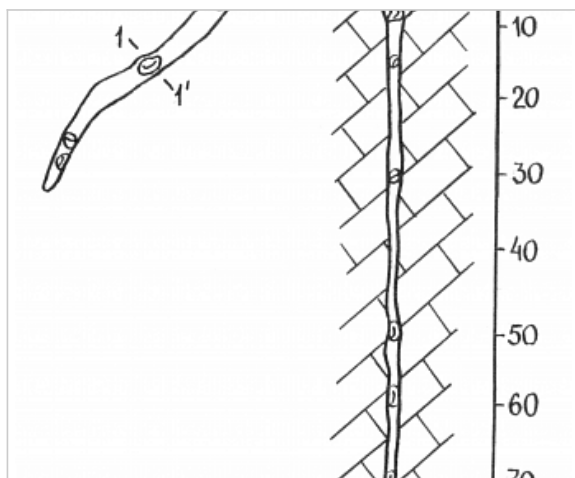


Районирование:

Россия > Южный ФО > Крым Республика > Алушта Город > Трещинная
Горного Крыма > Горного Крыма > Главной гряды > Чатырдагский > Трещинная

Трещинная (им. Дорофеева)



Уровень доступа	Стандартный
-----------------	-------------

Кадастровый номер	4444/3418-3
-------------------	-------------

Альтернативный номер	459-2
----------------------	-------

Длина, м	130
----------	-----

Глубина, м	80
------------	----

Площадь, м ²	60
-------------------------	----

Объем, м ³	4640
-----------------------	------

Амплитуда, м	80
--------------	----

Генезис	Карстовый
---------	-----------

Вмещающие породы	Известняк
------------------	-----------

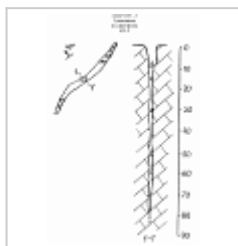
Геологический возраст вмещающих пород	J ₃ Верхняя Юра
---------------------------------------	----------------------------

Краткое описание

Пещера находится в центральной части верхнего плато и представляет собой большую трещину-разлом в перемычке между воронками, ориентированную вдоль верхнего плато. Вход находится ближе к западному краю трещины и имеет большие размеры на входе, но резко сужается до примерно 1x5 м. Сама пещера имеет вид щели с различными расклиненными камнями глубиной около 80 м. Как и большинство пещер верхнего плато камнеопасна.

Карты пещеры

Основные карты



459-2 Трещинная
План, разрез

ОПИСАНИЕ

Геология и морфология

Коррозионно-гравитационная. Пещера-снежник. Вход DIACLASE.

Представляет собой узкую щель, забитую на разной глубине камнями. В плане она заложена в северо-восточном направлении, повторяя ориентировку карстовых грив. Однако поперечный разрез клинообразной формы указывает на тектоническую природу трещины, которая вертикально сечет падающие к северо-западу под углом 40° известняки, не используя трещины напластования. В шахте отмечается интенсивная тяга воздуха. Очевидно, именно связями с полостями верхнего плато объясняется часто возникающая «опрокинутая» тяга во многих пещерах и шахтах нижнего плато, а также аномально низкая ($+5^\circ$ летом) температура воздуха в полостях смещенного Суатского блока на западе Чатырдага. Необходима постановка специальных микроклиматических исследований.

ИССЛЕДОВАНИЯ

История открытия и исследования

00.00.1988. Регистрация пещеры в Кадастре

Названа в честь топографа-геодезиста Ивана Георгиевича Дорофеева (1899-1989), известного географа-путешественника, открывателя высшей горной точки СНГ (7495 м) и ледника Федченко на Памире, исследователя топографии Крыма, члена Крымского отдела географического общества. Название присвоено Карстовой комиссией КАН в 2000 г. в связи со 100-летием со дня его рождения.

Клубы и группы, ведущие исследования, курирующие организации

ККЭ

ДОКУМЕНТЫ ПО ПЕЩЕРЕ

Библиография

Библиография

Библиография

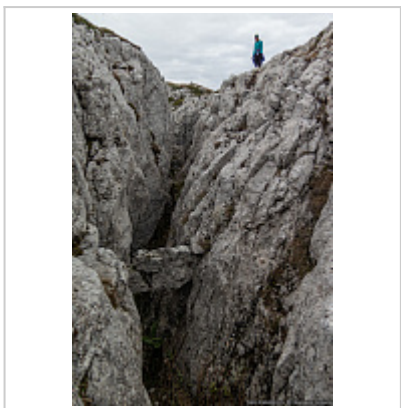
Библиография

Библиография

Библиография

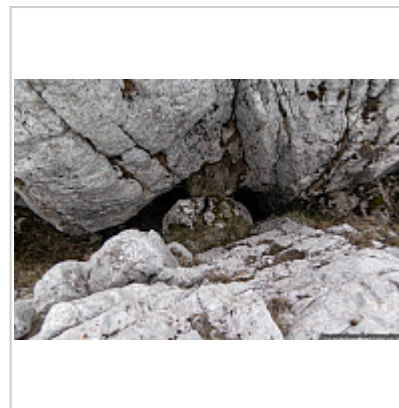
Библиография

ФОТОГРАФИИ



Вход в пещеру

Автор: Ляховец Сергей



Вход в пещеру

Автор: Ляховец Сергей

ПРИМЕЧАНИЯ

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

Внес в ИПС - ИСК Симферополь 8 Марта 2021 в 08:37

Последнее обновление информации:

Ляховец Сергей - 18.03.2020, 16.11.2020 в 15:37, 17.11.2020 в 11:50