

33

Ehem. Sandgrube Goldbergalm



Gemeinde: Höchstädt a.d. Donau
Landkreis: Dillingen a.d. Donau
TK25-Blatt: 7329 Höchstädt a.d. Donau
Koordinaten: r: 4391840 h: 5390200

Geologie: Ries Brekzie (Miozän)
Obere Meeresmolasse
Petrographie: Sand und Brekzie

Geotop: 773 A 004
Literatur: Chao, Hüttner & Schmidt-Kaler (1978)

Bemerkung:

In der Sandgrube liegen Riestrümmernmassen eingewalzt in allochthone Meeresmolasse. Die Obere Meeresmolasse liegt hier (14 km vom Kraterrand entfernt) 100 m über dem lokal anstehenden Horizont. Sie wurde an der Front der Auswurfmassen in einer Roll- und Gleitbewegung aufgeschoben.



Sande der Oberen Meeresmolasse
in allochthoner Lage.



Kleine Gesteinsbruchstücke der Bunten Brekzie
sind in die Sande der Oberen Meeresmolasse
eingelagert.

Impressum:

Herausgeber:
Bayerisches Landesamt für Umwelt (LfU)
Bürgermeister-Ulrich-Straße 160
86179 Augsburg

Telefon: 0821 9071-0
Telefax: 0821 9071-5556
E-Mail: poststelle@lfu.bayern.de
Internet: <http://www.lfu.bayern.de>

Postanschrift:
Bayerisches Landesamt für Umwelt
86177 Augsburg

Bearbeitung:
Ref. 107

Bildnachweis:
LfU

Stand:
September 2012