

DOSSIER DE CAVITE NATURELLE

Dénomination

Gouffre Abdala

Autres dénominations

Gouffre - Mahamat

Région naturelle

Nature de la cavité

Dimensions de l'orifice

Côte - 65 m.

Distance

Développement total

250 m

Matériel nécessaire

Difficultés d'exploration

Symbole

Département HP

Canton BAGNERES

Commune

BAGNERES 08

Cadastre

Lieu dit Bedat

Propriétaire :

Nom :

Adresse :

SITUATION : (d'après observations directes/bibliographie)

Feuille IGN/EM

numéro

Type : I922 en courbes/I889 hachures (EM)

Echelle : 1/50000 / 1/25000 / 1/20000 / 1/10000

Cavité indiquée/non indiquée sur feuille IGN/EM au

Coordonnées Lambert de l'orifice principal (d'après localisation directe sur la carte/triangulation)

X = 421,02

Y = 67,20

Z = 685

Altitude de l'orifice (d'après carte/
repère/altimétrie/trigonométrie)

Repérage, moyens d'accès, cadre géomorphologique

Croquis de situation

Cavité voisine :

Bassin hydrographique

Sous-bassin

préciser l'orientation, l'échelle

HYDROGEOLOGIE :

En surface : l'orifice fonctionne/ne fonctionne pas/comme résurgence/perte/pérenne/temporaire

Profondeur : présence/absence/d'eau/courante/stagnante/pérenne/temporaire/de neige/de glace

Caractéristiques des écoulements ou des plans d'eau observés (situation dans la cavité, débit, durée, température et mesures physiques diverses, chimie, bactériologie....)

Siphons, voûtes mouillantes

Système ou réseau hydrogéologique auquel la cavité paraît devoir être rattachée

Relation démontrée/présumée/avec un/plusieurs/perte(s) d'eau de surface/écoulement (s) souterrain/résurgence(s). Désignation :

Mode de formation de la cavité, paléohydrologie

Remplissages

Eboulis

Concrétionnements divers

DOSSIER DE CAVITE NATURELLE

Dénomination

Gouffre Abdala

Autres dénominations

Gouffre - Mahamat

Région naturelle

Nature de la cavité

Dimensions de l'orifice

Côte - 65 m.

Distance

Développement total

250 m

Matériel nécessaire

Difficultés d'exploration

Symbole

Département

HP

Canton BAGNERES

Commune

BAGNERES

Cadastre

Lieu dit Bedat

Propriétaire :

Nom :

Adresse :

SITUATION : (d'après observations directes/bibliographie)

Feuille IGN/EM

numéro

Type : 1922 en courbes/1889 hachures (EM)

Echelle : 1/50000 / 1/25000 / 1/20000 / 1/10000

Cavité indiquée/non indiquée sur feuille IGN/EM au

Coordonnées Lambert de l'orifice principal (d'après localisation directe sur la carte/triangulation)

X = 421,02

Y = 671,00

Z = 685

Altitude de l'orifice (d'après carte/
repère/altimétrie/trigonométrie)

Repérage, moyens d'accès, cadre géomorphologique

Cavité voisine :

Bassin hydrographique

Sous-bassin

Croquis de situation

préciser l'orientation, l'échelle

HYDROGEOLOGIE :

En surface : l'orifice fonctionne/ne fonctionne pas/comme résurgence/perte/pérenne/temporaire

Profondeur : présence/absence/d'eau/courante/stagnante/pérenne/temporaire/de neige/de glace

Caractéristiques des écoulements ou des plans d'eau observés (situation dans la cavité, débit, durée, température et mesures physiques diverses, chimie, bactériologie....)

