

PLAN ESPECIAL DE INFRAESTRUCTURAS PEI-PFOT-262 REFERENTE A LA PSFV MAURICIO SOLAR Y LA SUBESTACIÓN ELÉCTRICA Y LÍNEAS ASOCIADAS.

VERSIÓN INICIAL DEL PLAN: DOCUMENTO PARA APROBACIÓN INICIAL

BLOQUE II. DOCUMENTACIÓN AMBIENTAL

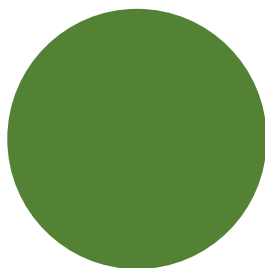
**ANEXO VII. ESTUDIO DE VIABILIDAD DE LA PFV MAURICIO SOLAR Y PUESTA
EN VALOR DE LOS ELEMENTOS PATRIMONIALES ASOCIADOS A LA BATALLA
DEL JARAMA EXISTENTES EN EL ÁREA DE ESTUDIO**

(MADRID)

**TÉRMINOS MUNICIPALES DE CHINCHÓN Y MORATA DE
TAJUÑA.**

Este documento es copia original firmado. Se han ocultado datos personales en
aplicación de la normativa vigente

COMUNIDAD DE MADRID



MAYO 2023



ESTUDIO DE VIABILIDAD DE LA PFV MAURICIO SOLAR Y
PUESTA EN VALOR DE LOS ELEMENTOS PATRIMONIALES ASOCIADOS A LA
BATALLA DEL JARAMA EXISTENTES EN EL ÁREA DE ESTUDIO
(MADRID)



Este documento es copia original firmado. Se han ocultado datos personales en aplicación de la normativa vigente



SEPTIEMBRE 2022

1. FICHA TÉCNICA.....	2
2. INTRODUCCIÓN.....	4
2.1. ANTECEDENTES	4
3. DESCRIPCIÓN DEL PROYECTO	7
4. ANÁLISIS DE LA DOCUMENTACIÓN PREVIA	10
4.1. CONSULTA DEL INVENTARIO ARQUEOLÓGICO	10
4.2. RESULTADOS DE LA PROSPECCIÓN ARQUEOLÓGICA REALIZADA POR JANSÁ.	11
4.3. REVISIÓN DE FOTOGRAFÍA AÉREA	12
5. AREAS DE EJECUCIÓN PROPUESTAS	16
5.1. CM/052/0069 AVANZADA GALIANA	18
5.2. (-) NIDO DE AMETRALLADORA DE PLANTA PENTAGONAL.	27
5.3. (CM/132/0122) PINGARRÓN AVANZADA.	29
5.4. (CM/052/0074) COTA 666	32
5.5. (CM/052/0067) ARTILLERAS CASASOLA.	36
5.6. (CM/052/0075) JARA ALTA GALIANA	40
5.7. TABLA RESUMEN DE LAS EXCAVACIONES PROPUESTAS	43
6. PUESTA EN VALOR	50
6.1. LIMPIEZA	50
6.2. CONSERVACIÓN Y CONSOLIDACIÓN DE ELEMENTOS.....	53
6.3. MUSEALIZACIÓN.....	54
7. APÉNDICE DOCUMENTAL	56
7.1. DOCUMENTACIÓN TÉCNICA	56
7.2. PLANIMETRÍA DEL PROYECTO	56

1. FICHA TÉCNICA

PROYECTO:

Estudio de viabilidad de la PFV Mauricio Solar y Puesta en valor de los elementos patrimoniales asociados a la Batalla del Jarama existentes en el área de estudio (Madrid).

MUNICIPIOS:

Chichón y San Martín de Valdeiglesias

PROVINCIA:

Madrid

PROMOTOR:

IGNIS DESARROLLO S.L

c/ Cardenal Marcelo Spínola, 4. 1ºD

28016 Madrid

Tel. 91 005 97 75

Este documento es copia original firmado. Se han ocultado datos personales en aplicación de la normativa vigente

EMPRESA ARQUEOLÓGICA:

ACTEO Arqueología y Patrimonio, S.L.

C/ Jara, 7

28200 San Lorenzo de El Escorial (Madrid)

Tel. – Fax. 91 899 70 50

EQUIPO DE TRABAJO ARQUEOLÓGICO:**Equipo técnico:**

- Lic. Historia por la Universidad Complutense de Madrid.
Directora Técnica Acteo Arqueología y Patrimonio, S.L.
- : Lic. Historia por la Universidad de Autónoma de Madrid.
Técnico Arqueólogo de Acteo Arqueología y Patrimonio.
- Gdo. Historia del Arte por la Universidad Complutense de Madrid. Técnico de Acteo Arqueología y Patrimonio.
- : Técnico informático de Acteo Arqueología y Patrimonio, S.L.

Este documento es copia original firmado. Se han ocultado datos personales en aplicación de la normativa vigente

2. INTRODUCCIÓN

2.1. Antecedentes

En noviembre de 2020 IGNIS DESARROLLO S.L contrató a la empresa Jansá Cultura y Tecnología, S.L. para la realización de los estudios arqueológicos relacionados con el proyecto de la PFV Mauricio Solar en el término municipal de Chinchón (Madrid).

El proyecto necesario para la obtención del permiso de prospección arqueológica fue presentado a la Dirección General de Patrimonio Cultural de Madrid, quien emitió resolución favorable el 30 de noviembre de 2020, autorizando así el trabajo de campo. La dirección técnica del trabajo corrió a cargo de los arqueólogos D^a Laura Benito Díez y D. José Manuel Illán Illán.

Con fecha del 12 de marzo de 2021 se presentó el Informe de prospección arqueológica correspondiente al proyecto de la PFV Mauricio Solar a la DGPC, quien emitió la resolución con fecha 23 de marzo de 2022. En ella se indicaba lo siguiente:

Este documento es copia original firmado. Se han ocultado datos personales en aplicación de la normativa vigente

Los resultados expuestos en el informe han sido los siguientes:

- 1. El proyecto incide directamente sobre varios yacimientos debidamente documentados en el Catálogo Geográfico de Bienes Inmuebles de Patrimonio Histórico de La Comunidad de Madrid.*

Estos yacimientos son los siguientes:

- *CM/052/0067 ARTILLERAS CASASOLA.*
- *CM/052/0068 AVANZADA VALGRANDE.*
- *CM/052/0069 AVANZADA GALIANA.*
- *CM/052/0070 JARA ALTA.*
- *CM/052/0075 JARA ALTA GALIANA.*
- *CM/132/0122 PINGARRÓN AVANZADA.*
- *CM/132/0130 SUNKEN ROAD.*

2. Además de los yacimientos recogidos en El Catálogo Geográfico de Bienes Inmuebles de Patrimonio Histórico de La Comunidad de Madrid, se han localizado en la prospección nuevos emplazamientos no inventariados. Estos yacimientos son los siguientes:

- NIDO POLIGONAL ARTILLERÍA JARA ALTA.
- NODO TRINCHERAS VALGRANDE.
- CAMINO VIEJO A SAN MARTÍN.
- CAMINO VIEJO DE MADRID.

El equipo técnico que ha realizado los trabajos concluye que los resultados han sido positivos y proponen la exclusión del proyecto de los polígonos delimitados durante la prospección arqueológica en los que se han localizado evidencias arqueológicas en superficie. Asimismo, se recomienda establecer una banda de cautela de 25 metros alrededor de cada uno de los polígonos delimitados. Además, la documentación histórica consultada evidencia una extensión original mayor de las estructuras documentadas, por lo que se recomienda realizar control arqueológico de todos los movimientos de tierras relacionados con el proyecto durante la ejecución del mismo.

Este documento es copia original firmado. Se han ocultado datos personales en esta copia de proyecto durante la ejecución del mismo.

Vista la documentación presentada, el informe emitido de los Servicios Técnicos y los datos obrantes en esta Dirección General de Patrimonio Cultural,, y en virtud de lo dispuesto en el artículo 28.3 de la Ley 3/2013, de 18 de junio, de Patrimonio Histórico de la Comunidad de Madrid, **se informa desfavorablemente las obras del Proyecto Central Eléctrica Solar Fotovoltaica “Mauricio Solar”, en el término municipal de Chinchón, promovidas por MAURICIO SOLAR S.L., con las siguientes prescripciones:**

1. Se deberá proyectar otro emplazamiento para la planta fotovoltaica debido a la altísima afección sobre el patrimonio arqueológico inventariado.

2. Todos los bienes documentados incluidos en el Catálogo Geográfico de Bienes Inmuebles del Patrimonio Histórico de la Comunidad de Madrid, así como los hallazgos inéditos realizados durante los trabajos de prospección, están amparados por las distintas

figuras de protección que establece la Ley 3/2013, de 18 de junio, de Patrimonio Histórico de la Comunidad de Madrid:

- *Bienes de Interés Patrimonial (BIP).*
- *Yacimientos arqueológicos y paleontológicos debidamente documentados por la Dirección General de Patrimonio Cultural.*

3. La línea de frente documentada es fundamental para el estudio y documentación de la Batalla del Jarama, desarrollada durante el mes de febrero de 1937. Las unidades republicanas hicieron grandes obras de fortificación y atrincheramiento en todo el ámbito estudiado. Actualmente se conservan un buen número de fortificaciones y trincheras en la zona, siendo fundamental su conservación y estudio.

Para dar cumplimiento a lo indicado en la resolución emitida por la DGPC a la que se ha hecho referencia anteriormente, y con el objetivo de evitar la afección a los elementos inventariados y a los nuevos elementos localizados durante los trabajos de prospección, se ha tomado una primera medida de exclusión de los elementos patrimoniales existentes en el área de estudio.

Este documento es copia original firmado. Se han ocultado datos personales en aplicación de la normativa vigente

Para ello, se ha modificado la implantación de la PFV Mauricio Solar dejando un área de amortiguamiento de entre 50 y 100 metros con respecto a los elementos patrimoniales existentes, para lograr de esta manera que la planta fotovoltaica en proyecto sea viable y compatible con el Patrimonio Cultural. Asimismo, se ha planteado una puesta en valor de los elementos patrimoniales relacionados con la Batalla del Jarama existentes en el área de estudio, que conlleva el estudio, la excavación, la consolidación y una musealización de los mismos.

Estas modificaciones y propuestas han sido consensuadas con la Dirección General de Patrimonio Cultural en una reunión mantenida el 2 de agosto de 2022.

La empresa IGNIS DESARROLLO S.L. ha contratado a Acteo Arqueología y Patrimonio S.L. para la realización de la Actividad Arqueológica consistente en el estudio y puesta en valor de los elementos de la Batalla del Jarama próximos a la PFV Mauricio solar en el término municipal de Chinchón (Madrid).

3. DESCRIPCIÓN DEL PROYECTO

El primer proyecto evaluado de la PFV Mauricio Solar (Expte. Cultura: RES/0496/2020) tenía una superficie de ocupación de unas 250 ha.

