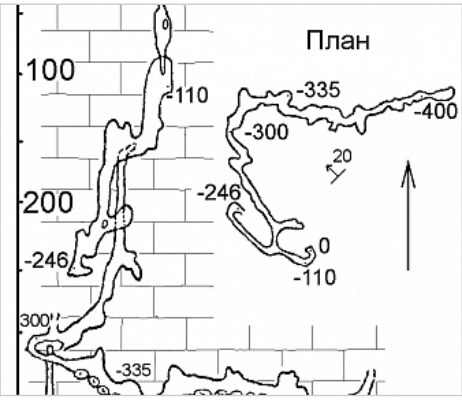
Районирование:
Россия > Южный ФО > Крым Республика > Ялта Город > Каскадная
Горного Крыма > Горного Крыма > Главной гряды > Ай-Петринский > Каскадная

Каскадная (309-ка)



Уровень доступа	Стандартный

Кадастровый номер	4427/3401-4
Альтернативный номер	252-2

Длина, м	2200
Глубина, м	417
Амплитуда, м	417

Краткое описание

Вход GOUFFRE

КАРТЫ

Карты пещеры

Основные карты

Каскадная
План и разрез-развертка

Каскадная
План и разрез-развертка. Источник: Киевский спелеоклуб. 2003 г.

Каскадная
Схема навески. КС МГУ

Съемка 2005-2006
Съемка Верченко А., Гхазали М., Гхазали Н., Бондаренко М., Карева Н., Рябухин Г., Шкепу О., Курта Д., Островский Ю., Тетеря С., Тететеря П., Побочий С., Билоха К., Резниченко, Козел И., Ющенко А.
Обработка Верченко А., Билан., Побочий С., Курта Д.

Каскадная
План

Каскадная
Разрез-развертка. Киевский спелеоклуб

ОПИСАНИЕ

Геология и морфология

КЭп. - известняк - J3tt - Падение уровня воды во 2 сифоне на 0,7 м (летняя (август) межень 2007 г.)
Вход располагается на дне крупной воронки (№ 309 на полевой карте ИМР). Шахта заложена в верхнеюрских слоистых известняках. Спуск на 17 м с заклиненных глыб приводит на небольшую полку, откуда начинается 50-метровый колодец. С его дна узкая щель выводит на балкон в стене первого 30-метрового колодца. 60-метровая шахта с нишей на стене и несколько параллельных ей шахт открываются в 120-метровую галерею. В ее концевой части располагается 70-метровая шахта, приводящая в зал на -246 м - «старое дно». Здесь в 1960 г. ККЭ установила первый рекорд быв. СССР. В 1975 г. спелеологами Ялты в правой стене галереи обнаружена узость, которая вывела к каскаду колодцев, а в 1978 г. - к залу на глубине 350-400 м. Он имеет довольно сложное строение: глинизированный глыбовый навал на дне, несколько глухих колодцев и шахт в навале и в коренной породе, в которых достигнута глубина -400 м. В центральной части зала имеется купол, в который совершено крючьевое восхождение на +75 м (просматривается еще более 20 м). Несмотря на частые посещения спортивных групп, полость исследована слабо: нет данных по геологии, гидрогеологии, микроклимате. Имеются перспективы прохождения вверх (в первом и втором залах) и вниз (вход заложен на отметке 1240 м, выход краски зафиксирован в источнике Хастабаш на +300 м). 31 упоминание в литературе. Имеются биоспелеологические находки. Полость имеет большой спортивный интерес.

Гидрология

C1 (-2/5) - C2 - C3

ПЕЩЕРА И ЖИЗНЬ

Описанные виды

Nemaspela caeca (Grese, 1911)

Pseudaphaenops jacobsoni (Pliginskiy, 1912)

Tauroligidium stygium Borutzky, 1950

ИССЛЕДОВАНИЯ

История открытия и исследования

1959 г. Первый спуск в шахту Каскадная до -160 м. Дублянский, Аверкиев и др.
1960 г. пройдена до глубины 246 м ("старое дно"). Комплексная карстовая экспедиция (В.Н. Дублянский и др.)
1975 г. Спелеологи г. Ялта рук. Дворянинов в галерее -160 м нашли в окно в "новую часть". Достигнуто -310 м.
1978 г. Спелеологи г. Симферополя и г. Ялты прошли Каскадную до -400 м.
00.00.1988.Регистрация пещеры в Кадастре - В период с 18 по 28 августа проходила очередная экспедиция в пещеру - Каскадная Ай-Петри. В экспедиции приняло участие 25 человек. Несмотря на лесные пожары и значительную задымленность района пещеры всё прошло благополучно и без происшествий. Единственным неприятным моментом были груды мусора, оставленные предыдущими группами на лагерной поляне . Экологическая акция была проведена незамедлительно и поляна приобрела первозданный вид. - Экспедиция носила подготовительный характер. За первым сифоном занимались расширением узости Мечта водолаза. Пять дней потребовалось для приведения этой преграды в более-менее надлежащий вид. Заброшены баллоны к третьему сифону. Лето выдалось засушливым, и второй сифон оказался просто озерцом - падение воды на 70 см от естественного уровня. - Закрыты некоторые направления. В пещере оставлено снаряжение для дальнейших работ. (Денис Курта). -

Клубы и группы, ведущие исследования, курирующие организации

ККЭ

ДОКУМЕНТЫ ПО ПЕЩЕРЕ

Документы

Библиография_252-2_Каскадная
Ссылка на документ

ФОТОГРАФИИ

Каскадная

Уступ 100-110 м. в шахте Каскадная. Спелеолог Игорь Ищенко (Ялта) 06.03.2004 г.
Автор: Алексей Папий

Каскадная

Входной колодец шахты Каскадная.
Автор: Алексей Папий

Каскадная

Устье колодца 110-160 м. в шахте Каскадная. Спелеолог Игорь Ищенко (Ялта) 06.03.2004 г.
Автор: Алексей Папий

Каскадная

Галерея на -160 м. в шахте Каскадная. Спелеолог Игорь Ищенко (Ялта) 06.03.2004 г.
Автор: Алексей Папий

Каскадная

Спелеологи г. Ялта у окна в новую часть в галерее на -160 м. 06.03.2004 г.
Автор: Алексей Папий

Вход зимой

2003 год
Автор: Ляховец Сергей

ПРИМЕЧАНИЯ

Автор описания/отчет Дублянский В.Н.
Введена в кадастр пещер Крыма 02.03.2010

Внес в ИПС - ИСК Симферополь 15 июля 2025 в 23:40

Последнее обновление информации:
Самохин Геннадий - 08.09.2018 в 10:15, 08.09.2018 в 10:26
Папий Алексей - 21.04.2020 в 13:01
Ляховец Сергей - 15.07.2020 в 13:21