



حکومتی هەریمی کوردستان  
وهزارهتی پلان دانان  
دهستهی ئاماری هەریم

نهجامهکانی پرۆسهی گه‌مارۆسازی و ژماره‌دانان  
2009



پاریزگای دهوک

رپۆرتی ژماره 2  
دامه‌زراوه‌کان



## پیشگی

دوای 5 سال له دەرچوونی بریاری ئەنجامدانی سەرژمیری له سالی 2004، ههولەکان له سالی 2009 چر کران بۆ ئەنجام دانی سەرژمیری گشتی دانیشتوان و ئافهیان له عیراق بهگشتی و ههریمی کوردستان به تایبهتی.

نامادهکاریهکانی سەرژمیری له کاتی ئەنجامدانی پرۆسە گەمارۆسازی و ژماره دانان له سهرتاسهري عیراق و به ههریمی کوردستانیشهوه گهیشتنه لوتکه. ئەم پرۆسەیهی گەمارۆسازی و ژمارهکردنه يهك قوئانغ له پیش خودی پرۆسە سەرژمیری یهوه دیت و گرنگیهکهی لهوهدايه که چوارچۆیهکی تهواو له ههموو بوارهکاندا دهخاته بهردهست لهوانهش دانیشتوان، شوینی نیشتهجیبوون، دامهزرارهکان و چالاکیه نابوواریهکان. دواتر ئەم چوارچۆیه بهکار دیت نهك تهنها بۆ دابهش کردنیان لهسهر بژمیرهکان تاكو ههر يهکیکیان له رۆژی سەرژمیریدا چوارچۆیهی کارهکانیان بزانی، بهلكو وهك چوارچۆیه بۆ ههموو ئەو رووپۆوانهش بهکار دیت که دوای پرۆسەکه ئەنجام دهرین له گشت بوارهکانی کۆمهلايهتی، تهنروستی، نابووری، خویندن و هتد.

ئەم کاره له ههریمی کوردستان به ههماهنگی لهگهله وزارهتی پهروهده ئەنجام درا و لهشکرکی ناماده له مامۆستایانی بهریز راهینران بۆ ئەنجامدانی سەرژمیری گشتی بهلام بهداخهوه لهبهر دهستیوهردانی سیاسی چهند لایهنیکی دژ بهم پرۆسەیه، نهتهنها سەرژمیرییهکه ئەنجام نه درا، تهنا نهت تاكو ئەمپروش هیچ دهنگ و باسیك نیه لهسهر کاتی ئەنجامدانی و نهگهري دهست پیکردنهوهی سهر له نوئ بۆ نامادهکاریهکانی پرۆسە سەرژمیری گشتی.

سهرهرای ههموو ئەمانه، داتای کۆکراو لهم پرۆسەیهدا - که له ناوهراستی سالی 2010 پرۆسە نوئ کردنهوهی بۆ ئەنجامدرا و تهنها تایبهت بوو به دانیشتوان و يهکهکان و شوینهکانی نیشتهجیبوون- بهردهوام بهکار دیت بۆ دانانی چوارچۆیهی ههموو ئەو رووپۆوانهی که له ههریمی کوردستان و له عیراقیشدا ئەنجام دهرین.

لیرهدا پپووسته بهر له ههموو شتیک رۆلی بهرپرسانی بالای حکومهتی ههریم و ههروهها بهریز وهزیری پلان دانان زۆر به بهرزی بنرخینین که توانیان به ههول و تهقهلايهکی زۆر ههموو ئەو لیژنه بالایانهی که له بهغدا بۆ مهبهستی سەرژمیری پیکهینرا بوون لیرهش له ههریمی کوردستان لهسهر ئاستی ههریم دووبارهیان بکهنهوه وپرای ئەو ههموو دژایهتییهی که دهکرا بۆ ئەوهی ئەم کاره سهرنهگری و لیژنهکان تهنها لهسهر ئاستی بهغدا بن.

رۆلی بهریزان پارێزگاری ههر سی پارێزگاکهی ههریم و سهرپهرشتیاری ئیدارهی گهرمیان گرنگی خوی ههبوو له سهرپهرشتی کردنی تهواوی پرۆسەکه له ریگای دروست کردنی لیژنهکانی سهر ئاستی پارێزگا، قهزا و ناحیهکان که توانییان کارهکان لهسهر ئاستی خویان ریک بخهن و ئەو گيرو گرفت و ئاستهنگانهی دههاتنه پیش چارهسهریان بکهن.

پپووسته پیزانینی خۆمان ئاراستهی سندوقی دانیشتوانی نهتهوهیهگگرتوووهکان بکهین که پالپشتی تهکنیکییان پیشکەش کرد له کاتی نامادهکاریهکان بۆ ئەنجام دانی پرۆسە گەمارۆسازی و ژماره دانان.

ههروهه رۆلى بهرپوهبهرى جى به جى كارى سهزىمى له ههريى كوردستان كاك محمود عوسمان دياره كه به هاوكارى بهرپوههراى ئامارى پاريزگان، بهرپزان حسين كاكل (ب. ئامارى ههولير)، چياقان عبدالرزاق (ب. ئامارى دهوك) و على صالح (ب. ئامارى گهرمىان) بهسهركهوتوويى سهههershتيى مهيدانيى پرۆسهكهيان نهجامدا.

جى خويهتى رۆلى جواميرانهى يهكه يهكهى كارمهندانى دهستهى ئامار له ديوانى دهسته و له ههموو پاريزگانى ههريى بهرز بنرخين كه شهو و رۆزيان كرده يهك بو ئهوهى ئهه پرۆسهيه سهههوهيت. ههروهه پيوسته سوپاسى وهزارهتى پهروهده بكهين كه ئهه پهري هاوكاريان پيشكهش كردين له ريگاي ريگهپيدانى ماموستايان و دابين كردنى هولهكانى مهشق و راهينان.

له كوتاييدا، سوپاسى دانىشتوانى ههريى كوردستان دهكهين كه بهه پهري بهرپرسيارهتويهه هاوكارى تيمهكانى سهزىمىيان كرد به وهلام دانهوهى پيوست و پيدانى داتاي راست و دروست كه لهنهجامدا سوودى خودى خويان دهبي له ريگاي پيشكهش كردنى خزمهتگوزارى و پرۆزه له لايهن حكومهت و كهرتى تاييهت كه ههه لهسهه بنههاى ئهه داتايانه دابين دهكرين.

سيروان محمد محى الدين

سههوكى دهستهى ئامارى ههريى

## بەشى يەكەم

### سەرەتا

#### 1-1 سەرەتا

دەستە ئامارى ھەر يىم لە مانگى تشرىنى يەكەمى سالى 2009 سەرژمىرىيەكى بۇ گشت بىنا و خىزان و دامەزارو و خاوندەرە كشتوكالىيەكان ئەنجامدا، كە پىويست بوو ھەموو سەرچاوە دارايى و مرؤفییە گەرەكان لە خۇ بگریت بۇ ئەوھى چوارچىوھەكى ھەمەلایەنە و نوى بۇ بىناكان و نشینگەكان و خىزانەكان بە پىي گەرەكەكان و گوندەكان و يەكە كارگىرىيەكان دەست بکەوئیت. ئەم چوارچىوھە زۆر پىويستە بۇ دىزاین و راكیشانى نموونەى رووپىوھ ئابوورىيەكان و رووپىوھ خىزانىيە جۇراوجۇرەكان. بۇ ئەوھى بە شىوھەكى ئەرىنى لەسەر ووردى پىوانى ئەو دياردە جۇراوجۇرانە رەنگ بداتەوھ كە دىراسە كراون.

ھەرەك چۆن بىكەيەكى داتا و زانیاری بۇ گشت بىنا و خىزانەكان دەستەبەر ئەكات كە ئەكریت لە رىگای سیستەمى زانیاریيە جوگرافىيەكان (GIS) لەسەر نەخشە تازە و پىشكەوتوو دابندىن. ھەرەھا ئەكریت ئەم زانیاریانە لەگەل زانیاریيە خزمەتگوزاریيەكانى تر پەيوەست بکرین، وەكو قوتابخانەكان و بىكە تەندرووستىيەكان و شەقامەكان و زانكۆكان و بىكەكانى بەرگرىي شارستانى و بىكەكانى پۆلىس، كە لە رىگای كۆمپىوتەرەوھ زانیاری لەسەر ناوئىشانى خىزانەكان و كەسەكان وەر بگریت ئەوئىش بە پىي ئەم سیستەمە و بە خىرايەكى زۆر. و بە مەبەستى ئەنجامدانى سەرژمىرى گشتى دانىشتوان و نشینگەكان لە تشرىنى دووھى 2010، ئامادەكارىي گەرە بۇ جىبەجى كەردنى پرؤسەى گەمارؤسازى و ژمارەكەردنى بىناكان و درووست كەردنى چوارچىوھەكى گشتى دەستیان پىكرد، كە پىويست بوو لەسەر ئاستى بچووكترىن يەكەى ئامارى (بلوك) نەخشەى بۇ درووست بكریت و تەواو بكریت، پاشان ژمارە دانان و ژماردنى بىناكان و پىكەتەكانىيان وەكو يەكەكانى نىشتەجى و نانىشتەجى، ئىنجا گەمارؤدانى گشت دامەزاروھ بەرھەمەئەنەرەكان و خزمەتگوزاریيەكان و خاوندەرئىتییە كشتوكالىيەكان و دانانى چوارچىوھى گشتگر.

#### 2-1 ئامانجەكانى سەرژمىرى

بەدەست خستنى داتای نوپى زۆر گشتگر و وورد لە بارەى گشت كەسەكانەوھ لە كاتىكى ديارىكراودا و لەبارەى تايبەتمەندىيە جۇراوجۇرەكانى بىناكان و نشینگەكان و خىزانەكان، و ئەنجامەكانى سەرژمىرى بە بەردى بناغەى پرؤسەى پلان دانان بۇ پىداوئىستىيەكانى داھاتوو و پىويستىيە كارگىرىيەكان و ھەرەھا بۇ ھەئسەنگاندنى دۆخى ژيان و بۇ مەبەستەكانى توئىنەوھ و ھەرەھا بەكارھىنانە بازارگانىيەكان و چەندەھا بابەتى تریش دادەنریت.

بۇ دۇنيا بوون لە بەرپوھچوونى پرؤسەكە لەسەر بنەماى تەندرووست و بەھىز، پىويست بە دانانى پلان و بەرنامەيەكى گەشەپىدانى ئابوورى و كۆمەلایەتى ھەيە بە سوود وەرگرتن لە بىكەى داتا و زانیاریيە نوى و گشتگرەكان لەبارەى ھەموو ئەو شتانەى پەيوەندىان بە قەبارە و پىكەتە و تايبەتمەندىيەكانى دانىشتوانەوھ ھەيە، سەرەراى ئەمانەش دامەزراندنى بىكەيەكى گشتگر و ھەمەلایەنەى داتا و زانیاری لەبارەى بىنا و نشینگە و دامەزاروھ و خاوندەرئىتییە كشتوكالىيەكان كە وەكو چوارچىوھى ئامارى بۇ زۆرىك لە سەرژمىرىيەكانى تر و رووپىوھ نموونەيەكانى تر بەكاردىت. ھەرەھا گرنكى سەرژمىرى لە مەزندەكەردنەكانى دانىشتوان لە ماوھى نىوان سەرژمىرىيەكاندا دەرەكەوئیت.

### 3-1 ئامانجەكانى راپۇرت

- 1- دەستەبەر كىردنى زانىيارى ووردەكارى لەبارەى جۆرەكانى بىناكان و دابەشبوونى جوگرافىيان بۇ بەكارهتەنەيان لە پلانە خزمەتگوزارىيەكان ناوچەيەكان و دانانى سىياسەتى و بەرنامەى نىشتەجى كىردن.
- 2- دەستەبەر كىردنى زانىيارى و داتا لەبارەى تايبەتمەندىيەكانى نشىنگەكان و دۇخى نىشتەجى بوون كە لە دانانىسىياسەت و بەرنامەى نىشتەجى بوون بەكار دەھىنرەن.
- 3- دەستەبەر بوونى زانىيارى تايبەت بە گەشەكىردنى ناوچە گوندنشىنەكان و شارنشىنى، بۇ ئەو كەسانەى دانەرى سىياسەت و پلان و بەرپوۋەبەرن.
- 4- دانانى بناغەيەك بۇ پلان دانانى بەرنامە و سىياسەتە گشتىيەكان بۇ نشىنگە مرۆيىيەكان و بۇ ھەلسەنگاندنى ئاستى ھەبوونى نشىنگە و ئاستى پىويستى نشىنگەى نوئ و بۇ ئەنجامدانى لىكۆلەنەوۋە لەبارەى دۇخى بژىوى دانىشتوان لەو نشىنگانەى كە نزمترن لە كەمترن ئاستى پىويست.
- 5- دەستەبەر كىردنى زانىيارى ووردەكارى لەبارەى دامەزراوەكان و ئەو تايبەتمەندىيەكانەيان كە پەيوەستەن بە چالاكىي ئابوورى و جۆرى كەرتى كار و ژمارەى كاركەران و دابەش بوونە جوگرافىيەكانىيان بۇ سوود وەرگرتن لىيان لە بواردەكانى گەشەپىدانى ئابوورى و كۆمەلەيەتى.
- 6- دەستەبەر بوونى زانىيارى لەبارەى ژمارەى خىزانەكان و نشىنگەكان و دابەش بوونى جوگرافىيەكانەيان.
- 7- دەستەبەر بوونى زانىيارى شىباو بۇ بەراوردكىردن لەگەل ئەو رووپىو و سەرژمىرىيەكانە تايبەتانەى پەيوەستەن بە تىكراى قەبارەى خىزان و بىناكان و نشىنگەكان و دامەزراوەكان و خاوەندارىتەيىيە كشتوكائىيەكان.
- 8- دەستەبەر كىردنى زانىيارى ھەمەلەيەنە بۇ لىكۆلەنەوۋە و توئزىنەوۋەكان.

## بەشى دووم

### 1-2 دابەش بوونە جوگرافى و نامارى و كارگېرىيەكان

#### (\*) دابەش بوونە جوگرافىيەكانى عىراق

بەپپى رېبەرى جوگرافىيە عىراق كە لە گشت سەرژمىرىيەكانى پېشوو ترى عىراق پىشتيان پى بەستراوه بۇ وەرگرتنى ھىماى پارىزگا و قەزا و ناحىەكان، پارىزگاكان بۇ سى بەش دابەش كراون. بەشى يەكەم 5 پارىزگا لە خۇ دەگرېت كە برىتتىن لە (دھوك، موسل (نەينەوا)، سلېمانى، كەركوك و ھەولېر) و ھىماى 1 يان پىدراوه و ھىماى ئەم پارىزگايانە لە 11 ھە دەست پىدەكات تاكو 15 بە رىز. بەشى دووم 8 پارىزگا لە خۇدەگرېت كە برىتتىن لە (دىالا، ئەنبىار، بەغدا، بابل، كەربەلا، واست، سەلاھەددىن، نەجەف) و ھىماى 2 يان پىدراوه و ھىماكانىان لە 21 ھە دەست پىدەكات تاكو 28 بە رىز. بەشى سىيەمىش 5 پارىزگا لە خۇ دەگرېت كە ئەوانىش برىتتىن لە (قادسىيە، موسەننا، زىقار، مىسان، بەسەر) و ھىماى 3 يان پىدراوه و ھىماكانى ئەم پارىزگايانە لە 31 ھە دەست پىدەكات تاكو 35 بە رىز.

ھەروھە بۇ ھەر قەزايەك لە ناو پارىزگا كەدا ھىمايەك دەست نىشان كراوه كە لە دوو پاىە پىكدېت و ھەروھە بۇ ھەر ناحىەيەكەش لە ھەر قەزايەك ھىمايەك داندراره كە ئەويش لە يەك پاىە پىك دېت و بەم شىوھىە ھىماى ھەر يەكەيەكى كارگېرى لە 5 پاىە پىكدېت.

بۇ ژىنگەش (شارنشىن و گوندنشىن) ھىمايەك داندراره كە ئەويش لە يەك پاىە پىكدېت و ھىمايەكەش بۇ گەرەك يان كەرت لە ناو ناحىە داندراره كە لە 3 پاىە پىكدېت و ھەر بەم شىوھىە ھىمايەكەش بۇ ھەر گوندېك داندراره لە ناو كەرتەكاندا كە ئەويش لە 3 پاىە پىكدېت، بەم پىيەش ھىماى بەكار ھاتوو بۇ ھەر شوپنېك لەسەر ئاستى گەرەك يان گوند لە 12 پاىە پىكدېت.

لەم سەرژمىرىيەش ھەر پەپرەوى ئەو دابەشبوونە جوگرافىيە كراوه كە بۇ پارىزگا و قەزا و ناحىە و ژىنگە (شارنشىن و گوندنشىن) ھەكان داندراره بەلام ھىمايەكى تايبەت بۇ ئاوەدانىيەكان (حى) لە نىو ناوچە شارنشىنەكانى ناحىەكان داندراره كە لە 3 پاىە پىكدېت و لە 101 دەست پىدەكات و بە 299 كۆتايى دېت و تيايدا گشت ئەو گەرەكانەى سەر بە ئاوەدانىيەكن داندراون و ئىنجا ھىمايەكى تايبەت بۇ كەرتەكان لە نىو ناوچە گوندنشىنەكانى شارەدېيەكان داندراره كە لە 3 پاىە پىكدېت و لە 301 دەست پىدەكات و بە 999 كۆتايى دېت و تيايدا گشت ئەو گوندانە ديارىكراون كە سەر بە ھەر كەرتىكن. پاشان ھىمايەكى تايبەت بۇ ھەر گەرەكەك داندراره لە ناو ئاوەدانىيەكەدا كە لە 2 پاىە پىكدېت و لە 01 ھە دەست پىدەكات و بە 99 كۆتايى دېت و ھەروھە ھىمايەكەش بۇ گوندەكان داندراره لە نىو كەرتەكاندا و لە 2 پاىە پىكھاتوو و بە 01 دەست پىدەكات و بە 99 كۆتايى دېت. بەم پىيەش ھىماى بەكار ھاتوو بۇ ناوھىنانى شوپنېك لەسەر ئاستى گەرەك يان گوند لە 11 پاىە پىكدېت.

بۇ مەبەستى سەرژمىرىيە گشتىي دانىشتوان و نشىنگەكان ھىمايەك لەسەر ئاستى گەرەك درووست كراوه كە لە 5 پاىە پىكدېت و ھىماى دەست نىشانكراو بۇ ھەر گەرەك يان گوندېك ھىمايەكى تافانەيە و دووبارە نابىتەو و لە ھىچ شوپنېكى تر لەسەر ئاستى بچووكتىن يەكەكانى كارگېرى (گەرەك/ گوند). ئەكرېت لە رىگاي ئەم ھىمايەو ھەموو گشت زانبارىيەكانى تايبەت بە پارىزگا، قەزا، شارەدى ژىنگە (شارنشىن/گوندنشىن)، (ئاوەدانى/ كەرت)، (گەرەك/گوند) بەدەست بىن.

## ★ دابەش بوونە ئاماریبەکان

بۇ دابەش بوونە ئاماریبەکان سیستەمی ناوھینان و ژمارەکردنی پەیرەو کراو لە ئاوەدانى و کەرتەکاندا رەچاو کراوە و بە پێی ئەم سیستەمەش ناحیە لە ناوچە شارنشینەکاندا بەسەر چەند ئاوەدانیکدا دابەش کراوە کە ژمارەیان 4446 ئاوەدانییە، و لە ناوچە گوندنشینەکانیشدا بەسەر کەرتدا دابەش کراوە کە ژمارەیان 9740 کەرتە لە ھەموو عێراقدا و ھەر ئاوەدانییەکیش بەسەر یەک یا چەند گەرەکیکدا دابەش کراوە کە کۆی گشتی یان 6464 گەرەگە، ئەمە لە کاتیکیدا کە ھەر کەرتیک بەسەر چەند گوندیکدا دابەش کراوە کە کۆی گشتی گوندەکان لە ھەموو عێراق 18896 گوندە، دواتر ھەر ھەموو گوندیک و گەرەگیک بەسەر چەند بلۆکیک دابەش کراوە ئێویش بە پشت بەستن بە ژمارەى بیناکان کە کۆی ھەموو بلۆکەکان لە عێراقدا 70051 بلۆکە.

## ★ دابەش بوونە کارگێرپەکان

ھەریمی کوردستان لە رووی کارگێرپەییەو لە 3 پارێزگا پیکھاتوو کە بە سەر چەند یەکەکانی کارگێرپە دابەش کراوە بە ناوی قەزا کە ژمارەیان (32) قەزایە لە ھەموو ھەریمی کوردستاندا و ھەر یەک لەم قەزایانەش بەسەر چەند شارەدێ یەکدا دابەش کراوە و کۆی شارەدێ یەکان لە ھەریمی کوردستان 128 شارەدێ یە. ھەر قەزایەک لە یەک یان چەند شارەدێ یەک پیکدیت و ھەر شارەدێ یەکیش بۆ ژینگەى شارنشین و گوندنشین دابەش کراوە. ژینگەى شارنشین بەسەر چەند ئاوەدانییەک و ھەر ئاوەدانییەکیش بەسەر چەند گەرەگیک دابەش کراوە کە بچووکتەین یەکەى کارگێرپە لە شارنشیندا. ھەر وەھا ژینگەى گوندنشین لە ناحیەدا بەسەر چەند کەرتیک و کەرتەکانیش بەسەر چەند گوند دا دابەش کراوە، ئەمەش بچووکتەین پیکھاتەى پشت پێ بەستراوە لە ناوچە گوندنشینەکاندا. خشتەى خوارەو ژمارەى قەزا و شارەدێکانی پارێزگاکانی ھەریمی کوردستان روون دەکاتەو.

### خشتەى ژمارە (1) : دابەش بوونی ژمارەى قەزا و شارەدێ یەکان بە پێی پارێزگاکان

ناوی پارێزگا	ژمارەى قەزاکان	ژمارەى شارەدێ یەکان
ھەولێر	9	41
سلێمانی	16	61
دھۆک	7	26

## 2.2 پێناسە گشتییەکان

### ❖ سەرژمێری

پروفسەییەکی گشتییە بۆ ژماردنی گشت تاکەکانی زیندوو (عێراقییەکان و بیانییەکان)، ئەوانەى لەناو سنووری جوگرافیایی عێراقدا لە ساتیکی دیاریکراودا، ھەر وەک کۆکردنەو و تەیارکردن و ھەتسەنگاندن و شیکردنەو و بلاوکردنەو گشت زانیارییە دیموگرافی و ئابووری و کۆمەلایەتیەکانی پەيوەست بەم کەسانە لەخۆ دەگریت. ھەر وەھا بۆ زانییە دابەشبوونی جوگرافیانە و تایبەتمەندییە جیاوازەکانیان بە بى هیچ لابردن یان دووبارە بوونەووەیک.

### ❖ یەکەکانی کارگێری

مەبەست لێی ھەریم و پارێزگا و قەزا و ناحیەکانە بەپێی سنووری کارگێرییان.

## ❖ ناوەندى يەكەى كارگىرى

مەبەست لىي ناوەندى قەزا يان ناحىيە.

## ❖ سنورى شارەوانى

ئەو سنورىيە كە لەلەين شارەوانىيەكانەو دىيارىكراو بۇ ناوچەيەك بۇ راپەراندىنى خزمەتگوزارى شارەوانى.

## ❖ شارنشىن

ئەو ناوچانەن كە كەوتونەتە سنورى شارەوانىيەكان.

## ❖ گوندنشىن

ئەو ناوچانەن كە كەوتونەتە دەرەوى سنورى شارەوانىيەكان.

## ❖ كەرەك

گردبوونەو دەيەكى شارنشىنانەى دانىشتوانە لە بىنا و نشىنگە (ئافاھى)ى جىگىر يان گەرۇكدا، ھاوسى يان پەرش و بلاون و ژمارەيەكى دىارى كراوى ھەيە كە لەسەرى رىكەوتوون يان لە دۆخىكى دان پىدانراوى ناوخوايى دايە و بەمەش لە شوپنەكانى تر جىادەكرىتەو. ھەرەھا سنورى ئاشكراى ھەيە، لە يەك يان چەند بلۇكىك پىك ھاتوو.

## ❖ كەرت

دابەش بوونىكى كارگىرپىانەى گوندنشىنە و لە گوندىك يان زياتر پىك ھاتوو و دانىشتوانى لە نشىنگە (ئافاھى)ى جىگىر يان گەرۇكدا دەژىن كە دراوسىيى يەك يان پەرش و بلاون و ناو و ژمارەى دىارى كراوى دانپىدانراوى ھەيە لە ناوخوادا، سنورى ئاشكراى خوى ھەيە. ئەگونجى كەرتىك كەس تىايدا نەژىت.

## ❖ گوند

گردبوونەو دەيەكى گوندنشىنانەى دانىشتوانە كە تىايدا كەسانىك لە نىو خانوو يان لارى (كەپر) يان چادرى بەيەكەو لكاودا دەژىن، بەزورى سەرقالى پىشەى كشتوكالئ بەھەموو جۇرەكانىەو و ناوى دىارىكراوى ھەيە و لەناوخوادا دانپىدانراو و سنورى روون و ئاشكراى ھەيە كە لە شوپنەكانى تر جىاي دەكاتەو.

## ❖ بلۇك

كۆمەلىك بىنايە كە دەگونجى گەرەك/گوند يان بەشىكى بىت و ئەتوانرى سنورى جىا بىكرىتەو لەسەر زەوى و وینەى لە سەر نەخشە بىكشىرى و ژمارە ھىماى بدرىتى، سنورى روون و ئاشكراى خوى ھەيە كە دەتوانرى بە ئاسانى بناسرىتەو. لە نىكەى (70-100) خانووى ئاسايى يان كەمتر ھو بەپى جۇرى خانووكان پىك دىت. نەرى رىزبەندى دەدرىتى لەنىو سنورى گەرەك يان گوند، بەلام بلۇك يەكە نىە لە يەكە كارگىرپىيە پشت پى بەستراوكان بەلگو دابەشكردى گەرەكە، بەمەبەستى ئاسانكردى بەرپوۋەبردنى پرۇسەى سەرژمىرى.

## ❖ شەقام يان كۆلۈن

رېگەيەكى گىشى يان تايبەتە دەچىت بەرەو دەروازەى بىنايەك يان زياتر، دەگونجى شەقام يان كۆلۈن شۇستە يان قىرتاۋ كرابىت يان نەكرابىت (خۇل بىت) ئەگونجى رېك بى يان خوار و خىچ، ئەگونجى لەھەردوۋلاۋە كراۋە بى يان لەلەيەكەۋە داخراۋ بى، دەكرىت بۇ شەقام ناو و ژمارەى جياۋاز لەشەقامەكانى تر يان كۆلۈنە ھاوسى يان نزيكەكانى ھەبى، ناكرىت ناۋى نەبىت، دەتوانرىت ئەو ناۋەى كە پىي دەناسرىتەۋە سىفەتتىكى فەرمىي ھەبىت يانېش ھېج سىفەتتىكى فەرمىي نەبىت.

## ❖ خانوو

بىنايەكى سەربەخۇيە كە لەسەر خۇى ۋەستاۋە و لە ژوررېك يان زياتر يان پانتايى تر پىك دىت و سەقفىك داى پۇشيوە و زۆر جار دەگونجى بە دىۋارىكى دەركى دەور درابى يان دىۋارە جيا كەرەۋەكەى لە بناغەۋە تا سەقف درىژ بىتەۋە. دەگونجى سەقفى خانووۋەكە تەنيا لە سەر چەند پايەيەك رابوۋەستى. دەكرىت خانووۋەكە سەقفى نەبىت و لە پانتايىەك پىكەتەبى كە چوار دەورى دىۋار كرابىت. و دەكرىت خانووۋەكە لە ھەر مادەيەكى بىناسازى پىكەتەبىت. دەكرى لە يەك نەۋم يان زياتر پىكەتەبىت. بۇ ھەر خانووۋەكە دەركايەك يان زياتر ھەيە كە لە رىگا يان لە كۆلۈنەۋە ئەگات بە ھەموو يان زۇربەى بەشەكانى.

خانوو بۇ مەبەستى نىشتەجى بوون، بازرگانى، پىشەسازى، يان بۇ پىشكەش كىردى خىزمەت گوزارى بەكاردىت. دەكرى بىكرىت بە كارگە يان شوپىنى بازرگانى يان شوپىنى نىشەجى بوونى سەربەخۇ يان تەلارى نىشتە جى بوون يان بازرگانى يان عەمبار يان سەرداب يان كۆگاي دانەۋىلە يان ھەر شتىكى تر.

ئەگونجى بىنا لە ژمارەيەك خانوۋى نىشتەجى بوون پىكەتەبىت ۋەكو تەلارە نىشتەجىيەكان يان ئەو نىشىنگانەى لە دوو نەۋم پىكەتە ھاتوون و ھەريەكيان دەركاي چوونە ژوررەۋەى سەربەخۇيان. لەكاتى ھەبوونى يەك دەركاي چوونە ژوررەۋەى ھاۋەبەش، پاشكۆكانى بىنا ۋەك (گەرچە – دوكان – توالت – كۇگا) بە پىكەتەۋە سەركەيى بىنا دادەنرىت نەۋەك بىنايەكى سەربەخۇ. لە سەرزىمىرىدا ئەم شوپانە بە بىنا دادەنرىن:

- زەۋىي پەرزىن كراۋ (سىچ دراۋ) ئەگەر ھەموۋى يان بەشىكى بەكار ھىنرابىت بۇ نىشتەجى بوون يان ئىش كىردن يان بەكار نەھاتەبىت.
- زەۋىي سەقف نەكراۋ كە ئىشى تىدا دەكرى ۋەك دروست كىردى بىلۇك يان كاشى يان بەرد ... ھتد.
- ئەو بىنايەى لە ژىر دروست كىردنەۋە ئەگەر بناغەى بۇ داندىرا بىت و ھەر چوار دىۋارى بۇ كرابىت و بەلەى كەم يەك نەۋمى سەقفى بۇ كرابىت.
- بىناى پەراۋىز خراۋ چ بە شىۋەى ھەمىشەيى يان كاتى بىت لە كاتى گەمارۆسازىدا بە بى رەچاۋ كىردى ئەو ماددەيەى پىي دروست كراۋە ۋەك (چادر، كوخ، چىغ، ... ھتد) و لەسەر زەۋى يان ئاۋدا جىگىر كرابىت و بۇ نىشتەجى بوون يان كىردن يان ھەردوۋىكىان بەكار ھىنرابىت.
- ئەو نەفەر ھەلگىر و پاپۇرانەى كە لە بەندەرەكان و ناۋە ھەرىمايەتتەيەكانى عىراقدان و بە شىۋەيەكى بەردەۋام جىگىر كراۋن و بۇ نىشتەجى بوون يان بۇ كار كىردن بەكار ھىنراۋن.
- عەرەبانە و بۇدى ئۆتۆمبىلەكان كە لە سەر زەۋى بەشىۋەى بەردەۋام يان كاتى لەسەر زەۋى جىگىر كراۋن لە كاتى گەمارۆسازىدا ئەگەر ۋەك شوپىنى نىشتەجى يان دامەزراۋە بەكار ھىنرابىن.
- ھەريەك لە تانكى ئاۋ و ۋىستگەى بەھىز كىردى كارەبا و باخچە و گۆرەپانە گىشتىيەكان و بىناى چۆلكراۋ كە شىۋا نەبىت بۇ نىشتەجىبوون يان بەكار ھىنران گەمارۆ نادىن مەگەر لەناۋىدا چىشتخانە يان چاپخانە يان مالىك ھەبىت كە ئەۋكات بە بىنا يان دامەزراۋە دادەنرىت. ھەروەھا چەتر و شوپنەكانى ۋەستانى پاس و پردەكان بە بىنا ئەژمار ناكىرن.

## ❖ دەرگای سەرەکیی چوونە ژوورەوی بینا

دەرگا یان دەرۆازەییەك كه بەرەو شەقام یان رێرەو یان رینگە یان قادرمە بیټ و بچیت بەرەو پیکهاتەکانی بینا و نھۆمەکانی. دەرگای بینا زیاتر لە یەك دەرگای وەك یەكی ھەبیت و ئەوھیان كە زۆرتر بەكار دەھێنریت وەكو دەرگای سەرەکی دادەنریت.

## ❖ دەرگای لاوەکیی بینا

ھەر دەرگایەك یان دەرۆازەییەك كه مەرجهکانی باس کراو لە دەرگای سەرەکیی چوونە ژوورەو نەیانگریتەو بە دەرگای لاوەکی دادەنریت.

## ❖ نمرە ی سەرژمیری بینا لە بلۆكدا

ئەو نمرەییە كە تاییبەتە بەكارەکانی سەرژمیری و بە بۆیاخ لەسەر بیناكان دادەنریت بۆ ئاسانکردنی كارەکانی سەرژمیری. ئەم ژمارەلێدانە لەسەر ئاستی بلۆكە، (واتە لە ھەر بلۆكێك بەژمارە (یەك) دەست پێ دەكات و بەردەوام دەبیت تا دوایین بینا لە بلۆكەكەدا و بەشیوەی یەك لە دوا یەك). ئەمە بە پێی پلانی تاییبەت بە ژمارەلێدانەو دەكریت (جا ئەگەر پلانەكە ژمارەلێدانى شار بیټ یان لادى).

## ❖ نمرە یەكە لە بینایەكەدا

مەبەست لێی ژمارە لێدانى پیکهاتەکانی بیناکیە لەشوقە و دامەزرێوانەکان و مائەکان ... ھتد. بۆ ھەر بەشیك لەم پیکهاتانە ژمارەییەك دادەنریت بەپێی پلانی تاییبەت بە ژمارەلێدان و ئەم ژمارەییە لە ھەر بینایەكەدا لە (1) مە دەست پێدەكات و بەردەوام دەبیت تا دوایین یەكەى بیناکیە و بە شیوەی یەك لە دوا یەك.

## 3.2 پیناسە سەرەکییەکانی تاییبەتە نەندییەکانی بیناكان و خیزانەکان

### ❖ جۆری بینا

- بیناكان پۆلین دەكرین بۆ:

- 1- بالەخانە:** بینایەك كە پێك ھاتوو لە دوو نھۆم یان زیاتر بەبێ رەچاو كردنى ئەوێ كە نھۆمەكە لە سەر زەویە یان لە ژێرەویە (زیاتر لە یەكەییەكى نیشتهجێ بوون)، قادرمەییەكى ھەبە لە ناوچۆ یان لەدەرەو كە بۆ ھەموو نھۆمەکانی بیناکیە بەكار دێت و لەوانەییە تەنھا بۆ مەبەستی نیشتهجێ بوون بەكاربیت ئەگەر ھەموو یەكەكان ھى نیشتهجێ بوون بن یان بۆ نیشتهجێ بوون و كار كردن بەكار دەھێنریت یان تەنھا بۆ مەبەستی بازرگانى بەكار دێت.
- 2- خانوو:** بینایەكى بە تەنھایە كە پێك ھاتوو لە یەكەییەكى نیشتهجێبوون و خیزانێك یان زیاتر بەكارى دەھێنن بۆ نیشتهجێ بوون یان بۆ كارکردن و نیشتهجێ بوون لەیەك كاتدا و ئەكریت بە بیناکیە ترەو لكا بێت (چەسپا) و لە ژوورێك یان زیاتر پیکهاتبیت.
- 3- كەپر یان زنج:** لانەییەك یان بینایەكى سەر بەخۆی كاتییە بە ماددەى خاوە دروست كراوە كە زۆر و بەردەستە وەك قور، قامیش، گەلاى دار و تەنەكە و تەختەى كانزایی (چینكۆ) یان تەختەى دار و تەنھا بۆ نیشتهجێ بوون یان بۆ كار و نیشتهجێ بوون لەیەك كاتدا، بەكار دێت.
- 4- چادر (خیمە) یان رەشمان:** لانەییەكە لە پێستی خوشتر یان خوری یان قوماش دروست دەكریت و دەتوانریت بە ئاسانى بچوون بۆ جێگایەك بگوازیتەو.
- 5- كەرفان:** بینایەكى پێشتر ئامادەكراوە، بەشیوەییەكى كاتی یان ھەمیشەیی جیگەر كراوە و ماددەى سەرەکیی دروست كردنى دار، ئاسن یان چینكۆییە و بۆ كار یان نیشتهجێ بوون بەكار دێت.

**6- دامەزراوە یان کارگە:** بینایەگە بەکار دێت بۆ کار، داگیر کراوە بە دەزگایەکی حکومی یان نا حکومی و دەکرێت بە شێکی تایبەتی تێدا بێت بۆ بەکارهێنانی پاسەوانەکان. دەکرێت دامەزراوەکە شوێنیکی نیشتهجی بوونی بەکۆمەڵ بێت کە لە بنەرەتدا بۆ لەخۆگرتنی کۆمەڵە کەسانیکی دروویت کرابێت کە دۆخیکی ھاوبەش کۆیان دەکاتەووە وەک نەخۆشخانە، بەندیخانە، شوێنی نیشتهجی بوونی کریکاران یان قوتابیان، ... هتد. ھۆتیل و مۆتیلەکانیش بە دامەزراوە دادەنرێن.

**7- مۆل یان سەنتەری بازارگانی:** بینایەگە چەندین رۆلی دەبینیت و لە بنەرەتدا وەکو ناوەندیکی تەواو بازارگانی درووست کراوە و بەکار دێت گشت ھۆم و پیکھاتەکانی بۆ چالاکیی ئابووری بەکار دەھێنرێن.

**8- لە دروست کردندا:** ئەو بینایە یە کە بناغە و جوار دیوار و بەلای کەم سەقفی ھۆمی یەگەمی بۆی کراوە (نیشانەکانی روون بن) و ھیشتا تەواو نەبوویت و شیوا نەبیت بۆ بەکارهێنان لە کاتی سەرژمیری دا.

## ◆ نشینگە

بینایەگە یان بەشیکە لە بینایەک، شوێنی مانەوویە و جیا و سەر بەخۆیە، لە بنەرەتدا بۆ نیشتهجی بوونی خیزانیکی یان زیاتر نامادە کراوە جا بۆ ھەر شتیکی بەکار ھێنرابێت لە کاتی سەرژمیری. چ لە کاتی گەمارۆسازیدا بەکار ھێنرابێت لە لایەن خیزانیکیوە یان زیاتر، یان داخراو بێت، یان چۆل بێت و کەسی تیا نەبیت. خیزانیکی یان زیاتر تێیدا بن، دامەزراوەیەکی یان زیاتر بەکار یان ھینابیت، یاخود لەکاتی گەمارۆساز یان سەرژمیری لە ژێر درووستکردندا بێت. نشینگەکە چوونەژوورەووەیەکی سەر بەخۆی ھەبە کە بەکار دێت بۆ ھاتن و رۆیشتن پێیدا بە بۆ ئەوێ ناچار بن بە نشینگەیکە تر دا تێپەرن. نشینگە لە ژووریک یان چەند ژووریک لکاوێ خاوەن یەک دەرگای چوونە ژوورەووە یان چەند ژووریک یان جیا جیا و ھەر وھا پاشکۆکانی پیکدیت.

بۆ مەبەستی سەرژمیری و بۆ ئەوێ کەس لە پڕۆسە ی ژماردنی دانیشتان بۆ بەش نەبیت، ھەر شوینیکی کە لە کاتی گەمارۆساز یان سەرژمیری کەسیکی یان زیاتر بە شیوەیکە راھاتوو تێدا بن و ھیچ شوینیکی تری نیشتهجی بوونی راھاتوو تریان نەبیت بە نشینگە دادەنریت تەنانەت ئەگەر بۆ مەبەستی نیشتهجی بوونیش درووست نەکرابیت بۆ نموونە وەکو دوکان یان چیشخانە. بینای بەلاوہ نراو کە بۆ نیشتهجی بوونی مرۆف شیوا نەبیت، بە نشینگە داناندريت. لەبەر ئەمە نشینگەکان دا بەش دەکرین بەسەر ئەمانە خواروہ:

### • یەگەمی نیشتهجی بوون:

شوینیکی مانەووی جیاکراو و سەر بەخۆیە کە بۆ نیشتهجی بوونی خیزانیکی یان زیاتر نامادە کراوە، یاخود یەگەمیکی نامادەنەکراوە بۆ نیشتهجی بوون بەلام خیزانیکی وەکو نشینگەیک بەکاری دەھێنیت لە کاتی سەرژمیری کردندا و ئەمانە خواروہ دەگریتە خۆی:

**(ا) خانوو و شوھ:** ئەو شوینە کە ھەموو یان چەند بەشیک پێداویستی بەنەرەتیەکانی نیشتهجی بوون (وەک چیشت لێنان، شوینی شووشتن، ئاوی راکیشراو بە بۆری و ئاودەستی) تێدا بێت جیا لەوێ لە کاتی سەرژمیری کردندا چۆل بێت یان خیزانیکی یان زیاتر لە خیزانیکی تێدا بژین.

