

MATIENZO CAVES



report
2012

cave	name	area	previous length (m)	new length (m)	extra discovered (m)
0107	Hoyuca	Riaño	54456	55792	1336
2538	El Cubillón	Moncobe	761	1584	823
0048	S Vega System (Comellantes dive linked)	S Vega	32003	32951	560
0071	Cubija System (Mostajo)	Cubija	20446	20780	334
3721	Lenny's Cave	Secadura	0	333	333
3283	Invisible Cave	San Antonio	459	704	245
0075	Simas del Picón	Cubija	1441	1673	232
3420	Washing Machine Hole	Ideopuerta	0	226	226
0103	Cueva del Ruchano / Cueva de la Espada	Riaño	1974	2185	211
0575	Riaño resurgence (dive)	Riaño	0	209	209
3649	Cueva de Casa Vieja	Moncobe	0	165	165
3638	shaft	Las Calzadillas	0	152	152
3451	shaft	Riaño	0	144	144
767-2889	Wild Mare (594m) - Vaca (14512m) joined +	Hornedo	15106	15271	165
3622	cave	N Vega	0	122	122
0733	Cueva Vallina	Arredondo	31654	31742	88
2923	shaft	Las Calzadillas	0	58	58
3691	cave	Llueva	0	52	52
0811	shaft	Muela	0	50	50
1340	shaft	S Vega	0	50	50
2753	cave	Seldesuto	0	50	50
3664	shaft	Ideopuerta	0	50	50
3719	shaft	Hornedo	0	49	49
0170	cave	Muela	0	47	47
3504	cave	Muela	0	35	35
0017	Jivero 2	Ozana	250	284	34
3645	cave	Hornedo	0	24	24
TOTAL NEW PASSAGE SURVEYED					5844

Una vez más, damos las gracias a Pablo y su familia de Casa Germán: el uso de su restaurante como la base para las expediciones principales es vital y muy apreciado. El comité del Ghar Parau Fund dio una subvención de 400 libras a Matienzo 2012. Estamos muy agradecidos a la Federación

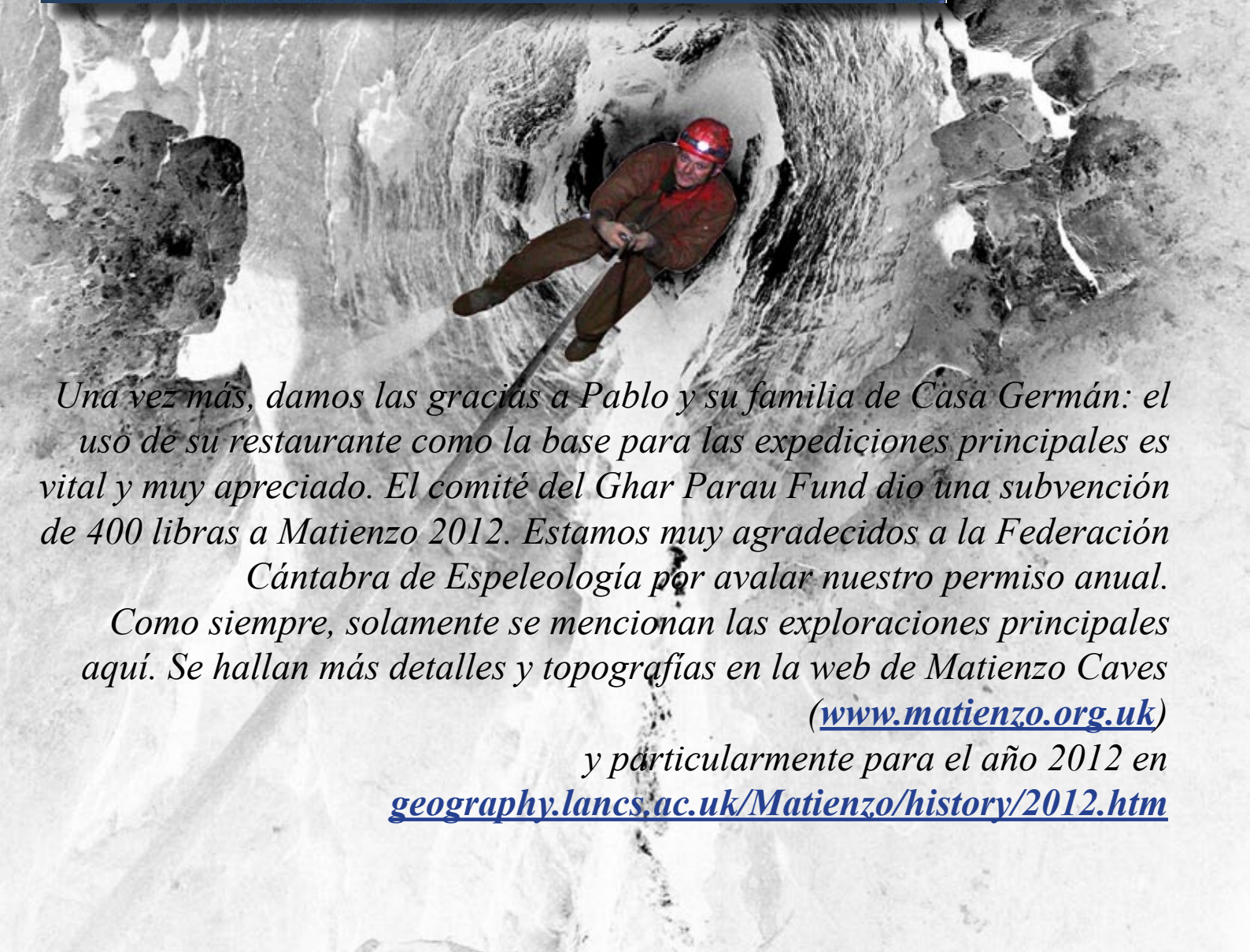
Cántabra de Espeleología por avalar nuestro permiso anual.

Como siempre, solamente se mencionan las exploraciones principales aquí. Se hallan más detalles y topografías en la web de Matienzo Caves

(www.matienzo.org.uk)

y particularmente para el año 2012 en

geography.lancs.ac.uk/Matienzo/history/2012.htm



Las exploraciones en las cavidades de los alrededores de Matienzo durante 2012

Las dos expediciones principales no pudieron ser más diferentes en la cuestión del tiempo atmosférico. Durante la parte central de la expedición de Semana Santa solo dejó de llover un día. De hecho, fue el tercer abril más lluvioso en Santander de los últimos 100 años. A pesar del tiempo desalentador, se llevó a cabo todo tipo de exploración espeleológica. Las tareas de desobstrucciones, exploraciones, espeleobuceo y topografía tuvieron éxito con más de 3,5 km topografiados y más de 90 sitios nuevos identificados. La mayoría de las galerías nuevas fueron en **la cueva de la Hoyuca** donde se descubrió más de 1,2 km en el sector de *Sima Baz* en la red de la entrada, y a partir de la *Sala de la Desviación* en el interior de la cavidad. Las nuevas topografías del sistema y **la cueva Ruchano-Espada** encontraron muchas incógnitas. Las exploraciones en **El Cubillón de Moncobe** avanzaron lentamente, se escalaron unas chimeneas y la topo alcanzó un desarrollo de más 800 m. Los planes de entrar en el sumidero del polje de Matienzo, **Cueva del Carcavuezo**, tuvieron que ser abandonados cuando las lluvias continuas enviaron el río por la canal más allá del sumidero, y bajaba por la entrada de la cavidad, unos 5 m encima de su nivel normal.

En contraste, durante un verano muy seco, las exploraciones principales tuvieron lugar en **la cueva del Mostajo** - donde se entró en una galería al final del nivel superior que descendió hasta el nivel medio y se dirige hacia el sureste, en dirección a **la cueva de Cofresnedo** y **la cueva de Sotarraña** – y en **la cueva de Lenny**, en Secadura. Aquí, una galería con un tamaño importante da una impresión intrigante de lo que puede haber debajo del monte hacia el sur de Secadura.

Un aspecto adicional de la expedición del verano fue la participación de nueve espeleobuceadores. Los sifones que investigaron incluyen a **la cueva del Comellante**, **una de las surgencias de la cueva de Riaño**, **Torca la Vaca** (a través de la cueva de la Yegua Salvaje), **la Surgencia de las Crecidas** de Secadura y el sifón de aguas abajo de **la cueva de Llueva**. La presencia de un grupo entusiasta del Manchester University Speleological Club también fue un valor positivo para la expedición.

