

Опис порожнини

Грот розташований на північному березі Тарханкутського півострова (південний берег Каркінітської затоки), приблизно за 6 км, на захід від пляжу села Північне. Координати гроту 45° 39' 40,52"; 32° 57' 29,35".

Грот ПК-188 є типовою абразійною порожниною. Грот розташований на території Північної спелеологічної ділянки Тарханкутського карстового району.

Протяжність гроту – 5,2 м; площа – 56 м²; об'єм – 114 м³.

Грот є великою хвилеприбійною нішею, виробленою в основному по тріщинах напластування вапняку. У плані він є сильно витягнутою в ширину порожниною. Ширина гроту, на вході, досягає 16,8 м, при довжині в глибину масиву 5,2 м. Максимальна висота грота 3,5 м, спостерігається в його центральній частині привходу. У бічних частинах грота, у покрівлі, чітко видно уступи. Дно грота слабо підвищується від входу в глибину та в сторони. Стіни гроту нерівні. Пов'язано це з тим, що грот закладений у шаруватому вапняку, який виламується шматками горизонтальними та вертикальними тріщинами. Покрівля уступами, по площині напластування вапняків.

Грот закладений у сарматських шаруватих вапняках-черепашниках світло-сірого та буро-сірого кольору. Товщина шарів 15-30 см та більше. Прошарки мають різну щільність, структуру та забарвлення. Дно гроту закладено приблизно на 0,3-0,4 м вище за рівень моря. Дно гроту, в бічних частинах покрите кварцовим піском, а центральній частині – оголення вапняку.

Грот сухий, він затоплюється морем тільки під час штормів.

Стіни гроту, в бічних нішах, покриті мікроскопічними бурими і зеленими водоростями і мають зеленуватий буро-зелений колір. У центральній частині стіни та покрівля чисті.

Грот недоступний лише у штормову погоду.

Грот описано та знято 9 серпня 2009 року Пунько Д. та Гордлевською Є

Опис складено. Проніним К.