه یه.
- 5- روبه ری خزمه تگوزاری خو شگوزه رانی له ئستادا (90649م²) و پیویستی له ئستادا (194930م²).
- 6- به شپک له خزمه تگوزاریه گرنه که کان که رۆلی هه یه له باشونی بارودوخی ئابوری شار له م شاره بونی نییه وه ک (پارک و شاری یاری وسه نته ری چالکی گه نجان).
- 7- زورینه ی ناوه نده خو شگوزه رانییه کان خاوه ندراتی تاکه که سییه، واته داهات له پینا و به رزه ونه دی گشتی سودی لیوه رناگریت.

پاسپارده کان

- 1- دابینکردنی روبه ری پیوست بۆ خزمه تگوزاریه خو شگوزه رانییه کان و فراوانکردنی روبه ری نه و ناوه نده خو شگوزه رانییه کان که کیشی که می روبه ریا ن هه یه و ناتوانن وه ک پیویست خزمه ت بکن.
- 2- جپه جیکردنی پرۆزه خو شگوزه رانییه کان و دابه شکردنیا ن به پیی پلانیک گونجا و به سهر سه رجه م گه ره که کانی شاردا به تاییه ت نه و گه ره که کانی که هیچ ناوه نډیکی خو شگوزه رانی تیدا نییه.
- 3- خاوه ندراتی پرۆزه خو شگوزه رانییه کان له خاوه ندراتی تاکه که سه وه بگواسترتته وه بۆ خاوه ندراتی ده ولت و داهاته که ی بۆ خزمه تی شاره که و دانیشتوانی شاره که سودی لیوه ریگریت.
- 4- نه نجامدانی پرۆزه خزمه تگوزاره ستراتیجیه کان وه ک (پارک و شاری یاری) به شیوه یه کی پلان بۆ داریژا و به جورپک رۆلی هه بیت له به ره و پیشبردنی شاره که.
- 5- جپه جیکردنی پلانی په ره پیدانی پرۆزه خو شگوزه رانییه کان له لایه ن ده ولته وه یان که رتی تاییه ت به به شداری پیکردنی دانیشتوانی شاره که و به له به رچا وگرتنی پاراستنی ژینگه و پاریزگاری کردن له ده رنامه ته سروشتیه کان و به فیرو نه دانیا ن.
- 6- به کیک له گرنه گرتن ده رنامه ته سروشتیه کان له رۆژگاری نه مرو دا بریتیه له ده رنامه تی ئاو که هم شاره ده ولته مهنده به سه رچاوه ئاوییه کان به هه مو و جوره کانییه وه به لام وه ک پیویست سود له م ده رنامه ته وهر نه گیراوه، بۆیه ده کرنیت باشتین و جوانترین پرۆزه ی خو شگوزه رانی له سه ر هم روبه ره ئاویانه دابمه زریترین.
- 7- سود وهرگرتن له شوینی جوگرافی شاره که وایکردوه دلخوازترین شاری گه شتیار ی بیت بۆ دانیشتوانی پاریزگای سلیمانی و پاریزگای تری هه ریم و ناوه نده و باشوری عیراق، بۆیه ده توانریت سود له توانسته کانی هم شاره وهریگریت بیته خو شترین شاری خو شگوزه رانی بۆ دانیشتوانه که ی و سه ردانی که رانی له سه رانه سهری عیراق.

لیستی سه رچاوه کان

- 1- احمد، ئامانج جلال، شیکردنه وه یه کی جوگرافی بۆ توانسته کانی گه شه پیدانی گه شتوگوزار له فقه زای دوکان، نامه ی ماسته ر، فاکه لتی په روه رده، زانکۆی کۆیه، 2015.
- 2- مسته فا، ریزاب لوقمان، توانسته جوگرافیه کانی پلاندانا ن و گه شه پیدانی گه شتوگوزار له فقه زای پینجوتن به به کاره یبانی GIS، نامه ی ماسته ر، کۆلیژی زانسته مرؤفایه تیه کان، زانکۆی سلیمانی، 2016.
- 3- سلیم، شکور سلام، شیکردنه وه ی جوگرافی بۆ چالکی گه شتوگوزاری و ده رهاویشته ژینگه یه کانی له فقه زای دوکان، نامه ی ماسته ر، فاکه لتی په روه رده، زانکۆی کۆیه، 2021.
- 4- عمر، لقمان وسو، توانسته جوگرافیه گه شت وگوزاریه کانی له فقه زای کۆیه، نامه ی ماسته ر، کۆلیژی په روه رده، زانکۆی کۆیه، 2006.
- 5- عه لی، خالید وه لی، دابه شیوون و ئاسی خزمه تگوزاری خو شگوزه رانی له شاری که لاردا، گوفا ری زانکۆی گه رمیا ن، کۆلیجی په روه رده، زانکۆی گه رمیا ن، ژماره 4، 2018.
- 6- حکومه تی هه ریمی کوردستان، وه زاره تی پلاندانا ن، به رتوبه رایه تی ئاماری سلیمانی، به شی GIS، 2021.
- 7- حکومه تی هه ریمی کوردستان، وه زاره تی پلاندانا ن، به رتوبه رایه تی ئاماری سلیمانی، زانیاری ئاماری دانیشتوانی پاریزگای سلیمانی بۆ سالی 2019 پشپینی گه شه ی دانیشتوان بۆ سالی 2021، بلا و نه کراوه.
- 8- حکومه تی هه ریمی کوردستان، وه زاره تی شاره وانی و گه شتوگوزار، شاره وانییه کانی سلیمانی، به رتوبه رایه تی شاره وانی دوکان.
- 9- حکومه تی هه ریمی کوردستان، وه زاره تی ته ندرسته ی، به رتوبه رایه تی ته ندرسته ی دوکان، 2021.
- 10- ئیدریس، نه نوهر توفیق: 2021/11/14، به رتوبه ری ئوتیل ئاشوری گه شتیار ی.
- 11- حسین، جاسم عباس: 2021/11/16، سه ره برشتیاری مۆتیل شادی
- 12- عبدالرحمن، بیستون مجد: 2021/11/16 سه ره برشتیاری ئوتیل میرا ل.
- 13- احمد، بیستون نجم: 2020/11/8 لپیسراوی کتبخانه ی گشتی دوکان.
- 14- سعید، شریف مجد: 2021/11/1 خاوه نی چیشته خانه ی کوسره تی نوی.

