

CATÁLOGO DE PATRIMONIO DE VIVER.

REFUGIOS BÉLICOS DE VIVER



Fecha: enero de 2025.
Autores: Pepe Juesas, Paco Mas.

Grupo de Catalogación del Patrimonio de Viver

Colabora: Ayuntamiento de Viver



ÍNDICE:

Página

1. La Guerra Civil de 1936-1939 en Viver, la Batalla de Levante, y la Línea XYZ.	5
2. Introducción.	9
2.1- Anexo: Explicación del uso de las coordenadas.	10
3. Conjuntos bélicos importantes y con refugios destacables en el término de Viver.	11
4. Reseñas de refugios.	15
4.1 Refugios de San Roque.	16
4.2 Refugios de Moragas.	21
4.3 Refugios del Alto Eleuterio y Alto del Arenal.	25
4.4 Refugios en el Camino de la Máquina.	28
4.5 Refugio de la Chorrera.	30
4.6 Refugios de la Floresta.	32
4.7 Refugios de Santa Cruz.	37
4.8 Refugios de los Domingos.	41
4.9 Refugio de Aguas Blancas.	45
4.10 Refugio del Alto o Cerro de la Cruz.	49
4.11 Refugios de la Chana.	52
4.12 Refugios de Peñas Rubias y Vallejos.	60
4.13 Refugio del Alto del Sabinar.	67
4.14 Refugios de Puntalico-Infantes.	72
4.15 Refugios en la Zorrera.	78
4.16 Refugios del Cerro de Morredondo.	82
4.17 Refugios de la Mezquetilla.	88
4.18 Refugios en la zona de Benabal.	93
4.19 Refugio del Garrigal.	96
4.20 Refugios del Camino de la Torre, Cueva Santa o Benabal, y del Camino de la Luz o del Huevo.	98
4.21 Refugios de la partida de Morredondo y anexas.	101
4.22 Refugios de la Fuensanta y Alto de los Cabillos.	104
4.23 Refugios del Rodeno-Hoya del Agua, Vía Verde.	106
4.24 Refugios de Masadas Blancas.	109
4.25 Refugios de las Cambras.	112
5. Epílogo.	115



Centro de Interpretación de la Batalla de Levante. VIVER.



1.- LA GUERRA CIVIL DE 1936-1939 EN VIVER, LA BATALLA DE LEVANTE, Y LA LÍNEA XYZ.

"Recuerdo a mi padre regateando con los soldados el precio de aquellos dos lechones. Le daban mucho menos de lo que valían, pero al final le convencieron de que lo aceptase, porque si no se iba a quedar sin nada.

Justo entonces sonaron las alarmas de un bombardeo. Uno más, tan frecuente en aquellos días. Corrimos todos a cobijarnos en aquel refugio más grande que había en la casa (que hoy es de Paco "Vejuela") de la esquina de la plaza, la que hoy popularmente conocemos como la Plaza Vieja.

Cuando cesó la alarma salimos de nuevo al exterior. Afortunadamente no había caído ninguna bomba por allí y todo seguía igual. Los carros preparados, con las caballerías y bueyes bastante inquietos, agitación compartida por el resto de animales. La gente también estaba muy nerviosa, por todo lo que estaba sucediendo. Las discusiones y las lágrimas afloraban con facilidad. Sólo los críos éramos ajenos a la tensión, y todo aquello nos producía curiosidad al tiempo que cierto miedo e inseguridad; o al menos así lo recuerdo en la distancia.

El autobús también seguía allí, ese autobús que había enviado el Mando para evacuar a la población. No a toda; en aquel trasto íbamos los críos, las mujeres y algunas personas mayores. Los hombres se irían con los carros y los animales. Tanto los de tiro como aquéllos que pudiesen llevarse como eran las cabras y algunas gallinas. Los carros iban bien repletos con todo lo que se había podido cargar: alimentos, ropas, herramientas, algunos muebles, y poco más. Tampoco teníamos mucho, nuestra vida era sencilla y austera. En nuestro carro había como objeto de valor un espejo, algo poco frecuente en aquella época y al que mis padres apreciaban como una reliquia que compraron al casarse. Aquel espejo que volvió meses después a casa y siguió presente en la casa de mis padre hasta hoy.

Aunque no teníamos mucho, no cabía todo en el carro porque éste llevaba enseres de otra familia más. El resto de animales se vendió a los soldados al precio que quisieron pagar. Algunos alimentos no perecederos se escondieron junto a otros objetos de relativo valor en rincones de las casas, a menudo tapiados. Aun con ello, casi todo se perdió, bien por estropearse, sea por los bombardeos, o por ser comido por roedores y hormigas, cuando no por pillaje de los que quedaron por allí.

Íbamos destino principalmente de Liria y pueblos cercanos, zonas a las que nos habían de dirigir a los que no teníamos familia que pudiera acogernos en Valencia u otros sitios.

El pueblo quedó prácticamente vacío, aparte de los soldados. Entre la poca gente que quedó estaba aquella señora mayor que vivía en el Serrallo. Como era mayor y no tenía familia se quedó para hacer la comida a los mandos. Yo la recuerdo porque era sorda, y la gente, aún con todo lo que estábamos pasando, todavía tenía humor para reírse cuando al ruido de las bombas ella afirmaba que "se oye algún ruido".

Cuando volvimos nueve meses después estaba todo asolado, no quedaba casi nada, las casas en ruinas; había que empezar una nueva vida con mucha tristeza y hambre, sin otra posibilidad que la resignación. Salimos del pueblo como esa gente que vemos ahora en la televisión, cuando huyen de sus tierras en los países que están en guerra. Y al volver nuestro pueblo era tal cual como esas ciudades que vemos bombardeadas sin cesar, todo arruinado.

El proceso de la evacuación fue muy rápido, todo sucedió precipitadamente. La guerra duraba dos años, y ya casi nos habíamos acostumbrado a ella, pues sólo en los últimos meses estábamos sufriendo los efectos directos de los bombardeos.

Aquello era el 18 de julio de 1938, yo debía tener siete años. Sí, fue así. En aquellos días

se había decretado la evacuación de Viver por orden del Mando Civil”.

(Narración inspirada y redactada sobre los recuerdos que nos han contado algunas personas mayores que lo sufrieron, como Juan Molina “el barbero”).

Efectivamente, en aquellos días la avanzada de las tropas nacionales, y la fuerte defensa del bando republicano provocaron la necesaria evacuación de la población de Viver.

Tras la visión particular de quienes lo vivieron como civiles ajenos a la lucha armada, y a modo de resumen, reseñamos los acontecimientos que marcaron la contienda en la zona, conocida como la Batalla de Levante, desde un prisma narrativo más históricamente documentado.

“El 23 de Abril de 1938, Franco ordenó a sus Cuerpos de Ejército “Levantinios”, que se pusieran en marcha con la misión de alcanzar la línea Teruel-Sagunto. La última fase de la ofensiva proyectada sobre Valencia, comenzó en Sarrión el 13 de Julio de 1938 y concluyó frente a las posiciones defensivas de la línea XYZ, el 25 de Julio, coincidiendo con el inicio de la Batalla del Ebro.

Frente a las tropas nacionales se situaba el Cuerpo de Ejército de Levante, con la misión de cubrir la línea de resistencia final, conocida como la línea XYZ ó línea Matallana.

Las primeras jornadas han pasado a la historia como las de los avances sobre el terreno más rápidos de la Guerra Civil: el día 13 se rompió el frente por Sarrión en dirección hacia el nudo de comunicaciones de Albentosa, primero, y hacia Barracas, más tarde.

El día 17 de Julio de 1938, las fuerzas italianas del CTV (Cuerpo de Tropas Voluntarias) habían alcanzado Barracas y su llano, mientras la 3ª División de Navarra presionaba desde El Toro en dirección sureste hacia Bejís – Torás – Alto del Ragudo. Enfrente aguardaban las divisiones republicanas 68, 70 (ambas reservas del Ejército de Levante) y la 54 (encargada de la defensa de Viver).

El día 18, mientras las últimas unidades republicanas de los Cuerpos de Ejército XIII y XVI iban replegándose, la aproximación del frente hacía que se ordenara evacuar a la población civil, destacando que durante toda la jornada se produjeron intensos combates y bombardeos aéreos.

El 19, las tropas italianas ocuparían la zona de las Masías de Ragudo y continuarían hasta topar con la línea defensiva republicana, cuyos centros neurálgicos serían los conocidos Cerros de San Roque, Cerro Cruz y Morredondo. Preparaciones artilleras, bombardeos, ataques con carros blindados e, incluso, combates cuerpo a cuerpo hicieron de esta zona un lugar terrorífico. Con todo, la organizada defensa republicana pudo aguantar.

El día 20, por la mañana, las fuerzas italianas lograron alcanzar el Cerro Cruz, la posición principal de esa “zona de las Tes”, quedando el paso de Viver en una situación comprometida para los defensores republicanos. Pero, por la tarde, en un contraataque llevado a cabo por varios batallones de la 180 y 181 Brigadas de la 54 División lo volverían a arrebatarse.

En los días siguientes, los atacantes no volverían a alcanzar ninguna posición de la Línea XYZ en Viver, por lo que el día 24 se suspendieron los ataques y se comenzó a relevar a algunas de las unidades que habían combatido sin descanso (como los Flechas Azules o la División Littorio).

Al día siguiente, el 25 de julio, el Ejército Popular de la República atacó en masa por el río Ebro, lo que provocó el desplazamiento de efectivos franquistas a este nuevo frente.

La situación en la zona de Viver quedó estancada, por lo que el ejército Nacional

comenzó la fortificación de las zonas ocupadas, generando una línea defensiva paralela a la Línea XYZ.”

(Resumen basado en textos ampliamente desarrollados por Blas Vicente Marco, Manuel Molina Garel y Ramón Juan Navarro).

Para quien tenga interés en profundizar, aportamos una lista de referencias bibliográficas y enlaces:

- La Guerra Civil en el Alto Palancia.
Varios autores. 2011.
Proyecto “Frente de Viver” (Carlos Ramón Aguilar, Manuel Molina Garel y Blas Vicente Marco).
- Resistir es vencer.
Juan Navarro, Ramón. 2010. Segunda edición, revisada y ampliada, 2023.
- Castellón: Regiones Devastadas. Reconstrucción física tras la Guerra Civil.
Más Torrecillas, Vicente Javier. 2012.
- Italianos en la batalla de Levante.
Vicente Marco, Blas y otros autores. 2014.
- SICE, Sistema Informático de Catalogación Espeleológica de la provincia de Castellón, gestionado por el Espeleo Club de Castellón (ECC) y coordinado por Joaquín Arenós.
www.cuevascastellon.uji.es
- Catálogo del Patrimonio de Viver. Topónimos y Territorio.
Grupo de Catalogación del Patrimonio de Viver.
<https://viver.es/patrimonio/>
- Blog de Frente de Viver – BCM.
<http://frentedeviver.blogspot.com.es/>
- Videos Youtube “Trinchereando”. Por ejemplo:
https://www.youtube.com/watch?v=L4EhWXkF_g8

2.- INTRODUCCIÓN.

Como hemos visto, el Frente estuvo nueve meses estacionado en nuestro territorio. Y a consecuencia de ello se desarrollaron aquí un gran conjunto de estructuras, como trincheras, búnkeres, casetas y refugios. Algunos de los cuales han perdurado, en mejor o peor estado. Recientemente unos pocos han podido ser restaurados a iniciativa del Grupo de Recuperación de Patrimonio y Arqueología (BCM), con la colaboración de personas voluntarias y el apoyo del Ayuntamiento de Viver. También se ha procedido a colocar paneles informativos en diferentes lugares.

En el presente documento vamos a centrarnos en los refugios propiamente, considerados como cavidades de origen artificial o humano.

No obstante, en todo el término de Viver hay numerosas cavidades naturales que han sido utilizadas como refugios en la contienda (y en otros momentos), que al no haber sido reacondicionados, y ya habiendo sido reseñados en el dossier de cavidades, no documentamos aquí. Entre estas cavidades están algunas de las Peñas Rubias, de las Peñas Royas – Cambras, las del Covarcho, la de los Infantes, las de Gallur, las de Gusana, de la Vía Verde y algunas más. Unas cuantas de estas zonas contienen restos como casetas y otros elementos que simplemente quedaban entre líneas defensivas y es evidente que debieron ser utilizadas.

La gran mayoría de los refugios son pequeños, y suelen seguir unos parámetros bastante estables de construcción. En el argot militar se les llama también “toperas”. Muchos de ellos tienen dos accesos, aunque veremos algunos que tienen hasta cinco bocas. Su función era poder refugiarse para soportar los bombardeos tanto de aviación, en la que los republicanos estaban superados, como de artillería. Incluso algunos de ellos, probablemente, fueran también usados como pequeños polvorines con munición.

En la zona de Viver se excavaron muchos, tanto por la necesidad de uso, como por la facilidad de poder realizarlos, dada la abundancia de rocas blandas (arcillas, conglomerados y “toscas” o tobas calcáreas).

Algunos refugios se encuentran dispersos pero otros, la gran mayoría, están en zonas agrupadas que hemos denominado “conjuntos bélicos”. Muchos de ellos están perdidos o muy colmatados, ya que en general se construían en terrenos blandos de excavar, y con el paso del tiempo se han derrumbado, cuando no han desaparecido con las alteraciones del uso del suelo o incluso al ser utilizados como vertedero o basurero.

En el año 2017, dentro del trabajo de Catalogación del Patrimonio de Viver (CPV), se editó un dossier denominado “Cavidades de Viver”, en cuya parte final había un apartado (ficha nº 528) donde se trataba el tema de los refugios bélicos, pues no en vano se trata de cavidades, aunque con origen artificial. El tema de la Guerra Civil de 1936-1939, y en concreto la Batalla de Levante, ha sido bien documentado en los últimos años en libros y artículos específicos, algunos con referencias a Viver. Ello nos ha llevado a considerar necesario introducir algunas referencias al respecto.

En los años posteriores, siguiendo el trabajo sobre el patrimonio de Viver, fuimos encontrando más refugios, reseñándolos en cada momento, y recientemente hemos repasado y mejorado más documentación. Todas estas reseñas posteriores han sido incorporadas al primer trabajo que hicimos sobre los refugios, al tiempo que se ha reestructurado todo el contenido, presentando aquí, de nuevo, un trabajo actualizado y específico sobre los refugios bélicos de Viver, quedando éste expresamente como una Ficha Temática del Catálogo del Patrimonio de Viver (CPV).

Los distintos dossieres ya elaborados del CPV, se pueden localizar y descargar como PDF en el siguiente enlace: <https://viver.es/patrimonio/>

Aquí aportamos referencias de los que hemos llamado “Conjuntos Bélicos” más destacados dentro del término de Viver, indicando también la localización de los refugios más relevantes, y nos extendemos más sobre varios de estos refugios. En cada una de ellos se indica la

localización y coordenadas, topografía o planos, fotos y descripción. En algunos casos solo se hace referencia al Conjunto, ya que los refugios tienen escaso valor o están en muy mal estado; incluso también algunos de ellos ni siquiera contienen refugio alguno, aunque sí un considerable número de otros variados elementos, fundamentalmente en la zona dominada por las fuerzas sublevadas.

Como final de esta introducción, de nuevo queremos expresar nuestro agradecimiento, por la colaboración para este trabajo, a Blas Vicente Marco, Manuel Molina Garel, Ramón Juan Navarro, Ayuntamiento de Viver, José Ángel Cobo, Mariam Mateu Aliaga, hermanos Daniel y Miguel Oury y Lau Álvarez.

2.1. ANEXO: EXPLICACIÓN DEL USO DE LAS COORDENADAS.

Ya que a lo largo del documento vamos a georreferenciar los diversos elementos, aportamos una breve y resumida información a fin de explicar los sistemas de coordenadas y su uso.

Al referirse a la geolocalización de los distintos elementos, se han utilizado las coordenadas en dos notaciones diferentes: la notación en UTM y la notación geográfica decimal de grados. Siempre referidas obviamente al sistema o Datum ETRS89 (o el equivalente WGS84).

El Datum hace referencia al modelo matemático para poder representar un volumen esférico como el planeta Tierra sobre un plano de dos dimensiones. Hay diversos Datums pero en nuestro ámbito nos podemos encontrar 2 modelos. El Datum más referido es el WGS84, que es el modelo de la NASA, y por tanto del principal sistema de GPS. Google y las demás aplicaciones principales trabajan sobre este sistema. Para Europa, desde hace más de 10 años el sistema obligatorio de Datum es el ETRS89, que salvo para cuestiones muy técnicas es totalmente equivalente a WGS84, siendo para nosotros ambos indistintos.

Respecto a las notaciones, la primera notación (UTM) es muy apropiada para moverse por cartografías tradicionales como el IGN, el ICV, el Catastro, y otras de índole similar, o cuando se trabaja con planos en papel o con cuadrículas. Las coordenadas UTM presentan un formato tipo "30S 123456 1234567", que incluye dos números para indicar el huso (30), la banda latitudinal (S), y dos series de cifras para indicar la posición en metros, tanto la longitud como la latitud (X,Y). Un menor número de cifras indican una menor precisión. Con 7 cifras (una lleva 6, porque la inicial es un 0 en nuestra zona, cerca del meridiano 0º, y se puede ignorar), estamos en un rango de 1 metro; decir que sobran añadir décimas o centésimas de metro, ya que esa mayor precisión es inapreciable con GPS de montaña o teléfonos móviles. Las cifras no deben llevar puntos decimales. Este modelo de coordenadas no sirve para todo el planeta, por cuestiones matemáticas.

La segunda notación (la geográfica decimal en grados) se puede utilizar en Google Maps y en los teléfonos móviles, que son las herramientas más disponibles para una persona que se encuentra por el campo y quiere localizar un punto determinado. Hemos preferido la notación en grados decimales frente a la tradicional en grados, minutos y segundos, por considerar que esta segunda notación es más desfavorable en cometer errores entre los espacios y símbolos. Las coordenadas geográficas se pueden presentar en varios formatos, como por ejemplo grados decimales (N40.03393, W0.78117) o grados, minutos y segundos decimales (N40°02'02.15, W0°46'52.2). Google Maps las reconoce igualmente, y es indistinto colocar delante o detrás el símbolo de orientación geográfica (N, S, E, W). También se pueden utilizar con signos, es decir sustituyendo S y W por un signo "-", y N y E por el signo "+".

Añadir que las notaciones geográficas (tanto la decimal como la de grados) y las UTM son totalmente equivalentes, siempre y cuando estén referidas al mismo Datum. Y se pueden convertir con cualquiera de los conversores que hay disponibles.

Además de las coordenadas de situación sobre plano, se añade en algunos otros casos la altitud, siempre referida en metros sobre el nivel del mar (msnm).

3.- CONJUNTOS BÉLICOS IMPORTANTES Y CON REFUGIOS DESTACABLES, EN EL TÉRMINO DE VIVER.

A continuación exponemos una relación de los principales “*conjuntos bélicos*” que tenemos localizados en Viver, mostrándose también en un plano global.

3.1.- San Roque-Moragas: Interesante Conjunto para la defensa de la villa de Viver desde su extremo Este/Noreste, además de la protección del flanco Oriental de su acceso por la Carretera N-234. Se despliegan sus numerosos elementos por las partidas de San Roque, Moragas, Hoya del Canto, Alto Eleuterio, Arenal, Máquina y Plano -en el Camino de la Máquina y la Chorrera-. Se pormenoriza este conjunto en cinco reseñas con los números 4.1, 4.2, 4.3, 4.4 y 4.5.

3.2.- Floresta: Grupo de varios refugios en el seno de este actual hermoso Parque en el corazón de la villa de Viver, que contiene una sola reseña con el número 4.6.

3.3.- Santa Cruz-Aguas Blancas-Cerro de la Cruz: También lo consideramos un amplio y trascendente Conjunto de elementos, al igual que el del grupo de San Roque, en este caso por su parte del Oeste, tanto de la población como del acceso por la N-234. Ocupa parte de las partidas de Santa Cruz y su Alto donde se ubica un importante centro de control y defensa, los Domingos, la Cerrá, Aguas Blancas, San Miguel y Cerro de la Cruz -curioso punto caliente en la contienda-. Las cuatro reseñas que lo detallan tienen los números 4.7, 4.8, 4.9 y 4.10.

3.4.- La Chana-Alto del Sabinar-Peñas Rubias: Este amplio conjunto contiene los diversos elementos bélicos ubicados en la partida de La Chana -característico paraje con su fuente-, junto con los situados en las vecinas partidas de la Clapiza, el Cuarto Royo, las Peñas Rubias, los Vallejos, y el Alto del Sabinar. Es de importancia su elevadísimo número de refugios, y el puesto de control situado en el Alto del Sabinar. Se desarrolla este Conjunto en tres reseñas con los números 4.11, 4.12 y 4.13.

3.5.- Puntalico-Infantes: Ubicado en sendas partidas lindantes, además de la contigua de La Zorrera, que defienden las carreteras de Torás y Teresa, CV-235 y CV-236. Se recogen sus refugios en dos reseñas, bajo los números 4.14 y 4.15.

3.6.- Morredondo: Se da la circunstancia de que conocemos con este mismo nombre de Morredondo al característico cerro de morfología redondeada o en forma de cono, así como a la partida próxima más extensa a la que da nombre el propio cerro, aunque separados ambos elementos por la carretera de Torás CV-236. Y tienen la peculiaridad de que en la Guerra la misma carretera fue divisoria del frente, quedando al Sur el Cerro dentro de la Línea defensiva XYZ republicana; y al Norte la Partida y otras anexas, ocupadas por las tropas franquistas. Ello nos lleva a separar en dos “conjuntos y reseñas” con el mismo nombre propio de Morredondo, dentro del orden que hemos establecido, meramente subjetivo, separando los de uno y otro bando, para mejor ubicación y seguimiento tanto en los planos como sobre el terreno.

Así pues bajo este epígrafe nos referimos únicamente al citado Cerro de Morredondo, cuyos refugios se describen en una reseña, bajo el número 4.16.

3.7.- Mezquetilla: Conjunto de elementos variados y algo dispersos, en la retaguardia, hacia el Sur del Frente republicano. Se sitúa en las partidas o parajes cercanas entre sí como son la Mezquetilla, Alto Quinchas, Puntal Royo, Badina y Cerro Vicente, aunque se identifican en una única reseña con el número 4.17.

3.8.- Otros elementos diseminados del Bando Republicano: Introducimos bajo este número de Conjunto un número de elementos varios y más dispersados, todos ellos

emplazados en la retaguardia, hacia el Sur, del Frente republicano. Se sitúa en las partidas o parajes de las Montesinas, la Fuenvieja, Hoya Benabal, Garrigal, y los Caminos de la Torre o Benaval, y el de la Luz o del Huevo. Estos pequeños elementos se determinan bajo tres reseñas con los números 4.18 -las tres primeras partidas-, 4.19 -Garrigal, y 4.20 -los Caminos-.

A partir de aquí, dentro del Epígrafe General número 3 de los Conjuntos Bélicos, seguimos describiendo los núcleos situados más al Norte del término municipal de Viver, y que en la consolidación del Frente en el mismo, fueron posiciones ocupadas y dominadas por las tropas del ejército de Franco y sus aliados.

3.9.- Morredondo-partida, y otras anexas: Tal como se ha indicado en el punto 3.6 también existe la partida con este nombre de Morredondo, al norte de la CV-236, que la separa de su Cerro. Comprende este conjunto la Partida de su propio nombre, junto a sus partidas anexas como la Hoya Platera y el Espino. Sus refugios se describen en una reseña, bajo el número 4.21.

3.10.- Fuensanta: Situado en la línea avanzada del Frente de ataque a la línea de Viver, por el Oeste, contiene bastantes y variados elementos, que ocupan las partidas de la Fuensanta, Despeñaperros, incluso el Alto de Los Cabillos. Sus escasos refugios se precisan en una única reseña, bajo el número 4.22.

3.11.- Rodeno: Designamos con este nombre un amplio Conjunto de numerosos elementos bélicos contruidos, pero escasísimos refugios excavados, característica importante en el planeamiento del ejército sublevado, al menos en lo que a Viver se refiere. Encajamos en el mismo las partidas y parajes del Rodeno -Alto y Bajo-, el Cuarto Morón, Monterredondo, Loma Juan de Roque, Barrancos de la Hoya del Agua, de la Moza y de Milhombres, así como el trazado de la actual **Vía Verde** -antigua Vía Minera de Ojos Negros-, único sitio donde existe algún refugio como tal, en todo este Conjunto del Rodeno. Lo referimos en una sola reseña, con el número 4.23.

3.12.- Masadas Blancas y Revueltas de Ragudo: Al igual que en el anterior, esta zona contiene un interesante número de elementos contruidos, muy potentes, pero sólo hemos podido referenciar un refugio excavado en el talud de la **Vía Verde**, en las inmediaciones de Masadas Blancas, las cuales componen este Conjunto, en unión de la mencionada Vía Verde en este tramo cercano a las mismas y a su propia Estación. También existen otros elementos en las proximidades de las características curvas iniciales del puerto de Ragudo, en la Carretera Nacional 234, conocidas como las Revueltas de Ragudo y de Morca. Origina una sola reseña con el número 4.24.

3.13.- Alto del Niño: Otro conjunto sobre el pequeño cerro conocido como el Alto del Niño o de Patricio, que rodeado por los Barranco de Zalón y del Espino en sus extremos Norte, Este y Oeste, tiene una buena visión hacia el Sur, donde se encontraban las posiciones republicanas. Estaba prácticamente atrincherado circularmente en su totalidad, y con cuatro búnkeres de artillería situados en diversas posiciones sobre la parte alta del cerro, cuyos restos son visibles (N39.94324 W0.65038, N39.94217 W0.64926, N39.94210 W0.64835 y N39.94380 W0.64546). Además de las trincheras y los búnkeres citados, no hemos encontrado ningún otro refugio excavado en tierra o roca, por lo que no constará con reseña propia.

3.14.- Las Cambras: Consideramos éste de las Cambras como uno de los dos Conjuntos más importantes del asentamiento de las fuerzas sublevadas en el término municipal de Viver. Ocupa un extenso terreno en la parte alta de la partida conocida con dicho topónimo, además del resto de las partes altas y llanas contiguas como son las Loma Vivas, Loma Calza y Loma Pelá, así como la parte de ladera descendiente hacia el sur como El Covarcho, y también el poblado entonces existente de la Masía de Monleón. Desde esta parte alta se domina perfectamente los Barrancos de Zalón, del Espino y del Cañarejo, así como las vías de Renfe y Ojos Negros -hoy Vía Verde-, por lo que aquí se estableció el importante núcleo

de posición para el ataque definitivo a Viver, y seguir hasta Valencia. Se da la circunstancia que a este Conjunto se le conocía y aún hoy se identifica con el nombre de "Los Italianos" debido a que se instalaron las fuerzas fascistas italianas del CTV (Cuerpo de Tropas Voluntarias)", aliadas con Franco.

Este gran núcleo posee un número muy importante de elementos como trincheras, parapetos, búnkeres de artillería y casetas de guarnición, algunas de ellas muy características pegadas al cinglo que vierte al Barranco del Espino, y otras muchas junto a las vías del tren, así como las casas y servicios de Monleón que también fueron utilizados.

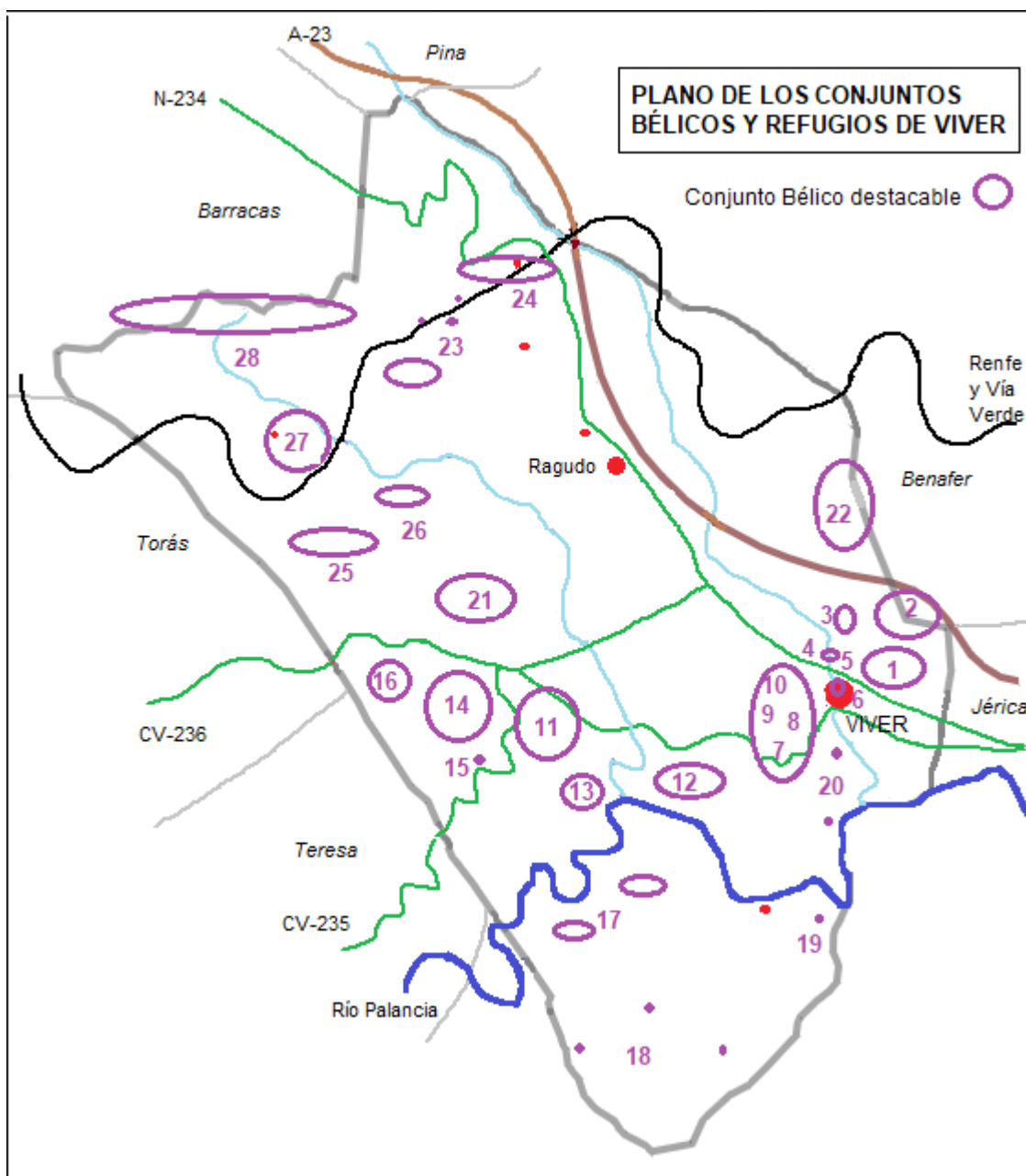
En cuanto a los refugios propiamente dichos no hay un gran número, al contrario que de construcciones edificadas para otros usos y prestaciones. Hemos encontrado dos búnkeres, ya en la zona descendiente de la partida del Covarcho, y únicamente tres refugios excavados, en la zona más occidental hacia la Cantera de Cemento próxima con el límite con Torás. Hay que tener en cuenta que en esta zona existen muchas cuevas y oquedades naturales, incluso con nombre propio como El Covarcho o las de las propias Cambras, que dan nombre al paraje, y que fueron usadas como refugio, incluso de población civil. Esto último ya fue referenciado en el Dossier de Cavidades del CPV. No obstante también describiremos otro refugio, que aun siendo un pequeño abrigo natural fue utilizado como tal y protegido con pared construida.

Reseñaremos explícitamente estos elementos, especialmente los refugios, en una reseña con el número 4.25.

3.15.- Altos de Ragudo: Y llegamos así al último Conjunto bélico, de mayor altitud y al Norte del término municipal de Viver, donde quedó instalado el puesto de mando y observación de las tropas franquistas sublevadas, al iniciarse la Batalla del Ebro. Este Conjunto ocupa toda la cima o cordal de los Montes de Ragudo y las Cejas de Monleón, que bordea el límite con el término de Barracas que cae hacia la vertiente Norte, y transcurre entre los 1000 y 1060 msnm de altitud, y una longitud aproximada de cuatro kilómetros, que abarca toda la línea fronteriza del término de Este a Oeste, desde el paso de la Losa del Toro hasta la Fuente de los Borrachos, próxima al Alto ó Puerto de Ragudo en la CN-234. Actualmente se han añadido al paisaje por todo este Alto varios molinos de viento del Parque Eólico del Alto Palancia.

En todo este Grupo bélico, a pesar de su gran importancia, no hemos visto ningún refugio excavado en la tierra o en roca (por lo que tampoco constará con reseña propia), aunque sí existen innumerables elementos como trincheras y puestos de tiro parapetados, así como dos búnkeres en el lugar más destacado de observación, donde también se instalaron, por parte del CIBAL de Viver, unos paneles explicativos (N39.96083 W0.65894, N39.96054 W0.65972). También es reseñable el gran número de casetas de guarnición de tropas, a lo largo de todo el Alto, el más grande en Viver situado en las inmediaciones de la Fuente de los Borrachos (N39.97051 W0.65342), y en gran cantidad situadas en toda la caída al Norte, ya en el término de Barracas.

Aportamos a continuación el plano general del término de Viver, donde se observa que la distribución de los diversos Conjuntos y sus elementos se extiende por gran parte del término municipal. Están claramente ubicados en la parte norte, Ragudo y sus alrededores, los pertenecientes a las tropas sublevadas; y al Sur de éstos, más próximos y a la altura del pueblo de Viver, la línea de resistencia XYZ del ejército republicano.



LISTA DE CONJUNTOS Y REFUGIOS DE VIVER

- | | | |
|--------------------------------|---|---|
| 1 San Roque | 11 La Chana | 21 Morredondo y partidas anexas |
| 2 Cerro Moragas | 12 Peñas Rubias y Vallejos | 22 La Fuensanta y Alto de los Cabillos |
| 3 Alto Eleuterio y Alto Arenal | 13 Alto del Sabinar | 23 El Rodeno-Hoya del Agua y la Vía Verde |
| 4 Camino de la Máquina | 14 El Puntalico y Los Infantes | 24 Masadas Blancas |
| 5 La Chorrera | 15 La Zorrera | 25 Las Cambras |
| 6 La Floresta | 16 Cerro de Morredondo | 26 Alto del Niño |
| 7 Santa Cruz | 17 La Mezquetilla | 27 Monleón |
| 8 Los Domingos | 18 Zona de Benabal | 28 Altos de Ragudo y Cejas de Monleón |
| 9 Aguas Blancas | 19 El Garrigal | |
| 10 Cerro de la Cruz | 20 Camino de la Torre y Camino de la Luz. | |

4.- RESEÑAS DE REFUGIOS.

En este Epígrafe número 4 vamos a desarrollar la descripción de los refugios que hemos localizado a lo largo de todo el término de Viver, bajo reseñas lo más completas que nos ha resultado posible, pues son bastante diversos en sus dimensiones, accesibilidad, estado de conservación e importancia. En ellas desarrollamos, en la medida de lo posible y no de una manera metodológica, distintas circunstancias como la situación geográfica, características del terreno, descripción física, geolocalización, topografías, planos, fotos, y alguna otra peculiaridad que pudiera ser interesante bajo nuestro punto de vista.

En cuanto a su relación, al igual que hemos hecho en el anterior apartado número 3, los ordenamos con numeración correlativa bajo el número 4 de este título, seguido del ordinal que le corresponda. También los colocamos de manera continua según los emplazados en terrenos ocupados por uno y otro bando contendiente. Como ya hemos indicado, existen muchos más refugios y de mayor tamaño e interés como tales en la zona republicana, por lo que iniciamos las reseñas por éstos.

En el índice de este Documento constan detalladas y paginadas la totalidad de las reseñas.

Dado que las reseñas se fueron elaborando de manera independiente y atemporal, siendo además publicadas de una en una en el blog del CEAP (<http://ceapaltopalancia.blogspot.com>), podrá observarse que se repiten ciertas partes de texto en algunas reseñas. No obstante, al introducirlas en este documento global, hemos modificado algunos pequeños cambios poco relevantes de las reseñas originales.



Identificando el patrimonio, trabajo de campo



Ruta sobre el patrimonio bélico en Viver (Foto: J.A. Planillo)

4.1.- REFUGIOS DE SAN ROQUE.

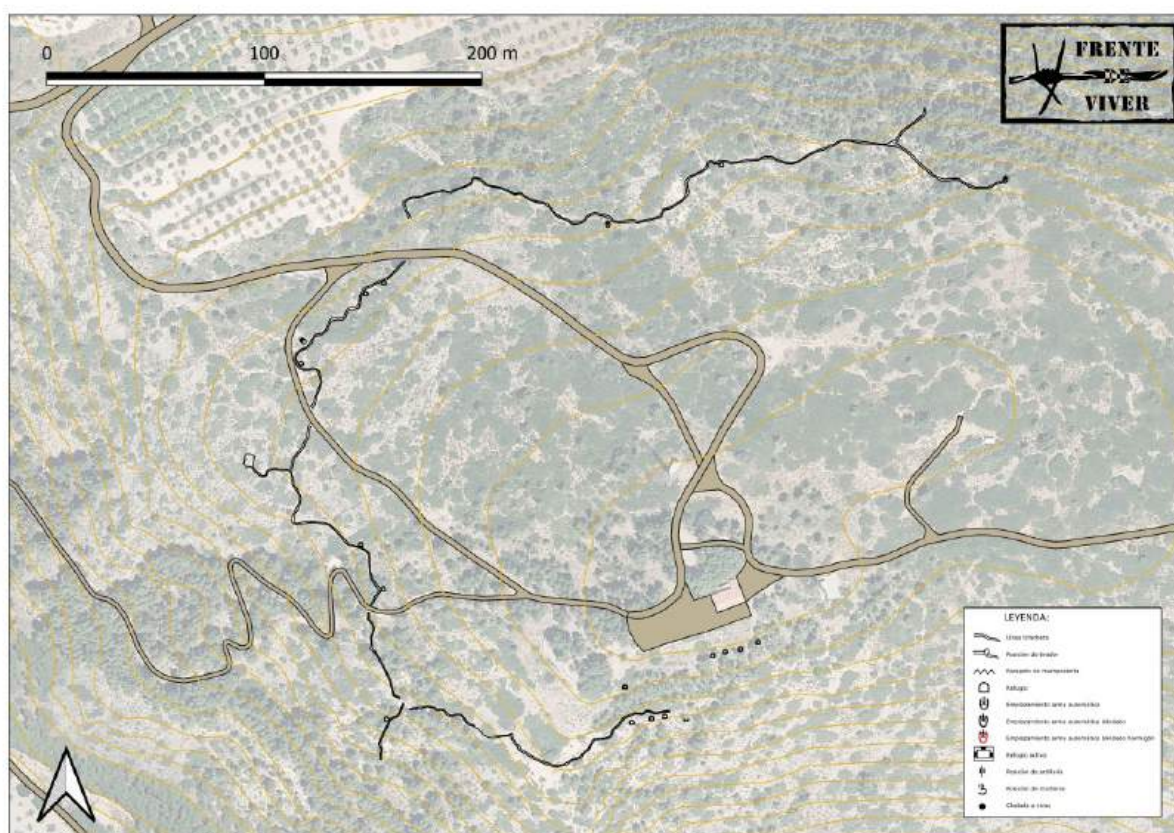
Situación:

El Monte de San Roque es un pequeño cerro situado en la parte nororiental del término de Viver, limitando con el casco urbano, y desde cuyo alto, que es vértice geodésico geográfico, se domina de forma muy estimable el propio pueblo así como el valle donde se ubica, y una extensa zona que lo rodea por todos sus puntos. Tiene además contiguos los términos de Jérica y de Benafer, donde también se fortificó la defensa con la línea XYZ, y también muy cercanos, a perfecta vista, otros cerros donde se ubicaron conjuntos importantes de la misma línea, como Moragas, Santa Cruz, Aguas Blancas, o el Cerro de la Cruz. Asimismo tuvo tan próximo, a unos pocos metros al Norte, el frente en su propia línea de batalla.

Es por ello que contiene un importante número de elementos pertenecientes a dicha línea defensiva, como trincheras, refugios, parapetos, o nidos de ametralladoras, que se distribuyen a lo largo de todas sus vertientes. Las trincheras circundan prácticamente este Monte de San Roque a los cuatro vientos; los parapetos y nidos de ametralladoras se dirigen hacia toda la parte Norte, desde el Este al Noroeste; y los distintos grupos de refugios se encuentran también en todas direcciones y trincheras, aunque más condensados en su ladera Sur, en dirección al pueblo.

En términos identificativos en nuestro trabajo, a todo este grupo hemos dado en llamarlo el Conjunto Bélico de San Roque.

En la denominación que hicieron de las líneas defensivas en el bando republicano (según Ramón Juan Navarro en su libro "*Resistir es vencer*"), la zona de San Roque y otras cercanas son las posiciones "P1" a "P17", dentro del "área nº 4 de influencia geográfica de las fortificaciones".



Además de que este monte tiene el nombre propio de San Roque, el terreno que alberga es

también conocido administrativamente como la partida de San Roque, aunque la vertiente Este y parte de la Norte se conoce como la Hoya del Canto, con lo que en alguna ocasión podría hacerse referencia a dicho topónimo en la ubicación de ciertos elementos pertenecientes a este conjunto.

Descripción de los refugios:

En este conjunto del monte de San Roque hemos localizado un total de 19 refugios, alguno con dos bocas, los cuales fueron excavados en rocas calizas, si bien alguno está en terreno mixto con arcillas. Hay varios que se hallan en las mismas trincheras, y otros están a resguardo en la ladera Sur, (como se ha dicho) y protegida por algunos pequeños resaltes de roca.

En general, el estado de conservación es malo, y son en su mayoría refugios pequeños. En cuanto a su numeración la otorgamos conforme los íbamos localizando.

Los identificados como números 2, 11, 12, 14, 15, 16, 17 y 18 están colmatados, por lo que no ha sido posible entrar en ellos hasta ahora.

Los reseñados como nº 1 (2x1'5x0'5), nº 7 (5x2'5x2), nº 8 (3x1x1'5), nº 9 (3x1'5x1'5), nº 10 (2x0'5x0'5) y nº 19 (5x1x1) son más bien pequeños y de forma lineal (las dimensiones que aportamos son profundo, ancho y alto, en metros).

Los nº 5 y nº 6 son, respectivamente, un pequeño abrigo y una pequeña fractura, ambos naturales, que muestran indicios de haber sido también aprovechados para refugiarse.

El refugio nº 13 mide unos 9 metros de largo, teniendo una forma casi lineal; su boca apenas mide 1 x 1 metros, manteniendo en general esas medidas en su interior. Ha sido limpiado en alguna actuación, por lo que su estado es bueno; como además está en una trinchera es fácil de localizar y visitar.