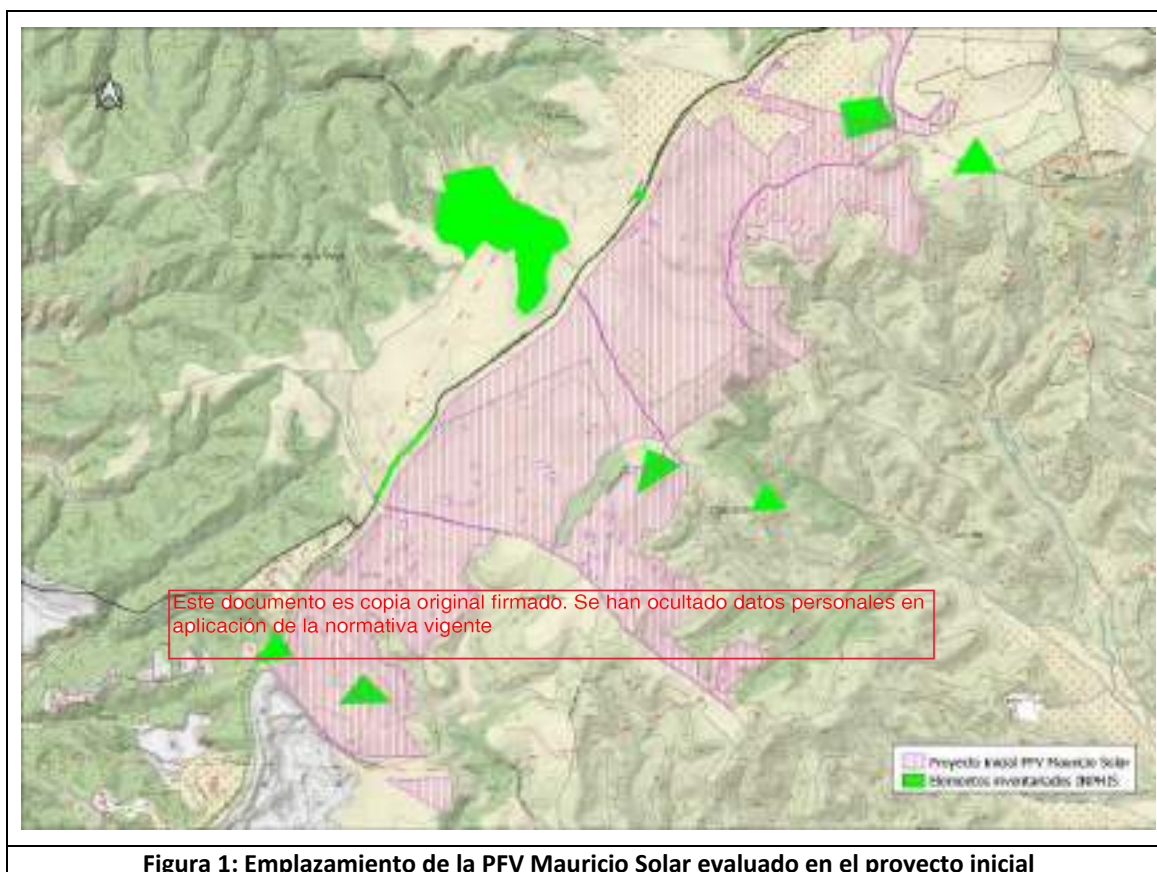


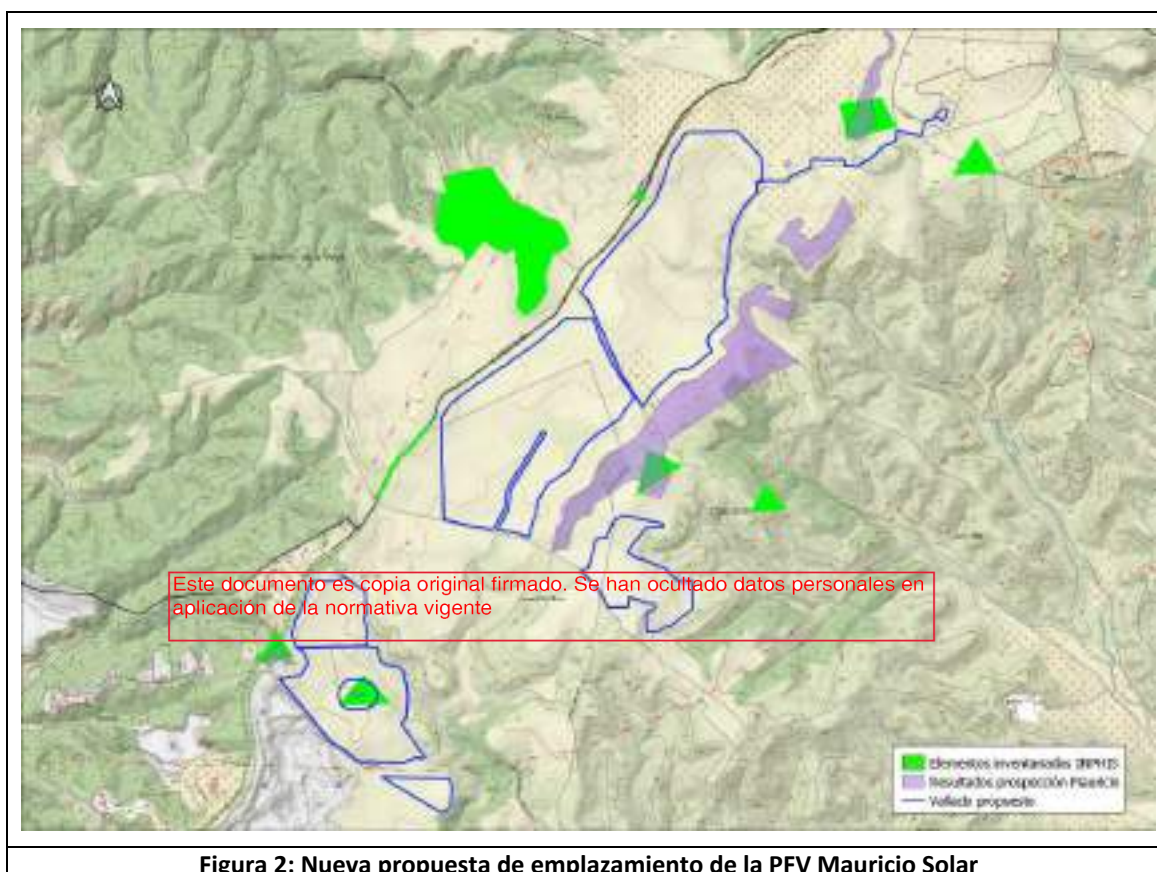
Figura 1: Emplazamiento de la PFV Mauricio Solar evaluado en el proyecto inicial

Siguiendo las prescripciones establecidas en la resolución al informe de prospección elaborado por la DGPC, se ha modificado la implantación de la PFV Mauricio Solar dejando un área de amortiguamiento de entre 50 y 100 metros con respecto a los elementos patrimoniales existentes, para evitar cualquier posible afección sobre estos.

La nueva implantación tiene unas dimensiones de 116 ha. Dentro del área de estudio se localiza íntegramente la PFV Mauricio solar con una superficie de unas 91 ha y parte de la PVF Martiane Solar, con una superficie aproximada de 25 ha. Ambas plantas se tramitan dentro del expediente de Industria Pfo t262.

Con esta nueva implantación se reduce la huella de la PFV en 134 ha.

A continuación, se muestra una imagen de la implantación definitiva sobre la que se solicita la viabilidad patrimonial.



Finalmente, se muestra una imagen que incluye de manera solapada el emplazamiento original de la PFV Mauricio y el definitivo.

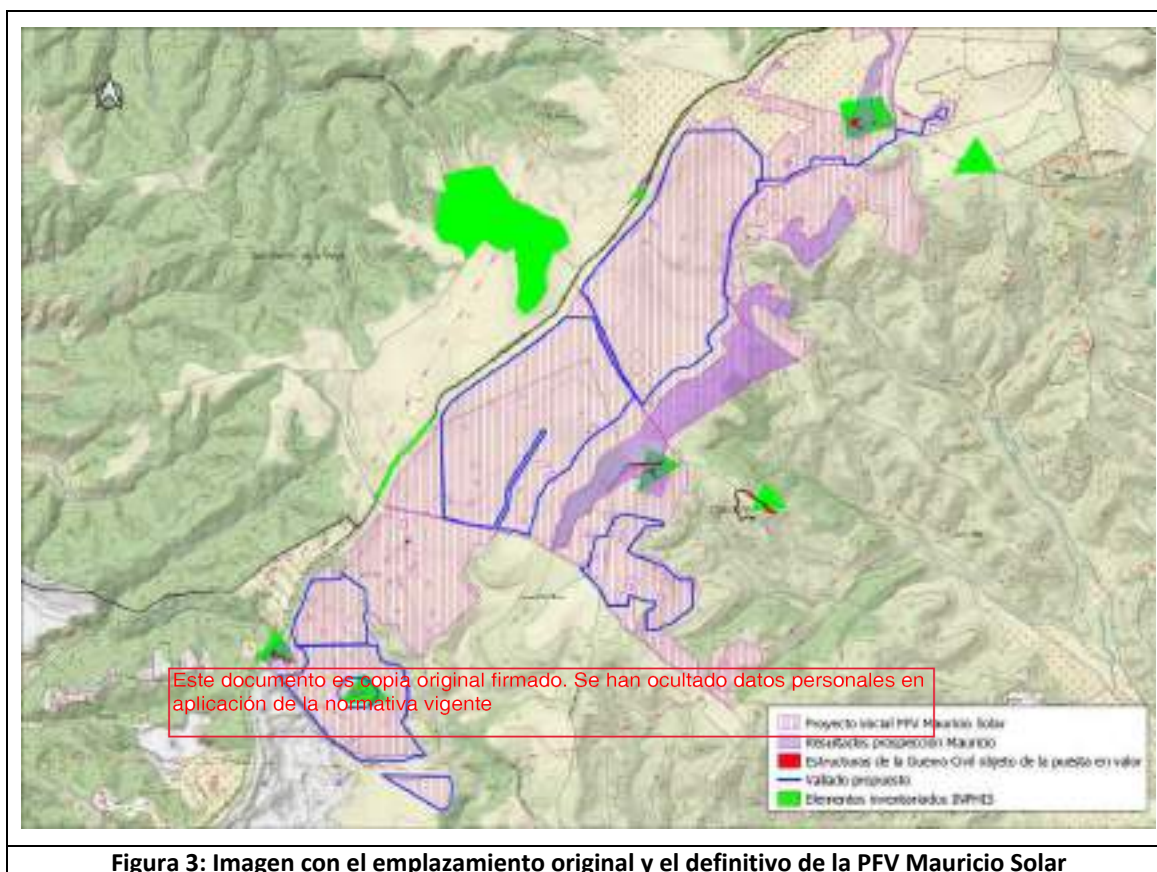


Figura 3: Imagen con el emplazamiento original y el definitivo de la PFV Mauricio Solar

4. ANÁLISIS DE LA DOCUMENTACIÓN PREVIA

4.1. Consulta del inventario arqueológico

Este apartado se ha elaborado a partir de la información obtenida de la consulta del inventario de Bienes Culturales de la Comunidad de Madrid. Los elementos inventariados más próximos al área de prospección son:

Tabla 1. Yacimientos arqueológicos en el entorno del proyecto

Denominación	Municipio (Provincia)	Adscripción Cultural	Tipología	Coordenadas UTM
CM/052/0075 Jara Alta Galiana	Chinchón	Contemporánea	Guerra Civil	X. 454996 Y. 4449360
CM/052/0070 Jara Alta	Chinchón	Contemporánea	Guerra Civil	X. 455350 Y. 4449179
CM/132/0130 Sunken road	San Martín de Valdeiglesias	Contemporánea	Guerra Civil	X. 455493 Y. 450100
CM/052/0067 Artilleras Casasola	Chinchón	Contemporánea	Guerra Civil	X. 456558 Y. 4450044
CM/132/0121 Pingarrón	San Martín de Valdeiglesias	Contemporánea	Guerra Civil	X. 456000 Y. 4450985
CM/132/0122 Pingarron Avanzada	San Martín de Valdeiglesias	Contemporánea	Guerra Civil	X. 456507 Y. 4451168
CM/052/0069 Avanzada Galiana	Chinchón	Contemporánea	Guerra Civil	X. 457438 Y. 4451467
CM/052/0068 Avanzada Valgrande	Chinchón	Contemporánea	Guerra Civil	X. 457877 Y. 4451307

Fuente: Dirección General de Patrimonio Cultural.

4.2. Resultados de la prospección arqueológica realizada por Jansá.

Durante los trabajos de prospección se constató la existencia de los elementos arqueológicos inventariados evaluando su estado de conservación, así como redefiniendo los polígonos de protección de los mismos. En la mayoría de los casos los polígonos del INPHIS están únicamente delimitando las estructuras construidas en hormigón y no registran las trincheras visibles en superficie.

Durante los trabajos de prospección se han localizado nuevos elementos constructivos asociados con la Guerra Civil, así como varios tramos de trincheras visibles en superficie.

Tabla 2. Nuevos elementos documentados durante la prospección

Denominación	Municipio (Provincia)	Adscripción Cultural	Tipología	Coordenadas UTM
Nido poligonal artillería Jara Alta	Chinchón	Contemporánea	Guerra Civil	X. 457592 Y. 4451479
Nudo Trincheras Valgrande	Chinchón	Contemporánea	Guerra Civil	X. 457242 Y. 4450960
Camino Viejo a San Martín	Chinchón	Contemporánea	Guerra Civil	X. 455535 Y. 4449774
Camino Viejo de Madrid	Chinchón	Contemporánea	Guerra Civil	X. 457112 Y. 4451288

4.3. Revisión de fotografía aérea

Tras la revisión de toda la zona se ha constatado que la mayoría de las estructuras excavadas (trincheras) y visibles en la fotografía aérea de 1947, que se encuentran en zonas de cultivo, han desaparecido totalmente en superficie.



