

()

Inventaire des cavités n° 950 à 999

Mise à jour : 01/06/2018

Légende

321 : Fiche non publiée

322 : Fiche déjà publiée dans une mise à jour précédente

 $\sqrt{323}$: Fiche faisant l'objet de la mise à jour.

•950 (SCD) : Torca .

Commune: Arredondo

 $x:448{,}13\ ;\, y:4791{,}151\ ;\, z:530\ m$ (GPS) (zone n° 01)

Carte 1/5000 : XI-29 ; carte spéléologique n° 2

Situation : La torca s'ouvre sur la petite lande qui surplombe la belle doline le long de laquelle passe la route de Bucebron lorsqu'elle rejoint le ravin de Calles. L'entrée est assez difficile à trouver en raison de sa faible taille et de la végétation qui la masque.

Description : Il s'agit d'une petite fissure (0.20 x 1.00 m), totalement impénétrable, donnant sur un puits estimé à 20 m. La partie étroite est longue d'environ 2 mètres, le conduit semble nettement plus large ensuite.

Lors de la découverte, un léger courant d'air soufflant avait été observé et avait justifié une tentative de désobstruction. En été 2010, le courant d'air était inexistant.

Développement : ? m ; dénivellation : env. 20 m

Niveau géologique: 3

Historique des explorations : Découvert par le S.C.Dijon en juillet 1997 et revu en 2010.

Topographie : Sans Résurgence présumée : ?

•954 (SCD): Torca del Pan.

Commune : Soba

 $x:449,\!37$; $y:4782,\!082$; z:1280 m, (zone n° 10)

Carte 1/5000 : XV-29 ; carte spéléologique n° 14 Situation : Le gouffre s'ouvre dans le bois qui s'étend au sud de la Cabana de Pozo et du sentier qui y mène.

Description: Le puits d'entrée (2 m x 2 m) aboutit 20 mètres plus bas à un éboulis qui obstrue partiellement un méandre avec amont et aval. L'amont devient impénétrable au bout d'une vingtaine de mètres. En aval, une courte désobstruction a permis de rejoindre le méandre qui s'approfondit peu à peu. Après une étroiture dans du mondmilch, le ruisseau traverse une petite couche de grès et l'on parvient au sommet d'un superbe puits de 72 m de profondeur. Sa base correspond à un nouveau passage gréseux (<1m). Trois puits parallèles le transpercent et l'on peut descendre à nouveau d'une quarantaine de mètres jusqu'à un nouvel écran qui empêche cette fois-ci toute continuation.

Un fort courant d'air parcourt le méandre au sommet du puits. Celui-ci, moins sensible au fond, semble disparaître dans la fracture du P.43.

Développement : 270 m ; dénivellation : -143 m

Niveau géologique : 13

Les puits du gouffre se développent le long d'une fracture orientée N 100° .

Historique des explorations :

31 octobre 1997 : le S.C.D. découvre la torca et l'explore jusqu'au sommet du P.72.

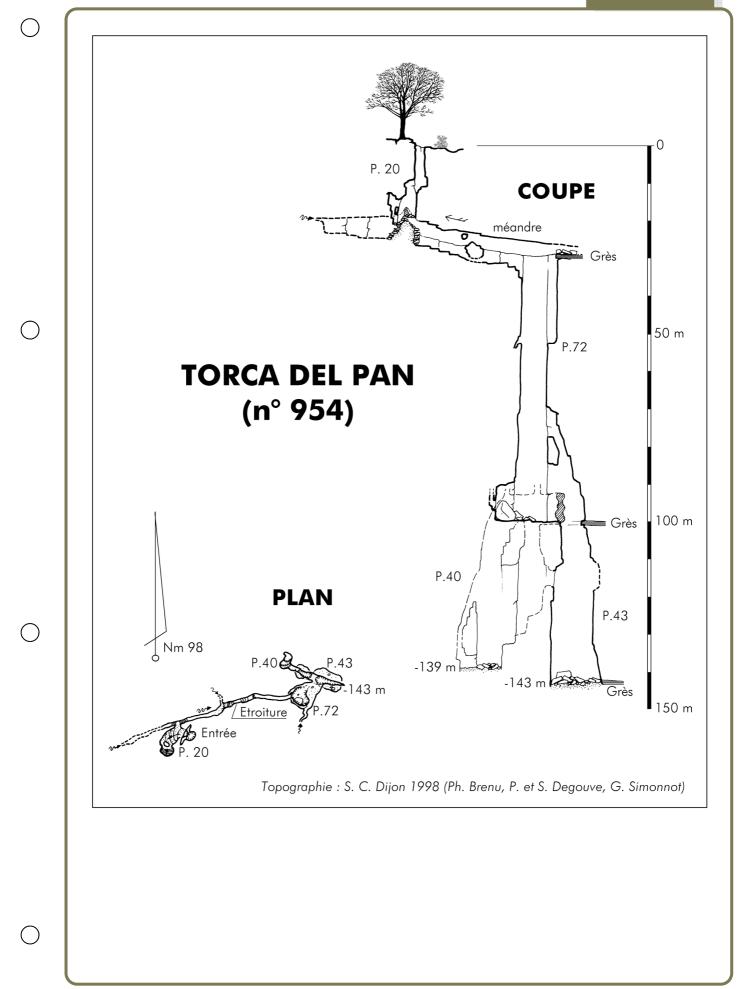
26 et 27 juillet 1998 : En deux visites le gouffre est exploré et topographié (Ph. Brenu, P. et S. Degouve, G. Simonnot)

Topographie: S. C. Dijon 1998

Résurgence présumée : Source de la Gandara

Bibliographie principale:

 DEGOUVE DE NUNCQUES, Patrick (1999) : Compte rendu des explorations du Spéléo-Club de Dijon sur le massif de Porracolina (1997 à 1999) - Rapport pour la C.R.E.I. (FFS)



•955 (SCD) : Torca de los Girolles.

Commune: Soba

x:451,375; y:4778,325; z:1323 m (GPS) (zone n° 11)

Carte 1/5000 : XVI-30 ; carte spéléologique n° 18 Situation : L'entrée du gouffre, peu visible, se situe sur le flanc nord d'un petit promontoire qui occupe le fond du vallon, au sud de la Rasa (côte 1327m).

Description: L'entrée en forme de fissure étroite, donne sur un beau de vingt mètres de profondeur. Un second puits de 7 mètres conduit à un méandre descendant rapidement obstrué par une trémie latérale. Une désobstruction motivée par un très net courant d'air aspirant, a été réalisée en 2005. Malheureusement, elle n'a donné accès qu'à une petite cheminée pénétrable que sur quelques mètres seulement. Le courant d'air remonte dans celle-ci et rejoint sans doute la torca STD 56 (n°962).

