

## Sheet1

[illegible]

## Sheet1

ALPINES POSTGLAZIALES SYNTHEM. - Rutschmasse (OBERPLEISTOZ P.P. - HEUTE)	Rutschmasse
ALPINES POSTGLAZIALES SYNTHEM. - Rutschmasse (OBERPLEISTOZ P.P. - HEUTE)	Rutschmasse
ALPINES POSTGLAZIALES SYNTHEM. - Rutschmasse (OBERPLEISTOZ P.P. - HEUTE)	Rutschmasse
ALPINES POSTGLAZIALES SYNTHEM. - Rutschmasse (OBERPLEISTOZ P.P. - HEUTE)	Rutschmasse
ALPINES POSTGLAZIALES SYNTHEM. - Rutschmasse (OBERPLEISTOZ P.P. - HEUTE)	Rutschmasse
ALPINES POSTGLAZIALES SYNTHEM. - Rutschmasse (OBERPLEISTOZ P.P. - HEUTE)	Rutschmasse
ALPINES POSTGLAZIALES SYNTHEM. - Rutschmasse (OBERPLEISTOZ P.P. - HEUTE)	Rutschmasse
ALPINES POSTGLAZIALES SYNTHEM. - Rutschmasse (OBERPLEISTOZ P.P. - HEUTE)	Rutschmasse
ALPINES POSTGLAZIALES SYNTHEM. - Rutschmasse (OBERPLEISTOZ P.P. - HEUTE)	Rutschmasse
ALPINES POSTGLAZIALES SYNTHEM. - Rutschmasse (OBERPLEISTOZ P.P. - HEUTE)	Rutschmasse
ALPINES POSTGLAZIALES SYNTHEM. - Rutschmasse (OBERPLEISTOZ P.P. - HEUTE)	Rutschmasse
ALPINES POSTGLAZIALES SYNTHEM. - Rutschmasse (OBERPLEISTOZ P.P. - HEUTE)	Rutschmasse
ALPINES POSTGLAZIALES SYNTHEM. - Rutschmasse (OBERPLEISTOZ P.P. - HEUTE)	Rutschmasse
ALPINES POSTGLAZIALES SYNTHEM. - Rutschmasse (OBERPLEISTOZ P.P. - HEUTE)	Rutschmasse
ALPINES POSTGLAZIALES SYNTHEM. Abraumhalde	Anthropogen
ALPINES POSTGLAZIALES SYNTHEM. Alluviale Ablagerung: Kies-Sand (OBERPLEISTOZ P.P. - HEUTE).	Alluviale Ablagerung
ALPINES POSTGLAZIALES SYNTHEM. Alluviale Ablagerung: Sand (OBERPLEISTOZ P.P. - HEUTE).	Alluviale Ablagerung
ALPINES POSTGLAZIALES SYNTHEM. Alluviale Ablagerung: Sand-Silt (OBERPLEISTOZ P.P. - HEUTE).	Alluviale Ablagerung
ALPINES POSTGLAZIALES SYNTHEM. Alluviale Ablagerung: Silt (OBERPLEISTOZ P.P. - HEUTE).	Alluviale Ablagerung
ALPINES POSTGLAZIALES SYNTHEM. Alluviale Ablagerung: Ton-Kies (OBERPLEISTOZ P.P. - HEUTE).	Alluviale Ablagerung
ALPINES POSTGLAZIALES SYNTHEM. Alluviale Ablagerungen: Kies (OBERPLEISTOZ P.P. - HEUTE).	Alluviale Ablagerung
ALPINES POSTGLAZIALES SYNTHEM. Alluviale Ablagerungen: Sand-Ton (OBERPLEISTOZ P.P. - HEUTE).	Alluviale Ablagerung
ALPINES POSTGLAZIALES SYNTHEM. Alluviale Ablagerungen: Silt-Ton (OBERPLEISTOZ P.P. - HEUTE).	Alluviale Ablagerung
ALPINES POSTGLAZIALES SYNTHEM. Alte Groblockige Rutschmasse (OBERPLEISTOZ P.P. - HEUTE)	Rutschmasse
ALPINES POSTGLAZIALES SYNTHEM. Alte Groblockige Rutschmasse (OBERPLEISTOZ P.P. - HEUTE)	Rutschmasse
ALPINES POSTGLAZIALES SYNTHEM. Blockgletscher. (OBERPLEISTOZ P.P. - HEUTE) - Blockgletscher auf Hangschutt.	Blockgletscher
ALPINES POSTGLAZIALES SYNTHEM. Blockschutt (OBERES PLEISTOZ P.P. - HEUTE)	Blockschutt
ALPINES POSTGLAZIALES SYNTHEM. Grottschuttkegel (OBERES PLEISTOZ P.P. - HEUTE)	gemischte Kegel
ALPINES POSTGLAZIALES SYNTHEM. Hangschutt (OBERES PLEISTOZ P.P. - HEUTE)	Hangschutt
ALPINES POSTGLAZIALES SYNTHEM. Kalksinter, Travertin. (OBERPLEISTOZ P.P. - HEUTE)	karbonatisches Festgestein
ALPINES POSTGLAZIALES SYNTHEM. Molldeponie	Anthropogen
ALPINES POSTGLAZIALES SYNTHEM. Moorablagerungen: Sand-Silt-Torf. (OBERPLEISTOZ P.P. - HEUTE)	Moorablagerung
ALPINES POSTGLAZIALES SYNTHEM. Moorablagerungen: Sand-Silt. (OBERPLEISTOZ P.P. - HEUTE))	Moorablagerung
ALPINES POSTGLAZIALES SYNTHEM. Moorablagerungen: Sand-Ton. (OBERPLEISTOZ P.P. - HEUTE)	Moorablagerung
ALPINES POSTGLAZIALES SYNTHEM. Moorablagerungen: Sand-Torf. (OBERPLEISTOZ P.P. - HEUTE)	Moorablagerung
ALPINES POSTGLAZIALES SYNTHEM. Moorablagerungen: Silt-Torf. (OBERPLEISTOZ P.P. - HEUTE)	Moorablagerung
ALPINES POSTGLAZIALES SYNTHEM. Moorablagerungen: Silt. (OBERPLEISTOZ P.P. - HEUTE)	Moorablagerung
ALPINES POSTGLAZIALES SYNTHEM. Moorablagerungen: Ton-Silt-Torf. (OBERPLEISTOZ P.P. - HEUTE)	Moorablagerung
ALPINES POSTGLAZIALES SYNTHEM. Moorablagerungen: Ton-Silt. (OBERPLEISTOZ P.P. - HEUTE)	Moorablagerung
ALPINES POSTGLAZIALES SYNTHEM. Moorablagerungen: Ton-Torf. (OBERPLEISTOZ P.P. - HEUTE)	Moorablagerung
ALPINES POSTGLAZIALES SYNTHEM. Moorablagerungen: Torf. (OBERPLEISTOZ P.P. - HEUTE)	Moorablagerung
ALPINES POSTGLAZIALES SYNTHEM. Murschuttablagerung (OBERPLEISTOZ P.P. - HEUTE) - Diamikt: komponenten- u/o. matrixgestetzt, massig oder mit kiesigen und sandigen, schlecht sortierten Zwischenlagen.	gemischte Ablagerung
ALPINES POSTGLAZIALES SYNTHEM. Schuttdecke (OBERES PLEISTOZ P.P. - HEUTE)	Hangschutt
ALPINES POSTGLAZIALES SYNTHEM. Schuttkegel (OBERES PLEISTOZ P.P. - HEUTE)	gemischte Kegel
