

DICTIONARY OF GEOLOGY

ENGLISH - KURDISH

Prepared by:

Dr. Ibrahim M.J. Mohyaldin

Ph D Geology

Babarasul G. Essa
B.Sc. Geology

Kaiwan M. Raza
B.Sc. Geology

First Edition 2002

Second Edition 2009 (Electronic)

DICTIONARY OF GEOLOGY

English-Kurdish

Prepared by:

Dr.Ibrahim M.J.Mohyaldin
MSc, Ph D

Babarasul G. Essa
B Sc Geology

Kaiwan M. Raza
B Sc Geology

First Edition 2002
Second Edition 2009 (Electronic)

Sulaimani, Kurdistan

-Dictionary of Geology, English-Kurdish

-Mohyaldin, I.M.J., Essa, B.G., and Raza, K.M.

-Copyright ©2002, First Edition

-2009 Second Edition (Electronic)

*-Printed by Badrkhan Printing Company,
Sulaimani, Kurdistan*

*-All rights reserved to Kurdistan Geological
Society*

-Cover photograph:

Cross- section showing anticlines and syncline cut by small faults in Balambo Formation, covered by a thin layer of soil.

*Location: Near crest of the Azmer anticlinorium,
Sulaimani, Kurdistan (photo by Karzan A. Ahmed).*

به ناوی خوی گه ورهو میهره بان

خوینه ری نازیز...

سه رده میکه زانستی زهوناسی (*Geology*) له کوردستاندا هه نگاوی باشی ناوهو ئیستا به دهیان شاره زای نهم زانسته له زورینه ی شاره کاندای و له بواره جیا جیاکانی وهک هه لکه ندنی بیری نهوت و ناو و خاوه کان و نه نجامدانی روو پیویدا بلاو بوته وهو زانکوکان بونه ته مه لبه ندی نهم زانسته و به دهیان خویندکاری کورد له به شهکانی زهوناسیدا له ناوهو دهره وهی کوردستاندا ده خوینن.

نه وهی جیگه ی سه رنجه هه وئدان بو نووسین و وهرگیران له م بواره دا، به به راورد له گه ل زانستهکانی تردا، زور که مه و نه گه ره شه بیته زور ساده و سه ره تاییه. تا ئیستا زورینه ی سه رچاوه کان به زمانی بیانییه و سه رچاوه به زمانی کوردی وهکو پیویست نییه. به بوچونی ئیمه یه کیک له وهوکارانه ی که نهم باری دروستکردوه، نه بوونی به رامبه ره بو وشه و زاراوهکانی نهم زانسته له زمانی کوردیدا، نه مه ش واده کات نووسین یان وهرگیران کاریکی ئاسان نه بیته، زور کیسه بو نووسه ر یان وهرگیر له کاتی نووسیندا دروست بکات.

نه مه ش بوته هو ی نه وهی نووسراوهکانی بواری زهوناسی به وشه و زاراوه ی بیانی ناخرابیته، ته نیا پسپورانی نه و زانستی لیبتیگه ن. هه نگاوی سه ره تا بو چاره سه رکردنی نهم کیشانه و زیاتر گه شه کردنی نووسین له م بواره دا دروستکردنی وشه و زاراوه ی به رامبه ره بو زاراوه کان و شیکردنه وه یانه، نه مه ش له بنه رته دا کاری فه ره نگ دانانه یان ناماده کردنه. چونکه بوونی فه ره نگ ده بیته پاپشت بو نووسه ران و بو نه خویندکارانه ی که له په یمانگاکانی ته کنه لوجیا و کولیجهکانی زانسته و نه ندازیاری وکشتوکال ده خوینن و هه میسه وهک سه رچاوه یه که به کاری ده هیئن.

له م روانگه یه وه و پاش هه ستکردن به پیویستی بوونی **فه ره نگیکی زهوناسی**، هه وئماندا که له چوارچیوهی نهم فه ره نکه دا زور له زاراوه زهوناسییه کان کوبکه ی نه وهو به رامبه ر یان بو دابنیین و به کورتی تیشک بخه ی نه سه ره یه کیک له و زاراوانه.

بیگومان هه ندیک له و وشانه وهک خو ی، بنه ما لاتینییه که ی، ماونه ته وه نه وه ش له به ر نه گه یشتن به به رامبه ریکی گونجاو بو نه و وشانه یویه به باشمانزانی که وهک خو یان به یینه وه به وهیوایه ی که له داها تودا ورده ورده به رامبه ریش بو نه وانه دابنریت.

له کوتاییدا به پیویستی ده زانین که سو پاس و پیزانینی خومان بو گشت ماموستایانی به شی زهوناسی، کولیجی زانسته، زانکوی سلیمانی دهر برین که لیبوردوانه و هه ریه کیک له بواری پسپوری خویدا نه رکی پیچونه وهی وردی نهم فه ره نگی گرتنه نه ستوو گشت ره خنه و پیشنیارهکانیان به ره مه که ی ده و نه مه ندتر کرد. ریزمان بو د. علی سورداشی له به شی زهوناسی/کولیجی زانسته، زانکوی

سه لاهه دین، که به گفتوگو کردن له سهه چهند زاراهیهک هاوکاری کردین. سوپاسی گهرم بو ماموستای بهرین که مال جه لال غه ریب که ره خنه و پیشنیاره کانی بوونه هوئی گه شه کردن و پیشخستنی فهره ننگه که. سوپاس بو بهرینان د. هوگر محمود وم. ابوبکر عمر ود. محمد عبدالفتاح له بهشی زمانی کوردی، کولجی زمان، زانکوی سلیمانی بو یارمه تیدانیان له بواری زمان دروستی و بیچونه وهی هه ندیک بهشی ئەم فهره ننگه. سوپاس و پیزانین بو ماموستا احمد میرزا که پیشه کییه کهی له رووی زمانه وانیه وه بو چک کردین. ریزو پیزانین بو زه ویناس زه دهشت نه حمه د عبدالله سه روکی لقی سلیمانی کومه لهی جیو لوجی کوردستان بوهاوکاری کردنی بهرده وامی. ههروه ها سوپاس و پیزانین بو کومه لهی جیو لوجی کوردستان/ لقی سلیمانی که نه رکی چاپ کردنی ئەم بهرهمه ی گرتنه نه ستوو هیوادارین ئەمه دوا بهرهم نه بیت و کاری نوئی به دوا دا بیت. سوپاسی بیپایان بو زه ویناس خاتوو تافگه فایه ق که کاری چاپ و دهره یانی هونه ری گرتنه نه ستو.

خوینه ری بهرین....

به و پهری دفروانی و سوپاسه وه چاوه ری گشت ره خنه و پیشنیاره کانتانین و بیگومانین که کاریکی ناوا بی کهم و کوری نابیت و هاوکاری گشت لایه کی پیویسته. ده توان گشت بوچوونه کانتان بهم ناو نیشانه بنیرن:

ibrahimjaza@hotmail.com

دووباره سوپاستان ده کهین

ئیبراهیم محهمه د جهزا محیدین

بابا ره سول غه فور عیسا

که یوان محهمه درهزا

کوردستان/ سلیمانی

2002 زاینی-2702 کوردی

پیشه کی دووم چاپ

خوینه ری بهرین....

ئهم چاپی دوومه که ته نها به شیوه ی نه لکترونی و بیبه رامبه ره سهه مائپه ره کان هه یه، له سهه راوای زور له خویندکاره نازیزه کانم ناماده کرایه وهو به هیوای له داهاتویه کی نزیکدا له بهرگیکی گه وره تر و پر له وشه و زاراهوی تازه دا بکه ویته بهرده ستان. هه لبه ت ناواتم نه وه یه که سوود مه ند بیت و که لینیک له کتیبخانه ی کوردی پر بکاته وه.

د. ئیبراهیم محهمه د جهزا محیدین

ibrahimjaza@yahoo.com

سلیمانی 2009

-Aa-

ئینگلیزی	کوردی
<i>Abdomen</i>	سك
<i>Aber</i>	دوو ئاوان: شوینی بهیه کگه یشتنی دوو رووبار.
<i>Ablation</i>	لابردن
<i>Ablaze</i>	گپرگر
<i>Abnormal</i>	ناوازه
<i>Aboral</i>	دهمی ، زاری
<i>Abrasion</i>	کپاندن: داخووانی که قره کان به هوی ئه و ورده بهردانهی که هۆکاره سروشتیه کانی وه ک باو ئاو و سه هۆل هه لیده گرن.
<i>Abscissa axis</i>	ته وهره ی سینی
<i>Absolute age</i>	ته مه نی ره ها
<i>Absorption</i>	مژین: پیدابلا و بوونه هوی به شه کانی ماده یه که به نیوان هه موو به شه کانی ماده یه کی تر دا.
<i>Abstract</i>	پوخته
<i>Abundance</i>	زۆرینه: ژماره ی تاکه کانی یه ک جۆر له رووبه ریک یان قه باره یه کی دیاری کر او ی نیشته وه کاندان.
<i>Abyssal</i>	قولایی زیاتر له 2000 م له ده ریا کاندان.
<i>Abyssal injection</i>	ستوونه هه لچوون: بریتیه له کرداری بهرز بوونه هوی ستوونی ماگما به ناو درزه قوله کاندان.
<i>Abyssal deposits (pelagic deposits)</i>	نیشته ی قولاییه کان
<i>Abyssal rocks</i>	که ئیری قولاییه کان
<i>Acceleration</i>	تاودان
<i>Accessory minerals</i>	خاوه لاوه کییه کان: به و خاوانه دهوتریت که ریژه یه کی که می که قره کان پیکده هیئن و کارنا کاته سه ر ناوانی که قره که.
<i>Accordance</i>	رئکه وتن
<i>Accretion</i>	زۆر بوون
<i>Accumulation</i>	کۆبۆره
<i>Accuracy</i>	وردی

<i>Acep/Adre</i>	بېسەرھەكان
<i>Acephalia</i>	پانە ئىۋانە روو: بەو ئىۋانە رووانە دەوترىت كە ئەستونن لەسەر تەۋەرەى چىنە چەماۋەى كەقرە نىشتەكان.
<i>Ac – joint(cross joint)</i>	بەردە ئەستىرە
<i>Achondrite – Meteorite</i>	بېرەنگ
<i>Achromatic</i>	دەرزىلەيى: بەو كرىستالانە دەوترىت كە شىۋەى دەرزىلەيىيان ھەيە.
<i>Acicular</i>	ترشەلۈك
<i>Acid</i>	ترشىتى
<i>Acidity</i>	شىۋە دەرزىلەيى
<i>Aciform</i>	دەنكۈلەيى
<i>Acinose</i>	ھىلى كەمەرەى موگناتىسى
<i>Aclinal</i>	كردار
<i>Action</i>	چالاكى
<i>Activity</i>	راستى
<i>Actual</i>	لەنگەرى گۆشەتىژ
<i>Acute bisectrix</i>	ناخولگەيى، ناخول، ۋەستاۋ
<i>Acyclic</i>	ئەلماس يان بېرلىيان
<i>Adamant (Diamond)</i>	پىستى دېكاۋىيەكان: پۈلكە لە گياندارە بېرپېرەكان، تىشكە ھاۋىەكن پەيكەرەكەيان كلسىيە.
<i>Adambulacrum (Echinodermata)</i>	خۇگونجاندىن: گۆرانى بوونەۋەر يان بەشىكى بۇ زىاترخۇگونجاندىن لەگەل بارو دۇخى ژىنگەدا.
<i>Adaption</i>	ماسۈلكە نرىككەرەۋە: ئەو ماسۈلكەيەيە كە لە لەشى پىبازوۋىيەكان يان تۈنكۈندارەكاندايە ۋە بە گرژپوۋنى لەپكەكان دادەخرىن.
<i>Adductor muscle</i>	ھىزى پىكدانوسان
<i>Adhesion</i>	ژىر زەمىن
<i>Adit</i>	تەنىشت
<i>Adjacent</i>	ماسۈلكە راگر: ئەو ماسۈلكەيەيە كە لە لەشى پىبازوۋىيەكاندا ھەيە ۋە دەبىتە ھۇى تەۋاۋ جوت بوۋنى ھەردوۋ لەپكەكان.
<i>Adjustor muscle</i>	تىكەلە
<i>Admixture</i>	بىددان
<i>Adont</i>	درزە تىشكىيەكان
<i>Adradial suture</i>	لىژى كەمەرەيى: بەو شوۋىنە لىژە دەوترىت لە چىپاكانداكە زۆرتىن بېرى تىشكى خۇرى لى دەدات.
<i>Adrei</i>	

<i>Adso/Aley</i>	
Adsorption	روو مژىن: مژىن و پىندا بۆلۈپ بۆلۈنۈپ كەتكەن گەردەكەنى گازىكە بەنىوان گەردىلەكەنى (رووى) كانزا يان ناكازايە كدا.
Advance	پىشكەكتوو
Adventive	كتوپر
Adverse	دژ
Aeolian	ھەوايى، بايى
Aeolian deposits	نىشتە بايىھەكان (نىشتە ھەوايىھەكان)
Aeon (Eon)	چەرخ: بىروانە (Eon)
Aerobic	بوونە ھەوايىھەكان: ئەو بوونە ھەراھەن كەلە ھەوادا دەژىن دور لە ئاۋ و خۆل.
Aerolites- Meteorites	بەردە ئەستىرە: بىروانە Achondrite.
Aeromagnetic survey	موگناتىسە پىۋى ناسمانى
Affinity	ئاۋىتە بوون (ھۆگرى): پەيوەندىيەكى بىچىنەيىھە لەنىوان دووچۆر يان زىاتر لە بوونە ھەراھەندە.
Affluent	جۆگە: رىپرەۋىكى ئاۋىيە دەپژىتە ئاۋ رىپرەۋىكى ئاۋى ترەۋە.
Age	تەمەن: بىرىتتىيە لە تەمەنى جىۋلۇجى رەھا يان رىژەيى كە جۆرە كەقرىك تىيادا دروست بوۋە.
Agent	ھۆكار
Agglomerate	چەۋى گىركانى: بىرىتتىيە لەو كەقرى كە پىكھاتوۋە لە يەكگرتنى وردە بەردى گىركانى خىر.
Agglutinated	پىكانووسان
Aggradation	رىككردنەۋە
Aggrading river	رووبارى نىشىنەر
Aggregate	كۆبوۋەۋە
Aggregation	يەك پارچە بوون
Agitate	جولۇ
Agonic line	ھىلى لادان
Agrology	خۆلزانى
Air survey	پىۋانى ناسمانى
Alabaster	جىبىسۇمى پتەۋ: جۆرىكە لە كەقرى جىبىسۇم كە دەنكۆلەكەنى وردە پتەۋە.
Alar septum	بالە بەرەست
Aleyonaria	شىلانى ھەشتى

<i>Alga/Anam</i>	قەوزە
<i>Algae</i>	بەردە كلسى قەوزەيى
<i>Algal limestone</i>	مۆلگەي قەوزەيى
<i>Algal reef</i>	قلىيەيى
<i>Alkaline</i>	گويزراوكان، بىيئانەكان: رەوشتىكى ئەو كەقراڭغىيە كە لەشويىنى
<i>Allochthonous</i>	دروستبوونىيەنەو گەوزراوئەتەرە.
<i>Allochem</i>	دەنكۆلەي پەيكەرى
<i>Allotropic</i>	ھەمە شىۋە
<i>Alloy</i>	داپشتە
<i>Alluvial deposits</i>	ئىشتووۋە رووبارىيەكان
<i>Alluvial fan</i>	پەروانە رووبارىيەكان
<i>Alpha particle</i>	دەنكۆلەي ئەلفا
<i>Alpine orogeny</i>	ئۆرۈجىنى ئەلپايىنى
<i>Alteration</i>	پىكھاتە گۆپان، گۆپان: جىاوازى پىكھاتنى كىمىيىيى يان فىزىيىيى يان ھەردووكىيان لە كەقراڭغىيان خاۋى بىچىنەيدا.
<i>Alternation</i>	دواییەك، بەرودوا
<i>Alternative</i>	ھەلپىژاردن
<i>Altimeter</i>	بەرزىيىۋو: ئامىرى پىۋانى بەرزىيى بە رىژەي ئاستى دەرياۋە.
<i>Alunite</i>	زاخە بەرد
<i>Aluminum</i>	ئەلەمىنىۋم
<i>Amber</i>	كارەبا (غىبى): كەتيرەيەكى بەبەردبوۋە كە لە ئەنجامى بوون بە بەردى دەرهاۋىشتەي سەنەوبەرىيە كۆنەكانەۋە دروست بوۋە.
<i>Ammonites</i>	تەزىبىچىيەكان
<i>Amorphous</i>	ئابلوورى: رەوشتىكى ئەو خاۋ و كەقراڭغىيە كە شىۋەيەكى كرىستالى تايبەتى نىيە.
<i>Amphibia</i>	ۋىشكاۋەكىيەكان: ئەو گىياندارە بىرپەدارانەن كە پەوشتىيان لە ئىۋان ماسى و خشۆكەكاندايە.
<i>Amplitude</i>	فراۋانى
<i>Amygdaloidal</i>	لوزى، پادەمى
<i>Anaerobia</i>	بىئەۋايىيەكان: ئەو زىندەۋەرانەن كە دەتۋانن بىژىن بەبى بوونى ئۆكسىجىنى سەربەست.
<i>Analysér, analyzer</i>	شىكەرە: بەشىكە لە وردبىنى جەمسەرگىر كە رووناكى جەمسەرگىراۋ ۋەردەگىرى ۋە رەوشتەكانى پىشان دەدات.
<i>Analysis</i>	شىكارى
<i>Anamorphism</i>	پىكھىنەرە گۆپان، گۆپانى دروستكەر (بىئياتنەر)

Anax/Apha
Anaxial
Ancient
Anemometer
Angular
Angular
unconformity
Anhedral
Anhydrite
Anhydrous
Anisotropic

Annelida

Anode
Anomalous

Anomaly
Antarctica
Antennae
Anterior
Antetheca
Anthozoa
Anticline

Anticlinorium
Antipedes
Antiform
Antithetic faults
Aperture
Apex
Apex of fold
Aphanitic texture

ئاتەورەيى
 كۆن
 با پېئور (پېئور خېرايى با)
 كۆشەيى
 نايەككەوتنى كۆشەيى

 بېرور
 كۆگرداتى كالىسيۇمى نا ئاوى
 نا ئاوى
 تايىبەخۇ جياوازەكان: سىفەتى گۆرپانى رەوشتە فېزىيائىيەكان بە
 گۆرپانى ئاراستە. ئەم سىفەتە لە ھەموو مادە كرىستاللىيەكاندا ھەيە
 جگە لەوانەي كە لەسەر رېژىمى شەشپانئوودەين بە بلوور. دژى
 وشەي isotropic دىت.
 ئەلقەدارەكان: كۆمەلنى گياندارى بېرپرەن، لەشيان پىكھاتوۋە لە
 چەند پارچەيەك، بەشئوۋەيەكى گىشتى بە كرمەكان دەناسرېن.
 جەمسەرى موجدەب (جەمسەرى ئەنۇد)
 ناوازە: لە سىفەتەكانىدا جياوازە لە چواردەورەكەي، يان لايداۋە
 لە بارى ئاسايى.
 ناوازەيى: لادان لە بارى ئاسايى.
 ھەرئىمى جەمسەرى باشوور
 ھەستەورەكان
 بەشى پىشەۋە
 دوابەرەست
 ھەناۋە رىخۆلەيىيەكان
 چىنە چەماۋە كوورەكان: برىتتىيە لەر چىنانەي كە بۇ سەرۋە
 چەماۋنەتەرە ھەردوولاكانى چەمانەۋە لەتەرە دور دەكەونەۋە
 چىنە چەماۋەي كوورى
 بەرامبەرەكان
 گومەزىي (قۆقز)
 دژە لىكترازوۋەكان
 كون، بۆشايى بۇ ناوتەن
 سەر، لوتكە، تروپىك
 لوتكەي نوشتاۋە
 وردە تنراۋ: زاراۋەيەكە بەر كەقرانە دەوترىت كە دەنكۆلەكانيان
 ھىندە وردە ناتوانرېت بەچاۋى ئاسايى ببىنرېت.

<i>Apho/Aria</i>	تارىك
<i>Aphotic</i>	لوتكە گۆشە
<i>Apical angle</i>	دوورترىن خالى زەوى لە خۇرەو، كاتىك كە زەوى لە دوورترىن خالدا دەبىت لە خۇرەو 94.450.000مىل.
<i>Apogee</i>	چوكلە: لقىك لە دەمارىكى ئاگرىن كە پىئوى نووسابىت.
<i>Apophyses</i>	روالەت
<i>Apparent</i>	لارەپووكار، لارى روالەت: پلەى لارى چىنەكان بەو ئاراستەيەى كە ئەستون نەبىت لەسەر ئاراستەى لىدەر.
<i>Apparent dip</i>	پىيەندەكان
<i>Appendages</i>	پاشكۆ
<i>Appendix</i>	كردەيى، كارپىكراو
<i>Applied</i>	ئاوەكى
<i>Aquatic (Aqueous)</i>	جۆگەى ئاو
<i>Aqueduct</i>	ئاو كۆگەى ژىر زەوى (كۆگەى ئاوى ژىر زەوى): ئەو جۆرە كە قرانەيە كە بۇشايى تىدادايەو تواناى كۆكردنەوەى ئاوى ھەيەو كەوتۆتە ئىوان ئەو چىنانەى كە نايەلن ئاو تىپەپ بىت پىياندا.
<i>Aquifer</i>	راگرە چىن ، چىنى راگر
<i>Aquifuge</i>	قەلغانى عەرەبى
<i>Arabian shield</i>	جالجالۆكەيەكان
<i>Arachnida</i>	كاربۇناتى كالىسىوم، ئاراگۇنات
<i>Aragonite</i>	كەوانە
<i>Arc</i>	تاق
<i>Arch</i>	دېرىنى سەرەتايى: دىرۆى سەرەتاي، لە دىراولسى كرمانجى ژوورەو ھاتووە).
<i>Archoean era (Archeozoic)</i>	سەرەتا
<i>Archeous</i>	بەريەستى كەوانەيى
<i>Archdam</i>	جەمسەريى بازنەيى
<i>Arctic circle</i>	كەوانە توئى
<i>Arcuate fold</i>	رووبەر، ئاوپچە
<i>Area</i>	لەمىن: سىفەتتىكى ئەو كەقرانەيە كە لەمىان تىدادايە يان لە لەمەوە دروست بوون.
<i>Arenaceous</i>	كەقرە لەمىيەكان
<i>Arenaceous rocks</i>	قوپ
<i>Argil</i>	كەقرى قوپىن
<i>Argillaceous rocks</i>	وینەى ئاسمانى
<i>Arial photography</i>	

<i>Arid/Asvm</i>	
Arid climate	ئاوو ههواى وشك: ئهو ئاووههوايهى كه ريزهه باران بارين بهشى رووهكهكان ناكات، رادهى باران بارين له 10 ئينچ كه متره.
Arm	قۆل ، باسك
Arrangement	رينكخستن
Arsenic	زه رنيخ
Artesian	ئيرتياوزى: ئاوى ژير زهوى كه له ژير پاله په ستويهكى زوردايه كه بهرزى دهكاتوه بۆ سهروو ناستهكهى كه تيايدايه له كاتى ليدانى بيردا، له وانهيه نه توانيت بهرزى بكاتهوه بۆ سهرووى زهوى.
Arthropoda	جومگه دارهكان، پيچومگه بيههكان: پوليكن له گيانداره بيهه پرهكان كه قا چيان جومگه جومگه يه.
Articulata	پيپازووه بهيهكانووساوهكان
Asbestos	ئهزيبز: خاويكى گروپى ئه مفييدولايته، ريشاليه و رهنگى له نيوان سپى و خۆله ميشى و سهوز دايه و ناسوتيت و بهكارده هينرنت له پيشه سازيدا.
Asexual reproduction	ئاتوخمه زۆربوون: ئهو زۆربوونهيه كه توخمه خانهكان تيايدا بهشدار نابن.
Ash	خۆله ميش: ورده بهردى گركانييه كه تيرهى دهنگۆلهكانى له 4 ملم زياتر نيهه.
Aspect	رووكار، روو
Asphalt	قير، ئه سفهلت: مادهيهكى رهق يان نيمچه رهقى بيتيومينى رهشى سروشتيهه.
Assemblage	كۆكراوه، مهلۆ
Assimilation	تواندنهوه: كردارى كارلنكردى هه مووى يان بهشى ئهو ماده كه قريانهى كه دهكهونه ئاو ماگماوه له چوار دهورهوه له گهه ماگمادا.
Assumption	خه ملاندن
Asteroidea	ئه ستيرهى دهريا
Asteroids	هه سارۆكهكان
Asthenosphere	ئه ستينۆسفير: تويزنكه له تويزهكانى زهوى كه دهكه ويته ژير قولايى دهيهها كيلومه ترهوه و كه قرهكانى بهوه ده ناسرين كه پلاستيكين يارمهتى هاوسهنگى جولاندنهكانى توينكى زهوى دهدهن.
Astronomical geology	جيۆلوجياى گهردوون
Asymmetry	ناهاوتايى، ناچوونيهكى

<i>Atel/Azoi</i>	بېشەۋىلگەكان
<i>Atelostmes</i>	ئۇقىيانووسى ئەتلەسى
<i>Atlantic ocean</i>	ئەتمۇسفىر، بەرگە ھەۋا: ئەۋبەرگە ھەۋايەى كە دەۋرى
<i>Atmosphere</i>	زەۋى داۋە.
<i>Atolls</i>	مۇلگە بازىئەيە شىلانئىيەكان
<i>Atom</i>	گەردىلە
<i>Atomic bonds</i>	بەندە گەردىلەيى
<i>Atremata</i>	بىكۇنەكان
<i>Attenuation</i>	پوكانەرە، كەمبۇنەرە
<i>Attitude of bed</i>	ئاراستەى چىن، روۋگەى چىن
<i>Attraction</i>	كىشكردن
<i>Augite</i>	ئۇگائت: خاۋىكى كۇمەلەى پائىرۇكسىنە.
<i>Aureole</i>	ھالە، خەرمانە: ئەۋ ناۋچەيەيە كە دەۋرى لەشكىكى ئاگرىنى داۋە و گۇپانى پىۋە ديارە.
<i>Austral</i>	باشورى
<i>Authigenic</i>	لەشۋىن خۇ دروست بوو: كەشرك لەۋ شۋىنەى لىئەتى ھەر لەۋى دروست بوۋە.
<i>Autoclastic</i>	لەشۋىن خۇ ورد بوو: بەۋ كەشرانە دەۋترىت كە ورد بوون لە ھەمان شۋىنى دروست بوونئاندا.
<i>Autochthonous</i>	خۇجىئەكان ، نەگۇنۇزراۋەكان
<i>Automorphic</i>	خۇيى
<i>Autotheca</i>	بەرگە بىچىنە، بىچىنە بەرگ
<i>Auxilliary</i>	يارىدەدەر
<i>Avalanche</i>	شا تۇپەل: كەۋتنە خوارەۋەى تۇپەلە بەفرىنەكان و ھەموو مادە كەفرىەكانى كە ھەلىگرتوۋە لەسەر شاخىكەۋە.
<i>Avis</i>	بالندەكان
<i>Axial ring</i>	زىنجىرەى تەرەرەيى
<i>Axis</i>	تەرەرە
<i>Axis of symmetry</i>	تەرەرەى ھاۋتايى
<i>Azimuth</i>	لوتكە گۇشە، گۇشەى تەرەقە سەر
<i>Azoic era</i>	چاخى بىزئان: تەمەنى جىۋۇلۇجى لە پىش چاخى كامبىيەۋە كە كەفرەكانى بەتەرەۋى خالين لە ژيانى كۇن يان شۋىنەۋارى كۇن.

Bb-

ئینگلیزی	كوردی
<i>Back flow</i>	داكشان
<i>Back reef</i>	پشتی مۆلگە
<i>Back water</i>	ئاوی وەستاو
<i>Baculites</i>	پیسەرییەکان (پیسەری)
<i>Bahada</i>	پێدەشت
<i>Baiter</i>	زمانەیی ھەلکەندن
<i>Balance</i>	تەرازو
<i>Ball clay</i>	تۆپە قووپ: جۆریکە لە کانزۆلین دەنکۆلەکانی بەشیووی شەشپالوو، ریزەییەکی زۆر لە خلتەیی تێدا یە.
<i>Ball and pillow structure</i>	گۆو سەرینە پێکھاتوو
<i>Banded</i>	ریز کراو
<i>Banded coal</i>	خەلۆزی ناچوون یەك
<i>Bank</i>	رۆخ، کەنار
<i>Bar</i>	بەریەست
<i>Barometer</i>	پەستانپێو
<i>Barrel</i>	بەرمیل
<i>Barren</i>	رووتەن
<i>Barrier</i>	بەریەست
<i>Basal cleavage</i>	کەرت بوونی بنچینەیی
<i>Basal conglomerate</i>	چەوی بنکەیی
<i>Basal pinacoid</i>	بنکە روو (رووی بنکەیی)
<i>Base</i>	بنکە
<i>Base level</i>	ناستی بنکە
<i>Base line</i>	ھێلی بنچینەیی
<i>Basement rocks</i>	کەفری بنچینەیی: پێکھاتوویەکی ئالۆزی کەفرە ناگری و گۆپاوەکانە چینی کەفرە نیشتوووەکان لەسەریان دەنیشین بە نایەککەوتوی.
<i>Basic</i>	بنکەیی، تفتەکان
<i>Basin</i>	ئاوژیل
<i>Bathometer</i>	قوولایپێو: پێوھری قوولای دەریاگان

<i>Bath/Bino</i>	قوولایی نیوان 200-2000م له ده ریاکاندا.
<i>Bathyal</i>	پیوانی قوولایی
<i>Bathymetry</i>	که نداد
<i>Bay</i>	دریژه نیوانه روو: بهو نیوانه رووانه دهوتریت که ته رین به
<i>Bc -joint</i>	ته ره ری چینه چه ماوهی که قره نیشتووکان.
<i>(longitudinal joint)</i>	رؤخ ، که نار ، لیوار
<i>Beach</i>	ده نوک: پیکهاتوویه کی شیوه ده نوکی له پیشه وهی له پکهی
<i>Beak</i>	نهرمۆله دووله پکه ییبه کاندای، بهه مان مانای Umbo دیت.
<i>Bearing</i>	ئاراسته: ئاراسته ی هیلنیک به گویره ی باکوری جوگرافییه وه یان
<i>Bed</i>	لادانی هیلنیک له باکوری جوگرافییه وه.
<i>Bedding</i>	چین
<i>Bedding plane</i>	چینه ریزبووه کان (چین بوو)
<i>Bed load</i>	ئاستی چینه کان
<i>Bed rock</i>	بنه قورسای
<i>Behavior</i>	که قری دانه مالراو: بهو که قره دهوتریت که له ژنر خۆله وهی وه
<i>Behavior stream</i>	دامالین کاری تینه کردوه.
<i>Beheading of river</i>	رهوشت، ریبان
<i>Belemnite</i>	رووباری بپراو (بههوی بهرسته تیکره)
<i>Belt</i>	رووباری دیل
<i>Benioff fault plane</i>	گولله ییبه کان : به شیکن له پیسه ریبه کان.
<i>Benthonic</i>	پشتین
<i>Benthous</i>	لیکترازاوی رووی بیخوف
<i>Bentonite</i>	بن ناو که وتو: نهو گیاندارانه ن که له بنی ده ریاکاندا ده ژین
<i>Benzene</i>	به شیوه ییبه کی جینگیر یان جولاو.
<i>Beta particle</i>	بنناو که وتوکان
<i>Biaxial</i>	گله سه: جوریکه له گلی مۆنتمۆرلونا ییت که به کار دیت له کاری
<i>Biconvex</i>	هه لکه ندنی بیری نه وتدا بههوی رهوشتی رووه مژینه وه.
<i>Bilateral symmetry</i>	به نزین C_6H_6 : یه کیکه له بهر هه مه کانی نهوت.
<i>Bimodal</i>	ده نکۆله ی بیتا
<i>Binomial nomenclature</i>	دوو ته ره ره یی (جووت ته ره ره ی)
	دوو روو قۆقز (جووت روو قۆقز)
	ته نیشته هاوتایی
	دوو چه مسه ر
	ئاوانانی دووانی: یاسای ئاوانانی بونه وه ران که له دوو وشه
	پیکدیت یه که میان بۆ ره گه زه که و دووه میان بۆ جوره که ی.

<i>Bioc/Blow</i>	وردبوی بوونه وهر
<i>Bioclastic</i>	بهردی میکانیکی، (که قری وردبوی بوونه وهری): بهو که قره
<i>Bioclastic rock</i>	دهوتریت که پیکهاتوو له له پکهو په یکهری زینده وهره کونه کان.
<i>Biocenoasis</i>	پیکه وهر ژباو: کومه له زینده وهرانیکه که پیکه وهر ده ژین و
<i>Biofocies</i>	یه که یه کی ژینگه ی سروشتی پیک ده هینن، هم چوره کومه لانه به
<i>Biogenic</i>	گشتی ده لالهت له بارودوخی میمنی نیشتن ده کن..
<i>Biogeography</i>	زینده شینواز: بهو چینانه دهوتریت که له چینه کانی سهرو
<i>Bioherms</i>	خواره وهری جیا ده کرتی وهر به ووی نهو بهر دبوانه ی تیایدایه تی.
<i>Biolith</i>	دروست بوون به ووی زینده وهره وهر
<i>Biosphere</i>	جوگرافیای زینده وهران
<i>Biostratigraphy</i>	مؤلگه ی شیلانی
<i>Biostromes</i>	زینده که قر
<i>Biota</i>	زینده گییه بهرگ، بهرگی زینده گی
<i>Biotite</i>	چینزانی زینده گی: لیکو لینه وهری چینه کان له روی بلا و بوونه وهری
<i>Bioturbation</i>	ناسوی و ستونی نهو بهر دبوانه ی تیایدایه.
<i>Bipyramid</i>	مؤلگه ی شیلانی چیندار
<i>Biramous</i>	زینده وهران
<i>Biserial</i>	مایکای رهش: یه کی که له خاوه کانی مایکا و رهنگی که رهشی
<i>Bit</i>	هه یه.
<i>Bitheca</i>	زینده تیکدان ، تیکدانه زینده یی
<i>Bitumen</i>	قوچکه ی دوانی (جووت قوچکه ی)
<i>Bivalve</i>	دوو پهل
<i>Black diamond (Coal)</i>	دوو زنجیره
<i>Blending</i>	پارچه
<i>Blind</i>	بهرگی دووم
<i>Blind valley</i>	قیر ، بیتیومین
<i>Blisters</i>	دووله پکه بیه کان
<i>Block</i>	خهلوز
<i>Blown sand (Aeolian sand)</i>	تیکه لکردن
	شاراوو نادیار
	کویره دؤل (دؤلی بهاو)
	دهر هنوکه کان
	بهریه ست ، بلوک
	لمی بایی

<i>Body/Brec</i>	ژووری لهش
<i>Body chamber</i>	شه پوله له شیبه کان ، شه پوله ته نییه کان
<i>Body wave</i>	زه لکاو
<i>Bog</i>	کولان
<i>Boil</i>	لیوار
<i>Border</i>	بیر
<i>Borehole</i>	چال ، کون
<i>Boring (borrow)</i>	ستونی هه لکه ندن
<i>Boring rod</i>	هه لکه نراو
<i>Borrow</i>	هیشوویی: به کار دیت بۆ وه سفکردنی ئه و خاوانه ی که به شینوه ی هیشووین.
<i>Botryoidal</i>	بن ، بنکه
<i>Bottom</i>	ناوازه یی بوجیر
<i>Bouger anomaly</i>	خرکه به رد: تیره که ی له 256 ملم زیاتره.
<i>Boulder</i>	سنور
<i>Boundary</i>	که وان
<i>Bow</i>	زنجیره کارلیکی باون
<i>Bowen's reaction series</i>	نوشتاوه ی سندوقی
<i>Box fold</i>	پنبا زوییه کان: پۆلینکن له گیانداره ده ریاییه بیچرپه کان په یکه ره که یان له دوو ده روازه پیکدیت که نایه کسانن و هه ریبه که یان ته نیشته هاویه که له پکه کانیا ن یان کلسی یان کایتینیه. درژیان له 5 ملم بۆ 20 سم. له کامرییه وه تانیستا به رده وان له ژیاندا.
<i>Brachiopoda</i>	ته وه ره ی کورت
<i>Bracky axis</i>	سویر: تیکه له یه که له ناوی پاک و سویراو.
<i>Brackish</i>	سویراو
<i>Brackish water</i>	گۆشه ی براگ (θ)
<i>Bragg angle (reflection angle)</i>	رووباری فره پنبا زگه
<i>Braiding river</i>	$n\lambda = 2d \sin\theta$ هاو کیشه ی براگ
<i>Bragg equation</i>	که وانه ی ریشودار
<i>Branchia</i>	شکسته نی
<i>Breakable</i>	بریشیا: جۆرئکه له که فره وردبوه کان که لیواری ده نکۆله کانی تیژن و تیره که یان له 2 ملم زیاتره.
<i>Breccia</i>	

<i>Bree/Butt</i>	شەنە
<i>Breeze</i>	بىرىقەدار ، رووناك
<i>Bright</i>	درەوشاۋە
<i>Brilliant</i>	تورتى: سىلفەتتىكە بۇ شىتېك كە زو دەشكىت يان ورد دەپىت .
<i>Brittle</i>	زو دەشكىت
<i>Brittleness</i>	نوشتاۋە شكاۋەكان
<i>Brocken fold</i>	برۇمۇفۇرم: سىيانە برۇمىدى مېتان CHBr_3
<i>Bromofom</i>	جۇگەلە ، چەم
<i>Brook</i>	بلوورى داخوراۋ
<i>Broto crystal</i>	رووگە نىماى برۇتتەن: جۇرئىكە لە رووگە نىماى زەۋىناسى .
<i>Brunton compass</i>	چوزەۋارەيىھەكان: پۇلئىكە لە گىياندارە يىپىرپەكان بەشىۋەى مۇلكە
<i>Bryozoa</i>	دەژىن .
<i>Bubble</i>	بلىقى ھەرا
<i>Budding</i>	كۆپكە كردن
<i>Bulge</i>	ھەلاۋسان
<i>Bulk density</i>	چېرى روالەتى
<i>(apparent density)</i>	
<i>Buoyancy</i>	كەرتنە سەر: ھەرشىتىكى سوكتەر دەگرىتەۋە كە بىكەۋىتە سەر شىتىكى لەخۇى قورسىر، ۋەك تەختە دەكەۋىتە سەر ئاۋ .
<i>Burden</i>	قورسايى
<i>Burial</i>	ناشتن
<i>Burr</i>	كەقۇرى پتەۋ
<i>Butane</i>	گازى بىوتان C_4H_{10}
<i>Buttress dam</i>	بەريەستى راگىراۋ

ئینگلیزی	کوردی
<i>Cable – tool drilling</i>	ههلهکنن به لیدان
<i>Cainozoic – era</i> (<i>Cenozoic era</i>)	چاخى ژيانى نوئى، چاخى ژینۆ (پروانه Cenozoic)
<i>Calcareous</i>	ئیسفنجییه کلسییهکان ، ههرییه کلسییهکان
<i>Caliciferous</i>	قسلئى ، کلسى
<i>Calcification</i>	به قسل بوو
<i>Caldera</i>	ئهییئت به قسل
<i>Calibration</i>	دهمى گپرکانى: چالئیکى پانى سهه رووی زهوییه که بریتییه له دهمى گپرکانئیکى مات.
<i>Caliche, Calcrete</i>	راستکردنهوه
<i>Calyx</i>	توئکلى قسلئى ، توئکلى کلسى
<i>Cambrian peroid</i>	کئۆه
<i>Camphi cocleous</i>	چاخى کامبری: یهکهم چاخ (له دئیرینى ژيانى کۆن)
<i>Canada balsam</i>	دوو روو چال
<i>Canadel coal</i>	به لسهمى که نه دا: مادهیهکی که تیردئى چهسپکه ره:
<i>Canyon</i>	خهلۆزى مۆمى
<i>Cap</i>	خهلهند: دۆلئیکى قوول که لاکانى زۆر لیژن له نهنجامى دامالین بههۆی رووبارهوه دروست بووه.
<i>Capacity</i>	سههپۆش ، کئۆ
<i>Cape</i>	فرارانى
<i>Capillary</i>	سهه: به شیک له وشکانییه که درۆژبوتهوه بۆ ناو دهريا.
<i>Capillary tube</i>	مووین
<i>Cap rock</i>	بۆرى مووین
<i>Carbonaceous</i>	کئۆرى سههپۆش
<i>Carbonization</i>	خهلۆزى
<i>Cardinal</i>	بوون به خهلۆز: گۆپانى مادهی ئهئداسى بۆ خهلۆز که یهکئیکه له رینگاکانى دروست بوونى به بهردیبههکان.
<i>Cardinal septum</i>	بنچینهیى ، سههههکی
<i>Carnivorous</i>	بههههستى سههههکی
	گۆشتخۆر

<i>Cart/Ceph</i>	زانستى نەخشەكېشان
<i>Cartography</i>	تاقىگە
<i>Cascade</i>	بۇرى ناوپۇشكەر
<i>Casing pipe</i>	دەرياي خەزەر ، دەرياي قەزوين
<i>Caspian sea</i>	داپنۇزگە: بەو بۇشايىيە دەوترىت كەلە ئەنجامى ئەمانى پەيكەرى
<i>Cast</i>	بەبەردىبوو دەروست دەبىت و ھەندىك جار ئەم بۇشايىيە بەنىشتەكان پىردەبىتەو.
<i>Cast iron</i>	ئاستى داپشتە
<i>Cataclastic</i>	وردكەرى
<i>Cataclastic theory</i>	تيۇدى ويران بوون
<i>Catastrophe</i>	رووداوى ترسناك ، ويران بوون
<i>Caudal spine</i>	كلكە دېك
<i>Catagenesis</i>	قوولە كردار: گۇپانى ئەو تازە نىشتووانەى كە چىنەكان دايانپۇشيوو دەناسرىت بە بوونى پلەيەكى گەرماو پالەپەستۇى جياواز لەوہى كە لە كاتى نىشتندا ھەيە. بەھەمان ماناى وشەى Katagenesis دېت.
<i>Cave</i>	ئەشكەوت: بۇشايىيەكەلەناو كەفرەكاندا ، بەھۇى كردارى توادنەوہ دەروست دەبىت.
<i>Caved</i>	روخاو ، رماو
<i>Cease</i>	وہستان
<i>Cement</i>	چىمەنتۇ: مادەيەكى كلسى ، سلىكى ، ئاستى ، . . . ھتد كە دەنكۆلەكانى كەفرەكان پىكەرە دەبەستىت يان مادەيەكە بەكاردىت بۇ كارى بىناسازى.
<i>Cementation</i>	لكاندن
<i>Cenozoic era</i>	چاخى ژيانى نوئ: دوایىن چاخەكانى ژيان مارەكەى نزىكەى 170 مليون سالە و دەناسرىت بە زال بوونى شىردەرەكان و دەرکەوتنى مرۇقە لە كۇتايىيەكەيدا.
<i>Centrospher</i>	كرۇكى زەوى: بەو پارچەيەى كرۇكى زەوى دەوترىت كە دەكەوتتە ژىر بەرگى كەفرىنەوہ لە قوولايى 2900 كم لەسەر زەويىوہ.
<i>Centre of symmetry</i>	چەقى ھارتايى
<i>Centripetal</i>	كېشكەر
<i>Cephalone</i>	سەر
<i>Cephalopoda</i>	پىن سەريەكان: كۆمەلىك لە نەرمۆلەكانە كە لە دەريادا دەژىن و دەناسرىت بە ھەبونى چەند قاچىك لە دەورى دەمىدا.
<i>Cephalo thorax</i>	سنگە سەر: پىكەرە لكانى سەر و سنگ لە ھەندىك لە پۆلەكانى پىجومگەيىەكاندا.

