Mineralogische straten in Landkreis Tübingen, Baden-Württemberg





Mineralogical streets – http://straat.mineralogie.be – info & © mka@minerant.org

Mineralogische straten in Landkreis Tübingen, Baden-Württemberg

Mineralogische straten in beeld in :



Ammerbuch
Bodelshausen
Dettenhausen
Dußlingen
Gomaringen
Hirrlingen
Kirchentellinsfurt
Kusterdingen
Mössingen
Nehren
Neustetten
Ofterdingen
Rottenburg am Neckar
Starzach
Tübingen



Mineralogical streets – http://straat.mineralogie.be – info & © mka@minerant.org

Tübingen - Weststadt, Beim Kupferhammer

Koper is het voornaamste chemische element in wel 778 mineralen. Het komt ook in zuivere gedegen vorm voor. Er zijn al brokken tot 420 ton gevonden.





Gedegen koper van de kopermijn in Kupferberg, Oberfranken, Beieren



Map Beim Kupferhammer
Mineral copper
Information
© Pictures Hugo Bender

Tübingen - Zentrum, Salzstadelgasse

Natuurlijke NaCl kristallen zijn het mineraal haliet, in verwerkte vorm voor consumptie is het strikt genomen echter geen mineraal meer.



Zoutlagen in Merkersmijn, D





Map	Salzstadelgasse
Mineral	halite
Information	
© Pictures	Hugo Bender

Tübingen - Unterjesingen, Sandäckerstraße







Map Information [Sandäckerstrasse]

© Pictures Hugo Bender

Tübingen - Südstadt, Allensteiner Weg

Allenstein is de historische Duitse benaming van de Poolse stad Olsztyn. Het was de hoofdstad van Ermland in de provincie Oost-Pruisen. De stad is gesticht in 1353 en behoort sinds het verdrag van Postdam in 1945 tot Polen.





Map Allensteiner Weg
Information Olsztyn - wikipedia
© Pictures Hugo Bender

Tübingen - Südstadt, Eisenhutstraße

Eisenhut (NL : monnikskap) is een zeer giftige plant met blauwe of gele bloemen. Met ijzer (Eisen in Duits) heeft de plant geen direct verband.







Monnikskap aan Krimmler waterval, prov. Salzburg, Oostenrijk



Map	Eisenhutstrasse
Mineral	iron
Information	Eisenhut - wikipedia
© Pictures	Hugo Bender

Tübingen - Südstadt, Kiesäckerstraße





Map Information Kiesäckerstrasse

© Pictures Hugo Bender

Tübingen - Südstadt, Lichtensteinstraße

Het Schloss Lichtenstein werd in de 19de eeuw gebouwd op een heuvel in de gemeente Lichtenstein in de Landkreis Reutlingen. Het is een mooi uitzichtspunt over de wijde omgeving.





Map Lichtensteinstrasse
Information Schloss Lichtenstein
© Pictures Hugo Bender

Tübingen - Südstadt, Steinlachallee









Map Steinlachallee
Information
© Pictures Hugo Bender

Tübingen - Feuerhägle/Mühlenviertel, Jurastraße



Jura is een periode uit de geologische geschiedenis van 201 tot 145 miljoen jaar geleden. Het was een warme periode zonder ijskappen en hoge zeespiegel. De naam verwijst naar het gebergte aan de Frans-Zwitserse grens.

In het Duits betekent 'Jura' ook 'rechten'.

Era	Periode	Tijd geleden (Ma)
Cenozoïcum	Paleogeen	jonger
Mesozoïcum	Krijt	66,0
	Jura	145,0
	Trias	201,3
Paleozoïcum	Perm	252,2
		ouder



Map Jurastrasse
Information Jura - wikipedia
© Pictures Hugo Bender

Tübingen - Derendingen, Steinlachwasen







Map Information Steinlachwasen

© Pictures Hugo Bender

Tübingen - Bühl, Im Steinriegel





Map Information Im Steinriegel

© Pictures Hugo Bender

Tübingen - Bühl, Lehmgrubenweg





Map Information Lehmgrubenweg

© Pictures Hugo Bender

Tübingen - Bühl, Ziegelhüttestraße

Een ‘Ziegelhütte’ is een steenbakkerij.







Map Information Ziegelhüttestrasse

© Pictures Hugo Bender

Tübingen - Weilheim, Am Ölacker







Map Information Am Ölacker

© Pictures Hugo Bender

Tübingen - Bebenhausen, Am Goldersbach



De Goldersbach ontspringt noordelijk van Tübingen en mondt in het zuiden van de stad uit in de Ammer die naar de Neckar stroomt. In de buurt van Tübingen zijn er geen rivieren waarin goud kan gewassen aangegeven op de Goldwaschkarte Deutschland.

Buiten enkel goudwasplaatsen in het Zwarte Woud zijn er geen goudvindplaatsen bekend in Baden-Württemberg.



Map	Am Goldersbach
Mineral	gold
Information	
© Pictures	Hugo Bender

Tübingen - Bebenhausen, Am Ziegelberg

‘Ziegel’ zijn bakstenen.









Map Information Am Ziegelberg

© Pictures Hugo Bender

Tübingen - Pfrondorf, Am Ziegelacker

‘Ziegel’ zijn bakstenen.







Map Information Am Ziegelacker

© Pictures Hugo Bender

Tübingen - Pfrondorf, Haldenbachstraße

De Haldenbach is een beek met een kleine waterval.
De beek mondt uit in de Neckar.

Halden zijn o.a. de steenstorten aan mijnen en groeven, meer algemeen ook steenhellingen.
In de buurt ligt ook de Steinbruchstraße.





Map Information Haldenbachstrasse

© Pictures Hugo Bender

Tübingen - Pfrondorf, Obere Haldenstraße

Een zijstraat van de Haldenbachstraße.





Map Information Obere Haldenstrasse

© Pictures Hugo Bender

Tübingen - Pfrondorf, Steinbruchstraße

De kronkelende straat gaat buiten de bebouwde kom over in de Steinbruchweg die langs het Steinbruchhof loopt maar een steengroeve is er niet (meer ?) te zien. De zijstraat ‘Am Ziegelacker’ verwijst ook wel naar een voormalige steenverwerking.





Map Information Steinbruchstrasse

© Pictures Hugo Bender

Tübingen - Denzenberg/Sand, Goldersbachstraße

De Goldersbach komt uit het noorden en mondt uit in de Ammer die naar de Neckar stroomt. In deze streek zijn geen rivieren waarin goud kan gewassen aangegeven op de Goldwaschkarte Deutschland.





Map Goldersbachstrasse
Mineral gold
Information
© Pictures Hugo Bender

Tübingen - Neuhalde, Salzwasenweg

Het mineraal haliet is chemisch gelijk aan keukenzout, maar dat is door het verwerkingsproces geen mineraal meer want niet meer gevormd door een geologisch proces.



Haliet, Merkersmijn, D
tot 1 m grote kristallen





Map Salzwasenweg
Mineral halite
Information
© Pictures Hugo Bender

Tübingen - Lustnau, Steinäckerstraße







Map Information Steinäckerstrasse

© Pictures Hugo Bender

Tübingen - Lustnau, Steinbößstraße





Map Information Steinbössstrasse

© Pictures Hugo Bender

Tübingen - Lustnau, Steinbruchweg

De Steinbruchweg is het verlengde van in de Steinbruchstraße in Pfrondorf. De landelijke weg passeert langs het Steinbruchhof maar een steengroeve is er niet (meer ?) te zien.





Map Information Steinbruchweg

© Pictures Hugo Bender

Tübingen - Universität, Gmelin-Straße

De gmeliniet mineralengroep bestaat uit 3 mineralen met dezelfde structuur maar verschillende samenstelling :

- gmeliniet-Ca $Ca_2(Si_8Al_4)O_{24} \cdot 11H_2O$
- gmeliniet-Na $Na_4(Si_8Al_4)O_{24} \cdot 11H_2O$
- gmeliniet-K $K_4(Si_8Al_4)O_{24} \cdot 11H_2O$

Het zijn zeoliet mineralen.

De mineraalnaam werd in 1825 gegeven door David Brewster om de Duitse mineraloog en scheikundige Christian Gottlob Gmelin (1792-1860) te eren. Hij was werkzaam aan de Universiteit van Tübingen.





Map Gmelin-Strasse
Mineral Information Gmelinite subgroup
© Pictures Hugo Bender

Tübingen - Universität, Goethestraße

Het ijzermineraal goethiet werd in 1806 door Johann Georg Lenz naar Johann Wolfgang von Goethe (1749-1832) genoemd. Het is een veel voorkomend mineraal in alle ijzerertsen.

Naast zijn literaire verdiensten was Goethe ook sterk geïnteresseerd in geologie, mijnbouw en botanica.









Map	Goethestrasse
Mineral	goethite
Information	Goethe und der Bergbau
© Pictures	Hugo Bender

Tübingen - Universität, Röntgenweg

Wilhelm Conrad Röntgen (1845-1923) ontdekte de X-stralen die in de geneeskunde en vele andere domeinen belangrijke toepassingen kennen. Voor de mineralogie is X-stralendiffractie een veel gebruikte techniek om mineralen te determineren en de kristalstructuur te bepalen.





Map	Röntgenweg
Mineral	röntgenite-(Ce)
Information	Wilhelm Röntgen - wikipedia
© Pictures	Hugo Bender

Tübingen - Wanne, Mozartweg

Het mineraal mozartiet werd naar aanleiding van de 200ste herdenking van het overlijden van Wolfgang Amadeus Mozart (1756-1791) naar hem genoemd. Het is een zeldzaam rood-bruin calcium-mangaan silicaat dat in mangaanafzettingen voorkomt. Zelf was Mozart geen mineraloog of verzamelaar.

