$\bigcirc$ 

# Inventaire des cavités n° 50 à 99

Mise à jour : 01/08/2020

# 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.

<b>50</b>	75
<b>51</b>	76
<b>52</b>	77
<b>53</b>	√ <u>78</u>
<b>54</b>	79
<b>55</b>	80
<b>56</b>	81
<b>57</b>	82
<b>58</b>	83
<b>59</b>	84
<b>60</b>	85
61	86
<b>62</b>	87
<b>63</b>	88
64	89
<b>65</b>	90
66	91
<b>67</b>	92
68	93
69	94
<b>70</b>	95
<b>71</b>	96
<b>72</b>	97
<b>73</b>	98
<b>74</b>	99

# •50 (SCD): Sumidero del Hoyo Grande.

Commune: Soba

x: 448,845; y: 4785,455; z: 1125 m (UTM-ED

50), (zone n° 06)

Carte 1/5000 : XIV-29 ; carte spéléologique n° 11 Situation : Au fond de la doline de l'Hoyo Grande

Description : Perte impénétrable au fond de la grande doline de l'Hoyo Grande.

Niveau géologique : 10 Topographie : Sans

Résurgence présumée : Cascada ?

### Bibliographie principale:

- KIEFFER, Jean Paul (1973): Résultats des recherches du Spéléo-Club de Dijon à l'Est du sommet de la Colina en 1972 - Sous le Plancher, tome 11, 1972, fasc. 2
- MUGNIER, Claude (1969): Répertoire des cavités de la région d'Ason (Santander Espagne) Sous le Plancher, tome 8, 1969, fasc. 2, p.157 à 215

# •53 (SCD): Cueva del Rio Chico (Gandara).

Commune: Soba

 $(\ )$ 

x: 452,915 ; y: 4782,38 ; z: 565 m (UTM-ED 50), (zone n° 09)

Carte 1/5000 : XV-30 ; carte spéléologique n°15 Situation : Exsurgence temporaire du rio Gándara reliée au réseau par siphon. Les 3 entrées de la cueva s'ouvrent au fond d'une petite reculée au sud de la source pérenne.

Description : Voir tome 4 de Cuevas del alto Asón (secteur 9)

Niveau géologique : 12

Topographie : S.C.P. 1977 ; Atlas 1988 ; S.C.Dijon 1969, 1974, 1986 et 2001

### Bibliographie principale:

- BUFFARD, Roland; CHALINE, Jean (1965): La campagne 1961 du Spéléo-Club de Dijon à Arredondo - Sous le Plancher, tome 4, fasc. 4, p. 49 à 53
- C.A.F. Albertville (2007): Explorations dans les monts Cantabriques (Espagne) - Activités spéléologiques du CAF d'Albertville, année 2007, page 29
- CASTIN, Pierre; DELANCE, Jean Henri; RABEI-SEN, Jean Marie (1974): Les grottes de la Gandara - Sous le Plancher, tome 12 1973, fasc. 1
- Club Montañés Barcelonés (1964): Grupo de Exploraciones Subterráneas (G.E.S.). - Circular para socios, Octubre-Diciembre 1964: 372-374. Barcelona (E).
- DEGOUVE DE NUNCQUES, Patrick (1994) :
   Activités du Spéléo-Club de Dijon dans le val d'Ason - Sous le Plancher 1994, n°9, p.197
- DEGOUVE DE NUNCQUES, Patrick (1984) : Les sources de la Gandara - Sous le Plancher, n° 1 1984
- DEGOUVE DE NUNCQUES, Patrick (1989): Il y a des bruits sous le plancher, activités du S.C.Dijon 1988 - Sous le Plancher 1989 n°4, p.14
- DEGOUVE DE NUNCQUES, Patrick; SIMON-NOT, Guy (1990): Il y a des bruits sous le plancher, principales découvertes du S.C. Dijon dans la région du val d'Ason - Sous le Plancher, 1990 n°5, p. 15
- DEGOUVE DE NUNCQUES, Patrick; SIMON-NOT, Guy (1991): Il y a des bruits sous le plancher, activités du S.C.Dijon en Espagne - Sous le Plancher 1991 n°6, p.11
- MUGNIER, Claude (1969) : Répertoire des cavités de la région d'Ason (Santander Espagne) -

- Sous le Plancher, tome 8, 1969, fasc. 2, p.157 à 215
- ORTEGA, Francisco Fernandez; URIOL, Maria del Carmen Vals (1998): Los colores de la oscuridad, Cantabria, Paraiso Subterraneo - Editions Creàtica, Santander
- PUCH, Carlos (1989): Explorations au dessus de la source du Rio Gandara - Sous le Plancher 1989 n°4, p.73
- SIMONNOT, Guy (1976): Les principales cavités du massif de Porracolina - Sous le Plancher, tome 13, 1974, fascicule 3-4, p.31 à 33
- SPELEO-CLUB DE DIJON (1988) : Il y a des bruits sous le plancher, activités des clubs 1986 -Sous le Plancher 1988 n°3, p. 12 à 14
- SPELEO-CLUB DE DIJON (1987) : Il y a des bruits sous le plancher, activités des clubs 1986 -Sous le Plancher n°2 1987, p.16

# •54 (SCD): Cuevas Sopladoras.

Grottes Soufflantes Commune : Soba

x : 448,398 ; y : 4786,583 ; z : 820 m (UTM-ED

50) (GPS), (zone n° 04)

Carte 1/5000 : XIII-29 ; carte spéléologique n° 8 Situation : Ce sont les entrées supérieures de la cueva del agua. Elles s'ouvrent en rive droite du ravin de Rolacia, juste en face de la cueva de Cuesta del Havellano (résurgence n° 61)



L'entrée principale des Grottes Soufflantes (n°54)

Description : Voir tome 3 de Cuevas del alto Asón (secteur 4)

Niveau géologique : 8

Topographie : S.C. Dijon 1972

Résurgence présumée : Cueva del Agua

## Bibliographie principale:

- BUFFARD, Roland; CHALINE, Jean (1965): La campagne 1961 du Spéléo-Club de Dijon à Arredondo - Sous le Plancher, tome 4, fasc. 4, p. 49 à 53
- DE BIE, Paul; VAN HOUTTE, Annette (1996):
   Grotten in Cantabria (Spanje) Spelerpes VVS Berichten, n° 79 (1996): 34-41 (Dutch).

- HUMBEL, Bénédict (1975): La cueva del Agua -Sous le Plancher, tome 12, 1973, fasc. 3-4, p. 50 à 67
- MUGNIER, Claude (1969) : Répertoire des cavités de la région d'Ason (Santander Espagne) Sous le Plancher, tome 8, 1969, fasc. 3, p.170 à 174
- SIMONNOT, Guy (1976): Les principales cavités du massif de Porracolina - Sous le Plancher, tome 13, 1974, fascicule 3-4, p.31 à 33
- SIMONNOT, Guy (1987): Les grottes du barranco de la la Sota - Sous le Plancher 1987 n°2, p.90



Les 3 porches des grottes Soufflantes (n°54)

# •59 (SCD) : Sumidero del rio de Cuesta Avellano.

Commune: Soba

x: 448,58; y: 4786,74; z: 720 m (UTM-ED

50), (zone n° 04)

Carte 1/5000 : XIII-29 ; carte spéléologique n° 8 Situation : Dans le lit du rio de Cuesta Avellano, en contrebas des cascades.

Description: En basses eaux, le ruisseau disparaît totalement dans cette perte impénétrable. En hautes eaux, elle n'arrive pas à absorber la totalité du débit et le rio poursuit alors son chemin vers la vallée d'Ason.

Développement : impénétrable

Niveau géologique: 5-6

Historique des explorations : Repéré par le S.C.Dijon en 1964 (C.Mugnier).

Topographie : Sans Résurgence présumée : ?

## Bibliographie principale:

- MUGNIER, Claude (1969): Répertoire des cavités de la région d'Ason (Santander Espagne) Sous le Plancher, tome 8, 1969, fasc. 3, p.170 à 174
- SIMONNOT, Guy (1987): Les grottes du barranco de la la Sota - Sous le Plancher 1987 n°2, p.90

# •60 (SCD) : Manantial n°1 et 2 de Cantones de Cailagua.

#### Manantial n°1:

Commune: Soba

x: 452,195 ; y: 4784,125 ; z: 455 m (zone n° 05)

Carte 1/5000 : XIV-30 ; carte spéléologique n° 12 Situation : (coord. GS : 452.26 x 4784.02 x 460

Cette source jaillit en période de hautes eaux, sous l'éboulis situé en contrebas de la Cascada.

Description : Résurgence temporaire assez localisée dans un chaos de blocs, mais totalement impénétrable. En crue, le débit peut être important.

Développement : impénétrable. Niveau géologique : 10

Topographie : Sans

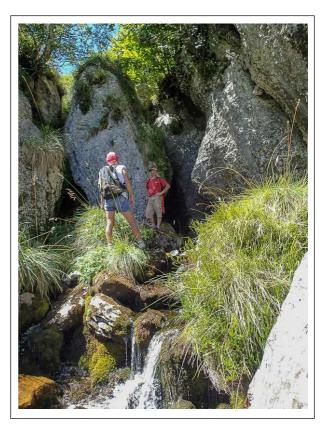
### Manantial n°2

Commune: Soba

x: 452,185; y: 4784,32; z: 430 m (zone n°

05)

Carte 1/5000 : XIV-30 ; carte spéléologique n° 12 Situation : Cette source apparaît au milieu des



El manantial de Cuesta del Avellano (n°61).

blocs, le long du chemin qui longe l'éboulis du bas de la Cascada.

