

## Straßenaufschluss N von Seitendorf

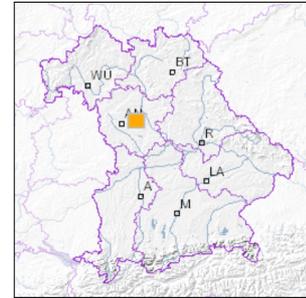


1 km

Maßstab 1:20.000

[UmweltAtlas Bayern: Angewandte Geologie](#)

■ Geotop-Nummer: 571A012



UTM-Koordinaten (Zone 32):

Ostwert: 634.362

Nordwert: 5.466.011

Geographische Koordinaten (WGS84)

Breitengrad: 49.332013° N

Längengrad: 10.849354° E

**Objekt-ID:** 6631GT000001

Bayerisches Bodeninformationssystem

Stand: 11.03.2020

### Objektlage und -größe

|                              |                       |
|------------------------------|-----------------------|
| Gemeinde:                    | Heilsbronn            |
| Landkreis/Stadt:             | Ansbach               |
| Topographische Karte (TK25): | 6631 Roßtal           |
| Geländehöhe:                 | 370 m NN              |
| Größe (Länge x Breite)       | 50 x 3 m              |
| Fläche:                      | 150 m <sup>2</sup>    |
| Geologische Raumeinheit:     | Sandsteinkeuperregion |

### Kurzbeschreibung des Geotops

Dieser Straßenaufschluss erschließt die Typlokalität der Seitendorfer Zwischenschichten. Nach Fuchs (1959) handelt es sich um eine Blasensandsteinfohle, die durch einen rhythmischen Wechsel von Sandstein- und Lettenlagen gekennzeichnet ist.

## Beschreibung des Geotops

Aufschlussart: Böschung  
 Erreichbarkeit: anfahrbar  
 Zustand/Nutzung: zugewachsen

| Nr. | Geotoptyp                |
|-----|--------------------------|
| 1   | Standard-/Referenzprofil |
|     |                          |
|     |                          |
|     |                          |
|     |                          |
|     |                          |
|     |                          |

| Nr. | Geologie des Geotops | Chronostratigraphie des Geotops |
|-----|----------------------|---------------------------------|
| 1   | Blasensandstein      | Obertrias                       |
|     |                      |                                 |
|     |                      |                                 |
|     |                      |                                 |
|     |                      |                                 |

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

| Nr. | Schutzstatus des Geotops |
|-----|--------------------------|
| 1   | Naturdenkmal             |
|     |                          |
|     |                          |

| Nr. | zum Geotop vorhandene Literatur                |
|-----|--|
| 1   | Fuchs (1959): Erläuterungen zur GK25, Bl. 6631 |
|     |  |
|     |  |
|     |  |

## Bewertung des Geotops

Stand: April 2024

### Bedeutung

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

### Zustand und Häufigkeit

|                                      |  |
|--------------------------------------|--|
| Erhaltungszustand:                   | nicht 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

---

**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