Debido a las características estructurales de la mayoría de las trincheras, que eran excavadas directamente en el terreno sin refuerzo constructivo, apenas se conservan estructuras. Únicamente se observan en superficie las trincheras que han permanecido en zonas no cultivadas y con vegetación de monte bajo. Zonas, además, donde los niveles calizos del sustrato geológico afloran en superficie. Algunas estructuras recubiertas de mampostería también se conservan en relativo buen estado.



Este documento es copia original firmada. Se han ocultado datos personales en aplicación de la normativa vigente

Estado actual de la zona de la red de trincheras visibles en foto aérea antigua.



Zona de trincheras visibles en superficie.

En las coordenadas UTM X 456663 Y 4450384 se pueden observar en fotografía aérea y en superficie, el trazado en zigzag de varios tramos de trincheras. Sin embargo, los tramos que existían en las tierras de cultivo fueron desapareciendo paulatinamente debido a las labores agrícolas, hasta el punto de que en la actualidad esos tramos no son identificables en superficie.



Tramo de trincheras colmatado de arbustos secos.



Se observa como el tramo de trincheras visible se limita a la zona sin cultivar.

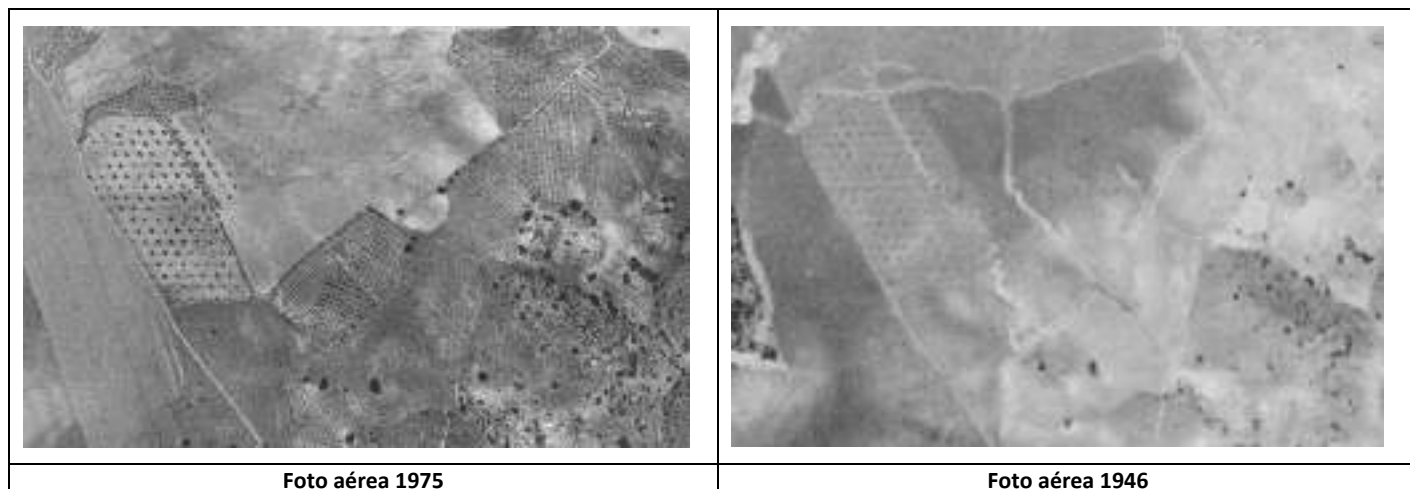
Este documento es copia original firmado. Se han ocultado datos personales en aplicación de la normativa vigente



Foto aérea 2021.



Foto aérea 1980



Como se puede observar en la imagen de 1946 las trincheras en zig-zag cubren gran parte de la llanura próxima al Pingarrón. En las imágenes de los años 70 estas estructuras se van desdibujando por la acción de los trabajos de arado de los campos. Según avanzan los años se observa que se van borrando las huellas de la presencia de trincheras en superficie. Ese deterioro de los vestigios es debido a que, en las labores agrícolas, cada vez se utilizan maquinarias más potentes, con rejas de arado que profundizan más en el terreno.

Este documento es copia original firmado. Se han ocultado datos personales en aplicación de la normativa vigente

Tras la revisión de las imágenes aéreas, se puede concluir que: debido al sustrato geológico donde fueron excavadas que no ha facilitado su conservación, así como al claro deterioro que han sufrido estas estructuras durante décadas; no es viable la excavación y recuperación de las trincheras para una posterior puesta en valor.

5. AREAS DE EJECUCIÓN PROPUESTAS

Tras la revisión de los elementos inventariados y de los resultados de la prospección previa se hizo una visita a campo para evaluar la idoneidad de las estructuras y hacer una propuesta de excavación y puesta en valor de las mismas.

La finalidad de la excavación arqueológica tiene como objetivo examinar y recopilar información de un determinado yacimiento a través del método arqueológico de excavación, con el objetivo de estudiar los restos del pasado a partir de sus fuentes materiales. El objetivo principal de una excavación arqueológica es el de recopilar toda información posible (objetos materiales, tipo de tierra, restos orgánicos, el medio físico, etc.). una vez acabado el trabajo de campo, toda esa información es estudiada en el laboratorio para posteriormente publicar y difundir las conclusiones de dicha investigación.

Es importante recordar que las estructuras construidas en la zona de estudio, durante la contienda, no cumplían la necesidad de perdurar en el tiempo, hecho palpable en las trincheras. Sin embargo, el objetivo de las construcciones fabricadas en hormigón o mampostería, a pesar de no tener una necesidad de perdurabilidad, sí respondían a una necesidad de resistencia a los ataques. Por este motivo, se propone la excavación y puesta en valor de las siguientes estructuras construidas durante la Batalla del Jarama entre los años 1937 y 1939.

A continuación, se enumeran de norte a sur:

Tabla 3. Tabla de estructuras propuestas para excavar

ESTRUCTURA	DESCRIPCIÓN	COORD	POL/PAR
CH 01	Nido de Ametralladora	X 457467 Y 4451450	Chinchón: 1/196
CH 02	Nido de fusilería	X 457467 Y 4451450	Chinchón: 32/1
CH 03	Nido para fusilería	X 457410 Y 4451422	Chinchón: 32/1
CH04	Puesto de tirador	X 457406 Y 4451459	Chinchón: 32/1

ESTRUCTURA	DESCRIPCIÓN	COORD	POL/PAR
CH 05	Complejo defensivo	X457379 Y 4451444	Chinchón: 32/1
CH 06	Puesto de tirador	X 457407 Y 4451460	Chinchón: 32/1
CH 07	Puesto de tirador	X 457385 Y 4451425	Chinchón: 32/1
CH 08	Puesto de tirador	X 457385 Y 4451425	Chinchón: 32/1
CH 09	Puesto de tirador	X 457400 Y 4451422	Chinchón: 32/1
CH 10	Nido de ametralladora	X 457592 Y 4451479	Chinchón: 1/182
SV 01	Fortín artillero	X 456543 Y 4451237	San Martín de Valdeiglesias:10/4
SV 02	Pozo de tirador	X 456539 Y 4451229	San Martín de Valdeiglesias:10/4
SV 03	Pozo de tirador	X 456530 Y 4451227	San Martín de Valdeiglesias:10/4
CH 11	Trincheras	X 456880 Y 4449862	Chinchón: 31/2 32/43
CH 12	Nido de fusilero	X 456880 Y 4449862	Chinchón 32/43
CH 13	Nido de fusilero	X 456898 Y 4449835	Chinchón 32/43
CH 14	Puesto de mando	X 456871 Y 4449883	Chinchón: 31/2
CH 15	Fortín artillero	X 456541 Y 4450045	Chinchón: 31/2
CH 16	Nido de ametralladora	X 456565 Y 4450053	Chinchón: 31/2
CH 17	Cueva refugio	X 450006 Y 456563	Chinchón: 31/2
CH 18	Trinchera	X 456577 Y 4450083	Chinchón: 31/2
CH 19	Nido de ametralladora	X 454982 Y 4449334	Chinchón: 30/1
CH 20	Nido de ametralladora	X 455051 Y 4449302	Chinchón: 30/2
CH 21	Trinchera	X 454983 Y 4449317	Chinchón: 30/1 y 2

5.1. CM/052/0069 Avanzada Galiana



ZONA AVANZADA GALIANA

MUNICIPIO	POLIGONO	PARCELA
Chinchón	1	196
Chinchón	32	1

Se propone la intervención en un área de aproximadamente 740 m². En esta zona se localizan varias estructuras: nido de ametralladora, nido de fusilería, complejo defensivo, puesto de tirador.

La intervención consistiría en la excavación de las estructuras al interior hasta el suelo de uso. Al exterior se plantea la excavación del acceso a la estructura para, posteriormente, acondicionarlo para los visitantes. En caso de ser necesario, en algunas de las estructuras se construiría un vallado perimetral para evitar las caídas accidentales.

Esta zona se denomina Cota 700 y se trata del núcleo de defensa del Ejército de la República que apuntaba de manera directa al Pingarrón, uno de los enclaves más estratégicos del combate. Se trata de un lugar elevado repleto de restos de trincheras donde se pueden ver los restos de varias fortificaciones que apuntaban directamente al Pingarrón.

Las fortificaciones que se pueden visitar son de mampostería y están conectadas directamente con la línea de trincheras. Algunos de los muros conservan un pequeño ventanuco, donde solía colocarse una ametralladora.

Estas posiciones, que en principio fueron levantadas por las tropas republicanas, terminaron ~~siendo abandonadas por éstas ante la proximidad de los nacionales.~~ Precisamente, ~~este documento es copia original firmado. Se han ocultado datos personales en aplicación de la normativa vigente.~~ el Ejército de Franco terminaría tomando esta Cota 700 donde se hicieron fuertes hasta el final de la Guerra Civil. Eso sí, una vez que los franquistas tomaron esta posición, los combates se recrudecieron, ya que los republicanos se encontraban en otras posiciones muy cercanas (a unos 200 o 300 metros).



COORDENADA UTM ETRS89

X 457467 Y 4451450

CH 01.: Fortificación de mampostería de planta rectangular con frontal semicilíndrico, típico del bando nacional en la primera línea de Morata, con tres troneras frontales y acceso posterior. Carecía de cubierta o consistía en troncos y sacos terreros. Batía las posiciones de la primera línea republicana en Valgrande cubriendo el sector central de esta posición. Se propone la tala de la vegetación al interior de la estructura.



Este documento es copia original firmado. Se han ocultado datos personales en aplicación de la normativa vigente

CH 02 Nido de fusilería

COORDENADA UTM ETRS89

X 457467 Y 4451450

CH 02.: Nido para fusilería de mampostería y cemento, de planta rectangular, dotado de dos aspilleras frontales y dos laterales, invertidas, así como de un acceso posterior. No tuvo cubierta o consistió en troncos y sacos terreros.



CH 03 Nido para fusilería

COORDENADA UTM ETRS89

X 457410 Y 4451422

CH 03.: Fortificación de mampostería de planta circular y acceso posterior. Carecía de cubierta ~~o consistía en troncos y sacos terreros. Se encuentra junto a una línea de trincheras que lo conectaría con CH 02 y CH05. Las trincheras se ven en relativo buen estado de conservación y podría acometerse la limpieza de la vegetación para una correcta comprensión del entorno.~~

Este documento es copia original firmado. Se han ocultado datos personales en aplicación de la normativa vigente



CH 04 Puesto de tirador

COORDENADA UTM ETRS89

X 457406 Y 4451459

CH 04.: Construcción de mampostería de planta rectangular, con tronera frontal y acceso posterior.



CH 05 Complejo defensivo

COORDENADA UTM ETRS89	X - Y
CH 05.1	X 457379. Y 4451439
CH 05.2	X 457378 Y 4451440
CH 05.3	X 457376 Y 4451441
CH 05.4	X 457373 Y 4451444
Muro límite este – Coord N	X 457396 Y 4451447
Muro límite este – Coord S	X 457395 Y 4451441

CH 05.: Complejo defensivo con diversos puestos de ametralladora y fusilería consecutivos en una misma obra de mampostería y cemento en disposición divergente cubriendo un arco desde el este hasta el sur. Realizaba las funciones de puesto de mando de la posición y la cobertura del flanco derecho batiendo la llanura que se extiende entre esta posición y las ubicadas al sureste, junto al Pingarrón.



