

Опис порожнини

Вхід у шахту знаходиться на дні карстової вирви в північній частині нижнього плато. Центральний стовбур шахти має загальну глибину 140 м та великий вхідний отвір. На глибині 20-30м він ускладнений глибокими карстовими кишнями, на глибині 60-80 м – розширюється до 20-25м

Зі дна шахти починається похила частина порожнини. Її північне відгалуження полого з численними напірними куполами, на південь - круто піднімається вгору на висоту більше 30м, південно-західніше навпаки, плавно знижується на 10м. Галерея з параболічним склепінням поступово знижується, через 100м повністю перекривається уламковим матеріалом. У них прокопано прохід, що виводить до 15-метрового колодязя, що приводить до двох невеликих залів. Шахта закладена в товстошарових верхньоюрських вапняках.

Після злив у нижній частині порожнини з'являються періодичні водотоки, що беруть початок із сифонних каналів її північного залу, які зникають у заповнювачі південно-західної галереї і знову з'являються в залах на дні. На глибині 80-90м на початку літа зазвичай присутні величезні (до 10м завдовжки) крижані натіки, а на дні шахти - скупчення снігу потужністю до 15м. У нижній залі є рясні скупчення глини, а в головній галереї - погано відсортовані водні механічні та обвальні відкладення.

На глибині 110м у ніші, що є гідродинамічною пасткою, виявлено скупчення печерних перлин розмірами від 0,1 мм до 2,7 см. Натічні відкладення зустрічаються зрідка (каскадні натіки, геліктити, кори, гури)