**(ب) یەگەمی نیشتهجی بوونی کاتی:** ئەو شوینانە بە ماددە خاوی بەردەستی وەک قامیش، گەلای دار و (بەردی) یان ھەر شتیکی تری ھاوشیوہ وەکو کۆخ و کەپر درووست کرابن و پیکھاتە سەرەکییەکانی نیشتهجی بوونیان تێدا نەبیت.

**(ت) یەگەمی نیشتهجی بوونی جولۆ:** کە وەک شوینی نیشتهجی بوون بەکار دین لە کاتی سەرژمیری، وەک چادر، رەشمال، کەلەک یان کەشتی، فارگۆنەکانی شەمەندەھەر، بەلەم، خانووی سەرناو، ئەو شتانە کە رادەکیشرین وەکو کەرەفان، ... هتد.

**ب) يەككەكانى نىشتەجى بوونى پەراۋىز خراۋ:** كە درووست نەكراۋن يان ئامادە نەكراۋن يان نەگۈردراۋن بۇ شوپىنى نىشتەجى بوونى مرۇق بەلام وەكو يەككە نىشتەجى بوون بەكار ھېنراۋن لە كاتى سەرژمىرىدا، بۇ نموونە يەككەكانى نىشتەجى بوون لە كۇگكانى دانەۋىلە، تەۋىلەكان، گەراجەكانى گواستەۋە، ئەشكەۋتەكان و شتى ترى لەم جۇرانە. ھەرۋەھا ئەو يەككەكانە كە لە بنەرەتدا بۇ نىشتەجى بوونى مرۇق درووست كراۋن بەلام دواتر بەلاۋە نراۋن و بەھۋى تىكچوونيان گشت خزمەتگوزارىيەكانى ناويان راۋەستاۋن، ئەگەر لە كاتى سەرژمىرى كردن كەس يان كەسانىك تيا بۇين.

**ج) ئەو يەككە نىشتەجى بوونانەى ناۋ دامەزراۋەكان كە كەسانىك تياياندا دەژين، وەكو نىشىنگەى پاسەۋان يان بەرپۇۋەبەرى دامەزراۋەكە.**

### • نىشىنگەى گشتى:

جۇرئىك شوپىنى ترە كە لە روۋى درووست كردنەۋە جيا و سەربەخۇيە و بۇ تىدا بەسەر بىردنە و بۇ نىشتەجى بوونى كۆمەلانىكى گەرەى تاكەكان درووست كراۋە كە دۇخى ھاۋبەش يان بارىكى تايبەت ياخود ئامانجى ھاۋبەش پىكەۋەيان دەبەستىتەۋە. بەگشتى لەم جۇرە شوپىنانە شتەكان ھاۋبەشە ۋەك شوپىنى چىشت لىنان، ژوورى دانىشتن، شوپىنى نووستن، گەرماۋ و ئاۋدەست كە ھەموو كەسانى نىۋ ئەم نىشىنگەى بەھاۋبەشى بەكارىان دەھىنن و برىتتىن لە:

أ) ئەو بىنایانەى مانەۋە تياياندا بە كرى دەستەبەر دەبن ۋەك ھۆتىلەكان، مۆتىلەكان، پانسىۋنەكان و ئەو خانۋانەى ژوورى راخراۋ بە كرى دەدەن.

ب) ئەو شوپىنانەى مانەۋە تياياندا بە شىۋەى كۆمەلانى گەرەى خەلگانىكە كە ئامانجىكى گشتى ھاۋبەش يان بەرژەۋەندى ھاۋبەش پىكەۋەيان دەبەستىتەۋە ۋەكو نەخۇشخانەكان، بەشە ناۋخۇيەكان، كەنىسەكان، زىندانەكان، خانۋەكانى چاۋدىرى كۆمەلایەتى، خانۋەكانى پەككەۋتە و بەسالچوۋەكان، شوپىنەكانى مانەۋەى رەبەن و راھىبەكان، دىرەكان و كەنىسەكان كە ئەم شوپىنانە لە كاتى سەرژمىرى كردندا شوپىنى مانەۋەى راھاتوۋ بن.

ت) بىنای ئامادە كراۋ بە مەبەستى مانەۋەى كاتىي ئەو كەسانەى چالاکى يان بەرژەۋەندى ھاۋبەشيان ھەيە ۋەكو سەربازگەكان، كەمپى ناۋارەكان، كەمپى كرىكارانى چالاکىيەكى تايبەت.

### ❖ ھۆتىل يان خانەى پشۋودان يان كۆمەلگەى گەشتىارى

بىنای درووست كراۋى جىگىرن و بەرامبەر بە كرى دىارىكراۋ ھەۋانەۋەيان تيا دەكرىت.

- **بەشى ناۋخۇيى:** شوپىنى مانەۋەى جياكراۋن و لەسەر خۇى ۋەستاۋە و تايبەت بە نىشتەجى بوونى كۆمەلە خەلگانىكى دىارىكراۋ كە بەرژەۋەندى ھاۋبەشيان ھەيە درووستكراۋە، ۋەكو قوتابىيەكان لە بەشە ناۋخۇيەكان يان خانەى مانەۋەى پزىشكەكان و ھى تر.
- **خانەى چاۋدىرى كۆمەلایەتى:** بە دەزگايەكى بى قازانچ دادەنرىت كە بۇ جىنىكى دىارىكراۋى دانىشتۋان بەخۇراپى خزمەتگوزارى پىشكەش دەكات، ۋەك خانەكان چاۋدىرى كردنى بەسالچوۋان و خانەكانى چاۋدىرى كردنى نەۋجەۋانان و ھى تر.
- **دەزگا تەندروستىيەكان:** كۆمەلە بىنابەكى درووستكراۋن كە چاۋدىرى تەندروستى و چارەسەر پىشكەش بە دانىشتۋان دەكەن بە گشتى.
- **خانەكانى پەرسش:** مەزگەۋت، كەنىسە و دىر و شوپىنەكانى ترى پەرسش كە تايبەتن بە جى بەجى كردنى رىنمايە نايىبىيەكان.
- **يەككەكانى چاكسازى و بىكەكانى پۇلىس:** برىتتىن لەو بىنا حكومىانەى ئەركىكى فەرمى پىشكەش دەكەن و لە چوارچىۋەى دادپەرۋەرى و ياسادا ۋەك زىندانەكان.
- **يەككەكانى نىشتەجى كە كەسانىك تىپدان:** كۆمەلە بىنابەكن كە بە جىگىرى درووستكراۋن بۇ مانەۋەى كۆمەلە خەلگانىكى زۇر ئەۋانەى ئامانجى ھاۋبەش يان بەرژەۋەندى تايبەتى ھاۋبەش پىكەۋە گرىيان دەدات، و پىۋىستە ژمارە تاكەكان لەم شوپىنانەدا 6 كەس يان زياتر بن.

## ❖ دامەزراوھكان

كۆمەلە چالاقى و داھاتىكىن كە لە لايەن خاومنىك يان بەرپۆھبەرايەتتییەك بەرپۆھ دەبردیت بۇ بەرھەم ھېنانى كۆمەللىكى ھاورەگەزى كالا و/يان خزمەتگوزارى كە لە يەك شوپىنى جوگرافىدا دەكریت و ئەبیت ئەم مەرحانەى خوارەوھ لە دامەزراوھكاندا ھەبیت:

1) ئەنجامدانى چالاقىيەكى نابوورى، واتە دامەزراوھكە خزمەتگوزارى و/يان كالا پېشكەش بە كەسانى تر بكات.

2) ھەبوونى شوپىنىكى جىگىر، لەو شوپىنەى كە تىيدا ھەلگەوتووھ جىگىر بېت و ئەمە بە گشتى بىنايەكى سەربەخۇ يان بەشېك لە بىنا يان كۆمەلە بىنايەكى لەتەنىشت يەك دەبن و لە يەك شوپىنىدا (لە نيو پەرزىنىكدا)، كە دەكریت كارگەيەك، قوتابخانەيەك ياخود دەزگايەكى حكومى يان بازرگانى بېت. ئەو كەل و پەلانەى جولاون و كارىك دەكەن بە دامەزراوھ داناندرين تا ئەو كاتەى تايبەتمەندىي جولانىان لە دەست بەدن و جىگىر بىن لەسەر زەوى يان لەسەر ئاو (وھكو عارەبانەى جولاو يان ئۆتۆمبىل يان فرۆشيارى گەپۆك). ھەروھەا شوپىنى كاركردى تايبەت بە درووستكردى بىنا يان ريگا يان بەگشتى ھەر پەرزەيەكى تر بە دامەزراوھ داناندرين وھكو خانووى نامادەكراوى تايبەت بە ئەندازيار و كرىكارەكان. ھەروھەا گۆرەكان و بىنا شوپىنەوارىيە كۆنەكان و ئەو بىنايانەى بەلاوھ نراون بە دامەزراوھ ئەژمار ناكرىن مەگەر لە ناويان چايخانە يان قاوھخانە يان ھەر دامەزراوھەكى تر ھەبیت كە خزمەتگوزارىيەك پېشكەش بكات و ئەوكات بە دامەزراوھ دادەنریت و گەمارۆ دەدریت و ژمارەى بۇ دادەنریت.

3) ئەگەر خاومنى ھەبیت جا چ يەك كەس بېت يان ھاوبەشییەك ھەبیت لە نيوان چەند كەسانىك يان كەسايەتتییەكى (اعتبارى).

4) بوونى يەك بەرپۆھبەر (بەرپۆھبەردنىكى تاك).

## ❖ ماددەى سەرھكىي دىوارى دەرەوھى بىنا

ئەو ماددە سەرھكىيەيە كە لە درووست كرىنى دىوارى دەرەوھى بىناكەدا بەكار ھاتووھ و دەكریت كەرىپوچ، بەرد، بلۆك (پارچەى كۆنكرىتى)، پارچەى بىناى نامادەكراو، قور، تەختەى كانزايى (چىنگۆ)، تەختەى دار يان شتى تر بېت.

## ❖ سالى درووست كرىنى بىنا

مەبەست ئەو سالاھىيە كە بناغەى سەرھكىي بىناكە تىايدا داندرائوھ.

## ❖ مەبەستى ئىستاي بەكار ھېنانى بىنا

مەبەست چۆنيەتتىي بەكار ھېنانى بىناكەيە بە چاوپۆشى كرىن لە مەبەستى سەرھكىي درووستكردى بىناكە. دەكریت بۇ نىشتەجى بوون و

كاركردىن لە يەك كاتدا بەكار بېت بۇ نموونە ژوررىكى نشىنگە وھكو نۆرىنگەى پزىشى بەكار بېت و ئەويتر وھك يەكەى نىشتەجى بوون بمىنىتەوھ.

دەكریت ئەندامانى خىزان تىيدا بن و دەشكریت بەم شىوازەنى خوارەوھ بېت:

**1- خىزانىك تىدا بېت:** يەكەيەكى بىناكەيە كە چەند كەسانىك يان ئەندامانى خىزانىك تىادا دەزىن لە كاتى ئەنجامدانى گەمارۆسازى يان سەرژمىرىدا.

**2- نشىنگەى داخراو:** يەكەيەكى بىناكەيە كە كەسانىك تىيدان بەلام لە كاتى گەمارۆسازى يان سەرژمىرىدا نامادە نىن و دەكریت سەردانى خىزانىكى تريان كرىدبیت يان ئەركىك جى بەجى بكەن يان خەرىكى گەشت و گوزار بن لە ناوھوھ يان دەرەوھى ولات، واتە بۇ ماوھەيەكى كورت ناامادە بن.

- 3- نشینگەى چۇن (كەسى تيا نىيە):** يەكەيەكى بىناكەيە كە لە كاتى گەمارۇسازى يان سەرژمىرىدا كەسى تىدا نىيە، يان بۇ بەكرى دانە (راخراو يان ناراخراو بىت) يان دانىشتوانەكەى بۇ دەرەوۋە ۋلات كۇچيان كىردىت و نشینگەكەيان بۇ بەسەر بردنى پشووۋەكان و مۇلەتەكان پاراستىت يان بەدوۋايىانە دروستكردى تەواو بوۋىت ياخود بە ھەر ھۇكارىكى تر .
- 4- نشینگەى گشتى:** ھەر ۋەك لە پىناسەى نشینگەى گشتىدا ھاتوۋە.
- 5- ھۇتلى:** بىناكرائىكى جىگىرە كە لە بەرامبەر كىرپەكى دىارىكرادا ھەوانەوۋە دەستەبەر دەكات.
- 6- دامەزراۋەى كارگەر:** دامەزراۋەيەكە كە چالاكىيەكى ئابوۋرى دىارىكرائو تىيدا ئەنجام دەدرىت و دەكرىت بەرھەم ھىنانى كالا و/يان پىشكەش كىردنى خزمەتگوزارىيەك بىت لە ماۋەى گەمارۇسازى و ژمارەكرىندا.
- 7- دامەزراۋەى داخراۋ:** دامەزراۋەيەكە كە چالاكىيەكى ئابوۋرى تىيدا ئەنجام دەدرىت بەلام لە كاتى گەمارۇسازىدا بە شىۋەيەكى كاتى راۋەستاۋە چ بەھۋى سەخىپىرى كىردنى بىناى دامەزراۋەكە يان كەل و پەلەكانىيەوۋە بىت ياخود بەھۋى ۋەرزى بوۋنى چالاكىيەكە يان ھەر ھۇكارىكى تر بىت.
- 8- دامەزراۋەى چۇن:** دامەزراۋەيەكە كە ھىچ چالاكىيەكى ئابوۋرى تىيدا ئەنجام نادرىت لەكاتى گەمارۇسازىدا چ بە ھۋى ئەوۋە بىت كە تازە دروستكرابىت و ھىشتا دەست بەكار نەبوۋىت يان مەبەستى فرۇشتن يان بەكرىدانىان ھەبىت.

## ❖ چالاكى

- سروشتى ئەو كارەيە (جۇرى كار يان بەرھەمەكەى) كە دامەزراۋەكە ئەنجامى دەدات لەناۋ يەكەى بىنادا و ئەكرىت يەكك لەمانەى خواروۋە بىت:
- 1- چالاكى كشتوكالى: بەرھەم ھىنانى كشتوكالى لە خۇ دەگرىت بە گشت لەقەكانىيەوۋە ۋەك روۋەكى، ئازەلى، راۋ، دارستان، بەرھەمەپناھى ئازەلەكان و پەلەۋەر و ئەۋانى تىرىش كە لە بىناكەدا ئەنجام دەدرىن ۋەك چاندىنى درەخت و بەرھەم لە شىنايە پەرزىن كراۋەكان و نەمامگەكان، بەخىۋ كىردنى ئازەلى چوارپىي و پەلەۋەر و ئازەلەكانى تر و ئامادەكرىن و پەرەپىدانى تۇ بۇمەبەستى چاندىن و زىادبوۋن. بۇ نەمونە چالاكىيەكانى پەيوەندىدار بە كشتوكال ۋەك چاندىنى بەرھەمى كشتوكالى بە ھەموو جۇرەكانىيەوۋە، بەخىۋ كىردنى ھەموو جۇرە ئازەلىك، راۋ، دارستان، چالاكىيەكانى دۋاى درۋىنە (دۋاى بەرھەم ھاتن)، ئامادە كىردن و پەرەپىدانى تۇ بۇ مەبەستى چاندىن و زىادبوۋن (تكاپر)، ... ھتد.
- 2- چالاكى پىشەسازى: ئەو چالاكىيەكە كە پەيوەندى ھەيە بە دەرھىنانى سامانى كانزايى و كالا فلزىيەكان ۋەك بەكانزا كىردن و دەرھىنانى نەفتى خاۋ، گازى سروشتى، گوگرد، ھۇسفات، ... ھتد.
- بەرھەمەپناھى كالاى پىشەسازىيە گۇردراۋەكان چالاكىيەكە كە پەيوەندىدارە بە بەرھەمەپناھى كالاى پىشەسازى لە رىگائى گۇرپنى پىداۋىستىيە ھاۋكارەكان بۇ ئەو بەرھەمە نوپىانەى كە لە مۋاسەفاتەكانىان جىاۋازن لەگەل ئەو كالاپانەى كە ھۇكارىبوۋنە بۇ بەرھەمەپناھىان لە رىگائى بەكارھىنانى كار و سەرمايە و رىكخستىن و ئەۋانەش كە لە بىنادا ئەنجام دەدرىن ۋەك ئامادەكرىن و پاراستنى گۇشت و بەرھەمەكانى و ماسى و سەۋزەۋات و مپوۋەكان، پىشەسازىيە زەيت و رۇن، پىشەسازىيە بەرھەمەكانى شىر، ھارپنى دانەۋىلە، بەرھەمەكانى نانەۋاخانەكان، كاكائۇ و چۆكۆلىت و ھەر پىشەسازىيەكى تر، چاپ كىردن و ئەو خزمەتگوزارىيەنەى پەيوەندىيان پىۋە ھەيە، پىشەسازىيە كىمىيائىيەكان، پىشەسازىيەكانى دەرمانسازى، پىداۋىستىيەكانى خاۋىن كىردنەوۋە، كاتژمىرەكان، ئامپىرەكانى تايبەت بە بىنن، يارىيەكان، گەۋھەرەكان، چاكرىدەۋەى ئامپىر و كەرەستەكان، پاكرىدەۋەى ئاۋ، دروستكرىنى بىنا و رىگا، تىكدان، ... ھتد. ھەرۋەھا بەرھەمەپناھى وزەى كارەبا و كۆكرىدەۋە و پاكرىدەۋە و دابەشكرىنى ئاۋ.

- 3- چالاكى بازارگانی: ئەو چالاكىيەيە كە پەيوەندى بە كارى بازارگانی ھەيە بە ھەموو جۆرەكانىيەو (كەپىن و فرۇشتى كالاکان) لەگەڵ ئەو چالاكىيە بازارگانیيە پەيوەندىيان پێو ھەيە، و ھەروەھا بازارگانیيە پەراوێزەكانىش دەگرێتە خۆى (قازانجەكانى بازارگانیيە بچووكەكان) ئەوانەى لە كارى بازارگانیيە بچووكەو بەدەست دێن
- 4- چالاكى خزمەتگوزارى: چالاكىيەكە كە پەيوەندى بە دەستەبەر كردنى ئەو خزمەتگوزارىيەكانە ھەيە كە پېشكەشى تاكەكان و خێزانەكان دەكرێت وەكو خزمەتگوزارىيەكانى پزىشكى، پەروەردەيى، ئاسايىش و بەرگرى، ... ھتد.
- 5- چالاكىيەكانى تر: گشت ئەو چالاكىيەكانە كە لە چالاكىيەكانى پېشتردا نىن و باسيان نەكراو، وەك ئەو خزمەتگوزارىيەكانە پەيوەندىيان بە تەندرووستى مرقەو ھەيە، چالاكىيە پېشەيى و زانستى و تەكنىكەيەكان، چالاكىيەكانى بەكرى دان و بەكرى گرتن، چالاكىيەكانى خزمەتگوزارىيەكانى پشتىوانى كردن، چالاكىيەكانى ئاسايىش و چاودێرى كردن، چالاكىيەكانى خزمەتگوزارىيە تاكەكەسيەكان، چالاكىيەكانى بىناكردن و دروست كردن، گواستەو ھەيە و كۆگايى كردن، پەيوەندىيەكان، بىمە، ... ھتد.

## ❖ كەرتى كار

ھەلگەوتەى دامەزرادەيە لە رووى ئەو چالاكىيە دەست نیشانكراو ھەيە كە تىيدا دەكرێت و يەك لەمانەى خوارو ھەيە:

- **حكومى:** ئەگەر خاوەندارىتتى دامەزرادەكە بگەرێتەو ھەيە بۆ حكومەت بە بى رەچاو كردنى ئەو ھەيە ئايا ئەو كارەى تىادا دەكرێت كارگىرەيە يان رىكخراو ھەيە، و پارەدار كردنى بەشيوەى ناو ھەيە، وەكو ديوانى وەزارتەكان.
- **گشتى:** ئەگەر خاوەندارىتتى دامەزرادەكە بگەرێتەو ھەيە بۆ حكومەت كارىكە بەرھەمھێنانى تىادا ئەنجام بەرێت و پارەداركردنى لە لايەن خۆيەو ھەيە (يان كەسيكەو ھەيە)، وەك كۆمپانىيا بازارگانی و پېشەسازى و گواستەو ھەيەكان ... ھتد.
- **تېكەلاو:** ئەگەر سەرمايەى دامەزرادەكە بە شيوەى ھاو بەش بىت لە نىوان كەرتى تايبەت و كەرتى حكومى بە بى رەچاو كردنى رىژەى ھەر يەكەيان.
- **ھەرھومزى:** ئەو دامەزرادەن كە خاوەندارىتتىيان دەگەرێتەو ھەيە بۆ كۆمەلە ھەرھومزىيەكان، و سەرمايەكەشى لە پشكى بى سنور بىك دىت.
- **تايبەت:** ئەو دامەزرادەيە كە خاوەندارىتتىيەكەى بۆ تەنھا يەك كەس يان كۆمەلە كەسانىك لە دەستەى كۆمپانىياكە بگەرێتەو بە بى رەچاو كردنى لايەنى ياسايى دامەزرادەكە.
- **بىانى:** ئەگەر خاوەندارىتتى دامەزرادەكە بە تەواوى بۆ كەرتى تايبەت بگەرێتەو ھەيە كەسەكەش عىراقى نەبىت ياخود كۆمپانىيايەك بىت و لە لايەن كەسانى بىانىيەو بەرپۆ ھەيە بەردرىت.

## ❖ خىزانى ئاسايى

خىزانى ئاسايى بۆ مەبەستەكانى سەرژمىرى پىناسە دەكرێت و برىتتەيە لە كەسيك يان كۆمەلە كەسانىك كە پەيوەندىيە خىزانىيان ھەبىت يان نەيانبىت و لە تەواوى يان بەشكى يەكەيەكى نىشتەجى بووندا بژين و لە خواردن و شتە پىوستەكانى ترى ژياندا ھاو بەش بن و خىزانى ئاسايى دابەش دەبىت بۆ:

- 1) **خىزانى پىكھاتوو لە تەنھا يەك كەس:** خواردن و كارە پىوستەكانى ترى ژيان بە تەنھايى ئەنجام دەدات بى ھەبوونى پەيوەندى بە كەسيكى تر، وەك كۆمەلە كەسانىك كە لە نىشتەيەكى ئاسايى ( خانوو يان شوڤە) يان ھۆتيل يان شوپىنكى گەشت و گوزارى دەژين و ھىچ پەيوەندىيەكى خىزانى پىكەو ھەيە نا بەستتەو ھەيە ھەر يەكەيان بۆ بژيوى خۆى پشت بە خۆى دەبەستت.
- 2) **خىزانى پىكھاتوو لە جەند كەس:** كۆمەلەكى دووكەسى يان زياتر كە پىكەو ھەيە دادەنەيشن و سەرۆكى خىزانىيان ھەيە و لە بەدەست ھىنانى خوراك و بىداو بىستتەيەكانى ترى ژياندا ھاو بەش و دەكرىت بوودجەيەكى ھاو بەشيان ھەبىت و يان نەيانبىت (پىكەو بەشدارى بكن لە

خەرجىيەكاندا لە داھاتى سەرۆكى خىزانەوھە يان ھەندى ئەندامانى خىزانەوھە، دەكرىت پەيوەندىيەكى خىزانى پىكەوھەيان بەستىتەوھە يان نەيانبەستىتەوھە يانپىش ھەردووو حالەتە تىكەلاو بن، و ئەندامانى خىزان لە ھەموو يان بەشىكى ژەمەكانى خواردن ھاوبەش بن. ھەرگەسىك بە شىوھەكى كاتى لە دەرھوى ولات بىت و دواى ماوھى كەمتر لە سالىك بگەرپتەوھە و لەگەل خىزانەكەدا بژىت بە ئەندامى خىزان دادەنرىت، بىجگە لە قوتابيان و نەخۆشەكان كە بە بى رەجاو كردنى ماوھى مانەوھەيان لە دەرھوى ولات بە ئەندامى خىزان ئەژمار دەكرىن.

مەرج نىيە ھەرگەسىك لە خەرجىيەكانى خىزاندا بەشدار بىت ئەندامى خىزان بىت، بۆ نموونە ئەو باوكەى بەردەوام لە دەرھوى ولات خەرىكى كاركردەنە و بۆ ھاوسەر و مندالانى خەرجى دەنرىت بە ئەندامى خىزان دانانرىت مەگەر لەكاتى سەرژمىرى كردندا لە گەل خىزانەكەيدا بىت.

دەكرىت خىزان بەبى شوپىنى مانەوھە بىت و كەل و پەلى خۆى لەگەل خۇيدا بگىرپت و لە سەر شەقام يان بەردەرگاي بىناكان يان لەسەر شوستەكان يان لە ھەر شوپىنىكى ترى لەو جۆرە بخەوئىت.

## ❖ خىزانى بەكۆمەل

كۆمەلە كەسانىك كە لە نشىنگەيەكى گشتىدا دەمىننەوھە و ھىچ پەيوەندىيەكى خىزانى پىكەوھەيان نابەستىتەوھە و لە ئامادەكارىيەكانى زياندا بەشدارى لەگەل يەكتردا ناكەن، بۆ نموونە ميووانى ھۆتيل، زىندانەكان، قوتابيان، يەتيمەكان، بەسالچووان و پەككەوتووان، و ھەروھەا ئەو كرىكارانەى پىكەوھەن لە نشىنگە گشتىيەكاندا. ئەو سەربازانەى لە سەربازگەكان يان دامەزراوھەكانى ترى سوپا دان ئەم پىناسەيە نايانگرتەوھە و لە سەرژمىرىدا لە گەل خىزانەكانياندا دەنووسرىن.

پىويستە رەجاوى ئەوھش بكرىت كە لە ھەندى نشىنگەى بەكۆمەل دا خىزانى ئاسايى ھەن، بۆ نموونە خىزانى بەرپۆھەرى ھۆتيل كە لە شوپىنىكى تايبەت لە ھۆتيلەكەدا ژيان بەسەر دەبەن يان بەرپۆھەرى نەخۆشخانە و خىزانەكەى، يان بەرپۆھەرى زىندان و خىزانەكەى، بۆيە زانىارىيەكانيان لە گەل زانىارىيەكانى خىزانى ئاسايىدا وەردەگىرىن. ھەروھەا كۆمەلنىكى 6 كەسى يان زياتر كە لە نشىنگەيەكى ئاسايىدا دەژىن و ھىچ پەيوەندىيەكى خىزانى پىكەوھەيان نابەستىتەوھە و ھەريەككىيان لە بژىوى خۇيدا پشت بەخۆى دەبەستىت و لەوانەيە لە ھەندى ژەمى خواردندا لەگەل كەسانى تر ھاوبەش بن بە خىزانى بەكۆمەل دادەنرىن، بۆ نموونە ئەو كرىكارانەى لە شوپىنى كاركردندا دەژىن يان ئەو كەسانەى پىكەوھە لە شوقە يان خانووئىكدان. بەلام ئەگەر ژمارەى ئەو كەسانەى ھىچ پەيوەندىيەكى خىزانى پىكەوھەيان نابەستىتەوھە 5 كەس يان كەمتر بىت ئەمانە بە خىزانى بەكۆمەل داناندرىن بەلكو بە خىزانى ئاسايى ئەژمار دەكرىن. ھەروھەا لە خىزانى بەكۆمەلدا ئەو كەسانەى ناامادەن بە ئەندامى خىزانەكە داناندرىن.

## ❖ سەرۆكى خىزان

ئەو كەسەيە كە بە شىوھى راھاتوو لەگەل خىزانەكەيدا دەژىت و لە ناو ولاتدايە و بەم ناوھە لەناو ئەندامانى ترى خىزانەكەدا دەناسرىتەوھە بە بى رەجاو كردنى رەگەزى ئەو كەسە بەلام ئەبىت تەمەنى لە 12 سال كەمتر نەبىت. بەگشتى ئەم كەسە خاوەنى دەسەلاتە و بەرپرسە لە دانانى رىكارى تايبەت بۆ كاروبارى ئابوورىي خىزان و دەكرىت كەسانى تر لەمەدا ھاوكارىي بكەن. مەرج نىيە ئەو كەسە بىت كە بەتەمەنترىن بىت يان دەرامەتى لەوانى تر زياتر بىت بەلام مەرجە كە پەيوەندىيەكى خزمایەتى ھەبىت لەگەل ھەموو يان بەشىكى ئەندامانى خىزانەكەدا.

## ❖ خاوەندار

- كەسىكى ئاسايى يان كەسايەتتەيەكەي ئىعتبارىيە كە لە رووى بەرپۆەبەردنەو دەسەلاتدارە بەسەر كارى خاوەندارىتتەيە كشتوكالىيەكەو، و بە پىي ئەو بابەتانەي كە رىگەي پىدراو بەرپار وەردەگرىت و بەرپرسىارەتتەيە تەكنىكى و ئابوورىيەكانى تايبەت بە خاوەندارىتتەيەكە لەسەر شانەيتى.
- ئەكرىت راستەوخۇ يان لە رىگاي برىكارىكەو بەرپرسىارەتتەيەكانى بە ئەنجام بگەيەنئىت و ئەمانەي خوارەو بە خاوەندار دادەنرىن:
- ✓ ئەو كەسەي خاوەندارىتتەيەكى كشتوكالى بەرپۆە دەبات (خاوەنى بىت يان بەكرى بىت يان بەرپۆەبەرى بىت) جا چ تەنھا رووەكى بىت يان تەنھا ئازەلى بىت يان ھەردووگان بىت پىكەو، لە ناوچەي شوينى نىشتەجى بوونى بىت يان لە ناوچەيەكى تر بىت و خۇي بەرپۆەي ببات.
- ✓ زەوييەكى بە كرئى گرتىت و بۇ كاروبارى كشتوكالى بەكارى بەينئىت.
- ✓ زەوييەك بەكار بىنئىت كە ھى خۇي نەبىت و بەكرىش نەبىت و مافى سوود لىي وەرگرتنى بە خۇي دابىت و بۇ بەرھەمەينانى كشتوكالى بەكارى بەينئىت.
- ✓ ژمارەيەك درەختى لە بن دەست دابن تەنانەت ئەگەر مافى ھەلسوكەوت كرنىشى نەبىت بەرامبەريان.
- ✓ چەند ئازەلىكى لە بن دەست دابن بە مەبەستى سوود وەرگرتن لەوان يان لە بەرھەمەكانىان بۇ كارى بازركانى يان فرۇشتىيان يان فرۇشتنى بەرھەمەكانىان وەكو گۇشت، شىر و (مشتقاتە)، پىست و صوف، يان چەند شانەيەكى ھەنگوگىن يان پەلەوەر يان كىلگەي پەلەوەر يان كارگەي ھەلئىنەرى جوچكەي لە بن دەستدابن.
- ✓ ئەگەر دامەزراوەي ھكومى و كۇمپانىا و كۇمەلەي ھەروەزىيەك ھەبىت كە خاوەندارىتتەيەكى كشتوكالى بەرپۆە ببات يان كارى پىبكات، ئەو بە خاوەندارى كشتوكالى دادەنرىت. دەكرىت زەوييەكى كشتوكالى يان ئازەل يان مېش ھەنگ لەژىر دەستى خاوەندارەدا بن ياخود دەكرىت لە يەك كاتدا دوو يان زياتر خاوەندارىتتەيەكى كشتوكالى بەرپۆە ببات لە جۇرەكانى بەرھەمەي كشتوكالى. ئەگەر وەكو يەكەيەكى سەربەخۇي كشتوكالى بەرپۆە بىردرىت و يەك بەرپۆەبەرايەتتەيە ھەبىت و ھۆكارەكانى بەرھەم ھىنان ھاوبەش بن، وەكو ھىزى كار و ئامپىرەكان و ئامرازەكان و ئازەلەكان، ئەو وەكو يەك خاوەندارىتتەيەكى كشتوكالى ئەژمار دەكرىن.

## ❖ خاوەندارىتتى

رووبەرىكە لە زەوييەك كە ھەمووى يان بەشىكى بەكار ھاتوو بە مەبەستەكانى بەرھەم ھىنانى كشتوكالى و كاروبارە تەكنىكى و كارگىرپىيەكانى وەكو يەكەيەكى سەربەخۇي كشتوكالى لە لايەن تاكە كەسىك يان لەگەل چەند كەسانىكى تر بەرپۆە دەبىردرىن، بە بى رەچاو كرنى خاوەندارىتتى يان كيانى ياسايى يان رووبەر يان ھەلگەوتەكەي. ھەروەھا ئەو يەكە و دامەزراوانەي ئازەل يان بەرھەمەي ئازەلى تىاياندا بەرھەم دەھىندرىن بە خاوەندارىتتەيەكى كشتوكالى دادەنرىن.

## ❖ بەرھەمەي رووەكى

برۇشكە كىلگەيە سەردەكەيەكان (وەكو گەنەم، جۇ، برنج، گەنەشامى، پەتاتە، گولى گولە بەرۇژە، پەمۇ) لە خۇ دەگرىت. ھەروەھا برۇشكە لاوەكەيەكان و سەوزەوات (وەكو باقلە، نىسك، لۇبىيا، ماش، وىنجە، تەماتە) و باخەكانى خورما و مېوہ و باخى ھاوبەش و دارستانەكان و ھەموو جۇرە نەمامگەيەك وەكو نەمامگەي درەخت، دارى جوانى و دارەكانى دارستانەكان لەخۇ دەگرىت.

## ❖ بەرھەمەي ئازەلى

بەخىو كرنى ئازەل و بەرھەم ھىنانى ئازەل و بەرھەمەكانى ئازەل كە برىتىن لە مەر، چىل و گا، بزى، گامىش، حوشتر، كىلگەكانى پەلەوەر، كىلگەكانى ماسى، شانەكانى مېش ھەنگ و ھى تر، لەخۇ دەگرىت.

## بەشى سېيەم

### رېكار

### 1.3 پرسىيارنامە سەرژمىرى

زوررى غەمەلىياتى سەرژمىرى گىرگىيى دا بە بواری بەكار ھىنانى تەكنەلۇزىيى نوئى و ئامادەكارى بۇ بازىدانىكى چوونايەتى لە بواری دانان و جى بەجى كىردن بە پىشت بەستىن بە نوئىرېن ئامۇزگارىيە نىودەولەتتەيەكان لەبارە سەرژمىرى دانىشتوان و نشىنگەكان لە 2010 دا و بنەما و ئامۇزگارىيەكانى نەتەوہ يەگىرتووەكان لە جى بەجى كىردى سەرژمىرىيەكان بۇ گەيشتن بە چوارچىوہ نامارىيەكانى ھەمەلايەنە و بەووردەكارىيەوہ لەبارە بىناكان و تايبەتمەندىيەكانىيان و خىزانەكان، ئەمانەش لە رىگاي:

- 1- بەكارھىنانى سىكانەرى زىرەك لە داگرتى پرسىيارنامەكانى سەرژمىرىدا، بە مەبەستى وەرگرتى خىرا و ووردى زانىارىيەكان و دوورى كىردن لە ھەر جۇرە ھەلە يان لايەنگىرىيەك لە داگرتى داتاكاندا. ھەرۆك دواى گەرانەوہى پرسىيارنامەكان لە كارى مەيدانىيەوہ دەست كرا بە روويپواندى پرسىيارنامەكان و چارەسەرگىردىيان لە رىگاي بەرنامە تايبەتەوہ. بۇ گەيشتن بەمانە پرسىيارنامەكانى سەرژمىرى بە رىگايەكى نوپوہ دىزايىن كران و بۇ يەگەمجار لە مېژووى سەرژمىرىيەكانى عىراق شىووزى تۆمارى تايبەت بەكار ھات كە لە 25 پەرى دووورو و بە قەبارە A3 پىكەتتەبوو. توپزەرى مەيدانى وەلامە گونجاوہكانى دىنووسى يان لە چوارگۆشە تايبەتەكاندا دايدەنا و بۇ دەستكەوتنى ئەنجامەكان لە ماوہيەكى زۇر كورتدا لە رىگاي سىكانەرى زىرەكەوہ راکىشران و وەرگىران كە ئەمەش پىويستى بە ژىرخانىكى لىھاتوو ھەبوو. ھەرۆھا پىويستى ھەبوو بە ئامادە كىردى كادىرى مرؤى و پىشخستى لايەنە تەكنىكىيەكان بە لىھاتووويەكى بەرزەوہ.
- 2- ھەلەسوكەوت كىردن لەگەل تەكنەلۇزىيى نوئى وەكو سىستەمى زانىارىيى جوگرافى (و دابەزاندنى ئەنجامەكانى سەرژمىرى لە سەر سىستەمەكە لە داھاتوودا) لە رىگاي بەكار ھىنانى سىستەمەكانى زانىارىيى جوگرافى (GIS) لە ئامادەكارىيەكانى سەرژمىرى و پىشاندانى ئەنجامەكانى سەرژمىرىدا.
- 3- درووستكىردن نەخشەى جوگرافىيى و ئامادەكىردىيان بۇ ھەموو ئەو كەسانەى لە كارە مەيدانىيەكانى سەرژمىرىدا كارىيان دەگرد ئەويش بە پىشت بەستىن بە وىنە ئاسمانىيە نوپىيەكانى ئەو سالە كە لە لىژنەكانى سەرژمىرىيەوہ دەست پىدەكات تا بە بژمىرەكانەوہ كۆتابى دىت.
- 4- دىزايىن كىردن و دەست نىشانكىردنى ناوەرۆكى پرسىيارنامە لە رىيى بابەت و مواسەفاتەكان بۇ ئەوہى بەرنامە و داتابىسى بۇ دابندىت.
- 5- تەيار كىردنى ژىرخانەكان و دەست نىشانكىردنى بىنكەكانى كاركىردن لە ناوہند و لە ھەرئىمدا بە ھەموو ئەو ئامىر و كەرەستانەى تايبەت بە پرۆژەكە كە بىنكەكان پىويستىيان پىبوو.
- 6- ھەلپزاردنى كادىرى لىھاتوو ئەوانەى شارەزايىيان ھەبوو لە بواری بەكارھىنانى تەكنەلۇزىيى نوئى بۇ ئەوہى ئامادە بىرپىن وەكو راھىنەر بۇ مەبەستى راھىنانى تىمەكانى كارە تەكنىكىيەكان.
- 7- تواناسازى و ئامادەكىردنى كادىرى مرؤى بۇ پىشخستى لايەنە تەكنىكىيەكان بە لىھاتووويەكى بەرز و تايبەت لە بواری تەكنەلۇزىيى زانىارىيەكانەوہ.
- 8- لىكۆلىنەوہيەك سەبارەت بە بابەتەكانى ناوەرۆكەكە و ئاستى پىويست بوونىيان و تواناى دەستەبەر كىردىيان لە سەرژمىرىدا، و گەنگەشەى رەشنىووسى پرسىيارنامە لە گەل كۆمەلە شارەزايەكى نەتەوہ يەگىرتووەكان و پەيمانگەى عەرەبى بۇ راھىنان و لىكۆلىنەوہى ئامارى، نوپىنەرەكانى كۆمپانىيىكانى بەرھەمىنانى تەكنەلۇزىيى سىكانەرى زىرەك بۇ پرسىيارنامەكانى سەرژمىرى، و ئەو وولاتانەى لە بواری بەكارھىنانى تەكنەلۇزىيى نوئى لە سەرژمىرىدا ئەزمونىيان ھەيە وەكو مەغرىب، مسر، سودان، ئوردن و نۇروپژ، لە رووى شىوہ و ناوەرۆك و ئاستى وەلامادەنەوہ بۇ دەستەبەر كىردنى زانىارىيى پىويست و گونجاندنى لەگەل ئەو شتانەى بىرپارىيان لەسەر دراوہ و مواسەفاتى سىكانەرى زىرەك لە رىگاي ناسىنى ئەو كىشە و ئاستەنگانەى لە ئەزمونەكانىيان بەدەرگەوتن.

