

Catasto speleologico del Canton Ticino

Chiave del Generoso (TI 138)

ingresso coordinate: GPS (2'720'601 1'085'682)

quota: 825 m

sviluppo: 50 m

comune: Val Mara (Melano)

località: Val del Molino, Monte Generoso versante occidentale.

Riferimenti bibliografici: Francesco Bianchi-Demicheli - Società Svizzera di Speleologia - Sezione Ticino: Le Grotte del Ticino IX - Note abiologiche V - Bollettino STSN anno 1984 - Vol. 72, pag. 91.

Cenni storici: riscoperta da Sergio Vorpe negli anni '80 del secolo scorso.

Descrizione, note: l'ambiente d'accesso è impervio e appartato; si tratta di una risorgenza fossile di notevoli dimensioni con generosa apertura situata sotto roccia. Un bel condotto freatico iniziale con abbondante fogliame e terriccio al suolo permette di accedere ad un pozzo profondo una decina di metri. Alla base si giunge in una grande sala circolare arricchita da tozze concrezioni. Sul fondo sono stati intrapresi lavori di scavo e tentativi di disostruzione. È necessaria l'attrezzatura speleologica.

Andamento: discendente.

Geologia: calcari selciferi della Formazione di Moltrasio.

Estensore della scheda, posizionamento grotta (dati GPS), autore immagine dell'ingresso: Sergio Veri.