

Deutsche Glastechnische Gesellschaft, Filterstaub A2005

Veranstalter: Deutsche Glastechnische Gesellschaft (DGG), Fachausschuss FAI-UA1-Glasanalyse

Ringversuchsmaterial: Filterstaub A 2005

RV geschlossen: 2010 - 4

Hauptelemente [MA%]

	CRB	RV	1sRV	Z-Score
Na ₂ O	11,7	13,44	1,15	
MgO	0,2	0,48	0,03	
Al ₂ O ₃	0,15	0,15	0,05	
K ₂ O	0,86	0,9	0,12	
SiO ₂	1,27	0,96	0,24	
CaO	36,6	39,02	3,14	
P ₂ O ₅	0,08	0,07	0,01	
K ₂ O	0,86	0,9	0,12	
Fe ₂ O ₃ tot	0,24	0,23	0,04	
SO ₃	24,4	24,09	1,03	
L.O.I.	14,42	13,06	1,31	

Spurenelemente [µg/g]

	CRB	RV	1sRV	Z-Score
F [MA%]	1,97	1,89	0,21	
Cl [MA%]	1,93	1,91	0,28	
Br [MA%]	0,01	0,01	0,002	
Se [MA%]	0,53	0,56	0,13	
Cr ₂ O ₃ [MA%]	0,76	0,73	0,08	
MnO [MA%]	0,03	0,04	0,01	
V ₂ O ₅ [MA%]	0,01	0,01		
CuO [MA%]	0,009	0,01		
ZnO [MA%]	0,07	0,07	0,01	
As ₂ O ₃ [MA%]	0,078	0,06	0,02	
SnO ₂ [MA%]	1,0	1,16	0,05	
SrO [MA%]	0,028	0,02		
CdO [MA%]	0,016	0,013	0,005	
PbO [MA%]	0,74	0,81	0,07	
Bi ₂ O ₃ [MA%]	0,08	0,09	0,01	

Legende

CRB: Ergebnisse CRB – **RV:** Ergebnisse Ringversuch -- **1s-RV:** Standardabweichung Ringversuch

Z-Score: Differenz des Messwertes vom Mittelwert des Ringversuchs -- * Wert nicht zertifiziert