CH 05.1 Puesto de tirador



CH 05.2 Puesto de tirador



CH 05.3 Puesto de ametralladora



CH 05.4 Puesto de tirador



CH 06 Puesto de tirador

COORDENADA UTM ETRS89	X 457407 Y 4451460
-----------------------	--------------------

CH 06.: Construcción de mampostería de planta rectangular y acceso posterior.



CH 07 Puesto de tirador

COORDENADA UTM ETRS89	X 457385 Y 4451425
-----------------------	--------------------

CH 07.: Construcción de mampostería de planta semicircular y acceso posterior.
Estructura completamente colmatada que recuerda a la estructura CH 05.3



CH 08 Puesto de tirador

COORDENADA UTM ETRS89

X 457385 Y 4451425

CH 08.: Construcción de mampostería de planta cuadrada, con tronera frontal y acceso posterior.



CH 09 Puesto de tirador

COORDENADA UTM ETRS89

X 457400 Y 4451422

CH 08.: Construcción de mampostería de planta cuadrada, con tronera frontal y posible acceso posterior. La estructura parece igual a CH 08, pero se encuentra completamente colmatada y cubierta de vegetación.

Entre las estructuras CH01, CH 02, CH03 Y CH05 se observan los restos visibles de las trincheras que conectaban dichas estructuras. En estas zonas se propone la retirada de la vegetación en superficie, sin excavación de las estructuras.

El objetivo por el que se plantea la limpieza de la vegetación de las trincheras es para hacerlas visibles y conseguir una correcta comprensión del complejo. Las trincheras son el eje de conexión entre las construcciones de mampostería y hormigón.

	
<p>Tramos de trinchera visible en superficie junto CH 01</p>	<p>Tramos de trinchera visible en superficie entre CH03 y CH 05</p>

5.2. (-) Nido de ametralladora de planta pentagonal.



ZONA NIDO AMETRALLADORA

MUNICIPIO	POLIGONO	PARCELA
Chinchón	1	182

Se propone la intervención en una superficie de aproximadamente 20 m². En esta zona se localiza una estructura: nido de ametralladora, nido de fusilería, complejo defensivo, puesto de tirador.

La intervención consistiría en la excavación de la estructura al interior hasta el suelo de uso. Se acondicionaría el acceso a la estructura para los visitantes.



CH 10 Nido de ametralladora

COORDENADA UTM ETRS89	X 457592Y 4451479
-----------------------	-------------------

CH 010.: Nido de ametralladora de hormigón y mampostería, con curiosa planta rectangular con frontal a dos caras. Cuenta con un acceso retranqueado mediante un largo pasillo en la parte posterior izquierda. Tiene una amplia tronera que abarca los dos planos frontales, y otra, en el paramento lateral derecho. Bajo los paramentos se ha ubicado una repisa en la que se apoyaban las armas automáticas. Situada al norte del elemento de resistencia, y orientada al sur.

Este documento es copia original firmado. Se han ocultado datos personales en aplicación de la normativa vigente

5.3. (CM/132/0122) Pingarrón Avanzada.



MUNICIPIO	POLIGONO	PARCELA
San Martín de la Vega	10	4

Se propone la excavación de una superficie de aproximadamente 80 m². En esta zona se localizan tres estructuras: fortín artillero, pozo de tirador y puesto de tirador. La intervención consistiría en la excavación de las estructuras al interior hasta el suelo de uso. Se acondicionaría el acceso a la estructura para los visitantes.



SV 01- Fortín artillero

SV 01.: Fortín para pieza anticarro, de planta trapezoidal con la parte trasera abierta. Construido en mampostería y cemento. Batía la amplia llanura que se extiende ante el Pingarrón y cubre el flanco izquierdo de estas posiciones.



SV-02- Pozo de tirador

Este documento es copia original firmado. Se han ocultado datos personales en aplicación de la Ley de Protección de Datos.

COORDENADA UTM ETRS89

X 456539 Y 4451229

SV 02.: Pozo de tirador colmatado, fabricado en mampostería, apoyando a las fortificaciones anexas. Sería necesario talar el almendro que ha crecido centro de la estructura.



SV-03 Puesto de tirador

COORDENADA UTM ETRS89

X 456530 Y 4451227

SV 03.: Nido fusilero de hormigón, de planta trapezoidal con dos accesos en los laterales del paramento posterior. Por el remate de superior de los muros, parece que nunca tuvo cubierta de obra. Batía la amplia llanura que se extiende ante el Pingarrón y cubre el flanco izquierdo de estas posiciones.

Este documento es copia original firmado. Se han ocultado datos personales en aplicación de la normativa vigente

5.4. (CM/052/0074) Cota 666



ZONA COTA 666

MUNICIPIO	POLIGONO	PARCELA
Chinchón	31	2
Chinchón	32	43

Este documento es copia original firmado. Se han ocultado datos personales en cumplimiento de la Ley de Protección de Datos Personales.
 La Cota 666 se trata de una posición con defensas en disposición divergente alrededor del cerro en que se emplaza. El cerró está rodeado en su cima por una trinchera en zig-zag continua que mide unos 400 m lineales, con dos fortificaciones en el flanco derecho y, el puesto de mando a salvo del fuego enemigo, en el extremo del flanco izquierdo.

Se propone la retirada de la vegetación que cubre las trincheras y el entorno próximo de ellas, así como de las estructuras de hormigón que son visibles: un nido de fusilero.

No se propone la excavación de la estructura CH 11, únicamente se limpiaría la vegetación del entorno para dejarla completamente visible. La estructura ha sido dinamitada desde dentro para recuperar el armazón de hierro que servía de refuerzo al hormigón. Se acondicionaría el acceso a las proximidades de la estructura para los visitantes y se construiría un vallado perimetral para evitar las caídas accidentales.



COORDENADA UTM ETRS89	X 456872 Y 4449949
COORDENADA UTM ETRS89	X 456880 Y 4449862
COORDENADA UTM ETRS89	X 456898 Y 4449835

Las trincheras están excavadas directamente sobre los niveles geológicos de calizas tienen aproximadamente 80 cm de ancho por 1,80 de alto. Las localizadas en el lado oeste del espolón calizo se conservan en mejores condiciones, apenas están cubiertas de sedimento y la vegetación es de pequeño porte, a excepción de alguna encina de porte arbóreo. Las trincheras ubicadas en la zona noreste se observan colmatadas casi en su totalidad y cubiertas de vegetación.



CH 12 Nido de fusilero

COORDENADA UTM ETRS89

X 456999Y 4449899

CH-012.: Nido de hormigón armado. Fortificación cuadrada con acceso posterior y una única tronera frontal, construida conforme al modelo estándar republicano. Sin cubierta, batía de flanco una posible penetración por el barranco de la Jara Alta.



CH 13 Nido de fusilero

COORDENADA UTM ETRS89

X 456902 Y 4449957

CH-013.: Fortificación cuadrada de ladrillo, con tronera frontal, ubicada en el sector central de la cota 666, batiendo una sección de la parte frontal y el flanco derecho de la posición ante un posible avance envolvente desde las posiciones nacionales del Pingarrón.



Este documento es copia original firmado. Se han ocultado datos personales en aplicación de la normativa vigente

CH 14 Puesto de mando

COORDENADA UTM ETRS89

X 456871 Y 4449883

CH-014.: Puesto de mando de la cota 666, en el extremo izquierdo de la posición. Toda la cota está circundada por una trinchera semicircular, defendida en el flanco izquierdo por pozos de tiro y en el flanco derecho por las fortificaciones. El puesto de mando tiene acceso directo desde la trinchera, así como desde el ramal de acceso a uno de los pozos de tiro.

5.5. (CM/052/0067) Artilleras Casasola.



ZONA ARTILLERAS CASASOLA

MUNICIPIO	POLIGONO	PARCELA
Chinchón	31	2

Se propone la excavación de una superficie de aproximadamente 150 m². En esta zona se localizan dos estructuras: fortín artillero y túnel excavado como refugio antiaéreo.

La intervención consistiría en la excavación de las estructuras CH 09 Y CH 11 al interior hasta el suelo de uso. Al exterior se acondicionaría el acceso a la estructura para los visitantes.

En cuanto a la Cueva refugio (CH 15) se plantea la excavación y acondicionamiento del acceso al elemento, con vallado perimetral para evitar las caídas a distinto nivel. En cuanto al acceso a la galería subterránea se plantea la siguiente actuación:

- Colocación de una reja a la entrada de la galería para que se puedan ver los grafitis, pero no tener acceso al interior. El acceso podría desarrollarse previa cita. Dejar acceso libre a la galería puede provocar deterioro, por vandalismo, sobre los grafitis de la Guerra Civil.



CH 15 Fortín artillero

COORDENADA UTM ETRS89

X 456541Y 4450045

CH-15.: Emplazamiento de mampostería para artillería, probablemente anticarro, al sur del Pingarrón, y construcción anexa para arma automática. Se encuentran al norte de un importante centro de atrincheramiento republicano, en el inicio de la llanada entre el valle del Tajuña y del Jarama.

Este documento es copia original firmado. Se han ocultado datos personales en aplicación de la normativa vigente



CH 16 Nido de ametralladora

COORDENADA UTM ETRS89

X 456565 Y 4450053

CH 16.: Fortificación de mampostería de planta cuadrangular.



CH 17 Cueva refugio

COORDENADA UTM ETRS89

X 4450006 Y 456563

CH 17.: Cueva artificial excavada en la roca. En las paredes conserva numerosas inscripciones de época. Estas cuevas se utilizaban para descanso de las tropas destinadas en el cercano frente, pero suele ser obras menos cuidadas.



CH 18 Trincheras

COORDENADA UTM ETRS89	X 456577 Y 4450083
COORDENADA UTM ETRS89	X 456443 Y 4450065

Este documento es copia original firmado. Se han ocultado datos personales en aplicación de la normativa vigente.

CH 18. Tramo de unos 140 m lineales de trincheras en zig-zag excavadas sobre el nivel geológico de calizas disgregado.

5.6. (CM/052/0075) Jara Alta Galiana.



ZONA JARA ALTA -CORDEL GALIANA

MUNICIPIO	POLIGONO	PARCELA
Chinchón	30	1 y 2

Se propone la excavación de una superficie de aproximadamente 200 m². En esta zona se localizan dos estructuras: nidos de ametralladora, que controlaría el paso por la cañada y formaban la retaguardia del bando nacional en la batalla.



CH 19 Nido de ametralladora

COORDENADA UTM ETRS89

X 454982 Y 4449334

CH 19.: Nido de ametralladora cúbico de hormigón con tronera frontal y acceso posterior. Tiene un bloque soporte de ametralladora bajo la tronera. Posiblemente que quedó a medio construir, a falta de la parte superior de los muros y la cubierta de obra. Batía desde el sur la amplia llanura que se extiende frente al Pingarrón.



CH 20 Nido de ametralladora

COORDENADA UTM ETRS89

X 455051 Y 4449302

Este documento es copia original firmado. Se han ocultado datos personales en aplicación de la normativa vigente

CH 20.: Nido de ametralladora cúbico de hormigón, se encuentra muy cubierto de vegetación. Batía desde el sur la amplia llanura que se extiende frente al Pingarrón.

Existe en superficie visible un tramo de trinchera que servía de comunicación entre ambas estructuras. La longitud total aproximada de esta línea era de unos 100 m. Se propone la limpieza de vegetación, sin excavación.



CH 21 Tramo de trincheras

COORDENADA UTM ETRS89	X 454978 Y 4449330
COORDENADA UTM ETRS89	X 454983 Y 4449317
COORDENADA UTM ETRS89	X 455046Y 4449299



Este documento es copia original firmado. Se han ocultado datos personales en aplicación de la normativa vigente




CH 21: Tramo de trincheras excavado en el terreno. No conserva su profundidad original debido a la colmatación por los sedimentos.




En estas zonas se propone la retirada de la vegetación en superficie, sin excavación de las estructuras. El objetivo por el que se plantea la limpieza de la vegetación de las trincheras es para hacerlas visible; con ello que se pretende conseguir una correcta comprensión del complejo. Las trincheras son el eje de conexión entre las construcciones de hormigón.




