Mineralogische straten in Weert



6001	Weert	De Hoge Kei	kei	
6001	Weert	Hoge Steenweg	steen	
6001	Weert	Willem I straat	naamgever persoon	willemiet
6003	Weert	Edisonlaan	naamgever wetenschapper	edisoniet - niet erkend
6003	Weert	Franklinlaan	naamgever plaats	frankliniet
6003	Weert	Steenspil	steen	
6005	Weert	Sint Barbaraplein	mijnbouw	
6005	Weert	Tinnegietersweg	mineraal	tin
6006	Altweertrheide	Savelstraat	zavel	
6039	Stramproy	Savelveld	zavel	

Mineralogische straten – http://straat.mineralogie.be – info & © mka@minerant.org

Weert, De Hoge Kei







Kaart De Hoge Kei
Informatie
© Foto's Hugo Bender

Weert, Hoge Steenweg







Kaart Hoge Steenweg
Informatie
© Foto’s Hugo Bender

Weert, Willem I straat

Het zink-mineraal willemiet werd in 1830 naar Koning Willem I genoemd. Het werd voor het eerst beschreven van de Altenberg, Kelmis in provincie Luik (B). Het komt wereldwijd voor in zinkertsen.





Kaart	Willem I straat
Mineraal	willemiet
Informatie	
© Foto’s	Hugo Bender

Weert, Edisonlaan

Naar de Amerikaanse uitvinder Thomas Edison van o.a. de gloeilamp werd het mineraal edisoniet genoemd. Achteraf bleek het slechts een variëteit van het titaniumoxide rutiel (TiO_2) te zijn en werd de naam verworpen.









Kaart	Edisonlaan
Mineraal	edisoniet - niet erkend
Informatie	Thomas Edison - wikipedia
© Foto's	Hugo Bender

Weert, Franklinlaan

Het mineraal frankliniet is genoemd naar de plaats vanwaar het voor het eerst werd beschreven : Franklin Mine, Franklin, Sussex County, New Jersey, USA. Die plek is genoemd naar de Amerikaanse ‘founding father’ Benjamin Franklin (1706-1790). Buiten staatsman was hij ook wetenschapper en uitvinder.





Kaart	Franklinlaan
Mineraal	frankliniet
Informatie	Benjamin Franklin - wikipedia
© Foto’s	Hugo Bender

Weert, Kleipijpenoven









Kaart Kleipijpenoven (Noordkade)
Informatie
© Foto's Hugo Bender

Weert, Steenspil

Een steenspil of staakijzer is de metalen as die door een koppel molenstenen gaat. Het rondsel boven op de steenspil wordt door de molen aangedreven om de bovenste steen (loper) te laten draaien over de onderste steen (ligger).





Kaart Steenspil
Informatie Steenspil - wikipedia
© Foto’s Hugo Bender

Weert, Sint-Barbaraplein

Sint-Barbara is patroonheilige van de mijnwerkers. Daarom vind je een beeld van haar aan alle mijningangen.



Sint-Barbara, Kopermijn Kupferberg, Beieren











Kaart	Sint Barbaraplein
Informatie	Barbara van Nicomedië - wikipedia
© Foto’s	Hugo Bender

Weert, Tinnegietersweg

Tin werd al in de oudheid gebruikt voor het vervaardigen van brons, een legering van koper en tin. Het bronstijdperk liep van 3000 tot 800 v. Chr. Het voornaamste tin-erts is cassiteriet (SnO_2), dat in de oudheid werd gewassen uit rivieren. Zuiver tin is wel een mineraal maar komt in de natuur maar heel sporadisch voor.









Kaart	Tinnegietersweg
Mineraal	tin
Informatie	
© Foto’s	Hugo Bender

Weert - Stramproy, Savelveld

Zavel is grof zand, meestal ros gekleurd door ijzer.









Kaart Savelveld
Informatie
© Foto's Hugo Bender



Ken je andere mineralogische straten in (de omgeving van) **Weert**
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/Nederland.html

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