Description : L'eau sort par plusieurs endroits, au travers de l'éboulis. Contrairement au Manantial  $n^{\circ}1$ , cette source semble

Développement : impénétrable Niveau géologique : 10 Topographie : Sans

### Bibliographie principale:

 MUGNIER, Claude (1969) : Répertoire des cavités de la région d'Ason (Santander - Espagne)
 Sous le Plancher, tome 8, 1969, fasc. 2, p.157 à 215

# • 61 (SCD) : Manantial de Cuesta del Avellano.

Commune: Soba

x:448,357; y:4786,645; z:825 m (UTM-ED 50) (GPS), (zone n° 04)

Carte 1/5000 : XIII-29 ; carte spéléologique n° 8 Situation : En rive gauche du ravin de Rolacia, au-dessus des cascades de cuesta del Avellano.

Description : Voir tome 3 de Cuevas del alto Asón (Secteur 4)

Développement : 1841 m ; dénivellation : -140 m

Niveau géologique : 8

Topographie: SCD 1974 et 1985

### Bibliographie principale:

- KIEFFER, Jean-Paul (1985): Expédition 1983 de Dijon-Spéléo dans le Val d'Ason - Dijon-Spéléo 1985, tome 1, n°1, p. 29 à 50
- MORVERAND, Philippe; DOARE, Pascal; GIS-SELBRECHT, Olivier; OLIVAUX, Jean-Luc (1987): Elgueron 86 - Rapport d'expédition du S.C.Paris
- MUGNIER, Claude (1969): Répertoire des cavités de la région d'Ason (Santander Espagne) -Sous le Plancher, tome 8, 1969, fasc. 3, p.170 à 174
- SIMONNOT, Guy (1975): Manantial del rio de Cuesta Havellano - Sous le Plancher, tome 12, 1973, fasc.3-4, p.46 à 49
- SIMONNOT, Guy (1976): Les principales cavités du massif de Porracolina - Sous le Plancher, tome 13, 1974, fascicule 3-4, p.31 à 33
- SIMONNOT, Guy (1987): Les grottes du barranco de la la Sota - Sous le Plancher 1987 n°2, p.90

# •63 (SCD): Cueva la Cubera.

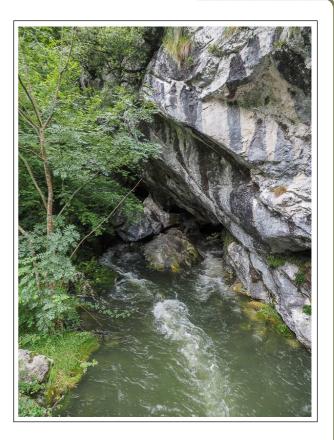
Commune: Arredondo

x:450,88 ; y:4789,102 ; z:191 m (GPS), (zone n° 01)

Carte 1/5000 : XII-30 ; carte spéléologique n° 6 Situation : Au bord de la route entre Arredondo et Asón, en rive gauche du Rio Asón.

Description : Résurgence du réseau Cueto-Coventosa-Garma de Bucebron, reliée au réseau par siphon.

Voir tome 2 de Cuevas del alto Asón (secteur 1).



La Cubera en crue (n°63)

# •65 (SCD): Cueva de las Abejas.

Commune: Arredondo

x: 450,867; y: 4789,037; z: 206 m (UTM-ED

50) (GPS), (zone n° 01)

Carte 1/5000 : XII-30 ; carte spéléologique n° 6 Situation : Au pied de la corniche rocheuse, 50 m au sud de la source de la Cubera (n° 63)

Description: Un large porche (5 m) s'ouvre en balcon. Une première salle de 12 m de long est axée sur une diaclase haute de 3 m en moyenne. A gauche une "fenêtre" redonne sur l'extérieur. Une deuxième salle plus modeste est établie sur une autre diaclase. Un conduit étroit et bas au départ mène, derrière un petit pont de roche, à un diverticule sans suite.

Pas de courant d'air.

Développement : 30 m ; dénivellation : 3.5 m

Niveau géologique : 3

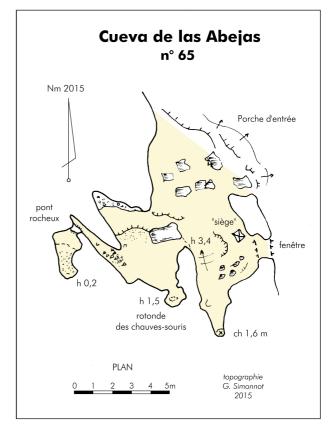
Historique des explorations : La cavité est signalée par le Spéléo-Club de Dijon au cours de l'été 1958.

Topographie : Spéléo-Club de Dijon 2015

Résurgence présumée : ?

### Bibliographie principale:

- DE LORIOL, Bernard (1958): Expédition dans les monts Cantabriques, été 1958 - Sous le Plancher, n°4-5, p. 60 à 67
- MUGNIER, Claude (1969) : Répertoire des cavités de la région d'Ason (Santander Espagne) Sous le Plancher, tome 8, 1969, fasc. 3, p.170 à 174



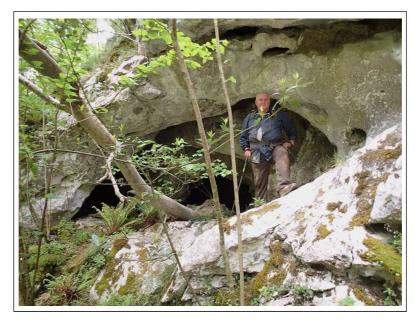
# •66 (SCD) : Cuevas .

Commune : Soba

 $x:448 \; ; \; y:4786,49 \; ; \; z:900 \; m \; \; (GPS), \; (zone \; n^\circ$ 

04

Carte 1/5000 : XIII-29 ; carte spéléologique n° 8 Situation : Rive gauche du barranco de la Sota. Description : Il s'agit de deux petites résurgences



Entrée de la cueva de las Abejas (n°65°)

voisines (5 m). L'une d'elles forme un boyau pénétrable sur quelques mètres.

Développement : 5 m; dénivellation : 1 m

Niveau géologique: 8

Historique des explorations : Spéléo-Club de Dijon. Entrée repérée le 25 août 1964 (Cl. Mugnier). Exploration le 11 juillet 1978 (G. Simonnot).

Topographie: Sans

### Bibliographie principale:

- MUGNIER, Claude (1969) : Répertoire des cavités de la région d'Ason (Santander - Espagne) -Sous le Plancher, tome 8, 1969, fasc. 3, p.170 à
- SIMONNOT, Guy (1987): Les grottes du barranco de la la Sota - Sous le Plancher 1987 n°2, p.90

## •67-1 (SCD) : Cueva b .

Commune: Soba

x: 447,825; y: 4786,43; z: 955 m, (zone n° 04)

Carte 1/5000 : XIII-29 ; carte spéléologique n° 8 Situation : Barranco de la Sota. Juste en dessous de la cueva Fria (n°92).

Description: Diaclase rapidement impénétrable.

Petite résurgence. Développement : 4 m Niveau géologique : 8

Historique des explorations : Exploration réalisée par le S. C. Dijon le 25 août 1964 (Mugnier)

Topographie: Sans

# •67-2 (SCD) : Cueva a .

Commune: Soba

x: 447,82; y: 4786,41; z: 964 m, (zone n° 04) Carte 1/5000 : XIII-29 ; carte spéléologique n° 8 Situation : Barranco de la Sota, en dessous de la cueva Fria (n°92).

Description: Laminoir légèrement descendant, impénétrable au bout d'une dizaine de mètres.

Résurgence temporaire, peut-être en relation avec la cueva Scoumoune. Courant d'air soufflant en

Développement : 10 m ; dénivellation : -1 m

Niveau géologique: 8

Historique des explorations : Exploration S. C. Dijon 1964 (Mugnier, entrée) et Dijon Spéléo 1983 Topographie: Croquis Dijon-Spéléo 1983

### Bibliographie principale:

- MUGNIER, Claude (1969) : Répertoire des cavités de la région d'Ason (Santander - Espagne) -Sous le Plancher, tome 8, 1969, fasc. 3, p.170 à 174

# .68 (SCD) : Sumidero de las Cubias.

Commune: Soba

x: 447,58 ; y: 4786,14 ; z: 1040 m, (zone n°)04)

Carte 1/5000 : XIII-29 ; carte spéléologique n°8 Situation: Barranco de la Sota.

Description : Perte, dans le lit du barranco, d'un ruisselet qui vient de naître en rive gauche, vingt mètres plus en amont.

Développement : impénétrable.

Niveau géologique : 8

Historique des explorations : Repéré par le S. C. Dijon le 25-8-1964 (Mugnier)

### Bibliographie principale:

- MUGNIER, Claude (1969) : Répertoire des cavités de la région d'Ason (Santander - Espagne) -Sous le Plancher, tome 8, 1969, fasc. 3, p.170 à
- SIMONNOT, Guy (1987): Les grottes du barranco de la la Sota - Sous le Plancher 1987 n°2, p.90

# •69 (SCD): Cueva Las Cubias (a, b, c).

Commune: Soba

x: 447,601; y: 4786,126; z: 1050 m (UTM-ED

50) (GPS), (zone n° 04)

Carte 1/5000 : XIII-29 ; carte spéléologique n° 8 Situation : Barranco de la Sota

Description : Entrées supérieures de la cueva Fria (n°92)

### Bibliographie principale:

- KIEFFER, Jean-Paul (1985) : Expédition 1983 de Dijon-Spéléo dans le Val d'Ason - Dijon-Spéléo 1985, tome 1, n°1, p. 29 à 50
- MUGNIER, Claude (1969) : Répertoire des cavités de la région d'Ason (Santander - Espagne) -Sous le Plancher, tome 8, 1969, fasc. 3, p.170 à 174
- SIMONNOT, Guy (1976) : Les principales cavités du massif de Porracolina - Sous le Plancher, tome 13, 1974, fascicule 3-4, p.31 à 33
- SIMONNOT, Guy (1987): Les grottes du barranco de la la Sota - Sous le Plancher 1987 n°2,
- Spéléo-Club de CHABLIS (GUILLON Alain ; DEGOUVE Patrick) (1984): Espagne 84 - Rapport d'expédition du camp 1984
- SPELEO-CLUB DE DIJON (1984) : Activités 1983 - Sous le Plancher, n°1 1984, p.33 à 40

## • 70 (SCD) : Torca .

Commune: Soba

 $x:447,505 \; ; \; y:4785,877 \; ; \; z:1082 \; m \; \; (GPS),$  (zone n° 04)

Carte 1/5000 : XIII-29 ; carte spéléologique n° 8

Situation: Barranco de la Sota

Description : P.20 arrosé. Au fond diverticule impénétrable.