Los refugios nº 3 y nº 4 tienen forma de "U", con dos accesos, y no están en buen estado de conservación. Sus estrechas bocas miden entre 1 y 1,5 metros de ancho, y 0,6 y 1 metros de alto. Las dimensiones interiores se aprecian bien en las topografías, sumando unos 10 metros de galerías el nº 3, y una altura interior sobre 1,7 metros; mientras que el nº 4 mide unos 5 metros de galerías y tiene una altura interior de 1,5 metros.

Coordenadas de los refugios más relevantes:

Refugio nº 3:	30 S 705691 4422314	682 msnm	N39.92597 W0.59302
Refugio nº 4:	30 S 705656 4422289	672 msnm	N39.92575 W0.59344
Refugio nº 7:	30 S 705632 4422226	645 msnm	N39.92519 W0.59375
Refugio nº 8:	30 S 705638 4422236	649 msnm	N39.92527 W0.59367
Refugio nº 9:	30 S 705639 4422264	669 msnm	N39.92553 W0.59365
Refugio nº 13:	30 S 705515 4422485	657 msnm	N39.92754 W0.59503

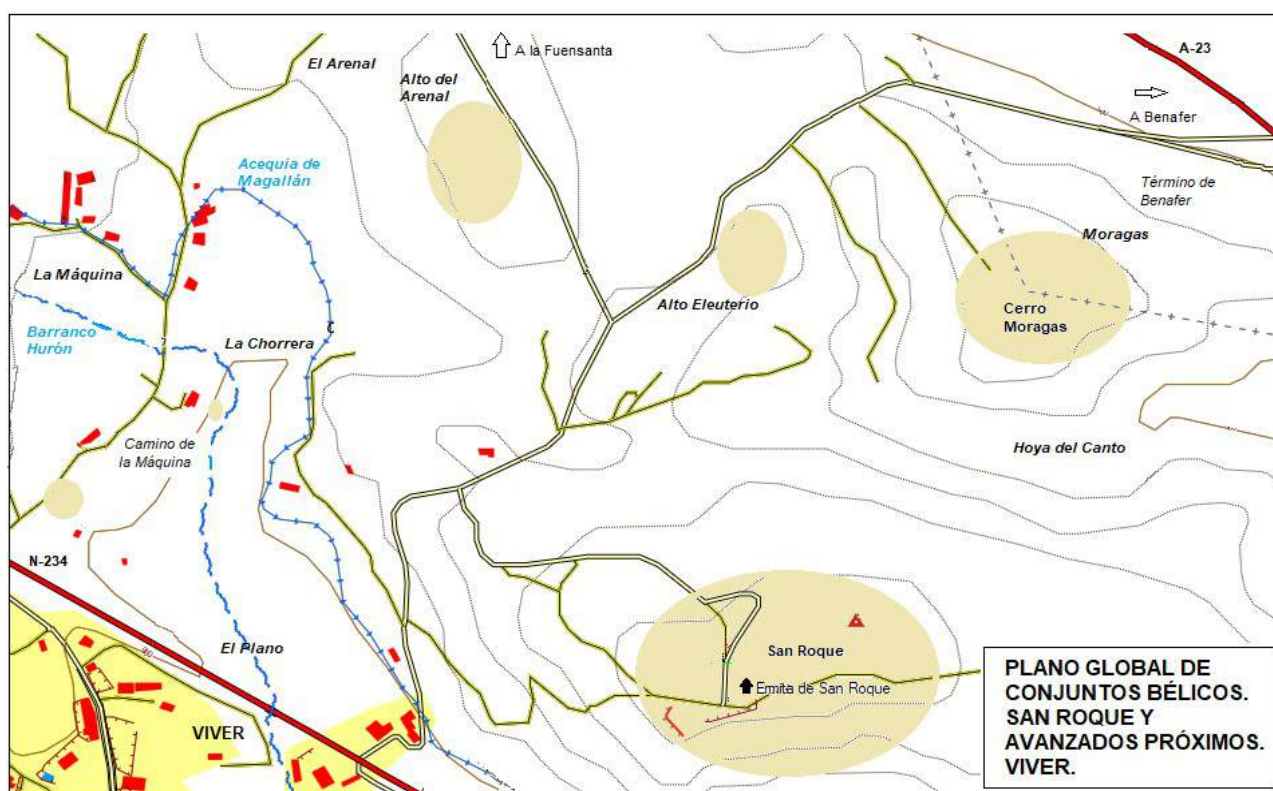
Documentado por Pepe Juesas y Paco Mas.

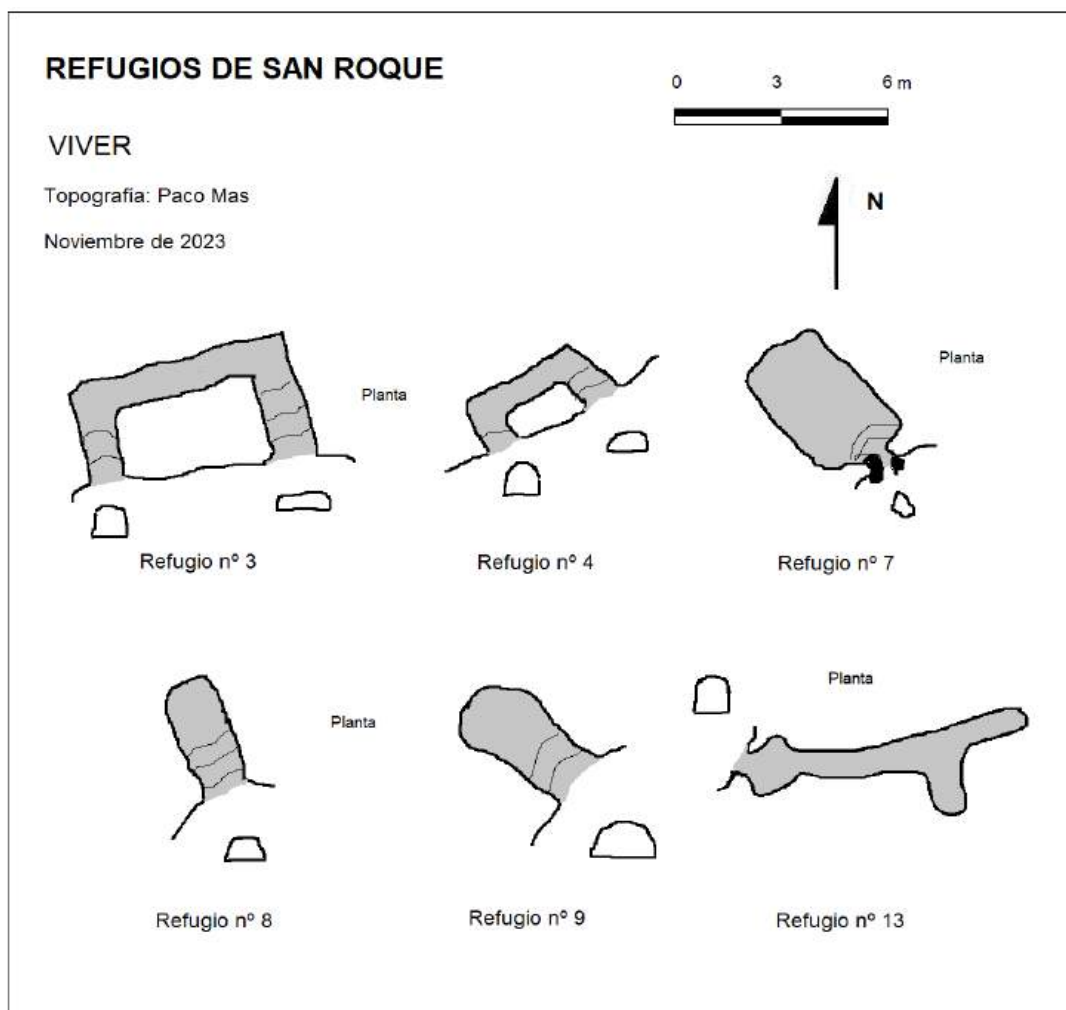
Colaboran: Ramón Juan, Manolo Molina.

Reseña de noviembre de 2023.



Tal como hemos expresado anteriormente, este importante núcleo de San Roque y los otros dos cercanos, que describiremos bajo los dos epígrafes siguientes 4.2 (Moragas) y 4.3 (Altos de Eleuterio y Arenal), integran un grupo de posiciones defensivas específicas, del que incluimos a continuación un Plano de situación Global del Conjunto para su mejor visión y comprensión.





Fotos diversas del Conjunto bélico de SAN ROQUE, Viver:



Boca del refugio nº 3



Boca del refugio nº 13



Puesto de tiro, con buenas vistas hacia Aguas Blancas y adonde estaba el frente (no había arbolado entonces)



Tramo de trinchera parcialmente restaurado



Espectacular tramo de muro-trinchera en la parte norte



Otro tramo de trinchera restaurada



Vistas de los pueblos de Benafer y Caudiel, donde estaba el frente, desde las trincheras (sin los pinos)



Bocas colmatadas del refugio nº 17

4.2.- REFUGIOS DE MORAGAS. VIVER Y BENAFER.

Situación:

Al igual que el descrito anteriormente Monte de San Roque, este Alto de Moragas es otro pequeño cerro situado en la parte nororiental del término de Viver, que también sirve de límite con el término de Benafer, y más al Sur con el de Jérica. El topónimo Moragas que denomina al mencionado Alto y todas sus faldas o vertientes que constituyen también una partida o paraje, es más conocido y ocupa más extensión en Benafer que en Viver, aunque en este municipio también ostenta el mismo nombre, compartiendo terreno con la Hoya del Canto.

Desde el punto de vista geográfico y militar tuvo su importancia, pues desde él se dominaba estimablemente la vaguada del Barranco Despeñaperros y de la partida de la Fuensanta, donde se hallaba a muy pocos metros el frente en su línea de batalla, y las posiciones rebeldes.

Este conjunto formó una avanzada importante junto con los cercanos, casi contiguos, del que hemos dado en denominar Alto Eleuterio y del Alto del Arenal, que aunque de menos envergadura, describiremos en la reseña inmediata siguiente (4.3). Tiene también muy próximo el Conjunto de San Roque que queda al Sur, descrito en la precedente reseña (4.1), haciendo la unión de todos los citados elementos, un grupo trascendental en la defensa de Viver, de la tan nombrada línea XYZ.

Para mejor visión de la totalidad de dicho Grupo en su conjunto, hemos incluido un Plano Global del mismo en la precedente Reseña 4.1.

Como hemos dicho, al norte de este Cerro de Moragas se encontraba el frente, y al resto de vientos que lo circundan podemos encontrar un buen número de elementos como trincheras, refugios, puestos de tiro, o casetas de guarnición, ocupando los dos términos de Viver y Benafer y su línea divisoria de forma aleatoria. A destacar que por su parte oriental pasa actualmente la Autovía A-23, en cuya construcción quedarían eliminados bastantes restos de elementos, con total seguridad.

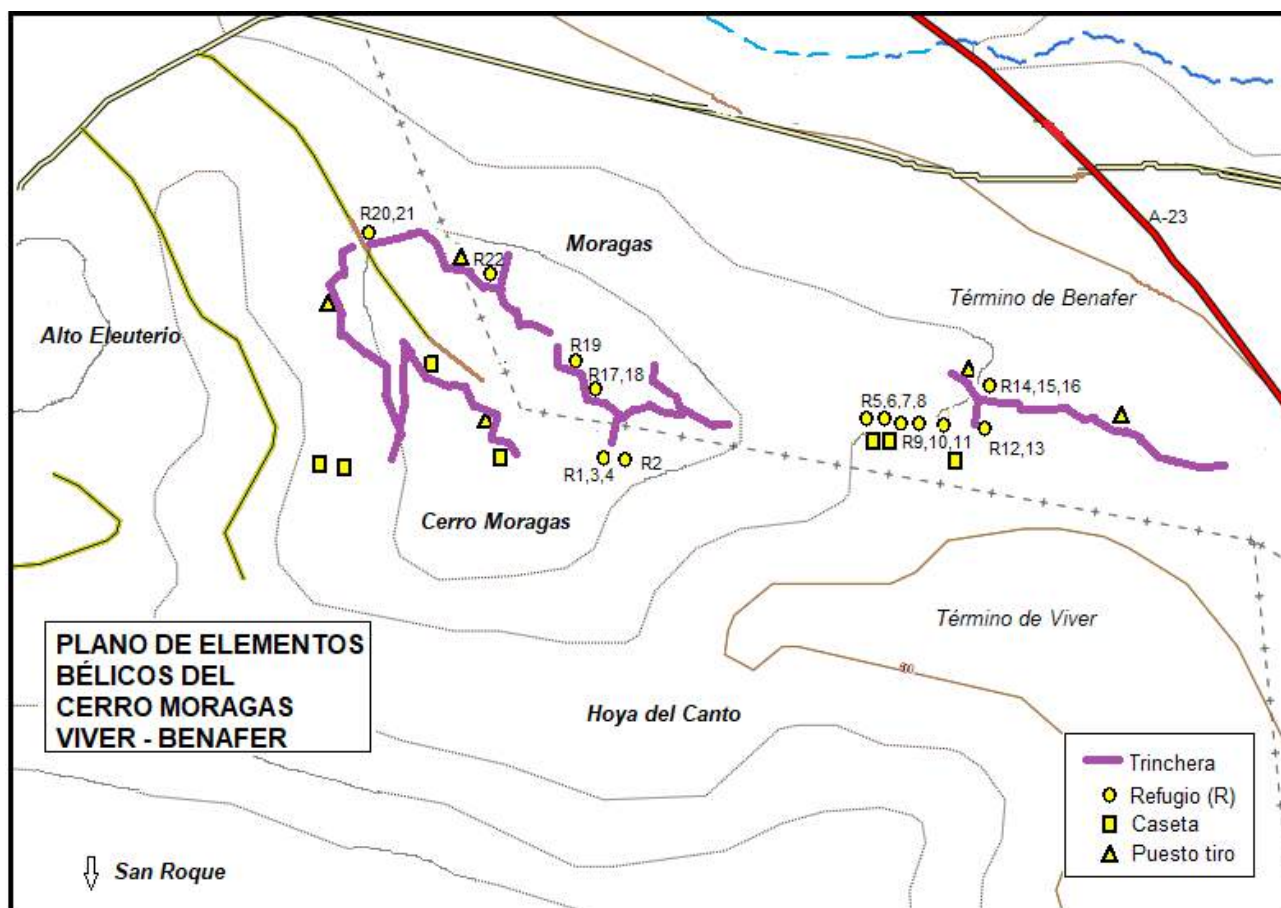
Identificamos en nuestro trabajo a este grupo de elementos que describimos aquí como el "Conjunto Bélico de Moragas", aunque en la denominación que hicieron de las líneas defensivas en el bando republicano (según el libro *"Resistir es vencer"*, de Ramón Juan Navarro), dicho conjunto era conocido como el "Cerro del Huevo" y la "posición intermedia entre éste y El Canto" (partida sita ya en término de Jérica), dentro del "área nº 4 de influencia geográfica de las fortificaciones".

Descripción de los refugios:

En el Cerro Moragas que aquí nos ocupa, hemos identificado un total de 21 refugios, algunos con dos bocas, distribuidos a lo largo de las trincheras que rodean el monte (como puede apreciarse en el plano adjunto), si bien hay varios situados a resguardo, fuera de las trincheras, en la ladera que cae hacia la Hoya del Canto. La ladera Norte es muy espesa de vegetación, siendo difícil moverse por ella, por lo que es posible que hayan más elementos que no hemos localizado.

Están excavados en terrenos blandos, de rocas margas, por lo que presentan un estado de deterioro y colmatación importante.

Una buena parte de estos refugios son solo agujeros o bocas muy pequeñas, y como ya hemos comentado, en su mayoría colmatados; y otros como los señalados con los números 3, 4, 6, 7, 8, 12, 17 y 19 son de tamaño pequeño (máximo 3 metros), careciendo de más interés. Tan solo los numerados como 2, 5, 11, 18 y 20 tienen cierta relevancia. Se adjuntan topografías de los mismos, que ayudan a interpretar su descripción.



El refugio nº 2 tiene la forma típica en "U", con dos bocas, y está en estado aceptable, con una altura interior de 1 a 1,5 metros y una longitud total de las galerías de unos 17 metros.

El refugio nº 5 tiene también forma de "U", si bien una boca es muy pequeña y el paso interior es excesivamente estrecho. Su altura interior es apenas de 1 metro, y la longitud de las galerías viene a ser de unos 11 metros. La zona exterior de este refugio y otros cercanos está llena de restos de muros, tal vez de posibles casetas.

El refugio nº 11 presenta asimismo forma de "U", si bien tiene una sala interior actualmente casi colmatada. Su altura interior viene a ser de poco más de un metro, y la longitud de las galerías es de unos 17 metros.

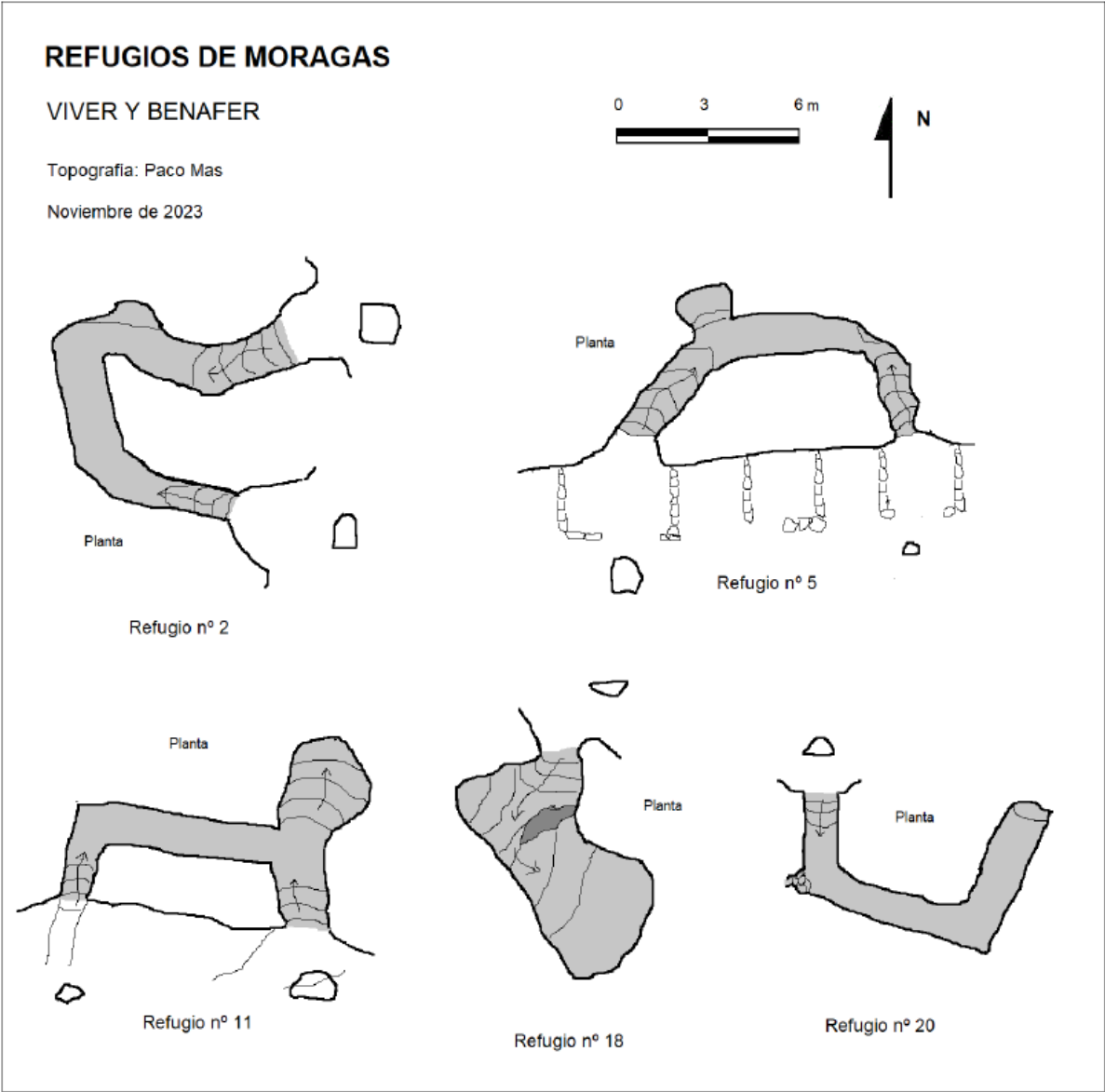
El refugio nº 18 es de una única entrada, que tal vez aprovechó una oquedad natural pero ahora está muy colmatado y presenta problemas de derrumbe. Mide unos 8 metros de hondo y 5 metros de ancho, con una altura de 0,5 metros.

El refugio nº 20 tiene también forma de "U", pero una de las bocas está cegada. Tiene conexión con el agujero numerado como 21, pero es impracticable. La longitud de las galerías es de unos 15 metros, con una altura interior entre 0,5 a 1,5 metros.

Coordenadas de los refugios más relevantes:

Refugio nº 2:	30 S 706039 4422796	646 msnm	N39.93022 W0.58881
Refugio nº 5:	30 S 706200 4422821	623 msnm	N39.93041 W0.58692
Refugio nº 11:	30 S 706228 4422820	623 msnm	N39.93039 W0.58659
Refugio nº 18:	30 S 706018 4422834	653 msnm	N39.93057 W0.58904
Refugio nº 20:	30 S 705885 4422925	639 msnm	N39.93142 W0.59056

Documentado por Pepe Juesas y Paco Mas.
Colaboran: Ramón Juan, Manolo Molina.
Reseña realizada en enero de 2024.



Diversas fotos del Conjunto bélico de Moragas, Viver:



Boca e interior del nº 2



Boca e interior del nº 5



Exterior del nº 5



Boca del nº 20

4.3.- REFUGIOS DEL ALTO ELEUTERIO Y ALTO DEL ARENAL.

Situación:

Tomado como centro principal el descrito Conjunto del Monte de San Roque, y cercano al también descrito inmediatamente antes del Alto de Moragas, que distan entre sí unos 300 metros, nos encontramos por delante en dirección Norte, a una misma distancia aproximada otro pequeño alto que nominaremos "Alto Eleuterio", y más o menos otros 300 metros más al Nor-Noreste se encuentra otro pequeño cerro que daremos en llamar el "Alto del Arenal". Estos dos últimos los describiremos bajo este único epígrafe, por ser de menor importancia en cantidad y calidad de refugios, aunque sí la tuvieron militar y estratégicamente, pues constituían los puestos más avanzados del frente, donde se dirimieron distintas escaramuzas, en esta Zona para la defensa de Viver.

Se sitúan a orillas del histórico Camino de la Masía de Tocón, también conocido como Antiguo de Montán, hoy de la Fuensanta, y del más moderno Camino de Benafer. Y su terrenos forman parte de las partidas conocidas como Arenal y Hoya del Canto, respectivamente, y más genérica y popularmente todo como partida de San Roque.

En realidad, añadiendo estos dos pequeños Altos de Eleuterio y Arenal a los mencionados de San Roque y Moragas, constituyeron un Conjunto importante en la reiterada línea defensiva, y también en la actualidad como un buen núcleo de restos y refugios.

Para que se vea y entienda con mayor claridad, hemos incluido un Plano Global de San Roque y sus Próximos Avanzados, en la primera Reseña número 4.1, de San Roque.

Descripción de los refugios:

En el Alto Eleuterio hemos localizado 8 refugios, estando la mayoría de ellos colmatados. Tan solo los que hemos numerado como nº 1 y nº 7 presentan todavía cierto tamaño, aunque son pequeños y casi impenetrables. Su forma puede apreciarse en las topografías adjuntas.

El nº 1 mide 4 metros de ancho por 1 metro de hondo y una altura de 0,80 metros. El nº 7 mide 3 metros de ancho por 3 metros de hondo y una altura de 0,40 metros.

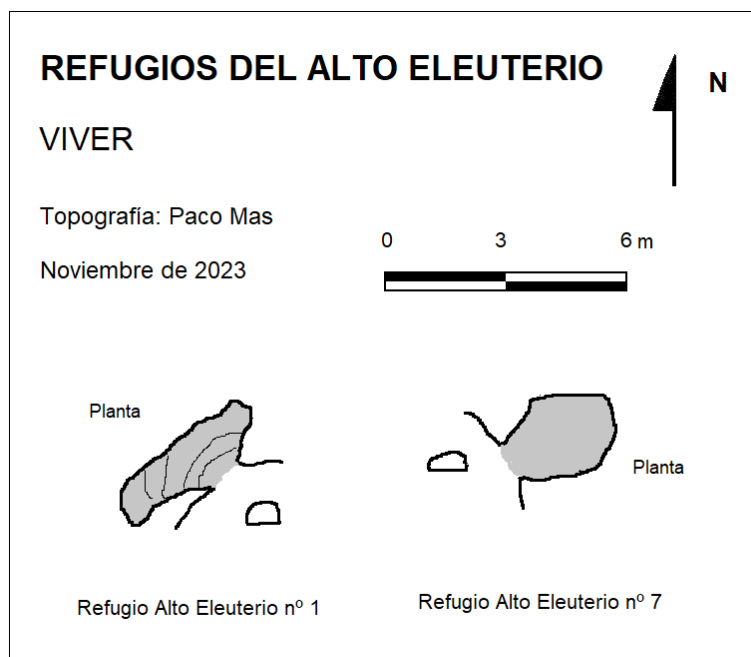
Están excavados en terrenos de rocas de tipo margas, lo que facilita su erosión y deterioro.

Casi todos los refugios están localizados en una larga línea de trincheras, que rodea toda la cara occidental del cerro, aunque los refugios nº 1 y nº 2 están a resguardo en la cara oriental.

Aportamos las coordenadas de los dos refugios más relevantes:

Refugio nº 1: 30 S 705721 4422819 641 msnm N39.93050 W0.59251

Refugio nº 7: 30 S 705662 4422846 635 msnm N39.93076 W0.59319



Los refugios localizados **en el Alto del Arenal** son todos pequeños y están colmatados o derrumbados, siendo imposible entrar en ellos y por tanto realizar topografías. Hemos identificado un total de 10 elementos. Curiosamente dos pares de ellos están enfrentados en la misma trinchera, algo poco habitual. El más profundo de ellos apenas mide actualmente 3 metros de hondo, con una altura de 0,30 metros, lo que lo hace impracticable.

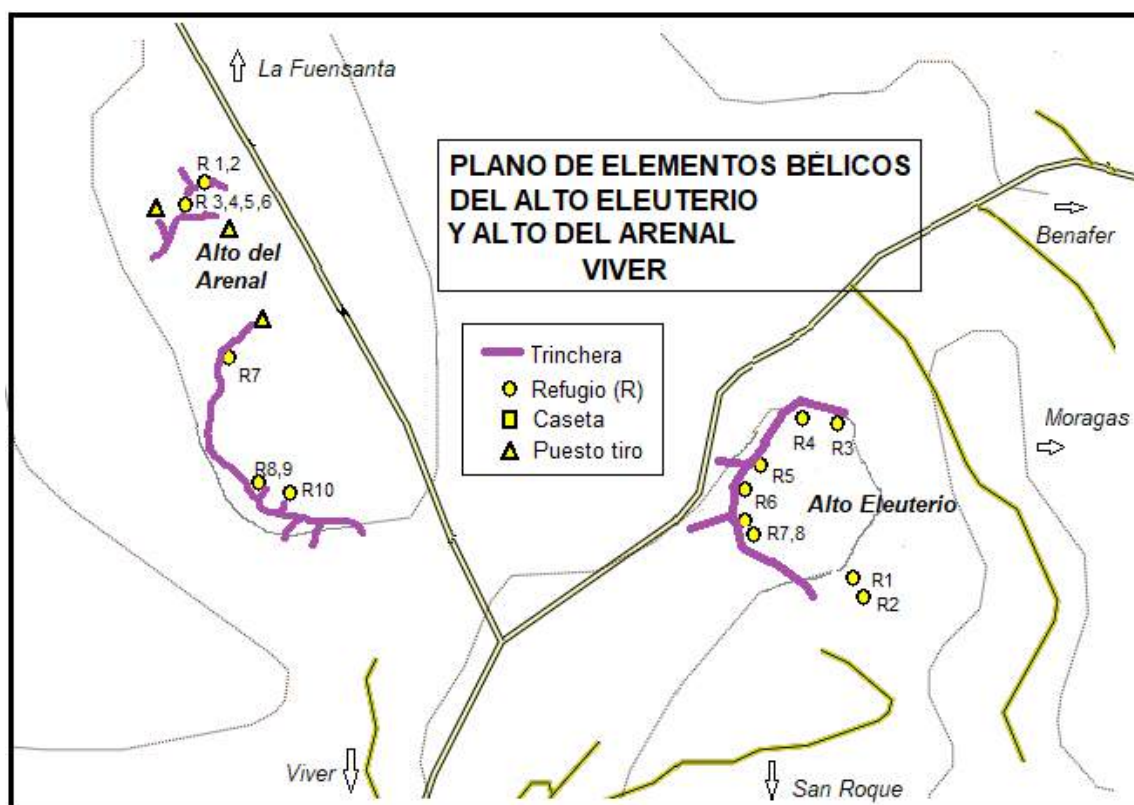
Están excavados en terrenos combinados de margas y rocas arenosas, motivo por el que presentan tan mal estado de conservación.

Estos refugios están localizados a lo largo de dos líneas de trincheras, en los lados noroeste y suroeste. No obstante pensamos que debía existir otra línea de trincheras en la parte oriental del cerro, que debió desaparecer con los cultivos y el ensanchamiento del camino, y además que sirviera fundamentalmente como vía de comunicación entre todo el gran Conjunto de San Roque, como hemos referido.

Aportamos, a modo de referencia, las coordenadas de dos refugios:

Refugio nº 1: 30 S 705357 4423030 650 msnm N39.93249 W0.59671
 Refugio nº 9: 30 S 705392 4422867 642 msnm N39.93101 W0.59634

Documentado por Pepe Juesas y Paco Mas.
 Reseña realizada en enero de 2024.



Refugios nº 1 y nº 7 del Alto Eleuterio



Refugio nº 6, colmatado, del Alto Eleuterio



Trincheras-parapetos del Alto del Arenal

4.4.- REFUGIOS EN EL CAMINO DE LA MÁQUINA.

Situación:

Al poco de tomar el Camino de la Masía del Tocón, también conocido como el camino de la Máquina, del Arenal, de los Cabillos, o de la Hoya Noguera, según la partida a la que deseemos nos lleve, y tras el paso por debajo de la carretera N-234, podemos encontrar en su parte izquierda, una serie de refugios, todos ellos en mal estado, la mayoría casi colmatados, y en general con basura y escombros dentro. El crecimiento del nivel del camino ha contribuido también al taponamiento de las entradas de los mismos.

Descripción de los refugios:

Hemos identificado un total de 14 bocas, siendo posible que algunas de ellas conectasen entre sí. La distancia entre las bocas extremas es de unos 50 metros. Como referencia general indicamos las coordenadas de uno de los refugios centrales: 30 S 704951 4422585 613 msnm N39.92858 W0.60159.

Los pocos que quedan abiertos son de dimensiones pequeñas: unos 2 metros máximos de profundidad, por anchos de 1,5 metros y alturas entre 1 y 1,5 metros. Suponemos que los inaccesibles no deben ser mucho más grandes. Dadas sus reducidas dimensiones, su dificultad de acceder, y su sencillez no se adjuntan topografías.

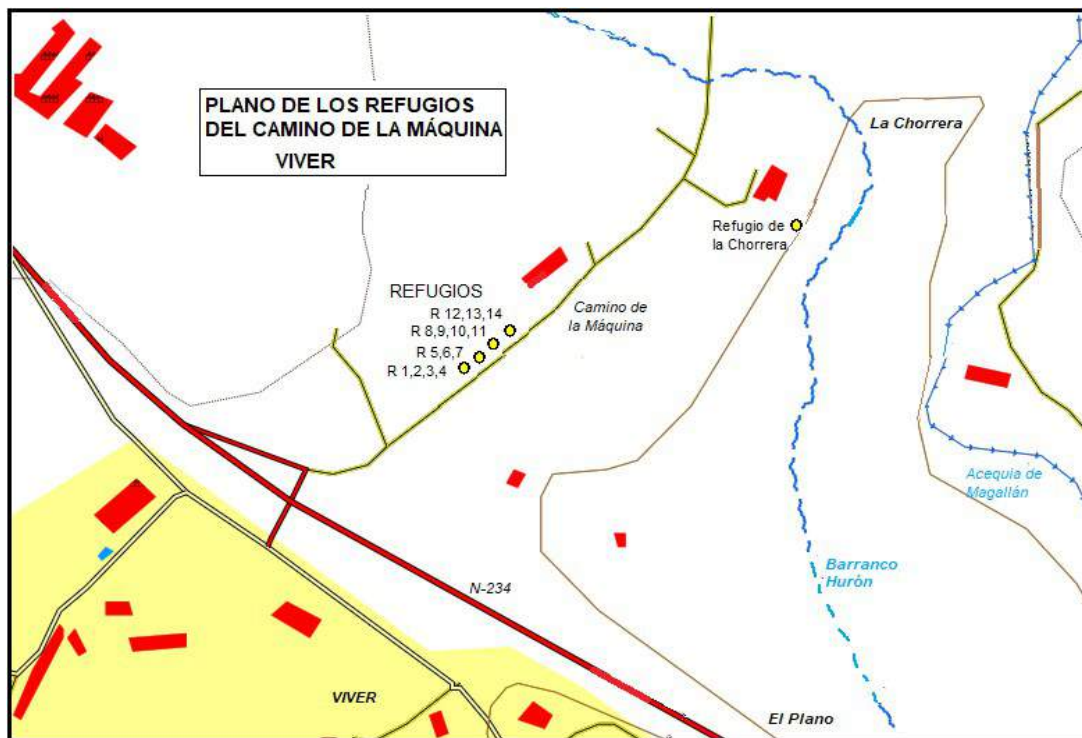
Todos ellos están excavados en las paredes de "toscas" (rocas tobáceas calcáreas) que se elevan delimitando, como se ha dicho, el margen izquierdo del camino. Esta pared sustentaba un terreno más elevado que era nombrado como el "Alto Morca" al que se accedía, antes de la creación de la actual variante de la carretera N-234, por un camino empinado que era llamado la "Rocha de las Oliveras". Ambos topónimos hoy son poco utilizados y reconocidos debido fundamentalmente a las diversas variaciones del terreno, tanto en la construcción de las carreteras, caminos y accesos, como también de la fuerte transformación agrícola llevada a cabo en estas tierras, más reconocidas hoy como partida de la Máquina.

Probablemente esta serie de refugios fueran los más próximos a la población y su casco urbano, en relación a la línea del frente. Se situaban en la retaguardia en dirección Sur de la tan nombrada línea defensiva XYZ del bando republicano. Y también justo debajo del citado Alto Morca, donde según el autor Ramón Juan Navarro en su libro "*Resistir es vencer*", existía la única posición al lado oriental de la carretera, en la que da en denominar militarmente como "Zona de las Tes" para defender el acceso al pueblo de Viver.

Documentado por Pepe Juesas y Paco Mas.
Reseña realizada en noviembre de 2023.



Diferentes bocas de los refugios del Camino de la Máquina, de difícil acceso



4.5.- REFUGIO DE LA CHORRERA.

Situación:

La zona de la Chorrera está al Norte de la población, dentro de la partida de El Plano, no lejos del pueblo. En este sitio nace el manantial de la Chorrera, antaño llamado Fuente del Pueblo, por ser el primer sitio de donde se tomaba el agua para el núcleo urbano. Actualmente ese manantial está fuera de uso. Otra característica de esta zona es el salto de agua existente y que da nombre al paraje. El salto son los excedentes del Barranco Hurón, que este año excepcionalmente lleva agua permanentemente. Debido a la frondosidad del rincón, suele estar repleto de zarzales impenetrables. Recientemente se ha desbrozado intensamente, lo que permite acceder cómodamente al salto y a los demás puntos de interés.

Descripción del refugio:

A parte de las dos pequeñas cavidades con escaso interés al presente, que ya se describieron en el Dossier de Cavidades del CPV, en 2017, con el desbroce intenso que se acometió no hace demasiado tiempo, han aparecido dos refugios que no conocíamos. Uno es muy pequeño, apenas mide dos metros, y está cerca del salto, a la izquierda. El otro es de mayor tamaño, aunque tampoco es muy grande, y es el que se documenta aquí. Ambos refugios son de los tantos que podemos encontrar por Viver, hechos durante la Guerra Civil de 1936-1939. No descartamos que pueda haber alguno más tras las zarzas que todavía se han dejado. Este refugio está casi debajo de la Cueva-caseta de la Chorrera, uno de los ya mencionados en 2017.

Este refugio ha sido denominado indistintamente como Refugio de la Chorrera o como Refugio de Covalau (nombre propuesto por la persona que lo vio y entró en el mismo). Tiene tres bocas, todas estrechas (0,5 o 0,60 metros), conectadas en su interior. La altura del refugio se mantiene sobre 1 metro, aunque dos de las bocas tienen algo menos debido a la colmatación. En el interior hay algo de basura y restos de otros materiales, fruto de algún uso no muy antiguo. Es bastante incómodo moverse por su interior, por las estrechas dimensiones y las piedras sueltas en el suelo.

Toda la zona son "toscas" (como se conocen aquí a las tobas calcáreas o travertinos), tan abundantes a lo largo de todo la cuenca del Barranco Hurón.

Coordenadas: 30 S 705104 4422647 600 msnm N39.92911 W0.59979

Documentado por Pepe Juesas y Paco Mas.

Colabora: Lau E. Alvarez.

Reseña realizada en diciembre de 2020 y actualizada en diciembre de 2024.



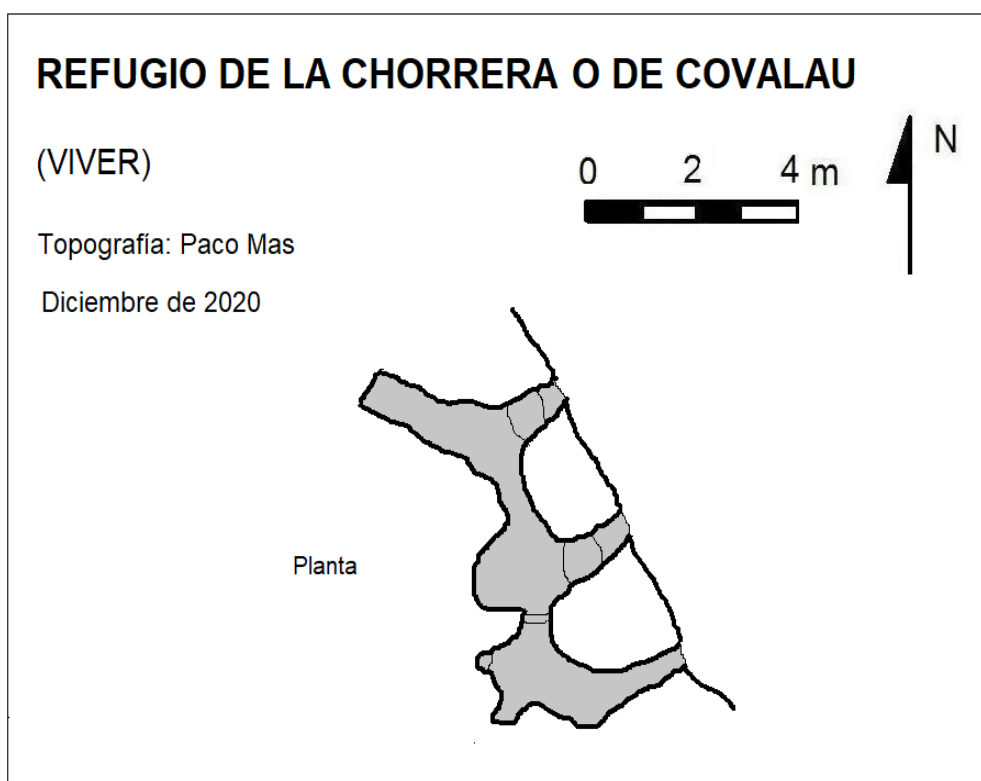
Refugio de la Chorrera o Covalau, boca visible; las otras dos quedan un poco tapadas por la vegetación a la izquierda



Cueva-caseta de la Chorrera,
situada justo encima del refugio



Salto de la Chorrera, con mucha agua,
tras episodio de lluvias (noviembre de 2020)



4.6.- REFUGIOS DE LA FLORESTA.

Situación:

El paraje de la Floresta, ubicado dentro del núcleo urbano de Viver, es bien conocido debido a su encanto y a sus múltiples y diversos elementos de interés. Su eje fundamental es el cauce del Barranco Hurón, siendo el punto principal la *cascada* situada al fondo del parque, entre las paredes formadas por las características "toscas". Precisamente por la composición de estas rocas es por lo que se pueden apreciar distintos tipos de cavidades naturales, y otros refugios y elementos creados por el hombre.

Este importante lugar del municipio de Viver ha sido descrito, con numerosos detalles y desde distintos ángulos conforme a los elementos que contiene, en los *Dosieres de Catalogación del Patrimonio de Viver*, tanto en el de *Cavidades*, como en el de *Topónimos y Territorio*. Y ahora en cuanto al tema de refugios bélicos que aquí nos ocupa, también lo consideramos como un Conjunto de refugios, dentro del núcleo de la población, que en sus distintas variantes sirvieron de refugio, mayoritariamente para la población civil.

Descripción de los refugios:

En el mencionado *Dossier de Cavidades* del CPV, publicado en 2017, se incluyeron algunos refugios y covachas ampliadas para tal fin, situadas en este mismo recinto y conjunto bélico de la Floresta. En concreto su Ficha 522 hace referencia a cuatro de estos refugios, así como a un curioso túnel excavado y construido a lo largo de la orilla del cauce del barranco, de unos veintiocho metros, en su margen izquierdo. Y en su Ficha número 528, dedicada exclusivamente a refugios de guerra, se amplió la información y descripción del número 1, que se considera el de mayor importancia.

Después de esa fecha, como resultado de los trabajos de la Brigada Forestal, se encontraron nuevas cavidades de interés, como son dos refugios, que renombramos con los números 4 y 5, además de una cueva de acceso algo complicado.

Respecto al túnel de conducción de agua (ese es el uso que nos sugiere, pero no está confirmado), aunque tiene importancia histórica y patrimonial, nos remitimos en sus datos y referencias a la citada Ficha 522 de Cavidades, ya que no nos parece que tuviera un uso como refugio, aunque tampoco lo descartamos. Añadir que este tipo de túneles son conocidos en lengua valenciana arcaica como "*alcavor*" y en otros municipios cercanos de habla churra como "*cava*".



Bocas del Refugio 1 de la Floresta. (Foto de portada)

El refugio de la Floresta número 1 es el más importante de este conjunto, restaurado y acondicionado para sus frecuentes visitas, dada su accesibilidad. Cuenta en su entrada con paneles informativos. En su estructura tiene forma de "h", como el principal de Santa Cruz que veremos en la reseña siguiente, pero sus dimensiones son bastante más modestas. La galería principal mide unos 16 metros de larga y la secundaria unos 9 metros de larga, siendo su anchura de 1 metro y la altura de 1,5 metros.

