

Районирование:

Россия > Сибирский ФО > Кемеровская Область > Сергушинский провал
Алтае-Саянская > Салаиро-Кузнецкая > Кузнецкого Алатау и Горной Шории > Мрасский > Карчитский > Сергушинский провал

Сергушинский провал



Уровень доступа	Стандартный
Кадастровый номер	5248/8833-1Z
Альтернативный номер	-
Длина, м	75
Глубина, м	35
Амплитуда, м	35

Генезис	Карстовый, Коррозионно-эрозионный
Вмещающие породы	Мраморизованный известняк
Геологический возраст вмещающих пород	V Венд, RF Верхний Протерозой (Рифей)
Наличие постоянных водотоков	Да

Краткое описание

Провал находится в котловине, куда сходятся несколько постоянных ручьев. Размеры воронки провала 50 х 70м, глубина - 20м. От скального выхода начинается провал-колодец, глубиной 15-20м, выводящий в обводненный грот, продолжающийся горизонтальной галереей с водотоком в виде ручья. Через несколько десятков метров потолок галереи понижается, количество глинистых наносов увеличивается. В зависимости от уровня и расхода воды по полусифонным ходам можно пройти вперед еще на 10-20м, далее ход затапливается полностью. Топоъемка пещеры не проводилась, морфометрические характеристики указаны приближенно.

РАСПОЛОЖЕНИЕ И ТРАНСПОРТНАЯ ДОСТУПНОСТЬ

Транспортная доступность

От г.Таштагол до поселка Усть-Кабырза 50км по гравийке, далее 7км по грунтовой дороге в сторону поселка Сынзас до Мельничного брода через р.Кабырза. На левом берегу Кабырзы продолжаем движение по дороге вверх по ручью Тузас, через 2,5км переходим ручей и поднимаемся по склону на юго-запад 0.7км до котловины провала.

ОПИСАНИЕ

Гидрология

В пещере присутствует постоянный водоток, расходом в межень от нескольких л/сек. На расстоянии 0,7км и на 70м ниже в долине ручья Тузас выходит довольно большой карстовый источник.

Вторичные отложения

Аллювиальные - глина.

Внес в ИПС - Величко Сергей 1 июня 2025 в 16:50

Fatal error: Uncaught Bitrix\Main\DB\SqlQueryException: Mysql query error: (1114) The table 'b_user_session' is full in /var/www/www-root/data/www/speleoatlas.ru/bitrix/modules/main/lib/db/mysqlcommonconnection.php:415 Stack trace: #0 /var/www/www-root/data/www/speleoatlas.ru/bitrix/modules/main/lib/db/mysqlconnection.php(149): Bitrix\Main\DB\MySQLCommonConnection->createQueryException() #1 /var/www/www-root/data/www/speleoatlas.ru/bitrix/modules/main/lib/db/connection.php(324): Bitrix\Main\DB\MySQLConnection->queryInternal() #2 /var/www/www-root/data/www/speleoatlas.ru/bitrix/modules/main/lib/db/connection.php(373): Bitrix\Main\DB\Connection->query() #3 /var/www/www-root/data/www/speleoatlas.ru/bitrix/modules/main/lib/db/connection.php(458): Bitrix\Main\DB\Connection->queryExecute() #4 /var/www/www-root/data/www/speleoatlas.ru/bitrix/modules/main/lib/orm/data/datamanager.php(928): Bitrix\Main\DB\Connection->add() #5 /var/www/www-root/data/www/speleoatlas.ru/bitrix/modules/main/lib/session/handlers/databasesessionhandler.php(39): Bitrix\Main\ORM\Data\DataManager::add() #6 /var/www/www-root/data/www/speleoatlas.ru/bitrix/modules/main/lib/session/handlers/abstractsessionhandler.php(87): Bitrix\Main\Session\Handlers\DatabaseSessionHandler->processWrite() #7 [internal function]: Bitrix\Main\Session\Handlers\AbstractSessionHandler->write() #8 [internal function]: session_write_close() #9 {main} thrown in /var/www/www-root/data/www/speleoatlas.ru/bitrix/modules/main/lib/db/mysqlcommonconnection.php on line 415