Bijna elke Duitse gemeente heeft wel een straat die naar Mozart genoemd is.







Map Mozartweg
Mineral mozartite
Information
© Pictures Hugo Bender

Tübingen - Denzenberg, Sand







Map Information Sand

© Pictures Hugo Bender

Tübingen - Denzenberg, Sandweg







Map Information Sandweg

© Pictures Hugo Bender

Rottenburg am Neckar, Allensteiner Straße

Allenstein is de Duitse benaming van de stad Olsztyn in het noordoosten van Polen. De stad is gesticht in 1353 en behoort sinds het verdrag van Postdam in 1945 tot Polen. Daarvoor was het de hoofdstad van Ermland in de provincie Oost-Pruisen.





Map Allensteiner Strasse
Information Olsztyn - wikipedia
© Pictures Hugo Bender

Rottenburg am Neckar, Erzbergerstraße

Mogelijk is de straat genoemd naar Matthias Erzberger, een Duitse politicus die in 1918 de wapenstilstand van Compiègne ondertekende. Hij werd op 26 januari 1940 in Berlijn vermoord.







Map Information Erzbergerstrasse

© Pictures Hugo Bender

Rottenburg am Neckar, Felsenweg





Map Information Felsenweg

© Pictures Hugo Bender

Rottenburg am Neckar, Hornsteinstraße

De ruïne van kasteel Hornstein ligt in de gemeente Bingen, Landkreis Sigmaringen, zuidoostelijk van Rottenburg am Neckar.





Map Hornsteinstrasse
Information Ruine Hornstein - Bingen
© Pictures Hugo Bender

Rottenburg am Neckar, Juraweg

Het Duitse woord ‘Jura’ betekent ‘recht(en) of rechtswetenschap’.

In de geologie is Jura de periode van 201 tot 145 miljoen jaar geleden. Het was een warme periode zonder ijskappen en hoge zeespiegel. De naam verwijst naar het gebergte aan de Frans-Zwitserse grens.

Era	Periode	Tijd geleden (Ma)
Cenozoïcum	Paleogeen	jonger
Mesozoïcum	Krijt	66,0
	Jura	145,0
	Trias	201,3
Paleozoïcum	Perm	252,2
		ouder





Map Juraweg
Information Jura - wikipedia
© Pictures Hugo Bender

Rottenburg am Neckar, Kalkofenweg

Als je kalksteen verhit in een kalkoven boven 905°C vormt zich calciumoxide, CaO of 'ongebluste kalk'. Dat is een erg corrosief en daarom gevaarlijk wit poeder dat o.a. gebruikt wordt in de cementindustrie en bij de productie van staal. Vrij calciumoxide reageert met water tot 'gebluste kalk', of kortweg 'kalk', $Ca(OH)_2$.

In de vrije natuur komt kalk (CaO) maar heel zelden voor.





Map Kalkofenweg
Mineral lime
Information
© Pictures Hugo Bender

Rottenburg am Neckar, Kalkweiler Steige

Kalk (CaO) is een synthetisch product dat gemaakt wordt door kalksteen te verhitten boven 900ºC. Het wordt o.a. gebruikt in de cement- en staalindustrie. Kalkovens bestonden al in de Romeinse tijd en sporen van kleine historische kalkovens voor lokaal gebruik in de woningbouw vindt men overal waar kalksteen of veel schelpen te vinden zijn.

‘Weiler’ is een gehucht.





Map	Kalkweiler Steige
Mineral	lime
Information	calciet, kalk, kalksteen - ODL13
© Pictures	Hugo Bender

Rottenburg am Neckar, Kalkweiler Tor





















Map Kalkweiler Tor
Mineral lime
Information calciet, kalk, kalksteen - ODL13
© Pictures Hugo Bender

Rottenburg am Neckar, Lehmgrube

Leem, klei is een mengeling van verschillende mineralen in heel kleine deeltjes zodat ze op het zicht niet te zichtbaar zijn.





Map Information Lehmgrube

© Pictures Hugo Bender

Rottenburg am Neckar, Mozartstraße

De meeste Duitse gemeenten hebben wel een straat die naar Wolfgang Amadeus Mozart (1756-1791) genoemd is.

Ook het mineraal mozartiet werd naar hem genoemd naar aanleiding van de 200ste herdenking van zijn overlijden. Het is een zeldzaam rood-bruin calcium-mangaan silicaat dat in mangaanafzettingen voorkomt. Zelf was Mozart geen mineraloog of verzamelaar.





Map Mozartstrasse
Mineral mozartiet
Information
© Pictures Hugo Bender

Rottenburg am Neckar, Röntgenstraße

Wilhelm Conrad Röntgen (1845-1923) startte zijn wetenschappelijke carrière in 1870 aan de ‘Alten Universität’ in Würzburg. Op 8 november 1895 ontdekte hij de X-stralen waarvoor hij in 1901 de Nobelprijs natuurkunde kreeg.

Naar Röntgen werd in 1953 het mineraal röntgeniet-(Ce) genoemd, een carbonaat met de zeldzame aardmetalen cerium en lanthanium in de samenstelling.





Map	Röntgenstrasse
Mineral	röntgenite-(Ce)
Information	Wilhelm Röntgen - wikipedia
© Pictures	Hugo Bender

Rottenburg am Neckar, Sandäckerstraße





Map Information Sandäckerstrasse

© Pictures Hugo Bender

Rottenburg am Neckar, Ziegelhütte

‘Ziegel’ zijn bakstenen, een Ziegelhütte een steenbakkerij.







Map Information Ziegelhütte

© Pictures Hugo Bender

Rottenburg am Neckar, Zieglerweg

Een ‘Ziegler’ is een steen- of pannenbakker.





Map Information Zieglerweg

© Pictures Hugo Bender

Rottenburg am Neckar - Ergenzingen, Alte Ziegelei

Een Ziegelei is een steenbakkerij.









Map Information Alte Ziegelei

© Pictures Hugo Bender

Rottenburg am Neckar - Wendelsheim, Am Eiskeller

IJs is bevroren water (H_2O) met een kristallijne structuur en als het op natuurlijke wijze gevormd is, is het een écht mineraal - maar dus niet zo in uw diepvriezer.







Map	Am Eiskeller
Mineral	ice
Information	Geonieuws : ijs & Geonieuws : ijs
© Pictures	Hugo Bender

Rottenburg am Neckar - Wendelsheim, Eisweiherweg

IJs is bevroren water (H_2O) met een kristallijne structuur en als het op natuurlijke wijze gevormd is, is het een écht mineraal - maar dus niet zo in uw diepvriezer.







Map	Eisweiherweg
Mineral	ice
Information	Geonieuws : ijs & Geonieuws : ijs
© Pictures	Hugo Bender

Rottenburg am Neckar - Wendelsheim, Steinäckerstraße





Map Information Steinäckerstrasse

© Pictures Hugo Bender

Rottenburg am Neckar - Wendelsheim, Steinbruchstraße

De straat loopt verder in de bossen naar het uitzichtpunt Alter Steinbruch met een steenwand van een voormalige steengroeve.









Map Information Steinbruchstrasse

© Pictures Hugo Bender

Rottenburg am Neckar - Wendelsheim, Steinhauergasse







Map Information Steinhauergasse

© Pictures Hugo Bender

Rottenburg am Neckar - Dettingen, Eisengraben

De Alemannen waren een vroegmiddeleeuwse bevolkingsgroep in Midden-Europa. De straatnaam verwijst naar een begraafplaats, niet naar het metaal ‘Eisen’ (ijzer).





Map Eisengraben
Mineral iron
Information Alamannen - wikipedia
© Pictures Hugo Bender

Rottenburg am Neckar - Seebronn, Eisentalstraße

Ijzerertsen komen in de hele wereld veel voor, maar gedegen ijzer (Eisen) is op aarde een zeldzaamheid. Ijzer is wel het hoofdbestanddeel van de ijzermeteorieten.

De beek in het verlengde van de straat is de ‘Weggentalbach’. Of hier ooit ijzererts ontgonnen is, is niet zeker.







Map	Eisentalstrasse
Mineral	iron
Information	
© Pictures	Hugo Bender

Rottenburg am Neckar - Seebronn, Lichtensteinstraße

Lichtenstein is een gemeente in de Landkreis Reutlingen met het gelijknamige Schloss Lichtenstein.