Coordenadas: 30 S 705333 4421867 547 msnm. N39.92203 W0.59735

Los Refugios números 4 y 5 están situados en un antiguo bancal, situado por encima de la cascada, y debajo de las casas (de hecho, hay accesos desde algunas de ellas). Son dos bocas cercanas entre sí, de poca profundidad, y que por la dirección que llevan parece ser que la intención era comunicarlas. Ambos son excavados artificialmente en las blandas rocas de la zona, constituidas por tobas calcáreas o travertinos, comúnmente conocidos en la zona como "toscas". El denominado nº 4 tiene forma de L y mide en total unos 6 metros, siendo su entrada de 0,7 x 0,7 metros, y estando un poco colmatado un tramo. El llamado nº 5 tiene una ligera curva y mide apenas unos 4 metros en total, siendo su entrada de 1 x 0,80 metros.

Coordenadas: 30 S 705359 4422086 570 msnm N39.92399 W0.59698

En cuanto al resto de refugios y otras cavidades reseñadas, pero de escasa trascendencia por su reducido tamaño o su uso menos probable como refugio, aportamos una breve referencia y sus coordenadas.

Refugio 2: pequeño refugio situado en las zonas superiores, lleno de suciedad.

30 S 705240 4421888 566 msnm. N39.92224 W0.59844

Refugio 3: pequeño refugio situado en las zonas superiores, también lleno de suciedad.

30 S 705236 4421897 570 msnm N39.92233 W0.59848

Refugio 6: pequeño refugio situado en unos bancales intermedios.

30 S 705282 4421959 562 msnm N39.92287 W0.59792

Covacha-refugio 1: covacha medio natural, situada cerca de la cascada.

30 S 705359 4422047 570 msnm N39.92365 W0.59699

Covacha-refugio 2: covacha pequeña natural, situada junto a viejos bancales.

30 S 705328 4422005 573 msnm N39.92327 W0.59736

Túnel: 30 S 705354 4421941 N39.92269 W0.59708

Cueva: pequeña cueva situada junto a la misma cascada, a su derecha viéndola de frente, con una sala de unos 7 x 4 metros en sus extremos más anchos. La altura interior llega a un máximo de 4 metros. Tiene dos bocas, una más accesible y otra casi impenetrable.

30 S 705363 4422064 565 msnm N39.92379 W0.59694

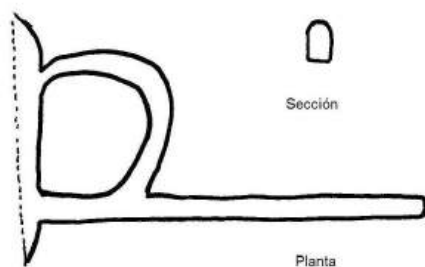
Documentado por Pepe Juesas y Paco Mas.

Colabora: Lau E. Alvarez.

Reseña y exploración realizada en diciembre de 2020, actualizada en diciembre de 2024.

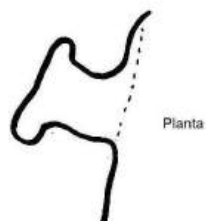
REFUGIOS DE GUERRA DE LA FLORESTA VIVER

REFUGIO DE LA FLORESTA 1



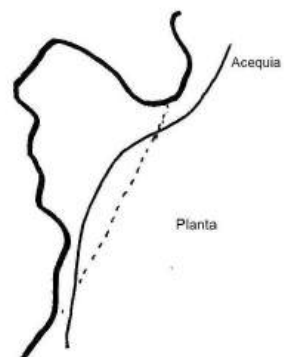
Topografía: Paco Mas
Febrero de 2017

CUEVA REFUGIO DE LA FLORESTA 2



Topografía: Paco Mas
Febrero de 2017

CUEVA REFUGIO DE LA FLORESTA 3

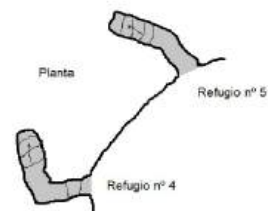


0 2 4 6 8 10 m



REFUGIOS DE LA FLORESTA 4 Y 5

Topografía: Paco Mas y Lau E. Álvarez
Diciembre de 2020



Cascada de la Floresta vista desde arriba
(bancal de los refugios)



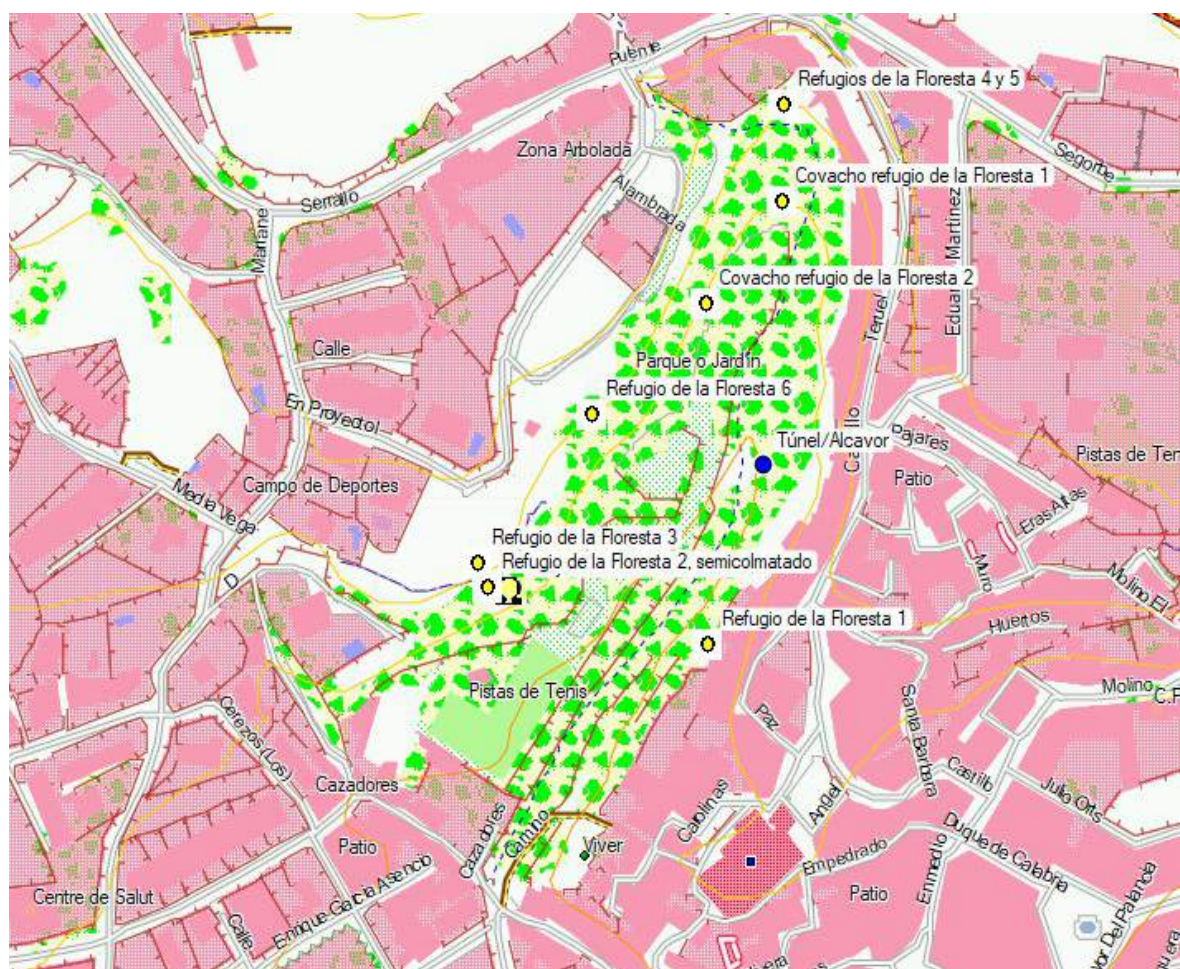
Bocas de los Refugios de la Floresta nº 4 y nº 5

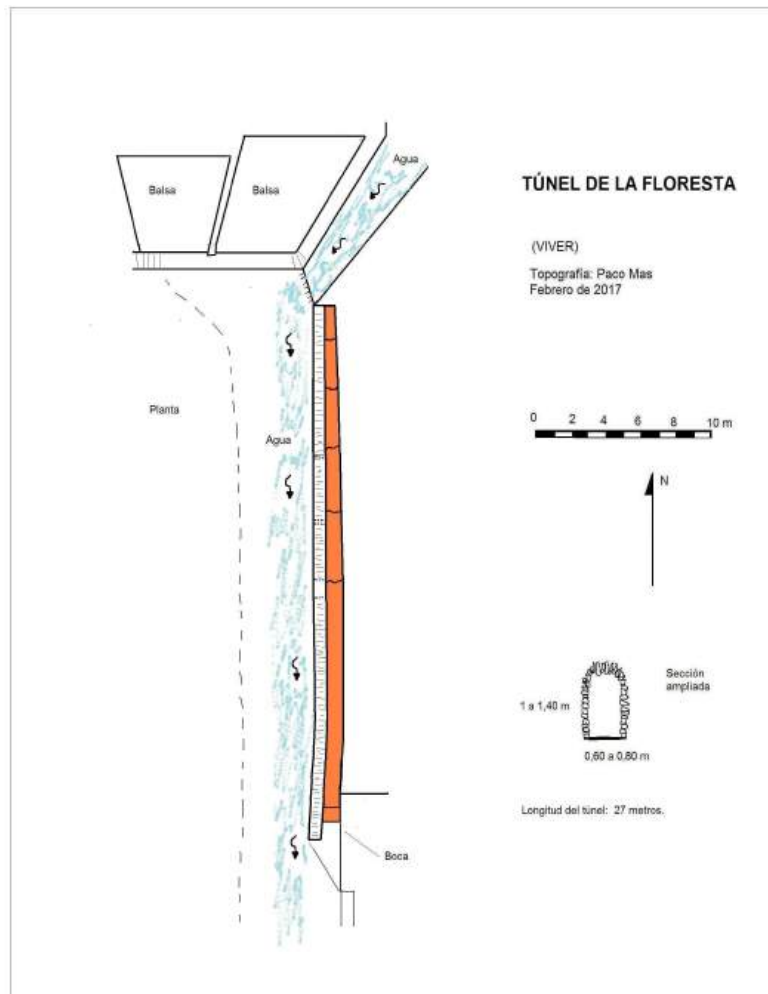


Interior del Refugio de la Floresta nº 4



Interior del Refugio de la Floresta nº 5





Boca e interior del túnel de la Floresta

4.7.- REFUGIOS DE SANTA CRUZ.

Situación:

El monte de Santa Cruz es un pequeño cerro situado de forma contigua al casco urbano de Viver, por su parte Oeste. Este cerro, topográficamente, se prolonga hacia el Norte, cortado por dos pequeños collados que separan los sitios denominados Monte de Santa Cruz, que aquí nos ocupa, Los Domingos y Aguas Blancas, hasta llegar a la planicie que constituye la parte más septentrional del término de Viver, delimitado por el escalón de los Montes de Ragudo.

La parte que atendemos en este apartado del mencionado Monte de Santa Cruz es su cima, que conocemos como el Alto de Santa Cruz, lugar desde donde existe una excelente vista de la población de Viver y el valle del Barranco Hurón donde se encuentra, hasta llegar a la cuenca del Río Palancia, así como de la vieja carretera de Teresa, hoy CV-2331.

Ya en el pasado se asentaron en este alto los íberos, de cuyo poblado existen restos datados que lo atestiguan. De la misma forma existió una ermita dedicada a la Santa Cruz, que da nombre a todo el paraje, de la que no se conoce su ubicación exacta, ni quedan restos identificables de la misma.

En lo que a refugios se refiere, objeto de este trabajo, en este Alto de Santa Cruz hay un buen número de refugios excavados, junto con otros elementos como unas buenas trincheras, parapetos y puestos de tiro, pertenecientes al importante conjunto del puesto defensivo que aquí se instaló. Por encima de todos destaca un refugio de considerables dimensiones, que junto con un buen tramo de trinchera, se encuentra en muy buen estado de conservación y acceso debido a una restauración no muy lejana. También existen en su entorno pequeños abrigos naturales, de poca importancia, que en su caso seguro que pudieron ser utilizados como refugio de guerra.

Militarmente hablando, el mencionado Conjunto bélico del Alto de Santa Cruz, con los existentes en los contiguos Altos de Los Domingos y de Aguas Blancas, junto con el Cerro de la Cruz, que serán tratados en los epígrafes siguientes, forman parte de lo que Ramón Juan Navarro en su libro "*Resistir es vencer*" denomina la "Zona de las T" dentro del "área nº 3 de influencia geográfica de las fortificaciones" en la tan traída línea defensiva XYZ del bando republicano. En concreto ésta de Santa Cruz la distingue como la zona T-5.

Como dato anecdótico, podemos señalar que también estos parajes del Alto de Santa Cruz fueron set de rodaje en alguna película, recreando pasajes de la Guerra Civil, como el titulado "Pawns", del año 2016, dirigida por Pablo Pagán.

Descripción de los refugios:

En Santa Cruz existe una combinación de suelos calizos con terrenos margosos y arcillosos.

En este conjunto bélico pueden observarse varias trincheras, que vienen a delimitar la parte alta del cerro. En la zona alta y plana hay tres tramos de trincheras, una de ellas está recuperada y por tanto con muy buen aspecto de conservación, con varios puestos de tiro; otra de las trincheras está en mediocre estado, mientras que la tercera está casi desaparecida. Por debajo del resalte de calizas y en la capa de alternancia con arcillas y margas, hay otra gran trinchera, aunque partida donde el camino, que casi perimetra todo el cerro, estando en gran parte en bastante mal estado de conservación.

De entre los varios refugios, es de destacar uno de considerables dimensiones y, posiblemente, el mejor de Viver. Existen además otros más pequeños (hemos localizado diez más, 11 en total) poco relevantes (el mayor mide apenas 3 metros y no pasan de alturas de 1 metro) o colmatados, y también algunos espacios entre bloques de piedras, con aspecto de haber sido utilizados como lugares de protección. Además hay también una pequeña cueva natural, muy incómoda por su limitada altura, pero que pudo ser utilizada para refugiarse ocasionalmente.

Asimismo se aprecian los restos de un elemento cuadrado, que podría ser la base de la antigua y desaparecida Ermita de Santa Cruz, o bien ser una especie de foso de un puesto de tiro.

Ese refugio principal de Santa Cruz tiene forma de "h", con tres entradas, dos de ellas al Oeste y una al Este, contando en su interior con diversas dependencias para descanso del personal. Su recorrido total es de unos 60 metros, y la amplitud media de las galerías de 1 metro de ancho por 1,5 metros de alto.

Coordenadas de las tres bocas:

Boca 1: N39.91713 W0.60636 30 S 704577 4421302

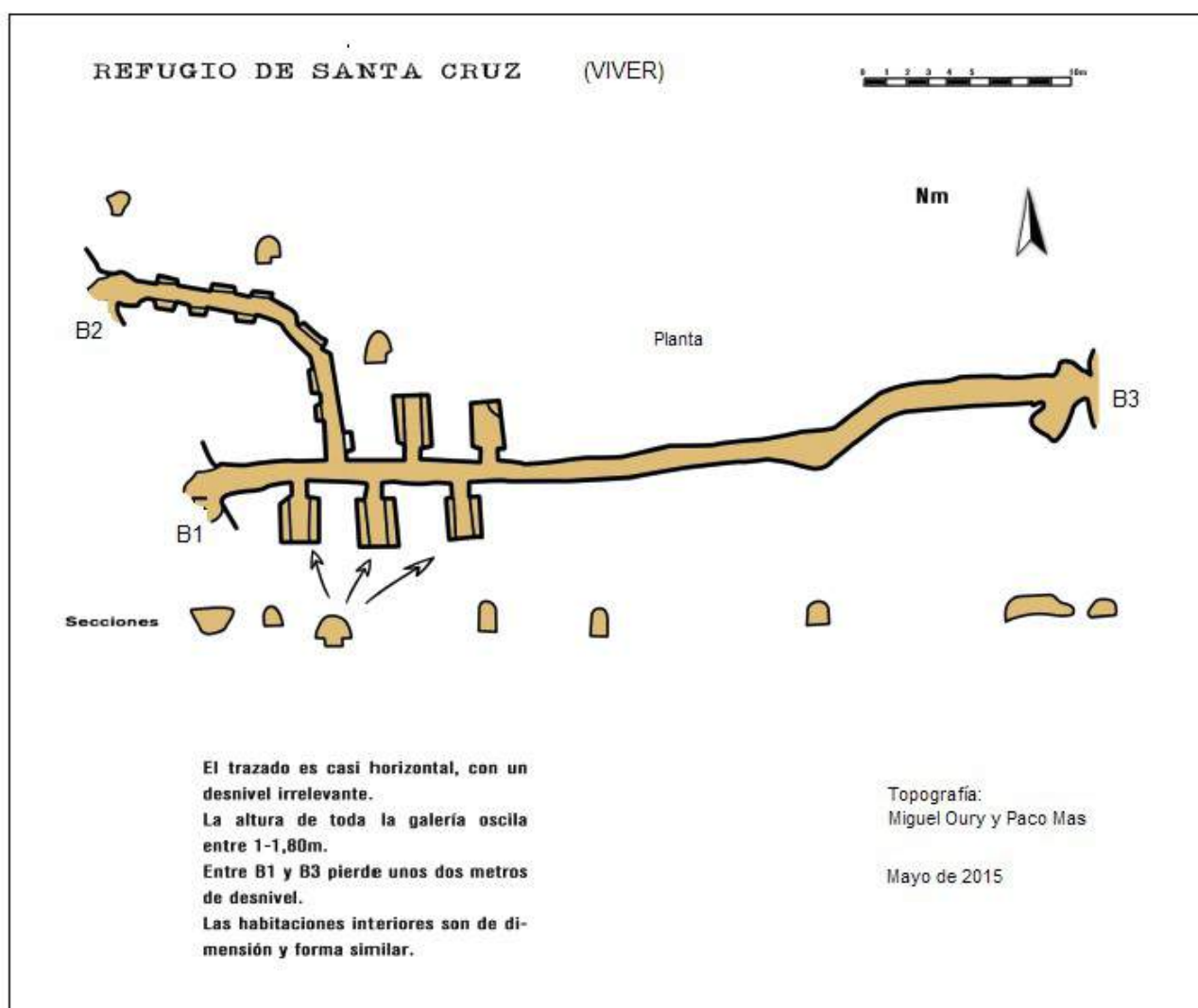
Boca 2: N39.91723 W0.60644 30 S 704571 4421314

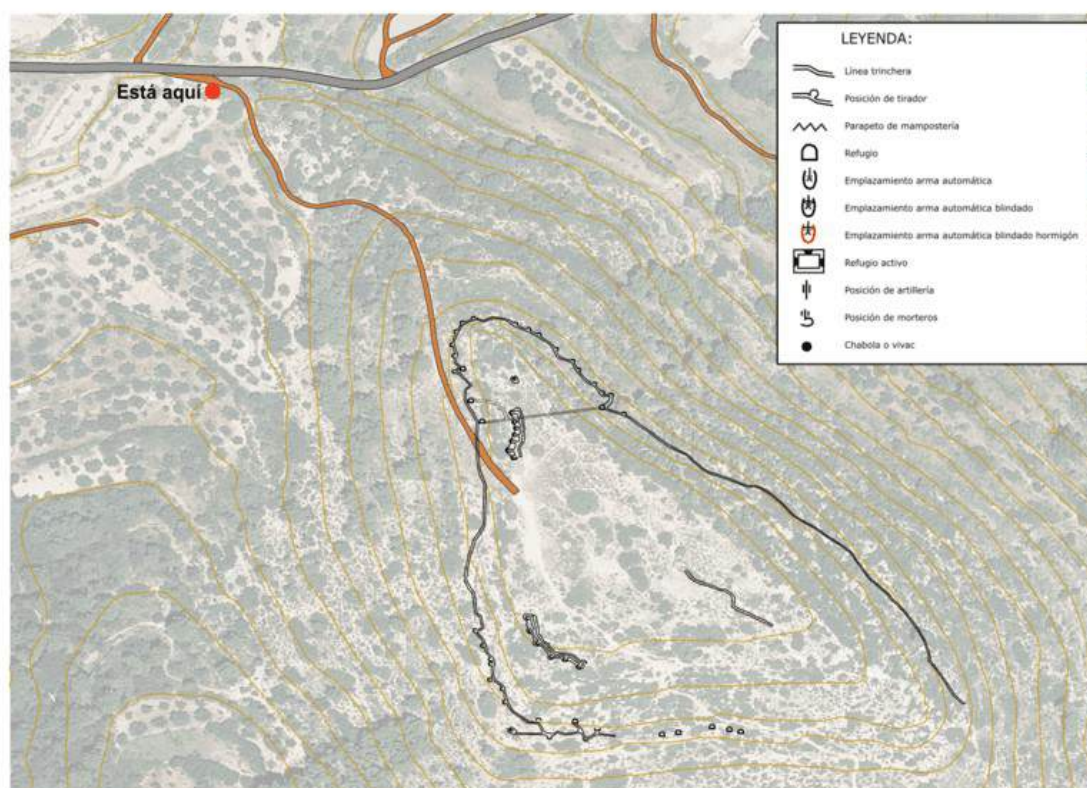
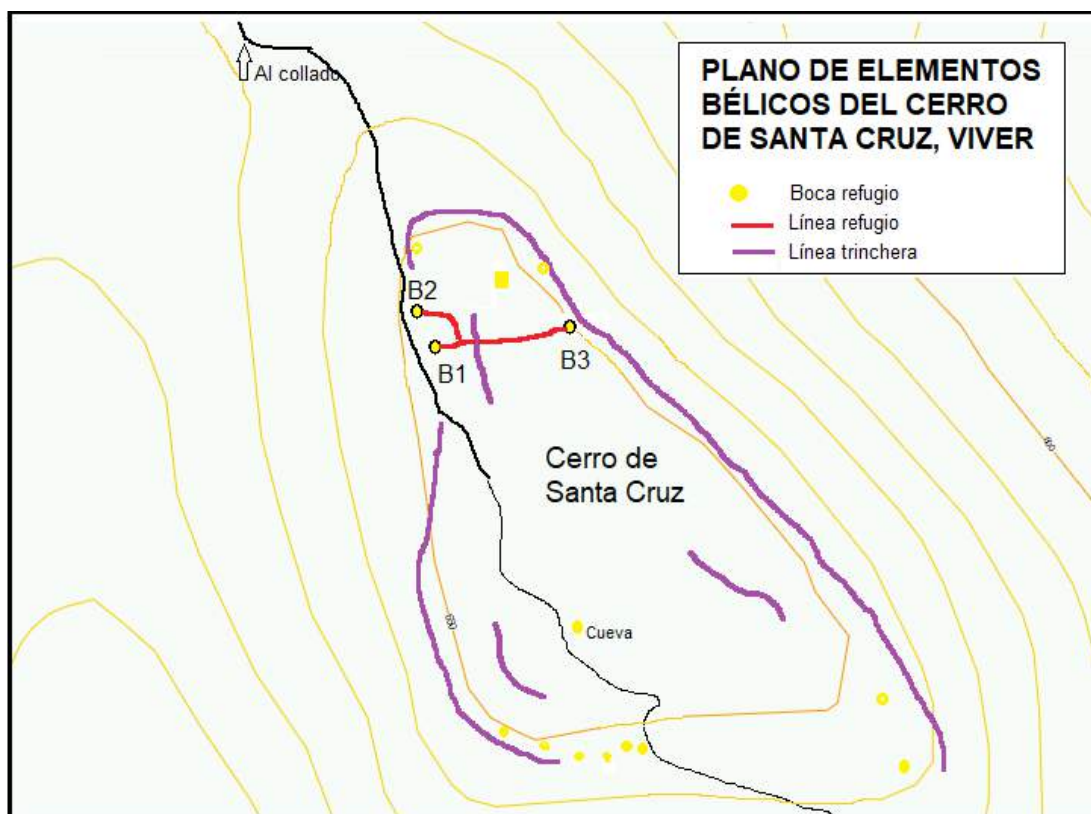
Boca 3: N39.91718 W0.60585 30 S 704621 4421310

Altitud: 645 msnm.

Documentado por Pepe Juesas y Paco Mas.

Colaboran: Ramón Juan, Manolo Molina, Miguel Oury.





Plano del Panel Informativo de los elementos de Santa Cruz (BCM)



Una de las bocas del Refugio de Santa Cruz



Interior del Refugio de Santa Cruz



Boca 3 del Refugio de Santa Cruz



Uno de los pequeños refugios de la zona



Restos de trincheras de Santa Cruz de la zona alta

4.8.- REFUGIOS DE LOS DOMINGOS.

Situación:

El conocido como Los Domingos es otro pequeño cerro que continúa con el ya descrito monte de Santa Cruz, situado al Oeste del pueblo de Viver. Tal como expresamos en el anterior apartado relativo al refugio de Santa Cruz, el Alto de los Domingos separa geográficamente el Alto de Aguas Blancas del propio de Santa Cruz.

Bajo este apartado nos ocupamos de los refugios hallados en el Alto de los Domingos, considerando además como tal, una parte de lo que se conoce como la partida de La Cerrá. Esta zona comprende el terreno existente entre los collados de Santa Cruz y de Aguas Blancas, situados en las Rochas de sus mismos y respectivos nombres.

Entre los refugios de esta zona destacamos uno que se encuentra propiamente en el Alto de los Domingos, seguramente el mejor conservado, pero existen varios más, situados hacia el Norte en la contigua partida de La Cerrá, que señalaremos a continuación en el apartado de su descripción. Seguramente en todo este entorno debieron existir algunos más que han podido desaparecer en las actuaciones de transformación agrícola. Especialmente nos llama la atención que en lo que hemos dado en llamar el Alto de la Cerrá, no hemos encontrado refugios ni resto alguno, fundamentalmente por la importancia de su ubicación por encima de la carretera vieja de Teresa CV-2331, y su proximidad a la línea de batalla.

Reiteramos aquí que bajo el aspecto militar, el Conjunto bélico formado por esta serie de Altos, Los Domingos, Santa Cruz, Aguas Blancas, y Cerro de la Cruz, forman parte de lo que Ramón Juan Navarro en su libro "*Resistir es vencer*" denomina la "Zona de las T" dentro del "área nº 3 de influencia geográfica de las fortificaciones" en la tan traída línea defensiva XYZ del bando republicano. En concreto ésta de Los Domingos la distingue como la zona T-4.

Descripción de los refugios:

El terreno del Alto de los Domingos es de características similares a Santa Cruz. Hay una alternancia o combinación de suelos calizos (además con el aspecto que en la zona es conocido como "*clapiza*"), con suelos arcillosos y margosos. En la zona de la Cerrá se mantiene una tónica similar, con mayor presencia de arcillas y margas.

Reseñar además que en la cara Sur del Alto de los Domingos hay un "hundimiento" o corrimiento del terreno, debido a la inestabilidad de algunas capas, siendo una zona peligrosa de moverse por ella.

Coordenadas del "hundimiento": 30 S 704303 4421574 N39.91964 W0.60948

El refugio principal del Alto de los Domingos, en muy buen estado de conservación, está excavado en una zona con bastante arcilla, tiene una forma peculiar y dispone de varias entradas, si bien el conjunto no es de gran tamaño. Cuenta con unas pocas dependencias para cobijo y descanso del personal. El conjunto de las galerías mide algo más de 20 metros, la anchura es de entre 1 y 2 metros, y la altura media es de 1,5 metros. Pegado al refugio hay otro de menor tamaño, topografiado conjuntamente, con una sola boca, de 8 metros de largo y tres pequeñas dependencias internas. La altura interior es de 1 a 1,5 metros.

Coordenadas: 30 S 704435 4422005 N39.92349 W0.60780 669 msnm.

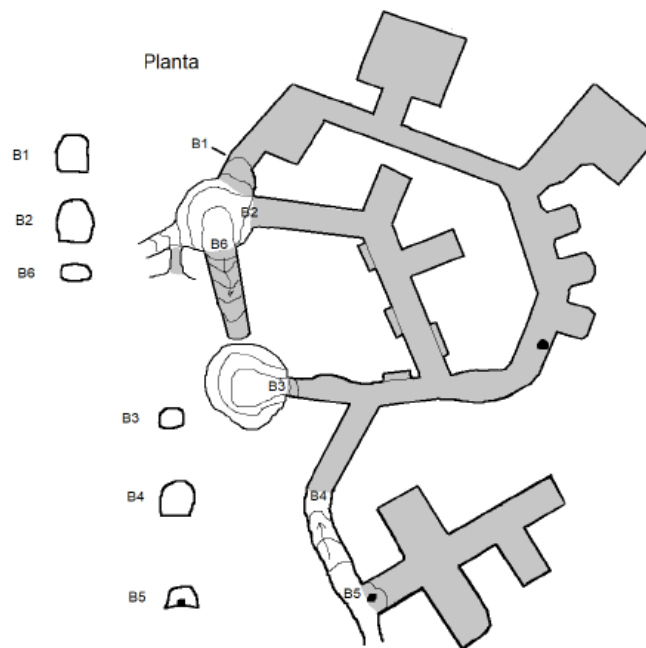
REFUGIO DEL ALTO DE LOS DOMINGOS

VIVER

Topografía: Paco Mas

Febrero de 2024

0 2 4 6 8 10 m



Además de los refugios mencionados, debieron haber más en ese entorno, pero que desaparecerían en las actuaciones de transformación de las tierras.

Asimismo, en el límite de la partida de la Cerrá tocando el Alto de los Domingos también podemos encontrar una serie de bocas, bien indicios ya tapados o bien agujeros casi colmatados. Nosotros hemos localizado un total de 13 bocas, pero debieron haber más, desapareciendo algunas también con la transformación de los campos.

Estos vestigios de refugios se encuentran situados entre las siguientes coordenadas:

30 S 704081 4421973 665 msnm N39.92329 W0.61196
30 S 704208 4421812 673 msnm N39.92180 W0.61053

Documentado por Pepe Juesas y Paco Mas.
Colabora: Ramón Juan.
Reseña de febrero de 2024.



Parte de las bocas del refugio de los Domingos



Interior del refugio anexo de los Domingos



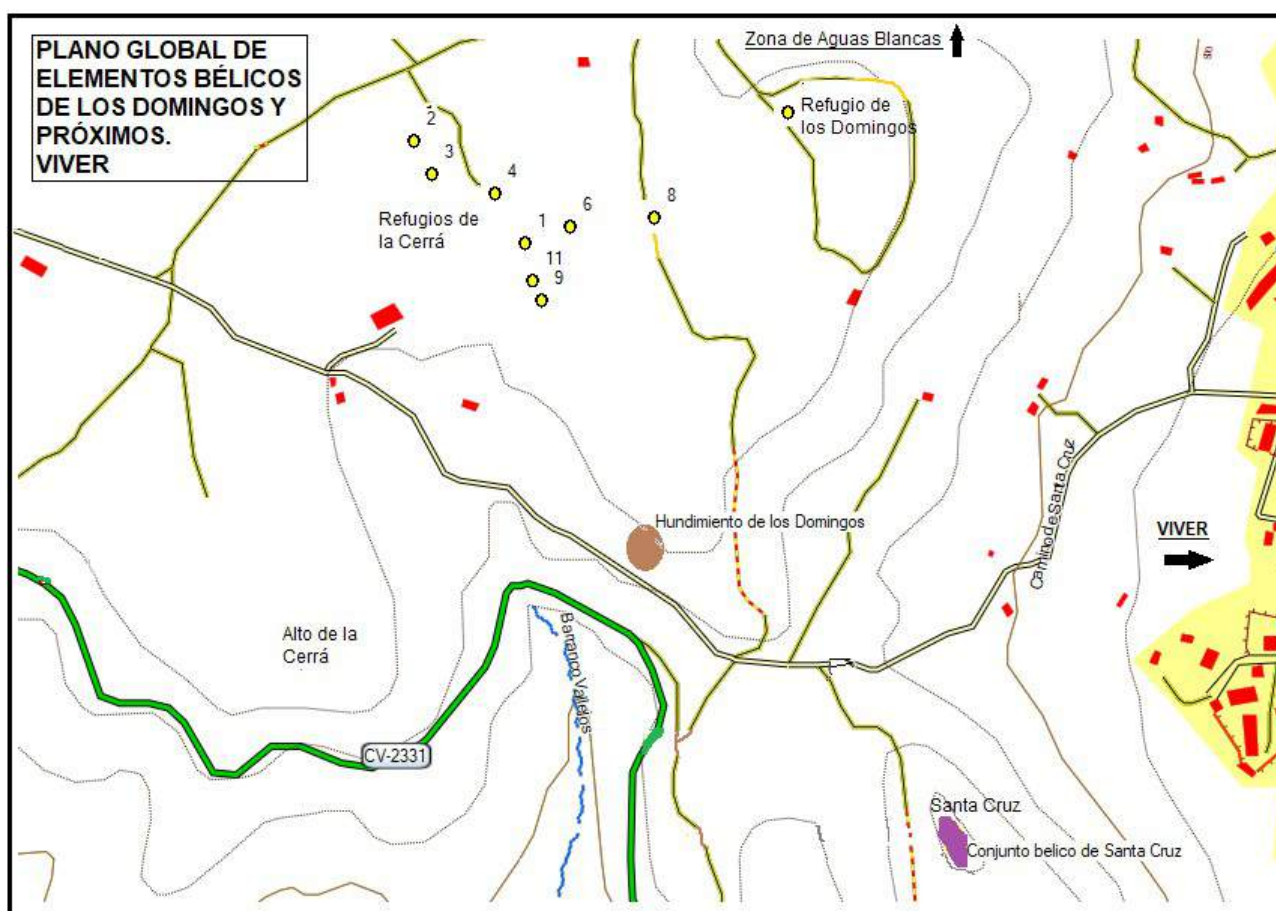
Interiores del refugio principal de los Domingos



Refugio Cerrá nº 1, semitapado



Refugio Cerrá nº 7, agujero



4.9.- REFUGIOS DE AGUAS BLANCAS.

Situación:

Estos refugios están excavados al pie de un ligero resalte que bordea un pequeño cerro, aprovechando los suelos de margas, arenas y arcillas que se dan bajo las rocas calcáreas. El cerro es plano en su parte superior, y al igual que los contiguos (Alto de la Cruz, Alto de los Domingos, Cerro de Santa Cruz, Cerro de la Casita Blanca, Cerro Grillo), es parte de la tenue divisoria de aguas entre la cuenca del Barranco Hurón y la cuenca del Barranco de las Ramblillas. La zona es atravesada por la vía pecuaria nombrada como Vereda de la Hoya de la Cruz, que en este cerro marca la raya entre los cultivos de almendros y la zona de matorral espeso de coscoja.

Este pequeño y discreto cerro lo identificamos como *Cerro o Alto de Aguas Blancas*, pues está justo encima de la partida de ese mismo nombre, y se accede al mismo desde la también conocida como Rocha de Aguas Blancas. Aunque la proximidad del Alto de San Miguel, más al Norte, podría dar pie a ser nombrado o conocido por alguien como Cerro o Alto de San Miguel.

Coordenadas de las bocas principales de los refugios:

Refugio 1:	30 S 704395 4422255	N39.92575 W0.60820	662 msnm
Refugio 2:	30 S 704344 4422319	N39.92634 W0.60877	662 msnm
Refugio 3:	30 S 704376 4422136	N39.92468 W0.60846	664 msnm
Refugio 4:	30 S 704382 4422140	N39.92471 W0.60838	664 msnm

Estos refugios formaban parte de la primera línea de defensa del bando republicano en lo que se llamó la Línea XYZ; estando enfrente y muy cerca, en el Alto de la Cruz, el campo de batalla con las tropas del bando fascista. Esta zona, junto a otras cercanas como San Roque, estuvieron sometidas a fuertes contiendas en julio de 1938, y luego soportaron continuas escaramuzas y bombardeos durante ocho meses más, hasta casi el final de la Guerra Civil de 1936-1939.

Según la denominación que hicieron de las líneas defensivas en el bando republicano (del libro *“Resistir es vencer”*, de Ramón Juan Navarro), el Alto de la Cruz es la zona T1 (punto que llegó a ser arrebatado por las tropas franquistas, aunque luego recuperado). La zona denominada T3 es justo donde se ubican los refugios reseñados aquí. La zona T4 es el Alto de los Domingos, y la zona T5 el Cerro de Santa Cruz.

Descripción de los refugios:

Hemos localizado cuatro refugios, dos de ellos de cierta longitud.

El refugio nº 1 es el más interesante, teniendo 5 bocas, siendo la más septentrional una ventana bien protegida, con excelentes vistas, hoy sobre la balsa de San Miguel y ese entorno. La boca principal es cómoda para acceder a su visita, aunque está algo escondida entre el matorral. En general el estado del refugio es bueno. Las bocas 2, 3 y 4 están cerradas por la maleza. La altura media del refugio es de 1,5 metros.

El refugio nº 2 tiene dos bocas, estando una de ellas cerrada por la maleza y casi colmatada. La boca principal es también estrecha y obliga a arrastrarse un poco. Dentro tiene grandes líneas de bancadas. Por la zona de este refugio todavía se observan trazas de las trincheras, medio ocultas entre el matorral y el pinar, y tristemente con abundante basura. La altura media del refugio es de 1,2 metros.

Los refugios nº 3 y nº 4 son dos grandes oquedades, con amplias bocas, estando el segundo parcialmente cerrado por la maleza. La altura de ambos oscila sobre 1,5 metros.

Además de estos refugios, hay un par de líneas de trincheras, aunque bastante colmatadas, y varios refugios pequeños, también casi colmatados, así como varios puestos de tiro.

NOTA: en octubre de 2023 se procedió a desbrozar las trincheras y limpiar la zona de basura, por parte del Ayuntamiento de Viver. El acceso recomendado es por el camino o "rocha" de Aguas Blancas, justo donde está la antigua cantera de extracción de arena, aunque hay otro acceso en el camino de San Miguel. Al acabar los trabajos de limpieza han aparecido 9 bocas más dentro de la trincheras, todas de pequeños refugios o colmatados.

A lo largo del final de la Rocha de Aguas Blancas, en el talud del borde del camino, subiendo a la derecha, además de los elementos reseñados hemos localizado otros 7 pequeños agujeros o indicios, que debieron constituir más refugios, pero que actualmente están parcial o totalmente colmatados por derrubios y basura.

Se encuentran dispuestos a lo largo de una franja de unos 50 metros de longitud desde las Coordenadas: 30 S 704299 4422097 667 msnm N39.92435 W0.60937

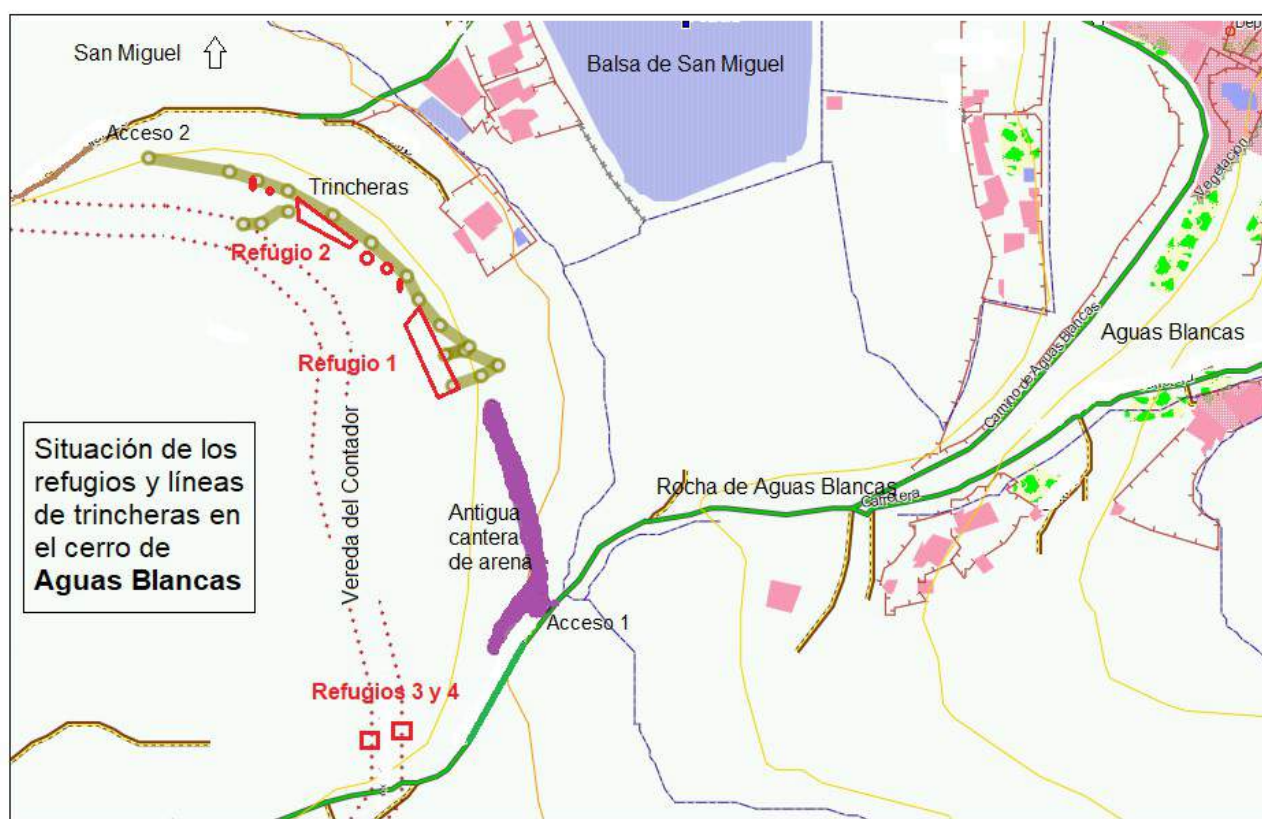
Documentado por Paco Mas y Pepe Juesas.

