

## Angewandte Geologie

# Zechstein-Aufschluss am Sportplatz S von Feldkahl

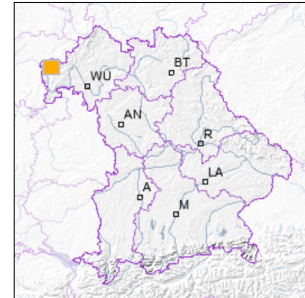


1 km

Maßstab 1:20.000

[UmweltAtlas Bayern: Angewandte Geologie](#)

■ Geotop-Nummer: 671A031



UTM-Koordinaten (Zone 32):

Ostwert: 515.274

Nordwert: 5.542.500

Geographische Koordinaten (WGS84)

Breitengrad: 50.034604° N

Längengrad: 9.213271° E

**Objekt-ID:** 5921GT000009

Bayerisches Bodeninformationssystem

Stand: 30.04.2020

## Objektlage und -größe

|                              |                      |
|------------------------------|----------------------|
| Gemeinde:                    | Hösbach              |
| Landkreis/Stadt:             | Aschaffenburg        |
| Topographische Karte (TK25): | 5921 Schöllkrippen   |
| Geländehöhe:                 | 270 m NN             |
| Größe (Länge x Breite)       | 270 x 10 m           |
| Fläche:                      | 2.700 m <sup>2</sup> |
| Geologische Raumeinheit:     | Vorspessart          |

## Kurzbeschreibung des Geotops

Am SW-Rand des Golfplatzes am Sportplatz des TSV Feldkahl ist an einer langegezogenen Felswand gebankter Zechsteindolomit aufgeschlossen. Klüfte führen gelegentlich Baryt (teilweise kleine Kristalle).

## Beschreibung des Geotops

|                  |                                                                          |
|------------------|--------------------------------------------------------------------------|
| Aufschlussart:   | Felshang/Felskuppe                                                       |
| Erreichbarkeit:  | zugänglich                                                               |
| Zustand/Nutzung: | gut erhalten, tlw. rekultiviert/renaturiert, tlw. verstürzt, zugewachsen |

| Nr. | Geototyp     |
|-----|--------------|
| 1   | Gesteinsart  |
| 2   | Schichtfolge |
| 3   | Mineralien   |
|     |              |
|     |              |
|     |              |
|     |              |

| Nr. | Geologie des Geotops        | Chronostratigraphie des Geotops |
|-----|-----------------------------|---------------------------------|
| 1   | Zechst.kalk, -dolomit, -ton | Perm                            |
|     |                             |                                 |
|     |                             |                                 |
|     |                             |                                 |
|     |                             |                                 |
|     |                             |                                 |

| Nr. | Petrographie des Geotops |
|-----|--------------------------|
| 1   | Dolomitstein             |
|     |                          |
|     |                          |

| Nr. | Schutzstatus des Geotops |
|-----|--------------------------|
| 1   | kein Schutzgebiet        |
|     |                          |
|     |                          |

| Nr. | zum Geotop vorhandene Literatur                                                        |
|-----|----------------------------------------------------------------------------------------|
| 1   | Okrusch et al. (2011): Spessart: geolog. Entwicklung u. Struktur, Gesteine u. Minerale |
| 2   | Okrusch & Weinelt (1965): Erläuterungen zur GK25, Bl. 5921                             |
|     |                                                                                        |
|     |                                                                                        |
|     |                                                                                        |

## Bewertung des Geotops

Stand: Juni 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