

# Catasto Speleologico del Canton Ticino

## Grotta dei Cugnoli (TI 36)

**ingresso coordinate:** GPS (2'717'328 1'085'523)

**quota:** 1003 m

**sviluppo:** >65 m

**comune:** Mendrisio (Meride)

**località:** Cugnoli / Monte San Giorgio vetta.

**Riferimenti bibliografici:** Guido Cotti - Le Grotte del Ticino - II. Note biologiche I - Bollettino STSN anno 1957 - Vol. 52, pag. 34.

Guido Cotti, Dario Ferrini - Gruppo Speleologico Ticinese: Le Grotte del Ticino - Note abiologiche I - Bollettino STSN anno 1960e61 - Vol. 54, pagg. 135, 136.

Guido Cotti - Le Grotte del Ticino - V. Note biologiche II - Bollettino STSN anno 1962 - Vol. 55, pag. 98.

Francesco Bianchi-Demicheli, Igor Cavalli - Società Svizzera di Speleologia - Sezione Ticino: Le Grotte del Ticino VII - Note abiologiche III - Bollettino STSN anno 1980 - Vol. 68, pagg. 137, 138.

**Descrizione, note:** l'ampia apertura a fior di terra è situata in un avvallamento lungo il versante meridionale del monte. Un primo salto verticale di circa 6 m permette di raggiungere uno scivolo in forte pendenza seguito da un pozzo arrotondato. Alla base due cunicoli discendenti. Il più breve si conclude in un vano con stalattiti. Il ramo principale prosegue intercettando un ultimo pozzo chiuso da detriti e blocchi di crollo e un camino ascendente con tracce di erosione. È necessaria l'attrezzatura speleologica.

**Andamento:** discendente.

**Geologia:** dolomia del San Giorgio e calcare di Meride.

**Rilievi:** Guido Cotti, Dario Ferrini - Gruppo Speleologico Ticinese: Le Grotte del Ticino - Note abiologiche I - Bollettino STSN anno 1960e61 - Vol. 54, pag. 136.

Francesco Bianchi-Demicheli, Igor Cavalli - Società Svizzera di Speleologia - Sezione Ticino: Le Grotte del Ticino VII - Note abiologiche III - Bollettino STSN anno 1980 - Vol. 68, pag. 137.

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