Mineralogische straten in Kreis Heinsberg, Nordrhein-Westfalen

Mineralogische straten in beeld in :



Erkelenz

Gangelt

Geilenkirchen

Heinsberg

Hückelhoven

Selfkant

Übach-Palenberg

Waldfeucht

Wassenberg

Wegberg



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

Mineralogische straten in Kreis Heinsberg, Nordrhein-Westfalen





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

Erkelenz - Schwanenberg, Tichelkamp

‘Tichel’ zijn gebakken stenen, tegels of bakstenen.





Map Information Tichelkamp

© Pictures Hugo Bender

Wassenberg - Effeld, Steinkirchener Straße

Steinkirchen is een dorp in Wassenberg.







Map Information Steinkirchener Strasse

© Pictures Hugo Bender

Heinsberg - Aphoven, Am Ringofen

In ringovens kunnen bakstenen in een continue proces vervaardigd worden. De ringovens kwamen in gebruik vanaf einde 19de eeuw.







Map Am Ringofen
Information Ringoven - wikipedia
© Pictures Hugo Bender

Waldfeucht - Haaren, Am Steinritsch









Map Information Am Steinritsch

© Pictures Hugo Bender

Waldfeucht - Haaren, An der Lehmkuhl





Map Information An der Lehmkuhl

© Pictures Hugo Bender

Waldfeucht - Haaren, Kohlenkamp





Map Information Kolhenkamp

© Pictures Hugo Bender

Waldfeucht - Obspringen, Sandstraße







Map Information Sandstrasse

© Pictures Hugo Bender

Gangelt - Birgden, Barbarastraße

Sint-Barbara is patroonheilige van de mijnwerkers, brandweer, artillerie, …





Map Barbarastrasse
Information Sint Barbara van Nicomedië
© Pictures Hugo Bender

Gangelt - Langbroich, An der Sandgrube







Map Information An der Sandgrube

© Pictures Hugo Bender

Gangelt - Kreuzrath, Ziegeleistraße

Een ‘Ziegelei’ is een steenbakkerij.







Map Information Ziegeleistrasse

© Pictures Hugo Bender

Selfkant - Havert, Sandkoul







Map Information Sandkoul

© Pictures Hugo Bender

Selfkant - Lind, Auf dem Stein

De ‘Stein’ is een fikse zwerfsteen aangevoerd door de gletsjers tijdens de voorlaatste ijstijd (Saalien ~200 000 jaar geleden). Het is een kwartsiet met kwartsaders, afkomstig uit de oudste formaties (Cambrium) van de Ardennen.









Map Auf dem Stein
Information Pers. Info Roland Dreesen
© Pictures Hugo Bender

Selfkant - Millen, Von-Humboldt-Straße



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.

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





Map Von-Humboldt-Strasse
Mineral humboldtine
Information
© Pictures Hugo Bender

Selfkant - Saeffelen, Am Steincleef





Map Information Am Steincleef

© Pictures Hugo Bender

Selfkant - Süsterseel, Panneschop

Panneschop verwijst naar een dakpannenfabriek.





Map Information Panneschop

© Pictures Hugo Bender

Selfkant - Tüddern, Barbaraweg

Sint-Barbara is patroonheilige van de mijnwerkers (en anderen).





Map Barbaraweg
Information Sint Barbara van Nicomedië
© Pictures Hugo Bender

Mineralogische straten in Kreis Heinsberg, Nordrhein-Westfalen 1/4



41812	Erkelenz	Am Hufeisen	metaal, erts	ijzer
41812	Erkelenz	Am Ziegelweiher	baksteen tichel pan	
41812	Erkelenz	An der Sandgrube	zandgroeve	
41812	Erkelenz	Auf den Steinen	steen	
41812	Erkelenz	Barbararing	mijnbouw	
41812	Erkelenz	Glück-Auf-Strasse	mijnbouw	
41812	Erkelenz	Keyenberger Markt	kei	
41812	Erkelenz	Keyenberger Markt (Neu)	kei	
41812	Erkelenz		kei	
41812	Erkelenz	Luxemburger Strasse	naamgever plaats	luxembourgiet
41812	Erkelenz	Mozartstrasse	naamgever persoon	mozartiet
41812	Erkelenz	Sandkaul	zandgroeve	
41812	Erkelenz	Sandkaul (Neu)	zandgroeve	
41812	Erkelenz	Steinackerstrasse	steen	
41812	Erkelenz	Tichelkamp	baksteen tichel pan	
41812	Erkelenz	Ziegelgasse	baksteen tichel pan	

