

Catasto Speleologico del Canton Ticino

Grotta Bianca (TI 164)

ingresso coordinate: GPS (2'721'311 1'084'772)

quota: 1085 m

sviluppo: 104 m

comune: Mendrisio

località: Valle dell'Alpe, Monte Generoso.

Riferimenti bibliografici: Francesco Bianchi-Demicheli, Nicola Oppizzi - Società Svizzera di Speleologia - Sezione Ticino: Le Grotte del Ticino XI - Note abiologiche VII - Bollettino STSN anno 1995 - Vol. 83, pagg. 54, 55, 56, 57, 58.

LRSMG (laboratorio per la ricerca sotterranea Monte Generoso) Nicola Oppizzi, Roberto Della Toffola, Francesco Bianchi-Demicheli: Il Monte Generoso Sotterraneo - anno 2000 - pagg. 5, 6.

Cenni storici: scoperta da N. Oppizzi e A. Boiani nel 1992, disostruzione eseguita nel 1993 da: N. Oppizzi, A. Boiani, T. Laffranchi; forse l'entrata era già conosciuta in passato come "Buco della Volpe".

Descrizione, note: un inghiottitoio e una strettoia iniziale immettono in un bel meandro fortemente discendente, in alcuni punti molto alto, ben concrezionato e con interessanti forme di erosione. Verso il fondo della cavità singolari noduli di selce sporgono dalle pareti. La grotta si comporta da bocca meteoalta: corrente d'aria uscente in inverno e entrante in estate. Stillicidio temporaneo.

Andamento: discendente.

Geologia: maiolica lombarda.

Rilievo: N. Oppizzi, T. Laffranchi, A. Boiani - Società Svizzera di Speleologia - Sezione Ticino: Le Grotte del Ticino XI - Note abiologiche VII - Bollettino STSN anno 1995 - Vol. 83, pag. 55.

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