Районирование:
Россия > Южный ФО > Крым Республика > Черноморский Район > ПК-231
Восточно-Европейская > Скифская > Равнинно-Крымская > Западно-Тарханкутский > ПК-231

ПК-231

Уровень доступа	Стандартный

Кадастровый номер	4520/3229-1
Альтернативный номер	ПК-231

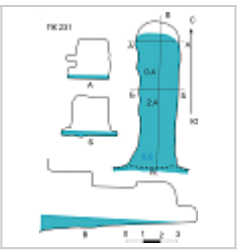
Длина, м	8
Площадь, $м^2$	19
Объем, $м^3$	52

Генезис	Абразионный, Коррозионный
Вмещающие породы	Осадочные, Карбонатные, Известняк
Сопутствующие породы	Осадочные
Геологический возраст вмещающих пород	N_{1m} Неоген

КАРТЫ

Карты пещеры

Основные карты



ПК 231
План и разрез

ОПИСАНИЕ

Геология и морфология

Грот заложен в сарматских известняках. Основная его часть, заложена в плотных, массивных, известняках буровато-серого цвета имеющих слоистую структуру. Верхняя часть заложена в

слоистых, частично плитчатых известняках. В привходовой части, в самом верху вскрыты слоистые, кавернозные выветрелые известняки. По трещинам и кавернам они окрашены в красновато-бурый цвет. Дно грота большей частью скальное, частью покрыто окатанными валунами и галькой. В конце грота дно в основном покрыто галькой, образующей в самом конце миниатюрный галечный «пляж».
Грот расположен на южном берегу Тарханкутского полуострова, немного юго-восточнее Тарханкутского маяка. Вход в грот находится недалеко от ограждения территории маяка. Административно это территория Черноморского района автономной республики Крым. Координаты грота СШ 45? 20 ' 43,5'', ВД 32? 29' 50,9''. Местоположение грота показано на карте L-36-90 (12-36-90), (планшет ТА-04-666). - Грот ПК-231 является абразионной полостью. Грот расположен на территории Отлешского спелеологического участка Тарханкутского карстового района. - Грот представляет собой волноприбойную нишу, выработанную в основном по вертикальным трещинам известняка. В плане, грот представляет собой прямой коридор. В нижней части грота на самом дне, в обеих стенках наблюдаются небольшие плоские ниши. Стены грота, в нижней части немного сглажены водой. Округлые очертания имеет только нижняя часть стенки непосредственно тупика. Выше стены угловатые, так же как и кровля. Правая стенка грота (восточная) заложена по трещине. Стенка почти совершенно прямая. Высота грота 2,4 м, около входа, под скальным козырьком 3,4 м. В кровле, там находится уступ высотой 1 м. Максимальная ширина грота – 2,6 м, наблюдается в его конце, около самого выхода, под скальным козырьком грот снова расширяется до 2,5-2,7 м. Кровля грота плоская, ступенчатая по слоистости известняка. Дно грота незначительно повышается от входа в глубину грота.

Гидрология

9. Всё дно грота, за исключением миниатюрного галечного пляжа в конце, затоплено морем. Глубина воды на входе составляет 0,9 м, в конце грота уменьшается до 0,4 м.

Вторичные отложения

Стены грота выше уровня моря, покрыты слабым налётом микроскопических зелёных водорослей. В самом тупике видны пятна, как зеленых, так и бурых водорослей. На уровне моря и немного выше местами наблюдается тонкая плёнка бурых водорослей. На дне водорослей нет. В основном водорослями покрыты стены, и кровля грота в его центральной части. Около входа в верхней части стен, встречаются пятна чёрного лишайника.

ИССЛЕДОВАНИЯ

История открытия и исследования

Грот известен людям, но описаний его в литературе нет. - 13. Грот был задокументирован 16.08.2009 г. Прониным В. и Левченко А. Учетная карточка составлена 26.09. 2009 г. Прониным К. -

ДОКУМЕНТЫ ПО ПЕЩЕРЕ

Документы

Карточка ПК 231
Грот был задокументирован 16.08.2009 г. Прониным В. и Левченко А. Учетная карточка составлена 26.09. 2009 г. Прониным К.
Ссылка на документ

ФОТОГРАФИИ

ПК 231

Вход в грот
Автор: Левченко А.

ПК 231

Общий вид грота
Автор: Левченко А.

ПК 231

Тупиковая часть грота
Автор: Левченко А.

ПРИМЕЧАНИЯ

Введена в кадастр пещер Крыма 04.10.2011

Внес в ИПС - ИСК Симферополь 2 июля 2025 в 15:53