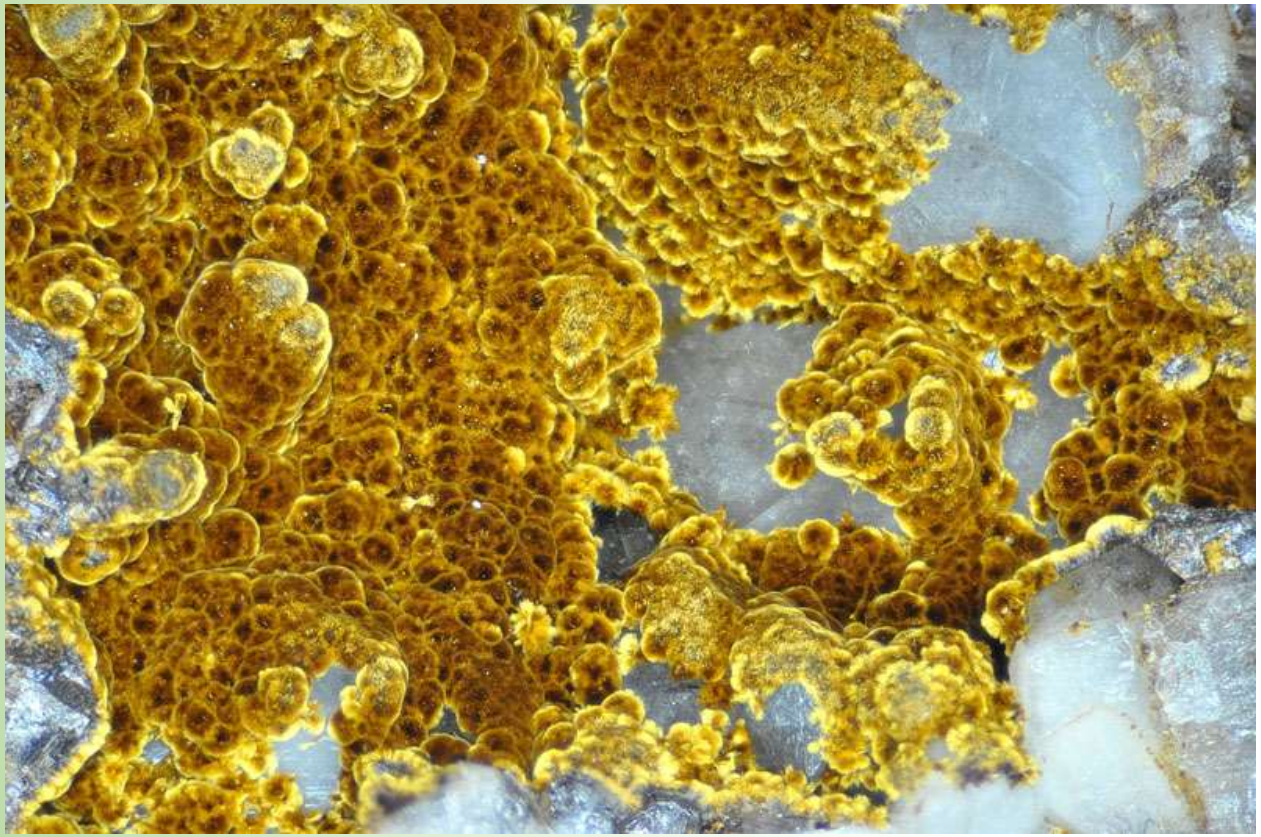




Map Lichtensteinstrasse
Information Schloss Lichtenstein
© Pictures Hugo Bender

Rottenburg am Neckar - Baisingen, Goethestraße

De dichter Johann Wolfgang von Goethe (1749-1832) was ook staatsman en mijnbouwkundige. Naar hem is het mineraal goethiet genoemd.



Goethiet, Grube Clara, Oberwolfach, Zwarte Woud
Beeldbreedte 6.5 mm - © Paul Mestrom





Map	Goethestrasse
Mineral	goethite
Information	Goethe und der Bergbau
© Pictures	Hugo Bender

Rottenburg am Neckar - Baisingen, Ölackerstraße

Aardolie komt hier wel niet voor.





Map Information Ölackerstrasse

© Pictures Hugo Bender

Rottenburg am Neckar - Kiebingen, Hoher Markstein







Map Information Hoher Markstein

© Pictures Hugo Bender

Rottenburg am Neckar - Bad Niedernau, Steinbruch Beim Sauerbrunnen







Map Historischer Steinbruch, Badstrasse
Information Sauerbrunnen, Bad Niedernau
© Pictures Hugo Bender



Rottenburg am Neckar - Bad Niedernau, Steinerstraße





Map Information Steinerstrasse

© Pictures Hugo Bender

Rottenburg am Neckar - Obernau, Steingartenweg





Map Information Steingartenweg

© Pictures Hugo Bender

Rottenburg am Neckar - Wurmlingen, Gipssteinbruch Wurmlingen

De groeve is al lang niet meer in uitbating en het terrein is terug ingenomen door de natuur. Massieve gips is alomtegenwoordig maar geen mooie kristallen. De gipsafzettingen dateren uit het Trias.









Map	Gipsbruch Wurmlingen
Mineral	gypsum
Information	Steinbruch Wurmlingen
© Pictures	Hugo Bender

Rottenburg am Neckar - Wurmlingen, Steinhilbenstraße









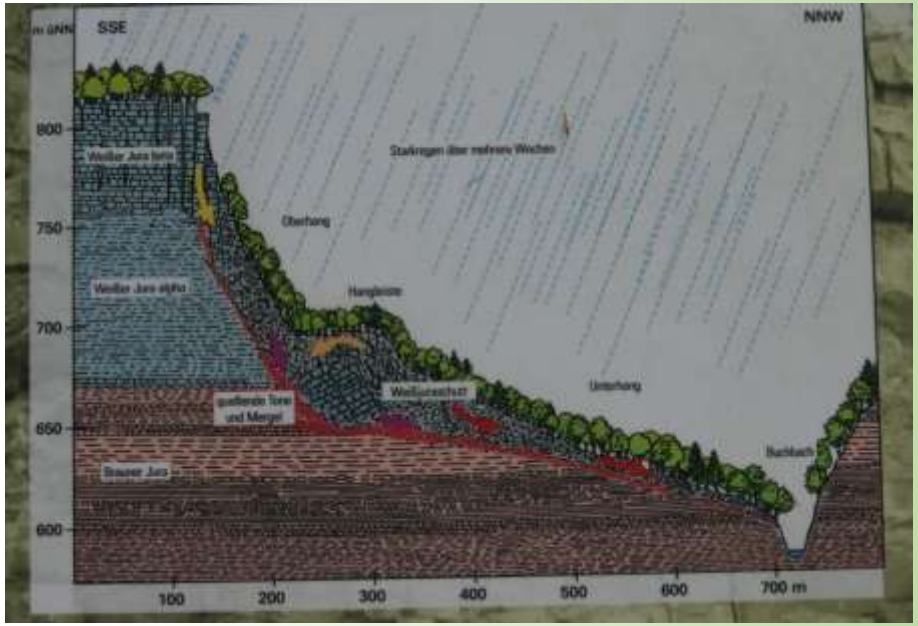
Map Information Steinhilbenstrasse

© Pictures Hugo Bender

Mössingen, Bergrutsch am Hirschenkopf



Bergrutsch'en waarbij grote delen van een berg in het dal storten waren recent in de actualiteit met de catastrofe in de Zwitserse gemeente Blatten im Lötschental in 2025. Historisch gezien is het helemaal geen rariteit en sporen van Bergrutsch'en vindt men overal in de Alpen. Belangrijke oorzaak is het onstabiel worden van de berg door afsmelten van de gletsjers. Ook hevige regenval kan leiden tot modderstromen of grote steenlawines. Dat gebeurde op 12 april 1983 aan de Hirschkopf in Mössingen. Hardere Jura kalksteen ligt er boven op kalksteen die gemengd is met leem en mergel. De leem werd toen door de uitzonderlijke regenval uitgespoeld. Vier miljoen kubieke meter materiaal stortte naar beneden. Ondertussen is de puinhelling terug sterk begroeid maar de rotswand met de kalksteenlagen is nog goed te bewonderen.



Het gebied is als Geologische Biotoop beschermd.







Map Bergrutsch am Hirschenkopf
Information Bergrutsch Geopark Schwäbische Alb
© Pictures Hugo Bender

Mössingen, Dreifürstensteinstraße

De Dreifürstenstein is een 860,1 m hoge berg met steile hellingen. Tot 1806 was het een drielandenpunt tussen de gebieden Fürstenberg, Hohenzollern en Württemberg. Nu is de berg het grenspunt tussen de steden Mössingen, Burladingen en Hechingen.







Map Dreifürstensteinstrasse
Information Dreifürstenstein - wikipedia
© Pictures Hugo Bender

Mössingen, Goethestraße

Johann Wolfgang von Goethe (1749-1832) is bekend als dichter/schrijver maar had daarnaast nog veel meer op zijn palmares. Hij had o.a. een sterke interesse in de natuurwetenschappen, i.h.b. botanica en geologie en publiceerde in de periode 1817-24 een reeks artikels over natuurwetenschappen onder de titel *Zur Naturwissenschaft überhaupt, besonders zur Morphologie*.

Het ijzermineraal goethiet werd in 1806 door Johann Georg Lenz naar Goethe genoemd.







Map	Goethestrasse
Mineral	goethite
Information	Goethe und der Bergbau
© Pictures	Hugo Bender

Mössingen, Gravensteinerweg







Map Information Gravensteinerweg

© Pictures Hugo Bender

Mössingen, Lichtensteinstraße

Lichtenstein is een gemeente in de Landkreis Reutlingen. Het 19de eeuws Schloss Lichtenstein staat boven op een heuvel en biedt een panoramisch uitzicht over de omgeving.









Map Lichtensteinstrasse
Information Schloss Lichtenstein
© Pictures Hugo Bender

Mössingen, Marie-Curie-Weg

Marie Curie-Sklodowska (1867-1934) kreeg de Nobelprijzen natuurkunde in 1903 en scheikunde in 1933 voor haar werk omtrent radioactiviteit en de ontdekking van polonium en radium.

Naar haar werden de mineralen sklodowskiet en cuprosklodowskiet genoemd.







Map	Marie-Curie-Weg
Mineral	sklodowskiet, cuprosklodowskiet
Information	Marie Curie - wikipedia
© Pictures	Hugo Bender

Mössingen, Reußensteinstraße

De ruïne Reußenstein staat in de gemeente Wiessensteig op de grens tussen Landkreis Göppingen en Esslingen. Dit is noordoostelijk van Mössingen.

De burcht dateert uit 1270 en bleef onbewoond vanaf 1550 waardoor ze in verval geraakte.







Map Reussensteinstrasse
Information Ruine Reußenstein - wikipedia
© Pictures Hugo Bender

Mössingen, Steinbeisstraße





Map Information Steinbeisstrasse

© Pictures Hugo Bender

Mössingen, Wackersteinstraße

De Wackerstein in Pfullingen is 825 m hoog. Het uitzicht vanop de naaldvormige rots met een kruis op is spectaculair. Men ziet er tot in Reutlingen en Tübingen, alsook de TV-mast in Stuttgart, zo'n 30 km naar het noorden.