ANGLOKALK (BITHYNIUM-UNTERPELSONIUM?) - Dolomite und dunkle bis schwarze Kalke. Plattige bis knollige Schichten im unteren Abschnitt, dann geschichtet im oberen Teil.	karbonatisches Festgestein
BASALTISCHE VULKANITE. (OBERLADINIUM) - Basaltische Laven: alteriert, zerbrochen, grau-braune bis violette Farbe. Porphyrisches Gefüge mit zonierte Plagioklas, Augit, Amphibol und Olivin in einer vorwiegend aus Plagioklas bestehende Grundmoräne.	vulkanisches Sedimentgestein

## Sheet1

BASALTISCHE VULKANITE. Blocklaven und vulkanische Breccien (OBERLADINIUM) - Blocklaven aus eckig bis gerundeten Komponente, eingebettet in einer Matrix derselben Zusammensetzung wie die Blöcke.	silikatisches Sedimentgestein
Brixen-Einheit: QUARZPHYLLIT. Dunkelgrauer bis silberfarbener Phyllit mit Hellglimmer, Chlorit, Quarz und Albit. Deutlich ausgeprägte Schieferung mit dm-großen Quarzlinsen parallel zur Schieferung gelagert. Undeutliche, engstündige Foliation, keine Schieferung.	silikatisches Festgestein
Brixner Einheit - Hornfels	gemischtes Sedimentgestein
CAMPO-DECKE: Pejo-Einheit. AMPHIBOLITE - Gebirgsänderter Amphibolit, zeichnet sich durch eine schieferungsparallele Wechsellagerung mm-dünner Bänder von dunklen, Amphibol-reichen und hellen Lagen, in denen sich leukokrate Komponenten konzentrieren.	silikatisches Festgestein
CAMPO-DECKE: Pejo-Einheit. MARMOR - Gelbliche, unreine Marmore mit grauen Bändern, Auftreten von Quarz, Hellglimmer und Plagioklas. Sie wurden innerhalb der Staurolith-führenden Glimmerschiefer bewegt.	karbonatisches Festgestein
CAMPO-DECKE: Pejo-Einheit. ORTHOGNEISE - Mittel- bis grobkörnige Orthogneise, planar geschiefert bis Augengefüge. Der Mineralbestand umfasst Quarz, reichlich Kalifeldspat, Plagioklas, Hellglimmer, untergeordnet Biotit. örtlich überwiegt der Biotit.	silikatisches Festgestein
CAMPO-DECKE: Pejo-Einheit. PEGMATITISCHE Gänge - Pegmatite und pegmatitische Orthogneise in Zehnermeter-mächtigen Körpern. Es handelt sich um helle Gesteine mit Feldspat und Quarz.	silikatisches Festgestein
CAMPO-DECKE: Pejo-Einheit. STAUROLITH-FÜHRENDE GRANATGLIMMERSCHIEFER - Silberfarbene Glimmerschiefer mit deutlich ausgebildeter Schieferung und häufig Granat. Mineralparagenese: Hellglimmer, Biotit, Granat, Staurolith und Chlorit.	silikatisches Festgestein
CAMPO-DECKE: Pejo-Einheit. STAUROLITH-FÜHRENDE GRANATGLIMMERSCHIEFER: Quarzitisches Lithofazies - Glimmerschiefer und Paragneis mit Quarz und manchmal makroskopisch erkennbarem Granat, assoziiert mit dunkelgrauen Quarziten. Diese sind massig und enthalten	silikatisches Festgestein
CARNIOLA DI BOVEGNO (OBERES OLENEKUM-UNTERANISIUM) - Grau-gelbliche, evaporitische Dolomite ("Zellendolomite"), Dolomitbreccien und Mergel. Die Formation ist heteropisch mit dem Unteren Sardo-dolomit.	karbonatisches Festgestein
CONTRIN-FORMATION (ILLYRIUM P.P.) - Hellgraue Dolomite mit Kalkalgen in bis zu einem Meter mächtigen, planparallelen Bänken. Am Top grün-graue, intertidale, sandige Dolomitlagen.	karbonatisches Festgestein
D-Fm di Livinallongo (LVN)	karbonatisches Festgestein
Etschtaler Vulkanit-Gruppe: BASALKONGLOMERAT AUCT. (UNTERPERM P.P.) - Polymikte Konglomerate und untergeordnet Sandsteine: mitteldicke bis dicke, auslinisende Schichten, meist amalgamiert, komponentengestützt. Klaster: Metamorphite, schwarze Quarzite, sel	silikatisches Sedimentgestein
Etschtaler Vulkanit-Gruppe: BASALKONGLOMERAT AUCT.: Rhyolithische Tuffe (UNTERPERM P.P.) - Verschweifte Tuffe, dunkelrot bis orange gefärbt, 10er m mächtig, den klastischen Ablagerungen eingeschaltet. Das Gerüst des Gesteins bilden kleine (1 mm) Phonokri	silikatisches Sedimentgestein
Etschtaler Vulkanit-Gruppe: GARGAZON-FORMATION (UNTERPERM. P.P.) - Schwarze oder grau-grünliche, rhyodazitische Lapilli-Tuffe, verschweifte, sehr homogen und fest. Das Gestein wird meist von subvertikalen Klüften in regelmässige Platten (1-30 cm) zerlegt.	silikatisches Festgestein
Etschtaler Vulkanit-Gruppe: LAUGEN-FORMATION: Horizonte und Linsen von Tuff-Breccien und Tuffen (UNTERPERM P.P.) - Tuff Breccien: dicke, unregelmässige Schichten, subangulare Klaster (bis 50 cm, hauptsächlich Vulkanite, untergeordnet Metamorphite), Matri	silikatisches Sedimentgestein
Etschtaler Vulkanit-Gruppe: LEONBURG-FORMATION (UNTERPERM. P.P.) - Rote, rhyodazitische Lapilli-Tuffe, unterschiedlich stark verschweifte, massig oder parallel zur Lagerung der Fließeinheiten ausgerichtet. Zahlreiche kleine (< 1 mm) Kristalle von weissem P	silikatisches Festgestein