## 2.3 گشتگیر بوونی سەرژمیری

سەرژمیری هه‌موو پارێزگاگان ده‌گرێته خۆی به پارێزگاگانی هه‌ریمی کوردستانیشه‌وه، به هه‌موو یه‌که کارگێرییه‌کان تا نزمترین ئاستی یه‌که‌ی کارگێری که بریتییه له گه‌ره‌ک له شارنشین و گوند له گوندنشیندا. هه‌روه‌ها بۆ بچووکتین دابه‌شبوونی ناماری له نیو گه‌ره‌ک یان گوند دا که بریتییه له بلۆک. جی به‌جی کردنی سەرژمیری گشت بیناکان به هه‌موو جۆره‌کانیی‌ه‌وه ده‌گرێته خۆی چ نشینگه بن یان نانشینگه و تابه‌تمه‌ندییه‌کانیشیان‌ه‌وه. هه‌روه‌ها خیزانه‌کان و ژماره نه‌ندامه‌کانیان و ره‌گه‌زی سەرۆکی خیزان و خاوه‌نداره کشتوکالییه‌کان له‌ناو خیزانه‌کاندا و ره‌گه‌زی خاوه‌ندار و جۆری خاوه‌نداریتی کشتوکالی. سەر‌ه‌رای نه‌مانه‌ش، گشت دامه‌زراوه‌کان و نه‌و چالاکییه نابوو‌ریانه‌ی تیاپاندا نه‌نجام ده‌درین له خۆ ده‌گریت.

## 3.3 ماوه‌ی ژماردن

کاری مه‌یدانی سەرژمیری کردنی بیناکان و خیزانه‌کان و دامه‌زراوه‌کان و خاوه‌نداریتییه کشتوکالییه‌کان به کۆمه‌له پرۆسه‌یه‌کی گه‌مارۆدان و ژماره‌کردن له ماوه‌ی 2009/10/6 تا 2009/12/20 ده‌ستی پێکرد له هه‌ر دوو ناوچه‌ی شارنشین و گوندنشیندا که نزیکه‌ی 22 هه‌زار که‌س له فه‌رمانبه‌رانی وه‌زاره‌تی په‌روه‌ده‌ی حکومه‌تی فیدرال و حکومه‌تی هه‌ریمی کوردستان و به‌هاوکاری کارمه‌ندانی ده‌زگای ناوه‌ندیی نامار له ناوه‌ند و له هه‌ریمی کوردستان به‌شاردارییان تیدا کردبوو.

کاره‌که بۆ دوو قۆناخ دابه‌ش کرا، قۆناخی یه‌که‌م کاری مه‌یدانی له ناوچه‌ی شارنشین‌ه‌کاندا له 2009/10/6 تا 2009/10/30 که کۆمه‌له کاریکی له‌خۆ گرتبوو له‌وانه‌ ده‌وردانی گه‌ره‌که‌کان و ده‌ست نیشان کردنی سنووره‌کانیان له سرووشتدا له ریگای به‌کار هینانی نه‌خشه‌وه، ژماره کردنی ریگاکان له سرووشتدا و دابه‌زاندنیان بۆ سه‌ر نه‌خشه، ده‌ست نیشانکردنی سنووری بلۆکه‌کان له سرووشتدا و له سه‌ر نه‌خشه، دابه‌ش کردنی شوینی کارکردن له سه‌ر یاریده‌ده‌ره‌کان، ژماره‌کردنی بیناکان، دواچار پێ کردنه‌وه‌ی تۆماره‌کانی گه‌مارۆسازی و ژماره‌کردنی بیناکان و خیزانه‌کان و دامه‌زراوه‌کان و خاوه‌نداره کشتوکالییه‌کان.

قۆناخی دووهم کاری مه‌یدانی له ناوچه‌ی گوندنشین‌ه‌کاندا له ماوه‌ی 2009/10/13 تا 2009/12/20 و نه‌و کارانه‌ی له‌خۆ گرتبوون بریتی بوون له ده‌ست نیشان کردنی پووتانه‌کانی گونده‌کان و نه‌مه‌ش به به‌کارهینانی نامیری GPS له مه‌یداندا، ئینجا نه‌نجامدانی پرۆسه‌ی گه‌مارۆدانی گشت گونده‌کان و ده‌ست نیشان کردنی سنووریان له سرووشت و دابه‌زاندنی له‌سه‌ر نه‌خشه، دواتر ده‌ست نیشانکردنی سنووری بلۆکه‌کان له سرووشت و له‌سه‌ر نه‌خشه و دابه‌ش کردنی ناوچه‌کانی کارکردن به‌سه‌ر یاریده‌ده‌ره‌کان، ژماره کردنی بیناکان و دواچاریش پێ کردنه‌وه‌ی تۆماره‌کانی گه‌مارۆدانی بیناکان و خیزانه‌کان و دامه‌زراوه‌کان و خاوه‌نداره کشتوکالییه‌کان.

مه‌به‌ست له پرۆسه‌ی ژماره کردن به ده‌ست خستنی به‌لگه‌ی جوگرافیا‌یی بوو که بژمیر به‌هۆی نه‌وانه‌وه بتوانیت زانیارییه‌کانی په‌یوه‌ست به بیناکان و خیزانه‌کان به‌ده‌ست بێنیت بۆ مه‌به‌ستی سەرژمیری به بی ره‌چاو کردنی جۆری و مه‌به‌ستی به‌کارهینانی. مه‌به‌ست له پرۆسه‌ی گه‌مارۆسازی به ده‌ست خستنی چوارچێوه‌ی ناماری و زانیاری سهره‌تاییه له‌باره‌ی دانیش‌توان و خیزانه‌کان که بریتین له ده‌ست نیشان کردنی نه‌و شوینانه‌ی که لێن و ژماره‌یان و هه‌روه‌ها بۆ نه‌وه‌ی بێیت به رێبه‌ریکی کار کردن بۆ مه‌به‌ستی مه‌زنده کردنی ژماره‌ی بژمیره‌کان و ده‌ست نیشان کردنی شوینی کارکردنی هه‌ر بژمیری‌ک و دُنیا بوون له له‌خۆ گرتنی بچووکتین ناوچه‌ی جوگرافیا‌یی.

## 4.3 سەرژمیری نه‌زه‌موونی

به پێی پلانی گشتگیری سەرژمیری گشتی دانیش‌توان و نشینگه‌کانی سالی 2009، به‌مه‌به‌ستی تاقیکردنه‌وه‌ی هه‌مه‌لایه‌نه‌ی رێوشوینه‌کانی سەرژمیری، له 6 شوینی کارگێری جیا‌جیا له عێراق سەرژمیری نه‌زه‌موونی به‌رپوه جوو که تیاپاندا هه‌موو تابه‌تمه‌ندییه‌کانی دانیش‌توان و نشینگه‌کان بوونیان هه‌بوو و به‌سه‌ر 6 پارێزگادا دابه‌ش بوون و به‌نه‌نجام گه‌یاندنی گشت قۆناخه‌کانی سەرژمیری له خۆ ده‌گرت هه‌ر له

ئامادەكارىيەكان و سەرژمىرى كىردن و چارەسەر كىردن كە قۇناخى گەمارۇسازى و ژمارە كىردىشى لەخۇ دەگىرت و لە نىيەى يەكەمى مانگى ئايارى 2009 بەرپۇچو و پىرۇسەى گەمارۇسازى و ژمارەكىردن 7 رۇژى خايدان لە رىكەوتى 2009/5/24 تاكو 2009/6/1 و 1853 كەس بەشداريان تىدا كىرد.

بە پىيى ئەو بابەتانەى كە پەيوەندىيان بەم قۇناخەوۋە ھەبوو ئەمانەى خوارەوۋە تاقي كرانەوۋە:

- 1- كارى مەيدانى و بەردەوام بوونى لە نەخشە كىشانەوۋە بگرە تاكو و گەمارۇسازى و ژمارە كىردن.
- 2- كەرەستەى پىيوست بۇ ژمارە كىردن كە لە ژمارەكىردنى بىناكاندا بەكار دىن لە پىرۇسەى گەمارۇسازى و ژمارە كىردندا.
- 3- ووردى و كارايى بەرنامەكانى راھىنان لە رووى ناوەرۇك و ھەلبۇزاردنى راھىنەران و ماوۋى راھىنان و ئاستى وەرگرتنى راھىنراوۋەكان بۇ داگرتنەكانى تۇمارەكان و پىرسىارنامەكان و دەرھىنراوۋەكانيان (ئەنجامەكانيان).
- 4- تاقىكىردنەوۋە تۇمارى پىرسىارنامەكانى گەمارۇسازى بىناكان و خىزانەكان و ئەو پىرسىارانەى لە سەرى درووست دەبن.
- 5- ئاستى روونى رىنمايىيەكان و پىناسە و چەمكە بەكارھاتوۋەكانى ناويان.
- 6- تاقىكىردنەوۋە ووردى نەخشەكان و شىۋازى ھەئسوكەوت كىردن لەگەئىدا.
- 7- زانىنى تىكپراى پىركىردنەوۋە تۇمارىك و لەویشەوۋە دەست نىشانكىردنى ژمارەى كاتژمىرەكانى كار.
- 8- ئامىرەكانى سكانەرى زىرەك و رىژەى وەرگرتنى زانىيارىيەكان لە پىرسىارنامەكان.
- 9- بەرنامەى چارەكىردنى زانىيارىيەكان و دەركىردنى راپۇرتى كۇتايى.
- 10- قۇناخى پىداچوۋنەوۋە و ووردىيىنى كىردنى مەكتەبى.

### 5.3 كارى مەيدانى

ھەر گەرەككە لە ناوچە شارنشىنەكاندا (ناو سنوورى شارەوانىيەكاندا) و ھەر گوندىك لە ناوچە گوندىشىنەكاندا (دەرەوۋەى سنوورى

شارەوانىيەكان) بە شوپىنى كار دادەنرەت لە كارى گەمارۇسازى و ژمارەكىردندا، كە تىايدا شىۋازى خوارەوۋە پەپرەو دەكرەت لە كارە مەيدانىيەكانى پىرۇسەى گەمارۇسازى و ژمارە كىردندا:

- 1- نەخشەيەكى رىپپىشاندىرى ناوچەى كارى مەيدانى بە قەبارەى A0 رادەستى سەرۇكى تىمى گەرەك دەكرەت، ھەررەھا نەخشەى ووردەكارى بە پىيى ژمارەى يارىدەدەرەكانى.
- 2- دەست نىشانكىردنى سنوورى گەرەك لە لايەن سەرۇكى تىمەوۋە و دانانى ئاماژە و نىشانە بۇ سبۇخى سور و ئىنجا دابەزاندىيان لەسەر نەخشە.
- 3- دانانى ژمارەى سەرژمىرى كە دووبارە نابنەوۋە بۇ رىگاكەن لە لايەن سەرۇكى تىمەوۋە كە لە گەرەكەكەدا دووبارە نابنەوۋە و بە ژمارە 1 دەست پىدەكات و ھەئدەكشەت، پاشان گەمارۇدانى و دانانى نىشانەى رىگاكەن بە سبۇخى شىن و ئىنجا دابەزاندىنى لەسەر نەخشە.
- 4- دابەش كىردنى گەرەك بۇ سەر بلۇكەكان لە لايەن سەرۇكى تىمەوۋە بە جۇرەك (70-100) بىنا لە ھەر بلۇكەكەدا ھەبىت و ژمارە كىردنى ئەم بلۇكەنە بە ژمارەى سەرژمىرى كە دووبارە نابنەوۋە لە گەرەكەكەدا و لە ژمارە 1 ەوۋە دەست پىدەكات و ھەئدەكشەت.
- 5- دابەش كىردنى بلۇكەكان لە لايەن سەرۇكى تىمەوۋە بەسەر يارىدەدەرەكانىدا بە شىۋەيەك بۇ ھەر يارىدەدەرەك 5 بلۇك تەرخان بكرىن و وصفى بلۇكەكان بۇ ھەر يەك لە يارىدەدەرەكان بكرىت.
- 6- دابەزاندىنى بلۇكەكانى تايبەت بە ناوچەى كارى ھەر يەك لە يارىدەدەرەكان لەسەر نەخشەى ووردەكارىيى تايبەت بە سەرۇكى تىم و جىگىر كىردنى نمرەى يارىدەدەر بە ئاراستەى سەرەوۋە لاي راستى سنوورەكە.
- 7- دابەزاندىنى نمرەى سەرژمىرى رىگا لە سەر نەخشە بۇ ناوچەى كارى ھەر يارىدەدەرەك.

- 8- پېداچوونەو و تەواو كىردنى نىمرەكانى رېڭاگان لە لايەن يارىدەدەرەو لە سەر نەخشە و دلتيا بوون لىي و گونجانى لەگەل ئەوئى لە سەر ئەرز ھەيە.
- 9- دەست نيشانكىردنى سنوورى بلۆكەكان لە سەر ئەرز و دانانى نيشانە بۇ دەست نيشانكىردنى سنوورى بلۆك بە سبۇخى سۇر كە لە گۆشەى باشوورى رۇژ ئاوا، و دابەزاندى لەسەر نەخشە.
- 10- ژمارە كىردنى بىناكانى ناو ھەر بلۆكىك لەسەر ئەرز لە لايەن يارىدەدەرەو و بە ژمارەى رىزبەندى سەرژمىرى كە دووبارە نابنەو لە ھەر بلۆكىكدا و لە ژمارە 1 ھو دەست پىدەكات و ھەلدەكشيت، بە سبۇخى شين و لە گۆشەى باشورى رۇژئاوا، ئىنجا دابەزاندىان لەسەر نەخشە.
- 11- پىر كىردنەوئى تۆمارى گەمارۆدانى بىناكان و خىزانەكان و دامەزرەوكان و خاوەندارە كشتوكالىيەكان لە لايەن يارىدەدەرەو و بە پىي رىنمايىيەكانى پىر كىردنەوئى تۆمار و پىرسىارنامەكان.

### 3.6 چارەكىردنى زانىارىيەكان

چارەكىردنى زانىارىيەكان بە چەند قۇناخىكدا تىپەر دەبىت كە برىتىن لە:

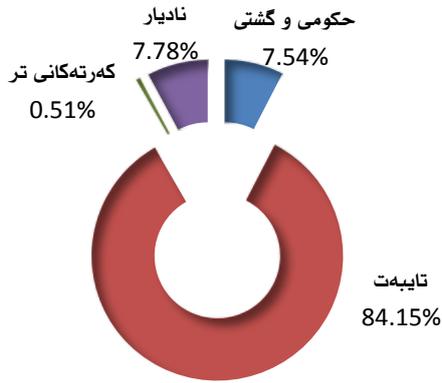
- 1- قۇناخى پېداچوونەو و ووردبىنى كىردنى مەكتەبى بۇ تۆمارەكان لە ماوئى 2010/2/9 تاكو 2010/4/29.
- 2- قۇناخى سكانەرى زىرەك لە ماوئى 2010/2/25 تاكو 2010/6/15.
- 3- قۇناخى لەخۇ گرتن لە ماوئى 2010/3/9 تاكو 2010/7/1.
- 4- قۇناخى كۆدكردن لە ماوئى 2010/4/10 تاكو 2010/7/15.
- 5- قۇناخى چارەكىردن لە ماوئى 2010/4/22 تاكو 2010/7/22.

چارەكىردن بە پىي مىكانىزمى كار و رىبازى دەست نيشانكراو و بە پىي داواكارىيەكانى ھەر قۇناخىك لە قۇناخەكان بەرپۆە چوو و رەچاوى ئەوئى كراو كە ھىچ راست كىردنەو يان لابردنىك نەكرىت لەسەر ئەو پىرسىارنامەنى لە مەيدان بەكار ھاتوون و پېداچوونەو و ووردبىنى كرا لەسەر ئەو زانىارىيەكانى كە دەبوو كارىگەريان ھەبىت لەسەر كارى سكانەرى زىرەك لە كاتى راكيشانىندا و ئەم زانىارىيەكانە دەگرىتە خۇي: نمرەى كارگىرپى گەرەك بە گەرەنەو بۇ رىبەرى كارگىرپى تايبەت بە كارى سەرژمىرى، ژمارەى بلۆكەكانى ھەر گەرەكەك و ژمارەى تۆمارەكان لە ھەر بلۆكىكدا، لە كۆتايىشدا دلتيا بوون لە پىر كىردنەو و درووستى زانىارىيەكانى پىناسىن لە پىرسىارنامەكانى گشت تۆمارەكاندا لەگەل ژمارەى پىرسىارنامە بەكارھاتوونەكان و نەبوونى ھىچ بىر بوونىك. دوای دلتيا بوون لەوئى گشت زانىارىيەكانى قۇناغى پىشتر درووستن، دەست كرا بە پىر كىردنەوئى نموونەى چوارچىوئى كار و دواتر لە خستەيەكى تايبەت لە داتابىس دا داگىران وەكو خزمەتىك بۇ كارەكە لە قۇناغى سكانەرى زىرەكدا و بۇ ئەوئى لەورىگىيەو دلتيايى درووست بكرىت لە نەبوونى ھىچ جۆرە بىر بوونىك و كەم بوونىك لە تۆمارەكان يان بلۆكەكاندا. دواتر پىرۆسەى سكانەرى زىرەك دەست پىكرا كە چەند چالاكىيەك لە خۇ دەگرىت و برىتىن لە چاودىرى كىردن، سكانەرى زىرەك (ICR)، راستكىردنەو، پارىزگارى كىردن، داگرتنى چوارچىوئى، بىر بوونەكان و دووبارە بوونەكان، چارەكىردنى سەرھتايى، ئىنجا گواستەنەو بۇ قۇناغى گشتگىر بوون لە ناو داتابىسدا. لە كاتى روودانى ھەر جۆرە گىرەتەك لە وىنەكاندا پىرۆسەى سكانەرى زىرەك بۆى دووبارە دەكرايەو بۇ وىنەكانى پىرسىارنامەكان.

ئەبىت بىزانرىت كە لە رىڭاى زانىارىيەكانى ئەو چوارچىوانەى لە ناو كۆمپوتەر داگىراون و بەرنامەى بىر بوونەكان و دووبارەبوونەوئى تانرا بىزانرىت كە ئايا ھىچ پىرسىارنامەيەك يان تۆمارىك يان بلۆكىك ھەبوو پىرۆسەى رووئىيوى رووناكىي بۇ نەكرابىت ياخود لەناو داتابىسەكەدا نەپارىزاو بن.

## بهشی چوارهم

### ئه نجامه سه ره کبییه کان



وینهی ژماره 2- ریژهی دامه زراوهکان به پیی جوری کهرت

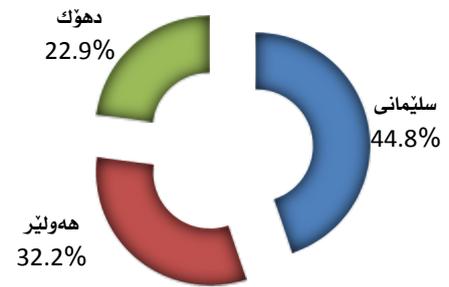
- له ناوچه شارنشینهکاندا ریزبهندی دامه زراوهکان به پیی جوری کهرتهکان بریتیه له کهرتی تایبته 83.79٪، نادیاری 9.14٪، حکومی 7.08٪، گشتی 0.49٪، تیکه 0.27٪، بیانی 0.25٪، ههرهوهزی 0.10٪، له کوی گشتی دامه زراوهکانی ههریمی کوردستان له ناوچه شارنشینهکاندا.

- له ناوچه گوندنشینهکاندا ریزبهندی دامه زراوهکان به پیی جوری کهرتهکان بریتیه له تایبته 85.05٪، حکومی 10.01٪، نادیاری 4.41٪، گشتی 0.29٪، ههرهوهزی 0.076٪، تیکه 0.079٪، بیانی 0.05٪. له کوی گشتی دامه زراوهکانی ههریمی کوردستان له ناوچه گوندنشینهکاندا.

#### 1-4 ژمارهی دامه زراوهکان

- کوی ژمارهی دامه زراوهکان له ههریمی کوردستان بریتیه له 245559 دامه زراوه که ریژهی 71.2٪ یان له ناوچه شارنشینهکاندا و نهویتر واته 28.8٪ له ناوچه گوندنشینهکان.

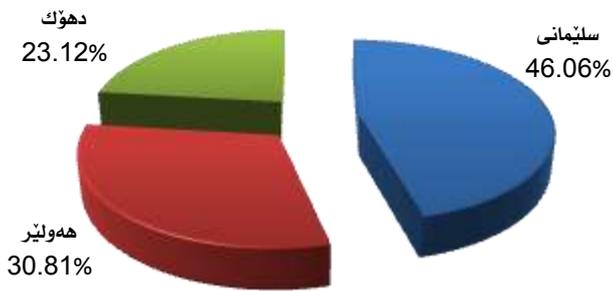
- پاریزگی سلیمانی له رووی ههبوونی دامه زراوهکانه وه گهرهترین ریژهی ههیه که 44.8٪ ه و دوی نهو ههریه که له پاریزگانی ههولیر (32.2٪) و دهوک (22.9٪) دین.



وینهی ژماره 1- ریژهی دامه زراوهکان به پیی پاریزگاکان

#### 2-4 دامه زراوهکان به پیی کهرت

- کوی دامه زراوهکانی ههردوو کهرتی حکومی و گشتی بریتیه له 7.54٪ له کوی گشت دامه زراوهکانی ههریمی کوردستان، ههرهها گهرهترین ریژهی دامه زراوهکان هی کهرتی تایبته که بریتیه له 84.15٪ و کهرتهکانی تریش ریژهی 0.51٪ پیکدهینن. نهو دامه زراوانهش که جوری کهرتهکهیان دیار نییه ریژهیان 7.78٪ له کوی ههموو دامه زراوهکانی ههریمی کوردستان.



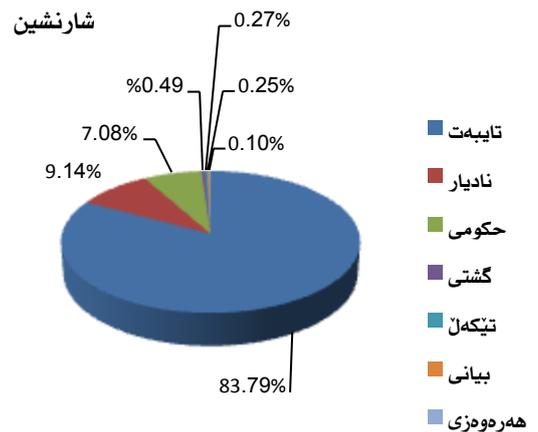
وینەى ژمارە (5) دابەش بوونی دامەزراوەکانی کەرتى تایبەت بە پێی پارێزگا

- پارێزگای ههولیر بەرزترین ئاستی دامەزراوە هەرە دەزیبەکانی هەیهە دەگاتە 76.37%، ئینجا پارێزگای سلیمانی (16.45%) ولەکو تاییشدا پارێزگای دهۆك (7.17%).

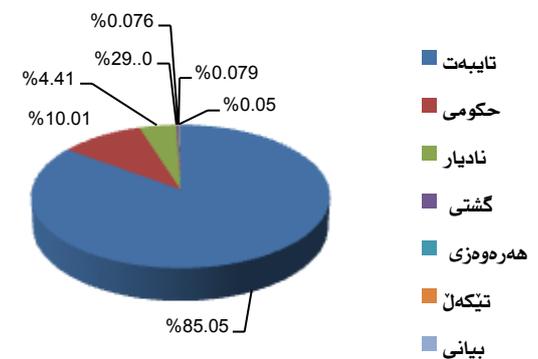


وینەى ژمارە (6) دابەش بوونی دامەزراوەکانی کەرتى هەرە دەزی بە پێی پارێزگا

- هەرۆهە لە رووی ههبوونی دامەزراوەکانی کەرتى بیانی پارێزگای ههولیر بەرزترین ئاستی هەیهە کە بریتییە لە 78.07%، هەرێهە لە پارێزگاکانی سلیمانی (12.5%) و دهۆك (9.42%) بە پلەى دووهم و سێهەم دین.

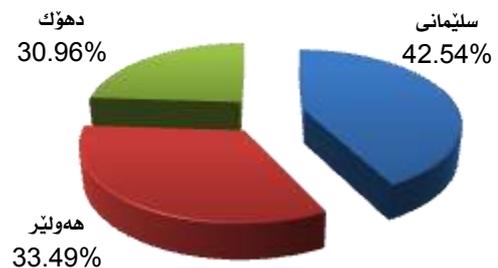


گوندنشین



وینەى ژمارە (3) دامەزراوەکانی هەریمی کوردستان بە پێی ژینگە و کەرت

- بۆ دامەزراوەکانی کەرتى حکومی، پارێزگای سلیمانی گەرەترین ئاستی هەیهە 42.54% و دواى ئەویش هەرێهە لە پارێزگاکانی ههولیر (33.49%) و دهۆك (30.96%) دین.



وینەى ژمارە (4) دابەش بوونی دامەزراوەکانی کەرتى حکومی بە پێی پارێزگا

- هەرۆهە بۆ کەرتى تایبەتیش پارێزگای سلیمانی گەرەترین ریزەى هەیهە 46.06% و پاشان پارێزگای ههولیر بە ریزەى 30.81% پلەى دووهم و پارێزگای دهۆك بە ریزەى 23.12% پلەى سێهەمی دەستەبەر کردوو.

- پاريزگاي سليمانى بهرزترين ريژهى ههيه له ژمارهى ئەو دامهزراوانهى چالاكيان تايهته به كشت و كال و قوزينهوهى دارستان و راوهماسى كه دهكاتە 48.32% و پاريزگاي ههولير كه مترین ريژهى ههيه 24.08%، و ريژهى ئەم چالاكيه له پاريزگاي دهوك 27.59%.

- ناوچه شارنشينهكانى پاريزگاي دهوك له نيو ناوچه شارنشينهكانى تر دا بهرزترين ريژهيان ههيه له ژمارهى ئەو دامهزراوانهى كه له بواری چالاكيى كشتوكال و (حراجه) و راوهماسى دان و ريژهكەش بریتييه له 51.26% بهلام ئەم ريژهيه له پاريزگاكاني تر دا بریتييه له (33.46%) له پاريزگاي سليمانى و (15.27%) له پاريزگاي ههولير.

- ناوچه گوندنشينهكانى پاريزگاي سليمانى له نيو ناوچه گوندنشينهكانى تر دا بهرزترين ريژهيان ههيه له ژمارهى ئەو دامهزراوانهى كه له بواری چالاكيى كشتوكال و قوزينهوهى دارستان و راوهماسى دان و ريژهكەش بریتييه له 50.82% بهلام ئەم ريژهيه له پاريزگاكاني تر دا بریتييه له (25.56%) له پاريزگاي ههولير و (23.60%) له پاريزگاي دهوك.

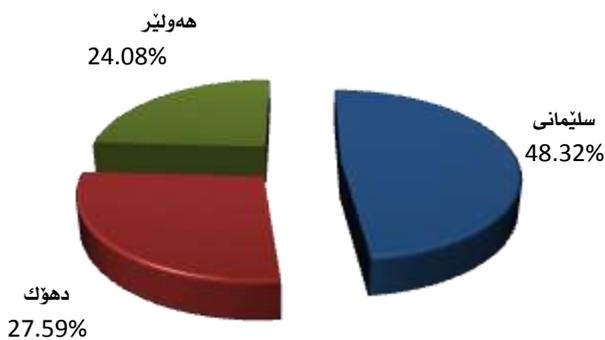


وینەى ژماره (7) دابهش بوونى دامهزراوهكانى كهرتى بيانى به پيى پاريزگا

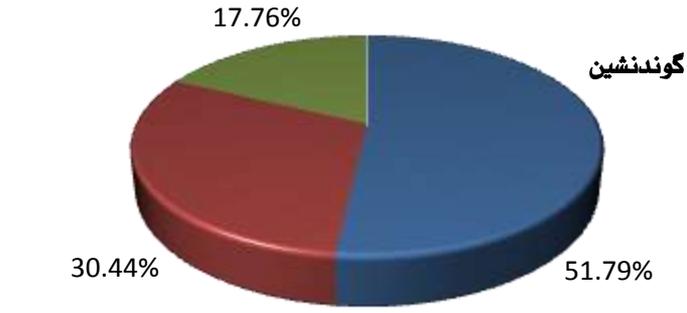
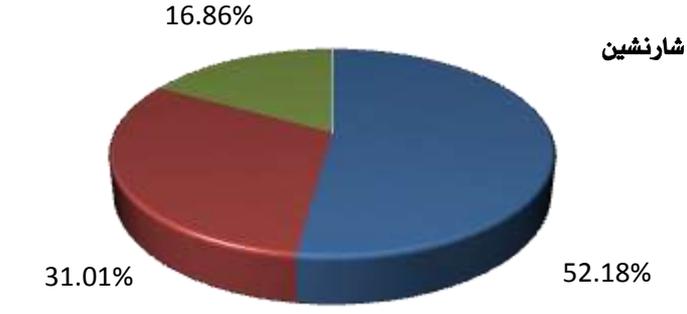
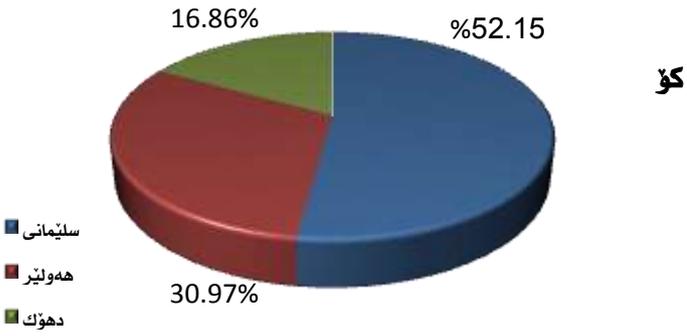
### 3.4 دامهزراوهكان به پيى چالاكيى ئابوورى

- ئەو دامهزراوانهى كه چالاكيهكانيان بریتييه له بازرگانى تاك و كو، چاكردنهوهى هوكارهكانى هاتووچو كردن ئەوانهى بزوينهريان ههيه و ماتورسيكل ريژهى 38.08%، پيكدەهينن كه بهرزترين ريژهيه و دواى ئەويش ئەو دامهزراوانه دين كه چالاكيان بریتييه له كشتوكال و قوزينهوهى دارستانهكان و راوه ماسى 22.18%، و ههروهها نزمترین ريژهش بهر ئەو دامهزراوانه دهكهويت كه جوړى چالاكيان بریتييه له (چالاكى بژيوى خيزان كه تاك به كارى دههينن ههروهها چالاكيى بژيوى خيزان كه به كار ديت له دروست كردنى كهل و پهل و خزمهتگوزاريهكانى ناسهرهكى بو به كار هينانى تايهت) و ريژهكەشى دهكاتە 0.01%.

- دامهزراوهكانى تر كه چالاكيهكانيان بریتين له چالاكيه ئابووريهكانى تر و ئەمهش چالاكيهكانى كانزاكردن و بهكارهينانى (كانه بهردينهكان)، گهياندى ناو و توړى ناوهړوى تهندروستى، بيناكردن، زانياريهكان و گهياندن، چالاكيه دارايى و بيمهيهكان، چالاكيهكانى خانوو و زهوى و زار، چالاكيه پيشهيه و زانستى و تهكنيكيهكان، چالاكيهكانى خزمهتگوزاريه كارگيريهكان و خزمهتگوزاريهكانى پشتيوانى، هونەر، خوشگوزهرانى و كات بهسەر بردن، چالاكيه خزمهتگوزاريهكانى تر، چالاكيه خيزانيهكانى تايهت به بژيوى زيان و چالاكيهكانى ريخخراو و دهستهكان ئەوانهى دادوهرى نيشتيمانى نايانگريتهوه، ريژهى (39.71%) له كوى گشتيى دامهزراوهكان دهگرنه خويان.



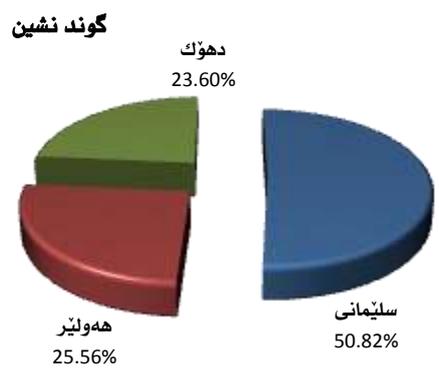
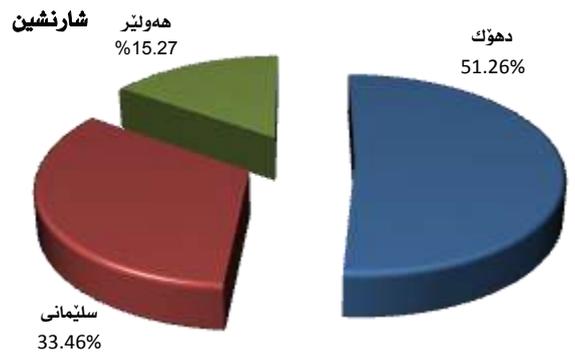
وینەى ژماره (8-1) دابهش بوونى دامهزراوهكان ئەوانهى چالاكيان بریتييه له كشتوكال و قوزينهوهى دارستان و راوهماسى به پيى پاريزگا



وینەى ژمارە (9) دابەش بوونى دامەزرادەگان ئەوانەى چالاکیان پيشەسازىیە گۆردرادەگانە بە پىی ژینگە و پارىزگا

- پارىزگای سلیمانى لە رووی ھەبوونى دامەزرادەگانى تايبەت بە چالاکیەکانى بازرگانى تاک و کۆ و چاک کردنەوہى ھەموو جۆرەکانى نەفەر ھەلگرەگان (مركبات) رىژەى 44.49% ى ھەيە کە بەرزترین رىژەيە و دواى ئەويش ھەر يەکە لە پارىزگاکانى ھەولئىر (33.38%) و دھۆك (22.12%) دىن.

- لە ژینگەى شارنشیندا، پارىزگای سلیمانى لە رووی ھەبوونى دامەزرادەگانى تايبەت بە چالاکیەکانى بازرگانى تاک و کۆ و چاک کردنەوہى ھەموو جۆرەکانى نەفەر ھەلگرەگان (مركبات) رىژەى 45.46% ى ھەيە کە بەرزترین رىژەيە و دواى ئەويش ھەر يەکە لە پارىزگاکانى ھەولئىر (37%) و دھۆك (21.34%) دىن. ھەروەھا لە



وینەى ژمارە (8-2) دابەش بوونى دامەزرادەگان ئەوانەى چالاکیان بریتیيە لە کشتوكال و قۆزینەوہى دارستان و راوەماسى بە پىی ژینگە و پارىزگا

- پارىزگای سلیمانى لە رووی ھەبوونى دامەزرادەگانى تايبەت بە چالاکیەکانى پيشەسازىیە گۆردرادەگان کان رىژەى 52.15% ى ھەيە کە بەرزترین رىژەيە و دواى ئەويش ھەر يەکە لە پارىزگاکانى ھەولئىر (30.97%) و دھۆك (16.86%) دىن.

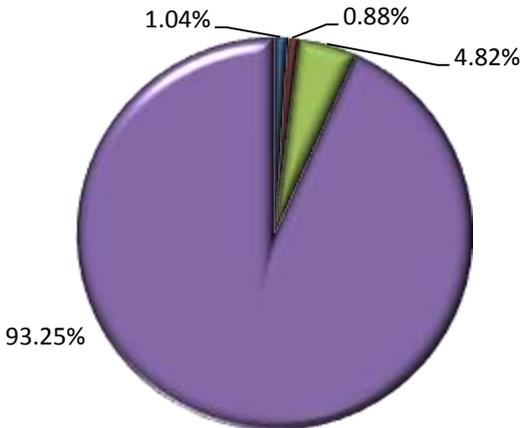
- لە ژینگەى شارنشیندا، پارىزگای سلیمانى لە رووی ھەبوونى دامەزرادەگانى تايبەت بە چالاکیەکانى پيشەسازىیە گۆردرادەگان رىژەى 52.18% ى ھەيە کە بەرزترین رىژەيە و دواى ئەويش ھەر يەکە لە پارىزگاکانى ھەولئىر (31.01%) و دھۆك (16.86%) دىن.

- ھەروەھا لە ژینگەى گوندنشیندا پارىزگای سلیمانى لە رووی ھەبوونى دامەزرادەگانى تايبەت بە چالاکیەکانى پيشەسازىیە گۆردرادەگان کان رىژەى 51.79% ى ھەيە کە بەرزترین رىژەيە و دواى ئەويش ھەر يەکە لە پارىزگاکانى ھەولئىر (30.44%) و دھۆك (17.76%) دىن.

#### 4.4 دامەزراوەكان بە پىي كەرت و چالاكىي ئابوورى

- ئەگەر سەيرىكى ئەو دامەزراوانە بىكرىت كە لە كەرتى حكومى دان دەبىنين كە ئەو دامەزراوانەى تايبەتن بە چالاكىي كشتوكال و قۇزىنەوەى دارستان و راوهماسى رىژەى (1.04%) يان پىكدەهين و چالاكىيەكانى پيشەسازىيە گۇردراوەكانىش رىژەى (0.88%) و چالاكىيەكانى بازىرگانىي تاك و كۆ و چاكردەنەوەى ھەموو جۆرەكانى نەفەر ھەلگرەكان (مركبات) ىش (4.82%) پىكدەهين. گشت چالاكىيەكانى تىرش رىژەكەيان برىتتىيە لە (93.25%) لە كۆى دامەزراوەكانى كەرتى حكومىدا.

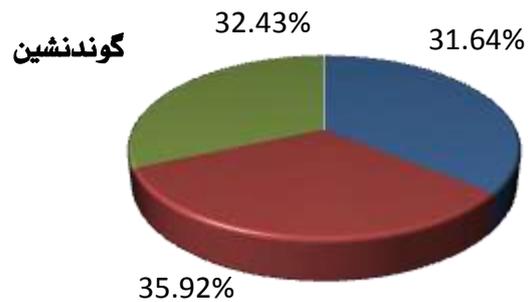
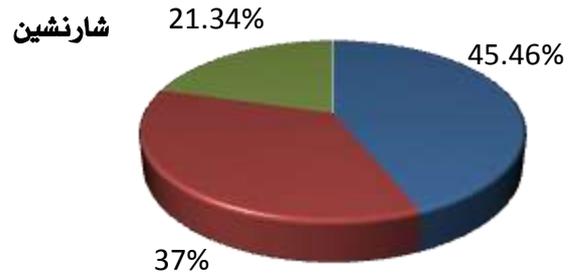
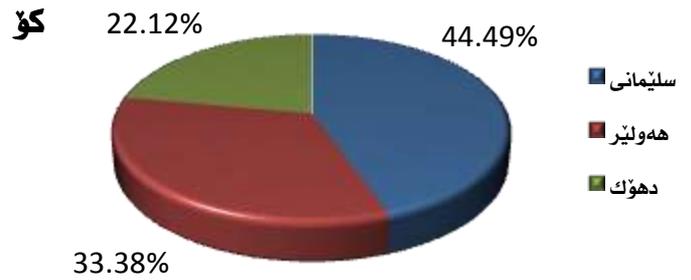
- چالاكىي كشتوكال و قۇزىنەوەى دارستان و راوە ماسى
- پيشەسازىيە گۇراوەكان
- چالاكىيەكانى بازىرگانىي تاك و كۆ و چاكردەنەوەى ھەموو جۆرەكانى نەفەر ھەلگرەكان
- گشت چالاكىيەكانى تر



ويئەى زمارە (11) دابەش بوونى دامەزراوەكانى كەرتى حكومى بە پىي چالاكىي ئابوورى

- ھەرودھا لە نيو دامەزراوەكانى كەرتى تايبەتیشدا ديارە كە ئەو دامەزراوانەى تايبەتن بە چالاكىي كشتوكال و قۇزىنەوەى دارستان و راوهماسى رىژەى 26.22% يان پىكدەهين و چالاكىيەكانى پيشەسازىيە گۇردراوەكانىش رىژەى 8.54% و چالاكىيەكانى بازىرگانىي تاك و كۆ و چاكردەنەوەى ھەموو جۆرەكانى نەفەر ھەلگرەكان (مركبات) ىش 44.33% پىكدەهين. گشت چالاكىيەكانى تىرش رىژەكەيان برىتتىيە لە 20.89% لە كۆى دامەزراوەكانى كەرتى حكومىدا.