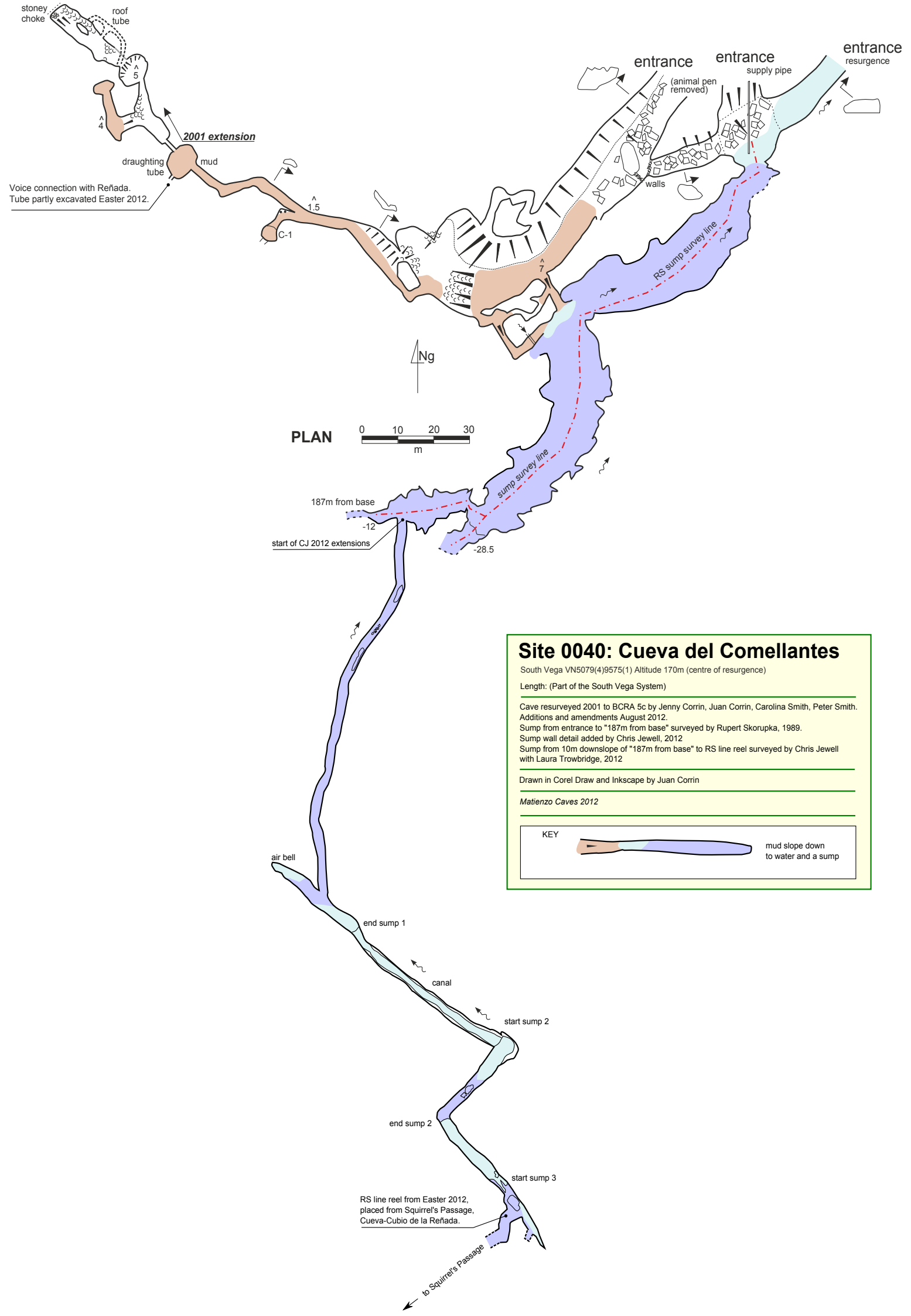
El Sector Sur

Aunque, en la Semana Santa, las condiciones empezaron bien para Rupert Skorupka y sus exploraciones en el sifón de *Squirrel's Passage*, en **la cueva-cubío de la Reñada**, deterioraron cuando empezó a llover. Al final, pudo progresar aguas abajo durante una distancia corta e hizo la topografía hasta el fin de la topo realizada en 1982. En el verano Chris Jewell, penetró en el sifón de **la cueva del Comellante**, apoyado por Laura Trowbridge, y encontró la ruta aguas arriba hasta *Squirrel's Passage*. Consiguió unir las dos cavidades cuando halló el hilo de Rupert en la galería. Después, Rupert continuaba investigando la surgencia para buscar otro origen para el río en la surgencia, porque el agua que hay en *Squirrel's Passage* no puede dar cuenta de todo el caudal.

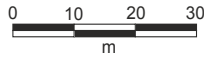
Durante el verano, con otro permiso espeleológico, Chris continuó con la exploración que había empezado con Artur Koslowski el año pasado en el sifón de **la cueva del Molino de Bustablado**. Utilizando un rebreather en una inmersión que duró 6 horas y 40 minutos, alcanzó una profundidad de 93 m, y halló que la galería se cierra a -6 m, después de añadir 40 m al desarrollo. Se ha perdido el caudal principal en los 925 m recorridos desde la base.

En **la Cueva Vallina** se exploró una ampliación corta, cerca de *Swirl Chamber*, y más hacia el interior, la distancia de 48 m medida con un láser probablemente alcanzó solamente la mitad de la chimenea *Novadome*.

En el monte encima de la posible comunicación entre **Vallina** y **el sistema de La Vega**, los sitios **1220** y **1340** fueron investigados durante ambas expediciones. Se exploró el primero por un pozo de 10 m hasta un pozo sin explorar, estrecho en su parte superior. El sitio 1340 fue explorado hasta una obstrucción, después de pozos de 12 y 15 m.



PLAN



Site 0040: Cueva del Comellantes
 South Vega VN5079(4)9575(1) Altitude 170m (centre of resurgence)
 Length: (Part of the South Vega System)

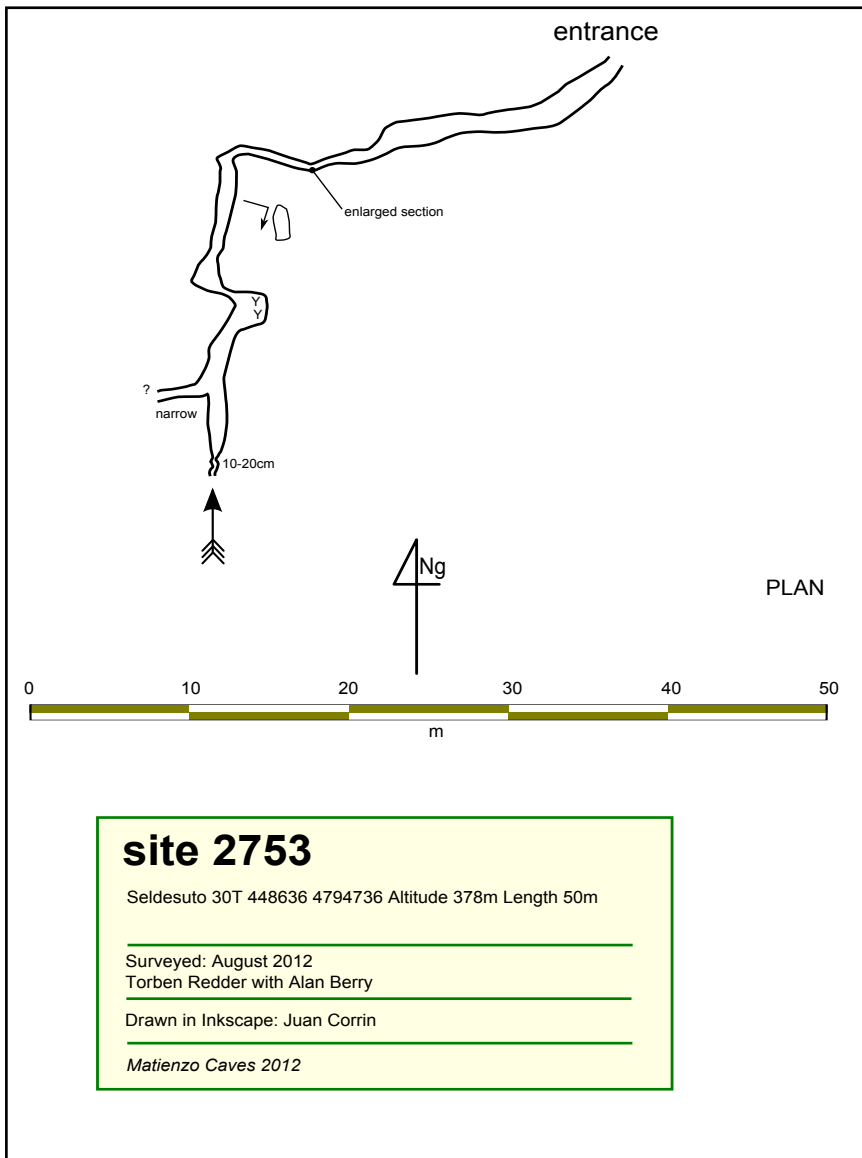
Cave resurveyed 2001 to BCRA 5c by Jenny Corrin, Juan Corrin, Carolina Smith, Peter Smith. Additions and amendments August 2012.
 Sump from entrance to "187m from base" surveyed by Rupert Skorupka, 1989.
 Sump wall detail added by Chris Jewell, 2012
 Sump from 10m downslope of "187m from base" to RS line reel surveyed by Chris Jewell with Laura Trowbridge, 2012

Drawn in Corel Draw and Inkscape by Juan Corrin

Matienzo Caves 2012

KEY

mud slope down to water and a sump



Se ensanchó una cavidad pequeña (**sitio 2753**), unos 200 m hacia el este de **la torca de Reguilón**, pero la cueva termina después de 50 m.

