



**ARANZADI** zientzi elkartea  
sociedad de ciencias • society of sciences • société de sciences

**Informe de la inspección del pozo-mina de Las Cabezuelas en la localidad de Camuñas (Toledo) con el fin de valorar la posibilidad de recuperar los restos humanos de las personas que fueron arrojadas al mismo durante la Guerra Civil (1936-1939).**

### **Introducción**

A solicitud del Arzobispado de Toledo y por mediación de D. Jorge López Teulón (Sacerdote), se elabora el siguiente informe con el resultado de la inspección llevada a cabo en el pozo-mina de Las Cabezuelas de la localidad de Camuñas (Toledo) con el fin de conocer las características del mismo y la posibilidad de recuperar los restos humanos pertenecientes a las personas que fueron arrojadas en este lugar durante los trágicos episodios vividos en la Guerra Civil (1936-1939).

Como antecedentes constan informaciones sobre las víctimas que fueron arrojadas al pozo principal de la mina, así como de las obras de acondicionamiento realizadas en el exterior mediante la colocación de una cubierta granítica con una cruz labrada en fecha muy próxima al final de la guerra en 1939 en homenaje a las víctimas.

Posteriormente, en 1962 un grupo de expertos en minas bajo la dirección de D. José Granados Moreno, realizó una inspección por iniciativa del propietario de la finca elaborando un informe en el que se hace constar lo siguiente:

*“Antes de iniciar el reconocimiento se procedió a medir la profundidad del pozo, aprovechando que habían sido separadas dos de las cuatro losas de granito que lo cubren (habían sido colocadas por los hijos de los caídos, para tapar la entrada del pozo) y habían abierto un boquete de unos 50 centímetros de diámetro en la bóveda que hay debajo de las losas. La profundidad de este pozo, al cual llamaremos principal, es de*

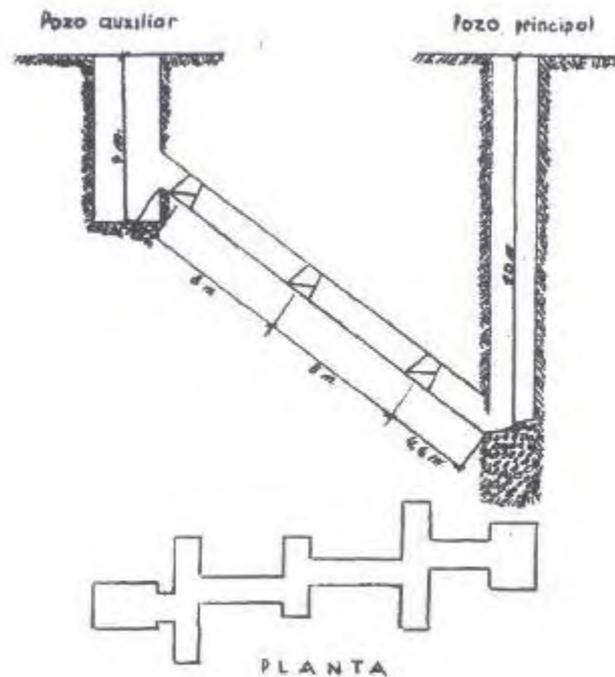


**ARANZADI** zientzi elkartea  
sociedad de ciencias • society of sciences • société de sciences

20 metros desde la boca a los escombros que cubren la calderilla. Sus medidas son 3,5 x 2,5 metros. A unos 18 metros del pozo principal existe otro al que llamaremos auxiliar, el cual también se encontraba tapado por una bóveda, pero en la cual se había abierto un espacio de 2,5 x 2 metros. Se procedió a medir su profundidad y nos día una distancia de nueve metros desde la boca al fondo. Este pozo auxiliar se comunica con el principal por medio de una galería en rampa, que forma una línea quebrada.”

“Se ha podido comprobar que, bajo los escombros, el pozo principal continúa su profundidad, aunque no podemos asegurar cuántos metros podrá tener. Se abrió una roza de unos 0,60 metros de profundidad en la parte más baja de los escombros del pozo principal y se han hallado vestigios de cal, sin poder asegurar si ésta procede de la que arrojaron sobre los cadáveres o es procedente de las obras realizadas posteriormente, aunque por la cantidad observada es de suponer que se trata de la que cubre los cadáveres.”