Siphons, voutes mouillantes

Système ou réseau hydrogéologique auquel la cavité paraît devoir être rattachée

Relation démontrée/présumée/avec un/plusieurs/perte(s) d'eau de surface/écoulement (s) souterrain/résurgence(s). Désignation :

Mode de formation de la cavité, paléohydrologie

Remplissages

Eboulis

Concrétionnements divers

DESCRIPTION : d'après observations/du rédacteur/d'un intermédiaire/d'après bibliographie

Département	Abdala
Canton	Abdala
Commune	Abdala
Codastre	Abdala
Lieu dit	Abdala
Propriétaire	Abdala
Nom	Abdala
Adresse	Abdala

Croquis de situation	SITUATION : (d'après observations directes/bibliographie)
numéro	10000
Le plan/la coupe/figure (nt) ne figure (nt) pas/au dossier	

EXPLORATIONS :

Découverte

Explorateurs

Dates

BIBLIOGRAPHIE : (auteur, référence, date, pages)

Speleumca 69-3:232 (GSHF 68)

8. — Gouffre d'Abdala (121.08 - 86.95 - 735 m). D = 250 m ; P = 65 m.
Suite de puits jusqu'à -55 m suivie de galeries accidentées. Exploration à
poursuivre. Topographie.

Cote 1469-1 = 43

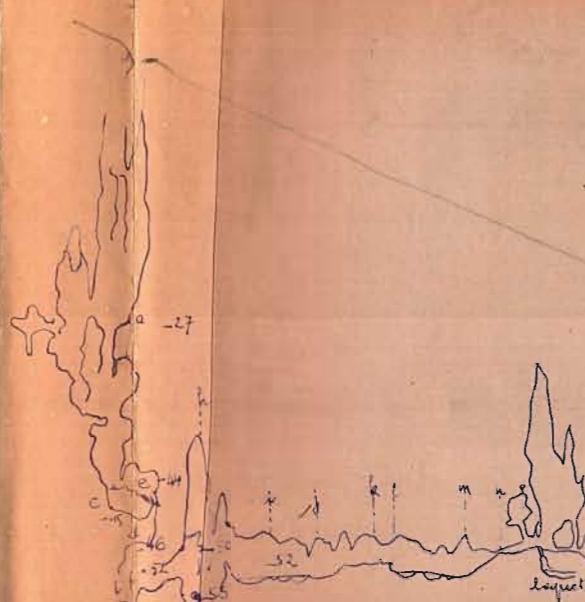
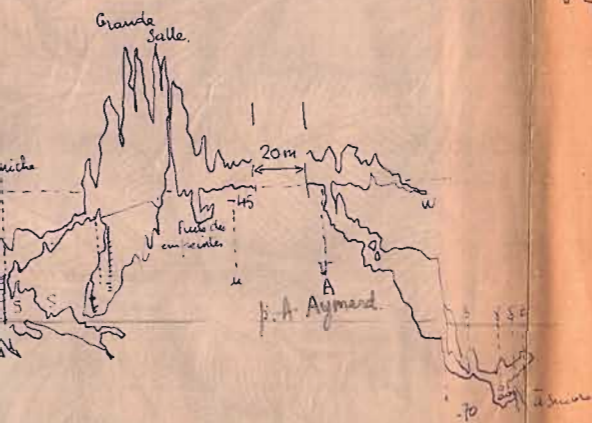
Rédacteur de la fiche :

