

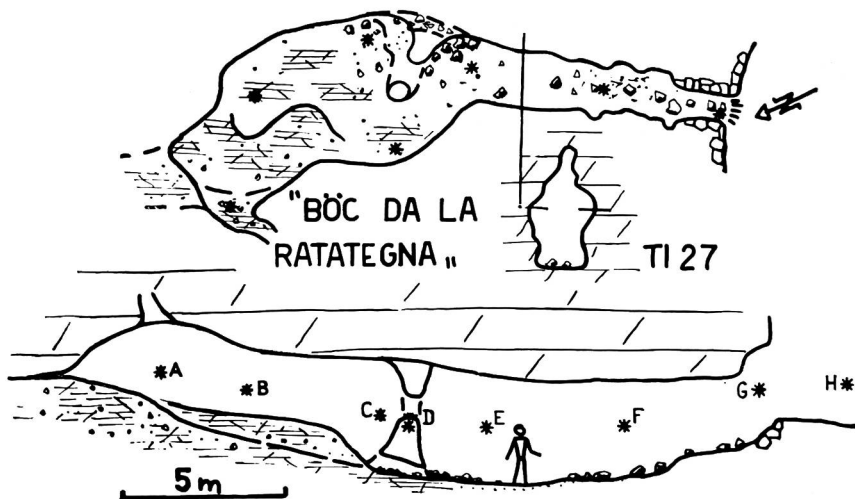
TI 27 « BÖCC DA LA RATATEGNA » \* 1)

*Coord. 718.240/082.375    Alt. 600    Svil. 19*

**Descrizione.** Al margine inferiore del bosco di q. 612, in cima al ronco Vassalli presso Tremona, una entrata non molto grande, limitata da muriccioli, mette in un corridoio serpeggiante ed orizzontale, a fondo cieco.

---

1) Letteralmente : buco del pipistrello (cfr. « Böcc da la Ratatignöla » nel Comasco).



**Note.** La grotta è aperta nella dolomia principale norica, di cui segue gli strati, e deve la sua morfologia ad un processo gliptoclastico polireticolare, testimoniato dalle interessanti docce erosive sulla volta e dal canale in basso, nonché dalla forma delle sezioni. Tracce della circolazione idrica primitiva sono pure i cunicoli e brani di argilla compressi contro le pareti, nonché i depositi brecciati nella porzione interna. Questa circolazione era in relazione col drenaggio del sovrastante pianoro. Da questo punto di vista la TI 27 richiama la TI 67.

Il microclima (che per ragioni biologiche è stato oggetto di uno studio particolarmente accurato) è molto interessante. Nella parte terminale (leggermente più alta) la media annuale termica è ca. 12°, con una escursione massima di 8°; nella parte centrale si raccoglie invece aria più fredda, e la media scende a 10°, mentre l'escursione sale a ca. 13°. A soli 4 m dall'imbocco l'escursione è già metà di quella esterna, ma la media annua è di 5° più bassa: il dislivello termico tra questo punto e il fondo non supera i 7°. La media delle massime nella parte più remota è 12,5°, quella delle minime 10°. L'UR ha distribuzione regolare, e presenta generalmente i seguenti valori: in fondo 87 ± 5 %, a 4 m dall'imbocco 90 ± 3 %, esterno 65 ± 25 %. La differenza di UR tra il fondo e i pressi dell'imbocco (4 m all'interno) supera raramente il 5 %.