El informe se complementa con el siguiente croquis de la red de galerías:



Croquis elaborado en 1962.

En fecha reciente, octubre de 2008, el Sr. Luis Avial de Cóndor Georadar, realiza una prospección con georadar de las inmediaciones del pozo localizando munición de distinto calibre (ANEXO II, páginas 19-41).



## Otros antecedentes relativos a pozos y cuevas en donde se han encontrado restos humanos de la Guerra Civil

En lo que respecta a otras experiencias similares en España, esto es de recuperación de restos humanos de la Guerra Civil en pozos y cavidades, cabe señalar que se han realizado investigaciones en los siguientes lugares:

- Sima de Otsoportillo (Sierra de Urbasa, Navarra) en donde fueron arrojados un número indeterminado de cuerpos. Dicha cavidad ha sido visitada periódicamente desde el año 1980 y los restos permanecen dispersos en la galería<sup>1</sup>.
- Sima Lario (Grajero, León) en donde se recuperaron restos óseos de trece víctimas en 1998<sup>2</sup>.
- Sima de Bedoña (Arrasate-Mondragón, Guipúzcoa) en donde miembros de la Sociedad de Ciencias Aranzadi<sup>3</sup> recuperaron el año 2002 dos cuerpos que habían sido arrojados a la sima.
- Pozo-mina de Valdihuero (Badajoz) en donde se recuperaron restos fragmentarios de quince personas bajo la dirección de Inmaculada López Flores en 2003<sup>4</sup>.
- Sima volcánica de Jinamar (Telde, Gran Canaria) que fue inspeccionada por Fco. Etxeberria el año 2005 comprobando la existencia de restos humanos dispersos en la galería<sup>5</sup>.
- Pozo-artesiano de Llano de las Brujas (Aruca, Gran Canaria) en donde se trabaja actualmente en labores de exhumación y se han recuperado restos completos de diez individuos<sup>6</sup>.

---

<sup>1</sup> Diversos artículos de prensa.

<sup>2</sup> Asociación Pozo Grajero. 2008. La memoria del Grajero. Edit. Servipres. 319 pp.

<sup>3</sup> Peral, D. y Casado, M. 2004. Rescate de lugares de memoria. Experiencia en la mina de Valdihuero (Badajoz): estudio antropológico forense y paleopatológico. En: *Memoria histórica y guerra civil: represión en Extremadura*. Julian Chaves (Coord.). Diputación de Badajoz.

<sup>4</sup> La Sociedad de Ciencias Aranzadi fue creada en 1947 con el fin de promover el estudio y la investigación del medio natural y humano y está declarada de Interés Público. Desde el año 2000 viene colaborando con distintas asociaciones en la investigación de víctimas de la Guerra Civil. De la investigación efectuada en Bedoña existe informe específico en proyecto promovido por la Dirección de Derechos Humanos del Gobierno Vasco.

<sup>5</sup> Esta intervención generó un reportaje de televisión para TVE.



## **Plan de intervención en el pozo mina de Las Cabezuelas (Camuñas)**

Para llevar a cabo el reconocimiento del pozo, se constituyó un equipo de trabajo formado por las siguientes personas:

### **Coordinación:**

D. Jorge López Teulón (Postulador de la Causa).

### **Prospección:**

D. Luis Avial (Condorgeoradar).

### **Exploración del pozo, fotografía y video:**

D. Antxon Bandrés (Médico, Dpto. de Antropología, Sociedad de Ciencias Aranzadi).

D. Francisco Etxeberria (Médico, Dpto. de Antropología, Sociedad de Ciencias Aranzadi y Universidad del País Vasco).

D. Hasier Izaguirre (Dpto. de Espeleología, Sociedad de Ciencias Aranzadi).

D. Rafael Zubiría (Dpto. de Espeleología, Sociedad de Ciencias Aranzadi).

Asimismo estuvieron presentes en este acto las siguientes personas:

D. José Antonio Rodríguez, propietario de la mina.

D. Amador Rodríguez, tío del anterior.

D. Amós Damián Rodríguez, sacerdote.

D. Luis Avial (Cóndor Georadar).

D. Luis Moya Pimentel (Cóndor Georadar).

D. José M<sup>a</sup> Manrique (Cóndor Georadar).

Los objetivos de esta intervención fueron los siguientes:

---

<sup>6</sup> Diversos artículos de prensa. Esta investigación ha sido promovida por el Ayuntamiento de Arucas.



