



ANEXO IX: PATRIMONIO CULTURAL



INFORME SOBRE LAS PROSPECCIONES
ARQUEOLÓGICAS DEL PROYECTO DE EJECUCIÓN DE LA
CENTRAL SOLAR FOTOVOLTAICA Y DE
ALMACENAMIENTO HIBRIDACIÓN "PUERTO ESCANDÓN"
Y SUS INFRAESTRUCTURAS DE EVACUACIÓN, EN EL
TÉRMINO MUNICIPAL DE LA PUEBLA DE VALVERDE
(TERUEL)

EXPEDIENTE 381/2022a

Exp. Prev.: 001/22.312

José F. Casabona

Judit Paraíso

INFORME SOBRE LAS PROSPECCIONES ARQUEOLÓGICAS DEL PROYECTO DE EJECUCIÓN DE LA CENTRAL SOLAR FOTOVOLTAICA Y DE ALMACENAMIENTO HIBRIDACIÓN "PUERTO ESCANDÓN" Y SUS INFRAESTRUCTURAS DE EVACUACIÓN, EN EL TÉRMINO MUNICIPAL DE LA PUEBLA DE VALVERDE (TERUEL).

FECHA DE REALIZACIÓN: Agosto 2022

DIRECCIÓN: José F. Casabona, Judit Paraíso

ARQUEOLOGO COLABORADOR: Alfonso Verge

ENCARGANTE: TYP SA.

PROCEDIMIENTO: Prospección sistemática del proyecto

NUMERO DE EXPEDIENTE: 381/2022a

1. INTRODUCCION.

Se trata de un proyecto, situado sobre campos de labor (secano), cerca de la Masía de *La Pelarda* (La Puebla de Valverde, Teruel).

A la zona se accede desde la Autovía Mudéjar, a través de la carretera que conduce a Formiche Alto (la TE-V-8011), aproximadamente en el km. 5, una pista lleva directamente hasta los campos donde se proyecta la central fotovoltaica y de almacenamiento (ver plano adjunto).

Este proyecto, si sitúa junto a otro similar (a ambos lados de la pista de acceso, ver fotografías), se trata de *Ampliación Puerto Escandón* (Expediente 318/2022b) los dos corresponden a modelos de "hibridación" que buscan aprovechar las infraestructuras, de otros proyectos, en este caso las del Parque Eólico Puerto Escandón y su ampliación.

Desde los proyectos se desarrolla una línea en dirección hacia la Loma de Los Rabosinos, hasta la Subestación del citado parque.

Son campos de grandes dimensiones, sin apenas subdivisiones.



Localización general del proyecto.

2. METODOLOGIA Y PROBLEMÁTICA.

Se ha seguido la metodología habitual para la preparación de la documentación cartográfica¹, elaborando previamente los planos de campo a partir de las capas del proyecto proporcionadas por el promotor del estudio. Las coordenadas utilizadas corresponden al Datum ETRS 89.



Vista general desde la línea, las flechas indican el trazado del camino desde la carretera.

Se ha realizado un rastreo preliminar, que no ha proporcionado evidencias²

Sobre el terreno se ha utilizado GPS de mano para el volcado posterior de los tracks y waypoints, tanto para registrar el área prospectada como para los elementos documentados, al mismo tiempo se ha contado con las plantillas en formato kml sobre el visor del IGN en la app en teléfonos móviles, asegurando la precisión del trabajo y contar también con otro registro adicional.

¹ Se ha empleado el programa QGIS, versión 3.28.1-Firenze Las ortofotos: <http://www.ign.es/wms-inspire/pnoa-ma>. También las históricas: <http://www.ign.es/wms/pnoa-historico>.

² En el término municipal de La Puebla, se localizan los restos de una importante yacimiento prerromano (la Loma/Santa Bárbara), que quedaría fuera del área de afección del proyecto.



Caminos de tierra, los caminos de tierra que se ven en la zona.



Vista del camino de tierra que se ve en la zona. El camino de tierra que se ve en la zona.

La prospección se ha realizado mediante dos arqueólogos de manera simultánea³.



Inicio de la línea, en las proximidades de la carretera, donde el camino aún resulta practicable.

Respecto a las fechas de realización de las prospecciones, una vez retirada la cosecha, han sido óptimas para la visualización del terreno en el caso de los campos de cultivo. La línea de evacuación, está proyectada mediante una zanja que sigue un camino, impracticable para vehículos, con el terreno muy descarnado, en los entornos la cubierta vegetal es abundante.

Se ha seguido el criterio de numerar los elementos inventariados, de manera correlativa, anteponiéndoles una "E" en los casos de los hallazgos etnológicos y añadiendo la denominación, en aquellos casos que se conocen.

Al final del informe se adjuntan los listados de coordenadas y los planos generales.