Développement : 45 m ; dénivellation : -39 m

Niveau géologique : 16

Historique des explorations : Repéré par le S.C.Dijon en novembre 1997 puis exploré en juillet 1998. Il est probable qu'il ait été déjà exploré par le STD (?). L'étroiture du fond a été désobstruée en 2005 : P. et S. Degouve, G. Simonnot, O. Willefert .

Topographie : Croquis S. C. Dijon 1998 Résurgence présumée : ?

Bibliographie principale:

- C.A.F. Albertville (2005): Explorations sur le massif de Porracolina - Cantabria (Espagne) -Activités spéléologiques du CAF d'Albertville, année 2005, page 27
- DEGOUVE DE NUNCQUES, Patrick (1999) : Compte rendu des explorations du Spéléo-Club de Dijon sur le massif de Porracolina (1997 à 1999) - Rapport pour la C.R.E.I. (FFS)

•957 (SAEC) : Cueva del Mirador.

L 15

Commune : Soba

x:445,141; y:4781,478; z:1077 m (UTM-ED 50) (GPS), (zone n° 08)

Carte 1/5000 : XV-28 ; carte spéléologique n° 13 Situation : Sur le flanc sud du cirque de Brenascobar (Brenaescobal), une centaine de mètres sous le mirador.

Description : Voir tome 3 de cuevas del alto Asón (secteur 8).

Développement : 1110 m Niveau géologique : 10 Résurgence présumée : ?

Bibliographie principale:

 CANO, Juan Antonio ; RODRIGUEZ, Irene (1996) : Exploraciones en el valle alto del río Miera - BCE, bul. De la Federación Cántabra de Espeleologia, n°12, p.61 à 65

•959 (SAEC) : Cueva de las Montosas.

C 3

Commune: Soba

x: 443,154; y: 4786,296; z: 725 m (UTM-ED 50) (GPS), (zone n° 08)

Carte 1/5000 : XIII-28 ; carte spéléologique n° 7 Situation : En rive droite du rio Miera, sous les falaises de la Maza.

Description : Voir tome 3 de cuevas del alto Asón (secteur 8).

Développement : 1070 m; dénivellation : -70 m

Niveau géologique : 3 Topographie : SAEC Résurgence présumée : ?

Bibliographie principale:

 CANO, Juan Antonio ; RODRIGUEZ, Irene (1996) : Exploraciones en el valle alto del río Miera - BCE, bul. De la Federación Cántabra de Espeleologia, n°12, p.61 à 65

•960 (SCD) : Torca .

Commune : Soba

x: 449,33; y: 4782,135; z: 1287 m (UTM-ED 50) (GPS), (zone n° 10)

Carte 1/5000 : XV-29 ; carte spéléologique n° 14 Situation : Le gouffre s'ouvre au sud des Cabanas de Pozo, 80 mètres au nord-ouest de la torca del Pan (SCD 954), sur le flanc d'une grande cassure.

Description : L'entrée (1,5 m x 1,8 m) s'ouvre sur un beau puits de 16 m entièrement bouché par des éboulis à -18 m.

Pas de courant d'air.

Développement : 20 m ; dénivellation : -18 m

Niveau géologique : 13

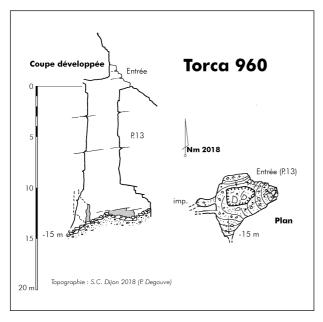
Le gouffre s'ouvre dans une zone de grandes cassures qui rappellent à une échelle moindre, celles du fond de la Posadia.

Historique des explorations : Découvert par le S.C.Dijon le 26 juillet 1998 (P. Degouve, P. Perraut, G. Simonnot) puis exploré 20 ans plus tard, le 9 octobre 2018 (P.et S. Degouve, G. Simonnot).

Topographie : S.C. Dijon 2018 Résurgence présumée : ?

Bibliographie principale:

- DEGOUVE DE NUNCQUES, Patrick (1999) :



Compte rendu des explorations du Spéléo-Club de Dijon sur le massif de Porracolina (1997 à 1999) - Rapport pour la C.R.E.I. (FFS).

•962 (STD) : Torca .

STD 56

Commune: Soba

x:451,365; y:4778,3; z:1320 m (UTM-ED 50), (zone n° 11)

Carte 1/5000 : XVI-30 ; carte spéléologique n° 18 Situation : Le gouffre s'ouvre à une vingtaine de mètres à l'ouest de la torca 955.

Description : Une belle entrée en forme de méandre $(3 \text{ m} \times 3 \text{ m})$ donne accès à un puits d'une dizaine de mètres entièrement obstrué par des éboulis. Une seconde entrée supérieure rejoint la grotte par un puits d'une vingtaine de mètres.

Pourrait être en relation avec la torca 955 toute proche.

Développement : 20 m ; dénivellation : -15 m

Niveau géologique: 16

Historique des explorations : Exploré par le STD Madrid.

Topographie : Croquis S. C. Dijon 1998 Résurgence présumée : ?

Bibliographie principale:

 DEGOUVE DE NUNCQUES, Patrick (1999) : Compte rendu des explorations du Spéléo-Club de Dijon sur le massif de Porracolina (1997 à 1999) - Rapport pour la C.R.E.I. (FFS)

•963 (SCD): Cueva del Muro.

Méandre soufflant Commune : Arredondo

x: 446,899; y: 4790,479; z: 735 m (GPS),

(zone n° 01)

Carte 1/5000 : XII-29 ; carte spéléologique n° 5

Situation : La cavité s'ouvre sous un muret non loin des cabanes situées dans le haut et en rive droite du barranco de La Mazuela

Description: L'entrée (0,5 x 0,5 m) a été désobstruée pour la rendre pénétrable. Elle donne accès à un méandre de petites dimensions long d'environ 30 m. Celui-ci a été agrandi en plusieurs endroits pour faciliter les travaux de désobstruction à son extrémité. Au fond, après un ressaut de 3 m, une petite cheminée se rapproche de la surface. A sa base, un petit boyau s'ouvrant sous le méandre d'accès apporte la totalité du courant d'air mais celui-ci devient totalement impénétrable au bout de 2 m. Des travaux de désobstruction semblent assez illusoires.

Fort courant d'air soufflant.

Développement : 38 m ; dénivellation : -8 m

Niveau géologique: 3-4

Historique des explorations : Repérée par le S.C.D. en 1985 (G. Simonnot) et agrandie sur un petit mètre seulement, la cavité n'est visitée qu'en août 1998 (L. Guillot). La désobstruction du fond est réalisée en avril 2013 (E. Bunoz, P. et S. Degouve, G. Simonnot).