Cette perte partielle est en relation avec le cours souterrain amont du rio de la Sota dans la cueva Primavera.

Développement :  $20 \ m$  ; dénivellation :  $-20 \ m$ 

Niveau géologique: 8

Historique des explorations : Repéré par le S. C. Dijon en 1964 (Mugnier) puis exploré en 1965 (S.C.Dijon) et revu en 1981 (GEC Valence et S.C.Dijon).

Topographie : Sans Résurgence présumée : ?

### Bibliographie principale:

- MUGNIER, Claude (1969): Répertoire des cavités de la région d'Ason (Santander Espagne) Sous le Plancher, tome 8, 1969, fasc. 3, p.170 à 174
- SIMONNOT, Guy (1984): La Primavera (Perte de la Sota - Espagne) - Sous le Plancher, n°1 1984, p. 3 à 9
- SIMONNOT, Guy (1987): Les grottes du barranco de la la Sota - Sous le Plancher 1987 n°2, p.90

# •72 (SCD): Cueva del Circo.

Commune: Soba

x:447,591 ; y:4785,078 ; z:1325 m (GPS), (zone n° 07)

Carte 1/5000 : XIV-29 ; carte spéléologique n° 11 Situation : La grotte s'ouvre au fond du Cirque de la Sota, au pied d'une petite barre calcaire.

Description : La galerie d'entrée, en interstrate, s'arrêtait au bout d'une dizaine de mètres sur un orifice gros comme le poing, qui aspirait un courant d'air violent et audible depuis l'entrée. La désobstruction de ce rétrécissement en 2012, a permis d'accéder à un étroit méandre creusé dans un niveau calcaréo-gréseux. Après un élargissement ponctuel, les parois se resserrent sur une seconde étroiture, elle aussi désobstruée. Quelques mètres plus loin, un ressaut étroit (3 mètres) permet de toucher le sommet de la strate calcaire sous-jacente. A cet endroit, entre les blocs, on aperçoit le sommet étroit d'un puits légèrement arrosé d'une petite dizaine de mètres de profondeur (pas de courant d'air). La suite se situe dans le haut du méandre. Les passages étroits se succèdent jusqu'au sommet d'un petit puits de 5 m. Au bas (-9 m), il est possible de progresser sur une bonne dizaine de mètres dans un boyau bas et humide où s'enfile une partie du courant d'air. Une fois encore, on lui préférera le haut du conduit, plus confortable. Une vingtaine de mètres plus loin, après une étroiture due à une coulée stalagmitique, le conduit croise le haut d'un méandre affluent.

En continuant tout droit, le plafond s'abaisse et le sol est occupé par de l'argile liquide qui ne donne



Le cirque de la Sota et la cueva del Circo.



Ressaut dans le méandre de la cueva del Circo.
L'étroiture d'où sort le spéléo repose sur un banc gréseux qui lui-même surmonte un niveau plus marneux, surcreusé et ébouleux.

guère envie d'aller plus loin. Il faut donc rejoindre l'affluent par un petit puits de 4 m. Au bas on se trouve à un carrefour. En amont, on retrouve la partie basse du méandre principal qu'on avait abandonné au bas du P.5. Sur la droite, un affluent devenant rapidement étroit se prolonge au-dessus d'un puits estimé à 25 m. Un bon courant d'air provient de cet affluent qui pourrait correspondre à la cueva 338 toute proche. En revanche il n'y a pas d'air dans le puits qui est copieusement arrosé. Celui-ci est creusé dans les calcaires et semble borgne. La suite, est dans l'axe du méandre venant de l'entrée. Celui-ci, à peine plus grand en raison de la confluence, a été reconnu sur une cinquantaine de mètres. Un ressaut de 4 m marque l'arrêt topo et le début d'une nouvelle zone étroite. Contre toute attente, le conduit semble vouloir se maintenir au-dessus du banc calcaire dans un niveau qui ne facilite pas la progression.

Un très fort courant d'air aspirant parcourt la cavité en régime estival. Celui-ci est renforcé par un apport d'air non négligeable au niveau de l'affluent.

Développement : 200 m ; dénivellation : -40 m

Niveau géologique : 10

Le méandre de la cueva del Circo se développe intégralement dans un petit banc calcareo-gréseux surmontant le niveau calcaire compact épais de plusieurs dizaines de mètres dans lequel se développe le réseau du Carillo. Une jonction avec ce dernier n'est pas exclue.

Historique des explorations : La grotte est repérée le 25 août 1964 par Claude Mugnier (S.C.Dijon), qui signale le bruit crée par le courant d'air. 25-8-1964 (Mugnier). Plusieurs tentatives de désobstruction seront réalisées par le S.C.Dijon en août 1973 (Leclercq, Simonnot), en avril 1981 (Cabaut, Si-

monnot), en 1993 (Degouve P. et S.) puis en août 2005 (Guillot, Nykiel, Simonnot, Willefert).

Ce n'est qu'en juillet 2012, que sont entrepris de véritables travaux de désobstruction. En 5 longues séances les étroitures d'entrée sont franchies et le méandre est exploré sur 200 m (P. et S. Degouve, G. Simonnot).

Topographie : S.C. Dijon 2012 Résurgence présumée : Inconnue

### Bibliographie principale:

- MUGNIER, Claude (1969): Répertoire des cavités de la région d'Ason (Santander Espagne) Sous le Plancher, tome 8, 1969, fasc. 3, p.170 à 174
- Spéléo-Club de CHABLIS (GUILLON Alain ; DEGOUVE Patrick) (1984) : Espagne 84 - Rapport d'expédition du camp 1984

# •73 (SCD) : Sumidero del Rio de la Sota.

Commune: Soba

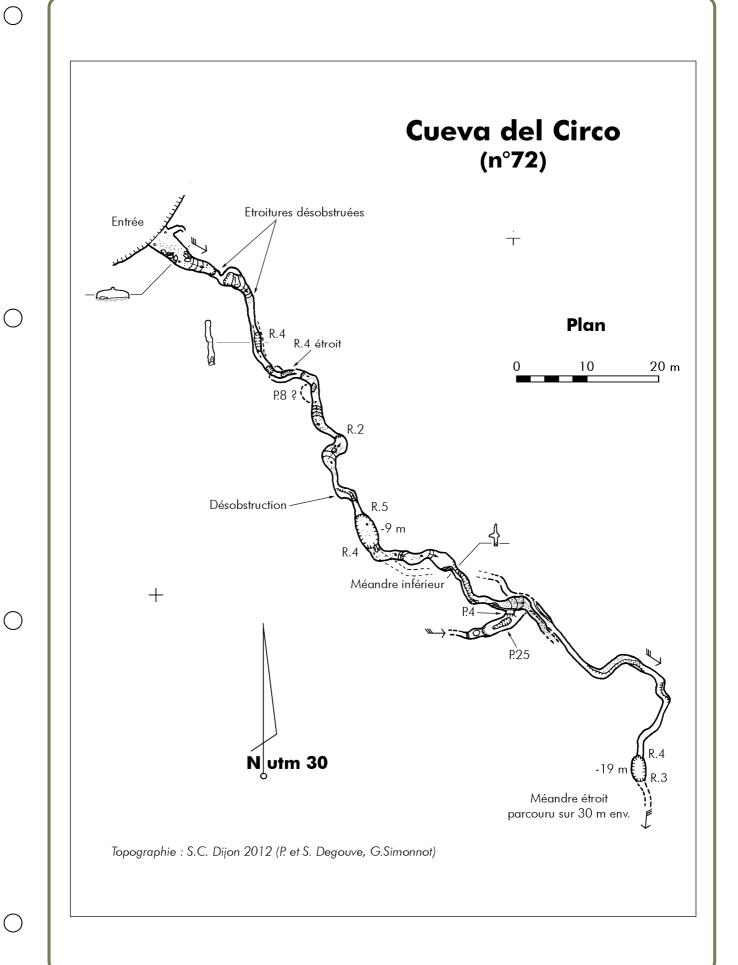
x:447,455; y:4785,864; z:1082 m (GPS), (zone n° 04)

Carte 1/5000 : XIII-29 ; carte spéléologique n° 8 Situation : Barranco de la Sota

Description: Perte impénétrable du rio né dans le cirque de la Sota. En crue, le ruisseau se perd tout le long de son lit, sur une cinquantaine de mètres en aval.

Ce ruisseau forme le collecteur souterrain de la cueva Primavera.

Développement : imp.





Le fond de la vallée de Rolacia et au fond le sommet de Porracolina. Le ruisseau de la Sota se perd au niveau du Lapiaz visible au premier plan. Le ruisseau alimente la torca de la Primavera.

