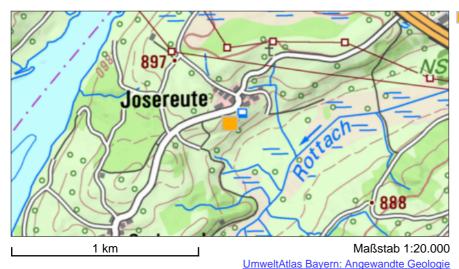




Angewandte Geologie

Kiesgrube SW von Josereute



8328GT000003

Geotop-Nummer: 780A021



UTM-Koordinaten (Zone 32): 605.998 Ostwert: Nordwert: 5.278.789

Geographische Koordinaten (WGS84)

Breitengrad: 47.653808° N Längengrad: 10.411561° E

Objekt-ID:

Bayerisches Bodeninformationssystem

Stand: 24.07.2024

Objektlage und -größe

Gemeinde: Oy-Mittelberg Landkreis/Stadt: Oberallgäu

Topographische Karte (TK25): 8328 Nesselwang West

Geländehöhe: 875 m NN Größe (Länge x Breite) 40 x 15 m Fläche: 600 m²

Geologische Raumeinheit: Iller-Lech-Jungmoränenregion

Kurzbeschreibung des Geotops

In der inzwischen weitgehend verfüllten Kiesgrube war ein Sattel in würmzeitlichen Vorstoßschottern sichtbar, entstanden durch Stauchung durch den vorrückenden Iller-Vorlandgletscher (Abb. 3 + 4: 2007). Im Kern des Sattels war rißzeitliche Moräne aufgeschlossen.

Heute - 2016 - ist nur noch ein kleiner Rest der würmzeitlichen Schotter (mit Sanden und Schluffen) erhalten.

Steckbrief Geotop Kiesgrube SW von Josereute

Be	schreibung des Geot	ops			
Aufschlussart:		Kiesgrube/Sandgrube			
Erreichbarkeit:		anfahrbar			
Zustand/Nutzung:		tlw. verfüllt			
Nr.	Geotoptyp				
1	Sedimentstrukturen				
2	Schichtfolge			_	
Nr.	Geologie des Geotops		Chronostratigraphie des Geotops		
1	Vorstoßschotter		Oberpleistozän		
2	Riß-Moräne		Mittelpleistozän		
Nr.					
2	Schotter Moräne				
2	Morane				
Nr.	·				
1	kein Schutzgebiet				
Nr.					
1	Schwerd (1983): Erläuterungen zur GK25, Bl. 8328				

Kiesgrube SW von Josereute Steckbrief Geotop

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: 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 Bild 2





Bild 3 Bild 4

Kiesgrube SW von Josereute Steckbrief Geotop

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



Mit Förderung durch:



Europäische Union Europäischer Fonds für regionale Entwicklung