<i>Chai/Clin</i>	زنجىرە
Chain	چالسېدونى: خاۋىكە پىنكھاتوۋە لە بلوورى زۆر ورد لە كوارتز،
Chalcedony	ۋە شىۋەى رىشالى يان تىشكىيە.
Chalk	تەباشىر: جۆرىكە لە بەردى كلس كە بە شىۋەيەكى سەرەكى لە
	پەيكەرى بەردبوۋە كلسىيە وردىيىيەكان پىنكھاتوۋە. رەنگەكى
	سېيىە ۋە نەرمە.
Chamber	ژور
Chamberlete	ژورۇچكە
Change	گۆپان
Channal	نۆكەند
Char coal	خەلوزى روۋەكى
Chart	نەخشە ، ھىلكارى
Chert	بەردە ئەستى: برىتېيە لە كەفرىكى نىشتوۋى رەق، چىپىيەكى
	زۆرە كرىستالەكانى زۆر وردە ۋە لە سىلكا پىنكھاتوۋە
	(بە شىۋەيەكى سەرەكى چالسېدونى).
Cheveron fold	نوشتاۋەى زىگزاكى
China clay	Kaolin قوپى چىنى، پروانە
Chloro phyta	قەۋزە سەرزەكان
Chondrites	بەردە ئەستىزە
Chronology	رۇژ ژمىرى كاتى
Chronometer	كات پىنو
Cinder	خۆلە مىش
Cirripeda	پىكولكىەكان
Class	پۆل
Classification	پۆلىنىكىرىن
Clastic	وردبوۋى
Clay	قوپ: تىرەى دەنكۆلەكانى كەترە لە 0.05ملم ۋە پىنكھاتوۋە لە
	سلىكاتى ئەلەمىنىۋى ناۋى.
Cleavage	شەقېرىن
Cliff	بەرزايى
Climatology	زانستى ئاروۋەوا
Climax	لوتكە
Clinometer	لارىپىنو: ئامپىرىكە بۇ پىنۋانى لارى چىنەكان لە ئاستى ئاسۋىيەۋە
	بەكارىت. زۆر چار لە ئاۋ روۋگە ئامادا ھەيە.

Clos/Conc	داخستىن
Closure	ھەور
Cloud	ھېشور ، تۆپەل
Cluster	مەيىن
Coagulation	خەلۈز
Coal	كەنار
Coast	چەر : تىرەكەي 64 – 256 مەلم
Cobble	ھار كۆلكە
Coefficient	ھەناوھ پىخۇلەيىيەكان : پۇلىكن لە گياندارە بىپېرەكان
Coelentrata	كەبەشىۋەيەكى تاك يان كۆمەل (مۆلگە) دەژىن .
Cohesion	ھىزى يەككەرتىن ، يەككەرى
Coiled	پىنچ خواردور
Collapse	روخان ، دارمان
Colony	مۆلگە : كۆمەلىك لە گياندارى چورن يەك كە پىكەوھ دەژىن لە شونىنكىدا .
Colloidal	ملى
Columella, Column	ستورن
Collision	بەيەككەرتىن
Comet	كلكدار
Compaction	پەستاوتن
Compass	رووگە نما : بىرىتتەيە لە ئامىزى ديارىكردىنى ئاراستە لەگەن باكورى موگناتىسىدا ، بەكار دىت لەكارى كىلگەيىدا .
Competent	پتەو
Complex	ئالۇز
Compound	ئاروتتە
Compressible	پەستەنى ، پەستۆك
Compression	پەستان
Compressinal waves	درىژەشەپۆلەكان : جۇرىكە لەشەپۆل بومەلەرزەيى .
Compressor	چەسپكەر
Computer	ژمىرەر
Conchoidal	لەشىۋەي گويچكە ماسىدا .
Concordance	يەككەرتىن
Concordant	يەككەرتوو
Concentration	خەستى ، پەتى
Concretion, Nodule	بەردە گرى : كۆبۇنەوھى مادەي بەردىكى ديارىكرار لەناو بەردىكى تردا ، كەشىۋەي خەر يان درىژكۆلەي ھەيە .

Cond/Cont	چېيۈنەوہ
Condensation	گەياندن
Conduction	قوچەك
Cone	شېۋە ، نىگار
Configuration	يەككەوتو: نىشتىنى چىنەكان يەك لەسەر يەك بەشېۋەيەكى رۈك و تەرىب و بەين پچپان يان وەستان لە نىشتندا.
Conformable	يەككەوتن
Conformity	چەو: كەفرىكى نىشتوويىيە كە دەنكۆلەكانى تېرەيان لە 2ملم
Conglomerate	زىاترە و لىۋارەكانيان خېرە بە مادەى جىياواز پىكەوہ بەستراون.
Coniferous	سەنەبەرى
Conjugation	گونچاندن
Connate water	ئارۋى قەتيس (ئارۋى كۆن): ئارۋى سوۋرى ھەلگىراۋ لەناو كەفرەكاندا.
Conodont	پىكەتۋى فۇسفاتى شېۋە ددان
Conrad discontinuity	ئابەردەوامى كۆنراد: ئەو ئابەردەوامىيە كە بەھۋى گۆپرانى خىراى شەپۆلە بوومەلەرزەيىيەكانەوہ ھەستى پىكراوہ دەكەوتتە نىۋان بەرگەكانى سىماو سىال.
Consolidation	رەقبوون
Constituent	پىكەينەر
Construction	دروستکردن
Consumption	كارکردن
Contact	رووى بەيەكگەپشتن: ئەو رووہيە كەلە نىۋان دوو جۆرى جىياواز لە كەفرەكان يان دووتەمەنى جىياوازدا ھەيە.
Contamination	پيس بوون
Contemporaneous	ھاۋكات
Content	ئاوۋخن
Continent	كىشومر
Continental slope	لىۋى كىشومرى
Continental drift	رامالىنى كىشومرەكان: پاكىشاشى كىشومرەكان لەسەر رووى زەوى بەھۋى بىن ھىزى لە توۋكلى زەوى لە قولايى ئۇقىيانووسەكاندا.
Continuation	بەردەوامى
Contortion	چەمانەوہ
Contour line	ھىلى كەنتۇرى: برىتییە لە ھىلەى كە ھەموو خالەكانى سەر رووى يەك بەرزيان ھەيە لەرووى دەرياوہ و بەكاردىت بۇ ديارىكردى بەرزاىى و نزمایى لەسەر ئەخشە تۇپۇگرافىيەكان.

Cont/Coun	نه خشه ی که تتوری
Contour map	هاتنه رویه
Contraction	جیاوازی
Contrast	تهوژی باره لگر: گوژانه وهی مادهی به رههه هاتوو به هژی جیاوازی چپی له ناوهنده زور گهرمه کانداه، یپوا وایه که نه تهوژمانه به رههه دین له نهجامی گوژانه وهی گهرمی له بنی توئکلی زهویدا بو سه زهوی و دهیته هژی نه جولانهی که شاخه کان دروست دهکات.
Convection currents	نزیک بهیه
Convergent	چن بووی پنچاویچ
Convolute bedding	تان ویو (تهومرکان)
Coordinates	رئکخستن
Coordination	مس (Cu): کانزایه کی رهنگ سووره توانای لیدان و راکیشانی هیه.
Copper	بهرده سهدهف
Coquina	شیلان
Coral	مؤلگه ی شیلانی
Coral reef	کرۆک، ناوک: نموونه یه کی لووله ییه له که فره کان به هژی هه لکه ندنه وه دهرده هینریت.
Core	کرۆکی زهوی: بهشی ناوه وهی گژی زهوی که دهکه ویته ژیر قوولایی 2900 کم له سهه رووی زهوییه وه و پیکهاتوره له ناسن و نیکل.
Core of the earth	هه لکزینی سروشتی
Corrosion	پیکه وه بهستن: کرداری بهراورد کردنی چینه کان له رووی پیکهاتنی که فری و به بهرد بووییه وه له ناوچه جیاوازه کانداه. نامانجه که ی دیاری کردنی په یوه ندییه کاتی و نیشته ووییه کانه له نیوان نه و چینانه دا.
Correlation	هه لکزینی کیمیایی
Corrosion	یاقووت (کورندم): خاویکه که پیکهاتوره له نؤکسیدی نه له منیوم (Al ₂ O ₃) له رووی ره قیته ییه وه له دوا ی نه لماس دیت، رهنگه که ی شین یان سووره.
Corundum	گهردوونزانی ، زانستی گهردوون
Cosmology	لا ، روو
Costa	چه ند لا
Costate	پنچه وانه
Counter	

Coup/Cryp	جووت
Couple	رئباز
Course	داپوشین
Coverage	ویسته هاوکۆلکهی کاربۆن
(C.P.I) Carbon preference index	
Crab	قرژال
Crack	شه قیوون
Crater	دهم: زاراوویه که به گشتی به کاردیت بۆ دهسی گرکان.
Cratons	جینگیرهکان: ناوچه جینگیرهکان له توئکلی زهوی که به شینگن له کیشوره سهرهکیهکان، ئەم ناوچانه زیاتر جینگیرن له ناوچهی ئۆقیانوسهکان.
Creep	ئهخشیت،خشان
Crenellation	لۆچ
Crest	لوتکه: بهرزترین خال له چینه چهماره کووره کاندای.
Crest line	هئیلی لوتکه
Cretaceous period	ماوهی تهباشیری: سنییم و دوایه مین ماوهی چاخی ژبانی ناوه پاسته.
Crevasse	دابڕای سههۆلی
Crinoids	شیره گۆلی، تاجگۆلینهکان: پۆلیکه له پینست درکاریهکان که بههۆی قهدیکه وه جینگیره و له ماوهی ئۆردۆفیشیه وه ههیه تا ئیستا.
Critical	شلۆق
Critical angle	گۆشهی شلۆق
Cross bedding	چین بووی بهرداو
Crossing	یهکتربین
Cross section	پانه برهگه
Crude oil	تهوتی خاو
Crumbling	وردبوون
Crush	هارین، وردکردن
Crust	توئکل
Crust of the earth	توئکلی زهوی: بهو بهشهی دهره وهی زهوی دهلین که دهکهریته سهروو نابهردهوامی مۆهۆوه.
Crustacean	توئکلدارهکان: بهشیکه له پینجومهگه بیهکان.
Cryptocrystalline	ورده بلوور: به تنراوی ئەو کهقرانه دهوتریت که بلوورهکانی هیند بچوکه تهناهت له ژۆر وردبینی ناسایدا جیانا کریته وه.

Cryp/Cyst	دیرینی ژبانی نهینی: دیرینی پیش چاخی کامبری.
Cryptozoic era	بلوور، کریستال: بریتییه له ته نیکي رهق، پیکهاتنیکي کیمیاوی و
Crystal	شیوهیه کی ریک و پیکي ههیه و دناسریت به بوونی ریزبوونی
	گهردیله ی ناوهکی به شیوهیه کی سروشتی دروست ده بییت له ژیر
	بارودۆخی گونجاوی په ستان و پله ی گه رماو چری ماده له
	گیراوه کاندای.
Crystal lattice	تۆپه بلوور
Crystalline texture	رهشته ی بلووری
Crystallization	بوون به بلوور: بریتییه له کرداری بوون به کریستال له دۆخی
	گازی یان شلییه وه.
Crystallography	زانستی کریستال، بلوورزانی: نهو زانسته یه که ده کۆنیتیه وه له
	شیوه ی کریستاله کان و پۆلینکردنیان.
Cube	شه شپانوو
Cuesta	کوئستا: بهو گرده یان به رزییه دهوتریت که له لایه کییه وه
	لیژییه که ی که مه (به ناراسته ی لاری چینه کان) و لاکه ی تری
	لیژییه که ی زۆره.
Cumilation	که له که بووه کان
Cumulative	که له که بوو
Current	ته زوو یان ته وژم
Curvature	چه ماوه بوون
Curve fitting	چه ماوه ی له بار
Cutting	پارچه ی بزاو
Cyclic	خولی
Cyclic sedimentation	نیشتنی خولی
Cyclothem	شیوه خولی
Cylinder	لوولک
Cyst	کیس
Cystitis	کیسییه کان

-Da-

ئینگلیزی	کوردی
<i>Dam</i>	بهرهست
<i>Damping</i>	پوکانهوه
<i>Darcy's law</i>	یاسای دارسی
<i>Data</i>	داتا، دراوهکان
<i>Datum plane</i>	ئاستی سه رهکی
<i>Debris</i>	ورده بهرد: ورده بهردی که له ئەنجامی شکان و وردیونی که ژمهوه دروست دهییت.
<i>Decay</i>	هه لوه شان
<i>Declination</i>	لادان: ئەو گۆشه یهیه که دهکویته نیوان ئاراسته ی دهرزی موگناتیمسی (باکوری موگناتیمسی) و باکوری جوگرافی و دهگۆپیت به گۆپانی شوینی جوگرافی.
<i>Decollement</i>	جیابوونهوه
<i>Decomposition</i>	شیبوونهوه: وردیونی که ژمهکان به هۆی کرداره کیمیا یهیه کانهوه که له ئەنجامی که شاندهوه دروست دهییت.
<i>Deduction</i>	بۆدهرکهوتن
<i>Deep</i>	قوول
<i>Deficiency</i>	کهمی
<i>Definition</i>	پیناسه
<i>Deflection</i>	پینچکردنهوه، لادان: گۆپانی کتوپیری (له ناکاو ی) ئاراسته ی زنجیره شاخیک.
<i>Deformation</i>	تیکدان ، شیوان
<i>Degradation</i>	رامالین ، داخوران
<i>Dehydration</i>	ئاو لیکردنهوه ، وشکردنهوه
<i>Delineation</i>	دیاریکردن
<i>Delta</i>	خاکلماو: خاکیکی شیوه سیگۆشه یه له شوینی به یه کگه یشتنی پوبار به دهریاوه دروست دهییت و پینکاتهوه له نیشتهوه قوپییهکان و لمییهکان.
<i>Demospongia</i>	ئیسفنجییه نرک وردمهکان
<i>Dendritic</i>	شیوه درهختی
<i>Density</i>	چپی
<i>Denudation</i>	رامالین

Depo/Dias	نىشتور
Deposited	نىشاندىن ، تويىڭرى
Deposition	چالايى
Depression	دابهزىنى پەستان
Depressuring	چىنى پىستى
Dermal layer	بورچى ھەلكەندىن
Derrick	جياكردنەۋەى خوئىيەكان
Desalting	بىبابان
Desert	شىمژىن: ئاومژىن لەشتىك بەھۆى ئاومژەۋە.
Desiccation	روخان ، رمان
Destruction	پارچە پارچەيى: ئەۋ كەڭرەيە كە پىكھاتوھ لە پارچە پارچەى كەڭرەكانى تر.
Detrital	لادان
Deviation (diffraction)	راستپەۋ: ئاراستەى جولەى يان پىچخواردنى بۇ لاي راستە.
Dextral	لىكترازاۋى راستپەۋ: ئەۋ لىكترازاۋەيە كە ئاراستەى جولە تىايدا بۇ لاي راستە.
Dextral fault	نوشتاۋەى راستپەۋ
Dextral fold	جياۋازى لە تەمەنى جىۋلۇجىدا
Diachronous	بەريەست ، جياكەرەۋە
Diaphragm	گۇرپانە كىردارەكان: بەۋ كىردارە فىزىيائى و كىمىيائىيە دەۋترىت كە نىشتوۋەكان توۋشى دەپن پاش نىشتىيان و دەبىتە ھۆى يەكگرتن و رەقى.
Diagenesis	تيرەيى
Diagonal	ھىلكارى
Diagram	برىليان، ئەلماس: خاۋىكە پىكھاتنى كىمىيائىيە كەى برىتتايە لە كارپۇن كەلەسەر سىستەمى شەش پالو دەبىت بە كرىستال. دادەنرىت بە رەقىن خاۋ و يەكىكە لەبەردە بە نرەكان.
Diamond	پىكھاتوۋى بېر
Diaper structure	دايەستەم: دابراڭكى كورت لە نىشتندا، لەۋانەيە كشاندىنى لەگەلدا بىت يان نا.
Diastem	دايە ستروفىزم: زاراۋەيەكى گشتىيە بەكاردىت بۇ ھەموو ئەۋ جولانەى تويىكىلى زەۋى كە بە ھۆى ھىزەكانى زەۋىيەۋە رۇدەدات. لەۋ جولانە دروست بوۋنى ئوقيانوۋس و كىشۋەر و زنجىرە چىياكان... ھتد. لە بەشە سەرەكەيەكانى ئۇرۇجىنى و ئىپىى ئۇرۇجىنى.
Diastrophism	

Diat/Disr
Diatom

دایه تۆم: رووه کینگی یهك خانه ی وردیینییه په یکه ره که ی له سلیکا پینکها تووه.

Diductor muscle
Differential
Differentiation

ماسولکه ی دوورخه ره وه

جیاکاری

جیا بوونه وه ی ماگما: جیا بوونه وه ی پینکها تووه کانی ناو ماگما بۆ دروست کردنی که قره ناگرییه جیا وازه کان.

بلاو بوونه وه

پشکنین ، هه لکه ندن

ژماره یی

Diffusion
Digging
Digital
Dike (Dyke)

به ریه سستی ستوونی: ناو کیشیک له که قری ناگرین که به شیوه ی دیواریک ده بیئت و که قره کانی تر ده بیئت .

کشان (شیوانی قه باره یی)

روون

نیشتووی لافاو

دووری

دوو شیوه

Dilatation (Dilation)
Dilute
Diluvium
Dimension
Dimorphism
Dip

لاری: شه و گو شه یه یه که چین دروستی ده کات له گه ل ئاسودا.

لاریپو: نامیزیکه به کار دینت بۆ پینوانی لاری چینه کان.

دوو چه مسر

لاری لیزی: لیزی ناو چه یه ک یان روویه که به هه مان ئاراسته ی لاری چینه کانی ژیره وه یه.

به تالکردنه وه ، پالاوتن

Dipmeter
Dipole
Dip slope

نایه که وتن: نایه که وتن له نیوان دوو کۆمه ل چینی ته ریب به یه ک که له نه نجاسی داخوران و دامالینی رووی چینی ژیره وه دروست ده بیئت.

Discharge
Disconformity

نابه رده واهی: گۆرانی له پپرو خیرا له ره وشته فیزیاوییه کانی چینه کانی زه ویدا.

نا هاو پیک

کهرت بوون یان وردبوون

Disharmonic
Disintegration
Dislocation
(displacement)

له جیچوون: جولان و له جیچوونی شوینی که قره کانی لاکانی لیکتازاو.

ره وینه وه

شکان

Dispelling
Disruption

Diss/Dura
Dissipation
Dissolution
Distillation
Distortion
Distribution
Divergent
Dolomitization

ساردیوونهوه

توانهوه

دلۆپانندن

شیوانندن

دابەشکردن

دوورکەوتنهوه ، دابەران

بەوون بەدۆلۆمایت: کرداری جیگرتنهوهی کاربۆناتی کالسیوم لەلایەن کاربۆناتی مەگنسیسیۆمەوه لەبەردی کلسیدا.

Domain

بوار

Dome

گومەز: پێکما تویه که که لاری چینهکان تیایدا بۆ دەرەوه دەبیئت بەههههوه لاکاندا.

Downs

گردۆلکه

Down throw

بەشی خوارکەوتوو: بەشی داگەوتوو له چینهکانی ئەم لاو ئەولای لیکترازاودا.

Drag

راکێشان: راکێشان و چەمانهوهی چینهکانی ئەم لاو ئەولای لیکترازاو.

Drag fold

نوشتاوهی راکێشراو: بریتییه لهو چینهچهماوه ناسەرەکیانەیی ئەلهچینه نەرمەکانی نیوان دوو چینی رەقدا دروست دەبیئت.

Drainage

رەواندن

Drifted

دامالراو، گوێزراو: گوێزانهوهی مەواد له شوێنی بنچینهیی خۆیهوه بۆ شوێنێکی تر.

Drill

کونکەر

Drilling bit

نامرازی کونکردن ، دەرەوشه ، سەمەر

Drumlin

گۆمی سەهۆلی: بریتییه لهو نیشتوووییە سەهۆلیانەیی کەلهشیۆهی گردۆلکهدا لەرێرەیی سەهۆلینەکاندا دروست دەبیئت و تیرە گەورهکەیی بەئاراستەیی رێرەوهکەیه.

Druzy

دروزی: جۆرێکە له تئراو که تیایدا بلوورەکان بەرەو ناوهوه تەبارەیان گەوره دەبیئت.

Drying

وشککردنهوه

Ductile

کشاو

Dull

لێل ، تارێک

Dune

تەپۆلکەیی لمی

Durability

هیزی خوگری

Dura/Dyso
Duration
Dust
Dynamic
Dysodont



ماره
تۆز
جوله ، داینامیکی
بیددانهکان

-Ee-

ئینگلیزی	کوردی
<i>Earth</i>	زهوی ، زهمن : سئیم هه ساره ی کۆمهله ی خۆر.
<i>Earth creep</i>	له جیچوون یان خلیسکانی زهوی
<i>Earthquake</i>	بوومه له رزه ، گوومه له رزه
<i>Earth science</i>	زانستی زهوی
<i>Earth crust</i>	توئکلی زهوی
<i>Ebb and flow</i>	داکشان و هه لکشان
<i>Ebb tide</i>	داکشانی ناوی ده ریا
<i>Ecdysis</i>	توئژ دامالین
<i>Echelon fold</i>	نوشتاره ی پله کراو
<i>Echinodermata</i>	پئست دپکاوییه کان: لقیکه له گیانداره بیژپه ره کان که هاویه کییه کی پئنجی هه یه و په یکه ره که ی له کلس پئکه اتوه .
<i>Echinoidea</i>	ژیشکی ده ریا: به شیکه له لقی پئست دپکاوییه کان که ده ناسرین به په یکه ری گۆیی یان له پکه ی.
<i>Eclipse</i>	گیران
<i>Ecology</i>	زانستی ژینگه
<i>Economic geology</i>	جیولۆجیای ئابووری
<i>Ecosystem</i>	رژمه کانی ژینگه
<i>Ecoulement</i>	خلیسکانی ته کتۆنی که ئر
<i>Ectoderm</i>	ده ره چین
<i>Efficiency</i>	توانست
<i>Effusion</i>	هه لقولین، رژان: رژان یان رویشتنی لافا له سه ر رووی زهوی.
<i>Ejection</i>	هاویشتن
<i>Elastic</i>	جپ ، لاستیکی
<i>Elastic deformation</i>	شیوانی جپ
<i>Elasticity</i>	جپ
<i>Elastic limit</i>	را ده ی جپ: گه وره ترین فشاره که توانای گۆرانی ماده ی هه یه پاش لابردنی ئه م فشاره ماده که ده گه پته وه دۆخی جارانی واته گۆرانه که لاده چیت به لابردنی فشاره که.
<i>Electrode</i>	چه مسه ر
<i>Element</i>	توخم: به و ماده یه دهوتریت که گه ردیله کانی هه مووی یه کجۆرن.
<i>Elevation</i>	به رزی

<i>Elim/Era</i>	لا بردن
Elimination	هینکەیی
Ellipse	شێوه هینکەیی
Ellipsoidal	درژبۆنهوه
Elongation	وردوویی
Eluvial	نیشتووی بایی: ئەو نیشتووهیه که به هۆی باره دەنیشیت.
Luvium	ئاوه پێژ (پێژگه)
Embouchure	بەرزەك
Emergence	ئینسانتۆمۆرفیزم: سیفەتی ئەو دوو کریستالهیه که هەمان شێوهیان هەیه بۆ نموونه کوارتزی دەسته راست و دەسته چەپ.
Enantiomorphism	ئاوه چین
Endoderm	نیشتووی ئاوهکی
Endogenic deposit	وزە
Energy	جیۆلۆجیای ئەندازاری
Engineering geology	تەواو
Entire	دەوروپەر ، ژینگه: هەموو ئەو بارودۆخه فیزیایی و کیمیاییانەیه که کار دەکاته سەر زیندهوهران.
Enviroment	بایی ، هەوایی
Eolian	چەرخ: درژترین یهکەیی دابەشکردنی کاتی جیۆلۆجیه. له دوایهوه یهکەیی چاخ دێت. بۆ نموونه Phanerozoic Eon.
Eon , Aeon	جۆلهی دروست بوونی کیشوهرەکان: بریتیه له جۆلانهی که بۆ سەرۆه یان بۆ خوارۆه (ستوونی) روو دەدات له ناوچه کیشوهریهکان یان ئۆلیانوسهکان و دەبێته هۆی دروستبوونی کیشوهرەکان.
Epeirogenesis	چەقی روویی یوومهلهززه
Epicenter	بەرگی سەرۆه
Epithecā	سەردەم: بەشیکه له کاتی جیۆلۆجی گهوره تره له تەمەن و بچووکتەر له ماوه.
Epoch	هاوکێشه
Equation	هێلی یهکسانی ، کهمهری زهوی
Equator	هاوسهنگی
Equilibrium	هاوتا
Equivalent	دوو دهروازه یهکسان
Equivalent	چاخ: یهکەیهکی کاتی جیۆلۆجیه له چەرخ که مەتره و دابەش دەکریت بۆ دوو ماوه یان زیاتر. بۆ نموونه Paleozoic Era
Equivalve	واته چاخی ژیانی کۆن.
Era	

Erat/Exfi
Erathem

ئیراٹم: گەررترین یهکە ی چیژانیه له رووی کاتوره که مه بهست لهو که ئرانیه که له چاخیکدا دروست بوون.

Erosion

رووتبوون و دامالین: سه رجه م شو کردارانهیه که ده بیته هوی وردبوون و شیبوونه هوی که ئره کانه و گواستنه وه یان له شوینی خوین. واته کرداره کانی که شاندن و گواستنه وه ده گریته وه.

Eruption (Volcanic)
Escarpment

هه لچوونی گرکانی

رادان، تهلان: له جیو مۆرفۆلۆجیدا بهو رووه زۆر لیژه بهردهوامه دهوتریت که به یهک لادا رووی کردوه. به هوی داخووران و دامالین وه یان به هوی لیکدا بپراوه وه دروست ده بیته. به هه مان مانای Scarp دیت.

Essential mineral

خاوی سه رهکی: بهو خاوه دهوتریت که پئویسته له ناوان و پۆلینکردنی که ئره کاندای، مه رج نییه گهره ترین رژه پینکبهینیت له که ئره که دا.

Eustrine deposits
Etching
Eugeosyncline

نیشتهوی رژه گه کان

هه لکه ندنی کیمیاوی

ئیو جیو سینکلاین: بهو جیو سینکلاینه دهوتریت که هاوکات له گه ل نیشتهوی نیشتهوه وردبووه کاندای گرکانیشی تیا رووده دات. واته به شی گرکانی له ئۆرژو جیو سینکلاین.

Euhedral crystal
Eustatic
Eutectic point

بلووره رووته واوه کان

گۆپانی جیهانی ئاستی ده ریا

خالی شلوق ، خالی ره قبوون: نزمترین پله ی گهرماییه که تیایدا تیکه له یهکی شلوق شل ده بیته وه.

Euxinic
Evaporation
Evaporites

ژینگه ی بئ ئوکسجین

هه لمین

نیشتهوی هه لمینی: نیشتهوه خوئییه کان که به هه لمینی گیراوه کان ده نیشین. وه ک جیپسۆم و خوینی چیشته.

Event
Evidence
Evolution

رووداو

په لگه

گه شه سه ندن، په ره سه ندن، دۆخگۆپی: گۆپانی بونه وه ران به ره و باشتر خوگونجاندان له گه ل هۆکاره کانی ژینگه دا. تیسۆری گه شه سه ندنی ورده ورده ی ژیا نه له سه ر زهوی، له یه کێک یان چه ند زینده وه ریکی ساده ی سه ره تاییه وه بۆ زینده وه رانی زیاتر ئالۆز.

Excavate
Excitation
Exfiltration

هه لده کۆلێت یان ده رده هینریت

هه ژاندن

ده رکردن

Exfo/Eyep
Exfoliation

بوون بە تويزال: كىردارى بوون بە تويزال و ھەلۈەرىنى كەڭرەكان
بۇ بەرگى تەنك تەنك.

Exogentic deposit
Exogeosyncline

نىشتوۋى دەرە دروست بوو
ئىكسۇجىۋىسنىكلاین: بە پارا جىۋىسنىكلاینە دەوترىت كە
نىشتوۋە وردەكانى لەناۋچە بەرزەكانى ئۇرثۇجىۋىسنىكلاینەمە بۇ
دېت و دەكەۋىتە دەرەۋەى ناۋچە جىگىرەكان.

Expansion
Exploration
Explosion crater
Exposure
Extension
External
Extinction

كشان
پشكنىن
دەمى تەقىنەۋەى گېكان
دەرخستىن
درىزايى
دەرەكى

قېتىكەۋىتن⁽¹⁾ ، تارىكى⁽²⁾:

⁽¹⁾ لە ناۋچوون و قېتىكەۋىتنى گىشتى زىندەۋەرىك بە جۇرىك كە
ئىتر لەۋە بەداۋە ئابىنرىت.

⁽²⁾ يەككىگە لە سىفاتە بىنايىيەكانى خاۋەكان كە تىايدا خاۋەكە
بەتەۋاۋى تارىك دەبىت كاتىك لە ژۇر وردىبىندا تەماشە دەكرىت بە
بەكارھىنانى ھاۋىنەكانى نىكۇل. دروست دەبىت لەكاتى يەكتەر
بېرىنى جەمسەرگىرو شىكەرەۋە بە جۇرىك ئايەلىت رووناكى تىپەپ
بىت و دەبىتە ھۇى تارىكى.

Extinction angle

گۆشەى كوزانەۋە يان تارىكى: ئەۋ گۆشەيەيە كە تىايدا خاۋ
لەژۇر وردىبىندا تارىك دەبىت و دەپىۋىت بەھۇى بادانى شانۇى
وردىبىنەكەۋ پىۋانى گۆشەكە لە روۋىكى دىارىكراۋەۋە. زانىنى
ئەم گۆشەيە سود بەخشە بۇ ناسىنەۋەى ھەندى لە كرىستالەكان.

Extraction
Extra ordinary ray
Extreme value
Extrusive rocks

دەرھىنان
تىشكى ناناسايى
بەرزىرىن بەھا

كەڭرى دەرھاۋىزراۋ: بەۋ كەڭرە ئاگرىنانە دەوترىت كەلەسەر
روۋى زەۋى رەقىۋون. بەھەمان ماناى Volcanic rocks دىت.
چاۋە ھاۋىنە: بەۋ ھاۋىنانە دەوترىت لە وردىبىندا يان تەلەسكۇيدا
كە بەھۇيەۋە بىنراۋ دەبىنرىت.

Eyepiece

ئىنگىلىزى	كوردى
<i>Fabric</i>	تىنراۋ: زاراۋىيەكە بەكار دىت بۇ دىيارىكىردى چۆنىتى ئاراستەى دەنكۆلە و كرىستال و مادەى سىمىتى لە كەقرە نىشتوۋەكان يان ناگرىنەكاندا.
<i>Face</i>	روو ، رووكار
<i>Facial</i>	رووىى
<i>Facial suture</i>	درزە روو
<i>Facies</i>	شىۋاز: زاراۋىيەكى گىشتىيە سەرچەم ئەو سىفاتە كەقرى بە بەردىبوۋانەى دەگرىتتەۋە كە كەقرىكى نىشتوۋى لە يەكىكى تر جىيا دەكاتتەۋە. ھەرۋەھا بۇ جىياكىردنەۋەى كەقرە گۇپراۋەكانىش بەكار دىت.
<i>Factor</i>	ھۆكار
<i>Fade</i>	ئەپوكىتتەۋە
<i>Failure</i>	داپران، داپران (ھەرس)
<i>False bedding</i>	چىنىبوۋى بپراۋ: بە ھەمان ماناى Cross bedding دىت.
<i>Family</i>	خىزان: بەشىكە لە بەشەكانى پۇلىنكىردن دەكەۋىتتە نىۋان پۇل و رەگەزەۋە.
<i>Fan fold</i>	نوشتاۋەى پەروانەىى
<i>Fanglomerate</i>	چەۋى رووبارى
<i>Fault</i>	لىكترازو، لىكتدابپراۋ: برىتتىيە لەو روۋەى كە لەم لاۋ ئەۋلاى دا جۈلەيەكى ھەست پىكراۋ لە چىنەكاندا روودەدات و ئاراستەى ئەم جۈلەيە ھەموو كاتىك تەرىپ دەپىت بە روۋە لىكترازوۋەكە. لىژى لىكترازو.
<i>Fault escarpment</i>	ھىلى لىكترازو: برىتتىيە لە شوپنەۋارى روۋى لىكتدابپراۋ لەسەر روۋىەك.
<i>Fault line</i>	روۋى لىكترازو
<i>Fault plane</i>	لىكترازوۋى شىۋە پلە پلە
<i>Faults (step)</i>	لىدەرى لىكتدابپراۋ يان لىكترازو
<i>Fault strike</i>	گىيانەۋەران : سەرچەم گىيانەۋەران (بە زىندو و بە بەردىبوۋەۋە) لە روۋىەرىك يان زىنگە يان كاتىكى دىيارىكراۋدا.
<i>Fauna</i>	كەۋتوۋ، كەۋتتە خوار
<i>Fell</i>	

*Feld/Flan
Feldspar*

فلدسپار: کۆمه لئیک خاوی زۆر بلۆه که داده نرئیت بهر خاوانه ی که که قره کان دروست ده که ن. به شیوه یه کی گشتی پینکاتوه له:



کاتیك که: - M = K, Na, Ca, Ba, Rb, Sr, Fe

نزیکه ی رژه ی 60٪ پینکاتنی توئکلی زهوی پینکده مینئیت.