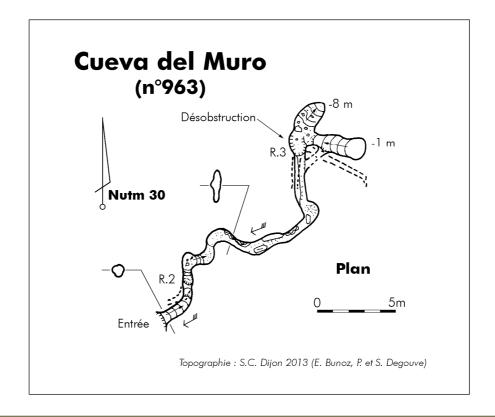
Topographie: S.C.Dijon 2013

Résurgence présumée : Cubiobramante



L'entrée discrète de la cueva del Muro (n°963)

Bibliographie principale:



•964 (SCD) : Sumidero .

GSGC 1 - BU 61

Commune : Arredondo

x: 446,271; y: 4789,677; z: 872 m (UTM-ED

50) (GPS), (zone n° 01)

Carte 1/5000 : XII-29 ; carte spéléologique n° 5 Situation : Un peu à l'est du col de la Espina.

Description : Méandre descendant parcouru par un ruisseau temporaire. Cette perte est rapidement obstruée par des galets gréseux. (Pas de courant d'air)

Développement : 15 m ; dénivellation : -4 m (l'ACE Mataro donne 10 m pour -8 m).

Niveau géologique: 3-4

Historique des explorations : La cavité est repérée et explorée par le Spéléo-Club de Dijon en avril 1981 (Guy Cabaut et Guy Simonnot)

Topographie : Sans Résurgence présumée : ?

Bibliographie principale:

 DEGOUVE DE NUNCQUES, Patrick (1999) : Compte rendu des explorations du Spéléo-Club de Dijon sur le massif de Porracolina (1997 à 1999) - Rapport pour la C.R.E.I. (FFS)

•965 (SCD) : Torca .

GSGC 2 - BU 59

Commune : Arredondo

x: 446,296; y: 4789,656; z: 873 m (UTM-ED

50), (zone n° 01)

Carte 1/5000 : XII-29 ; carte spéléologique n° Non

Situation : Situé un peu à l'est du col de la Espina, à la limite de la lande, dès les premiers affleurements calcaires.

Description: Puits de 6 mètres de profondeur, suivi d'un petit ressaut entièrement obstrué par des blocs gréseux. Latéralement, un ressaut de 4 mètres est barré par un bloc qu'il faudrait casser (pas de courant d'air). Comme ses voisins, ce gouffre fait office de perte en période pluvieuse.

Développement : 10~m ; dénivellation : -7~m (L'Asociación Cientifico-Excursionista de Mataró donne 15~m pour -10)

Niveau géologique: 3-4

Historique des explorations : Cavité explorée par le Spéléo-Club de Dijon (G. Simonnot) en avril 1981 ; elle est revue par le S.C.Dijon le 3 août 1998 (N. Pouillot) puis ultérieurement par l'Asociación Cientifico-Excursionista de Mataró

Topographie : Sans Résurgence présumée : ?

Bibliographie principale:

 DEGOUVE DE NUNCQUES, Patrick (1999) : Compte rendu des explorations du Spéléo-Club de Dijon sur le massif de Porracolina (1997 à 1999) - Rapport pour la C.R.E.I. (FFS)

•966 (SCD) : Torca .

Commune: Arredondo

x: 446,35; y: 4789,75; z: 865 m (UTM-ED 50), (zone n° 01)

Carte 1/5000 : XII-29 ; carte spéléologique n° 5 Situation : En rive droite du vallon situé au nord de l'alto de Somo.

Description: Puits s'ouvrant au milieu de la lande (5 m x 1,5 m) et bouché à 9 mètres de profondeur par des éboulis.

Pas de courant d'air

Développement : 15 m; dénivellation : -9 m

Niveau géologique: 4

Historique des explorations : Exploré par le S.C.Dijon le 3 août 1998 (M.C. Hébert)

Topographie : Sans Résurgence présumée : ?

Bibliographie principale:

 DEGOUVE DE NUNCQUES, Patrick (1999) : Compte rendu des explorations du Spéléo-Club de Dijon sur le massif de Porracolina (1997 à 1999) - Rapport pour la C.R.E.I. (FFS)

•967 (SCD) : Torca .

Commune: Arredondo

x:446,36 ; y:4789,77 ; z:865 m (UTM-ED 50), (zone n° 01)

Carte 1/5000 : XII-29 ; carte spéléologique n° 5 Situation : En rive droite du vallon situé au nord de l'alto de Somo.

Description : Il s'agit d'une grande fissure (10 m x 1,5 m, azimut 145°) constitué d'un puits de 13 mètres suivi d'un ressaut de 2 mètres bouché par des éboulis.

Développement : 20 m; dénivellation : -15 m

Niveau géologique : 4

Historique des explorations : Exploré par le S.C.Dijon le 3 août 1998 (N. Pouillot)

Topographie : Sans Résurgence présumée : ?

Bibliographie principale:

•970 (SCD) : Cueva .

BU 148

Commune: Arredondo

x:446,534; y:4790,316; z:695 m (GPS), (zone n°01)

Carte 1/5000 : XII-29 ; carte spéléologique n° 5 Situation : En rive gauche du ravin de La Mazuela, dans une pente lapiazée.

Description : Grosse grotte-gouffre établie sur une fracture. Des ressauts permettent d'atteindre sans équipement le fond encombré de blocs. Un léger courant d'air soufflant est perceptible (janvier 2014). Un interstice permet d'entrevoir ce qui est peut-être un sol, 4 m plus loin.

Une doline et la torca 968 sont juste à l'aplomb, dans les prairies (cabane).

Développement : $30\ m$; dénivellation : $-15\ m$

Niveau géologique: 3-4

Très près de la grande faille qui prolonge l'accident de las Pasadas en direction de La Mazuela.

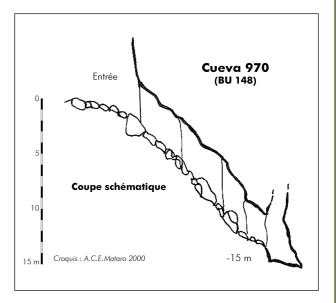
Historique des explorations : La grotte est explorée le 3 août 1998 par le Spéléo-Club de Dijon (N. Pouillot, G. Simonnot). Elle est estimée à 30 m (-20). La cavité est revue en avril 2000 puis en janvier 2014 par l'ACE Mataro.

Topographie : croquis ACEM 2000

Résurgence présumée : ?

