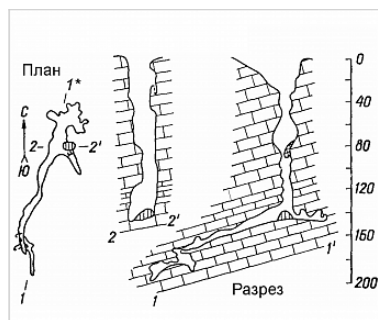


Районирование:

Россия > Южный ФО > Крым Республика > Симферопольский Район > Бездонная Горного Крыма > Горного Крыма > Главной гряды > Чатырдагский > Бездонная

Бездонная (Бездонный колодец / Тапсюз-Хосар)



Уровень доступа	Стандартный
Кадастровый номер	4447/3417-4
Альтернативный номер	443-4
Длина, м	410
Глубина, м	195
Площадь, м ²	1300
Объем, м ³	32000
Амплитуда, м	195

Вмещающие породы	Известняк
Геологический возраст вмещающих пород	J ₃ Верхняя Юра

Краткое описание

Известная пещера Крыма со сплошным отвесом в 145 м. Огромная воронка с почти отвесными бортами переходит в большой колодец. Вскрытая шахта. Пещера маркирована.

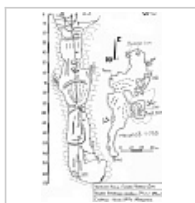
КАРТЫ

Карты пещеры

Основные карты



443-4_Бездонный колодец
План, разрез



План-разрез 2007
План-разрез 2007



План, Разрез
Источник неизвестен.

ОПИСАНИЕ

Геология и морфология

КЭв.

Вход находится на дне карстовой воронки в С. части нижнего плато. Центральный ствол шахты имеет общую глубину 140 м и большое входное отверстие. На глубине 20-30 м он осложнен глубокими карстовыми карманами, на глубине 60-80 м - раздувом диаметром 20-25 м. Со дна шахты начинается наклонная часть полости. Ее северное ответвление пологое с многочисленными напорными куполами, южнее - круто поднимающееся вверх на высоту более 30 м, юго-западнее наоборот, плавно понижающееся на 10 м. Галерея с параболическими сводами постепенно снижается, через 100 м полностью перекрывается обломочным материалом и водными механическими отложениями. В них прокопан проход, выводящий к 15-метровому колодцу, приводящему к двум небольшим залам. Шахта заложена в толстослоистых верхнеюрских известняках. После ливней в нижней части полости появляются периодические водотоки, берущие начало из сифонных каналов ее северного зала, исчезающие в заполнителе юго-западной галереи и опять появляющиеся в залах на дне. На глубине 80-90 м в начале лета обычны огромные (до 10 м длиной) ледяные натеки, а на дне шахты - скопления снега мощностью до 15 м. В нижнем зале имеются обильные скопления глины, а в главной галерее - плохо отсортированные водные механические и обвальные отложения.

Гидрология

Есть ванночки с водой.

Климат

Содержание CH_4 достигает 0,43%.

Вторичные отложения

На глубине 110 м в нише, являющейся гидродинамической ловушкой, обнаружены скопления пещерного жемчуга самое большое для крымских пещер число пещерных «жемчужин» - 16.185 штук, размерами от 0,1 мм до 2,7 см. Натечные отложения редки (каскадные натеки, геликтиты, коры, гуры).

Снежные и ледяные отложения

В зимне-весеннее время спуск в пещеру опасен из-за огромных ледяных сосулек.

ПЕЩЕРА И ЖИЗНЬ

Биологическая информация (биота)

В пещере встречаются летучие мыши, в верхней части гнездятся голуби.