- a) Descenso al pozo.
- b) Comprobación de la existencia de restos humanos.
- c) Elaboración de un informe con documentación gráfica y videográfica

## **Resultados de la intervención**

En fecha 25 de noviembre de 2008 tres miembros del equipo de la Sociedad de Ciencias Aranzadi realizan la inspección de las galerías descendiendo por el pozo auxiliar. El cuarto miembro de Aranzadi queda en el exterior al cuidado y asistencia de los miembros del equipo interior permaneciendo conectados por radioteléfono. La inspección y tareas efectuadas se prolongan unas cinco horas.

El pozo auxiliar presenta una vertical de unos 8 m que conduce a un paso estrecho por el que se accede a una galería fuertemente inclinada de 13'5 m de longitud que ha sido excavada siguiendo el plano de estratificación del terreno.

De este modo se alcanza la cota máxima de descenso que queda a unos 23 m de la superficie exterior y permite llegar al fondo del pozo principal a través de un paso estrecho.

Este pozo vertical es rectangular de 2'5 m por 1'5 m de paredes firmes de roca bien consolidada y sin riesgo alguno de desprendimientos. Desde el fondo del pozo observamos la parte inferior del sellado de la cubierta 20 m más arriba.

El fondo del pozo se caracteriza por un relleno artificial terroso fino y suelto con algunas piedras de distintos tamaño mezcladas en donde se alternan bandas de cal. Este relleno procede del exterior mediante vertido y se acumula en forma de rampa o cono de derrubio ocasionando un plano inclinado. En la parte más superficial del relleno hay algunos ladrillos sueltos que proceden de las labores de sellado del pozo en superficie.

En el fondo del pozo se observa la existencia de una pequeña cata de unos 60 cm de profundidad que debe corresponder a la que realizaron los técnicos que llegaron a este lugar en 1962.

Por nuestra parte realizamos un nuevo croquis así como un reportaje fotográfico y de video que adjuntamos al presente informe.

Asimismo, con el fin de comprobar las características del relleno, realizamos un sondeo en forma de trinchera de 3 m de largo cortando la rampa en el área de



conexión entre la galería de llegada y el fondo del pozo lo que permite ahora una mayor comodidad de acceso.

En la cota más baja, justo a nivel horizontal de la trinchera que realizamos, las características del relleno siguen siendo homogéneas y en toda la tierra retirada no se encuentra resto esquelético alguno. En cualquier caso no alcanzamos la roca madre del fondo del pozo cuya continuidad en profundidad se ignora por el momento.

Es evidente que una buena comprobación del relleno que ocupa todo el fondo del pozo para estimar la posible existencia de restos humanos, requiere la extracción ordenada de todo el sedimento.

Para ello sería aconsejable su excavación mediante el acceso desde la misma vertical del pozo principal una vez se retirara la cubierta exterior durante el tiempo imprescindible.

Finalmente hacemos constar que todas las galerías presentan un buen nivel de ventilación sin riesgo alguno para la salud por su permanencia en ellas durante el tiempo que fuera necesario y que existe una gran estabilidad de las galerías

Fdo.

Antxon Bandrés  
Fco. Etxeberria  
Hasier Izaguirre  
Rafael Zubiria

San Sebastián, 10 de diciembre 2008



**ARANZADI** zientzi elkartea  
sociedad de ciencias - society of sciences - société de sciences

**ANEXO GRAFICO**



Parcela en la que se encuentra la mina. Coordenadas UTM, Huso 30, X 456.584, Y 4.357.769. Coordenadas Geográficas, Lat. 39° 22' 4" N, Long. 3° 30' 14" W.



Acondicionamiento exterior para descender al pozo auxiliar.