Bibliographie principale:

 ACE Mataró 2000 : Campanya espeleològica al massís de Porracolina (2000) (Memòria Campanya, ACE Mataró).



•973 (SCD) : Torca .

Commune: Arredondo

x : 446,65 ; y : 4791,48 ; z : 495 m, (zone n° 01) Carte 1/5000 : XI-29 ; carte spéléologique n° 2

Situation: Dans le flanc gauche de la partie basse du canal de la Mazuela, une dizaine de mètres en contrebas d'une belle doline où s'ouvre la torca SCD 996

Description: L'entrée (1,5 m de diamètre) commande un puits de 13 mètres en diaclase (1 m x 1,5 m) entièrement bouché par des blocs.

Développement : 13 m ; dénivellation : -13 m

Niveau géologique : 3-4

Historique des explorations : Exploré par le S.C.Dijon le 10 avril 1999 (G. Simonnot)

Topographie : Sans Résurgence présumée : ?

Bibliographie principale:

 DEGOUVE DE NUNCQUES, Patrick (1999) : Compte rendu des explorations du Spéléo-Club de Dijon sur le massif de Porracolina (1997 à 1999) - Rapport pour la C.R.E.I. (FFS)

•974 (SCD) : Torca .

Commune: Arredondo

x: 446,63; y: 4791,53; z: 515 m (UTM-ED

50), (zone n° 01)

Carte 1/5000 : XI-29 ; carte spéléologique n° 2

Situation : Une vingtaine de mètres au nord de la doline où s'ouvre la torca 996

Description : L'entrée étroite (0.80×0.80) a été dégagée des quelques blocs qui la camouflaient. Elle est suivie d'un petit puits (1.5 m de diamètre) bouché par des éboulis à -6 m.

Développement : 6 m ; dénivellation : -6 m

Niveau géologique: 3-4

Historique des explorations : Exploré par le S.C.Dijon le 10 avril 1999 (G. Simonnot)

Topographie: Croquis S. C. Dijon 1999

Résurgence présumée : ?

•975 (SCD) : Torca .

Commune: Arredondo

x:446,431 ; y:4791,336 ; z:562 m (GPS) (zone n° 01)

Carte 1/5000 : XI-29 ; carte spéléologique n° 2

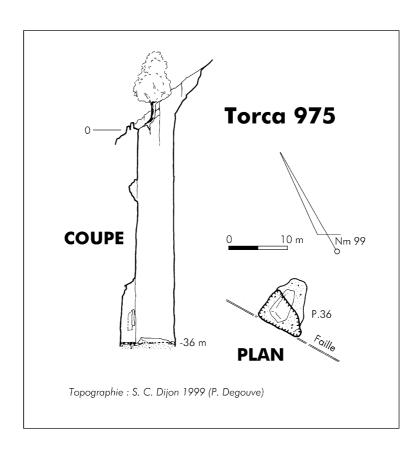
Situation : Sur le flanc nord del Macio, au-dessus d'une belle dépression lapiazée. Un gros chêne très caractéristique permet de la repérer assez facilement.

Description : La torca (6 m \times 10 m) s'ouvre le long d'une fracture bien marquée (150°). Elle est constituée d'un unique puits de 36 mètres entièrement bouché par des éboulis.

Développement : 45 m ; dénivellation : -36 m

Niveau géologique : 3-4

Historique des explorations : Le gouffre avait déjà du être visité (vagues traces de peinture à l'entrée). Le S.C. Dijon l'explore à nouveau le 10 avril



1999 (P. Degouve)

Topographie : S. C. Dijon 1999 Résurgence présumée : ?

• 976 (SCD) : Torca Haya-Fresno.

BU-147

Commune: Arredondo

x: 446,435; y: 4790,85; z: 610 m (UTM-ED

50), (zone n° 01)

Carte 1/5000 : XI-29 ; carte spéléologique n° 2

Situation : Sur un petit éperon rocheux qui borde le flanc est du canal del Oridillo. Un hêtre et un frêne ont poussé au bord de l'entrée principale et facilitent ainsi son repèrage.

Description : Deux orifices (2,5 m \times 6 m et 1 m \times 1 m) donnent accès à un conduit rapidement obstrué par des blocs (-11 m)

Développement : 20 m ; dénivellation : -11 m

Niveau géologique: 3-4

Historique des explorations : Exploré par le S. C. Dijon le 10 avril 1999 (Martin Simonnot). Redescendu un an plus tard par ACE Mataro

Topographie: Croquis S. C. Dijon 1999

Résurgence présumée : ?

Bibliographie principale:

 DEGOUVE DE NUNCQUES, Patrick (1999) : Compte rendu des explorations du Spéléo-Club de Dijon sur le massif de Porracolina (1997 à 1999) - Rapport pour la C.R.E.I. (FFS)

•977 (SCD) : Sumidero .

Commune: Arredondo

x:446,46; y:4790,83; z:615 m (zone n°01) Carte 1/5000: XI-29; carte spéléologique n°2 Situation: La cavité s'ouvre au fond d'une petite doline herbeuse située une cinquantaine de mètres

au sud de la torca 976.

Description: L'entrée est masquée par la végétation et a du être agrandie. Derrière, un méandre laissant apparaître d'importants remplissages anciens descend par petits ressauts jusqu'à un colmatage. Une petite circulation temporaire a surcreusé la galerie et se perd dans le remplissage. Un second accès est possible par un orifice très étroit situé dans une doline voisine.

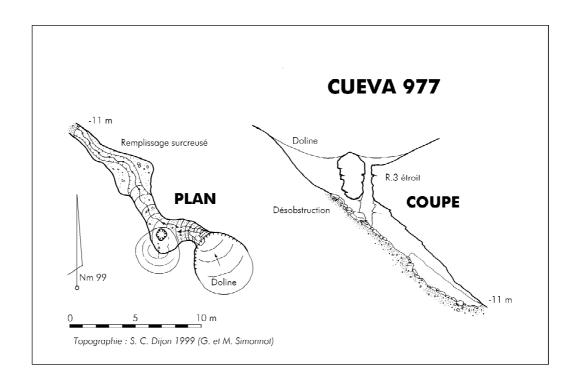
Développement : 15 m ; dénivellation : -11 m

Niveau géologique : 3-4

Historique des explorations : Exploré par le S. C. Dijon le 10 avril 1999 (G. et M. Simonnot).

Topographie : S. C. Dijon 1999 Résurgence présumée : ?

Bibliographie principale:



•979 (SCD) : Torca .

Commune: Arredondo

x : 446,5 ; y : 4790,735 ; z : 630 m, (zone n° 01) Carte 1/5000 : XI-29 ; carte spéléologique n° 2 Situation : La Mazuela, en rive gauche du ravin

et juste à côté de la torca 978.

