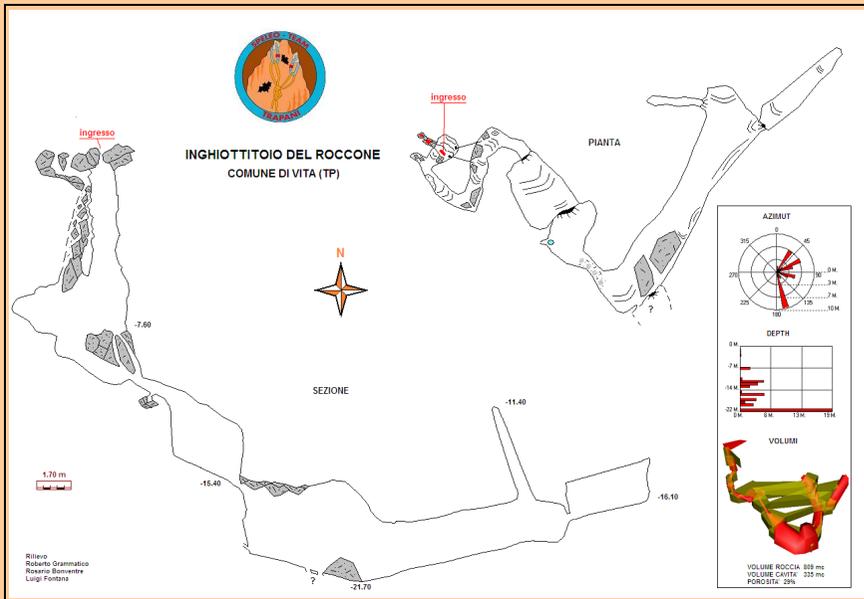


# INGHIOTTITOIO DEL ROCCONE

STUDIO DEL FENOMENO CARSIICO E DELLA SUA INTERAZIONE  
CON IL BACINO IDROGRAFICO DI RIFERIMENTO

SPELEO TEAM TRAPANI



L'Inghiottoio del Roccone è una cavità carsica ubicata a NE dell'abitato di Vita (TP); è subito risultato interessante per la sua posizione dentro una grande depressione carsica dove le acque superficiali si raccolgono e si infiltrano al suo interno ed in altri tre punti di infiltrazione interni alla depressione. Situato ad una quota di 410 m s.l.m., l'inghiottitoio si sviluppa per circa 68 m con un dislivello di circa 22 m. Sul fondo dell'ultima sala è stato possibile apprezzare il passaggio litologico tra i sovrastanti gessi selenitici del Messiniano sup. ed il sottostante deposito calcareo-arenaceo della Form. Baucina del Messiniano inf.. Nella sala di fondo dell'inghiottitoio del Roccone persiste un rivolo d'acqua che scorre in indirezione N35E e quindi, in linea di massima corrispondente alle direzioni di deflusso degli impluvi alimentatori del torrente S. Bartolomeo facendo rientrare quindi il deflusso sotterraneo nel sistema delle direzioni di deflusso del bacino idrografico di riferimento.

