

	Object: Bleiglanz bzw. Zinkblende aus der Grube Große Burg / Altenseelbach
	Museum: Siegerlandmuseum Oberes Schloss 3 57072 Siegen (0271) 404-1900
	Collection: Wirtschaftsgeschichte der Region mit Schaubergwerk
	Inventory number: o. Inv.

Description

Bleiglanz/Zinkblende, Grube Große Burg, Altenseelbach

Auf der Verbundgrube Große Burg wurden von 1838 bis 1959 hauptsächlich Spateisenstein, Zinkblende und Bleiglanz gefördert. Die dargestellte Stufe ist übersät mit matt angelaufenen Bleiglanzkristallen in Würfel-, Oktaeder- und Kubooktaederform aufsitzend auf Quarzrasen. Dieses Mineralstück aus der umfangreichen Mineraliensammlung des Siegerlandmuseums stammt auch der bedeutenden Mineraliensammlung der Bergschule Siegen. An der 1818 gegründeten Königlichen Bergschule wurden Steiger ausgebildet durch Unterricht in den Fächern Mathematik, Zeichnen, Bergbaukunde, Markscheidekunde, Bergmaschinenlehre sowie Geologie und Mineralogie. Um den Theorieunterricht in Mineralogie zu unterstützen, wurde eine Mineraliensammlung aufgebaut. Die Sammlung wurde ab 1895 von den Bergräten Gerlach und Borchers quantitativ und qualitativ wesentlich verbessert, indem sie ehemalige Bergschüler nach Belegstücken ansprachen und zu Schenkungen aufriefen. Die Schließung der letzten Siegerländer Gruben bedeutete auch 1967 das Aus für die Bergschule Siegen. 1969 erwarb die Stadt Siegen einen Teil der umfangreichen Sammlung. Text von Gottfried Theis

Basic data

Material/Technique:	Bleiglanz/Zinkblende
Measurements:	L: 320 mm; B: 150 mm; H: 90 mm; Gew.: 5460 g

Events

Found

When

Who

Where Altenseelbach

Keywords

- Mineral
- Mining

Literature

- Ansorge, Irene (1991): Aus Eisen ist der Berge Mark. Siegerländer Mineralien. Siegen
- Blanchebarbe, Ursula (2012): 75 Meisterwerke im Siegerlandmuseum. Siegen