Description : Un puits de 7,5 m (1,5 m de diamètre) donne accès à une salle ébouleuse creusée le long d'une diaclase bien marquée. L'extrémité nord de celle-ci communique au travers d'un éboulis avec le flanc de la doline.

Ossements divers (chèvres).

Développement : 25 m ; dénivellation : -10 m

Niveau géologique : 3-4

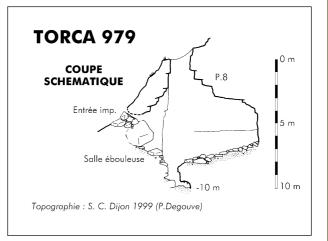
Historique des explorations : Exploré par le S. C.

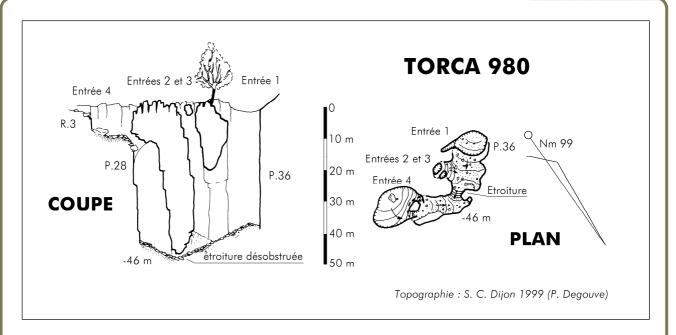
Dijon le 10 avril 1999 (P. Degouve)

Topographie: Croquis S. C. Dijon 1999

Résurgence présumée : ?

Bibliographie principale:





•980 (SCD) : Torcas .

Commune: Ruesga en Calseca

x:444,16 ; y:4789,4 ; z:737 m $\,$ (zone n° 02) Carte 1/5000 : XII-28 ; carte spéléologique n° 4

Situation : Dans le lapiaz de Bordillas, une cinquantaine de mètres sous l'éperon rocheux qui domine le vallon de La Canal et la torca du même nom.

Description: Au moins cinq orifices différents donnent accès à la cavité. Le plus important est un puits de 38 mètres (4 m x 6 m). Il conduit à une salle pentue dont la voûte est percée de trois autres entrées situées dans le lapiaz tout proche. A -44 m, un passage bas, désobstrué, rejoint une seconde base de puits (P.35) communiquant par deux méandres avec une doline voisine. Le fond (-46 m) est entièrement colmaté par des éboulis.

Des ossements d'ours ont été découverts à -44 m dans un petit diverticule (Ursus arctos : 2 crânes de 35 et 45 cm environ, plusieurs os longs).

Développement : 65 m ; dénivellation : -46 m

Niveau géologique : 3

Historique des explorations : Exploré par le S. C. Dijon le 16 avril 1999 (P. Degouve)

Topographie : Croquis S. C. Dijon 1999 Résurgence présumée : Cubiobramante

Bibliographie principale:

 DEGOUVE DE NUNCQUES, Patrick (1999) : Compte rendu des explorations du Spéléo-Club de Dijon sur le massif de Porracolina (1997 à 1999) - Rapport pour la C.R.E.I. (FFS).

•981 (SCD) : Torca .

Commune: Ruesga en Calseca

x : 444,16 ; y : 4789,46 ; z : 795 m (zone n° 02) Carte 1/5000 : XII-28 ; carte spéléologique n° 4

Situation : Une cinquantaine de mètres au-dessus de la torca 980, au pied de la falaise.

Description : L'entrée de la torca prend la forme d'un méandre (1,8 m x 1,2 m) qui débouche aussitôt sur un puits de 8 mètres entièrement comblé par des éboulis.

Développement : 10 m; dénivellation : -8 m

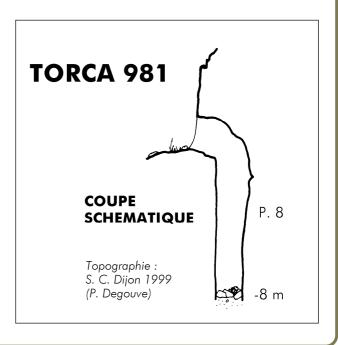
Niveau géologique : 3

Historique des explorations : Exploré par le S. C. Di-

jon le 16 avril 1999 (P. Degouve)

Topographie : Croquis S. C. Dijon 1999 Résurgence présumée : Cubiobramante

Bibliographie principale:



•982 (SCD) : Torca .

Commune: Ruesga en Calseca

x:444,185 ; y:4789,54 ; z:850 m (zone n° 02)

Carte 1/5000: XII-28; carte spéléologique n° 4

Situation : Ce gouffre s'ouvre au-dessus de l'éperon qui domine, au nord, le vallon de La Canal. Il se situe au pied d'une falaise grise, en amont d'une coulée verte parsemée d'arbres et entourée de lapiaz.

Description : La torca possède deux orifices. Le plus commode et le plus bas $(3\ m\ x\ 1,2\ m)$ donne accès à un puits entrecoupé de paliers à -6 m et -13 m. Le fond $(-21\ m)$ forme une salle $(8\ m\ x\ 6\ m)$ qui communique avec la seconde entrée par un puits tortueux d'environ $25\ m$.

Au nord, dans le lapiaz, et environ 30 m audessus, plusieurs gouffres sont à explorer (puits d'environ 20 à 30 m)

Développement : 55 m ; dénivellation : -21 m

Niveau géologique : 3-4

Historique des explorations : Exploré par le S. C. Dijon le 16 avril 1999 (P. Degouve)

Topographie: Sans

Résurgence présumée : Cubiobramante

Bibliographie principale:

 DEGOUVE DE NUNCQUES, Patrick (1999) : Compte rendu des explorations du Spéléo-Club de Dijon sur le massif de Porracolina (1997 à 1999) - Rapport pour la C.R.E.I. (FFS)

•983 (ACE) : Torca .

Commune: Arredondo

 $x: 447,324 \; ; \; y: 4790,536 \; ; \; z: 714 \; m \; (GPS)$ (zone n° 01)

Carte 1/5000 : XI-29 ; carte spéléologique n° 2

Situation : Ce petit gouffre s'ouvre dans un petit vallon herbeux (sud-nord) qui vient butter sur le lapiaz, à l'ouest de Los Machucos.

Description : L'orifice étroit $(0.5 \times 1 \text{ m})$ donne sur un puits de 9 mètres qui se prolonge par un méandre impénétrable (très léger courant d'air soufflant en avril 99).

