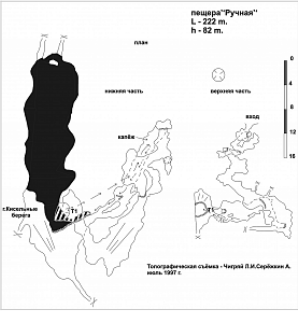


**Районирование:**

Россия > Сибирский ФО > Кемеровская Область > Ручная  
Алтае-Саянская > Салаиро-Кузнецкая > Кузнецкого Алатау и Горной Шории > Мрасский > Верхне-Узасский > Ручная

Ручная



Уровень доступа	Стандартный
Кадастровый номер	5234/8901-1Z
Альтернативный номер	-
Длина, м	222
Глубина, м	82
Амплитуда, м	82

Генезис	Карстовый, Коррозионно-эрозийный
Вмещающие породы	Мраморизованный известняк
Геологический возраст вмещающих пород	Є <sub>1</sub> Нижний Кембрий, V Венд
Наличие постоянных водотоков	Да

Краткое описание

Вход в пещеру находится в борту большой воронки (вскрыт искусственно), по проходам в глыбовом завале и меандрам доходим до глубины 25м, далее следует уступ 8м (забит спит, требуется снаряжение), под уступом - средних размеров грот с уходящими вниз крутонаклонными катушками, одна из которых обрывается 15м уступом в озеро на дне пещеры. Проходимых продолжений на уровне воды не обнаружено, есть следы затопления пещеры на высоту до 40м от летнего уровня озера. Начиная с глубины 20м в пещере есть постоянно действующий водоток.

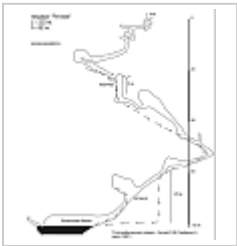
КАРТЫ

Карты пещеры

Основные карты



План Ручная  
План пещеры Ручная



Разрез Ручная  
Разрез пещеры Ручная

## ОПИСАНИЕ

### Гидрология

Начиная с глубины 20м в пещере есть постоянно действующий водоток.  
На дне пещеры - озеро, с амплитудой колебания уровня воды до 40м

### Вторичные отложения

Обвальные.  
Аллювиальные - галька, песок, глина.  
Натечные образования отсутствуют

## ИССЛЕДОВАНИЯ

### История открытия и исследования

Вход в пещеру вскрыт искусственно в июне 1997г группой в составе Величко С, Сережкин А, Касьянов Н.

Пещера пройдена до уступа 15м над озером.

Полностью пещера пройдена в июле 1997г группой Сережкин А, Чигряй Л, Покидова О.

Подробнее с историей исследования района и объектами можно ознакомиться на странице Величко С.

<http://www.velichko.h12.ru/shoriya/uzas/uzas.htm>

**Внес в ИПС - Величко Сергей 8 декабря 2025 в 08:37**

Последнее обновление информации:

**Величко Сергей** - 16.05.2017 в 12:56, 16.05.2017 в 13:04