زىنگەى گوندنشىنىشدا پارىزگاي ھەولير لە رووى ھەبوونى دامەزراوەكانى تايبەت بە چالاكىيەكانى بازىرگانىي تاك و كۆ و چاكردەنەوەى ھەموو جۆرەكانى نەفەر ھەلگرەكان (مركبات) رىژەى 35.92% ى ھەبە كە بەرزترىن رىژەيە و دواى ئەويش ھەر يەكە لە پارىزگايانى دھوك (32.43%) و سليمانى (31.64%) دىن.

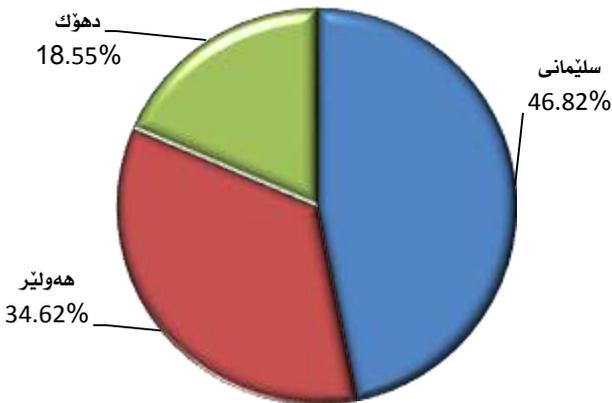


ويئەى زمارە (10) دابەش بوونى دامەزراوەكان ئەوانەى چالاكىيان بازىرگانىي تاك و كۆ و چاكردەنەوەى ھەموو جۆرەكانى نەفەر ھەلگرەكان (مركبات) بە پىي زىنگە و پارىزگا

## 4.5 ژماره‌ی کارکه‌ران به پی‌ی چالاک‌ی و کهرتی کار

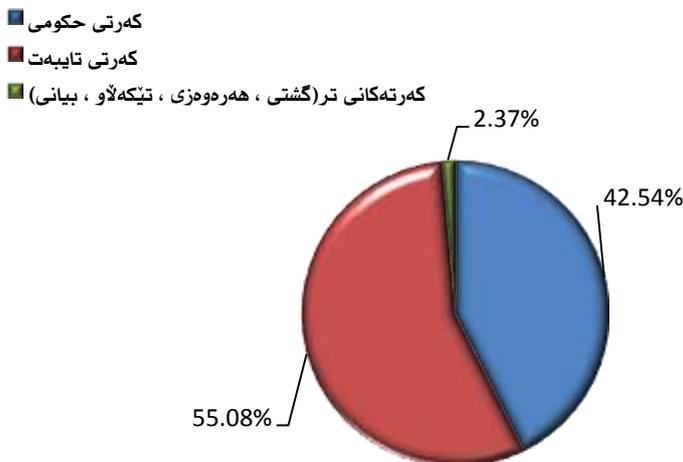
### (\*) ژماره‌ی کارکه‌ران

- کۆی کارکه‌ران له دامه‌زراوه‌کانی ههریمی کوردستاندا به ههموو جۆره‌کانییه‌وه ده‌کاته 778218 کارکه‌ر که 76.85% ئهم ژماره‌یه له ناوچه شارنشینه‌کان و 23.15% ی تریش له ناوچه گوندنشینه‌کاندا.
- پارێزگای سلێمانی به‌رزترین ناستی ههیه له هه‌بوونی کارکه‌ردا 46.82% کۆی کارکه‌ران و دواى ئه‌و پارێزگای هه‌ولێر (34.62%) و پارێزگای دهۆک (18.55%) دین.



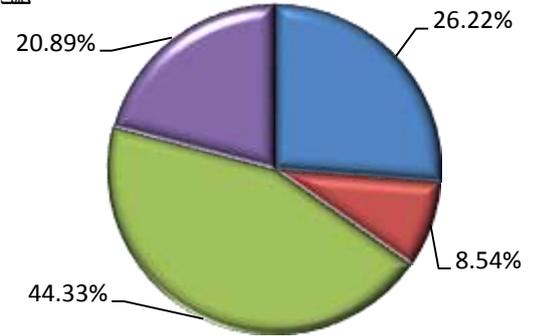
وینە‌ی ژماره (14) دابه‌ش بوونی کارکه‌ره‌کان له دامه‌زراوه‌کاندا به پی‌ی پارێزگا

- ریزبه‌ندی کهرته‌کان له رووی هه‌بوونی کارکه‌روه به‌م شیوه‌یه یه: کهرتی حکومی 42.54%، کهرتی تایبهت 55.08%، و کهرته‌کانی تر (گشتی، ههره‌وه‌زی، تیکه‌لاو و بیانی) 2.37%.



وینە‌ی ژماره (15) دابه‌ش بوونی کارکه‌ره‌کان له دامه‌زراوه‌کاندا به پی‌ی کهرت

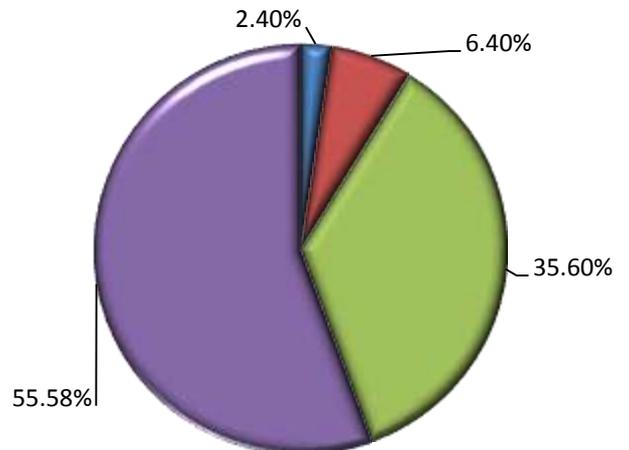
- چالاک‌ی کشتوکال و قۆزینه‌وه‌ی دارستان و راه ماسی
- پیشه‌سازییه گۆردراوه‌کان
- چالاک‌یه‌کانی بازرگانی تاک و کۆ و چاککردنه‌وه‌ی ههموو جۆره‌کانی نه‌فه‌ر هه‌لگه‌ره‌کان
- گشت چالاک‌یه‌کانی تر



وینە‌ی ژماره (12) دابه‌شبوونی دامه‌زراوه‌کانی کهرتی تایبهت به پی‌ی چالاک‌ی ئابووری

- له گشت کهرته‌کانی تر (گشتی، تیکه‌لاو، ههره‌وه‌زی و بیانی) دامه‌زراوه‌کانی تایبهت به چالاک‌یه‌ کشتوکال و قۆزینه‌وه‌ی دارستان و راه‌ماسییه‌کان ریزه‌ی 2.40% له کۆی گشتیان پیکده‌هین. به‌لام له کۆی دامه‌زراوه‌کانی ئهم کهرتانه‌دا، چالاک‌یه‌کانی پیشه‌سازییه گۆردراوه‌کان 6.40%، بازرگانی تاک و کۆ و چاککردنه‌وه‌ی ههموو جۆره نه‌فه‌ره‌لگه‌ریک 35.60% و له کۆتاییشدا چالاک‌یه ئابوورییه‌کانی تر 55.58% پیک ده‌هین.

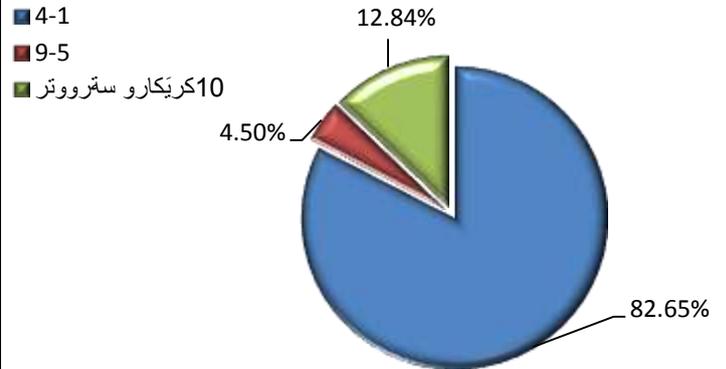
- چالاک‌ی کشتوکال و قۆزینه‌وه‌ی دارستان و راه ماسی
- پیشه‌سازییه گۆردراوه‌کان
- چالاک‌یه‌کانی بازرگانی تاک و کۆ و چاککردنه‌وه‌ی ههموو جۆره‌کانی نه‌فه‌ر هه‌لگه‌ره‌کان
- گشت چالاک‌یه‌کانی تر



وینە‌ی ژماره (13) دابه‌ش بوونی دامه‌زراوه‌کانی کهرتی (گشتی) - تیکه‌لاو - ههره‌وه‌زی - بیانی) به پی‌ی چالاک‌ی ئابووری

## 4.6 دامەزراوەكان بە پێی گروپەكانی ژمارەى كاركەرەكان

- ئەو دامەزراوانەى لە نۆوان (4-1) كرىكاریان ھەيە ریزەیان بریتییە لە 82.65% و لە (9-5) كرىكار 4.50% و 10 كرىكار و سەرۆتەر 12.84% ى دامەزراوەكان پێكدەھین.



وینەى ژمارە (16) دابەش بوونى دامەزراوەكان بە پێى گروپەكانى ژمارەى كاركەرەكان

- ریزبەندى پارێزگاكان لە ھەبوونى (4-1) كرىكار بەم شێوھەيە:

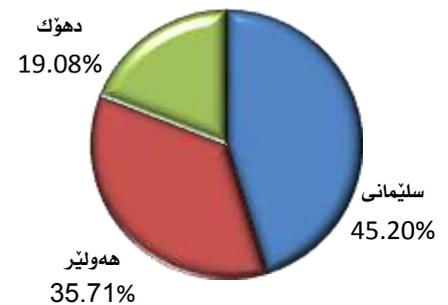
سلیمانى 46%، ھەولێر 30.31%، دھۆك 23.60%:

- ھەرۆھا لە گروپى (9-5) كرىكاردا ریزبەندى پارێزگاكان بەم شێوھەيە:

سلیمانى 45.20%، ھەولێر 35.71%، دھۆك 19.08%:



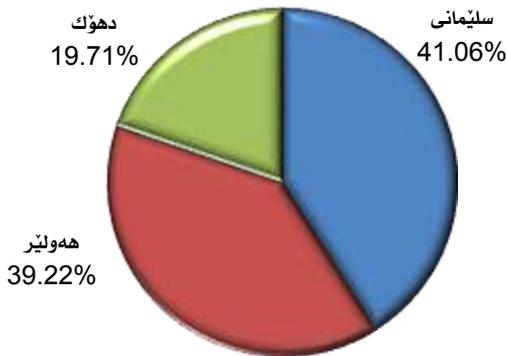
گروپى (4-1)



گروپى (9-5)

وینەى ژمارە (17) دابەش بوونى دامەزراوەكان بە پێى گروپەكانى (4-1) و (9-5) كاركەر لەسەر ئاستى پارێزگا

- بۆ گروپى (10-49) كرىكاریش پارێزگاى سلیمانى پلەى يەكەم 41.06% و پارێزگاى ھەولێر پلەى دووم 39.22% و پارێزگاى دھۆك پلەى سێھەمى ھەيە 19.71%:



وینەى ژمارە (18) دابەش بوونى دامەزراوەكان بە پێى گروپى (10-49) كاركەر لەسەر ئاستى پارێزگا

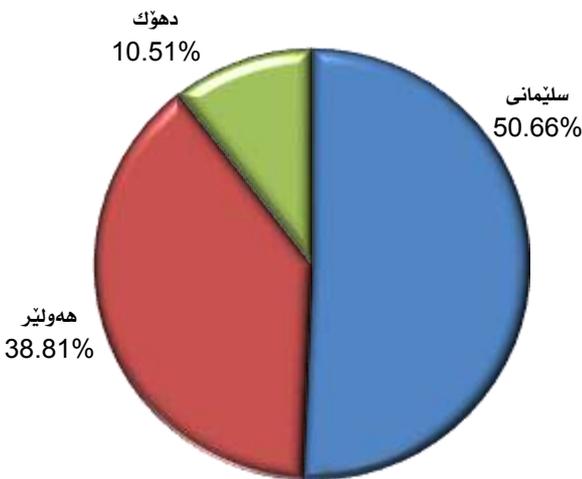
لە رووى ھەبوونى ژمارەى كاركەرەكانى نۆوان (100-)

(499) كاركەردا، پارێزگاى سلیمانى ریزبەندى يەكەم و ھەولێر

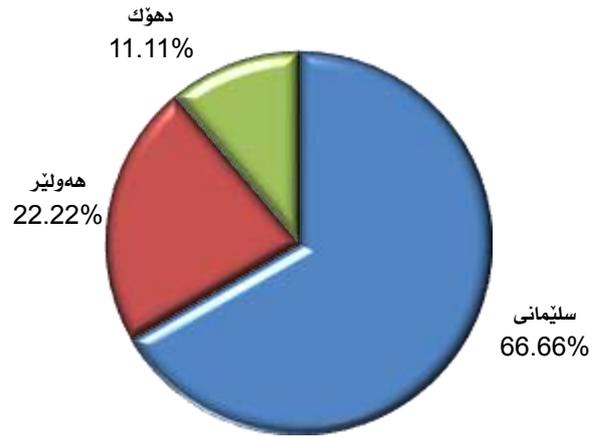
ریزبەندى دووم و دھۆك ریزبەندى سێھەمى ھەيە كە

رێژەكانیان بەریز بریتییە لە (50.66%)، (38.81%)،

(10.51%).



وینەى ژمارە (19) دابەش بوونى دامەزراوەكان بە پێى گروپى (499-100) كاركەرلەسەر ئاستى پارێزگا



وینەى ژمارە (20) دابەش بوونى ئەو دامەزراوانەى زیاتر لە ١٠٠٠ کارکەریان ھەيە لەسەر ئاستى پارێزگا

- دواچار، ریزبەندى پارێزگاگان بە پێى ھەبوونى زۆرتىرین ژمارەى ئەو دامەزراوانەى زیاتر لە 1000 کارکەریان ھەيە بەم جۆرەيە: پارێزگاى سليمانى 66.66% ، پارێزگاى ھەوليير 22.22% و پارێزگاى دھۆكيش 11.11% .

خشتهی 1 ژماره‌ی دامه‌زراوه‌کان له پارێزگای دهۆک به پێی ژینگه و چالاکیی نابووری و جووری کهرتی کار

Table 1- No. of Establishments in Duhok Gov. by Environment, Economic Activity and Type Sector of Work

Type of Economic Activity	Type Sector of Work						کۆ Total	جووری چالاکی نابووری	
	نادیار	بیانی	تایبەت	هه‌روه‌زی	تیکه‌لاو	گشتی			
	Not Stated	Foreign	Private	Cooperative	Mixed	Public			Governmental
<b>Duhok Governorate</b>								<b>پارێزگای دهۆک</b>	
<b>Agriculture, Forestry and Fishing</b>								<b>کشتوکاڵ و قۆزینەوه‌ی دارستانه‌کان و راوه ماسی</b>	
Crop and animal production, hunting and related service activities	59	2	14937	2	1	9	53	15063	چالاکیی کشتوکاڵی به‌روبووم و به‌رهمه‌ ئاژەڵییەکان و راو کردن و خزمه‌تگوزارییه‌ پهیوه‌ستدیاره‌کان
Forestry and logging	2	1	2	0	0	0	16	21	قۆزینەوه‌ی دارستان و بېرینی داره‌ ته‌خته‌ییەکان
Fishing and aquaculture	0	0	2	0	0	0	0	2	راو کردنی ماسی و به‌خێوکردنی زینده‌وه‌ره‌ ئاوییه‌کان
<b>Total</b>	<b>61</b>	<b>3</b>	<b>14941</b>	<b>2</b>	<b>1</b>	<b>9</b>	<b>69</b>	<b>15086</b>	<b>کۆ</b>
<b>Mining and Quarrying</b>								<b>به‌کانزاکردن و به‌کارهێنانی کانه‌ به‌ردینه‌کان</b>	
Mining of coal and lignite	0	0	0	0	0	0	0	0	به‌کانزاکردنی خه‌لۆز و لگنیت
Extraction of crude petroleum and natural gas	0	1	2	0	1	0	1	5	ده‌ره‌ینانی نه‌وتی خاو و غازێ سروشتی
Mining of metal ores	0	0	3	0	0	0	0	3	به‌کانزا کردنی فلزاتی کانزایی
Other mining and quarrying	0	0	28	0	0	1	2	31	چالاکییه‌کانی تری به‌کانزاکردن و به‌کارهێنانی کانه‌ به‌ردینه‌کان
Mining support service activities	0	0	0	0	0	0	2	2	چالاکییه‌کانی خزمه‌تگوزارییه‌کانی یارمه‌تیدانی به‌کانزاکردن
<b>Total</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>33</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>5</b>	<b>41</b>	<b>کۆ</b>
<b>Manufacturing</b>								<b>پیشه‌سازی گۆرڤه‌راوه‌کان</b>	
Manufacture of food products	2	0	452	0	0	0	8	462	پیشه‌سازی به‌رهمه‌ خۆراکییه‌کان
Manufacture of beverages	0	0	13	0	0	0	1	14	پیشه‌سازی خواردنه‌وه‌ییەکان
Manufacture of tobacco products	0	0	0	0	0	0	0	0	پیشه‌سازی به‌روبوومی توتن
Manufacture of textiles	0	0	40	0	0	0	0	40	پیشه‌سازی کوتاڵ
Manufacture of wearing apparel	1	0	405	0	0	1	3	410	پیشه‌سازی جل و به‌رگ
Manufacture of leather and related products	0	0	7	0	0	0	0	7	پیشه‌سازی به‌روبوومه‌کانی پێست و به‌روبوومه‌کانی تری هاوشیوه
Manufacture of wood and of products of wood and cork, except furniture; manufacture of articles of straw and plaiting materials	0	0	170	0	0	2	0	172	پیشه‌سازی ته‌خته و به‌روبوومه‌کانی و ته‌په‌دۆر جگه‌ له‌پیشه‌سازی راخه‌ر و پیشه‌سازی جووری دروستکراو له‌پوش و که‌ره‌سته‌کانی مۆنینه‌وه
Manufacture of paper and paper products	0	0	2	0	0	0	0	2	پیشه‌سازی کاغەز و به‌رهمه‌کانی کاغەز
Printing and reproduction of recorded media	0	0	67	0	0	0	3	70	چاپکردن و له‌به‌رگرتنه‌وه و هۆکاره‌کانی راگه‌یانندی تۆمارکراو
Manufacture of coke and refined petroleum products	0	0	4	0	0	0	0	4	پیشه‌سازی خه‌لۆزی کوک و به‌روبوومه‌ نه‌وتییه‌ دوپاره‌بووه‌کان
Manufacture of chemicals and chemical products	1	0	20	0	0	0	1	22	پیشه‌سازی که‌ره‌سته و به‌روبوومه‌ کیمیاییه‌کان
Manufacture of pharmaceutical, Medical, Chemical and Botanical products	0	0	0	0	0	0	0	0	پیشه‌سازی که‌ره‌سته‌ بنه‌رته‌تییه‌کانی دروستکردنی ده‌رمان و ئاماده‌کارییه‌کانی دروستکردنی ده‌رمان

خشتهی 1 - ژماره‌ی دامه‌زراوه‌کان له پارێزگای دهۆک به پێی ژینگه و چالاکیی نابووری و جوړی کهرتی کار

Table 1- No. of Establishments in Duhok Gov. by Environment, Economic Activity and Type Sector of Work

Type of Economic Activity	Type Sector of Work							کۆ Total	جوړی چالاکی نابووری
	نادیار	بیانی	تایبیت	هه‌روهوژی	تیکه‌لاو	گشتی	حکومی		
	Not Stated	Foreign	Private	Cooperative	Mixed	Public	Governmental		
<b>Manufacturing</b>									<b>پیشه‌سازییه گۆردراوه‌کان</b>
Manufacture of rubber and plastics products	2	0	110	0	0	2	2	116	پیشه‌سازی به‌رهمه‌کانی لاستیک و باغه
Manufacture of other non-metallic mineral products	0	0	140	0	3	0	3	146	پیشه‌سازی به‌رهمه‌کانی کانزا نافلزیه‌یه‌کانی تر
Manufacture of basic metals	0	0	53	0	0	0	0	53	پیشه‌سازی فلزاتی بنچینه‌یی
Manufacture of fabricated metal products, except machinery and equipment	3	0	773	0	0	4	2	782	پیشه‌سازی به‌رهمه‌کانی تیکه‌له جگه له مه‌کینه‌کان و که‌رسته‌کان
Manufacture of computer, electronic and optical products	0	0	9	0	0	0	0	9	پیشه‌سازی کۆمپیوتەر و به‌روبووه نه‌لکترونی و بینراوه‌کان
Manufacture of electrical equipment	0	0	6	0	0	0	2	8	پیشه‌سازی نامیزه کاره‌باییه‌کان
Manufacture of machinery and equipment n.e.c.	0	0	31	0	0	1	2	34	پیشه‌سازی که‌رسته و نامیزه‌کانی پۆلین نه‌کراو له باب‌تیکی تردا
Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers	0	0	1	0	0	0	0	1	پیشه‌سازی نه‌و ئۆتۆمبیلانه‌ی بزۆینه‌ریان هه‌یه و تانکه‌ری گه‌وره و مام ناوه‌ند
Manufacture of other transport equipment	0	0	4	0	0	0	0	4	پیشه‌سازی هۆکاره‌کانی تری گواسته‌وه
Manufacture of furniture	2	0	152	0	0	1	0	155	دروست کردنی که‌ل و پهل
Other manufacturing	1	0	14	0	0	0	0	15	پیشه‌سازییه گۆردراوه‌کانی تر
Repair and installation of machinery and equipment	1	0	517	0	0	3	8	529	دروست کردن و ناوێته‌کردنی مه‌کینه و نامیزه‌کان
<b>Total</b>	<b>13</b>	<b>0</b>	<b>2990</b>	<b>0</b>	<b>3</b>	<b>14</b>	<b>35</b>	<b>3055</b>	<b>کۆ</b>
<b>Electricity, Gas, Steam and Air Conditioning Supply</b>									<b>کاره‌کانی کاره‌با و غاز و هه‌لم و سارد و گه‌رمیی هه‌وا</b>
Electricity, gas, steam and air conditioning supply	3	0	346	0	2	0	147	498	گه‌یاندنی کاره‌با و غاز و هه‌لم و سارد و گه‌رمیی هه‌وا
<b>Total</b>	<b>3</b>	<b>0</b>	<b>346</b>	<b>0</b>	<b>2</b>	<b>0</b>	<b>147</b>	<b>498</b>	<b>کۆ</b>
<b>Water Supply; Sewerage, Waste Management and Remediation Activities</b>									<b>کاروباری ناو و چالاکی ناوه‌رۆکان و به‌رێوه‌بهردنی پاشماوه‌کان و چاره‌سه‌رکردنی</b>
Water collection, treatment and supply	0	1	65	0	0	3	463	532	کۆکۆندنه‌وه و چاره‌سه‌رکردن و گه‌یاندنی ناو
Sewerage	0	0	3	0	0	0	1	4	تۆره‌کانی زێراب و ناوه‌رۆ
Waste collection, treatment and disposal activities; materials recovery	0	0	10	0	0	0	11	21	چالاکیی کۆکۆندنه‌وه‌ی پاشماوه‌کان و چاره‌سه‌رکردن و رزگار بوون و گه‌راندنه‌وه‌ی که‌رسته‌کان
Remediation activities and other waste management services	0	0	0	0	0	0	0	0	چالاکییه‌کانی چاره‌سه‌رکردن و خه‌زمه‌نگوزاریی تری به‌رێوه‌بهردنی پاشماوه‌کان
<b>Total</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>78</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>3</b>	<b>475</b>	<b>557</b>	<b>کۆ</b>
<b>Construction</b>									<b>درووست کردن</b>
Construction of buildings	1	0	103	0	0	1	12	117	درووستکردنی بیناکان
Civil engineering	0	0	8	0	0	0	10	18	نه‌ندان‌یاریی شارستانی
Specialized construction activities	0	3	75	0	0	2	2	82	چالاکییه‌ پسیۆپیه‌کانی درووستکردن
<b>Total</b>	<b>1</b>	<b>3</b>	<b>186</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>3</b>	<b>24</b>	<b>217</b>	<b>کۆ</b>

خشتهی 1 ژماره‌ی دامه‌زراوه‌کان له پارێزگای دهۆک به پێی ژینگه و چالاکیی نابووری و جووری کهرتی کار

Table 1- No. of Establishments in Duhok Gov. by Environment, Economic Activity and Type Sector of Work

Type of Economic Activity	Type Sector of Work							کۆ Total	جووری چالاکی نابووری
	نادیار	بیانی	تایبیهت	هه‌روه‌زی	تیکه‌لاو	گشتی	حکومی		
	Not Stated	Foreign	Private	Cooperative	Mixed	Public	Governmental		
<b>Wholesale and Retail Trade; Repair of Motor Vehicles and Motorcycles</b>									
Wholesale and retail trade; repair of motor vehicles and motorcycles	12	0	2707	0	1	1	4	2725	بازرگانیی تاک و کۆ، چاککردنه‌وه‌ی هۆکاره‌کانی هاتووچۆ کردن ئه‌وانه‌ی بزۆینه‌ریان هه‌یه و ماتۆرسیکل
Wholesale trade, except of motor vehicles and motorcycles	12	2	1958	0	0	4	13	1989	بازرگانیی تاک و کۆ، چاککردنه‌وه‌ی هۆکاره‌کانی هاتووچۆ کردن ئه‌وانه‌ی بزۆینه‌ریان هه‌یه و ماتۆرسیکل
Retail trade, except of motor vehicles and motorcycles	71	5	15667	3	23	35	243	16047	بازرگانیی به تاک، جگه له هۆکاره‌کانی هاتووچۆ کردنی بزۆینه‌ردار و ماتۆرسیکل
<b>Total</b>	<b>95</b>	<b>7</b>	<b>20332</b>	<b>3</b>	<b>24</b>	<b>40</b>	<b>260</b>	<b>20761</b>	<b>کۆ</b>
<b>Transportation and Storage</b>									
Land transport and transport via pipelines	0	0	41	0	0	0	0	41	گواستنه‌وه و کۆگایی کردن
Water transport	0	0	0	0	0	0	0	0	گواستنه‌وه‌ی وشکانی و گواستنه‌وه له پێی بۆریه‌وه
Air transport	0	0	7	0	0	0	0	7	گواستنه‌وه له پێی ناو (گواستنه‌وه‌ی ناوی)
Warehousing and support activities for transportation	59	2	3285	1	3	15	118	3483	گواستنه‌وه‌ی ناسمانی
Other transportation support activities	0	0	4	0	0	0	10	14	کۆگایی کردن و چالاکییه‌کانی پشتگیری کردن له گواستنه‌وه
<b>Total</b>	<b>59</b>	<b>2</b>	<b>3337</b>	<b>1</b>	<b>3</b>	<b>15</b>	<b>128</b>	<b>3545</b>	<b>چالاکی پۆسته و گه‌یاندنی به‌سته‌کان له رێگای نوێنه‌ره‌کانه‌وه</b>
<b>Accommodation and Food Service Activities</b>									
Accommodation	28	0	135	0	1	1	62	227	چالاکی خزمه‌تگوزاری مانه‌وه و خواردن
Food and beverage service activities	6	0	1019	0	0	4	10	1039	مانه‌وه
<b>Total</b>	<b>34</b>	<b>0</b>	<b>1154</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>5</b>	<b>72</b>	<b>1266</b>	<b>چالاکییه‌کانی خزمه‌تگوزارییه‌کانی خواردن و خواردنه‌وه</b>
<b>Information and Communication</b>									
Publishing activities	0	0	14	0	0	0	3	17	زانپاری و گه‌یاندن
Motion picture, video and television programme production, sound recording and music publishing activities	0	0	36	0	1	0	1	38	چالاکییه‌کانی بلاوکردنه‌وه
Programming and broadcasting activities	0	0	7	0	0	0	4	11	چالاکی به‌ره‌م هینانی فیلم و به‌رنامه‌ی ته‌له‌فزیۆنی و ده‌نگه تۆمارکراوه‌کان و بلاو کردنه‌وه‌ی مۆسیقا
Telecommunications	1	0	85	0	0	1	13	100	چالاکی په‌خشی راډیو و ته‌له‌فزیۆن
Computer programming, consultancy and related activities	0	0	6	0	0	0	0	6	گه‌یاندن
Information service activities	0	0	6	0	0	1	4	11	چالاکی به‌رنامه‌نووسی کۆمپیوتەر و شاره‌زایی راویژکاری و ئه‌و چالاکییه‌نێ پهیوه‌ندیان پێوه هه‌یه
<b>Total</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>154</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>25</b>	<b>183</b>	<b>چالاکی خزمه‌تگوزارییه‌کانی زانیارییه‌کان</b>

خشته 1 ژماره‌ی دامه‌زراوه‌کان له پارێزگای دهۆک به پێی ژینگه و چالاکیی نابووری و جوړی کهرتی کار

Table 1- No. of Establishments in Duhok Gov. by Environment, Economic Activity and Type Sector of Work

Type of Economic Activity	Type Sector of Work							کۆ Total	جوړی چالاکی نابووری
	نادیار	بیانی	تایبیت	هه‌روهوژی	تیکه‌لاو	گشتی	حکومی		
	Not Stated	Foreign	Private	Cooperative	Mixed	Public	Governmental		
<b>چالاکییه‌کانی دارایی و چالاکییه‌کانی بیمه</b>									
Financial and Insurance Activities									
Financial service activities, except insurance and pension funding	0	0	11	0	0	0	19	30	چالاکی خزمه‌تگوزای دارایی جگه له پاره‌دار کردنی بیمه و سندوقه‌کانی مووچه
Insurance, reinsurance and pension funding, except compulsory social security	0	0	0	0	0	0	1	1	پاره‌دار کردنی بیمه و دو‌باره‌کردنه‌وه‌ی بیمه و سندوقه‌کانی مووچه‌ی خانه‌نشینی جگه له ده‌سته‌به‌ری کۆمه‌لایه‌تی به‌زۆر
Activities auxiliary to financial service and insurance activities	0	0	169	0	0	0	1	170	چالاکییه یارمه‌تیده‌ره‌کانی چالاکییه خزمه‌تگوزارییه داراییه‌کان و چالاکییه‌کانی بیمه
<b>Total</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>180</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>21</b>	<b>201</b>	<b>کۆ</b>
<b>چالاکییه‌کانی خانوو و زهوی و زار</b>									
Real Estate Activities									
Real estate activities	4	0	347	0	1	1	2	355	چالاکییه‌کانی خانوو و زهوی و زار
<b>Total</b>	<b>4</b>	<b>0</b>	<b>347</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>355</b>	<b>کۆ</b>
<b>چالاکییه پیشه‌یی و زانستی و ته‌کنیکیه‌کان</b>									
Professional, Scientific and Technical Activities									
Legal and accounting activities	0	0	59	1	0	0	5	65	چالاکییه یاسایی و چالاکییه ژمێریارییه‌کان
Activities of head offices; management consultancy activities	2	0	21	1	0	0	0	24	چالاکییه‌کانی نوسینگه سه‌ره‌کبه‌یه‌کان، و چالاکییه راوێژکارییه‌کان له بواری به‌رئۆه‌به‌ردندا
Architectural and engineering activities; technical testing and analysis	0	0	20	0	0	1	6	27	چالاکییه‌کانی ته‌لاز سازی و نه‌ندا‌زیاری، و تاقیکردنه‌وه‌ی ته‌کنیکی و شیکردنه‌وه
Scientific research and development	0	0	1	0	0	1	1	3	لیکۆلینه‌وه و په‌ره‌پێدان له بواری زانستی
Advertising and market research	0	0	12	0	0	0	0	12	لیکۆلینه‌وه‌کانی ریکلام و بازار
Other professional, scientific and technical activities	1	0	245	0	0	1	8	255	چالاکییه‌کانی تری پیشه‌یی و زانستی و ته‌کنیکی
Veterinary activities	0	0	18	0	0	0	12	30	چالاکی فیتنه‌ره‌ری
<b>Total</b>	<b>3</b>	<b>0</b>	<b>376</b>	<b>2</b>	<b>0</b>	<b>3</b>	<b>32</b>	<b>416</b>	<b>کۆ</b>
<b>چالاکییه‌کانی خزمه‌تگوزارییه کارگێرییه‌کان و خزمه‌تگوزارییه پشتیوانه‌یه‌یه‌کان</b>									
Administrative and Support Service Activities									
Rental and leasing activities	0	0	44	0	0	0	0	44	چالاکییه‌کانی به‌کری گرتن
Employment activities	0	0	1	0	0	0	1	2	چالاکییه‌کانی به‌کارهێنان
Travel agency, tour operator, reservation service and related activities	0	0	19	0	0	0	3	22	بریکارییه‌کانی سه‌فه‌ر و نه‌وانه‌ی له بواری گه‌شتی ناسمانی کارده‌که‌ن و خزمه‌تگوزارییه‌کانی شوێن گرتن و نه‌و چالاکیانه‌ی په‌یوه‌ندیبیان پێوه هه‌یه
Security and investigation activities	0	0	5	0	0	0	3	8	چالاکییه‌کانی ناسایش و لیکۆلینه‌وه‌کان
Services to buildings and landscape activities	2	0	14	0	0	4	46	66	چالاکییه‌کانی پێشکه‌ش کردنی خزمه‌تگوزاری بۆ بیناکان و جوانکاری شوێنه‌کان
Office administrative, office support and other business support activities	0	0	25	0	0	0	9	34	چالاکییه کارگێرییه‌کانی نووسینگه‌کان و چالاکییه‌کانی پشتیوانی کردن له نووسینگه‌کان و چالاکییه‌کانی تری پشتیوانی کردن له کاره‌کان
<b>Total</b>	<b>2</b>	<b>0</b>	<b>108</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>4</b>	<b>62</b>	<b>176</b>	<b>کۆ</b>
<b>به‌رئۆه‌به‌ردنی گشتی و به‌رگری کردن، و دلنایی کۆمه‌لایه‌تی به زۆر</b>									
Public Administration and Defence; Compulsory Social Security									
Public Administration and Defence; Compulsory Social Security	4	0	31	0	2	3	571	611	کارگێری گشتی و به‌رگری کردن، و ده‌سته‌به‌ری کۆمه‌لایه‌تی به‌زۆر
<b>Total</b>	<b>4</b>	<b>0</b>	<b>31</b>	<b>0</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>571</b>	<b>611</b>	<b>کۆ</b>

خشتهی 1 ژماره‌ی دامه‌زراوه‌کان له پارێزگای دهۆک به پێی ژینگه و چالاکیی نابووری و جوړی کهرتی کار

Table 1- No. of Establishments in Duhok Gov. by Environment, Economic Activity and Type Sector of Work

Type of Economic Activity	Type Sector of Work							کۆ Total	جوړی چالاکی نابووری
	نادیار	بیانی	تایبەت	هه‌روهۆزی	تیکه‌لاو	گشتی	حکومی		
	Not Stated	Foreign	Private	Cooperative	Mixed	Public	Governmental		
<b>Education</b>									<b>فێر کردن</b>
Education	16	7	53	0	0	4	1068	1148	فێر کردن
<b>Total</b>	<b>16</b>	<b>7</b>	<b>53</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>4</b>	<b>1068</b>	<b>1148</b>	<b>کۆ</b>
<b>Human Health and Social Work Activities</b>									<b>چالاکییه‌کانی بواری تهن‌روستی مرۆف و کاری کۆمه‌لایه‌تی</b>
Human health activities	2	1	570	0	1	1	147	722	چالاکییه‌کانی په‌یوه‌ندیدار به تهن‌روستی مرۆف
Residential care activities	0	0	5	0	0	1	5	11	چالاکییه‌کانی چاودێری کردن له‌گه‌ل مانه‌وه
Social work activities without accommodation	0	0	9	1	0	1	13	24	چالاکییه‌کانی کاری کۆمه‌لایه‌تی، به‌بێ مانه‌وه
<b>Total</b>	<b>2</b>	<b>1</b>	<b>584</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>3</b>	<b>165</b>	<b>757</b>	<b>کۆ</b>
<b>Arts, Entertainment and Recreation</b>									<b>هونه‌ر و خوشگۆزه‌رانی و کات به‌سه‌ر بردن</b>
Creative, arts and entertainment activities	2	0	73	0	1	1	12	89	چالاکییه‌کانی نوێگه‌ری و هونه‌ره‌کان و چالاکییه‌کانی خوشگۆزه‌رانی
Libraries, archives, museums and other cultural activities	1	0	13	0	1	1	16	32	چالاکییه‌کانی کتێبخانه و پارێزراوه‌کان و موزه‌خانه و چالاکیی تری روشنی‌بری
Gambling and betting activities	1	0	3	0	0	0	0	4	چالاکییه‌کانی قوما‌رکردن و گره‌وکردن
Sports activities and amusement and recreation activities	1	0	323	0	3	6	55	388	چالاکییه‌کانی وه‌رزشی و خوشگۆزه‌رانی و کات به‌سه‌ر بردن
<b>Total</b>	<b>5</b>	<b>0</b>	<b>412</b>	<b>0</b>	<b>5</b>	<b>8</b>	<b>83</b>	<b>513</b>	<b>کۆ</b>
<b>Other Service Activities</b>									<b>چالاکییه‌کانی تری خزمه‌تگۆزاری</b>
Activities of membership organizations	15	12	438	8	9	79	885	1446	چالاکییه‌کانی ئه‌و رێکخراوانه‌ی خاوه‌ن نه‌ندان
Repair of computers and personal and household goods	3	0	474	0	0	0	2	479	چاک‌کردنه‌وه‌ی ئامێره‌کانی کۆمپیوتەر و کالای تاکه‌کەسی و نامالیه‌یه‌کان
Other personal service activities	2	0	942	0	0	8	7	959	چالاکییه‌کانی تری خزمه‌تگۆزارییه‌ تاکه‌کەسییه‌یه‌کان
<b>Total</b>	<b>20</b>	<b>12</b>	<b>1854</b>	<b>8</b>	<b>9</b>	<b>87</b>	<b>894</b>	<b>2884</b>	<b>کۆ</b>
<b>Activities of Households as Employers; Undifferentiated Goods- and Services-Producing</b>									<b>ئهو چالاکیانه‌ی بژێوی ژيان که سوود له کهسه‌کان وهرده‌گرن، و نه‌وانه‌ش که له بواری به‌ره‌م هێنانی کالای و خزمه‌تگۆزارییه‌ جیا نه‌کراوه‌کان بۆ به‌کارهێنانی تایبه‌تدان</b>
Activities of households as employers of domestic personnel	0	0	3	0	0	0	0	3	ئهو چالاکیه بژێویانه‌ی خێزان که کهسانیک به‌کارده‌هێنن بۆ کاری ئێ‌و‌مال
Undifferentiated goods- and services-producing activities of private households for own use	0	0	2	0	0	0	0	2	چالاکییه جیا نه‌کراوه‌کانی به‌ره‌م هێنانی کالای و ئه‌و خزمه‌تگۆزارییه‌یه‌ی که خێزان بۆ به‌کارهێنانی تایبەت سوودیان ئی وهرده‌گرت
<b>Total</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>5</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>5</b>	<b>کۆ</b>

خشته 1 « ژماره‌ی دامه‌زراوه‌کان له پارێزگای دهۆک به پێی ژینگه و چالاکیی ناپووری و جۆری کهرتی کار