Map Wackersteinstrasse
Information Wackerstein - wikipedia
© Pictures Hugo Bender

Mössingen, Wilhelm-Röntgen-Straße

Wilhelm Conrad Röntgen (1845-1923) startte zijn wetenschappelijke carrière in 1870 aan de ‘Alten Universität’ in Würzburg. Op 8 november 1895 ontdekte hij de X-stralen waarvoor hij in 1901 de Nobelprijs natuurkunde kreeg.

Naar Röntgen werd in 1953 het mineraal röntgeniet-(Ce) genoemd, een carbonaat met de zeldzame aardmetalen cerium en lanthanium in de samenstelling.





Map	Wilhelm-Röntgen-Strasse
Mineral	röntgenite-(Ce)
Information	Wilhelm Röntgen - wikipedia
© Pictures	Hugo Bender

Mössingen - Bastenhardt, Zieglerstraße

Een ‘Ziegler’ is een steen- of pannenbakker.





Map Information Zieglerstrasse

© Pictures Hugo Bender

Ammerbuch - Altingen, Dreifürstensteinstraße

De berg Dreifürstenstein is 860,1 m hoog met steile hellingen in alle richtingen. Tot 1806 was de top het drielandenpunt tussen de gebieden Fürstenberg, Hohenzollern en Württemberg.

Nu ligt de berg op het grenspunt tussen de steden Mössingen, Burladingen en Hechingen.





Map Dreifürstensteinstrasse
Information Dreifürstenstein - wikipedia
© Pictures Hugo Bender

Ammerbuch - Altingen, Eisbergstraße

IJs is bevroren water met een kristallijne structuur die je vaak aan sneeuwvlokjes kan herkennen.







Map	Eisbergstrasse
Mineral	ice
Information	Geonieuws : ijs & Geonieuws : ijs
© Pictures	Hugo Bender

Ammerbuch - Altingen, Lehmstraße

Met klei (D : Lehm) bakt men stenen, pannen en aardewerk.

Het bestaat uit heel fijne deeltjes ‘kleimineralen’ die met het blote oog niet te onderscheiden zijn.





Map Information Lehmstrasse

© Pictures Hugo Bender

Ammerbuch - Altingen, Lichtensteinstraße

Het 19de eeuwse Schloss Lichtenstein staat boven op een heuvel en is van verre te zien. Het bevindt zich in de gemeente Lichtenstein (Landkreis Reutlingen).







Map Lichtensteinstrasse
Information Schloss Lichtenstein
© Pictures Hugo Bender

Ammerbuch - Altringen, Reußensteinstraße

De ruïne Reußenstein staat op de grens tussen Landkreis Göppingen en Esslingen 45 km oostelijk van Altringen. De ruïne ligt op grondgebied van de gemeente Wiessensteig.

De burcht dateert uit 1270 en bleef onbewoond vanaf 1550 waardoor ze in verval geraakte.







Map Reussensteinstrasse
Information Ruine Reußenstein - wikipedia
© Pictures Hugo Bender

Ammerbuch - Altingen, Sandweg





Map Information Sandweg

© Pictures Hugo Bender

Ammerbuch - Breitenholz, Schieferweg

Schiefer is een metamorf gesteente. Het is gelaagd en gemakkelijk te splijten om schieferplaten te maken voor dak- of muurbedekking.





Map Information Schieferweg

© Pictures Hugo Bender

Ammerbuch - Entringen, Barbarastraße

Sint-Barbara is beschermheilige van o.a. de mijnwerkers.
Aan de mijningangen vind je overal haar beeltenis.





Map Barbarastrasse
Information Barbara van Nicomedië - wikipedia
© Pictures Hugo Bender



Heilige Barbara in de Barbarakapel
aan de voormalige Magnesietmijn
Lahnersbach, Tux, Tirol

Ammerbuch - Entringen, Mozartstraße

Zelfs in de meeste kleine Duitse gemeenten is er wel een straat genoemd naar Wolfgang Amadeus Mozart (1756-1791).

Het mineraal mozartiet verwijst naar ook hem. De naam werd gegeven naar aanleiding van de 200ste herdenking van zijn overlijden.





Map Mozartstrasse
Mineral mozartite
Information
© Pictures Hugo Bender

Ammerbuch - Entringen, Sandgrabenstraße





Map Information Sandgrabenstrasse

© Pictures Hugo Bender

Ammerbuch - Entringen, Steinbruchweg

De straat loopt naar een verlaten gipssteengroeve.

Gips is $CaSO_4 \cdot 2H_2O$. Het wordt o.a. gevormd in uitdrogende zeeën en komt wereldwijd voor. Toepassingen in gipsplaten, gipsverband, …







Vlindertweeling kristal van gips, Eisleben, Mansfelder Land, Sachsen Anhalt
Verzameling Krugerhaus, Freiberg



Map	Steinbruchweg
Mineral	gypsum
Information	Gypsum quarry, Entringen
© Pictures	Hugo Bender

Ammerbuch - Poltringen, Ebersteinstraße



De ruïne van de Ebersteinburg staat in Baden-Baden. Ze werd gebouwd omstreeks 1100.

Eberstein is ook een gemeente in Karinthië.



Map Information Ebersteinstrasse

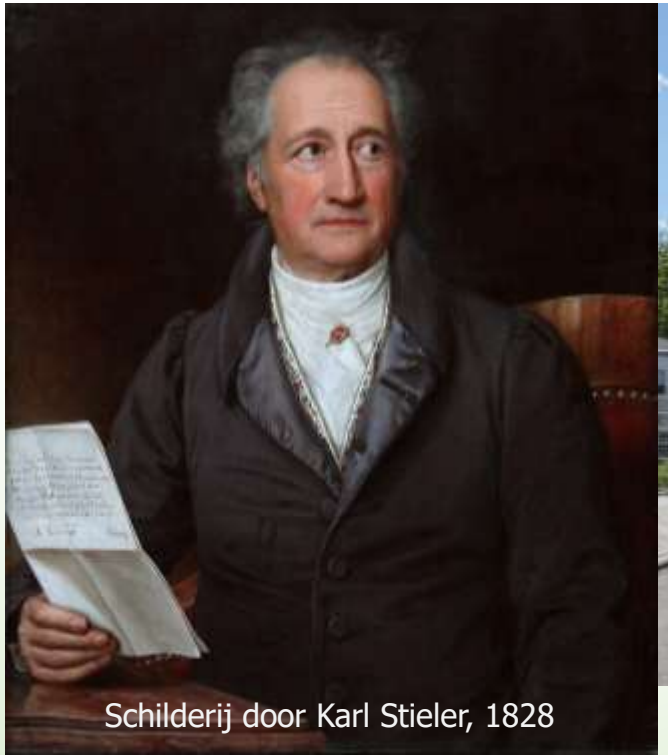
© Pictures Hugo Bender

Ammerbuch - Poltringen, Goethestraße



Johann Wolfgang von Goethe (1749-1832) is bekend als dichter/schrijver maar had daarnaast nog veel meer op zijn palmares. Hij had o.a. een sterke interesse in de natuurwetenschappen, i.h.b. botanica en geologie en publiceerde in de periode 1817-24 een reeks artikels over natuurwetenschappen onder de titel *Zur Naturwissenschaft überhaupt, besonders zur Morphologie*.

Als 'Geheimer Legationsrat' van hertog Carl August von Sachsen-Weimar kreeg hij als opdracht de zilver- en koper-mijnbouw in Ilmenau (Thüringen) nieuw leven in te blazen, waar hij 20 jaar bij betrokken was maar uiteindelijk zonder groot succes.


Schilderij door Karl Stieler, 1828



Het ijzermineraal goethiet werd in 1806 door Johann Georg Lenz naar Goethe genoemd.

Map	Goethestrasse
Mineral	goethite
Information	Goethe und der Bergbau
© Pictures	Hugo Bender

Ammerbuch - Poltringen, Haldenstraße

Halden zijn steenpuinbergen, natuurlijk ontstaan of door storten van mijnafval.





Map Information Haldenstrasse

© Pictures Hugo Bender

Ammerbuch - Poltringen, Wolkensteinstraße

Schloss Wolkenstein is een middeleeuwse burcht in de gemeente Wolkenstein, Erzgebirge, Sachsen.





Map Wolkensteinstrasse
Information Schloss Wolkenstein
© Pictures Hugo Bender

Ammerbuch - Poltringen, Ziegeläckerstraße

‘Ziegel’ zijn bakstenen.







Map Information Ziegeläckerstrasse

© Pictures Hugo Bender

Kusterdingen, Goethestraße

Naast zijn literaire verdiensten was Johann Wolfgang von Goethe (1749-1832) ook sterk betrokken bij de geologie en mijnbouw in oostelijk Duitsland en Tsjechië.

Het mineraal goethiet werd in 1806 door Johann Georg Lenz naar Goethe genoemd. Het is een veel voorkomend ijzerhydroxide.



Goethiet, Grube Clara, Oberwolfach, Zwarte Woud
3 mm - © Paul Van hee





Map	Goethestrasse
Mineral	goethite
Information	Goethe und der Bergbau
© Pictures	Hugo Bender

Kusterdingen, Mozartstraße

Wolfgang Amadeus Mozart (1756-1791) was geen mineraloog of mineralenverzamelaar. Maar naar aanleiding van de 200ste herdenking van zijn overlijden werd het mineraal mozartiet naar hem genoemd. Het is een zeldzaam rood-bruin calcium-mangaan silicaat dat in mangaanafzettingen voorkomt. Het werd voor het eerst beschreven van de Cerchiara-mijn in Borghetto di Vara, La Spezia Provincie, Liguria, Italië.







