

 Museum der Westlausitz Kamenz / Robert Michalk [CC BY-NC-SA]	<table><tr><td>Object:</td><td>Grüner Rhyolith</td></tr><tr><td>Museum:</td><td>Museum der Westlausitz Kamenz Pulsnitzer Straße 16 01917 Kamenz +49 (0) 3578 788310 elementarium@museum-westlausitz.de</td></tr><tr><td>Collection:</td><td>Gesteine und Fossilien der Oberlausitz</td></tr><tr><td>Inventory number:</td><td>III 2939 A</td></tr></table>	Object:	Grüner Rhyolith	Museum:	Museum der Westlausitz Kamenz Pulsnitzer Straße 16 01917 Kamenz +49 (0) 3578 788310 elementarium@museum-westlausitz.de	Collection:	Gesteine und Fossilien der Oberlausitz	Inventory number:	III 2939 A
Object:	Grüner Rhyolith								
Museum:	Museum der Westlausitz Kamenz Pulsnitzer Straße 16 01917 Kamenz +49 (0) 3578 788310 elementarium@museum-westlausitz.de								
Collection:	Gesteine und Fossilien der Oberlausitz								
Inventory number:	III 2939 A								

Description

Das grünlichgraue Gestein hat eine porphyrischer Struktur. Die Einsprenglinge machen ca. 5 -10 % der Fläche aus und sind deutlich eingeregelt. Es treten weißliche, korrodierte Quarze bis 1 mm und hellgraue, idiomorphe Feldspäte bis 2 mm auf. Die dichte Grundmasse ist grünlichgrau bis hellgrünlichgrau, Glimmerschüppchen oder -aggregate (Biotit?, Chlorit?) sind ebenfalls in parallelen Schlieren als dunklere Streifen angeordnet.

Es könnte sich sowohl um einen Porphyr, als auch um einen Ignimbrit handeln. Eine Varietät des Lönnebergaporphyr oder des Blyberg-Ignimbrits käme in Frage.

Herkunft: Skandinavien.

Basic data

Material/Technique:	Nordische Geschiebe
Measurements:	11,5 x 7,5 x 7,5 cm

Events

Found	When	1993
	Who	
	Where	Radeberg
[Relation to time]	When	Pleistozän (2,58 Mio-10000 v. Chr.)
	Who	
	Where	

Keywords

- Drift
- Porphyry