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

Mineralogische straten in Kreis Heinsberg, Nordrhein-Westfalen 2/4



41836 Hückelhoven	Allensteiner Strasse	steen	
41836 Hückelhoven	Alter Steinweg	steen	
41836 Hückelhoven	Am Steinacker	steen	
41836 Hückelhoven	Barbarastrasse	mijnbouw	
41836 Hückelhoven	Glück-Auf-Strasse	mijnbouw	
41836 Hückelhoven	Goethestrasse	naamgever wetenschapper	goethiet
41836 Hückelhoven	Humboldtstrasse	naamgever wetenschapper	humboldtien
41836 Hückelhoven	Knappenstiege	mijnbouw	
41836 Hückelhoven	Mozartstrasse	naamgever persoon	mozartiet
41836 Hückelhoven	Ringofen	steenbakkerij	
41836 Hückelhoven	Sandstrasse	zand	
41836 Hückelhoven	Steinstrasse	steen	
41836 Hückelhoven	Ziegelweg	baksteen tichel pan	
41836 Hückelhoven	Zum Alten Schacht	mijnbouw	
41836 Hückelhoven	Zur Silberquelle	mineraal	zilver
41844 Wegberg	Allensteiner Strasse	steen	
41844 Wegberg	Am Sandhang	zand	
41844 Wegberg	Barbarastrasse	mijnbouw	
41844 Wegberg	Goethestrasse	naamgever wetenschapper	goethiet
41844 Wegberg	Mozartstrasse	naamgever persoon	mozartiet
41844 Wegberg	Steinstrasse	steen	
41844 Wegberg	Vulcan Avenue	geologie	
41844 Wegberg	Wagnerstrasse	naamgever persoon	wagneriet

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

Mineralogische straten in Kreis Heinsberg, Nordrhein-Westfalen 3/4



41849 Wassenberg	Am Ringofen	steenbakkerij	
41849 Wassenberg	Am Sandberg	zand	
41849 Wassenberg	Glück-Auf-Strasse	mijnbouw	
41849 Wassenberg	Im Ziegelfeld	baksteen tichel pan	
41849 Wassenberg	Lehmkaul	kleiput (k)leemput	
41849 Wassenberg	Sandstrasse	zand	
41849 Wassenberg	Sankt-Barbara-Strasse	mijnbouw	
41849 Wassenberg	Steinkirchener Strasse	steen	
41849 Wassenberg	Steinstrasse	steen	
52511 Geilenkirchen	Am Pannhaus	baksteen tichel pan	
52511 Geilenkirchen	Am Ringofen	steenbakkerij	
52511 Geilenkirchen	Goethestrasse	naamgever wetenschapper	goethiet
52511 Geilenkirchen	Im Sandberg	zand	
52511 Geilenkirchen	Luxemburgstrasse	naamgever plaats	luxembourgiet
52511 Geilenkirchen	Mozartstrasse	naamgever persoon	mozartiet
52511 Geilenkirchen	Panneschopp	baksteen tichel pan	
52511 Geilenkirchen	Panneschopper Weg	baksteen tichel pan	
52511 Geilenkirchen	Röntgenstrasse	naamgever wetenschapper	röntgeniet-(Ce)
52511 Geilenkirchen	Sankt-Barbara-Strasse	mijnbouw	
52511 Geilenkirchen	Von-Humboldt-Strasse	naamgever wetenschapper	humboldtien
52511 Geilenkirchen	Weissenstein	steen	
52511 Geilenkirchen	Ziegelbäckerweg	steenbakkerij	
52511 Geilenkirchen	Zum Schlackenberg	mijnbouw	

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

Mineralogische straten in Kreis Heinsberg, Nordrhein-Westfalen 4/4



52525 Heinsberg	Goethestrasse	naamgever wetenschapper	goethiet
52525 Heinsberg	Humboldtstrasse	naamgever wetenschapper	humboldtien
52525 Heinsberg	Mozartstrasse	naamgever persoon	mozartiet
52525 Heinsberg	Röntgenstrasse	naamgever wetenschapper	röntgeniet-(Ce)
52525 Heinsberg	Sandberg	zand	
52525 Heinsberg	Sandbleckden	zand	
52525 Waldfeucht	Am Steinritsch	steen	
52525 Waldfeucht	An der Lehmkuhl	kleiput (k)leemput	
52525 Waldfeucht	Kohlenkamp	steenkool	
52525 Waldfeucht	Sandstrasse	zand	
52531 Übach-Palenberg	Am Steinberg	steen	
52531 Übach-Palenberg	Barbarastrasse	mijnbouw	
52531 Übach-Palenberg	Glückaufstrasse	mijnbouw	
52531 Übach-Palenberg	Goethestrasse	naamgever wetenschapper	goethiet
52531 Übach-Palenberg	Knappenstrasse	mijnbouw	
52531 Übach-Palenberg	Mozartstrasse	naamgever persoon	mozartiet
52538 Gangelt	An der Sandgrube	zandgroeve	
52538 Gangelt	Barbarastrasse	mijnbouw	
52538 Gangelt	Ziegeleistrasse	steenbakkerij	
52538 Selfkant	Sandkoul	zandgroeve	
52538 Selfkant	Auf dem Stein	steen	
52538 Selfkant	Von-Humboldt-Strasse	naamgever wetenschapper	humboldtien
52538 Selfkant	Am Steincleef	steen	
52538 Selfkant	Panneschop	baksteen tichel pan	
52538 Selfkant	Barbaraweg	mijnbouw	

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 Heinsberg**
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#NordrheinWestfalen

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

MKA