Map Mozartstrasse
Mineral mozartite
Information
© Pictures Hugo Bender

Kusterdingen - Immenhausen, Haldenstraße

Halden zijn bergen steenpuin, natuurlijk ontstaan of door storten van mijn- en steengroeve-afval.







Map Information Haldenstrasse

© Pictures Hugo Bender

Kusterdingen - Jettenburg, Sandackerstraße





Map Information Sandackerstrasse

© Pictures Hugo Bender

Kusterdingen - Mahringen, Steinäckerstraße





Map Information Steinäckerstrasse

© Pictures Hugo Bender

Kusterdingen - Mahringen, Steinstraße





Map Information Steinstrasse

© Pictures Hugo Bender

Kusterdingen - Wankheim, Lichtensteinstraße

Het Schloss Lichtenstein werd in de 19de eeuw gebouwd boven op een heuvel in de gemeente Lichtenstein in de Landkreis Reutlingen. Het is een mooi uitzichtspunt over de omgeving.







Map Lichtensteinstrasse
Information Schloss Lichtenstein
© Pictures Hugo Bender

Ofterdingen, Goethestraße

Naast dichter/schrijver was Johann Wolfgang von Goethe (1749-1832) ook sterk geïnteresseerd in de biologie en mineralogie/mijnbouw.

Goethe verzamelde zelf ook mineralen en gesteenten tijdens zijn reizen. Zijn verzameling (17800 stuks) wordt bewaard in het Goethe-Nationalmuseum in Weimar. Een aantal specimens uit zijn verzameling is te bekijken op deze website en in de Digitale Sammlungen van het museum in Weimar.



Het mineraal goethiet werd naar Goethe genoemd. Het is een veel voorkomend ijzerhydroxide.


Buste door Carl Rumpf, 1896



Map	Goethestrasse
Mineral	goethite
Information	Goethe und der Bergbau
© Pictures	Hugo Bender

Ofterdingen, Goldgasse

Goud komt in de natuur in zuivere vorm (gedegen) voor. Vaak is het ingesloten in kwartsgesteente en vergezelschap van allerlei metaalsulfiden. De gouddeeltjes zijn vaak heel klein (< 1 mm) verspreid in het gesteente. Door verwering kunnen die in beken terechtkomen waaruit ze kunnen gewassen worden.

Goud (Au) komt ook in allerlei verbindingen met andere elementen voor. Momenteel zijn er zo 41 mineralen gekend met Au in chemische samenstelling.





Map Goldgasse
Mineral gold
Information
© Pictures Hugo Bender

Ofterdingen, Im Steinmäuerle









Map Information Im Steinmäuerle

© Pictures Hugo Bender

Ofterdingen, Steinlachstraße

De straat loop parallel met de Steinlach, een zijrivier van de Neckar.





Map Steinlachstrasse
Information Steinlach - wikipedia
© Pictures Hugo Bender

Ofterdingen, Steinstraße





Map Information Steinstrasse

© Pictures Hugo Bender

Dußlingen, An der Steinlach

Kort straatje naast de Steinlach-rivier die naar de Neckar stroomt.





Map An der Steinlach
Information Steinlach - wikipedia
© Pictures Hugo Bender

Dußlingen, Goethestraße

Buiten dichter/schrijver was Johann Wolfgang von Goethe (1749-1832) ook sterk geïnteresseerd in de biologie en mineralogie/mijnbouw.

Het mineraal goethiet werd naar Goethe genoemd. Het is een veel voorkomend ijzerhydroxide.









Map	Goethestrasse
Mineral	goethite
Information	Goethe und der Bergbau
© Pictures	Hugo Bender

Dußlingen, Haldenweg

Halden zijn bergen steenpuin, natuurlijk ontstaan of door storten van steenafval van mijnen en steengroeven.





Map Information Haldenweg

© Pictures Hugo Bender

Dußlingen, Im Steinig

Nog een straat parallel de Steinlach, een zijrivier van de Neckar.







Map Im Steinig
Information Steinlach - wikipedia
© Pictures Hugo Bender

Dußlingen, Lichtensteinstraße

Het Schloss Lichtenstein staat op een heuveltop met een mooi panoramisch uitzicht over de omgeving. Het kasteel werd in de 19de eeuw gebouwd in de gemeente Lichtenstein (Landkreis Reutlingen).







Map Lichtensteinstrasse
Information Schloss Lichtenstein
© Pictures Hugo Bender

Dußlingen, Steiniggässle







Map Information Steiniggäßle

© Pictures Hugo Bender

Dußlingen, Steinlachburg

De Steinlach-rivier loopt een eindje meer westelijk dan deze straat.











Map Steinlachburg
Information Steinlach - wikipedia
© Pictures Hugo Bender

Dußlingen, Steinlachweg

De straat loop parallel met de Steinlach, die naar de Neckar stroomt.







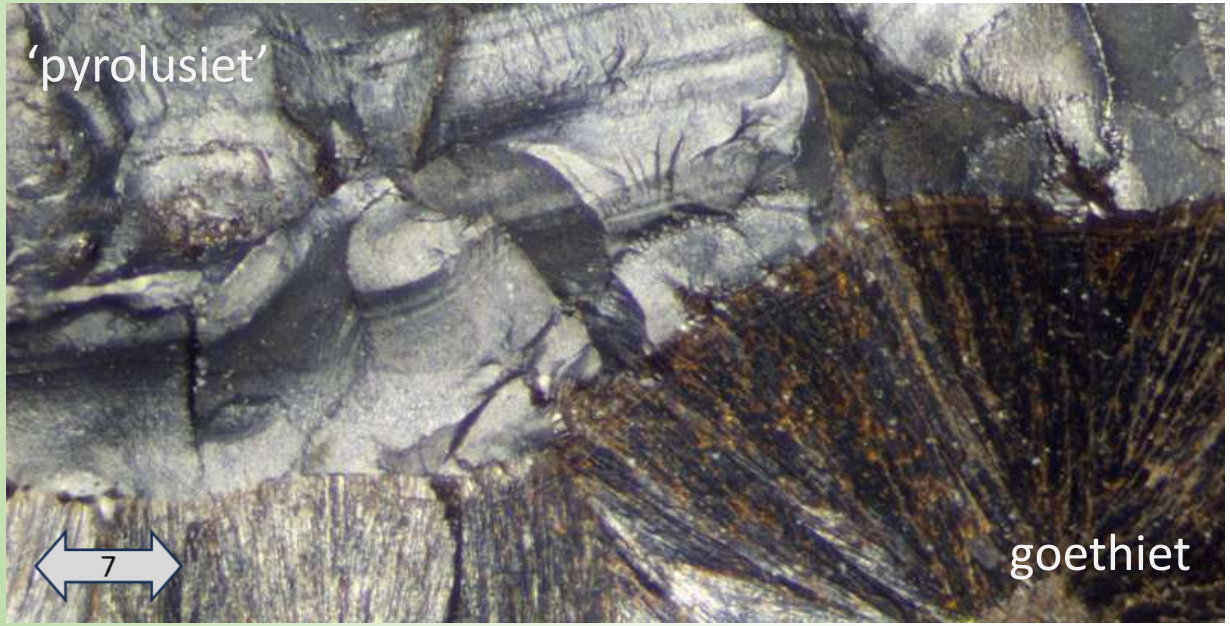
Map Steinlachweg
Information Steinlach - wikipedia
© Pictures Hugo Bender

Hirrlingen, Goethestraße

Naast dichter/schrijver was Johann Wolfgang von Goethe (1749-1832) ook sterk geïnteresseerd in de biologie en mineralogie/mijnbouw. Hij maakte verschillende reizen door het Fichtelgebergte (D) en Bohemië om de mineralen en mijnen te bestuderen.

Het mineraal goethiet werd naar Goethe genoemd. Het is een veel voorkomend ijzerhydroxide.





Map Goethestrasse
Mineral goethtite
Information Goethe und der Bergbau
© Pictures Hugo Bender



Goethiet en pyrolusiet
Kremikovtsi mijn, Bulgarije

Hirrlingen, Wagnerstraße

Het mineraal wagneriet is genoemd naar Franz Michael von Wagner (1768-1851), een mijningenieur uit Beieren. Hij werkte o.a. in Fichtelberg, Chiemgau, Reichenhall en Traunstein in Duitsland, en in Schwaz in Tirol.

Met de componist heeft het mineraal niets te maken, en naar welke Wagner is deze straat zonder voornaam genoemd ?





Map Wagnerstrasse
Mineral wagnerite
Information Franz Michael von Wagner - wikipedia
© Pictures Hugo Bender

Nehren, Goetheweg

De dichter/schrijver Johann Wolfgang von Goethe (1749-1832) had ook een sterke interesse in biologie en mineralogie/mijnbouw.

Het mineraal goethiet werd naar Goethe genoemd. Het is een veel voorkomend ijzerhydroxide.