³ Se ha prospectado la totalidad de la superficie de los dos proyectos y la línea, de manera simultánea, también algunos entornos de manera selectiva.

3. LA PROSPECCION. RESULTADOS.

3.1. Arqueología.

Durante el desarrollo de las prospecciones, en las que apenas ha habido impedimentos, como ya hemos señalado. No se ha localizado ningún tipo de hallazgo de carácter arqueológico.

No obstante, asociados a los restos de la masía de "La Atalaya", en la zona de prospección correspondiente a la línea de evacuación quedan algunos elementos dudosos que podrían corresponder con obras de la Guerra Civil, dado el parecido con los restos de bunkers de las posiciones del Puerto Escandón, que se encuentran señalizadas, dentro del Parque Eólico.

No obstante quedan fuera de las posibles afecciones de la línea de evacuación.



Tramo final de la línea de evacuación. Al fondo el Parque eólico.



Vista de los restos de la caseta.

E.2. Masía de la Atalaya.

Se trata de las ruinas de una gran masía, con diversas dependencias para usos agropecuarios, que se extienden hasta el camino, donde se conservan los restos de un pilar, que pudo ser un peirón (E.3).

El conjunto ha perdido las cubiertas, pero se distinguen las zonas de corrales, frente a las de habitación.

En unas cimentaciones al oeste se aprecia una obra de hormigón (ver fotografía) similar a las conservadas en los bunkers de las posiciones de la Guerra Civil, del Puerto Escandón, situadas dentro del propio parque eólico.



Delimitación del conjunto de la Masía de la Atalaya.

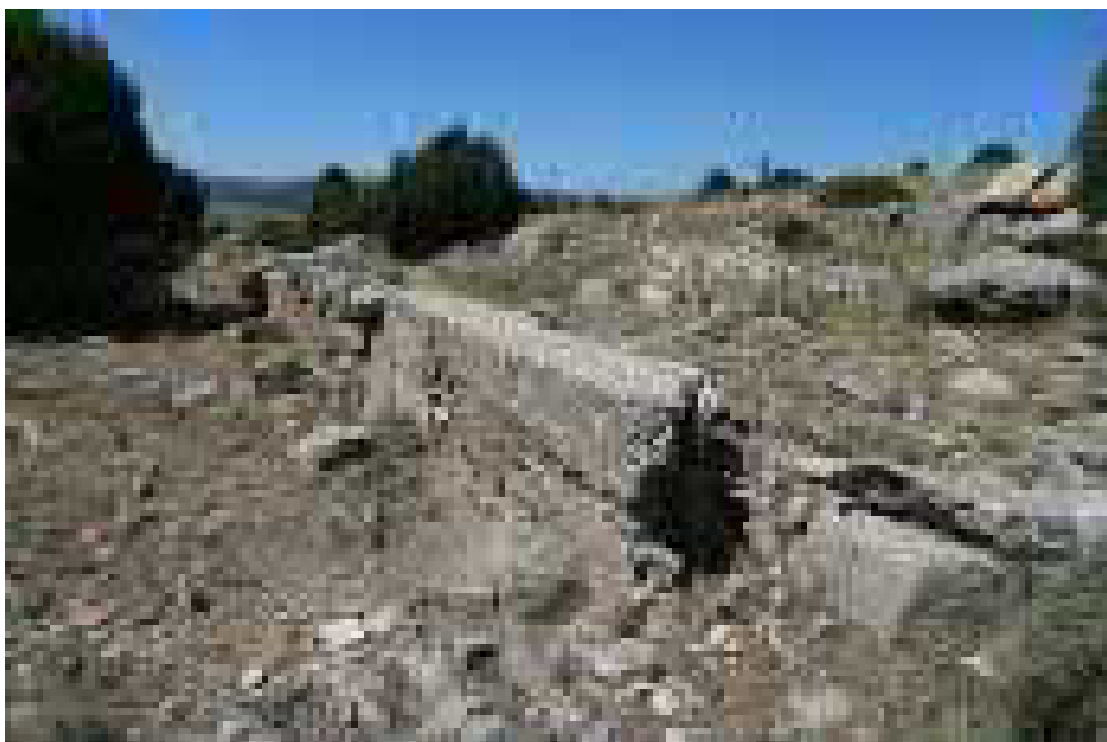
Carecemos de referencias cronológicas, pero por su emplazamiento puede corresponder a los procesos de expansión del fenómeno masovero desarrollado a partir del siglo XVIII, con la ocupación de espacios marginales

de escaso rendimiento agrícola. También pudo tener su origen en la utilización de los pastos, durante los meses de verano.

No muy lejos se emplaza otro conjunto (la casa de Roque) de apariencia posterior.



Vista general del conjunto.



Paramentos de hormigón, similares a los de los cercanos bunkers que se conservan en el parque eólico.