Etschtaler Vulkanit-Gruppe: VORAN-FORMATION (UNTERPERM. P.P.) - Matrixgestützte Konglomerate und rote Sandsteine in massigen, dicken Bänken. Klaster bis zu m-groß, leicht gerundet, ausschließlich Vulkanite.	silikatisches Sedimentgestein
Etschtaler Vulkanit-Gruppe. ANDRIAN-FORMATION (UNTERPERM P.P.) - Orange-rot bis rot-violette, rhyolithische Lava, kompakt, 5-20 cm dicke planparallele oder wellige Fließeinheiten. Porphyrisches Gefüge mit idiomorphen Phonokristallen (2-3 mm) von Sanidin, Pl	silikatisches Festgestein
Etschtaler Vulkanit-Gruppe. ANDRIAN-FORMATION: andesitischer Gang (UNTERPERM P.P.)	silikatisches Festgestein
Etschtaler Vulkanit-Gruppe. ANDRIAN-FORMATION: andesitischer Lavastrom (UNTERPERM P.P.)	silikatisches Festgestein
Etschtaler Vulkanit-Gruppe. AUER-FORMATION (UNTERPERM P.P.) - Rhyolithischer Lapilli-Tuff: verschweifte, variable Färbung von rötlich-grau bis orange, deutliche und regelmässige Klüftung. Das Gerüst des Gesteins bilden Kristalle (1-3 mm) von Sanidin, Plagi	silikatisches Festgestein
Etschtaler Vulkanit-Gruppe. AUER-FORMATION: PERDONIG-MEMBER (UNTERPERM P.P.) - Rote, rhyolithische Lapilli-Tuffe und Tuffe, ausgebildet von kleinen Kristallen und zahlreiche kleine Flammen.	silikatisches Festgestein
Etschtaler Vulkanit-Gruppe. AUER-FORMATION: PERDONIG-MEMBER, Vitrophyre (UNTERPERM P.P.) - Grau-schwarze Farbe, glasige Grundmasse mit perlitischer Absonderung und eutaxitischem Gefüge.	silikatisches Festgestein
Etschtaler Vulkanit-Gruppe. GRIES-FORMATION (UNTERPERM P.P.) - Dunkelrot-violetter, rhyolithischer Schweißetuff, massig oder ausgeprägte Orientierung parallel zu den Fließeinheiten. Das Gerüst des Gesteins bilden mm-große Kristalle: Sanidin, rosa Plagiok	silikatisches Festgestein
Etschtaler Vulkanit-Gruppe. GUNTSCHE-FORMATION: Konglomeratische Fazies (UNTERPERM P.P.) - Komponenten u./o. matrixgestützte Konglomerate mit Imbricationen u./o. inverser Gradierung. Klaster: eckige bis gerundete, rhyodazitische bis andesitische Vulkanite	silikatisches Sedimentgestein
Etschtaler Vulkanit-Gruppe. GUNTSCHE-FORMATION: Sandige u./o. pelitische Fazies (UNTERPERM P.P.) - Wechsellagerung von grauen bis rotbraunen Sandsteinen, Siltiten und Peliten in cm-dm Schichtung mit planparalleler Lamination u./o. Schrägschichtung. Loka	silikatisches Sedimentgestein
Etschtaler Vulkanit-Gruppe. HAFLING-FORMATION (UNTERPERM. P.P.) - Rhyodazitische Laven, wenig kompakt, mehr oder weniger dunkel violett bis orange gefärbt, massig oder mit Fließeinheiten. Porphyrisches Gefüge mit idiomorphen Phonokristallen (2-6 mm) von Pl	silikatisches Festgestein
Etschtaler Vulkanit-Gruppe. LAUGEN-FORMATION (UNTERPERM P.P.) - Rhyodazitische Lava, sehr kompakt, rotbraun bis violett, lokal grünlich gefärbt, massig oder mit planparallelen und welligen Fließeinheiten. Porphyrisches Gefüge mit vielen idiomorphen Phon	silikatisches Festgestein

## Sheet1

Etschtaler Vulkanit-Gruppe. LAUGEN-FORMATION: Andesitischer Lava-Horizont (UNTERPERM P.P.) - Schwarze Lava, aphanitisches Gefüge mit wenigen Phenokristallen von Plagioklas in einer pilotaxitischen Grundmasse mit Fliegefege.	silikatisches Festgestein
Etschtaler Vulkanit-Gruppe. LAUGEN-FORMATION: Epiklastische Lagen (UNTERPERM P.P.) - Polymikte, komponentengestützte Konglomerate, graue Sandsteine, enge Wechsellagerung von Siltiten und dunklen Peliten (z. T. bituminös) und vereinzelt Karbonaten.	silikatisches Sedimentgestein
Etschtaler Vulkanit-Gruppe. LAUGEN-FORMATION: Rhyolithischer Lava-Horizont (UNTERPERM P.P.) - Weiß-beige Lava, stark gewellt bis lokal konvolute Fliestrukturen. Aphanitisches Gefüge mit Mikrokristallen von Quarz, Plagioklas und Sanidin in einer felsitis	silikatisches Festgestein
Etschtaler Vulkanit-Gruppe. NALS-FORMATION (UNTERPERM P.P.) - Rosa-grau-grünlicher bis ziegelroter, rhyolithischer Schweißtuff, sehr kohärent. Das Gerüst bilden 1-2 mm-große Kristalle: rosa Plagioklas, Sanidin, Quarz. Grundmasse ist felsitisch mit Flie	silikatisches Festgestein
Etschtaler Vulkanit-Gruppe. NALS-FORMATION: MORITZING-MEMBER (UNTERPERM P.P.) - Rhyolithische Tuffe mit weniger und kleineren Kristallen als NAL. Dunkelrot bis grau-violette Farbe, markantes Fliegefege durch cm-dicke, glasige Lagen.	silikatisches Festgestein
Etschtaler Vulkanit-Gruppe. NALS-FORMATION: MORITZING-MEMBER (UNTERPERM P.P.) - Wechsellagerung von rhyolithischen Tuff-Breccien, Lapilli-Tuffen und Tuffen. Erstere zwei bestehen aus bis zu m-großen lithischen und juvenilen vulkanischen Bruchstücken in e	silikatisches Festgestein