کورترکراوه ی ههردوو وشه ی فلدسپارو سلیکایه بهر که قره ناگرینانه دهوترئیت که خاوه کانیا ن سپی یان کراوه یه.

شیوه ی دیواری: ئه شیوه ته نه ئه اندازه یه که به کاردئیت بۆ پیشاندانی په یوه ندی چینه کان له گه ل یه کتر.

هه لگری ئاسن

ئاسنی: بهر که قره دهوترئیت که هه لگری ئاسن بیئت تیایدا. وه که نهو بهرده لمیبه ی که ماده سمئتیبه که ی ئوکسیدی ئاسنه.

ریشالی

کینگه، مهیدان: زاراوه یه کی گشتیه بهر شوئنه سروشتیه دهوترئیت که زهوی ئاس تیایدا داتای جیۆلۆجی کۆده کاته ره وه که پیوانی لاری و لیدهری چینه کان و کۆکردنه ره ی نموونه له که قره بهر دبووه کان.

جیۆلۆجیای مهیدانی

شیوه، نیگار

ته نک

پالئوکه

ورد

وردی

قوپی ئاگری: جۆرئیکه له قوپی که به کاردئیت بۆ کاری سیرامیکی وه بهرگه ی په ی گهرمی بهرز دهگرئیت 1250-1300م، توانای

پلاستیکی بهرزه.

چینه یوی شهقبوو

شهقبوون

درز

که ندای قوول

قامچی

که قری دهفهی

بوون به توئژال

خاوه ته نکه کان

لا، بال

Felsic (acidic)

Fence diagram

Ferroan

Ferruginous

Fiber

Field

Field geology

Figure

Film

Filter

Fine

Fineness

Fire clay

Fissile bedding

Fissilty

Fissure

Fjord

Flagellum

Flag stone

Flaking

Flaky mineral

Flank

<i>Fold/Frac</i>	
<i>Fold</i>	نوشتاۋە، چېنە چەماۋەكان: پىنكھاتوۋىيەكى چەماۋىيە لە چېنەكان لەوانەيە كۆپ بىت يان چال بىت. لە ئەنجامى شىۋانى چېنەكانەۋە دروست دەبىت.
<i>Fold axis</i>	تەرەرى نوشتاۋە
<i>Fold limb</i>	بالى نوشتاۋە
<i>Fold plane</i>	روى تەرەرى نوشتاۋە
<i>Foliation</i>	پەرە پەرە، توي توي: يەككە لە رەۋشنى ھەندىك لە بەردە گۆرۈمەكان.
<i>Foot wall</i>	پادىۋار، دىۋارى ژىرەۋە: بەشى ژىرەۋە لىكترازۋە كە دەكەۋىتە ژىر ھىلى لىكترازۋەۋە.
<i>Foraminifera</i>	كوندارەكان، فۇرام: پۇلىكن لە يەك خانەيەكان، پەيكەرەكەيان بەزۇرى لە كارىۋناتى كالىسىۋم پىنكديت (بەدەگمەنىش لە سلىكاۋ نەرەگۇنايت) لە يەك ژور يان زياتر كە بەشىۋەى جيا جيا رىز بوون پىنكھاتوۋە. لە چاخى كامپرىيەۋە تا ئىستا ھەيە.
<i>Force</i>	ھىز
<i>Fore limb</i>	بالى پىشەۋەىيى
<i>Fore reef</i>	مۇلگەى پىشەۋە
<i>Fore shock</i>	پىشە لەرزە
<i>Fore shore</i>	پىشەۋەى كەنار
<i>Form</i>	شىۋە
<i>Formation</i>	پىنكھاتوۋ: بىرئىيە لە يەكەيەكى سەرەكى و بىنەرەتى چىنزانى... كەڭرى، پىنكديت لە پارچەيەك يان بەشىك لە كەڭرى نىشتوۋ كە دەناسرىت بەۋەى سىفاتى كەڭرى لەيەكچوۋى ھەيە، ۋەك پىنكھاتنى كىمىيىيى و تىراۋ و پىنكھاتوۋى ناۋەرە و بەردىۋەكانى دەبىت. پىنكھاتوۋ ئەستورىيەكەى ھىندە ھەبىت كەلەسەر نەخشە بتوانرىت وئىنە بىكىشرىت.
<i>Fossil</i>	بەبەردىۋو، بوۋبەرد: ھەر پاشماۋەيەك يان شوئىنەۋارىكى گىرنگى گىيانەۋەرەن يان روۋەكەكان كە پارىزىرايىت بەھۇى ھۇكارە سىرۋىتىيەكانەۋە لە توپكىلى زەۋىدا لە كاتىكى جىۋلۇجى رابردوۋدا، يان ھەر بەلگەيەكى ژيانى رابردوۋە.
<i>Fraction</i>	كەرت، بەش
<i>Fractional crystallization</i>	كەرتە بىلوۋرىۋون: جياۋونەۋەى ماگماى ساردەۋەبو بۇ پارچە پارچە بەھۇى بەبىلوۋر بوۋنى لەدۋاى يەكى خاۋە جياۋازەكان لەگەل نزم بوۋنەۋەى پەلى گەرمادا.

Frac/Fusi
Fractionating column
Fracture
Fracture line
Fragile
Fragment
Frame
Frequency
Fresh water

Friction

Frontal
Frost
Frost crack
Fuel
Function
Fundamental
Furrow

Fusibility
Fusifform
Fusion

ستوونی بهش بوون : زاراهیهکی تایبه ته به زانستی بهره
 ئاکرییه کان.
 شکانگه : نهو شیویهی که خاو وهری دهگریت له کاتی شکانیدا.
 هیلی شکان
 شکستییه
 تهلهزم، ورده
 چوار چیوه
 چهند پات بوونهوه، له ره
 ئاوی شیرین: نهو ئاوهیه که ریژهیهکی زور کم له خاوه
 تهاوهکانی تیادایه وهک ئاوی رووبار.
 لیکنشان: بهرگری میکانیکی جولهی لهشیکی جولاو لهگه
 ناوهندیکدا.
 پیشهوهی
 شهخته
 شهخته شهقبوون
 سووتهمهنی
 پابهند
 بنچینهی
 کهندهک: زاراهیهکه بو چالکی باریک، پاتر له هیل له نهجامی
 داخوران و رامالینی بهرد و قوول کردنی سهر روی زهوییهوه
 دروست دهییت بههوی سههولیهندان یان لیکنداپرانهوه.
 توانای تهاوه
 تهشیلهی یان شیوه تهشیلهی
 شل بوونهوه یان شلهوهبوون

-Gg-

ئینگلیزی	کوردی
<i>Gabbro</i>	گابرو: که ئیگی ناگرینه له قوولایدا دروست ده بیئت و پیکهاتوووه له خاوه کانی بلاجیوکلئسی کلسی و پایروکسین و ئولیفین رهنه که ی ره شه و ده نکۆله کانی گهره ن .
<i>Galaxy</i>	کۆ نه ستیره
<i>Gamma ray</i>	تیشکی گاما
<i>Gangue mineral</i>	خاوی بن سوود : نه و خاوه ی له رووی ئابوورییه وه سوودی نییه .
<i>Gap</i>	که لئین، کون
<i>Gaping fault</i>	که لئنه لیکترازاو
<i>Garnet</i>	گارنیت: کۆمه له خاویکه که پیکهاتوووه له سلیکاتی ئالۆز له کالسیۆم و مهگنسیۆم و ئاسن و مهنگه نیز به شیوه یه کی گشتی: $A_3 B_2 (SiO_4)_3$ له کاتییدا $A = Ca, Mg, Fe^{+2}, Mn^{+2}$ $B = Al, Fe^{+3}, Mn^{+3}, Cr$ به گشتی رهنگیان سووره و به کاردین وه که به ردی به نرخ و وه که به ردی سافکردن.
<i>Gas cap</i>	کلهوه ی گاز
<i>Gaseous fuel</i>	سووته مه نی غازی
<i>Gas field</i>	چالگه ی گاز
<i>Gash fracture</i>	شکان به راکنیشان
<i>Gas – oil surface</i>	جیاکه ره وه ی رووی نیوان گاز و نهوت
<i>Gastropoda</i>	پنسیکیه کان: پۆلێکه له نه رمۆله کان په یکه ره کانیا ن کلسییه و به شیوه یه کی لوول پێچه و به رهستی تیا دا نییه .
<i>Gas well</i>	بهری گازی
<i>Gas zone</i>	ناوچه ی گازی
<i>Gauge</i>	پێوه
<i>Geanticline</i>	چینه چه ماوه کووپی گهره: به شیگی گهره ی به رزه وه بووی جو لا و له توئکلنی زهوی به رامبه ر به Geosyncline دیت .
<i>Gemstone</i>	گهره: هه ر خاویک یا ن به ردیک یا ن هه ر ماده یه کی سروشتی ته نانه ت ماده ی نه دما میش (وه که کاره یا، له پکه... هتد) که پاش برین و سافکردنی زۆر جو انه و به کاردیت بۆ رازاندنه وه و جوانکردن.

<i>Gene/Geom</i>	چىنە چەماۋە زىادىبوۋەكان
Generative fold	دروست بوون
Genesis	رەگەزى نمونەيى
Genotype	يىڭەرد
Genuine	رەگەن: بەشىكە لە بەشەكانى پۇلئىنكردن پىكديت لەو جۇرانەى
Genus	كە لە يەك دەچن. لە خىزان بچوكتەرە لە جۇرئىش گەرەترە.
Geochemistry	زانستى كىمىيائى زەوى، جىۋ كىمىيا: ئەو زانستەيە كە لە
Geochronology	بلاۋبوونەۋەو رۇژەى توخمە كىمىيائىيەكان دەكۇلئىتەۋە لەناو
Geode	خاۋەكان و كەفرەكان و خامەكان و خۇل و ئاۋ بەرگى مەۋادا.
Geodesy	زانستى رۇژمىرى زەوى: لىكۇلئىنەۋە لە پەيۋەندى كات لەگەل
Geogeny	مىژۋوى گۇى زەويدا.
Geohydrology	جىۋد: برىتئىيە لە پىكھاتۋويەكى خېر يان نىمچە خېرى بۇش
Geological event	تيرەكەى لە نىۋان 2.5سم تا 30سم دەبىت يان زىاتر، لەناو
Geological exploration	كەفرەكانى بەردى كلس و بەردى قورپىدا ھەيە. بە چىنئىك
Geological phenomena	چالسيدونى دەورە دراۋەو بۇ ناۋەۋە كرېستالەكانى كۋارتز يان
Geological record	كالسائت بەشىۋەى دروزى ھەيە.
Geological section	زانستى روپئىۋو
Geological survey	زانستى (تىۋرى) دروست بوونى زەوى
Geological time table	زانستى ئاۋى ژىر زەوى
Geology	رووداۋى جىۋلۇجى
Geomagnetic field	پشكنىنى جىۋلۇجى
	دىاردە زەۋىناسىيەكان
	تۇمارگەى زەۋىناسى
	بېرگەى جىۋلۇجى
	روپئىۋانى جىۋلۇجى
	خىشتەى كاتى جىۋلۇجى: برىتئىيە لە خىشتەى تەمەنەكانى
	جىۋلۇجى لە كۇنەۋە بۇ ئوى .
	زەۋىناسى ، زەۋىزانى ، زەمىنزانى: زانستى خوئىندن و
	لىكۇلئىنەۋەى ھەسارەى زەوى، لە رووى دروست بوون و گەشە
	سەندن و شىۋەو مىژۋو و ھەمو ئەو ھۇكارانەى كە كارى كردۇتە
	سەرى لە رابردوو و ئىستادا. بەھەمان ماناى زانستەكانى زەوى و
	زانستە جىۋلۇجىيەكان دىت.
	كايەى موگناتىسى زەوى

Geom/Glob
Geomagnetic poles
Geomorphology

چه مسره کانی موگناتیسسی زهوی
 زانستی شیوه کانی زهوی: نهو زانسته یه که له شیوهی سهر روی
 زهوی دهکۆلیتهوه، له روی بنچینه و گه شه سه ندن و پۆلینکردن و
 سروشت و وهسفی نهو شیوانه ی روی زهوی و په یوه ندیان
 له گه ل چینه کانی ژیره وه.

Geophone
Geophysical
exploration
Geophysics

شه پۆل وهرگر
 پشکنینی جیۆفیزیایی

Geosyncline

جیۆفیزیا: لیکۆلینه وهی هه ساره ی زهوی به هۆی سوود وهرگرتن
 له سیفاته فیزیاییه کانی زهوی.
 جیۆسینکلاین (چاله نوشتاوه ی گه وه): به شیکه گه وه ی نزم
 بووه وه ی جولوی توئکلی زهوی به شیوه ی هموزیکه درێژی
 گه وه که چینه نیشته وه کانی نه ستوره و که فری ناگرینیشی
 تیا دایه له وانیه نه ستورایی چینه کۆبووه وه کان بگاته هه زاره ها
 مه تر. بهرام بهر وشه ی Geanticline دیت.

Geothermal
Geothermometry
Geysers
Giant
Glacial
Glacial deposits

گه رمایی زهوی
 زانستی گه رمی زهوی
 فواره گه رمه کان
 زه به لاج، گه وه
 سه هۆلی، به سته له کی

Glacial grooves
Glacier

نیشته وه ی سه هۆلی: بریتیه له و نیشته وه نه ی که به هۆی
 رووباری سه هۆلییه وه له سه رده می سه هۆل به نداندا ده نیشیت .
 کهنده کی سه هۆلی
 به فراوه ن: تۆپه لیکه یه کجار گه وه له سه هۆل که له سه ر زهوی له
 نه جامی په ستان و دووباره کریستال بوونه وه ی به فر دروست
 ده بیت. به شیوه یه کی هێواش جو له ده کات و ده خشینت له ژیر
 کاری کیشه که یدا.

Glaciology

زانستی به فراوه ن، به فراوه ن زانی: نهو زانسته یه که له
 به فراوه ره کان دهکۆلیته وه له روی دروست بوون و گه شه سه ندن
 و پیکهاته وه کانی.

Glance
Glass sand
Glassy
Glide plane
Globe

بریسکه
 لمی شوشه، شوشه لم
 شوشه یی
 خزه روو، روی خزان
 گۆی زهوی

Glob/Gran
Globigerina

گلۆبیبجیراینا: یه کیکه له رهگهزه به ناوبانگهکانی کوندارهکان که په یکه ره که ی کلسییه و زۆر جار ئوز دروست دهکات. له چاخی جوراسیکی ناوهراستهوه ده که وتوو و تا ئیستا بهردهوامه.

Globigerina ooze

ئووزی گلۆبیبجیراینا

Globular

گۆزی

Glow

دهدره وشیتوه

Gneiss

نایس: که فریگی گۆراوی ده نکۆله گه ورهیه و به شیوهی چین چینه له نهجای گۆرانی ناوچه یهوه دروست دهییت پیکهاتوو له کوارتز و فلدسپار به شیوهیهکی گشتی.

Gold

زۆر، ئالتون: خاویکی زهردی، نهرمی یهک توخمیه (Au). زۆر جار به شیوهی داپشته دهییت له گه ل مس یان زیو. له نیشتهوی روبارهکاندا به شیوهی ده نکۆله هیه یان له گه ل کوارتز و گۆگردیکهکاندا به شیوهی ده مار هیه. بۆ خۆ جوانکردن و وهک پیوهریکی جیهانی ئابووری به کار دیت.

Gondwana land

کیشوهری گۆندوانا: کیشوهریکی کۆنه بریتی بوو له هند و ئوستورالیای خوارووی ئەفریقا و جهمسهری باشوور پیش ئهوهی وهک ئیستا دابهش بین.

Gorge

دهریه ند: دۆلیکی قوولی تهسکی بچوکه که فرهکانی نه م لاو نه و لای نزیکه ستونن ده که ویته نیوان چهند شاخیکه وه.

Graben

گرابن: بریتییه له بلۆکیکی دابه زیو (داته پیو) له نیوان دوو لیکتزازاودا.

Gradation

پله کردن

Graded

پله پله کراو

Graded bedding

چینیوی پله پله کراو: یه کیکه له رهوشتهکانی بهرده نیشتهوهکان که ده نکۆلهکان له گه ورهوه بۆ بچوک ریزه بین.

Gradient

پلهی لاری

Grain

ده نکۆله: وردکۆکهی خاوه یان که فر که بچوکتیه له پارچه، تیره کهی که متره له چهند ملیمه تریک وهک ده نکۆلهی لم.

Granite

گرانایت: که فریگی ئاگرینی ده نک گه ورهیه له قوولایدا دروست دهییت و کوارتز ریژهی 10% تا 50% له خاوه رنگ کالهکان پیکه دهییت. به گشتی پیکهاتوو له کوارتز و فلدسپار و مایکا. وهک زاراوهیهکی گشتی به کار دیت بۆ هه موو ئه و که فره ئاگرینهی که کریستالهکانی تهواو و کوارتزی تیادایه.

Granitization

کرداری دروست بوونی گرانایت

Granodiorite

گرانۆ دایورایت: کۆمه له که فریگی ئاگرینی ده نکۆله گه ورهیه له قوولایدا دروست دهییت. پیکهاتوو له کوارتز و بلاجیوکلیز و فلدسپاری پۆتاسیومی و بایوتایت.

Gran/Groo
Granular
Granular structure
Granular texture
Graph
Graphite

Gravel

Gravimeter
Gravitational force
Gravity
Gravity fault
Gray wacke

Greasy luster
Great circle

Green stone

Grid
Grinding
Grindstone
Grit
Groove

Groove cast

دەنکۆلەیی
دەنکۆلە پیکھاتوو
رەشتەیی دەنکۆلە دار

شیووی روون کەرەوه، هێلی روونکەرەوه.
گرافیت: خاویکی رەشی نەرمە لە کاربۆن پیکھاتوووە لەسەر
سیستەمی شەشی دەبیئت بە کریستال. گەیهنەرکی باشی
کارەباو گەرمییە.

چەو: کۆبوونەوهیەکی پیکدانەنووساوه لەو دەنکۆلە خزانەیی کە
تیرەکیان لە 2ملم گەورەترە. بەگشتی بەشیکە لە بەشەکانی
کەفرە وردبووکان.

ئامیزی پێوهری کیشی جۆری
هیزی کیشکردن
کیشکردن
کیشکردنە داہراو

گرەیی واک: کەفریکی لەی دەنکۆلە گەورەییە رەنگەکی رەشە یان
خۆلەمیشی تۆخ ، پیکھاتوووە لە پارچە پارچەیی کەفری ترو
فلدسپار و کوارتز و بەردە ئاستی و قوہو بەتوندی پیکەوہ
بەستراون.

چەرە بریسکە

پازنەیی گەرە: ئەو چەماوہییە کە لەسەر رووی ھەر گۆیەک
دروست دەبیئت لە ئەنجامی یەکتەپڕینی لەگەڵ ھەر روویەک کە
بەچەقی گۆکەدا پروات.

بەردی سەوز (سەوزە بەرد): زاراوہیەکی گشتییە بەو کەفرانە
دەوتریئت کە رەنگیان سەوزە.

تۆپ

سافکردن ، لووسکردن
بەردی سافکردن
بەردی لەی زێر

کەندپ، کەندەک: چالینکی درۆژی راستی تەسکە لەسەر رووی
بەردە قورییەکان دروست دەبیئت بەھۆی تەوژی ناوہوہ.
داپۆزگەیی کەندپ: زاراوہیەکە بەکاردیئت بۆ ئەو بەرزاییە شیوہ تیز
یان خەرە کە چەند ملیمەتریک بەرزەو چەند سانتیمەتریک درۆژی
پانە. لەبەنی چینە لەیەکاندا دروست دەبیئت لە ئەنجامی پڕ
بوونەوہی ئەو کەندەپەیی کە لەسەر رووی چینە قوریەکان دروست
بووہ.

Grow/Gyps
Ground
Ground water

زەمىنە، بىنچىنە
ئاۋى ژىر زەئى: ئەو بەشە ئاۋەى ژىر زەئىيە كە لە ئاۋ پىشتىنەى
تېرىيۈندا ھەيە.

Group
Grouping
Growth ring
Guide fossils

كۆمەل
كۆمەلكردن
سوۋپى گەشە
بەبەردىۋە رابەرمان: ھەر بوۋبەردىك كە بەسوود بىت لە
دىارىكردى تەمەنى جىۋلۇجىدا. لە سىفاتەكانى دەبىت
تەمەنىكى جىۋلۇجى كورتى ھەبىت و بلاۋبوۋنەۋەيەكى جۇگرافى
فراۋانى ھەبىت و زۇر بىت و ناسىنەۋەشى ئاسان بىت. بەھەمان
ماناى Index fossils دىت.

Gullying
Gushing spring
Gutenberg
discontinuity

ھەلكۈلېن
كانى ھەلقۇلۇ
ئابەردەۋامى گۇتنبەرگ: ئەو ئابەردەۋامىيە كە بەرگەكانى كەۋل
و كرۇكى زەئى لىك جىا دەكاتەۋە ، ئەو شوئىنەيە كە گۇى زەئى
تيايدا لە رەقەۋە دەگۇرېت بۇ شلە و شەپۇلەكانى (S) لەم
ئابەردەۋامىيە تۇمار ئاكرېت.

Guyots
Gymnosperms
Gyp rock

بەرزايىەكانى ژىر ئاستى دەريا
تۇر روتەكان
كەئرى گەچى: ئەو كەئرى نىشتوۋەيە كە بە شىۋەيەكى سەرەكى
پىكەتوۋە لە گەچ.

Gypseous
Gypsum

گەچى
گەچ: خاۋىكى بلاۋەۋ پىكەتوۋە لە گۇگرداتى كالىسىۋمى ئاۋى
 $CaSO_4 \cdot 2H_2O$. بە گشتى پىكەۋە لەگەل ھالايت و
ئەنھایدرايت دا دەبن. زۇر نەرمە (رەقئىتەكەى "2" لەسەر
پىۋەرى مۇھس) رەنگى سىپى يان بىن رەنگە لە كاتى پاكى دا ۋە
رەنگەكەى دەگۇرېت بۇ زەردباۋ و سوۋرپاۋ و شىنباۋ لە كاتى
بوۋنى پىسىدا.
بەشىۋەى تۇپەل يان رىشالى يان كرېستالى يەكلاريدا دەبىت.
بەكاردىت بۇ گەچكارى و سىپىكارى.

- Hh -

ئینگلیزی	کوردی
<i>Habit</i>	شیوه
<i>Habitat</i>	ژینگه، دهروپەر
<i>Hade</i>	گۆشهی لاری دابراو: ئەو گۆشەییە که پوریهکی دروست بوو لهگهڵ ستووندا دروستی دهکات، بهشیوهیهکی ستونی لهسەر لێدهری ئەو دروست بووه دهپێوریت.
<i>Half life</i>	نیوه تهمهن: نیوه تهمهنی تیشک دانوه، تاییهته به خاوه تیشکدهرمان.
<i>Halite</i>	هالایت، خوینی چیشت: خاوی NaCl، خوینییهکی پاکه بهشیوهی تۆپهڵ یان دهنگۆلهی یان کریستالی شهشپالووی ههیه. تامی خوینی ههیه بههههه مانای Rack salt دیت.
<i>Hammer</i>	چهکوش
<i>Hand specimen</i>	نموونهی دهستی: به نموونهی ئەو خاوانه یان کهقرانه دهوتریت که پڕ به مشتیکن و بهکار دیت بۆ دیاری کردنی سیفات دههکییهکان.
<i>Hanging wall</i>	دیواری ههلواسراو: بهشی سهروهی لیکدابراوه، که دهکویته سهروو هیلای لیکدابراوه.
<i>Hard</i>	رهق، پتهو
<i>Hardness</i>	پتهوی، رهقی: بهرگری خاو بۆ رووشاندن، یهکیکه له سیفاته فیزیاییهکانی خاوهکان به گشتی پێوهی مۆهس له ده خاو پیکهاتوه بهکار دیت بۆ بهراوردکردن.
<i>Harmonic folding</i>	نوشتاوهی یهککوتوو
<i>Heat flow</i>	لێشاوی گهرمی: ونکردنی گهرمی له رووی زهوییهوه.
<i>Heave (in a fault)</i>	بهری جوڵهی ناسۆیی: بهر بهره جووله ناسۆیییه دهوتریت که لیکدابراو دروستی دهکات.
<i>Heavy liquid</i>	شله قورسهکان: بهر شلانه دهوتریت که چهرهکانیان زۆره (وهه که بهرۆمۆ فۆرم) وه بهکار دیت له جیاکردنهوهی خاوهکاندا.
<i>Heavy minerals</i>	خاوه قورسهکان: بهرخواوانه دهوتریت که کیشی جۆریان له (2.89) زیاتره، وهک زرکۆن.
<i>Height gauge</i>	بهرزپێوو
<i>Helicoidal</i>	لوول پێچی
<i>Hemi (half)</i>	نیوه (نیمچه)

Hemi/Hing
Hemicolloid
Hemicrystalline
Hemi cycle
Hemi morphism
Hemisphere
Hetro coralla
Hetrodents

Hetrogenity
Hetrognats
Hetromorphic
Hetrotical beds
Hetrotaxial beds
Hexacoralla
Hexactinellida
Hexagonal system

Hexahedral
Hiatus

Highlands
High tide
Hill
Hillock
Hinge

نیمچه مل
 نیمچه بلور
 نیمچه خول، نیمچه سوور
 نیمچه شیوهی
 نیوه گۆی زهوی
 شیلانه گۆپارهکان
 ددان لهیهک نهچووهکان: بهشیکن له نهرمۆله دوو لهپکهییهکان که
 ددانهکانیان له رووی شیوهو قهبارهوه جیاوازن.
 ناچوون یهکی
 شهویلگه لهیهک نهچووهکان
 شیوه گۆپاو
 چینه هاوتهمهنه لهیهک نهچووهکان
 چینه ناهاوتهمهنه لهیهک نهچووهکان
 شیلانه شهشییهکان
 شمش تهورهییهکان
 پژیسی شهشلا: یهکیکه لهو شهش رژیمه سهرهکییهی که خاوهکان
 لهسهری دهبن به کریستال. دهناسریت به ههبوونی یهک تهورهی
 نایهکسان لهگهڵ سێ تهوره ناسۆییه یهکسانهکاندا وه گۆشهی
 (120°) پیکدههینیت لهگهڵیاندا هاویهکییهکی سێ یان شهشی
 ههیه.

شمش روویهکان
 بۆشایی کاتی، نهنیشتن: وهستانی یان پچرانی که بهردهوامی
 تۆمارگهی جیۆلۆجیدا. وهک وون بوونی چهند چینیک له
 چینزانیدا که له ناسای دا دهبوو ههباویه، وون بوون بههۆی
 نهوهوه بیت که لهوانهیه ئهو چینانه ههر له بنچینهدا نهنیشتن
 یان بههۆی دامالین و داخووانهوه نهابن، بهگشتی بهکار دیت بۆ
 ئهو بۆشاییه کاتییهی که نیشتن تیایدا نهبووه یان راههستاره.

بهرزاییهکان
 ههکشان
 گرد
 تهپۆلکه

جومگه:
 1- له چینه چهماوهکاندا، بهو خاله یان هیله دهوترنت که
 گهورهترین چهمانهوهی تیادا ههیه.
 2- له بووبهردزانیدا، ئهو هیلهیه که لهپکهکان تیایدا پیکهوه
 دهتوسین.

Hing/Hors
Hinge fault
Histogram
Histometabasis
Historical geology

Hog back

Holm

Holocene

Holocline

Holocrysaline

Holotype

Homeomorphism

Homoaxial folding

Homocline

Homogeneity

Homognathes

Homotaxial beds

Homotaxis

Horizon

Horizontal

Horizontal

projection

Horizontal section

Horn

Hornfels

Horst

دابراو يان لىكترازوى جومگهسى

لا كىشە شىۋە

گۆپىنەۋەى بەشى

جىئولوگىيە مىژۋىسى: بەش بەشە سەرەكىيە دەۋىرىت لە زەۋى ناسى كە لە گەشە سەندى زەۋى دەكۆلىتەرە لە دروست بونىۋە تا ئىستا.

ھوگ باك: ھەر بەرزاىيەك كە لاكانى زۆر لىژىت و بەيەك پلە بىت، بەرامبەر بە وشەى كوئىستا دىت.

دورگەى ئاۋ رووبار

سەردەمى تازە: دوايىن سەردەم لە ماۋەى چۈارى دا لە چاخى ژيانى ئویدا.

چىنە يەكلارىيەكان

بلوورپوۋنى تەۋا

نمۇنەسى: ئەۋ تاكە نمۇنەيەيە كە دادەنرۇت بە نمۇنەى پىئوانەى بۇ جۇرۇك.

شىۋە لىكچۈۋەكان

نوشتاۋەى لەيەكچۈۋ

لارى لەيەكچۈۋ: زاراۋەيەكى گىشتىيە بۇ ئەۋ يەكە كەڭرىيەى كە چىنەكانى يەكلارىان ھەيە، ۋەك بالى چىنە چەماۋەيەك.

لەيەكچۈۋن

شەۋىلگە لەيەكچۈۋەكان

چىنە لەيەكچۈۋە ناھاۋتەمەنەكان

ھاۋيەكى چىنەكان

ئاسۇ، روو

ئاسۇيى

كەرتگەى ئاسۇيى

بەرگەى ئاسۇيى: دروستكردىى بەرگەيەكى ستوۋنى بۇ پىكەتۋىيەكى جىئولوگىيە بە ئاراستەى ھىلىكى دىيارىكراۋ، ۋىنەكردن لەسەر بىناغەى ئەۋ زانىارىانەى كە لە نەخشەيەكى جىئولوگىيەۋە ۋەردەگىرۇت يان ھەر ھۇيەكى تر.

شاخ

ھۇرنفېلس: ئەۋ كەڭرىيە كە لە ئەنجامى گۇپانى گەرمایيەۋە دروست دەيىت و دەنكۆلەكانى ۋەردن.

ھۇرست: بەرزاىيەكى درىژە كە ئەم لاۋ ئەۋ لاي لىكداپراۋە واتە بەھۇى لىكداپراۋەۋە دروست بوۋە دۇى وشەى Graben دىت.

Humi/Hydr
Humidity
Humification

Humite

Hyaline (hyaloid)
Hybrid

Hydration
Hydraulic drilling
Hydric
Hydrocarbon

Hydrodynamics
Hydrographic map
Hydrogeology

Hydrology

Hydrosolopath
Hydrolysis
Hydrometry
Hydrophone
Hydrosphere

Hydrospire
Hydrostatics
Hydrothermal

Hydrothermal
deposits

شى

کردارى به هيوماييت بوون: برىتئيه له کردارى گۆپانى ماددى هيومى يان ترشى هيومى به تايبهتى بههوى به ئۆكسىد بوونى لهسەرخۆو هيواشهوه.

هيوماييت: ئەو خەلوزەيه كه بههوى کردارى Humification هوه دروست دەيئت. زۆريەى زۆرى جۆرهكانى خەلوزەم باهەتەيه.

شوشەيى، روون

دوو رهگ: بهو تاکه دەوترئت كه باوانى دهگەپئتهوه بۆ دوو جۆرى جياواز.

ئاوئىن : کردەى لهگەل ئاويەكگرتن

هەلکەندن بەهيزى ئاو

فره شئيهكى

هايدروكاربون: هەر ئاويتهيهكى ئەندامى گاز يان شله يان پهق بيئت پيکهاتبيئت له هايدروجن و کاربون.

هايدرو دايئەميك

نەخشەى دابەشبوونى ئاو

جيولوجياى ئاوى: ئەو زانستەيه كه بهتايبهتى دەكۆليتهوه له ئاوى ژيئر زهوى.

زانستى ئاو: ئەو زانستەيه كه دەكۆليتهوه له ئاوى كيشوهرهكان (رهق يان شل)، لهسەر رووى زهوى و ژيئر زهوى و لهناو بهرگى هەوايدا و له هەموو روويهكهوه.

چەماوهى قولى يەكسان

ئاوئىن : ئاوه شيبوو نەره يان ئاواندن : به ئاوشيكردنەوه .

رهوشترانى شله

ئاوه بيستوك

بهرگى ئاوى يان ئاوه دەوروبەر : ئاوى گۆى زهوى له هەر شوئنيكدا هەبيئت و بههەر شيوهيهك بيئت.

لوول پئچه ئاويهكان

هاوسەنگزانى شلهكان

ئاو گەرمەكى: زاراويهكى گشتئيه بۆ هەر ئاويكى گەرم (بهتايبهتى كه بنچينهكەى ماگما بيئت) بهكارديت. پهيوهئدى به كارگەرى ئاوه گەرمەكانەوه هەيه له دروست بوونى كانەكاندا .

نيشتووه گەرمایيهكان: ئەو نيشتووانەن كه بههوى ئاوه گەرمەكانەوه دەنيشيئت.

<i>Hydr/Hyst</i>	ناوی
<i>Hydrous</i>	هایدروژوا: پۆلیکه له هه‌ناو پێخۆله‌یه‌یه‌کان له‌ماوه‌ی کامبریه‌وه
<i>Hydrozoa</i>	ده‌رکه‌وتوووه‌و تا ئیستا به‌رده‌وامه‌.
<i>Hydrograph</i>	هێنکاری باران بارین
<i>Hygrometer</i>	شپینو
<i>Hygrometry</i>	شپینوان
<i>Hygrophytes</i>	ئه‌و رووه‌کانه‌ی که له شوینی شیداردا ده‌ژین.
<i>Hygroscope</i>	شیدۆز
<i>Hygrosopic</i>	شیدار
<i>Hypabyssal</i>	نیمچه قوول
<i>Hyper</i>	به‌زۆری
<i>Hyperpiestic water</i>	چینه‌ ناوداری ئیرتوازی
<i>Hypo</i>	به‌که‌می
<i>Hypocenter</i>	تیشکۆی بوومه‌له‌رزه‌ی قوول
<i>Hypocrystalline</i>	که‌م به‌ کریستال بوون
<i>Hypogene</i>	ناوه‌کی
<i>Hypotaxic deposit</i>	نیشته‌ووی رووکه‌شی (نیشته‌ رووکه‌ش)
<i>Hypothermal</i>	هایپۆسیرمه‌ل: به‌و خاوه‌ نیشته‌ووه‌ ده‌وتریت که له‌ گه‌رماوه‌کانه‌وه که قوولاییان زۆره‌و پله‌ی گه‌رمایان له‌ نیوان 300-500 م° دروست ده‌بن. هه‌روه‌ها به‌و ژینگه‌یه‌ش ده‌وتریت که هه‌مان سروشتی هه‌بێت.
<i>Hypothesis</i>	گریمانه: ئه‌و بیرۆکه‌یه‌یه‌ که‌وا دانراوه‌و پێویستی به‌ تاقبکردنه‌وه هه‌یه‌، له‌ بێردۆزه‌ بیهێزتره‌.
<i>Hypothetical</i>	گریمانی ، وادانان
<i>Hypometer</i>	به‌رزپینو
<i>Hysteresis</i>	به‌ره‌و دوا

Impo/Indi
Impounding
Impregnate
Impregnation ore
Impression

Impulse
Impunctate
Impurity
Inactive
Inarticulate

Incandescent
Incarbonization
Incidents
Incipient
Incised meander
Inclination
Inclinometer
Inclusion
Incoaltation
Incompetent
Incrustation
Index fossils

Indicator
Indicatrix

Indices
(Indices of the
faces)

گلدانهوه

پر نه بیتهوه

به خام پریوونهوه

چاپ ، شوینته وار : شیوهی به جیماو له سهر نیشتهوه نهرمه کان "لم و قوپ" له نه نجامی بهرکه وتنی ههر له شیک بۆ شو بووه. وهک چاپی باران یان چاپی پیی گیانه وهه ران له سهر چینه قوپیهه کان.

هاندهر

بیکن

ناپوختی

ناچالاک

پیبارووه بهیه کانه نووساوه کان: به شیکن له پیبارووه کان که له شوینی جومگه دا ددان و بۆشایی نییه.

درهوشاوه

بوون به کاربوون، بوون به خهلوز

کهوتن

له سهره تاوه

پنچی قوول

لاری

لاریپیو

خاوی بیگانه ، تیاوو

بوون به خهلوز

ناپتهو

دروست بوونی توئکل

بوو به بهرده رابه ره کان: ههر به بهر دبوویه که ته مه نیکی جیولوجی که می هه بیته و بلاو بوونه وهیه کی جوگرافی فراوانی هه بیته و زور بیته و به ناسانی بناسرتهوه. به هه مان مانای Guide fossils دیت.

پیشاندهر، نیشانه

روونکهری چه ماوه: له زانستی بینایدا، شو شیوه نه اندازه ییهیه که دهر برینی هاوکۆلکه ی رووه کریستالیه کانی تیشکی شکارهیه له کریستالدا.

به لگه کان، هاوکۆلکه ی رووه بلووریه کان: هاوکۆلکه ی رووه کریستالیه کان یان به لگه کان بریتییه له نیشانه، یان شو نرخه کورت کراوانه ی که له نه نجامی یه کتر برینی ته وه ره کریستالیه کانه وه به ده ست ده که ویت بۆ ههر روویه که که دهر برینی که له شوین و په یوه ندی ته وه ره کریستالیه کان. ژماره ی راستن و له نیوان دوو که وانه دا دهنووسریت وهک (111).