Table 1- No. of Establishments in Duhok Gov. by Environment, Economic Activity and Type Sector of Work

Type of Economic Activity	Type Sector of Work							کۆ Total	جۆری چالاکی ناپووری
	جۆری کهرتی کارکردن								
	نادیار Not Stated	بیانی Foreign	تایبەت Private	هه‌روه‌زی Cooperative	تیکه‌لاو Mixed	گشتی Public	حکومی Governmental		
<b>Activities of Extraterritorial Organizations and Bodies</b>									چالاکییه‌کانی ئەو دەسته و رێکخراوانه‌ی دادوهریی نیشتمانی نایانگرتنه‌وه
Activities of extraterritorial organizations and bodies	0	9	4	0	0	0	0	13	چالاکییه‌کانی رێکخراو و ده‌سته نیوده‌وله‌تی و هه‌رمێمايه‌تییه‌کان و بالیۆزخانه و کونسولگه‌رییه بیانییه‌کان
<b>Total</b>	<b>0</b>	<b>9</b>	<b>4</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>13</b>	<b>کۆ</b>
<b>Not Stated</b>	3716	0	276	0	3	5	45	4045	<b>نادیار</b>
<b>Total</b>	<b>3716</b>	<b>0</b>	<b>276</b>	<b>0</b>	<b>3</b>	<b>5</b>	<b>45</b>	<b>4045</b>	<b>کۆ</b>
<b>Duhok Governorate Grand Total</b>	<b>4039</b>	<b>46</b>	<b>47781</b>	<b>17</b>	<b>57</b>	<b>210</b>	<b>4183</b>	<b>56333</b>	<b>کۆی گشتیی پارێزگای دهۆک</b>

خشته 1 - ژماره‌ی دامه‌زراوه‌کان له پارێزگای دهۆک به پێی ژینگه و چالاکیی نابووری و جوړی کهرتی کار

Table 1- No. of Establishments in Duhok Gov. by Environment, Economic Activity and Type Sector of Work

Type of Economic Activity	Type Sector of Work							کۆ Total	جوړی چالاکی نابووری
	نادیار	بیانی	تایبیت	هه‌روه‌زی	تیکه‌لاو	گشتی	حکومی		
	Not Stated	Foreign	Private	Cooperative	Mixed	Public	Governmental		
<b>Duhok Governorate \ Urban</b>									
<b>Agriculture, Forestry and Fishing</b>									
Crop and animal production, hunting and related service activities	22	1	3954	0	0	7	38	4022	چالاکیی کشتوکالی به‌روبوم و به‌ره‌مه‌ناژمه‌لییه‌کان و راوکردن و خه‌مه‌تگوزارییه‌ پهبه‌ه‌ندیداره‌کان
Forestry and logging	2	1	2	0	0	0	14	19	قۆزینه‌وه‌ی دارستان و برینی داره‌ ته‌خته‌پیه‌کان
Fishing and aquaculture	0	0	1	0	0	0	0	1	راوکردنی ماسی و به‌خپۆکردنی زینده‌وه‌ره‌ ناوییه‌کان
<b>Total</b>	<b>24</b>	<b>2</b>	<b>3957</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>7</b>	<b>52</b>	<b>4042</b>	<b>کۆ</b>
<b>Mining and Quarrying</b>									
Mining of coal and lignite	0	0	0	0	0	0	0	0	به‌کانزاکردنی خه‌لوژ و لگنیت
Extraction of crude petroleum and natural gas	0	0	1	0	0	0	1	2	ده‌ره‌ینانی نه‌وتی خاو و غازی سروشتی
Mining of metal ores	0	0	2	0	0	0	0	2	به‌کانزا کردنی فلزاتی کانزایی
Other mining and quarrying	0	0	5	0	0	0	1	6	چالاکییه‌کانی تری به‌کانزاکردن و به‌کاره‌ینانی کان به‌ردینه‌کان
Mining support service activities	0	0	0	0	0	0	1	1	چالاکییه‌کانی خه‌مه‌تگوزارییه‌کانی یارمه‌تیدانی به‌کانزاکردن
<b>Total</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>8</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>3</b>	<b>11</b>	<b>کۆ</b>
<b>Manufacturing</b>									
Manufacture of food products	2	0	422	0	0	0	6	430	پیشه‌سازی به‌ره‌مه‌ خۆراکییه‌کان
Manufacture of beverages	0	0	8	0	0	0	0	8	پیشه‌سازی خواردنه‌وه‌پیه‌کان
Manufacture of tobacco products	0	0	0	0	0	0	0	0	پیشه‌سازی به‌روبومی توتن
Manufacture of textiles	0	0	39	0	0	0	0	39	پیشه‌سازی کوتان
Manufacture of wearing apparel	0	0	389	0	0	1	3	393	پیشه‌سازی جل و به‌رگ
Manufacture of leather and related products	0	0	5	0	0	0	0	5	پیشه‌سازی به‌روبومه‌کانی پینست و به‌روبومه‌کانی تری هاوشیوه
Manufacture of wood and of products of wood and cork, except furniture; manufacture of articles of straw and plaiting materials	0	0	167	0	0	2	0	169	پیشه‌سازی ته‌خته و به‌روبومه‌کانی و ته‌په‌دۆر جگه‌ له‌پیشه‌سازی راخه‌ر و پیشه‌سازی جوړی دروستکراو له‌پوش و که‌ره‌سته‌کانی هۆنینه‌وه
Manufacture of paper and paper products	0	0	2	0	0	0	0	2	پیشه‌سازی کاغەز و به‌ره‌مه‌کانی کاغەز
Printing and reproduction of recorded media	0	0	67	0	0	0	3	70	چاپکردن و له‌به‌رگرتنه‌وه و هۆکاره‌کانی راگه‌یانندی تۆمارکراو
Manufacture of coke and refined petroleum products	0	0	0	0	0	0	0	0	پیشه‌سازی خه‌لوژی کۆک و به‌روبومه‌ نه‌وتیه‌ دوپاره‌بووه‌کان
Manufacture of chemicals and chemical products	1	0	19	0	0	0	1	21	پیشه‌سازی که‌ره‌سته و به‌روبومه‌ کیمیاوییه‌کان
Manufacture of pharmaceutical, Medical, Chemical and Botanical products	0	0	0	0	0	0	0	0	پیشه‌سازی که‌ره‌سته‌ بنه‌ره‌تییه‌کانی دروستکردنی ده‌رمان و ناماده‌کاریه‌کانی دروستکردنی ده‌رمان

خشته 1 - ژماره‌ی دامه‌زراوه‌کان له پارێزگای دهۆک به پێی ژینگه و چالاکیی نابووری و جوړی کهرتی کار

Table 1- No. of Establishments in Duhok Gov. by Environment, Economic Activity and Type Sector of Work

Type of Economic Activity	Type Sector of Work						کۆ	جۆری چالاکی نابووری	
	نادیار	بیانی	تایبیت	هه‌روهوژی	تیکه‌لاو	گشتی			
	Not Stated	Foreign	Private	Cooperative	Mixed	Public			Governmental
<b>Manufacturing</b>								<b>پیشه‌سازییه گۆردراوه‌کان</b>	
Manufacture of rubber and plastics products	2	0	108	0	0	2	2	114	پیشه‌سازی به‌رهمه‌کانی لاستیک و باغه
Manufacture of other non-metallic mineral products	0	0	64	0	0	0	0	64	پیشه‌سازی به‌رهمه‌کانی کانزا نافلزیه‌یه‌کانی تر
Manufacture of basic metals	0	0	51	0	0	0	0	51	پیشه‌سازی فلزاتی بنچینه‌یی
Manufacture of fabricated metal products, except machinery and equipment	3	0	728	0	0	3	2	736	پیشه‌سازی به‌رهمه‌کانی کانزای تیکه‌له جگه له مه‌کینه‌کان و که‌رسته‌کان
Manufacture of computer, electronic and optical products	0	0	9	0	0	0	0	9	پیشه‌سازی کۆمپیوتەر و به‌روبووه نه‌لکترونی و بینراوه‌کان
Manufacture of electrical equipment	0	0	5	0	0	0	2	7	پیشه‌سازی نامیزه کاره‌باییه‌کان
Manufacture of machinery and equipment n.e.c.	0	0	30	0	0	1	1	32	پیشه‌سازی که‌رسته و نامیزه‌کانی پۆلین نه‌کراو له باب‌تیکێ تردا
Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers	0	0	1	0	0	0	0	1	پیشه‌سازی نه‌و ئۆتۆمبیلانه‌ی بزۆینه‌ریان هه‌یه و تانکه‌ری گه‌وره و مام ناوه‌ند
Manufacture of other transport equipment	0	0	4	0	0	0	0	4	پیشه‌سازی هۆکاره‌کانی تری گواسته‌وه
Manufacture of furniture	2	0	149	0	0	1	0	152	دروست کردنی که‌ل و پهل
Other manufacturing	1	0	14	0	0	0	0	15	پیشه‌سازییه گۆردراوه‌کانی تر
Repair and installation of machinery and equipment	1	0	509	0	0	2	8	520	دروست کردن و ناوێته‌کردنی مه‌کینه و نامیزه‌کان
<b>Total</b>	<b>12</b>	<b>0</b>	<b>2790</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>12</b>	<b>28</b>	<b>2842</b>	<b>کۆ</b>
<b>Electricity, Gas, Steam and Air Conditioning Supply</b>								<b>کاره‌کانی کاره‌با و غاز و هه‌لم و سارد و گه‌رمیی هه‌وا</b>	
Electricity, gas, steam and air conditioning supply	3	0	218	0	1	0	68	290	گه‌یاندنی کاره‌با و غاز و هه‌لم و سارد و گه‌رمیی هه‌وا
<b>Total</b>	<b>3</b>	<b>0</b>	<b>218</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>68</b>	<b>290</b>	<b>کۆ</b>
<b>Water Supply; Sewerage, Waste Management and Remediation Activities</b>								<b>کاروباری ناو و چالاکی ناوه‌رژکان و به‌ریوه‌به‌ردنی پاشماوه‌کان و چاره‌سه‌رکردنی</b>	
Water collection, treatment and supply	0	0	11	0	0	1	115	127	کۆکردنه‌وه و چاره‌سه‌رکردن و گه‌یاندنی ناو
Sewerage	0	0	3	0	0	0	1	4	تۆره‌کانی زێراب و ناوه‌رژ
Waste collection, treatment and disposal activities; materials recovery	0	0	10	0	0	0	11	21	چالاکیی کۆکردنه‌وه‌ی پاشماوه‌کان و چاره‌سه‌رکردن و رزگار بوون و گه‌راندنه‌وه‌ی که‌رسته‌کان
Remediation activities and other waste management services	0	0	0	0	0	0	0	0	چالاکییه‌کانی چاره‌سه‌رکردن و خه‌زمه‌نگوزاریی تری به‌رپوه‌به‌ردنی پاشماوه‌کان
<b>Total</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>24</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>127</b>	<b>152</b>	<b>کۆ</b>
<b>Construction</b>								<b>درووست کردن</b>	
Construction of buildings	1	0	98	0	0	1	8	108	درووستکردنی بیناکان
Civil engineering	0	0	6	0	0	0	5	11	نه‌ندان‌یاریی شارستانی
Specialized construction activities	0	2	72	0	0	0	1	75	چالاکییه‌ پسیپۆریه‌کانی درووستکردن
<b>Total</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>176</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>14</b>	<b>194</b>	<b>کۆ</b>

خشته 1 - ژماره‌ی دامه‌زراوه‌کان له پارێزگای دهۆک به پێی ژینگه و چالاکیی نابووری و جوړی کهرتی کار

Table 1- No. of Establishments in Duhok Gov. by Environment, Economic Activity and Type Sector of Work

Type of Economic Activity	Type Sector of Work							کۆ Total	جوړی چالاکی نابووری
	نادیار	بیانی	تایبیت	هه‌روه‌زی	تیکه‌لاو	گشتی	حکومی		
	Not Stated	Foreign	Private	Cooperative	Mixed	Public	Governmental		
<b>Wholesale and Retail Trade; Repair of Motor Vehicles and Motorcycles</b>									
Wholesale and retail trade; repair of motor vehicles and motorcycles	12	0	2546	0	0	1	4	2563	بازرگانی تاک و کۆ، چاککردنه‌وه‌ی هۆکاره‌کانی هاتووچۆ کردن ئەوانه‌ی بزۆینه‌ریان هه‌یه و ماتۆرسیکل
Wholesale trade, except of motor vehicles and motorcycles	7	2	1781	0	0	4	10	1804	بازرگانی تاک و کۆ، چاککردنه‌وه‌ی هۆکاره‌کانی هاتووچۆ کردن ئەوانه‌ی بزۆینه‌ریان هه‌یه و ماتۆرسیکل
Retail trade, except of motor vehicles and motorcycles	66	5	13925	2	20	33	214	14265	بازرگانی به تاک، جگه له هۆکاره‌کانی هاتووچۆ کردن بزۆینه‌ردار و ماتۆرسیکل
<b>Total</b>	<b>85</b>	<b>7</b>	<b>18252</b>	<b>2</b>	<b>20</b>	<b>38</b>	<b>228</b>	<b>18632</b>	<b>کۆ</b>
<b>Transportation and Storage</b>									
Land transport and transport via pipelines	0	0	37	0	0	0	0	37	گواستنه‌وه و کۆگایی کردن
Water transport	0	0	0	0	0	0	0	0	گواستنه‌وه‌ی وشکانی و گواستنه‌وه له پێی بۆریه‌وه
Air transport	0	0	7	0	0	0	0	7	گواستنه‌وه له پێی ناو (گواستنه‌وه‌ی ناوی)
Warehousing and support activities for transportation	43	2	1593	1	0	7	99	1745	گواستنه‌وه‌ی ناسمانی
Other transportation support activities	0	0	4	0	0	0	10	14	کۆگایی کردن و چالاکیه‌کانی پشتگیری کردن له گواستنه‌وه
<b>Total</b>	<b>43</b>	<b>2</b>	<b>1641</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>7</b>	<b>109</b>	<b>1803</b>	<b>چالاکی پۆسته و گه‌یاندنی به‌سته‌کان له رێگای نوێنه‌ره‌کانه‌وه</b>
<b>Accommodation and Food Service Activities</b>									
Accommodation	27	0	127	0	0	1	60	215	چالاکی خزمه‌تگوزاری مانه‌وه و خواردن
Food and beverage service activities	5	0	942	0	0	1	8	956	مانه‌وه
<b>Total</b>	<b>32</b>	<b>0</b>	<b>1069</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>2</b>	<b>68</b>	<b>1171</b>	<b>چالاکیه‌کانی خزمه‌تگوزاریه‌کانی خواردن و خواردنه‌وه</b>
<b>Information and Communication</b>									
Publishing activities	0	0	13	0	0	0	3	16	زانپاری و گه‌یاندن
Motion picture, video and television programme production, sound recording and music publishing activities	0	0	35	0	1	0	1	37	چالاکیه‌کانی بلاوکردنه‌وه
Programming and broadcasting activities	0	0	7	0	0	0	4	11	چالاکی به‌ره‌م هینانی فیلم و به‌ره‌مه‌ی ته‌له‌فزیۆنی و ده‌نگه تۆمارکراوه‌کان و بلاو کردنه‌وه‌ی مۆسیقا
Telecommunications	1	0	69	0	0	0	11	81	چالاکی په‌خشی راډیو و ته‌له‌فزیۆن
Computer programming, consultancy and related activities	0	0	6	0	0	0	0	6	گه‌یاندن
Information service activities	0	0	6	0	0	0	4	10	چالاکی به‌ره‌نامه‌نووسی کۆمپیوتەر و شاره‌زایی راویژکاری و ئەو چالاکیانه‌ی په‌یوه‌ندیان پێوه هه‌یه
<b>Total</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>136</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>23</b>	<b>161</b>	<b>چالاکی خزمه‌تگوزاریه‌کانی زانیاریه‌کان</b>

خشته 1 ژماره‌ی دامه‌زراوه‌کان له پارێزگای دهۆک به پێی ژینگه و چالاکیی نابووری و جوړی کهرتی کار

Table 1- No. of Establishments in Duhok Gov. by Environment, Economic Activity and Type Sector of Work

Type of Economic Activity	Type Sector of Work						کۆ	جۆری چالاکی نابووری	
	جۆری کهرتی کارکردن								
	نادیار	بیانی	تایبیت	هه‌روهوژی	تیکه‌لاو	گشتی			حکومی
Not Stated	Foreign	Private	Cooperative	Mixed	Public	Governmental	Total		
<b>Financial and Insurance Activities</b>	<b>چالاکییه‌کانی دارایی و چالاکییه‌کانی بیمه</b>								
Financial service activities, except insurance and pension funding	0	0	11	0	0	0	19	30	چالاکی خزمه‌تگوزای دارایی جگه له پاره‌دار کردنی بیمه و سندوقه‌کانی مووچه
Insurance, reinsurance and pension funding, except compulsory social security	0	0	0	0	0	0	1	1	پاره‌دار کردنی بیمه و دو‌باره‌کردنه‌وه‌ی بیمه و سندوقه‌کانی مووچه‌ی خانه‌نشینی جگه له ده‌سته‌به‌ری کۆمه‌لایه‌تی به‌زۆر
Activities auxiliary to financial service and insurance activities	0	0	168	0	0	0	1	169	چالاکییه یارمه‌تیده‌ره‌کانی چالاکییه خزمه‌تگوزارییه داراییه‌کان و چالاکییه‌کانی بیمه
<b>Total</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>179</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>21</b>	<b>200</b>	<b>کۆ</b>
<b>Real Estate Activities</b>	<b>چالاکییه‌کانی خانوو و زهوی و زار</b>								
Real estate activities	4	0	346	0	1	1	2	354	چالاکییه‌کانی خانوو و زهوی و زار
<b>Total</b>	<b>4</b>	<b>0</b>	<b>346</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>354</b>	<b>کۆ</b>
<b>Professional, Scientific and Technical Activities</b>	<b>چالاکییه پیشه‌یی و زانستی و ته‌کنیکیه‌کان</b>								
Legal and accounting activities	0	0	59	1	0	0	5	65	چالاکییه یاسایی و چالاکییه ژمێریارییه‌کان
Activities of head offices; management consultancy activities	1	0	16	1	0	0	0	18	چالاکییه‌کانی نوسینگه سه‌ره‌کبه‌یه‌کان، و چالاکییه راوێژکارییه‌کان له بواری به‌رئۆه‌به‌ردندا
Architectural and engineering activities; technical testing and analysis	0	0	19	0	0	0	6	25	چالاکییه‌کانی ته‌لا‌ر سازی و نه‌ندازیاری، و تاقیکردنه‌وه‌ی ته‌کنیکی و شیکردنه‌وه
Scientific research and development	0	0	0	0	0	1	1	2	لیکۆلینه‌وه و په‌ره‌پێدان له بواری زانستی
Advertising and market research	0	0	12	0	0	0	0	12	لیکۆلینه‌وه‌کانی ریکلام و بازار
Other professional, scientific and technical activities	1	0	244	0	0	1	8	254	چالاکییه‌کانی تری پیشه‌یی و زانستی و ته‌کنیکی
Veterinary activities	0	0	17	0	0	0	11	28	چالاکی فیتنه‌ری
<b>Total</b>	<b>2</b>	<b>0</b>	<b>367</b>	<b>2</b>	<b>0</b>	<b>2</b>	<b>31</b>	<b>404</b>	<b>کۆ</b>
<b>Administrative and Support Service Activities</b>	<b>چالاکییه‌کانی خزمه‌تگوزارییه کارگێرییه‌کان و خزمه‌تگوزارییه پشتیوانه‌یه‌یه‌کان</b>								
Rental and leasing activities	0	0	44	0	0	0	0	44	چالاکییه‌کانی به‌کری گرتن
Employment activities	0	0	1	0	0	0	0	1	چالاکییه‌کانی به‌کارهێنان
Travel agency, tour operator, reservation service and related activities	0	0	15	0	0	0	3	18	بریکارییه‌کانی سه‌فه‌ر و نه‌وانه‌ی له بواری گه‌شتی ناسمانی کارده‌که‌ن و خزمه‌تگوزارییه‌کانی شوێن گرتن و نه‌ر چالاکیانه‌ی په‌یوه‌ندیبیان پێوه هیه
Security and investigation activities	0	0	5	0	0	0	3	8	چالاکییه‌کانی ناسایش و لیکۆلینه‌وه‌کان
Services to buildings and landscape activities	2	0	11	0	0	0	40	53	چالاکییه‌کانی پیشه‌کش کردنی خزمه‌تگوزاری بۆ بیناکان و جوانکاری شوێنه‌کان
Office administrative, office support and other business support activities	0	0	23	0	0	0	8	31	چالاکییه کارگێرییه‌کانی نووسینگه‌کان و چالاکییه‌کانی پشتیوانی کردن له نووسینگه‌کان و چالاکییه‌کانی تری پشتیوانی کردن له کاره‌کان
<b>Total</b>	<b>2</b>	<b>0</b>	<b>99</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>54</b>	<b>155</b>	<b>کۆ</b>
<b>Public Administration and Defence; Compulsory Social Security</b>	<b>به‌رئۆه‌به‌ردنی گشتی و به‌رگری کردن، و دلنایی کۆمه‌لایه‌تی به زۆر</b>								
Public Administration and Defence; Compulsory Social Security	3	0	21	0	2	1	494	521	کارگێری گشتی و به‌رگریکردن، و ده‌سته‌به‌ری کۆمه‌لایه‌تی به‌زۆر
<b>Total</b>	<b>3</b>	<b>0</b>	<b>21</b>	<b>0</b>	<b>2</b>	<b>1</b>	<b>494</b>	<b>521</b>	<b>کۆ</b>

خشتهی 1 ژماره‌ی دامه‌زراوه‌کان له پارێزگای دهۆک به پێی ژینگه و چالاکیی نابووری و جووری کهرتی کار

Table 1- No. of Establishments in Duhok Gov. by Environment, Economic Activity and Type Sector of Work

Type of Economic Activity	Type Sector of Work							کۆ Total	جووری چالاکی نابووری
	نادیار	بیانی	تایبەت	هه‌روه‌زی	تیکه‌لاو	گشتی	حکومی		
	Not Stated	Foreign	Private	Cooperative	Mixed	Public	Governmental		
<b>Education</b>									<b>فێر کردن</b>
Education	11	2	38	0	0	4	491	546	فێر کردن
<b>Total</b>	<b>11</b>	<b>2</b>	<b>38</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>4</b>	<b>491</b>	<b>546</b>	<b>کۆ</b>
<b>Human Health and Social Work Activities</b>									<b>چالاکییه‌کانی بواری تهن‌روستی مرۆف و کاری کۆمه‌لایه‌تی</b>
Human health activities	2	0	544	0	1	1	98	646	چالاکییه‌کانی په‌یوه‌ندیدار به تهن‌روستی مرۆف
Residential care activities	0	0	5	0	0	1	5	11	چالاکییه‌کانی چاودێری کردن له‌گه‌ل مانه‌وه
Social work activities without accommodation	0	0	8	1	0	1	13	23	چالاکییه‌کانی کاری کۆمه‌لایه‌تی، به‌بێ مانه‌وه
<b>Total</b>	<b>2</b>	<b>0</b>	<b>557</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>3</b>	<b>116</b>	<b>680</b>	<b>کۆ</b>
<b>Arts, Entertainment and Recreation</b>									<b>هونه‌ر و خوشگوزهرانی و کات به‌سه‌ر بردن</b>
Creative, arts and entertainment activities	2	0	61	0	0	0	7	70	چالاکییه‌کانی نوێگه‌ری و هونه‌ره‌کان و چالاکییه‌کانی خوشگوزهرانی
Libraries, archives, museums and other cultural activities	1	0	13	0	1	0	13	28	چالاکییه‌کانی کتێبخانه و پارێزراوه‌کان و موزه‌خانه و چالاکیی تری روشنییری
Gambling and betting activities	1	0	2	0	0	0	0	3	چالاکییه‌کانی قوماکردن و گره‌وکردن
Sports activities and amusement and recreation activities	1	0	295	0	3	5	49	353	چالاکییه‌کانی وه‌رزشی و خوشگوزهرانی و کات به‌سه‌ر بردن
<b>Total</b>	<b>5</b>	<b>0</b>	<b>371</b>	<b>0</b>	<b>4</b>	<b>5</b>	<b>69</b>	<b>454</b>	<b>کۆ</b>
<b>Other Service Activities</b>									<b>چالاکییه‌کانی تری خزمه‌تگوزاری</b>
Activities of membership organizations	12	4	317	6	8	49	346	742	چالاکییه‌کانی ئه‌و رێکخراوانه‌ی خاوه‌ن ئه‌ندامان
Repair of computers and personal and household goods	2	0	465	0	0	0	2	469	چاککردنه‌وه‌ی ئامێره‌کانی کۆمپیوتهر و کالاً تاکه‌کەسی و نامالیه‌کان
Other personal service activities	2	0	871	0	0	7	7	887	چالاکییه‌کانی تری خزمه‌تگوزارییه‌ تاکه‌کەسییه‌کان
<b>Total</b>	<b>16</b>	<b>4</b>	<b>1653</b>	<b>6</b>	<b>8</b>	<b>56</b>	<b>355</b>	<b>2098</b>	<b>کۆ</b>
<b>Activities of Households as Employers; Undifferentiated Goods- and Services-Producing</b>									<b>ئه‌و چالاکیانه‌ی بژێوی ژیا‌ن که سوود له‌ کهسه‌کان وهرده‌گرن، و ئه‌وانه‌ش که له‌ بواری به‌ره‌م هه‌ینانی کالاً و خزمه‌تگوزارییه‌ جیا نه‌کراوه‌کان بۆ به‌کارهه‌ینانی تایبه‌تدان</b>
Activities of households as employers of domestic personnel	0	0	2	0	0	0	0	2	ئه‌و چالاکیه‌ بژێویانه‌ی خه‌زان که کهسانێک به‌کارده‌هه‌ین بۆ کاری ئه‌یومال
Undifferentiated goods- and services-producing activities of private households for own use	0	0	1	0	0	0	0	1	چالاکییه‌ جیا نه‌کراوه‌کانی به‌ره‌م هه‌ینانی کالاً و ئه‌و خزمه‌تگوزاریانه‌ی که خه‌زان بۆ به‌کارهه‌ینانی تایبەت سوودیان ئی وهرده‌گرت
<b>Total</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>3</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>3</b>	<b>کۆ</b>

خشته 1 « ژماره‌ی دامه‌زراوه‌کان له پارێزگای دهۆک به پێی ژینگه و چالاکیی ناپووری و جوړی کهرتی کار

Table 1- No. of Establishments in Duhok Gov. by Environment, Economic Activity and Type Sector of Work

Type of Economic Activity	Type Sector of Work							کۆ Total	جوړی چالاکی ناپووری
	جوړی کهرتی کارکردن								
	نادیار Not Stated	بیانی Foreign	تایبەت Private	هه‌روهۆزی Cooperative	تیکه‌لاو Mixed	گشتی Public	حکومی Governmental		
<b>Activities of Extraterritorial Organizations and Bodies</b>									چالاکییه‌کانی ئەو دەسته و رێکخراوانە‌ی دادوهریی نیشتمانی نایانگرتنەوه
Activities of extraterritorial organizations and bodies	0	9	4	0	0	0	0	13	چالاکییه‌کانی رێکخراو و دەسته نیۆده‌وله‌تی و هه‌رمێمایه‌تییه‌کان و بالیۆزخانه و کونسولگه‌رییه بیانییه‌کان
<b>Total</b>	<b>0</b>	<b>9</b>	<b>4</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>13</b>	<b>کۆ</b>
<b>Not Stated</b>	3383	0	237	0	2	3	42	3667	<b>نادیار</b>
<b>Total</b>	<b>3383</b>	<b>0</b>	<b>237</b>	<b>0</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>42</b>	<b>3667</b>	<b>کۆ</b>
<b>Duhok Governorate Urban Total</b>	<b>3629</b>	<b>28</b>	<b>32146</b>	<b>12</b>	<b>40</b>	<b>143</b>	<b>2395</b>	<b>38393</b>	<b>کۆ له شارنشینێ پارێزگای دهۆک</b>

خشتەى 1 - ژمارەى دامەزرادەكان لە پارێزگای دھۆك بە پێى ژینگە و چالاكیى ئابوورى و جوړى كەرتى كار

Table 1- No. of Establishments in Duhok Gov. by Environment, Economic Activity and Type Sector of Work

Type of Economic Activity	Type Sector of Work							كۆ Total	جوړى چالاكى ئابوورى
	ناديار	بیانی	تایبەت	ههروهوژى	تێكەلاو	كشتى	حكومى		
	Not Stated	Foreign	Private	Cooperative	Mixed	Public	Governmental		
<b>Duhok Governorate \ Rural</b>									
<b>پارێزگای دھۆك / گۆند</b>									
<b>Agriculture, Forestry and Fishing</b>									
<b>كشتوكاڵ و قۆزینەوێ دارستانەكان و راوێ ماسى</b>									
Crop and animal production, hunting and related service activities	37	1	10983	2	1	2	15	11041	چالاكیى كشتوكاڵى بەروبووم و بەرھەمە ئاژەڵبێھەكان و راو كەردن و خەزەمە تەگۆزارى پەيوەندىدارەكان
Forestry and logging	0	0	0	0	0	0	2	2	قۆزینەوێ دارستان و بېرنى دارە تەختەبێھەكان
Fishing and aquaculture	0	0	1	0	0	0	0	1	راو كەردنى ماسى و بەخپۆركەردنى زیندەوەرە ئاویبھەكان
<b>Total</b>	<b>37</b>	<b>1</b>	<b>10984</b>	<b>2</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>17</b>	<b>11044</b>	<b>كۆ</b>
<b>Mining and Quarrying</b>									
<b>بەكانزاکردن و بەكارھێنانى كانە بەردینەكان</b>									
Mining of coal and lignite	0	0	0	0	0	0	0	0	بەكانزاکردنى خەلۆز و لگنیت
Extraction of crude petroleum and natural gas	0	1	1	0	1	0	0	3	دەرھێنانى نەوتى خاوە و غازى سروشتى
Mining of metal ores	0	0	1	0	0	0	0	1	بە كانزا كەردنى فلزاتى كانزایى
Other mining and quarrying	0	0	23	0	0	1	1	25	چالاكییبھەكانى تری بەكانزاکردن و بەكارھێنانى كانە بەردینەكان
Mining support service activities	0	0	0	0	0	0	1	1	چالاكییبھەكانى خەزەمە تەگۆزارىبھەكانى یارمەتیدانى بەكانزاکردن
<b>Total</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>25</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>30</b>	<b>كۆ</b>
<b>Manufacturing</b>									
<b>پیشەسازى گۆرڤەرەكان</b>									
Manufacture of food products	0	0	30	0	0	0	2	32	پیشەسازى بەرھەمە خۆراکىبھەكان
Manufacture of beverages	0	0	5	0	0	0	1	6	پیشەسازى خواردنەوێبھەكان
Manufacture of tobacco products	0	0	0	0	0	0	0	0	پیشەسازى بەروبوومى توتن
Manufacture of textiles	0	0	1	0	0	0	0	1	پیشەسازى کوتاڵ
Manufacture of wearing apparel	1	0	16	0	0	0	0	17	پیشەسازى جل و بەرگ
Manufacture of leather and related products	0	0	2	0	0	0	0	2	پیشەسازى بەروبوومەكانى پێست و بەروبوومەكانى تری ھاوشیوہ
Manufacture of wood and of products of wood and cork, except furniture; manufacture of articles of straw and plaiting materials	0	0	3	0	0	0	0	3	پیشەسازى تەختە و بەروبوومەكانى و تەپەدۆر جگە لەپیشەسازى راخەر و پیشەسازى جوړى دروستكراو لەپوش و كەرەستەكانى ھۆننەوہ
Manufacture of paper and paper products	0	0	0	0	0	0	0	0	پیشەسازى كاغەز و بەرھەمەكانى كاغەز
Printing and reproduction of recorded media	0	0	0	0	0	0	0	0	چاپكەردن و لەبەرگرتنەوہ و ھۆكارەكانى راگەیاندى تۆماركراو
Manufacture of coke and refined petroleum products	0	0	4	0	0	0	0	4	پیشەسازى خەلۆزى كوك و بەروبوومە نەوتىبھە دوپارەبووہكان
Manufacture of chemicals and chemical products	0	0	1	0	0	0	0	1	پیشەسازى كەرەستە و بەروبوومە كىمىاویبھەكان
Manufacture of pharmaceutical, Medical, Chemical and Botanical products	0	0	0	0	0	0	0	0	پیشەسازى كەرەستە بنەپەرەتیبھەكانى دروستكەردنى دەرمان و نامادەكارىبھەكانى دروستكەردنى دەرمان

خشتهی 1 - ژماره‌ی دامه‌زراوه‌کان له پارێزگای دهۆک به پێی ژینگه و چالاکیی نابووری و جووری کهرتی کار

Table 1- No. of Establishments in Duhok Gov. by Environment, Economic Activity and Type Sector of Work

Type of Economic Activity	Type Sector of Work							کۆ Total	جووری چالاکی نابووری
	نادیار	بیانی	تایبەت	هه‌روهوژی	تیکه‌لاو	گشتی	حکومی		
	Not Stated	Foreign	Private	Cooperative	Mixed	Public	Governmental		
<b>Manufacturing</b>									<b>پیشه‌سازییه گۆردراوه‌کان</b>
Manufacture of rubber and plastics products	0	0	2	0	0	0	0	2	پیشه‌سازی به‌ره‌مه‌کانی لاستیک و باغه
Manufacture of other non-metallic mineral products	0	0	76	0	3	0	3	82	پیشه‌سازی به‌ره‌مه‌کانی کانزا نافلزیه‌یه‌کانی تر
Manufacture of basic metals	0	0	2	0	0	0	0	2	پیشه‌سازی فلزاتی بنچینه‌یی
Manufacture of fabricated metal products, except machinery and equipment	0	0	45	0	0	1	0	46	پیشه‌سازی به‌ره‌می کانزای تیکه‌له جگه له مه‌کینه‌کان و که‌ره‌سته‌کان
Manufacture of computer, electronic and optical products	0	0	0	0	0	0	0	0	پیشه‌سازی کۆمپیوتەر و به‌روبووه نه‌لکترونی و بینراوه‌کان
Manufacture of electrical equipment	0	0	1	0	0	0	0	1	پیشه‌سازی نامیزه کاره‌باییه‌کان
Manufacture of machinery and equipment n.e.c.	0	0	1	0	0	0	1	2	پیشه‌سازی که‌ره‌سته و نامیزه‌کانی پۆلین نه‌کراو له باب‌تیکێ تردا
Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers	0	0	0	0	0	0	0	0	پیشه‌سازی نه‌و ئۆتۆمبیلانه‌ی بزۆینه‌ریان هه‌یه و تانکه‌ری گه‌وره و مام ناوه‌ند
Manufacture of other transport equipment	0	0	0	0	0	0	0	0	پیشه‌سازی هۆکاره‌کانی تری گواسته‌وه
Manufacture of furniture	0	0	3	0	0	0	0	3	دروست کردنی که‌ل و په‌ل
Other manufacturing	0	0	0	0	0	0	0	0	پیشه‌سازییه گۆردراوه‌کانی تر
Repair and installation of machinery and equipment	0	0	8	0	0	1	0	9	دروست کردن و ناویته‌کردنی مه‌کینه و نامیزه‌کان
<b>Total</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>200</b>	<b>0</b>	<b>3</b>	<b>2</b>	<b>7</b>	<b>213</b>	<b>کۆ</b>
<b>Electricity, Gas, Steam and Air Conditioning Supply</b>									<b>کاره‌کانی کاره‌با و غاز و هه‌لم و سارد و گه‌رمیی هه‌وا</b>
Electricity, gas, steam and air conditioning supply	0	0	128	0	1	0	79	208	گه‌یاندنی کاره‌با و غاز و هه‌لم و سارد و گه‌رمیی هه‌وا
<b>Total</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>128</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>79</b>	<b>208</b>	<b>کۆ</b>
<b>Water Supply; Sewerage, Waste Management and Remediation Activities</b>									<b>کاروباری ناو و چالاکی ناوه‌رۆکان و به‌ریوه‌به‌ردنی پاشماوه‌کان و چاره‌سه‌رکردنی</b>
Water collection, treatment and supply	0	1	54	0	0	2	348	405	کۆکۆندنه‌وه و چاره‌سه‌رکردن و گه‌یاندنی ناو
Sewerage	0	0	0	0	0	0	0	0	تۆره‌کانی زێراب و ناوه‌رۆ
Waste collection, treatment and disposal activities; materials recovery	0	0	0	0	0	0	0	0	چالاکیی کۆکردنه‌وه‌ی پاشماوه‌کان و چاره‌سه‌رکردن و رزگار بوون و گه‌راندنه‌وه‌ی که‌ره‌سته‌کان
Remediation activities and other waste management services	0	0	0	0	0	0	0	0	چالاکییه‌کانی چاره‌سه‌رکردن و خه‌زمه‌تگوزاریی تری به‌رپۆه‌به‌ردنی پاشماوه‌کان
<b>Total</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>54</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>2</b>	<b>348</b>	<b>405</b>	<b>کۆ</b>
<b>Construction</b>									<b>درووست کردن</b>
Construction of buildings	0	0	5	0	0	0	4	9	درووستکردنی بیناکان
Civil engineering	0	0	2	0	0	0	5	7	نه‌ندان‌یاریی شارستانی
Specialized construction activities	0	1	3	0	0	2	1	7	چالاکییه‌ پسیپۆیه‌یه‌کانی درووستکردن
<b>Total</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>10</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>2</b>	<b>10</b>	<b>23</b>	<b>کۆ</b>

خشته 1 - ژماره‌ی دامه‌زراوه‌کان له پارێزگای دهۆک به پێی ژینگه و چالاکیی نابووری و جوړی کهرتی کار

Table 1- No. of Establishments in Duhok Gov. by Environment, Economic Activity and Type Sector of Work

