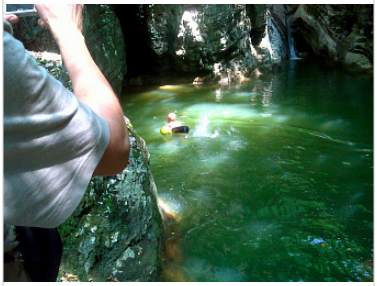
Районирование:
Россия > Южный ФО > Краснодарский Край > Чертова Нора
Большой Кавказ > Южного склона > Сочинская > Ахун-Ахштырский > Ахун > Чертова Нора

Чертова Нора



Уровень доступа	Стандартный

Кадастровый номер	4333/3948-2
Альтернативный номер	116-4

Длина, м	252
Проективная длина, м	210
Площадь, $м^2$	250
Объем, $м^3$	1300
Амплитуда, м	15

Генезис	Карстовый
Вмещающие породы	Известняк
Геологический возраст вмещающих пород	К Мел, K_2 Верхний Мел

Краткое описание

Пещера находится на территории Сочинского Национального парка.
В некоторым источниках путают наименование пещеры и озера возле нее и именуют пещеру Чертовой Купелью.

КАРТЫ

Карты пещеры

Основные карты

План и разрез
Источник: Клименко В.И., Резван В.Д., Дублянский В.Н. Инженерно-геологическое районирование территории развития горного известнякового карста для обоснования защитных мероприятий. - Сочи: ПНИИИС, 1991. - Кн. 2. - 56 С.

ОПИСАНИЕ

Геология и морфология

Состоит из двух морфологически отличных элементов. Более древняя галерея Летучих Мышей имеет субширотное простирание при ширине 3-7 и высоте 8 м, четкий уклон на запад (от русла р. Агура в глубину массива). Дно галереи покрыто растрескавшейся глиной, на стенах имеются сталактиты, драпировки и гуры. Более молодой трещинно-сифонный канал (Главная галерея) заложен в основном по трещине с простиранием 310°, хотя участками использует субширотные и субмеридиональные трещины. Пол канала покрыт аргиллито-песчаниковой галькой (аллювиальные отложения р. Агура), а в северном ответвлении — кремневые конкрециями, вымытыми из вмещающих известняков.
В глубине пещеры в составе водно-механических отложений начинает преобладать глина. Пещера образована за счет линейного (через многочисленные фреатические каналы), а затем очагового инфлюационного поглощения стока р. Агура. В настоящее время она подтопляется только в паводок.

Климат

Пещера довольно теплая и температура воздуха в ней в дальней части колеблется от 13 до 15.5, а в ближней - от 14 до 20°С.

ПЕЩЕРА И ЖИЗНЬ

Описанные виды

Potamon ibericum tauricum (Czerniavsky, 1884)

КАТЕГОРИЯ СЛОЖНОСТИ И СПОРТИВНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ

Категория сложности

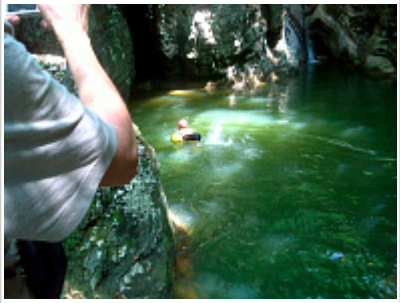
ДОКУМЕНТЫ ПО ПЕЩЕРЕ

Библиография

Клименко В.И., Резван В.Д., Дублянский В.Н. Инженерно-геологическое районирование территории развития горного известнякового карста для обоснования защитных мероприятий. - Сочи: ПНИИИС, 1991. - Кн. 1. - 114 С.

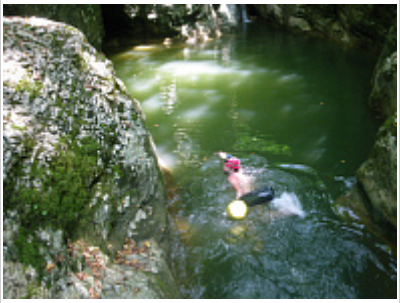
Клименко В.И., Резван В.Д., Дублянский В.Н. Инженерно-геологическое районирование территории развития горного известнякового карста для обоснования защитных мероприятий. - Сочи: ПНИИИС, 1991. - Кн. 2. - 56 С.

ФОТОГРАФИИ



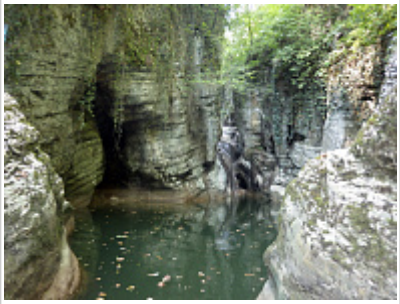
На пути к Чертовой Норе

Автор: Е.В.Захаров



На пути к Чертовой Норе

Автор: А.Г.Коваль



Чертова Купель и Чертова Нора

Автор:
Е.В.Захаров

Внес в ИПС - Токарев Сергей 14 июля 2025 в 22:51