5.7. Tabla resumen de las excavaciones propuestas




A continuación, se enumeran las estructuras sobre las que se propone excavación:




ESTRUCTURA	COORD	IMAGEN
CH 01	X 457467 Y 4451450	
CH 02	X 457467 Y 4451450	<div data-bbox="413 1084 1182 1155">Este documento es copia original firmado. Se han ocultado datos personales en aplicación de la normativa vigente</div> 


ESTRUCTURA	COORD	IMAGEN
CH 03	X 457410 Y 4451422	
CH04	X 457406 Y 4451459	
CH 05	X457379 Y 4451444	

ESTRUCTURA	COORD	IMAGEN
CH 06	X 457407 Y 4451460	
CH 07	X 457385 Y 4451425	<div data-bbox="413 1084 1182 1155">Este documento es copia original firmado. Se han ocultado datos personales en aplicación de la Ley 14/2013 vigente</div> 
CH 08	X 457385 Y 4451425	

ESTRUCTURA	COORD	IMAGEN
CH 09	X 457400 Y 4451422	
CH 10	X 457592 Y 4451479	
SV 01	X 456543 Y 4451237	

ESTRUCTURA	COORD	IMAGEN
SV 02	X 456539 Y 4451229	
SV 03	X 456530 Y 4451227	
CH 15	X 456541 Y 4450045	

ESTRUCTURA	COORD	IMAGEN
CH 16	X 456565 Y 4450053	
CH 17	X 450006 Y 456563 <div>Este documento es copia original firmado. Se han oscultado datos personales en aplicación de la normativa vigente</div>	
CH 19	X 454982 Y 4449334	

ESTRUCTURA	COORD	IMAGEN
CH 20	X 455051 Y 4449302	

Este documento es copia original firmado. Se han ocultado datos personales en aplicación de la normativa vigente

6. PUESTA EN VALOR




6.1. Limpieza




Como se ha señalado anteriormente, durante la intervención se procederá de manera simultánea a la limpieza de las líneas de trincheras visibles en el entorno próximo de las estructuras enumeradas anteriormente.

Hay que remarcar la existencia de numerosas líneas de trinchera por toda el área, pero la mayor parte se encuentran en áreas actualmente cultivadas y han desaparecido por completo en superficie. Las trincheras que serán objeto de esta intervención de limpieza son únicamente las que son visibles en superficie.

A continuación, se enumeran las estructuras sobre las que se propone limpieza:

<p>CH 05 (trincheras)</p>	<p>X 457408 Y 4451426</p>	
--------------------------------------	-------------------------------	--

CH 11	X 456880 Y 4449862	
CH 12	X 456880 Y 4449862	 <div data-bbox="411 1081 1182 1153" data-label="Text"> <p>Este documento es copia original firmado. Se han ocultado datos personales en aplicación de la normativa vigente</p> </div>
CH 14	X 456871 Y 4449883	

CH 13	X456902 Y 4449957	
CH 18	X 456577 Y 4450083	
CH 21	X 454983 Y 4449317	

Este documento es copia original firmada. Se han ocultado los personales en aplicación de la normativa vigente

6.2. Conservación y consolidación de elementos

Una vez finalizada la excavación de las estructuras se procederá a emitir un informe a la Dirección General de Patrimonio con los resultados de las mismas, junto a una propuesta de intervención para la consolidación y conservación de las estructuras. Los trabajos arqueológicos permitirán marcar las deficiencias estructurales y de conservación de cada uno de los elementos, para así poder plantear propuestas individualizadas.

Debido a la naturaleza de las construcciones, realizadas en muchos casos con materiales de baja calidad, hay algunas zonas que muestran un importante proceso de degradación a causa de factores ambientales y antrópicos, principalmente. Pero no podrá desarrollarse una propuesta completa hasta después de la excavación.

A continuación, se muestran dos imágenes de ejemplo de la degradación observada en algunas de las estructuras.

	
<p>Zona con pérdida de argamasa y bloques de mampostería en la base del muro.</p>	<p>En la parte alta de los muros se observa la argamasa muy disgregada y, por consiguiente, con mampuestos sueltos.</p>

6.3. Musealización

El objetivo último de esta propuesta de intervención sería hacer visitables las estructuras excavadas. El promotor cuenta con el consentimiento de los propietarios para que las zonas, en donde se vayan a realizar intervenciones, sean visitables y de libre acceso durante los años que permanezca en funcionamiento la instalación fotovoltaica.

Durante la intervención arqueológica anteriormente descrita, se plantea también la excavación de los accesos para adecuarlos al paso de visitantes. Un ejemplo de una intervención similar lo encontramos en la Dehesa de Navalcarbón en el municipio madrileño de Las Rozas de Madrid.



Ejemplo de la puesta en valor de las estructuras de la Guerra Civil en Las Rozas de Madrid.

Se instalarán vallas de protección perimetral en las estructuras que se localicen por debajo de la cota del terreno para evitar caídas accidentales. Se reforzarán los accesos de entrada a las estructuras con tableros de madera y se habilitarán escalones para permitir a los visitantes acceder a los elementos con seguridad.

De cara a la difusión y comprensión de los elementos constructivos de manera individual, así como de la Batalla del Jarama en el marco de la Guerra Civil, se instalarán paneles explicativos en cada una de las zonas en las que se va a intervenir.



Este documento es copia original firmado. Se han ocultado datos personales en aplicación de la normativa vigente

Instalación de paneles explicativos

7. APÉNDICE DOCUMENTAL

7.1. Documentación técnica

- I. Resolución de la Dirección General de Patrimonio Cultural RES/0496/2020.
- II. Declaración responsable del promotor sobre la accesibilidad de los visitantes.

7.2. Planimetría del proyecto

Este documento es copia original firmado. Se han ocultado datos personales en aplicación de la normativa vigente

DOCUMENTACIÓN TÉCNICA

Este documento es copia original firmado. Se han ocultado datos personales en aplicación de la normativa vigente

Director del Área de Industria y Energía
Delegación del Gobierno en Madrid
Área Funcional de Industria y Energía
C/ García de Paredes, 65 – 5ª plana
28071 Madrid

EXPTE.: PFOT- 262

Nº EXPTE.: – Vinculado a los Expt.: –
Nº REG.:
TIPO: Informe Ambiental.
ASUNTO: Planta solar fotovoltaica Mauricio Solar, 100.06 MWp / 100 MW instalados y Martiáñez Solar de 51.54 MWp /50 MW instalados y sus infraestructuras de evacuación, en la Comunidad Autónoma de Madrid, promovido por Mauricio Solar S.L.U. y Martiáñez Solar S.L.U.
INTERESADO: Director del Área de Industria y Energía, Delegación del Gobierno en Madrid, Área Funcional de Industria y Energía, C/ García de Paredes, 65 – 5ª, 28071 Madrid.
MUNICIPIO: Chinchón y Morata de Tajuña.

Este documento es copia original firmado. Se han ocultado datos personales en aplicación de la normativa vigente

ASUNTO: INFORME.

Con fecha 08/08/2022 (Ref. 49/727636.9/22), se recibe en esta Dirección General de Patrimonio Cultural, escrito del Área de Industria y Energía, Delegación del Gobierno en Madrid, Área Funcional de Industria y Energía, C/ García de Paredes, 65 – 5ª, 28071 Madrid, indicando que se está tramitando la Autorización Administrativa Previa y Declaración de Impacto Ambiental del proyecto **Planta solar fotovoltaica Mauricio Solar, 100.06 MWp / 100 MW instalados y Martiáñez Solar de 51.54 MWp /50 MW instalados y sus infraestructuras de evacuación, en los términos municipales de Chinchón y Morata de Tajuña de la Comunidad Autónoma de Madrid, promovido por Mauricio Solar S.L.U. y Martiáñez Solar S.L.U.**

De acuerdo con lo dispuesto en el artículo 15 de la Ley 3/2013, de 18 de junio, de Patrimonio Histórico de la Comunidad de Madrid y en el artículo 46 de la Ley 21/2013, de 9 de diciembre, de Evaluación Ambiental, se informa lo siguiente en relación a las infraestructuras asociadas.

El proyecto de referencia afecta a municipios en donde se localizan Bienes incluidos en el Catálogo Geográfico de Bienes Inmuebles del Patrimonio Histórico de la Comunidad de Madrid, amparados por las distintas figuras de protección que establece la Ley 3/2013, de 18 de junio, de Patrimonio Histórico de la Comunidad de Madrid: B.I.C., B.I.P. y yacimientos arqueológicos y paleontológicos debidamente documentados.

PLANTA SOLAR FOTOVOLTAICA MAURICIO SOLAR.

Se ha llevado a cabo un estudio arqueológico de valoración de afecciones al patrimonio (EXPTE. RES/0496/2020), en función de cuyos resultados, el 23/03/2022 (Ref.: 09/528352.9/22), la Dirección General de Patrimonio Cultural resolvió informar **desfavorablemente las obras del Proyecto Central**



Eléctrica Solar Fotovoltaica “Mauricio Solar”, en el término municipal de Chinchón, promovidas por MAURICIO SOLAR S.L., con las siguientes prescripciones:

6. Se deberá proyectar otro emplazamiento para la planta fotovoltaica debido a la altísima afección sobre el patrimonio arqueológico inventariado.
7. Todos los bienes documentados incluidos en el Catálogo Geográfico de Bienes Inmuebles del Patrimonio Histórico de la Comunidad de Madrid, así como los hallazgos inéditos realizados durante los trabajos de prospección, están amparados por las distintas figuras de protección que establece la Ley 3/2013, de 18 de junio, de Patrimonio Histórico de la Comunidad de Madrid:
 - Bienes de Interés Patrimonial (BIP).
 - Yacimientos arqueológicos y paleontológicos debidamente documentados por la Dirección General de Patrimonio Cultural.
8. La línea de frente documentada es fundamental para el estudio y documentación de la Batalla del Jarama, desarrollada durante el mes de febrero de 1937. Las unidades republicanas hicieron grandes obras de fortificación y atrincheramiento en todo el ámbito estudiado. Actualmente se conservan un buen número de fortificaciones y trincheras en la zona, siendo fundamental su conservación y estudio.
9. Como venía especificado en la prescripción 4ª de la Autorización administrativa del proyecto, en el caso de que en el curso de los trabajos se descubran nuevos yacimientos arqueológicos o se modifique la información arqueológica preexistente, se deberán cumplimentar la/s fichas/s del Catálogo Geográfico de Bienes del Patrimonio Histórico de la Comunidad de Madrid, mediante la aplicación informática que será suministrada por la Dirección General de Patrimonio Cultural.
Este documento es copia original firmada. Se han ocultado datos personales en aplicación de la normativa vigente
10. Como venía especificado en la prescripción 6ª de la Autorización administrativa, se entregará a la Dirección General de Patrimonio Cultural la planimetría georreferenciada, usando para ello ETRS 89 USO 30N, en formato CAD, o bien en archivos que sean compatibles con ARCGIS 10.3 o anterior.

El Documento Ambiental deberá incorporar el resultado del referido estudio patrimonial.

Con posterioridad, se ha mantenido una reunión con los promotores del proyecto y la dirección de la asistencia arqueológica encargada de realizar la valoración patrimonial del proyecto. Como resultado de dicha reunión se están contemplando distintas propuestas de investigación y/o musealización de los restos patrimoniales, no habiéndose materializado ninguna hasta el momento.

PLANTA SOLAR FOTOVOLTAICA MARTIANEZ SOLAR.

Proyecto vinculado al expediente RES/0497/2020, del cual se informó el 12/11/2020 (Ref.: 49/694538.9/20). La Dirección General de Patrimonio Cultural en aquel primer emplazamiento informa que el proyecto no tiene, presumiblemente, afección sobre el patrimonio histórico. Con posterioridad, esta planta solar ha modificado su emplazamiento.

Una vez que se haya definido la implantación definitiva del proyecto o las líneas de evacuación proyectadas, que podrá incluir una o más alternativas viables, se presentará un documento en el que se deberán especificar de forma concreta y pormenorizada aquellos aspectos de la ejecución de la obra que tengan afecciones en el subsuelo (hincas de las líneas eléctricas, soterramientos, etc.) y/o los detalles precisos del trazado de las líneas eléctricas de evacuación (con ubicación de apoyos y pks) o soterramiento. La Dirección General de Patrimonio Cultural marcará las directrices a seguir, una vez



estudiada cada afección concreta de los trazados definitivos. El objetivo final es tratar de hacer compatible la protección del patrimonio histórico y el desarrollo del proyecto, analizando todas las alternativas y señalando las medidas correctoras tendentes a eliminar o aminorar las afecciones sobre el patrimonio cultural.