Etschtaler Vulkanit-Gruppe. TREGIOVO-FORMATION: Konglomeratische Fazies (UNTERPERM P.P.) - Matrix- bis komponentengestützte Konglomerate mit cm- bis dm-großen Vulkanitklasten, schlecht sortiert (Murablagerungen). Lokale Einschaltungen von laminierten San	silikatisches Sedimentgestein
Etschtaler Vulkanit-Gruppe. TREGIOVO-FORMATION. Pelitische Fazies (\"Tregiovo Schichten\" Auct. s.s.) (UNTERPERM. P.P.) - Wechsellagerung von mm bis dm dicken siltigen Sandsteinen, siltigen Kalken und Peliten. Dunkelgraue bis schwarze Farbe. Kohlefasern u	silikatisches Sedimentgestein
Etschtaler Vulkanit-Gruppe. GRIES-FORMATION (UNTERPERM P.P.): Vulkaniklastische Breccien - Breccien zum Teil grob geschichtet, schlecht sortiert am Top der Formation. Dm-große, subangulare Blöcke und Klasten in einer mikrogranularen Grundmasse. Klasten un	silikatisches Sedimentgestein
GARDA-SYNTHEM: CLOZ-SUBSYNTHEM. Fluvioglaziale Ablagerung: Kies (OBERPLEISTOZ N P.P.) - Grob geschichtete Kiese, mehr oder weniger gerundete Klasten.	Alluviale Ablagerung
GARDA-SYNTHEM: CLOZ-SUBSYNTHEM. Fluvioglaziale Ablagerung: Sand (OBERPLEISTOZ N P.P.) - Grob geschichtete Sande mit Kieslinsen, mehr oder weniger gerundete Klasten.	Fluvoglaziale Ablagerung
GARDA-SYNTHEM: CLOZ-SUBSYNTHEM. Glaziolakustrine Ablagerung. (PLEISTOCENE SUP. P. P.)	Lakustrine Ablagerung
GARDA-SYNTHEM: CLOZ-SUBSYNTHEM. Glaziolakustrine Ablagerungen (OBERPLEISTOZ N P.P.) - Silten und laminierten Sanden -	Lakustrine Ablagerung
GARDA-SYNTHEM: CLOZ-SUBSYNTHEM. Kegel gemischter Herkunft (aus Muren und/oder Wildböchen). (OBERPLEISTOZ N P.P.)	gemischte Kegel
GARDA-SYNTHEM: LISIGNAGO-SUBSYNTHEM - Alluvialer Schwemmfächer: Kies. (OBERPLEISTOZ N. P.P.)	Alluvialer Schwemmfächer
GARDA-SYNTHEM: LISIGNAGO-SUBSYNTHEM. Alte Rutschmasse. (OBERPLEISTOZ N P.P.)	Rutschmasse
GARDA-SYNTHEM: LISIGNAGO-SUBSYNTHEM. Eisrandsedimente. (OBERPLEISTOZ N P.P.)	Eisrandsedimente
GARDA-SYNTHEM: LISIGNAGO-SUBSYNTHEM. Gemischte Ablagerung (aus Muren und/oder Wildböchen). (OBERPLEISTOZ N P.P.)	gemischte Ablagerung
GARDA-SYNTHEM: LISIGNAGO-SUBSYNTHEM. Glaziale Ablagerung: Ausschnmelzmoräne . (OBERPLEISTOZ N P.P.)	Ausschnmelzmoraene
GARDA-SYNTHEM: LISIGNAGO-SUBSYNTHEM. Glaziale Ablagerung: Till undifferenziert. (OBERPLEISTOZ N P.P.)	Moraene undifferenziert
GARDA-SYNTHEM: LISIGNAGO-SUBSYNTHEM. Hangschutt. (OBERPLEISTOZ N P.P.)	Hangschutt
GARDA-SYNTHEM: ST. PANKRAZ-SUBSYNTHEM. Alluviale Ablagerung: Kies (OBERPLEISTOZ N P.P.) - Schotter und sandige Schotter: massig bis grob geschichtet, mitunter schlecht sortiert.	Alluviale Ablagerung
GARDA-SYNTHEM: ST. PANKRAZ-SUBSYNTHEM. Eisrandsedimente (OBERPLEISTOZ N P.P.). - Geschichtete Kiese und Gerölle, häufig vergesellschaftet mit siltigen Feinsanden, sandigen und tonigen Silten, mitunter laminiert.	Eisrandsedimente
GARDA-SYNTHEM: ST. PANKRAZ-SUBSYNTHEM. Gemischte Ablagerung (aus Muren und/oder Wildböchen). - Matrix- oder komponentengestützter Diamikt, massig, eckige und angerundete Klasten lokaler Herkunft.	gemischte Ablagerung
GARDA-SYNTHEM: ST. PANKRAZ-SUBSYNTHEM. Kegel gemischter Herkunft. Massige bis grob geschichtete, mitunter schlecht sortierte Kiese und Schotter. Diamikt: komponenten- u./o. matrixgestützt, massig, mit eckigen bis angerundeten und gerundeten Klasten lokal	gemischte Kegel
GARDA-SYNTHEM: ST. PAULS-SUBSYNTHEM Hangschutt. (OBERPLEISTOZ N P.P.)	Hangschutt
GARDA-SYNTHEM: ST. PAULS-SUBSYNTHEM. Alluviale Ablagerung: Kies (OBERPLEISTOZ N P.P.).	Alluviale Ablagerung
GARDA-SYNTHEM: ST. PAULS-SUBSYNTHEM. Eisrandsedimente (OBERPLEISTOZ N P.P.). - Klastengestützte Kiese, massig oder grob geschichtet, vergesellschaftet mit massigem Diamikt und laminierten und sehr gering geschichteten Feinsanden; m-mächtige, tabulare oder lin	Eisrandsedimente
GARDA-SYNTHEM: ST. PAULS-SUBSYNTHEM. Gemischte Ablagerung (aus Muren und/oder Wildböchen). (PLEISTOCENE SUP. P. P.)	gemischte Ablagerung
GARDA-SYNTHEM: ST. PAULS-SUBSYNTHEM. Glaziale Ablagerung: Ausschnmelzmoräne. (OBERPLEISTOZ N. P.P.) - Matrixgestützter massiger Diamikt.	Ausschnmelzmoraene
GARDA-SYNTHEM: ST. PAULS-SUBSYNTHEM. Glaziolakustrine Ablagerung. (OBERPLEISTOZ N P.P.) - Feinsande und feinsiltige Sande: graubraunliche Farbe, planparallele Schichtung, mitunter Dropstones. Siltig-tonige Laminite: graubraunlich gefärbt. Diamikt: matrix	Glaziolakustrine Ablagerung
GARDA-SYNTHEM: WEISSBRUNN ALM-SUBSYNTHEM. Glaziale Ablagerung: Ausschnmelzmoräne. (OBERPLEISTOZ N P.P.)	Ausschnmelzmoraene

