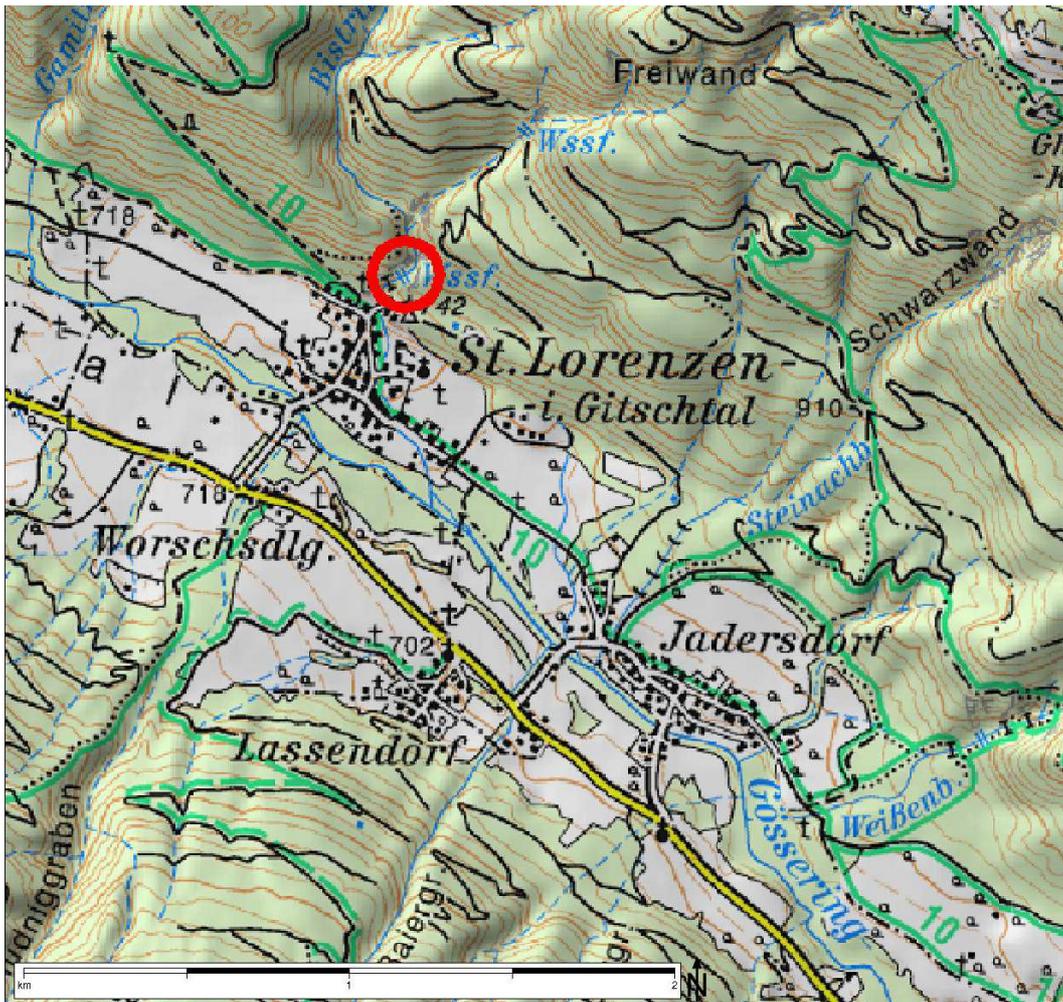


Besucherzentrum GeoPark Karnische Alpen 9635 Dellach im Gailtal 65
Telefon: 04718-301 E-Mail: office@geopark-karnische-alpen.at Home: www.geopark-karnische-alpen.at

Geopunkt 11. Mühlschuß bei St. Lorenzen - Stürzende Wasser



rote Markierung: Mühlschuß-Wasserfall; grüne Linien: Wanderwege; © BEV - Bundesamt für Eich- und Vermessungswesen, 2005

Ausgangspunkt:

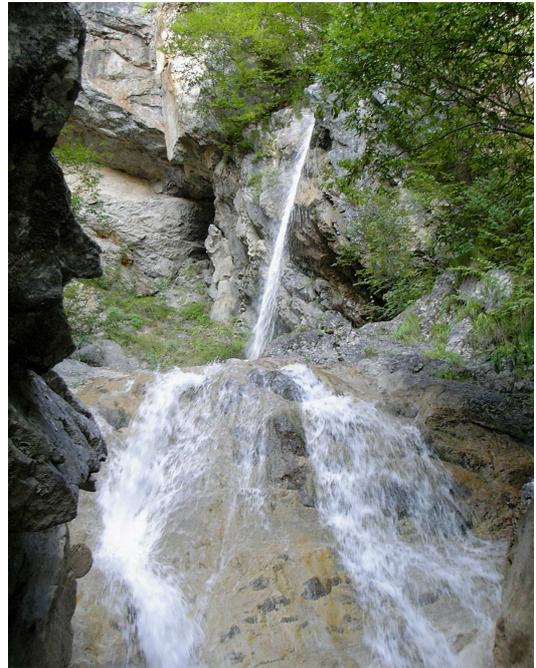
St. Lorenzen im Gitschtal

Anmarschbeschreibung:

Der Wasserfall liegt unmittelbar nördlich von St. Lorenzen.

Beschreibung des Geopunktes:

Der Mühlenschuss-Wasserfall bei St. Lorenzen im Gitschtal liegt am Südrand der Kalkberge der Gailtaler Alpen. Knapp oberhalb des Wasserfalls vereinigen sich zwei Bäche und stürzen am Ortsrand frei über eine rund 20 m hohe Felsstufe in die Tiefe. Diese Stufe besteht aus triassischen Kalken der Raibl Formation. Die Kalke sind also rund 220 Millionen Jahre alt.



Naturdenkmal Mühlenschuß-Wasserfall in Gesteinen aus der Trias-Zeit

Oberhalb von Jadersdorf-St. Lorenzen wurde vor einigen Jahren im Muschelkalk eine Platte mit Reptilresten gefunden, die von einem kleinen im Wasser lebenden Sauropterygier

stammen. Teile der Wirbelsäule, eine Rippe und lose Beckenknochen konnten darauf identifiziert werden. Diese Rarität weist ebenso wie fossile Fische auf einen flachen Ablagerungsraum hin, der wenigstens zeitweise eine Verbindung mit dem Festland hatte.



Wirbelreste eines Sauropterygier- Reptils aus der Trias-Zeit.