Type of Economic Activity	Type Sector of Work							کۆ Total	جوړی چالاکی نابووری
	نادیار	بیانی	تایبیت	هه‌روه‌زی	تیکه‌لاو	گشتی	حکومی		
	Not Stated	Foreign	Private	Cooperative	Mixed	Public	Governmental		
<b>بازرگانی تاک و کۆ، چاکردنه‌وه‌ی هۆکاره‌کانی هاتووچۆ کردن ئەوانه‌ی بزۆینه‌ریان هه‌یه و ماتۆرسیکل</b>									
Wholesale and Retail Trade; Repair of Motor Vehicles and Motorcycles	0	0	161	0	1	0	0	162	بازرگانی تاک و کۆ، چاکردنه‌وه‌ی هۆکاره‌کانی هاتووچۆ کردن ئەوانه‌ی بزۆینه‌ریان هه‌یه و ماتۆرسیکل
Wholesale trade, except of motor vehicles and motorcycles	5	0	177	0	0	0	3	185	بازرگانی به‌کۆ، جگه له هۆکاره‌کانی هاتووچۆ کردن بزۆینه‌ردار و ماتۆرسیکل
Retail trade, except of motor vehicles and motorcycles	5	0	1742	1	3	2	29	1782	بازرگانی به تاک، جگه له هۆکاره‌کانی هاتووچۆ کردن بزۆینه‌ردار و ماتۆرسیکل
<b>Total</b>	<b>10</b>	<b>0</b>	<b>2080</b>	<b>1</b>	<b>4</b>	<b>2</b>	<b>32</b>	<b>2129</b>	<b>کۆ</b>
<b>گواستنه‌وه و کۆگایی کردن</b>									
<b>Transportation and Storage</b>									
Land transport and transport via pipelines	0	0	4	0	0	0	0	4	گواستنه‌وه‌ی وشکانی و گواستنه‌وه له پێی بزۆیه‌وه
Water transport	0	0	0	0	0	0	0	0	گواستنه‌وه له پێی ناو (گواستنه‌وه‌ی ناوی)
Air transport	0	0	0	0	0	0	0	0	گواستنه‌وه‌ی ناسمانی
Warehousing and support activities for transportation	16	0	1692	0	3	8	19	1738	کۆگایی کردن و چالاکییه‌کانی پشتگیری کردن له گواستنه‌وه
Other transportation support activities	0	0	0	0	0	0	0	0	چالاکی پۆسته و گه‌یاندنی به‌سته‌کان له رێگای نوێنه‌ره‌کانه‌وه
<b>Total</b>	<b>16</b>	<b>0</b>	<b>1696</b>	<b>0</b>	<b>3</b>	<b>8</b>	<b>19</b>	<b>1742</b>	<b>کۆ</b>
<b>چالاکی خزمه‌تگوزاری مانه‌وه و خواردن</b>									
<b>Accommodation and Food Service Activities</b>									
Accommodation	1	0	8	0	1	0	2	12	مانه‌وه
Food and beverage service activities	1	0	77	0	0	3	2	83	چالاکییه‌کانی خزمه‌تگوزارییه‌کانی خواردن و خواردنه‌وه
<b>Total</b>	<b>2</b>	<b>0</b>	<b>85</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>3</b>	<b>4</b>	<b>95</b>	<b>کۆ</b>
<b>زانباری و گه‌یاندن</b>									
<b>Information and Communication</b>									
Publishing activities	0	0	1	0	0	0	0	1	چالاکییه‌کانی بلاوکردنه‌وه
Motion picture, video and television programme production, sound recording and music publishing activities	0	0	1	0	0	0	0	1	چالاکییه‌کانی به‌ره‌م هینانی فیلم و به‌ره‌نامه‌ی تله‌فزیۆنی و ده‌نگه تۆمارکراوه‌کان و بلاو کردنه‌وه‌ی موسیقا
Programming and broadcasting activities	0	0	0	0	0	0	0	0	چالاکی په‌خشی راډیو و تله‌فزیۆن
Telecommunications	0	0	16	0	0	1	2	19	گه‌یاندن
Computer programming, consultancy and related activities	0	0	0	0	0	0	0	0	چالاکی به‌ره‌نامه‌نووسی کۆمپیوتەر و شاره‌زایی راویژکاری و ئەو چالاکیانه‌ی په‌یوه‌ندیان پێوه هه‌یه
Information service activities	0	0	0	0	0	1	0	1	چالاکی خزمه‌تگوزارییه‌کانی زانباریه‌کان
<b>Total</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>18</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>2</b>	<b>2</b>	<b>22</b>	<b>کۆ</b>

خشته 1 ژماره‌ی دامه‌زراوه‌کان له پارێزگای دهۆک به پێی ژینگه و چالاکیی نابووری و جوړی کهرتی کار

Table 1- No. of Establishments in Duhok Gov. by Environment, Economic Activity and Type Sector of Work

Type of Economic Activity	Type Sector of Work							کۆ Total	جوړی چالاکی نابووری
	نادیار	بیانی	تایبیت	هه‌روهوژی	تیکه‌لاو	گشتی	حکومی		
	Not Stated	Foreign	Private	Cooperative	Mixed	Public	Governmental		
<b>Financial and Insurance Activities</b>									<b>چالاکییه‌کانی دارایی و چالاکییه‌کانی بیمه</b>
Financial service activities, except insurance and pension funding	0	0	0	0	0	0	0	0	چالاکی خزمه‌تگوزای دارایی جگه له پارهدار کردنی بیمه و سندوقه‌کانی مووچه
Insurance, reinsurance and pension funding, except compulsory social security	0	0	0	0	0	0	0	0	پارهدار کردنی بیمه و دوباره‌کردنه‌وهی بیمه و سندوقه‌کانی مووچه‌ی خانه‌نشینی جگه له ده‌سته‌به‌ری کۆمه‌لایه‌تی به‌زۆر
Activities auxiliary to financial service and insurance activities	0	0	1	0	0	0	0	1	چالاکییه یارمه‌تیده‌ره‌کانی چالاکییه خزمه‌تگوزارییه داراییه‌کان و چالاکییه‌کانی بیمه
<b>Total</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>کۆ</b>
<b>Real Estate Activities</b>									<b>چالاکییه‌کانی خانوو و زهوی و زار</b>
Real estate activities	0	0	1	0	0	0	0	1	چالاکییه‌کانی خانوو و زهوی و زار
<b>Total</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>کۆ</b>
<b>Professional, Scientific and Technical Activities</b>									<b>چالاکییه پیشه‌یی و زانستی و ته‌کنیکیه‌کان</b>
Legal and accounting activities	0	0	0	0	0	0	0	0	چالاکییه یاسایی و چالاکییه ژمێریارییه‌کان
Activities of head offices; management consultancy activities	1	0	5	0	0	0	0	6	چالاکییه‌کانی نوسینگه سه‌ره‌کبه‌یه‌کان، و چالاکییه راوێژکارییه‌کان له بواری به‌رئۆه‌به‌ردندا
Architectural and engineering activities; technical testing and analysis	0	0	1	0	0	1	0	2	چالاکییه‌کانی ته‌لاز سازی و نه‌ندا‌زیاری، و تاقیکردنه‌وه‌ی ته‌کنیکی و شیکردنه‌وه
Scientific research and development	0	0	1	0	0	0	0	1	لیکۆلینه‌وه و په‌ره‌پێدان له بواری زانستی
Advertising and market research	0	0	0	0	0	0	0	0	لیکۆلینه‌وه‌کانی ریکلام و بازار
Other professional, scientific and technical activities	0	0	1	0	0	0	0	1	چالاکییه‌کانی تری پیشه‌یی و زانستی و ته‌کنیکی
Veterinary activities	0	0	1	0	0	0	1	2	چالاکی قێتهرنه‌ری
<b>Total</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>9</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>12</b>	<b>کۆ</b>
<b>Administrative and Support Service Activities</b>									<b>چالاکییه‌کانی خزمه‌تگوزارییه کارگێرییه‌کان و خزمه‌تگوزارییه پشتیوانه‌یه‌یه‌کان</b>
Rental and leasing activities	0	0	0	0	0	0	0	0	چالاکییه‌کانی به‌کری گرتن
Employment activities	0	0	0	0	0	0	1	1	چالاکییه‌کانی به‌کارهێنان
Travel agency, tour operator, reservation service and related activities	0	0	4	0	0	0	0	4	بریکارییه‌کانی سه‌فه‌ر و نه‌وانه‌ی له بواری گه‌شتی ناسمانی کارده‌که‌ن و خزمه‌تگوزارییه‌کانی شوێن گرتن و نه‌ر چالاکیانه‌ی په‌یوه‌ندیبان پێوه هه‌یه
Security and investigation activities	0	0	0	0	0	0	0	0	چالاکییه‌کانی ناسایش و لیکۆلینه‌وه‌کان
Services to buildings and landscape activities	0	0	3	0	0	4	6	13	چالاکییه‌کانی پێشکه‌ش کردنی خزمه‌تگوزاری بۆ بیناکان و جوانکاری شوێنه‌کان
Office administrative, office support and other business support activities	0	0	2	0	0	0	1	3	چالاکییه کارگێرییه‌کانی نووسینگه‌کان و چالاکییه‌کانی پشتیوانی کردن له نووسینگه‌کان و چالاکییه‌کانی تری پشتیوانی کردن له کاره‌کان
<b>Total</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>9</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>4</b>	<b>8</b>	<b>21</b>	<b>کۆ</b>
<b>Public Administration and Defence; Compulsory Social Security</b>									<b>به‌رئۆه‌به‌ردنی گشتی و به‌رگری کردن، و دلنایی کۆمه‌لایه‌تی به زۆر</b>
Public Administration and Defence; Compulsory Social Security	1	0	10	0	0	2	77	90	کارگێری گشتی و به‌رگریکردن، و ده‌سته‌به‌ری کۆمه‌لایه‌تی به‌زۆر
<b>Total</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>10</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>2</b>	<b>77</b>	<b>90</b>	<b>کۆ</b>

خشتهی 1 ژماره‌ی دامه‌زراوه‌کان له پارێزگای دهۆک به پێی ژینگه و چالاکیی نابووری و جوړی کهرتی کار

Table 1- No. of Establishments in Duhok Gov. by Environment, Economic Activity and Type Sector of Work

Type of Economic Activity	Type Sector of Work						کۆ	جوړی چالاکی نابووری	
	جوړی کهرتی کارکردن								
	نادیار	بیانی	تایبیت	هه‌روهوژی	تیکه‌لاو	گشتی			حکومی
Not Stated	Foreign	Private	Cooperative	Mixed	Public	Governmental	Total		
<b>Education</b>								<b>فێر کردن</b>	
Education	5	5	15	0	0	0	577	602	فێر کردن
<b>Total</b>	<b>5</b>	<b>5</b>	<b>15</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>577</b>	<b>602</b>	<b>کۆ</b>
<b>Human Health and Social Work Activities</b>								<b>چالاکییه‌کانی بواری تهن‌روستی مرۆف و کاری کۆمه‌لایه‌تی</b>	
Human health activities	0	1	26	0	0	0	49	76	چالاکییه‌کانی په‌یوه‌ندیدار به تهن‌روستی مرۆف
Residential care activities	0	0	0	0	0	0	0	0	چالاکییه‌کانی چاودێری کردن له‌گه‌ل مانه‌وه
Social work activities without accommodation	0	0	1	0	0	0	0	1	چالاکییه‌کانی کاری کۆمه‌لایه‌تی، به‌بێ مانه‌وه
<b>Total</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>27</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>49</b>	<b>77</b>	<b>کۆ</b>
<b>Arts, Entertainment and Recreation</b>								<b>هونه‌ر و خوشگۆزه‌رانی و کات به‌سه‌ر بردن</b>	
Creative, arts and entertainment activities	0	0	12	0	1	1	5	19	چالاکییه‌کانی نوێگه‌ری و هونه‌ره‌کان و چالاکییه‌کانی خوشگۆزه‌رانی
Libraries, archives, museums and other cultural activities	0	0	0	0	0	1	3	4	چالاکییه‌کانی کتێبخانه و پارێزراوه‌کان و موزه‌خانه و چالاکیی تری روشنی‌بیری
Gambling and betting activities	0	0	1	0	0	0	0	1	چالاکییه‌کانی قوما‌رکردن و گره‌وکردن
Sports activities and amusement and recreation activities	0	0	28	0	0	1	6	35	چالاکییه‌کانی وه‌رزشی و خوشگۆزه‌رانی و کات به‌سه‌ر بردن
<b>Total</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>41</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>3</b>	<b>14</b>	<b>59</b>	<b>کۆ</b>
<b>Other Service Activities</b>								<b>چالاکییه‌کانی تری خزمه‌تگۆزاری</b>	
Activities of membership organizations	3	8	121	2	1	30	539	704	چالاکییه‌کانی ئه‌و رێکخراوانه‌ی خاوه‌ن ئه‌ندامان
Repair of computers and personal and household goods	1	0	9	0	0	0	0	10	چاک‌کردنه‌وه‌ی ئامێره‌کانی کۆمپیوتەر و کالای تاکه‌کەسی و نامالیه‌یه‌کان
Other personal service activities	0	0	71	0	0	1	0	72	چالاکییه‌کانی تری خزمه‌تگۆزارییه‌ تاکه‌کەسییه‌یه‌کان
<b>Total</b>	<b>4</b>	<b>8</b>	<b>201</b>	<b>2</b>	<b>1</b>	<b>31</b>	<b>539</b>	<b>786</b>	<b>کۆ</b>
<b>Activities of Households as Employers; Undifferentiated Goods- and Services-Producing</b>								<b>ئهو چالاکیانه‌ی بژێوی ژيان که سوود له کهسه‌کان وهرده‌گرن، و ئه‌وانه‌ش که له بواری به‌ره‌م هێنانی کالای و خزمه‌تگۆزارییه‌ جیا نه‌کراوه‌کان بۆ به‌کارهێنانی تایبه‌تدان</b>	
Activities of households as employers of domestic personnel	0	0	1	0	0	0	0	1	ئهو چالاکیه بژێویانه‌ی خێزان که کهسانێک به‌کارده‌هێنن بۆ کاری ئێ‌و‌مان
Undifferentiated goods- and services-producing activities of private households for own use	0	0	1	0	0	0	0	1	چالاکییه جیا نه‌کراوه‌کانی به‌ره‌م هێنانی کالای و ئه‌و خزمه‌تگۆزارییه‌یه‌ی که خێزان بۆ به‌کارهێنانی تایبیت سوودیان ئی وهرده‌گرت
<b>Total</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>2</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>2</b>	<b>کۆ</b>

خشته 1 « ژماره‌ی دامه‌زراوه‌کان له پارێزگای دهۆک به پێی ژینگه و چالاکیی ناپووری و جۆری کهرتی کار

Table 1- No. of Establishments in Duhok Gov. by Environment, Economic Activity and Type Sector of Work

Type of Economic Activity	Type Sector of Work							کۆ Total	جۆری چالاکی ناپووری
	جۆری کهرتی کارکردن								
	نادیار Not Stated	بیانی Foreign	تایبەت Private	هه‌روه‌زی Cooperative	تێکه‌لاو Mixed	گشتی Public	حکومی Governmental		
<b>Activities of Extraterritorial Organizations and Bodies</b>									چالاکییه‌کانی ئەو دەسته و رێکخراوانه‌ی دادوهریی نیشتمانی نایانگرتنه‌وه
Activities of extraterritorial organizations and bodies	0	0	0	0	0	0	0	0	چالاکییه‌کانی رێکخراو و ده‌سته نیوده‌وله‌تی و هه‌رمێمايه‌تییه‌کان و بالیۆزخانه و کونسولگه‌رییه بیانییه‌کان
<b>Total</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>کۆ</b>
<b>Not Stated</b>	333	0	39	0	1	2	3	378	<b>نادیار</b>
<b>Total</b>	<b>333</b>	<b>0</b>	<b>39</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>378</b>	<b>کۆ</b>
<b>Duhok Governorate Rural Total</b>	<b>410</b>	<b>18</b>	<b>15635</b>	<b>5</b>	<b>17</b>	<b>67</b>	<b>1788</b>	<b>17940</b>	<b>کۆ له گوندنشینی پارێزگای دهۆک</b>

خشتهی 2 - ژمارهی دامه‌زراوه‌کان له پارێزگای دهۆک به پێی ژینگه و ژمارهی کارکه‌ره‌کان و جۆری چالاکی نابووری

Table 2- No. of Establishments in Duhok Gov. by Environment, No. of Employees and Type of Economic Activity

Type of Economic Activity	Rural		Urban		Total		جۆری چالاکی نابووری
	ژمارهی کارکه‌ره‌کان	ژمارهی دامه‌زراوه‌کان	ژمارهی کارکه‌ره‌کان	ژمارهی دامه‌زراوه‌کان	ژمارهی کارکه‌ره‌کان	ژمارهی دامه‌زراوه‌کان	
	No. of Employees	No. of Establishments	No. of Employees	No. of Establishments	No. of Employees	No. of Establishments	
<b>Duhok Governorate</b>							<b>پارێزگای دهۆک</b>
<b>Agriculture, Forestry and Fishing</b>							<b>کشوکال و هۆزینه‌وهی دارستانه‌کان و راوه ماسی</b>
Crop and animal production, hunting and related service activities	17457	11041	5282	4022	22739	15063	چالاکیی کشتوکالی به‌روبووم و به‌ره‌مه‌ ناژمه‌لییه‌کان و راو کردن و خزمه‌تگوزارییه‌ په‌یوه‌ندی‌داره‌کان
Forestry and logging	12	2	259	19	271	21	قۆزینه‌وهی دارستان و بێینی داره‌ ته‌خته‌بیه‌کان
Fishing and aquaculture	1	1	3	1	4	2	راو کردنی ماسی و به‌خێوکردنی زینده‌وه‌ره‌ ناوییه‌کان
<b>Total</b>	<b>17470</b>	<b>11044</b>	<b>5544</b>	<b>4042</b>	<b>23014</b>	<b>15086</b>	<b>کۆ</b>
<b>Mining and Quarrying</b>							<b>به‌کانزاکردن و به‌کارهێنانی کانه به‌ردینه‌کان</b>
Mining of coal and lignite	0	0	0	0	0	0	به‌کانزاکردنی خه‌لۆز و لگنیت
Extraction of crude petroleum and natural gas	479	3	17	2	496	5	ده‌ره‌ینانی نه‌وتی خاو و غازێ سروشتی
Mining of metal ores	5	1	17	2	22	3	به‌کانزا کردنی فلزاتی کانزایی
Other mining and quarrying	205	25	54	6	259	31	چالاکییه‌کانی تری به‌کانزاکردن و به‌کارهێنانی کانه به‌ردینه‌کان
Mining support service activities	10	1	1	1	11	2	چالاکییه‌کانی خزمه‌تگوزارییه‌کانی یاره‌تیدانی به‌کانزاکردن
<b>Total</b>	<b>699</b>	<b>30</b>	<b>89</b>	<b>11</b>	<b>788</b>	<b>41</b>	<b>کۆ</b>
<b>Manufacturing</b>							<b>پیشه‌سازی گۆر‌دراوه‌کان</b>
Manufacture of food products	140	32	1535	430	1675	462	پیشه‌سازی به‌ره‌مه‌ خۆراکییه‌کان
Manufacture of beverages	382	6	144	8	526	14	پیشه‌سازی خواردنه‌وه‌بیه‌کان
Manufacture of tobacco products	0	0	0	0	0	0	پیشه‌سازی به‌روبوومی توتن
Manufacture of textiles	3	1	95	39	98	40	پیشه‌سازی کوتاڵ
Manufacture of wearing apparel	17	17	606	393	623	410	پیشه‌سازی جل و به‌رگ
Manufacture of leather and related products	32	2	19	5	51	7	پیشه‌سازی به‌روبوومه‌کانی پێست و به‌روبوومه‌کانی تری هاشیوه
Manufacture of wood and of products of wood and cork, except furniture; manufacture of articles of straw and plaiting materials	4	3	384	169	388	172	پیشه‌سازی ته‌خته و به‌روبوومه‌کانی و ته‌په‌دۆر جگه له‌پیشه‌سازی راخه‌ر و پیشه‌سازی جوری دروستکراو له‌پوش و که‌ره‌سته‌کانی هۆنینه‌وه
Manufacture of paper and paper products	0	0	10	2	10	2	پیشه‌سازی کاغه‌ز و به‌ره‌مه‌کانی کاغه‌ز
Printing and reproduction of recorded media	0	0	255	70	255	70	چاپکردن و له‌به‌رگرتنه‌وه و هۆکاره‌کانی راگه‌یاندنی تۆمارکراو
Manufacture of coke and refined petroleum products	45	4	0	0	45	4	پیشه‌سازی خه‌لۆزی کۆک و به‌روبوومه‌ نه‌وتییه‌ دویاره‌بووه‌کان
Manufacture of chemicals and chemical products	1	1	70	21	71	22	پیشه‌سازی که‌ره‌سته و به‌روبوومه‌ کیمیاوییه‌کان
Manufacture of pharmaceutical, Medical, Chemical and Botanical products	0	0	0	0	0	0	پیشه‌سازی که‌ره‌سته به‌نه‌رتییه‌کانی دروستکردنی دهرمان و ناماده‌کاریه‌کانی دروستکردنی دهرمان

خشته 2 - ژماره‌ی دامه‌زراوه‌کان له پارێزگای دهۆک به پێی ژینگه و ژماره‌ی کارکه‌ره‌کان و جوړی چالاکی نابووری

Table 2- No. of Establishments in Duhok Gov. by Environment, No. of Employees and Type of Economic Activity

Type of Economic Activity	Rural		Urban		Total		ژۆری چالاکی نابووری
	ژماره‌ی کارکه‌ره‌کان	ژماره‌ی دامه‌زراوه‌کان	ژماره‌ی کارکه‌ره‌کان	ژماره‌ی دامه‌زراوه‌کان	ژماره‌ی کارکه‌ره‌کان	ژماره‌ی دامه‌زراوه‌کان	
	No. of Employees	No. of Establishments	No. of Employees	No. of Establishments	No. of Employees	No. of Establishments	
<b>Manufacturing</b>							<b>پیشه‌سازییه گۆڤدراره‌کان</b>
Manufacture of rubber and plastics products	7	2	402	114	409	116	پیشه‌سازی به‌ره‌مه‌کانی لاستیک و باغه
Manufacture of other non-metallic mineral products	911	82	418	64	1329	146	پیشه‌سازی به‌ره‌مه‌کانی کانزا نافلزیه‌یه‌کانی تر
Manufacture of basic metals	5	2	93	51	98	53	پیشه‌سازی فلزاتی بنچینه‌یی
Manufacture of fabricated metal products, except machinery and equipment	133	46	1774	736	1907	782	پیشه‌سازی به‌ره‌می کانزای تیکه‌له جگه له مه‌کینه‌کان و که‌ره‌سته‌کان
Manufacture of computer, electronic and optical products	0	0	18	9	18	9	پیشه‌سازی کۆمپیوتەر و به‌روبومه‌ه‌لکترۆنی و بینراوه‌کان
Manufacture of electrical equipment	1	1	133	7	134	8	پیشه‌سازی نامێره کاره‌باییه‌کان
Manufacture of machinery and equipment n.e.c.	44	2	78	32	122	34	پیشه‌سازی که‌ره‌سته و نامێره‌کانی پۆلێن نه‌کراو له بابه‌تیکێ تردا
Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers	0	0	2	1	2	1	پیشه‌سازی نه‌و ئۆتۆمبیلانه‌ی بزۆینه‌ریان هه‌یه و تانکه‌ری گه‌وره و مام ناوه‌ند
Manufacture of other transport equipment	0	0	8	4	8	4	پیشه‌سازی هۆکاره‌کانی تری گواسته‌نوه
Manufacture of furniture	5	3	363	152	368	155	دروست کردنی که‌ل و په‌ل
Other manufacturing	0	0	35	15	35	15	پیشه‌سازییه گۆڤدراره‌کانی تر
Repair and installation of machinery and equipment	13	9	1013	520	1026	529	دروست کردن و ناویته‌کردنی مه‌کینه و نامێره‌کان
<b>Total</b>	<b>1743</b>	<b>213</b>	<b>7455</b>	<b>2842</b>	<b>9198</b>	<b>3055</b>	<b>کۆ</b>
<b>Electricity, Gas, Steam and Air Conditioning Supply</b>							<b>کاره‌کانی کاره‌با و غاز و هه‌لم و سارد و گه‌رمیی هه‌وا</b>
Electricity, gas, steam and air conditioning supply	326	208	1208	290	1534	498	که‌یاندنی کاره‌با و غاز و هه‌لم و سارد و گه‌رمیی هه‌وا
<b>Total</b>	<b>326</b>	<b>208</b>	<b>1208</b>	<b>290</b>	<b>1534</b>	<b>498</b>	<b>کۆ</b>
<b>Water Supply; Sewerage, Waste Management and Remediation Activities</b>							<b>کاروباری ناو و چالاکی ناوه‌ڕۆکان و به‌ریوه‌به‌ردنی پاشماوه‌کان و چاره‌سه‌رکردنی</b>
Water collection, treatment and supply	498	405	418	127	916	532	کۆکۆندنه‌وه و چاره‌سه‌رکردن و که‌یاندنی ناو
Sewerage	0	0	12	4	12	4	تۆره‌کانی زێراب و ناوه‌ڕۆ
Waste collection, treatment and disposal activities; materials recovery	0	0	425	21	425	21	چالاکیی کۆکردنه‌وه‌ی پاشماوه‌کان و چاره‌سه‌رکردن و بزگار بوون و گه‌رانده‌وه‌ی که‌ره‌سته‌کان
Remediation activities and other waste management services	0	0	0	0	0	0	چالاکییه‌کانی چاره‌سه‌رکردن و خزمه‌تگوزاری تری به‌ریوه‌به‌ردنی پاشماوه‌کان
<b>Total</b>	<b>498</b>	<b>405</b>	<b>855</b>	<b>152</b>	<b>1353</b>	<b>557</b>	<b>کۆ</b>
<b>Construction</b>							<b>درووست کردن</b>
Construction of buildings	29	9	529	108	558	117	درووستکردنی بیناكان
Civil engineering	41	7	222	11	263	18	ئه‌ندازاریی شارستانی
Specialized construction activities	58	7	219	75	277	82	چالاکییه‌ پسیۆپیه‌کانی درووستکردن
<b>Total</b>	<b>128</b>	<b>23</b>	<b>970</b>	<b>194</b>	<b>1098</b>	<b>217</b>	<b>کۆ</b>

خشتهی 2 - ژماره‌ی دامه‌زراوه‌کان له پارێزگای دهۆک به پێی ژینگه و ژماره‌ی کارکه‌ره‌کان و جوړی چالاکی نابووری

Table 2- No. of Establishments in Duhok Gov. by Environment, No. of Employees and Type of Economic Activity

Type of Economic Activity	Rural	گوند	Urban	شار	Total	کۆ	جوړی چالاکی نابووری
	ژماره‌ی کارکه‌ره‌کان	ژماره‌ی دامه‌زراوه‌کان	ژماره‌ی کارکه‌ره‌کان	ژماره‌ی دامه‌زراوه‌کان	ژماره‌ی کارکه‌ره‌کان	ژماره‌ی دامه‌زراوه‌کان	
	No. of Employees	No. of Establishments	No. of Employees	No. of Establishments	No. of Employees	No. of Establishments	
<b>Wholesale and Retail Trade; Repair of Motor Vehicles and Motorcycles</b>							<b>بازرگانی تاک و کۆ، چاککردنه‌وه‌ی هۆکاره‌کانی هاتووچۆ کردن ئه‌وانه‌ی بزۆینه‌ریان هه‌یه و ماتۆرسیکل</b>
Wholesale and retail trade; repair of motor vehicles and motorcycles	268	162	5399	2563	5667	2725	بازرگانی تاک و کۆ، چاککردنه‌وه‌ی هۆکاره‌کانی هاتووچۆ کردن ئه‌وانه‌ی بزۆینه‌ریان هه‌یه و ماتۆرسیکل
Wholesale trade, except of motor vehicles and motorcycles	707	185	4351	1804	5058	1989	بازرگانی به‌کۆ، جگه له هۆکاره‌کانی هاتووچۆ کردن بزۆینه‌ردار و ماتۆرسیکل
Retail trade, except of motor vehicles and motorcycles	2402	1782	22101	14265	24503	16047	بازرگانی به تاک، جگه له هۆکاره‌کانی هاتووچۆ کردن بزۆینه‌ردار و ماتۆرسیکل
<b>Total</b>	<b>3377</b>	<b>2129</b>	<b>31851</b>	<b>18632</b>	<b>35228</b>	<b>20761</b>	<b>کۆ</b>
<b>Transportation and Storage</b>							<b>گواستنه‌وه و کۆگایی کردن</b>
Land transport and transport via pipelines	22	4	132	37	154	41	گواستنه‌وه‌ی وشکانی و گواستنه‌وه له پێی بزۆیه‌وه
Water transport	0	0	0	0	0	0	گواستنه‌وه له پێی ناو (گواستنه‌وه‌ی ناوی)
Air transport	0	0	24	7	24	7	گواستنه‌وه‌ی ناسمانی
Warehousing and support activities for transportation	2153	1738	2817	1745	4970	3483	کۆگایی کردن و چالاکیه‌کانی پشتگیری کردن له گواستنه‌وه
Other transportation support activities	0	0	111	14	111	14	چالاکی پۆسته و گه‌یاندنی به‌سته‌کان له رێگای نوینه‌ره‌کانه‌وه
<b>Total</b>	<b>2175</b>	<b>1742</b>	<b>3084</b>	<b>1803</b>	<b>5259</b>	<b>3545</b>	<b>کۆ</b>
<b>Accommodation and Food Service Activities</b>							<b>چالاکی خزمه‌تگوزاری مانه‌وه و خواردن</b>
Accommodation	32	12	1492	215	1524	227	مانه‌وه
Food and beverage service activities	215	83	3127	956	3342	1039	چالاکیه‌کانی خزمه‌تگوزاریه‌کانی خواردن و خواردنه‌وه
<b>Total</b>	<b>247</b>	<b>95</b>	<b>4619</b>	<b>1171</b>	<b>4866</b>	<b>1266</b>	<b>کۆ</b>
<b>Information and Communication</b>							<b>زانپاری و گه‌یاندن</b>
Publishing activities	2	1	127	16	129	17	چالاکیه‌کانی بلاوکردنه‌وه
Motion picture, video and television programme production, sound recording and music publishing activities	13	1	206	37	219	38	چالاکیه‌کانی به‌ره‌م هێنانی فیلم و به‌ره‌مه‌ی ته‌له‌فزیۆنی و ده‌نگه تۆمارکراوه‌کان و بلاو کردنه‌وه‌ی مۆسیقا
Programming and broadcasting activities	0	0	181	11	181	11	چالاکی په‌خشی رادیۆ و ته‌له‌فزیۆن
Telecommunications	39	19	426	81	465	100	گه‌یاندن
Computer programming, consultancy and related activities	0	0	10	6	10	6	چالاکی به‌ره‌مه‌نووسیی کۆمپیوتەر و شاره‌زایی راویژکاری و نه‌ی چالاکیه‌کانی په‌یوه‌ندیان پێوه هه‌یه
Information service activities	3	1	163	10	166	11	چالاکی خزمه‌تگوزاریه‌کانی زانیاریه‌کان
<b>Total</b>	<b>57</b>	<b>22</b>	<b>1113</b>	<b>161</b>	<b>1170</b>	<b>183</b>	<b>کۆ</b>

خشته 2 - ژماره‌ی دامه‌زراوه‌کان له پارێزگای دهۆک به پێی ژینگه و ژماره‌ی کارکه‌ره‌کان و جوړی چالاکی نابووری

Table 2- No. of Establishments in Duhok Gov. by Environment, No. of Employees and Type of Economic Activity

Type of Economic Activity	Rural		Urban		Total		جوړی چالاکی نابووری
	ژماره‌ی کارکه‌ره‌کان	ژماره‌ی دامه‌زراوه‌کان	ژماره‌ی کارکه‌ره‌کان	ژماره‌ی دامه‌زراوه‌کان	ژماره‌ی کارکه‌ره‌کان	ژماره‌ی دامه‌زراوه‌کان	
	No. of Employees	No. of Establishments	No. of Employees	No. of Establishments	No. of Employees	No. of Establishments	
<b>Financial and Insurance Activities</b>							<b>چالاکیه‌کانی دارایی و چالاکیه‌کانی بیمه</b>
Financial service activities, except insurance and pension funding	0	0	1070	30	1070	30	چالاکی خزمه‌تگوزای دارایی جگه له پاره‌دار کردنی بیمه و سندوقه‌کانی مووچه
Insurance, reinsurance and pension funding, except compulsory social security	0	0	33	1	33	1	پاره‌دارکردنی بیمه و دووباره‌کردنه‌ی بیمه و سندوقه‌کانی مووچه‌ی خانه‌نشینی جگه له ده‌سته‌به‌ری کۆمه‌لایه‌تی به‌زۆر
Activities auxiliary to financial service and insurance activities	1	1	598	169	599	170	چالاکیه یارمه‌تیده‌ره‌کانی چالاکیه خزمه‌تگوزارییه داراییه‌کان و چالاکیه‌کانی بیمه
<b>Total</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>1701</b>	<b>200</b>	<b>1702</b>	<b>201</b>	<b>کۆ</b>
<b>Real Estate Activities</b>							<b>چالاکیه‌کانی خانوو و زهوی و زار</b>
Real estate activities	1	1	578	354	579	355	چالاکیه‌کانی خانوو و زهوی و زار
<b>Total</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>578</b>	<b>354</b>	<b>579</b>	<b>355</b>	<b>کۆ</b>
<b>Professional, Scientific and Technical Activities</b>							<b>چالاکیه‌یه‌ پێشه‌یی و زانستی و ته‌کنیکیه‌کان</b>
Legal and accounting activities	0	0	281	65	281	65	چالاکیه یاسایی و چالاکیه ژمیریاریه‌کان
Activities of head offices; management consultancy activities	78	6	150	18	228	24	چالاکیه‌کانی نوسینگه سه‌ره‌کیه‌کان، و چالاکیه راویژکاریه‌کان له بواری به‌رئوه‌به‌دندا
Architectural and engineering activities; technical testing and analysis	6	2	86	25	92	27	چالاکیه‌کانی ته‌لار سازی و ئەندازیار، و تاقیکردنه‌وه‌ی ته‌کنیکی و شیکردنه‌وه
Scientific research and development	3	1	11	2	14	3	لیکۆلینه‌وه و په‌ره‌پێدان له بواری زانستی
Advertising and market research	0	0	25	12	25	12	لیکۆلینه‌وه‌ره‌کانی ریکلام و بازار
Other professional, scientific and technical activities	1	1	500	254	501	255	چالاکیه‌کانی تری پێشه‌یی و زانستی و ته‌کنیکی
Veterinary activities	3	2	126	28	129	30	چالاکی فیتنه‌ره‌ری
<b>Total</b>	<b>91</b>	<b>12</b>	<b>1179</b>	<b>404</b>	<b>1270</b>	<b>416</b>	<b>کۆ</b>
<b>Administrative and Support Service Activities</b>							<b>چالاکیه‌کانی خزمه‌تگوزارییه کارگێرییه‌کان و خزمه‌تگوزارییه پشتیوانه‌یه‌یه‌کان</b>
Rental and leasing activities	0	0	84	44	84	44	چالاکیه‌کانی به‌کری گرتن
Employment activities	7	1	3	1	10	2	چالاکیه‌کانی به‌کاره‌بنان
Travel agency, tour operator, reservation service and related activities	4	4	75	18	79	22	بریکاریه‌کانی سه‌فه‌ر و نه‌وانه‌ی له بواری گه‌شتی ناسمانی کارده‌که‌ن و خزمه‌تگوزارییه‌کانی شوێن گرتن و نه‌و چالاکیانه‌ی په‌یوه‌ندیبان پێوه‌هیه
Security and investigation activities	0	0	90	8	90	8	چالاکیه‌کانی ناسایش و لیکۆلینه‌وه‌کان
Services to buildings and landscape activities	124	13	623	53	747	66	چالاکیه‌کانی پێشکه‌ش کردنی خزمه‌تگوزاری بو بێناکان و جوانکاری شوێنه‌کان
Office administrative, office support and other business support activities	3	3	201	31	204	34	پشتیوانی کردن له کاره‌کان
<b>Total</b>	<b>138</b>	<b>21</b>	<b>1076</b>	<b>155</b>	<b>1214</b>	<b>176</b>	<b>کۆ</b>
<b>Public Administration and Defence; Compulsory Social Security</b>							<b>به‌رئوه‌به‌دندی گشتی و به‌رگری کردن، و دلنایی کۆمه‌لایه‌تی به‌ زۆر</b>
Public Administration and Defence; Compulsory Social Security	318	90	16180	521	16498	611	کارگێری گشتی و به‌رگریکردن، و ده‌سته‌به‌ری کۆمه‌لایه‌تی به‌زۆر
<b>Total</b>	<b>318</b>	<b>90</b>	<b>16180</b>	<b>521</b>	<b>16498</b>	<b>611</b>	<b>کۆ</b>

خشتهی 2 - ژماره‌ی دامه‌زراوه‌کان له پارێزگای دهۆک به پێی ژینگه و ژماره‌ی کارکه‌ره‌کان و جوړی چالاکی نابووری

Table 2- No. of Establishments in Duhok Gov. by Environment, No. of Employees and Type of Economic Activity

Type of Economic Activity	Rural		Urban		Total		جوړی چالاکی نابووری
	ژماره‌ی کارکه‌ره‌کان	ژماره‌ی دامه‌زراوه‌کان	ژماره‌ی کارکه‌ره‌کان	ژماره‌ی دامه‌زراوه‌کان	ژماره‌ی کارکه‌ره‌کان	ژماره‌ی دامه‌زراوه‌کان	
	No. of Employees	No. of Establishments	No. of Employees	No. of Establishments	No. of Employees	No. of Establishments	
<b>Education</b>							<b>فێر کردن</b>
Education	5907	602	15845	546	21752	1148	فێر کردن
<b>Total</b>	<b>5907</b>	<b>602</b>	<b>15845</b>	<b>546</b>	<b>21752</b>	<b>1148</b>	<b>کۆ</b>
<b>Human Health and Social Work Activities</b>							<b>چالاکیه‌کانی بواری تهن‌دروستی مرۆف و کاری کۆمه‌لایه‌تی</b>
Human health activities	349	76	4559	646	4908	722	چالاکیه‌کانی په‌یوه‌ندیدار به تهن‌دروستی مرۆف
Residential care activities	0	0	75	11	75	11	چالاکیه‌کانی چاودێری کردن له‌گه‌ڵ مانه‌وه
Social work activities without accommodation	1	1	277	23	278	24	چالاکیه‌کانی کاری کۆمه‌لایه‌تی، به‌بێ مانه‌وه
<b>Total</b>	<b>350</b>	<b>77</b>	<b>4911</b>	<b>680</b>	<b>5261</b>	<b>757</b>	<b>کۆ</b>
<b>Arts, Entertainment and Recreation</b>							<b>هونه‌ر و خوشگوزه‌رانی و کات به‌سه‌ر بردن</b>
Creative, arts and entertainment activities	48	19	228	70	276	89	چالاکیه‌کانی نوێگه‌ری و هونه‌ره‌کان و چالاکیه‌کانی خوشگوزه‌رانی
Libraries, archives, museums and other cultural activities	13	4	194	28	207	32	چالاکیه‌کانی کتێبخانه و پارێزراوه‌کان و موزه‌خانه و چالاکی تری رۆشنی‌بری
Gambling and betting activities	3	1	4	3	7	4	چالاکیه‌کانی قوما‌رکردن و گره‌وکردن
Sports activities and amusement and recreation activities	75	35	1048	353	1123	388	چالاکیه‌کانی وهرزشی و خوشگوزه‌رانی و کات به‌سه‌ر بردن
<b>Total</b>	<b>139</b>	<b>59</b>	<b>1474</b>	<b>454</b>	<b>1613</b>	<b>513</b>	<b>کۆ</b>
<b>Other Service Activities</b>							<b>چالاکیه‌کانی تری خزمه‌تگوزاری</b>
Activities of membership organizations	1525	704	5937	742	7462	1446	چالاکیه‌کانی نه‌و رێکخراوانه‌ی خاوه‌ن نه‌ندامن
Repair of computers and personal and household goods	14	10	657	469	671	479	چاک‌کردنه‌وه‌ی نامێره‌کانی کۆمپیوتەر و کالای تاکه‌که‌سی و نامالییه‌کان
Other personal service activities	97	72	1445	887	1542	959	چالاکیه‌کانی تری خزمه‌تگوزارییه‌ تاکه‌که‌سییه‌کان
<b>Total</b>	<b>1636</b>	<b>786</b>	<b>8039</b>	<b>2098</b>	<b>9675</b>	<b>2884</b>	<b>کۆ</b>
<b>Activities of Households as Employers; Undifferentiated Goods- and Services-Producing</b>							<b>نه‌و چالاکیه‌کانی بژێوی ژيان که سوود له کهسه‌کان وهرده‌گرن، و نه‌وانه‌ش که له بواری به‌ره‌م هێنانی کالای و خزمه‌تگوزارییه‌ جیا نه‌کراوه‌کان بۆ به‌کارهێنانی تایبه‌تدان</b>
Activities of households as employers of domestic personnel	1	1	10	2	11	3	نه‌و چالاکیه‌ بژێوییه‌کانی خێزان که کهسه‌نێک به‌کارده‌هێنن بۆ کاری ئێوما‌
Undifferentiated goods- and services-producing activities of private households for own use	1	1	5	1	6	2	چالاکیه‌ جیا نه‌کراوه‌کانی به‌ره‌م هێنانی کالای و نه‌و خزمه‌تگوزارییه‌کانی که خێزان بۆ به‌کارهێنانی تایبه‌ت سوودیان ئی وهرده‌گرن
<b>Total</b>	<b>2</b>	<b>2</b>	<b>15</b>	<b>3</b>	<b>17</b>	<b>5</b>	<b>کۆ</b>

خشته 2 - ژماره دامهزراوهکان له پارێزگای دهۆک به پێی ژینگه و ژماره کارکههکان و جۆری چالاکی نابووری

