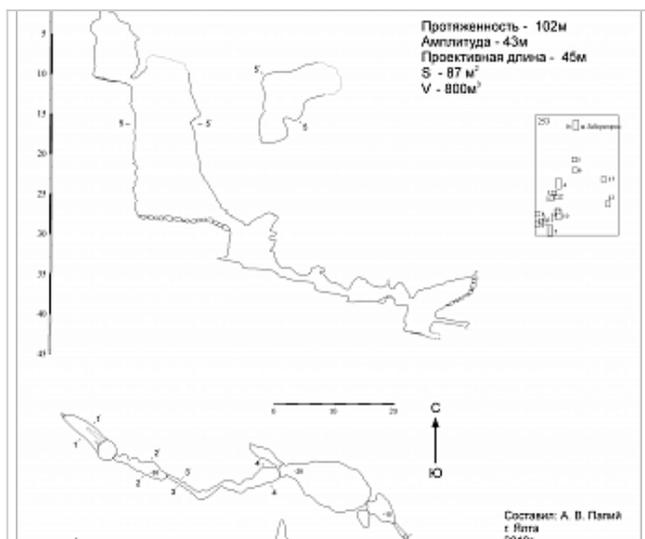


Районирование:

Россия > Южный ФО > Крым Республика > Ялта Город > Лаборатория
Горного Крыма > Горного Крыма > Главной гряды > Ай-Петринский > Лаборатория

Лаборатория



Уровень доступа	Стандартный
Кадастровый номер	4427/3402-1
Альтернативный номер	253-16
Длина, м	102
Глубина, м	43
Площадь, м ²	87
Объем, м ³	800
Амплитуда, м	43

Краткое описание

Вход 0,4X0,7м, за ним наклонный ход с сужением выводит под купол высотой 8м, его наклонный пол обрывается в колодец 16м диаметром до 8м. Под верхом в стороны уходят ниши (не обследовано (4.12.10), потолок колодца почти ровный. За счет обвала по пластам пол колодца завален глыбами известняка.

В дальней стене проход и уступ 5м приводят к меандру, сечение меандра иногда “замочная скважина.” Меандр имеет локальные сужения и уступы

1-1,5м в конце уступ 4м приводит в камеру. Вниз продолжается меандр шир.15см, на метр выше фрагмент хода 4м, над ними наклонно вверх идет ход, заканчивающийся сужением и вывалом глыб сверху.

КАРТЫ

Карты пещеры

Основные карты



Лаборатория

План и разрез. Автор А.В.
Папий, 2010 г.

ОПИСАНИЕ

Геология и морфология

известняк - J3tt
см. Докум.

Гидрология

Коррозионно-эрозионное происхождение. В меандре ниже 30м есть водоток после дождей (снеготаяния).

Климат

Существует тяга воздуха на входе и в сужениях меандра, зимой образуется проталина в снегу до 2 м. глубиной.

Вторичные отложения

Натёчных образований немного коры по верхом, редкие сталактиты в меандре. На глыбах пола и стенах колодца 16м у входа к меандру есть пятна кристаллов (возможно гипс?).

ПЕЩЕРА И ЖИЗНЬ

Палеонтологическая информация

Под входным уступом мелкие кости и череп (косуля?).
В меандре на -35м скелет небольшой собаки с остатками шерсти.

Биологическая информация (биота)

В меандре отмечены 2 особи полупрозрачных мокриц (4.12.10г.)

ИССЛЕДОВАНИЯ

История открытия и исследования

Информацию о пещере сообщил Игорь Смирнов. Он отметил проталин ув снегу на этом месте зимой.
20.11.2010г. выход в пещеру до гл. -35м (Смирнов, Папий, Косякин).

04.12.2010г. выход в пещеру до гл. -43м с расширением и топоъемкой (Папий, Косякин, Красников)

Клубы и группы, ведущие исследования, курирующие организации

ЯСС

КАТЕГОРИЯ СЛОЖНОСТИ И СПОРТИВНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ

Спортивно-техническое описание

Высока вероятность обвалов (слабые слоистые породы)

ФОТОГРАФИИ



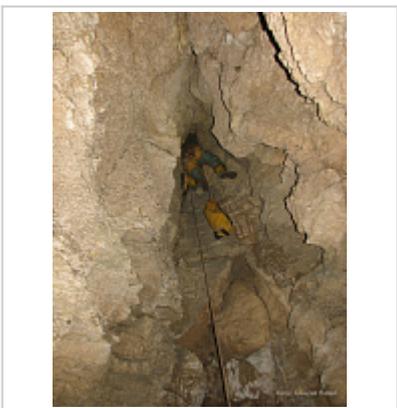
Лаборатория

На дне большого колодца -30м
Автор: Алексей Папий



Лаборатория

Вход в шахту "Лаборатория".
Спелеологи Виталий Косякин и
Алексей Папий
Автор: Алексей Папий



Лаборатория

Под потолком входного купола.
Автор: Алексей Папий



Лаборатория

Очень слоистые известняки
иногда покрытые кристаллами
возможно гипса.
Автор: Алексей Папий

ПРИМЕЧАНИЯ

Автор описания/отчет Папий А.В.

Введена в кадастр пещер Крыма 04.10.2011

Библиография: Зарегистрирована в кадастре пещер Крыма 24.12.2010.

Внес в ИПС - ИСК Симферополь 19 Июня 2021 в 09:03

Последнее обновление информации:

Папий Алексей - 13.12.2019 в 17:26