Estado actual de los espacios de habitación.

E.3. Pilar/Posible Peirón

Junto al camino de acceso, que sirve para la zanja de la línea de evacuación, se conserva un pilar de mampostería y ladrillo, que evidencia diversas reparaciones. Por su aspecto podría ser el resto de un peirón, si bien no hemos encontrado referencias sobre el mismo, que aseguren esta condición. Evidentemente se relaciona con la masía.



Delimitación.



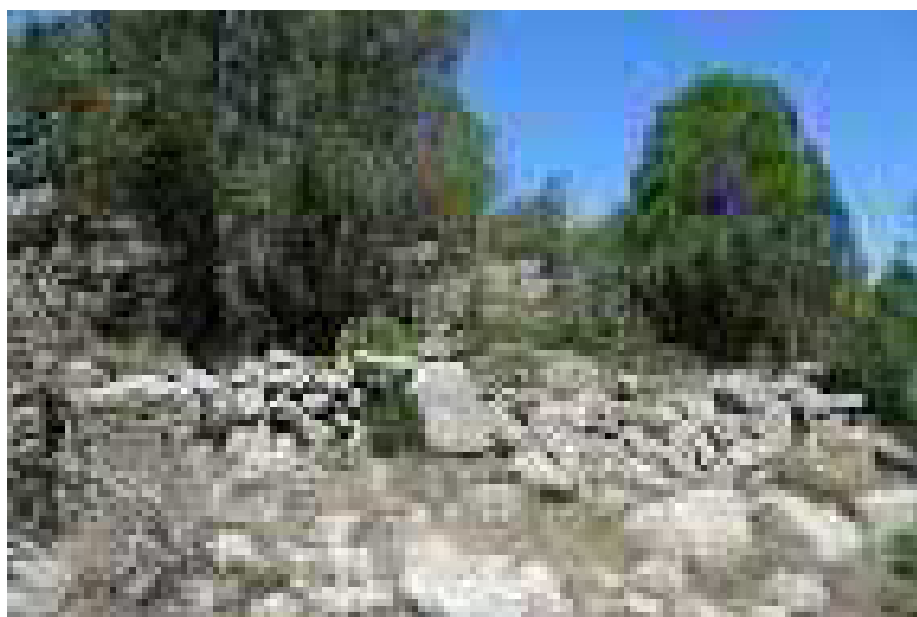
Localización del pilar, al fondo la masía de la Atalaya.

E.4.Corral.

Se trata de un pequeño corral, adosado a la cantera rocosa, consistente en un pequeño recinto realizado con piedra seca. Se relacionaría con el uso de los pastos durante el verano y las restantes construcciones de la zona. Se encuentra muy arruinado.



Delimitación.



Vista general.

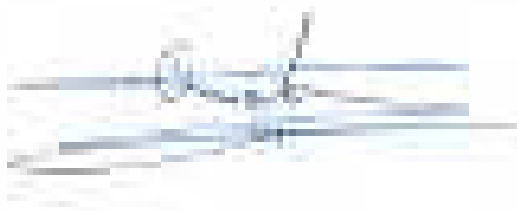
4. CONCLUSION.

Ya hemos señalado la ausencia de hallazgos de carácter arqueológico, en materia de etnología, sólo la pequeña caseta situada en el proyecto de la central fotovoltaica y de almacenamiento (E.1), es afectada por las obras, a nuestro entender se considera suficientemente documentada.

El resto de elementos inventariados en la línea de evacuación, no se verían afectados por la zanja, pues salvo el pilar, están alejados. Se recomienda que los movimientos de maquinaria se restrinjan al espacio previsto, pues en la zona existen evidencias de carácter etnológico y de guerra civil.

No obstante corresponde a la Administración determinar las medidas correctoras.

Zaragoza, 22 de agosto de 2022



José F. Casabona
Arqueólogo, Col. 9490



Judit Paraíso
Arqueóloga

X

COORDENADAS DE LAS Y
DELIMITACIONES E1.CASETA

E1	0	675515	4461318
E1	1	675529	4461334
E1	2	675546	4461320
E1	3	675532	4461304
E1	4	675515	4461318

E.2.MASIA DE LA ATALAYA.

