

Опис порожнини

Вхід до печери Каскадна розташований в карстовій воронці на схилі долини, що перетинає південну частину масиву Ай-Пері. З дна воронки починається каскад колодязів 74, 10 і 42 метри розділений невеликими слабкопохилими ділянками. На глибині 155 м. іде велика, майже горизонтальна, галерея яка приводить до 80-ти метрового колодязя що закінчується на позначці -246 м. (Старе дно).

Приблизно посеред галереї перед лівим поворотом на старе дно у правій стіні на висоті 3 м. від підлоги знаходиться невелике, вузьке «вікно» яке виводить до гирла 70-ти метрового колодязя. На дні колодязя великий обвальний зал (зал Молодят). В залі є місце для ПБТ. Приблизно в трьох метрах від дна колодязя по лівій стінці із вузької щілини починається каскад невеликих колодязів який приводять на початок великої галереї протяжністю понад 250 м що закінчується обвальним залом (зал Марії Магдалини). Перед залом знаходиться висхідний колодязь (шахта Здиблених сподівань) в якому було зроблено сходження і вдалось піднятись більш ніж на 60 м.

Приблизно через 50 м. від початку галереї на дні каскаду невеликих уступів (10, 5 м.) була розширена вузькість яка привела до першого сифону довжиною 3 та глибиною 1 м. За сифоном після 30-и метрового каскаду іде 300 метрова галерея (гілка Потойбічна) з постійним водотоком і чотирма сифонами (С2 Бокоплав 3/-1, С3 Кассіопея 20/-4, С4 2/-1, і С5 Атлантида 30/-3). Сифон Кассіопея має повітряний карман.

Галерея закінчується шостим доки не пройденим сифоном на позначці -400,7 м.