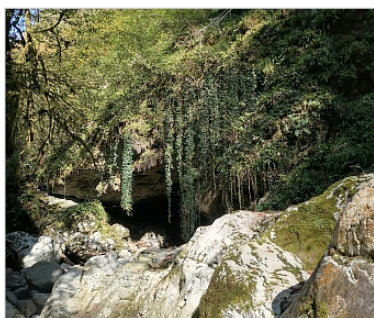


Районирование:

Россия > Южный ФО > Краснодарский Край > Подземная Хоста

Большой Кавказ > Южного склона > Сочинская > Алек-Дзыхринский > Ахцу > Воронцовский > Подземная Хоста

Подземная Хоста



Уровень доступа	Стандартный
Кадастровый номер	4337/3955-3
Альтернативный номер	73-3
Длина, м	980
Глубина, м	88
Площадь, м ²	1750
Объем, м ³	4500
Амплитуда, м	108

Генезис	Карстовый
Вмещающие породы	Известняк
Геологический возраст вмещающих пород	J Юра

Краткое описание

Пещера находится на территории Сочинского Национального парка.

Альтернативное название - Шумная.

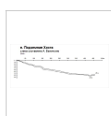
КАРТЫ

Карты пещеры

Основные карты



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



Сифон

Съемка: Важинский А. (2009) Источник: Евдокимов Ю. Карстовые источники Западного Кавказа // Маршруты: сайт. URL:
<http://www.marshruty.ru/Travels/Travel.aspx?TravelID=fd65ac99-5c51-4bcc-ac61-674a2851587b>



План и разрез обновленный
Схема сифона

ОПИСАНИЕ

Геология и морфология

Пещера представляет собой сложный пространственный лабиринт пересекающихся на разных уровнях сифонных каналов. Имеет очень сложную морфологию, свидетельствующую о проработке в условиях сифонной циркуляции. На одном из этапов развития была почти полностью заполнена глиной (имеются потолочные каналы).

Вмещающие породы – известняки верхнеюрского возраста.

Гидрология

В межень обводнена только в дальней части, где имеются непроточные и проточные сифонные озера, а в паводок через пещеру проходит мощный поток, связанный с озерами дальней части Ущельной (Пионерской) пещеры и с воклюзом Котел. Ближнюю часть пещеры подтопляют воды р. Восточная Хоста. Через систему пещер Подземная Хоста и Ущельная происходит дренирование значительной части подземного стока массивов Ахцу и Воронцовского (доказано индикаторными опытами).

Вторичные отложения

Водно-механические отложения представлены сифонными выбросами разных по крупности гальки и песка, а также глинистыми накоплениями.

Сифоны

Название	Длина, м	Глубина, м
Подземная Хоста	450	95

Описание сифона "Подземная Хоста"

Описание, составленное А.Важинским.

Источник: Евдокимов Ю. Карстовые источники Западного Кавказа // Маршруты: сайт. URL: <http://www.marshruty.ru/Travels/Travel.aspx?TravelID=fd65ac99-5c51-4bcc-ac61-674a2851587b>

ИССЛЕДОВАНИЯ

История открытия и исследования

Обнаружена и частично обследована А.А. Ломаевым (1946—1948 гг.) и Н. И. Соколовым (1956—1959 гг.). Описание и топоъемку ближней части пещеры произвели Е.И. Олли и С.С. Прокофьев. Полностью пройдена и отснята спелеологами Ленинградского Горного Института и Адлерской спелеосекции в 70-е годы XX века. В 80-90-е годы XX века проводились спелеоподводные исследования (П.Миненков, Красноярск), 2001 год - Фил Шот, 2009 год - А.Важинский.

Перспективы исследования

Имеются перспективы дальнейшего прохождения пещеры с аквалангами.

ПЕЩЕРА И ЧЕЛОВЕК

Сведения об экологическом состоянии. Посещаемость

Посещается туристами.

ДОКУМЕНТЫ ПО ПЕЩЕРЕ

Библиография

Библиография

Библиография

Библиография

ФОТОГРАФИИ



Вход

Автор:
А.Пономарева

Внес в ИПС - Амеличев Геннадий 1 июля 2026 в 13:04

Последнее обновление информации:

Амеличев Геннадий - 15.09.2017 в 15:06

Захаров Евгений - 24.02.2021, 14.11.2021 в 22:07, 15.04.2026 в 14:49

Самохин Геннадий - 11.10.2021 в 22:39