<i>Indi/Inso</i>	نهتاوه
Indissoluble	نادیار
Indistinct	توانای دابهش نهیوون
Indivisibility	کارتیکردنی بوومهلهزهیی
Induced seismicity	هاندان، کارتیکردن
Induction	رهقبوون: رهقبوونی ماده که ژرییهکان بههوی کاری گهرمی یان
Induration	پهستان یان هندیك مادهی کونکرتیهوه.
Inertia	تیهوانینی خوی
Infiltration	پالوتن: کرداری رۆشتنی شلهمینی بهناو کونیهکانی ناو مادهدا.
Infinite	بیسنور
Inflexion	خوار بوونهوه
Inflow	ئاوهپۆ
Influent	جوگه
Infrastructure	پیکهاتووه قوولهکان: هر پیکهاتوویهک که له قوولایدا دروست
Infusible	بییت لهژیر پلهی گهراو پهستانیکی زۆردا.
Inhibition water	شلنهبووهوه
Inhibitor	ئاوی خواردنهوه
Initial boiling point (I. B. P.)	رژگر
Initial	پلهی کولانی سههتایی
Inject	سههتایی
Injection well	لنیهدهات
Inlet	بیری لنیدراو
Inlier	رژگر
Inorganic	کهغری پنگ خواردوو (قهتیس): رووبهژیکه یان کۆمهله کهغریکه
Insepage	که دهوره دراوه به دهرکهوتووی تازهتر له خوی.
Insecta	نا لهندامی
In situ	لنچوون
Inselberg	میرووهکان: پۆلیکن له پنجومگهیییهکان که دهناسرین بهوهی سن
Insert	جووت قاجیان ههیه له ههندیکیاندا جوتیک بالیش ههیه.
Insolation	له شوین
	دورگهی شاخی
	دهناخنیت
	دامالین به گهرمی خۆر

<i>Inso/Inte</i>	
Insoluble	نه تواوه
Inspection	پشکنین
Instability	ناجیگیری
Instrument	نامیر
Integrate	یه کده خات
Intensity	تین، توندی
Inter bedded	چینبوری نیوانی
Intercalation	ناویه کچوون: چوونی چینیکی گپرکانی به نار چینی که قره نیشتووه کانداندا.
Intercept	کؤسپ
Interconnection	پیکهوه بهستن
Inter crystalline	بوون به کریستالی نیوانی
Inter face	نیوانه روو: نهو رووه یه که دوو نارچه ی جیاواز له رووی سیفاته فیزو کیمیا ییبه کانه وه جیا ده کاتوره.
Inter facial angle	گؤشه ی نیوان دوو روو: له بلورزانیدا، نهو گؤشه یه یه که ده کورته نیوان دوو رووی کریستالی هوه.
Interference colour	رهنگی به یه کچوون: له بینایزانیدا، نهو رهنگیه که له نؤر به ی کریستاله کانداندا له باری تیشکی جه مسه رگرای یه کتر بپاودا ده رده کوریت. نه ستووری و ناراسته ی نمونه که سروسشی تیشکی تیپه پوو کار ده کانه سر به میزی نه رهنگه.
Interference figure	شیره ی به یه کچوون: نهو شیره یه یه که کریستال دهینوینیت له تیشکی جه مسه رگرای و له ژیر وردیندا. پیکهاتووه له چه ماوه رهنگداره کان و نایسوجایر (هیلی رهش).
Inter folding	نوشتاوه ی نیوانی
Inter glacial period	ماوه ی نیوان دوو چاخی سه هول به ندان
Inter granular	نیوانه ده نکؤله ییبه کان
Interiomaginal	لیواری ناوه وه
Inter limb angle	گؤشه ی نیوان دوو بال
Inter lock	پیکه وه ده بهستن
Intermediate water	ناوی ناوه ندی
Inter mittent	پچر پچر
Inter mount	نیوانی شاخه کان
Internal moraine	سه هول مالکی ناوه کی
Intersection	یه کتر بپوین
Interstice	بو شایی

<i>Inte/Isoc</i>	ناوچهی هملکشان
<i>Intertidal region</i>	ووچان
<i>Interval</i>	نیوانی
<i>Intra</i>	له ناو زهوی
<i>Intra tellurique</i>	خوئی
<i>Intrinsic</i>	بیانی، بیگانه
<i>Intruded</i>	به ناوچووکان: نهو که فره ناگرینهیه که که فرهکانی له خوئی کۆتر
<i>Intrusion</i>	دهبریت و له قوولایدا رهق ده بییت.
<i>Intrusive body</i>	تهنی به ناوچوو
<i>Intumescence</i>	هملناوسان
<i>Inverse</i>	هه لگه پاره، ناوژوو
<i>Inversion</i>	پنچه وانه کردنهوه
<i>Invertebrate</i>	بینه برهکان: نهو کۆمهله گیانداره که بره برهیی پشتیان نییه.
<i>Involute</i>	پنچ خواردوو
<i>Involute shell</i>	له پکهی پنچ خواردوو
<i>Ion exchange</i>	نالوگوری نایون
<i>Ionic bond</i>	بهندی نایونی
<i>Ionization</i>	نایونین، بوون به نایون
<i>Ionosphere</i>	به رگی نایونی
<i>Iridescence</i>	شیته لیبوونی رووناکی
<i>Iron</i>	ناسن: کانزایهکی قورسی موگناتیسیه توانای لیدان و راکیشانی ههیه و له رووی کیمیا ییه وه چالاکه، خاوینه کهی بریتیه له توخمی (Fe).
<i>Iron ores</i>	ناسنی خاو
<i>Irregular</i>	نارینک و پینک
<i>Island arc</i>	دورگهیی که وانه یی: زنجیره یه که له دورگه که له بنی قوولایی دهریاکانه وه بهرز بوته وه نزیك کیشوره رهکان.
<i>Isobars</i>	هیللی پهستان په کسان
<i>Isochore</i>	نایسۆ کۆر: نهو هیللهی که له سه ره خشه ده کیشریت له نیوان نهو خالانهی که هه مان ماوهی ستونیان ههیه له نیوان دوو ناستدا. دژی وشهیی Isopach.
<i>Isochrom</i>	هیللی رهنگیه کسان
<i>Isochromatic</i>	یه کهرنگی
<i>Isochrone</i>	هاوته مهن
<i>Isoclinal</i>	لاریه کسان: بهو چینه چه ماوانه دهوتریت که لاکانی په کلاریان ههیه.

Isod/Isot
Isodonts

ددان له یه کچوو هکان: به شیکن له نهمؤلهکان که دناسرین به بوونی ددانی له یه کچوو له شوینی جومگه دا.

Isogam
Isogeotherms
Isogonics
Isogyre

هیللی هیزی موگناتیس یه کسان
یه کسانی گرمایی زهوی
گۆشه یه کسان

ناوچهی رهش: له بینایزانیدا، ئه و سینه به یه یان ئه و ره شیتیه یه که به شیکه له شیوهی به یه کچووون. له م شوینه دا پیکهینه ره کانی تیشک هه مان ئاراسته ی له رینه وه یان هه یه بویه شوینه که رهش ده نوینیت له ژیر وردییدا.

Isohaline
Isohyetal line
Isolation
Isometric chart
Isomorphism

هیللی سویری یه کسان
هیللی باران بارین
لیکداپران
هیلکاری هاوپرک

هاوشیوه، هاوبلووریوون: به دوو ماده یان زیاتر دهوتریت که پیکهاتنی کیمیاییان جیاواز بیته به لام له سه ره هه مان رژی می بلوور بوون بووبن به کریستال.

Isomyaria
Isopach

ماسولکه یه کسانهکان

هیللی ئه ستووری یه کسان: ئه و هیلله یه که له سه ره خشه وینه ده کیشریت ئه و خالانه ی که تیایاندا ئه ستوورای یه کسانه یو یه که یه کی جیۆلۆجی به یه که ده گه یه نیت. دژی وشه ی Isochors.

Isopic bed

چینه هاوشیوازهکان: به و که ئه ره نیشتوانه دهوتریت که هه مان شیوازیان هه بیته.

Isopiestic
Isopoda

فشار یه کسان

پن یان قاچ یه کسانهکان: پۆلینکن له و گیانه و مرانه ی که دناسرین به نه بوونی له پکه و هه بوونی چاوی جیگیر و له شیکه یه ستاو له ماوه ی تراپاسییه ره هه یه تا نیستا.

Isorads
Isoseism
Isostasy

هیللی یه کسانی چالاکی تیشک دان
هیللی یه کسانی توندی بوومه له ره

هاوسهنگی توینکی زهوی: باری هاوسهنگی یو توینکی زهوی که له سه ره کولینکی پلاستیکی جیگیر بووه.

Isostatic
Isostructure
Isotherm

هاوسهنگ کردن

پیکهاتوو له یه کچوو هکان
هیللی گرمی یه کسان

<i>Isot/Item</i>	
<i>Isotope</i>	ھاۋتا: بەو توخمە كىمىيائىيە دەۋترىت كە زىاتر لە يەك كىشى گەردىلەيى ھەيە. ژمارەى پرۆتۇنەكانى ناۋ ناوك جىگىرە بەلام ژمارەى نيۇترۇنەكان دەگۇپىت.
<i>Isotropic</i>	تايبەخۇ يەكسانەكان: بەو ناۋەندانە دەۋترىت كە رەۋشەكانىيان يەكسانە (ھەمان رەۋشە) بە ھەموو ئاراستەكاندا. دىشى وشەى Anisotropic .
<i>Item</i>	بېرگە

- ج -

ئینگلیزی	کوردی
<i>Jack hammer</i>	چهکوشی ههوايي
<i>Jag</i>	ددان
<i>Jagged</i>	دداندار
<i>Jet</i>	فواره
<i>Joint</i>	نێوانه روو (جوینت): بهو شکانه دهوتریت له که فردا که لاکانی ئهو شکانه ههچ جوولهیهکیان پێوه بهدیناکریت.
<i>Joint system</i>	رژیمی نێوانه روو: به دوو تاقم یان زیاتر نێوانه روو دهوتریت که یهکتریان بهری بیته.
<i>Jug</i>	لهره پێو
<i>Junction</i>	بهیهگه یشتن
<i>Jungle</i>	دارستان
<i>Jupiter</i>	ههساره ی بهرجیس: یهکیکه له ههسارهکانی کۆمهله ی خۆر.
<i>Jurassic period</i>	ماوه ی جوراسیک: ماوه ی دووه می چاخ ی ژبانی ناوه راسه، له دوا ی ماوه ی تراياسیکه وه و له پیش ماوه ی کریتاسییه وه دیت. بهناوی شاخهکانی جوراوه ناوئراوه که دهکمیته نێوان فهره نساو سويسراوه. نزیکه ی 190-195 ملیون سال دهخایه نیت.
<i>Juvenile</i>	ههزه کار، پینهگه یشتوو
<i>Juvenile water</i>	ئاوی ماگمای: بهو ئاوه دهوتریت که بهوا وایه له بنچینه دا له ماگماوه دیت و یهکسه ر دیته سه ر زهوی.

- K k -

ئینگلیزی	کوردی
<i>Kainozoic era</i>	چاخی ژیانی نوئ (بېوانه Cenozoic).
<i>Kanat</i>	دەریبەند
<i>Kaolin</i>	قوپی خاویز، کائۆلین: ئەو خاوهیه که به شیوهیهکی سەرەکی له قوپی چینی پیکدیت، واته له خاوه قوپییهکانه بهکار دیت له پیشهسازی سیرامیکدا. پیکهاتوو له سلیکاتی ئەلمینیومی ناوی.
<i>Karst</i>	کارست: جوړیکه له توپۆگرافی که له کهفره کلسی و دولۆماییت و جیپسۆم دا دروست دەبیت بههزی تواندنهوه، که دەناسریت بههزی بوونی کون و چال و کەندپوه. نارهکه له هەریمی کارستی شاخهکانی ئەلبی یوگسلافیای جارانه هاتوو.
<i>Katagensis</i>	قووله کردار (بېوانه Catagensis)
<i>Keel</i>	تیخ: پیکهاتوویهکی شیوه پەراسووپییه له دیوی ژێرهوهی کۆنۆدۆنتدا. یان ئەو لیواره تیزهیه له دیوی دەرەوهی فۆرامدا.
<i>Kerogen</i>	کیرۆجین: مادهیهکی ئەندامی رەقی نەتوواوهیه له کهفره نیشتووێکاندا که دەتوانریت ئەوتی لێدەرپهینریت.
<i>Keriotheca</i>	شانه بەرگ
<i>Key bed</i>	رابەرە چین: چینیکی ناسراو و دیاره یارمەتی کرداری بەیهکگه یاندنی چینەکان دەدات له شوێنه جیاوازهکاندا.
<i>Kick</i>	لەرزین
<i>Kinetic</i>	جولهیی
<i>Klippe</i>	خەلەند: ئەو کهفرهیه که بەتەنها ماوه تەوه و بەرگری دامالین و داخووران دەکات.
<i>Knick point</i>	پنتی بەیهک گەیشتن: هەر خالێک که تیایدا لێژی بگۆریت.
<i>Knoll</i>	سەکۆی شیلانی
<i>Knot</i>	گرێ

ئینگلیزی	کوردی
<i>Label</i>	نیشانه
<i>Labile</i>	نەسرەوت
<i>Labium</i>	لەچ
<i>Labrum</i>	لەبو
<i>Laccoliths</i>	لاکۆلیت: ئەو کەفرە ناگرتنییە شێوە گۆمەزێانە دەوترێت کە لە قوولاییدا رەقەدەبن و بنیان تا رادەیهک تەختەو، دەبنە هۆی ئەوێ کە چینهکانی سەرەوهیان خواریکەنەوهو بیانچەمێننەوه.
<i>Lacustrian</i>	دەریاچەیی
<i>Ladder vein</i>	دەمازی پلە پلە کراو
<i>Lag deposits</i>	نیشتووی بەجێماو: کۆبوونەوهی ئەو نیشتووه زێرانە کە پارچە کەفرە زۆر رەقەکانە لەبەنی ناوهرۆدا دەمێنێتەوهو ناوهرۆکان هەوا ناتوانێت هەلیان بگرت لەبەر گەورەییان.
<i>Lagoon</i>	لاگوون: ئەو دەریاچەیی کە زۆر قوول نییەو بەبەر بەستیکی مۆلگەیی درێژکۆلە کە تەسک لە دەریا جیاکراوەتەوهو ناوهرۆ ناو ناوی دەریا بەرێستە کە دەپرێت و ناوی دەدات، بەگشتی بەشێوهیەکی تەریخ بە کەناری دەریاکان.
<i>Lake</i>	دەریاچە
<i>Lakelete</i>	زۆنگاو
<i>Lamella</i>	توژال
<i>Lamellibranchiate</i>	نەرمۆلەکان
<i>Laminar land</i>	توژال: ئەو چینهی کە ئەستورییەکی لە ئەسم کەمترە.
<i>Land fall</i>	وشکایی
<i>Land scape</i>	دەرمانی گلی یان خۆلی
<i>Land slide (land slip)</i>	دیمەنی گشتی
<i>Land subsidence</i>	داخزان: جۆلە لەناکاوێ خۆل یان چینه کەفرەکان لەسەر روویەکی لێژی زۆر.
<i>Lane</i>	داچوونی زهوی
<i>Latent</i>	راپهوی تەسک
<i>Lateral aperture</i>	شاراوه، مات
<i>Lateral erosion</i>	تەنیشتە کون
	داخوونی تەنیشتی

Late/Lign
Laterite soil

خۆلی سور: ئەو نیشتوو بەجیماوانەیه که له ژێر یاردودۆخی ناووه وایهکی تایبهتدا دروست دەبێت له ناوچه گهرمهکاندا. پینکاتوو له ئۆکسیدی ناسنی ناوی ههروهها سلیکا و ئەله منیۆم بەشیوهی مادهی ناسهرهکی تیایدایه.

Latitude

هێلی پانی

Lattice

ریز بوونی کریستالی: یهکهی خانه

Latic texture

تنراوی تۆپی

Laurasia

لوراشیا: کیشوهرێکی کۆنه بریتی بوو له ئەمریکای باکوور و ئورویا و ناسیا و سهرووی هیمالایا، پێش ئهوهی وهك ئیستا دابهش ببن.

Lava

لافا: زاروهیهکی گشتییه بهکار دێت بۆ ئەو ماده که فرییه توانای که له گرکانهکانهوه دهردهچن و بهزۆری له سلیکا پینکاتوون.

Law of
superposition

یاسای بهدوایه کههاتنی چینهکان: ئەو یاسایهیه که دهلیت لهو چینه نهدا که نهشیوان چینهکانی سهروه تازه ترن لهوانه که له ژێرهوه، واته چینه کۆنهکانی بهچینی تازه داپۆشراون لهههه بهدوای یهکهاتنی کدا که تیکنه چووین بههۆی کارتیکه ریکهوه.

Layer

چینهکە: ئەستوریهکهی له چین که متره.

Layout

نهخشه کێشان

Lead ore

خامی قووقوشم

Leaf like structure

پینکاتووی گهژ شیوه

Leakage, Leak

دادان

Ledge

لێواری مولگه شیلانییهکان

Lens

سێلۆ، هاوینه

Lenticular

هاوینه شیوه

Levee

بهریهست

Level

ناست

Leveling

رێککردن، تهختکردن

Lever

قۆل

Ligament

پینهستی دهرهکی، شهپک، کاروان: ئەو پینکاتوو کایتنییه لاستیکیهیه له گیانداره نهرمۆله دووله پکهییهکاندا که ههردو له پکهکه بهیهکهوه دهنوسینێت.

Lignite

لیگنایت، خهلوژ: ئەو خهلوژیه که رهنگهکهی رهش یان قارههیهی پلهی به خهلوژ بوونی زیاتره له پیت و که متره له خهلوژی بیتیومینی.

Limb/Load
Limb
Lime
Limestone

بال

کلس

بهردی کلسی: که فرنیکی نیشتووییه به شیوهیهکی سهرهکی پیکهاتوو له کاربوناتی کالسیوم (زیاتر له 50%ی کیش یان ریژهی سهدی له ژیر وردبیندا)، لهوانهیه کاربوناتی مهکنیسیومیش به ریژهی جیاجیا هبیئت. له ناوی پاک و دهریاکاندا دهنیشیئت. له بنچینهدا نهندامی یان کیمیایی یان وردبووییه.

Limit
Linear
Linear folds
Linked
Linn
Liquid
Liquid limit

راده، سنوور

هیلی

نوشتاره هیلویهکان

بهستراو

تافکه

شله

سنووری شلبوونهوه: که مترین بری ناوه که زیاددهکریئت بۆ گلنیک که تیایدا نهو گله توانای جو لهی هیه وهک شلهکان.

Lithification

رهقیوون، بوون به که فر: سهرجهم نهو کردارانیه که دهبیئت هوی رهقیوونی نیشتوووهکان و بهکه فریوونیا.

Lithofacies

شیوازی که فری، که فره شیواز: کۆمه لن سیفاتی که فریه که تاییه ته به ژینگهیهکی نیشتنی دیاری کراوهوه. یان نهو شیوازهیه که دهناسریئت و جیادهکریتهوه له که فرهکانی سهر و ژیری به هوی جویری که فرهکهوه. به دژی وشه ی biofacies دیئت.

Lithogenesis

زانستی بوون به که فر

Lithology

زانستی سروشتی که فر

Lithosphere

بهرگی که فری: بهرگی رهقی دهرهوهی گۆی زهوی واته توینکی زهوی پیکهاتوو له سیال و بهشی سهرهوهی سیما.

Lithostatic pressure

پهستانی چینه بهردهکان

Lithostratigraphy

چینزانی که فری: نهو چینزانیهیه که به شیوهیهکی سهرهکی له سهر سیفاته که فریهکان و جویری که فرهکان چینهکان دابهش دهکات.

Littoral

که نار: نهو ژینگهیهیه که دهکهویته نیوان ناستی هه لکشان و داکشانی ناوهوه.

Live oil

نهوتی خاو

Load cast

داریزگه قورسایی: کاتیک چینیکی لم له سهر چینیکی قوپ دهنیشیئت له که پاله پهستق و قورسایی دهخاته سهر قوره که، له بهر نهوه له شیوهی چالدا قوره که دهچیت به ناودا و پر دهبیئت له لم، پاش داخورانی قوره که نهو شیوهیهی ده مینیتتوه پئی ده لنین داریزگه قورسایی.

<i>Loam/Lymn</i>	
Loam	تېكەل، لووم: بەس خۆلە دەوترىت كە پىكھاتووه لە تېكەلەيەكى لىتەو لم و مەوادى ئەندامى.
<i>Lobe</i>	پەل
<i>Local</i>	ناوخۇ
<i>Local anomaly</i>	ناوازەى ناوخۆى
<i>Lode</i>	دەمار: شكايىيە كە لە كەلدا كە پە دەبىتەو بە مەوادى خاوى.
<i>Lodestone</i>	بەردى موگناتىسى
<i>Loess</i>	لووز، نىشتووى بايى: نىشتووى بايى چوون يەك پىكھاتووه لە مەوادى لىتەيى و لمى و دەولەمەندا بە كوارتز.
<i>Log</i>	لۆگ، تۆمار: برىتتەيە لە تۆماركردنى ئەو چىنە بەردانە يان رەوشتى ئەو چىنە بەردانە وەك گەيانەن، بەرگرى... ەتد كە دەردەكە وىتەبەھۆى مەلەكەندنى بىرىكەو.
<i>Longitude</i>	ھىلى درىژى
<i>Loop</i>	گرى
<i>Lopolith</i>	لۆپولىت: تەنكى ناگرىيە كە ناوہراستەكەى بەشئوہى ھوزەو لە قوولدا رەق دەبىت.
<i>Lost volcano</i>	گىرگانى خامۇش
<i>Low</i>	نزم
<i>Low land</i>	نزمایى
<i>Lamachelle</i>	بەردە كلسى لەپكەيى
<i>Lump</i>	تۆپەن
<i>Lunar</i>	ھەيلى
<i>Luster</i>	برىسكە: برىتتەيە لە پەلى شكانەوہى تيشك لەسەر رووى خاو. يەككە لە سىفاتە فیزیاییەكانى كە بەكاردیت بۆ ناسینەوہى خاومكان. لەو زاراوانەى كە بەكاردیت بۆ وەسفكردنى برىسكە: كانزایوناكانزایی (شوشەيى و روئى و ناویشمى و مۇمى... ەتد).
<i>Lymnology</i>	زانستى دەرياچەكان

- Mm -

ئینگلیزی	کوردی
<i>Macalubas</i>	گڤکانی قوپین
<i>Macle</i>	ریز بوونی بلووری
<i>Macrocrystalline</i>	بلووری گهوره
<i>Macrography</i>	لیکۆلینهوهی پینکھاتووی کانهزایی به چاو
<i>Macro molecular</i>	گهرده گهورهکان
<i>Macroscopic</i>	دیار، به چاو نهییزئی
<i>Macular rock</i>	کهئری پهله دار
<i>Madrporia</i>	شیلانی بهردی
<i>Mafic mineral</i>	خاوه مافییهکان: بهو خاوانه دهوتریت که له پینکھاتنیاندا ناسن و مهکنیسیومی تیا دایهوه به گشتی رهنگیان ره شه.
<i>Magma</i>	ماگما: بریتیه له مهوادی کهئری توواوه له ناو زهویدا دروست ده بیت (توینکل یان بهشی سهروهی کهول) به ره قبوونی کهئره ناگرینهکان دروست دهکات.
<i>Magma chamber</i>	ژووری ماگما
<i>Magmatic differentiation</i>	جیاکاری ماگماتی: هر کرداریک که ببیته هۆی جیا بوونهوهی ماگما بۆ پارچه ی جیاواز له پینکھاتنی کیمیا بیدا.
<i>Magmatic anomaly</i>	ناوازهی موگناتیسی
<i>Magnetic azimuth</i>	گۆشه ی تهوقه سهری موگناتیسی
<i>Magnetic bearing</i>	ناراسته ی موگناتیسی
<i>Magnetic declination</i>	لادانی موگناتیسی
<i>Magnetic dip</i>	لاری موگناتیسی
<i>Magnetic field</i>	کایه ی موگناتیسی
<i>Magnetic flux</i>	لیشاوی موگناتیسی
<i>Magnetic needle</i>	دهرزی موگناتیسی
<i>Magnetic polarization</i>	جه مسهرگری موگناتیسی
<i>Magnetic variation</i>	گۆرانی موگناتیسی
<i>Magnetometer</i>	موگناتیسیپنو
<i>Magnetification</i>	گهوره کردن
<i>Magnitude (Earthquake)</i>	بهی زهمین له زهیمی

<i>Main/Mass</i>	سەرھكى
<i>Main</i>	وشكايى
<i>Mainland</i>	كوتىو
<i>Malleable</i>	مەمكدارەكان يان گواندارەكان
<i>Mammals</i>	كەول: ئەو بەرگەى زەويىيە كە لە ژىر تويكەلەو دىت و دەكەويته سەر كرۆكەو، واتە دەكەويته نىوان ھەردو نابەردەوامى مۆھۆو گوتنەبرگەو. لە نزيكەى قوولايى 35كم وە دەست پىن دەكات تا 2900كم، وە دەكرىت بە چەند ناوچەيەكەو. يان ئەو كەولەى كە دەورى لەشى نەرمۆلەكان دەدات.
<i>Mantle</i>	دەستى
<i>Manual</i>	نەخشە: برىتتییە لەو ھىلكارىيە يان ئواندەنى رووى زەوى يان بەشىك لە زەوى لەسەر روويەكى تەخت بەپىنى پىئوانەيەكى ديارى كراو. وەك نەخشەى تۆپوگرافى يان نەخشەى جیئۆلۇجى.
<i>Map</i>	بەردى مەپ مەپ ⁽¹⁾ ، ماربل ⁽²⁾ :
<i>Marble</i>	1- ھەر بەردىك يان كەفرىك كە لە رووى ئابوورىيەو سوودى ھەيىت و تواناى سافکردنى ھەيىت و بەھىز ھيىت. 2- كەفرىكى گۆزاوھ پىكھاتووھ لە كرېستالى ورد يان زېر لە كالىسايەت يان دۆلۇمايەت كە دووبارە بە كرېستال بوويىتەوھ.
<i>Marble quarry</i>	كانى مەپ مەپ
<i>Marcasite</i>	بەردە ناگر: كانزايەكى بلاوھ رەنگىكى زەردى قاوھىيىباو يان خۆلە مېشىيە. لە رووى كېمىيائىيەوھ پىكھاتووھ لە FeS ₂ .
<i>Marginal</i>	كەنارى، پەراوئىزى
<i>Marine current</i>	تەوژمى دەريايى
<i>Marine deposit</i>	نېشتووى دەريايى
<i>Marker bed</i>	چېنى رابەر: بەھەمان ماناى Key bed دىت.
<i>Marl</i>	كلسى قوپى
<i>Mars</i>	ھەسارەى بارام: چوارەم ھەسارەى كۆمەلەى خۆر.
<i>Marsh</i>	زەلكاو
<i>Marsh gas</i>	گازى مېشان
<i>Matriculate</i>	بەيەكانووساوەكان
<i>Mass</i>	بارستە، تۆپەل
<i>Massive</i>	تۆپەلى: لە كەثرەكاندا پىكھاتووھى چوون يەكە بە جۆرىك نەچىن و نە پەرەپەرەى تيا بەدى ناكرىت. لە خاوەكاندا برىتتییە لە تۆپەلى كە نەبووھ بە كرېستال.
<i>Mass movement</i>	بارستە جۆلە

<i>Mass/Meta</i>	بارسته ژماره
Mass number	ماده ، کهرسه
Material	ماده ی پیکره بهست، زمینه
Matrix	پیکه یشتوو
Mature	بهزترین، گورهترین
Maximum	ناوهراست
Mean	پنچاوپنچ
Meander	پنوا، سنگ
Measure	پنوا
Measurement	که شانندی میکانیکی: نهو جوړهیه له که شانندی که تیایدا هیزه
Mechanical weathering	فیزیاییه کان وهک بهستن و خاوبونه وهی ناو و گه شهسه ندنی کریستالی خوئی و گوپانی پله ی گهرما تیایدا زاله. دژی کرداری chemical weathering دیت.
Medicinal spring	کانیای کازایی
Megascopic	دیار، بهچاونه بیئرئ
Megaseism	زمین له زه ی بهیز
Megaspore	گوره مه لاله
Melting point	پنتی شلبونه وه
Member	نه نام: به شیکه له پیکه اتوو دهناسرئت به بوونی سیفاتی که فری دیاریکراو، یه که یه کی چینزانی که فریه.
Mercury	جیوه (Hg) یان هه ساره ی ناهی: یه کم هه ساره ی کومه له ی خوړ.
Meridian	بازنه ی هیلی درژی
Merosyncline	چینه چه ماوه چالی ناوه ندی
Mesh	میش: کونی توړه، یه کسانه به ژماره ی کونه کان له نیجیکی درژییدا. یه که ی پنوانی بیژنگه. بؤ نمونه 20 میش مانای وایه 20 کون هه یه له ننجیک دو جادا.
Mesohaline	نیمچه سویر
Mesozoic	چاخی ژیانی ناره راست: به شیکه له تمه نی جیولوچی له دوی چاخی ژیانی کونه وه دیت و پیش چاخی ژیانی نئی ده که ویت، و له چند ماوه یه ک پیکدیت. نزیکه ی له 225 ملیون سال له مه و پیشه وه دهست پیده کات تا 65 ملیون سال له مه و بهر ده خایه نیت.
Metacrystal	بلوور یان کریستالی گوپاو
Metal	کانزا: بریتییه له مه وادی سروشتی که توانای توانه وهی هه یه و گه یه نه ریکی باشی کاره بایه و ره که له پله ی گهرمای ناساییدا جگه له جیوه نه نیت. دهناسرئت به بوونی بریسکه یه کی کازایی.

<i>Meta/Micr</i>	
<i>Metallogenesis</i>	دروست بوونی خاوه کانزاییه کان
<i>Metamorphic aureole</i>	بازنه ی گۆران یان ناوچه ی گۆران
<i>Metamorphic differentiation</i>	جیاکاری گۆرانی
<i>Metamorphic facies</i>	شیوازی گۆراو
<i>Metamorphic rock</i>	که قری گۆراو: به شیکه سهره کی یه له که قهره کان، به که قهرانه دوتریت که به هوی گهرمایه و پاله په ستوره پیکهاتن و دروست بوونیان گۆراوه. وه که قری نایس و شیسیت.
<i>Metamorphism</i>	گۆرین: نه کردارانه یه که ده بیته هوی گۆرینی که قهره کان له روی پیکهاتن و دروست بوونیان هوه به هوی گهرمای و پاله په ستوره کرداره کیمیا یی هه کان هوه.
<i>Metasomatism</i>	گۆرینی خاوی: نه کردارانه ی که ده بیته هوی جیگرتنه وه ی خاوی که به خاویکی تر که جیاوازی بیته له پیکهاتنیدا.
<i>Metastable</i>	نیمچه جیگیر
<i>Metazoa</i>	گیانداره فره خانه کان
<i>Meteorite</i>	نه یزه که، بهره نه ستیره: پارچه به ردیک یان که قری که له نه ستیره کانی تری گهردونه وه که وتبیته سهر زهوی.
<i>Meteorology</i>	که شزانی
<i>Microclastic</i>	ورد بووی ورد
<i>Microcrystalline</i>	بوون به کریستالی ورد
<i>Micro earthquake</i>	زه مین له زه ی بچوک
<i>Microfossils</i>	بووبه رده ورده کان: نه بووبه رده انیه که هینده بچوکن به بی به کارهینانی ورد باین ناتوانریت لینیان بکولریت هوه وه که فورامنیفیرا، به رامبه رده کی وشه ی Macrofossils دیت.
<i>Micropaleontology</i>	زانستی بووبه رده ورده کان: به شیکه له بووبه رده زانی تایبته به لیکولینه وه ی بوو بهره ورده کان.
<i>Micro pores</i>	ورد بینه کون
<i>Micro porosity</i>	کونیه ورده کان
<i>Microscope</i>	ورد بین: نامیرکی بینایی به کار دیت بۆ به دست که وتنی وینه ی که وه ی شته بچوکه کان پیکهاتوه له هاوینه کان و شانق و هه لگرو.. هتد، زور جوری هه یه به کارهینانی زوره.
<i>Microspore</i>	ورده هه لاله
<i>Micro structure</i>	پیکهاتوه ی ورد یان بچوک

Migm/Moho

Migmatite

Migration

Milky way

Miller indices

Mine

Mineral

Mineral deposits

Mineralization

Mineralogy

Mineraloids

Minimum

Mining

Mining geology

Miocene

Miogeosyncline

Miscibility

Mixer

Mixture

Mode

Model

Mohorovicic
discontinuity

میگماتایت، نیمچه ماگما: نهو که فریه که پیکهاتوه له چینی
له دواوی بهکی که فرهکانی گرانایت و شیسیت.

کۆچ کردن

رئی کاکیشان

هاوکۆلکهی میللەر: بریتییه له سنن یان چوار ژمارهی تهواو،
به کاردینت بۆ دیاریکردنی شوین و ئاراستهی رووه
کریستالییهکان، وهك (111).

کانگا: ههر چالیک له ژیر زهوییدا بۆ دهرهینانی خاوهکان
به کاربهینریت. وهك کانگای خهلۆز.

خاو: مادهیهکی سروشتی نا ئه ندای چوون یهکی رهقه (جگه له
جیوه) پیکهاتنیک کییمیایی دیاریکراو و ریزبونیکی گهردیلهی
و بلووری ریک و پیکه ههیه.

نیشتوووه خاوییهکان

بوون به خاو: زیادکردنی مادهیهکی خاوی بۆ ههر ته نیک یان
کرداری جیگرتنهوهی مادهیهکی ئه ندای له لایهن مادهیهکی
خاوییهوه وهك له بوون به بهر ددا.

زانستی خاوهکان: نهو زانستهیه که له خاوهکان دهکۆلێتهوه له
رووی چۆنیتی دروست بوونیان و پۆلێنکردن و سیفاتهکانیان و
شوینی هه بوونیان.

له خاواچوووهکان

که مترین، بچوکترین

کانگا کهندن

جیولۆجیای کانگاکان

مایۆسین: سه رده مینکی سیانییه له دواي نۆلیگۆسینهوه وه پیش
بلايۆسین دیت.

مایۆجیۆسینکلاین: بهو جیۆسینکلاینه دهوتریت که له کاتی
نیشتن دا چالاکي گهرکانی تیا دا نییه. واته نهو به شهی
نۆرسۆجیۆسینکلاین که گهرکانی تیا دا نییه و نزیکه له به شهی
جیگیرهوه.

توانای تیکه له بوون

تیکه لکر

تیکه له

شیاواز

نموونه ، مۆدیل

نابه رده وای مۆهۆ: نهو سنوورهیه که تیا دا شه پۆله
بومه له رزه ییهکان به کوتوپه ی دهگۆرین و دهکه ویته نیوان توئکل
و که ولی گۆی زهوییهوه. قوولی نهو نا به رده واییه له
نۆقیانوسهکاندا له نیوان 5-10 کم دایه له ناوچه وشکانییهکان
دا 35 کم دهییت و له ناوچه زنجیره شاخهکاندا دهگاته 70 کم.
به ناوی زانای به ناویانگی بوومه له رزه زانهوه نه نداریا
مۆهۆرۆفنیچهوه ناو نراوه.

Mohs/Mosa
Mohs scale

پىئورى مۇھس: دەخاۋى پىئوانىيە لە روۋى رەقئىيەۋە. بە نەرمترىن خاۋ دەست پىئەكات تا رەقترىن خاۋبەم شىۋە: تالك، چىسىۋم، كالىسايىت، فلۇرايىت، ئەپەتايىت، نۇرسۇكلىز، كوارتز، تۇپاز، كۆرەندەم و ئەلماس.

Moisture
Molasse

شىن

مۇلاس: زاراۋەيەكى ۋەسفىيە بەو شىۋازە نىشتوانە دەوترىت كە دەناسرىن بە بوۋنى ئەستورايىيەكى زۇرۇ چىنەكانى نەرم و چىنبوۋى بېراۋ نىشتوۋەكانى چەو لم و قوپۇ مارلى تىيادايە ۋ دەۋلەمەندىن بە بەردبوۋ. زىاتر نىشتوۋە ۋوردبوۋەكانى تىيادايە لە فلىش و كەمتر رىك و پىك ترە. دژى وشەى فلىش دىت.

Mold (Mould)

چاپ: ئەو چاپەى كە لەپكە بەجىنى دەھىلىت لەسەر كەڭر لەۋانەيە ناۋەكى يان دەرەكى بىت. دژى وشەى دارپۇزگە دىت. يان ئەو چالەى كە لەسەر روۋى نىشتوۋەكان دروست دەبىت.

Mollusca

نەرمۆلەكان: پۇلىكن لە پۇلەكانى بىپېرەكان.

Momentum

تەۋژم

Monoaxis

يەكتەۋەرەيى

Monochromatic

يەكپەنگى

Monoclinial

يەكلارى: سىفەتىكى ئەو چىنانەيە كە بەيەكلادا لارن، بەلام يەكىك لەلاكانى چىنەچەماۋەى كوپ يان چال نىيە. يان ئەو چىنانەى كە ھەمان ناراستەيان ھەيە.

Monoclinic system

رژىمى يەكلارى: يەكىكە لەو شەش رژىمەى كە مادەكان لەسەرى دەبن بە كرېستال. سى تەۋەرەى نايەكسانى ھەيە.

Monocyclic

يەكخولى

Monogenesis

يەكبنەچە

Monomer

گەردىلە سادەكان

Monomineralic

يەكخاۋى: بەو كەڭرە دەوترىت كە لەيەك خاۋ پىكھاتوۋە. ۋەك كەڭرى دۇنايت.

Moon

ھەيڭ يان مانگ: تەنھا دواكەتەى ھەسارەى زەۋىيە.

Moraine

سەھۆلمالك: ئەو بەرزايىيە كە لە ئەنجامى نىشتنى ئەو نىشتوۋانەۋە دروست دەبىت كە سەھۆل يان بەفراۋەر دەيگوازىتەۋە.

