

STECKBRIEF GEOTOURISTISCHES OBJEKT

Weganschnitt beim E-Werk Stallegg (Wutachschlucht), Löffingen

Status: mit geschützt

Typ: Aufschlüsse -> Straßen-, Hangböschungen, Tunnelportal

Land-/Stadtkreis: Breisgau-Hochschwarzwald

Gemeinde: Löffingen
Gemarkung: Göschweiler

TK25-Nr.: 8115.16

Ost/Nord-Werte: 446466 / 5300858

ETRS89 UTM32

Literatur:

Bangert, V. (1955); Huth, T. & Junker, B. (2004); Schöttle, M. (2005)



Beschreibung:

Im oberen Wutachtal westlich von Göschweiler ist beim E-Werk Stallegg eine Wegböschung freigelegt, in dem die Auflagerung von sedimentärem Deckgebirge über kristallinem Grundgebirge aufgeschlossen ist. Hier liegen rotbraune, harte und feinkonglomeratische Sandsteine aus dem Mittleren Buntsandstein direkt auf verwitterten Gneisen. Die Grenze wird aufgrund des stärker abgrusenden Gneises durch eine auffällige Hohlkehle markiert. Auffällig ist hier, dass zwischem dem Gneis und dem Mittleren Buntsandstein alle stratigraphisch dazwischen liegenden Schichten (Perm und Unterer Buntsandstein) fehlen. Es handelt sich somit um eine deutliche Schichtlücke.