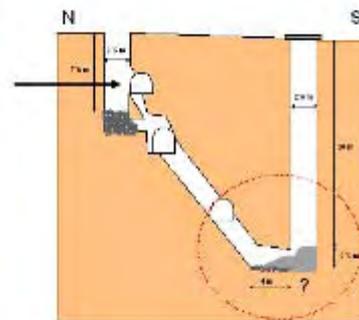


**ARANZADI** zientzi elkartea  
sociedad de ciencias - society of sciences - société de sciences



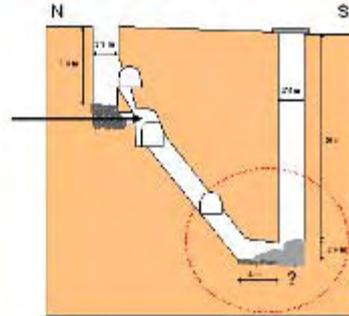


Pozo auxiliar vertical de acceso a las galerías de la mina

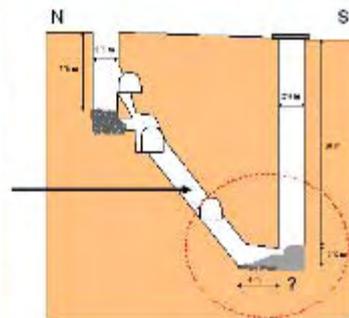


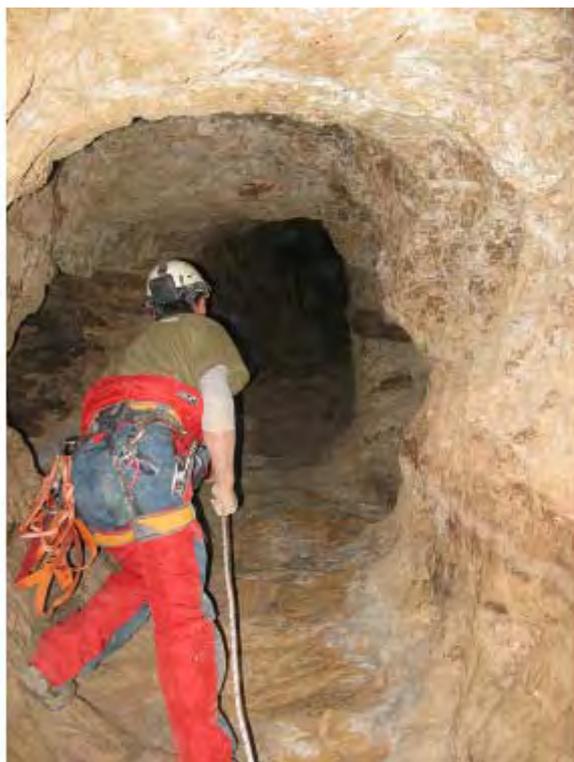


Paso estrecho cubierto de escombro en la comunicación del pozo auxiliar que da acceso a la galería descendente de comunicación con el pozo principal