Morenic debris

ۋوردبوۋى خەلەندى

Morphology

شىۋە زانى: شىۋەى سەر روۋى زەۋى.

Mosaic

مۇزايىك: لەنىشتوۋەكاندا، تىراۋىكە كە دەناسرىت بەۋەى لە كەڭرە نىشتوۋە كرېستالى يەكاندا ھەيە لىۋارى دەنكۆلەكان پىك و پىكە ۋەك لە دۆلۇمايتدا.

<i>Moss/Myri</i>	قهوزه
Moss	که نری دایک: نهو که نریه که که نریه کانی تر یان نیشتووه کان
<i>Mother rock</i>	لایه وه دروست دهن. به هه مان واتای که نری سه رچاوه دیت.
<i>Mottled</i>	فره رهنگی
<i>Mountain</i>	چیا، شاخ، کئیو: هر به شیک له توئکلی زهوی که به رزتر بیټ له گرد، له وانیه به تنها یان له شیوهی زنجیره یه کدا هه بیټ. به گشتی ده بیټ 300م به رزتر بیټ له زهوی چوارده وری.
<i>Mouth river</i>	ریژگی رووبار
<i>Movement</i>	جوله
<i>Mud</i>	قوپ: تیکه له یه که له قوپو لیتهی ره قنه بوو.
<i>Mudstone (argillite)</i>	که نری قوپین: نهو که نریه قوپینه یه که ره قه و به لام په ره په ره نییه.
<i>Mud crack</i>	درزی قوپ: نهو درزه ناپیک و پیکه چند لایه یه که له نه نجامی هاتنه وه یه کی قوپ دروست ده بیټ.
<i>Multimodal</i>	فره شیوهی
<i>Multiple</i>	چند چاره
<i>Multipolar</i>	فره جه مسر
<i>Mural pores</i>	کون دیواریه کان
<i>Mutation</i>	بازدان: نهو گورانه کتوپرانه یه که له بوونه وهراندا له کاتی گه شه سهندندا روو ده دات.
<i>Mutual</i>	نالوگورکراو
<i>Mylonazation</i>	تیکشکاندن
<i>Myophore</i>	ماسولکه هه لگر
<i>Myriapoda</i>	فره پنیه کان: به شیکن له پنجومگه یه کان که میرووه کانیش ده گریته وه. زور به که می وه ک به رد بوو هه لده گریټن.

- Nn -

ئىنگىلىزى	كوردى
<i>Nacr</i>	مروارى
<i>Nanofossils</i>	بەردىبوو ھەرى بچووكەكان وەك كۆكۆلىت كە بەبەردىبووى نۆد بچوكى كلسىن.
<i>Napes</i>	كەڭرى نامۇ: تەنى گەرەن لە كەڭر كە لە شوئىنى دروست بوونىانەمە گۆنزاونەتەمە و لەسەر كەڭرى تر جىنگىر بوون، ئەمەش دەبىتتە ھۆى چەمانەمەى چىنەكان بەشېئەيەكى گەرە و فراوان.
<i>Nape zone</i>	ناوچەى خشاو يان نامۇ
<i>Narrow</i>	تەسك
<i>Native element</i>	توخى بىخەوش: ھەر توخىمىك كە لە سروسشتا بە تەنھا ھەبىت، ناكازاكان وەك كاربۇن، گۆگرد و نىمچە كانزاكان وەك نارسنىك و بزموت و كانزاكان وەك ئالتون و مس.
<i>Natural gas</i>	گازى سروسشتى
<i>Natural levee</i>	بەرىستى سروسشتى
<i>Natural selection</i>	ھەلىئاردنى سروسشتى: ئەو كىدارەيە كە بوونەمەران بەھۆيەمە دەپارىزىن چونكە باشتر دەگۆرۇن لەگەل گۆرۇنى دەوربەردا.
<i>Near</i>	نەزىك
<i>Nebular hypothesis</i>	گرىمانى سەدىمى: گرىمانەى دروست بوونى گەردون لەلايەن لاپلاس لە سالى 1796دا دانراو. وا دادەنەت كە لە پىش دا سەدىمىكى گازى گەرە ھەبوو و پاش ھاتنەمەيەكى خولاندنەمەى بۇ دروست بوو لەپاشاندا بۆتە ھۆى دروست بوونى ھەسارەكان و سوپاندنەمەيان بەدەورى تەنى مەلبەندى دا، خۇر. ئەم گرىمانەيە لەبەر ئەمەى زەبرى گۆشەى خۇر زۇر كەم بە رىژەى ھەساەكانەمە بۆيە وەلا نراو.
<i>Nektons</i>	مەلمەوانەكان: بەو گىمانەمەرانە دەوترىت كە تواناى مەلە كىردنىان ھەيە.
<i>Neogenesis</i>	دروست بوونى تازە
<i>Neomorphism</i>	دروست بوون: بەو گۆرۇنانە دەوترىت كە لە نىوان خا، خۇى يان ھاوشىئەكانىدا پوودەدات، بەجۆرۇك كرىستالى دروست بوو گەرەتر يان بچوكتىر بىت يان شىئەمەى جىاواز بىت لە كرىستالى پىشوو. كىدارەكانى ھەلگەرانەمە سەرلەنۆى بە كرىستال بوون دەگىرتەمە. يەكەم جار لەلايەن زانا فۇلك لە سالى 1965 دا بەكارھىنراو.

Neri/Numm
Neritic zone

ناوچهی نیریتی: ئەو ناوچهیە لە دەریاکان کە قولییەکی لە 200م تێپەر ناکات.

Net slip
Net work
Nick
Nodular

پوخته لادان

تۆپ، رزیم

قلیش

گرئی: تەنیکى بچوکی رەقی خەر یان گۆیى نا رێک و پێکە لە خاویک یان کۆمەلە خاویک پێکھاتووه. دەناسرێت بە بوونی پێکھاتنى جیاواز و رەقیتی گەرەتر لەو نیشتوانەى کە تیایدا یە. وەک گرئی چیرتی لەناو بەردی کلسدا.

Noise
Nomenclature
Nominal
Nonconformity

ژاوه ژاوه

ناونان

ناوی

نایهکەوتن: ئەو نایەکەوتنەى کە لە نیوان کەفرى ناگرى لە ژێرەووە کەفرە نیشتوووەکان لەسەرەووە دروست دەبێت، کاتێک ئەو روو تەوشى دامالین و داخوران بوو پێش ئەو نیشتوووەکان بنیشیت.

Noncrystalline
Nonmetal
Normal
Normal fault

نەبوو بە کریستال

ناکانزایی

ئاسایی

لینکترازاوی ئاسایی: ئەو جۆرەى لە لینکترازاو کە تیایدا دیواری هەلواسراو بۆ خوارەو دەجولیت بە رزەى پیدیوارەو. گۆشەى لینکترازاو کە لە نیوان 45° - 90° دایە.

Normal stress

فشارى ستوونى: ئەو پێکھێنەرەى فشارە کە ستوونە لەسەر روویەکی دیاریکراو.

North
Nuclear
Nucleus
Numerical
Nummulite

باکوور، سەرۆ

نارکی

نارک

ژمارەیی

نیومیولايت: هەر فورامینیفیرایەک بگەرێتەرە بۆ خیزانی نیومیولايتید، دەناسرێن بە بوونی سەدەفەیهکی رووتەخت.



ئینگلیزی	کوردی
<i>Oasis</i>	میزگ
<i>Oarpoidea</i>	دوو لا تهنک
<i>Objective</i>	بابهتی
<i>Oblate</i>	قوپاو
<i>Oblique</i>	لار
<i>Oblique extinction</i>	تاریک بوونی لار
<i>Obsidian</i>	شوشه‌ی گپکانی: که فریگی شوشه‌ی بهشی گپکانییه، بهگشتی پیکهاتنی کیمیایی که فری رایولایتی هه‌یه، بریسکه‌که‌ی شوشه‌ییه و شکانه‌که‌ی مه‌حارییه.
<i>Obstruction</i>	ریگرتن
<i>Obtuse bisectrix</i>	له‌تکه‌ری گۆشه‌ی کراوه
<i>Occult mineral</i>	خاوی شاراره
<i>Occurrence</i>	بوون
<i>Oceanic deposits</i>	نیشترووی ئۆقیانووسه‌کان
<i>Oceanography</i>	زانستی ده‌ریاو ئۆقیانووسه‌کان
<i>Octahedron</i>	هه‌شتپالو، هه‌شته‌ی رووه: ته‌نیک که له هه‌شت روو پیکهاتنییه.
<i>Ocular</i>	چاری
<i>Odorless</i>	بیبوون
<i>Off lap</i>	نیشتوووی گه‌پانه‌وه: نه‌و باره‌ی که له نه‌نجامی کشانه‌وه‌ی ده‌ریاوه رووده‌دات کاتیگ نیشتوووه که ناریه‌کان له‌سه‌ر نیشتوووه ده‌ریاییه‌کان ده‌نیشین.
<i>Offset</i>	لادانی ناسویی
<i>Offshore bar</i>	به‌ریه‌ستی که‌ناری: به‌ریه‌ستیگی نزیگ که‌ناره‌ی ناو دایبۆشیوه.
<i>Oil</i>	نه‌وت: پروهانه Petroleum.
<i>Oil accumulation</i>	کۆبوونه‌وه‌ی نه‌وت
<i>Oil basin</i>	ناورزلی نه‌وتی
<i>Oil field</i>	چانگی نه‌وت، نه‌وته‌ی چار، نه‌وته‌ی لار
<i>Oil sand</i>	له‌ی نه‌وت: به‌هه‌ر چینیگ که کوندار بیته‌ی ده‌وترت که نه‌وتی تیادا بیته.
<i>Oil shale</i>	که‌فری قووی نه‌وتی: که فریگی ره‌ش یان قاره‌ییه که کیرۆجینی تیادا بیته و هایدروکاربونی شل به‌ره‌م بیته‌ی نه‌وتی به‌شیوه‌ییه‌کی سه‌ره‌ست تیادا نییه.

<i>Olig/Opti Oligocene</i>	ئۆلېگوسېن: سەردەمىگە لەسەردەمەكانى ماۋەى سىيانى لە دۋاى ئىيۇسېن و پېش ماىيۇسېن دىت.
<i>Oligomiktic</i>	ئۆلېگۆمىكتىك: بەر كەفرە وردبوره نىشتوانە دەوترىت كە لەيەك جۇر كەفرە دروست بوون. ۋەك چەوى ئۆرسۆكۈرتىزى.
<i>Olivine</i>	ئۆلېفېن: خاۋىگە پىنكەتۈرە لە سىلىكاتى مەگنېسىيۇم و ئاسن $(Mg, Fe)_2 SiO_4$ رەنگەكەى زەيتونىيە و لە كەفرە ئاگرىنە سەرۋو تفتەكاندا زۆرە.
<i>Ontogeny</i>	مىژۋى زىيانى تاك: ئەو زنجىرە شىۋە گۇراناھەيە كە برىتتېيە لە گەشەى لەدۋاى يەك كە تاك پىيادا تىپەپ دەبىت.
<i>Onyx</i>	بەردى سىلمان: جۇرىگە لە چالسېدونى چىن چىنە كە لە رەنگدا جىارازن ۋەك رەش و سوور يان سوور سېى بەلام جىارازە لە چالسېدونى بەۋەى كە ئەم چىنانە رۇك و تەرىپن بە يەكتە.
<i>Oolite, oolith</i>	ئۆۋلايت: تەنكى خىرى گۆى يان ھىلگەيىيە لە كەفرە نىشتۈرىيەكاندا. ئاۋكىكى ھەيە، تىرەكەى لە ئىۋان 0,2 ۋە تا 0,5 ملم داىە.
<i>Oolitic limestone</i>	بەردە كلسى ئۆۋلايتى
<i>Ooze</i>	ئوز: برىتتېيە لە نىشتۈرى قورلاىى ئۇقىانۋوسەكان كە بەلانى كەمەۋە لە 30% برىتتېيە لە پەيكەرى بوونەۋەرە پىلاجىكەكان، ئەۋى تىرىشى كانزا قورپىيەكانە. بەناۋى ئەو بوونەۋەرەۋە ناۋدەبىرئت كە زۆرى تىايە ۋەك <i>Globigerina ooze</i> .
<i>Opal</i>	بەردە شىرى: خاۋىگە (يان نىمچە خاۋىگە) لە ئۇكسىدى سىلىكۇنى ئاۋى دروست بوۋە $SiO_2 \cdot nH_2O$ پىنكەتۈرى كرىستالى ئىيە و رەنگى زۆرە.
<i>Opaque</i>	ئوۋتەك: بەر ماددەيە دەوترىت كە رۇگا بە تىپەپ بوونى تىشىكى بىنراۋ نادات پىيادا.
<i>Operculume</i>	سەرپۇش
<i>Ophiolite</i>	ئۆفېۋلايت: كۆمەلنىك لە كەفرە ئاگرىيە تفتەكان و سەرۋو تفتەكانى لە سىبىلايت و بازىلت تا گابرو و پىرىدۇتائىت ھەرۋەھا سەرىنتىن و كلۇرايت. دروست بوونى ھاۋكاتە لەگەل گەشەكردنى جىۋسنىكلاندا.
<i>Ophitic texture</i>	رەشتەى ئۆفېتتى: تىراۋىكى تايبەتە بە كەفرە ئاگرىنەكانەۋە دەناسرئت بە بوونى كرىستالى بلاجىۋىكلىز لەناۋ كرىستالى ۋردى پاپىرۇكسىندا.
<i>Optical</i>	بىنابى
<i>Optic axis</i>	تەۋەرەى بىنابى

<i>Opti/Orth</i>	گونجاوترین
Optimum	گژی
Orbicular	خولگه
Orbit	هز
Order	ئاسایی
Ordinary	رووناکی ئاسایی
Ordinary light	
Ordinary ray (O- ray)	تیشکی ئاسایی: له کریستاله یه تهوهره ییه کان دا، ئه و تیشکی که له رکه ی ئه ستوونه له سر تهوهره ی بینایی بهرام بهر وشه ی E- ray دیت.
Ore	خام: کۆبوونه وه ی خاویک یان چه ند خاویک به شیوه یه کی سروشتی که نرخیکی ئابووری هه بیته له کاتی ده رهینانیدا.
Organic	ئهندامی
Organization	رئکخراو
Organism	بوونه وه یان زینده وه
Orientation	ئاراسته کردن
Origin	بنه چه
Ornamentation	نهخش: بریتیه له نهخش و نیگاره ی له سر له شی گیانداران هه یه. بۆ ئه وونه ئه و دیاردانه ی له سر رووی ده ره وه ی به شه ره قه هه لگه راوه کان هه یه وه ک بوونی درک.
Orogeny (orogenesis)	دروست بوونی شاخه کان: ئه و کردارانه یه که ده بیته هۆی دروست بوونی شاخه کان. ئیستا هه موو ئه و کردارانه ده گرتیه وه که له ناو شاخه کاندای رووده دات و ده بیته هۆی دروست بوونی چه مانه وه لیکدا بران و خشان و گۆزانی که ئه ره کان.
Orogenic cycle	خولی دروست بوونی شاخه کان
Orogenic movement	جوله ی شاخ دروستکەر
Orology	زانستی شاخه کان
Orthoclase	ئۆرسۆکلین: یه کیکه له خاوه کانی کۆمه له ی فلدسپاری ئه لکالی، بئیره نگ، یان سپی یان گۆشتیه پئکه اتنی کیمیا یی $KAlSi_3O_8$.
Orthogeosyncline	ئۆرسۆجیوسینکلاین: ئه و جیوسینکلاینه یه که ده که ویتته نیوان جینگه ره وشکانیه کان و ئوقیانوسه کانه وه. هه ردوو به شی گه رکانی (ئیوجیوسینکلاین) و ناگه رکانی (مایوجیوسینکلاین) ده گرتیه وه.
Orthogonal	ستوونی
Orthopetra	بالراسته کان

Orth/Ozon
Orthorhombic system

رژیمی له بزینه یی: یه کیکه له شهش رژیمه که ی به کریستال بوون، ده ناسریت به هه بوونی سی ته وهره ی نایه کسان به لام له سه ریه ک ستوون.

Oscillation
Oscilloscope
Osculum

له رینه ره ، دوو لاله ره

له رینه ره بین

دهم: بهو کونه گه وریه دهوتریت له ئیسفنجه کاندای که لیوهی ئاوی ئاو ئیسفنجه که دیته ده ری.

Ostracoda

ئۆستراکوډا: ژۆر پۆلیکه له توئکلداره کان، ده ناسریت به بوونی دوو له پکه. زوربه یان وردن درژیان له نیوان 0.4 تا 1.5 ملم ده بیته، ههروهه ئهوانه ی له ئاوی پاکدا ده ژین ده گه نه 5 ملم به لام ئهوانه ی له ده ریاکاندا ده ژین ده گه نه 30 ملم. له ماوه ی خواره وه ی کامبرییه وه هه یه تا ئیستا به رده واهه.

Outburst
Outcrop

ته قینه ره

دهرکه وتوو: ئه و به شه یه له پیکهاتوو ی جیۆلۆجی که له سه ر رووی زهوی دهرکه وتوو.

Outer

دهرکه ی

Output

دهرته نجام، دهرچووه کان

Out shoot

دهر په ریو

Over fold

چینه چه ماوه ی هه لگه پراو (بهرانه Overturned fold)

Over lap

نیشتوو ی پێشه وه چوو: زاراوه یه کی گشتیه به کاردیت بۆ وه سفکردنی په یوه ندی چینه کان له کاتی به ره و پێش چوو نی ده ریادا، له کاتی کدا چینه تازه کان له سه ر چینه کۆنه کان ده نیشین. دابسپراوی خشاو: لیکدا بپراو ئیکه پله ی لارییه که ی که مه و رووبه ره که ی گه وریه و چالاکی دیواری هه لئواسراو زۆره و ده بیته هۆی دروست بوونی لادانیکی گه ره.

Over thrust
(thrust fault)

Overturned fold

چینه چه ماوه ی هه لگه پراو: ئه و چینه چه ماوه یه که ته وهره که ی به شیوه ی ستوونی نییه.

Ox- bow lake

ده ریاچه ی که وانه یی: بریتیه له و ده ریاچه شیوه مانگیه ی که ئاره که ی وه ستاوه و ده که ویته ته نیشتی ئه و جۆگه یه ره که رووباره که شوینه که ی گۆریوه.

Oxidation
(Oxidization)

به ئۆکسید بوون ، ئۆکساندن

Ozone

ئۆزۆن

-Pp-

ئىنگىلىزى	كوردى
<i>Packing</i>	پىچانە، رىزىيون: چۆنىتى رىزىيونى دەنكۆلە رەقەكانى نىشتوو يان كەقۇرىكى نىشتوو.
<i>Paired terraces</i>	پىپلىكانە رووبارىيە جووتەكان
<i>Paleo-</i>	كۆن: پىشگىرىكە بە ماناى كۆن دىت.
<i>Paleobotany</i>	زانستى رووھكى كۆن
<i>Paleocene</i>	پاليوسىن: يەكەم ماوھى سىيانىيە لە ستوونى جىۋلۇجىدا.
<i>Paleocurrent</i>	تەرزى كۆن
<i>Paleoclimatology</i>	كەشناسى كۆن
<i>Paleogeography</i>	زانستى جوگرافىيە كۆن
<i>Paleontology</i>	بووبەرد زانى، بەبەردبووزانى: لىكۆلىنەوھى ژيان لە ماوھ جىۋلۇجىيە پايردوھكاندا لەسەر بىنەماى بووبەردەكان رووھكى يان گىيانەوھرى بىت.
<i>Paleosole</i>	خۇلى كۆن
<i>Paleozoic era</i>	چاخى ژيانى كۆن: يەككىكە لە چاخەكانى جىۋلۇجى لە دوای پرىكامبرىيەوھ دەست پىن دەكات تا سەرەتاي چاخى ژيانى ناوھپاست.
<i>Paleoecology</i>	ژىنگەزانى كۆن: بىرىتىيە لە لىكۆلىنەوھ سەبارەت بە پەيوەندى نىوان بوونەوھران و ژىنگەكەيان، لەسەر بىنەماى بووبەردەكانى ستوونى جىۋلۇجى و شوئىنى ئەم بوو بەردانە لە چىنەكاندا.
<i>Paleomagnetism</i>	موگناتىسى كۆن
<i>Palingensis</i>	تىۋرى لەبەرگرتنەوھ: 1- لە بووبەرد زانيدا بەماناى لەبەرگرتنەوھى نەوھى بوونەوھران واتە بەبىن ھىچ گۇرانىك لە باوانەوھ. 2- لەكەئىزانيدا دروست بوونى ماگماى نوئى بەھزى تۈانەوھى كەقۇرەكان.
<i>Palinspactic map</i>	نەخشەى پىش شىواندن
<i>Palynology</i>	پالينۇلۇجى: ئەو بەشەيە لە زانستى بوو بەردزانى كە دەكۆلىتەوھ لە بووبەردە ئەندامىيەكان وەك سىپۇپو پۇلىن و ئەكرىتارك و...ھتد.
<i>Pan</i>	تارە

Pang/Pebb
Pangaea

پانجىيا، داىكى كىشورەكان: يەكەم بىنچىنەى كىشورەكان، وا بېروا دەكرىت كە كىشورەكان لەمەوہ (پاش پارچە پارچە بوونى) دروست بوون. ھەردوو كىشورە گەرەكان لۇراشياو گوندوانا دەكرىتەوہ.

Panthalassa

پانتالاسا: يەكەم ئۇقىيانوس، وا بېروا دەكرىت كە دەورى يەكەم كىشورەى (پانجىيا) دابىت، پاش جىيا بوونەوہى كىشورەكان پارچە پارچە بووہ بۇ ئەم ئۇقىيانوسانەى ئىستا.

Parabola

ھاوتتا بېرگە

Paraconformity

نېمچە يەككەوتوو

Paragensis

دروست بوون يان كۆبوونەوہى خاو

Parageosyncline

پاراجىئوسىنكلاین: ئەو جىئوسىنكلاینەى كە دەكەوتتە ناو جىئىگرەوہ يان ناوچە جىئىگرەكانەوہ. زىاتر بەھۇى جولەى ستونىيەوہ دروست دەبىت.

Parameters

ھاوكلەكان

Paramorph

شىئوہ گۇراو

Parent material

مادەى بىنچەى

Partial

بەشى

Partial regression

گەرەنەوہى بەشى

Particle

تەنۇلكە

Particle size

قەبارەى تەنۇلكە: بەگشتى دورىيەكانى تەنۇلكەو دەنۇلكەكانى نىشتوو يان كەئەكان دەكرىتەوہ وەك تىرە يان قەبارە. زىاتر بەھۇى بىزنگەوہ دىارى دەكرىت يان بەھۇى خىراى نىشتن و يان لە وردىبىنەوہ ھەرەھا دەئمىردىت.

Parting

لېك جىيا بوونەوہ

Path

رېرەو

Pattern

شىئوازا، نەوونە

Pay zone

ناوچەى بەرھەم ھىن

Peak

لوتكە

Pearl

مروارى

Peat

خەلۇز (پىت): پاشمارەى رووھكى رەق نەبووى ھىشتا بە تەواوى نەبووہ بە كاربۇن و رىزەيەكى زۇر ئاوى تىاداىە. دادەنرىت بەيەكەم پلەكانى بوون بە خەلۇز. لە زەلكارەكاندا دروست دەبىت.

Pebble

چەو: زاراوہىەكى گشتىيە بۇ ئەو بەردە بچوكە خپانەى كە تىرەكەيان لە نىوان 4-64 ملم داىە. بەھەمان ماناى gravel دىت.

Pedi/Peri
Pedicle
Pedicle valve
Pedogenesis
Pedology

Pegmatite

Pelagic

Pelecypoda

Pelitic
Pellet

Pellucid
Pelματοzoaires
Peneplane
Penetration
Peninsula
Pentagon
Percentage
Perched
Percolating water
Percussion
Perfect
Perforated
Pericline
Perigee

مل
 مله دهروازه
 دروست بوونی خوؤل
 خوؤلزانی، زانستی خوؤل: نهو زانستیه که تایبه ته به
 لیئکولینهوهی خوؤل له رووی بنچینهو سیفاتهکان و
 بهکارهینانهکانییهوه.
 پیگماتایت: نهو که فره ناگرینانهیه که دنکولکاهی زور گهره و
 بهگشتی لهو ستوانه دا ههیه که چینهکانی تر ده بریت. پیکهاتنی
 کیمیایی نزیکه له گرانا یتهوه.
 پیلاجی: سیفته تیکی نهو بوونه وهرانهیه که له ناو ناوی دهریاکاندا
 مهله ده که ن یان سه رئاو نه که ون بۆ نهوهی جیابکریتهوه له رانه که
 له بی دهریاکاندا ده ژین. ههروه ها به کار دیت بۆ جیاکردنهوهی نهو
 نیشتوانه ی که له بنچینه دا دهریا ن لهو نیشتوانه ی که له
 وشکانییهوه دین.
 پیتهورییهکان: پؤلینکن له نه رمو لکه کان، ده ناسرین به بوونی
 په یکه ریک که پیکهاتوه له دوو له پکه ی ته نیشته هاویه ک.
 قوپی
 پیلیت، پشقل: ده نکولیه ی خر یان هیلکه ی نیشتوه یان
 که فره کانه، به گشتی له کاربوئاتی کالسیوم پیکهاتوه، تیره که ی
 له نیوان 0.1 ملم تا 5 ملم ده بیت. ههروه ها پیلیتی فوسفاتیش
 ههیه.
 نیمچه روون
 جیکیربووهکان
 ناستی کۆتایی دامالین
 ددان، سمین
 نیمچه دورگه
 پینجلا
 ریژه ی سه دی
 ههلواسراو
 ناوی پالئوراو
 هه لکه نندن به لیدان
 تهواو
 کونکراو
 گومه ز
 پیرجی: نهو خاله ی که گۆی زهوی تیایدا نزیکترین دوری ههیه
 له ته نیکی ناسمانییهوه وه ک مانگ.

Peri/Petr
Perimeter
Perennial streams
Period

Peripheral
Peristome

Perilite

Permanent
Permeability

Permeation
Permian

Perpendicular
Persistent
Pervious rock
Petrification

Petrofabric
analysis
Petrofacies
(Petrographic
facies)
Petrogenesis

Petrography

Petroieum

چارچیه

رووباره هه همیشه بیهکان

ماوه: یه که یه کی پیوانی کاتی جیولوجیه، له چاخ بچوکترو له سهردهم گه وره تره. وهک ماوهی ته باشیری یان تراپاسیک..

چارچیهی

دهوری دم (پیرستوم): نهو ناوچه یه که دهوری دم دهوات له زور له بیپرپرهکاندا، وهک نهوهی که دهوری دم دهوات له پیست درکاویهکاندا.

شوشه ی گرکانی: شوشه ی گرکانی هه مان پیکهاتنی کیمیا یی رایولایتی هه یه، به گشتی ریزه ی ناوی زیاتره وهک له نوسیدیان.

به ردهوام، هه همیشه

دهلاندن: سیفته تی توانای که قره کوندارهکانه بژریشتنی شله پیایاندا.

دادان

پیرمی: دوایین ماوهی چاخ ی ژبانی کونه، له دوا ی ماوهی کاربونی یه وه دیت. به ناوی ناوچه ی پیرمی روسیا وه ناوئراوه که یه کهم چار که قرهکانی نه م ته مه نه خویندراوه.

ستونی

به ردهوام، هه همیشه

که قری دهلاو

بوون به بهرد: کرداری به بهردیونی ماده ی نه ندای به جیگرته وهی ماده ی خاوی (وهک کاربوناتی کالسیوم) له جی شانه نه ندای بیهکان. هه مان شیوه ی پیشوو ده پارژریت.

شیکردنه وهی تفرای

شیوازی که قری: نهو شیوازانیه که جیاکردنه وه ناسینه وه یان له سهر بنه مای پیکهاتنیانه نهک شیوه و سنووریان.

دروست بوونی که قرهکان: نهو به شهیه له که قرزانی که له بنچینه و دروست بوونی که قرهکان به تاییه تی که قره ناگرینهکان ده کولیته وه.

پیتروگرافی: نهو به شهیه له جیولوجی که تاییه ته به وه سفکردن و پولینکردنی که قرهکان، به هوی به کارهینانی وردینه وه.

نهوتی خا: شله یه کی هایدروکاربونی ئالوزی سروشتیه که له وانه یه خهوشی تاییه تی وهک گزگرد و نایتروجن.

Petr/Phyl
Petroleum geology

جیئولوژیی نەوت: ئەو بەشەیه لە جیئولوژیی ئابووری کە لە بنجینەو دروست بوون و کۆچکردن و کۆبوونەوهو دەرھێنانی ھایدروکاربۆنەکان دەکۆلێتەوه بەھاوبەشی لاقەکانی تری جیئولوژی وەک جیئوفیزیا و جیۆکیمیا و بووبەردزانی و چینزانی و... ھتد.

Petroliferous Petrology

نەوتی

کەفرزانی: ئەو بەشەیه لە زەویناسی کە لە بنجینەو دروست بوون و پێکھاتن و بوون بە میژووی کەفرەکان دەکۆلێتەوه. فراوانترە لە پیتروگرافی کە ئەمەى دواى لە سیفەتەکان و پۆلین کردنى کەفرەکان دەکۆلێتەوه.

Phacoidal Phacolith

ھاوئینەیی

فاکۆلث: ئەو کەفرە گرانايتییە ھەردوو دیو قۆقزیان یەك دیو قۆقزیە کە قەبارەکەى گەورەىو لەناو چینه چەماوەکاندا ھەیه یان لە لوتکەى چینه چەماوە کۆرەکان یان لەبنی چینه چەماوە چالەکاندا .

Phanerocrystalline

بوون بە کریستالی دیار: کەفرێکە کە کریستالەکانی بەچاری ئاسای دەبینرێت.

Phanerozoic Eon

چەرخى دەرکەوتنى ژيان: ئەو بەشەیه لە کاتى جیئولوژی کە تیايدا بەلگەکانى ژيان زۆر بلاو واته لە کەفرەکانى ئەم کاتە دا بووبەردى زۆر بەدى دەکرێت.

Phase

قۇناغ

Phenocryst

کریستالی دیار: بەو کریستالە گەورانە دەوترێت کە لە کەفرێکی پۆرقیریدا ھەیه.

Phenomenon

دیاردە

Phosphate

فوسفات

Phosphorite

فوسفورایت: کەفرێکی نیشتووی یە پێکھاتوو بەشێوەیەکی سەرەکی لەخاوە فوسفاتی یەکان. بەشێوەی چین چینه و کریستالی کاربوناتی فلۆرئەپەتایت بلاو. ھەرھەا بەو کەفرە دەوترێت کە ھەمووی لە ئەپەتایت پێکھاتوو.

Photogeology

جیئولوژیی وینەیی: جیاکردنەوهو ناسینەوهو لیکۆلینەوهی دیاردە جیئولوژییەکان بەھۆی وینەو بەتایبەتی وینەى ئاسمانى.

Photosynthesis

رۆشنە پێکھاتن

Phreatic

ئاوی ژێر زەوى

(Ground water)

Phylum

لق: یەكەىکى گەورەى پۆلین کردنى گیانەوہرانە لە پۆل گەورەترەو لە شانشین بچوکتەرە.

Phys/Pitc
Physiographic
Phytogenic
Phytoplankton

Phytology
Piedmont
Pler (pillar)
Piestic water

Piezocrystallization

Pigment

Pike

Pile

Pillow

Pillow lava

Pillow structure

Pinacoid

Pinching

Pinpoint porosity

Pipe

Pipe clay

Pipette

Pipette method

Pisolite

Pit

Pitch(rake)

Pitchstone

به زونزمی

بنهچه رووهکی

سه رئاو که وتوووه رووه کییه کان: نهو سه رئاو که وتوووه نی که له بنچینه دا رووه کین وهک دایه توم. به رامبهر وشه ی Zooplankton دیت.

رووه کزانی

قه دپالی شاخه کان

پایه، کوله که

ئاوی پیژتیک: به هه مان مانای ئاوی ژیر زهوی په نگ خواردووی په ستاو دیت.

بوون به کریستال له ژیر په ستاندا

بویه

ستوون

کومهل

سه رین

لافا ی سه رینی: لافای شیوه سه رینی خپ که له نه نجامی رهق بوونی لافاوه له ژیر ئاودا دروست ده بیئت.

پیکهاتووی سه رینی

پیناکوید: شیوه یه کی کراوه ی کریستاله کانه که له دوو رووی ته ریب پیک دین.

تهسک بوون

کونیلای ورد

لووله، بوژی

قوپی بوژی: تیکه له یه که له هه موو جوژه گله کان له گه ل کارای یاریده دهر، بۇ دروستکردنی جوژه کانی بوژی.

مژهر

رینگای مژین: رینگه یه که بۇ شیکردنه وه و دیاریکردنی قه باره ی ته نۆکه زور بچوکه کان له نیشتوووه ورده کاندا.

به ردی پسولایت: نهو به رده یه که پیکهاتوووه له ته نۆلکه ی خپ که تیره که یان له نیوان 1 ملم تا 10 ملم ده بیئت.

چال، کان

پله لاری یان لیژی: له چینه چه ماوه کاندا نهو گوشه یه یه که ده که ویته نیوان ناسوو ته وه ره ی نوشتاوه که وه له روویه کی ته وه ره ییدا ده پیژورت.

به ردی قیر

Pivo/Plat
Pivot
Placer deposits

ناوهراسته پنت : که دهیته هوی گۆران یان وهچهرخانی باریک. ورده نیشتوو: نهو نیشتوووه رووبارییانهیه که بریکی باش له خاوه بهنرخهکانی تیادایه وهک ئالتون و پلاتینیوم و ئەلماس. بۆ نهوهی خاوه بهم جووره بمینتتهوه پیویسته زۆر رهق بییت و بهرگری له داخوران بکات بههوی ناوهوه و ههروهها قورس بییت. لهههندی شوینی رووبارهکاندا کۆدهبنهوهو دهتوانریت جیا بکرنهوه.

Plagioclase

بلاجیوکلین: کۆمهلیک خاوه که له کههره ناگریهکاندا بهشداره، و پیکهاتوو له زنجیرهیهک پیکهاتنی کیمیایی له سلیکاتی کالسیوم، بهگشتی (Na, Ca) Al (Si, Al) Si_2O_8 . خاوهکانی ئەم کۆمهلهیه بریتییه له نهلبایت، ئۆلیگۆکلین، ئەندسین، لابرۆدۆرایت، بایتۆنایت و ئەنۆرثایت. کۆمهلیکی زۆر گرنگ و دادهنرین بهیهکیک له خاوهکانی کههر دروستکەر.

Plain
Plane
Plane of symmetry
Planet
Planetesimals
Planktonic
Planktones

دهشت
تخت ، رووتهخت
رووتهختی هاوتایی
ههسارهی گهپۆک
ههسارۆکهکان
سهرئاو کهوتوو، سهراوهر
سهرئاو کهوتووکان: بهو بوونهوهراشه (رووهکی یان گیانهوهری) دهوتریت که سهرئاو دهکهون.

Plaster
Plasterstone
Plasticity

گهچ
بهرده گهچ (بهوانه gypsum)
پلاستیکی: سیفهتیکی مادهیه که ری به شیواندنیه هههمیشهیه ماده دهوات.

Plastic limit

سنووری پلاستیکی: رادهی تیابوونی ئاو له نیشتوووهکاندا وهک خۆل له نیوان دۆخی پلاستیکی و نیمچه رهقدا. یهکیکه له سنوورهکانی ئەتەرییەرگ. بهرامبهر وشههی Liquid limit دیت. بان: ناوچهیهکی بهرزه که لوتکهکهی تەختەو لیاوارهکانی لیژن. بههههمان مانای Table land دیت.

Plateau

Plat/Pois
Plate tectonics

سىزىيە تەكتۇنىيەكان: ئەو زانستەيە كە لە پىنكھاتن و نەخشەي تونۇكلى زەوى دەكۆلۈتەۋە. ۋا بېروا دەكات كە زەوى لە چەند سىزىيەكى گەۋرە دروست بوۋە كە كىشۋەرۋ نۇقىيانوسەكان دەگىرۈتەۋە. ئەم سىزىيانە پان و ئەستور و گەۋرەن ھەر يەككە لەم سىزىيانە لەسەر بەشى چىرى كەۋلى زەوى جىگىر بوۋە ۋەك ئەۋە ۋايە سەرئان كەوتىت.

Platform

سەكۇ : ئەۋرەشەيە لە كىشۋەر كە داپۇشراۋە بە نىشتۋوى تەخت يان زۇر كەم چەماۋە كە نىشتۋوۋە لەسەر چىنە كۇنە رەقەكانى ژۇرەۋە. ۋاتە بەشىكە لە جىگىرەكان.

Platy structure
Pleistocene

پانە پىنكھاتوو

بلايوسىن: يەكەم سەردەمى ماۋەى چوارىيە لە چاخى ژيانى نويدا، ھەرۋەھا دەناسرۈت بە سەردەمى سەھۇلبەندان.

Pleochroic
Pleochroism

رەنگ گۇپ

رەنگ گۇپان: سىفاتىكى كرىستالە تايبەخۇ جىاۋازەكانە كە كاتىك تىشك پىايدا تىپەر دەبىت رەنگەكەى دەگۇرۈت بەھۇى جىاۋازى مژىنى بۇ تىشك بەگۇرۈنى ئاراستەى بلورى.

Plicated strata
Plication
Pliocene
Plug volcanic
Plunge

چىنە چەماۋەكان

چەمانەۋە، خوارىۋونەۋە

بلايوسىن: دوا سەردەمى ماۋەى سىانى.

دەمەۋانەى گۇرۈكانى

نوقم بوون: ھەر چىنە چەماۋەيەك تەرەمكەى ئاسۇى ئەبىت، ئەۋا پىى دەۋترىت نوقم بوۋە، بېرى نوقم بوون بىرىتتە لەو گۇشەيەى نىۋان تەرەۋە ھىلىكى ئاسۇى كە لەئاۋ ھەمان روۋتەختى ستورنى دا درىژ بوۋىتەۋە.

Plunging fold
Pluriauxial
Plutonic rock

نوشتاۋەى نوقم بوو

فەرە تەرەرە

كەڭرى پلۇتۇنى: ئەو كەڭرانەى كە لە قوۋلايىدا بەھۇى بوون بە كرىستالى ماگماۋە دروست دەبن. دەناسرۈن بە بوونى تىراۋىكى نارەندى تا زىر بۇ دەنكۆلەكانى، ۋەك كەڭرى گرانائىت و گابرو.