E2 / Masía de la Atalaya	0	674056	4463194
E2 / Masía de la Atalaya	1	674077	4463181
E2 / Masía de la Atalaya	2	674062	4463160
E2 / Masía de la Atalaya	3	674042	4463173
E2 / Masía de la Atalaya	4	674056	4463194
E2 / Masía de la Atalaya	5	673997	4463128
E2 / Masía de la Atalaya	6	673986	4463136
E2 / Masía de la Atalaya	7	674011	4463167
E2 / Masía de la Atalaya	8	674030	4463153
E2 / Masía de la Atalaya	9	674025	4463146
E2 / Masía de la Atalaya	10	674037	4463134
E2 / Masía de la Atalaya	11	674040	4463137
E2 / Masía de la Atalaya	12	674055	4463123
E2 / Masía de la Atalaya	13	674039	4463105
E2 / Masía de la Atalaya	14	674035	4463109
E2 / Masía de la Atalaya	15	674019	4463090
E2 / Masía de la Atalaya	16	673987	4463118
E2 / Masía de la Atalaya	17	673997	4463128

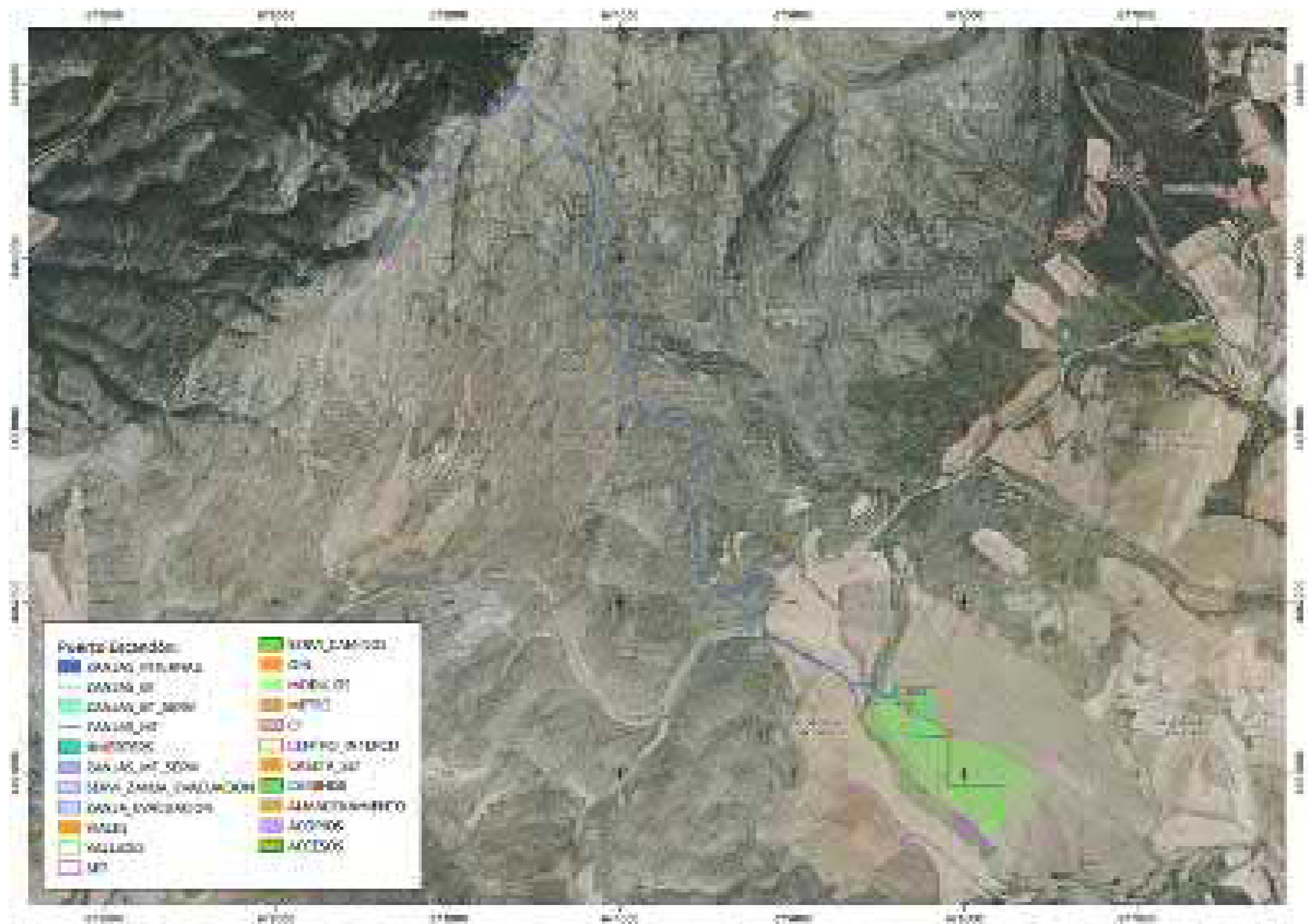
E.3. POSIBLE PEIRON.

E3	0	674083	4463222
E3	1	674083	4463202
E3	2	674063	4463202
E3	3	674063	4463222
E3	4	674083	4463222

E.4. CORRAL.

E4	0	674043	4463418
E4	1	674043	4463388
E4	2	674023	4463388
E4	3	674023	4463418
E4	4	674043	4463418

Planos generales.



Localización general del proyecto.