En Ozana, se exploraron unas pequeñas ampliaciones a la frecuentemente visitada **cueva de Jivero II**, y a **la cueva de Anderal II** (sin visitar desde 1975). Se encontró que la segunda de éstas se hallaba parcialmente obstruida con sedimento.

La zona entre El Naso y Las Calzadillas

En la Semana Santa, se instaló el **Torcón de la Calleja Rebollo** hasta el *Girlies Day Out* y se escaló la chimenea vista en 2008. Se exploró esta zona compleja por chimeneas “activa inferior”, “activa superior” y “fósil”, con la recomendación de que se debe abordar otra escalada de 30 m, en la sección “activa superior”. Las fotos y videos hechos en la zona de *Cloud Nine* revelan un sector de la cueva de gran belleza.

Mientras se llevaba a cabo dichas exploraciones, se investigaba



Torcón de la Calleja Rebollo (Carmen Smith)

una torca encima del Torcón de la Calleja Rebollo, muy cerca de una casa, localizada cerca de Las Calzadillas y alquilada por miembros de la expedición. Desgraciadamente, el interés inicial en el **sitio 3638** duró poco, cuando se hallaron que los laminadores estuvieron obstruidos en un desnivel de 55 m. Otra torca cerca de Las Calzadillas, el **sitio 2923**, vista por primera vez en el año 2008, también terminó obstruida. La torca fue explorada hasta “un balcón que da a una sala grande”. La sala acabó donde el agua desapareció entre bloques y barro en un desnivel de 35 m.

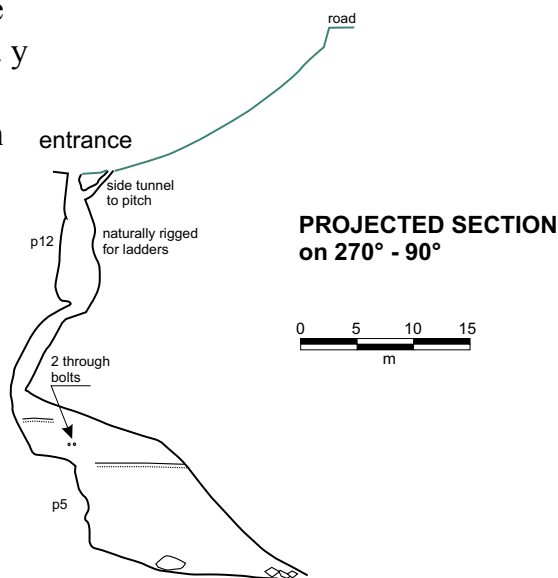
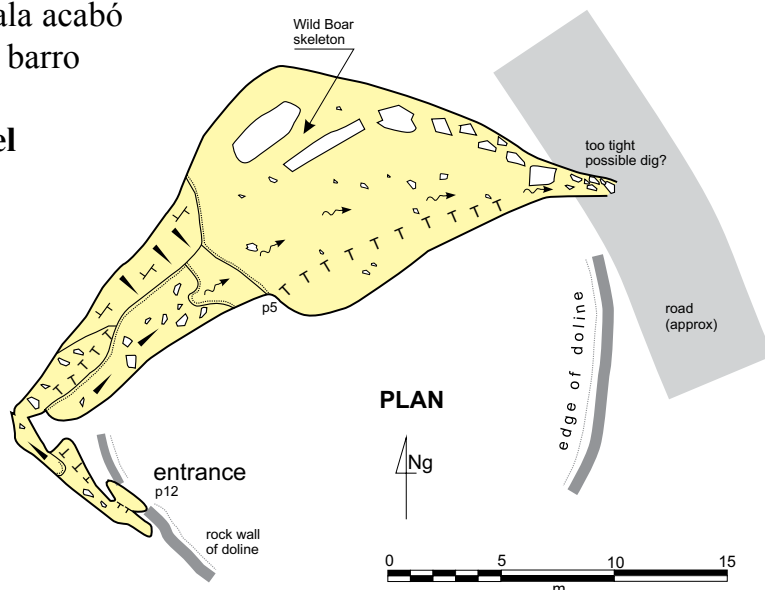
El amplio nivel superior de **la torca del Mostajo** se dirige hacia el noreste y **la cueva 415**, y parece terminar en una sala con suelo de bloques. En el año 1986, se exploraron unos pozos justamente antes del fin, pero no fueron topografiados. En otra investigación este verano, los espeleólogos pasaron un estrechamiento hasta una galería grande que se dirige hacia el sureste, alejándose de la cueva 415 y hacia las grandes y antiguas galerías de **la cueva de Cofresnedo** y **cueva de Sotarraña**. Próximo a su fin, “la galería se hace más pequeña pero continúa hasta una sala unos 7 m de diámetro. Dejamos un punto topográfico con una nota y salimos.” Quedan incógnitas para revisar.

En el otro lado del valle de Cubija, **la sima del Picón** (otro fragmento en la misma altitud del nivel superior del Mostajo) fue explorada en dos lugares. Al norte del *Music Box*, se descendió por una grieta 1 m de ancho hasta un agujero soplador, medido por láser en 50 m. Así, se comunicaría directamente con una galería de **la torca del Regatón**. Se ensanchó el agujero, pero volvió a estrecharse en un desnivel de 15 m, y parece que el medidor había acertado pasar este estrechamiento por casualidad. El segundo lugar fue en la galería *Mega Bat*, donde se abrió la terminación durante la Semana Santa y el verano para conseguir acceder al techo

de una sala unos 5 m de alto. Después, fue explorada en una sala de 6 m de diámetro sin salida, aunque una ventana en una salita lateral tiene corriente de aire. Parece estar cerca de la zona de *Picón Pie* de **la cueva de la Morenuca**. Uno de los exploradores sufrió una herida a la cabeza cuando unos bloques le cayeron encima, al descender un pozo corto cerca de la base. Recibió tratamiento en el Centro de Salud de Ramales, donde le dieron cuatro puntos de sutura.

Hacia el oeste, las desobstrucciones en el **sitio 3622** abrieron un laminador y una sala. Se descendieron tres pozos hasta un desnivel total de 59 m en un desarrollo de 122 m.

Restos humanos fueron hallados en el **sitio 3153** y se ha informado a la Consejería de Cultura del Gobierno de Cantabria.



Site 2923

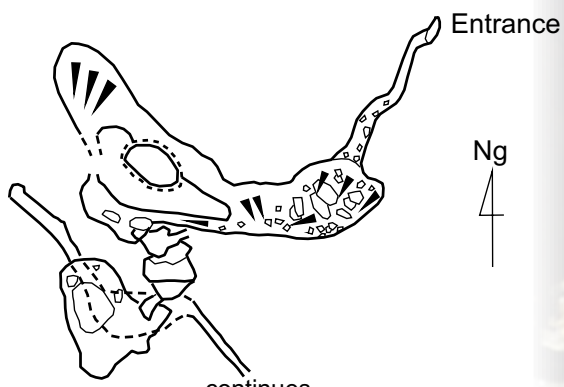
Las Calzadillas 30T 448583 4796089 Altitude 486m

Length 58m Depth 35m

Surveyed Madphil Rowsell, Dave Smith, Tony Brocklebank, Tom Clayton, 2010 to BCRA 5c

Drawn by Madphil Rowsell

de **la cueva de la Morenuca**. Uno de los exploradores sufrió una herida a la cabeza cuando unos bloques le cayeron encima, al descender un pozo corto cerca de la base. Recibió tratamiento en el Centro de Salud de Ramales, donde le dieron cuatro puntos de sutura.

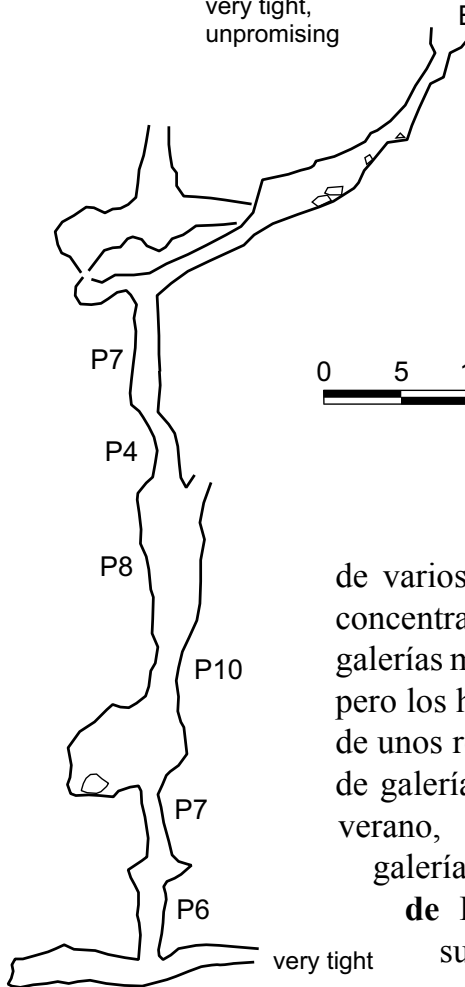


continues
very tight,
unpromising

Entrance



0 5 10 15m



very tight

El Sector noreste, con el sistema de los Cuatro Valles

En la Semana Santa, [la cueva de la Hoyuca](#) recibió la atención de varios espeleólogos perseverantes. Mientras hacían la nueva topografía, se concentraron en unos sectores pequeños de la cavidad, donde investigaron varias galerías menores y otras incógnitas. Algunas de estas galerías comienzan pequeñas pero los hallazgos recientes han logrado unas ampliaciones importantes. Además de unos recorridos sustanciales re-topografiados, se topografiaron más de 1,2 km de galerías nuevas en las zonas de *Sima Baz* y la *Sala de la Desviación*. En el verano, se topografiaron unas galerías pequeñas en la cueva

de Riaño, en su extremo sureste. Una visita al final de la cueva del Torno

no logró encontrar una ruta hacia la cueva de Riaño. Ahora es probablemente mejor tener equipos en las dos cavidades (con radios o equipo

de localización por radio) si el sistema de los Cinco Valles va a hacerse realidad.