Pluviometer
Poikilitic texture

باران پىۋ

تىراۋى پۇيكلىتى: بەۋ تىراۋەى كەڭرە نىشتۋوۋەكان دەۋترىت كە قەبارەى كرىستالەكان جىاۋازن و لە كرىستالە گەۋرەكاندا كرىستالى خاۋى جىاۋازى قەبارە بچوكيان تىادايە.

Poisoned
Poisonous

تىژ

ژەمىن

Pois/Pori
Poisson's ratio

رئژهی پۆینن: رئژهی نیوان پانه جئ فشار بۆ درئژه جئ فشار له تهنیکدا که به درئژی فشاری له سهر بیئت له سنووری لاستیکیدا. یهکیکه له جئگرهکانی حالتهی لاستیکی.

Polar
Polarization

جه مسهری

جه مسهرگری: له بیناییدا گۆپینی تیشک به جۆرنیک که له ره له ره که یه یهک ئاراسته دا بیئت له یهک رووتهختدا. تیشکی جه مسهر گیراو به کاردیت له لیکۆلینهوهی بڕگهی تهنکی خاوهکان له ژئیر وردییدا.

Polarized light
Polarizer
Polarization plane
Pole

رووناکی جه مسهرگیراو

جه مسهرگر

رووتهختی جه مسهرگری

جه مسهر

Polished
Pollen grains

سافکراو

هه لاله

Pollutant

پیس

Polyaxon

فره تهوهره

Polychroic material

ماده هه ره رنگهکان

Polygenetic

فره بنهچه: سیفه تیکه ده لاله له فره بنهچهیی یان فره شوینی یان فره کاتی دهکات.

Polygon

چه ند لا

Polyhedron

فره روو

Polymorphism

هه ره شیوهیی: سیفه تیکه ئه و مادانه یه که هه مان پیکهاتنی کیعیاییان هه به لام له سهر چه ند رژی تیکه جیاواز ده بن به کریستال وهک خاوی (CaCO₃) که له کالسایت دا له سهر رژی تیکه شش لاو له نهره گۆنایت دا له سهر رژی تیکه له بزینهیی ده بیئت به کریستال.

Polythalamous

فره ژووهرهکان

Polyzoa (bryozoa)

چووژه وارییهکان، قهوزهکان (بروانه bryozoa).

Pond

چالوو

Porcelain

پۆرسیلین: جۆرنیکه له قوپی سوتینراو له پلهی گهرمای بهرزدا (1300-1350)م که چۆته قۆناغی بوون به شوشه.

Pore

کون

Porifera (spongs)

ئیسفنجییهکان: پۆلینک له گیانداره بئ بربرهکان که پیکهاتنیکی ساکاری هه یه. گیاندارای جئگین له بنی ده ریاکاندا و دپکی کلسی یان سلیکیان هه یه.

<i>Pora/Prob</i>	كونىلە پىو
<i>Porosimeter</i>	كونىلە: رىژەى سەدى قەبارەى بۇشايىيەكانى ناو كەفرىك يان
<i>Porosity</i>	خۇلىكە بۇ قەبارەى گىشتى كەفرەكە يان خۇلەكە. لە ھەندىك قوردا ئەم پۇژەىيە دەگاتە 50%. مەرج نىيە ئەر كەفرەى كونىلەدار بىت تواناى دەلاندنى ھەبىت.
<i>Porphyry</i>	پۇرپىرى: سىفەتلىكى كەفرە ناگرىنەكانە كە كرىستالى گەورە لەناو ناوھندىكى كرىستالى بچوكدا ھەيە.
<i>Position</i>	شويىن
<i>Positive</i>	موجەب ، پۇژەتيف
<i>Posterior</i>	پاش
<i>Post glacial</i>	پاش سەھۇل بەندان
<i>Posthumous fold</i>	نوشتاوەى پاشكەوتوو
<i>Potamogenic deposits</i>	نىشتووى رووبارى
<i>Potamology</i>	زانستى رووبارەكان
<i>Potential</i>	ئەرك
<i>Potential energy</i>	وزەى شاراوە
<i>Pothole</i>	ھەلكۇلىن: چاللىكە لەناو كەفردا لەبىنى ھاتنە خوارەرى تاقكەدا دروست دەبىت ۋە يەككىكە لە كرادەكانى داخوران بەھۇى ناوھە.
<i>Power</i>	توانا، ھىز
<i>Pre-Cambrian</i>	پىش كامبرى: زاراۋەيەكى گىشتىيە بۇكاتى جىۋۇلۇجى بە پىش ماۋەى كامبرى دەوترىت.
<i>Precession</i>	وردى
<i>Precipitation</i>	نیشاندىن : كرادارى نىشتى خاۋەكان لە گىراۋەكانىانەۋە بەھۇى كردارى بەھەلم بوون ۋەك لە دروست بوونى خۇيكاندا.
<i>Pre glacial</i>	پىش سەھۇل بەندان
<i>Pressed peat</i>	خەلۋى پەستىنراۋ
<i>Pressure</i>	پەستان: ھىز بۇ يەكەيەكى رووبەرى دىيارىكراۋ، واتە لىشار.
<i>Primary(Primitive)</i>	سەرەتايى
<i>Principal</i>	سەرەكى
<i>Print</i>	شويىنەۋار، چاپ
<i>Prior</i>	پىشوو
<i>Priority</i>	پىشەكى
<i>Prism</i>	پوازك
<i>Probability</i>	شيان، ئەگەر

<i>Prob/Pter</i>	هسته و هره کان
<i>Probes</i>	جیبه جینکردن
<i>Procedure</i>	کردار
<i>Process</i>	به رههه
<i>Product</i>	لا بپگه
<i>Profile</i>	
<i>Progradation</i>	خشانی لیواری: که له که بوونی نیشته و هره کان به ناراسته ی ده ریا، وه که له رو باردا یان له خاک له او دا رووده دات.
<i>Program</i>	به رنامه
<i>Projection</i>	جیکه وته، که وتکا
<i>Prolate</i>	دریژ بووه ره
<i>Proloculom</i>	ژووری یه که مین: یه که مین ژوور که له په یکه ری فورامنیفیرادا دروست ده بیته.
<i>Promonotry</i>	سه ر: به رز بوونه وه و ده رکه وتنی به شیک له وشکانی له ناو ده ریا دا.
<i>Propagation</i>	بلا بوونه وه، گواسته وه
<i>Property</i>	تاییه ته ی، ره وشت
<i>Prospection</i>	پشکنین: کرداری گه پان به دووای خاوه به نرخه کان له زه ویدا.
<i>Proterozoic</i>	چاخی ژبانی هره دیرین: دووه چاخی پیش ماوه ی کامبری به له کاتی جیولوجیدا.
<i>Protheca</i>	به رگی سه ره تایی
<i>Protista</i>	یه که خانه یی
<i>Protobranchia</i>	که وانه ریشووی سه ره تایی
<i>Protoconch</i>	له پکه ی سه ره تایی
<i>Protoplanet</i>	هه ساروکه ی سه ره تایی
<i>Protopore</i>	کونی سه ره تایی
<i>Protozoa</i>	گیانه وه ره سه ره تاییه کان، سه ره تاکان: گیانه وه ری بیپرپه ی یه که خانه یین، هه ندیکیان په یکه ریکی ره قیان هه یه. قه باره یان له نیوان 0.1 ملم تا 8 سم ده بیته. وه که فورامنیفیرا و رادیولاریا.
<i>Protractor</i>	گوشه پیو
<i>Pseudo</i>	درؤینه
<i>Pseudomorph</i>	درؤینه شیوه: بهر خاوه ده وترنت که له شیوه ی کریستالی خاویکی تر دا هه بیته، واته شوینی خاویکی تری گرتبیته وه. وه که کوارتز له شوینی فلورایت دا.
<i>Pseudopodia</i>	گه نده پیکان
<i>Pteroductyl</i>	خشوکه بالداره کان

Pter/Pyro
Pteropoda

پېئالېيەكان: كۆمەللىك گىياندارى مەلەوان، قاچيان گۆراۋە بەشىۋەي بال.

Puddle

گۇماۋ

Pulmonta

سېدارەكان

Pulse

لېئان

Pumice

سوكە بەرد: كەڭرىكى ئاگرى رەنگ كراۋەي سېپى، شوشەي كون كونه ھەمان پېكھاتنى كېمىيى رايولايى ھەيە. ھىندە سوكە سەر ئاۋ دەكەۋىت.

Pumping

ھەلھېنجان

Punctate

كونكراۋ

Punctate shell

لەپكەي كونكراۋ: ئەۋ لەپكەيەيە كە كونى وردى تىايە ۋەك لەپكەي پېئازوۋىيەكان.

Pure

خاۋىن

Purity

خاۋىنى

Putrid

بۇنكردوۋ

Pyramid

قوۋچەك

Pyramidal

شەقبوۋنى قوچەكى

Pyrite

پايرايىت، زېرى درۋىنە: يەككە لە كانزا گۇگرىدىكە بلادەكان. پېكھاتنى كېمىيى FeS_2 ۋە لەسەر رۇنمى شەش پالوۋ دەبىت بە كرىستال رەنگىكى زەردى مىسى ھەيە، بىرىسكەيەكى كانزايى ھەيە ۋە شەقبوۋنى نېيە. لە ئالتون نەرمتر ۋە سوكتە.

Pyroclastic

وردبوۋى گېركانى: بەر كەڭرانە دەۋترىت كە پېكھاتوۋن لە وردە كەڭرى لە بنچىنەدا گېركانى.

Pyrogenous

ئاگرى

Pyrosphere

بەرگى ئاگرى

Pyroxenes

پايرۇكسىن: كۆمەللىك خاۋى رەشن، دانەنرۋىن بە خاۋە سلىكاتىيە كەڭر دوست كەرەكان.

پېكھاتنى كېمىيىيان: $A B Si_2 O_6$

كاتىك كە $A=Ca, Na, Mg, Fe^{+2}$

$B=Mg, Fe^{+2}, Al$

ھەندىك جار سىلىكۇن جىيى ئەلەمنىۋم دەگرىتەرە رۇژەي سلىكا بۇ ئۇكسىجىن 3:1 يە. لە پېكھاتنى كەڭرە ئاگرىيەكاندا ھەيە. لە خاۋەكانى دايۇپسايد ۋ ھاپپەرستىن ۋ ئىنستاتايىت ۋ جادايت ۋ ئۇگايت ۋ... ھتد.

- Qq -

ئىنگىلىزى	كوردى
<i>Quadratic mean</i>	ئاۋەندى دووجايى
<i>Quadrille</i>	تۇپى
<i>Quag</i>	زەلكار
<i>Quake</i>	لەرە
<i>Quake sensitivity</i>	ھەستەۋەرى بومەلەرزەبى
<i>Qualitative</i>	جۆرى
<i>Quality</i>	چاكى، باشى
<i>Quality control</i>	چاۋدىرى جۆرى
<i>Quantitative</i>	بېرى
<i>Quarry</i>	كان : كانگاي سەر رووى زەۋى.
<i>Quartile</i>	چۈر يەك
<i>Quartz</i>	كۋارتز: كرىستالى سىلىكا و يەككىكە لە خاۋە كەڭر دروست كەرەكان. پىكھاتنى كىمىيىسى SiO_2 و لەسەر رېزىمى شەش لا دەبىت بە كرىستال. بېرەنگ يان رەنگدارە (زەرد، قاۋەى، سوور، سەوز، شىن يان رەش بەھۇى خەشەۋە). زۇر پلۇۋە لەناۋ گرانائىت دا. بىرىسكە يەكى شوشەى ھەپە شەقبوونى نىپە و رەقنىتى يەكەى (7) بەپىرى پىۋەرى مۇھس و لەشكاندن دا محارى دەبىت. بەگشتى بەكاردېت بۇ ھەر شىۋە يەك كە ھەمان پىكھاتنى ھەبىت بوو بىت بە كرىستال يان نا ۋەك چالسېدۇنى و ئۇپال و ئەگەيت.
<i>Quartzite</i>	كۋارتزائىت: كەڭرىكى گۇپراۋە كە بەشىۋە يەكى سەرەكى لە كۋارتز پىكھاتوۋە زۇر رەق و بەھىزە. لە ئەنجامى گۇپرانى بەردى لمىۋە دروست دەبىت .
<i>Quaternary period</i>	ماۋەى چۈرەم: ماۋەى دوۋەى چاخى ئۈيپە، لەدۋاى ماۋەى سىيانىپەۋە دىت و ئەم دوو سىن مىليون سالەى دوۋايش دەگىرتەۋە. لە دوو سەردەم پىككىت بلايستوسىن و ھۇلوسىن.
<i>Quest</i>	پىشكىن
<i>Quiescent</i>	ھىمن، مەنگ
<i>Quiescent volcano</i>	گىپكانى ھىمن
<i>Quinquoloculina</i>	پىنج ژورىيەكان: جۇرىكە لە فۇرامنىفىرا كە دەناسىت بە بوونى پىنج ژورى ديار لە پەيكەرەكەيدا.
<i>Quintiles</i>	پىنج يەك

- Rr -

ئینگلیزی	کوردی
<i>Radial</i>	تیشکی
<i>Radial fault</i>	لیکترازوی شیوه تیشک
<i>Radiation</i>	تیشکدانهوه
<i>Radioactivity</i>	چالاک تیشکدانهوه: هه لوه شانی له خووهی گهردیلهکانی هاوتایهکی دیاریکراو بۆ هاوتاکانی تری که لهوانهیه جیگیر بیئت یان پاش چهند هه لوه شاندنیک تری جیگیر ده بیئت. تیشکدانهوه سنی جوژ ده بیئت ده نکۆلهکانی له لفاو بیئت و تیشکی گاما ده دریتهوه و گهرمای دروست ده بیئت.
<i>Radio element</i>	توخمی تیشکدهر
<i>Radiolaria</i>	رادیولاریا، تیشکدارهکان: به شیکه له گیانهوه ره سه ره تاییه یهک خانه ییهکان که به گشتی په یکه ره که یان له مادهی سلیکا دروست دهکن و هه ندیک جار له گوگردیداتی سترونتیوم. ده ناسرین به په یکه ره رازوه و نه خش جوانهکانی و درکی زور که به شیوهی تیشک بلاو بوتهوه.
<i>Radiolarite</i>	رادیولاریت: بهو که قره دهوتریت که له په یکه ری رادیولاریا دروست بووه.
<i>Ramp</i>	لاپال
<i>Random</i>	کویرانه
<i>Random distribution</i>	دابەشکردنی کویرانه
<i>Range</i>	بوار
<i>Rate</i>	تیکرا
<i>Ratio</i>	ریژه
<i>Raw material</i>	مادهی خاو
<i>Reaction</i>	کارلیک
<i>Reagent</i>	دۆزهر
<i>Recent</i>	تازه: دوایین کاتی جیۆلۆجیه که له دوای سه ره ده می بلاستوسین و به هه مان مانای هۆلۆسین دیت.
<i>Recess</i>	گه رانهوه
<i>Reconnaissance</i>	دۆزینهوه
<i>Record</i>	تۆمار
<i>Recording unit</i>	یهکهی تۆمارکردن

Recr/Regi
Recrystallization

دووباره بوون به کریستال:
-دروست بوونی کریستالی نوئ له دنکۆله خاوه کریستالهکان دا له دۆخیکسی رهق دا لهژیر کردارهکاشی گۆرانددا. دنکۆله تازهکان لهوانیه هه مان پینکهاتنی کیمیایی و خاوی ئهوانه ی پيشوویمان هه بیئت یان جیاواز دهبن.

-یان شیووونهوهی لهسهرخۆی ماده بنچینهیهکهی پهیکهری بووبهردهکان و جیگرتنهوهیان به مادهیهکی کریستالی تازه بهلادا کهرتوو: سیفهتیکسی ئه و چینه چهمانهوانهیه که روتختی تهوهرهییان بهشیوهیهکی ناسۆیهیه یان نیمچه ناسۆیهیه.

Recumbent

دووبارهبوونهوهی خول

که مکردنوه

Recycle
Reduction
Reef

مۆلگه:

-دهماری کوارتزی که ئالتونی تیا دا بیئت.
-بهرزاییهکی که ئرییه، که بهشی سه رهوهی لهسه روو رووی ده ریاوهیه له بهرنهوه لهکاتی هه لکشانی ئاودا دانه پۆشریت به ئاو.

-کۆبوونهوهیهکی مادهی پهیکهری ئه نداسی ئه و کۆبوونهوانهیه که له شوونی خۆیاندا گه شه دهکن. له کاتی ئیستادا مۆلگه شیلا نییهکان بلاترین چۆرن که له کاربۆناتی کالسیۆم دروست بووه. شیوهی جیاوازی ههیه وهک خپو لێواری و... هتد.

Reel
Reflection

خلۆکه

په رچکردنوه، گه راندنوه: گه رانهوهی شه پۆلێکی کهوتوو سه ر رووی یهک بۆ هه مان ناوهندی که لێوهی هاتوووه.

Refolding
Refraction

چینه چهماوهی دووباره بووهوه

شکانه وه: لادانی تیشکی رووناکی یان هه ر شه پۆلێکی وزه، وهک شه پۆلهکانی بوومه له رزهیی، به هۆی رۆیشتنی له ناوه و ندیکه وه بۆ یهکێکی تر که چر یان جیاواز بیئت که ئه مهش ده بیته هۆی گۆرانی خیرایی ئه و شه پۆله.

Refractive index

هاوکۆلهکی شکاندنه وه: له زانستی بیانایی کریستالهکاندا، ئه و ژمارهیه که دهکاته پێژهی نیوان خیرایی رووناکی له هه وادا بۆ خیرایی رووناکی له ناو کریستالهکهدا. به هه مان مانای *index of refraction* دیت.

Refractometer
Regeneration
Region

شکانه وه پێو

تازه بوونه وه

هه ریم

*Regr/Resi
Regression*

پاشه كشه : كشانه وه یان گه پانه وه ی دهریا له ناوچه وشكانی یه كان به هۆی دابه زینی ناستی روی دهریا وه یان به رزیوونه وه ی ناوچه وشكانی یه كان. دژه كهی وشهی transgression دیت.

*Regular
Rejuvenation*

رینك و پینك

تازه بوونه وه : تازه بوونه وه ی توانای رووبار بۆ چالاکی دامالین و داخووران به هۆی به رزیوونه وه ی ناوچه كه وه له سه ر ناستی دهریا وه . یان تازه بوونه وه مو سه رله نوئ بوونه وه ی هه ر كرداریکی جیۆلۆجی .

Relative frequency

دووباره بوونه وه ی ریزه یی

Relief

به رزو نزمی

Relief map

نه خشه ی به رزو نزمی

Reluctance

به رگری موگنا تیسسی

Remains

پاشما وه كان

Remote sensing

هه سته كردن له دووره وه : زانیاری ده سته كه وتن له هه ندئ سیفاتی شتیك یان دیارده یه ك به یئ به ركه وتن له گه ل نه و شته دا. نه م ته كنیكه ش به هۆی كامیژاو لیزه رو به كارمینانی تیشکی سه روو بنه وشه یی و ژیر سووره وه و رژی می رادار و... هتد ده بیئت.

Reniform

كۆبووه وه شیوه گورچیه ییه كان

aggregates

Replacement

جیگرتنه وه : كرداری جیگرتنه وه و نیشتنی خاویکی نوئ جیاواز له پینكاته نی كیمیا ییدا كه له وانه یه هه مان شیوه یان قالبی خاوه كۆنه كه بگریته وه. له جۆره كانی جیگرتنه وه. جیگرتنه وه ی نایونی یان كریستالی یان جیگرتنه وه ی په یكه ری بووبه رده كان له لایه ن خاوی ترمه وه یان جیگرتنه وه ی به رده كلس له لایه ن چیرته وه.

Reptile

خشۆكه كان

Reserve

ده یگری

Reservoir

كۆكه، ته نکی، نه ستیژ:

1- له نه وتدا، كۆبوونه وه یه کی ژیر زه وی نه وت یان گازی سه روشتیه له ژیر بارودۆخی قه تیس ماودا.

2- له ناو دا، كۆگایه کی سه روشتی یان ده سته كرده بۆ كۆبوونه وه ی ناو وه ك دهریا چه ... هتد.

Residual

پاشما وه، به جیما و

Resi/Rewo
Residual deposits

نىشتووى بەجىماو:

-بەو مادە بەجىماوانە دەوترىت كە لەدراى كەشاندنەو لە شوئىنى خۇيان دەمىننەو.

-نىشتووى خامىك لە ناو قوردا وەك ئاسن و قوپقوشم و مەنگەنيز يان زىنك كە بەھۆى كردارى بە ئوكسىدبوونەو دروست بوو.

Resin

شەبىنە، بنىشت ، زەمق : مادەيەكى زەردباو يان قاوويە كە پرىسكەيەكى تايبەتى ھەيە كە بنىشتىيە، ئەتوئتەو و گەردەگرىت، لەناو ئىسەر يان توئتەو ھەندامىيەكان دا ئەتوئتەو بەلام لە ئاودا ناتوئتەو. مادەيەكى نا كرىستالىيەو لە رووگەو دەست دەكەوت.

Resistance

بەرگى

Resistivity

جۆرە بەرگى

Resolution

شىبوونەو

Resorption

مژىن

Resultant

دەرنەنجام، نەنجام

Retardation

دواخستن، كورتكردنەو

Retention

ھەلگرتن، گلدانەو

Reticulate

تۆپى، تىكناو

Retrograde

پاشە كشى: كشانەو و شكانى بەھۆى داخوران بەھۆى شەپۆلە دەريايەكانەو.

Reverse

ھەلگەراو

Reversed fault

لىكترازوى ھەلگەراو: ئەولىكترازوويە كە لارىيەكەى 45° يان كەمتر و ديوارى ھەلواسراو بەرەو سەرەو دەجولت بە رىژەى پىديوارەو. لادانى ئاسۆى زياترە لە لادانى ستوونى بەھەمان ماناى Thrust fault دىت.

Reversed fold

چىنە چەماوەى ھەلگەراو: ئەو چىنە چەماوەيە كە تەورەكەى بەشىووى ستوونى نىيە بەھەمان ماناى overturned fold دىت.

Reversible

ھەلدەگىرتەو

Revolve

ئەخولتەو

Reworked

دووبارە نىشتوو: بەو نىشتوو يان بەردە يان پارچە كەفر يان ھەر ماددەيەكى جيوئوچى دەلین كە جولبىت لە شوئىنى خۆى بەھۆى ھۆكارىكى سروشتىيەو و لەگەل پىكھاتوويەكى تازەتر نىشتوو بىتەو.

Rhom/Rive
Rhombic system
Rhombohedral
Rhombohedral
cleavage
Rhyolite

سیستمی لاتهریبی یان له بزینیهی (بروانه Orthorhombic).

له بزینیهی رووهکان

شه قهردنی له بزینیهی

رایولایت: که قرنکی ناگرینی گپکانییه به گشتی تئراویکی پورقیری هیه که کریستالهکانی کوارتز و فلدسپار (به تاییهتی نۆرسوکلین گهورن و له ناو زهمینهیهکی شوشه یان کریستالی زۆر وردا. بهرامبه ره که ی له که قره ناگرینه پلۆتۆنییهکاندا گراناپته.

Rhythmic
sedimentation

نیشتنی هاوپیکی: دووباره بوونه وهیهکی ریک و پیکی جیگیره به نهستوورای چند چینیکی بهدوای یهکدا. لهوانیه دوو جور که قر دووباره ببیتوه (وهک قوڤ و لم) به نهستوورای نهو لهدواییهکه.

بهزایی

Ridge
Rift valley (Graben)

دابەزیوو، داتهپیو: دۆلنکی دریزه که نه لای نهو لاکه ی لیکتازاو بیت، بههزی داچوونیکی تکتۆنییهوه دروست دهییت. بهههمان مانای گرابن یان تهرۆ جیۆسنکلاین دیت.

رهق، توند

Rigid
Rigidity

رهقی، توندی: یهکێک له سیفاتتهکانی ماده، بهرگری کردن لهو فشاره ی که دهخریتته سهه ماده که دهیهویت بیشیۆنییت. بۆ نموونه شلهمهنی توندیان یهکسانه به سفر.

کهندهک، کهندپ

Rill

Rim

Ring

Ripple mark

لیوار

هلقه

شهپۆله نیشانه: روویهکی نهخش کراوه بریتییه له بهزایی و نزمایی لهدوای یهک و تهریب بهیهکتر، لهسهه زهوی بههزی باوهو له ناو ناودا بههزی تهوژمهکانی ناوهوه دروست دهییت له ههندی جاردا بهکاردهییدریت بۆ دهست نیشانکردنی ناراسته ی با یان تهوژم له کۆندا.

بانی دهریایی

Rise

River

رووبار: زاراوهیهکی گشتییه بهکار دیت بۆ نهو ناوه پاکه ی که به سروشتی له ناو جوگهیهکدا رووهو دهریا یان دهریاچه یان رووباریکی تر دههوات.

دیلی ی رووبار

River capture

River meandering

پنچاوپنچی رووباری

Rive/Rudi
River terraces
Rivute
Rock

ئىشتورى پېئىلىكانە رووبارىەكان
جۆگە، چەم

كەڭر: لە زەوى ناسىدا ھەر مادەيەكى سروشتى رەقبوو يان رەق نەبوو (بەلام خۆل نەبىت) پىكھاتىبىت لەخاويك يان زياتر و خاوەن پىكھاتىكى كىمىيىسى و خاوى تا رادەيەك جىگىر بىت. لە زانستى ئەندازىارى شارستانىدا كەڭر برىتتىيە لە ھەر مادەيەكى رەقى بەمىز كە تواناى پەستان لىكردى ھەبىت و لە كۆتايى دا ئەگەر پىويست بوو بشكىت ئەم پىناسەيە لەگەل مانا گشتىيەكەيدا دەگونجىت.

Rocky
Rock mechanics

كەڭرى

مىكانىكى كەڭر: برىتتىيە لە لىكۆلىنەروى سىفاتە مىكانىكىەكانى كەڭر بە تايبەت ئەو سىفاتانەى كە لە ئەندازىارى شارستانىدا بەكاردىت. ۋەك دىارىكردى سىفاتە ئىزىيەيەكان (بەرگى شكاندن و ھاوكۆلكەى لاستىكى و كۆشەى ناوەرەى لىخشاندن و كونىلەى دەلاندىن و چەرى و... ھتد).

Rock salt

بەردە خۆى: برىتتىيە لە ھالايتى كرىستال كەرە ، بە شىۋەى تۆپەل يان رىشالى يان دەنكۆلەيى ھەيە. ھەندىك جار رەنگ دەگىت بۇ ھۆى بوونى ناستەو تىايدا.

Rosete
Rosete texture
Rostrum
Rotary drilling
Rotation
Roundness

گولى، گول شىۋە

تنراوى گول گولى

دەنوك

ھەلكەندىن بە سوپانەرە

سووپانەرە يان خولانەرە

لووسى: برىتتىيە لە پلەى داخورانى پارچەى وردبووى كەڭر كە دىارى دەكرىت بە ھۆى تىژى لىۋارەكانى و كۆشەكانىيەو. ئەم سىفەتە سەرىخۆيە لە سىفەتى شىۋەى ئەو پارچە وردبووانە. ماتماتىكىانە برىتتىيە لە رىژەى نىۋان تىكپاى نىۋەتيرەى ئەو چەماوانەى كە لىۋارەكان و كۆشەكان دروستى دەكەن بۇ نىۋە تيرەىگەرەترىن چەماۋەى ئەو بازىيەى دەكەۋىتە ناو پارچەكەرە.

Rudist

رودست: بەھەر يەككە لەو نەرمۆلە دوو دەروازانە (لەپكانە) دەوترىت كە دەگەرپىتەرە بۇ سەرۋو خىزانى ھىپورتابىيا، دەناسرىت بە بوونى دوو دەروازەى جىاواز. بەگشتى لەگەل مۆلگە شىلانىيەكاندا دەبىنرىت. لە جوراسىكى درەنگەرە تا كرىتاسى درەنگە ھەبوو.

Rugo/Ruti
Rugose coral

شىلانە چوارىيەكان: بەھەر يەككە لە ھەناو رىخۆلەييەكان دەوترىت كە دەگەپتەوھ بۇ ھۆزى رۇگۇزا. دەناسرئت بە بوونى پەيكەرى كلسى شىوھ لوولەكى يان قوچەكى خوار يان راست لە ماوھى ئۆردنۆفېشىيە دەركەوتوو تا ماوھى پىرمى بەردەوام بوو، بە ھەمان ماناى Tetra coral دىت.

Rutile

روتايل: خاويكى قاوھىيى سوورباوھ (ھەندى جاز زەردباو يان سوورئكى تىر يان رەش دەبيت) لەسەر رۆئى چوار لا دەبيت بە كرېستال. پىكھاتنى كىمىيائى برىتئىيە لە TiO_2 . لەناو ھەندى لە كەڤرە ترشە ناگرىنەكاندا ھەيە ھەروھەا لەناو كەڤرە گۇپاوەكان و لە ھەندى نىشتووى كەنار دەرياكاندا.

- Ss -

ئینگلیزی	کوردی
<i>Sabuline</i> <i>Sabkha</i>	لمی خوئین (سه بخه): زاروهیه کی عه ره بییه بهو ناوچه ته خته پانه به خوئی داپوشراوه دهوتریت که دهکویته که نار ده ریاهه. ناوچه نمونه بییه که دهکویته هریمی نه بوزه بییه وه. دوو جوړ سه بخه هیه یه کیکیان که ناری نهوی تریان له سهر کیشوه ره کان دروست ده بیته.
<i>Saccaroid texture</i>	ره شته ی شه کری: نهو ره شته بییه که وهک شهکر ده دهکویت، که ده ناسریت به بوونی کریستالی قه باره بچوک و مامناوهندی که ته واره به یه که وه نووساون. وهک له که قه کانی مه پر وه کوارتزا بیتا.
<i>Saddle</i>	زین
<i>Sagging</i>	دابه زین
<i>Sagittarius</i>	له پکه یی
<i>Sag pond</i>	چا لوه دابه زیو: نهو چاله یه، که پر پوتوه به ناو، که له نه نجامی دابه زین به هوی لیکترازاوی که وه دروست بووه.
<i>Salient</i>	دهر که وتوو
<i>Saliferous</i>	خوئی
<i>Salina</i>	خو ئلین
<i>Salinometer</i>	سوئری پیوو
<i>Salinity</i>	سوئری: بری نهو خوئی به تووه وهی ناو ناوی ده ریا. به پیوانه ی به شیک له هزار بهش ده پیوریت.
<i>Saltation</i>	بازدان: 1- له زانستی گه سه سه نندا: بهو گه شه کردنه کوتوپر بهی بوونه وهر ده لئین که یه که سهر بوونه وهر کی نوئی دروست بیته به یین تیپه پر بوون به قوناغی ناوه ندیدا. 2- له زانستی نیشتوو هکاندا: به کار دیت بق وه سفکردنی جو له ی نهو پارچه که قرانه ی که به هوی ناو یان باوه ده گوئز زینه وه، به لام له بهر قورسیان ناتوانن به هه لواسراوی له ناو ناوه که دا بمیننه وه، بویه به پرنگه ی بازدان جو له ده که ن.

Salt/Sche
Salt dome

گومەزى خويى: پىكھاتوويەكى گومەزى شىۋەيە تىرەكەى 1كم تا 2كم دەپىت. زۇربەيان بەشىۋەى ستوونى و ھەندىكىيان بەشىۋەى ھەلۋاسراون. نىشتووى لاكانى تووشى لىكداپران دەپن، كە دەپىتە كۆگايەكى باش بۇ كۆيۈنەۋەى گاز و نەوت.

Salt water wedge
Sampling
Sand

پوازى خويى (سوئراوى پەنگ خواردوو)
نموونە ۋەرگرتن

لم: لە نىشتوۋەكاندا بەر پارچە كەفرانە يان ۋرەبۋوانە دەوترىت كە تىرەكەيان لە نىۋان 1/16ملم تا 2ملم بىت.

Sand bar
Sand dune
Sandstone

بەرىستى لمى
تەپۈلكەى لمى

بەردى لمى: كەفرىكى ۋرەبۋوى دەنكۆلە مامناۋەندىيە كە پىكھاتوۋە لە دەنكۆلەى قەبارە لمى لووس يان كۆشەدار كە لەئان زەمىنەيەكى دەنكۆلە بچوكدا بىلۋوبۆتەرە كە بەھۇى سەمتى كلسى يان سلىكى يان ئاستى زياتر پىكەۋە بەستراۋە توندو رەقپىتى ۋەرگرتوۋە. لە رەنگدا جىاۋازە سوورۇ زەردو قاۋەى و سەوز و سىپى و لەوانەيە جۇرەھا پىكھاتوۋى نىشتوۋى تىادا بەدەرىكەۋىت.

Sapphire
Satinspar

ياقوتى شىن: خاۋى كۆرەندەسى (Al_2O_3) رەنگ شىنى رووناك. رىشالى: زاراۋەيەكە بەكاردىت بۇ ۋەسفىردىنى ئەۋ. خاۋانەى كە بەشىۋەى رىشالى و سىپى و رووناك دەردەكەون ۋەك كالىسايىت و جىبىسۇم.

Saturation
Saturn
Scale
Scale up
Scaling

تېر بوون
كەيوان: يەككە لە ھەسارەكانى كۆمەلەى خۇر.

پىۋەر
گەۋرەكردن

توۋژال دروست بوون: جۆرىكە لە بوون بە توۋژال لە ئەنجامدا كەفرەكە پەپە پەپە يان بە شىۋەى پۈلەكەى ئى دىت.

Scaly structure
Scaphopoda
Scar
Scarp
Scintless
Schematic

پىكھاتوۋى پۈلەكەيى
پىئەلەمىيەكان

چال: لە بوۋەردزانىدا بە شوۋنى ماسولكەكان دەوترىت. تەلان، رادان: بەھەمان ماناى escarpment دىت.

بىبۇن
دەستئوسى

Schi/Sedi
Schist

شیست: که فریگی گۆپاوی ناوچه ییه دناسریت به بوونی ریزوونیکی ته ریپی خاوه پیکهینه ره کانی که فرمه که به هۆی گۆپانی دینامیکیه دروست ده بییت به ناوی خاوه سه ره کیه که یه وه ناو ده بریت وه که شیستی مایکای..

Schistosity

شیستی: توی توی بون له که فری شیستدا یان هر که فریگی کریستال گه وه به هۆی ریزوونی ته ریپی خاوه کانی نه که فرمه وه.

Scissor fault

لیکترازوی مه قستی: نه لیکترازویه که لیک جیابونه وه به دریزایی لیدر زیاد ده کات له کاتیگدا خالی بنه پرت جیانه بوته وه و لادانی تیادا نییه.

Scratch

رووشان

Scree

که له که بهرد: کۆبونه وه ی پارچه پارچه ی بهرد له نه نچامی که شانندی میکانیکی که به کسه ره که فرمه کاندای دیت، به گشتی له بنی لیگه کاندای دروست ده بییت. به هه مان مانای talus دیت.

Sea

دهریا، زهریا

Sea level

ناستی دهریا

Seam

چین: له خامه کاندای، بهو چینه خامانه دهوتریت که خه لوز یا خاوه کانزاییه کان دروستی ده که ن. له چینزانییدا بهو چینه ته نکه دهوتریت که ده که ویتته نیوان دوو چینی لیک جیاواز له پیکهاتندا.

Secondary

ناوهندی

Sectile

بپاوی

Section

بپگه: له زهوی ناسیدا بهو رووه ده ره که وتوووه دهوتریت که به شیویه یکی سروشتی (وه که نار دهریاکان یان جوگی رووباره کان) یان ده ست کرد (وه که کانگاکان و بپینی ریگاکان) له تویکلای زهویدا دروست بووه به ستوونی یان لار ده بییت.

له چینزانییدا: به ماناکانی بپگهی ستوونی و بپگهی جیولوجی و بپگهی نمونه ی ده ترانریت به کار بهیتریت.

Sector

بپهر

Sedentary

جیگی، نه بزوک

Sediment

نیشتوو: ماده ی وردبووی ره که نه نداسی یان نا نه نداسیه به هۆی که شانندی که فرمه کانه وه دروست ده بییت و به هۆی ناو یان با یان سه هۆله وه ده گوینریتته وه به هۆی کرداره سروشتیه کانی وه که نیشتنی کیمیایی یان فیزیاییه وه ده نیشتین بو نمونه وه که لم و چه و قوپ و لوس.

Sedi/Seis
Sedimentary rock

که نری نیشتووی: نهو که نریه که له نه نجامی ره قبوونی نیشتوو هکانه وه که له چین چیندا کۆبوونه ته وه دروست ده بیئت وه که بهردی لمی یان بهردی قوپی یان بهردی چهوی... هتد. یان نهو که نریه که کیمیاییانه دروست ده بیئت وه که جیبسوم که له نیشتنی گراوه کیمیاییه هکانه وه ده نیشیت، یان که نری نه ندامی وه که هندی بهرده کلس که پیکهاتوو له پاشماوه و پهیکه ری گیانه وهران و رووه.

Sedimentary structure

پیکهاتووی نیشتووی: نهو پیکهاتوو هیه که له که نری نیشتوو هکان دا دروست ده بیئت له کاتی نیشتنی که نریه کاندایا (پیکهاتووی نیشتووی سه ره تایی) یان له دوابه دوا ی نیشتندا (پیکهاتووی نیشتووی ناوه ندی).

Sedimentation

نیشتن: بریتیه له کرداری کۆبوونه وه یان دروست بوونی نیشتوو له چینه کاندایا. هه موو کرداره کانی جیا بوونه وه ی ده نکۆله یان پارچه که نریه کان و گوژانه وه یان و نیشتنیان ده گرته وه، سه ره پای نهو کردارانه ی که دوا ی نیشتن به سه ره نیشتوو هکاندا دیئت.

Seepage

کرداری جو له ی له سه ره خوی ناو یان هه ره شله یه کی تر (وه که نهوت) به ناو ماده یه کی کونیه داردا که به هیواشی له سه ره روی زهوی ده رده که ویئت.