Map Goetheweg
Mineral goethite
Information Goethe und der Bergbau
© Pictures Hugo Bender

Nehren, Steinstraße





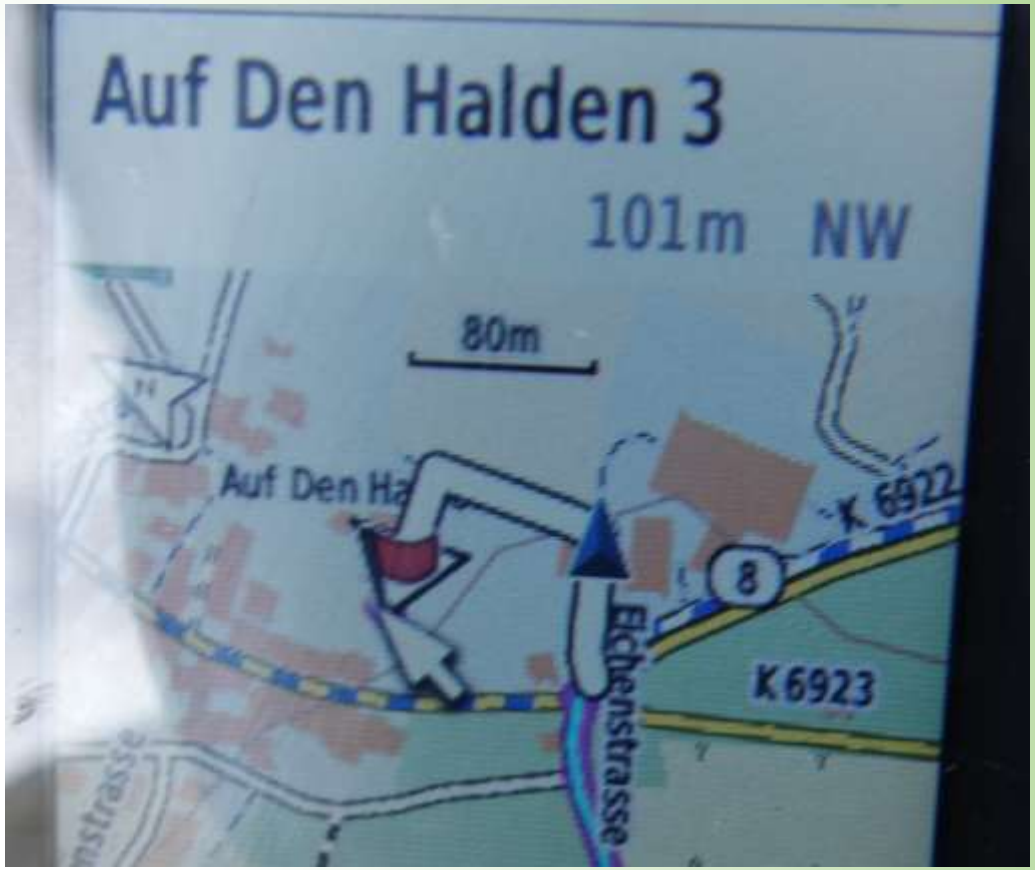
Map Information Steinstrasse

© Pictures Hugo Bender

Neustetten, Auf den Halden

Halden zijn bergen steenpuin, natuurlijk ontstaan of door storten van steenafval afkomstig van mijnen en steengroeven.





Map Information Auf den Halden

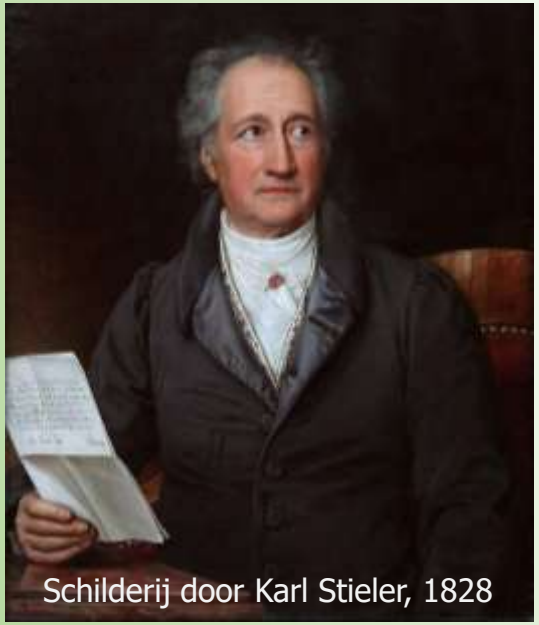
© Pictures Hugo Bender

Neustetten - Remmingsheim, Goethestraße



Johann Wolfgang von Goethe (1749-1832) was dichter/schrijver maar ook sterk geïnteresseerd in botanica en mineralogie/mijnbouw. Hij bezocht heel wat mijnen en verzamelde mineralen tijdens zijn reizen door Harz, Fichtelgebergte, Bohemen en Italië.

Het mineraal goethiet werd naar Goethe genoemd. Het is een veel voorkomend ijzerhydroxide.



Schilderij door Karl Stieler, 1828





Map	Goethestrasse
Mineral	goethite
Information	Goethe und der Bergbau
© Pictures	Hugo Bender

Neustetten, Höhle Rommerstal

De korte mijngang is wellicht voor geologisch onderzoek gemaakt in de periode 1870-1880.







Um die Entstehung der Höhle im Rommelstal ranken sich verschiedene Geschichten. Wurde sie als kühles Obstlager für den Sommer angelegt, oder als geheimer Gang zum Hennenhof, der Richtung Eckenweiler liegt?
Die Recherche ergab anderes: Die Höhle wurde vom Baumschullehrer Wilhelm Knauss, verstorben 1923, gegraben. Auf ihn gehen die Baumschulen rund um Nellingsheim zurück, die er angelegt hatte.
Die Höhle hatte jedoch nichts mit dem Obstbau zu tun. Eine Nachfahrin von Wilhelm Knauss, Frau Lene Hähnle geb. Widmann, erinnerte sich, dass Wilhelm Knauss eine Steinsammlung hatte. Auch waren regelmäßig Studenten aus Tübingen bei ihm zu Gast, um die Steinsammlung zu betrachten. Dies deutet darauf hin, dass die Höhle zu wissenschaftlichen Zwecken gegraben wurde, vermutlich für geologische Untersuchungen. Außer einem Bild des Wilhem Knauss vor der Höhle ist jedoch nichts mehr überliefert. Von vielen Einwohnern Nellingsheims wird die Höhle immer noch „Knaussenhöhle“ genannt, was ein weiterer Hinweis auf Wilhelm Knauss sein könnte.
Nach Auskunft der Nachfahrin von Wilhelm Knauss müsste die Entstehung der Höhle in die Zeit zwischen 1870 und 1880 fallen.

Map Höhle
Information
© Pictures Hugo Bender

Starzach - Wachendorf, Ziegelhüttestraße

Een Ziegelhütte is een steenbakkerij.





Map Information Ziegelhüttestrasse

© Pictures Hugo Bender

Bodelshausen, Blöhsteinstraße





Map Information Blöhsteinstrasse

© Pictures Hugo Bender

Bodelshausen, Goethestraße

De dichter Johann Wolfgang von Goethe (1749-1832) was ook staatsman en mijnbouwkundige. Naar hem is het mineraal goethiet genoemd. Het is een veel voorkomend ijzerhydroxide.









Map	Goethestrasse
Mineral	goethite
Information	Goethe und der Bergbau
© Pictures	Hugo Bender

Bodelshausen, Kalkofenstraße

In een kalkoven wordt kalkgesteente boven 905°C verhit waardoor zich calciumoxide, CaO of 'ongebluste kalk' vormt.

Door bevochtiging met water wordt dit omgezet in 'gebluste kalk', of kortweg 'kalk', $Ca(OH)_2$.

In de vrije natuur komt kalk (CaO) maar heel zelden voor.





Map Kalkofenstrasse
Mineral lime
Information
© Pictures Hugo Bender

Bodelshausen, Mozartstraße

Naar aanleiding van de 200ste herdenking van het overlijden van Wolfgang Amadeus Mozart (1756-1791) werd het mineraal mozartiet naar hem genoemd. Het is een zeldzaam rood-bruin calcium-mangaan silicaat dat in mangaan-afzettingen voorkomt. Het werd voor het eerst beschreven van de Cerchiara-mijn in Borghetto di Vara, La Spezia Provincie, Liguria, Italië.

Wolfgang Amadeus Mozart (1756-1791) was geen mineraloog of mineralenverzamelaar maar uiteraard de beroemde componist.







Map Mozartstrasse
Mineral mozartite
Information
© Pictures Hugo Bender

Bodelshausen, Steinstraße











Map Steinstrasse
Information
© Pictures Hugo Bender

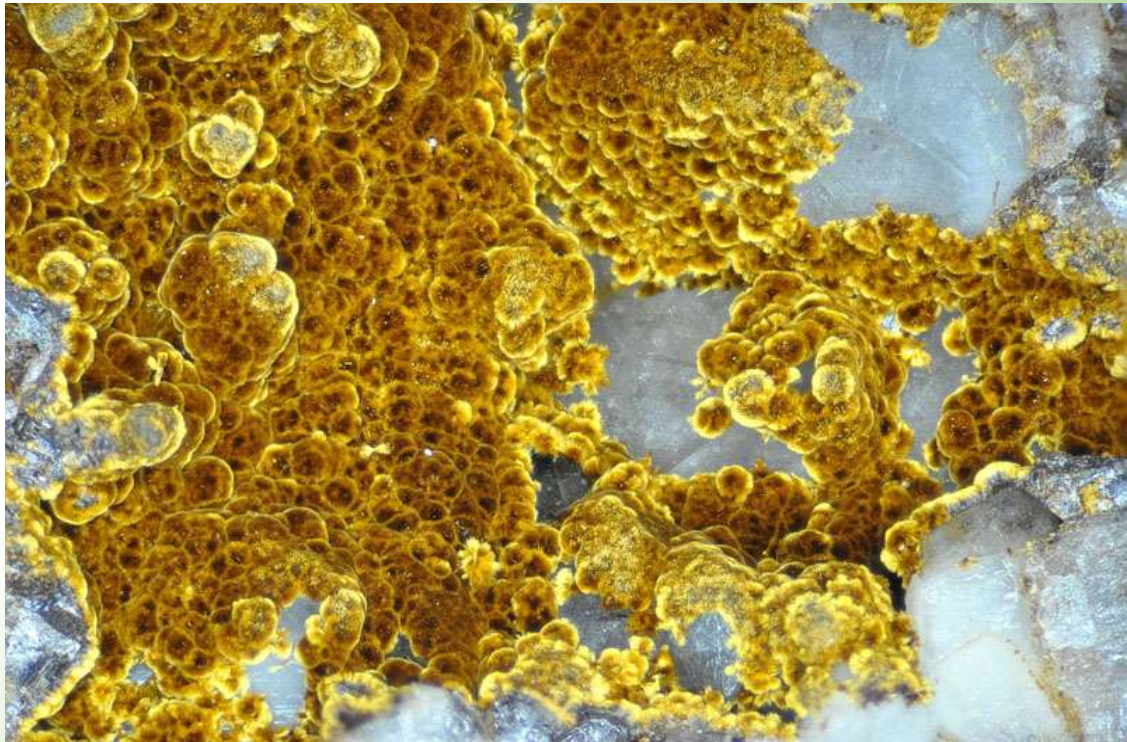
Gomaringen, Goethestraße



Johann Wolfgang von Goethe (1749-1832) is bekend als dichter/schrijver maar had daarnaast nog veel meer op zijn palmares. Hij had o.a. een sterke interesse in de natuurwetenschappen, i.h.b. botanica en geologie en publiceerde in de periode 1817-24 een reeks artikels over natuurwetenschappen onder de titel *Zur Naturwissenschaft überhaupt, besonders zur Morphologie*.