Table 2- No. of Establishments in Duhok Gov. by Environment, No. of Employees and Type of Economic Activity

Type of Economic Activity	Rural	گوند	Urban	شار	Total	کۆ	جۆری چالاکی نابووری
	ژماره کارکههکان	ژماره دامهزراوهکان	ژماره کارکههکان	ژماره دامهزراوهکان	ژماره کارکههکان	ژماره دامهزراوهکان	
	No. of Employees	No. of Establishments	No. of Employees	No. of Establishments	No. of Employees	No. of Establishments	
<b>Activities of Extraterritorial Organizations and Bodies</b>							چالاکییهکانی ئهو دسته و رێکخراوانه‌ی دادوهری نیشیمانی نایانگرتنه‌وه
Activities of extraterritorial organizations and bodies	0	0	116	13	116	13	چالاکییهکانی رێکخراو و دسته نیوده‌وله‌تی و مهرنمايه‌تییهکان و بالیۆزخانه و کونسولگهرییه بیانییهکان
<b>Total</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>116</b>	<b>13</b>	<b>116</b>	<b>13</b>	کۆ
<b>Not Stated</b>	95	378	1122	3667	1217	4045	نادیار
<b>Total</b>	<b>95</b>	<b>378</b>	<b>1122</b>	<b>3667</b>	<b>1217</b>	<b>4045</b>	کۆ
<b>Duhok Governorate Grand Total</b>	<b>35398</b>	<b>17940</b>	<b>109024</b>	<b>38393</b>	<b>144422</b>	<b>56333</b>	کۆی گشتی له پارێزگای دهۆک

خشتهی 3 - ژماره‌ی دامه‌زراوه‌کان له پارێزگای دهۆک به پینی ژینگه و ژماره‌ی کریکاران و جۆری کهرتی کار

Table 3- No. of Establishments in Duhok Gov. by Environment, No. of Employees and Type Sector of Work

Type Sector of Work	Rural		Urban		کۆ		جۆری کهرتی کارکردن
	ژماره‌ی کارکه‌ره‌کان	ژماره‌ی دامه‌زراوه‌کان	ژماره‌ی کارکه‌ره‌کان	ژماره‌ی دامه‌زراوه‌کان	ژماره‌ی کارکه‌ره‌کان	ژماره‌ی دامه‌زراوه‌کان	
	No. of Employees	No. of Establishments	No. of Employees	No. of Establishments	No. of Employees	No. of Establishments	
Duhuok Governorate							پارێزگای دهۆک
Governmental	8490	1788	45311	2395	53801	4183	حکومی
Public	175	67	590	143	765	210	گشتی
Mixed	733	17	102	40	835	57	تیکه‌لاو
Cooperative	13	5	91	12	104	17	همه‌وه‌زی
Private	25898	15635	62299	32146	88197	47781	تایبه‌ت
foreign	89	18	263	28	352	46	بیانی
Not Stated	0	410	368	3629	368	4039	نادیار
<b>Total</b>	<b>35398</b>	<b>17940</b>	<b>109024</b>	<b>38393</b>	<b>144422</b>	<b>56333</b>	<b>کۆ</b>

خشتی 4 ژماره‌ی دامه‌زراوه‌کان له پارێزگای دهۆک به پێی ژینگه، ژماره‌ی کارکهره‌کانیان و جۆری چالاکی ئابووری

Table 4- No. of Establishments in Duhok Gov. by Environment, No. of Employees and Type of Economic Activity

Type of Economic Activity	ژماره‌ی کارکهره‌کان No. of Employees								کۆ Total	جۆری چالاکی ئابووری
	ناديار Not Stated	+1000	999-500	499-100	99-50	49-10	9-5	4-1		
<b>پارێزگای دهۆک</b>										
<b>کشوکاڤ و قۆزینه‌وه‌ی دارستانه‌کان و راه ماسی</b>										
چالاکیی کشتوکاڤی به‌روبووم و به‌رهمه‌ ئاژمه‌لییه‌کان و راه کردن و خزمه‌تگوزارییه‌ پیه‌نده‌داره‌کان										
Agriculture, Forestry and Fishing										
Crop and animal production, hunting and related service activities	86	0	0	0	2	31	305	14639	15063	
Forestry and logging	2	0	0	0	0	12	3	4	21	
Fishing and aquaculture	0	0	0	0	0	0	0	2	2	
<b>Total</b>	<b>88</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>2</b>	<b>43</b>	<b>308</b>	<b>14645</b>	<b>15086</b>	
<b>به‌کانزاکردن و به‌کارهێنانی کانه به‌ردینه‌کان</b>										
به‌کانزاکردنی خه‌لوژ و لگنیت										
Mining and Quarrying										
Mining of coal and lignite	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Extraction of crude petroleum and natural gas	0	0	0	1	0	3	1	0	5	
Mining of metal ores	0	0	0	0	0	1	1	1	3	
Other mining and quarrying	0	0	0	0	0	12	14	5	31	
Mining support service activities	0	0	0	0	0	1	0	1	2	
<b>Total</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>17</b>	<b>16</b>	<b>7</b>	<b>41</b>	
<b>پیشه‌سازی گۆزدراره‌کان</b>										
پیشه‌سازی به‌رهمه‌ خۆراکییه‌کان										
Manufacturing										
Manufacture of food products	2	0	0	0	2	15	64	379	462	
Manufacture of beverages	0	0	0	1	2	3	4	4	14	
Manufacture of tobacco products	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Manufacture of textiles	0	0	0	0	0	1	3	36	40	
Manufacture of wearing apparel	1	0	0	0	0	0	4	405	410	
Manufacture of leather and related products	0	0	0	0	0	1	1	5	7	
Manufacture of wood and of products of wood and cork, except furniture; manufacture of articles of straw and plaiting materials	0	0	0	0	0	0	7	165	172	
Manufacture of paper and paper products	0	0	0	0	0	0	1	1	2	
Printing and reproduction of recorded media	0	0	0	0	1	5	3	61	70	
Manufacture of coke and refined petroleum products	0	0	0	0	0	2	2	0	4	
Manufacture of chemicals and chemical products	1	0	0	0	0	2	3	16	22	
Manufacture of pharmaceutical, Medical, Chemical and Botanical products	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
پیشه‌سازی کهره‌سته‌ بنه‌رتیه‌کانی دروستکردنی دهرمان و ناماده‌کاریه‌کانی دروستکردنی دهرمان										

خشتی 4 ژماره‌ی دامه‌زراوه‌کان له پارێزگای دهۆک به پێی ژینگه، ژماره‌ی کارکهره‌کانیان و جۆری چالاکی ئابووری

Table 4- No. of Establishments in Duhok Gov. by Environment, No. of Employees and Type of Economic Activity

Type of Economic Activity	ژماره‌ی کارکهره‌کان No. of Employees								کۆ Total	جۆری چالاکی ئابووری
	ناديار Not Stated	+1000	999-500	499-100	99-50	49-10	9-5	4-1		
<b>Manufacturing</b>										<b>پیشه‌سازییه گۆڤدراوه‌کان</b>
Manufacture of rubber and plastics products	3	0	0	0	0	3	26	84	116	پیشه‌سازی به‌ره‌مه‌کانی لاستیک و باغه
Manufacture of other non-metallic mineral products	1	0	0	1	0	44	55	45	146	پیشه‌سازی به‌ره‌مه‌کانی کانزا نافلزیه‌کانی تر
Manufacture of basic metals	0	0	0	0	0	0	3	50	53	پیشه‌سازی فلزاتی بچینه‌یی
Manufacture of fabricated metal products, except machinery and equipment	4	0	0	0	1	7	49	721	782	پیشه‌سازی به‌ره‌می کانزای تیکه‌له جگه له مه‌کینه‌کان و کهره‌سته‌کان
Manufacture of computer, electronic and optical products	0	0	0	0	0	0	1	8	9	پیشه‌سازی کۆمپیوتەر و به‌ریوومه نه‌کترونێ و بینراوه‌کان
Manufacture of electrical equipment	0	0	0	1	0	0	1	6	8	پیشه‌سازی نامێره کاره‌باییه‌کان
Manufacture of machinery and equipment n.e.c.	0	0	0	0	0	2	0	32	34	پیشه‌سازی کهره‌سته و نامێره‌کانی پولین نه‌کراو له به‌تێکی تردا
Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers	0	0	0	0	0	0	0	1	1	پیشه‌سازی ئه‌و ئۆتۆمبیلانه‌ی بزۆینه‌ریان هه‌یه و تانکهری گه‌وره و مام ناوه‌ند
Manufacture of other transport equipment	0	0	0	0	0	0	0	4	4	پیشه‌سازی هۆکاره‌کانی تری گواسته‌وه
Manufacture of furniture	2	0	0	0	0	2	7	144	155	دروست کردنی کهل و پهل
Other manufacturing	1	0	0	0	0	0	2	12	15	پیشه‌سازییه گۆڤدراوه‌کانی تر
Repair and installation of machinery and equipment	2	0	0	0	0	5	10	512	529	دروست کردنی و ناویته‌کردنی مه‌کینه و نامێره‌کان
<b>Total</b>	<b>17</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>3</b>	<b>6</b>	<b>92</b>	<b>246</b>	<b>2691</b>	<b>3055</b>	<b>کۆ</b>
<b>Electricity, Gas, Steam and Air Conditioning Supply</b>										<b>کاره‌کانی کاره‌با و غاز و هه‌لم و سارد و گهرمی هه‌وا</b>
Electricity, gas, steam and air conditioning supply	3	0	0	0	5	15	24	451	498	گه‌یاندنی کاره‌با و غاز و هه‌لم و سارد و گهرمی هه‌وا
<b>Total</b>	<b>3</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>5</b>	<b>15</b>	<b>24</b>	<b>451</b>	<b>498</b>	<b>کۆ</b>
<b>Water Supply; Sewerage, Waste Management and Remediation Activities</b>										<b>کاروباری ناو و چالاکی ئاوهرپۆکان و به‌ریوه‌بهردنی پاشماوه‌کان و چاره‌سه‌رکردنی</b>
Water collection, treatment and supply	4	0	0	0	2	6	12	508	532	کۆکۆدنه‌وه و چاره‌سه‌رکردنی و گه‌یاندنی ناو
Sewerage	0	0	0	0	0	0	1	3	4	تۆره‌کانی زێراب و ناوه‌رۆ
Waste collection, treatment and disposal activities; materials recovery	0	0	0	1	1	7	0	12	21	چالاکی کۆکردنه‌وه‌ی پاشماوه‌کان و چاره‌سه‌رکردنی و رزگار بوونی گه‌راندنه‌وه‌ی کهره‌سته‌کان
Remediation activities and other waste management services	0	0	0	0	0	0	0	0	0	چالاکییه‌کانی چاره‌سه‌رکردنی و خزمه‌تگوزاری تری به‌ریوه‌بهردنی پاشماوه‌کان
<b>Total</b>	<b>4</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>3</b>	<b>13</b>	<b>13</b>	<b>523</b>	<b>557</b>	<b>کۆ</b>
<b>Construction</b>										<b>درووست کردن</b>
Construction of buildings	5	0	0	0	1	9	25	77	117	درووستکردنی بیناكان
Civil engineering	0	0	0	0	2	3	5	8	18	هه‌ندازاریی شارستانی
Specialized construction activities	1	0	0	0	1	2	4	74	82	چالاکییه‌ پسیۆپیه‌کانی درووستکردنی
<b>Total</b>	<b>6</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>4</b>	<b>14</b>	<b>34</b>	<b>159</b>	<b>217</b>	<b>کۆ</b>

خشتی 4 ژماره‌ی دامه‌زراوه‌کان له پارێزگای دهۆک به پێی ژینگه، ژماره‌ی کارکه‌ره‌کانیان و جۆری چالاکی ئابووری

Table 4- No. of Establishments in Duhok Gov. by Environment, No. of Employees and Type of Economic Activity

Type of Economic Activity	ژماره‌ی کارکه‌ره‌کان No. of Employees								کۆ Total	جۆری چالاکی ئابووری
	نادیار Not Stated	+1000	999-500	499-100	99-50	49-10	9-5	4-1		
<b>Wholesale and Retail Trade; Repair of Motor Vehicles and Motorcycles</b>										
Wholesale and retail trade; repair of motor vehicles and motorcycles	13	0	0	0	0	34	110	2568	2725	بازرگانی تاک و کۆ، چاککردنه‌وه‌ی هۆکاره‌کانی هاتووچۆ کردن نه‌وانه‌ی بزۆینه‌ریان هه‌یه و ماتۆرسیکل
Wholesale trade, except of motor vehicles and motorcycles	14	0	0	1	3	44	132	1795	1989	بازرگانی به‌کۆ، جگه له هۆکاره‌کانی هاتووچۆ کردن نه‌وانه‌ی بزۆینه‌ریان هه‌یه و ماتۆرسیکل
Retail trade, except of motor vehicles and motorcycles	94	0	0	2	3	61	225	15662	16047	بازرگانی به تاک، جگه له هۆکاره‌کانی هاتووچۆ کردن بزۆینه‌ردار و ماتۆر سیکل
<b>Total</b>	<b>121</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>3</b>	<b>6</b>	<b>139</b>	<b>467</b>	<b>20025</b>	<b>20761</b>	<b>کۆ</b>
<b>Transportation and Storage</b>										
Land transport and transport via pipelines	0	0	0	0	0	4	4	33	41	گواستنه‌وه و کۆگایی کردن
Water transport	0	0	0	0	0	0	0	0	0	گواستنه‌وه‌ی وشکانی و گواستنه‌وه له پێی بزۆیه‌وه
Air transport	0	0	0	0	0	0	1	6	7	گواستنه‌وه له پێی ناو (گواستنه‌وه‌ی ناوی)
Warehousing and support activities for transportation	158	0	0	1	1	34	63	3226	3483	گواستنه‌وه‌ی ناسمانی
Other transportation support activities	0	0	0	0	0	5	3	6	14	کۆگایی کردن و چالاکیه‌کانی پشتگیری کردن له گواستنه‌وه
<b>Total</b>	<b>158</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>43</b>	<b>71</b>	<b>3271</b>	<b>3545</b>	<b>چالاکی پۆسته و گه‌یاندنی به‌سته‌کان له رێگای نوینه‌ره‌کانه‌وه</b>
<b>Accommodation and Food Service Activities</b>										
Accommodation	28	0	0	1	3	36	28	131	227	چالاکی خزمه‌تگوزاری مانه‌وه و خواردن
Food and beverage service activities	7	0	0	0	2	52	129	849	1039	مانه‌وه
<b>Total</b>	<b>35</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>5</b>	<b>88</b>	<b>157</b>	<b>980</b>	<b>1266</b>	<b>چالاکیه‌کانی خزمه‌تگوزاریه‌کانی خواردن و خواردنه‌وه</b>
<b>Information and Communication</b>										
Publishing activities	0	0	0	0	0	5	6	6	17	زانباری و گه‌یاندن
Motion picture, video and television programme production, sound recording and music publishing activities	0	0	0	1	0	2	5	30	38	چالاکیه‌کانی به‌ره‌م هێنایی فیلم و به‌رنامه‌ی ته‌له‌فزیۆنی و ده‌نگه تۆمارکراوه‌کان و بلاو کردنه‌وه‌ی مۆسیقا
Programming and broadcasting activities	0	0	0	0	1	6	2	2	11	چالاکی په‌خشی رادیو و ته‌له‌فزیۆن
Telecommunications	1	0	0	0	1	12	6	80	100	گه‌یاندن
Computer programming, consultancy and related activities	0	0	0	0	0	0	0	6	6	چالاکی به‌رنامه‌نووسیی کۆمپیوتەر و شاره‌زایی راویژکاری و نه‌و چالاکیه‌کانی په‌یوه‌ندیان پێوه هه‌یه
Information service activities	0	0	0	0	2	2	1	6	11	چالاکی خزمه‌تگوزاریه‌کانی زانباریه‌کان
<b>Total</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>4</b>	<b>27</b>	<b>20</b>	<b>130</b>	<b>183</b>	<b>کۆ</b>

خشتی 4 ژماره‌ی دامه‌زراوه‌کان له پاریزگای دهۆک به پنی ژینگه، ژماره‌ی کارکه‌ره‌کانیان و جوړی چالاکیی نابووړی

Table 4- No. of Establishments in Duhok Gov. by Environment, No. of Employees and Type of Economic Activity

Type of Economic Activity	ژماره‌ی کارکه‌ره‌کان No. of Employees								کۆ Total	جوړی چالاکیی نابووړی
	نادیار Not Stated	+1000	999-500	499-100	99-50	49-10	9-5	4-1		
<b>Financial and Insurance Activities</b>	<b>چالاکیه‌کانی دارایی و چالاکیه‌کانی بیمه</b>									
Financial service activities, except insurance and pension funding	1	0	0	1	8	18	1	1	30	چالاکیی خزمه‌تگوزای دارایی جگه له پاره‌دار کردنی بیمه و سندوقه‌کانی مووچه
Insurance, reinsurance and pension funding, except compulsory social security	0	0	0	0	0	1	0	0	1	پاره‌دارکردنی بیمه و دووباره‌کردنه‌وه‌ی بیمه و سندوقه‌کانی مووچه‌ی خانه‌نشینی جگه له دهسته‌به‌ری کۆمه‌لایه‌تی به‌زۆر
Activities auxiliary to financial service and insurance activities	1	0	0	1	1	0	3	164	170	چالاکیه‌ی یارمه‌تیده‌ره‌کانی چالاکیه‌ی خزمه‌تگوزارییه‌ی داراییه‌کان و چالاکیه‌کانی بیمه
<b>Total</b>	<b>2</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>2</b>	<b>9</b>	<b>19</b>	<b>4</b>	<b>165</b>	<b>201</b>	<b>کۆ</b>
<b>Real Estate Activities</b>	<b>چالاکیه‌کانی خانوو و زوی و زار</b>									
Real estate activities	4	0	0	0	0	3	3	345	355	چالاکیه‌کانی خانوو و زوی و زار
<b>Total</b>	<b>4</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>3</b>	<b>3</b>	<b>345</b>	<b>355</b>	<b>کۆ</b>
<b>Professional, Scientific and Technical Activities</b>	<b>چالاکیه‌ی پیشه‌یی و زانستی و ته‌کنیکیه‌کان</b>									
Legal and accounting activities	0	0	0	0	2	4	0	59	65	چالاکیه‌ی یاسایی و چالاکیه‌ی ژمیرارییه‌کان
Activities of head offices; management consultancy activities	2	0	0	1	0	4	3	14	24	چالاکیه‌کانی نو‌سینگه‌ سه‌ره‌کیه‌کان، و چالاکیه‌ی رۆژکاریه‌کان له بوری به‌ریوه‌به‌ردندا
Architectural and engineering activities; technical testing and analysis	0	0	0	0	0	1	4	22	27	چالاکیه‌کانی ته‌لار سازی و نه‌اندازیاری، و تاقیکردنه‌وه‌ی ته‌کنیکی و شیکردنه‌وه
Scientific research and development	0	0	0	0	0	0	1	2	3	لیکۆلینه‌وه و په‌ره‌پێدان له بوری زانستی
Advertising and market research	0	0	0	0	0	0	1	11	12	لیکۆلینه‌وه‌کانی ریکلام و بازار
Other professional, scientific and technical activities	1	0	0	0	0	3	7	244	255	چالاکیه‌کانی تری پیشه‌یی و زانستی و ته‌کنیکی
Veterinary activities	1	0	0	0	0	6	5	18	30	چالاکیی فیتنه‌ری
<b>Total</b>	<b>4</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>18</b>	<b>21</b>	<b>370</b>	<b>416</b>	<b>کۆ</b>
<b>Administrative and Support Service Activities</b>	<b>چالاکیه‌کانی خزمه‌تگوزارییه‌ی کارگێرییه‌کان و خزمه‌تگوزارییه‌ی پشتیوانیه‌یه‌کان</b>									
Rental and leasing activities	0	0	0	0	0	1	0	43	44	چالاکیه‌کانی به‌کری گرتن
Employment activities	0	0	0	0	0	0	1	1	2	چالاکیه‌کانی به‌کارهێنان
Travel agency, tour operator, reservation service and related activities	0	0	0	0	0	2	2	18	22	بریکارییه‌کانی سه‌فه‌ر و نه‌وانه‌ی له بوری گه‌شتی ناسمانی کارده‌کن و خزمه‌تگوزارییه‌کانی شوین گرتن و نه‌وه
Security and investigation activities	0	0	0	0	1	0	3	4	8	چالاکیه‌کانی په‌یوه‌ندیبیان پیوه‌هه‌یه
Services to buildings and landscape activities	1	0	0	1	1	25	17	21	66	چالاکیه‌کانی پیشه‌کش کردنی خزمه‌تگوزاری بۆ بیناکان و جوانکاری شوینه‌کان
Office administrative, office support and other business support activities	0	0	0	0	2	2	4	26	34	چالاکیه‌ی کارگێرییه‌کانی نووسینگه‌کان و چالاکیه‌کانی پشتیوانی کردن له نووسینگه‌کان و چالاکیه‌کانی تری پشتیوانی کردن له کاره‌کان
<b>Total</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>4</b>	<b>30</b>	<b>27</b>	<b>113</b>	<b>176</b>	<b>کۆ</b>
<b>Public Administration and Defence; Compulsory Social Security</b>	<b>به‌ریوه‌بردنی گه‌شتی و به‌رگری کردن، و دلنمایی کۆمه‌لایه‌تی به‌ زۆر</b>									
Public Administration and Defence; Compulsory Social Security	10	1	1	23	49	267	113	147	611	کارگێری گه‌شتی و به‌رگری کردن، و ده‌سته‌به‌ری کۆمه‌لایه‌تی به‌زۆر
<b>Total</b>	<b>10</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>23</b>	<b>49</b>	<b>267</b>	<b>113</b>	<b>147</b>	<b>611</b>	<b>کۆ</b>

خشتی 4 ژماره‌ی دامه‌زراوه‌کان له پارێزگای دهۆک به پێی ژینگه، ژماره‌ی کارکه‌ره‌کانیان و جۆری چالاکی ئابووری

Table 4- No. of Establishments in Duhok Gov. by Environment, No. of Employees and Type of Economic Activity

Type of Economic Activity	ژماره‌ی کارکه‌ره‌کان No. of Employees								کۆ Total	جۆری چالاکی ئابووری
	نادیار Not Stated	+1000	999-500	499-100	99-50	49-10	9-5	4-1		
<b>Education</b>	<b>فێر کردن</b>									
Education	26	0	0	8	60	625	249	180	1148	فێر کردن
<b>Total</b>	<b>26</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>8</b>	<b>60</b>	<b>625</b>	<b>249</b>	<b>180</b>	<b>1148</b>	<b>کۆ</b>
<b>Human Health and Social Work Activities</b>	<b>چالاکیه‌کانی بوارى تهن‌دروستی مرۆڤ و کارى کۆمه‌لایه‌تى</b>									
Human health activities	4	0	1	5	9	74	44	585	722	چالاکیه‌کانی په‌یوه‌ندیدار به تهن‌دروستی مرۆڤ
Residential care activities	0	0	0	0	0	3	2	6	11	چالاکیه‌کانی چاودێری کردن له‌گه‌ڵ مانه‌وه
Social work activities without accommodation	0	0	0	0	1	10	3	10	24	چالاکیه‌کانی کارى کۆمه‌لایه‌تى، به‌بێ مانه‌وه
<b>Total</b>	<b>4</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>5</b>	<b>10</b>	<b>87</b>	<b>49</b>	<b>601</b>	<b>757</b>	<b>کۆ</b>
<b>Arts, Entertainment and Recreation</b>	<b>هونه‌ر و خوشگوزهرانى و کات به‌سه‌ر بردن</b>									
Creative, arts and entertainment activities	3	0	0	0	0	5	11	70	89	چالاکیه‌کانی نوێگه‌رى و هونه‌ره‌کان و چالاکیه‌کانی خوشگوزهرانى
Libraries, archives, museums and other cultural activities	1	0	0	0	0	6	8	17	32	چالاکیه‌کانی کتێبخانه و پارێزراوه‌کان و موزه‌خانه و چالاکی تری رۆشنی‌برى
Gambling and betting activities	1	0	0	0	0	0	0	3	4	چالاکیه‌کانی قوما‌رکردن و گره‌وکردن
Sports activities and amusement and recreation activities	1	0	0	0	0	25	27	335	388	چالاکیه‌کانی وه‌رزى و خوشگوزهرانى و کات به‌سه‌ر بردن
<b>Total</b>	<b>6</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>36</b>	<b>46</b>	<b>425</b>	<b>513</b>	<b>کۆ</b>
<b>Other Service Activities</b>	<b>چالاکیه‌کانی تری خزمه‌تگوزارى</b>									
Activities of membership organizations	23	0	0	3	14	154	206	1046	1446	چالاکیه‌کانی ئه‌و رێکخراوانه‌ى خاوه‌ن نه‌ندان
Repair of computers and personal and household goods	3	0	0	0	0	2	4	470	479	چاک‌کردنه‌وه‌ى نامێره‌کانی کۆمپیوتەر و کالاً تاکه‌که‌سى و نامالیه‌یه‌کان
Other personal service activities	7	0	0	0	0	1	8	943	959	چالاکیه‌کانی تری خزمه‌تگوزاریه‌ تاکه‌که‌سیه‌یه‌کان
<b>Total</b>	<b>33</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>3</b>	<b>14</b>	<b>157</b>	<b>218</b>	<b>2459</b>	<b>2884</b>	<b>کۆ</b>
<b>Activities of Households as Employers; Undifferentiated Goods- and Services-Producing</b>	<b>ئه‌و چالاکیانه‌ى بژێوى ژيان که سوود له‌ که‌سه‌کان وه‌رده‌گرن، و ئه‌وانه‌ش که له‌ بوارى به‌ره‌م هێنانى کالاً و خزمه‌تگوزاریه‌ جیا نه‌کراوه‌کان بۆ به‌کارهێنانى تایبه‌تدان</b>									
Activities of households as employers of domestic personnel	0	0	0	0	0	0	1	2	3	ئه‌و چالاکیه‌ بژێویانه‌ى خێزان که که‌سانێک به‌کارده‌هێنن بۆ کارى ئێ‌ومال
Undifferentiated goods- and services-producing activities of private households for own use	0	0	0	0	0	0	1	1	2	چالاکیه‌ جیا نه‌کراوه‌کانی به‌ره‌م هێنانى کالاً و ئه‌و خزمه‌تگوزاریانه‌ى که خێزان بۆ به‌کارهێنانى تایبه‌ت سوودیان لێ وه‌رده‌گرت
<b>Total</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>5</b>	<b>کۆ</b>

خشته 4 - ژماره‌ی دامه‌زراوه‌کان له پارێزگای دهۆک به پێی ژینگه، ژماره‌ی کارکه‌ره‌کانیان و جۆری چالاکی ئابووری

Table 4- No. of Establishments in Duhok Gov. by Environment, No. of Employees and Type of Economic Activity

Type of Economic Activity	ژماره‌ی کارکه‌ره‌کان No. of Employees								کۆ Total	جۆری چالاکی ئابووری
	نادیار Not Stated	+1000	999-500	499-100	99-50	49-10	9-5	4-1		
<b>Activities of Extraterritorial Organizations and Bodies</b>										<b>چالاکییه‌کانی نه‌و ده‌سته و رێکخراوانه‌ی دادوهریی نیشتمانی نایانگرتنه‌وه</b>
Activities of extraterritorial organizations and bodies	1	0	0	0	0	6	3	3	13	چالاکییه‌کانی رێکخراو و ده‌سته نێوده‌وله‌تی و هه‌رێمایه‌تییه‌کان و بالیۆزخانه و کونسولگهریه‌ بیانییه‌کان
<b>Total</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>6</b>	<b>3</b>	<b>3</b>	<b>13</b>	<b>کۆ</b>
<b>Not Stated</b>	3792	0	0	1	2	16	19	215	4045	<b>نادیار</b>
<b>Total</b>	<b>3792</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>16</b>	<b>19</b>	<b>215</b>	<b>4045</b>	<b>کۆ</b>
<b>Duhok Governorate Grand Total</b>	<b>4316</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>55</b>	<b>186</b>	<b>1755</b>	<b>2110</b>	<b>47908</b>	<b>56333</b>	<b>کۆی گشتی پارێزگای دهۆک</b>

خشتى 4 - ژمارى دامه زراوهكان له پارێزگای دهۆك به پى ڤى ڤى ڤى، ژمارى كاركرهكانيان و جۆرى چالاكى نابوورى

Table 4- No. of Establishments in Duhok Gov. by Environment, No. of Employees and Type of Economic Activity

Type of Economic Activity	ژمارى كاركرهكان No. of Employees								كۆ Total	جۆرى چالاكى نابوورى
	ناديار Not Stated	+1000	999-500	499-100	99-50	49-10	9-5	4-1		
<b>Duhok Governorate \ Urban</b>										
<b>پارێزگای دهۆك / شارنشین</b>										
<b>Agriculture, Forestry and Fishing</b>										
<b>كشتوكاڤ و قۆزینهوى دارستانهكان و راوه ماسى</b>										
Crop and animal production, hunting and related service activities	39	0	0	0	2	8	47	3926	4022	چالاكى كشتوكاڤى بهربووم و بهرهمه ناژه لى بهكان و راو كردن و خزمهتگوزارى به پيهوهنديدارهكان
Forestry and logging	2	0	0	0	0	12	2	3	19	قۆزینهوى دارستان و پى ڤى ڤى ڤى تهخته پيهكان
Fishing and aquaculture	0	0	0	0	0	0	0	1	1	راو كردنى ماسى و بهخپوكردى زیندهوهره ناویهكان
<b>Total</b>	<b>41</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>2</b>	<b>20</b>	<b>49</b>	<b>3930</b>	<b>4042</b>	<b>كۆ</b>
<b>Mining and Quarrying</b>										
<b>بهكانزاکردن و بهكارهینانى كانه بهردینهكان</b>										
Mining of coal and lignite	0	0	0	0	0	0	0	0	0	بهكانزاکردنى خهلوژ و لگنیت
Extraction of crude petroleum and natural gas	0	0	0	0	0	1	1	0	2	دهرهینانى نهوتى خاو و غازى سروشتى
Mining of metal ores	0	0	0	0	0	1	0	1	2	به كانزا كردنى فلزاتى كانزایى
Other mining and quarrying	0	0	0	0	0	2	3	1	6	چالاكییهكانى ترى بهكانزاکردن و بهكارهینانى كانه بهردینهكان
Mining support service activities	0	0	0	0	0	0	0	1	1	چالاكییهكانى خزمهتگوزارى بهكانى يارمهتيدانى بهكانزاکردن
<b>Total</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>4</b>	<b>4</b>	<b>3</b>	<b>11</b>	<b>كۆ</b>
<b>Manufacturing</b>										
<b>پیشهسازى گۆزدرارهكان</b>										
Manufacture of food products	2	0	0	0	1	15	61	351	430	پیشهسازى بهرهمه خوراکیهكان
Manufacture of beverages	0	0	0	0	1	1	4	2	8	پیشهسازى خواردنهويهكان
Manufacture of tobacco products	0	0	0	0	0	0	0	0	0	پیشهسازى بهربوومى توتن
Manufacture of textiles	0	0	0	0	0	1	3	35	39	پیشهسازى کوتال
Manufacture of wearing apparel	0	0	0	0	0	0	4	389	393	پیشهسازى جل و بهرگ
Manufacture of leather and related products	0	0	0	0	0	0	1	4	5	پیشهسازى بهربوومى پىست و بهربوومى ترى هاوشیوه
Manufacture of wood and of products of wood and cork, except furniture; manufacture of articles of straw and plaiting materials	0	0	0	0	0	0	7	162	169	پیشهسازى تهخته و بهربوومى كانى و تهپه دۆر جگه له پيشهسازى راخه و پيشهسازى جورى دروستكراو له پووش و كه رهستهكانى هۆنینهوه
Manufacture of paper and paper products	0	0	0	0	0	0	1	1	2	پیشهسازى كاغەز و بهرهمهكانى كاغەز
Printing and reproduction of recorded media	0	0	0	0	1	5	3	61	70	چاپكردن و له بهرگرتنهوه و هۆكارهكانى راگهياندى تۆماركراو
Manufacture of coke and refined petroleum products	0	0	0	0	0	0	0	0	0	پیشهسازى خهلوژى كوك و بهربوومه نهوتیه دوپاره بووهكان
Manufacture of chemicals and chemical products	1	0	0	0	0	2	3	15	21	پیشهسازى كه رهسته و بهربوومه كیمیاوییهكان
Manufacture of pharmaceutical, Medical, Chemical and Botanical products	0	0	0	0	0	0	0	0	0	پیشهسازى كه رهسته بنه پرتیهكانى دروستكردنى دهرمان و نامادهكاریهكانى دروستكردنى دهرمان

خشتی 4 ژماره‌ی دامه‌زراوه‌کان له پارێزگای دهۆک به پێی ژینگه، ژماره‌ی کارکهره‌کانیان و جۆری چالاکی ئابووری

Table 4- No. of Establishments in Duhok Gov. by Environment, No. of Employees and Type of Economic Activity

Type of Economic Activity	ژماره‌ی کارکهره‌کان No. of Employees								کۆ Total	جۆری چالاکی ئابووری
	ناديار Not Stated	+1000	999-500	499-100	99-50	49-10	9-5	4-1		
<b>Manufacturing</b>										<b>پيشه‌سازيه گۆر دراوه‌کان</b>
Manufacture of rubber and plastics products	3	0	0	0	0	3	26	82	114	پيشه‌سازي به‌ره‌مه‌کانی لاستیک و باغه
Manufacture of other non-metallic mineral products	1	0	0	0	0	14	19	30	64	پيشه‌سازي به‌ره‌مه‌کانی کانزا نافلزیه‌کانی تر
Manufacture of basic metals	0	0	0	0	0	0	3	48	51	پيشه‌سازي فلزاتی بچینه‌یی
Manufacture of fabricated metal products, except machinery and equipment	4	0	0	0	0	7	46	679	736	پيشه‌سازي به‌ره‌می کانزای تیکه‌له جگه له مەکینه‌کان و کهرسته‌کان
Manufacture of computer, electronic and optical products	0	0	0	0	0	0	1	8	9	پيشه‌سازي کۆمپيوته‌ر و به‌روبوومه ئه‌لکترۆنی و بیه‌راوه‌کان
Manufacture of electrical equipment	0	0	0	1	0	0	1	5	7	پيشه‌سازي نامێره کاره‌باییه‌کان
Manufacture of machinery and equipment n.e.c.	0	0	0	0	0	1	0	31	32	پيشه‌سازي کهرسته و نامێره‌کانی پوئین نه‌کراو له بابه‌تیکي تردا
Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers	0	0	0	0	0	0	0	1	1	پيشه‌سازي نه‌و نۆتۆمبیلانه‌ی بزوینه‌ریان هه‌یه و تانکهری گه‌وره و مام ناوه‌ند
Manufacture of other transport equipment	0	0	0	0	0	0	0	4	4	پيشه‌سازي هۆکاره‌کانی تری گواسته‌وه
Manufacture of furniture	2	0	0	0	0	2	7	141	152	دروست کردنی کهل و پهل
Other manufacturing	1	0	0	0	0	0	2	12	15	پيشه‌سازيه گۆر دراوه‌کانی تر
Repair and installation of machinery and equipment	2	0	0	0	0	5	10	503	520	دروست کردن و ناویته‌کردنی مەکینه و نامێره‌کان
<b>Total</b>	<b>16</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>3</b>	<b>56</b>	<b>202</b>	<b>2564</b>	<b>2842</b>	<b>کۆ</b>
<b>Electricity, Gas, Steam and Air Conditioning Supply</b>										<b>کاره‌کانی کاره‌با و غاز و هه‌لم و سارد و گهرمی هه‌وا</b>
Electricity, gas, steam and air conditioning supply	3	0	0	0	4	14	22	247	290	گه‌یاندنی کاره‌با و غاز و هه‌لم و سارد و گهرمی هه‌وا
<b>Total</b>	<b>3</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>4</b>	<b>14</b>	<b>22</b>	<b>247</b>	<b>290</b>	<b>کۆ</b>
<b>Water Supply; Sewerage, Waste Management and Remediation Activities</b>										<b>کاروباری ناو و چالاکی ناوه‌رۆکان و به‌رئۆده‌بهردنی پاشماوه‌کان و چاره‌سه‌رکردنی</b>
Water collection, treatment and supply	1	0	0	0	1	6	10	109	127	کۆکۆدنه‌وه و چاره‌سه‌رکردن و گه‌یاندنی ناو
Sewerage	0	0	0	0	0	0	1	3	4	تۆره‌کانی زێراب و ناوه‌رۆ
Waste collection, treatment and disposal activities; materials recovery	0	0	0	1	1	7	0	12	21	چالاکیی کۆکردنه‌وه‌ی پاشماوه‌کان و چاره‌سه‌رکردن و رزگار بوون و گهراندنه‌وه‌ی کهرسته‌کان
Remediation activities and other waste management services	0	0	0	0	0	0	0	0	0	چالاکییه‌کانی چاره‌سه‌رکردن و خزمه‌تگوزاریی تری به‌رئۆده‌بهردنی پاشماوه‌کان
<b>Total</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>13</b>	<b>11</b>	<b>124</b>	<b>152</b>	<b>کۆ</b>
<b>Construction</b>										<b>درووست کردن</b>
Construction of buildings	5	0	0	0	1	7	25	70	108	درووستکردنی بیناكان
Civil engineering	0	0	0	0	2	1	3	5	11	ئه‌ندازاریی شارستانی
Specialized construction activities	1	0	0	0	1	0	4	69	75	چالاکییه‌ پسیۆرپیه‌کانی درووستکردن
<b>Total</b>	<b>6</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>4</b>	<b>8</b>	<b>32</b>	<b>144</b>	<b>194</b>	<b>کۆ</b>

خشتی 4 ژماره‌ی دامه‌زراوه‌کان له پارێزگای دهۆک به پێی ژینگه، ژماره‌ی کارکه‌ره‌کانیان و جوړی چالاکی ئابووری

Table 4- No. of Establishments in Duhok Gov. by Environment, No. of Employees and Type of Economic Activity