Además, se deberá tener en cuenta la posible existencia de bienes patrimoniales de carácter etnográfico que podrían verse afectados a lo largo del trazado y que son exponentes de la arquitectura tradicional o vernácula de la región y expresión cultural significativa de la estructura socioeconómica pasada, así como bienes relacionados con la Guerra Civil Española (líneas defensivas, trincheras), protegidos en ambos casos por la Ley 3/2013, de 18 de junio, de Patrimonio Histórico de la Comunidad de Madrid. Estos bienes quedarán excluidos de la zona de implantación del proyecto y deberán estar debidamente balizados y señalizados en los planos de obra para evitar que en ellos se ubique cualquier instalación de carácter temporal.

En Madrid, a fecha de la firma

LA JEFA DEL ÁREA DE PROTECCIÓN

Este documento es copia original firmado. Se han ocultado datos personales en aplicación de la normativa vigente

Vº Bº, EL SUBDIRECTOR GENERAL DE PATRIMONIO HISTÓRICO

Fdo.:

uncional de Industria y Energía. Delegación del Gobierno en Madrid.



CONSEJERÍA DE CULTURA, TURISMO Y DEPORTE
DIRECCIÓN GENERAL DE PATRIMONIO CULTURAL

Asunto: Declaración responsable del promotor sobre la accesibilidad de los visitantes a los hallazgos que se consideren en el entorno de la **PFV Mauricio Solar**.

, con en vigor, con domicilio a efectos de notificaciones en la calle Cardenal Marcelo Spínola, 4, 1º D, 28016, Madrid, en representación de la sociedad:

— **MAURICIO SOLAR, S.L.U.** con

y en calidad de apoderado de estas (acreditado por la documentación societaria que consta ya en el expediente), ante este órgano comparece y, como mejor proceda en Derecho,

Este documento es copia original firmado. Se han ocultado datos personales en aplicación de la normativa vigente

EXPONE

- I. Que, con fecha 3 de diciembre de 2020, el promotor recibió la notificación de autorización para realizar los trabajos de prospección intensiva de cobertura total, previos a la ejecución del proyecto de planta Fotovoltaica Mauricio Solar en el término municipal de Chinchón (Madrid), bajo la dirección de con número de expediente
- II. Con fecha 12 de marzo de 2021, el promotor, a través de la asistencia arqueológica antes citada, tras finalizar la fase de campo de la prospección arqueológica para el proyecto de central eléctrica solar fotovoltaica Mauricio Solar en el T.M. de Chinchón Madrid, presentó el informe final de los trabajos realizados.
- III. Posteriormente, con fecha 23 de marzo de 2022, el promotor recibió, proveniente de la Subdirección General de Patrimonio Histórico de la Dirección General de Patrimonio Cultural la notificación de Resolución del expediente RES/0496/2020. En dicha resolución se informaba **desfavorablemente las obras del Proyecto Central Eléctrica Solar Fotovoltaica “Mauricio Solar”, en el término municipal de Chinchón**, promovidas por MAURICIO SOLAR S.L., con las siguientes prescripciones:

1. Se deberá proyectar otro emplazamiento para la planta fotovoltaica debido a la altísima afección sobre el patrimonio arqueológico inventariado.

2. Todos los bienes documentados incluidos en el Catálogo Geográfico de Bienes Inmuebles del Patrimonio Histórico de la Comunidad de Madrid, así como los hallazgos inéditos realizados durante los trabajos de prospección, están amparados por las distintas figuras de protección que establece la Ley 3/2013, de 18 de junio, de Patrimonio Histórico de la Comunidad de Madrid:

- Bienes de Interés Patrimonial (BIP).

- Yacimientos arqueológicos y paleontológicos debidamente documentados por la Dirección General de Patrimonio Cultural.

3. La línea de frente documentada es fundamental para el estudio y documentación de la Batalla del Jarama, desarrollada durante el mes de febrero de 1937. Las unidades republicanas hicieron grandes obras de fortificación y atrincheramiento en todo el ámbito estudiado.

Actualmente se conservan un buen número de fortificaciones y trincheras en la zona, siendo fundamental su conservación y estudio. [...]

Este documento es copia original firmado. Se han oscultado datos personales en aplicación de la normativa vigente

En virtud de la Resolución recibida sobre el expediente, el promotor manifiesta

MANIFESTACIONES

- I. Tras la recepción de la citada Resolución, el promotor ha modificado el emplazamiento de Mauricio disminuyendo su superficie de implantación y adaptándola para evitar la afectación a los bienes hallados en el entorno de la PFV. Asimismo, se ha trabajado con la asistencia arqueológica ACTEO en la elaboración de una propuesta de actuaciones en el entorno que pueda derivar en la musealización de las infraestructuras, así como del resto de intervenciones que se consideren adecuadas en función de los bienes hallados.
- II. Por ello, con fecha 2 de agosto de 2022, se mantuvo una reunión con la Subdirección General de Patrimonio Histórico para mostrar el proyecto de actuaciones realizado y considerar las modificaciones que tuviese por bien presentar dicha Subdirección General.

- III. Finalmente, con fecha 19 de septiembre de 2022 se presenta el ***ESTUDIO DE VIABILIDAD DE LA PFV MAURICIO SOLAR Y PUESTA EN VALOR DE LOS ELEMENTOS PATRIMONIALES ASOCIADOS A LA BATALLA DEL JARAMA EXISTENTES EN EL ÁREA DE ESTUDIO (MADRID)*** al cual acompaña el presente escrito, en el que se consideran una serie de actuaciones a realizar sobre determinados elementos identificados incluyendo la puesta en valor de los mismos para hacerlos visitables.
- IV. En cuanto a las posibles visitas a realizar, el promotor ha mantenido conversaciones con el Ayuntamiento de Chinchón, en el cual se realizarían las actuaciones, así como con los propietarios de los terrenos estando, todos los actores implicados, de acuerdo con las actuaciones a realizar mostrando su colaboración durante todas las fases del proyecto. Asimismo, considerando la necesidad de que algunas estructuras puedan hacerse visitables siempre y cuando lo autorice la Dirección General de Patrimonio Cultural, el promotor ha llegado a acuerdos verbales con los propietarios de los terrenos para facilitar el paso a las mismas. Estos acuerdos se están cerrando formalmente y en cuanto se disponga de ellos se le hará llegar a la Dirección General de Patrimonio Cultural.

Este documento es copia original firmado. Se han ocultado datos personales en aplicación de la normativa vigente

En virtud de lo anteriormente indicado, el promotor

SOLICITA

- I. Que se tenga por presentado este escrito al cual se adjunta al proyecto de actuaciones sobre los bienes inventariados en el entorno de la PFV Mauricio Solar.
- II. Que la Dirección General de Patrimonio Cultural indique las modificaciones a realizar sobre el proyecto presentado, en caso de considerarse necesarias, con el fin de realizar las actuaciones que se indiquen finalmente en el entorno de la planta solar.

En Madrid, a 19 de septiembre de 2022

MAURICIO SOLAR, S.L.U

CONSEJERÍA DE CULTURA, TURISMO Y DEPORTE
DIRECCIÓN GENERAL DE PATRIMONIO CULTURAL

C/ Arenal, 18
28013 MADRID

Asunto: Registro del proyecto de actuaciones en el entorno de la **PFV Mauricio Solar**.

en vigor, con domicilio a efectos de
notificaciones , en representación
de la sociedad:

— **MAURICIO SOLAR, S.L.U.** con

y en calidad de apoderado de estas (acreditado por la documentación societaria que consta ya
en el expediente), ante este órgano competente, como mejor proceda en derecho,

Esta documentación original firmada, como mejor proceda en derecho,
aplicación de la normativa vigente

EXPONE

- I. Que, con fecha 3 de diciembre de 2020, el promotor recibió la notificación de autorización para realizar los trabajos de prospección intensiva de cobertura total, previos a la ejecución del proyecto de planta Fotovoltaica Mauricio Solar en el término municipal de Chinchón (Madrid), bajo la dirección de D^a Laura Benito Díez y D. José Manuel Illán Illán, con número de expediente
- II. Con fecha 12 de marzo de 2021, el promotor, a través de la asistencia arqueológica antes citada, tras finalizar la fase de campo de la prospección arqueológica para el proyecto de central eléctrica solar fotovoltaica Mauricio Solar en el T.M. de Chinchón Madrid, presentó el informe final de los trabajos realizados.
- III. Posteriormente, con fecha 23 de marzo de 2022, el promotor recibió, proveniente de la Subdirección General de Patrimonio Histórico de la Dirección General de Patrimonio Cultural la notificación de Resolución del expediente . En dicha resolución se informaba **desfavorablemente las obras del Proyecto Central Eléctrica Solar Fotovoltaica “Mauricio Solar”,**

en el término municipal de Chinchón, promovidas por MAURICIO SOLAR S.L., con las siguientes prescripciones:

1. *Se deberá proyectar otro emplazamiento para la planta fotovoltaica debido a la altísima afección sobre el patrimonio arqueológico inventariado.*

2. *Todos los bienes documentados incluidos en el Catálogo Geográfico de Bienes Inmuebles del Patrimonio Histórico de la Comunidad de Madrid, así como los hallazgos inéditos realizados durante los trabajos de prospección, están amparados por las distintas figuras de protección que establece la Ley 3/2013, de 18 de junio, de Patrimonio Histórico de la Comunidad de Madrid:*

- Bienes de Interés Patrimonial (BIP).

- Yacimientos arqueológicos y paleontológicos debidamente documentados por la Dirección General de Patrimonio Cultural.

3. *La línea de frente documentada es fundamental para el estudio y documentación de la Batalla del Jarama, desarrollada durante el mes de febrero de 1937. Las unidades republicanas hicieron grandes obras de fortificación y atrincheramiento en todo el ámbito estudiado.*

Este documento es copia original firmado. Se han ocultado datos personales en aplicación de la normativa vigente

Actualmente se conservan un buen número de fortificaciones y trincheras en la zona, siendo fundamental su conservación y estudio. [...]

En virtud de la Resolución recibida sobre el expediente, el promotor manifiesta

MANIFESTACIONES

- I. Tras la recepción de la citada Resolución, el promotor ha modificado el emplazamiento de Mauricio disminuyendo su superficie de implantación y adaptándola para evitar la afectación a los bienes hallados en el entorno de la PFV. Asimismo, se ha trabajado con la asistencia arqueológica ACTEO en la elaboración de una propuesta de actuaciones en el entorno que pueda derivar en la musealización de las infraestructuras, así como del resto de intervenciones que se consideren adecuadas en función de los bienes hallados.

- II. Por ello, con fecha 2 de agosto de 2022, se mantuvo una reunión con la Subdirección General de Patrimonio Histórico para mostrar el proyecto de actuaciones realizado y considerar las modificaciones que tuviese por bien presentar dicha Subdirección General.

En virtud de lo anteriormente indicado, el promotor

SOLICITA

- I. Que se tenga por presentado este escrito al cual se adjunta el proyecto de actuaciones sobre los bienes inventariados en el entorno de la PFV Mauricio Solar y, en virtud de su contenido, se proceda a continuar con el trámite de Evaluación Cultural relativo al expediente **PFot-262 AC/ RES/0496/2020**.
- II. Que la Dirección General de Patrimonio Cultural indique las modificaciones a realizar sobre el proyecto presentado con el fin de realizar las actuaciones que se consideren necesarias en el entorno de la planta solar.

