Районирование:
Россия > Сибирский ФО > Алтай Республика > Кульдюкская
Алтае-Саянская > Алтайская > Западно-Алтайская > Кульдюкская

Кульдюкская (Ледяная)

Уровень доступа	Стандартный

Кадастровый номер	5127/8528-1
Альтернативный номер	-

Длина, м	130
Глубина, м	29
Амплитуда, м	42

Генезис	Карстовый
Вмещающие породы	Осадочные, Известняк
Геологический возраст вмещающих пород	$Є_2$ Средний Кембрий

КАРТЫ

Карты пещеры

Основные карты

План и разрез
Из книги "Карст мира", Дублянский В.Н., Дублянская Г.Н., 2007, со ссылкой на Маринина А.М., 2001.

ОПИСАНИЕ

Геология и морфология

Пещера заложена в небольшом массиве известняка Каимской свиты среднего Кембрия, расположенного на правом борту долины р.Верх.Черга. Просторный квадратный вход обрывается колодцем в грот Алтай, дно которого занято мощным древним ледником. По щели между ледником и стеной спуск по ледяным уступам в пространство под ледником.

Снежные и ледяные отложения

В пещере находится крупнейший на Алтае пещерный ледник.

Крупные залы

Название	Площадь тыс. $м^2$	Объем тыс. $м^3$
Алтай	0.55	8

Описание зала "Алтай"

Грот под входным колодцем, куда попадает дневной свет. Пол грота представляет собой ледник мощностью до 20м.

ИССЛЕДОВАНИЯ

История открытия и исследования

Исследовалась во второй половине 1960-х спелеологами Горно-Алтайска (А.М.Маринин).

Перспективы исследования

Со дна пещеры через узкое окошко с наледью на высоте 2.5м можно попасть в узкий нисходящий ход с тёплой но переменной тягой. Начатые тут раскопки не закончены, за узостью виднеется расширение.

ПЕЩЕРА И ЧЕЛОВЕК

Сведения об экологическом состоянии. Посещаемость

Пещера посещается слабоподготовленными туристическими группами, в т.ч. коммерческими, а также молодёжью из близлежащих сёл.

КАТЕГОРИЯ СЛОЖНОСТИ И СПОРТИВНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ

Категория сложности

1

ДОКУМЕНТЫ ПО ПЕЩЕРЕ

Библиография

Пещера Кульдюкская на сайте спелеокоманды "Новосибирские диггеры"

ФОТОГРАФИИ

Вход

Навеска на входной колодец. Июнь 2012. Автор: Д.Шварц

Выход

Вход в пещеру, вид изнутри, с верхнего этажа. Июнь 2012. Автор: Д.Шварц

Верхний этаж

Сухая и тёплая галерея верхнего этажа. Июнь 2012.
Автор: Д.Шварц

Грот Алтай

Грот Алтай. Под конусом насыпавшегося с входного колодца грунта ровная поверхность мощного ледника. Съёмка с осыпи в дальней части грота. Июнь 2012.
Автор: Д.Шварц

Под ледником

Пространство под ледником, грот Люстра. Ледник опирается на осыпь. Видна слоистая структура древнего льда. Июнь 2012.
Автор: Д.Шварц

Ледяные колонны

Грот Люстра под ледником. Колонны молодого льда стекают с края древнего ледника. Май 2008.
Автор: Д.Шварц

Внес в ИПС - Шварц Дмитрий 31 августа 2025 в 13:22