ИССЛЕДОВАНИЯ

История открытия и исследования

Бездонная шахта известна с конца XIX в. Первое описание до глубины 100 м выполнил в 1927 г. студент-геолог Олег Степанович Вялов (будущий академик). Он спустился на глубину 95 метров и... закончилась лестница. В 1938 году, по неподтвержденным данным, студент Ленинградского Горного института Свиричевский достиг дна на глубине 150 метров и обнаружил несколько боковых ходов. Затем она была исследована в 1969 г. Комплексной карстовой экспедицией АН УССР (рук. В. Н. Дублянский). Экспедиция достигла дна и прошла три горизонтальных хода общей длиной 200 метров. Общая глубина составила 161 метр. В 70-е годы неоднократно посещалась симферопольскими спелеологами, которые прокопали проход в нижнюю часть полости (рук. В. П. Душевский, А. Ф. Козлов и др.), обнаружили 15-метровый колодец, за ним еще два небольших зала. Общая глубина составила 195 м.

00.00.1988 Регистрация пещеры в Кадастре

КАТЕГОРИЯ СЛОЖНОСТИ И СПОРТИВНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ

Категория сложности

2Б

Спортивно-техническое описание

С севера каменная осыпь приводит к дереву на дне воронки, от этого дерева начинается навеска на ствол главной шахты. В 17 м по стволу шахты имеется кольцевая полочка с нишей, откуда идёт полная “отрицаловка”. С полки до снежного конуса в стволе шахты на дне 105 м. В 45 м от конуса в стволе шахты мощный ледник с ледопадом (сосульки длиной до 12 м). От конуса расходятся три хода. В конце юго-западного щель, забитая щебнем, за ней колодец 10 м и ещё зал. Южный ход уходит вверх. Имеется несколько залов.

ДОКУМЕНТЫ ПО ПЕЩЕРЕ

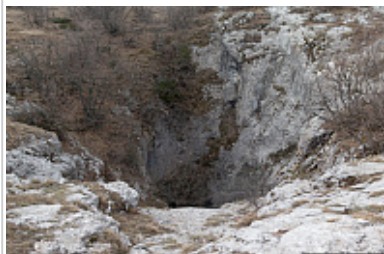
Документы



Библиография

[Ссылка на документ](#)

ФОТОГРАФИИ



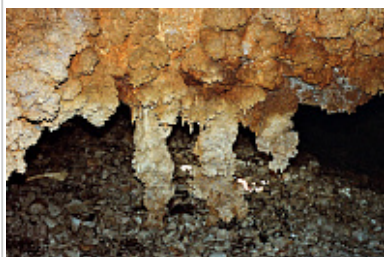
Вход в пещеру Бездонный колодец

Автор:
Ляховец
Сергей



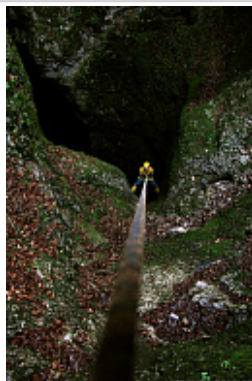
В основном колодце пещеры

Автор:
Ляховец
Сергей



Вторичные образования на дне колодца

Автор:
Ляховец
Сергей



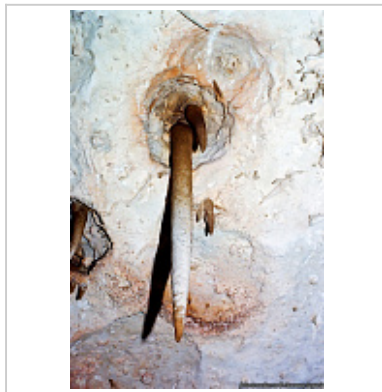
Верхняя часть колодца

Автор:
Ляховец
Сергей



Спуск

Автор:
Ляховец
Сергей



Натечные образования

Автор:
Ляховец
Сергей



Дно основного колодца

Автор:
Ляховец
Сергей



Галерея

Автор:
Ляховец
Сергей

ПРИМЕЧАНИЯ

Тюпсыз - «не имеющий дна», Хосар - пещера (тюрк.).

Внес в ИПС - ИСК Симферополь 7 декабря 2025 в 15:31

Последнее обновление информации:

Ляховец Сергей - 17.03.2020, 18.03.2020, 26.03.2020 в 19:56, 26.08.2020 в 11:45