Galería semivertical de aproximación al pozo principal



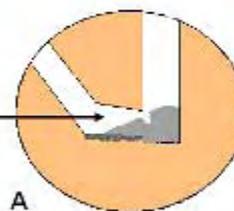


Galería semivertical de aproximación al pozo principal

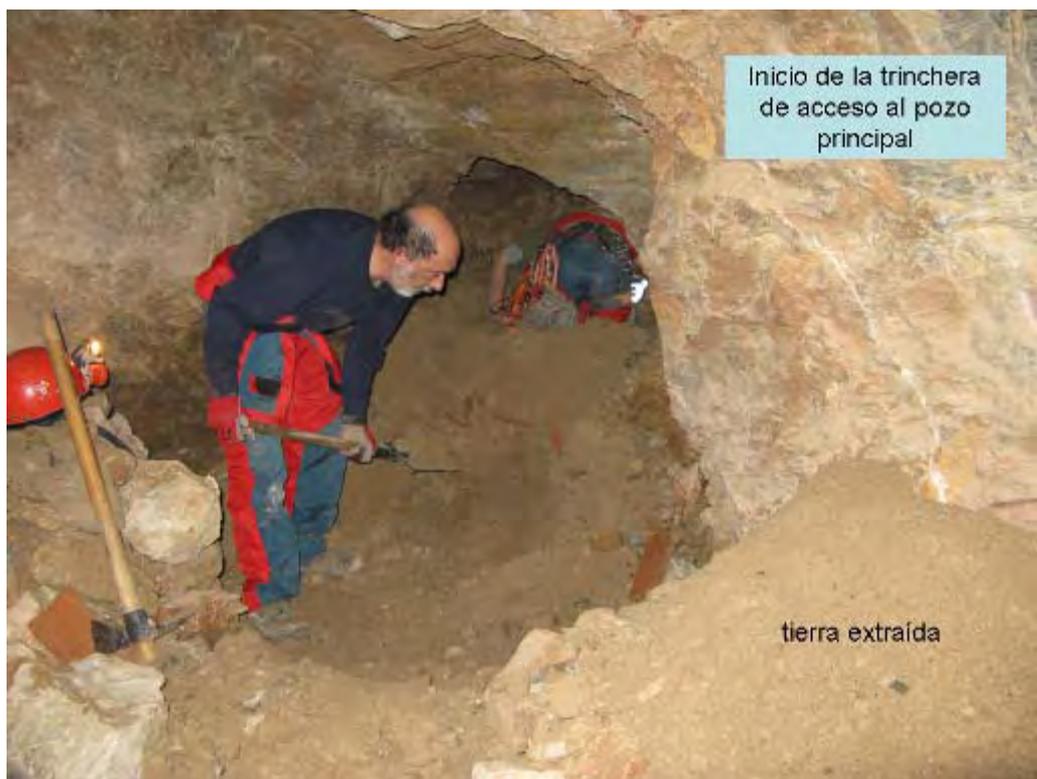




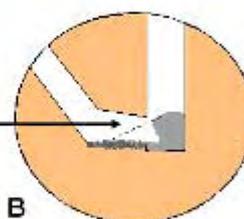
Labores de desescombro de rocas y tierra para el acceso al pozo principal







Trinchera practicada el 25-11-08 en el cono de derrubios de acceso al pozo principal (al fondo)





Aspecto de la cata  
realizada en 1962  
para inspeccionar el  
derrubio



Aspecto de la cata  
realizada en 1962  
para inspeccionar el  
derrubio





suelo del fondo del pozo  
←

Corte transversal del derrubio en el fondo del pozo principal con más de 2'5 m de espesor caracterizado por tierra y piedras vertidas desde el exterior 20 m más arriba

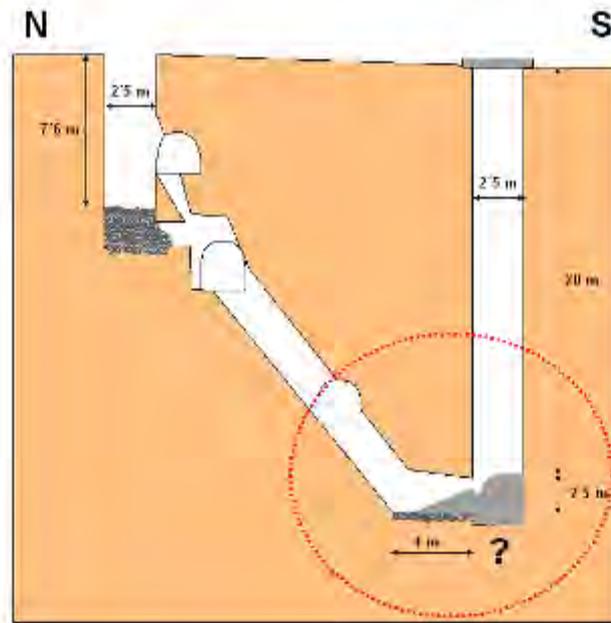
(la imagen muestra el límite de la trinchera practicada el 25-11-08)



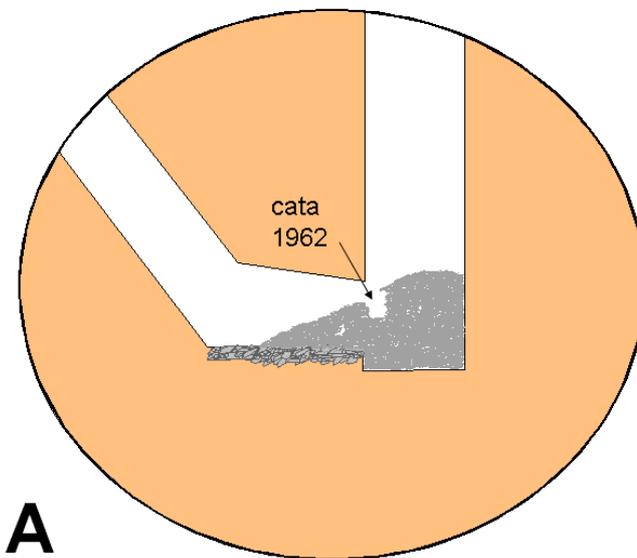
Vista hacia arriba del pozo principal desde el fondo (20 m de altura)



