

Chemibach von Engwang bis Lippoldswilen

Aktives, natürliches Geotop vom Typ **Sedimentologie / Aktuogeologie**

Standortgemeinde(n): Märstetten

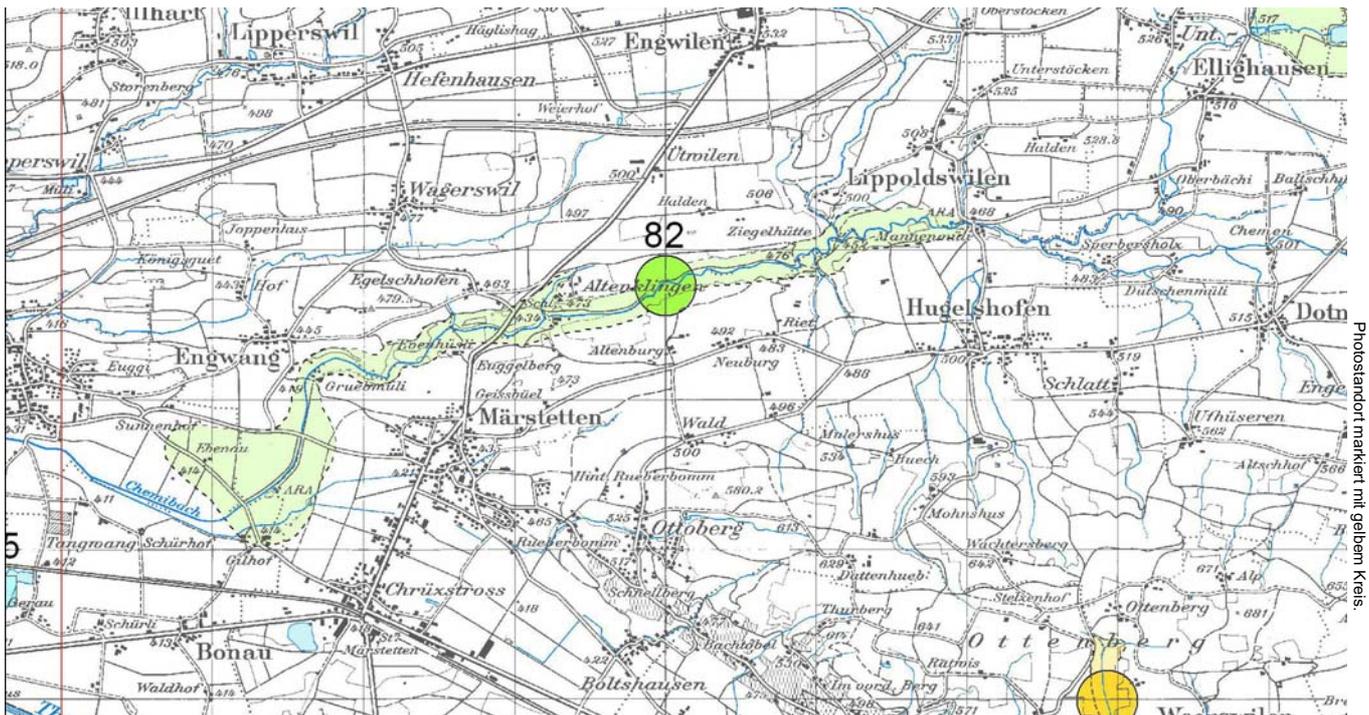
LK25-Blatt Nr.:

1053, 1054

Schwerpunktkoordinaten:

724'000 / 273'750 / 500-420

Zugang: Zum Beispiel Strasse Hugelshofen-Lippoldswilen, abzweigen zur ARA und weiter bis zum Bach.



Ausschnitt aus der Geotopkarte 1:50'000

Kurzbeschreibung

Der Chemibach fliesst in einem eher flachen Tal in Mäandern von Lippoldswilen nach Engwang. Dieser Weg war bereits vorgespurt: der Bach folgt dem Verlauf einer ehemaligen eiszeitlichen Schmelzwasserrinne. Jetzt allerdings gestaltet er die Rinne peu à peu nach seinem Gusto um.

Fachinformation

Der Chemibach ist ein (im oberen Teil) naturnaher Bachlauf in einer bis in die Obere Süsswassermolasse eingeschnittenen ehemaligen Schmelzwasserrinne. Hier gibt es Erosion und Umlagerung in Form holozäner Alluvionen in einem weitgehend postglazialen Kastental mit Terrassenkanten, Steilhängen und entsprechenden Massenbewegungen. Zum Teil verläuft der Bach in schönen Mäandern.

Literaturhinweise

Kaden 1990 unpubl.

Dokumentation beim Amt für Raumplanung

Geomorphologische Karte 1:12'500 aus Kaden 1990 unpubl.