Développement : 10 m ; dénivellation : -10 m

Niveau géologique: 3-4

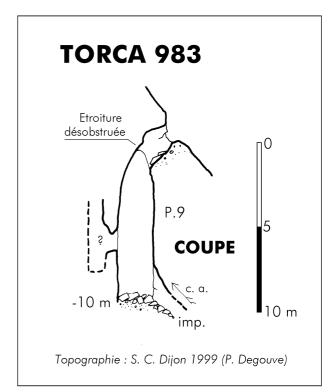
Le gouffre s'ouvre à une vingtaine de mètres d'une faille $(N\ 30)$ et fait partie d'un alignement de dolines et gouffres qui jalonnent cette fracture.

Historique des explorations : Le gouffre a été découvert par l'A.C.E. Mataro qui n'avait pas franchi l'étroiture d'entrée. En avril 1999, le S.C.Dijon désobstrue l'étroiture et descend le puits.

Topographie : Croquis S.C.Dijon 1999 Résurgence présumée : Cubiobramante

Bibliographie principale:

 DEGOUVE DE NUNCQUES, Patrick (1999) : Compte rendu des explorations du Spéléo-Club de Dijon sur le massif de Porracolina (1997 à 1999) - Rapport pour la C.R.E.I. (FFS).



•984 (SCD): Torca de Calles.

Synonyme : Torca de Pragavino

Commune: Arredondo

x:448,3; y:4790,655; z:552 m (zone n°01) Carte 1/5000: XI-29; carte spéléologique n°2 Situation: Canal de Calles, dans un bosquet d'arbres à l'est des cabanes.

Description : Il s'agit d'un puits unique de 65~m de profondeur (3~m~x~4~m) dont la base est obstruée par des éboulis. A -40~m, après un léger étranglement qui forme un palier, le conduit s'élargit notablement jusqu'au fond (8~m~x~6~m). Pas de courant

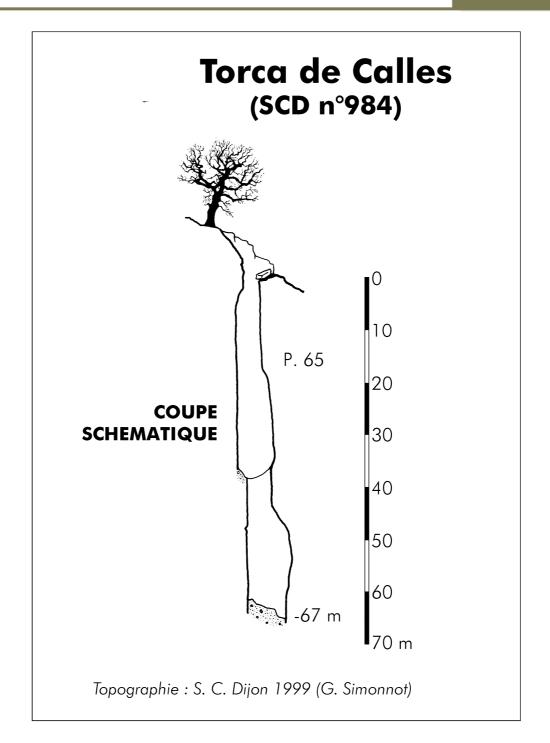
Développement : 70 m ; dénivellation : -67 m

Niveau géologique : 3

Historique des explorations : Exploré par le S. C. Dijon le 17 juillet 1999 (G. Simonnot)

Topographie : Croquis S.C.Dijon 1999 Résurgence présumée : Cubiobramante?

Bibliographie principale:



•985 (SCD) : Torca .

Commune: Arredondo

x: 448,582 ; y: 4790,642 ; z: 695 m (GPS) (zone n° 01)

Carte 1/5000 : XI-29 ; carte spéléologique n° 2

Situation: En rive droite du ravin de Calles, sur la bordure du plateau, soulignée par un petit rang de lapiaz dominant un vallonnement herbeux.

Description: L'entrée étroite (1 m x 0,5 m) donne sur un puits en méandre entrecoupé de petits paliers. A partir de -24 m, le conduit devient plus vertical et 10 m plus bas, l'arrivée d'un puits parallèle

contribue à donner un peu plus d'ampleur à la cavité même si celui-ci reste localement indépendant. Le manque de verticalité et la nature peu fiable de la roche compliquent l'équipement. Finalement, le fond du puits est atteint à -92 m. Un éboulis bouche tout le conduit et aucun courant d'air n'a été décelé ni au point bas, ni dans les puits parallèles.

Développement : 100 m ; dénivellation : -94 m Niveau géologique : 3

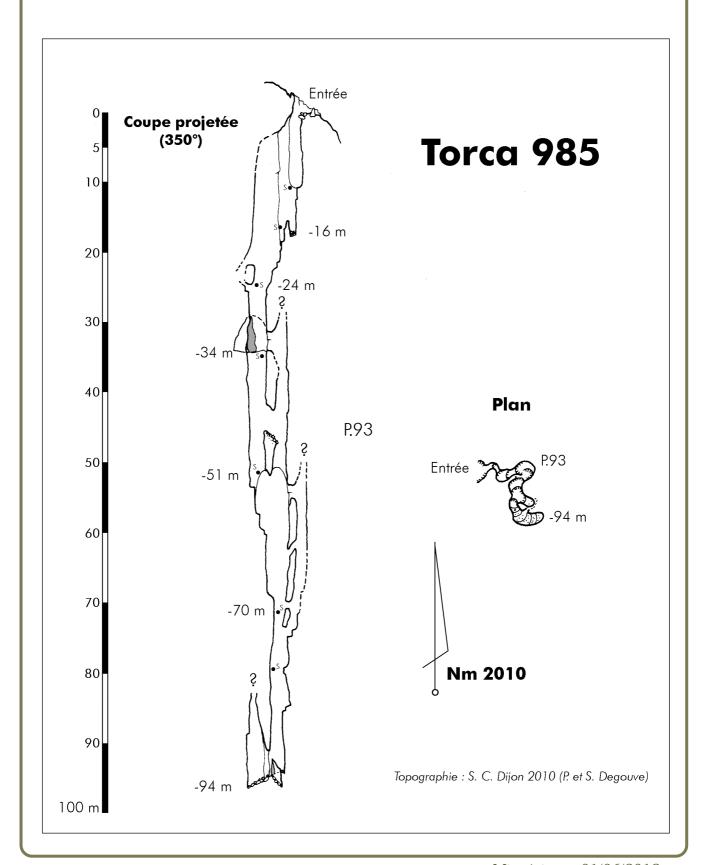
Historique des explorations : Le gouffre est découvert en 1999 par le S. C. Dijon (P. et S. Degouve, P. Perreaut) et les 40 premiers mètres sont descendus, arrêt par manque de corde. Après plu-

sieurs recherches infructueuses, l'orifice est retrouvé en 2010 et l'exploration est terminée en 2 sorties (P. et S. Degouve).

