

Exkursion	Termin / Dauer/ km / Fahrzeit	Exkursionsziel	Teilnehmer	Leitung
H22	Mi. 02.10.2019 13:00 bis 19:00(!) Uhr 2x 75 km / 2x 75 Min	Langenfeld D, (UT)	11	NN
Themen	3-Stollen-Führung (Mittlerer, Tiefer und Oberer Eisenheld-Stollen)			
Kurzbeschreibung				
<u>14:15 Uhr</u>				
<p>Als einziges Besucherbergwerk in der Eifel bietet die „Grube Bendisberg“ die Möglichkeit, Erzgänge aus der Zeit der Entstehung des Rheinischen Schiefergebirges zu besichtigen.</p> <p>In drei übereinander gelegenen Stollen kann der Verlauf mehrerer Erz- und Quarzgänge räumlich verfolgt werden. Die während der Gebirgsbildung vor ca. 330-300 Millionen Jahren entstandenen Gangmineralisationen enthalten als ehemals abbauwürdige Erze Zinkblende (Sphalerit) und silberhaltigen Bleiglanz (Galenit), daneben Eisenspat (Siderit), Kupferkies (Chalkopyrit) und Quarz.</p> <p>Da durch den umgegangenen Bergbau ein weit verzweigtes System von Stollen, Strecken und Schächten entstanden ist, bieten sich den Besuchern verschiedenartige Führungsmöglichkeiten an, die einen umfassenden Einblick in die Geologie und die bergmännischen Gewinnungstechniken der Erzlagerstätte ermöglichen.</p> <p>Für Kinder unter 13 Jahren ist die Befahrung nicht geeignet.</p>				
Website / Literatur	www.Grube-Bendisberg.de www.vulkanpark.com/grube-bendisberg/			
Routenbeschreibung/ Adresse	Adresse: Besucherbergwerk „Bendisberg“ In der Eisenkaul D-56279 Langenfeld-St. Jost Koordinaten: 50.360833 N 7.102500 E			
Anforderungen / Ausrüstung, usw. / Kosten	Helm und Geleucht mitnehmen, (kann auch gestellt werden). Es wird empfohlen Gummistiefel, alte Kleidung und Handschuhe zu tragen. Es kann schmutzig werden! Wegen der Wendeltreppe ist eine gute körperliche Verfassung Voraussetzung.			