

Районирование:

Россия > Уральский ФО > Челябинская Область > Саткинский Район > Тоннель реки Каменка
Североевразийская > Урало-Южносибирская > Восточноуральская > Тоннель реки Каменка

Тоннель реки Каменка (вход в тоннель)



Уровень доступа	Стандартный
Кадастровый номер	5507/5848-1
Альтернативный номер	-
Длина, м	3570

Назначение при сооружении	Горная выработка
Дата начала создания (использования)	20 век
Генезис	Использование существующей полости, Минный (закрытый, механогенный, экскавационный), Бурение
Вмещающие породы	Известняк

Краткое описание

Гидротехнический тоннель речки Каменка представляет из себя систему ходов длиной около 3570 метров, состоящую из собственно тоннеля квадратного сечения с арочным сводом шириной и высотой 3,8 метра, длиной 3345 метров и пяти вертикальных вентиляционных колодцев диаметром 0,6 и глубиной 30 — 85 метров, выходящих на поверхность и теоретически проходимых для человека. Общая глубина подземного объекта — 124 метра. Тоннель был пробит в конце 1960-х годов.

Тоннель был предназначен для отвода воды реки Каменки из зоны добычи бокситовой шахты Кургазак(Южно-Уральские бокситовые рудники). Шахта в настоящее время выведена из эксплуатации и затоплена.

Дополнительные входы

Название	Второе название	Кад. номер	Альт. номер	Широта	Долгота	Высота н.у.м.*	Определение координат**	Погрешность измерений
Выход тоннеля	-	5509/5848-1	-	—	—	-	С электронной карты	-

* - высота над уровнем моря
** - метод определения координат

Гидрология

По тоннелю осуществляется водосброс реки Каменка

ИССЛЕДОВАНИЯ

История открытия и исследования

2003, ЧКС Плутон, Л. Волков

ПЕЩЕРА И ЧЕЛОВЕК

Хозяйственное использование

<http://www.naurale.com>

ФОТОГРАФИИ



**Вход в
тоннель**

Автор:
Костромитин
В.А.



**Выход
тоннеля**

Внес в ИПС - Костромитин Виктор 11 сентября 2026 в 16:26

Последнее обновление информации:

Костромитин Виктор - 25.11.2017 в 07:17, 03.12.2017 в 12:15