Date

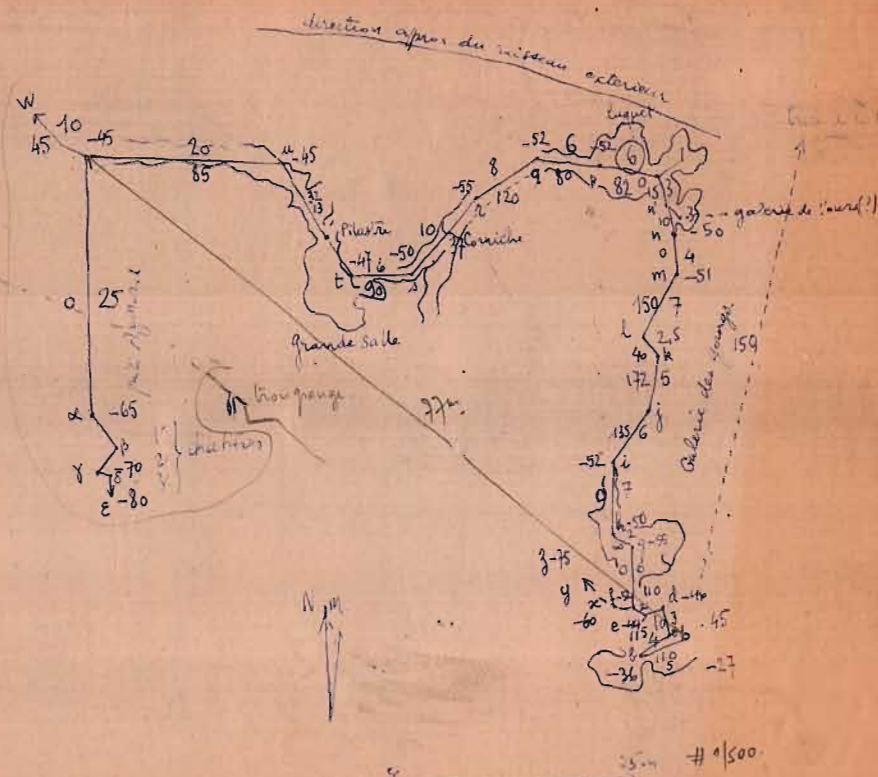
Mise à jour par

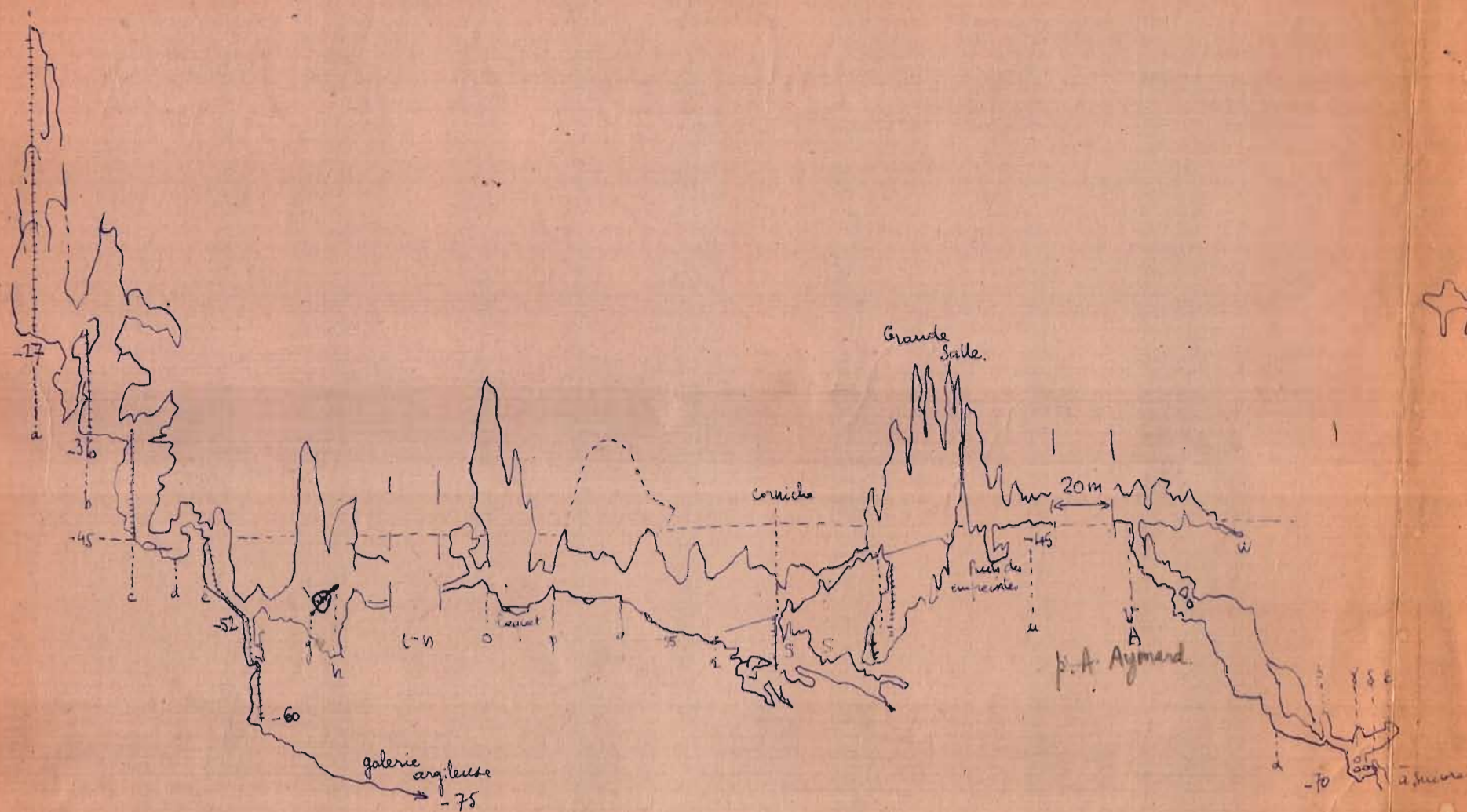
Date

Imprimerie CDDP - Tarbes



G. D'Arde (Mahourat)
Sept. 1949 R. Aymard
oraison.





NOMS*Abdalo (gouffe) = Mahaurat*

Commune

Canton

Département

Carte

n°

X

Y

Z

Repérage

43° 4' N. 25 12' O. (Lanoe)

Géologie

Explorations

Ascaso, Aublet, Alodie, Bloudy, Bresser, Duteil, Lanoe, Lepineux

Hydrologie

Remplissage

Interventions humaines

Biologie

Mesures *D = 160 P = 75.*Références (1) *plan dressé par Lanoe Aymard.*

Rédigé par

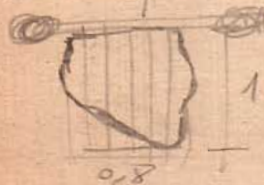
le :

a puits Aublet, le puits Bloudy, le puits Bruner, le puits Buteil, le puits Léprieux,
 & puits Ascens.

Abadala → Grange 20 (± 10) L = 77m deviv. 87 ± 1,5

Grotte d'Abadala (680m)

le long du ruisseau à 200 m de la route
 Sous auvent R. GEN



1^{re} grille non fermée à
 l'entrée

0,8

21/12/75 t ext = 0°C

trouille fort

Dusser
 Aublet
 Bloudy
 Buteil
 Ascens
 Léprieux

Leuse
 Abadie

R. Aymard (prof. S.R.) < 1.9.49 (lettre d'envoi)

Grotte Abadala, ou Grotte de Maulouarat (Bagnères-de-Bigorre) -
 421.20 x 86.90 x 680 m, IGN Bagnères-de-Bigorre 1:50.000. Exploré
 et topographié vers 1918 par Léprieux, Ascens, Abbé Abadie. Visité