Het ijzermineraal goethiet werd in 1806 door Johann Georg Lenz naar Goethe genoemd.





Goethiet, Grube Clara, Oberwolfach, Zwarte Woud
Beeldbreedte 6.5 mm - © Paul Mestrom

Map Goethestrasse
Mineral goethtite
Information
© Pictures Hugo Bender

Gomaringen, Hammerwerk

Een voormalige (ijzer of koper) plaatslagerij.







Map Information Hammerwerk

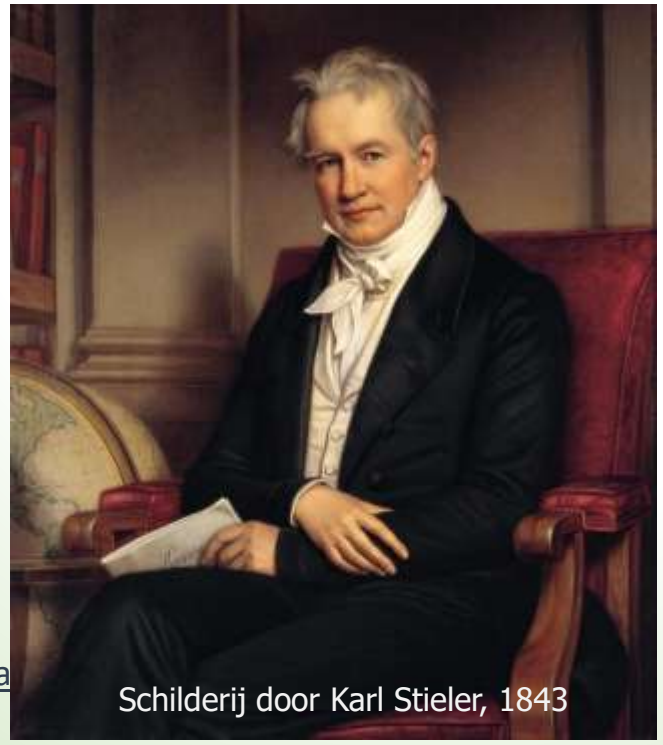
© Pictures Hugo Bender

Gomaringen, Humboldtstraße



Alexander von Humboldt (1769-1859) had al op jonge leeftijd interesse voor natuurwetenschappen, o.a. geologie en droomde van wetenschappelijke ontdekkingsreizen. In 1791 trad hij in dienst bij het Pruisische mijnwezen als mijnopzichter en combineerde dat met studies aan de Bergakademie in Freiberg. Na 1796 maakte hij ontdekkingsreizen in Zuid- en Midden-Amerika waar hij de vulkanen bestudeerde en de Humboldtzeestroom in de Atlantische Oceaan ontdekte.

Naar hem is het mineraal humboldtien genoemd. Het is een zeldzame, gele, zachte (H 1.5-2) organische ijzer-verbinding $Fe^{2+}(C_2O_4)\cdot 2H_2O$.


Schilderij door Karl Stieler, 1843



Map	Humboldtstrasse
Mineral	humboldtine
Information	Alexander von Humboldt - wikipedia
© Pictures	Hugo Bender

Gomaringen, Lichtensteinstraße

Het Schloss Lichtenstein staat op een heuveltop in de gemeente Lichtenstein (Landkreis Reutlingen). Het is een mooi uitzichtspunt over de wijde omgeving. Het kasteel werd in de 19de eeuw gebouwd.







Map Lichtensteinstrasse
Information Schloss Lichtenstein
© Pictures Hugo Bender

Gomaringen, Mozartstraße

Het mineraal mozartiet werd naar aanleiding van de 200ste herdenking van het overlijden van Wolfgang Amadeus Mozart (1756-1791) naar hem genoemd. Het is een zeldzaam rood-bruin calcium-mangaan silicaat dat in mangaanafzettingen voorkomt. Zelf was Mozart geen mineraloog of verzamelaar.

Bijna elke Duitse gemeente heeft wel een straat die naar Mozart genoemd is.





Map Mozartstrasse
Mineral mozartite
Information
© Pictures Hugo Bender

Gomaringen, Oberer Haldenweg

Halden zijn hopen steenpuin, natuurlijk ontstaan of door storten van steenafval afkomstig van mijnen en steengroeven.





Map Information Oberer Haldenweg

© Pictures Hugo Bender

Gomaringen, Steinachstraße





Map Information Steinachstrasse

© Pictures Hugo Bender

Gomaringen, Steinäckerstraße











Map Information Steinäckerstrasse

© Pictures Hugo Bender

Gomaringen, Steinweg





Map Information Steinweg

© Pictures Hugo Bender

Gomaringen, Untere Haldenstraße

Halden zijn bergen steenpuin, natuurlijk ontstaan of door storten van steenafval afkomstig van mijnen en steengroeven.





Map Information Untere Haldenstrasse

© Pictures Hugo Bender

Gomaringen, Wilhelm-Röntgen-Straße

Wilhelm Conrad Röntgen (1845-1923) begon zijn wetenschappelijke carrière in 1870 aan de ‘Alten Universität’ in Würzburg. Na enkele omzwerving via Straatsburg en Gießen werd hij in 1888 professor en later rector van de universiteit in Würzburg. Op 8 november 1895 ontdekte hij er de X-stralen waarvoor hij in 1901 de Nobelprijs natuurkunde ontving.

Toepassingen van X-stralen zijn van groot belang in o.a. voor de geneeskunde en materiaalonderzoek. Voor de mineralogie is X-stralendiffractie een onmisbare analysetechniek om de kristalstructuur te bepalen.

Naar Röntgen werd in 1953 het mineraal röntgeniet-(Ce) genoemd, een carbonaat met de zeldzame aardmetalen cerium en lanthanium in de samenstelling.





Map	Wilhelm-Röntgen-Strasse
Mineral	röntgenite-(Ce)
Information	Wilhelm Röntgen - wikipedia
© Pictures	Hugo Bender

Gomaringen, Ziegelgrubenstraße

‘Ziegel’ zijn bakstenen.







Map Information Ziegelgrubenstrasse

© Pictures Hugo Bender

Mineralogische straten in Landkreis Tübingen, Baden-Württemberg 1/7



72070 Tübingen	Beim Kupferhammer	mineraal	koper
72070 Tübingen	Salzstadelgasse	mineraal	haliet
72070 Tübingen	Sandäckerstrasse	zand	
72072 Tübingen	Allensteiner Weg	schijn - steen	
72072 Tübingen	Am Ölacker	andere	
72072 Tübingen	Eisenhutstrasse	schijn - mineraal	ijzer
72072 Tübingen	Im Steinriegel	steen	
72072 Tübingen	Jurastrasse	geologie	
72072 Tübingen	Kiesäckerstrasse	kiezel	
72072 Tübingen	Lehmgrubenweg	kleiput (k)leemput	
72072 Tübingen	Lichtensteinstrasse	schijn - steen : burcht	
72072 Tübingen	Steinlachallee	steen	
72072 Tübingen	Steinlachwasen	steen	
72072 Tübingen	Ziegelhüttestrasse	steenbakkerij	
72074 Tübingen	Am Goldersbach	mineraal	goud
72074 Tübingen	Am Ziegeläcker	baksteen tichel pan	
72074 Tübingen	Am Ziegelberg	baksteen tichel pan	
72074 Tübingen	Goldersbachstrasse	mineraal	goud
72074 Tübingen	Haldenbachstrasse	mijnbouw	
72074 Tübingen	Obere Haldenstrasse	mijnbouw	
72074 Tübingen	Salzwasenweg	mineraal	haliet
72074 Tübingen	Steinäckerstrasse	steen	
72074 Tübingen	Steinbössstrasse	steen	
72074 Tübingen	Steinbruchstrasse	steen- & mergelgroeve	
72074 Tübingen	Steinbruchweg	fossiel	

Mineralogical streets – http://straat.mineralogie.be – info & © mka@minerant.org

Mineralogische straten in Landkreis Tübingen, Baden-Württemberg 2/7



72076	Tübingen	Gmelin-Strasse	naamgever wetenschapper	gmeliniet-subgroep
72076	Tübingen	Goethestrasse	naamgever wetenschapper	goethiet
72076	Tübingen	Mozartweg	naamgever persoon	mozartiet
72076	Tübingen	Röntgenweg	naamgever wetenschapper	röntgeniet-(Ce)
72076	Tübingen	Sand	zand	
72076	Tübingen	Sandweg	zand	
72108	Rottenburg am Neckar	Allensteiner Strasse	schijn - steen	
72108	Rottenburg am Neckar	Alte Ziegelei	steenbakkerij	
72108	Rottenburg am Neckar	Am Eiskeller	mineraal	ijs
72108	Rottenburg am Neckar	Eisengraben	mineraal	ijzer
72108	Rottenburg am Neckar	Eisentalstrasse	mineraal	ijzer
72108	Rottenburg am Neckar	Eisweiherweg	mineraal	ijs
72108	Rottenburg am Neckar	Erzbergerstrasse	mijnbouw	
72108	Rottenburg am Neckar	Felsenweg	rots	