También en el verano, se llevó a cabo la exploración del sifón en el **sitio 575**, la surgencia occidental de parte del agua de la cueva de Riaño. Este sitio, y otro pozo estático 30 m hacia el este fueron explorados sin éxito por Fred Winstanley en 1985. Este año, con mala visibilidad, Dan Hibberts y John Taylor descendieron hasta -14 m, donde la galería sube hasta

Site 3622 North Vega

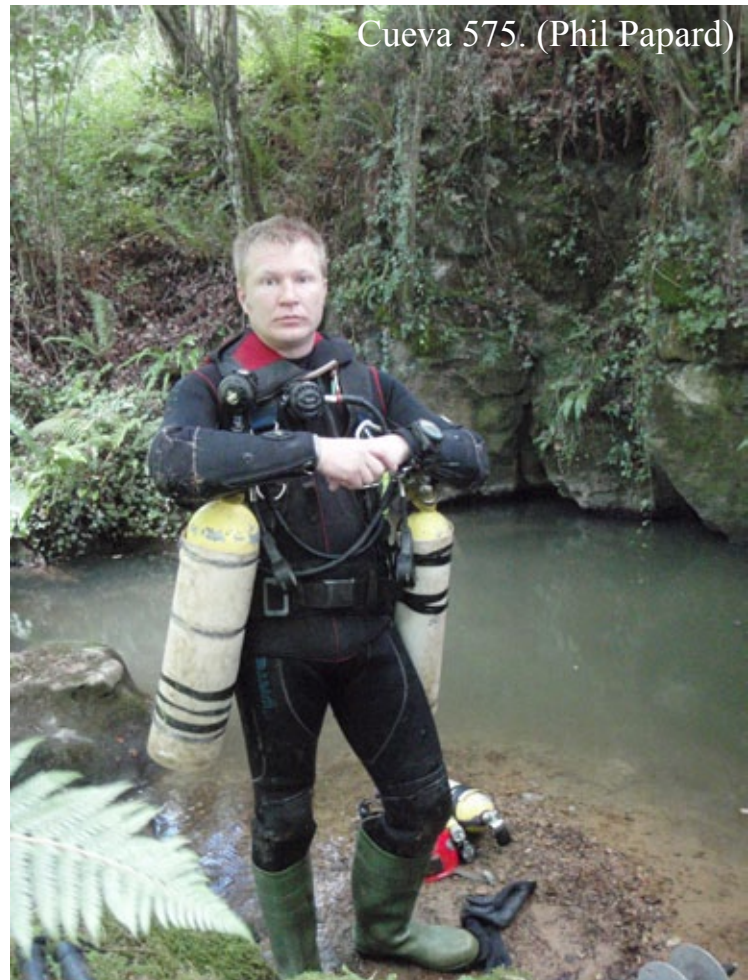
North Vega 30T 0449859 4796287 268m

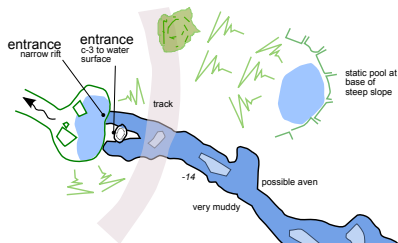
Length 122m Depth 59m

Surveyed April 2012 by Peter Smith, Steve Martin, Diane Arthurs, Simon Cornhill, Neil McCallum using compass/clino and Disto X.

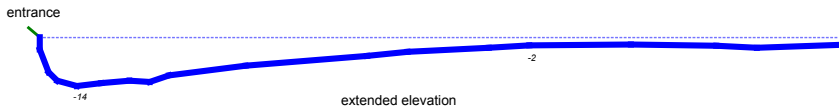
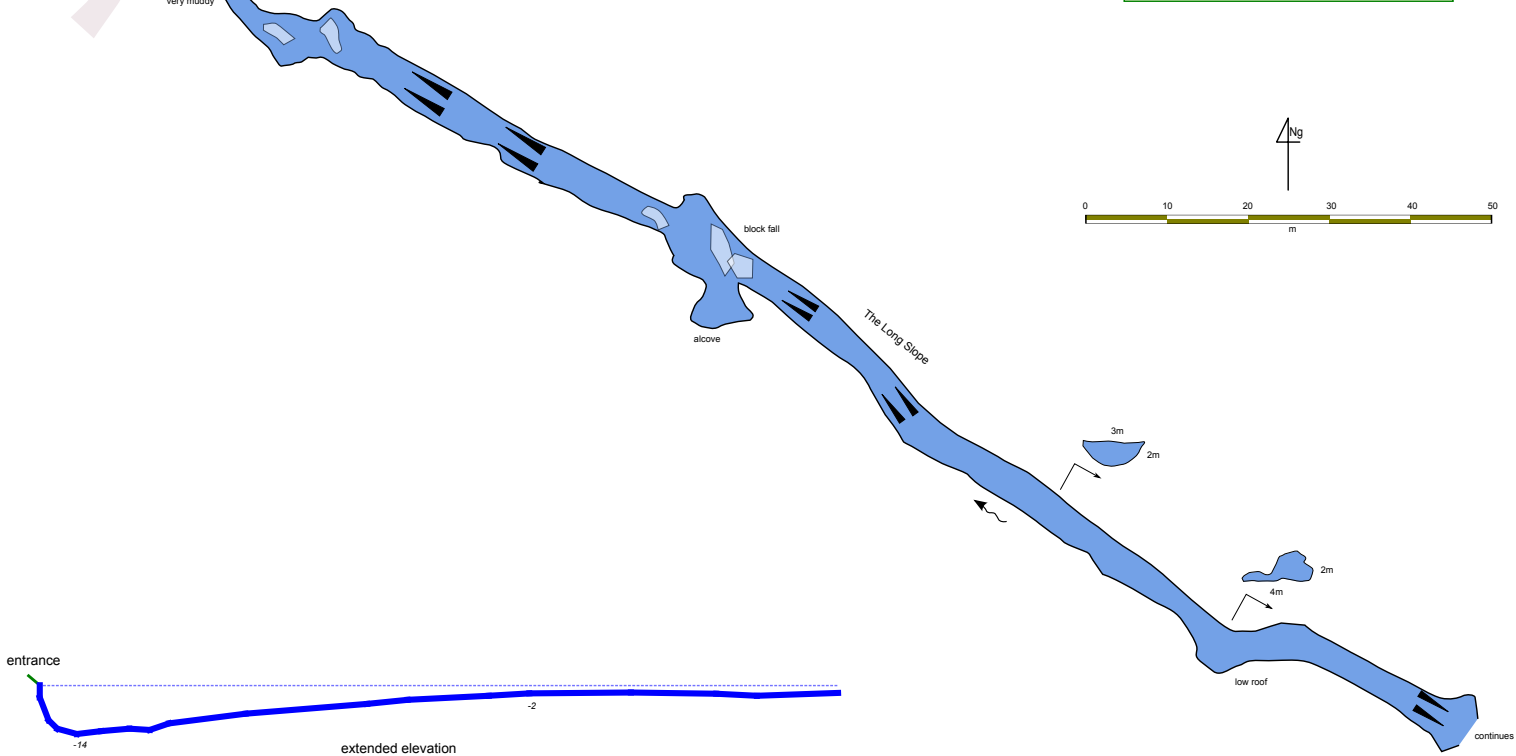
Drawn in Corel Draw by Peter Smith.

Cueva 575. (Phil Papard)





site 575: Riaño Resurgence
 Riaño 30T 451309 4800885 Altitude 110m Length 209m Depth 14m
 Grid reference is slit down behind resurgence. Water surface at 108m.
 Surveyed: August 2012
 Dan Hilberts with John Taylor (tagged line and dive compass)
 Drawn in Inkscape: Juan Corrin
 Matienzo Caves 2012



-2 m y continúa. Topografiaron más de 200 m hacia el sifón de aguas abajo de la cueva de Riaño, que actualmente queda a una distancia de 180 m. El progreso fue impedido por la falta de tiempo y la mala visibilidad en una corriente de agua muy lenta.