# Sheet1

GARDA-SYNTHEM: WEISSBRUNN ALM-SUBSYNTHEM. Bergsturz mit Gletschertransport. OBERPLEISTOZ (N P.P.)	Rutschmasse
GARDA-SYNTHEM: WEISSBRUNN ALM-SUBSYNTHEM. Blockgletscher. (OBERPLEISTOZ (N P.P.) - Blockgletscher auf grobblockigem Hangschutt.	Blockgletscher
GARDA-SYNTHEM: WEISSBRUNN ALM-SUBSYNTHEM. Blockgletscher. (OBERPLEISTOZ (N P.P.) - Blockgletscher auf Hangschutt.	Blockgletscher
GARDA-SYNTHEM: WEISSBRUNN ALM-SUBSYNTHEM. Glaziale Ablagerung: Till undifferenziert. (OBERPLEISTOZ (N P.P.)	Moraene undifferenziert
GARDA-SYNTHEM. Eisrandsedimente (OBERPLEISTOZ (N P.P.) - Geschichtete Kiese und Gerölle, häufig vergesellschaftet mit siltigen Feinsanden, sandigen oder tonigen Silten, mitunter laminiert.	Eisrandsedimente
GARDA-SYNTHEM. Glaziale Ablagerung: Ausschnmelzmoräne. (OBERPLEISTOZ (N P.P.) - Matrixgesteizter massiger Diamikt.	Ausschnmelzmoraene
GARDA-SYNTHEM. Glaziale Ablagerung: Grundmoräne (OBERPLEISTOZ (N P.P.) - Diamikt: massig, matrixgesteizt (bröunliche, siltig-sandige Matrix), m-große, kantengerundete, mitunter gekritzte Klasten, verdichtet bis stark verdichtet.	Grundmoraene
GARDA-SYNTHEM. Glaziale Ablagerung: Till undifferenziert (OBERES PLEISTOZ (N P.P.) - Massiger, komponenten-bis matrixgesteizter Diamikt, mehr oder weniger dicht gelagert (Moräne undifferenziert).	Moraene undifferenziert
GARDA-SYNTHEM. Glaziolakustrine Ablagerung. (PLEISTOCENE SUP. P. P.)	Lakustrine Ablagerung
GIOVO-FORMATION: KURTATSCH-MEMBER (PELSONIUM P.P.) - Siltite und dunkelgraue Mergel, reich an Pflanzenhölksel, überlagert von einer peritidalen Wechsellagerung von Kalken und grau-gelblichen, siltigen Sandsteinen.	gemischtes Sedimentgestein
GIOVO-FORMATION: MONTE OZOL-MEMBER (PELSONIUM P.P.) - Dolomite und dunkle, knollige Kalke, dünn geschichtet und mäßig bioturbat mit reichlich Crinoidenresten. Nach oben hin graue Dolomite in dm-dicken Schichten (\"Valsugana Dolomit\").	karbonatisches Festgestein
GRÖDEN-FORMATION (OBERPERM P.P.) - Rote, graue und weiße Sandsteine, wenig kompaktiert, in Wechsellagerung mit roten oder grauen Siltiten, mergeligen Siltiten und Mergeln. Planparallele oder auslinsende Schichten mit Kreuzlamination.	silikatisches Sedimentgestein
GRÖDEN-FORMATION. Konglomerat-Fazies (OBERPERM). - Lokal an der Basis Konglomeratabänke aus gerundete Klasten aus hauptsächlich Vulkaniten.	silikatisches Sedimentgestein
GRACILIS-FORMATION (BITHYNIUM-UNTERPELSONIUM) - Kalkig-mergelige Dolomite und graue Kalke in plattigen bis knolligen Schichten, stark bioturbat, graue mergelig-siltige Einschaltungen.	karbonatisches Festgestein
HAUPTDOLOMIT (OBERKARNIUM-NORIUM) - Meter mächtige, peritidale Zyklen, zusammengesetzt aus massigen, hellgrauen Dolomiten mit Hohlräumen sowie Stromatolithen mit deutlichen Lösungshohlräumen (Palöokarst).	karbonatisches Festgestein
KALTERN-SYNTHEM. Alluviale Ablagerungen: Kies (MITTELLEISTOZ (N) - OBERPLEISTOZ (N)) - Mittel- bis grobkörnige Schotter: mitunter Einschaltungen von komponentengesteizten oder locker gepackten Partien. Sandige Schotter: grob geschichtet, untergeordnet Eins	Alluviale Ablagerung
KALTERN-SYNTHEM. Gemischte Ablagerung (aus Muren und/oder Wildbächen). (MITTEL? - OBERPLEISTOZ (N P. P.)	gemischte Ablagerung
KREUZBERG-GRANODIORIT (UNTERPERM P.P.) - Massige, granodioritische bis monzogranitische Intrusion von weißlicher Farbe. Mittelkörniges granulares Gefüge mit Plagioklas, Quarz, Kalifeldspat, Biotit und seltener Amphibol und Pyroxen. Der Granodiorit enthält	silikatisches Festgestein
KREUZBERG-GRANODIORIT: Aplitische Gänge (UNTERPERM P.P.)	silikatisches Festgestein
MAIOLICA (BERRIASIUM-UNTERES VALANGINIUM) - Rosafarbene bis weiße, dm-gebankte mikritische Kalke mit dünnen Mergelzwischenlagen, dunkelrote, braune und blaugraue Kieselagen und -knuern. Makrofossilien: Ammoniten, Pygopen (Pygope dipha) und Aptychen.	karbonatisches Festgestein
Marlinger Schuppe. ORTHOGNEISE - Mittel- bis grobkörnige, granitoide Orthogneise mit planarer Schieferung, oftmals Augengefüge. Der Mineralbestand umfasst Quarz, Plagioklas, Kalifeldspat, Biotit, Hellglimmer Chlorit. An der Ober- und Untergrenze überwiegen	silikatisches Festgestein
MIKROKRISTALLINE GÄNGE (UNTERPERM P. P.) - Helle, rhyodazitische Gänge, bis zu Zehnermeter mächtig. Porphyrisches Gefüge mit mm-großen Kristallen von Quarz, Plagioklas und Biotit in einer mikrokristallinen Grundmasse.	silikatisches Festgestein