 le 13-6-1967 (M. Douat, A. Clot). Sur le versant ENE du Bédal, en
 bordure d'un sentier. Puits d'entrée de 27 m, suivi de trois autres
 puits amenant à la cote -52 m. La galerie se poursuit vers le N, après
 une remontée de quelques m : belles concrétions, galerie des gours.
 Après 40 m, une cheminée argileuse s'ouvre dans la paroi E, et ren-
 ferme des ossements, très souvent brisés. Une partie de cette che-
 minée débouche dans la salle du Lion (-53 m), qui marque au début
 de la galerie, qui s'oriente ensuite vers l'W, le SW puis le NW.
 L'arrivée de ces ossements semble due à la présence d'un puits.
 aujourd'hui comblé, qui occupait cette cheminée. Ossements (bovidés,
 équidés) en cours d'identification. Après 20 m, le sol de la galerie
 s'abaisse (-60 m) : il faut alors emprunter une corniche pour repren-
 dre la galerie supérieure. Après 15 m, grande salle concrétionnée,
 avec cristaux d'aragonite. La galerie se poursuit, horizontale, sur
 40 m, pour se terminer sur une chaudière et un puits donnant sur un
 écoulis. A 5 m de la grande salle, puits de 3 m contenant des grilla-
 des d'Ours. P = 70 m, développement linéaire sur coupe : 150 m
 environ.

43