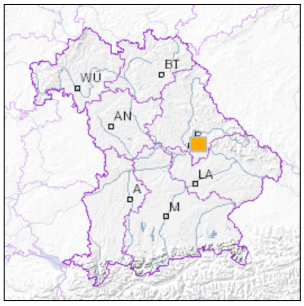
# Ehemalige Flussspatgrube Sulzbach II

1 km

Maßstab 1:20.000

UmweltAtlas Bayern: Angewandte Geologie

## Geotop-Nummer: 375G003




UTM-Koordinaten (Zone 32):

| | |
|---|---|
| Ostwert: | 737.398 |
| Nordwert: | 5.436.784 |

Geographische Koordinaten (WGS84)

| | |
|---|---|
| Breitengrad: | 49.038170° N |
| Längengrad: | 12.248404° E |

**Objekt-ID:** **6939GT000006**

Bayerisches Bodeninformationssystem

Stand: 17.09.2021

### Objektlage und -größe

| | |
|---|---|
| Gemeinde: | Donaustauf |
| Landkreis/Stadt: | Regensburg |
| Topographische Karte (TK25): | 6939 Donaustauf |
| Geländehöhe: | 375 m NN |
| Größe (Länge x Breite) | 100 x 2 m |
| Fläche: | 200 m² |
| Geologische Raumeinheit: | Regensburger Wald |

### Kurzbeschreibung des Geotops

Die Grube im Donaustaufer Flussspatrevier baute von 1918 bis 1960 einen anfangs bis 6 m, später um 2 m mächtigen Flussspatgang im Granit über drei Stollen und ein Gesenk ab. Über Tage wurde der Gang in einem tiefen Schurf, der sich 200 m den Berg hoch zieht, abgebaut.

## Beschreibung des Geotops

Aufschlussart: Tunnel/Stollen/Schacht

Erreichbarkeit: anfahrbar

Zustand/Nutzung: sonstige Nutzung, gut erhalten

| Nr. | Geotoptyp |
|---|---|
| 1 | Stollen |
| 2 | Mineralien |
| 3 | Schichtfolge |
| | |
| | |
| | |
| | |

| Nr. | Geologie des Geotops | Chronostratigraphie des Geotops |
|---|---|---|
| 1 | Kristallgranit 1 Regensburger Raum | Jungpaläozoikum |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |

| Nr. | Petrographie des Geotops |
|---|---|
| 1 | Granit |
| 2 | Gangmineralisation |
| | |

| Nr. | Schutzstatus des Geotops |
|---|---|
| 1 | Landschaftsschutzgebiet |
| 2 | FFH-Gebiet |
| | |

| Nr. | zum Geotop vorhandene Literatur |
|---|---|
| 1 | Schmid & Weinelt (1978): Lagerstätten in Bayern. - Geologica Bavarica 77 |
| 2 | Jacob (2006): Über den Flussspatbergbau in der Oberpfalz ...; in: Bergbau 12/2006 |
| 3 | http://www.mineralienatlas.de/?l=2886 (Aufruf 03.12.2014) |
| | |
| | |

# Bewertung des Geotops

Stand: April 2024

## 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: | selten (nur in einer geol. Region) |

## 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
Internet: 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

Geotopkataster Bayern

**Mit Förderung durch:**

**Europäische Union**
Europäischer Fonds für regionale Entwicklung