La red **Cueva Ruchano-Espada-Sitio 3222** ha sido explorada y topografiada por completo (aunque puede haber una continuación de aguas arriba). Explorada por primera vez en 1975, cuando se descubrió una espada de bronce en el río subterráneo, ahora el sistema tiene otra entrada en forma de una sima y un nivel fósil superior. Tiene un desarrollo total de 2,1 km, y la travesía de la sima hasta la surgencia pasa por una sección estrecha con bloques inestables. Una desobstrucción en un punto con barro puede hallar otro curso de agua diferente que entra desde la zona de **la cueva-cubío del Llanío**.

En febrero, un grupo de cuatro compañeros daneses estuvieron en El Llanío, investigando las incógnitas dejadas por sus visitas en el otoño del 2011.

Al descender parcialmente el pozo *Cross Roads Shaft*, entraron en la *West Wing*, la que topografiaron sobre 60 m hasta una obstrucción. En frente, en la *East Wing*, el grupo descendió *Eels Shaft* por 13 m y entraron en una galería que se dirigía hacia el sur, pasaba por una zona decorada y alcanzaba un pozo con la continuación de la galería en el otro lado. Desgraciadamente, el pasamanos no dio los resultados esperados puesto que la



Cueva-Cubío del Llanío.
(Torben Redder)



Cueva-Cubío del Llanío.
(Torben Redder)



site 3451
 Rioño 30T 451456 4801530 Altitude 185m Length 144m Depth 22m
 Surveyed: August 2012 to BCRA 5c - John Clarke and Chris Smith.
 Drawn in Inkscape: Juan Corrin
 Matienzo Caves 2012

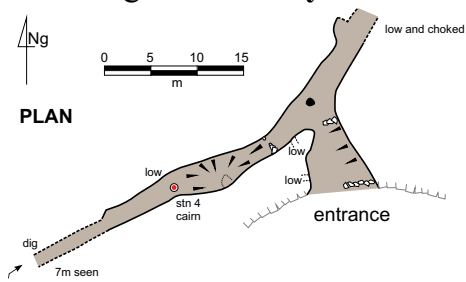
galería rápidamente llegó a un fin. La *Eels Extensión* produjo un total de 164 m de galerías costosas.

Trescientos metros hacia el noroeste de El Llanío, se desobstruyó la difícil **sim** 3451 hasta una galería activa con afluentes. Se topografiaron más de 140 m, hasta un desnivel de 22 m, y existen posibilidades para continuar.

En agosto, en el sistema de los Cuatro Valles, en el sifón de aguas abajo de **la cueva de Llueva**, Chris Jewell hizo una inmersión en mala visibilidad por 120 m, hasta -15 m, siguiendo una pared. (Phil Papard fue el último buceador que exploró el sifón, en 1977 y 1995. En ambas ocasiones, la visibilidad fue muy mala y no encontró la continuación.)

También en el valle de Llueva, la amplia entrada del **sitio 3691** rápidamente se convierte en unos laminadores; se desobstruyó uno en varios sitios, y se incrementó el desarrollo unos 80 m. El trabajo continúa.

El río de la cueva de Llueva resurge en **Los Boyones** (sitio 118), a una distancia de 1,5 km en el valle de Secadura, y en el verano se dedicó tiempo a explorar las cavidades en los alrededores de la surgencia. Se re-examinó



Site 3691
 Llueva 30T 454772 4798357 Altitude 144m Length 52m
 Surveyed 2012 to BCRA 5c by Harry Long & Alf Latham : Drawn by Harry Long

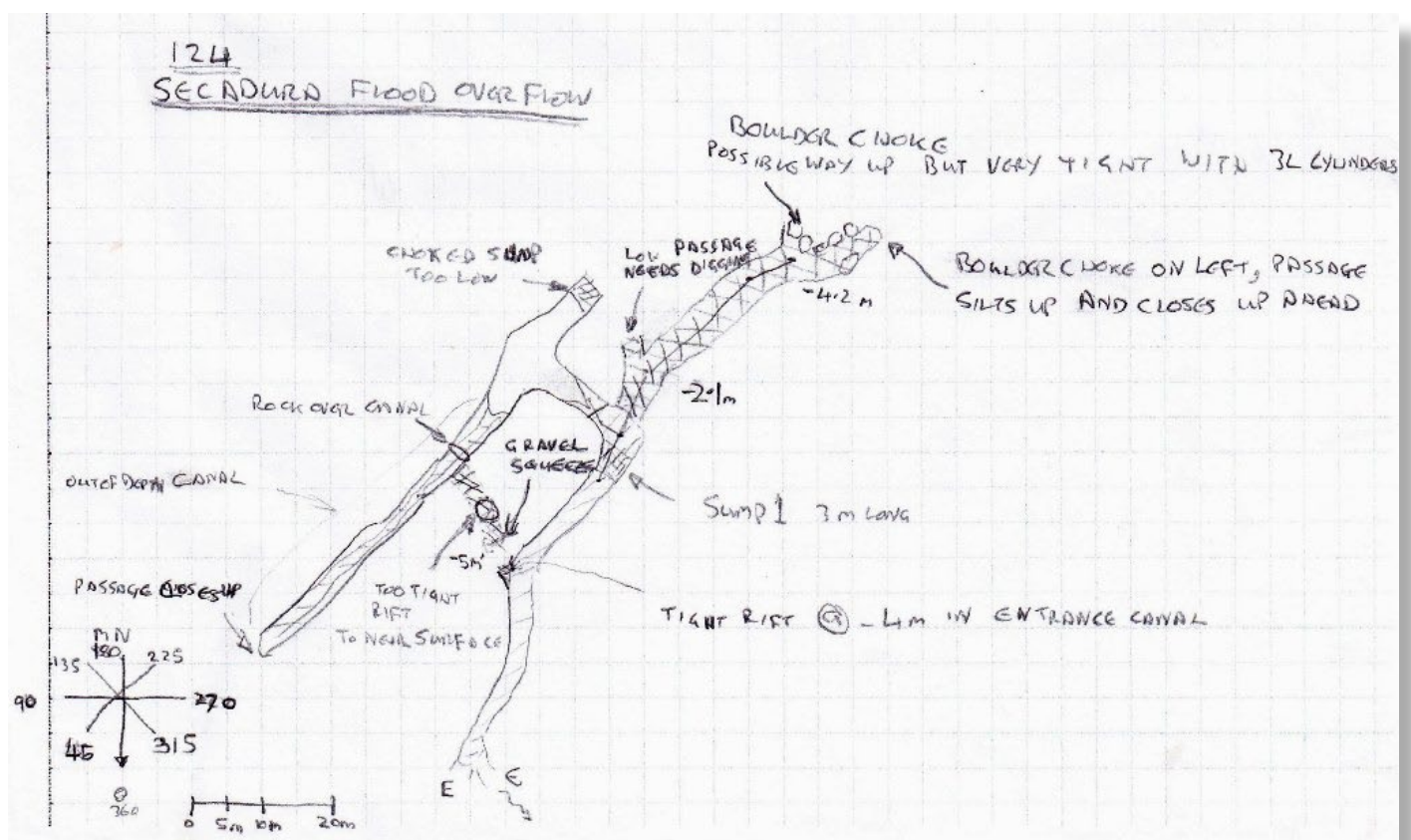


La depresión en la entrada de la Cueva de Llueva se utiliza como vertedero para neumáticos y materiales de las contratistas. Los salientes de los estratos aparecen cubiertos de polvo de caliza y el fondo tiene una capa de lodo. Se documentaron unos agujeros abiertos en la depresión.

Cueva de Llueva. (Juan Corrin)

La Bodega (sitio 288) y se descubrió otra entrada con una galería corta, donde se halló una olla completa, probablemente moderna, con un diámetro máximo de unos 25 cm. Esta cavidad no fue topografiada. Simon Cornhill buceó en el sitio 124, **la Surgencia de las Crecidas**, y la siguió por debajo del agua, hasta un caos de bloques. También se volvió a visitar el sitio 154, **la Cueva 77A**, y se continuó hasta dos entradas nuevas.