Segment Segregation (Differentiation)

پارچه، بهش

جیا کردنه وه:

له که نری نیشتوو هکاندا: بهرانه جیا کردنه وه ی ماگماتی (Magmatic differentiation). یان کۆبوونه وه و چه پوونه وه ی کریستاله کانی خاویک له قوناغه سه ره تاییه کانی جیا کاری ماگماتییدا.

له زانستی نیشتوو هکاندا: دیارده یه کی ناوه ندییه که به هوی دووباره ریزیوونی کیمیاییه وه له ناو نیشتوو هکاندا پاش نیشتنیان دروست ده بیئت، وه که جیۆد.

Seismic Seismic coefficient Seismogram

بوومه له زهیی

هاوکۆلکه ی بوومه له زهیی

تۆمارگه ی بوومه له زهیی: نهو تۆمارگه یه یه که به هوی نامیری بوومه له زه پیوه وه تۆمار ده کړت.

Seismograph

بوومه له زه پیۆ: نهو نامیره یه که تۆماری له ره کانی زهوی ده کات به تاییه تی بوومه له زه کان.

Seismology

زانستی زه مین له زه، بوومه له زه زانی، زه مین له زه زانی: زانستی لیکۆلینه وه ی بوومه له زه.

Seis/Shap
Seismometer

وهرگر: نهو نامیرهیه که تیبینی جولهکانی زهوی دهکات. بریتییه له بهشی وهرگر له سیسته می بوومهلهرزه پیودا.

Self inductance
Semi-arid

هاندانی خۆیی

ئاووههواى نیمچه وشك: نهو ئاوو ههوایهیه که کهمیک له ئاوو ههواى وشك رادهی باران بارینی تیایدا زۆرتره (نزیکهی 10-20 ئینچ). دهناسریت به بوونی سهوزای و رووهک تیایدا.

Semi-crystalline
Semiopaque
Sensitivity
Sensor
Separation
Septum

نیمچه کریستالبوون

نیمچه نووتهک

ههستیاری

ههستهوهر

جیاکردنهوه

بهریهست، کۆلهکه: له بووبهردانیدا بهو بهریهستانه دهوتریت که به شیوهی تیشکی یان پانی یان درێژی لهئاو سهدهفهى ههناو ریخۆلهیهکان یان فۆرامنیفیرا یان پس سهریهکاندا ههیه و سهدهفه که دابهش دهکات بۆ چهند ژووریک. کۆکهی (septa) هیه.

لهدراویهک

Sequence
Series

زنجیره: یهکیکه له یهکهکانی چینزانی کاتی که له سیسته م بچوکترو له قۆناغ گهرهتره.

Sessile

نه بزۆک: زاراوهیهکه بهکار دیت بۆ وهسفکردنی بوونهومرانی که له شوینی خۆیان جیگیرن و نابزوین.

Set

دهسته

Shadow zone

ئاوچهی سیبهر: له بوومهلهرزه زانیدا بهو ئاوچهیه دهوتریت که زۆر به کهمی شهپۆله بیستراوهکانی پیا تیپهپ دهبیئت. ئاوچهی نیوان 100° تا 140° له چهقی روهی بوومهلهرزهوه که بههۆی ئاوچهی خیرای هیواش یان کرۆکی دهرموه که شهپۆلهکان پیایدا تیپهپ نابیت دروست دهبیئت.

لهرانوه

Shaking
Shale

بهرده قوپی توینی: بهردیکی دهنگۆله وردی سهریه که قره نیشتوو و ردبووهکانه که بههۆی رهق بوونی قوپی و قوموه دروست دهبیئت، دهناسریت به بوونی چینه زۆر تهنگهکان که نهستوریان له نیوان 0.1ملم تا 0.4ملم دهبیئت.

Shape

شیوه: شیوهی دهنگۆله وردبووهکانه که بریتییه له ریزهیی دووریهکانی دهنگۆلهکه. سن دووری پیویست درێژی و پانی و نهستوری دهبیئت بپیوریت لهو شیوانه وهک شهشپالوو و رووتهختی... هتد. بهههمان مانای particle shape دیت.

<i>Shea/Sile</i>	نوشتاوهی له تبور
<i>Shear folding</i>	هاوکۆلکەیی له تبورون
<i>Shear modulus</i>	پینکھاتووی دهفەیی
<i>Shear structure</i>	پەرە، سەرپۆش
<i>Sheet</i>	پینکھاتووی پەرەیی
<i>Sheet structure</i>	شوێستەیی کیشوهری: ئەو بەشەییە لە لیواری کیشوهرەکان کە
<i>Shelf (continental)</i>	دەکوێتە نیوان هێلی کەنار و لیژی کیشوهری یان تا قوولی 200 م. دەناسرێت بە بوونی لیژیەکی زۆر کەم (0.1°). بەهەمان مانای Continental shelf دێت.
<i>Shell</i>	سەدەفە، لەپکە، توێکل: 1- لە زویناسیدا بە توێکلی زهوی دەوترێت. 2- لە بووبەرد زانیدا بەو بەشە رەقە دەرەکییە گیانەوهران دەوترێت کە لە زۆریەتی کاتدا کلسییەو هەندێ جار سلیکی یان کایتینی دەبێت و دەوری گیانەوهرەکی داوێ.
<i>Shelving</i>	لیژی
<i>Shield</i>	زێ: یەکەیی گەورەیی پینکھاتنی توێکلی زهوی ییە پینکھاتووه لە کەفرە زۆر کۆنەکان (بەتایبەتی کەفرەکانی پیش کامبری) لە کەفرە گۆراو یان ناگرییەکان. وەک زێی کەنەدی و زێی بەلتیک. بەهەمان مانای Craton دێت.
<i>Shifting</i>	لادان
<i>Shining</i>	دەرەوشاوه
<i>Shoal</i>	تەنکاو
<i>Shock</i>	راتەکان، لەرزین
<i>Shore</i>	کەنار، لیوار
<i>Shore line</i>	هێلی کەنار
<i>Shrinkage crack</i>	درزی چوونەوهریە: ئەو درزە بچوکانەییە کە لە نیشتووێ دەنک بچوکهکان دا (وەک قوێ) دروست دەبێت لە ئەنجامی ونکردنی ئەو ئاوهی کە تیایدا یە.
<i>Side</i>	لا
<i>Sial</i>	سیال: ناویکی کەفر زانیە بەکار دێت بۆ بەشی سەرەوهی توێکلی زهوی، ئەو بەشەیی کە سەرچاوهکی ماگمای گرانایتییە. کورت کراوهی دوو وشەیی Alumina + Silica یە.
<i>Sieve</i>	بیژنگ
<i>Signal</i>	نیشانە
<i>Silex (Flint)</i>	بەردە ئەستێ (بەروانە flint).

<i>Sili/Skew</i>	سلیکا (SiO_2)
<i>Silica</i>	سلیکات: گرنگترین کۆمهلهی خاوهکانه که نزیکی 95% ی توئیکلی زهوی پیکدهمینیت (نهگه SiO_2 لهگه لهگه کۆمهلهدا بژمیردیت). بهو پیکهاتووانه دهوتریت که پیکهاتوون له رهگی SiO_4^{4-} سلیکاتی چوار لا به شیوهی جیاجیا یان پیکهوه بهستراو یان زنجیرهی.
<i>Silicate</i>	بوون به سلیکا: کرداری جیگرتنهوهی خاوهکانی تر له لایهن سلیکاوه.
<i>Silicification</i>	ناوریشمی
<i>Silky</i>	بهربهستی ناسۆیی
<i>Sill</i>	قوم: بریتییه له پارچه یان دهنگۆلهی زۆر ورد که له لمی زۆر ورد ورد ترهه له قوپی زیر گهورهتره واته تیرهکهی له نیوان 1/16 ملم تا 1/256 ملم دایه.
<i>Silt</i>	زیو: کانزایهکی رهنگ سپی نهرمه له کانزا خاوینهکانه، پیکهاتنی کیمیایی بریتییه له (Ag). به شیوهی دهمار له کهقره ناگری و نیشتووهییهکان دا ههیه.
<i>Silver</i>	سیما: ناویکی کهقر زانییه بهکار دیت بۆ بهشی ژیرهوهی توئیکلی زهوی، نهو بهشهی که سهراچاوهکهی ماگمای بازلتییه. کورت کراوهی دوو وشهی Magnesia + Silica یه.
<i>Sima</i>	لهیهک چوون
<i>Similarity</i>	چهپرهو: بریتییه له پیچ خواردن یان جولان به پیچهوانهی ناراستهی خولی کاتژمیرهوه.
<i>Sinistral</i>	نوقم نهییت
<i>Sink</i>	چالی رهجهتی شیوه یان قوچهکی
<i>Sinkhole</i>	نیشتووی کانیاوهکان: کهقرنکی نیشتووی کیمیایی به شیوهی نیشتوویهکی رهق به دهوری یان لهسه کهقرهکان له کانیاوه گهرم یان ساردهکاندا دهنیشیت دوو جوژی سهرهکی ههیه نیشتووه سلیکییهکان و کلسییهکان (ترافهرتین) نهو ناره به تهنها زیاتر دهلاهت له جۆره سلیکییهکهی دهکات.
<i>Sinter</i>	پنچاو پیچ
<i>Sinuosity</i>	شوین
<i>Site</i>	قهباره
<i>Size</i>	پهیکه
<i>Skeleton</i>	گۆشهدار
<i>Skew</i>	

*Skew/Soil
Skewness*

سكوئىنس: برىتتېيە لە چۆنىيەتى ھاويەككىيەكى شىۋاۋا يان
برىتتېيە لە پىۋانەى ناھاويەكى كە يەككىكە لە ھاوكۆلكەكانى
شىكىردنەھى قەبارەيى دەنكۆلەكانى كە ئىرىك يان نىشتوويەك.

*Slant
Slate*

لارى

تەلە بەرد: كە ئىرىكى گۆپراۋى دەنك بچوكى پەستراۋە، لە كە ئىرى
قوپىيەۋە گۆپراۋە.

Slicken side

روۋە لووسەكان: روۋىيەكى لووسى ھىل ھىل كراۋە لە ئەنجامى
لىكخشاندىن لەسەر روۋى لىكداپراۋ دروست دەيىت.

Slide (Sliding)

خزان: برىتتېيە لە خزانى تۆپەلىك يان بارستاييەك لە بەفر يان
كە ئىرى، بەھۆى شكاندىنى زەوييەۋە پوۋدەدات. جا لەۋانەيە ئەو
جولەيە كەم يان زۇر بىت.

Slipping surface

روۋى خزان

Slope

لىژى: روۋى لارى ھەر بەشىك لە روۋى زەوى، ۋەك لىژى گىرد.

Slumping

خزان: برىتتېيە لە خزانە كە دەناسرىت بە بوۋنى جولەيەكى
قەسى و ھەلگەپراۋە بۇ بارستاييەك لە كە ئىرى يان لە زەوى، يان
گواسستەنەھى بەھۆى ھىزى كىشكىردىنى زەوييەۋە. ۋەك
پىكھاتنىكى نىشتوۋى ئەو پىكھاتنە پىچخواردوۋەيە كە لە
ئەنجامى جولەي تەنىكى نىشتوۋى دروست دەيىت لە شوئىنىكى
لىژى سەرپەرەخواردا.

Smelting

توانەرە، شلبوۋنەۋە

Smoothing

رىككىردن

Smudge

پىسى

Snail

لوولپىچ

Snow

بەفر

Soapstone

بەردى سابون: ناۋىكە بەكاردىت بۇخاۋى تالك، ھەرۋەھا
ناۋىكى كە ئىرى گۆپراۋە كە بەشىۋە تۆپەل يان شستۆز يان
رىشالىيەۋە نەرمە بەشىۋەيەكى سەرەكى لە تالك پىكھاتوۋە
سەرەپاى مايكا و كلۇرايت ۋە مەفبۇل و پايرۇكسىن.

Soft

نەرم

Soft mineral

خاۋى نەرم: ئەو خاۋەيە كە لە كوارتز نەرم تر بىت واتە
رەقىتىيەكەي لە (7) كەمتر بىت بەپىي پىۋەرى مۇھس بۇ
رەقىتى.

Soil

خۇل: لەزەئىناسى ئەندازىارىدا ئەو مادە رەقنەبوۋەيە كە لەسەر
كە ئىرىكان ھەيە. لە خۇلزانىدا ئەو ناۋەندە سروسشتىيەيەكە
روۋەك تىايدا دەپوئىت و لە ئەنجامى كەشاندىنەۋە دروست
دەيىت. بىرگەيەكى ستوۋنى لە خۇل تا كە ئىرى دەناسرىت بە
بىرگەي خۇل.

Soil/Spec	خۇلخشان
Soil creep	لاپىرگەيەكى خۇلى
Soil profile	كۆمەلەي خۇر: پىنكھاتوۋە لەخۇرو نۆھەسارمەكى.
Solar system	كانگەي گۇگرد
Solfataras	رەقبوون: كردارى رەقبوون، بەتايبەتى گۇپان لە دۇخى شلەۋە بۇ
Solidification	رەق لەكاتى ساردبوونەۋەي ماگمادا.
Solidity	رەقى
Solitary	بەتەنيا، داپچراۋ
Solubility	تواناي توانمە
Solution	شلاۋگ
Solvent	توینەرەۋە
Sonic sounding	نامرازى دەنگدار بۇ پىۋانى قوۋلايى
Sorting	جياکردنەۋە: كردارىكى داينامىكىيە كە دەنكۆلەي نىشتوۋەكان ھەمان سىفەتيان ھەبىت ۋەك ھاۋىەكى لە قەبارە يان شىۋە يان كىشى جۇرى كە بە سروسىتى بەھۇي ھۇكارى گواستنەۋە ۋە دروست بوۋە.
Sour	ترش
Source	سەرچارە
Space lattice	تۇپە بۇشايى يان پىز بوۋنى كرىستالى: بەھەمان ماناي Crystal lattice دىت.
Spar	سپار: زاراۋەيەكە بەكاردىت بۇ ئەۋ خاۋانەي كە رەنگيان سىپى و رووناك و ناكانزايى وپلوورين ۋەك كالىسايىت و فلۇرايىت.
Species	جۇر: لە بوۋبەرد زانيدا بەر كۆمەلە بوۋنەۋەرە (گيانەۋەر يان روۋەك) دەوترىت كە دەتوانن زاروۋى بىكەن و نەۋەي ۋەك خۇيان لە روۋى شىۋەۋە پىنكھاتن و كردارەۋە دروست بىكەن. يەكەي سەرەكى پۇلنىكردنە لە رەگەز بچوكتەرە. بەگشتى ناۋى جۇر دەبىت دوۋانە بىت واتە ناۋى رەگەزەكە دەنوسرىت پاشان بەدوايدا ناۋى جۇرەكە.
Specific	جۇرى، ديارىكراۋ
Specification	ديارىكردن
Specific gravity	كىشى جۇرى: برىتقىيە لە رىژەي نىۋان كىشى ماددەيەكى رەق يان شل بۇ كىشى ھەمان قەبارە لە ناۋ.
Specimen	نمۇنە
Spectra	شەبەنگى
Spectroscope	شەبەنگ پىۋ

*Stag/Ston
Stage*

قۇناغ: يەكەيەكى جىۋلۇجىيە، ھەرۋەھا يەكەيەكى چىنزانى -
كاتىيە لە زنجىرە بچوكتەرە. بەۋ كەفرانە دەوترىت كە لە تەمەنى
جىۋلۇجى ديارىكراۋدا نىشتوون.

*Stagnant
Stagnation point
Staining
Stalactite*

ۋەستاۋ

پىنتى ۋەستاۋ

بۇيەكردن

ستالاكتايت، داكەۋتەكان: برىتتىيە لە نىشتوويەكى كلسى شىۋە
قوچەكى ھەلگەپراۋە كە لە سەرى ئەشكەۋتەكانەۋە بەرەۋ خوارەۋە
دروست دەيىت لە ئەنجامى دۇپاندنەۋە دروست دەيىت.

Stalagmite

ستالاگمايت، سەركەۋتەكان: برىتتىيە لە نىشتوويەكى كلسى
شىۋە قوچەكى كە لە بىنى ئەشكەۋتەكانەۋە بەرەۋ سەرەۋە لە
ئەنجامى دۇپاندنەۋە دروست دەيىت.

Standard deviation

لادانى پىۋانەيى: برىتتىيە لە رەگى دووجاى تىنكراى دووجاى
ھەموۋ ئەۋ لادانانەى كە لە ناۋەراستى كۆمەلىك لە ژمارە لادەدن.
پىۋەرى نامارانەى بلاۋبوۋنەۋەيە. يەككىكە لە ھاۋكۆلكەكانى
شىكردنەۋەى قەبارەى دەنكۆلەكان.

Star

ئەستىرە

Star fish

ئەستىرەى دەريا

Starved basin

ئاۋزىلى برسى: ئەۋ ئاۋزىلە نىشتوويەيە كە رىژەى دابەزىن يان
قوۋل بوۋنى زۇرترو خىراترە لە رىژەى ئەۋ نىشتووانەى كە دىتە
ناۋى ، ئەستوۋراى نىشتوۋەكان لە لىۋارى ئاۋزىلەكە زۇر ترە
ۋەك لەناۋەراستەكەى.

Statistic

ئامار

Steel

پۇلا ، سەخت

Steep

زۇر لىژ

Stellated structure

پىنكھاتورى ئەستىرەيى

Stelleroid

ئەستىرۇكەكان

Step

پلە

Stereographic

ئەندازەيى

Stereoscope

دوربىنى ئەندازەيى

Sterile

نەزۇك

Sticky

لكىنەر

Stock

كۆكراۋە

Stododcum

گەرۋ

Stone

بەرد

<i>Ston/Stre</i>	چاخى بەردىن
<i>Stone- age</i>	ئەيزەكى بەردى ، بەردە ئەستىزە
<i>Stony meteorite</i>	كۆكردنەو
<i>Storage</i>	رەشەبا، گىزەلووكە
<i>Storm</i>	راست
<i>Straight</i>	جىغىشار: بىرتىيە لە گۆپان لە شىۋە يان قەبارەى تەنىك كە لە ئەنجامى فشارەو دەروست دەپىت. دەناسرىت بە رىژەى نىۋان بەرى گۆپان بۇ شىۋە يان قەبارەى بىچىنەىى .
<i>Strain</i>	كەنار
<i>Strand</i>	چىنەكان
<i>Strata</i>	چىنبوون: پىكەاتن و كۆبوونەو يان نىشتنى مادە لە شىۋەى چىندا. ھەرەھا ئەو پىكەاتوۋەى كە لە ئەنجامى نىشتنى نىشتوۋەكاندا چىن دەروست دەپىت.
<i>Stratification</i>	چىنبوو
<i>Stratified</i>	ھەشارگەى چىنى: بەو ھەشارگەى دەوترىت كە زىاتر لە ئەنجامى گۆپانى جۆرى كەفرەو دەروست دەپىت ۋەك لە ھۆكارى بىياتنەن يان دەروستكەن.
<i>Stratigraphic trap</i>	چىنزانى: لىكى زانستى زەوى ناسىيە كە دەكۆلىتەو لە پىناسەكردن و ۋەسكردنى يەكە بچوك و گەرەكانى كەفرەكان (بەتايىەتى كەفرە نىشتوۋەكان بەلام كەفرە ناگرى و گۆپاۋەكانىش بەدەر نىن) جا ئەو كەفرانە دەرەكەوتوپىن يان لە ژىر زەويدا. لىكۆلىنەو ھەموو لايەنەكانى چىنەكان لە شىۋەو ئەستورى و پۆلىكردن و پەيوەندى نىۋانىان و چۆنىتى دەروست بوونىان و كۆنى و تازەو بەدوايىەكى دەكۆلىتەو.
<i>Stratigraphy</i>	بەرگە ھەواى سەروو
<i>Stratospher</i>	چىن
<i>Stratum</i>	رەنگى رووشان: لە خاۋەكاندا رەنگى ھارەوى خاۋە، دەتوانرىت بەھۆى لىكخشاندى خاۋەكە بە پارچەيەك پۇرسىلىندا بەدەست بگەۋىت. ئەم رەنگە زىاتر جىگىرە ۋەك لە رەنگى ناسايى خاۋەكە بۆيە بەسوۋدە لە ناسىنەوۋەى خاۋەكاندا.
<i>Streak</i>	ئاۋەرۇ
<i>Stream</i>	بەرگى: گەرەترىن فشارە كە تەنىك بەرگەى دەگرىت پىش شكاندى بەھەمان يەكەكانى فشار دەپپورىت.
<i>Strength</i>	فشار: بىرتىيە لە ھىزىكى ئاراستەكراۋ بۇ يەكەيەكى روۋبەر، كە دەپەۋىت شىۋەى تەنەكە بگۆپىت. يەكەكانى ۋەك تەن بۇ ھەر ئىنچ دووجايەك يان كىلوگرام بۇھەر سانتىمەتر دووجايەك.
<i>Stress</i>	

Stri/Succ
Strike

لېندەر: برىتېيە لە ئاراستەى ھەر روويەكى پىكھاتن يان ھەر چىنئىك، يان برىتېيە لە ئاراستەى ئەو روو خەيالىيەى كە لە ئەنجامى يەكتىرپىنى ھەر روويەك لەگەل رووتەختىكى ئاسۇيدا دروست دەپىت.

Stringer
Structural basin
Structural geology

دەمارى كانزايى
ئاوزىلى پىكھاتن

جىؤلۇجىيائى پىكھاتن: ئەو لاقەيلە زانستى زەویناسى كە لە شىوھو رىزىبوون و پىكھاتنى ناوھەى كەقەرەكان دەكۆلىتەوھ بە تايبەتى وەسفىكردن و پۆلىنكردن و دىيارىكردن پىكھاتنەكانى وەك چىنە چەماوھكان و لىكترازاوھكان و نىوانە رووھكان.

Structure
Style
Stylolite

پىكھاتن
شىواز

ھىلەكانى تۈنەوھ: برىتېيە لەو روو تەنكە شىوھ ناپىك و پىكەى (شىوھى دەمى مشار) كە بە زۆرى لە كەقەرە كلسىيەكاندا بىلۆو و ھەرۈھا لە ھەندى بەردى لىمىدا دەبىنرئت. بەگشتى ئەو روو دەپىتە شىوئى كۆيوئەوھى مادە نەتۈوھ بەجىماوھكانى (وھك قوپو ئۆكسىدى ئاسن) ناو كەقەرەكە ھەرۈھا ئەم رووانە تەرىپ بە چىنەكان. بپوا وايە كە ئەم پىكھاتنەنە بەھۆى پەستان وتۈاندنەوھە دروست دەپىت.

Sub base
Subhedral
Subjective
Sublimation
Sub marine
Submerged
Subsidence
Subsidiary
Subsiding area
Substitution
Substratum
Subsurface
Subtype
Subway
Succession

بىنەچىن
روو ناتەواو
بابەتى
ھەلچوون
ژىر دەريايى
نوقم بوو
دابەزىن، تەپىن
ناوھىچى، يارىدەدەر
ناوچەى دابەزىو
گۆپىن
بىنەچىن
ژىر رووى زەوى
نموونەى ناوھىندى
تونىل

دوايىەك: لە چىنزانىدا برىتېيە لە ژمارەيەك لە يەكەى كەقەرى يان چەند چىنئىك كە رىز بوونىان بەپىئى تەمەنى جىؤلۇجىيە.

Suga/Swal
Sugary grain
Suite
Sulfur ,Sulphur

Summation
Summit
Sun
Sunken
Superficial layer
Super incumbent
Superposition

Supplementary
Support
Surface

Surface tension
Surface wave

Surge
Survey
Surveyor
Suspended water
Suture

Swale

شکره دمنکۆله

دهسته

گۆگرد :خاویکی یهك توخمی ناکانزاییه، هینمای کیمیاییهکی (S)، له سهسر رژیمی له بزینیهی دهییت به کریستال و رنگی زهردهو لهگهڵ چینهکانی بهردی کلسیدا هیه.

کۆکردنه،

لوتکه

خۆر

نوقم بوو

رووهچین

له سهسر یهککهوتوو

به دواى یهکهاتن: بریتییه له به دوایهکهاتنی چینهکان که به سروشتی دهنیشتت به جۆرێک چینهکانی ژۆروه له تههندا کۆترن له چینهکانی سهروه. یان ئهس کردارهیه که چینه به دوایهکهاتووکانی پێدهنیشتت. ههروهها پروانه Law of superposition .

ناوهنجی

کۆلهکه

روو: بریتییه له بهشی دهرهوهی زهوی رهق بییت یان شل یان ئهس رووه دوو دورویییه که دهکهوێته نیوان دوو دیارده یان پێکهاتنی جیۆلۆجیهوه.

راکێشانی روویی

شهپۆلی روویی: ئهس شهپۆله بوومهلهرزهیانهیه که یه بهسهسر رووی زهویدا یان تهریب به رووی زهوی بلۆدهبنهوه. ههروهها به ههمان مانای L. Wave دیت.

دهرپهڕین

پێوان

زهویپێوو

ئاوی ههلواسراو (بهههمان مانای Vadoso water) دیت. درز: له بووبهردزانیدا هێلی پێکهوه بهستنی بهریهست لهسهدهقی پێسهرییهکان دا لهگهڵ رووی ناوهوهی دیواری سهدهقهکه. زۆر جار هێلیکی پێچاوپێچه و نهخشی تیا دایه وهک له ئههۆنۆیدا. ههروهها له پێسکییهکاندا به هێلی پێکهوه بهستنی ژوورهکان دهوتریت.

نزمایی

Swal/Syst
Swallow hole
Swamp
S- wave

بىرى قوولى پىر ئاۋ

زەلكاۋ

شەپۇلى ناۋەندى: جۇرۇكە لە شەپۇلە بوومەلەرزەيىيە تەننەيەكان كە بىلۋوبوونەۋەى بەشئوۋەى جۈلەيەكى قەسىيە، ھەر بۇيەش لەرەلەركەى ستونە لەسەر ئاراستەى بىلۋوبوونەۋەكى. ئەم جۇرە شەپۇلە تىنپەر ئايىت بەناۋ شەلمەنىدا يان بەناۋ بەشى دەرەۋەى كرۇكى زەويدا.

رايدەمالىت

سىنايت ، سىنايت : كەفرىكى ئاگرىنە كە لە قوۋلايىيە ناۋەندىيەكاندا دروست دەيىت بەشئوۋەى سەرەكى فلدسبارە ئەلكالىيەكانى تىايە ۋەك ئۇرۇشۇكليز و مايكروكلالين، بەشئىكى كەم لە بىلاجىۋىكليز و خاۋە مافىيەكان ، سەرپاى بوۋنى كوارتز بە رىزەيەكى كەم.

Sweep
Syenite

ھاۋتايى ، چۈنەكى: لە بىلۋورزانىدا برىتتىيە لە شئوۋەى دوۋبارە بوۋنەۋەى ھەمان روۋى كرېستالى كە ئەمەش دەلالەت لە رىز بوۋنى ناۋەۋەى مادە كرېستالىيەكە دەكات.

Symmetry

ھاۋكات

چالى: برىتتىيە لە شئوۋەى چالە توۋى يان چىنە چەماۋە چالەكان. چىنە چەماۋە چالەكان: ئەۋ چىنە چەماۋەيەكە كرۇكەكەى، لە روۋى چىنزانىيەۋە، چىنەكانى تازەترن ۋەك لە چىنەكانى لاكانى، ھەرۋەما بە شئوۋەى چال دەيىت. دىزى وشەى چىنە چەماۋە كورپەكانە (Anticline).

Synchronism
Synclinal
Syncline

چىنە چەماۋە ئالۇزەكان: برىتتىيە لە چەند چىنە چەماۋەيەكە كە پىكەۋە چىنە چەماۋەيەكى ئالۇز دروست دەكەن كە ناۋچەيەكى گەرە دەگرىتەۋە لە ناۋەۋە چەندەما چىنە چەماۋەى نا سەرەكى تىاداىە.

Synclinorium

يەك بىنەچە

ھاۋ واتا ھاۋتا: ئەگەر لەيەك كاتدا دوۋ وشە بەكارمىنرا بۇ ھەمان مەبەست ئىۋا بەر دوۋ وشەيە دەۋترىت ھاۋ واتا يان ھاۋتا.

Syngensis
Synonym

پىكەيىنان

رژىم: كۆمەلىك دىاردەى سروسشى و پەيوەندىدار بەيەكەۋە، ۋەك لىكداپراۋەكان. لەچىنزانىدا برىتتىيە لە يەكەى سەرەكى چىن زانى كاتى كە گرنگىيەكى جىھانى ھەيە و لە يەكە بىچىنەيەكانى دابەشكردى كەفرەكانى چەرخى دەرەكتى ژيانە. ھەرۋەما بەر كەفرانە دەۋترىت كە لە ماۋەيەكى جىۋلۇجى دا نىشتوۋن.

Synthesis
System

پۇلىزانى (يەھەمان ماناى Taxonomy) دىت.

Systematics

ئینگلیزی	گوردی
<i>Table land</i>	بان: (به هه مانای وشه <i>plateau</i>) دیت.
<i>Tabulata</i>	په په بیهکان
<i>Talc</i>	تالك: خاویکی زور نهرمی سپی یان شین باو یان خۆله میشییه له سه رژی می په کلاری ده بیئت به کریستال و پیکهاتنی کیمیایی $Mg_3 Si_4 O_{10} (OH)_2$ هیه. پلهی ره قیتییه کهی (1) له سه ر پنیوه ری مؤهس. له که قره ناگرییهکان یان به هوی کرداری گۆرانه وه دروست ده بیئت و به شیوهی ریشالی یان دنکو له یی یان په په په هه ی هیه، وه ک بۆدره به کار دیت.
<i>Talus</i>	که له که بهرد: بریتییه له و پارچه بهردانه ی بچوک یان گه وره (به تاییه تی گه وره و گۆشه دار) که له سه ر رووه لیژه کانه وه دینه خواره وه له بنی نه و روانه دا کۆده بنه وه. به هه مان مانای <i>Scree</i> دیت.
<i>Tanacity</i>	په کگری، توندی
<i>Tangence</i>	لیکوت
<i>Taphrogenis</i>	ته پین، دابه زین: زاراهه یه کی گشتییه به کار دیت بۆ دروست بوونی دیارده ی دایران یان شه قیوون، ده ناسریت به بوونی گۆشه یه کی گه وره یان لیکن دایراوی گه وره هه روه ها داچوون.
<i>Tar</i>	قیر
<i>Taxodont</i>	ددانی دابه شیوو
<i>Taxonomy</i>	پۆلینزانی: بریتییه له کرداری پۆلینکردنی بوونه وه ران (رووه ک یان گیانه وه) به هه مان مانای <i>Systematics</i> دیت.
<i>Technique</i>	ته کنیکی
<i>Technology</i>	ته کنه لوژی
<i>Tectofacies</i>	شیوازی ته کتونی: بریتییه له شیوازی که قری که له رووی ته کتونییه وه شیده کریته وه.
<i>Tectonic</i>	دروسته کر، ته کتونی: به و هیزه دهوتریت که ده بیته هوی دروست بوونی دیارده و پیکهاتنه کان، به هه مان مانای <i>Geotectonics</i> دیت.
<i>Tectonophysics</i>	فیزیای ته کتونی
<i>Tectum</i>	توئکل
<i>Tectites</i>	نه یزه کی شوشه یی، به رده نه ستیره ی شوشه یی

<i>Tels/Tetr</i>	كلكه درك
Telson	ناوچهی مامناوهندی
Temprate zone	کاتی
Temporary	پلهی گهرمی، گهرمی
Temperature	بهرگری راکیشان: بریتییه له گهورهترین فشاری راکیشان که ته نیک بهرگی دهگرت پیش شکاندنی.
Tensile strength	فشاری راکیشان: بریتییه لهو فشاره ستونییه که ههول دهدات نهو ته نهی که کاری له سهر دهکات بیکات به دوو پارچهوه.
Tensile stress	راکیشان، گرزی: نهو بارهی فشاره ، که تیایدا فشاری راکیشان تیایدا زاله ، نهو فشارهی که دهیهویت ته نه که رابکیشیت و بیکات به دوو پارچهوه.
Tension	کوتایی
Terminal	خاک، خؤل
Terra	تیرهیس (پروانه river terrace).
Terraces	ناوچه
Terrain	خؤلی سوور، گلّه سوور: خؤلئیکی رهنگ سووری بهجی ماوه وه که کولئیک به سهر چینهکانی بهردی کلسهوه، به تاییهتی لهو ناوچانهی که دیاردهی کارستی زوره.
Terra rosa	وشکایی، خاکی
Terrestrial	نیشتووی خاکی: نیشتووه ده ریاییه ته نکاوهکانه که پیکدیت لهو مادانهی که له وشکانییهوه داده مالرین.
Terrigenous sediment	ماوهی سیانی: یه کهم ماوه له چاخی ژیانی نویدا. له دواي ماوهی کریتاشیهوه له چاخی ژیانی ناوهراستدا و له پیش ماوهی چواریهوه دیت. واته له نزیکهی 65 ملیون سال له مهوبهروهوه دهست پی دهکات تا دوو- سن ملیون سال پیش نیستا. دابهش دهییت بؤ چهند سهردهمیک که بریتین له بالیوسین و نیوسین و ئولیکوسین و مایوسین و بلایوسین.
Tertiary period	له پکه
Test	تیش: ده ریای تیش، نهو ده ریای گهوهیه بوو که بؤ ماوهیهکی زور له چاخی ژیانی ناوهراستدا دروست بوو له نیوان ههردوو کیشومره گهورهکانی لوراشیا و گوئندوانا دا. ناوچهکانی خوارووی نهوروپاو ده ریای ناوهراست و سهرووی نهفریکا و ئیران و ناوچهی هیمالایهی داپوشیبوو. واته به درنژایی شاخهکانی نهلپاین و هیمالایا.
Tethys	شیلانه چواریهکان: بهه مان مانای rugose coral دیت.
Tetra coral	

Tetr/Tide
Tetragonal system

رژیمی چوار لا: یه کیکه له شهش رژیمه که ی بوون به کریستال که دناسریت به بوونی سن ته وهره ی نه ستوون له سهر یه و به لام ته وهره ستونی یه که جیاوازه له دریزیدا له گهل دوو ته وهره یه کسانه که ی تر.

Tetrahedron
Texture

چوار روو

رهشته: بریتییه له په یوهندی نیوان دهنگوله ی خاوه کانی که پیکه وه که فر دروست دهکن. زاروه ی پیکه اتن به گشتی بو دیارده گه وره کانی که فر به کاردیت بویه نابیت له گهل تنراودا تیکهل بکریت.

Thanatocenosis

پیکه وه نه ژیاو: بریتییه له کۆمه لیک بوو بهرد که پیکه اتون له پاشماره ی نهو بوونه وهرانه ی که له کاتی ژیا نیاندا پیکه وه نه ژیاو. نه م پاشمارانه به گشتی پاش مردنی بوونه وهره که به هژی هکاری گواستنه وهره گواستراونه ته وه.

Theca

به رگ

Theoretical

تیوری

Thermal

گهرم، گهرمی

Thermal springs

کانیاوه گهرمه کان

Thermometer

گهرمیپو

Thermo scope

گهرمیدوز

Thick

نه ستور

Thickness

نه ستوری

Thin

تهنک، باریک

Thin section

برگی تهنک

Thorax

سنگ: به شی سنگ له پیجومه گییه کانداهه ترایلۆبایت.

Three fold

سیانی

Throw

لادانی ستوونی: پیوانه ی نهو لادانه ستوونییه ی که له نیوان لای دابه زیو ولای سه رکه وتووی لیکتزازودا دروست ده بییت.

Thrust fault

لیکتزازوی پالترایان هه لگه پاره (بروانه Reversed fault).

Tidal zone

ناوچه یان پشتینه ی هه لکشان و داکشان: بریتییه له ناوچه یه ی که ده که ویتته نیوان هه لکشان و داکشانی ناوی ده ریاو که نداوه کانه وه.

Tide

هه لکشان و داکشان: بریتییه له به رزیوونه وه نزم بوونه وه ی پیک و پیکسی ناستی رووی ناوی ئوقیانوس و ده ریا و نهو ته نه ناویانه ی که پیوه ی به سترون (وهه که نداوه کان) که به گشتی له رژژیکدا دوو جار روو ده دات له سهر رووی زۆربه ی گۆی زهوی و له نه نجامی کیش کردنی مانگه وه (به پله یه کی که متر به هژی خۆره وه) روو ده دات که به شیوه یه کی نا یه کسان کار ده کاته سهر ناوچه جیا جیا کانی زهوی سووپاره.

Tigh/Towe

Tight

Till

توند و تۆل

پاشماوهی رووباری سههۆلی یان به فراوه: بریتییه له ناوچهیهکی جیانهکراوهو شیوه تۆپه ل (بیچین) که به گشتی رهق نه بووه و پینکها توهه له تیکه لهیه که له قوهر و لم و چهو و چهوی نۆر گهوره جیاواز له قه باره و شیوه دا که له نهجامی چالاکی به فراوه رهوه دروست بووه.

Tillite

تیلایت: که فریکی نیشتووی رهقه له نهجامی رهق بوونی پاشماوهی رووباری سههۆلییه وه دروست دهییت.

Time correlation

پیکه وه به ستنی کاتی

Time scale

خشتهی کاتی: به هه مان مانای کاتیووی جیۆلۆجی دیت.

Time unit

یه که ی کات

Tin

ته نه که: توخمیکه هیما کیمیاییه که ی Sn.

Tolerance

هه موار کردن

Tool

ئامراز

Topaz

یا قوتی زهرد، تۆپاز: خاویکی بیژنهنگ یان زهرد یان سپی له سهه رژی می له بزینیهی دهییت به کریستال و پینکها تنی کیمیایی $Al_2 SiO_4 (F, OH)_2$ به شیوهی کریستالی مهوشووری له که قره ناگرییه سلیکییه کاندای ههیه. ره قیتییه که ی یه کسانه به (8) له سهه ر پیوه ری مۆهس.

Topographic map

نه خشه ی به رزونی می

Topography

به رزی و نزمی: شیوهی گشتی سهه رووی وشکانی یان ههه پارچهیهکی تری سهه رووی زهوی وهک به رزی و نزمی و دیارده دهسکردهکان دهگریته وه.