Niveau géologique: 8

La surface lapiazée où s'ouvre la perte correspond au sommet de la barre supérieure des calcaires du Haut-Rolacia. Les grès sur lesquels s'écoule le rio de la Sota sont l'équivalent latéral des grès de El Albeo. La situation géologique est donc la même que celle de la perte de las Hazas Negras (n°380).

Historique des explorations : Repéré par le S. C. Dijon le 25-8-1964 (Mugnier).

Topographie : sans Résurgence présumée : ?

## Bibliographie principale:

- MUGNIER, Claude (1969): Répertoire des cavités de la région d'Ason (Santander Espagne) Sous le Plancher, tome 8, 1969, fasc. 3, p.170 à 174
- SIMONNOT, Guy (1984): La Primavera (Perte de la Sota - Espagne) - Sous le Plancher, n°1 1984, p. 3 à 9
- SIMONNOT, Guy (1987): Les grottes du barranco de la la Sota - Sous le Plancher 1987 n°2, p.90

# •74 (SCD) : Cueva .

Commune: Soba

x: 447,477 ; y: 4785,887 ; z: 1075 m (GPS),

(zone n° 04)

Carte 1/5000 : XIII-29 ; carte spéléologique n° 8 Situation : Barranco de la Sota

Description: Un ressaut de 3 m suivi d'une étroiture donne accès à un méandre. En amont il se prolonge sur 4 m. En aval, une petite lucarne impénétrable permet de voir une cascatelle qui n'est autre que l'extrême amont de la cueva de la Primavera.

Développement : 10 m ; dénivellation : -5 m

Niveau géologique : 8

Historique des explorations : Repéré par le S. C. Dijon le 25-8-1964 (Mugnier) et exploré le 14-04-1981 (Simonnot).

Topographie : Sans Résurgence présumée : ?

### Bibliographie principale:

- MUGNIER, Claude (1969) : Répertoire des cavités de la région d'Ason (Santander Espagne) Sous le Plancher, tome 8, 1969, fasc. 3, p.170 à 174
- SIMONNOT, Guy (1984): La Primavera (Perte de la Sota - Espagne) - Sous le Plancher, n°1 1984, p. 3 à 9
- SIMONNOT, Guy (1987): Les grottes du barranco de la la Sota - Sous le Plancher 1987 n°2, p.90

# •75 (SCD): Torca los Collados

Torca Bajo del Haza Helguera, SC 29

Commune: Soba

x: 452,215; y: 4783,372; z: 775 m (UTM-ED

50) (GPS), (zone n° 09)

Carte 1/5000 : XIV-30 ; carte spéléologique n°12 Situation : Los Collados. Au dessus de la dépression où s'ouvre la torca de la Vaca et le long du sentier menant à l'Ojon dans une petite zone de lapiaz.

Description: Il s'agit d'un puits (2 à 3 mètres de diamètre), profond de 52 mètres. Au bas, les parois se resserrent sur un méandre profond de 7 m (puits). Par un éboulis pentu, celui-ci rejoint, quelques mètres plus loin, un élargissement dû à plusieurs arrivées. A cet endroit gisent de nombreux cadavres et ossements d'animaux dont plusieurs chiens ainsi que des déchets divers. Sur la paroi gauche, gravée dans le mondmilch, une marque "SCD 1964" est encore visible. Quelques mètres plus loin le conduit se divise en deux. A gauche, au

sommet d'un ressaut de 3 m, un étroit méandre bute sur un passage impénétrable sans travaux. Ce-lui-ci semble assez ponctuel et derrière on devine un élargissement où les cailloux roulent encore sur quelques mètres. Mais lors de notre visite, aucun courant d'air n'était perceptible. A droite, le méandre s'interrompt rapidement après un virage. Il s'agit d'un amont.

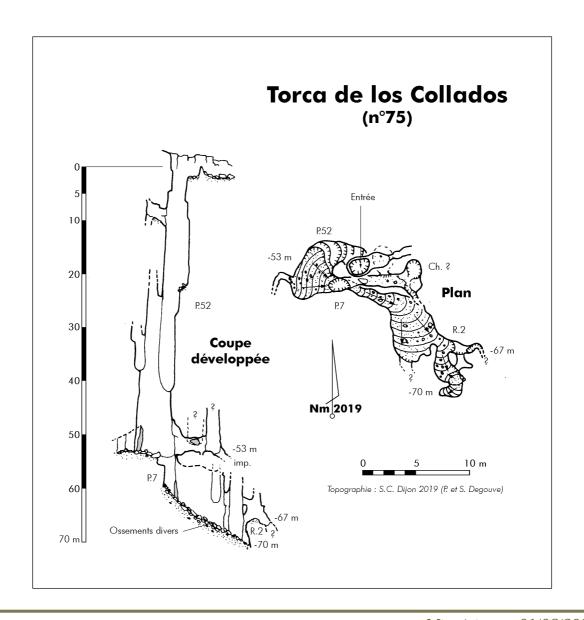
Au bas du P.52, une courte traversée au départ du P.7 accède à un étage supérieur du méandre communiquant par d'étroits regards avec ce dernier. Deux puits remontants viennent se greffer sur ce conduit.

Pas de courant d'air observé en août 2019.

Développement : 95 m ; dénivellation : -70 m

Niveau géologique: 13

Historique des explorations : Le gouffre a probablement été exploré par la S.S.Bourgogne en 1962 ou 1963 puis revu par le S.C.Dijon en 1964. Le SDOSS effectue une première topographie en 2009, revue en 2019 par le SCD.





Topographie : SDOSS 2009 et SCD 2019

Résurgence présumée : ?

### Bibliographie principale:

- DELINGETTE, Annie (1964) : Expédition du Spéléo-Club en Espagne (Août 1964) - Sous le Plancher, 1964, tome 3, fascicule 4, p. 71 à 79
- MUGNIER, Claude (1969): Répertoire des cavités de la région d'Ason (Santander Espagne) Sous le Plancher, tome 8, 1969, fasc. 3, p.170 à 174

## •78 (SCD) : Cueva

Commune: Soba

 $\bigcirc$ 

x: 452,592; y: 4782,403; z: 610 m (UTM -

WGS84 fuseau 30T) (GPS), (zone n° 09)

Carte 1/5000 : XV-30 ; carte spéléologique n°15 Situation : Les deux entrées de la grotte s'ouvrent au bas et au milieu de la falaise qui borde le flanc sud du cirque de la source de la Gándara (n°76).

Description : Une galerie montante de 30 mètres de long débouche à flanc de falaise par un second orifice (2 m x 3 m). A 15 m de l'entrée et à gauche, un conduit bas le long d'une ancienne coulée stalagmitique (gours) donne accès à une salle basse (7 x 8 m) prolongée par un boyau devenant rapidement impénétrable.

Pas de courant d'air. La coulée stalagmitique de la salle basse pourrait provenir de la cueva de la Antorcha située juste au-dessus.

Développement : 45 m ; dénivellation : 7 m

Niveau géologique: 12

Historique des explorations : Repéré par le S.C.Dijon en 1964 et revu et topographié le 18 août 2020 (P. et S. Degouve)

Topographie : S.C.Dijon 2020 Résurgence présumée : Gándara



L'entrée inférieure de la cueva 78.

### Bibliographie principale:

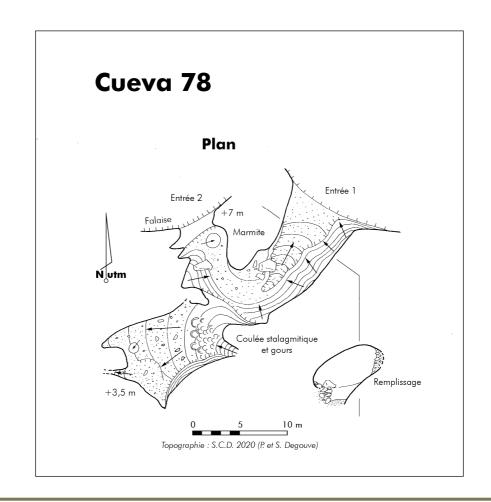
MUGNIER, Claude (1969): Répertoire des cavités de la région d'Ason (Santander - Espagne) - Sous le Plancher, tome 8, 1969, fasc. 3, p.170 à 174

# • 79 (SCD): Cueva del Becerral.

Cueva ou traversée de Los Santos

Commune: Soba

x: 452,595; y: 4782,58; z: 695 m (UTM-ED



# Tome 5: Inventaire des cavités Asón



Les gours dans la galerie latérale de la cueva 78.

50), (zone n° 09)

Carte 1/5000 : XV-30 ; carte spéléologique n° 15 Situation : L'entrée s'ouvre sur une large vire, au pied des grandes falaises qui bordent le cirque de la source de la Gándara, quelques mètres au-dessus de la route. Jonction avec la torca del Sol (n°780).

Description : Voir tome 4 de Cuevas del alto Asón (secteur 9).