MOENA-FORMATION. - Wechsellagerung von dunkelgrau-schwarzen, bituminösen, gradierten, Grob- bis Feinbreccien mit cm- bis m-großen Kalkklasten in mikritischer Matrix, intraformationellen Breccien und Slumpbreccien und laminierten Mikriten und Mergeln; kan	gemischtes Sedimentgestein
MYLONITISCHE KALKE. - Kalke und mergelige Kalke heller Farbe, mit generell gut ausgeprägter Foliation. Diese Einheit tritt ausschließlich in Schuppen entlang der Judikarien-Linie auf; die starke tektonische Überprägung ermöglicht keine stratigraphische Z	karbonatisches Festgestein
NAGOKALK (MITTEL-OBEOZ (N) - Nummulitenreiche Kalkarenite und sandige Kalke. Bioklasten bestehend hauptsächlich aus Rotalgen, Bryozoen, Nummuliten, Dyscocylinen, und Echinodermen.	gemischtes Sedimentgestein
PENONE-SYNTHEM. Glaziale Ablagerung (Ausschnmelzmoräne). (MITTEL? - OBERPLEISTOZ (N )	Ausschnmelzmoraene
PENONE-SYNTHEM. Gemischte Ablagerung (aus Muren und/oder Wildbächen). (MITTEL? - OBERPLEISTOZ (N P. P.)	gemischte Ablagerung
PLATZERER LAKKOLITH (UNTERPERM P. P.) - Sehr kompakter, massiger Rhyodazit grau-grüner Farbe. Porphyrisches Gefüge mit Phänokristallen: weißer Plagioklas (2-5 mm), Quarz, Biotit und Pyroxen. Mikrogranulare Grundmasse. Das Gestein enthält mafische, daziti	silikatisches Festgestein
PONTE PIÖ-FORMATION (UNTER - MITTELEOZ (N) - Mergel und mergelige Kalke grauer Farbe. Der terrigene Anteil dominiert und enthält reichlich Quarz.	gemischtes Sedimentgestein
PORPHYRISCHE GÄNGE (UNTERPERM P. P.) - Rhyodazitische Gänge: dunkelgrau-grün gefärbt, bis zu Zehnermeter mächtig, porphyrisches Gefüge mit Phänokristallen aus weißem Plagioklas (3-5 mm), Quarz und Biotit, mikrokristalline bis felsitische Grundmasse.	silikatisches Festgestein

# Sheet1

PORPHYRISCHE GÖNGE MIT MEGA-FELDSPÄTEN (UNTERPERM P.P.) - Rhyodazit graugrün bis brauner Farbe. Porphyrisches Gefüge mit Megakristallen (5-6 cm) von rosa K-Feldspat in einer mikrogranularen Grundmasse mit kleineren Plagiokristallen: weißer Plagioklas, Q	silikatisches Festgestein
RIO BARNES-SYNTHET. Alluviale Ablagerung: Kies (MITTELPLEISTOZ? - OBERPLEISTOZ?). - Grob geschichtete Kiese, komponentengesteigt, Sandzwischenlagen, überkonsolidiert, häufig zementiert.	Alluviale Ablagerung
RIO BARNES-SYNTHET. Glaziale Ablagerung: Till undifferenziert (OBERPLEISTOZ P.P.)	Moraene undifferenziert
RIO BARNES-SYNTHET. Hangschutt. (MITTEL? - OBERPLEISTOZ P. P.)	Hangschutt
RIO PESCARA-SYNTHET. Alluviale Ablagerung: Kies (MITTELPLEISTOZ?). - Polymikte Konglomerate, eben geschichtet, vergesellschaftet mit Diamikt aus sandig-siltiger, braun-rötlicher Matrix.	Alluviale Ablagerung
RIO PESCARA-SYNTHET. Glaziolakustrine Ablagerung. (MITTELPLEISTOZ ?) - Silte und Sande: laminiert, braun-rotbraun gefärbt, gut verdichtet, mit eingeschalteten Schotterlinsen.	Lakustrine Ablagerung
ROSSO AMMONITICO VERONESE (DOGGER - MALM) - Rosa-rötliche Knollenkalke, teilweise dolomitisiert. Knollige Basis mit rotbraunen Mergelschümmen. Im oberen Abschnitt plattige, rosafarbene Mikrite.	karbonatisches Festgestein
ROTZO-FORMATION (SINEMURIUM - PLIENSBACHIUM) - Bioklastische Kalke in peritidalen Zyklen und oolithische Kalke in massigen, dicken Böden.	karbonatisches Festgestein
RUFFRÖ-KONGLOMERAT (OBERLADINIUM) - Konglomerat aus gerundeten Kalk- und Quarzkomponenten in dolomitischer Matrix; linsenförmige Einschaltung in roten Peliten. Untergeordnet eckige Klaster aus schwarzem, grauem oder rotem Hornstein und vulkanoklastische	gemischtes Sedimentgestein
Rutschmasse	Rutschmasse
SAN VIGILIO-OOLITH (TOARCIUM-UNTERAALENIUM) - Kalkarenite und rötliche Encrinite, eingeschuppt entlang der Nördlichen Judikarien-Linie.	gemischtes Sedimentgestein
SCAGLIA ROSSA (OBERKREIDE - PALÄOZO) - Mikritische Kalke, mehr oder weniger mergelig, rosa bis rötlich-violett, mitunter weiß, sehr reich an planktonischen Foraminiferen (Rotaliporen, Globotruncanen, etc.). An der Basis geschichtete Kalke, nach oben hin	karbonatisches Festgestein
SCAGLIA VARIEGATA ALPINA (TITHONIUM - TURONIUM) - Mikritische Kalke, rosa, grünlich oder grau, in dünnen Schichten mit tonig-mergeligen Zwischenlagen. Enthält schwarze Hornsteinknollen und -linsen.	karbonatisches Festgestein
SCHLERN-FORMATION (OBERANISIUM - UNTERLADINIUM) - Rifffangfazies. - Zuckerkörnige weiße Dolomite in massigen, undeutlich geschichteten Böden, oftmals linsenförmig, mit Bruchstückchen von Bivalven, Gastropoden, Algen und Ammoniten. Lateral erkennt man Megabrecc	karbonatisches Festgestein
