

# Grotte Mateu

Travaux du S.C. M.J.C. Rodez

## Situation

Causse Comtal – Aveyron.  
Commune d'Onet-le-Château.  
Carte : Rodez 2439 O série bleue.  
UTM WGS 84 31 T : 0465.930/4918.320 Alt 570 m.

## Dénivelée :

-14 m et -18 m au point bas non topographié.

## Développement :

133 m + 20 m non topographié.

## Toponymie

Du nom du propriétaire du terrain.

## Accès

De Sébazac, prendre la D 240 vers Onet-l'Église. Après le carrefour vers Mézeilles, continuer sur 120 m. La cavité se situe dans le jardin de la première maison à gauche de la route. La cavité ne peut être accessible qu'avec l'accord du propriétaire. S'adresser au SC MJC Rodez.

## Géologie

Sinémurien, Hettangien.

## Historique des explorations

L'aven a été ouvert par Angel Mateu, propriétaire du terrain, pour créer une meilleure absorption des eaux en cas de crue. Celui-ci fait appel aux spéléos du club ruthénois qui creusaient alors à la perte voisine du Rescundudou. En 2008, 2009 et 2010, le SCMJC Rodez désobstrue le laminoir au bas du ressaut d'entrée, un passage dans un éboulis à 50 m de l'entrée et explore l'essentiel de la cavité. De 2011 à 2015, plusieurs séances de désobstruction dans l'éboulis terminal ont permis de progresser de 7 m en haut de celui-ci et de 15 m en bas au niveau de l'écoulement de l'actif.

**Participants** : Angel Mateu, Cédric Azémar, Bernard Benoit De Coignac, Myriam Cassard, Joël Combes, André Espinasse, Fredo Lemoal, Bernard Piart, Christian Rigal, Pierre Solier, Stéphane Viguié.

## Description

Le puits d'entrée, équipé de barreaux métalliques, donne accès vers l'aval à un laminoir actif. L'amont se développe sur quelques mètres jusqu'à proximité du contact entre les calcaires et les terrains imperméables. À 15 m de l'entrée, la galerie active recoupe une galerie fossile plus grande qui, vers l'amont, s'approche de la surface. Vers l'aval, elle rejoint le ruisseau. La progression se fait ensuite dans le lit du ruisseau puis dans la partie haute de la galerie qui prend alors, des proportions importantes : 3 m de large et jusqu'à 7 m de haut. À 100 m de l'entrée, une longue trémie obstrue totalement la galerie. Vers le bas, le ruisseau peut être suivi un peu plus loin mais l'obstacle n'est pas franchi. Dix mètres avant l'éboulis, un méandre en rive gauche se termine sur deux salles sans suite évidente.

## Hydrologie

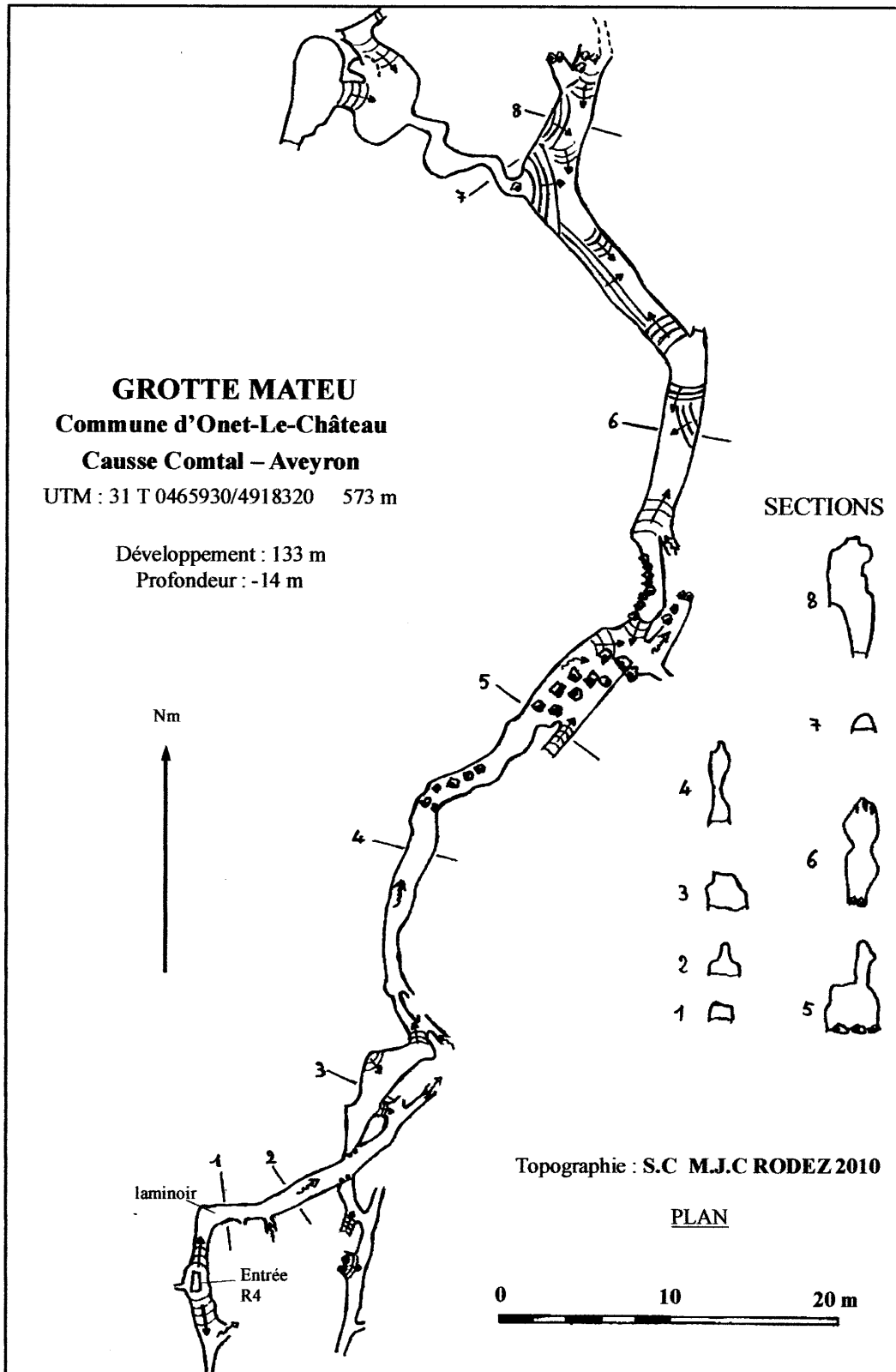
La cavité est parcourue par un filet d'eau dont l'exutoire est très probablement le delta souterrain de Salles-la-Source.

C'est une perte temporaire, en cas d'inondations exceptionnelles des champs avoisinants, créant ainsi un tourbillon de 6 m de diamètre à l'entrée. La cavité est alors en grande partie noyée.

## Bibliographie

Inédit.

Christian Rigal.





Grotte Mateu, Monsieur Mateu au centre, cliché André Espinasse.



Grotte Mateu, cliché André Espinasse.