

Опис порожнини

Грот розташований на північному березі Тарханкутського півострова (південний берег Каркінітської затоки), за 6,5 км, на схід від мису Чорний у Міжводному. Координати гроту 45° 37' 34,7"; 32° 53' 15,1".

Грот ПК-277 є типовою абразійною порожниною. Грот розташований на території Північної спелеологічної ділянки Тарханкутського карстового району.

Протяжність гроту – 9,5 м; площа – 28,4 м²; об'єм – 46,5 м³. Складено повний план порожнини.

Грот являє собою велику хвилеприбійну нішу, вироблену вертикальними тріщинами і по тріщинах напластування вапняку. У плані це витягнута округла порожнина, дещо ускладнена невеликими нішами з північного та східного боку. Покрівля грота плоска, ближче до стін, ступінчаста, закладена по площинах напластування вапняку. Висота грота на вході 2,9 м (1,7 м над водою та 1,2 м під водою). В кінці висота гроту зменшується до 1,2 м (відповідно 0,7 і 0,5 м). На вході, нависає велика брила вапняку, що відокремилася від масиву. Максимальна ширина грота 5,0 м спостерігається у його центральній частині, ширина входу 3,5 м. Дно грота слабо підвищується від входу у глибину. Стіни гроту нерівні, досить слабо згладжені абразійними процесами.

Грот закладений у сарматських (середньо сарматських?) потужних, неясно шаруватих тріщинуватих вапняках-черепашниках світло-сірого кольору. Дно грота вкрито брилами і валунами вапняку різної розмірності.

Все дно грота затоплено морем. Глибина на вході 1,2 м, потім зменшується до 0,5 м наприкінці грота.

На вході стіни грота покриті плямами чорного лишайника та блідо-зеленим покривом мікроскопічних водоростей. У середині, у привходової частини, виступи стін та покрівлі, звернені до виходу, покриті інтенсивно зеленим покривом мікроскопічних водоростей. Більшість стін та покрівлі покрита нальотом бурого та рожево-бурого кольору.

Грот недоступний лише у штормову погоду.

Грот описано та знято 25 липня 2010 року Пуньком Д. та Главацьким В.

Опис складено. Проніним К.