SCHLERN-FORMATION (OBERANISIUM) - Stromatolithische Dolomite in dm- bis m-mächtigen Böden. An der Obergrenze der peritidalen Zyklen finden sich rote Tonlagen. Untergrenze: gradueller Übergang von CTR. Mächtigkeit 150-350 m. (ILLYRIUM P. P.) - LADINIUM	karbonatisches Festgestein
see	See
SINTEMA DEL GARDA. Äolische Sedimente (PLEISTOCENE SUP. P.P.)	Aeolische Sedimente
Spätpaläozoischer Magmatismus. ANDESITISCHE GÖNGE - Basaltisch-andesitische Gänge von schwarzer, dunkelgrün oder grau-grün Farbe, überwiegend porphyrisch mit Pyroxen, braunem Amphibol und Plagioklas.	silikatisches Festgestein
Spätpaläozoischer Magmatismus. ULTRABASISCHE GÖNGE - Pikritbasaltische Gänge alkaliner Affinität. Schwarze Farbe, mikrokristallines Gefüge mit Olivin, Pyroxen, Amphibol und Plagioklas.	silikatisches Festgestein
Spätpaläozoische Magmatite. TONALITE (OLIGOZO) - Kleine tonalitische, quarzdioritische und quarzabbroide Körper (\"Periadriatische Lamelle\" Auct.). Phanokristallines Gefüge und markante Einregelung der schwarzen, prismatischen Amphibole und Biotite, die sich	silikatisches Sedimentgestein
ST. NIKOLAUS-SYNTHET. Gemischte Ablagerung aus Murschutt- oder Wildbachablagerungen (OBERPLEISTOZ P.P.). - Schotter und Breccien: grob geschichtet, lokal massig, lockere Packung, unterschiedlich große Dolomitkomponenten lokaler Herkunft, unregelmäßig	gemischte Ablagerung
ST. NIKOLAUS-SYNTHET. Grobblockschutt (OBERPLEISTOZ). - Massige Breccien, lokal lockere Packung, unterschiedlich große Dolomitkomponenten lokaler Herkunft, unregelmäßig bis durchgehende Kalzitcementation.	Blockschutt
ST. NIKOLAUS-SYNTHET. Hangschutt (OBERPLEISTOZ). - Kies, lokal lockere Packung, unterschiedlich große Dolomitkomponenten lokaler Herkunft, unregelmäßig bis durchgehende Kalzitcementation.	Hangschutt
TERLANER SUBVULKANIT (UNTERPERM P.P.) - Granodioritischer Porphyr graugrün, lokal rostbrauner Farbe. Mittelkörniges, porphyrisches Gefüge, idiomorphe Plagiokristalle: Plagioklas, leicht gerundeter Quarz, Biotit, vereinzelt Pyroxen. Grundmasse granular b	silikatisches Festgestein
TONALE DECKE: Tonale Einheit. MARMOR - Dünne Horizonte von weißem Marmor in dm-dicken Lagen	karbonatisches Festgestein
TONALE-DECKE: Tonale Einheit. AUGENGNEIS: Böden von grauem Augengneis mit großen Feldspäten:	silikatisches Sedimentgestein
TONALE-DECKE: Tonale-Einheit. AMPHIBOLITE - Gebänderter Amphibolit, geprägt von einem Lagenbau im mm-Bereich. Dunkle amphibolitische Lagen wechseln mit hellen, hauptsächlich aus Plagioklas und Quarz bestehenden Niveaus. Manchmal tritt makroskopisch erke	silikatisches Sedimentgestein
TONALE-DECKE: Tonale-Einheit. ORTHOGNEIS - Orthogneis, entstanden aus einem prävariszischen Protolith. Tritt in m-dicken Böden auf, manchmal assoziiert mit Amphibolitkörpern. Das Gestein ist generell foliiert und zeigt eine niedriggradig Grünschiefer-f	silikatisches Sedimentgestein
TONALE-DECKE: Tonale-Einheit. SILLIMANIT-FÖHRENDER PARAGNEIS - Feinkörniger, grauer Paragneis mit rostfarbenen Alterationsflächen und einer deutlich ausgebildeten Schieferung. Mineralparagenese: Biotit, Muskovit, Granat + K-Feldspat und fibrolithischer S	silikatisches Festgestein
TONALE-DECKE: Ulten-Einheit. GRANAT-KYANIT-FÖHRENDER PARAGNEIS: Blastomylonitischer Gneis mit Granat und Kyanit. Hochgradig metamorph und von einer Wechsellagerung melanokrater und leukokrater Böden geprägt, die eine deutliche planare Foliation bilden.	silikatisches Festgestein
TONALE-DECKE: Ulten-Einheit. GRANAT-KYANIT-FÖHRENDER PARAGNEIS: Stromatische Migmatite - Graue, migmatische Gneise geprägt von cm-dicken, unregelmäßigen leukokraten Adern, die parallel zur Foliation verlaufen. Mineralparagenese: Hellglimmer, Biotit, Gran	silikatisches Festgestein

# Sheet1

TONALE-DECKE: Ulten-Einheit. ORTHOGNEIS - Granitischer Orthogneis, entstanden aus einem prävariszischen Protolith. Weißlich, generell feinkörnig, tritt in Körpern bescheidener Mächtigkeit auf, die innerhalb der Zweiglimmer-Paragneise bewegt wurden. Manchmal	silikatisches Festgestein
TONALE-DECKE: Ulten-Einheit. ORTHOGNEIS: Augengneis - Orthogneisbänder mit cm-großen Feldspatäugen in einer Matrix aus Quarz und Glimmer.	silikatisches Festgestein
TONALE-DECKE: Ulten-Einheit. PERIDOTIT - Dunkelgrüner Peridotit (gelblich auf den alterierten Flächen) bestehend aus Olivin, Klinopyroxen, Orthopyroxen, Amphibol, Spinell und Phlogopit. Lokal serpentinisiert.	silikatisches Festgestein