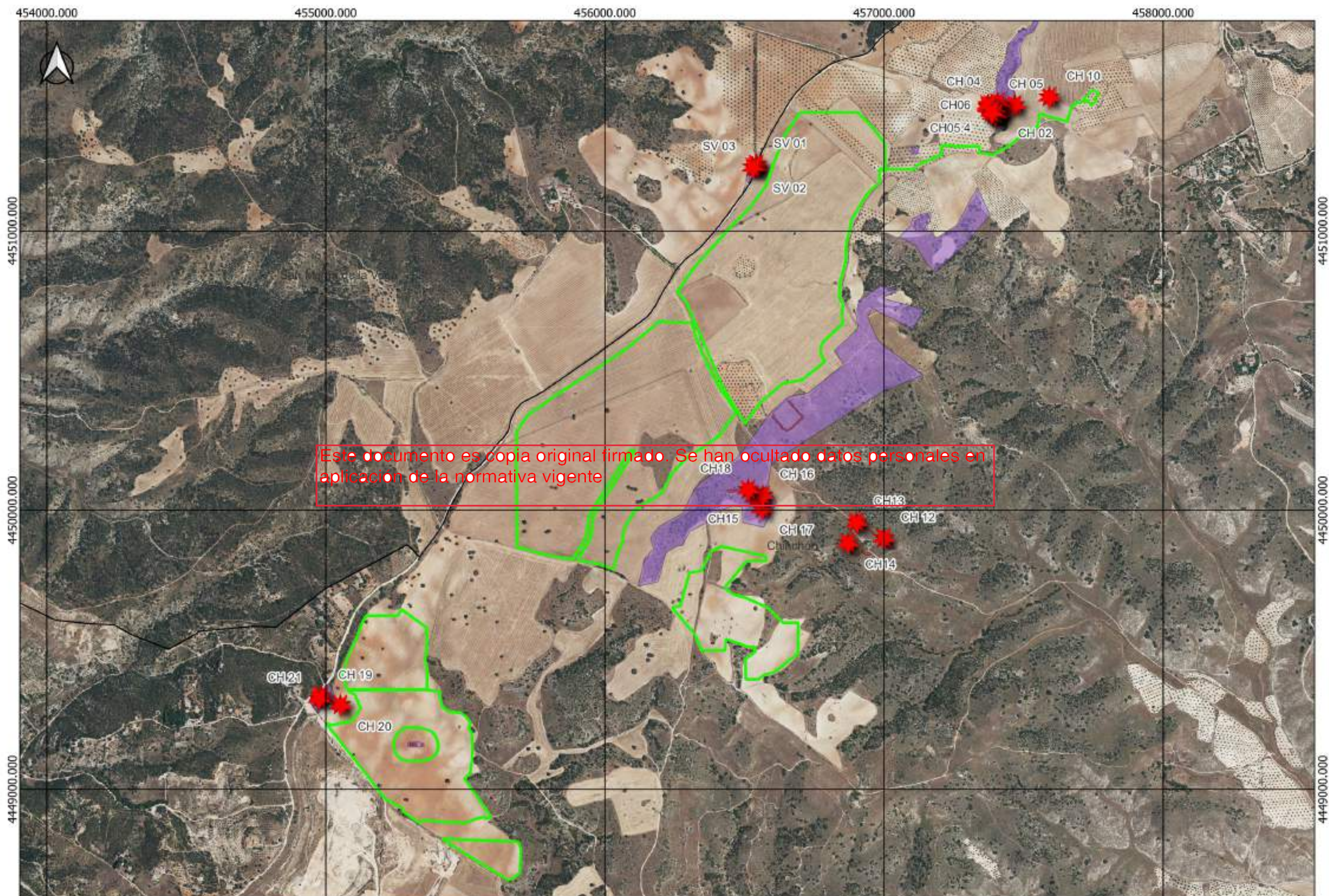
Este documento es copia original firmado. Se han ocultado datos personales en aplicación de la normativa vigente

En Madrid, a 19 de septiembre de 2022

MAURICIO SOLAR, S.L.U.

PLANIMETRÍA

Este documento es copia original firmado. Se han ocultado datos personales en aplicación de la normativa vigente





457500.000

457600.000



Este documento es copia original firmado. Se han ocultado datos personales en aplicación de la normativa vigente

CH 10

456500.000

456600.000

4451300.000



4451300.000

San Martín de la Vega

Este documento es copia original firmado. Se han ocultado datos personales en aplicación de la normativa vigente

SV 03

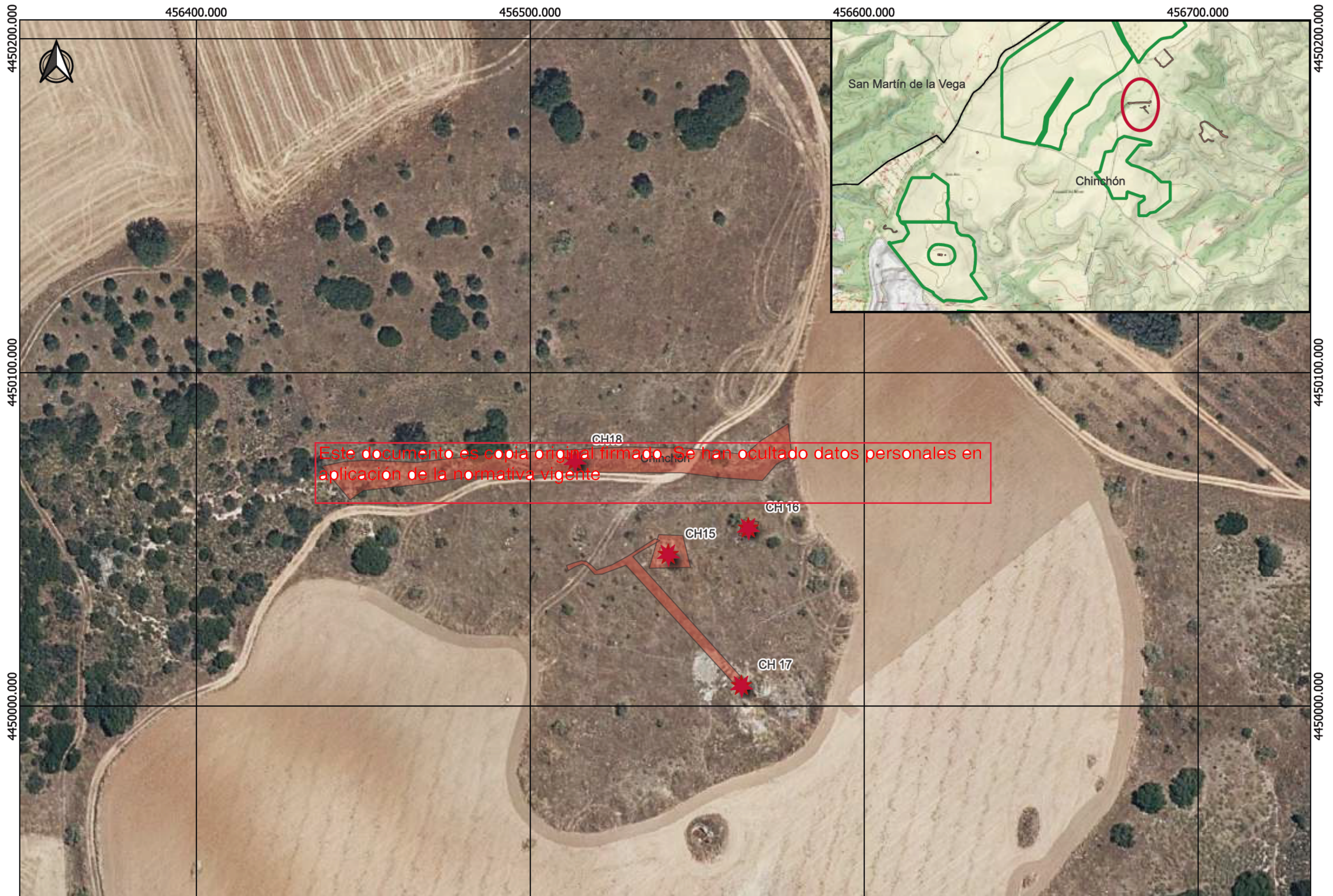
SV 02

SV 01

Chinchón

4451200.000





Este documento es copia original firmado. Se han ocultado datos personales en aplicación de la normativa vigente



ESTRUCTURAS Y LÍNEA DE TR NCHERA

Título del proyecto:
ZONA ARTILLERAS CASASOLA
- CM/052/0067 Art eras Casaso a

Título de la lámina:
LOCALIZACIÓN DE
ESTRUCTURAS

Escala: 1:1.000 / 20.000
Fecha: Sept. 2022

Cod. Acteo:
PFV MAURICIO SOLAR

Base: O ofo og af a IGN **Tamaño:** DIN A3

Datum: E RS89
Huso: 30
Nº lámina: 5

4449400.000

455000.000

455100.000

4449400.000



4449300.000

4449300.000

ACTEO ARQUEOLOGÍA Y PATRIMONIO

º EXPTE.: - - PFOT- 262
Nº REG.:
TIPO: Resolución propuesta de intervención.
ASUNTO: Estudio de viabilidad de la PFV Mauricio Solar y Puesta en valor de los elementos patrimoniales asociados a la Batalla del Jarama existentes en el área de estudio (Madrid).
INTERESADO: Dª Maite Pérez Gil (ACTEO ARQUEOLOGÍA Y PATRIMONIO S.L.), C/ Jara, nº 7, 28200-San Lorenzo de El Escorial (Madrid); D. Antonio Arturo Sieira Mucientes (MAURICIO SOLAR S.L.), C/Cardenal Marcelo Spínola, nº 4 - 28016 Madrid.
MUNICIPIO: Chinchón.

ASUNTO: NOTIFICACIÓN RESOLUCIÓN

Con esta fecha, la Directora General de Patrimonio Cultural ha dictado la siguiente **RESOLUCIÓN**:

Este documento es copia original firmado. Se han ocultado datos personales en aplicación de la normativa vigente

Con fecha 19/09/2022, Dª Maite Pérez Gil (ACTEO ARQUEOLOGÍA Y PATRIMONIO S.L.), entrega en la Dirección General de Patrimonio Cultural, el **Estudio de viabilidad de la PFV Mauricio Solar y Puesta en valor de los elementos patrimoniales asociados a la Batalla del Jarama existentes en el área de estudio (Madrid)**, para el proyecto **Central Eléctrica Solar Fotovoltaica "Mauricio Solar"**, en el término municipal de Chinchón.

ANTECEDENTES.

Con fecha 30/11/2020 Ref. 49/805921.9/20), la Directora General de Patrimonio Cultural el autoriza el estudio documental y la prospección arqueológica de cobertura total del ámbito afectado por el proyecto.

Los trabajos de la prospección arqueológica fueron positivos, comprobándose la existencia de yacimientos recogidos en el Catálogo de Bienes Inmuebles del Patrimonio Histórico de la Comunidad de Madrid afectados por el proyecto, así como la documentación arqueológica de nuevos emplazamientos asociados a la línea defensiva republicana de la Batalla del Jarama (Guerra Civil Española). La consulta de fotografías aéreas antiguas y planimetría relacionada con el Frente del Jarama han permitido constatar la existencia previa de numerosas estructuras de tipo trinchera que en la actualidad están ocultas en superficie debido al uso agrícola o colmatadas debido al paso del tiempo.

Los resultados expuestos en el informe fueron los siguientes:

1. El proyecto incide directamente sobre varios yacimientos debidamente documentados en el **Catálogo Geográfico de Bienes Inmuebles de Patrimonio Histórico de La Comunidad de Madrid**. Estos yacimientos son los siguientes:
 - CM/052/0067 ARTILLERAS CASASOLA.
 - CM/052/0068 AVANZADA VALGRANDE.

- CM/052/0069 AVANZADA GALIANA.
 - CM/052/0070 JARA ALTA.
 - CM/052/0075 JARA ALTA GALIANA.
 - CM/132/0122 PINGARRÓN AVANZADA.
 - CM/132/0130 SUNKEN ROAD.
2. Además de los yacimientos recogidos en EL **Catálogo Geográfico de Bienes Inmuebles de Patrimonio Histórico de La Comunidad de Madrid**, se localizaron en la prospección nuevos emplazamientos no inventariados. Estos yacimientos son los siguientes:
- NIDO POLIGONAL ARTILLERÍA JARA ALTA.
 - NODO TRINCHERAS VALGRANDE.
 - CAMINO VIEJO A SAN MARTÍN.
 - CAMINO VIEJO DE MADRID.

Como resultado de dicho estudio arqueológico de valoración de afecciones al patrimonio (EXPT.E.), la Dirección General de Patrimonio Cultural resolvió informar **desfavorablemente las obras del Proyecto Central Eléctrica Solar Fotovoltaica "Mauricio Solar", en el término municipal de Chinchón, promovidas por MAURICIO SOLAR S.L., con las siguientes prescripciones:**

- Este documento es copia original firmado. Se han ocultado datos personales en conformidad de la normativa vigente
6. Se deberá proyectar otro emplazamiento para la planta fotovoltaica debido a la altísima afección sobre el patrimonio arqueológico inventariado.
 7. Todos los bienes documentados incluidos en el Catálogo Geográfico de Bienes Inmuebles del Patrimonio Histórico de la Comunidad de Madrid, así como los hallazgos inéditos realizados durante los trabajos de prospección, están amparados por las distintas figuras de protección que establece la Ley 3/2013, de 18 de junio, de Patrimonio Histórico de la Comunidad de Madrid:
 - Bienes de Interés Patrimonial (BIP).
 - Yacimientos arqueológicos y paleontológicos debidamente documentados por la Dirección General de Patrimonio Cultural.
 8. La línea de frente documentada es fundamental para el estudio y documentación de la Batalla del Jarama, desarrollada durante el mes de febrero de 1937. Las unidades republicanas hicieron grandes obras de fortificación y atrincheramiento en todo el ámbito estudiado. Actualmente se conservan un buen número de fortificaciones y trincheras en la zona, siendo fundamental su conservación y estudio.
 9. Como venía especificado en la prescripción 4ª de la Autorización administrativa del proyecto, en el caso de que en el curso de los trabajos se descubran nuevos yacimientos arqueológicos o se modifique la información arqueológica preexistente, se deberán cumplimentar la/s fichas/s del Catálogo Geográfico de Bienes del Patrimonio Histórico de la Comunidad de Madrid, mediante la aplicación informática que será suministrada por la Dirección General de Patrimonio Cultural.
 10. Como venía especificado en la prescripción 6ª de la Autorización administrativa, se entregará a la Dirección General de Patrimonio Cultural la planimetría georreferenciada, usando para ello ETRS 89 USO 30N, en formato CAD, o bien en archivos que sean compatibles con ARCGIS 10.3 o anterior.