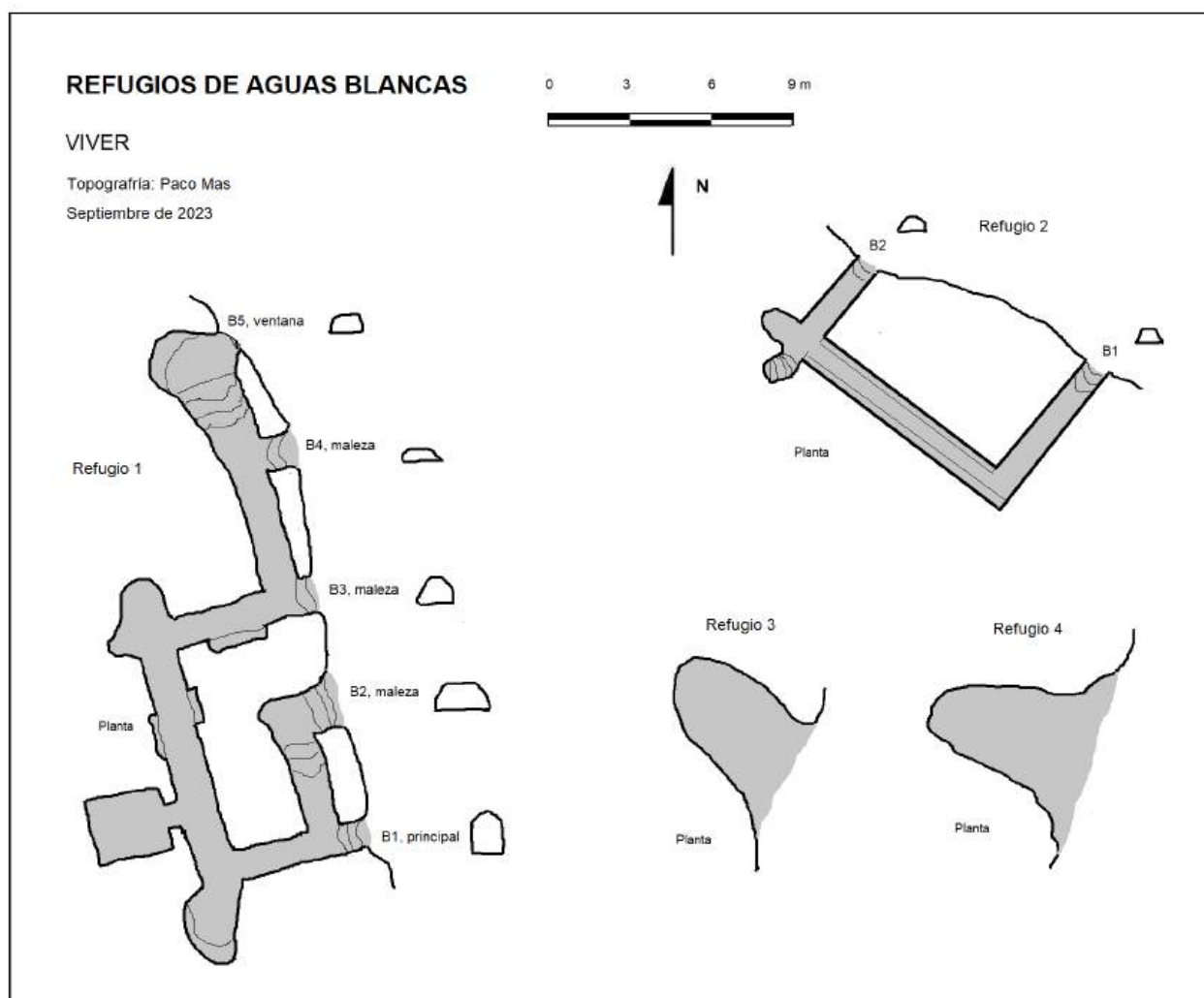
Colaboran: José Ángel Cobo.

Referencias obtenidas de "Guerra Civil, Trinchereando":

https://www.youtube.com/watch?v=L4EhWXkF_g8

Reseña ampliada, octubre de 2023.





Refugio Aguas Blancas 1, boca 5



Refugio Aguas Blancas 1, interior



Refugio Aguas Blancas 2, boca 1



Refugio Aguas Blancas 2, interior



Refugio Aguas Blancas 3



Ejemplo de boca casi colmatada
en la Rocha de Aguas Blancas



Excelentes vistas desde el cerro



Tramo de trincheras desbrozadas
con uno de las bocas pequeñas

4.10.- REFUGIO DEL ALTO o CERRO DE LA CRUZ.

Situación:

Este pequeño cerro es conocido como el Alto o Cerro de la Cruz, situado en una pequeña partida a la que da nombre. Hay que decir del mismo que surge en la parte inicial plana al Norte del término, hasta Ragudo; y que sus faldas derivan hacia dichos llanos por sus cuatro vientos, cayendo a las partidas también conocidas como El Balsar, San Miguel, y La Cerrá.

Su cumbre, bastante plana y poco elevada, es un rodal tapizado de coscoja, rodeado de cultivos de almendros. Este altozano al que llamamos Alto de la Cruz, por extensión y debido a la pequeña dimensión de sus tierras, da pie a que también todo el cerro sea identificado así. Este topónimo se da, probablemente, por una gran cruz que se halla en el mismo alto, donde también hay una caseta de recreo y un par de placas en el suelo, indicadoras del vértice geodésico de 4º orden (ICV) nombrado técnicamente como San Miguel (30 S 703939 4422492 N39.92799 W0.61346). La mencionada cruz se hizo construir por el dueño de la parcela hace aproximadamente unos cuarenta años, siendo bastante visible desde toda la llanura. (En la misma se indica el año 1972).

Se puede acceder por varios caminos, los conocidos como de Aguas Blancas, el de San Miguel, el del Martes, o incluso desde la nueva carretera de Teresa CV-235, y por todos ellos utilizando hasta sus pies por la parte Este, el paso de ganados que lleva curiosamente el nombre de "Vereda de la Hoya de la Cruz", que discurre por el término de Viver, desde Ragudo en "La Casas de Parrela" o "Ragudo de Abajo", hasta el fin del término municipal lindando con Jérica por el Camino de Benabal o de la Cueva Santa, en las partidas Rincón de la Molinera e Inglada.

Tal como indicamos en las reseñas de los anteriores epígrafes, junto con los Altos contiguos derivando hacia el Sur, de Aguas Blancas, Los Domingos, y Santa Cruz, forman parte de la primera línea de defensa del bando republicano, en la Línea XYZ a nivel general, y de la parte Norte y Oeste de la defensa del pueblo de Viver, en particular.

De hecho, este Alto de la Cruz fue un punto caliente de batalla con fuertes contiendas durante julio de 1938, en las que llegó a ser conquistado por las tropas rebeldes, aunque rápidamente recuperado, en menos de veinticuatro horas, por los republicanos. Es por ello que, tras la finalización de la Guerra, fueron hallados en esta zona numerosos restos bélicos de las batallas, incluidos cadáveres, que en el caso de los múltiples italianos caídos, fueron desenterrados para su repatriación.

En la actualidad, todo el bagaje táctico-militar que hubo en este Cerro o Alto de la Cruz es difícil de apreciar, debido a la gran transformación del terreno, llevada a cabo por roturación y cambios de cultivo a lo largo del tiempo. Indudablemente hubieron refugios, trincheras rodeando todo el montículo, y otros elementos, de los que apenas podemos destacar, por su más fácil visibilidad, un sólo refugio y algún resto de trincheras.

Como en tantas otras ocasiones, hacemos constar que según el libro "*Resistir es vencer*", de Ramón Juan Navarro, en la denominación que hicieron de las líneas defensivas en el bando republicano como "Zona de las Tes, en el área de influencia número 3", el Alto de la Cruz es la señalada como "Zona T1".

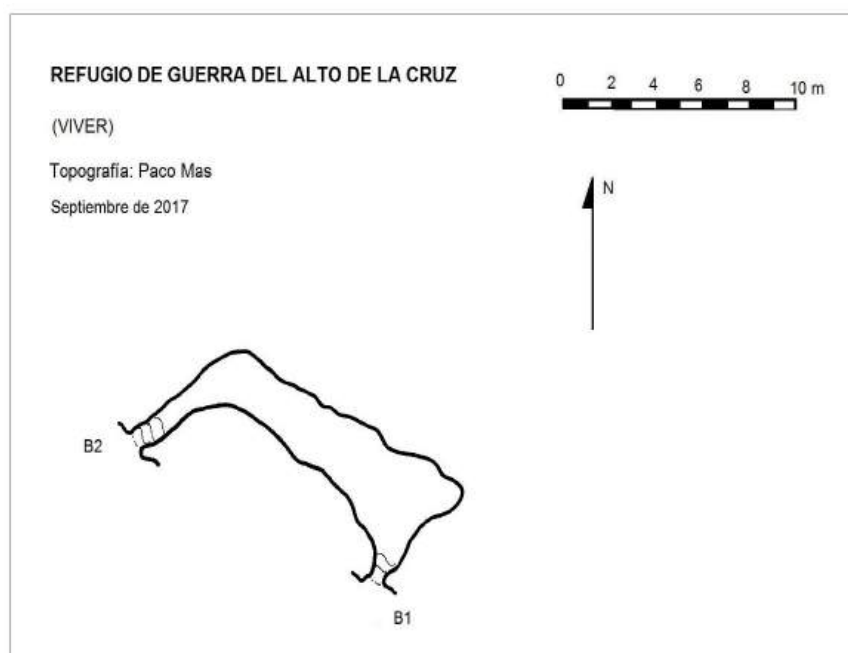
Descripción del refugio y de los demás elementos:

Como se ha dicho, toda la zona está muy alterada por la transformación agraria, y quedan pocos restos de elementos bélicos, todos ellos escondidos entre la coscoja. Se aprecian los vestigios de dos trincheras, también hay un socavón, tal vez correspondiente a un puesto de tiro, y dos refugios, uno de ellos colmatado, siendo su boca un pequeño agujero.

El otro refugio, el único accesible, de pequeño tamaño y en forma de "U", tiene dos bocas, con medidas de 1 x 1 metros (B2) y 0,5 x 0,5 metros (B1). La longitud total de las galerías es de unos 14 metros, con una altura que apenas supera el medio metro, obligando todo el rato a ir arrastrado. En su interior la anchura mide de 2 a 3 metros.

Coordenadas de la boca B2: 30 S 703845 4422523 N39.92830 W0.61454 686 msnm.

Documentado por Pepe Juesas y Paco Mas.
Colaboran: Ramón Juan.
Reseña de febrero de 2024.



Boca 2 del refugio del Alto de la Cruz



Cruz que da nombre al cerro



4.11.- REFUGIOS DE LA CHANA.

Situación:

La Chana es un sitio especial del término de Viver, cuyo topónimo es utilizado para referirse a varios elementos como la Fuente, la Partida, el Barranco, la Masía con sus dependencias como un Cubo de vino o un corral, y numerosos elementos bélicos de la Guerra Civil. De ellos el más importante, sin duda, es la Fuente que mana un agua muy popular y ampliamente utilizada, aunque sin clorar, por los habitantes de Viver y los de los pueblos vecinos.

Sus aguas excedentes transcurren por una pequeña hoya conformando el corto Barranco que pronto desemboca en el de las Ramblillas, a pocos metros del Salto de las Peñas Rubias por donde vierte al Río Palancia.

En cuanto a la partida en sentido general, se le reconoce como una amplia zona de terreno que incluye, además de la partida de la Chana propiamente dicha, otras adyacentes como el Cuarto Royo, la Clapiza, el Sabinar, e incluso los Infantes y el Puntalico.

Todo ello se puede ver con mayor amplitud y detalle en los diversos dosieres del conjunto del Catálogo de Patrimonio de Viver, en el siguiente enlace: <https://viver.es/patrimonio/>

La situación de los refugios que vamos a tratar en este apartado se circunscriben al terreno que comprende las partidas de La Chana -incluyendo el Rincón de Puerta-, Clapiza y Cuarto Royo, que se encuentran al Oeste de la zona más o menos central del término. Está delimitado por las CV-2352 y CV-235 o carreteras vieja y nueva de Teresa, respectivamente, por el Norte; el Barranco de las Ramblillas que lo separa de las Peñas Rubias, por el Este; el Barranco de la Chana, por el Sur; y otra vez la CV-235 por el Oeste.

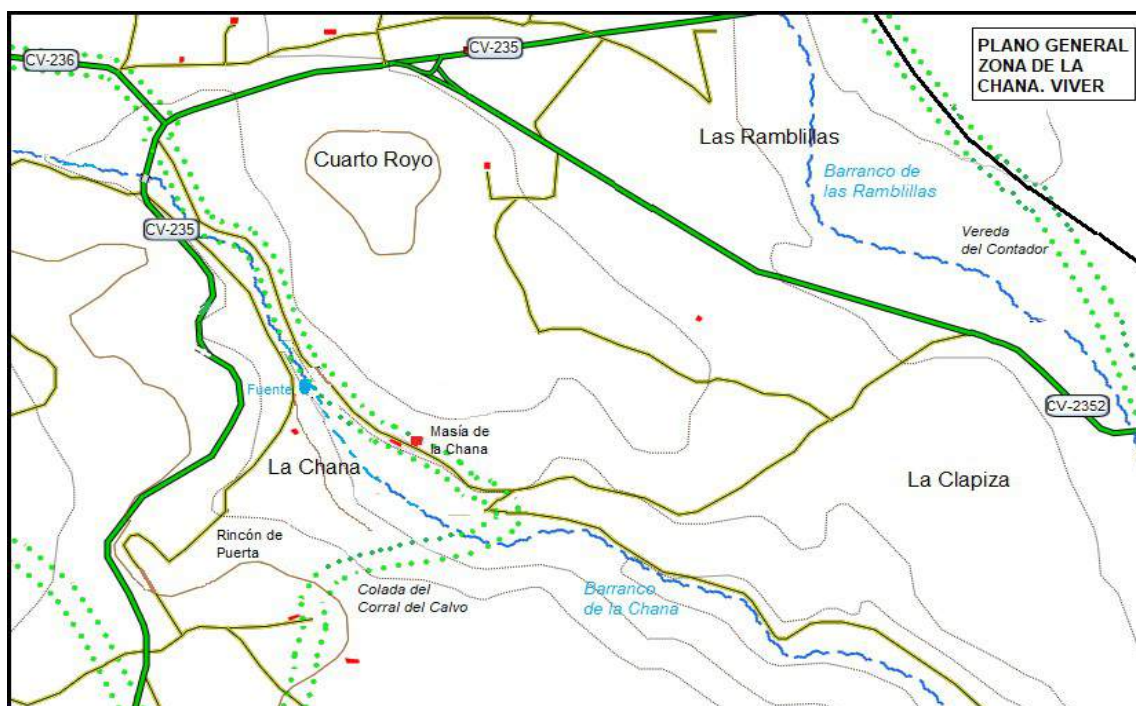
En el conjunto de numerosos refugios que denominamos de La Chana se distinguen dos grupos que se corresponden con las líneas del frente -en las vertientes Norte y Oeste-, y de la retaguardia -vertiente Sur-, del Cerro que conforman las mencionadas partidas de La Clapiza, parte de La Chana, y el Cuarto Royo.

En la vertiente del Frente, o al Norte y Oeste, hacia la carretera CV-2352, como es normal, destacan muchos metros de trincheras, generalmente en mal estado, con bastantes puestos simples de tiro, más alguno fortificado, y un buen número de refugios excavados dentro de las trincheras, colmatados casi todos ellos.

En la vertiente Sur, o de Retaguardia, recayente al Barranco de la Chana y al Camino, antiguo de Viver a Teresa, observamos otro buen grupo de refugios excavados, que se sitúan a lo largo de todo este lugar de Este a Oeste, estando también en mal estado su mayoría, aunque algunos todavía son accesibles. Además encontramos abundantes restos de casetas, o más bien vestigios.

En el aspecto militar, este conjunto de La Chana corresponde, quizá, a la fortificación "Q-1" que Ramón Juan Navarro en su libro "*Resistir es vencer*" sitúa al Oeste de la "Zona de las T" dentro del "área nº 1 de influencia geográfica de las fortificaciones" en la reiterada línea defensiva XYZ del bando republicano.

También nos podemos aventurar a señalar que el Conjunto integrado por este de La Chana, y los de El Puntalico-Infantes, Zorrera e incluso Morredondo-Cerro, que tratamos en los epígrafes 4.14, 15 y 16 respectivamente, eran las avanzadas del puesto de supervisión más fortificado del Alto del Sabinar, que describiremos bajo el epígrafe 4.13 en la que se incluye un Plano Global de dicho Conjunto y sus Próximos Avanzados.



Descripción de los refugios:

La zona de la Chana es un importante conjunto bélico de Viver, que contiene abundantes elementos, si bien la mayoría de ellos está en muy mal estado. Al deterioro por el paso de los años y por ser un terreno arcilloso propenso a la erosión, se suman las transformaciones agrarias y el devastador incendio del año 2022, con las posteriores acciones de talado y arrastre de madera.

El conjunto se distribuye por las partidas de la Chana, la Clapiza y el Cuarto Royo.

En un primer trabajo que hicimos de esta zona en el año 2017 (ficha nº 528 del dossier "Cavidades de Viver") documentamos 58 bocas de refugios, además de un pequeño nido de ametralladoras, algunos restos de casetas y las trincheras. Ahora, con la nueva revisión, y contando con que el terreno despejado (por el incendio y talado) permite ver mejor los elementos, hemos marcado mejor las trincheras, identificado 116 bocas que responderían a unos 102 refugios, pues algunos tienen varias bocas, y en otros pueden haber conexiones perdidas, al ser difícil afinar por su deterioro, más diversos restos de casetas, y otros dos nidos, así como numerosos restos de puestos de tiro.

Ahora, por el gran volumen de elementos y para la mejor descripción e identificación sobre el terreno, hemos procedido a sectorizar el conjunto en cinco áreas. Así pues describiremos cada sector con unas referencias de los elementos que contiene. Respecto a los refugios, principales elementos del presente trabajo, reiteramos que la gran mayoría están colmatados, siendo impenetrables; otros pequeños y medianos; y varios más de considerables medidas y complejidad, que serán descritos y acompañados de sus topografías realizadas.

En el mismo sentido clarificador, entre estas descripciones, presentamos un plano completo de la zona donde se han incluido los elementos bélicos de La Chana que ahora hemos trabajado, indicando las trincheras, principales zonas con sus refugios, y las marcas de los sectores.

Asimismo, después de todas las descripciones, incluimos otro plano elaborado de forma más técnica por "BCM Viver" y facilitado por Manolo Molina, que contiene la Posición del que hemos dado en nombrar como el Sector 4 de esta Reseña.

1.- El sector de la Clapiza tiene dos zonas bien diferenciadas, la norte y la sur, salvando toda la zona alta del monte, puro terreno de "*clapiza*", bien pedregoso y donde no hay restos de elemento alguno.

En la zona norte, justo donde acaba el suelo de caliza y pasa a terreno con predominancia de arcillas, se encuentran vestigios de una trinchera con al menos cuatro bocas de refugios, todos ellos colmatados. También hay un muro parapeto. Debía de haber más elementos, pero los cultivos los hicieron desaparecer.

En la zona sur, también ya en la capa de arcillas y entre viejos cultivos, se encuentran restos de casetas y ocho bocas de refugios, los cuales son pequeños o están cegados, salvo uno con dos bocas que todavía permite entrar, si bien su interior está ya casi colmatado. Este refugio es el numerado como R46-47, cuya topografía se adjunta y que viene a medir una longitud total de unos 10 metros, con un ancho de las galerías de 1 a 2 metros, y una altura interior de 0,70 a 1 metro, aunque hay un derrumbe que no permite pasar y que mide sólo 25 cms de alto.

Coordenadas R46: N39.92001 W0.62784 658 msnm 30 S 702733 4421573

2.- En el Rincón de Puerta solo hemos visto dos pequeños refugios, en un talud de viejos cultivos que después fue zona de pinos, y ahora es zona arrasada por el incendio. Pudo haber más elementos, pero es un suelo arcilloso propenso a la erosión, y entre tanta afectación, debieron desaparecer.

3.- El sector del Cuarto Royo presenta un estado muy degradado. Aunque la zona alta del monte, conocido como el Alto Royo, es zona pedregosa de "*clapiza*", todas las laderas son muy arcillosas y presentan serios problemas de erosión. La zona fue cultivada antaño, luego poblada con pinos, y ahora, tras el incendio han sido talados los árboles quemados, trabajando con maquinaria en las laderas. Aun con ello, todavía se aprecian varios elementos bélicos: un par de trincheras, muy deterioradas, y tres refugios ya colmatados. Además en la cumbre hay un gran socavón que pensamos pudo ser un puesto de tiro para ametralladoras, y cerca otro más pequeño.

Coordenadas socavón Alto Royo: N39.92598 W0.63603 705 msnm 30 S 702016 4422218

4.- El sector que cae hacia la carretera CV-2352 y Barranco de las Ramblillas, que era la línea del Frente, debió de presentar en su momento toda una continuidad de trincheras, pero actualmente y debido a los cultivos y pinares, solo presenta dos zonas separadas con elementos; el resto desapareció hace ya tiempo. Además existen problemas de erosión, pues aquí también se ha sometido a talado y arrastre de arbolado.

En la primera de estas dos zonas, la que hay cerca del antiguo camino de la Chana, encontramos varias trincheras entrelazadas, todas en mal estado. A lo largo de estas trincheras hay muchos restos de puestos de tiro, y también dos restos de nidos de ametralladoras. También hay numerosas bocas de refugios, (hemos contado al menos 20), casi todas ellas colmatadas, aunque hay uno mediano en el que todavía se puede entrar, eso sí, arrastrándose. Es el numerado como R66, con una longitud de unos 6 metros, una anchura de 1 metro y una altura de 0,4 a 1 metros.

Coordenadas R66: N39.92327 W0.62765 662 msnm 30 S 702740 4421935

Junto al mismo camino y cerca de un navajo de reciente construcción hay otro refugio también semicolmatado y otro nido, muy interesante, en relativo buen estado y algo escondido, con una boca posterior, ahora casi cegada. Se acompaña topografía. Hay un pequeño tramo de trinchera desde cerca de la boca posterior del refugio hacia el resto de refugios.

Coordenadas búnker camino Chana: N39.92295 W0.62659 660 msnm 30 S 702831 4421903

En la segunda zona de la ladera que cae hacia las Ramblillas, ya cerca del Cuarto Royo y junto a una zona de pinos todavía no talados, también encontramos varias trincheras entrelazadas y en mal estado, con varios restos de puestos de tiro y diversas bocas de refugios, (hemos contado al menos 16), casi todas ellas colmatadas. Hay dos en los que se puede entrar:

Uno el numerado como R82-83, con dos bocas, si bien está casi colmatado y obliga a arrastrarse, con una parte intransitable. Mide un total de 9 metros, con una anchura de 1 a 2

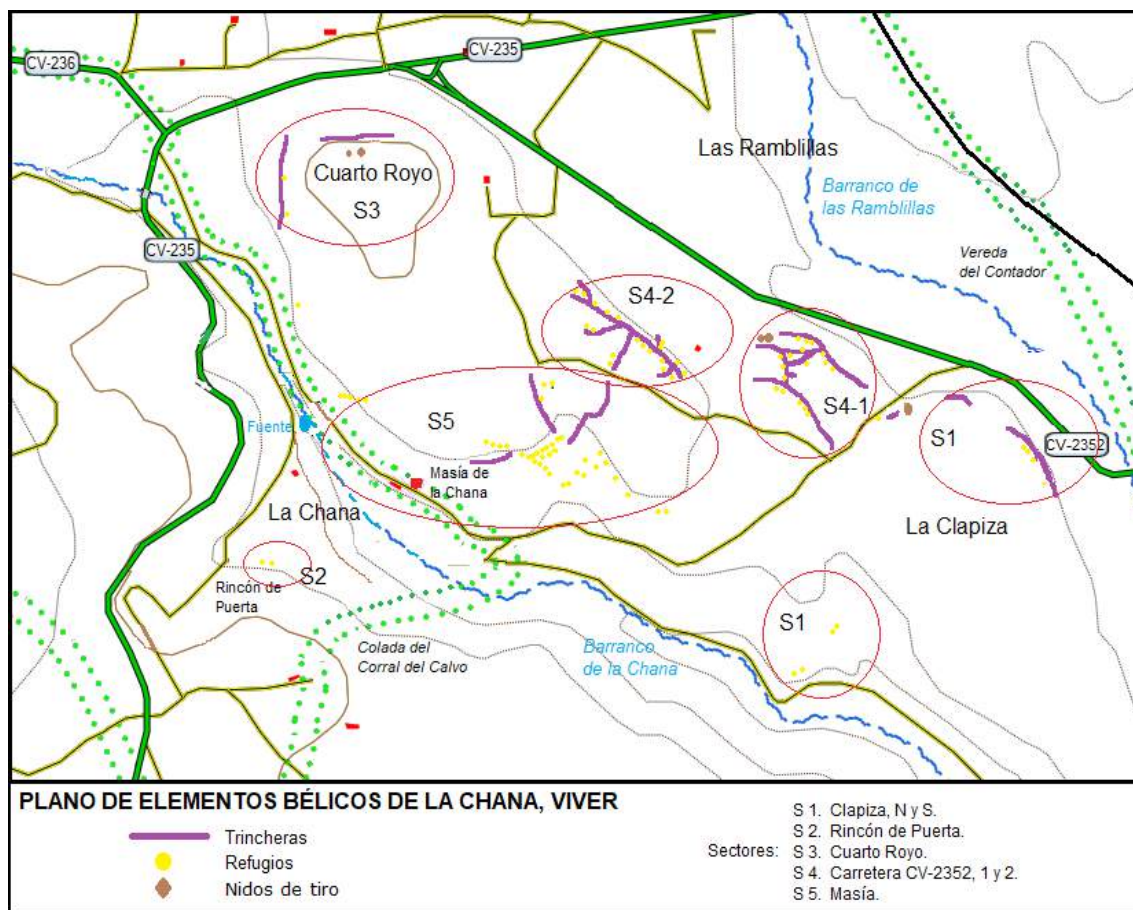
metros, pero con una altura interior de 0,20 a 0,40 metros.

Otro, el numerado como R58, se encuentra al final de una trinchera, y presenta dos bocas, una de ellas semitapada por un bloque caído. Mide un total de 8 metros, con una anchura de 1,5 a 3 metros y una altura interior de 1 a 1,50 metros.

De ambos se adjunta topografía.

Coordenadas R82: N39.92329 W0.63137 691 msnm 30 S 702422 4421929

Coordenadas R58: N39.92379 W0.63185 686 msnm 30 S 702379 4421984



5.- El sector que hemos dado en llamar “Masía” abarca toda la zona cercana a esta construcción, siendo la parte que más refugios contiene, además de los más grandes e interesantes. En total hemos localizado un total de 67 bocas de refugios, de los cuales 10 tienen dimensiones considerables por lo que incluiremos detalle de su descripción y topografía.

Este entorno, que constituye la ladera recayente hacia el sur, es una zona con predominancia de arcillas y algunas pequeñas líneas de resaltes rocosos, presentando, como otras, un elevado grado de erosión. Algunas porciones de terreno llegaron a cultivarse, otras fueron plantadas con pinos; ahora todo está arrasado por el incendio, y entre las talas, la orientación y la sequía, presenta una regeneración muy escasa.

En cuanto a otros elementos bélicos, hay restos de tres trincheras, todas en mal estado, así como vestigios de varias casetas. La gran mayoría de los refugios se encuentran en un par de líneas al Noreste de la Masía, mientras que unos pocos están casi en la zona alta del monte, y también al Noroeste de la Masía.

Aparte de las numerosas bocas colmatadas, hay unos cuantos refugios de escasas dimensiones (alrededor de 1x1 o 1,50x1,50 metros), y otros pocos, como son los numerados con el 1, 2, 15, 16, 17, 23, 40, 41, 42, 55 y 103, de dimensiones medias (salas de 2,50 a 3,50 metros de diámetro).

A continuación desarrollamos la descripción individualizada de los 10 refugios que antes hemos destacado por sus mayores dimensiones. Asimismo incluiremos sus respectivas topografías, junto con las de otros refugios importantes que también han sido descritos en el resto de sectores de esta Reseña de La Chana.

Refugio nº 7-8-11: Presenta tres bocas conectadas por una galería principal, con varias galerías perpendiculares, lo que supone una estructura general poco habitual. La suma de las galerías mide un total de 50 metros, siendo la anchura media de éstas de 1 a 1,50 metros. La altura va entre 1 y 1,30 metros. Las tres bocas son practicables, si bien la nº11 apenas mide 0,80x1,10 metros; algo más grande la nº7 con 1,20x1,30 metros, y la nº8 mide 1x1,20 metros.

Coordenadas R7: N39.92195 W0.63379 673 msnm 30 S 702219 4421776

Refugio nº 10: Tiene una galería en zig-zag, de un total de unos 7 metros de longitud, con un ancho de 0,90 a 1,50 metros, y una altura de 0,80 a 1,30 metros. La boca mide 0,80x0,90 metros.

Coordenadas R10: N39.92214 W0.63357 679 msnm 30 S 702238 4421796

Refugio nº 12-13-14: Dispone de tres bocas con forma habitual en "W", aunque en general está bastante colmatado. La suma de las galerías llega casi a 20 metros, con una anchura muy variable que llega hasta 3,50 metros, y una altura interior de 0,50 a 1,20 metros. Las bocas nº12 y nº13 son muy pequeñas (1x0,40 y 0,50x0,80 metros respectivamente), mientras que la nº14 mide 0,90x0,60 metros.

Coordenadas R12: N39.92219 W0.63348 680 msnm 30 S 702244 4421803

Refugio nº 20-21: Con dos bocas guarda la habitual forma de "U", estando bastante obstruido en su interior, lo que obliga a arrastrarse todo el rato. Las galerías miden un total de unos 10 metros, con una anchura de 1,50 a 2,50 metros, y una altura entre 0,50 y 1,30 metros. La boca nº20 apenas son 0,40x0,40 metros, mientras que la nº 21 tiene 1x1,20 metros.

Coordenadas R20: N39.92219 W0.63279 678 msnm 30 S 702304 4421804

Refugio nº 24-25-26-27-28-29: Posee un total de 6 bocas y un considerable tamaño interior, que, junto al descrito nº7-8-11, es el más interesante de la zona. El total de las galerías mide unos 50 metros, siendo su estructura atípica y relativamente compleja; los anchos de éstas oscilan entre 0,80 y 2,50 metros, y la altura interior entre 0,50 y 1,50 metros. Todas las bocas son practicables, sacando una media 1x1 metros.

Coordenadas R24: N39.92228 W0.63266 681 msnm 30 S 702314 4421814

Refugio nº 30-31-32: Con 3 bocas presenta la forma de "W", estando bastante colmatado en su interior. Las galerías miden un total de unos 12 metros, siendo su anchura de 1 a 2,50 metros, y su altura máxima de 0,50 metros lo que hace muy penoso moverse por su interior. Las bocas nº30 y nº32 son muy pequeñas y están casi taponadas, mientras que la nº31 tiene 1,20x0,50 metros y es por la única que se puede entrar.

Coordenadas R30: N39.92244 W0.63212 682 msnm 30 S 702361 4421833

Refugio nº 34-35: Presenta 2 bocas con la habitual forma de "U", estando bastante obstruido en su interior, siendo una parte impracticable. Las galerías miden un total de unos 13 metros, con una anchura de 0,80 a 2 metros, y una altura entre 0,20 a 1 metro. La boca nº34, de 1x1,20 metros solo permite asomarse, pues pronto se colapsa, mientras que la nº35 mide 2x1 metros y permite entrar bien en la primera zona.

Coordenadas R34: N39.92210 W0.63167 682 msnm 30 S 702399 4421796

Refugio nº 36: Ostenta una sola boca de 1,30x0,50 metros de acceso a una galería recta de 5 metros de longitud, 1,50 metros de ancha y 0,80 metros de alta.

Coordenadas R36: N39.92174 W0.63144 680 msnm 30 S 702421 4421757

Refugio nº 54: Dispone de una única galería en forma de zig-zag, con una longitud de unos 7 metros, ancho medio de 1 metro y la altura de 0,50 a 1,30 metros. Su boca, parcialmente

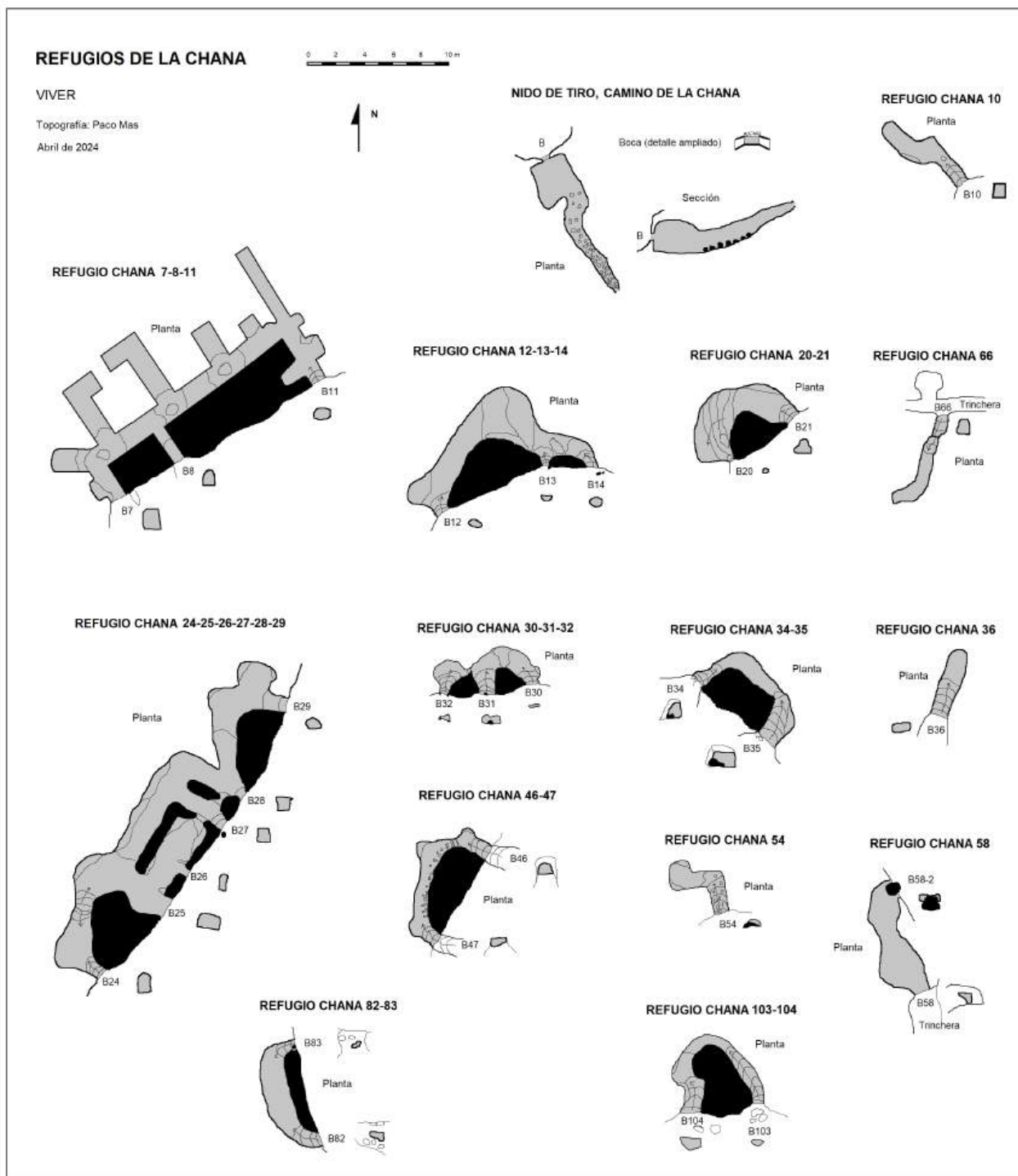
tapada, mide 1x0,40 metros.

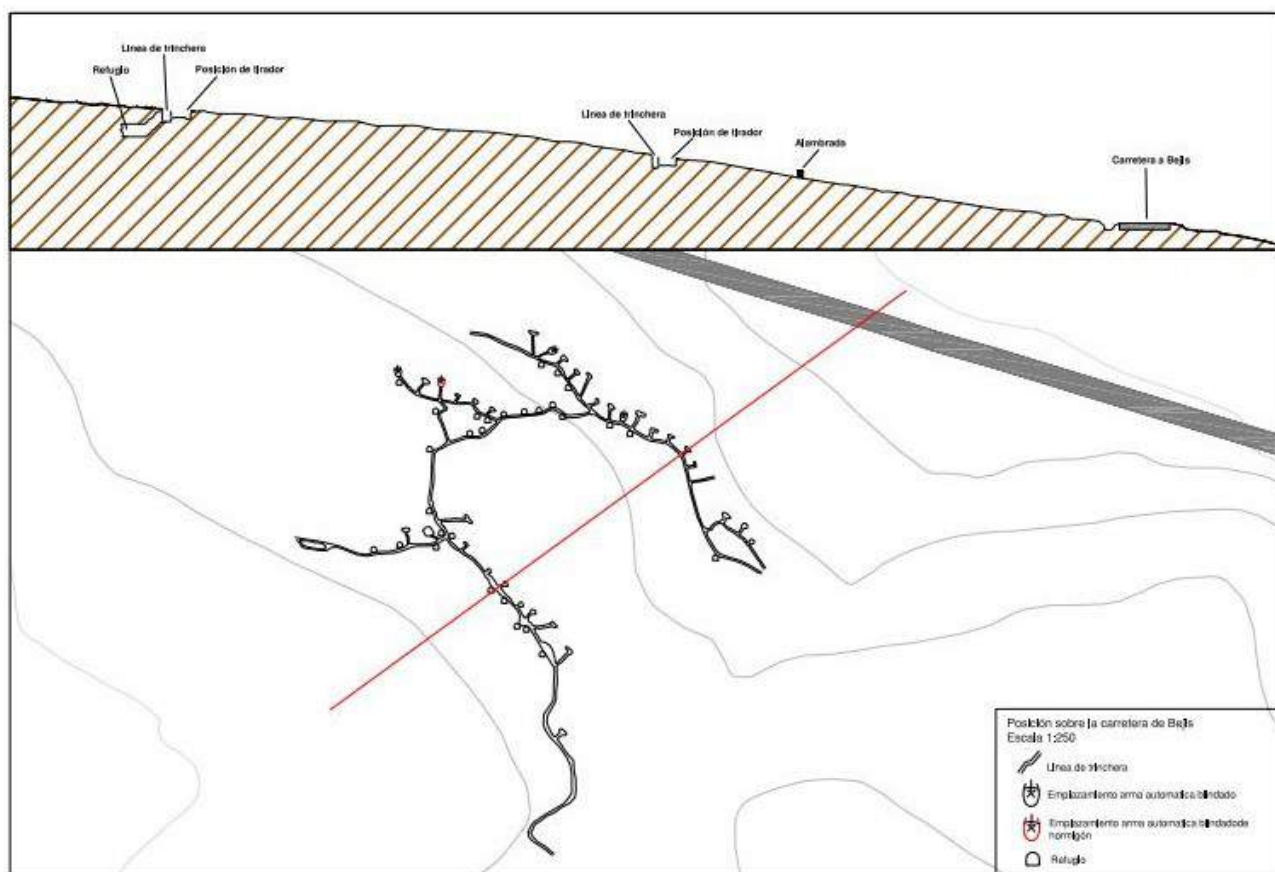
Coordenadas R54: N39.92292 W0.63263 686 msnm 30 S 702316 4421886

Y Refugio nº 103-104: En la típica forma de "U" con dos bocas, está bastante colmatado y obliga a arrastrarse. Sus galerías cuentan con un total de unos 12 metros, una anchura desde 0,80 a 1,30 metros, y una altura entre 0,40 y 0,80 metros. La boca nº103 mide 0,80x1,40 metros y la nº104, 0,80x0,40.

Coordenadas R103: N39.92279 W0.63597 674 msnm 30 S 702030 4421863

Como hemos dicho, se adjuntan las topografías de los diez refugios descritos y otros.





Plano de posición del reseñado Sector 4 de La Chana. BCM.

Documentado por Pepe Juesas y Paco Mas.
Colaboran: Ramón Juan y Manolo Molina.
Reseña de abril de 2024.



Estado general de la zona tras el incendio y talado



Nido de ametralladoras del Camino de la Chana



Boca del refugio nº 7



Interior del refugio nº 7-11



Interior del refugio nº 10



Interior del refugio nº 12-14



Interior del refugio nº 20-21



Boca del refugio nº 23

4.12.- REFUGIOS DE PEÑAS RUBIAS Y VALLEJOS.

Situación:

Las Peñas Rubias es uno de los parajes más singulares y atractivos del término de Viver, con una situación geográfica de privilegio, pues está situado bastante próximo al pueblo en dirección Sudoeste, y con un acceso principal muy fácil y cómodo, a 2,5 Km del mismo por la Carretera Cv-2352 o antigua Carretera de Teresa, además de otras vías de acceso. También se ubica en la parte central del transcurso del Río Palancia por dicho término, pegada a su margen izquierdo. Por extensión, este paraje asigna nombre a una partida que incluye terrenos circundantes y próximos.

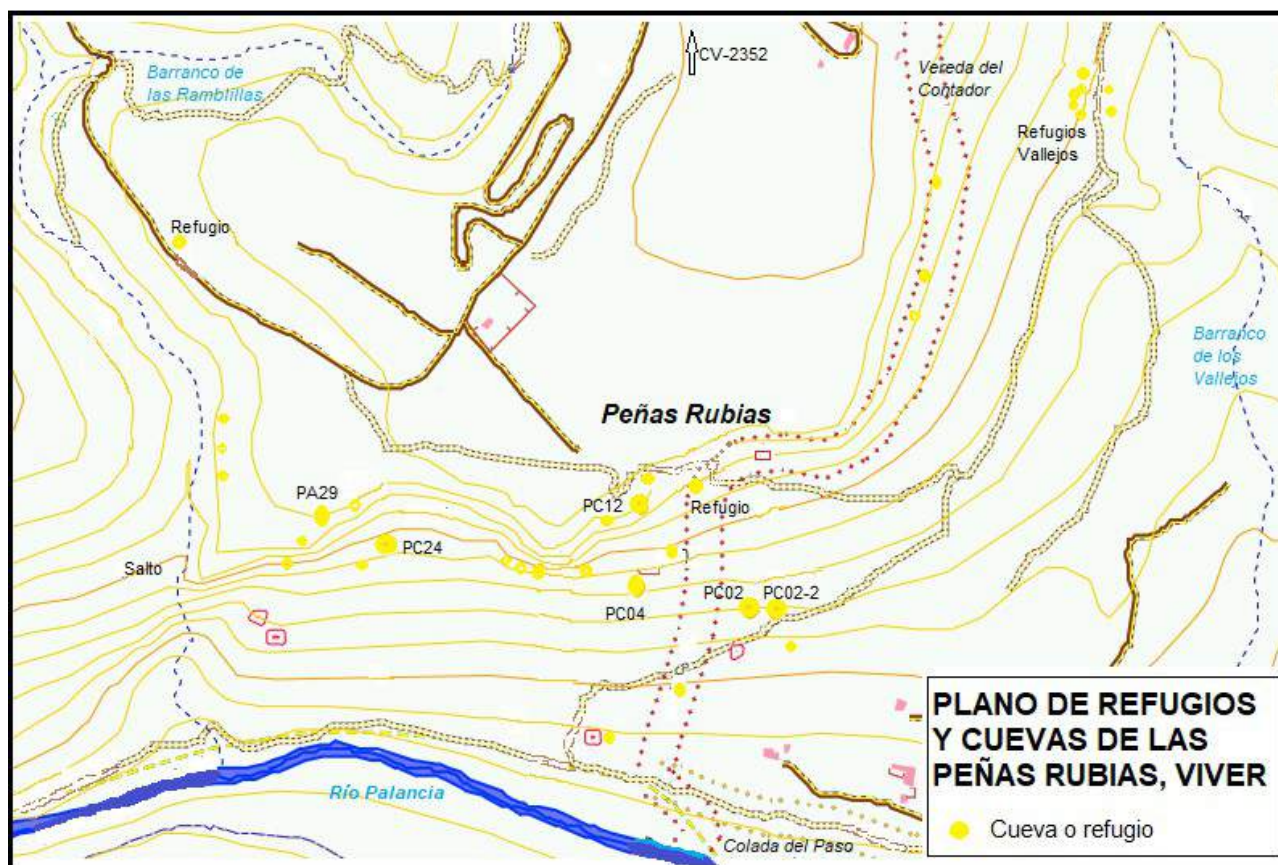
Físicamente consiste en una pequeña planicie que culmina un saliente hacia el sur, rodeado por tres faldas a sus vientos Este, Sur y Oeste. Recaen al Barranco "segundo" de los Vallejos o "Vallejos-Peñas Rubias", por el Este; al de las Ramblillas por el Oeste; y especialmente abrupta por el Sur hasta el propio Río Palancia, rompiendo inicialmente en un cinglo, incluso prácticamente inaccesible al paso normal por numerosos sitios, para luego caer hasta el mismo río por una ladera con fuerte desnivel. La parte Norte es por la que se accede desde la Carretera, y continúa con la parte llana central del término de Viver, hasta Ragudo.