TONALE-DECKE: Ulten-Einheit. ZWEIFLIMMER-PARAGNEIS - Graue Paragneise, alterierte Flächen sind rostfarben. Deutliche Schieferung definiert durch Biotit und Muskovit. Mineralparagenese: Biotit, Muskovit, Plagioklas, K-Feldspat, Staurolith, Granat und Kya	silikatisches Festgestein
TRAVERNANZES-FORMATION (KARNIUM P.P.) - Hellgraue, dm-mächtige Dolomikrite, manchmal mit gelben oder rosaroten Flammen, wechsellagernd mit roten, grünen oder grauen Peliten. Lokal dm-dicke, dunkle, tonige Niveaus mit Wurzelböden (Paläoböden).	karbonatisches Festgestein
UNTERER SARLDOLOMIT (OBERES OLENEKIUM-UNTERANISIUM) - Weiß bis hellgraue, kristalline Dolomite. Rötliche, subaerische Aufschliffe und Paläokarst. Im unteren Abschnitt treten örtlich dunkle, geschichtete Dolomite auf, die mit Gipsen und grünen bis ro	karbonatisches Festgestein
VOLLAN-SYNTHEM. Gemischte Ablagerung (aus Muren und/oder Wildböden) (MITTEL-OBERPLEISTOZ?) - Polymikte Konglomerate, gut zementiert, Schichtung im m-Bereich, Komponenten- und Matrixsetzung (bräunliche, sandig-siltige Matrix), wenige gut sortierte Lag	gemischte Ablagerung
VAL D'AGOLA-FORMATION: Bregna da l'Ors-Member (TURONIUM - SANTONIUM) - Dunkle, schiefre tonige Siltite und mergelige Kalke mit turbiditischen Einschaltungen von Konglomeraten und Bioareniten.	gemischtes Sedimentgestein
VAL D'AGOLA-FORMATION: Coste di Gual-Member (CAMPANIUM - MAASTRICHTIUM) - Wechsellagerung von Kalziturbiditen und roten Kalkmikriten, Einschaltungen von polymikten Konglomeraten.	karbonatisches Festgestein
VAL D'AGOLA-FORMATION: Sarca di Campiglio-Member (PALÄOZO - MITTELEOZ) - Wechselfolge grauer und schwarzer Mergelkalke mit feinen Zwischenlagen aus mikritischen Kalken sowie Einschaltungen von grobkörnigen, turbiditischen Bioareniten mit mikritischen	gemischtes Sedimentgestein
VAL VELA KALK (LADINIUM) - Graue, dolomitische Kalke mit basalen Zwischenlagen aus grünen, smektitischen Tonen. Dunkle, 10-15 cm dicke, laminierte Kalke mit schwarzen Kieselknauern und -bändern.	karbonatisches Festgestein
VOLTAGO-KONGLOMERAT (PELSONIUM P.P.) - Rote und graue Siltite und Sandsteine, durch Bioturbation vermischt. Konglomerate mit ausschließlich hellen Dolomitklasten, eingebettet in einer gelblich-weißen, sandigen Grundmasse.	gemischtes Sedimentgestein
WERFEN-FORMATION (OPERPERM P.P. - UNTERTRIAS P.P.) - Die Formation setzt sich aus einer komplexen Wechselfolge von gemischt karbonatisch-terrigenen, bunten Sedimenten eines flachmarinen Ablagerungsraumes zusammen. Die Abfolge wird in neun Member unterteilt	gemischtes Sedimentgestein
WERFEN-FORMATION: ANDRAZ-HORIZONT (INDUAN-OLENEKIUM P.P.) - Evaporitische, mergelige und siltig-mergelige, lössartige Dolomite sowie rötliche Siltite.	karbonatisches Festgestein
WERFEN-FORMATION: CAMPIL-MEMBER (INDUAN-OLENEKIUM P.P.) - Rote, feinkörnige Sandsteine und Siltite, cm-Schichtung mit Belastungsmarken. Die Abfolge endet mit einem evaporitischen Horizont bestehend aus einer Wechsellagerung von siltig-sandigen, teilweise	silikatisches Sedimentgestein
WERFEN-FORMATION: CENCENIGHE-MEMBER (INDUAN-OLENEKIUM P.P.) - Sandige Dolomite und rötliche, oolithisch-bioklastische Dolomite. Dinarites-Fauna.	karbonatisches Festgestein
WERFEN-FORMATION: GASTROPODENOOLITH-MEMBER (INDUAN-OLENEKIUM P.P.) - Siltige Kalke, kalkige Siltite, sandige Kalke und oolithisch-bioklastische Kalke mit Schillagen aus Bivalven und Mikrogastrópoden. Die Farbe variiert zwischen gelblich an der Basis und	karbonatisches Festgestein
WERFEN-FORMATION: MAZZIN-MEMBER (INDUAN-OLENEKIUM P.P.) - Kalke oder mergelig-siltige, dolomitische Kalke grau-gelblicher Farbe sowie cm-laminierte Mergel.	karbonatisches Festgestein
WERFEN-FORMATION: SAN LUCANO-MEMBER (INDUAN-OLENEKIUM P.P.) - Rote Pelite und Feinsandsteine mit evaporitischen Niveaus.	silikatisches Sedimentgestein
WERFEN-FORMATION: SEIS-MEMBER (INDUAN-OLENEKIUM P.P.) - Wechselfolge von mergeligen und siltig-mergeligen Kalken (gelblich, örtlich bioturbat) mit oolithisch-bioklastischen Kalkareniten (Gastropodenoolith) mit Claraia aurita, Claraia clara. Das Member s	karbonatisches Festgestein
WERFEN-FORMATION: TESERO-MEMBER (OBERPERM P.P. - OLENEKIUM P.P.) - Grobkörnige, dolomitisierte Oolithböden grau-gelblicher Farbe mit Hohlräumen und Gipsknollen.	karbonatisches Festgestein
WERFEN-FORMATION: VAL BADIA-MEMBER (INDUAN-OLENEKIUM P.P.) - Mergelige und siltige Kalke, grau, bioturbat, Einschaltungen von Mergeln, Kalkareniten, grobkörnigen Kalken und Dolomiten mit nach oben hin immer mehr sandigen Partien.	karbonatisches Festgestein