**ARANZADI** zientzi elkartea  
sociedad de ciencias - society of sciences - société de sciences

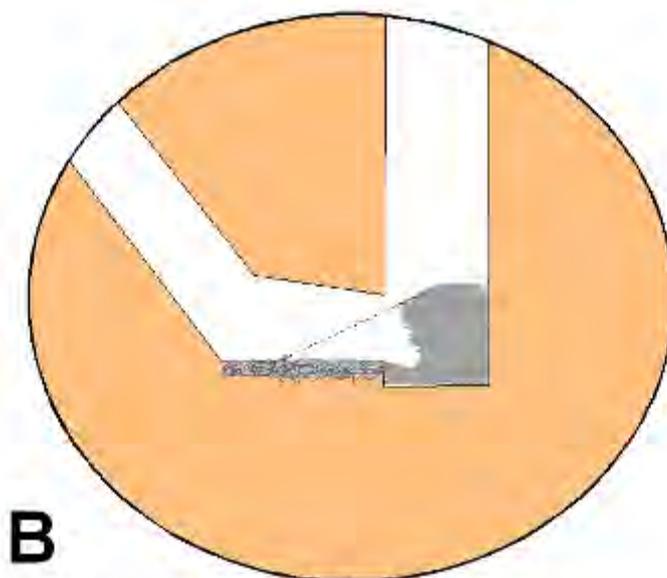


Corte transversal N-S de la mina de Las Cabezuelas en Camuñas (Toledo)



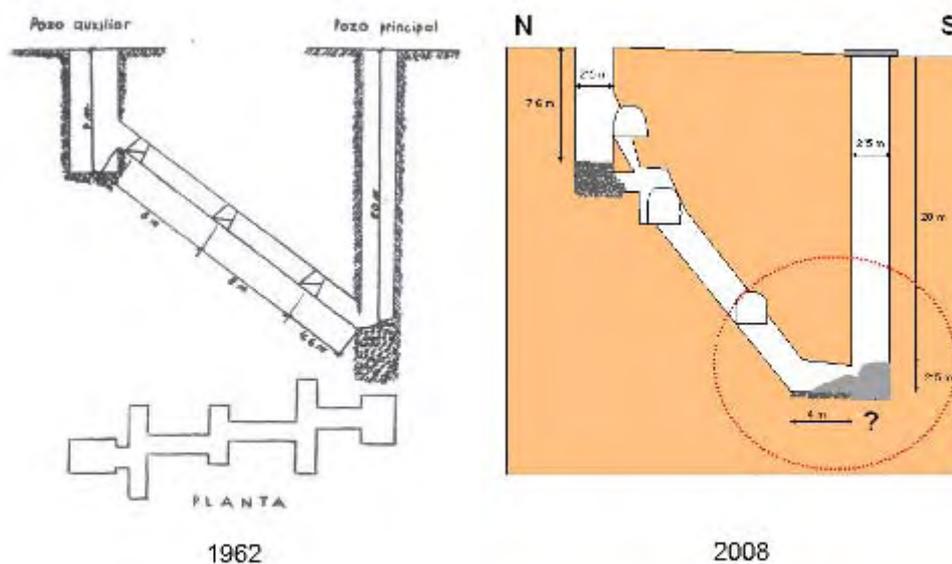
Fondo del pozo antes de comenzar con el desescombro en donde existía una pequeña cata





**B**

Fondo del pozo después del desescombro efectuado el 25-11-08



1962

2008

Mina de Las Cabezuelas en Camuñas (Toledo)



**ARANZADI** zientzi elkartea  
sociedad de ciencias - society of sciences - société de sciences