Type of Economic Activity	ژماره‌ی کارکه‌ره‌کان No. of Employees								کۆ Total	جوړی چالاکی ئابووری
	نادیار Not Stated	+1000	999-500	499-100	99-50	49-10	9-5	4-1		
<b>Wholesale and Retail Trade; Repair of Motor Vehicles and Motorcycles</b>										
Wholesale and retail trade; repair of motor vehicles and motorcycles	13	0	0	0	0	33	109	2408	2563	بازرگانی تاک و کۆ، چاککردنه‌وه‌ی هۆکاره‌کانی هاتووچۆ کردن نه‌وانه‌ی بزۆینه‌ریان هه‌یه و ماتۆرسیکل
Wholesale trade, except of motor vehicles and motorcycles	9	0	0	0	1	36	128	1630	1804	بازرگانی به‌کۆ، جگه له هۆکاره‌کانی هاتووچۆ کردن نه‌وانه‌ی بزۆینه‌ریان هه‌یه و ماتۆرسیکل
Retail trade, except of motor vehicles and motorcycles	89	0	0	2	3	53	199	13919	14265	بازرگانی به تاک، جگه له هۆکاره‌کانی هاتووچۆ کردن نه‌وانه‌ی بزۆینه‌ریان هه‌یه و ماتۆرسیکل
<b>Total</b>	<b>111</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>2</b>	<b>4</b>	<b>122</b>	<b>436</b>	<b>17957</b>	<b>18632</b>	<b>کۆ</b>
<b>Transportation and Storage</b>										
Land transport and transport via pipelines	0	0	0	0	0	3	4	30	37	گواستنه‌وه و کۆگایی کردن
Water transport	0	0	0	0	0	0	0	0	0	گواستنه‌وه‌ی وشکانی و گواستنه‌وه له پێی بزۆیه‌وه
Air transport	0	0	0	0	0	0	1	6	7	گواستنه‌وه له پێی ناو (گواستنه‌وه‌ی ناوی)
Warehousing and support activities for transportation	130	0	0	0	1	24	57	1533	1745	گواستنه‌وه‌ی ناسمانی
Other transportation support activities	0	0	0	0	0	5	3	6	14	کۆگایی کردن و چالاکیه‌کانی پشتگیری کردن له گواستنه‌وه
<b>Total</b>	<b>130</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>32</b>	<b>65</b>	<b>1575</b>	<b>1803</b>	<b>چالاکی پۆسته و گه‌یاندنی به‌سته‌کان له رێگای نوینه‌ره‌کانه‌وه</b>
<b>Accommodation and Food Service Activities</b>										
Accommodation	27	0	0	1	3	35	27	122	215	چالاکی خزمه‌تگوزاری مانه‌وه و خواردن
Food and beverage service activities	6	0	0	0	2	48	123	777	956	مانه‌وه
<b>Total</b>	<b>33</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>5</b>	<b>83</b>	<b>150</b>	<b>899</b>	<b>1171</b>	<b>چالاکیه‌کانی خزمه‌تگوزاریه‌کانی خواردن و خواردنه‌وه</b>
<b>Information and Communication</b>										
Publishing activities	0	0	0	0	0	5	6	5	16	زانباری و گه‌یاندن
Motion picture, video and television programme production, sound recording and music publishing activities	0	0	0	1	0	1	5	30	37	چالاکیه‌کانی به‌ره‌م هێنانی فیلم و به‌رنامه‌ی تله‌فزیۆنی و ده‌نگه تۆمارکه‌راوه‌کان و بلۆ کردنه‌وه‌ی موسیقا
Programming and broadcasting activities	0	0	0	0	1	6	2	2	11	چالاکی په‌خشی رادیۆ و تله‌فزیۆن
Telecommunications	1	0	0	0	1	12	6	61	81	گه‌یاندن
Computer programming, consultancy and related activities	0	0	0	0	0	0	0	6	6	چالاکی به‌رنامه‌نووسیی کۆمپیوتەر و شاره‌زایی راوێژکاری و نه‌ه چالاکیه‌کانی په‌یوه‌ندیان پێوه هه‌یه
Information service activities	0	0	0	0	2	2	1	5	10	چالاکی خزمه‌تگوزاریه‌کانی زانیاریه‌کان
<b>Total</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>4</b>	<b>26</b>	<b>20</b>	<b>109</b>	<b>161</b>	<b>کۆ</b>

خشتی 4 ژماره‌ی دامه‌زراوه‌کان له پارێزگای دهۆک به پێی ژینگه، ژماره‌ی کارکه‌ره‌کانیان و جوړی چالاکی ئابووری

Table 4- No. of Establishments in Duhok Gov. by Environment, No. of Employees and Type of Economic Activity

Type of Economic Activity	ژماره‌ی کارکه‌ره‌کان No. of Employees								کۆ Total	جوړی چالاکی ئابووری
	نادیار Not Stated	+1000	999-500	499-100	99-50	49-10	9-5	4-1		
<b>Financial and Insurance Activities</b>	<b>چالاکییه‌کانی دارایی و چالاکییه‌کانی بیمه</b>									
Financial service activities, except insurance and pension funding	1	0	0	1	8	18	1	1	30	چالاکی خزمه‌تگوزای دارایی جگه له پاره‌دار کردنی بیمه و سندوقه‌کانی مووچه
Insurance, reinsurance and pension funding, except compulsory social security	0	0	0	0	0	1	0	0	1	پاره‌دارکردنی بیمه و دووباره‌کردنه‌وه‌ی بیمه و سندوقه‌کانی مووچه‌ی خانه‌نشینی جگه له دهسته‌به‌ری کۆمه‌لایه‌تی به‌زۆر
Activities auxiliary to financial service and insurance activities	1	0	0	1	1	0	3	163	169	چالاکییه‌ی یارمه‌تیده‌ره‌کانی چالاکییه‌ی خزمه‌تگوزارییه‌ی داراییه‌کان و چالاکییه‌کانی بیمه
<b>Total</b>	<b>2</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>2</b>	<b>9</b>	<b>19</b>	<b>4</b>	<b>164</b>	<b>200</b>	<b>کۆ</b>
<b>Real Estate Activities</b>	<b>چالاکییه‌کانی خانوو و زهوی و زار</b>									
Real estate activities	4	0	0	0	0	3	3	344	354	چالاکییه‌کانی خانوو و زهوی و زار
<b>Total</b>	<b>4</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>3</b>	<b>3</b>	<b>344</b>	<b>354</b>	<b>کۆ</b>
<b>Professional, Scientific and Technical Activities</b>	<b>چالاکییه‌ی پیشه‌یی و زانستی و ته‌کنیکیه‌کان</b>									
Legal and accounting activities	0	0	0	0	2	4	0	59	65	چالاکییه‌ی یاسایی و چالاکییه‌ی ژمیریارییه‌کان
Activities of head offices; management consultancy activities	1	0	0	1	0	1	3	12	18	چالاکییه‌کانی نوێنگه‌سه‌ره‌کییه‌کان، و چالاکییه‌ی رۆیژکارییه‌کان له بواری به‌ریوه‌به‌رنددا
Architectural and engineering activities; technical testing and analysis	0	0	0	0	0	1	4	20	25	چالاکییه‌کانی ته‌لار سازی و نه‌ندان‌یاری، و تاقیکردنه‌وه‌ی ته‌کنیکی و شیکردنه‌وه
Scientific research and development	0	0	0	0	0	0	1	1	2	لیکۆلینه‌وه و په‌ره‌پێدان له بواری زانستی
Advertising and market research	0	0	0	0	0	0	1	11	12	لیکۆلینه‌وه‌کانی ریکلام و بازار
Other professional, scientific and technical activities	1	0	0	0	0	3	7	243	254	چالاکییه‌کانی تری پیشه‌یی و زانستی و ته‌کنیکی
Veterinary activities	1	0	0	0	0	6	5	16	28	چالاکی فیتنه‌ره‌ری
<b>Total</b>	<b>3</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>15</b>	<b>21</b>	<b>362</b>	<b>404</b>	<b>کۆ</b>
<b>Administrative and Support Service Activities</b>	<b>چالاکییه‌کانی خزمه‌تگوزارییه‌ی کارگێڕیه‌کان و خزمه‌تگوزارییه‌ی پشتیوانیه‌یه‌کان</b>									
Rental and leasing activities	0	0	0	0	0	1	0	43	44	چالاکییه‌کانی به‌کری گرتن
Employment activities	0	0	0	0	0	0	0	1	1	چالاکییه‌کانی به‌کارهێنان
Travel agency, tour operator, reservation service and related activities	0	0	0	0	0	2	2	14	18	بریکارییه‌کانی سه‌فه‌ر و نه‌وانه‌ی له بواری گه‌شتی ناسمانی کاره‌که‌ن و خزمه‌تگوزارییه‌کانی شوێن گرتن و نه‌و چالاکییه‌کانی په‌یوه‌نددیان پێوه‌هه‌یه
Security and investigation activities	0	0	0	0	1	0	3	4	8	چالاکییه‌کانی ناسایش و لیکۆلینه‌وه‌کان
Services to buildings and landscape activities	1	0	0	1	0	21	15	15	53	چالاکییه‌کانی پێشکه‌ش کردنی خزمه‌تگوزاری بۆ بیناکان و جوانکاری شوێنه‌کان
Office administrative, office support and other business support activities	0	0	0	0	2	2	4	23	31	چالاکییه‌ی کارگێڕیه‌کانی نووسینگه‌کان و چالاکییه‌کانی پشتیوانی کردن له نووسینگه‌کان و چالاکییه‌کانی تری پشتیوانی کردن له کاره‌کان
<b>Total</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>3</b>	<b>26</b>	<b>24</b>	<b>100</b>	<b>155</b>	<b>کۆ</b>
<b>Public Administration and Defence; Compulsory Social Security</b>	<b>به‌ریوه‌بردنی گه‌شتی و به‌رگری کردن، و دلنیا‌یی کۆمه‌لایه‌تی به‌ زۆر</b>									
Public Administration and Defence; Compulsory Social Security	8	1	1	23	49	261	99	79	521	کارگێڕی گه‌شتی و به‌رگری کردن، و ده‌سته‌به‌ری کۆمه‌لایه‌تی به‌زۆر
<b>Total</b>	<b>8</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>23</b>	<b>49</b>	<b>261</b>	<b>99</b>	<b>79</b>	<b>521</b>	<b>کۆ</b>

خشتی 4 ژماره‌ی دامه‌زراوه‌کان له پارێزگای دهۆک به پێی ژینگه، ژماره‌ی کارکه‌ره‌کانیان و جوړی چالاکی ئابووری

Table 4- No. of Establishments in Duhok Gov. by Environment, No. of Employees and Type of Economic Activity

Type of Economic Activity	ژماره‌ی کارکه‌ره‌کان No. of Employees								کۆ Total	جوړی چالاکی ئابووری
	نادیار Not Stated	+1000	999-500	499-100	99-50	49-10	9-5	4-1		
<b>Education</b>										<b>فێر کردن</b>
Education	19	0	0	8	60	373	41	45	546	فێر کردن
<b>Total</b>	<b>19</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>8</b>	<b>60</b>	<b>373</b>	<b>41</b>	<b>45</b>	<b>546</b>	<b>کۆ</b>
<b>Human Health and Social Work Activities</b>										<b>چالاکیه‌کانی بواری تهن‌دروستی مرۆڤ و کاری کۆمه‌لایه‌تی</b>
Human health activities	4	0	1	5	9	63	24	540	646	چالاکیه‌کانی په‌یوه‌ندیدار به تهن‌دروستی مرۆڤ
Residential care activities	0	0	0	0	0	3	2	6	11	چالاکیه‌کانی چاودێری کردن له‌گه‌ڵ مانه‌وه
Social work activities without accommodation	0	0	0	0	1	10	3	9	23	چالاکیه‌کانی کاری کۆمه‌لایه‌تی، به‌بێ مانه‌وه
<b>Total</b>	<b>4</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>5</b>	<b>10</b>	<b>76</b>	<b>29</b>	<b>555</b>	<b>680</b>	<b>کۆ</b>
<b>Arts, Entertainment and Recreation</b>										<b>هونه‌ر و خوشگوزهرانی و کات به‌سه‌ر بردن</b>
Creative, arts and entertainment activities	3	0	0	0	0	5	8	54	70	چالاکیه‌کانی نوێگه‌ری و هونه‌ره‌کان و چالاکیه‌کانی خوشگوزهرانی
Libraries, archives, museums and other cultural activities	1	0	0	0	0	6	7	14	28	چالاکیه‌کانی کتێبخانه و پارێزراوه‌کان و موزه‌خانه و چالاکی تری رۆشنی‌بری
Gambling and betting activities	1	0	0	0	0	0	0	2	3	چالاکیه‌کانی قوما‌رکردن و گره‌وکردن
Sports activities and amusement and recreation activities	1	0	0	0	0	25	25	302	353	چالاکیه‌کانی وهرزشی و خوشگوزهرانی و کات به‌سه‌ر بردن
<b>Total</b>	<b>6</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>36</b>	<b>40</b>	<b>372</b>	<b>454</b>	<b>کۆ</b>
<b>Other Service Activities</b>										<b>چالاکیه‌کانی تری خزمه‌تگوزاری</b>
Activities of membership organizations	18	0	0	3	13	145	160	403	742	چالاکیه‌کانی نه‌و رێکخراوانه‌ی خاوه‌ن نه‌ندان
Repair of computers and personal and household goods	2	0	0	0	0	2	3	462	469	چاک‌کردنه‌وه‌ی نامێره‌کانی کۆمپیوتەر و کالای تاکه‌که‌سی و نامالیه‌کان
Other personal service activities	7	0	0	0	0	1	8	871	887	چالاکیه‌کانی تری خزمه‌تگوزارییه‌ تاکه‌که‌سییه‌کان
<b>Total</b>	<b>27</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>3</b>	<b>13</b>	<b>148</b>	<b>171</b>	<b>1736</b>	<b>2098</b>	<b>کۆ</b>
<b>Activities of Households as Employers; Undifferentiated Goods- and Services-Producing</b>										<b>نه‌و چالاکیانه‌ی بژێوی ژیان که سوود له کهسه‌کان وهرده‌گرن، و نه‌وانه‌ش که له بواری به‌ره‌م هێنانی کالای و خزمه‌تگوزارییه‌ جیا نه‌کراوه‌کان بۆ به‌کارهێنانی تایبه‌تدان</b>
Activities of households as employers of domestic personnel	0	0	0	0	0	0	1	1	2	نه‌و چالاکیه‌ بژێویانه‌ی خێزان که کهسانیکه به‌کارده‌هێنن بۆ کاری نیوماڵ
Undifferentiated goods- and services-producing activities of private households for own use	0	0	0	0	0	0	1	0	1	چالاکیه‌ جیا نه‌کراوه‌کانی به‌ره‌م هێنانی کالای و نه‌و خزمه‌تگوزاریانه‌ی که خێزان بۆ به‌کارهێنانی تایبه‌ت سوودیان ئی وهرده‌گرت
<b>Total</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>2</b>	<b>1</b>	<b>3</b>	<b>کۆ</b>

خشتهی 4 - ژماره‌ی دامه‌زراوه‌کان له پارێزگای دهۆک به پێی ژینگه، ژماره‌ی کارکه‌ره‌کانیان و جۆری چالاکی ئابووری

Table 4- No. of Establishments in Duhok Gov. by Environment, No. of Employees and Type of Economic Activity

Type of Economic Activity	ژماره‌ی کارکه‌ره‌کان No. of Employees								کۆ Total	جۆری چالاکی ئابووری
	نادیار Not Stated	+1000	999-500	499-100	99-50	49-10	9-5	4-1		
<b>Activities of Extraterritorial Organizations and Bodies</b>										<b>چالاکییه‌کانی نهو دهسته و رێکخراوانه‌ی دادوهریی نیشتمانی نایانگرتنه‌وه</b>
Activities of extraterritorial organizations and bodies	1	0	0	0	0	6	3	3	13	چالاکییه‌کانی رێکخراو و دهسته نێودهولته‌ی و هه‌رئهمایه‌تییه‌کان و بالیۆزخانه و کونسولگهریه بیانییه‌کان
<b>Total</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>6</b>	<b>3</b>	<b>3</b>	<b>13</b>	<b>کۆ</b>
<b>Not Stated</b>										<b>نادیار</b>
Not Stated	3449	0	0	1	2	13	16	186	3667	
<b>Total</b>	<b>3449</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>13</b>	<b>16</b>	<b>186</b>	<b>3667</b>	<b>کۆ</b>
<b>Duhok Governorate Urban Total</b>	<b>3866</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>50</b>	<b>177</b>	<b>1354</b>	<b>1444</b>	<b>31499</b>	<b>38393</b>	<b>کۆی شارنشین له پارێزگای دهۆک</b>

خشتى 4 ژمارى دامه زراوهكان له پاريزگاي دهوك به پى زينگه، ژمارى كاركرهكانيان و جورى چالاسى نابوورى

Table 4- No. of Establishments in Duhok Gov. by Environment, No. of Employees and Type of Economic Activity

Type of Economic Activity	ژمارى كاركرهكان No. of Employees								كۆ Total	جورى چالاسى نابوورى
	ناديار Not Stated	+1000	999-500	499-100	99-50	49-10	9-5	4-1		
<b>Duhok Governorate \ Rural</b>	<b>پاريزگاي دهوك / گوندنشين</b>									
<b>Agriculture, Forestry and Fishing</b>	<b>كشتوكان و هۆزينهوى دارستانهكان و راوه ماسى</b>									
Crop and animal production, hunting and related service activities	47	0	0	0	0	23	258	10713	11041	چالاسى كشتوكانى بهروبوم و بهرمه ناژلهيهكان و راو كردن و خزمهتگوزارييه پهيوهنديدارهكان
Forestry and logging	0	0	0	0	0	0	1	1	2	قۆزينهوى دارستان و بىنى داره تهختهيهكان
Fishing and aquaculture	0	0	0	0	0	0	0	1	1	راو كردنى ماسى و بهخيوكردنى زيندهوره ناويهكان
<b>Total</b>	<b>47</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>23</b>	<b>259</b>	<b>10715</b>	<b>11044</b>	<b>كۆ</b>
<b>Mining and Quarrying</b>	<b>بهكانزركردن و بهكارهينانى كانه بهردينهكان</b>									
Mining of coal and lignite	0	0	0	0	0	0	0	0	0	بهكانزركردنى خهلوژ و لگنيت
Extraction of crude petroleum and natural gas	0	0	0	1	0	2	0	0	3	دهرهينانى نهوتى خاو و غازى سروشتى
Mining of metal ores	0	0	0	0	0	0	1	0	1	به كانزا كردنى فلزاتى كانزايى
Other mining and quarrying	0	0	0	0	0	10	11	4	25	چالاسيهكانى ترى بهكانزركردن و بهكارهينانى كانه بهردينهكان
Mining support service activities	0	0	0	0	0	1	0	0	1	چالاسيهكانى خزمهتگوزارييهكانى يارمهتيدانى بهكانزركردن
<b>Total</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>13</b>	<b>12</b>	<b>4</b>	<b>30</b>	<b>كۆ</b>
<b>Manufacturing</b>	<b>پيشهسازى گۆزدر او دهكان</b>									
Manufacture of food products	0	0	0	0	1	0	3	28	32	پيشهسازى بهرمهه خوراكيهكان
Manufacture of beverages	0	0	0	1	1	2	0	2	6	پيشهسازى خواردنهويهيهكان
Manufacture of tobacco products	0	0	0	0	0	0	0	0	0	پيشهسازى بهروبومى توتن
Manufacture of textiles	0	0	0	0	0	0	0	1	1	پيشهسازى كوتال
Manufacture of wearing apparel	1	0	0	0	0	0	0	16	17	پيشهسازى جل و بهرگ
Manufacture of leather and related products	0	0	0	0	0	1	0	1	2	پيشهسازى بهروبومهكانى پيست و بهروبومهكانى ترى هاوشيوه
Manufacture of wood and of products of wood and cork, except furniture; manufacture of articles of straw and plaiting materials	0	0	0	0	0	0	0	3	3	پيشهسازى تهخته و بهروبومهكانى و تهپهؤر جگه له پيشهسازى راخه و پيشهسازى جورى دوستكراو
Manufacture of paper and paper products	0	0	0	0	0	0	0	0	0	له پوش و كهستهكانى هۆنينهوه
Printing and reproduction of recorded media	0	0	0	0	0	0	0	0	0	پيشهسازى كاغەز و بهرمههكانى كاغەز
Manufacture of coke and refined petroleum products	0	0	0	0	0	2	2	0	4	چاپكردن و له بهرگرتنهوه و هۆكارهكانى راگهياندى تۆماركراو
Manufacture of chemicals and chemical products	0	0	0	0	0	0	0	1	1	پيشهسازى خهلوژى كوك و بهروبومه نهوتيهه دوباره بووهكان
Manufacture of pharmaceutical, Medical, Chemical and Botanical products	0	0	0	0	0	0	0	0	0	پيشهسازى كههسته و بهروبومه كيماويهيهكان
										پيشهسازى كههسته بنهپهتتهيهكانى دروستكردنى دهرمان و نامادهكارويهيهكانى دروستكردنى دهرمان

خشتی 4 ژماره‌ی دامه‌زراوه‌کان له پارێزگای دهۆک به پێی ژینگه، ژماره‌ی کارکهره‌کانیان و جۆری چالاکی ئابووری

Table 4- No. of Establishments in Duhok Gov. by Environment, No. of Employees and Type of Economic Activity

Type of Economic Activity	ژماره‌ی کارکهره‌کان No. of Employees								کۆ Total	جۆری چالاکی ئابووری
	ناديار Not Stated	+1000	999-500	499-100	99-50	49-10	9-5	4-1		
<b>Manufacturing</b>										<b>پیشه‌سازییه گۆرڤدراوه‌کان</b>
Manufacture of rubber and plastics products	0	0	0	0	0	0	0	2	2	پیشه‌سازی به‌ره‌مه‌کانی لاستیک و باغه
Manufacture of other non-metallic mineral products	0	0	0	1	0	30	36	15	82	پیشه‌سازی به‌ره‌مه‌کانی کانزا نافلزیه‌کانی تر
Manufacture of basic metals	0	0	0	0	0	0	0	2	2	پیشه‌سازی فلزاتی بچینه‌یی
Manufacture of fabricated metal products, except machinery and equipment	0	0	0	0	1	0	3	42	46	پیشه‌سازی به‌ره‌می کانزای تیکه‌له جگه له مه‌کینه‌کان و کهرسته‌کان
Manufacture of computer, electronic and optical products	0	0	0	0	0	0	0	0	0	پیشه‌سازی کۆمپیوتەر و به‌ریوومه نه‌لکترونێ و بینراوه‌کان
Manufacture of electrical equipment	0	0	0	0	0	0	0	1	1	پیشه‌سازی نامێره کاره‌باییه‌کان
Manufacture of machinery and equipment n.e.c.	0	0	0	0	0	1	0	1	2	پیشه‌سازی کهرسته و نامێره‌کانی پولین نه‌کراو له به‌تیکێ تردا
Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers	0	0	0	0	0	0	0	0	0	پیشه‌سازی نه‌و ئۆتۆمبیلانه‌ی بزۆینه‌ریان هه‌یه و تانکهری گه‌وره و مام ناوه‌ند
Manufacture of other transport equipment	0	0	0	0	0	0	0	0	0	پیشه‌سازی هۆکاره‌کانی تری گواسته‌وه
Manufacture of furniture	0	0	0	0	0	0	0	3	3	دروست کردنی کهل و پهل
Other manufacturing	0	0	0	0	0	0	0	0	0	پیشه‌سازییه گۆرڤدراوه‌کانی تر
Repair and installation of machinery and equipment	0	0	0	0	0	0	0	9	9	دروست کردنی و ناویته‌کردنی مه‌کینه و نامێره‌کان
<b>Total</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>36</b>	<b>44</b>	<b>127</b>	<b>213</b>	<b>کۆ</b>
<b>Electricity, Gas, Steam and Air Conditioning Supply</b>										<b>کاره‌کانی کاره‌با و غاز و هه‌لم و سارد و گهرمی هه‌وا</b>
Electricity, gas, steam and air conditioning supply	0	0	0	0	1	1	2	204	208	گه‌یاندنی کاره‌با و غاز و هه‌لم و سارد و گهرمی هه‌وا
<b>Total</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>204</b>	<b>208</b>	<b>کۆ</b>
<b>Water Supply; Sewerage, Waste Management and Remediation Activities</b>										<b>کاروباری ناو و چالاکی ئاوهرپۆکان و به‌ریوه‌بهردنی پاشماوه‌کان و چاره‌سه‌رکردنی</b>
Water collection, treatment and supply	3	0	0	0	1	0	2	399	405	کۆکۆندنه‌وه و چاره‌سه‌رکردنی و گه‌یاندنی ناو
Sewerage	0	0	0	0	0	0	0	0	0	تۆره‌کانی زێراب و ناوهرپۆ
Waste collection, treatment and disposal activities; materials recovery	0	0	0	0	0	0	0	0	0	چالاکی کۆکردنه‌وه‌ی پاشماوه‌کان و چاره‌سه‌رکردنی و رزگار بوونی گهراندنه‌وه‌ی کهرسته‌کان
Remediation activities and other waste management services	0	0	0	0	0	0	0	0	0	چالاکییه‌کانی چاره‌سه‌رکردنی و خزمه‌تگوزاری تری به‌ریوه‌بهردنی پاشماوه‌کان
<b>Total</b>	<b>3</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>2</b>	<b>399</b>	<b>405</b>	<b>کۆ</b>
<b>Construction</b>										<b>درووست کردن</b>
Construction of buildings	0	0	0	0	0	2	0	7	9	درووستکردنی بیناكان
Civil engineering	0	0	0	0	0	2	2	3	7	هه‌ندازاری شارستانی
Specialized construction activities	0	0	0	0	0	2	0	5	7	چالاکییه‌ پسیپۆرییه‌کانی درووستکردنی
<b>Total</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>6</b>	<b>2</b>	<b>15</b>	<b>23</b>	<b>کۆ</b>

خشتی 4 ژماره‌ی دامه‌زراوه‌کان له پارێزگای دهۆک به پێی ژینگه، ژماره‌ی کارکهره‌کانیان و جۆری چالاکی ئابووری

Table 4- No. of Establishments in Duhok Gov. by Environment, No. of Employees and Type of Economic Activity

Type of Economic Activity	ژماره‌ی کارکهره‌کان No. of Employees								کۆ Total	جۆری چالاکی ئابووری
	ناديار Not Stated	+1000	999-500	499-100	99-50	49-10	9-5	4-1		
<b>Wholesale and Retail Trade; Repair of Motor Vehicles and Motorcycles</b>	<b>بازرگانیی تاک و کۆ، چاککردنه‌وه‌ی هۆکاره‌کانی هاتووچۆ کردن نه‌وانه‌ی بزۆینه‌ریان هه‌یه و ماتۆرسیکل</b>									
Wholesale and retail trade; repair of motor vehicles and motorcycles	0	0	0	0	0	1	1	160	162	بازرگانیی تاک و کۆ، چاککردنه‌وه‌ی هۆکاره‌کانی هاتووچۆ کردن نه‌وانه‌ی بزۆینه‌ریان هه‌یه و ماتۆرسیکل
Wholesale trade, except of motor vehicles and motorcycles	5	0	0	1	2	8	4	165	185	بازرگانیی به‌کۆ، جگه له هۆکاره‌کانی هاتووچۆ کردنى بزۆینه‌ردار و ماتۆرسیکل
Retail trade, except of motor vehicles and motorcycles	5	0	0	0	0	8	26	1743	1782	بازرگانیی به تاک، جگه له هۆکاره‌کانی هاتووچۆ کردنى بزۆینه‌ردار و ماتۆر سیکل
<b>Total</b>	<b>10</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>17</b>	<b>31</b>	<b>2068</b>	<b>2129</b>	<b>کۆ</b>
<b>Transportation and Storage</b>	<b>گواستنه‌وه و کۆگایی کردن</b>									
Land transport and transport via pipelines	0	0	0	0	0	1	0	3	4	گواستنه‌وه‌ی وشکانی و گواستنه‌وه له پێی بۆریه‌وه
Water transport	0	0	0	0	0	0	0	0	0	گواستنه‌وه له پێی ناو (گواستنه‌وه‌ی ئاوی)
Air transport	0	0	0	0	0	0	0	0	0	گواستنه‌وه‌ی ناسمانی
Warehousing and support activities for transportation	28	0	0	1	0	10	6	1693	1738	کۆگایی کردن و چالاکییه‌کانی پشتگیری کردن له گواستنه‌وه
Other transportation support activities	0	0	0	0	0	0	0	0	0	چالاکی پۆسته و گه‌یاندنی به‌سته‌کان له رێگای نوینه‌ره‌کانه‌وه
<b>Total</b>	<b>28</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>11</b>	<b>6</b>	<b>1696</b>	<b>1742</b>	<b>کۆ</b>
<b>Accommodation and Food Service Activities</b>	<b>چالاکی خزمه‌تگوزاری مانه‌وه و خواردن</b>									
Accommodation	1	0	0	0	0	1	1	9	12	مانه‌وه
Food and beverage service activities	1	0	0	0	0	4	6	72	83	چالاکییه‌کانی خزمه‌تگوزارییه‌کانی خواردن و خواردنه‌وه
<b>Total</b>	<b>2</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>5</b>	<b>7</b>	<b>81</b>	<b>95</b>	<b>کۆ</b>
<b>Information and Communication</b>	<b>زانباری و گه‌یاندن</b>									
Publishing activities	0	0	0	0	0	0	0	1	1	چالاکییه‌کانی بلاوکردنه‌وه
Motion picture, video and television programme production, sound recording and music publishing activities	0	0	0	0	0	1	0	0	1	چالاکییه‌کانی به‌رهم مینانی فیلم و به‌رنامه‌ی ته‌له‌فزیۆنی و ده‌نگه تۆمارکراوه‌کان و بلاو کردنه‌وه‌ی مۆسیقا
Programming and broadcasting activities	0	0	0	0	0	0	0	0	0	چالاکی په‌خشی رادیو و ته‌له‌فزیۆن
Telecommunications	0	0	0	0	0	0	0	19	19	گه‌یاندن
Computer programming, consultancy and related activities	0	0	0	0	0	0	0	0	0	چالاکی به‌رنامه‌نوسایی کۆمپیوتەر و شاره‌زایی راویژکاری و نه‌و چالاکییه‌نهی په‌یوه‌ندیان پێوه هه‌یه
Information service activities	0	0	0	0	0	0	0	1	1	چالاکی خزمه‌تگوزارییه‌کانی زانباریه‌کان
<b>Total</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>21</b>	<b>22</b>	<b>کۆ</b>

خشتی 4 ژماره‌ی دامه‌زراوه‌کان له پاریزگای دهۆک به پینی ژینگه، ژماره‌ی کارکه‌ره‌کانیان و جوړی چالاکی نابوووری

Table 4- No. of Establishments in Duhok Gov. by Environment, No. of Employees and Type of Economic Activity

Type of Economic Activity	ژماره‌ی کارکه‌ره‌کان No. of Employees								کۆ Total	جوړی چالاکی نابوووری	
	نادیار Not Stated	+1000	999-500	499-100	99-50	49-10	9-5	4-1			
<b>Financial and Insurance Activities</b>	<b>چالاکیه‌کانی دارایی و چالاکیه‌کانی بیمه</b>										
Financial service activities, except insurance and pension funding	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	چالاکی خزمه‌تگوزای دارایی جگه له پاره‌دار کردنی بیمه و سندوقه‌کانی مووچه
Insurance, reinsurance and pension funding, except compulsory social security	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	پاره‌دار کردنی بیمه و دوپاره‌کردنه‌وی بیمه و سندوقه‌کانی مووچه‌ی خانه‌نشینی جگه له دهسته‌بهری کۆمه‌لایه‌تی به‌زۆر
Activities auxiliary to financial service and insurance activities	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1	چالاکیه یارمه‌تیده‌ره‌کانی چالاکیه خزمه‌تگوزارییه داراییه‌کان و چالاکیه‌کانی بیمه
<b>Total</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>کۆ</b>
<b>Real Estate Activities</b>	<b>چالاکیه‌کانی خانوو و زهوی و زار</b>										
Real estate activities	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1	چالاکیه‌کانی خانوو و زهوی و زار
<b>Total</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>کۆ</b>
<b>Professional, Scientific and Technical Activities</b>	<b>چالاکیه پیشه‌یی و زانستی و ته‌کنیکیه‌کان</b>										
Legal and accounting activities	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	چالاکیه یاسایی و چالاکیه ژمیریارییه‌کان
Activities of head offices; management consultancy activities	1	0	0	0	0	3	0	2	6	6	چالاکیه‌کانی نوسینگه سه‌ره‌کیه‌کان، و چالاکیه رابوێژکارییه‌کان له بواری به‌ریوه‌بهرندا
Architectural and engineering activities; technical testing and analysis	0	0	0	0	0	0	0	2	2	2	چالاکیه‌کانی ته‌لار سازی و نه‌ندازیاری، و تاقیکردنه‌وی ته‌کنیکی و شیکردنه‌وه
Scientific research and development	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1	لیکۆلینه‌وه و په‌ره‌پێدان له بواری زانستی
Advertising and market research	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	لیکۆلینه‌وه‌کانی ریکلام و بازار
Other professional, scientific and technical activities	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1	چالاکیه‌کانی تری پیشه‌یی و زانستی و ته‌کنیکی
Veterinary activities	0	0	0	0	0	0	0	2	2	2	چالاکی قیته‌ره‌ری
<b>Total</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>3</b>	<b>0</b>	<b>8</b>	<b>12</b>	<b>12</b>	<b>کۆ</b>
<b>Administrative and Support Service Activities</b>	<b>چالاکیه‌کانی خزمه‌تگوزارییه کارگێرییه‌کان و خزمه‌تگوزارییه پشتیوانیه‌یه‌کان</b>										
Rental and leasing activities	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	چالاکیه‌کانی به‌کری گرتن
Employment activities	0	0	0	0	0	0	1	0	1	1	چالاکیه‌کانی به‌کاره‌ننان
Travel agency, tour operator, reservation service and related activities	0	0	0	0	0	0	0	4	4	4	بریکارییه‌کانی سه‌فه‌ر و نه‌وانه‌ی له بواری گه‌شتی ناسمانی کارده‌که‌ن و خزمه‌تگوزارییه‌کانی شوین گرتن و نه‌و
Security and investigation activities	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	چالاکیه‌کانی ناسایش و لیکۆلینه‌وه‌کان
Services to buildings and landscape activities	0	0	0	0	1	4	2	6	13	13	چالاکیه‌کانی پیشه‌کش کردنی خزمه‌تگوزاری بۆ بیناکان و جوانکاری شوینه‌کان
Office administrative, office support and other business support activities	0	0	0	0	0	0	0	3	3	3	چالاکیه کارگێرییه‌کانی نووسینگه‌کان و چالاکیه‌کانی پشتیوانی کردن له نووسینگه‌کان و چالاکیه‌کانی تری پشتیوانی کردن له کاره‌کان
<b>Total</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>4</b>	<b>3</b>	<b>13</b>	<b>21</b>	<b>21</b>	<b>کۆ</b>
<b>Public Administration and Defence; Compulsory Social Security</b>	<b>به‌ریوه‌بردنی گشتی و به‌رگری کردن، و دلنمایی کۆمه‌لایه‌تی به زۆر</b>										
Public Administration and Defence; Compulsory Social Security	2	0	0	0	0	6	14	68	90	90	کارگێری گشتی و به‌رگریکردن، و دهسته‌بهری کۆمه‌لایه‌تی به‌زۆر
<b>Total</b>	<b>2</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>6</b>	<b>14</b>	<b>68</b>	<b>90</b>	<b>90</b>	<b>کۆ</b>

خشتی 4 - ژماره‌ی دامه‌زراوه‌کان له پارێزگای دهۆک به پێی ژینگه، ژماره‌ی کارکه‌ره‌کانیان و جۆری چالاکی ئابووری

Table 4- No. of Establishments in Duhok Gov. by Environment, No. of Employees and Type of Economic Activity

Type of Economic Activity	ژماره‌ی کارکه‌ره‌کان No. of Employees								کۆ Total	جۆری چالاکی ئابووری
	نادیار Not Stated	+1000	999-500	499-100	99-50	49-10	9-5	4-1		
<b>Education</b>										<b>فێر کردن</b>
Education	7	0	0	0	0	252	208	135	602	فێر کردن
<b>Total</b>	<b>7</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>252</b>	<b>208</b>	<b>135</b>	<b>602</b>	<b>کۆ</b>
<b>Human Health and Social Work Activities</b>										<b>چالاکیه‌کانی بواری تهن‌روستی مرۆڤ و کاری کۆمه‌لایه‌تی</b>
Human health activities	0	0	0	0	0	11	20	45	76	چالاکیه‌کانی په‌یوه‌ندیدار به تهن‌روستی مرۆڤ
Residential care activities	0	0	0	0	0	0	0	0	0	چالاکیه‌کانی چاودێری کردن له‌گه‌ڵ مانه‌وه
Social work activities without accommodation	0	0	0	0	0	0	0	1	1	چالاکیه‌کانی کاری کۆمه‌لایه‌تی، به‌بێ مانه‌وه
<b>Total</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>11</b>	<b>20</b>	<b>46</b>	<b>77</b>	<b>کۆ</b>
<b>Arts, Entertainment and Recreation</b>										<b>هونه‌ر و خوشگوزهرانی و کات به‌سه‌ر بردن</b>
Creative, arts and entertainment activities	0	0	0	0	0	0	3	16	19	چالاکیه‌کانی نوێگه‌ری و هونه‌ره‌کان و چالاکیه‌کانی خوشگوزهرانی
Libraries, archives, museums and other cultural activities	0	0	0	0	0	0	1	3	4	چالاکیه‌کانی کتێبخانه و پارێزراوه‌کان و موزه‌خانه و چالاکی تری رۆشنی‌بری
Gambling and betting activities	0	0	0	0	0	0	0	1	1	چالاکیه‌کانی قوما‌رکردن و گره‌وه‌کردن
Sports activities and amusement and recreation activities	0	0	0	0	0	0	2	33	35	چالاکیه‌کانی وه‌رزشی و خوشگوزهرانی و کات به‌سه‌ر بردن
<b>Total</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>6</b>	<b>53</b>	<b>59</b>	<b>کۆ</b>
<b>Other Service Activities</b>										<b>چالاکیه‌کانی تری خزمه‌تگوزاری</b>
Activities of membership organizations	5	0	0	0	1	9	46	643	704	چالاکیه‌کانی ئه‌و رێکخراوانه‌ی خاوه‌ن ئه‌ندامان
Repair of computers and personal and household goods	1	0	0	0	0	0	1	8	10	چاک‌کردنه‌وه‌ی ئامێره‌کانی کۆمپیوتهر و کالای تاکه‌که‌سی و نامالیه‌یه‌کان
Other personal service activities	0	0	0	0	0	0	0	72	72	چالاکیه‌کانی تری خزمه‌تگوزاریه‌ تاکه‌که‌سیه‌یه‌کان
<b>Total</b>	<b>6</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>9</b>	<b>47</b>	<b>723</b>	<b>786</b>	<b>کۆ</b>
<b>Activities of Households as Employers; Undifferentiated Goods- and Services-Producing</b>										<b>ئه‌و چالاکیه‌یه‌ بژێوی ژيان که سوود له کهسه‌کان وه‌رده‌گرن، و ئه‌وانه‌ش که له بواری به‌ره‌مه‌ هێنانی کالای و خزمه‌تگوزاریه‌ جیا نه‌که‌راوه‌کان بۆ به‌کارهێنانی تایبه‌تدان</b>
Activities of households as employers of domestic personnel	0	0	0	0	0	0	0	1	1	ئه‌و چالاکیه‌ بژێویانه‌ی خێزان که کهسانێکه به‌کارده‌هێنن بۆ کاری ئیوما‌ل
Undifferentiated goods- and services-producing activities of private households for own use	0	0	0	0	0	0	0	1	1	چالاکیه‌ جیا نه‌که‌راوه‌کانی به‌ره‌مه‌ هێنانی کالای و ئه‌و خزمه‌تگوزاریه‌یه‌ که خێزان بۆ به‌کارهێنانی تایبه‌ت سوودیان لێ وه‌رده‌گرت
<b>Total</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>2</b>	<b>2</b>	<b>کۆ</b>

خشتەى 4 - ژمارەى دامەزراوەکان لە پارێزگای دهۆک بە پێى ژینگە، ژمارەى کارکەرەکانیان و جۆرى چالاکیى ئابووورى

Table 4- No. of Establishments in Duhok Gov. by Environment, No. of Employees and Type of Economic Activity

Type of Economic Activity	ژمارەى کارکەرەکان No. of Employees								کۆ Total	جۆرى چالاکیى ئابووورى
	ناديار Not Stated	+1000	999-500	499-100	99-50	49-10	9-5	4-1		
<b>Activities of Extraterritorial Organizations and Bodies</b>										<b>چالاکییەکانى ئەو دەستە و رێکخراوانەى دادوهریى نیشتمانى نایانگرتەوه</b>
Activities of extraterritorial organizations and bodies	0	0	0	0	0	0	0	0	0	چالاکییەکانى رێکخراو و دەستە نێودهولەتى و هەرىماپەتییەکان و بالیوزخانە و کونسولگەرپە بیانییەکان
<b>Total</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>کۆ</b>
<b>Not Stated</b>	<b>343</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>3</b>	<b>3</b>	<b>29</b>	<b>378</b>	<b>ناديار</b>
<b>Total</b>	<b>343</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>3</b>	<b>3</b>	<b>29</b>	<b>378</b>	<b>کۆ</b>
<b>Duhok Governorate Rural Total</b>	<b>450</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>5</b>	<b>9</b>	<b>401</b>	<b>666</b>	<b>16409</b>	<b>17940</b>	<b>کۆى گوندنشین لە پارێزگای دهۆک</b>

KURDISTAN REGIONAL GOVERNMENT  
MINISTRY OF PLANNING  
KURDISTAN REGION STATISTICS OFFICE



[WWW.KRSO.NET](http://WWW.KRSO.NET)