Développement : 490 m ; dénivellation : 113 m Niveau géologique : 12

Topographie : S.C.Dijon 1974 et 1994, Atlas

Résurgence présumée : Gándara

### Bibliographie principale:

- (-) : Inventario Arqueológico de Cantabria (INVAC)
- BERNALDO de QUIROS, Federico; BOHIGAS ROLDAN, Ramon; CABRERA VALDES, Victoria (1987): Las pinturas rpestres de la Cueva de los Santos o del Becerral (La Gandara, Soba, Cantabria): Boletin Cantabro de Espeleologia, n° 8, décembre 1987, pages 133-140
- BUFFARD, Roland; CHALINE, Jean (1965): La campagne 1961 du Spéléo-Club de Dijon à Arredondo - Sous le Plancher, tome 4, fasc. 4, p. 49 à 53
- DE LORIOL, Bernard (1959) : Etude et description des cavités visitées. Sous le Plancher, 1959 n°5-6, p. 92 à 107
- DEGOUVE de NUNCQUES, Patrick; MORVE-RAND, Philippe (1975): Description de quelques cavités de la région du Val d'Ason, expédition 1974 du S.C.Dijon - Sous le Plancher, tome 12, 1973, fasc. 2, p. 30 à 42
- DEGOUVE DE NUNCQUES, Sandrine et Patrick (1996): La traversée de Los Santos (Soba) -Sous le Plancher 1996, n°11, p.74 à 76
- MUGNIER, Claude (1969): Répertoire des cavités de la région d'Ason (Santander Espagne) -Sous le Plancher, tome 8, 1969, fasc. 3, p.170 à

174

- PUCH C. (1987): La Cueva de los Santos (o del Becerral), Soba, Cantabria). - Boletín Cántabro de Espeleología 8: 130-132. Santander (E).
- PUCH, Carlos (1989): Explorations au dessus de la source du Rio Gandara - Sous le Plancher 1989 n°4, p.73
- SIMONNOT, Guy (1976): Les principales cavités du massif de Porracolina - Sous le Plancher, tome 13, 1974, fascicule 3-4, p.31 à 33

## •80 (SCD) : Cueva .

Commune: Arredondo

 $x:447,01\;;\;y:4789,435\;;\;z:890\;m\;\;(zone\;n^\circ\;\;01)$ 

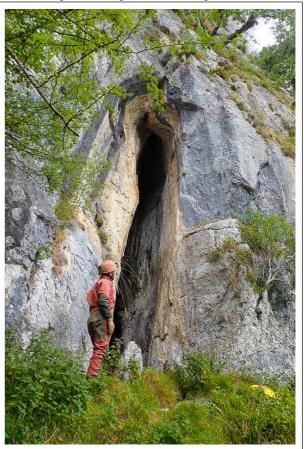
Carte 1/5000 : XII-29 ; carte spéléologique n° 5 Situation : Porra - Au pied de la Garma del Cierco, sur le bord de la dépression de las Hoyas.

Description : L'entrée, située à la base de la garma, au bord d'une doline, donne accès à une salle encombrée d'éboulis et communiquant avec le sommet du lapiaz par un puits d'une vingtaine de mètres.

Développement : 50 m ; dénivellation : -20 m

Niveau géologique : 4

Historique des exploration : Exploration : S. C.



Cueva del Becerral (n°79)

Dijon 1964 (C. Mugnier).

Topographie : Croquis S.C.Dijon 1964 Résurgence présumée : Cubera ?

### Bibliographie principale:

- DEGOUVE DE NUNCQUES, Patrick;
   SIMONNOT, Guy (1986): Les cavités du massif de la Porra - Sous le Plancher 1986 n°1, p.115
- MUGNIER, Claude (1969 : Répertoire des cavités de la région d'Ason (Santander Espagne)
   Sous le Plancher, tome 8, 1969, fasc. 3, p.170 à 174

## •81 (SCD) : Cueva .

Commune: Arredondo

x:447,005; y:4789,435; z:895 m (zone n° 01)

Carte 1/5000 : XII-29 ; carte spéléologique n° 5 Situation : Porra - Garma del Cierco, quelques mètres au dessus de la Cueva 80.

Description : Laminoir étroit communiquant probablement avec la cueva 80.

Développement : 20 m Niveau géologique : 4

Historique des explorations : Exploration : C. Mugnier 1964.

Topographie : Croquis S.C.Dijon 1964 Résurgence présumée : Cubera ?

## Bibliographie principale:

- DEGOUVE DE NUNCQUES, Patrick;

SIMONNOT, Guy (1986) : Les cavités du massif de la Porra - Sous le Plancher 1986 n°1, p.115

 MUGNIER, Claude (1969) : Répertoire des cavités de la région d'Ason (Santander - Espagne)
 Sous le Plancher, tome 8, 1969, fasc. 3, p.170 à 174

# •82 (SCD) : Torca del Regato de Calles.

Commune: Arredondo

x: 448,68 ; y: 4791,752 ; z: 362 m (GPS) (zone n° 01)

Carte 1/5000 : XI-29 ; carte spéléologique n° 2 Situation : Dans le lit du ravin de Calles.

Description : Ressaut incliné de 6 mètres suivi d'une diaclase de 5 à 6 m de long.

En période de crue, perte partielle du ravin de Calles.

Développement : 12 m ; dénivellation : -7 m

Niveau géologique : 3

Historique des explorations : SCD 31-8-1964 (Mugnier). SCD 1986.

Topographie: Sans

Résurgence présumée : Cubiobramante?

### Bibliographie principale:

 MUGNIER, Claude (1970) : Répertoire des cavités de la région d'Ason (Santander - Espagne)
 Sous le Plancher, tome 9, 1970, fasc. 1, p.16 à 20



L'entrée de la cueva s'ouvre au pied d'une butte lapiazée caractéristique.

# •83 (SCD) : Cueva Delante de la Cueva.(Cueva del Masio)

Commune: Arredondo

x:447,635 ; y:4791,56 ; z:470 m (zone n° 01)

Carte 1/5000 : XI-29 ; carte spéléologique n° 2 Situation : Au Sud-Est de Bustablado (Los Machucos), au pied d'un éperon rocheux caractéristique (voir photo).

Description: L'entrée (10 x 5 m) s'ouvre au pied d'une falaise d'une vingtaine de mètres de hauteur. De gros blocs jonchent le sol au centre de la galerie et incitent le visiteur à suivre la paroi de gauche. Mais après avoir contourné l'un d'entre eux, on se retrouve bien vite dans une petite salle sans issue. En fait, pour accèder à la suite, il faut monter au sommet de la galerie pour aussitôt redescendre dans une seconde salle, séparée de la première par une énorme lame rocheuse qui s'est détachée du plafond. Ici, les dimensions sont assez inattendues (40 m x 50 m). La salle est encombrée par un épais cône d'éboulis recouvert par de l'argile et des concretions. Sur la gauche, en remontant le long de coulées

stalagmitiques, on arrive aisément au point le plus haut de la cavité (+18 m). Malheureusement, même en s'insinuant entre les éboulis, la suite n'apparaît pas évidente malgré le courant d'air soufflant nettement perceptible à l'entrée.

Température de l'air dans la seconde salle:  $12,5^{\circ}$  C (1959)

Développement : 190 m ; dénivellation : 23 m

Niveau géologique: 3

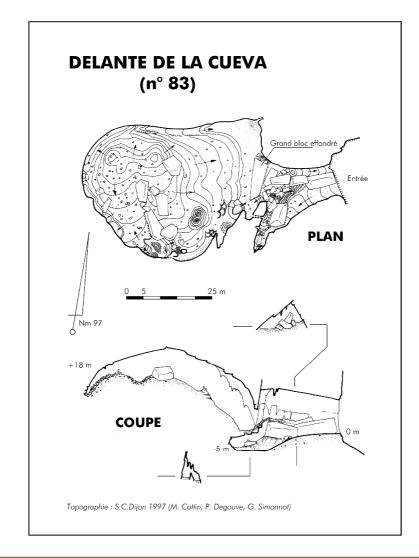
Niveau 3

Historique des explorations :

Topographie : S.C.Dijon 1959 et 1997 Résurgence présumée : Cubiobramante

### Bibliographie principale:

- MUGNIER, Claude (1970) : Répertoire des cavités de la région d'Ason (Santander - Espagne)
   Sous le Plancher, tome 9, 1970, fasc. 1, p.16 à 20
- MUGNIER, Claude (1973): Prospections et explorations spéléologiques diverses effectuées par le Spéléo-Club de Dijon de 1967 à 1971 dans le massif de Porracolina - Sous le Plancher, tome 11, 1972, fasc. 1, p. 1 à 18



# •84 (SCD): Cueva Cayuela.

Canuela

 $(\ )$ 

Commune: Arredondo

x: 449,665; y: 4791,705; z: 320 m (UTM-ED

50) (GPS), (zone n° 01)

Carte 1/5000 : XI-30 ; carte spéléologique n° 2

Situation : Le vaste porche d'entrée s'ouvre en rive droite de la vallée de Bustablado et malgré la végétation croissante, il reste très visible de la route Arredondo-Bustablado (CA 655).