Mineralogical streets – http://straat.mineralogie.be – info & © mka@minerant.org

Mineralogische straten in Landkreis Tübingen, Baden-Württemberg 3/7



72108 Rottenburg am Neckar	Goethestrasse	naamgever wetenschapper	goethiet
72108 Rottenburg am Neckar	Hoher Markstein	steen	
72108 Rottenburg am Neckar	Hornsteinstrasse	schijn - steen : burcht	
72108 Rottenburg am Neckar	Juraweg	geologie	
72108 Rottenburg am Neckar	Kalkofenweg	kalkoven	kalk
72108 Rottenburg am Neckar	Kalkweiler Steige	kalk	kalk
72108 Rottenburg am Neckar	Kalkweiler Tor	kalk	kalk
72108 Rottenburg am Neckar	Lehmgrube	kleiput (k)leemput	
72108 Rottenburg am Neckar	Lichtensteinstrasse	schijn - steen : burcht	
72108 Rottenburg am Neckar	Mozartstrasse	naamgever persoon	mozartiet
72108 Rottenburg am Neckar	Öläckerstrasse	andere	
72108 Rottenburg am Neckar	Röntgenstrasse	naamgever wetenschapper	röntgeniet-(Ce)
72108 Rottenburg am Neckar	Sandäckerstrasse	zand	
72108 Rottenburg am Neckar	Steinäckerstrasse	steen	
72108 Rottenburg am Neckar	Steinbruchstrasse	steen- & mergelgroeve	
72108 Rottenburg am Neckar	Steinerstrasse	steen	
72108 Rottenburg am Neckar	Steingartenweg	steen	
72108 Rottenburg am Neckar	Steinhauergasse	steen	
72108 Rottenburg am Neckar	Steinhilbenstrasse	steen	
72108 Rottenburg am Neckar	Ziegelhütte	steenbakkerij	
72108 Rottenburg am Neckar	Zieglerweg	baksteen tichel pan	

Mineralogical streets – http://straat.mineralogie.be – info & © mka@minerant.org

MKA

Mineralogische straten in Landkreis Tübingen, Baden-Württemberg 4/7



72116	Mössingen	Dreifürstensteinstrasse	schijn - steen	
72116	Mössingen	Goethestrasse	naamgever wetenschapper	goethiet
72116	Mössingen	Gravensteinerweg	steen	
72116	Mössingen	Kalkofenweg	kalkoven	kalk
72116	Mössingen	Lichtensteinstrasse	schijn - steen : burcht	
72116	Mössingen	Marie-Curie-Weg	naamgever wetenschapper	sklodowskiet
72116	Mössingen	Mozartstrasse	naamgever persoon	mozartiet
72116	Mössingen	Reussensteinstrasse	schijn - steen : burcht	
72116	Mössingen	Steinbeisstrasse	steen	
72116	Mössingen	Steinbühlstrasse	steen	
72116	Mössingen	Steinlachmühle	steen	
72116	Mössingen	Steinlachstrasse	steen	
72116	Mössingen	Wackersteinstrasse	schijn - steen : burcht	
72116	Mössingen	Wilhelm-Röntgen-Strasse	naamgever wetenschapper	röntgeniet-(Ce)
72116	Mössingen	Ziegelhütte	steenbakkerij	
72116	Mössingen	Zieglerstrasse	baksteen tichel pan	

Mineralogical streets – http://straat.mineralogie.be – info & © mka@minerant.org

Mineralogische straten in Landkreis Tübingen, Baden-Württemberg 5/7



72119 Ammerbuch	Barbarastrasse	mijnbouw	
72119 Ammerbuch	Dreifürstensteinstrasse	schijn - steen	
72119 Ammerbuch	Ebersteinstrasse	schijn - steen : burcht	
72119 Ammerbuch	Eisbergstrasse	mineraal	ijs
72119 Ammerbuch	Goethestrasse	naamgever wetenschapper	goethiet
72119 Ammerbuch	Haldenstrasse	mijnbouw	
72119 Ammerbuch	Lehmstrasse	klei	
72119 Ammerbuch	Lichtensteinstrasse	schijn - steen : burcht	
72119 Ammerbuch	Mozartstrasse	naamgever persoon	mozartiet
72119 Ammerbuch	Reussensteinstrasse	schijn - steen : burcht	
72119 Ammerbuch	Sandgrabenstrasse	zandgroeve	
72119 Ammerbuch	Sandweg	zand	
72119 Ammerbuch	Schieferweg	gesteente	
72119 Ammerbuch	Steinbruchweg	steen- & mergelgroeve	
72119 Ammerbuch	Wolkensteinstrasse	schijn - steen : burcht	
72119 Ammerbuch	Ziegeläckerstrasse	baksteen tichel pan	

Mineralogical streets – http://straat.mineralogie.be – info & © mka@minerant.org

MKA

Mineralogische straten in Landkreis Tübingen, Baden-Württemberg 6/7



72127	Kusterdingen	Goethestrasse	naamgever wetenschapper	goethiet
72127	Kusterdingen	Haldenstrasse	mijnbouw	
72127	Kusterdingen	Lichtensteinstrasse	schijn - steen : burcht	
72127	Kusterdingen	Mozartstrasse	naamgever persoon	mozartiet
72127	Kusterdingen	Sandackerstrasse	zand	
72127	Kusterdingen	Steinäckerstrasse	steen	
72127	Kusterdingen	Steinstrasse	steen	
72131	Ofterdingen	Goethestrasse	naamgever wetenschapper	goethiet
72131	Ofterdingen	Goldgasse	mineraal	goud
72131	Ofterdingen	Im Steinmäuerle	steen	
72131	Ofterdingen	Steinlachstrasse	steen	
72131	Ofterdingen	Steinstrasse	steen	
72135	Dettenhausen	Goethestrasse	naamgever wetenschapper	goethiet
72135	Dettenhausen	Sandstrasse	zand	
72135	Dettenhausen	Silberstrasse	mineraal	zilver
72135	Dettenhausen	Steinbronner Strasse	steen	
72135	Dettenhausen	Steinstrasse	steen	
72138	Kirchentellinsfurt	Am Kreuzstein	steen	
72138	Kirchentellinsfurt	Haldenweg	mijnbouw	
72144	Dußlingen	An der Steinlach	steen	
72144	Dußlingen	Goethestrasse	naamgever wetenschapper	goethiet
72144	Dußlingen	Haldenweg	mijnbouw	
72144	Dußlingen	Im Steinig	steen	
72144	Dußlingen	Lichtensteinstrasse	schijn - steen : burcht	
72144	Dußlingen	Steiniggäßle	steen	
72144	Dußlingen	Steinlachburg	steen	
72144	Dußlingen	Steinlachweg	steen	

Mineralogical streets – http://straat.mineralogie.be – info & © mka@minerant.org

Mineralogische straten in Landkreis Tübingen, Baden-Württemberg 7/7



72145	Hirrlingen	Goethestrasse	naamgever wetenschapper	goethiet
72145	Hirrlingen	Wagnerstrasse	schijn - mineraalnaamgever	wagneriet
72147	Nehren	Goetheweg	naamgever wetenschapper	goethiet
72147	Nehren	Steinstrasse	steen	
72149	Neustetten	Auf den Halden	mijnbouw	
72149	Neustetten	Goethestrasse	naamgever wetenschapper	goethiet
72181	Starzach	Ziegelhüttestrasse	steenbakkerij	
72411	Bodelshausen	Blöhsteinstrasse	steen	
72411	Bodelshausen	Goethestrasse	naamgever wetenschapper	goethiet
72411	Bodelshausen	Kalkofenstrasse	kalkoven	kalk
72411	Bodelshausen	Mozartstrasse	naamgever persoon	mozartiet
72411	Bodelshausen	Steinstrasse	steen	
72810	Gomaringen	Goethestrasse	naamgever wetenschapper	goethiet
72810	Gomaringen	Hammerwerk	metaal, erts	
72810	Gomaringen	Humboldtstrasse	naamgever wetenschapper	humboldtien
72810	Gomaringen	Lichtensteinstrasse	schijn - steen : burcht	
72810	Gomaringen	Mozartstrasse	naamgever persoon	mozartiet
72810	Gomaringen	Oberer Haldenweg	mijnbouw	
72810	Gomaringen	Steinachstrasse	steen	
72810	Gomaringen	Steinäckerstrasse	steen	
72810	Gomaringen	Steinweg	steen	
72810	Gomaringen	Untere Haldenstrasse	mijnbouw	
72810	Gomaringen	Wilhelm-Röntgen-Strasse	naamgever wetenschapper	röntgeniet-(Ce)
72810	Gomaringen	Ziegelgrubenstrasse	baksteen tichel pan	

Mineralogical streets – http://straat.mineralogie.be – info & © mka@minerant.org

Mineralogical streets – http://straat.mineralogie.be – info & © mka@minerant.org

Ken je andere mineralogische straten in (de omgeving van) **Landkreis Tübingen**
Of heb je meer informatie over deze straten ?
Stuur je info naar mka@minerant.org

Mineralogische straten in de buurgemeenten
vind je op straat.mineralogie.be/International.html#BadenWurttemberg

Meer weten over mineralen ?
Kijk eens op www.minerant.org/MKA/index.html