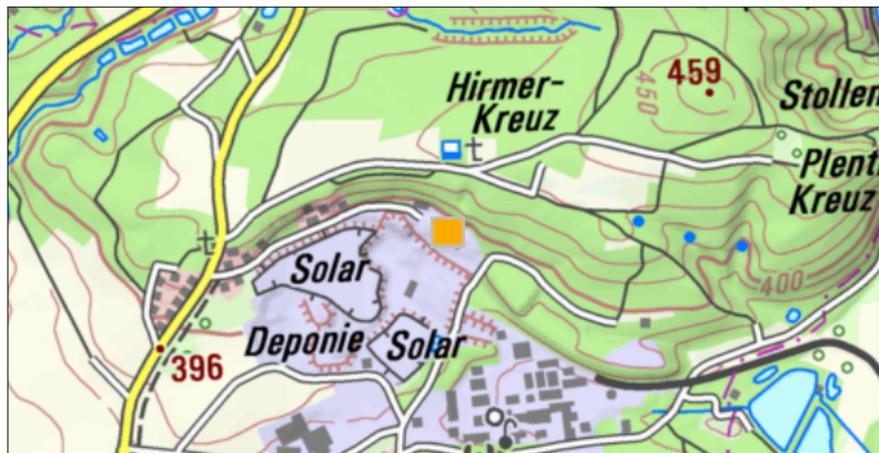
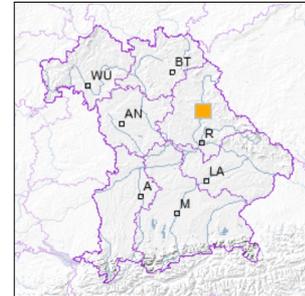


## Ehemalige Flussspatgrube "Erna" NE von Stulln



■ Geotop-Nummer: 376G006



UTM-Koordinaten (Zone 32):

Ostwert: 728.444

Nordwert: 5.479.974

Geographische Koordinaten (WGS84)

Breitengrad: 49.429477° N

Längengrad: 12.150691° E

1 km

Maßstab 1:20.000

[UmweltAtlas Bayern: Angewandte Geologie](#)

**Objekt-ID:** 6538GT000009

Bayerisches Bodeninformationssystem

Stand: 25.06.2024

### Objektlage und -größe

Gemeinde:	Stulln
Landkreis/Stadt:	Schwandorf
Topographische Karte (TK25):	6538 Schmidgaden
Geländehöhe:	395 m NN
Größe (Länge x Breite)	150 x 50 m
Fläche:	7.500 m <sup>2</sup>
Geologische Raumeinheit:	Naabgebirge

### Kurzbeschreibung des Geotops

Die Grube "Erna" baute ab 1940 nach der Zusammenlegung einiger Kleinstbetriebe Flussspat mehrerer Gänge (u.a. Erna, Anna I, Anna II) ab. Das Fördergut wanderte hier direkt in die Aufbereitungsanlagen. 1981 wurde die Grube stillgelegt. Der hölzerne Förderturm und die Holzbrücke zur Aufbereitung (Abb. 3 und 4, Jahr 2005 bzw. 2000) wurden später abgerissen. Das Gebäude der früheren Aufbereitung steht noch. Darin sind jetzt allerdings Industriebetriebe (u.a. Metallbaufirma) angesiedelt, sowie ein privater Haushalt. Daher kann es nicht betreten werden!

Die Aufbereitungsanlagen stehen als Baudenkmal unter Schutz (Denkmal-Nr. D-3-76-169-10).

## Beschreibung des Geotops

Aufschlussart:	kein Aufschluss
Erreichbarkeit:	anfahrbar
Zustand/Nutzung:	als Wohn-/Industriestandort genutzt

Nr.	Geototyp
1	Schacht

Nr.	Geologie des Geotops	Chronostratigraphie des Geotops
1	Naabgebirgs-Granit	Jungpaläozoikum

Nr.	Petrographie des Geotops
1	Granit
2	Gangmineralisation

Nr.	Schutzstatus des Geotops
1	Denkmalschutz

Nr.	zum Geotop vorhandene Literatur
1	Bauberger & Streit (1982): Erläuterungen zur GK25
2	Bald (2000): Wölsendorfer Flussspatrevier, in: Aufschlüsse zur Erdgeschichte Bayerns
3	Ziehr (1975): Das Wölsendorfer Fluorit-Revier
4	Weigl (1994): Industrie, Kultur, Geschichte im Landkreis Schwandorf
5	Weiss (1977): 25 Jahre Bergknappenverein Stulln, ...

## Bewertung des Geotops

Stand: Mai 2025

### Bedeutung

Allgemein geowissenschaftlich:	bedeutend
Regionalgeologisch:	lokal bedeutend
Öffentlich:	heimatkundlich/touristisch bedeutend

### Zustand und Häufigkeit

Erhaltungszustand:	stark beeinträchtigt
Vergleichbare Geotope in der Region:	mehrfach (5 - 7 vergleichbare Geotope)
Regionen mit gleichartigen Geotopen:	selten (nur in einer geol. Region)

### Geowissenschaftlicher Wert

Einstufung*:	bedeutend
--------------	-----------

\* 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