Topographie : Topo S.C. Dijon 2010 Résurgence présumée : Cubiobramante

Bibliographie principale:

 DEGOUVE DE NUNCQUES, Patrick (1999) : Compte rendu des explorations du Spéléo-Club de Dijon sur le massif de Porracolina (1997 à 1999) - Rapport pour la C.R.E.I. (FFS).



•986 (SCD) : Torca .

Commune: Arredondo

x: 447,26; y: 4791,19; z: 572 m (UTM-ED

50), (zone n° 01)

Carte 1/5000 : XI-29 ; carte spéléologique n° 2

Situation : A l'ouest de los Machucos, en rive gauche du vallon.

Description : Un premier puits de 4 mètres (1 m x 1,5 m) est suivi d'une étroiture (désobstruction) qui mène à un second cran vertical méandriforme de 11 m. Le fond est colmaté par des éboulis et du concrétionnement.

Développement : 30 m ; dénivellation : -21 m

Niveau géologique: 3-4

Historique des explorations : L'entrée est repérée en octobre 1998 et le gouffre est exploré par le SCD le 14 juillet 1999 (P. et S. Degouve, P. Perraut).

Topographie : Croquis S.C.Dijon 1999 Résurgence présumée : Cubiobramante ?

Bibliographie principale:

 DEGOUVE DE NUNCQUES, Patrick (1999) : Compte rendu des explorations du Spéléo-Club de Dijon sur le massif de Porracolina (1997 à 1999) - Rapport pour la C.R.E.I. (FFS)

•987 (SCD) : Torca .

Commune: Arredondo

x: 447,265; y: 4791,2; z: 574 m (UTM-ED

50), (zone n° 01)

Carte 1/5000 : XI-29 ; carte spéléologique n° 2

Situation : A l'ouest de los Machucos, en rive gauche du vallon, juste à coté de la torca 986.

Description : Beau puits de 15 m (3 x 4 m) entièrement colmaté à -17 m.

Développement : 25 m ; dénivellation : -17 m

Niveau géologique : 3-4

Historique des explorations : L'entrée est repérée en octobre 1998 et le gouffre est exploré par le SCD le 14 juillet 1999 (P. et S. Degouve, P. Perraut).

Topographie : Croquis S.C.Dijon 1999 Résurgence présumée : Cubiobramante ?

Bibliographie principale:

 DEGOUVE DE NUNCQUES, Patrick (1999) : Compte rendu des explorations du Spéléo-Club de Dijon sur le massif de Porracolina (1997 à 1999) - Rapport pour la C.R.E.I. (FFS)

•988 (SCD) : Fissure .

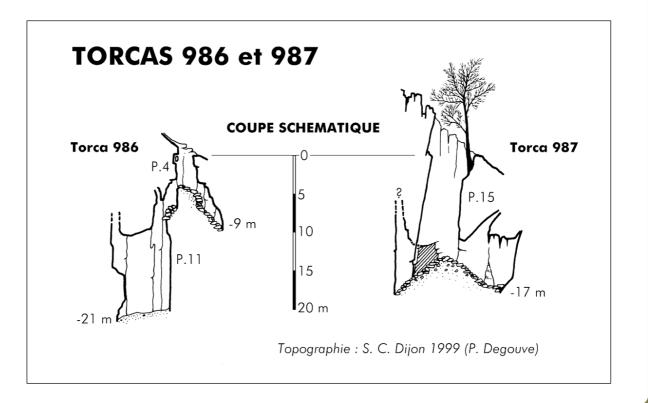
Commune: Arredondo

x:448,645 ; y:4791,67 ; z:380 m (zone n° 01)

Carte 1/5000 : XI-29 ; carte spéléologique n° 2

Situation : Le gouffre s'ouvre en rive gauche du vallon de Calles, juste sous le sentier, sur un replat caractéristique.

Description: L'entrée (1,5 x 0,6 m) se trouve au fond d'une petite dépression creusée dans la moraine, à la base d'un petit éperon de lapiaz. Il s'agit probablement d'une ancienne perte du ruisseau qui coulait dans le vallon. La cavité se limite à une diaclase profonde de 17 m (ressauts de 4 et 9 m) dont



le fond est entièrement colmaté par des feuilles et de l'humus. Un léger courant d'air se fait parfois sentir à l'entrée, mais il semble provenir des fissures situées immédiatement au-dessus.

Développement : 20 m ; dénivellation : -17 m

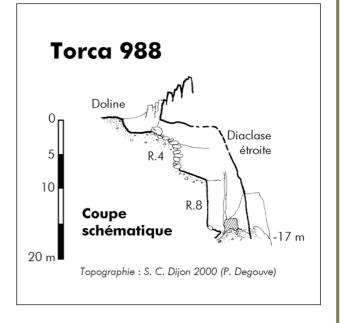
Niveau géologique: 3

Historique des explorations : Découvert par le S. C. Dijon en 1998 (G. Simonnot), l'entrée fait l'objet d'une désobstruction en 1999, puis est exploré en avril 2000 (P. Degouve).

 $Topographie: Croquis \, S. \, C. \, Dijon \, 2000$

Résurgence présumée : ?

Bibliographie principale:



•990 (SCD) : Cueva .

Commune: Arredondo

x:448,085 ; y:4790,53 ; z:612 m (zone n° 01)

Carte 1/5000 : XI-29 ; carte spéléologique n° 2 Situation : Las Cadieras, dans le fond du barranco qui rejoint le canal de Callès, juste à la lisière du

bois.

Description: La cavité possède deux entrée. La plus évidente est un puits de 4 mètres (2 x 3 m). Une entrée basse encombrée de blocs rejoint sa base et se prolonge par un boyau glaiseux qu'il faudrait agrandir. Derrière, on devine un petit ressaut de quelques mètres. Très faible courant d'air soufflant.

Développement : $10 \ m$; dénivellation : $-5 \ m$

Niveau géologique : 3

Historique des explorations : Découvert et exploré par le S. C. Dijon le 17 juillet 1999 (P. Degouve)

Topographie: Sans

Résurgence présumée : Cubiobramante

Bibliographie principale:

 DEGOUVE DE NUNCQUES, Patrick (1999) : Compte rendu des explorations du Spéléo-Club de Dijon sur le massif de Porracolina (1997 à 1999) - Rapport pour la C.R.E.I. (FFS).

•991 (SCD) : Torca .

Commune: Arredondo

x:447,915; y:4790,415; z:683 m (zone n° 01)

Carte 1/5000 : XII-29 ; carte spéléologique n° Non

Situation : Las Cadieras, sur le flanc sud du vallon qui rejoint le canal de Calles, au bord d'un vague sentier muletier.