Existen en las Peñas Rubias diversos elementos dignos de mención, de todo tipo -deportivo, social, histórico, etc.-, como pueden ser el campo de tiro de la Sociedad de Cazadores "El Águila de Viver", el circuito de moto-cross del "Moto-Club Viver", un helipuerto de emergencias, varios senderos incluidos en las "Rutas de Senderismo de Viver", el importante paso de ganados "Vereda del Contador" o la "Colada del Paso", el "Salto" del barranco de las Ramblillas, y alguno más. Un aspecto negativo a reseñar es que también fue principal vertedero del pueblo, y aunque desde hace mucho tiempo ya clausurado, y con el tiempo algo se ha regenerado en parte, todavía hoy existen abundantes restos de cristales, latas, plásticos y escombros, que hacen bastante incómoda e irritante la parte donde se ubicó.

Además de esas citadas circunstancias, es muy destacable su formación geológica, donde resalta un manto de formaciones calcáreas de tipo toba o "tosca" (según se conoce en la comarca), mezcladas con arcillas y margas, que presenta una amalgama de variados colores entre grises y rojos (los colores rojos o anaranjados le dan el nombre al lugar). Dicho manto de calizas geológicamente recientes se superpone, al igual que en otros puntos de Viver, por encima de otras capas de terrenos arcillosos combinados con diversos materiales de arrastre, pertenecientes a una época anterior, el Terciario. Todo ello hace que existan numerosas cavidades naturales, si bien de escasa profundidad, y manipuladas por el hombre, como agujeros, abrigos, o refugios, sobre los que nos extendemos más adelante en el apartado descripción. No obstante hay que decir que la gran mayoría de estos elementos han tenido, a lo largo del tiempo y al margen de la guerra, la función principal de resguardo para personas y animales, debido a que este sitio además de generar leñas bajas y pastos, fue punto de tránsito de ganados.

Este paraje, aun ostentando la gran importancia para Viver en múltiples aspectos de los que algunos hemos mencionado, parece que no lo fue tanto en el ámbito estratégico y de combate de la Guerra Civil, pues no cuenta con muchos elementos de envergadura, aunque es verdad que está rodeado y dominado por otros enclaves próximos que sí formaban conjuntos bélicos de relevancia, como El Sabinar, La Chana, Santa Cruz, o Los Domingos.

Únicamente hemos encontrado algunos probables parapetos de disparo en la vertiente Sur recayente al río, y, eso sí, bastantes refugios que es lo que atendemos expresamente en este trabajo. Entre ellos tenemos algunos excavados en la posición oeste al Barranco de las Ramblillas; en el Cinglo y vertiente de la parte Sur al río, un grupo considerable de cavidades, grietas o abrigos naturales utilizados como refugios, con uno más característico perforado para ese fin; y otro conjunto de varios y más agrupados, formados por algunos excavados a propósito, y otros aprovechando huecos o resaltes que fueron ampliados y habilitados, en la ladera Este hacia Los Vallejos.



Descripción de los refugios:

Como ya se ha comentado, toda la zona de Peñas Rubias presenta numerosas cavidades, que aun no siendo grandes, algunas de ellas son bastante cómodas para ser usadas como refugios o abrigos, bien en épocas de pastoreo o por otros motivos, como pudo ser cuando la Guerra Civil de 1936-1939, en segunda línea tras el estacionado frente. Además de los numerosos abrigos y covachas, en distintos rincones hay restos de casetas, que no sabemos si fueron hechas o aprovechadas en la Guerra o probablemente su uso fue anterior para los pastores (en la planimetría de 1908 de Viver, del IGE se nombran algunas).

Las mayoría de las cavidades de la zona fueron suficientemente descritas en la ficha nº 507 del Dossier de Cavidades de Viver (año 2017, páginas 41 a 51), dentro del conjunto de documentos del Catálogo de Patrimonio de Viver. Remitimos a la lectura del mismo para ver las explicaciones sobre sus localizaciones. No obstante se incluyen más adelante las topografías de las cavidades principales, así como sus coordenadas.

De igual forma remitimos a la lectura de la ficha nº 305 del Dossier de Topónimos y Territorio de Viver (año 2018, páginas 31 a 38), donde se describe detalladamente la geografía, elementos y topónimos de la zona.

Reiteramos que ambos dosieres se pueden localizar y descargar como PDF en el siguiente enlace: <https://viver.es/patrimonio/>

De todas las cavidades en las Peñas Rubias mencionadas en el Dossier de 2017, tan sólo cuatro de ellas (PC04, PC12, PC24 y PA29) son de dimensiones apreciables, y sólo una ha sido reconocida con nombre propio. Adjuntamos las coordenadas de las mismas, medidas generales, y la topografía conjunta hecha entonces, si bien hay bastantes más con evidencias de uso como refugio de personas o de ganado.

PC04: gran e irregular covacho, cerrado y ampliado por muros para uso como aprisco, de 7 por 15 metros, con una altura variable, pero de media sobre 3 metros.

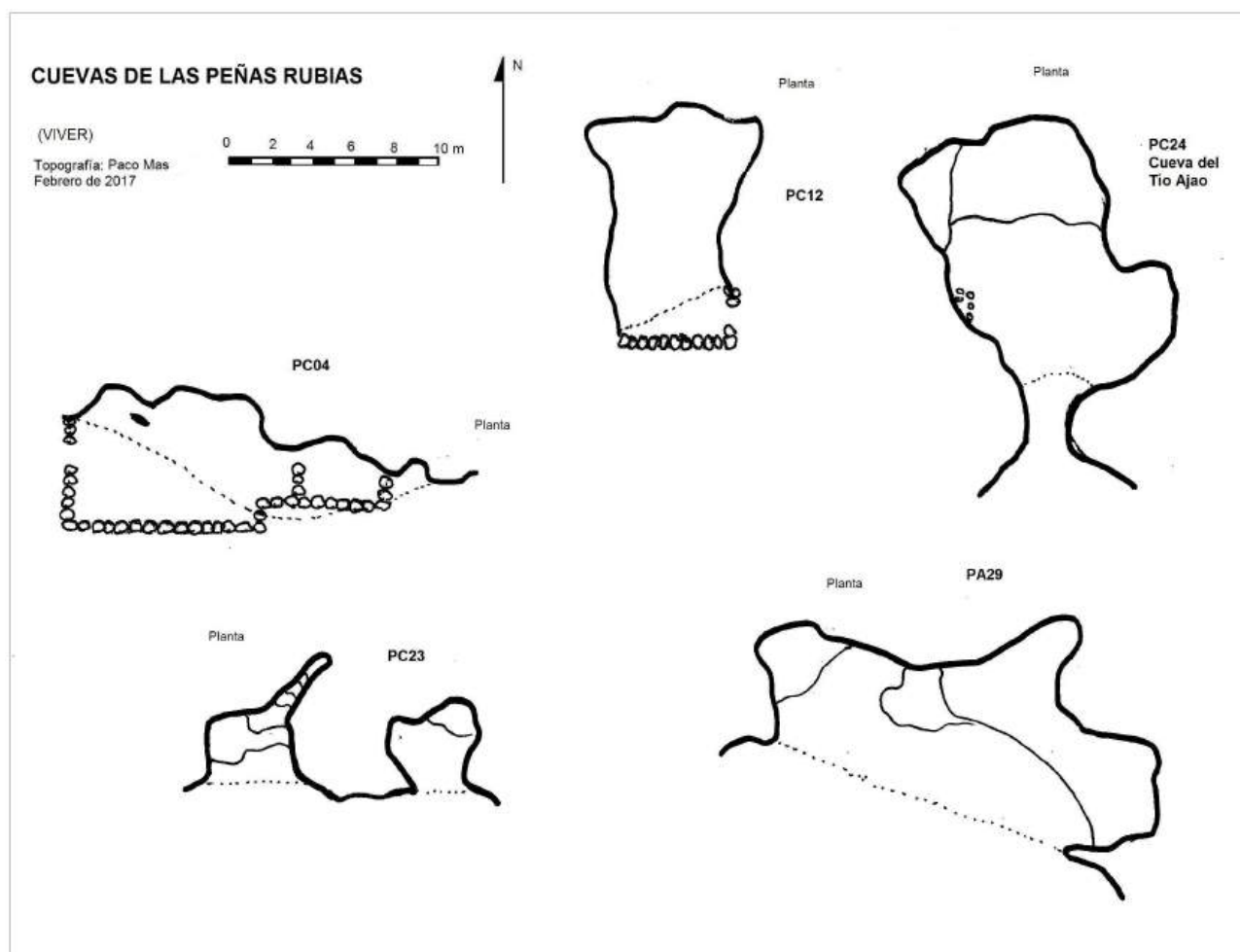
30 S 703377 4420883 N39.91364 W0.62053 582 msnm.

PC12: cueva con muro exterior de cerramiento para guardar el ganado, de unos 10 metros de profundidad por 8 de ancho máximo, y una altura que va de 2 a 4 metros.

30 S 703377 4420934 N39.91411 W0.62052 623 msnm.

PC24: es la única cueva con nombre propio que hemos podido identificar, la Cueva del Tío "Ajao". Tiene unas dimensiones de 12 metros de profundidad y una anchura máxima de 10 metros, siendo su altura de 2 a 4 metros. La boca es algo estrecha, pero su plano recinto interior la hace muy apropiada como corraliza.

30 S 703222 4420905 N39.91387 W0.62234 590 msnm.



PA29: abrigo de apreciables dimensiones, aunque algo irregular, de unas dimensiones máximas de 15 x 10 metros, también con muestras de haber sido utilizado como aprisco, aunque no es tan cerrado y protegido.

30 S 703181 4420921 N39.91403 W0.62281 623 msnm.

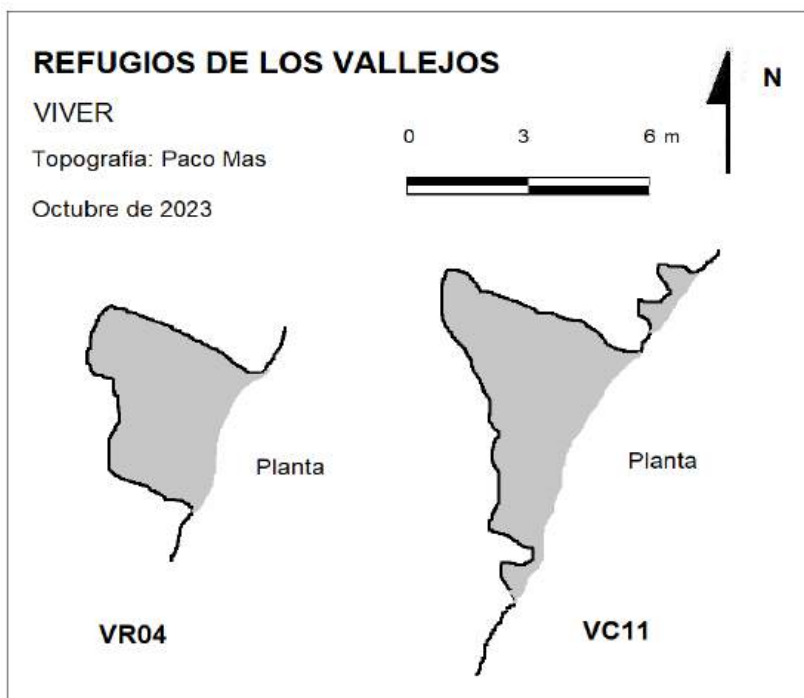
En la zona occidental, junto al camino que va a la Chana y bajando hacia el Barranco de las Ramblillas, hay un minúsculo refugio excavado en el talud, sin mayor relevancia.

Situación: 30 S 703098 4421077 N39.91545 W0.62374 632 msnm.

En la vertiente oriental que cae hacia los Vallejos, como ya se ha comentado, cerca de la senda y a ambos lados de la misma, hemos localizado un total de 13 elementos, siendo todos ellos de reducidas dimensiones, en general pequeños refugios excavados en las margas y arcillas, así como alguna pequeña covacha con indicios de haber sido aprovechada como protección. Estos elementos debieron ser utilizados más que por su valor, por estar algo escondidos bajo la zona del Alto de la Cerrá, que era uno de los puntos de primera línea del frente, aunque ahí a día de hoy no quedan vestigios (ver reseña del Alto de los Domingos). El más grande de estos refugios excavados, al que hemos denominado VR04, apenas mide 4 por 4 metros de planta y 1,70 metros de altura (30 S 703636 4421191 600 msnm N39.91636 W0.61741). Algunos presentan pequeños muretes de cerramiento.

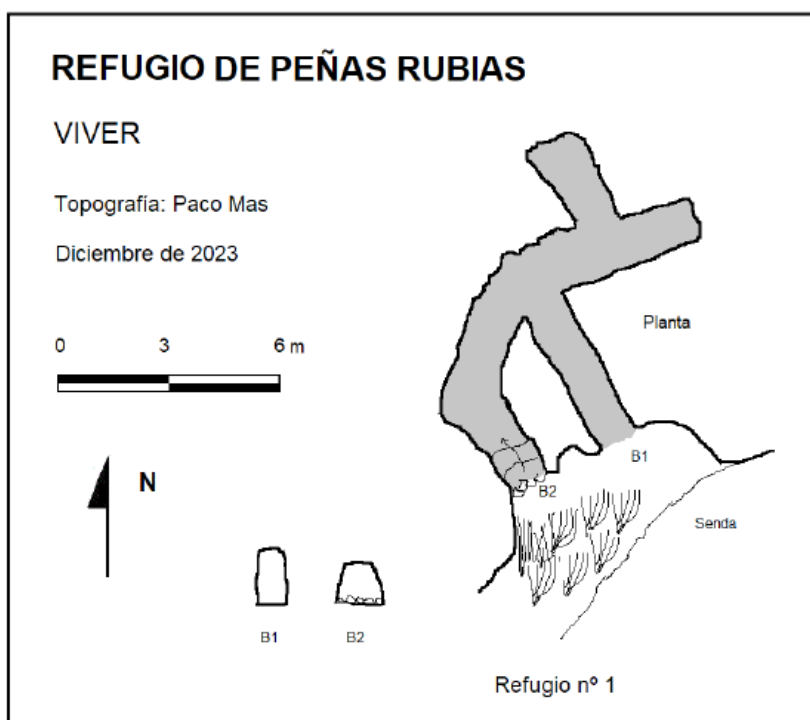
Una covacha bajo la senda llega a medir 6 metros de ancha por 5 metros de honda en su parte más profunda, y 2 metros de altura máxima, aunque es muy irregular y de escaso uso.

Un poco más abajo de la senda hay un abrigo natural algo más grande (VC11, 30 S 703698 4421152 580 msnm N39.91599 W0.61670), que tiene unos agujeros laterales, y hay algunas pocas formaciones, siendo sus medidas unos 6 metros de ancho, 5 de hondo en su parte más profunda, y 2 de alto máximo. Adjuntamos topografía solo de los elementos de mayor tamaño.



De nuevo en las Peñas Rubias, ha sido recientemente localizado otro refugio, excavado en las blandas rocas, muy cerca de la senda que sube directa desde el río hacia la parte alta. Es el único refugio de interés que conocemos propiamente en la zona, y aunque es posible que hayan otros, no tiene mucho sentido el esfuerzo de excavar en una zona donde abundan las protecciones naturales.

Dispone de dos bocas y forma típica de "U", además de unas galerías añadidas en forma de "L". Su anchura es de 0,8 a 1,5 metros, su altura media es de 1,5 metros, y el total de las galerías alcanza los 18 metros.



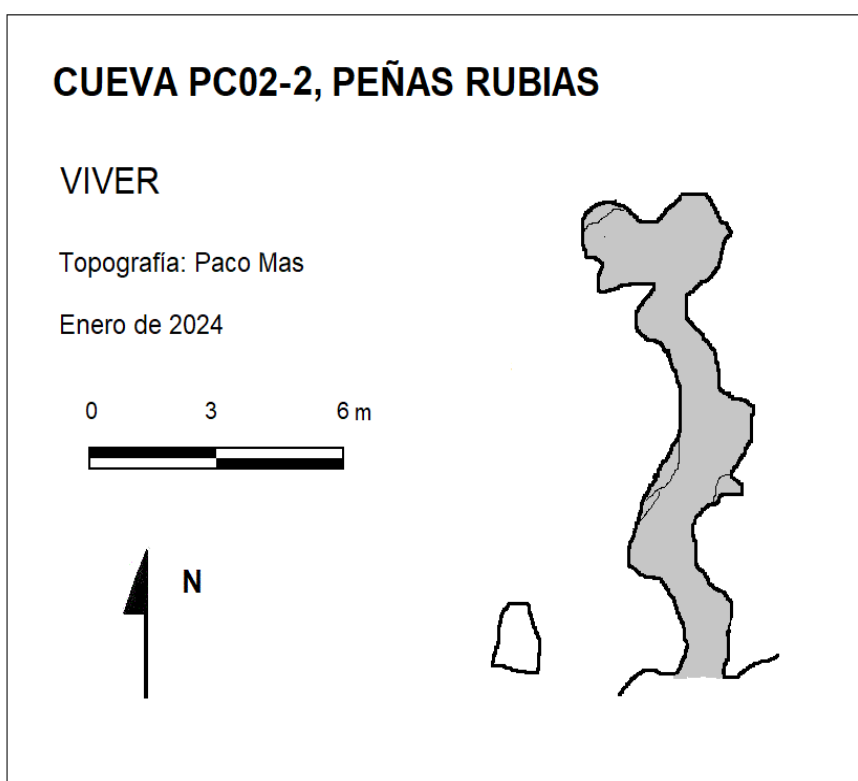
Coordenadas del Refugio de las Peñas Rubias:

30 S 703413 4420957 N39.91430 W0.62008 616 msnm.

Por último, y también de forma reciente, ha sido localizada una nueva cavidad que, aun siendo también modesta, es interesante por su forma atípica en esta zona. A pesar de su estrechez presenta signos de haber sido usada. Está cerca de la que, en su día, nombramos como PC02 (30 S 703446 4420870 N39.91351 W0.61972 559 msnm), que es una pequeña (4 x 6 metros) cueva natural algo acondicionada. La nueva cavidad, nombrada por nosotros como PC02-2, está situada algo por encima de la senda y un poco escondida en un diminuto resalte de roca. Pudo haber sido usada en la Guerra como otro tantos de los refugios y cuevas.

Su recorrido es una galería sinusoide, no muy ancha, que acaba en una pequeña sala. Es, que sepamos, única en esta zona, donde más bien abundan las pequeñas salas y abrigos bastante irregulares, y no las galerías. Tiene abundantes formaciones parietales, en forma de coladas y estalactitas, aunque al ser con roca calcárea tipo toba (o tosca), son muy irregulares. Su boca mide 1,20 metros de ancha y 1,50 metros de alta. El suelo es muy plano, posiblemente acondicionado por las personas que la pudieron usar como uno de los tantos abrigos y refugios de la zona. Aunque estrecha y limitada en tamaño, es muy cómoda como protección. En el techo se aprecian entradas de luz, pues tiene oquedades dado que la cavidad se halla situada en un pequeño resalte independiente, y no bajo las paredes principales de la zona. El recorrido mide un total de unos 13 metros, y las alturas interiores oscilan entre 2 a 5 metros (la parte del fondo es donde se dan las mayores alturas interiores, en las estrecheces superiores, que es donde asimismo están las pequeñas aberturas exteriores).

Coordenadas: 30 S 703462 4420872 N39.91352 W0.61954 566 msnm.



Documentado por Pepe Juesas y Paco Mas.
Colabora: Daniel Castillo (localizador de los dos últimos elementos).
Reseña de marzo de 2024, actualizada en diciembre de 2024.



Vistas de las Peñas Rubias, desde el Alto de las Quinchas



Cavidad referenciada como PC04



Interior de la cavidad PC12



Interior de la Cueva del Tío Ajao (PC24)



Cavidad PA29, visitada en una ruta por Viver



Cueva PC02-2, interior, y zonas altas con aperturas en el techo



Refugio de Peñas Rubias, bocas e interior



4.13.- REFUGIO DEL ALTO DEL SABINAR.

Situación:

Se encuentra en la parte más alta del Alto del Sabinar, rodeado de un importante conjunto bélico, donde hay una trinchera que rodea todo el alto, varios parapetos, puestos de tiro, y dos restos de búnkeres o nidos de ametralladoras. Para acceder a este punto se puede llegar bien desde la Fuente de la Chana, a través de una senda bastante abrupta, o bien dejando el coche en el Alto de la Zorrera (carretera CV-235 de Viver a Teresa), y por unos carriles y luego campo a través, llegar a la parte alta del suave cerro. Todo el terreno de este monte es suelo de "clapiza", nombre que en esta comarca se da al suelo característico con fuerte afloramiento de roca caliza y abundante matorral donde predomina la coscoja, la cual, por cierto, está rebrotando bastante bien tras el incendio de agosto de 2022, que afectó duramente a varios pueblos de la comarca del Alto Palancia.

El Alto del Sabinar es un topónimo que aparece en la cartografía del IGN, mientras que en otras cartografías aparece simplemente como el Sabinar o Llano del Sabinar. Aunque es cierto que no es muy conocido de este modo por la gente, habiendo cierta confusión con el nombre de toda esta zona, mezclándose con los contiguos de "Los Infantes", "La Zorrera" y "La Chana". Nosotros, en el trabajo de "Topónimos y Territorio de Viver", nos decantamos por llamar al cerro como el "Alto del Sabinar", ya que ese nombre identifica claramente este punto.

Siendo un cerro bastante suave orográficamente, su Alto tiene unas vistas muy buenas sobre el entorno, y desde este punto se controlan otros puntos importantes de la contienda como los Altos de Ragudo, el Alto de los Infantes, la Chana, Santa Cruz y los Domingos, y toda la zona plana de la parte central del término de Viver (Zalón, Ragudo, la Cerrá, etc).



Imagen de Google: Al fondo la zona central del término de Viver y los montes de Ragudo y Cerdaña

Descripción del refugio:

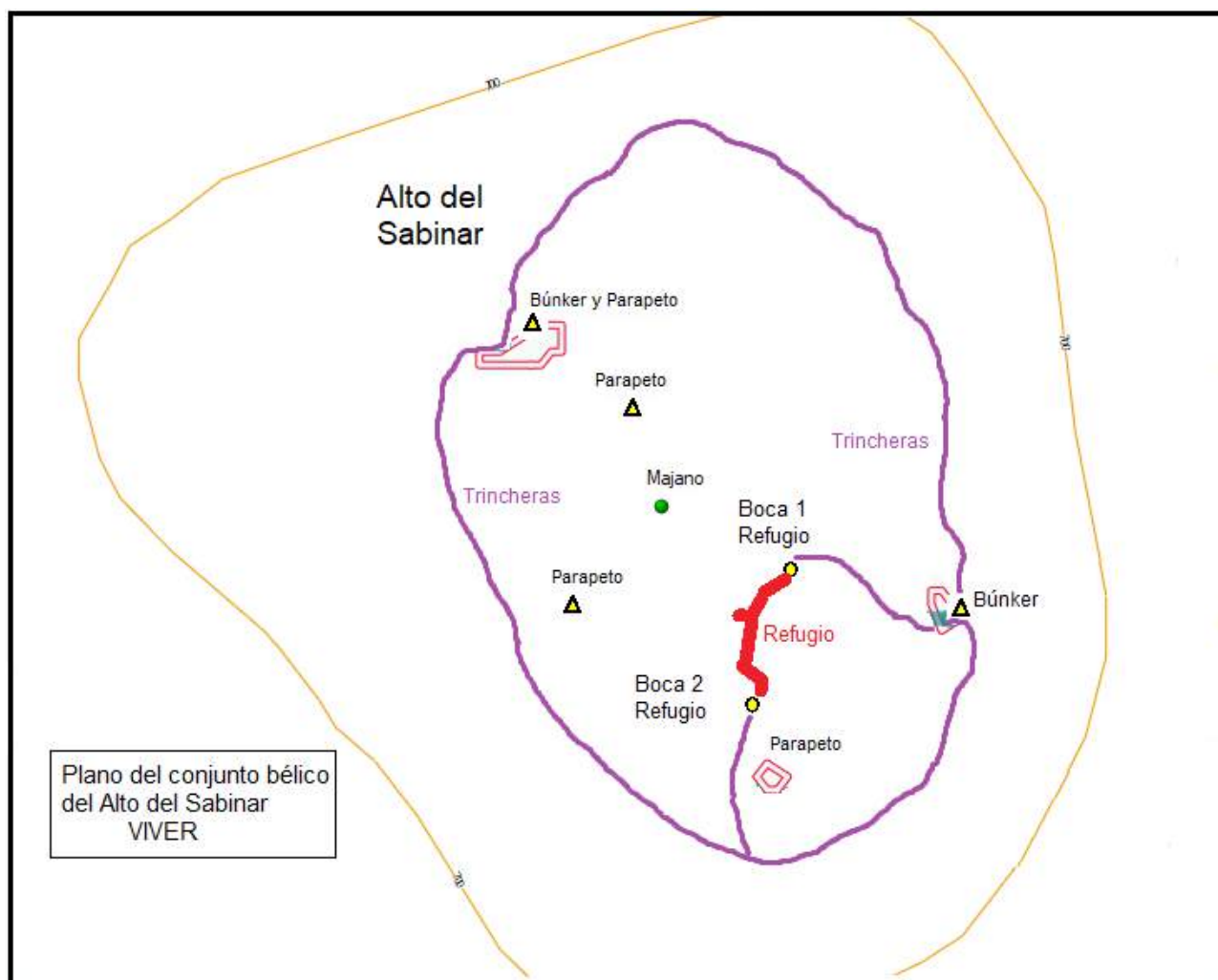
El refugio, excavado en roca calcárea, tiene dos bocas y recorre una galería algo sinuosa aunque bastante cómoda, que viene a medir unos 30 metros de galerías, con 1,5 metros de ancha (algo más ancha en algún punto) y una altura que oscila entre 1,5 y 2 metros de altura.

Dispone de un pequeño habitáculo en un lateral, próximo a la boca 1. La boca 2 es cómoda para entrar, pero la 1 obliga a arrastrarse. Este estrecho paso fue abierto hace no mucho, pues en 2017 ya documentamos este refugio, pero entonces el paso estaba obstruido. Por ello se ha realizado una nueva topografía y reseña más detallada. Las dos bocas conectan con tramos de trincheras que, a su vez lo hacen con la circular que rodea el perímetro, como puede apreciarse bien en el plano del conjunto bélico y en la topografía.

Coordenadas de las bocas del refugio:

Boca 1: 30 S 702462 4421216 708 msnm N39.91686 W0.63113

Boca 2: 30 S 702456 4421191 706 msnm N39.91664 W0.63121



Este refugio y todo su Conjunto bélico que lo rodea tuvo cierta relevancia en la zona, dentro de la reiterada línea defensiva XYZ, donde se denominó "Centro de Resistencia de la Chana".

Para que se vea y entienda con mayor claridad la situación de este importante puesto, aportamos al final de esta reseña, un Plano Global de las posiciones de este Alto del Sabinar, y el conjunto de sus líneas del Frente próximos avanzados, reseñadas en este trabajo como La Chana (4.11), Puntalico-Infantes, Zorrera y Morredondo (que se describirán bajo los epígrafes siguientes 4.14, 15 y 16, respectivamente).

Documentado por Pepe Juesas y Paco Mas.
Reseña de octubre de 2023.

REFUGIO DEL ALTO DEL SABINAR

VIVER

Topografía: Paco Mas

Octubre de 2023

0 3 6 9 m



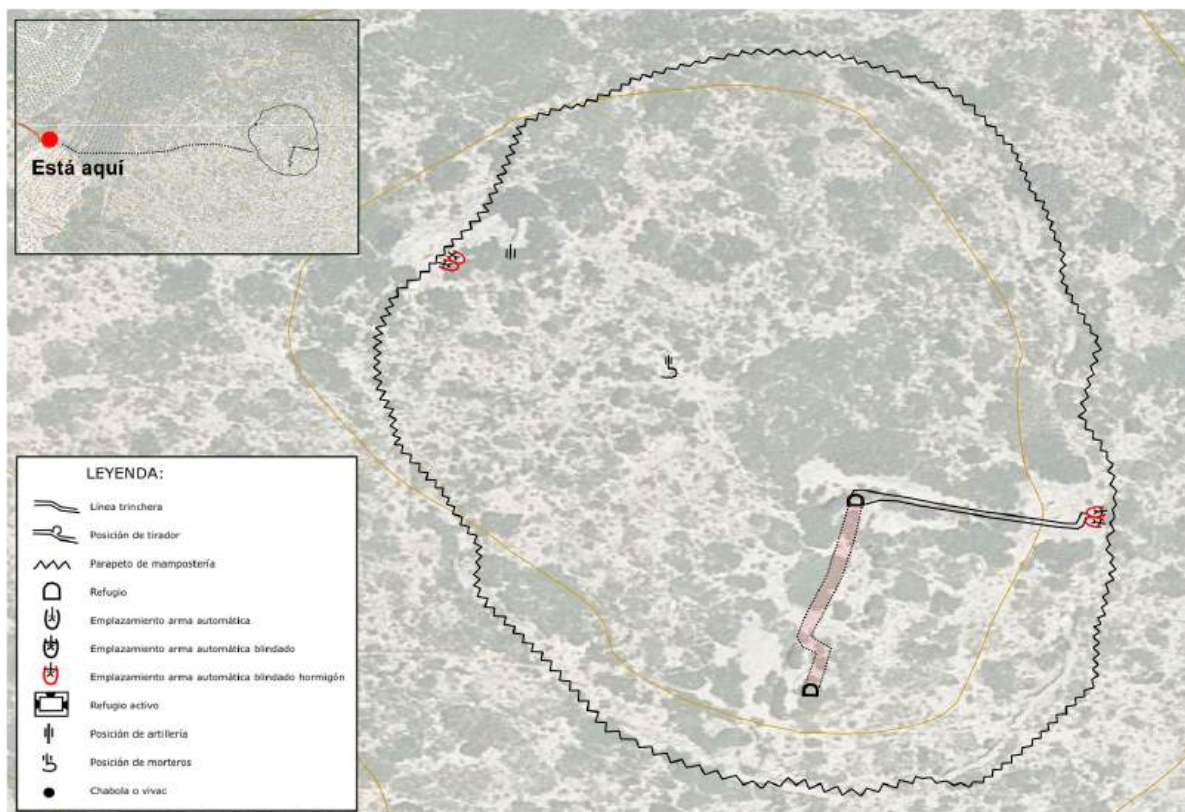
Planta

Boca 1

Trinchera

Boca 2

Trinchera



Panel interpretativo del conjunto bélico del Alto Sabinar (BCM. Manolo Molina)



Zona del Alto del Sabinar, con restos de trincheras



Detalle de las trincheras



Restos de búnker o nido de ametralladoras



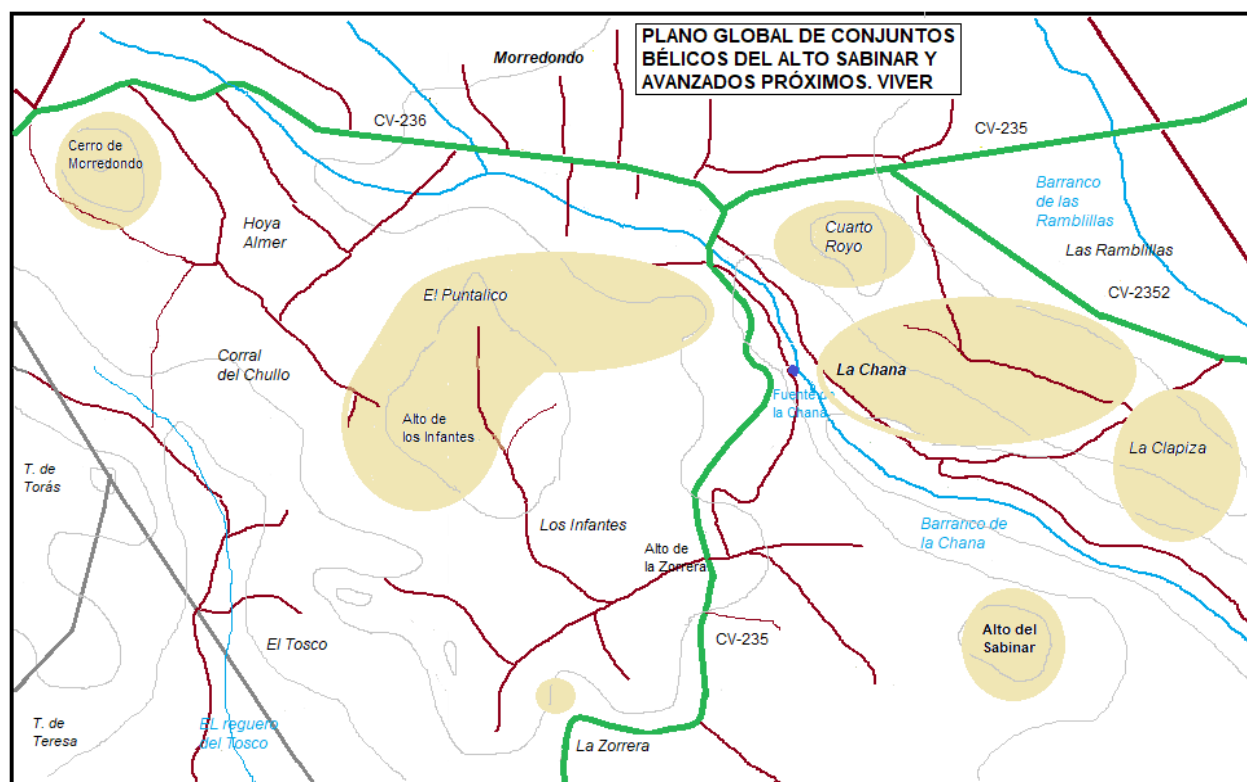
Interior del refugio



Boca 1 del refugio



Boca 2 del refugio



4.14.- REFUGIOS DE PUNTALICO-INFANTES.

Situación:

En continuidad con la línea defensiva XYZ, tantas veces nombrada, dentro del término de Viver, y tras la anterior reseña de La Chana, hemos de referirnos ahora a la zona del Puntalico y los Infantes que son las posiciones inmediatas, en la dirección Este-Oeste de aquélla.

Estas dos partidas yuxtapuestas forman, físicamente, otra elevación entre los altos de la Chana (junto con La Clapiza y el Cuarto Royo) y de Morredondo, al que nos referiremos en la siguiente reseña. Su cima, que está sobre los 730 metros de altitud en su parte más alta, es relativamente extensa y llana, con poca vegetación y suelo de la tan característica "*clapiza*". Las vertientes, con suelos más mezclados aunque predominan los arenosos y arcillosos, recaen en su conjunto: por el Este a la Carretera de Teresa CV-2352; por el Norte hacia la de Torás CV-236, tendiendo por medio en su parte baja hasta la propia carretera, terreno cultivado que se integra en una hoya que se conoce como la Hoya Almer; por el Oeste cae al Camino que desciende al Barranco del Reguero y el Corral del Chullo, así como también el resto de cultivos en la Hoya Almer, a los pies del siguiente cerro, el citado de Morredondo; y por el Sur, vierte a otra Hoya conocida como la de los Infantes o Malvive, así como hacia el barranco de la Zorrera.

Complementa la descripción que los sectores Norte y Este constituyen el denominado Puntalico, el cual contiene dos significativos salientes en sus extremos. El más oriental domina perfectamente el curso de las dos carreteras citadas en sus tramos iniciales tras el cruce que las divide; y el situado en el lado opuesto más occidental lo hace respecto a la de Torás en toda una amplia recta.

Las partes llanas de la cima, hacia el Sur y Oeste, y sus respectivas faldas, son lo que conocemos como Los Infantes, con su Alto de los Infantes, obviamente en la parte más alta del elevado llano.

Dadas las características que hemos descrito de este enclave, podemos concluir que el tramo del Puntalico constituyó primera línea del Frente, donde a lo largo de sus faldas se ubicaban varias trincheras en, al menos, dos niveles, con varios puestos de tiro y refugios a lo largo de las mismas.

En la porción de Los Infantes cabe distinguir dos secciones: una en el llano, de suelo pedregoso tipo "*clapiza*", donde apenas presenta elementos bélicos; y otra en las laderas Sur y Oeste, que albergaban otras posiciones defensivas y de retaguardia, con algunos pocos refugios más y puestos de tiro, conectados por una larga línea de trincheras.

A destacar también que en esa parte Sur se encuentran las Cuevas de los Infantes, que a buen seguro fueron usadas como refugios de guerra, a la vez que hasta la actualidad, algunas de ellas, lo han sido durante muchos años como corral temporal de ganado, por una explotación familiar de Viver.

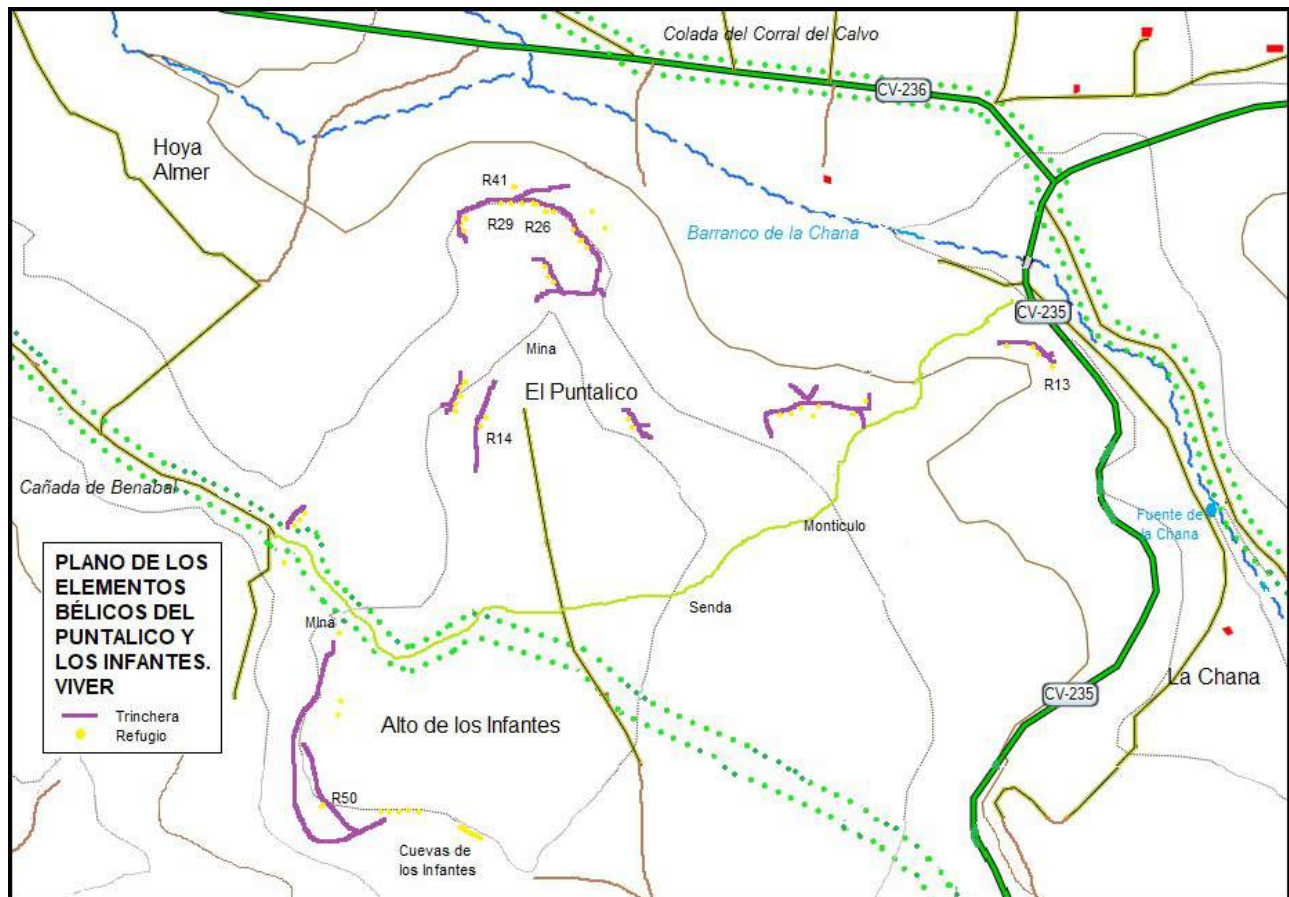
Como vemos, este espacio de Puntalico-Infantes fue otro importante conjunto bélico de la línea defensiva en Viver, que en el aspecto militar probablemente se corresponde con la fortificación "Q-2" que Ramón Juan en su libro "*Resistir es vencer*" sitúa al Oeste de la "Zona de las T" dentro del "área nº 1 de influencia geográfica de las fortificaciones" del bando constitucional.

Además, reiterando lo que dijimos en la anterior reseña de La Chana, nos podemos aventurar a señalar que el Conjunto integrado por aquél y este del Puntalico-Infantes, e incluso Morredondo, que trataremos a continuación, eran las avanzadas del puesto de supervisión más fortificado que hemos descrito en el epígrafe Refugio del Sabinar.

Otra curiosidad a resaltar es que hace bastantes años, posterior a la Guerra Civil, en esta zona se hicieron varias prospecciones con objeto de establecer *minas de arcillas*, llegando a excavar en tres sitios distintos. Aunque luego fue desestimada su explotación, todavía hoy se aprecian ostensiblemente los restos de las actuaciones, permaneciendo los respectivos agujeros y

montones de tierra y piedras a la vista, que alteran un tanto el orden del paisaje natural.

Finalizamos esta descripción y situación general diciendo que una buena parte de los elementos que aquí tratamos han perdido continuidad y visibilidad, algunos apenas son vestigios, por su mal estado debido a numerosas circunstancias, como son la clase de suelo arcilloso y margoso que propicia la erosión, las mencionadas actuaciones de las minas que cortan las líneas de trincheras, la transformación en suelo agrícola, la plantaciones de pinos hace más de 50 años, y las más recientes como el incendio forestal del 2022 y sus posteriores actuaciones de talas y arrastre de troncos quemados.



Descripción de los refugios:

A lo largo de las trincheras hemos localizado un total de 54 bocas de refugios, casi todos ellos colmatados.