Top set bed

چینهکانی لوتکه

Tornado

گیژه لووکه ی ده ریایی

Torrent

لینشاو

Torsion

خواربوونه وه، چه مانه وه

Torsion coefficient

هاوکۆلکه ی چه مانه وه

Tortuosity

خواروخینچی

Toughness

توکه می

Tourmaline

تۆپمالین: کۆمه لیک خاوی سلیکاتی نه لقیین. به گشتی له ناو که قره ناگرییه ترشه کاندای بلۆه سهه ره پای که قره گۆپاوهکان وهک نایس. رهنگه که ی زۆر جیاواز و گۆپاوه. ده توانریت بپریت و وهک به رده به نرخهکان (گه وهه) به کار بهینریت.

Tower

قولله

Trac/Trav
Trace
Trace element

شوینهوار

توخمی شوینهوار توخمی نا سهرکی: نهو توخمیه که له پیکهاتنی خاودا سهرکی نییه، بهلام بهریژهیهکی زور کهم (بهگشتی 1٪ که متر) له ناو پیکهاتنی خاوهکه دا هیه.

Trace fossil

شوینهواری بهبهردبوو: پیکهاتنیکی نیشتووی به پیکهاتوو له شوینهواری بهبهردبوو وهک شوین پین و کونکردن و کون که له نهجامی چالاکي له کاتی زیندوی گیانهوههکه دا دروست دهییت. ههروهک نهو شوینهوارانهی که له کاتی خشان و پویشتن و خواردن و خوشاردنهوهو راکردن و هوانهوهی گیانهوههکه لهسر نیشتوو رهق نهبووهکان بهجن دهییت.

Track

شوین پین: جوړیکه له شوینهواری بهبهردبوو.

Trachyte

تراخایت: جوړیکه لهکهغری ناگری.

Traction

راکیشان

Trail

شوینپین

Transcrystalline crack

شهقبردی ناوکی کریستال

Transcurrent fault

پانه لیکترازاو

Transformation

گۆپان، گۆپین

Transgression

تیپهپینی دهریا: داپوشینی نارچهیهکی وشکانی بههوی ناوی دهریاوه له کاتیکی جیولوجی کورتدا. واته بهرهو پینش چوونی ناوی دهریا بهرهو وشکانی که له نهجامی بهرزبوونهوهی ناستی رووی دهریاوه یان نزم بوونهوهی وشکانییهوه روودهات.

Translation gliding

گواستنوره خزان

Translucent

نیمچه روون: بهو خاوه دهوتریت که رهق به تیپهپوونی رووناکي دهوات بهلام زور روون نییه.

Transparent

روون: بهو خاوه دهوتریت که توانای تیپهپکردنی رووناکي هیه بهجوړیک که دهواتریت بهناویدا شتهکهی نهودیوی بیینریت. یهکیکه له سیفاتو فیزیاییهکانی خارهکان که سوودی هیه له ناسینهوهی خاوهکاندا.

Transportation

گواستنوره

Transverse wave

پانه شهپول (پروانه زاروهی S-Wave).

Trap

ههشارگه: بهشوینی کۆبوونهوهی ناو یان نهوت دهوتریت.

Traverse

ریپرو، ریچکه: له پیوانه زانیدا، رژیمی پیوانهکردنی دریزی و ناراستی نهو هیلانیهی که چهند خالیکی پیوانه کراو لهسر رووی زهوی پیکهوه دههستن.

Trel/Trop
Trellised
Trench

تۆپكراۋ

كەندەك: لەشېۋە زانىدا بىرىتېيە لە دۆلىتى راستى تەسكى شېۋە (U)، يان نىزمىيەكەى نىۋان دوو زنجىرە شاخ. بەلام لە زەوى ناسى دەريادا نىزمىيەكەى تەسكى درىژى بنى دەريا قولەكانە كە لاكانى زۆر لىژو تەرىپ بە لىژى دەرياكەيە. ئەم كەندەكە زياتر لە 2كم قولتەرە لە بنى نۇقيانوسى ئەم لاۋ ئەولاي و لەوانەيە درىژىيەكەشى بگاتە ھەزاران كىلۇمەتر.

ئاراستە

سىتەۋەرە

Trend
Trial, trial axis
Triassic period

ماۋەى سىيانى (تراياسىك): يەكەم ماۋەى چاخى ژيانى ناۋەرەاستە لە دواى ماۋەى پىرمى سەر بە چاخى ژيانى كۆن و لە پىش ماۋەى جوراسىكەۋە دىت.

سنى تەۋەرەيىەكان

لقەكانى روبرار

Triaxon
Tributaries
Triclinic system

رژىمى سىلارى: يەككە لە شەش رژىمەكەى بوون بە كرىستال. دەناسرىت بە بوونى سنى تەۋەرەى نايەكسان و نا ئەستوون لەسەر يەكتر.

سىنگۇشە

Trigon
Trigonal system

رژىمى سنى لا: پىژىمى بوون بە كرىستال كە ھاۋىيەكەيەكى سىيانى ھەيە، ئەم رژىمە بەگشتى دادەنرىت بە بەشنىك لە رژىمى شەشلا. (بىروانە رژىمى شەشلا).

Trilobites

سىنپلىيەكان: بەو پىن جومگەيى دەريايىانە دەۋترىت كە دەگەپتەۋە بۇ پۇلى ترايلۇبايتا. دەناسرىن بە دابەش بوونى لەشيان بۇ سنى پارچە يان پل.

Trimorphism

شېۋە سىيانى: جۇرىكە لە ھەمە شېۋەيى كە سنى جۇر كرىستال ھەمان پىنكەتلى كىمىيىيان ھەيە. (بىروانە زاراۋەى ھەمە شېۋەيى).

سنى پىنپىيەكان

Tripod
Triserial

سنى زنجىرە: رىز بوونى ژورەكانى فورامنىفىرا بە شېۋەى سنى رىزى ستوونى تەرىپ يان يەكتر بىر لەگەل يەكتر.

پىنچ خواردوۋى لوولپىچى

خولگەيى، كەمەرەيى

بەرگە ھەۋاى خواروۋ

Trichoidal
Tropic
Troposphere

*Trou/Type
Trough*

دۆل، نزمایی: له شێوه زانیدا ههه نزماییهکی درێژی تهسك له سهه رووی زهوی. له زهوی ناسی دهه ریاییدا ههه نزماییهکی درێژی بنی دهه ریاکان که ته نکتره له رووی قوولاییهوهو پاتره له کهندهک. له بوو بهه رده زانیدا ههه نزماییهک له بهشی پشتهوهی پێ بازوویییهکان دا له لیکدا بپراوهکاندا به مانای گرابن دیت.

True dip

لاری راستی: نهو لارییهه که به ئاراستهی ستوونی له سهه لیدهه ده پێوریت.

*Truncated
Tubular
Tufa (calcareous)*

بپراو

لوولهیی

تهنی کلسی: که قرنکی نیشتهووی کیمیاییه پیکهاتوهه له کاربۆناتی کالسیۆم به هۆی به ههلم بوون له نزیک کانیاره گهرم یان ساردهکانهوه دروست دهییت.

Tuff

تهنی گپکانی: نیشتهووییهکی پهستراوی خۆله میشی گپکانیه که له وانیهه ریزهه له 50%ی نیشتهووی ده نکۆلهی قهباره وهک لم و قوپی تیا دا بییت. ده بییت نهه زاراوهیه تیکهه نه کریت له گهه زاراوهی تهنی کلسی (tufa).

*Tunnel
Turbidity current*

توننیل

تهوژمی شهه ژاو یان تهوژمی چپی: بریتییه له تهوژمی چپی له ههوا یان ئاو یان ههه تراوینکدا، که له نهنجاسی جیاوازی چپی مادهکانهوه دروست دهییت.

*Turgescence
Twin*

ئاوساو

دوانه: گه شه کردنی دوانهیی یان زیاتری یهک کریستالی خاویک.

Type locality

شوینی نمونهیی: شوینی یهکه یهکی چینزانی (وهک پیکهاتوو) که ناوی پیکهاتوو هکهی لێوه وهه رگیراوهه یهکهه جار لهوی وهه سفکراوه که بپگهی نمونهیی لێیه. وهک پیکهاتوو یار سهه رین که شوینی نمونهیی هکهی گوندی بار سهه رینه له ناوچهی رهواندوز.

Type section

بپگهی نمونهیی: له دوا یهکی بنچینهیی چینهکان که له شوینی نمونهیی وهه سفکراوه، باشتر وایه له شوینه دابن که بپگهکه گه وهه ترین نهه ستووری هه بییت و هه مووی دهه رکهوتوو بییت یان هیچ نه بییت سهه روو بنی دیار بییت. بۆ ههه یهکه یهکی چین زانی بپگه یهکی نمونهیی ههیه له کاتی پێویستدا بپگهی نمونهی تر داده نریت.

-Uu-

ئىنگلىزى	كوردى
<i>Ubac</i>	لېژى جەمسەرى
<i>Ultimate</i>	كۆتايى
<i>Ultra-</i>	سەروو، ژور
<i>Ultra basic rock</i> (<i>Ultra mafic rock</i>)	كەڭرى سەروو تەفتى: نەو كەڭرە ئاگرىنانەيە كە بەشئۆيەكى سەرەكى پىكھاتوۋە لە خاۋە مافىەكان (خاۋە فېرۇمەگنىسىيەكان). نەو كەڭرانەيە كە بە گشتى رېژەى سلىكا تىيائندا لە 745 دا كەمترە. ۋەك كەڭرى پېرىدۇتايىت كە بەشئۆيەكى سەرەكى لە خاۋى ئۆلېڭىن دروست بوۋە.
<i>Ultradominant</i>	زۇر زال، زۇر باۋ
<i>Ultrasonic</i>	سەروو بېستىن
<i>Ultraviolet</i>	سەروو بىنەۋشەيى، ژور بىنەۋشەيى
<i>Umbilical plug</i>	دەمەۋانەى ناۋكى
<i>Umbilicus</i>	ناۋك
<i>Umbo</i>	دەنۋوك: پىكھاتوۋىيەكى شىۋە دەنۋوكە لە لەپكەى نەرمۆلە دوۋ لەپكەيىيەكاندا كە خالى گەۋرەترىن چەمانەۋەى تىيادايە بەگشتى بەمەمان ماناى (beak) بەكار دېت بەلام لە زۇرەى لەپكەكاندا ھەردوۋ زاراۋەكە پىۋىستە بەكاربەئىرنىت.
<i>Unbedded</i>	بىچىن
<i>Unbreakable</i>	ناشكىت
<i>Uncased</i>	ئاۋپۇش نەكراۋ
<i>Unclassified</i>	پولىن نەكراۋ
<i>Uncoloured</i>	بىرەنگ
<i>Unconformity</i>	نايەككەۋتوۋ: برىتتېيە لە چىرانىك يان بۇشايىيەك لە تۇمارگەى جىۋلۇجىدا كاتىك كە يەكەيەكى كەڭرى دانەپۇشنىت بە يەكەيەكى تر كە خۇى لە بىچىنەدا لە دواى نايەت. ۋەك داۋشىنى كەڭرى ئاگرى بەھۇى كەڭرە نىشتوۋىيەكانەۋە. لەۋانەيە چىرانەكە بەھۇى نەنىشتن يان دامالەن و داخورانەۋە بىيىت. جۇرەكانى نايەككەۋتن لەۋانەيە تەرىپ يان گۇشەدار يان نەنىشتن بىت.
<i>Unconsolidated</i>	رەق نەبوۋ
<i>Uncovered</i>	بىنراۋ، دانەپۇشراۋ

<i>Unde/Upse</i>	ژۇرى
<i>Underlying</i>	چېنە چەماۋەى ناۋەندى
<i>Under fold</i>	داخۇرانى ناۋەكى يان ژۇر زەۋى
<i>Underground corrosion</i>	ئاۋى ژۇر زەۋى
<i>Underground water</i>	ژۇرە چىن
<i>Under stratum</i>	نەشىۋاۋ
<i>Undisturbed</i>	شەپۇلدار
<i>Undulating</i>	دەنكۆلە نايەكسانەكان
<i>Unequigranular</i>	نارېك و پېك، نابەردەوام
<i>Uneven</i>	يەكتەۋەرە: بەر كرىستالە دەۋترىت كە يەك تەۋەرەى بېنابى
<i>Uniaxial</i>	ھەيە، ۋەك كرىستالە چوار لا و شەشلاكان. يەك خانە
<i>Unicellular</i>	يەكلارى (بەھمان ماناى Monocline دىت).
<i>Uniclinal</i>	يونىفۇرمىتارىانېزم: يەككە لە بنەما سەرەككەىكەنى زەۋىناسى
<i>Uniformitarianism</i>	كە دەلىت ئەۋ كرادارنەى كە ئىستا كاردەكەنە سەر روۋى زەۋى و دەبنە ھۆى گۇپانى ھەمان ئەۋ كرادارنەن كە لەسەردەمە جىۋلۇجىيەكانى كۇندا روۋيان داۋە. پشت دەبەستىت بە رستەى (ئىستا كلىلى دەروازەى كۇنە).
<i>Uniformity</i>	يەكشىۋە، چوونىەك
<i>Unimodal sediment</i>	نىشتوۋى يەك مۇدىل: ئەۋ نىشتوۋەيە كە بلاۋبوۋنەۋەى قەبارەى دەنكۆلەكانى يەك قەبارەيە واتە يەك جۇر لە قەبارە زالە تىايدا. ۋەك چەۋى كەنار روۋبارەكان .
<i>Uniserial</i>	يەك زىجىرە: رىزىۋنى ژوۋرەكانى فۇرامىنىفۇرا بەشىۋەى يەكرىزى ستوۋنى يەك لەدوۋايەك.
<i>Unit</i>	يەكە
<i>Unit cell</i>	يەكەى خانە: يەكەيەكى سەرەكى تۇپە كرىستالېيە كە بەھۆى دوۋبارەبوۋنەۋەى رىك و پىككەۋە لە بۇشايدا دوست دەبىت.
<i>Univalent</i>	يەك ھاۋەئىزى
<i>Universe</i>	گەردوۋن، جىھان
<i>Unusual</i>	نا ئاسايى
<i>Up burst</i>	ھەلچون
<i>Uplifting</i>	بەرزىۋنەۋە
<i>Upper</i>	سەرۋو، سەرۋە
<i>Upset</i>	شىۋاندىن

Upwa/U-val
Upwards
Uranium- lead age
method

Uranus
Urchin (sea urchin)
U- valley

بەرەۋژوور

رېنگە يورانيوم - قوپقوشم بۇ ديارىكردى تەمەن: ژمىريار
 كىردى تەمەن بە سال بۇ ماددە جىۋلۇجىيەكان لەسەر بىنەماي
 رېژەى شىببونەو و ھەلۋەشانى مادە تىشكەرەكان وەك يورانيوم
 238 بۇ قوپقوشمى 206 و ھەرۋەھا ھەلۋەشانى يورانيوم 235
 بۇ قوپقوشمى 207.

ئۇرانۇس: يەككە لە ھەسارەكانى كۆمەلەى خۇر.

ژىژكى دەريا

دۆلى شىۋە U : ئەو دۆلەيە كە شىۋەكەى لە شىۋەى تىپى (U)
 نىنگلىزى دەچىت واتە قولىيەكەى زۆرتەرە لە پانىيەكەى بەگشتى
 ئەم شىۋەيە شىۋەى قۇناغى پىگەيشتنى دۆلى روبرەكانە.

ئىنگىلىزى	كوردى
<i>Vacancy</i>	بۆشايى
<i>Vacuoles</i>	بۆشايىھەكان
<i>Vadose water</i>	ئاۋى ھەئاسراۋ: ئاۋى ئاۋچەي ھەۋايى لە خۇلدا.
<i>Vale</i>	دۆلى بچوك
<i>Valence</i>	ھاۋىزى
<i>Valley</i>	دۆل: لەشىۋەزانىدا بەر پارچە زەۋىيە نۇمە دەۋترىت كە ئەم لاۋ ئەۋلاكەي بەرزە، بەگشتى دەكەرىتە نىۋان دوو رىزە گرد يان چيا، و داخورتى بەھۋى ئاۋمە پىۋە ديارە.
<i>Value</i>	نرخ
<i>Valve</i>	دەروازە، لەپكە: بەشىك يان زياتر لەپكەكانى پەيكەرى گىيانەۋەران كە ھەمو لەپكەكەيان سەدەفەكە پىنكەدەھىنىت. بۇ نەمۇنە پىسكىيەكان سەدەفەكەيان لەپكە لەپكە پىنكەتوۋە. بەلام پىبازوۋىيەكان سەدەفەكەيان لە دوو لەپكە پىنكەتوۋە.
<i>Vapor</i>	ھەلم
<i>Variable</i>	گۆپاۋ
<i>Variance</i>	جىياۋزى
<i>Variform</i>	ھەمە شىۋە
<i>Various</i>	ھەمە پەنگ
<i>Variometer</i>	گۆپانپىۋ
<i>Vascular</i>	دەفرە شانە
<i>Vault</i>	گومەزى
<i>Vector</i>	بېرى ئاراستە كراۋ
<i>Vegetable</i>	روۋەكى
<i>Vein</i>	دەمار: تەنىكى شىۋە پەپەي خاۋەكانە كە ئەو نىۋانە روو و درزانە پردەكاتەۋە كە لە كەقرەكاندا ھەيە نۇرىەيان لە بىچىنەدا ئاگرىن ئىتر بەشىۋەيەكى راستەوخۇ يان ئاراستەوخۇ بىت، ھەروھە لەۋانەيە بەھۋى كردارەكانى نىشتەنەۋە دروست بىت.
<i>Velocity</i>	تاۋدان، خىرايى
<i>Vent</i>	دەمى گېركان
<i>Ventral</i>	سكى
<i>Venous</i>	فىنۇس : يەككە لە ھەسارەكانى كۆمەلەي خۇر.

<i>Verm/V-val</i>	کرمی
<i>Vermicular</i>	بپرهدارهکان: ئه گيانه وهرانهن که دهناسرین به بوونی بپرهدی
<i>Vertebrates</i>	پشت وهك مرؤف.
<i>Vibration</i>	له رینه وه
<i>Virgin</i>	سروشتی
<i>Vis- a- vis (Mirror image)</i>	وینه ی ئاوینه یی
<i>Viscosity</i>	لینجی: یه کیکه له سیفته کانی ماده که بریتییه له بهرگری
<i>Vitreous</i>	ناوهکی بۆ بلاویونه وه. بریتییه له لیكخشانی ناوهکی.
<i>Vitrification</i>	شوشه یی: جوریکه له بریسکه وهك شوشه وایه. بۆ نمونه
<i>Volatile</i>	کوارتز بریسکه یه کی شوشه یی هیه.
<i>Volcanic</i>	بوون به شوشه: دروست بوونی ماده ی شوشه ی یان نا
<i>Volcano</i>	کریستالی.
<i>Volcanology</i>	ههلمیو
<i>Volume</i>	گرکانی
<i>Volumetric analysis</i>	گرکان: ئه شوینه یان کونه ی که له سه ر روی زهوییه و لئوه ی
<i>Volute</i>	ماگما دیته ده ری، به گشتی شیوه ی قوچه کیه که له نهجامی
<i>Vug</i>	دهرپه پینی ماده کاندای دروست ده بییت.
<i>V- valley</i>	زانستی گرکان: ئه به شهیه له زهویناسی که له شیوه و دروست
	بوون و پیکهاتوی گرکانه کان ده کولیته وه.
	قه باره
	قه باره شیکاری
	بوشایی
	کونی گوره
	دۆلی شیوه -V- : ئه دۆلهیه که شیوه که ی وهك تیپی (V)
	شینگیزی وایه واته قولییه که ی زۆر زیاتره له پانییه که ی، نه مهش
	به گشتی شیوه ی دۆلی رووباره کانه له قوئاغی هه رزه یی یان
	گهنجیدا.

ئینگلیزی	کوردی
<i>Wacke</i>	پیس (واکی): نیشتووی هه مه چه شنه شیوهه قهبارهی لمی، وه کورتکراوهی وشه ی گرتی واکی به کارده هیترت هه چهنده زۆر بلاو نییه.
<i>Wad</i>	گورزه
<i>Wady</i>	دۆل
<i>Wall</i>	دیوار: له بووبهردزانییدا بهو چینهی دهرهوهی که دهوری بهشی ناوهوهی بیپرپرهمکانی داوه دهوتریت . له لیکترازاودا نهو که قرهه که دهکهوئته نهه لاو لای هینلی لیکترازاوهوه. وهک دیواری ههلواسراو و پادیوار.
<i>Warming spring</i>	کانیاوی گهرم
<i>Warp</i>	چهمانهوه
<i>Warped</i>	چهماوه
<i>Washing</i>	شۆرانهوه
<i>Waste</i>	پاشماوه: نهو مادهه پیکهوه نه بهستراوانهیه که له نهنجامی کهشاندنی فیزیایی و کیمیاییهوه دروست دهبن و دهگوئزیننهوه بهرهو خوارووی لیزگهکه یان به هۆی ناوهوه ههلههگیرین بهرهو دهریا. وهک پاشماوهی که قرهه.
<i>Water bearing</i>	ئاری
<i>Water falls</i>	تاقهه
<i>Water flooding</i>	لافار
<i>Water level map</i>	نهخشه ی ناستی ئاری ژیر زهوی
<i>Water table</i>	ناستی ئاو
<i>Water tight</i>	بهنداو
<i>Wave</i>	شه پۆل
<i>Wave crest</i>	لوتکهه شه پۆل
<i>Wavy</i>	شه پۆلاوی
<i>Wax</i>	مۆم
<i>Wear</i>	داخوران: که میوههوهی قهباره یان شیوهه پارچه وردهکانی که قرهه به هۆی یهکیه یان زیاتر له کرداره میکانیکیهکانی داخوران یان پهستان یان سافکردن.

Weat/Worm
Weathering

كەشاندىن: برىتتېيە لە كۆمەلە كىرەتلىك كە بەشىكىن لە دامالەن
وبەسەر كەفر يان نىشتووۋەكاندا دىت و دەپتە ھۆى گۆپىنى
رەنگ و تىراۋ پىكھاتن و شىۋەى ئەم نىشتوانە لەگەل
گواستەنەۋەيەكى زۇر كەم يان ھەر نەگواستەنەۋەيان. دوو بەشى
سەرەكى ھەيە كەشاندىنى فېزىيائىي و كەشاندىنى كىمىيائىي.

Wedge
Weight
Well

پواز

كىش

بىر: كۈنىكى قوۋلى شاولىيە كە ھەلدەكەندىت بۇ بە دەست
كەوتنى ناۋ يان نەوت يان بۇ ھەر ھۆيەكى تر.

Well logging

تۆمارى بىر، لۆگى بىر: زاراۋەيەكە بەكاردىت بۇ ئەۋ رىنگايانەى كە
پەۋشە فېزىياۋىيە جىياۋازەكانى بەردەكانى ناۋ بېرىك
دەپتۈت (بەھۆى شۆپكردنەۋەى نامىرى تاييەت بۇ ناۋ
بېرەكە). تۆمارى بېرەكان گىرنگى تاييەتى ھەيە لەۋەر گىرتنى
زانبارى تەۋاۋ سەبارەت بە چىنە بەردەكانى ناۋ بېرەكە. لەپىنگا
جىياۋازەكانى ۋەگ SP ۋە رىگرىي ۋە گامماۋ نىۋوتروۋن
ۋەدەنگى... ھتد.

Wet
Wetness
Whir pod
Whir wind
Wild fire
Wind
Windward
Witherite

تەپ

شىن

گىزاۋ

گىزەلۋوگە

گازى كانەكان

با

روۋەۋ با

ۋەرايت: خامىكى سېى زەردباۋ يان خۆلەمىشىيە لەسەر رىزىمى
لەبىزىنەيى دەپت بە كرىستال ۋ لە كۆمەلەى ئەرەگۇنايتە ۋ
پىكھاتنى كىمىيائىي برىتتېيە لە Ba CO₃.

Wood
Worm

تەختە: برىتتېيە لە مادەى زايلەم

كرم

ئینگلیزی	کوردی
<i>Xenolith</i>	زینۆلیث: بریتییه له ماده ناوهکیه ی ناو که ئری ناگرین که له بنچینه دا پیکره دروست نه بوون له گه ل که ئره ناگرییه که دا.
<i>Xenomorph</i>	بیژوو
<i>Xenothermal</i>	کانگی گهرمایی
<i>X-ray analysis</i>	شیکردنه وه به تیشکی سینی
<i>X-ray diffraction</i>	تیشکی سینی لادراو
<i>X-ray spectrometry</i>	تیشکی سینی شه به نگی
<i>Xylem</i>	تهخته، زایله م

- Y y -	
ئینگلیزی	کوردی
<i>Year</i>	سال
<i>Yielding rock</i>	که قری پلاستیکی
<i>Young</i>	هه رزه، تازه، نۆی
<i>Young's modulus</i>	هاوکۆلکه ی یۆنگ
<i>Youth</i>	گه نچ، لار

-Zz-

ئىنگىلىزى	كوردى
<i>Zeolite</i>	زېولايت: كۆمەلىك خاۋى سىلىكاتى ئەلەمىيۇمى ئاۋيىە كە دەگەرپتەۋە بۇ كۆمەلى تەكتۇ سىلىكات. ھەندى جار رەنگيان زەرد يان بېرەنگن.
<i>Zenith</i>	لوتكە، تەرەقە سەر
<i>Zeroing</i>	بەسفرکردن
<i>Zigger</i>	پالۋتنى ئار
<i>Zig- Zag</i>	زىگزاگ
<i>Zinkite</i>	زىنكايت: خاۋىكى سوورى تىر يان زەردە كە زو دەشكىت پىكھاتوۋە $(ZnMn)O$ يەككە لە خامەكانى زىنك.
<i>Zircon</i>	زىركون: خاۋىكى ھەمە رەنگە، پىكھاتوۋە لە $ZrSiO_4$ و لەسەر رۇئىمى چوار لا دەبىت بە كرېستال، ۋەك خاۋىكى نا سەرەكى لە كەقرە ئاگرىيەكاندا و ناپس و بەردى كلس و بەردى لمىدا ھەيە. خامىكى سەرەككىيە بۇ زىركونىۇم، پاش بېرىنى دەتوانرۇت ۋەك بەردە بەنرخەكان بەكاربەئىرۇت.
<i>Zig- zag fold</i>	چىنە چەماۋەى زىگزاگى
<i>Zonation</i>	ئاۋچەگەرى: بارودۇخى رۇزىۋون يان دروست بوون لە شىۋەى ئاۋچە ئاۋچەدا يان پىشتىنەدا.
<i>Zone</i>	ئاۋچە ، پىشتىنە : لە زىنگە زانيدا ئەو شوئىنە بايوچىوگرافىيەيە كە دەناسرۇت بە بوونى چۇرۇكى تايبەت لە ئارو ھەوا و روۋەك و گىيانەۋەران.
<i>Zooecium</i>	شوئىن
<i>Zoogenic</i>	ئەندامى، گىيانەۋەرى
<i>Zygote</i>	ھىلكەى پىتۇنراۋ

سەرچاوه‌کان

English References:

- +Al- Khatib, A. SH. (ed.), 1975, *A new dictionary of petroleum and the oil industry, English- Arabic, with illustration, Librairie Du liban, Beirut, 577p.*
- +Bates, R.L. and Jackson, J.A. (eds.), 1984, *Dictionary of geological terms, Anchor press / Doubleday, Garden City, New York, 331p.*
- +Chhatwal, M., 1998, *Dictionary of Geology, 2nd ed., Anmol Pub.Pvt.Ltd., New Delhi, 349p.*
- +Holmes, A., 1965, *Principles of physical Geology, Thomas Nelson Ltd., London, 1288p.*
- +Hornby, A.S., 1995, *Oxford Advanced Learner's Dictionary of Current English 2000, Oxford, University Press, 1428p.*
- +Lapedes, D.N. (ed.), 1978, *Encyclopedia of the Geological Sciences, Mc Graw - Hill book company, New York, 915p.*
- +Lutgens, F.K. and Tarbuck, E.J. , 1986, *Essentials of Geology, 2nd ed., Charles E. Merrill Publishing company, Columbus, 346p.*
- +Parker, S.P. (ed.), 1984, *Dictionary of Earth Sciences, Mc Graw- Hill. Book Company, New York, 837p.*
- +Watt, A., 1982, *Illustrated Dictionary of geology, the principles of geology, explained and illustrated, Librairie Du Liban, Longman, York press, Beirut, 328p.*
- +Whitten, D.G.A. and Brooks, J.R., 1972, *Dictionary of Geology, Penguin Books, England, 495p.*

المصادر العربية:

- معجم الجيولوجيا، انكليزي - عربي - فرنسي، 1971، جامعة الدول العربية، المنظمة العربية للتربية و الثقافة و العلوم، الرياض، المملكة المغربية، 238ص.
- كمال جلال غريب، 1979، القاموس العلمي، عربي - ئينكليزي - كردي، الجزء الثاني، الطبعة الاولى - مطبوعات المجمع العلمي الكردي، بغداد، 403ص.
- د.عبدالقادر عابد، د. شاکر رسمي المقبل و د. سعد حسن الباشا، 1980، الجيولوجيا

- العامة. مجمع اللغة العربية الاردني، ترجمة، 792ص.
- د. سهل السنوي، (اعداد)، 1982، معجم مصطاحات علم الارض، مديرية دارالكتب للطباعة و النشر جامعة الموصل، العراق، 126 ص.
- البعلبكي، منير، 2001، المورد، انكليزي- عربي، دار العلم للملايين، بيروت، 1118 ص.
- الرازي، محمد بن ابي بكر، 1981، مختار الصحاح، دار الكتاب العربي، بيروت، لبنان، 745 ص.
- النافوسى، ثنية، 1985، معجم المصطلحات العلمية - الفنية و التطبيقية، وزارة التعليم العالى و البحث العلمى، جامعة الموصل، 838 ص.
- واط، الك، 1982، قاموس الجيولوجية المصور، انكليزي- عربي و عربي - انكليزي، لبنان- مكتبة لبنان، 328 ص.
- الياس، الياس انطوان و ادوار الياس، 1985، قاموس الجيب، عربي- انكليزي، دار الجيل، بيروت، 532 ص.
- عسكر، موفق اسعد، د. عبدالقادر البيطار و عبدالوهاب النجم، 1986-1987، معجم الرافدين، انكليزي - عربي، الدار الوطنية للتوزيع و الاعلان، بغداد، 1097 ص.

سهرچاوه كوردبييهگان:

- سهعيد، پهرى عومهر، 1986، فهرهنگى چيمهنتۆ، ئينگليزي - عهربي - كوردى، 119 ل.
- غريب، كمال جلال، 1974، القاموس العلمى، عهربي - كوردى، بهشى يهكهم، چاپخانهى كامهرانى.
- غريب، كمال جلال، 1979، القاموس العلمى، عهربي - ئينگليزي - كوردى، بهشى دووهم، چاپخانهى كوڤرى زانيارى كورد.
- غريب، كمال جلال، 1983، القاموس العلمى، عهربي - ئينگليزي - كوردى، بهشى سئيهم، بهيارهتى وهزارهتى رۆشنبيري و لاوان.
- موكرىانى، گيو، 1984، فهرهنگى نۆبهره (الباكوره)، عهربي - كوردى، بهشى يهكهم، چاپخانهى الحوادث - بغداد.
- خال، شينخ محمد، فهرهنگى خال، كوردى - كوردى، بهشى يهكهم، 1960 و بهشى دووهم 1964 و بهشى سئيهم 1974، چاپخانهى كامهرانى، سلیمانى.
- موكرىانى، ههزار، 1991، فهرهنگى ههنبانه بۆرينه، كوردى - فارسى، تاران، ئيران.
- غريب، كمال جلال، 1975، فهرهنگى زانيارى وینهدار، عهربي - ئينگليزي - كوردى، چاپخانهى الاجيال.
- عبدول، جمال، 1998، فهرهنگى كيميا، ئينگليزي - عهربي - كوردى، سلیمانى، 389 ل.
- عبدول، جمال، 2001، بهركوئيكى زانسته زاراههسازى كوردى، يهكهم چاپ، 175 ل.
- عبدول، جمال، 1995، زيوار، دهسته فهرهنگيكي زانستىيه، ئينگليزي - عهربي

- کوردی، هه ولینر، 336 ل.
- غریب ، کمال جلال، 2002، که نه فهرهه نگی مه عده نه کان، کوردیی - عه ره بی -
ئینگلیزی، سلیمانی ، 274 ل.

فهره نگی زهویناسی

ئینگلیزی- کوردی

ئاماده کردنی

د. ئیبراهیم محهمه دجهزا محیدین

باباره سول غه فورعیسا که یوان محهمه د رهزا

ئهم فهره نگی دا زیاتر له دووهه زارو پینج سه دوشه وزاراوهی زهویناسی له زمانی ئینگلیزییه وه کراوه به
کوردی وشیکراوه ته وه

یه کهم چاپ 2702 کوردی

دووهم چاپ 2709 کوردی (ئیلکترونی)

* ناوی کتیب: **فهره نگی زه ویناسی**

* ناماده کردنی: د. ئیبراهیم محهمه دجه زه محیدین

باباره سول غه فورعیسا که یوان محهمه د ره زه

* یه که م چاپ: 1423 کوچی، 2002 زایینی، 2702 کوردی

* دووم چاپ: 2009 زایینی (ئیلیکترونی)

* کو مپیوتەر: تا فگه فایه ق

* چاپخانه: به درخان

* ژمارهی سپاردن: 155 بو سالی 2002- و هزاره تی روشنبیری

* تیراژ: 500 دانه

* له سه ر ئه رکی کومه ئه ی جیولوجی کوردستان / لقی سلیمانی له چاپدراوه

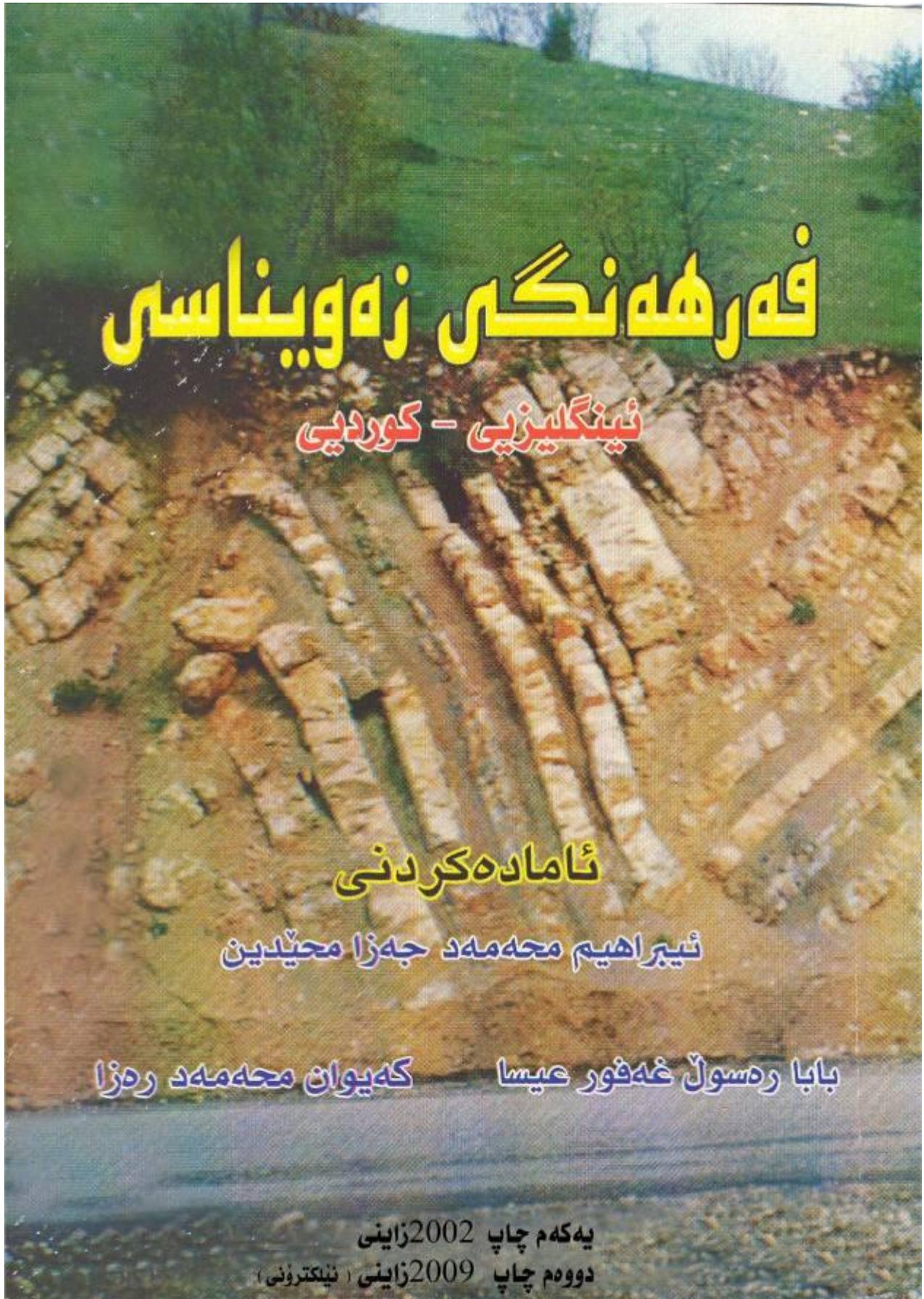
* مافی له چاپدانه وه وه له به رگرتنه وه ی ته نها بو کومه ئه ی جیولوجی کوردستانه

* **وینه ی به رگ:** پانه برگه یه ک له چینه چه ماوه ی کوور وچال که به هو ی لیکترازوی

بچوکه وه که رت بوون (پیکه اتووی بالامبو) دا پو شراوه به چینیکی ته نک له خو ل، نزیک

لوتکه ی چینه چه ماوه ئالو زی ئه زمه ر، سلیمانی، کوردستان (به کامیرای کارزان ئه کره م

ئه همه د).



فهرهه‌نگی زه‌ویناسی

ئینگلیزی - کوردی

ئاماده‌کردنی

ئیسیراهیم محهمهد جهزا محییدین

بابا ره‌سول غه‌فور عیسا که‌یوان محهمهد ره‌زا

یه‌که‌م چاپ 2002 زاینی
دووه‌م چاپ 2009 زاینی (نیکترونی)