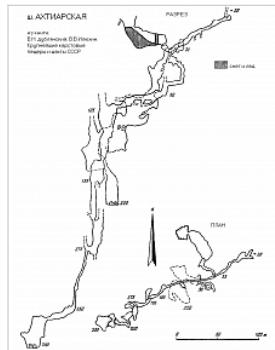


Районирование:

Абхазия > Гагрский район > Ахтиарская

Большой Кавказ > Южного склона > Гагро-Бзыбская > Арабика > Северная Арабика > Ахтиарская

Ахтиарская



Уровень доступа	Стандартный
Кадастровый номер	4326/4023-1Z
Альтернативный номер	106-1
Длина, м	800
Проективная длина, м	560
Глубина, м	390
Площадь, м ²	1600
Объем, м ³	40000
Амплитуда, м	410

Генезис	Карстовый
Вмещающие породы	Известняк
Сопутствующие породы	Лед, Фирн
Геологический возраст вмещающих пород	J, Верхняя Юра

КАРТЫ

Карты пещеры

Основные карты



Разрез-развёртка и план.

По материалам Севастопольской секции спелеотуризма (В.П. Шарапов, В.А. Дегтяренко, Н.Н. Ледженко и др.).

ОПИСАНИЕ

Геология и морфология

Небольшая провальная воронка, заполненная снегом, выводит в Ледяной зал с мощными скоплениями льда. Узкий лаз ведет в систему наклонных ходов и небольших колодцев. На глубине 35 м привходовая часть шахты, заложенная по системам трещин с простиранием 320°, кончается. Главная часть полости ориентирована вдоль систем трещин с простиранием 50—60°. На северо-восток ведет постепенно поднимающаяся до отметки +20 м (над входом) галерея. В своде ее концевого зала имеется колодец, вероятно, связанный с более высоко расположенным поглощающими понорами.

На юго-западе начинается главная часть шахты. Узкая щель выводит в I обвальный зал, из которого идут два хода. Первый из них выводит в более старую галерею, пройденную до глубины 220 м. Второй — в более молодую, обводненную систему. 10-метровый колодец, 18-метровая щель и 14-метровый колодец приводят во II обвальный зал. Из него узкая щель приводит к системе колодцев и шахт глубиной 35, 15, 45 и 40 м. На дне последнего колодца, на глубине 280 м — III обвальный зал. Узкий глинистый ход открывается в 70-метровый наклонный колодец, приводящий в IV, а затем, через 40-метровый колодец, в V обвальный залы. Старая часть шахты состоит из серии трещинных колодцев, выводящих в VI и VII обвальные залы на глубине 175 и 220 м. Эта часть полости обвалоопасна.

Гидрология

Обводненность шахты довольно сложная. Обилие зон внутреннего поглощения приводит к тому, что в малую воду подземный водоток прослеживается только на отдельных ее участках. Температура воды на глубине 200 м - 2,5—3,0°C.

Вторичные отложения

В верхней части полости имеется много полуразрушенных сталактитов, сталагмитов, натечных кор. Здесь образуются также очень красивые ледяные натеки и кристаллы.

Крупные залы

Название	Площадь тыс. м ²	Объем тыс. м ³
Ледяной	0.5	12

Описание зала "Ледяной"

ИССЛЕДОВАНИЯ

История открытия и исследования

Шахта открыта в 1973 г. В. П. Шараповым. Ее исследования и топосъемка были проведены в 1973 г. (до 350 м) и 1974 г. (до 390 м) севастопольской секцией спелеотуризма (В.П. Шарапов, В.А. Дегтяренко, Н.Н. Ледженко и др.).

КАТЕГОРИЯ СЛОЖНОСТИ И СПОРТИВНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ

Категория сложности

3Б

Категория уязвимости/доступа

А

ДОКУМЕНТЫ ПО ПЕЩЕРЕ

Библиография

В.Н.Дублянский, В.В.Илюхин. Крупнейшие карстовые пещеры и шахты СССР. М: Наука, 1982, 136 с.

Внес в ИПС - Иванов Николай 7 декабря 2025 в 10:22

Последнее обновление информации:

Иванов Николай - 12.06.2017 в 17:16