

## DIFK, Bonn - PRE 72-7, Kyanit (Disthen)

**Veranstalter:** DIFK, Bonn

**Ringversuchsmaterial:** PRE 72-7, Kyanit (Disthen)

**RV geschlossen:** 2008 – 6

**Literatur:** Dieser Ringversuch (Laborvergleich) dient der Validierung und Normung von Fundamentalparameter-Messprogrammen wie IQ+ oder Uniquant und der Durchführung der Messung an einem Pulverpressling.

### Hauptelemente [MA%]

	CRB	RV	1sRV	Z-Score
Na <sub>2</sub> O	0,16	0,16	0,03	
MgO	0,08	0,04	0,04	
Al <sub>2</sub> O <sub>3</sub>	61,84	62,28	0,9	
SiO <sub>2</sub>	35,44	35,16	1,23	
P <sub>2</sub> O <sub>5</sub>	0,11	0,09	0,02	
K <sub>2</sub> O	0,17	0,17	0,02	
CaO	0,42	0,33	0,13	
TiO <sub>2</sub>	1,24	1,18	0,1	
Fe <sub>2</sub> O <sub>3</sub> tot	0,42	0,44	0,07	

### Legende

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

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