Tan solo en 6 de ellos se puede entrar. Uno de ellos era además un nido de ametralladoras, pues presenta unos restos de muros laterales.

También hay varios restos de casetas y por supuesto muchos pequeños puestos de tiro.

De los 6 refugios accesibles, los numerados como 13 y 29 son de pequeño tamaño, teniendo una galería de unos 3 metros de larga, con un ancho inicial de 1 metro, al fondo alcanza algo más de 2 metros, y la altura es de 1 metro. El numerado como 50, situado en un foso de una trinchera, mide también unos 3 metros de profundo, con 1 x 1 metros de sección, pero todo indica que tenía otra salida más abajo.

Coordenadas R13:	30 S 701803 4422036	700 msnm	N39.92440 W0.63857
Coordenadas R29:	30 S 701227 4422230	712 msnm	N39.92628 W0.64525
Coordenadas R50:	30 S 701032 4421572	731 msnm	N39.92041 W0.64773

El refugio nº 14 era uno con dos entradas, pero la otra (nº 15) está cegada. La boca de 0,70 x 0,60 metros da acceso a una galería en descenso, que al poco gira a la derecha, habiendo una sala algo más amplia dentro, donde se aprecia el indicio de la otra boca cegada. Es usado como madriguera. Las galerías miden un total de 11 metros, siendo la anchura de 0,60 a 3 metros, y la altura de 0,60 a 1,50 metros.

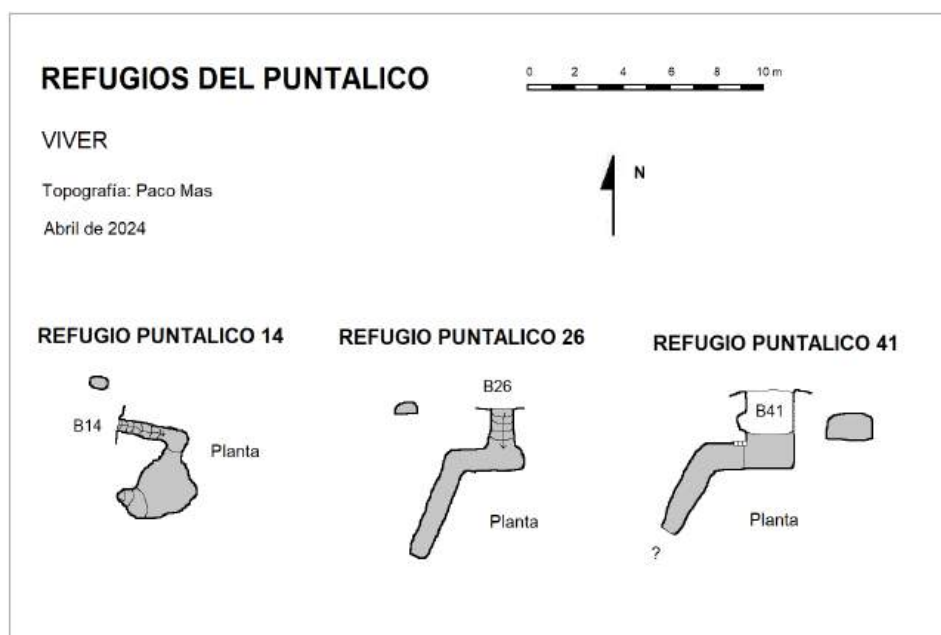
Coordenadas R14: 30 S 701176 4421958 740 msnm N39.92384 W0.64593

El refugio nº 26 tiene una única boca, de 1 x 0,50 metros, que da acceso a una galería que gira y luego avanza en diagonal. Mide un total de 9 metros, con una anchura de 1 metro y una altura de 0,50 a 0,70 metros.

Coordenadas R26: 30 S 701256 4422220 713 msnm N39.92618 W0.64491

El refugio nº 41 era un nido de ametralladoras, con un refugio interior, que parece ir a buscar alguno de los superiores, pero que parece no se llegó a conectar. El recinto inicial, de 2 x 2 metros y abierto, tiene restos de muros laterales. Al fondo y hacia un lado se abre el refugio que hace un codo hacia la izquierda. Mide un total de 7 metros, con un ancho de 1 metro y una altura inicial de 0,40 metros, pero luego baja aun más. Esa parte final no es accesible, y por tanto no se sabe si podía conectar, en su día, con otro de los superiores situados en la trinchera, como por ejemplo el nº 30, que está colmatado.

Coordenadas R41: 30 S 701233 4422244 705 msnm N39.92640 W0.64517



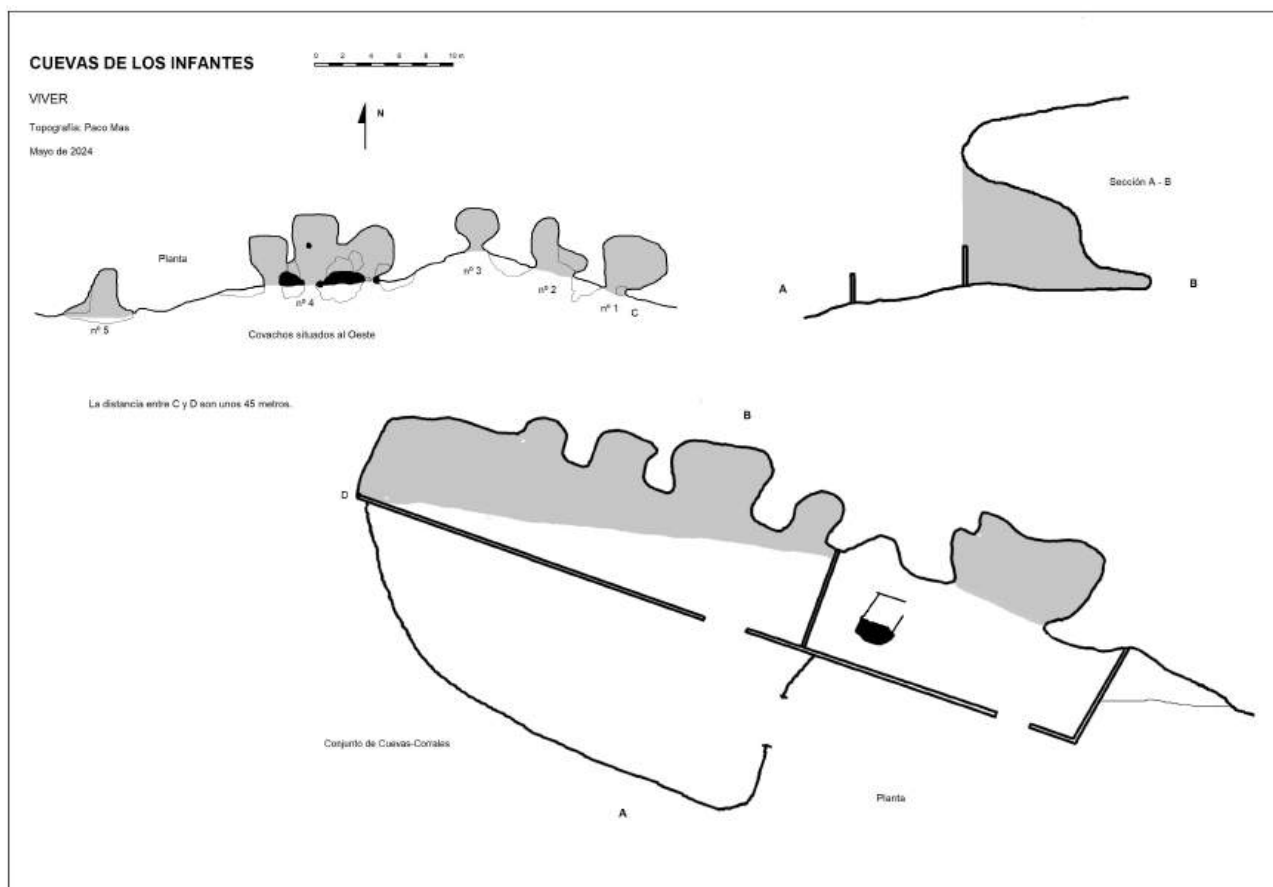
Las **Cuevas de los Infantes** ya fueron documentadas en la ficha nº 512 del dossier de Cavidades, del Catálogo de Patrimonio de Viver, editado en el año 2017. Como hemos dicho, es seguro que fueron utilizadas como refugios, ya que protegen bien de modo natural, y están situadas en la contravertiente del Frente.

El conjunto de estas cuevas consta principalmente de dos zonas:

Una que fue utilizada como corral, y está cerrada por un vallado. Es un gran abrigo natural cubierto por las losas superiores, teniendo a su vez en su fondo varios covachos, los cuales posiblemente fueron acondicionados, dado su suelo bastante plano. El abrigo principal mide unos 35 metros de ancho, por unos 6 de hondo en su parte más amplia. Hay otro covacho algo separado, siendo el más grande de ellos, y que mide unos 10 metros de ancho por casi 7 de hondo. Todo el recinto de muros mide sobre 60 metros de largo. La altura del abrigo es de unos 10 metros en su parte más alta, siendo la altura de los covachos internos algo escasa, de 1 a 2 metros. El corral fue abandonado hace pocos años, y tras el incendio de 2022 ha

quedado bastante asolado, cayendo también una pequeña caseta que había dentro del recinto. Toda esta parte fue la que se topografió en 2017.

Y la otra, más al Oeste, a unos 50 metros del extremo del vallado y tras una zona con bloques caídos, donde podemos encontrar cinco covachas más, también de origen natural, aunque sin duda, acondicionadas para su uso por personas o ganado. Esta zona estaba en 2017 cerrada por la maleza, y sólo se comentó su existencia, pero ahora es perfectamente accesible y hemos podido documentarlas. Cuatro de estas covachas tienen unas dimensiones medias de 4 metros de hondas, 2 a 5 metros de anchas, y alturas de 1 a 1,7 metros. Pero hay una más grande, la 4ª en sentido E-O, que dispone de 3 bocas con sus correspondientes salas. La profundidad máxima es de 5 metros, el largo total de 9 metros, y la altura de 0,8 a 1,2 metros; dos de estas salas se conectan entre sí a través de una estrecha ventana.



Estas cavidades se sitúan entre la capa de calizas superiores, que forman el típico suelo de "clapiza" de la zona alta, y las capas inferiores con arcillas y margas. Hay que añadir que en este caso, y al igual que en la zona de Peñas Rubias, las rocas calizas son una mezcla de calizas grises y de tobas calcáreas ("toscas").

Coordenadas del conjunto principal: 30 S 701190 4421539 740 msnm N39.92007 W0.64589
Coordenadas del covacho nº4: 30 S 701103 4421569 746 msnm N39.92036 W0.64690

Documentado por Pepe Juesas y Paco Mas.
Colabora: Ramón Juan.
Reseña de junio de 2024.



Vistas desde el Puntalico a otros puntos del Frente



Laderas del Puntalico



Boca del refugio nº 13



Interior del refugio nº 14



Penoso estado de las trincheras del Puntalico



Boca del refugio nº 26



Interior del refugio nº 26



Cuevas de los Infantes, conjunto principal



Covacho nº 4, dos de las bocas e interior



4.15.- REFUGIOS EN LA ZORRERA.

Situación:

Tras el gran incendio forestal de agosto de 2022, han aflorado algunos refugios que estaban totalmente tapados por la vegetación. En este caso son un grupo de varios refugios, abrigos y agujeros, muy cerca de la carretera CV-235, que va de Viver a Teresa, en la partida conocida como la Zorrera. Para localizarlos hay que ir por dicha carretera, dejando el desvío a Torás en la Chana, y al poco pasamos un disimulado collado, el Alto de la Zorrera. A partir de ese punto la carretera comienza a bajar, abarcando toda la partida de la Zorrera, y estando los refugios a la derecha, en la primera curva cerrada que cruza una pequeña hoya.

Descripción de los refugios:

Son en total 11 refugios, de los que detallamos algunos más relevantes, dejando el resto sin describir expresamente por su escasa dimensión y accesibilidad. Como suele suceder, estos refugios son cavidades artificiales excavadas en los suelos arcillosos de la zona, aunque algunos aprovechan pequeñas oquedades naturales.

Refugio 1.- Cuenta con tres entradas, pero dos de ellas están parcialmente derrumbadas, siendo muy peligroso entrar por ellas. La boca principal, de 1 x 1 metros, permite acceder bien a la galería, que llega a medir unos 10 metros de larga, aunque mantiene una altura limitada, entre 0,5 a 1 metro.

Coordenadas: 30 S 701463 4421099 683 msnm. N39.91604 W0.64284



Boca del Refugio 1, y las otras bocas derrumbadas del mismo



Interior del Refugio 1

Refugio 2.- Con una boca de 1,5 x 1,5 metros, que accede a una pequeña sala de 3,5 metros de ancha por 2,5 metros de honda, y una altura media de 1 metro. La excavación busca conectar con un agujero cercano (Agujero Zorrera 1), de 1 x 1 x 1 metros, pero sin llegar a conectar. Sin topografía.

Coordenadas: 30 S 701463 4421102 684 msnm. N39.91607 W0.64284

Refugio 3.- Excavado con dos bocas de acceso, tiene una longitud la galería de unos 13 metros, y una anchura media de 1,5 metros. La altura oscila entre 1 a 1,7 metros. El extremo Norte de la galería busca conectar con el refugio 4, pero sin llegar a hacerlo.

Coordenadas boca 1: 30 S 701462 4421117 685 msnm. N39.91621 W0.64284

Coordenadas boca 2: 30 S 701466 4421124 686 msnm. N39.91627 W0.64279



Refugio 3, una de las bocas e interior

Refugio 4.- Éste excavado con una sola boca, de 2 x 1 metros, que da lugar a una galería de unos 5 metros de larga, con fuerte pendiente de bajada, que busca conectar con el refugio 3, aunque sin llegar a conseguirlo.

Coordenadas: 30 S 701468 4421131 687 msnm. N39.91633 W0.64277



Refugio 4, boca de entrada



Refugio 5, boca de entrada

Refugio 5.- Caverna medio natural, excavada ampliando el espacio como refugio. La boca de 1,5 metros de ancha da lugar a una sala irregular, que llega a medir 7 metros de larga por unos 2,5 metros de honda. La altura en la zona inicial permite estar de pie, pero luego es baja, teniendo entre 1 y 1,5 metros.

Coordenadas: 30 S 701481 4421160 694 msnm. N39.91659 W0.64261

Cerca de este último refugio hay un agujero pequeño sin ningún interés (Agujero Zorrera 2); y un poco más arriba todavía hay otro agujero más (Agujero Zorrera 3), también sin interés. El tercer agujero sin interés (Agujero Zorrera 1) se encuentra entre el refugio 2 y la boca 1 del refugio 3.

Abrigo 1.- Oquedad natural de unos 4 metros de larga, por 1 metro de honda y 1 metro de alta, cerrada por un pequeño muro de piedras, que permite cobijarse de la intemperie.
Coordenadas: 30 S 701473 4421137 689 msnm. N39.91638 W0.64271



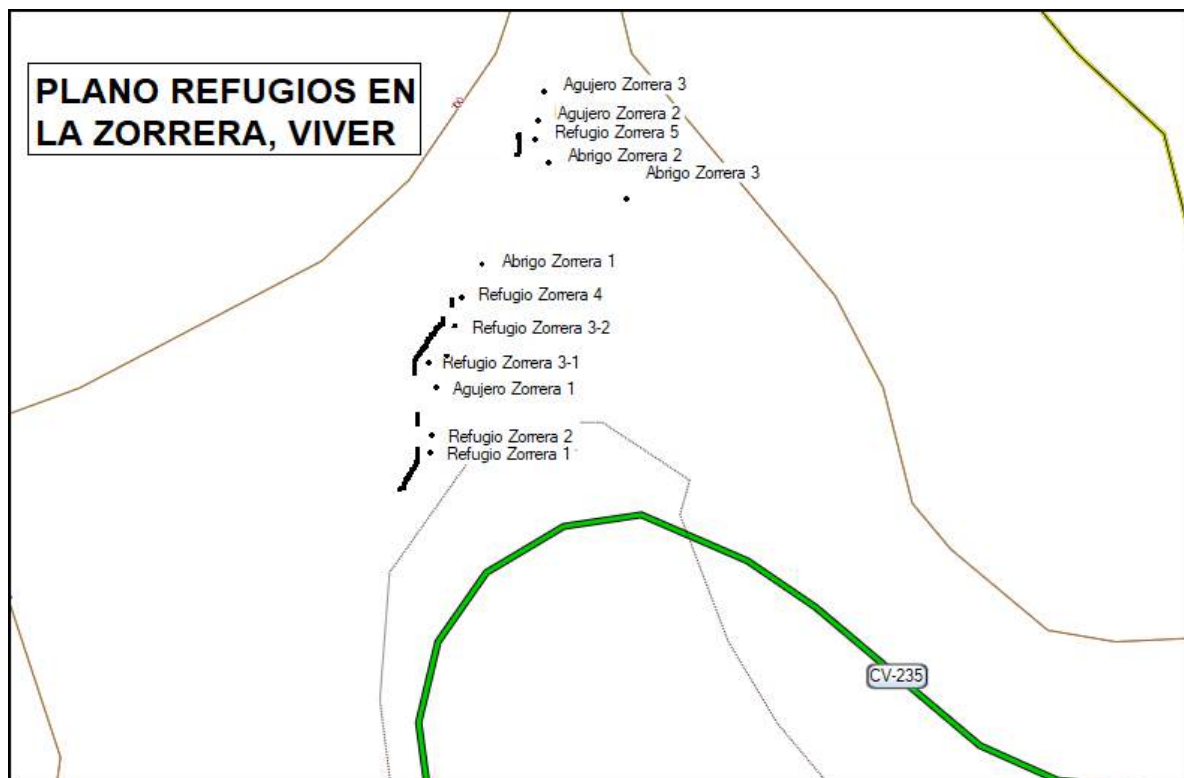
Abrigo Zorrera 1

Abrigo 2.- Caverna natural cubierta por una losa, de apenas 2 x 1,5 x 1 metros, cerrada por un muro, y que a pesar de sus escasas dimensiones permite guarecerse de la intemperie.
Coordenadas: 30 S 701484 4421155 693 msnm. N39.91655 W0.64258

Abrigo 3.- En la ladera opuesta de la pequeña hoyo o barrancada hay otro abrigo natural, cerrado por otro muro de piedra, con unas medidas de 3 metros de largo por 1,5 de hondo y 1 de alto, que apenas permite resguardarse.
Coordenadas: 30 S 701499 4421152 693 msnm. N39.91651 W0.64241

Documentado por Pepe Juesas y Paco Mas.

Primera reseña de noviembre de 2022, actualizada en diciembre de 2024.

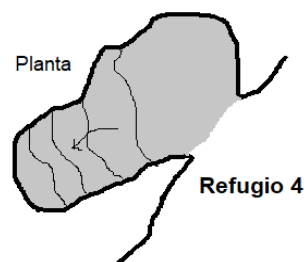
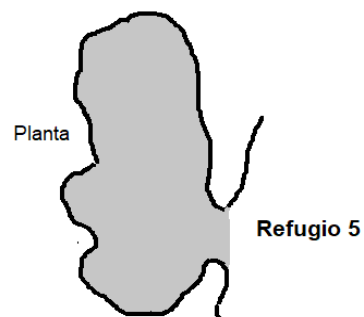
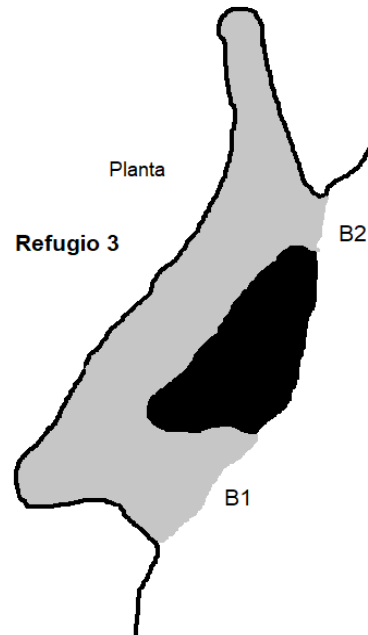
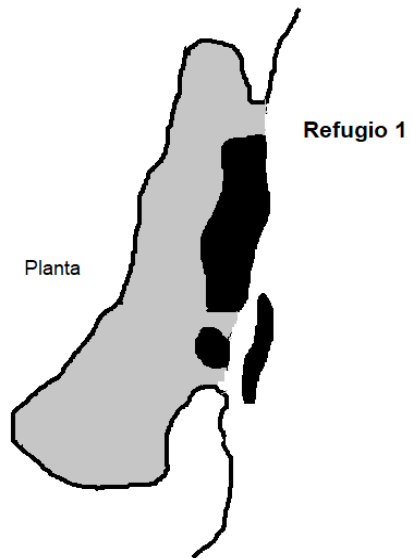


REFUGIOS DE LA ZORRERA

VIVER

Topografía: Paco Mas (GESAP)

Noviembre de 2022



4.16.- REFUGIOS DEL CERRO DE MORREDONDO.

Situación:

Con esta reseña del Cerro de Morredondo llegamos al extremo más occidental del Frente en el término municipal de Viver, y dentro del mismo de la tan famosa Línea defensiva republicana XYZ.

Este cerro es, por tanto, el último en la dirección Este-Oeste de Viver con tropas constitucionales, y continuación con las inmediatas anteriores; estando, por ejemplo, del punto más alto y a su oeste del anterior conjunto de Puntalico-Infantes, a unos novecientos metros aproximadamente, separados por sendas vaguadas, al Norte la Hoya Almer, y al Sur-SurOeste el Barranco del Reguero. Entre ambos conjuntos bélicos, o puntos Altos, discurre la Vía Pecuaria "Cañada de Benabal".

Este monte se conoce con dicho nombre por su característica forma cónica regular, casi perfecta, o sea, una elevación prácticamente redonda que asciende de manera uniforme menguando su circunferencia hasta una cima casi en punta, de apenas unos seis o siete metros de diámetro. Así del término "monte redondo" por su morfología, se apocopa su topónimo en "Morredondo".

Dadas sus circunstancias y características especiales es muy conocido en Viver, dando nombre, además, a toda una extensa partida de terreno rústico, a una famosa Fuente próxima, a la Masía que se instaló en las inmediaciones de la fuente, que también propicia el nombre del riego por donde discurren sus aguas, y del barranco adonde van sus sobrantes, todo ello en término de Viver.

A los pies de su falda Norte y Noreste circula la carretera CV-236 de Viver a Torás, por donde se cruza con el mencionado Barranco de Morredondo, por el Este, como ya dijimos se separa del Alto de los Infantes-Puntalico por la loma del Corral del Chullo en el discurso de la Cañada de Benabal; la vertiente Sur descende hasta el Barranco del Reguero; y por el Oeste, la vaguada donde se inicia el Barranco del Reguero a partir de la mencionada CV-236, y el límite del término de Viver en su linde con el de Torás.

Este cerro de Morredondo es un montículo con una altitud en la cima de unos 788 msnm., y si tomamos como base del mismo el lugar donde se cruzan la citada carretera de Torás y el barranco de Morredondo, que está por debajo de los 710 msnm, podemos manifestar que tiene aproximadamente unos 80 metros de altura. Dado que en línea recta entre los dos puntos mencionados dista unos 300 metros, nos haremos una idea aproximada de que sus faldas, al menos en esta vertiente noreste, arrojan unos porcentajes de desnivel en torno al 26%.

En cuanto a su composición, los suelos de todo el cerro son una combinación de arcillas, margas y rocas arenosas, con un pequeño punto de roca caliza en la misma cumbre. Estos terrenos blandos son propicios a la erosión, acentuada por los abancalamientos en su parte media hacia abajo, después por la plantación de pinos en los años 50-60 del pasado siglo que cubrió todo el monte, y ahora por los efectos del incendio forestal de 2022, que extrañamente no han sido talados quedando en pie todos los pinos quemados, salvo los caídos por su propio peso.

Además de sus características geológicas indicadas, nos llamó la atención y por eso simplemente queremos hacerlo constar, aunque de forma muy leve y poco científica, que en las inmediaciones del Cerro, en los extremos Este y Oeste próximo a sus bases, en sendos bancales cultivados, descubrimos diversas y numerosas rocas de carácter ígneo (origen volcánico) y que se conocen como ofitas, aunque sobre este tema de la geología es harto difícil asegurar nada, no por nosotros, sino incluso por los propios científicos. Lo que sí nos resultó curioso fue descubrir este tipo de "piedras" en lados opuestos del monte, y además con la circunstancia de que es el único sitio en el término de Viver que las hemos visto (lo que tampoco quiere decir que no las haya), aunque en el término de Torás si hay otros afloramientos. Pero bueno, la aproximación a la Geología del término de Viver, es "*harina de*

otro costal", únicamente queremos que quede como un mero apunte.

En cuanto al tema bélico es reseñable, y lo haremos más extensamente a continuación en su apartado correspondiente, que es un cerro desde donde se puede tener buena posición, y por ello todo él está rodeado por una trinchera circular, fluctuando a una distancia de entre unos diez y treinta metros por debajo de la cima. En la misma existen varios refugios y puesto de tiro en todas direcciones, incluso hacia el Sur. También se pueden observar otros tramos dispersos de trincheras. Una gran parte de las trincheras y casi todos los refugios se encuentran en mal estado, lo que se puede considerar normal debido a las circunstancias que hemos comentado en un párrafo anterior.

También es de advertir que una buena parte de las tierras que se hallan al otro lado de la citada CV-236 en dirección Norte, donde están las también mencionadas Fuente y Masía de Morredondo, y hasta el Barranco del Espino por el Norte, y hasta casi el cruce con la Carretera de Teresa CV-235, son todas ellas conocidas popularmente por la gente de Viver como la partida Morredondo, aunque oficialmente tienen otros nombres propios de las respectivas partidas, por lo que podemos decir que el topónimo "Morredondo" da nombre a lo que llamamos una "*macro o supra partida*" en el término de Viver. Toda esa franja de terrenos en el final de la Guerra era de dominio franquista, y en los que también reseñaremos algunos escasos refugios y demás elementos bélicos, en otra reseña separada.

Descripción de los refugios:

La situación de los elementos bélicos del Cerro de Morredondo es bastante lógica: básicamente se trata de una trinchera circular que rodea todo el cerro a media altura, la cual se encuentra en una zona en mal estado, pero en la parte Sur está todavía en relativo buen estado de conservación. Del extremo de la parte Sur sale otro tramo de trinchera, ya en peor estado y a tramos desaparecido, que va cortando la ladera en dirección a la vaguada que forma la parte alta del Reguero del Tosco. Esta parte protegería toda la vaguada situada entre el Cerro de Morredondo y el contiguo Cerro de la Hinojosa o de la Cueva, ya en Torás, y continuidad de la línea del frente republicano. Añadir que el Cerro de la Hinojosa también dispone de unas trincheras circulares con diversos refugios. Es de suponer que habría otra trinchera que fuese hacia el Este, a cubrir la loma que discurre entre las partidas de la Hoya Almer y el Corral del Chullo, en dirección a los Infantes.

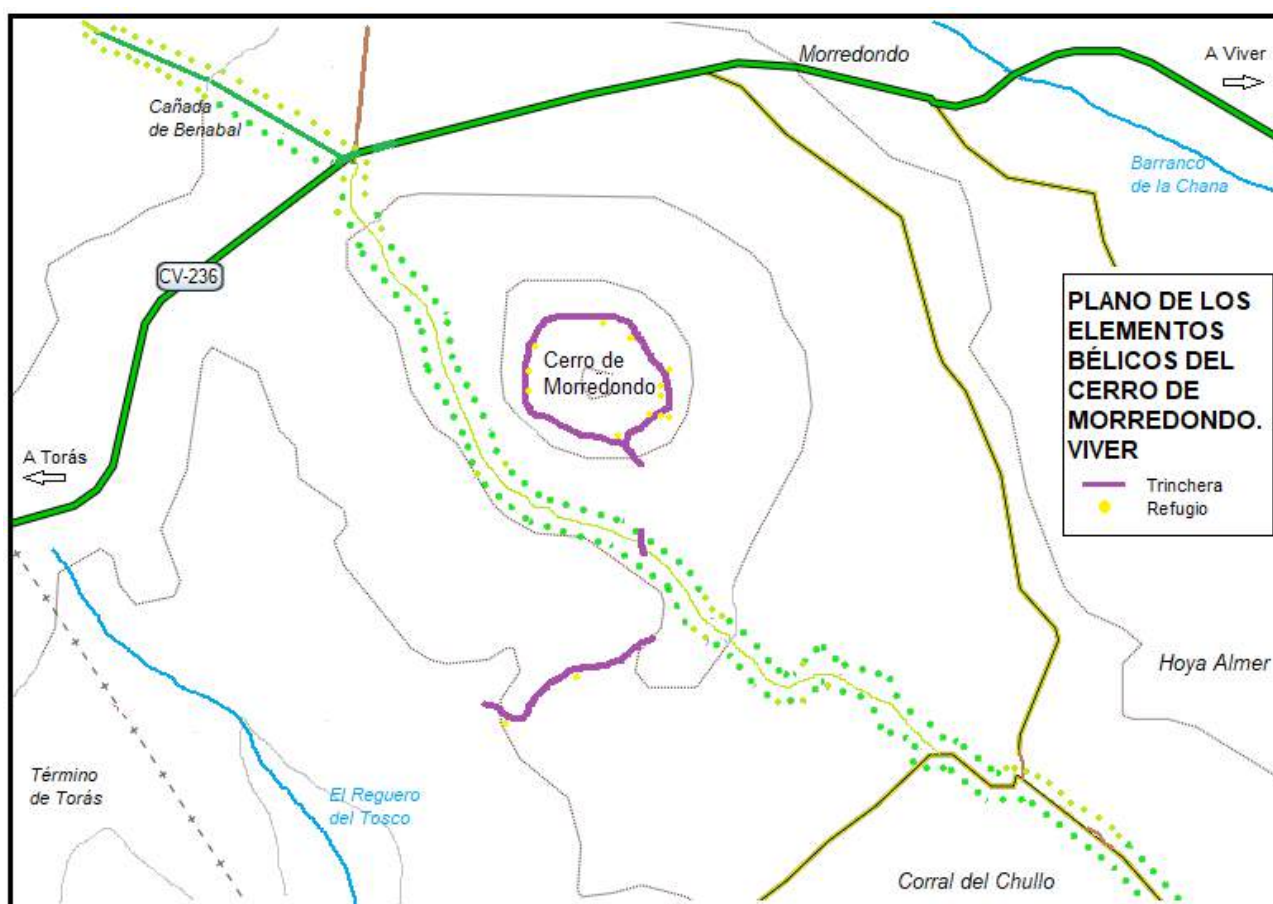
A lo largo de las trincheras hemos localizado un total de 10 refugios, casi todos ellos colmatados o ya cegados. Solo hemos podido entrar en dos de ellos, los numerados como 4 y 5, los cuales describimos y adjuntamos su topografía. También hay, a lo largo de las trincheras, vestigios de diversos puestos de tiro.

En cuanto a la cumbre, la cual en su día debía estar totalmente despejada (así como todas las laderas del cerro), no hay ningún elemento, tal vez por ser un punto muy desprotegido. Es un pequeño afloramiento de calizas, donde se aprecia los indicios de lo que tal vez fuera un puesto de tiro o de observación.

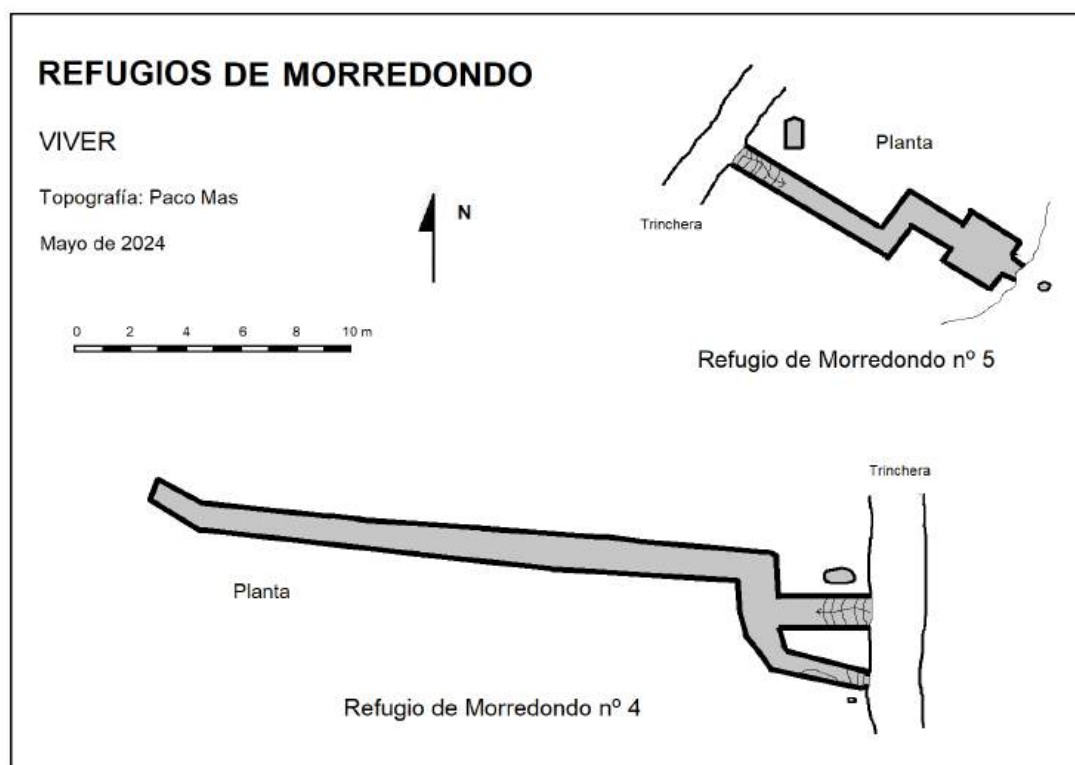
El refugio nº 4 tiene la típica forma de "h", si bien la galería principal es más larga de lo habitual. Una de las bocas está casi cegada, y la otra, de 1 x 0,50 metros permite entrar arrastrándose. Ya dentro, las galerías alcanzan un total de 36 metros de recorrido (la galería principal mide 22 metros y se dirige hacia el interior de la montaña, como queriendo buscar el lado contrario, pero tal vez en algún momento se abandonó la idea y se dejó de excavar). La anchura media es de 1 metro, si bien es algo más ancho en algunos tramos. La altura va de 0,50 a 1,50 metros. Excavado en rocas arenosas y arcillas,
Coordenadas: 30 S 700456 4422302 768 msnm N39.92711 W0.65424

El refugio nº 5 tiene también dos bocas, y va desde la trinchera hacia la parte inferior de la ladera, tal vez a algún puesto de tiro. La boca inferior está medio colmatada, pero la superior es accesible, midiendo 1 x 0,80 metros. La galería, en forma de zigzag se recorre bien,

midiendo un total de unos 13 metros de larga, con un ancho de cerca de 1 metro, aunque más amplia en una pequeña sala cerca de la otra boca, y una altura media de 1,5 metros. Excavado en rocas margosas y también algo de conglomerados.
Coordenadas: 30 S 700457 4422284 767 msnm N39.92695 W0.65424



Documentado por Pepe Juesas y Paco Mas.
Reseña de junio de 2024.



Vistas de los puestos del Puntalico-Infantes y del Cerro Morredondo desde uno de los puestos de tiro del Alto del Niño



Vistas del Cerro de Morredondo desde una de las posiciones primeras del bando fascista, situada en un pequeño cerro en plena partida de Morredondo



Primer plano del Cerro de Morredondo, con todo el pinar quemado por el incendio de 2022



Tramo de trinchera en aceptable estado



Boca casi tapada del refugio nº 2



Bocas e interior del refugio nº 4

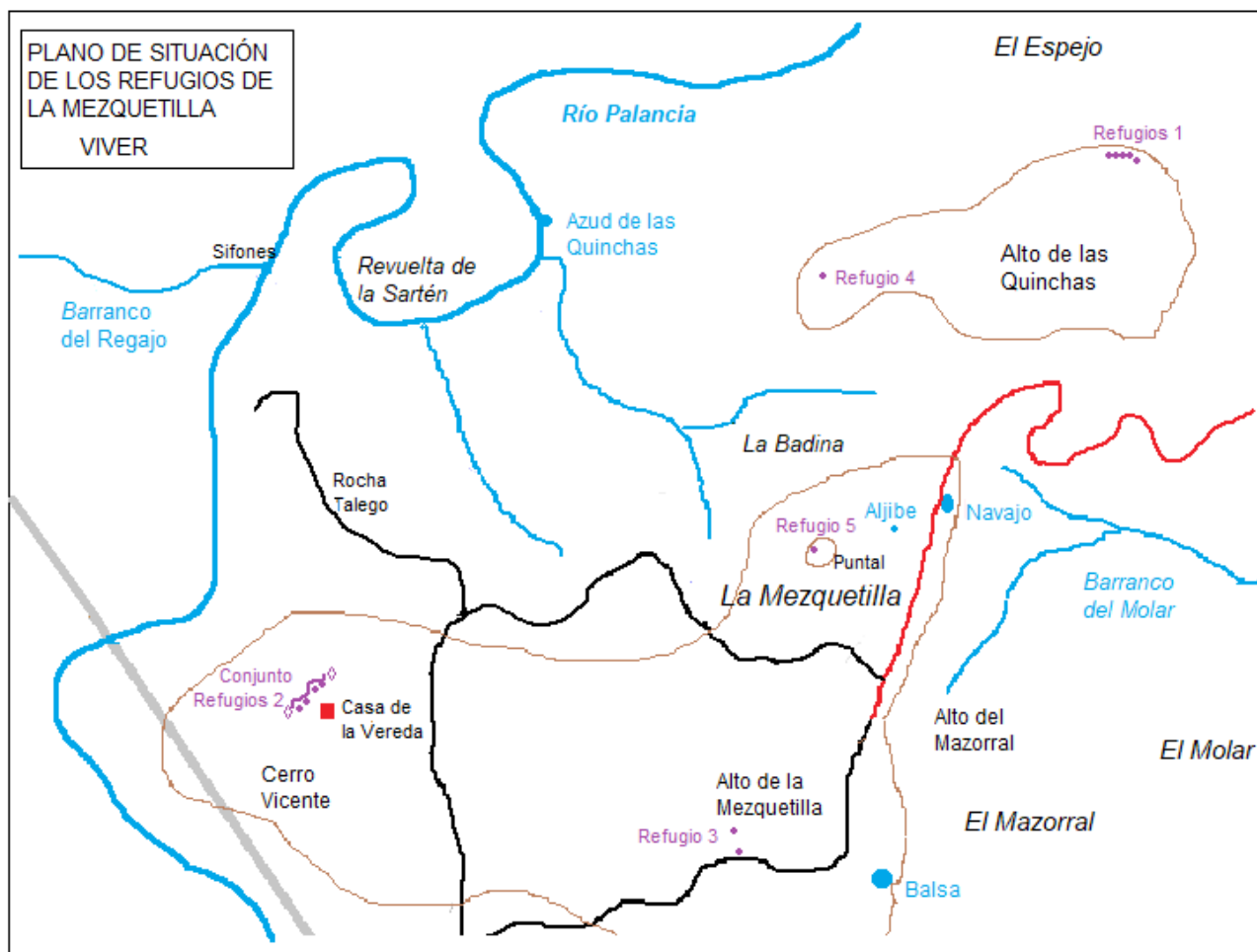


Interior del refugio nº 5

4.17.- REFUGIOS DE LA MEZQUETILLA.

Situación:

En la zona de la Mezquetilla, al sur del término de Viver, dentro de lo que se puede considerar como la macro-partida de Benabal, hay varios refugios situados en distintos puntos. Alguno de estos puntos no está dentro de lo que sería propiamente la Mezquetilla, pero los hemos englobado en este apartado, por la cercanía y de algún modo representar el mismo conjunto de elementos bélicos.



Descripción de los refugios:

El refugio que hemos denominado **"Refugio 1 Alto de las Quinchas-Mezquetilla"** está situado propiamente en el Alto de las Quinchas, monte que sería el límite entre la partida de la Mezquetilla y la de las Quinchas. Se encuentra dentro del cortafuegos abierto bajo el tendido de la luz. Este refugio en forma de "F" tiene dos bocas, actualmente con solo una de acceso, estando la segunda boca totalmente colmatada. La longitud total de las galerías es de unos 17 metros, con una anchura de las mismas de 1 a 1,30 metros, y una altura media de 1,20 metros. En las proximidades de este refugio hay otras 4 bocas casi colmatadas, que intuimos pueden pertenecer a otros dos refugios. Existen también restos dispersos de puestos de tiro así como vestigios de trincheras, habiendo afectado a estos elementos la actuación del tendido y cortafuegos. Algo más alejada, en el propio cortafuegos, hay otra boca casi colmatada que debía corresponder a otro refugio independiente.

Este terreno es una mezcla de arcillas con calizas, donde resultaría fácil excavar los refugios. Tiene una buena vista sobre la zona donde estaba el frente, aunque está posicionado en lo que

sería una segunda o tercera línea de defensa, tras el valle del río, que ya constituye una barrera orográfica.

Coordenadas del "Refugio 1 Alto de las Quinchas-Mezquetilla":

30 S 703243 4420159 651 msnm N39.90716 W0.62232

Los refugios que hemos denominado "**Refugios 2 Cerro Vicente-Mezquetilla**" son 4 bocas, no conectadas entre sí (aunque sus direcciones apuntan a la intención de conectar dos con dos), situadas casi en la cumbre del Cerro Vicente, monte que es la última estribación de la cordal que recorre la parte más alta de la Mezquetilla. Se encuentran a lo largo de una pequeña trinchera de unos 50 metros de larga, en sentido SW-NE, donde hemos numerado las bocas del 2.1 al 2.4. encontrando en cada extremo los restos de dos nidos de ametralladoras. Los refugios están excavados en una dura roca caliza, y al igual que otros de la zona, tienen una buena vista sobre donde estaba el frente, aunque está posicionado en lo que sería una segunda o tercera defensa. Posiblemente por su posición y el tipo de roca, no llegaron a terminarse de excavar. Estos refugios vienen a medir de 4 a 7 metros de longitud, con anchos de 1 a 1,50 metros, y alturas de 1,50 a 1,80 metros. Curiosamente uno de ellos (el nº 2.1) suele tener un charco casi permanente en su fondo.

Coordenadas del "Refugio 2.1 Cerro Vicente-Mezquetilla":

30 S 702237 4419326 691 msnm N39.89990 W0.63434



Interior del refugio 2-2 Mezquetilla



Interior del refugio 2-4 Mezquetilla

El refugio que hemos denominado "**Refugio 4 La Badina-Mezquetilla**" está situado en una elevación cercana a la depresión conocida como La Badina, un paraje que podemos englobar dentro de la partida de la Mezquetilla. Está en la ladera, algo por debajo del mismo cortafuegos donde está el refugio 1. Cerca del refugio hay vestigios de trincheras y puestos de tiro, todo ello bastante deteriorado. El refugio tiene la típica forma de "U", midiendo una longitud total de las galerías unos 15 metros, con una anchura de las mismas de 1 a 1,50 metros, y una altura media de 1,50 a 1,80 metros. La boca por la que se puede entrar es estrecha y obliga a arrastrarse (1x0,5 metros), y la otra boca está casi colmatada. El terreno es de conglomerados poco compactados, sencillo de excavar, pero también de fácil erosión. Al igual que el refugio 1 tiene una buena vista sobre la zona donde estuvo el frente, tras el valle del río.

