Районирование:
Россия > Южный ФО > Крым Республика > Ялта Город > Люка 1
Горного Крыма > Горного Крыма > Главной гряды > Ялтинский > Люка 1

Люка 1

Уровень доступа	Стандартный

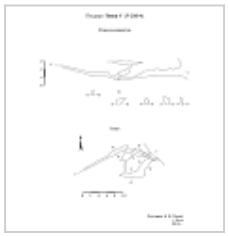
Кадастровый номер	4432/3407-4
Альтернативный номер	298-4

Длина, м	43
Глубина, м	5
Площадь, $м^2$	27
Объем, $м^3$	50
Амплитуда, м	5

КАРТЫ

Карты пещеры

Основные карты



Люка 1
План и разрез-развертка. Составил А.В. Папий, г. Ялта, 2013 г.

ОПИСАНИЕ

Геология и морфология

Верхнеюрские известняки.
Вход в виде наклонной замочной скважины 2х0,8 м ведет в привходовую галерею. Галерея расширяется до 1,5 м, длина ее ок. 10 м, направление меняется с ЮЗ на З. В конце галереи на уровне пола слабо наклонно на С отходит лаз 0,3 х 0,4 м, через 4м, приводящий в камеру-развилку. Камера имеет размеры 2х3 м высотой 1,3м. Из камеры на ВСВ, через узкий сдвоенный лаз, можно попасть в восходящий ход, открывающийся посередине узкого меандра длиной 8 м. Из камеры-развилки на ССЗ через узкий лаз можно попасть в галерейку 0,8 х1,3 м, через 5 м ход сужается, идет наклонно вверх 7 м до локального сужения, пока не пройденного.

Гидрология

Коррозионно-эрозионное происхождение. Выработана напорными потоками воды- округлые, 'мытые', сечения ходов, ниши, купола.
В настоящее время в пещере воды нет, в дальней части влажно.

Вторичные отложения

Начиная от камеры-развилки на стенах местами присутствует черная железистая кора - свидетельство полного затопления. Есть отложения красной глины до 0,8 м толщиной с черными прослоями. Натечные образования представлены редкими корами, ребрами.

ПЕЩЕРА И ЖИЗНЬ

Археологическая информация

Следов пребывания человека не обнаружено.

Биологическая информация (биота)

Пещера использовалась животными, так в камере-развилке найден высохший помет какого-то хищника, а на стене следы когтей.

ИССЛЕДОВАНИЯ

История открытия и исследования

Фото возможного входа снятого с соседнего хребта автору описания прислал турист - краевед

Валентин Нужденко в 2011 г. В ноябре 2013 г. ко входам в пещеры Люка подобрались ялтинские спелеологи Попович Сергей и Гузенко Руслан.
Прохождение, топосъемка 01.12.2013г. Папий А.В., Гузенко Р., Косякин В.Л., (г. Ялта).

Клубы и группы, ведущие исследования, курирующие организации

ЯСС

КАТЕГОРИЯ СЛОЖНОСТИ И СПОРТИВНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ

Спортивно-техническое описание

Подходы к пещере по довольно крутым, сыпучим склонам. Узкие лазы в самой полости.

ДОКУМЕНТЫ ПО ПЕЩЕРЕ

Документы

Люка 1
Карточка пещеры
Ссылка на документ

ФОТОГРАФИИ

Пещера Люка 1

Вход
Автор: А.В. Папий

Пещера Люка 1

Привходовая галерея
Автор: А.В. Папий

Пещера Люка 1

Лаз из привходовой галереи в дальнюю часть
Автор: А.В. Папий

Пещера Люка 1

Отложения глины (до 0,8 м)
Автор: А.В. Папий

ПРИМЕЧАНИЯ

Автор описания/отчет Папий А.В.
Введена в кадастр пещер Крыма 09.06.2014

Внес в ИПС - ИСК Симферополь 1 июля 2025 в 04:37

Последнее обновление информации:
Папий Алексей - 12.04.2020 в 16:50, 12.04.2020 в 16:52