

# Mineral Abbau GmbH - Steinbruch Lahntal

Proben vom 30.07.2019

QM-Hochfilzen

Probe	789067355 16-32mm		789067354 4-8mm		789067353 2-8mm		789067351 2-4mm (1)		789067352 2-4mm (2)	
	Konzentration [%]		Konzentration [%]		Konzentration [%]		Konzentration [%]		Konzentration [%]	
	geglüht	roh	geglüht	roh	geglüht	roh	geglüht	roh	geglüht	roh
CaO	57,78	30,60	58,73	31,08	58,85	30,93	58,92	31,20	58,78	30,87
Al2O3	0,19	0,10	0,16	0,09	0,17	0,09	0,15	0,08	0,17	0,09
SiO2	0,18	0,10	0,10	0,05	0,13	0,07	0,10	0,05	0,08	0,04
Fe2O3	0,09	0,05	0,03	0,02	0,05	0,02	0,03	0,02	0,04	0,02
SO3	0,07	0,03	0,05	0,03	0,05	0,03	0,03	0,02	0,05	0,03
Cr2O3	0,028	0,015	0,022	0,012	0,024	0,013	0,019	0,010	0,021	0,011
ZrO2	0,028	0,015	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
MnO	0,019	0,010	0,012	0,006	0,009	0,005	0,014	0,007	0,015	0,008
HfO2	0,015	0,008	0,015	0,008	0,008	0,004	0,010	0,005	0,013	0,007
WO3	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
P2O5	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
NiO	0,000	0,000	0,001	0,001	0,001	0,000	0,002	0,001	0,001	0,001
Na2O	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
BaO	0,000	0,000	0,010	0,005	0,008	0,004	0,013	0,007	0,006	0,003
K2O	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
TiO2	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
MgODiff	41,61	22,04	40,86	21,62	40,69	21,39	40,71	21,56	40,82	21,44
Glv	0,00	47,04	0,00	47,08	0,00	47,44	0,00	47,04	0,00	47,49
Summe Verunreinigung	0,61	0,32	0,41	0,22	0,46	0,24	0,37	0,20	0,40	0,21