Coordenadas del "Refugio 4 La Badina-Mezquetilla":

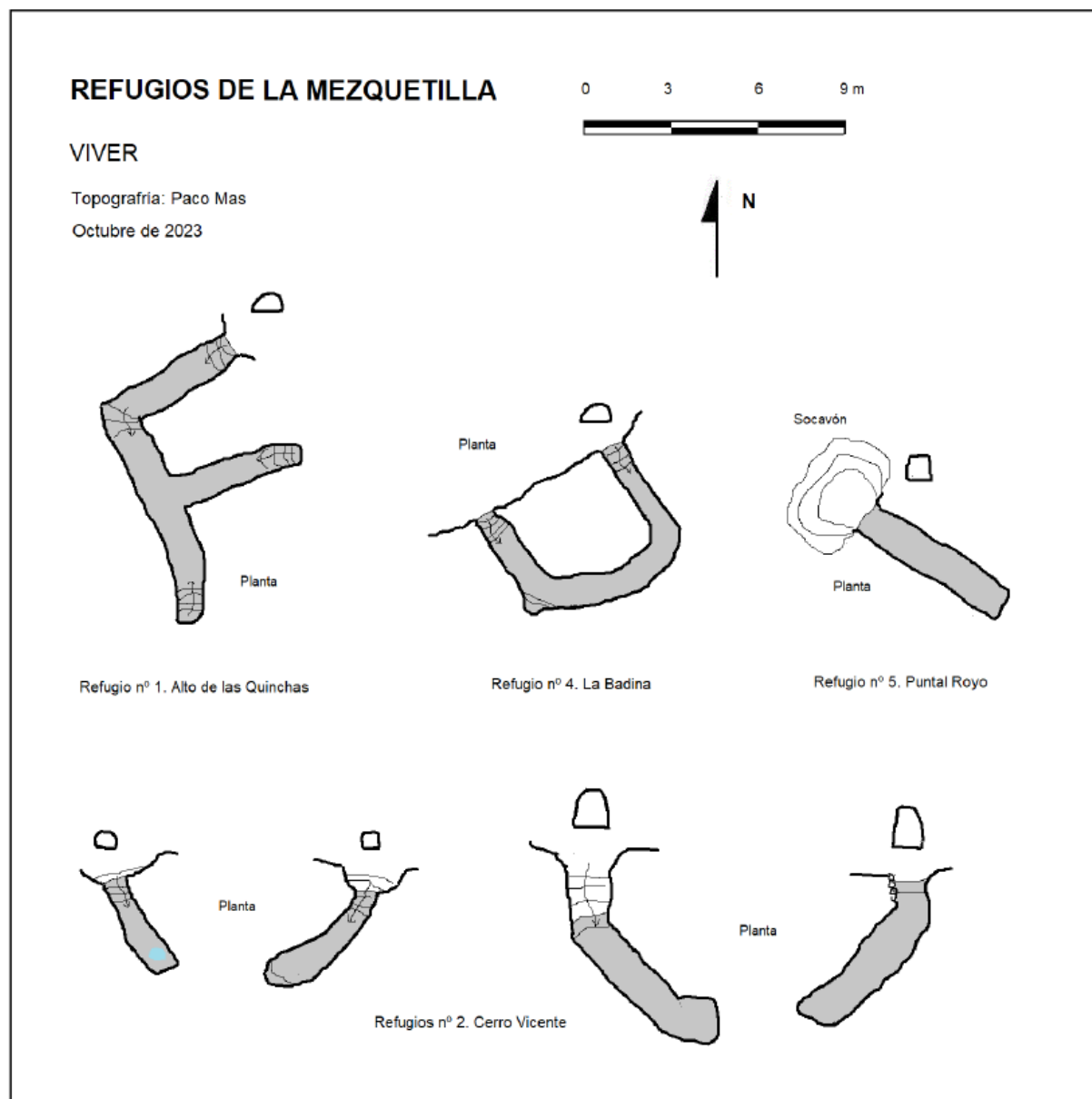
30 S 702815 4419950 650 msnm N39.90538 W0.62739

El refugio que hemos denominado "**Refugio 5 Puntal Royo-Mezquetilla**" está situado en la ladera de un pequeño puntal de color rojizo, sin nombre conocido, que nosotros hemos denominado para situarnos como "Puntal Royo", entre zonas cultivadas dentro de la partida de la Mezquetilla. Este puntal de materiales arcillosos y conglomerados tiene mucha densidad de matorral y pinar, y resulta algo complicado moverse por el mismo, por lo que es posible la existencia de algún otro elemento que no hayamos localizado. El refugio, cuya estrecha entrada (0,5 x 0,7 metros) está dentro de un socavón de unos 3 x 3 metros, tiene una única

galería recta, de cerca de 6 metros de larga, 1 metro de ancha y 1 metro de alta, con varias raíces que cuelgan del techo. El material es muy erosivo, y hay que tener cuidado de posibles pequeños derrumbes. Está orientado de forma similar a los refugios 1 y 4, pero algo más retrasado en la posición, y un poco más elevado en altitud.

Coordenadas del "Refugio 5 Puntal Royo-Mezquetilla":

30 S 702975 4419437 660 msnm N39.90072 W0.62568



El refugio que hemos denominado **"Refugio 3 de la Mezquetilla"** está localizado cerca del Alto de la Mezquetilla, en uno de los pequeños cerros que hay por esa zona. No tiene nombre, y le otorgamos el de la zona con el nº 3, puesto que no lejos se localizaron previamente otras dos zonas con pequeños refugios, nombradas como nº 1 y nº 2.

Actualmente el refugio consta de una boca lateral (B1) junto a un camino, bastante estrecha, la cual debimos agrandar para poder entrar. Dado que hay constancia de que el refugio es utilizado por fauna silvestre como madriguera, al finalizar volvimos a dejar la entrada reducida con el fin de evitar molestias innecesarias. Además en el bancal superior, y entre almendros cultivados, hay un pequeño muro de hormigón con forma elíptica, que era la entrada superior al refugio (B2), y que actualmente está relleno todo de piedras.

Según el informador de este refugio, Enrique "Pio" buen conocedor de estas tierras, antiguamente desde la boca superior se descendía por una escalera, y conectaba con dos galerías, una hacia el Norte y que salía a otro campo (no hemos localizado ni la galería ni la salida), y otra hacia el Sur, que daba a un pequeño talud, y que es la boca datada como B1. Parece ser que el relleno lo hicieron hace mucho tiempo los propietarios de la finca, a fin de evitar riesgos y otros problemas. Dada la utilización como madriguera, y por la cantidad de excrementos que hay dentro, recomendamos que **NO** sea visitado.

El refugio se constituye sobre unas galerías casi horizontales, y en las que hace un par de giros, disponiendo de múltiples elementos laterales a modo de pequeñas habitaciones. La primera zona presenta una altura media de 1 metro, y está algo colmatada, desarrollándose en conglomerados.

La zona final se despliega sobre arcillas compactadas, y alcanza una altura de 1,40 metros en un un mejor estado de conservación. Solo al final la galería tiende a elevarse, en una zona colmatada de piedras e impenetrable.

El desarrollo total alcanza unos 65 metros. La diferencia de altura de las dos bocas según el GPS es de unos 8 metros, que se aproxima a la referencia del informador.

Contrastando con la toma de datos en el exterior, también mediante GPS, la zona final del interior que se cierra al llegar a un montón de piedras, coincide con la situación de la mencionada entrada B2.

Coordenadas refugio 3, B1: 30 S 702955 4419022 683 msnm N39.89699 W0.62604

Coordenadas refugio 3, B2: 30 S 702943 4419065 691 msnm N39.89738 W0.62617

Exploración efectuada por José Ángel Cobo y Paco Mas en 2017.

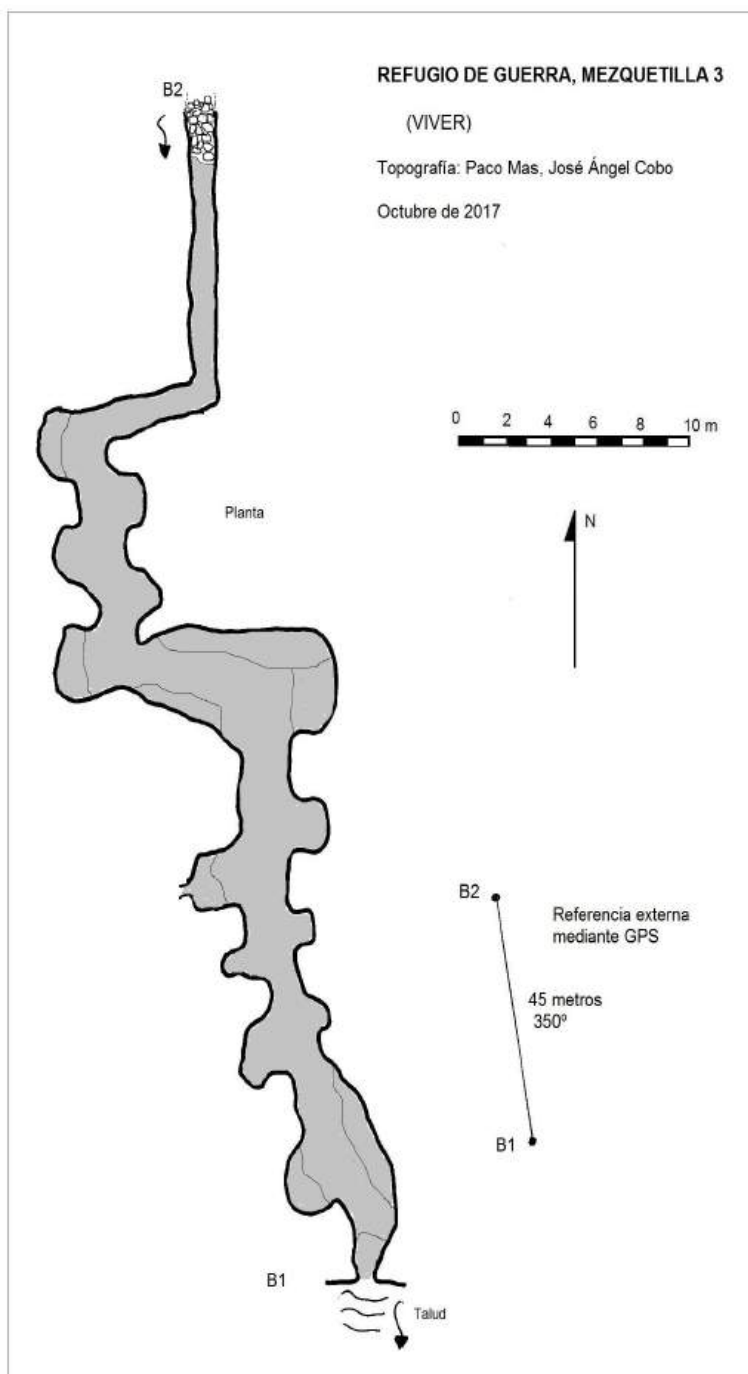
Documentado por Pepe Jueas y Paco Mas.

Colabora: José Ángel Cobo.

Reseña de noviembre de 2023.

Referencias obtenidas de los vídeo de Youtube "Guerra Civil, Trinchereando":

<https://www.youtube.com/watch?v=qGwKff50OYw>





Boca del refugio 1 Mezquetilla



Boca del refugio 5 Mezquetilla



Boca del refugio 4 Mezquetilla



Interior del refugio 4 Mezquetilla



Entrada e interior del refugio 3 de la Mezquetilla

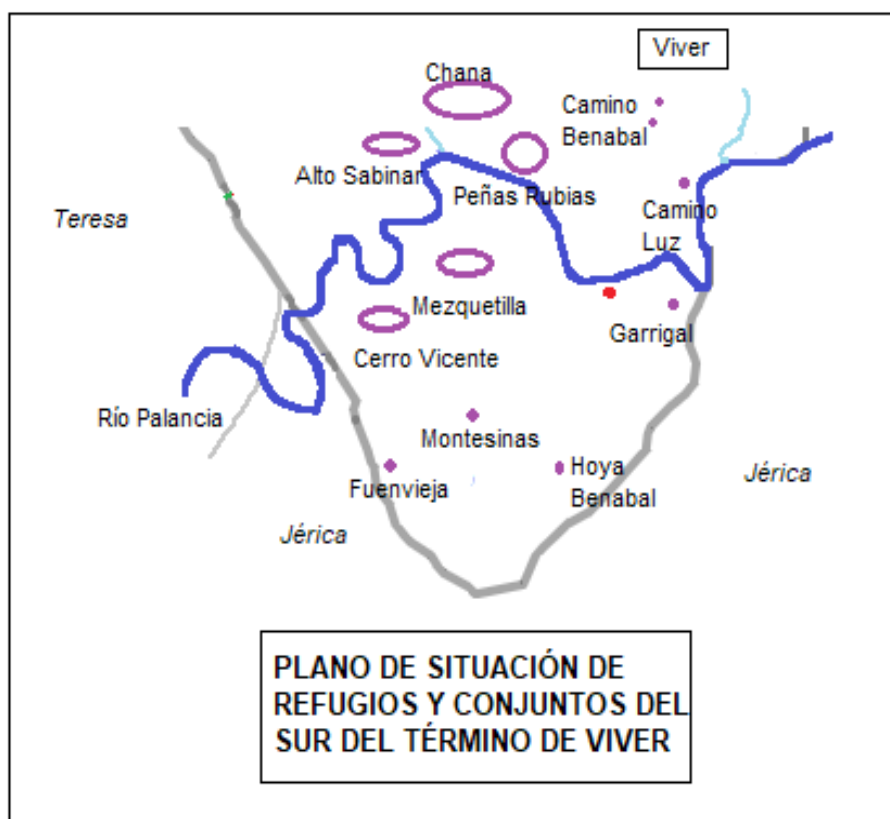
4.18.- REFUGIOS EN LA ZONA DE BENABAL.

Situación:

Las partidas Hoya de Benabal, Las Montesinas y La Fuenvieja son, junto a otras, partidas que a menudo son referidas por la gente de Viver como la zona (o suprapartida) de Benabal, si bien técnica o administrativamente, Benabal es tan solo una partida más, situada junto a la Hoya de Benabal. La Mezquetilla y otras partidas cercanas, comentadas en la reseña anterior (4.17), también podrían incluirse en esa zona o suprapartida, situada al sur del término y en el margen derecho del río Palancia. (Nota: el término de "*macro o suprapartida*" es un concepto que hemos utilizado nosotros para designar una zona amplia, que engloba varias partidas y parajes, aunque pueda no ser un término oficialmente correcto).

Ciñéndonos al asunto de los refugios y otros elementos bélicos, mientras que la Mezquetilla y zonas aledañas pueden considerarse como una segunda línea defensiva del conjunto de la Línea XYZ del bando republicano, ya que están tras la primera línea y primer puesto de mando, con una posición bien defendible y buenas vistas; el resto de partidas quedan en unas situaciones poco interesantes a nivel defensivo (o por lo menos así lo parece a nuestro criterio). Es por lo que apenas encontramos elementos bélicos, tan solo algunos refugios dispersos, que posiblemente servían más para proteger la munición de exterior y alejada de zonas más sujetas a bombardeos. Tenemos localizados tres de estos refugios, aunque pudieron haber más, ya que la zona tiene un interés agrícola y por tanto ha sido sometida a abancalamientos y mejoras de terrenos.

Descripción: Estos tres refugios están situados, uno en la partida de la Fuenvieja, otro en las Montesinas y otro en la Hoya de Benabal. Los describimos a continuación.



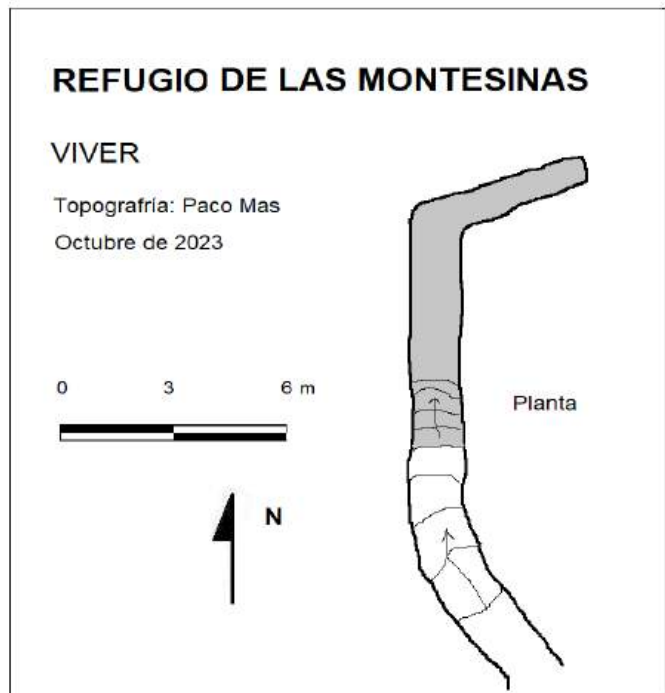
El "**Refugio de la Fuenvieja**" consiste en una boca de 0,4 metros de ancho por 0,2 metros de alto, que da lugar a un tramo descendente, y actualmente casi colmatado e inestable, por lo que no se puede visitar. Está situado en un talud de arcillas y conglomerados, muy blandos y erosionables, junto al camino que divide las dos partidas (y términos) de la Fuenvieja, de

Jérica y Viver. Podría haber habido más, pero el terreno es inestable y ya no estarían al descubierto.

Coordenadas: 30 S 702619 4417907 644 msnm N39.88704 W0.63031

En la partida de las Montesinas, algo más cercana a la Mezquetilla, y junto al camino conocido asimismo como de las Montesinas, hay otro refugio, que hemos denominado **"Refugio de las Montesinas"**. Posiblemente fuera excavado para tener donde protegerse cuando se circulaba por ese camino entre los distintos puestos establecidos, o como hemos comentado, tal vez su uso principal fuese como polvorín para almacenar protegida la munición. El terreno está compuesto de margas (mezcla de arcillas y calizas). Presenta una primera línea abierta, de unos 6 metros, que luego ya es cubierta con una única galería que viene a medir unos 12 metros de larga, curvando casi 90°, y unas anchura y altura de algo más de un metro. La boca, parcialmente cerrada, mide 1 metro de ancho por 0,40 de alto.

Coordenadas: 30 S 702776 4418388 633 msnm N39.89133 W0.62833



Por último, en la partida **"Hoya de Benabal"** hay otros dos pequeños refugios cercanos entre sí, aunque algo alejados de los anteriores. Están excavados en el talud de tierra junto a un camino vecinal, y algo tapados por la vegetación. Por su forma es casi evidente que también son de la Guerra, y podrían obedecer tanto a refugio de personas como a pequeño polvorín o depósito. El situado más al este mide 2 metros de largo por 1 de ancho y 1 de alto, y el otro, casi tapado por la vegetación, mide 3 metros de largo por 1,5 de ancho y 1 de alto. Dadas sus dimensiones no tienen mayor interés.

Coordenadas (de uno de ellos): 30 S 704400 4417936 578 msnm N39.88687 W0.60950

Documentado por Pepe Juesas y Paco Mas.
Reseña de diciembre de 2024.



Boca del refugio de la Fuenvieja



Refugio de las Montesinas



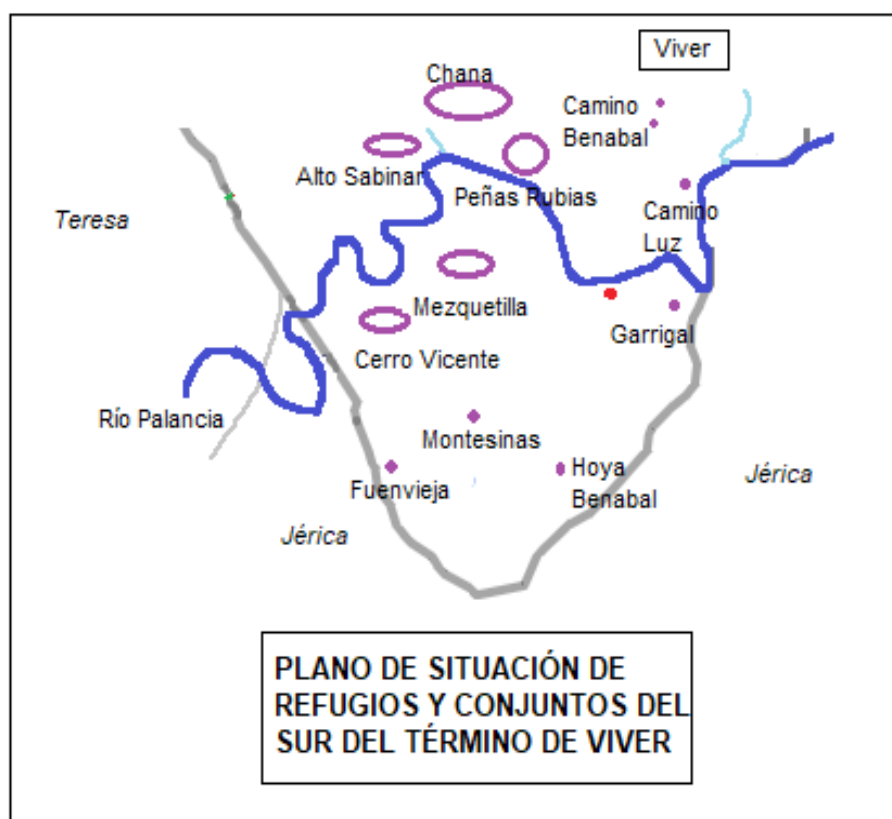
Bocas de los refugios de la Hoya de Benabal

4.19.- REFUGIO DEL GARRIGAL.

Situación:

El Garrigal es una partida situada en la zona sureste del término de Viver, en la margen derecha del río Palancia, y que linda con el término de Jérica, separando ambos el barranco del Baladrar. Por encima de esta partida se levanta la zona del Collao Blanco, en general zona de monte, con abundante pinar, mientras que el Garrigal mantiene una parte cultivada de regadío, en la llana junto al río y en ascenso hasta el Canal, más o menos a mitad de ladera, y en su ascenso se convierte también en monte lleno de pinos y matorral.

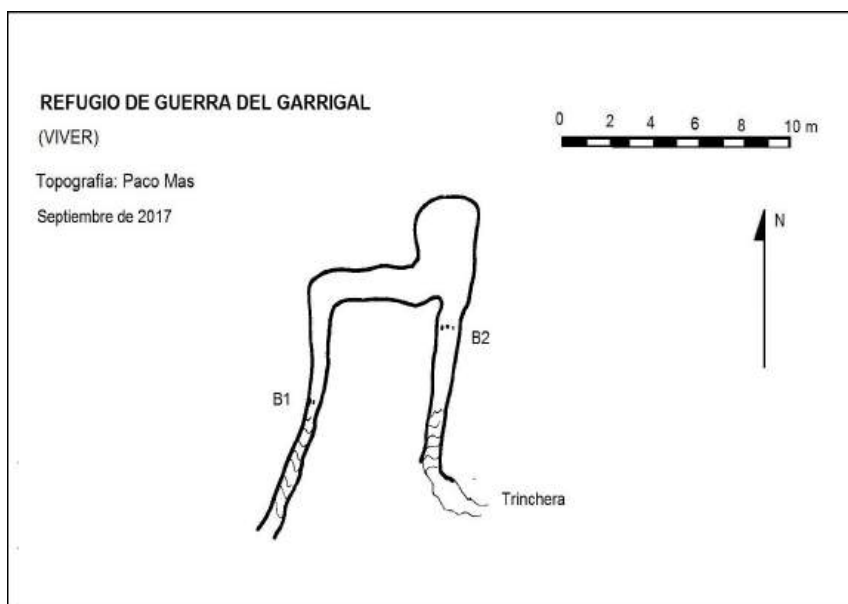
En esta zona, bastante aislada de los otros conjuntos bélicos, hemos localizado unos restos de trincheras y un refugio, mirando en dirección Este, y no hacia el Frente de la contienda. Enfrente de estos elementos, en las laderas de la Muela de Jérica, se levantan varias líneas de trincheras y otros elementos, que constituían una segunda y fuerte defensa tras el pueblo de Viver. Así pues pensamos que estos elementos del Garrigal formaban parte de esta segunda línea, para defender una posible incursión por el barranco del Baladrar. Todos esos elementos (Garrigal, Muela de Jérica, y los conjuntos alrededor del pueblo de Viver) son también parte de la conocida Línea XYZ del bando republicano.



Descripción del refugio:

Está situado en una línea de trincheras, siendo su forma la típica de "U" con dos bocas. Se accede a éstas por dos largas entradas que bajan de la misma trinchera. La parte cerrada del refugio son dos brazos de 5 y 1 metros de largos, por 0,5 de ancho. La parte interior mide unos 7 metros de larga por 1 de ancha, y en un lado hay una salita de 2 x 1,5 metros. La altura interior oscila entre 0,5 y 1 metros.

Coordenadas B1: 30 S 705338 4419644 521 msnm N39.90202 W0.59799
Coordenadas B2: 30 S 705352 4419662 523 msnm N39.90217 W0.59782



Una de las bocas del refugio del Garrigal



Interior del refugio del Garrigal

Primera exploración del refugio en septiembre de 2017.
 Documentado por Pepe Juesas y Paco Mas.
 Reseña de diciembre de 2024.

4.20.- REFUGIOS DEL CAMINO DE LA TORRE, CUEVA SANTA O BENABAL; Y DEL CAMINO DE LA LUZ O DEL HUEVO.

Situación:

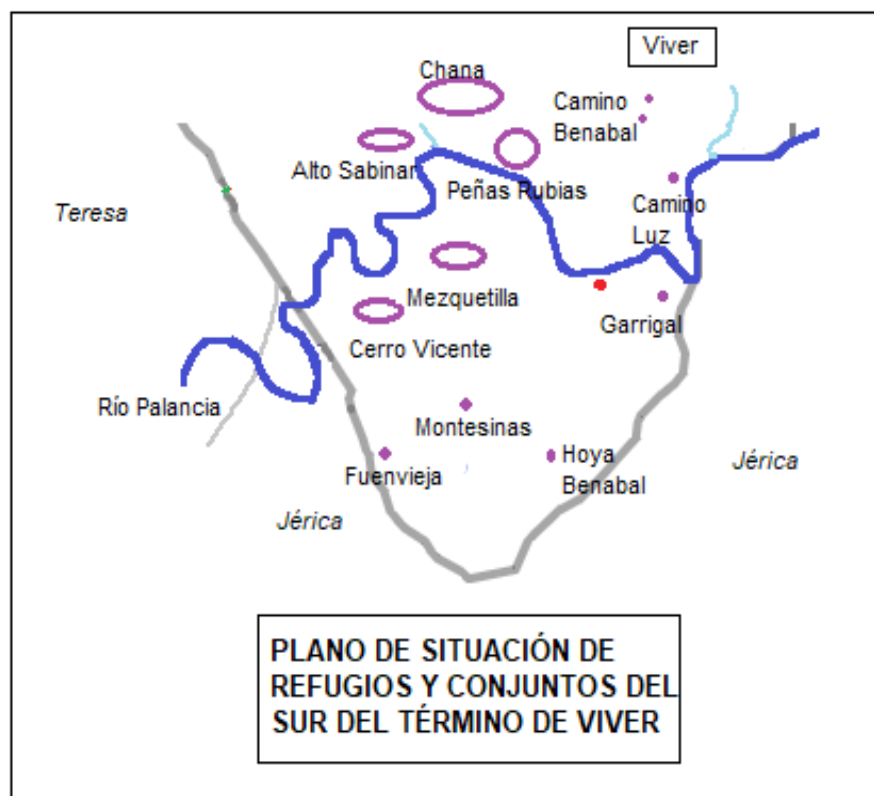
El primero de los caminos es conocido indistintamente como Camino de la Torre, de la Cueva Santa o de Benabal, por llevar a cualquiera de estos tres lugares. Es uno de los más importantes caminos vecinales de Viver, cuyo uso mayoritario hoy en día es para acceder a las múltiples fincas agrícolas de esta zona del municipio. Antaño, antes de construirse y mejorarse las carreteras, fue un referido e histórico camino, también utilizado como Vereda, la de la Hoya de la Cruz.

El otro camino, también conocido de cualquiera de las dos maneras como Camino de la Luz o del Huevo, es uno de los caminos vecinales que bajan desde la población de Viver hasta el cauce del río Palancia. El nombre de la Luz deriva de que en su día se llegaba por allí para acceder a la construcción y desarrollo de las dos fábricas de luz que habían junto al río, hoy en total ruinas ambas. El nombre del Huevo deriva de una característica curva o revuelta en su trazado.

En la época de la Guerra Civil ambos debieron ser muy utilizados para evacuación y asistencia al pueblo de Viver, punto caliente de la contienda. Es por ello muy lógico que podamos encontrar refugios a lo largo de los mismos, para protegerse tanto las tropas como las municiones.

En el Camino de Benabal, de la Torre, o de la Cueva Santa, tenemos localizados actualmente tres refugios, uno de ellos prácticamente colmatado.

Y en el Camino de la Luz o del Huevo tenemos otros dos refugios, en su tramo final, ambos prácticamente colmatados, debido a las mejoras en el propio camino.



Por este último camino, que precisamente nace enfrente de los dos refugios sitos en el Camino de Benabal antes mencionado, se encuentran próximas las cercanas Cuevas de Gallur, de las

que sabemos que también fueros utilizadas como refugios; de hecho personas mayores nos llegaron a contar que antes de julio de 1938 (momento de la evacuación al establecerse el Frente en Viver y a lo largo de la Línea XYZ), por las noches mandaban a dormir a los críos a las Cuevas, a fin de que estuvieran más protegidos de un bombardeo repentino. Algo similar en el uso debió pasar con las un poco más alejadas Cuevas del Sargal. Y por supuesto con los numerosos refugios que habían en las casas de Viver adosadas a los muros de piedra "tosca" (toba calcárea o travertino), y de los cuales todavía quedan algunos, todos ellos dentro de propiedades privadas.

Descripción de los refugios:

Los tres refugios del Camino de la Torre están excavados en las paredes de "tosca" junto al mismo camino. Como ya hemos dicho, uno de ellos (el nº 3) está casi colmatado. Los otros dos tienen forma de "T". Lamentablemente contienen abundantes restos de basura y otros residuos, aunque se puede entrar en ellos sin problemas. Sus cómodas bocas de acceso son de 1 metro de anchas, con una primera galería, ambos, de algo más de 3 metros de largas. La galería transversal del nº 1 mide unos 3 metros y la del nº 2 casi 6 metros. La altura media de ambos es de 1,5 metros.

Coordenadas:

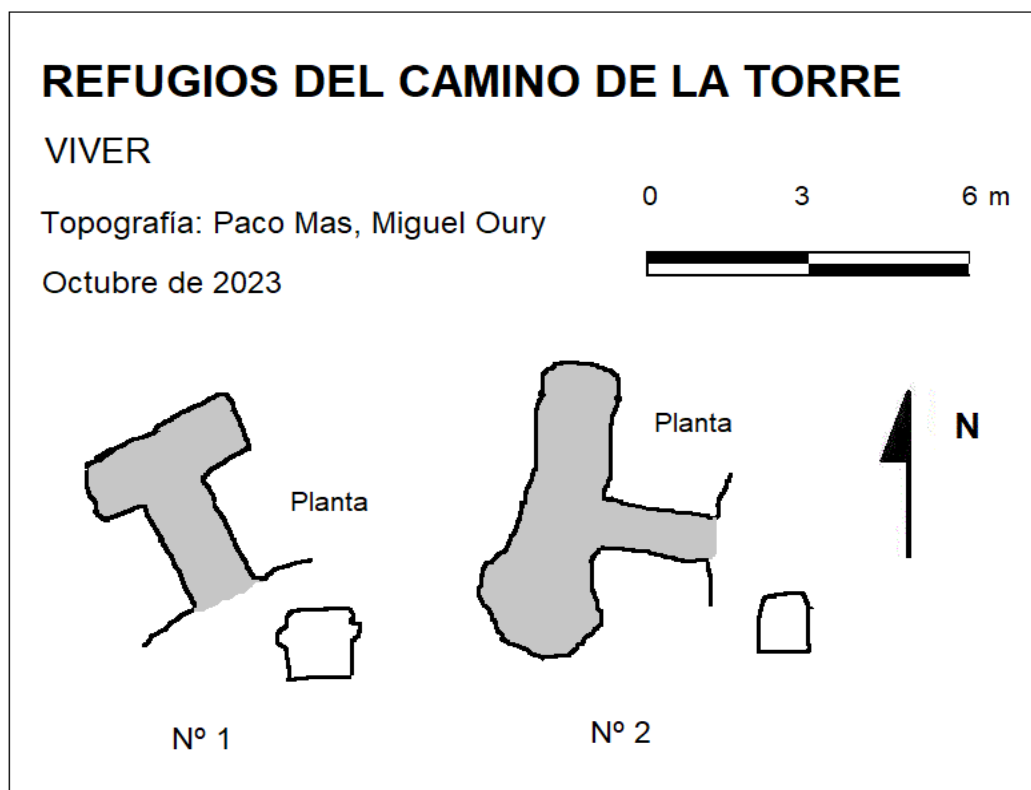
Refugio Camino de la Torre 1: 30 S 705232 4420943 512 msnm N39.91374 W0.59883

Refugio Camino de la Torre 2: 30 S 705351 4421047 508 msnm N39.91464 W0.59740

El refugio nº 3 está colmatado, muy cerca del nº 2.

Los dos refugios del Camino de la Luz o del Huevo, muy cercanos entre sí, están excavados en un talud de diferentes materiales de sedimentación (margas, arcillas y areniscas) junto al mismo camino. Ya hemos comentado que están prácticamente colmatados, por lo que no son visitables, y tampoco aportamos topografía.

Coordenadas (de uno de ellos): 30 S 705302 4420242 510 msnm N39.90741 W0.59822





Bocas de los refugios del Camino de la Torre, 1 y 2



Bocas de los refugios del Camino de la Luz

Documentado por Pepe Juesas y Paco Mas.
Colabora: Miguel Oury.
Reseña de diciembre de 2024.

4.21.- REFUGIOS DE LA PARTIDA DE MORREDONDO Y ANEXAS.

Situación:

Nos referimos en esta reseña al terreno situado en el extremo occidental de la parte central del término de Viver, en las partidas Morredondo, El Espino y Hoya Platera, que conforman la avanzadilla en dicha zona de las líneas nacionales franquistas, con un gran apoyo de tropas fascistas italianas, teniendo en la retaguardia las posiciones importantes del Alto del Niño y Las Cambras, y todavía más retrasadas las instaladas en Ragudo y sus Montes.

Esta primera línea se ubica justo enfrente de las también primeras posiciones defensivas republicanas, instaladas en el Alto Royo, Puntalico-Infantes y Cerro de Morredondo, que ya han sido descritas en este mismo trabajo. Están separadas como eje fundamental por la CV-236 de Viver a Torás. En lo que aquí nos referimos, la zona franquista, se halla al lado Norte de dicha carretera.

Perimetraremos la zona que nos ocupa, más o menos, con el Camino de Ragudo a Torás, por el Oeste, hasta su cruce con el Barranco del Espino por el Norte, compartiendo esta latitud con el Camino de la Hoya Platera, llegando por el Este hasta el Camino de Viver a Ragudo, que comparte trazado con la Vereda del Contador, hasta su cruce por el Sur con la mencionada CV-236, que cierra por todo el tramo Sur.

En general con el entorno muy transformado por el extenso cultivo, solo encontramos vestigios de elementos de la Guerra en los pequeños montículos sin cultivar, pedregosos, con leñas bajas y matorral, algunos con pinos (ahora quemados). Fueron tratadas estas partidas en la Ficha 336 del Volumen 2 del Dossier de Topónimos y Territorio, dentro del Catálogo del Patrimonio de Viver.

Los restos bélicos que encontramos en este terreno los dividiremos, para mejor comprensión, en seis puntos que se corresponden con otros tantos altos o puntales de los distintos montículos o pequeños cerros, que alberga esta zona.

De ellos hay tres que se suceden más o menos en dirección Noroeste-Sureste, a los que identificaremos con los números 1, 2 y 3. Otro más al Norte, por detrás en el sentido del Frente más próximo al Alto del Niño, al que llamaremos número 4; y los dos restantes, números 5 y 6, que junto con el número 3 formarían la línea más avanzada de esta parte del Frente.

Hay que tener en cuenta que el terreno que nos ocupa en esta reseña pertenecía a las tropas sublevadas, por lo que es evidente que el sentido de "Frente" y "Retaguardia" son contrarios a los que veníamos teniendo hasta ahora durante las anteriores reseñas, en el bando republicano.

Aportamos un Plano de situación con todos los cerros, elementos y conjuntos enumerados.

Entre los puntos 4, 1, 2, 3 y 5 hay una distancia sucesiva de uno a otro, aproximadamente, entre 200 y 300 metros, y del punto 5 al 6 ésta se dobla a unos 600 metros más hacia el Este, lo que nos hace pensar que entre estos dos puntos pudieran haber otros restos bélicos que no hemos descubierto, o también que hubieran desaparecido por diversas circunstancias a lo largo del tiempo.

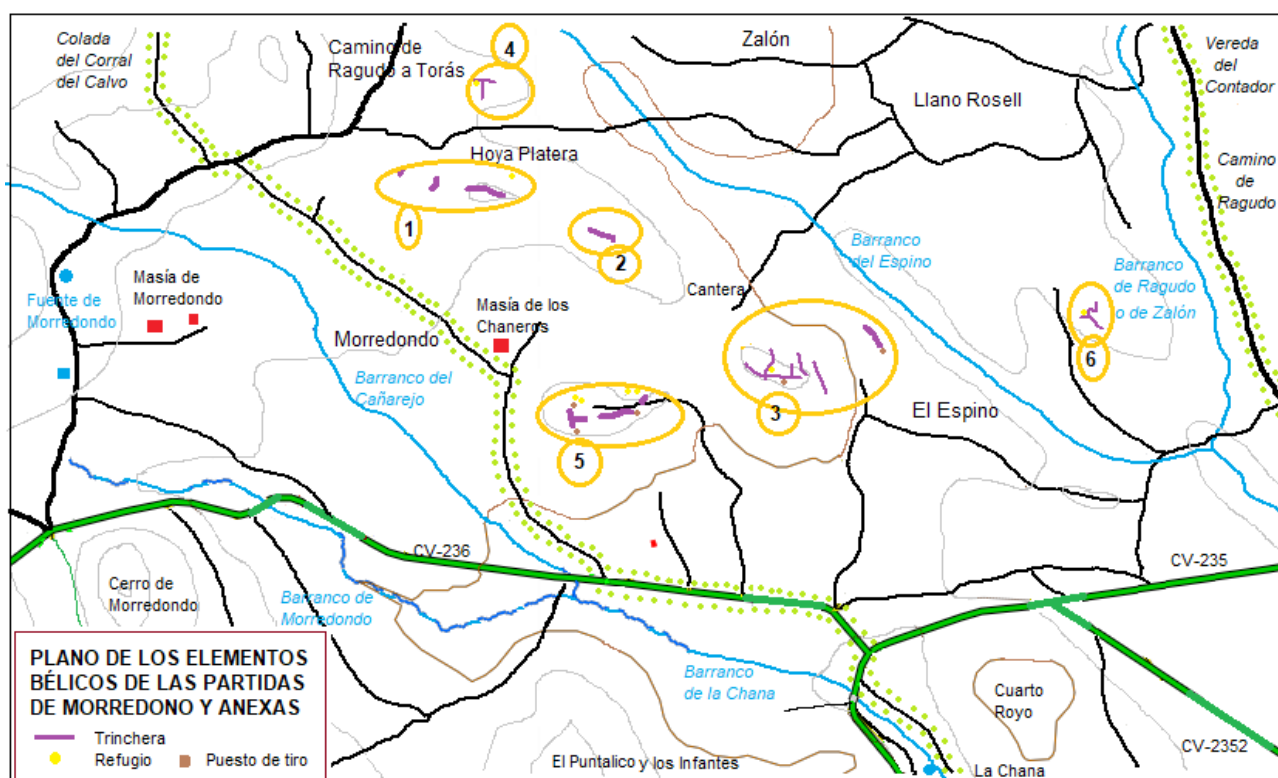
En todos y cada uno de estos pequeños altos encontramos restos de trincheras de mayor o menor dimensión, y en no muy buen estado de conservación, la mayoría de ellas entrecortadas en sus trazos, además de bastante tapadas con restos agrícolas y de vegetación.

En cuanto a los **refugios** hemos reseñado varios en cinco de esos altos, salvo en el señalado con el número 2 donde no hemos visto ninguno, si bien para su mejor identificación podemos decir que en la falda norte de una parte de esta colina existió una antigua cantera (30 S 701502 4422968, N39.93286 W0.64180), ahora prácticamente cultivada en su totalidad.

Ampliaremos la información sobre los refugios en el apartado de su Descripción.

Otros elementos existentes en varios de ellos son casetas de guarnición, destacando en los cerros o morrones 1 y 3, también en el 2 y 6, aunque éstos algo más alejados de sus cimas, casi en los cauces de los Barrancos que pasan por su pies, el del Espino y Ragudo respectivamente.

Y también parapetos y puestos de tiro, en los montículos 2, 3, 4 y 5 destacando algunos de éstos con base de hormigón como los existentes en 3 y 5. Precisamente el montículo 5 es el más destacado en este sentido, pues contiene cuatro nidos de ametralladora, uno de ellos mantiene más cantidad de su escasa estructura, estando del resto únicamente las bases. Además, como curiosidad, a escasos metros y entre los dos más próximos entre sí de los tres en ese montículo 5, se halla incrustada en una roca la placa correspondiente a Vértice Geodésico de 4º Orden.



Para entender mejor las posiciones de línea de combate en esta parte del Frente de Viver, y su tremenda cercanía, diremos que la distancia entre los puestos y sus similares en latitud de ambas líneas militares contrincantes, separadas por la Carretera CV-235 y CV-236, estaría en un arco entre 450 y 650 metros aproximadamente.

Por último, y como algunas características más de este zona, aunque no tenga nada que ver con los elementos bélicos, añadiremos como curiosidad que existen tres construcciones significativas en esta partida, una de ellas los restos de unos antiguos cubos de vino, conocidos como los los Cubos de Morredondo (30 S 701385 4422614, N39.92970 W0.64328); otra una antigua masía con un pozo de agua, conocida hoy como la Masía de Los Chaneros o antes Platera (30 S 701102 4422806, N39.93150 W0.64653); y otra de reciente construcción consistente en un "majano" (refugio para la defensa de la fauna de pequeño tamaño, especialmente conejos), levantado por la Sociedad de Cazadores de Viver, con un curiosa forma de choza (30 S 701491 4422660, N39.93009 W0.64203).

