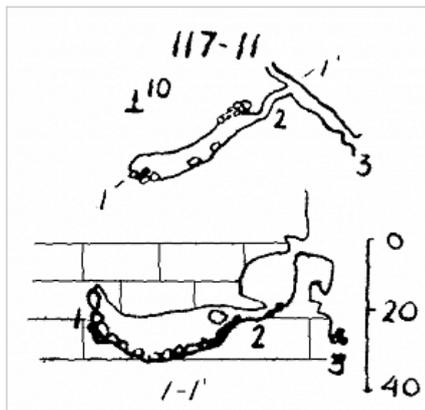


Районирование:

Россия > Южный ФО > Севастополь Город > Форосская

Горного Крыма > Горного Крыма > Главной гряды > Байдарско-Балаклавский > Форосская

Форосская



Уровень доступа	Стандартный
Кадастровый номер	4424/3346-4
Альтернативный номер	117-11
Длина, м	84
Глубина, м	30
Площадь, м ²	275
Объем, м ³	2220
Амплитуда, м	30

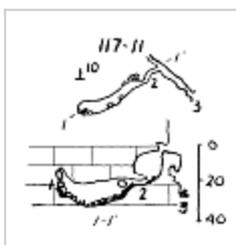
Краткое описание

Вход EMERGENCE FOSSILE

КАРТЫ

Карты пещеры

Основные карты

**Форосская**
План и
разрез

ОПИСАНИЕ

Геология и морфология

КЭи. - J3tt - известняк, хим. состав (см. doc.Links)

Пещера заложена в смещенном блоке известняков в 12 м к З. от контакта с Чху-Баирской свитой. На поверхности к З от Байдарских ворот хорошо видно смещение блока на 20-25 м с небольшим запрокидыванием. Пещера заложена по наклонной трещине (уг.пад.70, прост.130). Висячий бок выполнен многочисленными кальцитовыми примазками и сежими кальцитовыми натеками. В дальней части пещеры (т/н 0, см. пикетажку) прослеживается другая система трещин (уг.80, простир.0 и уг.70, простир.200). По этим системам происходят мощные вывалы глыб перекрывшие проход (на полу глыбы, глина). Т/н 0-1 - простирание левой стены 155, падение 65. над правой стеной козырек с уг.20, простир.70. Плоскости контактов между отдельными блоками сильно глинизированы. В свежем контакте замерены трещины с уг.62, простир.300, 80 на 210, и 30 на 70. На сводах и висячих элементах сильная конденсация. Т/н 1-2 - появляются дополнительно трещины уг.70, простир.340. Т/н 3 - самое широкое место пещеры. Т/н 4 - вывалы глыб идут по трещинам уг.40, простир.150 и 80 на 340. В вывалах на полу в трещинах видны остатки жильного кальцита. Появляется заметная тяга на выход. Т/н 7 - конфигурация полости меняется, что связано с прорывом напорных вод из трещины через правую стену в 1 м от формирующей ее системы. Своды округлые. На полу суглинки (шлих). Трещины 120-130 град. образуют в СЗ части пещеры характерный перекосяк и расширения, заполненные глиной и пометом летучих мышей. Стены покрыты сухими кальцитовыми цветами, высохшими натеками. Правая стена сохраняет уг.70, простир.220. Т/н 8 - в стенах преобладают трещины уг.12, простир.120. В левой стене небольшой карман, имеются высокие ниши. От т/н 9 вход заложен по аз.170 (сифонный канал). В т/н 11 видны трещины с уг.55 на 255, 62 на 110, 56 на 270 и 70 на 270. Выход из пещеры представляет собой древний сифонный канал, из которого прорывалась на поверхность вода. - Своды нижнего колодца округлы, несут следы действия напорных вод. Преобладают трещины 30 на 120, 40 на 330, 40 на 150, 25 на 310, 40 на 15. В 5 м к Ю от нижнего входа в нижний колодец в направлении 240 тянется широкая (4-7 м) и длинная (40-45 м) трещина глубиной от основания колодца 10-12 м. Трещины, образовавшиеся при отделении большого блока известняка имеют уг.40, простир.320, 50 на 140. В расселине выросли многолетние деревья. на трещинах отсевшего блока видны выветрелые кальцитовые прослойки. - Формирование пещеры произошло задолго до смещения блока. Судя по высыпкам и морфологии тальвега ось разлома с простиранием 310 проходит в 12 м к В от пещеры.

Климат

Тяга на выход в 60 м от окончания пещеры

Вторичные отложения

летучие мыши

ИССЛЕДОВАНИЯ

История открытия и исследования

00.00.1988. Регистрация пещеры в Кадастре. - Известна давно. Исследовалась ККЭ в 60-х гг XX в., ЛКС - в 1988-89 гг. в связи с сейсмо-карстологическими работами.

ДОКУМЕНТЫ ПО ПЕЩЕРЕ

Документы



Библиография_117-11_Форосская

[Ссылка на документ](#)

ПРИМЕЧАНИЯ

Автор описания/отчет Дублянский В.Н.
Введена в кадастр пещер Крыма 04.05.2016

Внес в ИПС - ИСК Симферополь 10 мая 2025 в 02:51