

Catasto Speleologico del Canton Ticino

Inghiottitoio delle Lame

ingresso coordinate: GPS (2'679'215 1'143'221)

quota: 2465 m

sviluppo: 100 m

comune: Cevio (Bignasco)

località: Valletta di Fiorina, Bocchetta di Val Maggia.

Storia esplorativa: prima esplorazione nel mese di luglio 2015: Sergio Veri.

Descrizione, note: l'inghiottitoio, attivo, assorbe le acque provenienti dal pendio a SE della vicina Bocchetta di Val Maggia. Il ruscello scorre dapprima in un contesto di rocce non carsogene, a contatto con banchi di marmo scompare nel sottosuolo formando un corso d'acqua sotterraneo. Superata l'entrata la cavità procede in lieve declivio, il cunicolo dopo qualche obbligata deviazione ad angolo retto intercetta uno stretto ramo proveniente da due inghiottitoi fossili, molto ben visibili all'esterno, situati a poche decine di metri dall'entrata principale verso oriente. Il corso attivo dopo una pozza d'acqua e una strettoia prosegue lungo un basso laminatoio, questo passaggio, disostruito, è agibile solo in periodo di magra, tarda estate-autunno, quando il ruscello all'esterno è completamente asciutto. La sezione finale della cavità comprende uno stretto ramo discendente, soprattutto in questo tratto dalle pareti di roccia marmorea sporgono sottili strati di micascisto a forma di lame. Proseguendo il cunicolo biforca in due rami paralleli, entrambe le vie chiudono dopo pochi metri in strettoie impercorribili.

Andamento: discendente.

Geologia: marmo. Falda del Lebendun.

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