Descripción de los refugios:

En el Montículo "1" sólo se ha encontrado restos de un refugio, en parte colmatado.

Coordenadas del refugio: 30 S 701153 4423187 725 msnm N39.93495 W0.64573

El montículo "3" contiene otro refugio, cercano al nido y socavón adjunto. Su boca mide 1,20 metros de ancho por 1 metro de alto, y una profundidad, en descenso, de unos 5 metros, ampliando un poco la medidas de ancho y alto en su parte final. Está bastante tapado por ramaje de los pinos quemados.

Coordenadas del refugio: 30 S 701556 4422792 722 msnm N39.93126 W0.64123

El montículo "4" también tiene un refugio, con una boca de 1,5 metros de ancho por 0,80 metros de alto, en descenso, y una profundidad de unos 4 metros.

Coordenadas del refugio: 30 S 701024 4423373 729 msnm N39.93662 W0.64727

En el montículo "5" localizamos cuatro refugios, tres de ellos colmatados y uno más de pequeño tamaño, justo debajo, al Norte del nido principal.

Coordenadas del refugio: 30 S 701226 4422674 727 msnm N39.93028 W0.64512

Por último, en el montículo "6" vemos otro refugio también semicolmatado.

Coordenadas del refugio: 30 S 702177 4422864 686 msnm N39.93177 W0.63394

Documentado por Pepe Juesas y Paco Mas.
Reseña de julio de 2024.



Boca del refugio de la Hoya Platera (M.4)



Boca del refugio del Espino (M.3)

Restos del nido principal
en el montículo 5

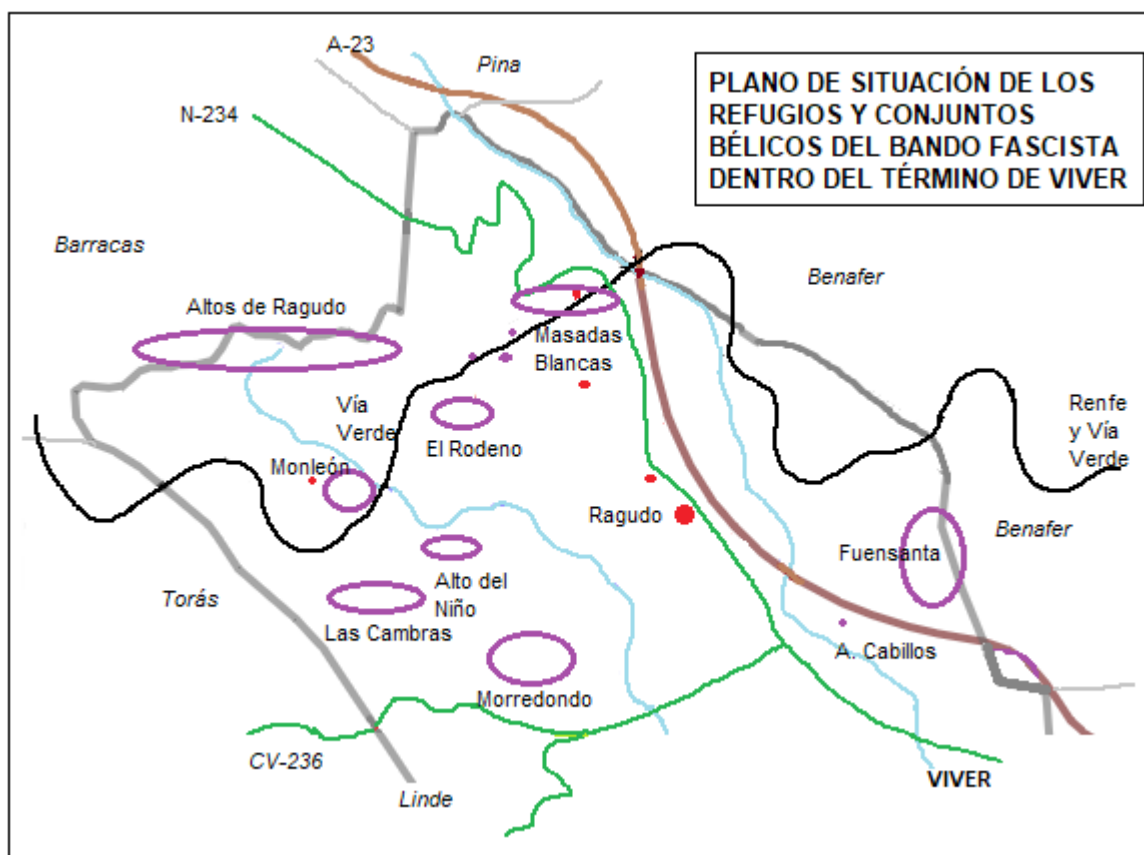


4.22.- REFUGIOS DE LA FUENSANTA Y ALTO DE LOS CABILLOS.

Situación:

La Fuensanta ocupa, junto a otras partidas como Cerro Negro, Ceradilla, Hoya Noguera y otras, la parte norte del termino de Viver. Linda con el término de Benafer y cerca está el Manantial de la Fuensanta, en la linde de Benafer con Caudiel. Ambos pueblos tienen también partidas con este nombre. El Alto de los Cabillos es un pequeño cerro situado en la pequeña partida de los Cabillos, muy cerca de la Fuensanta, si bien el trazado de la autovía A-23 ha cortado la continuidad del cerro con otras lomas, dando actualmente cierta sensación de discontinuidad.

Todas estas zonas de las que estamos hablando quedaban ya dentro del bando sublevado, y como ya se ha comentado, en las zonas de dicho bando hay generalmente escasos refugios, en parte por que eran menos sometidos a bombardeos, y también porque no tuvieron tiempo de construirse antes de los enfrentamientos de julio de 1938. Cuando los hay, suelen ser pequeños, por lo que pensamos que probablemente su uso principal fuera el de almacenar munición.



Descripción de los refugios:

En la zona de la Fuensanta y otras cercanas hemos encontrado diversos elementos como casetas de guarnición (por ejemplo en 30 S 705034 4423736; N39.93892 W0.60026), un búnker muy visible junto al camino de la Fuensanta (30 S 705241 4423826; N39.93969 W0.59781), y diversas trincheras muy colmatadas diseminadas por varias zonas, en las que casi con toda seguridad hubo algún refugio. También hay vestigios de otro nido en la linde con Benafer (30 S 705606 4423734; N39.93877 W0.59357), y algún que otro pequeño puesto de tiro, como por ejemplo uno situado en el Alto de Despeñaperros (30 S 705686 4423450; N39.93619 W0.59272). No hemos localizado refugios por esta zona, pues además del deterioro natural del terreno, casi toda la zona tiene un interés agrícola, y en consecuencia tiene afectación.

En el Alto de los Cabillos hemos localizado un pequeño refugio, junto a un bancal, aunque parece que hubo alguno más posiblemente desaparecido por los trabajos agrícolas. Este punto estaba relativamente cerca del Alto del Arenal (punto del bando republicano), por lo que teníamos dudas de a qué bando podría pertenecer, aunque estudiosos del tema nos afirman que era realmente del bando franquista.

El refugio se encuentra actualmente casi ya tapado siendo sus dimensiones muy pequeñas (1,5 x 0,5 x 1 metros). Sus coordenadas son: 30 S 704755 4423284; N39.93493 W0.60367

Documentado por Paco Mas y Pepe Juesas.
Reseña de diciembre de 2024.



Búnker junto al camino de la Fuensanta



Boca del refugio del Alto de los Cabillos

4.23.- REFUGIOS DEL RODENO-HOYA DEL AGUA, VIA VERDE.

Situación:

El Rodeno es una gran partida de Viver, situada hacia el noroeste del término, a los pies de los Montes de Ragudo, y caracterizada, como su nombre indica, por la presencia de abundante roca arenisca de color rojo, conocida como "rodeno". La Hoya del Agua es una partida situada junto al Rodeno, que cae directamente desde los altos de los Montes de Ragudo, y formada en general por una gran depresión o vaguada, donde antaño salía abundante agua tras fuertes lluvias. De hecho por encima de las capas de rodeno todavía hay afloramientos de piedra "tosca", lo cual indica que en tiempos anteriores hubo abundante agua por la zona, en forma de remansos o pequeños lagos.

Ambas partidas están atravesadas por las dos líneas paralelas del ferrocarril de Renfe y la Vía Verde de Ojos Negros (antigua vía minera).

Estas zonas de las que estamos hablando también quedaban dentro del bando fascista o sublevado, y como ya se ha comentado en la reseña anterior donde también consta el plano zonal, por lo general albergan escasos refugios. Aunque en este caso nos vamos a encontrar con un refugio de apreciables dimensiones.

Descripción de los refugios:

Tanto en la zona del Rodeno como en la Hoya del Agua hay restos de diversos elementos como casetas de guarnición y trincheras, bastante diseminados y de poco valor para este trabajo. El posible motivo es que quedaba un poco en segunda línea, y bastaba con algunos puestos defensivos en los altos de los cerros.

Sin embargo, es en la propia Vía Verde donde sí encontramos varios elementos de interés. Por un lado, hay junto a la vía en el margen NW tres refugios a modo de pequeñas covachas, que tal vez ya se excavasen cuando se construyó la vía, pero que seguro fueron aprovechados en la contienda. Y especialmente un gran refugio alargado, en el margen SE de la plataforma de la vía, excavado en roca de rodeno, lo cual es una peculiaridad, ya que esta roca es más dura que la caliza y no suele presentar fracturas que faciliten la perforación. Las dos vías de tren fueron desmanteladas en la Guerra, pero aun así su amplia plataforma seguía siendo una línea fácil de avance, por lo que era necesario protegerla debidamente.

Los tres refugios-covachas (ya mencionadas en su día en el Anexo 1 del Dossier de Cavidades), son de pequeñas dimensiones, aunque cómodos por su accesibilidad. Vienen a medir de 2 a 3 metros x 2 metros, y su altura varía de 1 a 1,5 metros.

Sus coordenadas son:

Refugio-covacha de la Vía Verde 1:	30 S 701880 4426602	805 msnm	N39.96548 W0.63625
Refugio-covacha de la Vía Verde 3:	30 S 701280 4426297	818 msnm	N39.96288 W0.64338
Refugio-covacha de la Vía Verde 3:	30 S 700158 4424951	860 msnm	N39.95103 W0.65691

El refugio que por sus dimensiones especiales hemos dado en llamar "Refugio de la Vía Verde – Hoya del Agua" presenta dos bocas: una accesible a pie llano, muy estrecha y acondicionada con unas piedras a modo de pilares o "*brancadas*", que mide 1 metro de alta por unos 0,70 metros en su parte alta, pero de media unos 0,40 metros; la otra boca, más ancha, está situada por encima del talud de la Vía, y no queda visible desde la misma. El refugio mide casi 60 metros de largo, y consiste en una galería de unos 2 metros de ancho y de 1,5 a 2 metros de alta, que presenta una zona un poco más ensanchada al principio. Es curioso que un refugio de estas dimensiones no sea conocido por la gente habitual de la zona, y también para nosotros, que pasando por este punto con relativa frecuencia, nos hubiera pasado

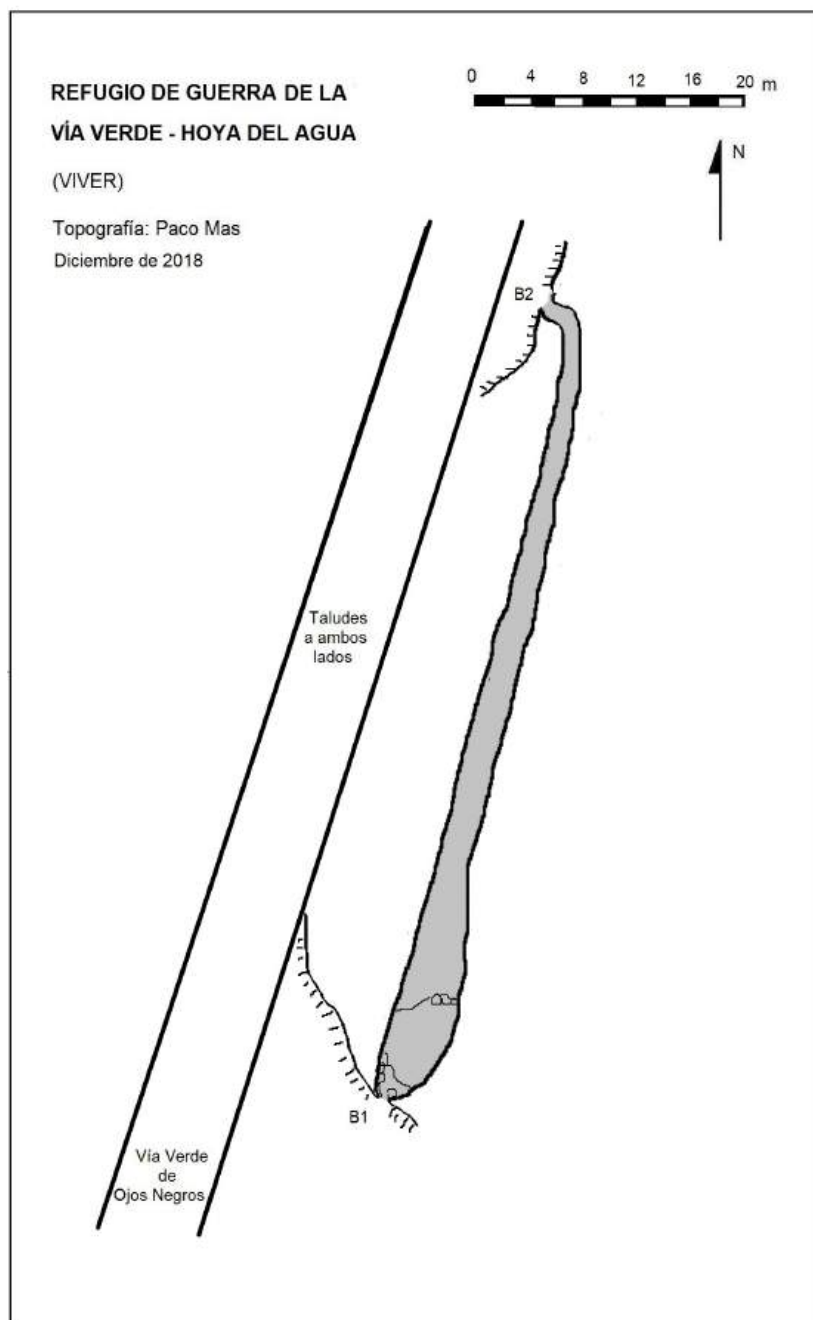
desapercibido durante bastante tiempo, hasta que en 2018 probamos a entrar, con la agradable sorpresa de su recorrido.

Coordenadas B1: 30 S 700293 4425433 860 msnm N39.95534 W0.65519

Coordenadas B2: 30 S 700308 4425487 862 msnm N39.95582 W0.65499

Documentado por Paco Mas y Pepe Juesas.

Reseña de diciembre de 2024.





Refugios-covachas de la Vía Verde nº 1 y nº 3



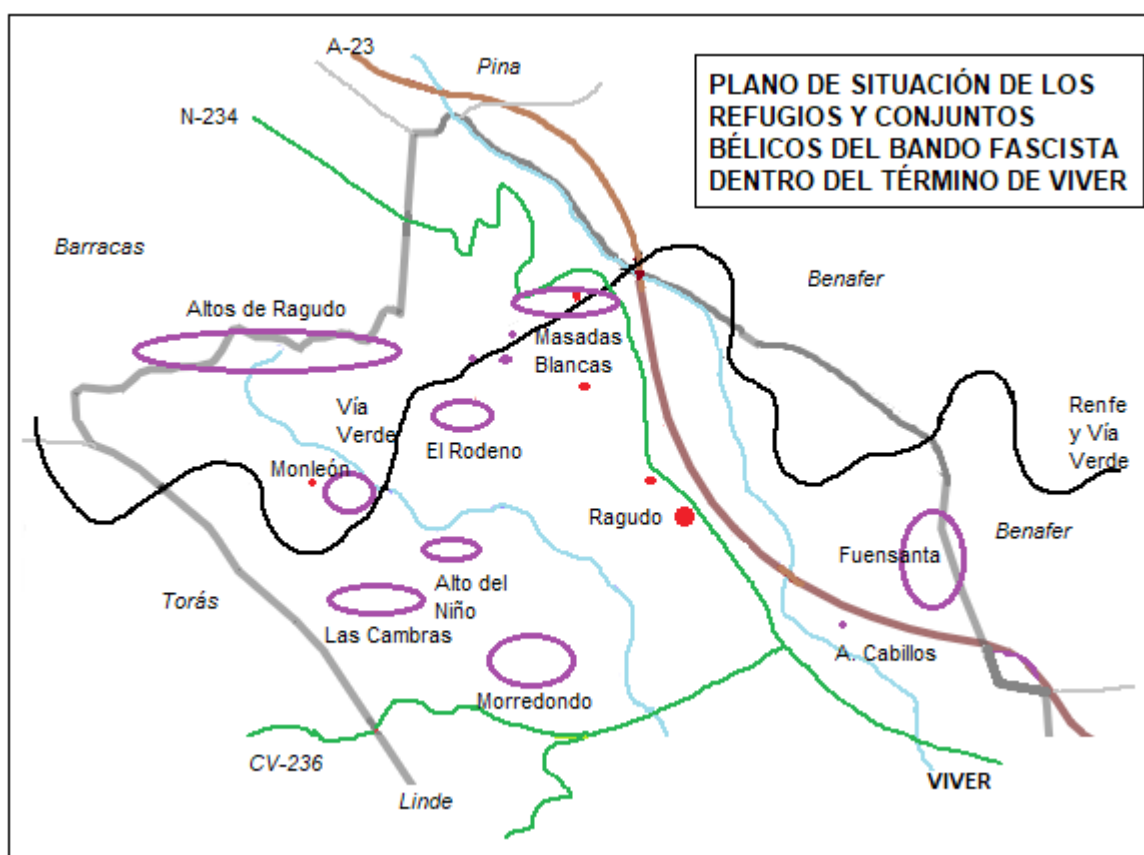
Entrada B1 del Refugio de la Vía Verde – Hoya del Agua, y su interior

4.24.- REFUGIOS DE MASADAS BLANCAS.

Situación:

Masadas Blancas es un topónimo que se refiere tanto a un pequeño barrio en Ragudo (también conocido como las Casillas), como a una partida del territorio, así como a la estación (actualmente solo con uso de servicio técnico) del ferrocarril de Renfe. Antaño también tuvo un paso a nivel y su guardagujas con una casilla para la Vía minera. Ahora esa casilla y su entorno es un área de descanso de la Vía Verde. Además de las dos vías, también este punto es atravesado por la antigua carretera N-234, antes del famoso punto de las Cuestas de Ragudo, ahora queda muy cerca la autovía A-23, así como la carretera antigua de Pina. En otras épocas muy anteriores por aquí pasaron algunos de los importantes e históricos caminos de paso entre los reinos de Valencia y Aragón.

Toda la zona, al igual que las tratadas en las anteriores y siguientes reseñas quedaban en terreno del bando franquista, y como ya se ha comentado en ellas, tiene escasos refugios.



Descripción de los refugios:

Dado que Masadas Blancas pudo haber sido un punto caliente durante la Guerra, por ser un nudo de comunicaciones, no es de extrañar la cantidad de elementos que podemos encontrar por la zona y las partidas cercanas. Hay dos buenos ejemplos de búnkeres entre las dos vías, ambos ya en término de Benafer, aunque el más cercano es muy visible desde aquí (30 S 702316 4426924 800 msnm N39.96828 W0.63105. El otro queda tras pasar al otro lado de la autovía, junto a la misma.

Hay otros cuatro búnkeres cerca del inicio de las Cuestas de Ragudo, en la zona conocida como Revuelta de Morca (con algunos paneles informativos). Las coordenadas de estos cuatro elementos son:

30 S 701700 4426968 857 msnm N39.96882 W0.63825

30 S 701683 4426818 846 msnm N39.96747 W0.63850
30 S 701527 4426625 870 msnm N39.96578 W0.64038
30 S 701419 4426417 851 msnm N39.96393 W0.64171

También encontramos restos de trincheras diseminadas, y otros restos de varias casetas de guarnición, especialmente hacia la zona del Barranco Hurón. Y tal vez habían otros elementos que han desaparecido con las obras de las comunicaciones y la agricultura.

Sin embargo, refugios apenas hemos visto, como ya queda dicho. En unos bancales situados hacia el Barranco Hurón hay restos de un minúsculo refugio, justo en el borde del bancal. Parece ser que hubo más, pero con la roturación de los campos han desaparecido.

Las coordenadas de este pequeño refugio son:

30 S 701929 4427007 806 msnm N39.96912 W0.63556

Y localizamos otro refugio, muy cerca de la casilla de la Vía Verde, del cual nos percatamos al ver la existencia de un pequeño agujero justo en la misma cuneta de la vía. Tras una pequeña limpieza y agrandamiento del mismo, procedimos a su exploración, resultando ser un refugio de la Guerra, con la típica forma de U. Nadie nos había referenciado dicho refugio, aunque es posible que fuese conocido por gente mayor de la zona. Le hemos llamado simplemente Refugio de Masadas Blancas, por estar situado allí mismo.

Su boca de acceso (la más cercana a la carretera) mide apenas 0,30 x 0,50 metros, con signos de elevada colmatación de materiales. La primera galería mide cerca de 6 metros, la segunda tiene dos curvas y mide en total casi 14 metros, y la tercera mide unos 5 metros, estando también muy colmatada; desde aquí se ve la luz de la otra boca, la cual es muy estrecha. La anchura media del refugio es de 0,80 metros, y su altura interior es de 0,80 a 1 metros, salvo en las entradas, donde es menor (hasta 0,30). Dentro hay restos de frutos, lo cual indica que debe ser utilizado por fauna silvestre. Al finalizar la exploración se ha tapado en parte el agujero, pues aunque no es peligroso entrar en él, debido a su cercanía al área de descanso, podría haber algún incidente con los niños que suelen jugar por allí.

Coordenadas: 30 S 702105 4426816 800 msnm N39.96736 W0.63356

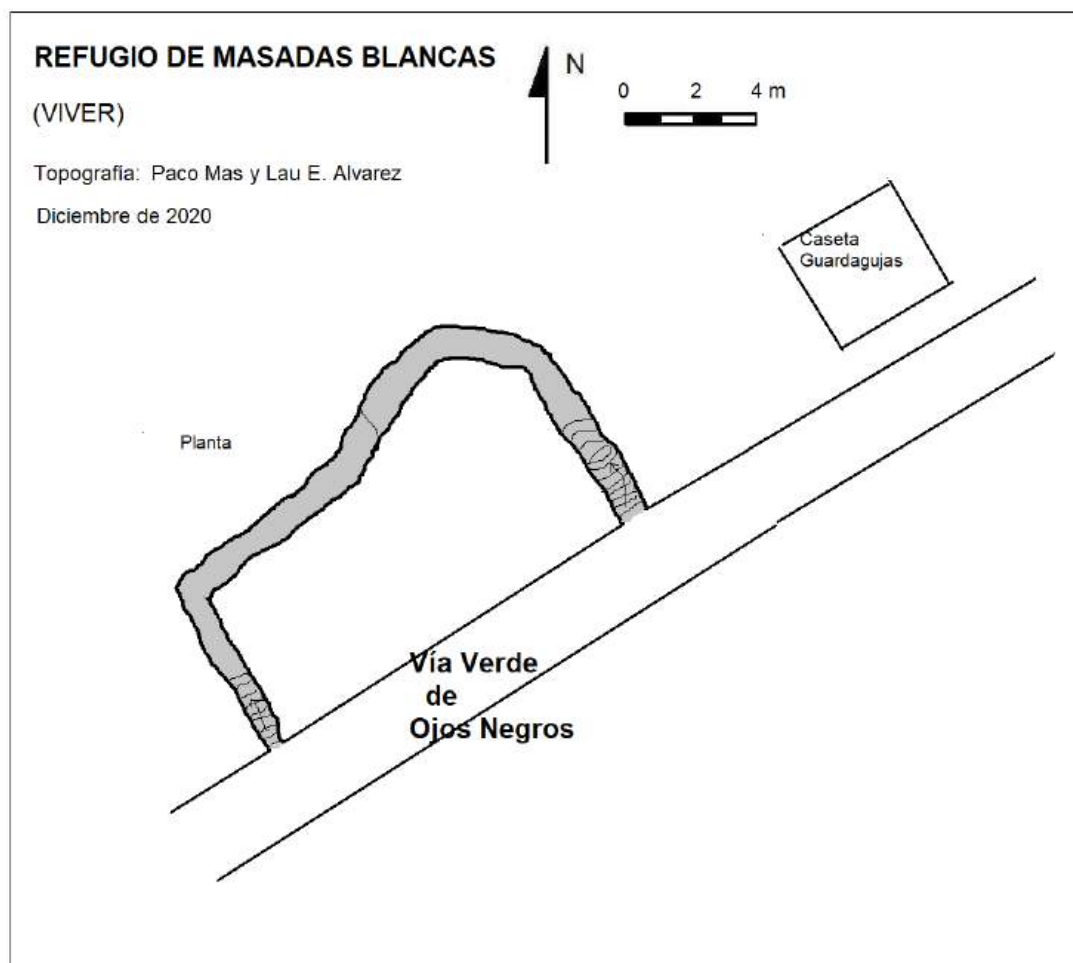
Documentado por Pepe Juesas y Paco Mas.

Colaboran: Lau E. Alvarez, Ramón Juan.

Reseña de diciembre de 2024.



Boca de entrada al Refugio de Masadas Blancas



Interior el refugio



Entrando al refugio

4.25.- REFUGIOS DE LAS CAMBRAS.

Situación:

Las Cambras es una gran partida de la zona oeste del término de Viver. Se puede considerar que engloba a otras partidas o parajes como la Loma Vivas, la Loma Pelá, la Loma Calza, las Peñas Royas y el Covarcho. Constituye una zona alta y plana, con sus laderas cayendo al este y sur, y fragmentada por los barrancos del Espino o Torres y Zalón o Cambras. Respecto a los materiales geológicos, en general toda ella está compuesta de afloramientos de "clapiza" y de roca "tosca", además de otros materiales que asoman por debajo de las "toscas".

Aparte de los refugios y otros elementos bélicos, existen en esta característica zona del término de Viver (de lo más agreste y bonito) un sinfín de oquedades naturales, aunque de no excesivo tamaño, debido a sus circunstancias orográficas y geológicas, muy parecidas a las que posee el paraje de las Peñas Rubias, donde también existe otro Conjunto bélico (reseñado con el número 3.4). Tanto es así que una parte de este terreno también se conoce como las "Peñas Royas", nombre casi igual al otro de Peñas Rubias, determinados ambos por dichas propiedades geológicas, donde se descubre un manto de rocas calcáreas de tipo toba o "tosca" mezcladas con arcillas y margas, lo que le confiere una mezcla de variados colores entre grises y rojos, siendo estos rojos o anaranjados los que dan pie a estos topónimos. Lamentablemente, toda la zona tuvo una grave afectación del incendio forestal de 2022.

Junto a las Cambras, que lindan con el pueblo de Torás, está otro cerro más bajo, pero muy característico, el Alto del Niño, que incluye otras partidas como el Alto Patricio y el Gamonal (Conjunto bélico descrito bajo el epígrafe 3.13). Cruzando las vías de Renfe y Verde entramos en otra gran partida, la de Monleón, con su despoblado y diversas partidas y parajes, como por ejemplo el Alto del Carrascal, uno de los escasos lugares poco afectados por el incendio. Y ya detrás y al NW de Monleón, elevándose por encima de todo el paisaje, los Montes de Ragudo, también con diversas partidas y parajes como las Cejas de Monleón, los Altos de la Hoya del Agua, el Cascajar, etc. (Conjunto bélico descrito bajo el epígrafe 3.15)

Para visualizar mejor la ubicación de la zona consultar el plano de la reseña anterior 4.24.

Como venimos reiterando en las últimas reseñas del terreno ocupado por el bando rebelde, encontramos en estas zonas escasos refugios; y cuando los hay, suelen ser pequeños, por lo que pensamos que probablemente su uso principal fuera el de almacenar munición.

Descripción de los refugios:

En la zona de las Cambras encontraremos diversos conjuntos de trincheras, algunos de ellos espectaculares, como el conocido con el nombre de los "italianos", situado justo arriba de las Peñas Royas. Otros conjuntos de trincheras y parapetos se extienden por todas las lomas. Además hay numerosos restos de casetas, especialmente en las vaguadas protegidas del Frente. Todo ello sin contar con las covachas naturales, que también debieron ser utilizadas como lugar de protección.

En la ladera del Covarcho hay los restos de un búnker, que curiosamente fue adaptado por un agricultor como aljibe, próximo ya a los terrenos de cultivo en la ladera hacia el Sur, en la partida Covarcho. Hay restos de otros búnker por las laderas.

Coordenadas búnker Covarcho: 30 S 700414 4423849 788 msnm N39.94105 W0.65425

En la ladera de las Cambras hemos encontrado tres refugios, todos ellos pequeños y curiosamente mirando al Frente, por debajo de las líneas de parapetos, tal vez excavados ahí por la facilidad del abrir el terreno.

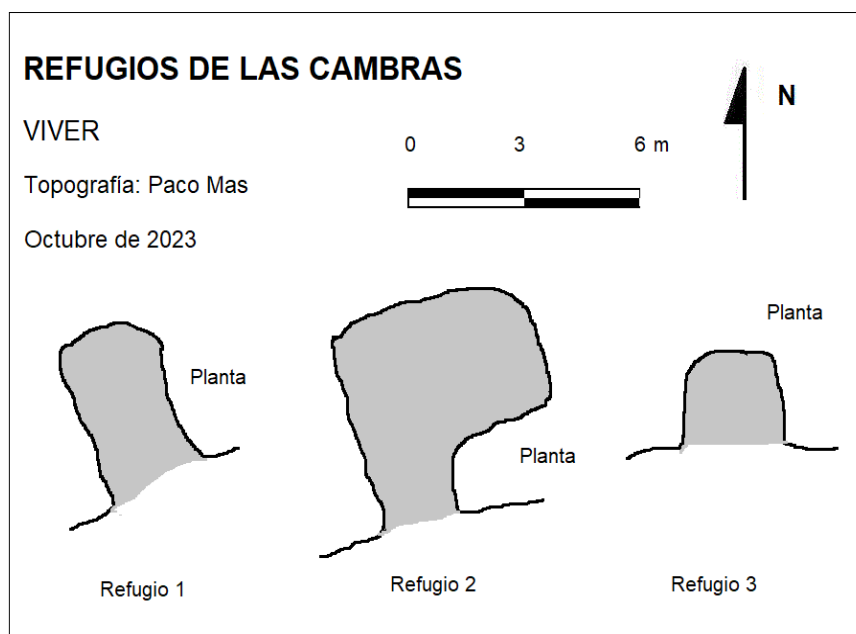
Refugio Cambras 1: Pequeño refugio de apenas 2 x 4 metros con la boca algo colmatada.

Altura media de 1 metro. Boca de 1 x 0,5 metros.

Coordenadas: 30 S 699720 4423636 875 msnm N39.93930 W0.66244

Refugio Cambras 2: Mediano refugio en forma de ángulo, galería frontal de 2 x 3 y galería del fondo de 2,5 x 5 metros, con la boca casi colmatada. Altura media de 1,20 metro. Boca de 1 x 0,5 metros. Coordenadas: 30 S 699747 4423647 879 msnm N39.93939 W0.66212

Refugio Cambras 3: Pequeño refugio de apenas 2 x 2 metros. Altura media de 1 metro. Boca de 1 x 1,5 metros. Coordenadas 30 S 700080 4423701 873 msnm N39.93980 W0.65821



Y por último, cerca de las vías del tren, hemos localizado los restos de una caseta militar, existente junto a otras varias, con la peculiaridad de tener ésta un pequeño covacho natural al fondo, que pudiera servir de refugio, de apenas 2 x 3 metros y una altura de 0,5 a 1,5 metros. Realmente son dos casetas independientes que tienen muros a modo de cerramientos, siendo la de abajo-derecha la que tiene el pequeño covacho.

Coordenadas: 30 S 699909 4424349 873 msnm N39.94567 W0.66001

En el Paso de la Colada de Monleón al atravesar las vías y entre ellas, existe asimismo un conjunto importante de restos de casetas de guarnición.

En el Alto del Niño hay una líneas perimetrales de trincheras, con los restos de cuatro búnkeres. En la zona de Monleón también hay abundantes trincheras y casetas. Y en los Altos de Ragudo abundan especialmente parapetos y casetas, además de dos búnkeres que eran los puestos de mando y control, por sus excelentes vistas. En todas estas otras zonas no hemos localizado ningún refugio.

Documentado por Pepe Juesas y Paco Mas.

Reseña de diciembre de 2024.



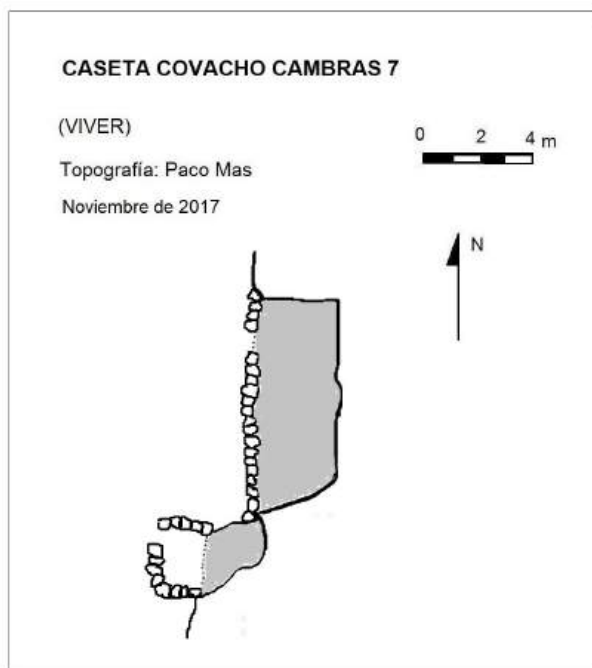
Refugios de las Cambras 1 y 2



Refugio de las Cambras 3



Búnker del Covarcho



Caseta Covacho Cambras

5.- EPÍLOGO.

Con este apartado, tras año y medio de trabajo en progresivo desarrollo desde mediados de septiembre de 2023, llegamos a cerrar este documento que amplía, desarrolla y aúna todo el material que tenemos sobre los Refugios de la Guerra Civil, desde el inicio del trabajo sobre la Catalogación del Patrimonio de Viver, en especial la parte que se editó sobre Cavidades, concretamente el Dossier II, allá sobre 2017. Dicho Dossier con sus ampliaciones se halla ya disponible en la web del Ayuntamiento de Viver (<https://viver.es/patrimonio/>), donde asimismo se incluirá y estará disponible el presente.

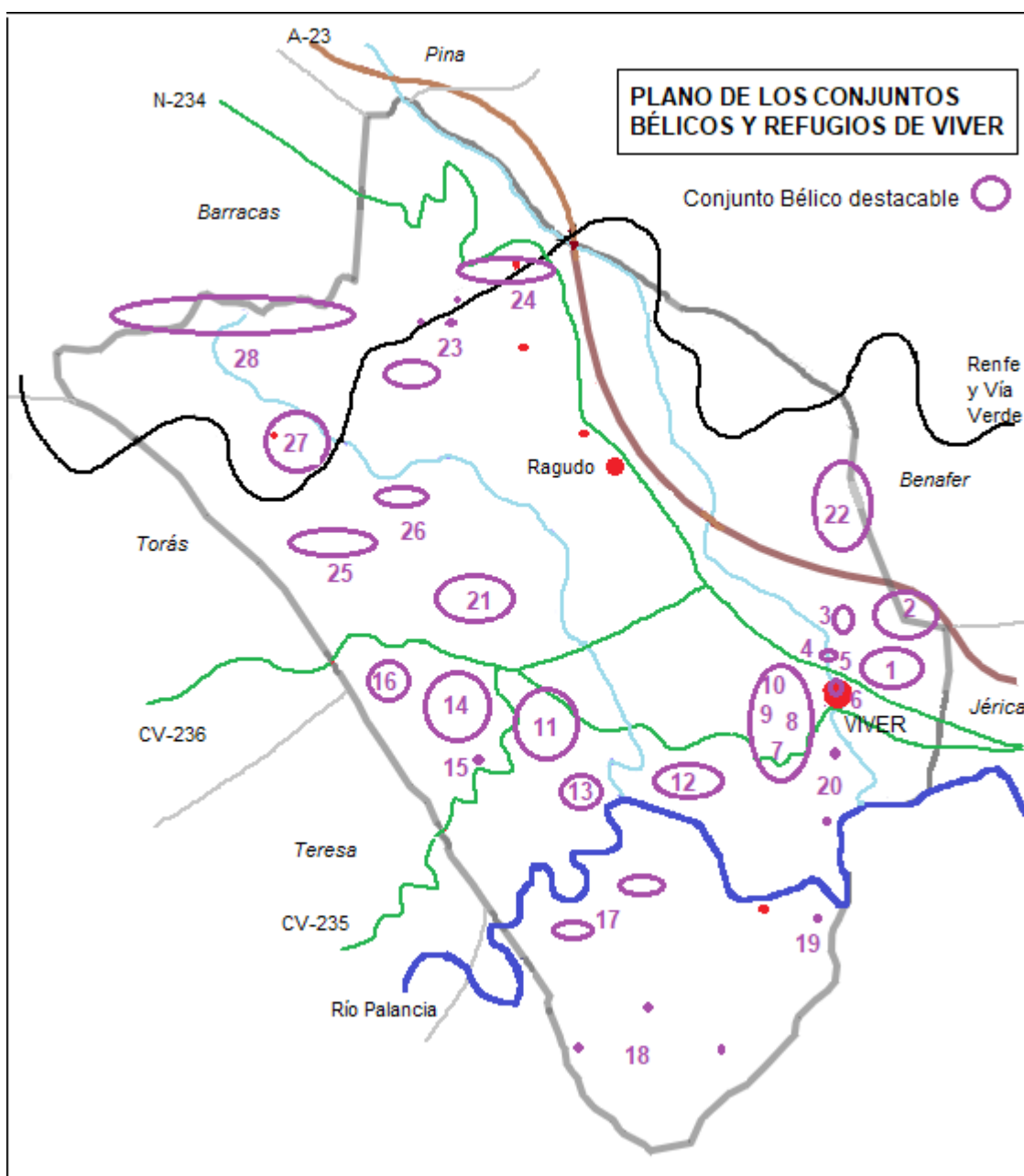
Como todo este tipo de trabajos, es evidente que puede seguir siendo ampliado en virtud de los hallazgos que sigan sucediendo, aunque por el transcurso del tiempo es lógico que se pueden ir deteriorando y desapareciendo los ya conocidos y catalogados, si no se tratan con acciones adecuadas para su conservación y puesta en valor. Desde aquí estimamos que es un importante acervo patrimonial, histórico y cultural para Viver, digno de ser no solo preservado, sino también valorado y difundido.

Destacamos que con ese motivo ya se han realizado algunas actividades municipales, como la creación del CIBAL (Centro de Interpretación de la Batalla de Levante) con sede permanente en el Centro Cultural El Convento de Viver; actos conmemorativos de recreación de batallas auspiciadas por el Cibal y otras entidades; algunas Rutas específicas sobre las posiciones militares en la Guerra Civil, y además otras expresamente con esta propia temática de los Refugios, la última el pasado verano de 2024; y lo más reciente la creación de la Aplicación ("App") para teléfono móvil "*Frente de Viver*", en la que se facilita información "*in situ*" al visitar algunos de los Conjuntos del Patrimonio Bélico de Viver que hemos recogido en este documento. Es deseable, y quizás probable, que se llevara a cabo la ampliación de la información incluida en dicha App, con el resto de la que ahora aquí se facilita y desarrolla en el presente dossier. Mientras tanto, es evidente que toda la información que consta en este trabajo sirve para completar y complementar la incluida en la indicada aplicación informática.

Y para finalizar el trabajo sobre los Refugios Bélicos de Viver, lo cerramos aportando un cuadro resumen con los distintos conjuntos, lugares y refugios que hemos reseñado en todo este nuevo Dossier, incluyendo en los mismos los datos principales que cada uno contiene. Así como el Plano Global de Conjuntos y Refugios Bélicos de Viver.

Esperamos con ello facilitar la mejor y más rápida identificación, y sintetizar la información con una mayor visión individual y global de nuestro término municipal que los alberga.

ZONA	REFERENCIA NUM.CONJUNTO	CANTIDAD DE REFUGIOS	REFERENCIA NUM. RESEÑA
San Roque	3.1	19	4.1
Cerro Moragas	3.1	21	4.2
Alto Eleuterio y Alto Arenal	3.1	18	4.3
Camino de la Máquina	3.1	14	4.4
La Chorrera	3.1	2	4.5
La Floresta	3.2	10	4.6
Santa Cruz	3.3	11	4.7
Los Domingos	3.3	15	4.8
Aguas Blancas	3.3	20	4.9
Cerro de la Cruz	3.3	2	4.10
La Chana	3.4	102	4.11
Peñas Rubias y Vallejos	3.4	20	4.12
Alto del Sabinar	3.4	1	4.13
Puntalico-Infantes	3.5	60	4.14
La Zorrera	3.5	11	4.15
Cerro de Morredondo	3.6	10	4.16
La Mezquetilla	3.7	11	4.17
Zona de Benabal	3.8	4	4.18
El Garrigal	3.8	1	4.19
Caminos de la Torre y de la Luz	3.8	5	4.20
Morredondo y partidas anexas	3.9	8	4.21
La Fuensanta y Alto de los Cabillos	3.10	1	4.22
El Rodeno-Hoya Agua y Vía Verde	3.11	4	4.23
Masadas Blancas	3.12	2	4.24
Las Cambras	3.14	4	4.25
Alto del Niño	3.13	0	4.25
Monleón	3.14	0	4.25
Altos de Ragudo y Cejas de Monleón	3.15	0	4.25
SUMA TOTAL		376	



LISTA DE CONJUNTOS Y REFUGIOS DE VIVER

- | | | |
|--------------------------------|---|---|
| 1 San Roque | 11 La Chana | 21 Morredondo y partidas anexas |
| 2 Cerro Moragas | 12 Peñas Rubias y Vallejos | 22 La Fuensanta y Alto de los Cabillos |
| 3 Alto Eleuterio y Alto Arenal | 13 Alto del Sabinar | 23 El Rodeno-Hoya del Agua y la Vía Verde |
| 4 Camino de la Máquina | 14 El Puntalico y Los Infantes | 24 Masadas Blancas |
| 5 La Chorrera | 15 La Zorrera | 25 Las Cambras |
| 6 La Floresta | 16 Cerro de Morredondo | 26 Alto del Niño |
| 7 Santa Cruz | 17 La Mezquetilla | 27 Monleón |
| 8 Los Domingos | 18 Zona de Benabal | 28 Altos de Ragudo y Cejas de Monleón |
| 9 Aguas Blancas | 19 El Garrigal | |
| 10 Cerro de la Cruz | 20 Camino de la Torre y Camino de la Luz. | |