La cavidad más importante que se descubrió y exploró en esta zona fue el **sitio 3721**, en la que se entró a través de una primera red estrecha donde se tuvo que desobstruir. La cueva fue

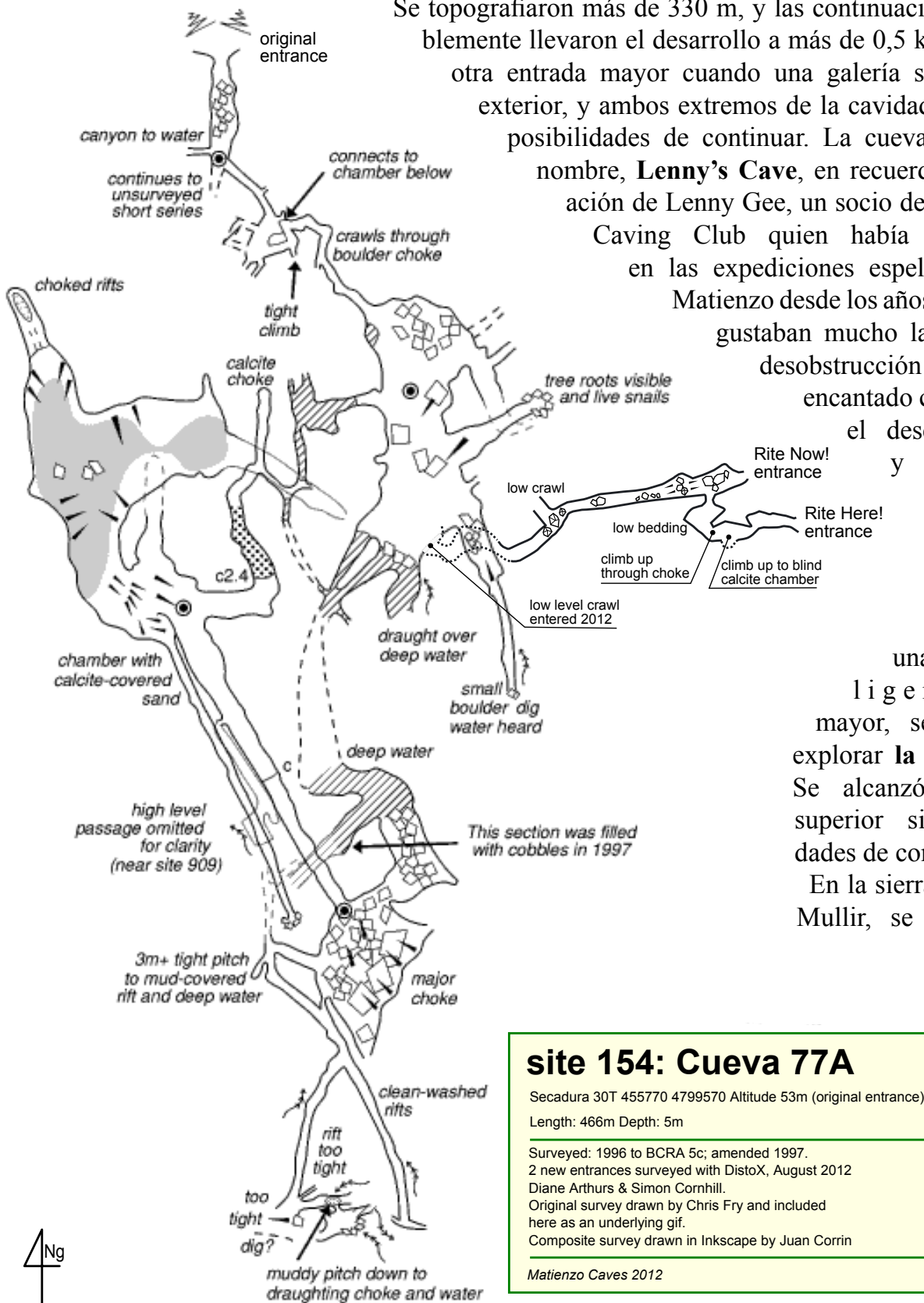


explorada por una galería grande en un rumbo noroeste-sureste. Se topografiaron más de 330 m, y las continuaciones probablemente llevaron el desarrollo a más de 0,5 km. Se abrió otra entrada mayor cuando una galería se acercó al exterior, y ambos extremos de la cavidad mantienen posibilidades de continuar. La cueva recibió su

nombre, **Lenny's Cave**, en recuerdo y apreciación de Lenny Gee, un socio de Derbyshire Caving Club quien había participado en las expediciones espeleológicas a Matienzo desde los años setenta. Le gustaban mucho las tareas de desobstrucción y le habría encantado colaborar en el descubrimiento y exploración del sitio 3721.

En el mismo monte, en una altitud ligeramente mayor, se volvió a explorar la **cueva 289**. Se alcanzó una sala superior sin posibilidades de continuar.

En la sierra de Muela/Mullir, se exploró el



site 154: Cueva 77A

Secadura 30T 455770 4799570 Altitude 53m (original entrance)

Length: 466m Depth: 5m

Surveyed: 1996 to BCRA 5c; amended 1997.

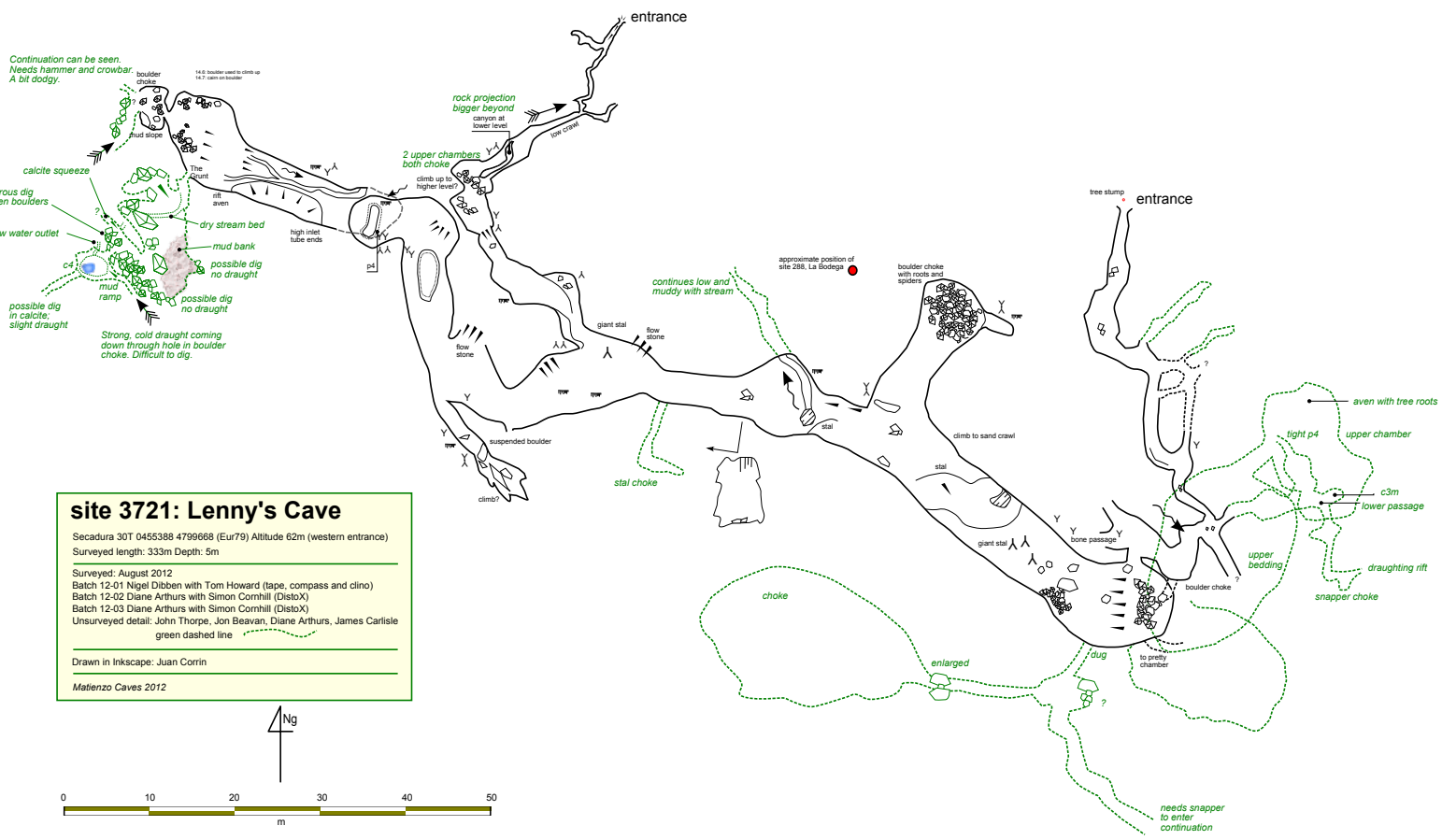
2 new entrances surveyed with DistoX, August 2012

Diane Arthurs & Simon Cornhill.

Original survey drawn by Chris Fry and included here as an underlying gif.