Description: L'orifice d'entrée (1 m x 1,5 m) est entouré de barbelés. Il donne accès à deux ressauts successifs de 3 m de hauteur. Un départ de boyau est rapidement colmaté vers -7 m et seule une fissure impénétrable semble apporter un léger courant d'air soufflant (été 99).

Développement : 12 m ; dénivellation : -7 m

Niveau géologique : 3

Historique des explorations : Exploré le 17 juillet 1999 par le S. C. Dijon (P. Degouve)

Topographie : Sans Résurgence présumée : ?

Bibliographie principale:

 DEGOUVE DE NUNCQUES, Patrick (1999) : Compte rendu des explorations du Spéléo-Club de Dijon sur le massif de Porracolina (1997 à 1999) - Rapport pour la C.R.E.I. (FFS).

•992 (SCD) : Torca .

Commune: Arredondo

x: 447,795; y: 4790,281; z: 740 m (GPS)

(zone n° 01)

Carte 1/5000 : XII-29 ; carte spéléologique n° Non

Situation : Las Cadieras, entre Los Machucos et Bucebron, quelques mètres sous la ligne de crête qui borde à l'ouest la naissance d'un barranco qui rejoint le canal de Calles.

Description: La torca s'ouvre sous un éperon incliné très caractéristique. Un ressaut le long d'un bloc mène au bord d'un puits de 11 m en diaclase dont l'orifice a été agrandi. Un ressaut de 4 m lui succède aussitôt. Il conduit à une fissure impénétrable profonde de plusieurs mètres et parcourue par un net courant d'air soufflant (avril 99). Ce courant d'air pourrait être dû à la proximité de la Torca 993 toute proche, elle aussi, fortement ventilée.

Développement : 15 m ; dénivellation : -15 m

Niveau géologique : 3

Historique des explorations : Découvert et exploré par le S. C. Dijon le 27 juillet 1999 (P. Degouve)

Topographie : S. C. Dijon juillet 1999 Résurgence présumée : Cubiobramante

Bibliographie principale:

 DEGOUVE DE NUNCQUES, Patrick (1999) : Compte rendu des explorations du Spéléo-Club de Dijon sur le massif de Porracolina (1997 à 1999) - Rapport pour la C.R.E.I. (FFS).

•993 (SCD) : Torca .

Commune: Arredondo

x:447,786; y:4790,284; z:745 m (GPS) (zone n° 01)

Carte 1/5000 : XII-29 ; carte spéléologique n° Non

Situation : Las Cadieras, entre Los Machucos et Bucebron. La torca 993 se situe quelques mètres seulement au-dessus de la torca 992.

Description: L'orifice du gouffre (2 m x 1,5 m) est partiellement recouvert de gros blocs formant une petite voûte. Le fond du premier puits de 8 mètres est occupé par un éboulis qu'il a fallu désobstruer pour accéder à la suite de la cavité. Actuellement, un passage entre la paroi et les blocs conduit à un second cran de 8 m qui rejoint un autre plus spacieux, prolongement probable du puits d'entrée. Une dernière descente de 11 mètres et un éboulis pentu marquent la fin du gouffre à -34 m. Cependant, en traversant le dernier puits, une lucarne rejoint un nouvel à-pic de 19 m, lui aussi bouché par des éboulis et du remplissage. Le courant d'air aspirant perceptible à l'entrée et dans l'étroiture de -8m semble remonter dans des cheminées qui pourraient être en relation

avec la torca 992 toute proche.

Développement : 55 m ; dénivellation : -35 m

Niveau géologique : 3

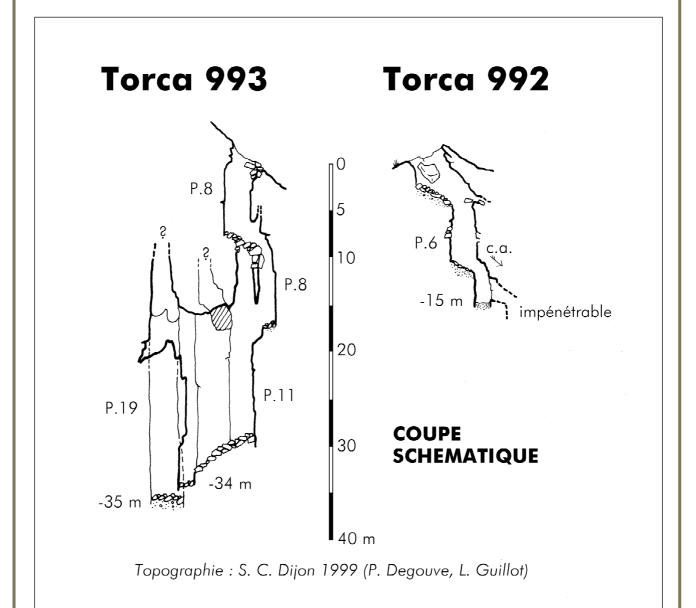
Historique des explorations : Découvert en juillet 1999, le gouffre est exploré jusqu'à l'étroiture de -8 m. En raison du courant d'air, une désobstruction au percuteur est réalisée en novembre de la même année permettant l'exploration et la topographie du reste de la cavité. Le gouffre est renuméroté en 2008

(HS 08-10) par le groupe des Hauts de Seine.

Topographie: S. C. Dijon 1999

Résurgence présumée : Cubiobramante

Bibliographie principale:



•999 (SCD) : Torca de las Cornejas.

Corneilles, ACE BU 77, Musquia Rasa

Commune: Arredondo

 \bigcirc

x:446,454; y:4790,691; z:652 m (UTM-ED 50) (GPS), (zone n° 01)

Carte 1/5000 : XI-29 ; carte spéléologique n° 2 Situation : Sur la crête lapiazée séparant le canal de Huridillo et le canal de la Mazuela

Description : La cavité se résume essentiellement à un beau puits de 61 m suivi d'un ressaut de 5 m.

Développement : 75 m ; dénivellation : -65 m $\,$

Niveau géologique: 4

Historique des explorations : Exploration Spéléo-Club de Dijon 1977 (Ph. Morverand). Le puits est revu par le Spéléo-Club de Dijon (D. Boibessot) le 23 juillet 1999. Le gouffre est vérifié une troisième fois par l'ACE Mataro en 2011 qui lève une topographie.

Topographie : S.C. Dijon 1999 ; ACE Mataro, 2011

Résurgence présumée : Cubiobramante ?

Bibliographie principale:

- Asociación Cientifico-Excursionista de Mataró (2011) : Campaña espeleológica en el macizo de Porracolina - Arredondo Cantabria -
- DEGOUVE DE NUNCQUES, Patrick (1999) : Compte rendu des explorations du Spéléo-Club de Dijon sur le massif de Porracolina (1997 à 1999) - Rapport pour la C.R.E.I. (FFS)

