

## Angewandte Geologie

### Salzdorfer Tal NE von Kumhausen

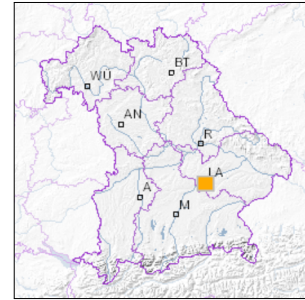


1 km

Maßstab 1:20.000

[UmweltAtlas Bayern: Angewandte Geologie](#)

■ Geotop-Nummer: 261R004



UTM-Koordinaten (Zone 32):

Ostwert: 733.340

Nordwert: 5.378.399

Geographische Koordinaten (WGS84)

Breitengrad: 48.515298° N

Längengrad: 12.159855° E

**Objekt-ID:** 7438GT000002

Bayerisches Bodeninformationssystem

Stand: 22.12.2016

#### Objektlage und -größe

Gemeinde:	Landshut
Landkreis/Stadt:	Landshut (Stadt)
Topographische Karte (TK25):	7438 Landshut West
Geländehöhe:	420 m NN
Größe (Länge x Breite)	1.000 x 100 m
Fläche:	100.000 m <sup>2</sup>
Geologische Raumeinheit:	Isar-Inn-Hügelland

#### Kurzbeschreibung des Geotops

Asymmetrisches Tal mit Schichtquellen entlang des Bentonithorizontes bei 470 m NN. Die Verlegung des Bachlaufes im 19. Jahrhundert bewirkte in kurzer Zeit eine deutliche Veränderung der Talgestalt.

## Beschreibung des Geotops

Aufschlussart:	kein Aufschluss
Erreichbarkeit:	zugänglich
Zustand/Nutzung:	gut erhalten

Nr.	Geotoptyp
1	Asymmetrisches Tal
2	Schichtquelle

Nr.	Geologie des Geotops	Chronostratigraphie des Geotops
1	Nördlicher Vollschocter (V-OSM)	Mittelmiozän

Nr.	Petrographie des Geotops
1	Schocter

Nr.	Schutzstatus des Geotops
1	kein Schutzgebiet

Nr.	zum Geotop vorhandene Literatur
1	Müller & Poser (1951)

## Bewertung des Geotops

Stand: April 2024

### Bedeutung

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

### Zustand und Häufigkeit

Erhaltungszustand:	stark 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\*: bedeutend

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

Vollbildansicht (Klick auf das Bild)



Bild 1

---

**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