

## Schwerspatgrube Erichstollen NE von Partenstein

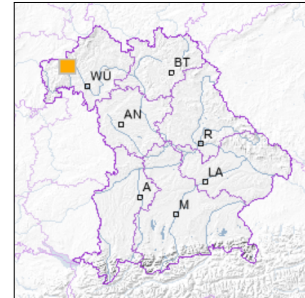


1 km

Maßstab 1:20.000

[UmweltAtlas Bayern: Angewandte Geologie](#)

■ Geotop-Nummer: 677G003



UTM-Koordinaten (Zone 32):

Ostwert: 538.256

Nordwert: 5.544.076

Geographische Koordinaten (WGS84)

Breitengrad: 50.047740° N

Längengrad: 9.534329° E

**Objekt-ID:** 5923GT000002

Bayerisches Bodeninformationssystem

Stand: 06.05.2020

### Objektlage und -größe

Gemeinde:	Partenstein
Landkreis/Stadt:	Main-Spessart
Topographische Karte (TK25):	5923 Rieneck
Geländehöhe:	275 m NN
Größe (Länge x Breite)	150 x 30 m
Fläche:	4.500 m <sup>2</sup>
Geologische Raumeinheit:	Spessart

### Kurzbeschreibung des Geotops

Die seit 1964 stillgelegte Anlage am Erichstollen dokumentiert Reste des bedeutendsten Schwerspatabbaus im Spessart. Näheres vermittelt das kleine Bergbaumuseum im alten Schulgebäude neben dem Rathaus von Partenstein. Der Stollen wurde 1919 bis 1922 über 520 m vom Marienschacht als Abfuhrstollen der 37-m-Sohle des produktiven Erichstollen aufgeföhren, um den Schwerspat auf Loren leichter aus dem Berg zu holen und über das Schnepfental abtransportieren zu können. Um das Stollenmundloch sind Reste der Mineralisation an einem NW-SE streichenden Gang zu sehen. Im Haldenmaterial des nahe gelegenen Verladebunkers sind noch Schwerspat-Stücke zu finden.

## Beschreibung des Geotops

Aufschlussart:	Tunnel/Stollen/Schacht
Erreichbarkeit:	abgelegen
Zustand/Nutzung:	tlw. verstimt, zugewachsen

Nr.	Geototyp
1	Stollen
2	Halde
3	Mineralien

Nr.	Geologie des Geotops	Chronostratigraphie des Geotops
1	Schwerspatgang	Phanerozoikum
2	Bernburg-Folge	Untertrias

Nr.	Petrographie des Geotops
1	Gangmineralisation
2	Sandstein

Nr.	Schutzstatus des Geotops
1	Landschaftsschutzgebiet
2	Naturpark

Nr.	zum Geotop vorhandene Literatur
1	Okrusch et al. (2011): Spessart: geologische Entwicklung und Struktur,
2	Schwarzmeier (2014): Erläuterungen zur GK25, Bl. 5923

## Bewertung des Geotops

Stand: Mai 2025

### Bedeutung

Allgemein geowissenschaftlich:	bedeutend
Regionalgeologisch:	regional bedeutend
Öffentlich:	Exkursions-, Forschungs- und Lehrobjekt

### Zustand und Häufigkeit

Erhaltungszustand:	gering beeinträchtigt
Vergleichbare Geotope in der Region:	selten (weniger als 5 vergleichbare Geotope)
Regionen mit gleichartigen Geotopen:	mehrfach (in 2 - 4 geol. Regionen)

### Geowissenschaftlicher Wert

Einstufung*:	wertvoll
--------------	----------

\* mögliche Einstufungen sind: geringwertig, bedeutend, wertvoll, besonders wertvoll

Vollbildansicht (Klick auf das Bild)



Bild 1

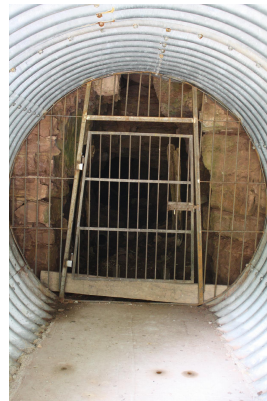


Bild 2



Bild 3



Bild 4

---

**Impressum:**

**Herausgeber:**

Bayerisches Landesamt für Umwelt (LfU)  
Bürgermeister-Ulrich-Straße 160  
86179 Augsburg

Telefon: 0821 9071-0  
Telefax: 0821 9071-5556

Postanschrift:  
Bayerisches Landesamt für Umwelt  
86177 Augsburg  
E-Mail: [poststelle@lfu.bayern.de](mailto:poststelle@lfu.bayern.de)  
Internet: [www.lfu.bayern.de](http://www.lfu.bayern.de)

**Bearbeitung:**

Bayerisches Landesamt für Umwelt (LfU)  
Kontakt: [Info-Geotope](#)

**Referenzen/Bildnachweis:**

Geotope und Geotopschutz  
Bayerisches Landesamt für Umwelt (LfU)  
Hintergrundkarte/Digitales Geländemodell  
© [Bayerische Vermessungsverwaltung](#)



**Mit Förderung durch:**



**Europäische Union**  
Europäischer Fonds für  
regionale Entwicklung