Composite survey drawn in Inkscape by Juan Corrin

Matienzo Caves 2012



Lenny's Cave. (Nigel Dibben)

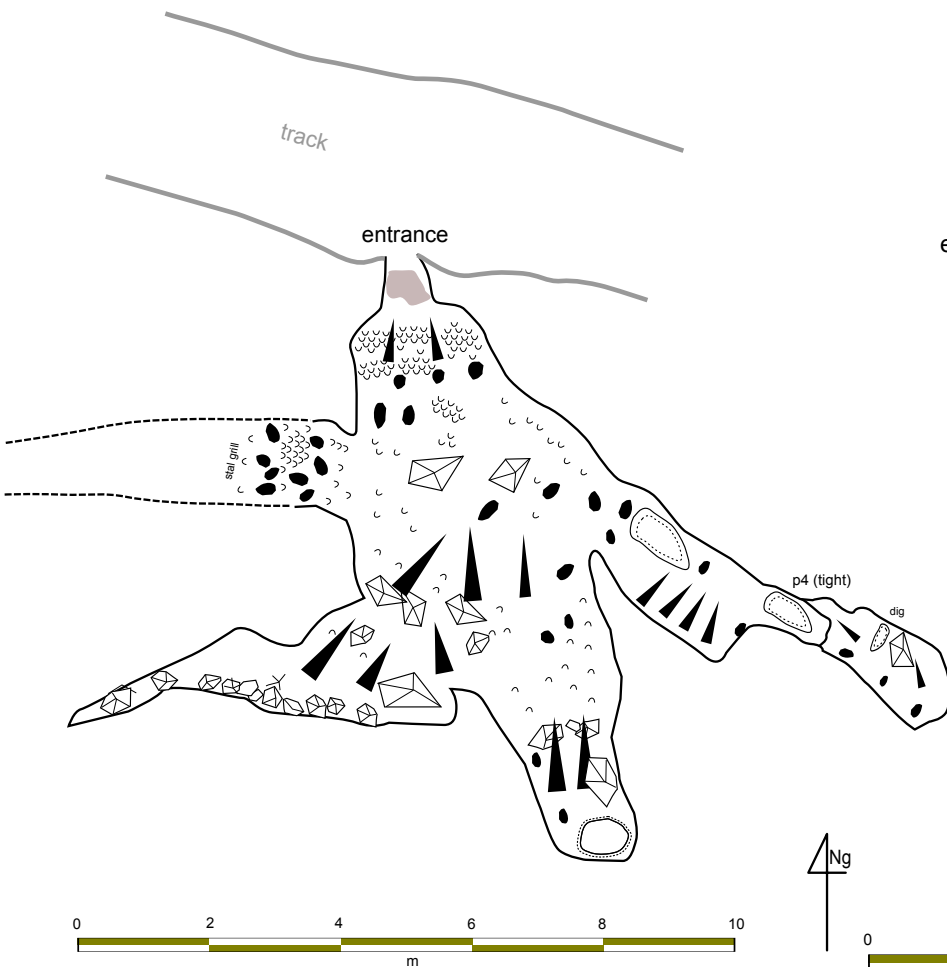


Lenny's Cave. (Nigel Dibben)



Lenny's Cave. (Phil Papard)

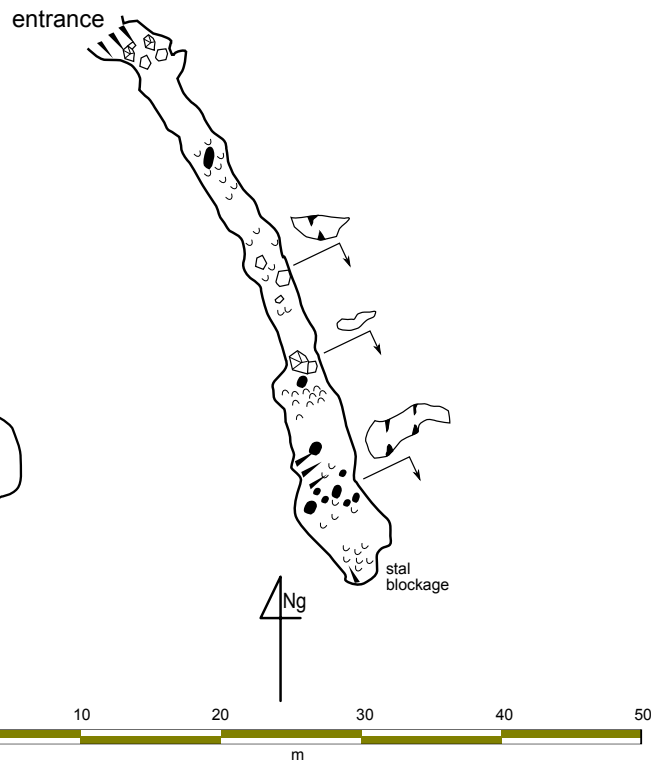
sitio 3504 a través de un estrechamiento, hasta un pozo corto y una sala. Se descendió el **sitio 730** por pozos de 5 y 15 m hasta una sala con 30 m de diámetro. Finalmente se investigó el **sitio 811**, 22 años después de ser documentado; un pozo de 11 m descendió a una galería ascendente y otro pozo de 11 m que terminó obstruido. Se topografió **la cueva 170** sobre una gatera de 47 m de recorrido.



site 3504
 Muela 30T 0455487 4796712 (Eur79) Altitude 562m
 Length: 35m Vertical range: -4 +6m
 Surveyed: August 2012
 Phil Papard with Tom Howard (Disto, compass and clino)
 Drawn in Inkscape: Juan Corrin
 Matienzo Caves 2012

Sector Noroeste

Unas simas, localizadas al sur de Cobadal en la Semana Santa, acabaron todas rápidamente cuando se descendió



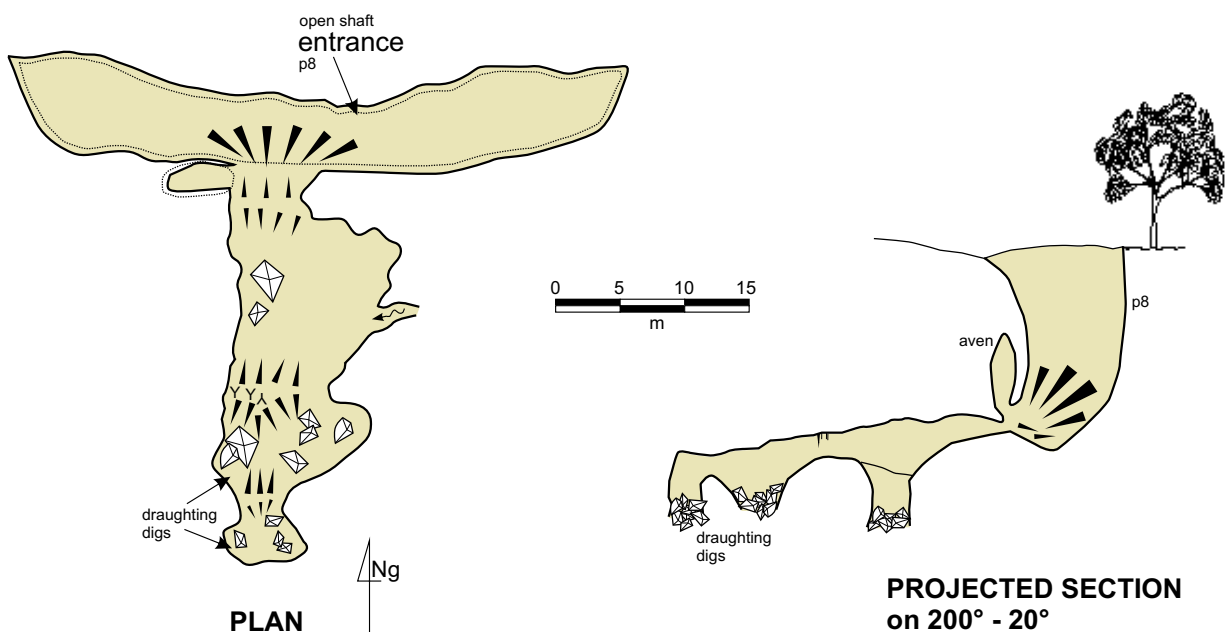
site 170
 Muela 30T 454449 4796672 Altitude 770m Length 47m
 Surveyed: August 2012 Phil Papard (DistoX)
 Drawn in Inkscape: Juan Corrin
 Matienzo Caves 2012



Cueva 170. (Phil Papard)

3681 a -25 m, 3682 a -6 m, y 3683 a -3 m. Una sima grande en una altitud de 500 m (el **sitio 3664**, cerca de Las Calzadillas) fue explorada hasta un desnivel de 20 m, donde terminó en una obstrucción con corriente de aire.