Description : Voir tome 2 de Cuevas del Alto Asón - Nord (secteur 1)

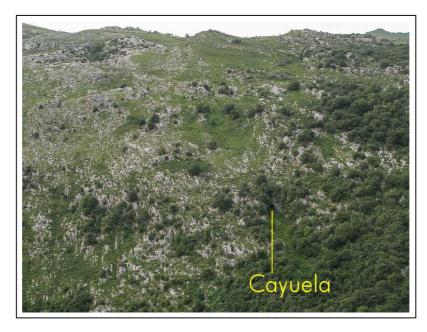
Niveau géologique : 3/4

Résurgence présumée : Cubiobramante

### Bibliographie principale:

- (...) : Inventario Arqueológico de Cantabria (INVAC) -
- C.A.E.A.P., colectivo para la ampliacion de estudios de arqueologia prehistorica (1984) : Las culturas prehistoricas con ceramica - BCE nº4, 1984, p. 103 à 128
- CASTIN, Pierre; DELANCE, Jean Henri; HUM-BEL, Bénédict (1969): Activités du Spéléo-Club de Dijon en Espagne Sous le Plancher, tome 8, 1969, fasc. 1, p. 15 à 21
- CASTIN, Pierre; DELANCE, Jean Henri; HUM-BEL, Bénédict (1969): Activités du Spéléo-Club de Dijon en Espagne Sous le Plancher, tome 8, 1969, fasc. 3, p. 59 à 61

- DE BIE, Paul; VAN HOUTTE, Annette (1996):
   Grotten in Cantabria (Spanje) Spelerpes VVS
   Berichten, n° 79 (1996): 34-41 (Dutch).
- DE LORIOL, Bernard (1959) : Etude et description des cavités visitées. Sous le Plancher, 1959 n°5-6, p. 92 à 107
- DE LORIOL, Bernard (1958): Expédition dans les monts Cantabriques, été 1958 - Sous le Plancher, n°4-5, p. 60 à 67
- 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)
- DEGOUVE DE NUNCQUES, Patrick; SIMON-NOT, Guy (2013): Compte rendu chronologique des explorations et complément à l'inventaire des cavités - Porracolina 2013, G.S.H.P. de Tarbes et Spéléo-Club de Dijon, p.5
- DEGOUVE DE NUNCQUES, Patrick; SIMON-NOT, Guy (1980) : Camp d'été en Espagne -Compte-rendu d'activité (1980)
- DEGOUVE, Patrick; TESSANNE, Emmanuel;
   TUAL, Yann (2010): Explorations dans les monts
   Cantabriques (Espagne) Activités Spéléologiques du CAF d'Albertville, année 2010
- DELANCE, Jean Henri; RABEISEN, Jean Marie (1977): La Canuela (1° partie) - Sous le Plancher, tome 14, 1975, fasc. 1-2, p. 1 à 22
- DELINGETTE, Annie (1964) : Expédition du Spéléo-Club en Espagne (Août 1964) - Sous le



Le porche de la Cayuela vu de la CA 655. Au-dessus, on devine le début du replat de Buzulucueva où s'ouvre la Sima Tonio (n°830), l'entrée supérieure du réseau.

- Plancher, 1964, tome 3, fascicule 4, p. 71 à 79
- DELINGETTE, Annie (1963) : Expédition du Spéléo-Club de Dijon en Espagne, août 1963 -Sous le Plancher, tome II, fasc. 4, P. 52 à 64
- DEROUET, Louise; DRESCO, Edouard; DURY,
   M.; NEGRE, J. (1955): Recherches biospéléologiques dans les Monts Cantabriques Enumération des grottes visitées (2° campagne) (Espagne 1954) Speleon, tome VI, n°1-2
- DEROUET, Louise; DRESCO, Edouard; NE-GRE, J. (1954): Recherches souterraines dans les Monts Cantabriques (Espagne, 1954) Notes de chasse Compte rendu des températures relevées Speleon, tome V, n°3, p.159 à 178
- EMONTS-POHL, A. (1982): Au dessus de la cueva Canuela - Scialet, n°11, p.116
- LISMONDE, Baudoin (1985) : Camp de désobstruction à la Canuela - Scialet n°14, p. 154
- LISMONDE, Baudouin (1987): Jonction sima
   Tonio Canuela Scialet n°16, p.98 à 103
- LISMONDE, Baudouin; MORVERAND, Philippe (1983): La sima Tonio - Scialet n°12, p.112
- MORVERAND, Philippe (1992): A propos de quelques trémies dans un réseau de la Cantabrie
   Actes de la seconde rencontre d'octobre, Chambery, p. 59-62
- MOUY, Benoît (1999) : Les explos de l'été, S.G.H.S. (92) dans les Cantabriques - Spéléo Ile de France, feuille d'information du COSIF, n°37, page 1
- MUGNIER, Claude (1970): Répertoire des cavités de la région d'Ason (Santander Espagne) Sous le Plancher, tome 9, 1970, fasc. 1, p.16 à 20

- ORTEGA, Francisco Fernandez; URIOL, Maria del Carmen Vals (1998): Los colores de la oscuridad, Cantabria, Paraiso Subterraneo - Editions Creàtica, Santander
- RABEISEN, Jean-Marie (1975): Explorations de la cueva Canuela (Espagne) - Spelunca, n°4, p.23 à 27
- SAN MIGUEL RUIZ, Jose (1971): La cueva Canuela, valle del rio Bustablado, cerca de Arredondo - Cuadernos de Espeleologia, n°5-6, p.251
- SIMONNOT, Guy (2014): Bustablado: una gran red espeleológica en construcción - Boletín n°10 SEDECK - Año 2014 - Sociedad española de espeleología y ciencas del karst, p. 53 à 64

## •85 (SCD): Cubiobramante.

Cubrobramante

Commune: Arredondo

x: 449,76; y: 4791,825; z: 190 m (UTM-ED 50), (zone n° 01)

Carte 1/5000 : XI-30 ; carte spéléologique n° 2

Situation : La Cubiobramante s'ouvre en rive droite de la vallée de Bustablado, en contrebas et légèrement à l'est de la Cayuela dont elle constitue la résurgence.

Description : Voir tome 2 de Cuevas del Alto Asón - Nord (secteur 1)

Niveau géologique : 3

### Bibliographie principale:

 C.A.F. Albertville (2007): Explorations dans les monts Cantabriques (Espagne) - Activités spéléologiques du CAF d'Albertville, année 2007, page 29



Les entrées médianes de la Cubiobramante (n°86). Elle ne sont émissives qu'en période de crue.

- DE LORIOL, Bernard (1958): Expédition dans les monts Cantabriques, été 1958 - Sous le Plancher, n°4-5, p. 60 à 67
- DE LORIOL, Bernard (1959): Etude et description des cavités visitées.
   Sous le Plancher, 1959 n°5-6, p. 92 à 107
- DEGOUVE DE NUNCQUES, Patrick; SIMON-NOT, Guy (1980) : Camp d'été en Espagne -Compte-rendu d'activité (1980)
- DEGOUVE, Patrick; TESSANNE, Emmanuel;
   TUAL, Yann (2009): Explorations dans les monts
   Cantabriques (Espagne) Activités Spéléologiques du CAF d'Albertville, année 2009
- DEROUET, Louise; DRESCO, Edouard; DURY,
   M.; NEGRE, J. (1955): Recherches biospéléologiques dans les Monts Cantabriques Enumération des grottes visitées (2° campagne) (Espagne 1954) Speleon, tome VI, n°1-2
- DEROUET, Louise; DRESCO, Edouard; NE-GRE, J. (1954): Recherches souterraines dans les Monts Cantabriques (Espagne, 1954) Notes de chasse Compte rendu des températures relevées Speleon, tome V, n°3, p.159 à 178
- MUGNIER, Claude (1970): Répertoire des cavités de la région d'Ason (Santander Espagne) -Sous le Plancher, tome 9, 1970, fasc. 1, p.16 à 20
- SIMONNOT, Guy (2014): Bustablado: una gran red espeleológica en construcción - Boletín n°10 SEDECK - Año 2014 - Sociedad española de espeleología y ciencas del karst, p. 53 à 64
- SIMONNOT, Guy (1985): La Cubrobramante -Sous le Plancher 1985, n°2, p. 43 à 47
- SIMONNOT, Guy (1976): Les principales cavités du massif de Porracolina - Sous le Plancher, tome 13, 1974, fascicule 3-4, p.31 à 33
- SPELEO-CLUB DE DIJON (1987) : Il y a des bruits sous le plancher, activités des clubs 1986 -Sous le Plancher n°2 1987, p.16

# •85.2 (SCD) : 2°entrée Cubiobramante.

Cubrobramante

Commune: Arredondo

x: 449,745; y: 4791,82; z: 208 m (UTM-ED

50) (GPS : 0), (zone n° 01)

Carte 1/5000 : XI-30 ; carte spéléologique n° 2

Situation : L'entrée se situe une vingtaine de mètres au-dessus de l'entrée principale de la Cubiobramente

Description : Voir tome 2 de Cuevas del Alto Asón - Nord (secteur 1)

## •86 (SCD): Cueva del Escalon.

Commune: Arredondo

x:450,631; y:4789,388; z:340 m (UTM-ED 50) (GPS), (zone  $n^{\circ}$  01)

Carte 1/5000 : XII-30 ; carte spéléologique n° 6

Situation : Une vingtaine de mètres au dessus du sentier Valdeason-Socueva juste au dessus de la Cueva Horco (n°8)

Description : Voir tome 2 de Cuevas del Alto Asón - Nord (secteur 1)

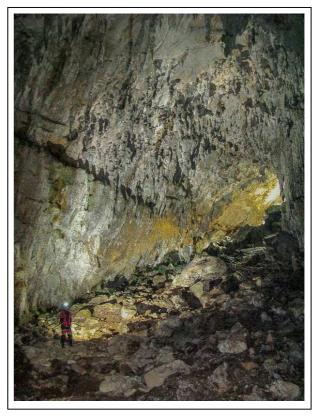
Niveau géologique : 3

Topographie : SCD 1966 et SIES 1988 ? (-33, +35)

Résurgence présumée : Cubera

### Bibliographie principale:

- (...) : Inventario Arqueológico de Cantabria (INVAC) -
- ASENCIO, A. (1992): Notas sobre dos cavidades concretas en la region del río Asón - Cantabria -Espeleologia S.I.E.S. n°1 - 1992, Esplugues de Llobregat (Barcelona), p. 41 à 45
- BUFFARD, Roland; CHALINE, Jean (1965): La campagne 1961 du Spéléo-Club de Dijon à Arredondo - Sous le Plancher, tome 4, fasc. 4, p. 49 à 53
- DE LORIOL, Bernard (1958): Expédition dans les monts Cantabriques, été 1958 - Sous le Plancher, n°4-5, p. 60 à 67



L'entrée de l'Escalon vue de l'intérieur

 DELINGETTE, Annie (1964) : Expédition du Spéléo-Club en Espagne (Août 1964) - Sous le Plancher, 1964, tome 3, fascicule 4, p. 71 à 79

