

	Object:	Lausitzer Granodiorit mit zahlreichen, kleinen Fremdgesteinseinschlüssen (Xenolithe)
	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 3255 A

Description

Im mittel- bis grobkörnigen Biotitgranodiorit befinden sich viele, sehr kleinen Einschlüsse: 8x Biotitschiefer bis Quarz-Feldspat-Biotitschiefer mit z.T. aufgeweitetem Gefüge und Quarz-Feldspat-Mobilisaten; 3x feinkörnig-granodioritische Xenolithe mit sperrig angeordneten Feldspäten; ein gefalteter Biotitschiefer und 4 große, idiomorphe Feldspäte, z.T. mit Einschlüssen von Biotit.

Basic data

Material/Technique:	Proterozoisches Grundgebirge
Measurements:	23 x 22 x 3,2 cm

Events

Found	When	
	Who	
	Where	Laußnitz
[Relation to time]	When	Neoproterozoikum (1000-541 Mio. Jahre vor heute)
	Who	
	Where	

Keywords

- Intrusive rock

Literature

- Linnemann, U., Elicki, O. & Gaitzsch, B. (2003): Die Stratigraphie des Saxothuringikums. Dresden