

Опис порожнини

Шахта закладена в неяснослоистих верхньоюрських вапняках, що падають на північний захід. В основному використовуються дві системи тріщин з простяганням 40° і 300° . На глибині 80 м у вапняках спостерігаються включення гальки туфопіщаника, у меандрі галька кварцу.

Вхід у шахту розміром 0,2-0,25м знаходиться на схилі улоговини Осинник в 10 м вище за розкоп 5-метрової глибини. Вхід веде у колодязь глибиною 55 м, на дні якого починається вузький (0,5 м) і неглибокий (7 м) вертикальний хід серед каменів та щебеню, скріплених напіврідкою глиною. Паралельно тягнеться колодязь, що виводить на глибину 80 м до глибового завалу. У завалі є копаний лаз, який відкривається в 8-метровий колодязь. У 10 м нижче дна колодязя печера переходить у горизонтальний меандр із маленьким струмком.

Меандр має вигляд замкової щілини з декількома чіткими слідами рівня води. Вгору за течією він звужується і закінчується 15-ти мметровою камерою. Вниз по ходу меандр розширюється до 1-1,5 м і росте у висоту до 5 м. Справа в меандр впадають 2 притоки. Один з них через 6 м приводить під великі куполи-каміни діаметром до 6 м. Друга притока через 12 м розгалужується: вліво до вже знайомих куполів, а вправо до вузькості, за якою вгадуються великі об'єми.

Меандр рясніє вузькістями, обводнений та має витриманий напрямок і значні перспективи. За оцінками фахівців, це найперспективніша шахта масиву для прямого потрапляння в гідрогеологічну систему "Бештекне – Скельська"

У шахті ім. А. Григоряна сильна крапель починається із вхідного колодязя. У горизонтальній частині постійний водотік із двома притоками є ванни та напівсифони.

Температура повітря 7°C , води $6,5^\circ\text{C}$ (18.01.1997).