 $\bigcirc$ 

- DEROUET, Louise; DRESCO, Edouard; DURY,
   M.; NEGRE, J. (1955): Recherches biospéléologiques dans les Monts Cantabriques Enumération des grottes visitées (2° campagne) (Espagne 1954) Speleon, tome VI, n°1-2
- DEROUET, Louise; DRESCO, Edouard; NE-GRE, J. (1954): Recherches souterraines dans les Monts Cantabriques (Espagne, 1954) Notes de chasse Compte rendu des températures relevées Speleon, tome V, n°3, p.159 à 178
- MUGNIER, Claude (1970): Répertoire des cavités de la région d'Ason (Santander Espagne) Sous le Plancher, tome 9, 1970, fasc. 1, p.16 à 20
- SIMONNOT, Guy (2014): Bustablado: una gran red espeleológica en construcción - Boletín n°10 SEDECK - Año 2014 - Sociedad española de espeleología y ciencas del karst, p. 53 à 64
- SIMONNOT, Guy (1976): Les principales cavités du massif de Porracolina - Sous le Plancher, tome 13, 1974, fascicule 3-4, p.31 à 33

# •89 (SCD) : Cueva de la Copudia.

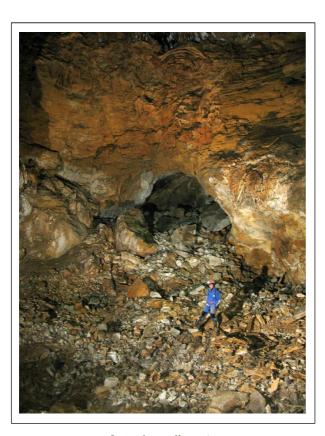
 $Synonymes: Copuda, \ Toba, Fausse \ Escalon$ 

Commune: Arredondo

x:450,424 ; y:4789,617 ; z:470 m (GPS), (zone  $n^{\circ}$  01)

Carte 1/5000 : XII-30 ; carte spéléologique n° 6 Situation : Versant est de la peña Lavalle, au sommet d'un grand couloir herbeux très pentu. L'entrée est dominée par un rideau de lierre caractéristique.

Description: Le porche d'entrée (10 m x 5 m) est occupé par de gros blocs effondrés qui masquent le départ de la galerie. Sur la gauche, derrière l'un d'eux, une courte galerie basse bouchée par le concrétionnement témoigne de l'existence de la suite de la galerie, aujourd'hui effondrée. On accède au conduit principal par un talus d'éboulis pentu qui descend d'une dizaine de mètres avant d'aboutir dans une grande galerie prenant l'allure d'un canyon de 12 m de large pour près de 20 m de haut. Les éboulis laissent rapidement la place à un sol glaiseux parsemé de bassins temporaires alimentés par des pisserotes venues du plafond et de la paroi droite, très concrétionnée. A une soixantaine de mètres de l'entrée, le sol remonte, les parois se resserrent pour former un étranglement ponctuel (5 m x 3 m) qui



La galerie d'entrée



L'entrée de la Copudia

précède l'arrivée dans une salle concrétionnée ornées de gours et de bassins. Au bas de cet élargissement (-10 m) on se heurte à une paroi verticale formée par une coulée stalagmitique au sommet de laquelle on devine la suite de la galerie. Pour y accéder, il faut revenir au début de la salle et grimper sur la gauche entre les concrétions afin d'atteindre une large vire. La galerie est désormais plus modeste et on devine qu'il s'agit là de la partie supérieure du conduit aujourd'hui colmaté. Peu à peu, la voûte s'abaisse et trente mètres plus loin, le conduit se ferme presque complètement se réduisant à un minuscule passage de 15 cm de large sans air (+2 m).

La cueva de la Copudia correspond probablement à une très ancienne sortie du réseau Cueto Coventosa, au même titre que la cueva del Escalon.

Développement : 230 m ; dénivellation : -18 m Niveau géologique : 3

Historique des explorations : Exploré par le S.C.Dijon en 1959 puis 1964. La topographie est dressée par le S.C.D. une première fois en 1070 (incomplète) et refaite intégralement en 2009.

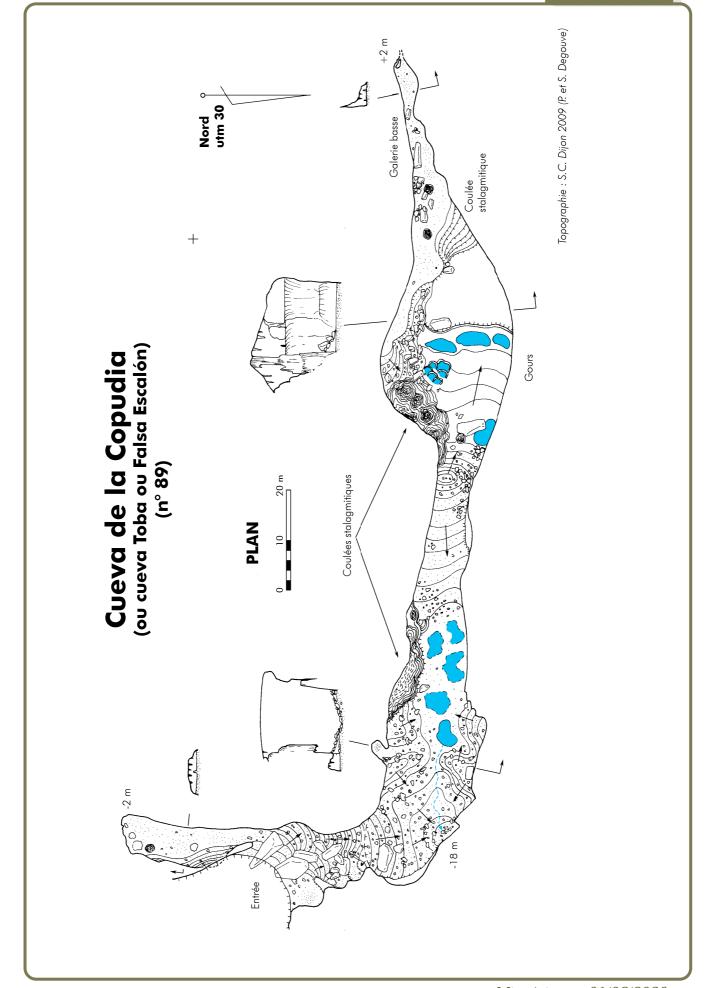
Topographie : SCD 1970 (Rabeisen, Leclercq) ; S.C.D. 2009 (P. et S. Degouve)

Résurgence présumée : Cubera ?

### Bibliographie principale:

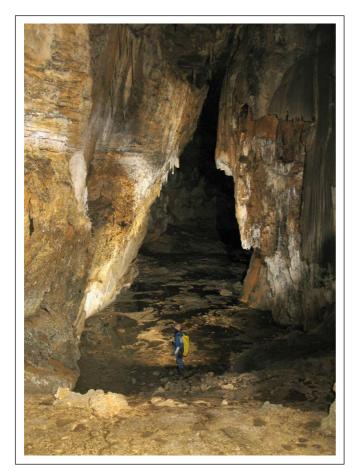
DEGOUVE, Patrick; TESSANNE, Emmanuel;
 TUAL, Yann (2009): Explorations dans les monts
 Cantabriques (Espagne) - Activités Spéléologi-

 $\bigcirc$ 



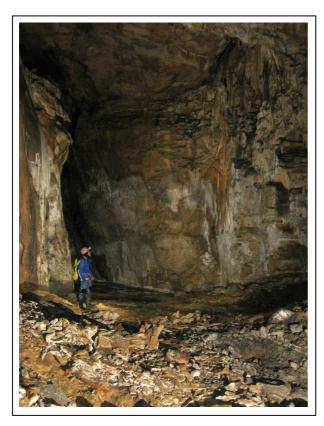
# Tome 5: Inventaire des cavités Asón

 $\bigcirc$ 



La cueva de la Copudia (n°89)





La galerie au bas de l'éboulis d'entrée

ques du CAF d'Albertville, année 2009

MUGNIER, Claude (1970) : Répertoire des cavités de la région d'Ason (Santander - Espagne) - Sous le Plancher, tome 9, 1970, fasc. 1, p.16 à 20

- MUGNIER, Claude (1973): Prospections et explorations spéléologiques diverses effectuées par le Spéléo-Club de Dijon de 1967 à 1971 dans le massif de Porracolina Sous le Plancher, tome 11, 1972, fasc. 1, p. 1 à 18
- SIMONNOT, Guy (1976): Les principales cavités du massif de Porracolina - Sous le Plancher, tome 13, 1974, fascicule 3-4, p. 31 à 33.

# • 90 (SCD) : Cueva de la Mies de Monte.

Commune: Arredondo

x:450,357; y:4789,843; z:385 m (GPS), (zone n° 01)

Carte 1/5000 : XII-30 ; carte spéléologique n° 6 Situation : Au pieds de la grande falaise située au sud du cirque de Socueva.

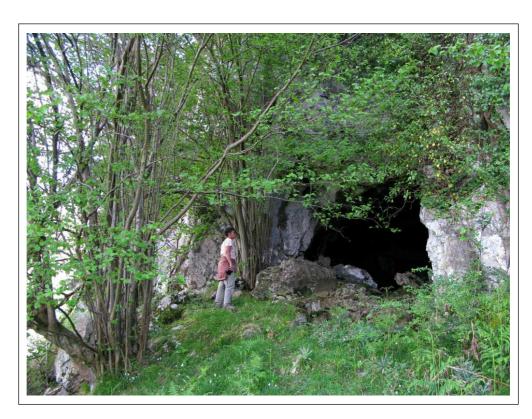
Description : L'entrée rectangulaire est suivie d'une galerie au profil irrégulier et encombrée de blocs. La galerie, longue de 20 mètres, ressort par une seconde entrée située 15 mètres plus loin.