Después de la parte central de la expedición de Semana Santa, Jim Lister y Colin Haywood bucearon en el sifón de **la cueva de la Yegua Salvaje** en Hornedo (en condiciones de riada) a través del



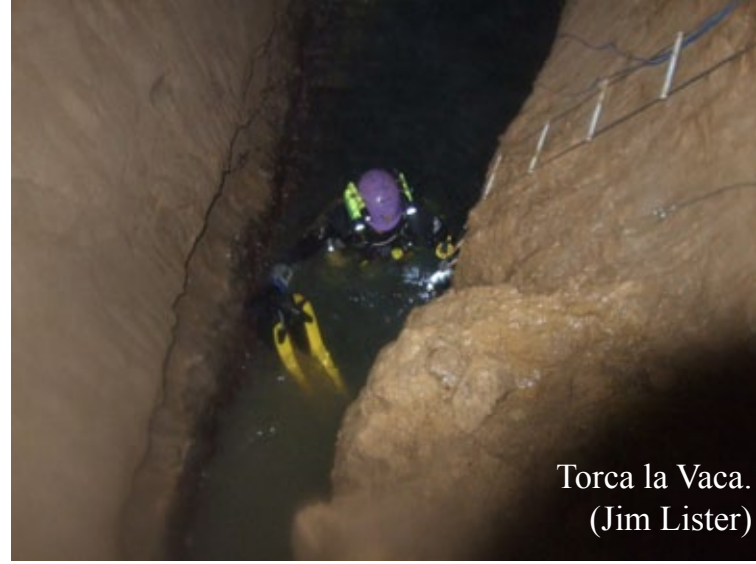
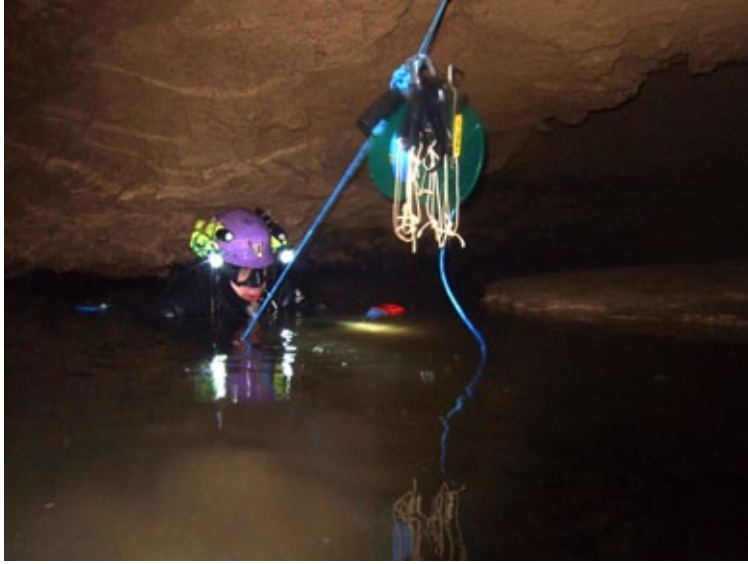
Site 3664

Ideopuerta 30T 446894 4796039 Altitude 500m

Surveyed 2012 to BCRA 5c

Length 50m Depth 20m

Drawn by Andrew Latimer, Simon Latimer & Nathan Latimer



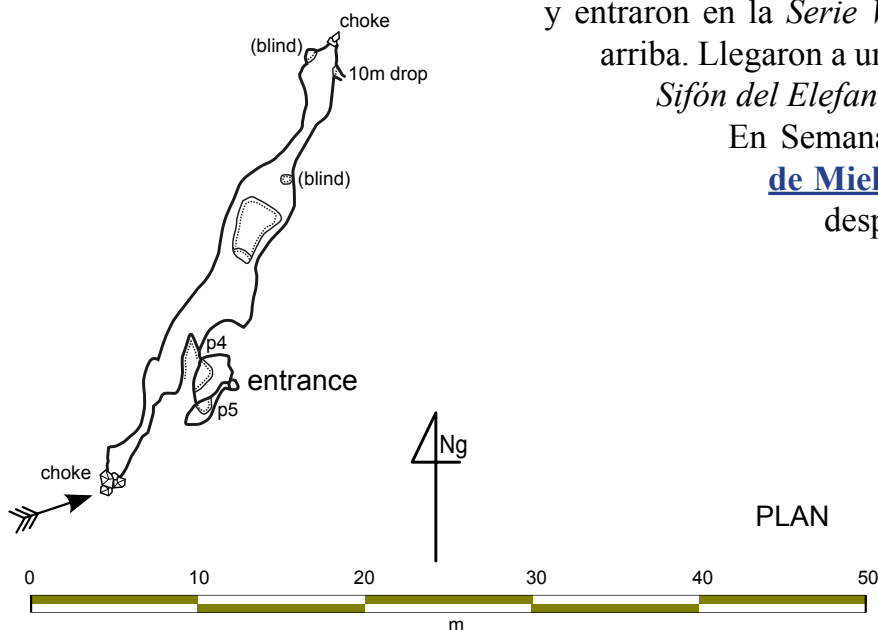
Torca la Vaca.
(Jim Lister)

Sifón de las Anguilas Salvajes hasta la sala con el *Sifón 2* y una posible conexión con [Torca la Vaca](#). Después de cinco días, y esta vez desde el sifón de aguas abajo en la base del *Pozo Buttermere* en Torca la Vaca, los dos espeleobuceadores siguieron a través de un caos de bloques para hacer la unión con la cueva de la Yegua Salvaje. También bucearon aguas arriba desde el *Pozo Buttermere* y entraron en la *Serie Whitworth*. En el verano continuaron aguas arriba. Llegaron a una sala grande y una inmersión de 51 m en el *Sifón del Elefante*, hasta el *Lago Bassenthwaite*.

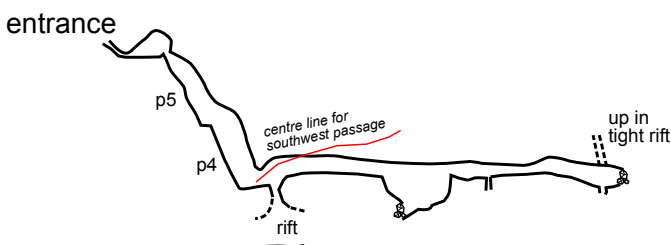
En Semana Santa, se estabilizó [la torca de la Luna de Miel](#), una posible entrada a **Torca la Vaca**, y se despejó el pozo inferior, el que se descendió hasta una obstrucción en un desnivel de 10 m. En el verano, un descenso alternativo no fue ensanchado ni explorado porque comenzó a desintegrarse parcialmente y el empleo de espuma poliuretano no dio una solución.

La cercana cavidad **3668** resultó tener un recorrido de 30 m, con muchas formaciones y muy estrecha en la parte central. Se desobstruyó y descendió el **sitio 3719**, con una corriente de aire muy fuerte, a 250 m hacia el noreste de la torca de Luna de Miel. Todas las opciones en esta cavidad, 49 m de desarrollo y 12 m de desnivel se cerraron o se obstruyeron.

En Semana Santa, en [la cueva del Nabo](#), en la base de las depresiones de La Gatuna, la galería superior encima del *Sifón 2* acabó en “un riachuelo muy pequeño”, donde “ninguna galería promete”. Aguas arriba, en el *Sifón 2*, Martyn Grayson y Dan Hibberts llegaron a -14,6 m donde es necesario desobstruir



EXTENDED ELEVATION



site 3719

Hornedo 30T 0448725 4800607 (Eur79) Altitude 133m
Length: 49m Depth: 12m

Surveyed: July 2012. Martin Barnicott (DistoX)

Drawn in Inkscape: Juan Corrin

Matienzo Caves 2012

una rampa de arena, inclinada y estrecha.

En San Antonio, el **sitio 3703** fue un laberinto con un desarrollo de 20 m. En el sitio 3283, **Invisible Cave**, Martyn Grayson y Dan Hibberts ampliaron la cavidad aguas arriba al topografiar casi 250 m entre el *Sifón 2* y el *Sifón 6*, y explorar unos 30 m más, hasta el comienzo del *Sifón 8*. Entre los Sifones 4 y 5, se observaron una chimenea grande y una galería que posiblemente se comunicarán con otras cavidades, por ejemplo el **sitio 3011**.

Entre varios sitios documentados en el bosque cortado recientemente de los alrededores de **Maze Cave** (sitio 3268), se bajó el **sitio 3660** hasta un pozo de 23 m con piedras sueltas y un meandro de 20 m de largo. Las rutas superiores se obstruyeron.

El sitio 3420 (**cueva de la Lavadora**), en Ideopuerta, comienza con un vertical impresionante el que se desobstruyó en la Semana Santa y que se topografió sobre 134 m hasta un desnivel de 24 m. En el verano, se volvió a desobstruir el sedimento y otros restos introducidos por el agua (no se visitará esta cavidad si existe posibilidad de lluvia).

Se topografió una galería en el sur, y un pasamanos sobre un par de pozos alcanzó un tercero con una profundidad estimada en 50 m, que permanece sin descender.

Las exploraciones más destacadas en este sector en la Semana Santa fueron en el sitio 2538, **El Cubillón, de Moncobe**. Se topografiaron más de 800 m de galerías nuevas, y el desarrollo total alcanzó 1.584 m. Se escalaron varias chimeneas, pero no se encontraron las galerías superiores que se esperaban hallar. Quedan varias incógnitas, incluido un sifón de aguas abajo. La cavidad está lejos de otros sistemas y tiene posibilidades en todas las direcciones. No se la exploró en el verano.

En Moncobe en el verano, se desobstruyó el sitio 3649, **la cueva de la Casa Vieja**. Pozos de 4 m y 14 m llegaron a un meandro con bloques hasta la cabecera de un pozo de 85 m. Un escarpe en el fondo alcanzó un pozo de 20 m, y una sección baja, con barro, que claramente se inunda con frecuencia. De interés es la galería sin explorar que parte de ambos lados del pozo grande, en un desnivel de unos 40 m.

*Juan Corrin y Peter Smith,
octubre 2012*

