

	<p>Object: Transportkorb aus Spanien</p> <p>Museum: Sammlungen der TU Bergakademie Freiberg Akademiestraße 6 09599 Freiberg 03731 39-3476 andreas.benz@iwtg.tu- freiberg.de</p> <p>Collection: Sammlung für Bergbaukunde</p> <p>Inventory number: XIII. B 82</p>
--	--

Description

Eine der wichtigsten Aufgaben im Bergbau ist die Wasserhebung. Allerdings entwickelte sich das gezielte Abführen des Wassers erst mit dem Stollenbau. In der Antike musste daher vor allem auf das händische Schöpfen zurückgegriffen werden. Hierzu bedurfte es spezieller Gefäße, die entweder weitergereicht oder über größere Strecken getragen wurden. Beim sogenannten Wasserziehen war es auch möglich, die Behälter über eine größere Höhe mittels Seilzug zu befördern. Die hierfür genutzten Gefäße waren so gebaut, dass sie beim Auftreffen auf dem Wasser umkippten und sich selbst füllten.

Der abgebildete birnenförmigen Korb stammt aus einer Bleierzgrube im spanischen Mazarron und besteht aus Espartogras. Mit Teer und einem kalkhaltigen Anstrich wurde er wasserdicht gemacht. Die umschließenden Rippen sind angeschnürt und ebenso wie der Tragebügel aus Holz gefertigt.

Basic data

Material/Technique:	Pflanzenfaser / Gras - Holz
Measurements:	Länge: 46 cm, Höhe: 30 cm, Breite: 40 cm

Events

Created	When	
	Who	
	Where	Region of Murcia
Was used	When	1893-1920
	Who	Freiberg University of Mining and Technology

	Where	Freiberg
Was used	When	1891-1923
	Who	Emil Treptow (1854-1935)
	Where	Freiberg

Keywords

- Bergbaugeschichte
- Bergbaukunde
- Bin
- Fundstück
- Gezähe
- Gift
- Mine dewatering
- Mining