

Районирование:

Россия > Сибирский ФО > Кемеровская Область > Аквариум

Алтае-Саянская > Салаиро-Кузнецкая > Кузнецкого Алатау и Горной Шории > Мрасский > Эрги-Сайский > Аквариум

Аквариум



| | |
|----------------------|-------------|
| Уровень доступа | Стандартный |
| Кадастровый номер | 5232/8844-1 |
| Альтернативный номер | - |

| | |
|---------------------------------------|-----------------------------------|
| Генезис | Карстовый, Коррозионно-эрозионный |
| Вмещающие породы | Мраморизованный известняк |
| Геологический возраст вмещающих пород | Є ₁ Нижний Кембрий |
| Наличие постоянных водотоков | Да |

Краткое описание

Пещера является небольшим фрагментом выводной части мощной гидросистемы (коллектора), вероятно - подземного течения ручья Хабрык. Вход в пещеру расположен в основании склона, представляет собой искусственно расширенный провал в борту карстовой просадки. После спуска 3-4м по глыбовому завалу, попадаешь на участок подземной реки. Вниз по течению вода уходит по наклонному ходу длиной 5-7м и впадает в озеро в гроте, длиной 10-12м, шириной около 6м, в дальней части поток уходит под свод (в сифон).

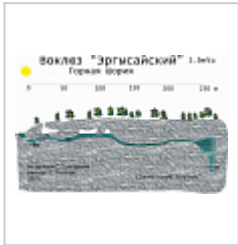
Влево от спуска, вверх по течению, можно пройти 15-20м по частично затопленной галерее с плоским сводом, в дальней части свод понижается и смыкается с водой, поток приходит из сифона.

В 40м от входа в пещеру из-под земли выходит мощный вклюд, образующий небольшую речку (расход в межень - около 1 куб.м/сек), река, текущая по пещере Аквариум составляет лишь небольшую ее часть.

КАРТЫ

Карты пещеры

Основные карты



Вклюдз Аквариум (Эрги-Сайский)

Схема вклюдза, составленная Снетковым Е. по описанию Григорьева О, 2001г.

ОПИСАНИЕ

Гидрология

По пещере протекает постоянный водоток расходом от нескольких десятков литров в межень, до более кубометра в паводок.

Вторичные отложения

Обвальные.

Аллювиальные: валуны, галька, песок, глина

ИССЛЕДОВАНИЯ

История открытия и исследования

Вход в пещеру вскрыт искусственно совместной таштагольско-новокузнецкой экспедицией в июне 1993г (рук Болдышев А, Величко С.).

В августе 1993г в воклюзе и сифонах пещеры совершали погружение спелеоподводники Григорьев О (Новокузнецк) и Куликов А (Междуреченск).

Летом 2000(?)г в пещере вверх по течению реки, совершали погружения новокузнецкие спелеоподводники Клоков И. и Меличев С.

После неглубокого первого сифона с локальной узостью на входе они вышли в незатопленную часть пещеры (пузырь), из которой начинался второй сифон.

Во втором сифоне Меличеву С. удалось достигнуть глубины 58(?)м в гигантском подводном объеме, свет мощного подводного фонаря не достигал ни дна, ни стен, ни потолка.

Перспективы исследования

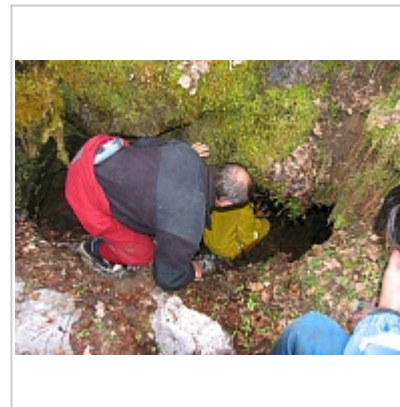
Очевидно, что спелеоподводные исследования в пещере могут иметь очень большие перспективы.

ФОТОГРАФИИ



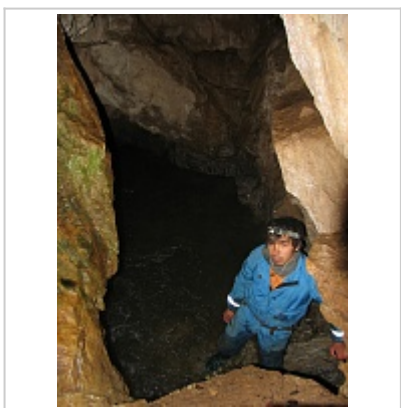
Вход в пещеру

Вход в пещеру находится в основании склона
Автор: Величко С.



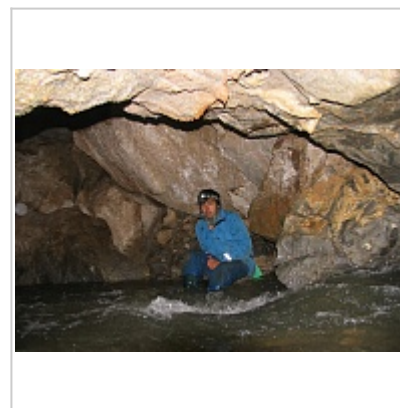
Вход

Вход в пещеру - крупный план
Автор: Величко С.



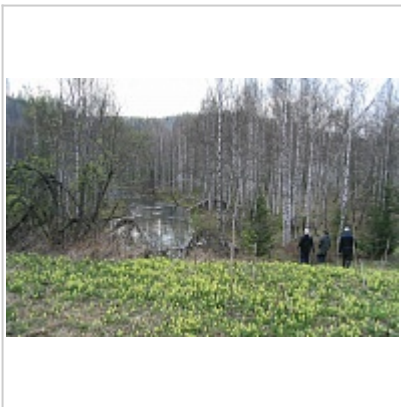
В привходовой части пещеры

В привходовой части пещеры, на берегу подземной реки
Автор: Величко С.



У реки

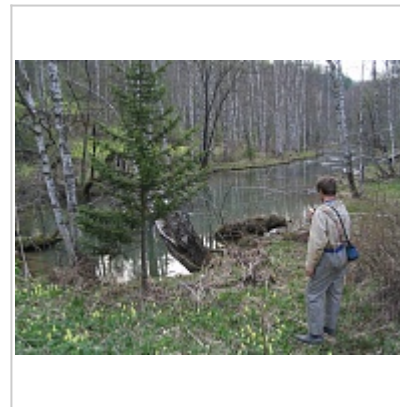
На берегу подземной реки
Автор: Величко С.



Воклюз

Вид на воклюз неподалеку от пещеры

Автор: Величко С.



Возле воклюза

На берегу воклюза неподалеку от пещеры

Автор: Величко С.



Устье воклюза

Место впадения воклюза в р.Мрассу.

Автор: Величко С.

ПРИМЕЧАНИЯ

Пещера находится на территории ООПТ Шорский Национальный Парк, пребывание на которой разрешено только при наличии платной путевки или специального разрешения.

Подробнее - на сайте ФГБУ ШНП <http://www.shorskynp.ru/>

Внес в ИПС - Величко Сергей 29 Ноября 2020 в 07:19

Последнее обновление информации:
Величко Сергей - 15.05.2017 в 10:12