Des excavations artificielles à l'entrée de la grotte sont le fait des maçons qui extrayaient la terre, la mélangeait avec de la chaux puis s'en servaient comme liant pour la construction des cabanes de pierre du secteur.

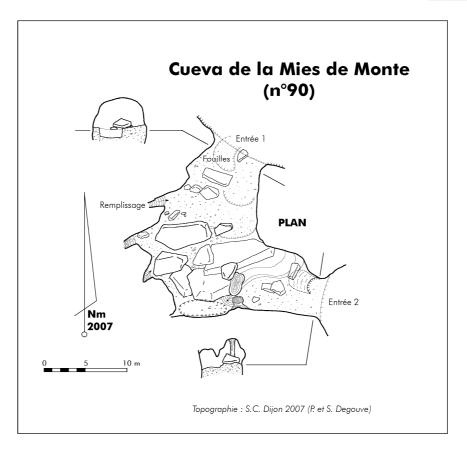
 $\begin{array}{ll} \mbox{Développement}: 20 \ \mbox{m} \ ; \ \mbox{dénivellation}: 0 \ \mbox{m} \\ \mbox{Niveau géologique}: 3 \end{array}$ 

Historique des explorations : Explorée par le S.C.Dijon en 1959.

Topographie: S.C.Dijon 2007 (P. et S. Degouve)



L'entrée de la cueva de la Mies de Monte (n°90)



Résurgence présumée : ?

## Bibliographie principale:

 MUGNIER, Claude (1970): Répertoire des cavités de la région d'Ason (Santander - Espagne) -Sous le Plancher, tome 9, 1970, fasc. 1, p.16 à 20

# •91 (SCD) : Torca de la Llana de Brezal.

DS 318

Commune: Soba

x: 447,768; y: 4786,459; z: 966 m (UTM-ED 50) (GPS), (zone n° 04)

Carte 1/5000 : XIII-29 ; carte spéléologique n° 8 Situation : Dans le bosquet limitant au sud la prairie de la Llana de Brezal, en rive gauche du regato Callejon, juste avant son confluent avec le barranco de la Sota.

Description : Entrée supérieure de Manantial de Cuesta del Avellano (n° 61).

Voir tome 3 de Cuevas del alto Asón - Centre (secteur 4)

Niveau géologique : 8

Résurgence présumée : Manantial de Cuesta Avellano

### Bibliographie principale:

 KIEFFER, Jean-Paul (1985) : Expédition 1983 de Dijon-Spéléo dans le Val d'Ason - Dijon-Spéléo 1985, tome 1, n°1, p. 29 à 50

- MORVERAND, Philippe; DOARE, Pascal; GIS-SELBRECHT, Olivier; OLIVAUX, Jean-Luc (1987): Elgueron 86 - Rapport d'expédition du S.C.Paris
- MUGNIER, Claude (1970): Répertoire des cavités de la région d'Ason (Santander Espagne) Sous le Plancher, tome 9, 1970, fasc. 1, p.16 à 20
- SIMONNOT, Guy (1987): Les grottes du barranco de la la Sota - Sous le Plancher 1987 n°2, p.90



La torca de la Llana de Brezal (n°91)

# •92 (SCD): Cueva Fria.

Commune: Soba

x: 447,835; y: 4786,35; z: 1003 m (UTM-ED

50), (zone n° 04)

Carte 1/5000 : XIII-29 ; carte spéléologique n° 8 Situation : L'entrée s'ouvre en rive droite du Barranco de la Sota,

Description : Voir tome 3 de cuevas del alto Asón

- Centre (secteur 4)

Niveau géologique: 8

Topographie: S.C.Dijon 1969

## Bibliographie principale:

- HUMBEL, Bénédict (1968) : La cueva Fria -Sous le Plancher, tome 6, 1967, fasc. 2, p. 26 à 30
- KIEFFER, Jean-Paul (1985): Expédition 1983 de Dijon-Spéléo dans le Val d'Ason - Dijon-Spéléo 1985, tome 1, n°1, p. 29 à 50
- MUGNIER, Claude (1970): Répertoire des cavités de la région d'Ason (Santander Espagne) -Sous le Plancher, tome 9, 1970, fasc. 1, p.16 à 20
- SIMONNOT, Guy (1976): Les principales cavités du massif de Porracolina - Sous le Plancher, tome 13, 1974, fascicule 3-4, p.31 à 33
- SIMONNOT, Guy (1987): Les grottes du barranco de la la Sota - Sous le Plancher 1987 n°2, p.90

- Spéléo-Club de CHABLIS (GUILLON Alain ; DEGOUVE Patrick) (1984) : Espagne 84 - Rapport d'expédition du camp 1984
- SPELEO-CLUB DE DIJON (1984) : Activités 1983 - Sous le Plancher, n°1 1984, p.33 à 40

### •95 (SCD) : Cueva .

Commune: Soba

 $x:446,97 \; ; \; y:4786,27 \; ; \; z:1235 \; m \; \; (zone \; n^{\circ} \; 04)$ 

Carte 1/5000 : XIII-29 ; carte spéléologique n° 8 Situation : A environ 20 mètres de la rive gauche du regato Callejon.

Description : Petite grotte de 10 m à parcourir à quatre-pattes jusqu'à une zone plus haute (1m) mais plus étroite.

Un ruisseau naît sous l'entrée pour se perdre aussitôt dans une diaclase des bancs de grès sousjacents. Courant d'air soufflant en été

Développement : 10 m ; dénivellation : 1 m Niveau géologique : 10

Historique des explorations : Découverte et explorée par le SCD le 2-9-1964 (Mugnier). Puis revu en 1985 (Simonnot).

Topographie: Sans

Résurgence présumée : juste en dessous.

## Bibliographie principale:

 MUGNIER, Claude (1970) : Répertoire des cavités de la région d'Ason (Santander - Espagne)
 Sous le Plancher, tome 9, 1970, fasc. 2, p.35 à 43



Le vallon de Rolacia

# •96 (SCD) : Cueva .

Commune: Soba

x:447,13 ; y:4786,31 ; z:1155 m (zone n° 04)

Carte 1/5000 : XIII-29 ; carte spéléologique n° 8 Situation : Vingt mètres au-dessus de la rive gauche du regato Callejon.

Description : Petite galerie vite obstruée par un éboulis à travers duquel filtre un courant d'air. Curieusement, Mugnier signale une suite évidente et un écoulement : peut-être s'agit-il d'une autre cavité.

Développement : 4 m ; dénivellation : 1 m

Niveau géologique : 10

Historique des explorations : Découvert et partiellement exploré par le S.C.D. le 2-9-1964 (Mugnier), puis revisité en 1985

Topographie : Sans Résurgence présumée : ?

### Bibliographie principale:

MUGNIER, Claude (1970) : Répertoire des cavités de la région d'Ason (Santander - Espagne)
 Sous le Plancher, tome 9, 1970, fasc. 2, p.35 à 43

## •97 (SCD) : Cueva .

Commune: Soba

x:447,13 ; y:4786,325 ; z:1155 m (zone n° 04)

Carte 1/5000 : XIII-29 ; carte spéléologique n° 8 Situation : En rive gauche du regato Callejon à côté et au nord-est de la cueva 96.

Description : Une galerie de 15 m avec diverticule latéral à revoir, recoupe un puits à ciel ouvert. Dix mètres plus loin, se présente un petit carrefour : à gauche le ruisseau arrive d'une galerie qui paraît impraticable, à droite on peut poursuivre sur quelques mètres dans une galerie très basse à continuer (pas de courant d'air évident).

Débit du ruisseau : 0.5 L/s le 12 juillet 1985. Développement : 40 m ; dénivellation : 10 m

Niveau géologique: 10

Historique des explorations : Découvert et exploré par le S.C.D. le 2-9-1964 (Mugnier). et revu le 12-07-1985 (Simonnot)

Topographie : Sans Résurgence présumée : ?

### Bibliographie principale:

MUGNIER, Claude (1970) : Répertoire des cavités de la région d'Ason (Santander - Espagne)
 Sous le Plancher, tome 9, 1970, fasc. 2, p.35 à 43.

# •98 (SCD) : Cueva la Suerte la Somadia.

Commune: Arredondo

 $\bigcirc$ 

x: 450,611 ; y: 4788,551 ; z: 305 m (GPS) (zone n° 01)

Carte 1/5000: XII-30 ; carte spéléologique n° 6 Situation : Dans un pré, environ 40 m au dessus de la cueva Cubia (n°6)

Description: L'entrée est fermée par un mur dans lequel on a laissé une ouverture de 0,80x1,00m. A l'intérieur, des branchages interdisent l'accès aux animaux. L'essentiel de la grotte est constitué par une belle galerie horizontale (5x4m) encombrée de gros blocs. Le fond est obturé par le concrétionnement et le remplissage soutiré au niveau d'un puits de 5m.

Pourrait être un exutoire fossile en relation avec la résurgence du rio Sordo.

Développement : 56 m ; dénivellation : 13 m

Niveau géologique : 3

Historique des explorations : Découvert et exploré par le S.C.D. le 4/9/1964 (C. Mugnier),

Topographie: S.C.Dijon, Simonnot (-8 m, +5 m)

Résurgence présumée : Rio Sordo (Fuente de Jonegral)

### Bibliographie principale:

MUGNIER, Claude (1970): Répertoire des cavités de la région d'Ason (Santander - Espagne)
 Sous le Plancher, tome 9, 1970, fasc. 2, p.35 à 43