Con fecha 02/08/2022, se ha mantenido una reunión con los promotores del proyecto y la dirección de la asistencia arqueológica encargada de realizar la valoración patrimonial del proyecto. Como resultado de dicha reunión **ACTEO ARQUEOLOGÍA Y PATRIMONIO S.L.**, con fecha 19/09/2022 (entrega en la Dirección General de Patrimonio Cultural el **Estudio de viabilidad de la PFV Mauricio Solar y Puesta en valor de los elementos patrimoniales asociados a la Batalla del Jarama existentes en el área de estudio (Madrid).**

Propuesta de viabilidad.

Con el objetivo de evitar la afección a los elementos inventariados y a los nuevos elementos localizados durante los trabajos de prospección, se ha tomado una primera medida de exclusión de los elementos patrimoniales existentes en el área de estudio.

Para ello, se ha modificado la implantación de la PFV Mauricio Solar dejando un área de amortiguamiento de entre 50 y 100 metros con respecto a los elementos patrimoniales existentes, para lograr de esta manera que la planta fotovoltaica en proyecto sea viable y compatible con el Patrimonio Cultural. Asimismo, se ha planteado una puesta en valor de los elementos patrimoniales relacionados con la Batalla del Jarama existentes en el área de estudio, que conlleva el estudio, la excavación, la consolidación y una musealización de los mismos.

La nueva implantación tiene unas dimensiones de 116 ha. Dentro del área de estudio se localiza íntegramente la PFV Mauricio solar con una superficie de unas 91 ha y parte de la PVF Martiane Solar, con una superficie aproximada de 25 ha. Ambas plantas se tramitan dentro del expediente de Industria PFot-262.

Este documento es copia original firmado. Se han ocultado datos personales en aplicación de la normativa vigente

En la ~~propuesta de viabilidad en estudio se ha realizado un estudio comparativo~~ entre la fotografía aérea histórica y la actual, concluyendo que la mayor parte de las estructuras excavadas (trincheras) y visibles en la fotografía aérea de 1947, que se encuentran en zonas de cultivo, han desaparecido totalmente en superficie, considerando que no es viable la excavación y recuperación de las trincheras para una posterior puesta en valor.

Únicamente se observan en superficie las trincheras que han permanecido en zonas no cultivadas y con vegetación de monte bajo. Zonas, además, donde los niveles calizos del sustrato geológico afloran en superficie. Algunas estructuras recubiertas de mampostería también se conservan en relativo buen estado.

En el estudio se propone la excavación y puesta en valor de las siguientes estructuras construidas durante la Batalla del Jarama entre los años 1937 y 1939.

ESTRUCTURA	DESCRIPCIÓN	COORD	POL/PAR
CH 01	Nido de Ametralladora	X 457467 Y 4451450	Chinchón: 1/196
CH 02	Nido de fusilería	X 457467 Y 4451450	Chinchón: 32/1
CH 03	Nido para fusilería	X 457410 Y 4451422	Chinchón: 32/1
CH04	Puesto de tirador	X 457406 Y 4451459	Chinchón: 32/1
CH 05	Complejo defensivo	X457379 Y 4451444	Chinchón: 32/1



CH 06	Puesto de tirador	X 457407 Y 4451460	Chinchón: 32/1
CH 07	Puesto de tirador	X 457385 Y 4451425	Chinchón: 32/1
CH 08	Puesto de tirador	X 457385 Y 4451425	Chinchón: 32/1
CH 09	Puesto de tirador	X 457400 Y 4451422	Chinchón: 32/1
CH 10	Nido de ametralladora	X 457592 Y 4451479	Chinchón: 1/182
SV 01	Fortín artillero	X 456543 Y 4451237	San Martín de Valdeiglesias:10/4
SV 02	Pozo de tirador	X 456539 Y 4451229	San Martín de Valdeiglesias:10/4
SV 03	Pozo de tirador	X 456530 Y 4451227	San Martín de Valdeiglesias:10/4
CH 11	Trincheras	X 456880 Y 4449862	Chinchón: 31/2 32/43
CH 12	Nido de fusilero	X 456880 Y 4449862	Chinchón 32/43
CH 13	Nido de fusilero	X 456898 Y 4449835	Chinchón 32/43
CH 14	Puesto de mando	X 456871 Y 4449883	Chinchón: 31/2
CH 15	Fortín artillero	X 456541 Y 4450045	Chinchón: 31/2
CH 16	Nido de ametralladora	X 456565 Y 4450053	Chinchón: 31/2
CH 17	Cueva refugio	DD 450006 EE 456563	Chinchón: 31/2
CH 18	Trinchera	X 456577 Y 4450083	Chinchón: 31/2
CH 19	Nido de ametralladora	X 454982 Y 4449334	Chinchón: 30/1
CH 20	Nido de ametralladora	X 455051 Y 4449302	Chinchón: 30/2
CH 21	Trinchera	X 454983 Y 4449317	Chinchón: 30/1 y 2

Igualmente se propone la limpieza de las líneas de trincheras visibles en el entorno próximo de las estructuras enumeradas anteriormente. El estudio señala la existencia de numerosas líneas de trinchera por toda el área, pero la mayor parte se encuentran en áreas actualmente cultivadas y han desaparecido por completo en superficie. Las trincheras que serán objeto de esta intervención de limpieza son únicamente las que son visibles en superficie.

Una vez finalizada la excavación de las estructuras se procederá a emitir un informe a la Dirección General de Patrimonio con los resultados de las mismas, junto a una propuesta de intervención para la consolidación y conservación de las estructuras. Los trabajos arqueológicos permitirán marcar las deficiencias estructurales y de conservación de cada uno de los elementos, para así poder plantear propuestas individualizadas.

El objetivo último de esta propuesta de intervención sería hacer visitables las estructuras excavadas, mediante el desarrollo de un proyecto de musealización. El promotor cuenta con el consentimiento de los propietarios para que las zonas, en donde se vayan a realizar intervenciones, sean visitables y de libre acceso durante los años que permanezca en funcionamiento la instalación fotovoltaica.

Todo ello entendido sin perjuicio del cumplimiento de la normativa técnica, urbanística y medioambiental vigente.

Lo que se le comunica para su conocimiento y efectos, significándole que la presente resolución no pone fin a la vía administrativa y los interesados, que no sean Administración Pública, podrán interponer Recurso de Alzada ante esta Dirección General de Patrimonio Cultural o ante la Consejería de Cultura, Turismo y Deportes en el plazo de un mes contado a partir del día siguiente a la recepción del presente escrito, de conformidad con lo dispuesto en los artículos 121 y 122 de la Ley 39/2015, de 1 de octubre, del Procedimiento Administrativo Común de las Administraciones Públicas.

En el caso de las Administraciones Públicas podrán interponer recurso contencioso-administrativo, en el plazo de dos meses, ante la Sala de lo Contencioso administrativo del Tribunal Superior de Justicia de Madrid, sin perjuicio de poder efectuar requerimiento previo ante la Dirección General de Patrimonio Cultural de la Comunidad de Madrid, en el plazo de dos meses desde la recepción del presente escrito, de conformidad con lo dispuesto en el artículo 44 de la Ley 29/1998, de 13 de julio, reguladora de la Jurisdicción Contencioso-administrativa.

Este documento es copia original firmada. Se han ocultado datos personales en aplicación de la normativa vigente

RESOLUCIÓN.

Vista la documentación presentada, el informe emitido de los Servicios Técnicos y los datos obrantes en esta Dirección General de Patrimonio Cultural, y en virtud de lo dispuesto en el artículo 28.3 de la Ley 3/2013, de 18 de junio, de Patrimonio Histórico de la Comunidad de Madrid, **se informa favorablemente el Estudio de viabilidad de la PFV Mauricio Solar y Puesta en valor de los elementos patrimoniales asociados a la Batalla del Jarama existentes en el área de estudio (Madrid), vinculado al Proyecto Central Eléctrica Solar Fovoltaica "Mauricio Solar", en el término municipal de Chinchón, promovidas por MAURICIO SOLAR S.L., con las siguientes prescripciones:**

1. Para la realización de todas las actuaciones se deberá solicitar la autorización preceptiva a esta Dirección General de Patrimonio Cultural.
2. Las líneas de trincheras que se encuentran en zonas de cultivo, en la propuesta de viabilidad en estudio se plantea que han desaparecido totalmente en superficie, considerando que no es viable la excavación y recuperación de las trincheras para una posterior puesta en valor. Se deberá proyectar la realización de desbroces superficiales con máquina retroexcavadora y limpieza superficial manual en el trazado de las trincheras que se observan en la fotografía aérea histórica, con objeto de proceder a la documentación de los restos conservados, así como a la excavación de secciones a lo largo de su recorrido para conocer su tipología.



3. Se procederá a la excavación y puesta en valor de las siguientes estructuras documentadas:

ESTRUCTURA	DESCRIPCIÓN	COORD	POL/PAR
CH 01	Nido de Ametralladora	X 457467 Y 4451450	Chinchón: 1/196
CH 02	Nido de fusilería	X 457467 Y 4451450	Chinchón: 32/1
CH 03	Nido para fusilería	X 457410 Y 4451422	Chinchón: 32/1
CH04	Puesto de tirador	X 457406 Y 4451459	Chinchón: 32/1
CH 05	Complejo defensivo	X457379 Y 4451444	Chinchón: 32/1
CH 06	Puesto de tirador	X 457407 Y 4451460	Chinchón: 32/1
CH 07	Puesto de tirador	X 457385 Y 4451425	Chinchón: 32/1
CH 08	Puesto de tirador	X 457385 Y 4451425	Chinchón: 32/1
CH 09	Puesto de tirador	X 457400 Y 4451422	Chinchón: 32/1
CH 10	Nido de ametralladora	X 457592 Y 4451479	Chinchón: 1/182
SV 01	Fortín artillero	X 456543 Y 4451237	San Martín de Valdeiglesias:10/4
SV 02	Pozo de tirador	X 456539 Y 4451229	San Martín de Valdeiglesias:10/4
SV 03	Pozo de tirador	X 456530 Y 4451227	San Martín de Valdeiglesias:10/4
CH 11	Trincheras	X 456880 Y 4449862	Chinchón: 31/2 32/43
CH 12	Nido de fusilero	X 456880 Y 4449862	Chinchón 32/43
CH 13	Nido de fusilero	X 456898 Y 4449835	Chinchón 32/43
CH 14	Puesto de mando	X 456871 Y 4449883	Chinchón: 31/2
CH 15	Fortín artillero	X 456541 Y 4450045	Chinchón: 31/2
CH 16	Nido de ametralladora	X 456565 Y 4450053	Chinchón: 31/2
CH 17	Cueva refugio	FF 450006 GG 456563	Chinchón: 31/2



La autenticidad de este documento se puede comprobar mediante el siguiente código según de verificación:

CH 18	Trinchera	X 456577 Y 4450083	Chinchón: 31/2
CH 19	Nido de ametralladora	X 454982 Y 4449334	Chinchón: 30/1
CH 20	Nido de ametralladora	X 455051 Y 4449302	Chinchón: 30/2
CH 21	Trinchera	X 454983 Y 4449317	Chinchón: 30/1 y 2

4. Como resultado de las excavaciones se podrán prescribir por parte de esta Dirección General la realización trabajos de consolidación o restauración.
5. En cuanto a las trincheras excavadas en los niveles calizos del sustrato geológico que comunican las estructuras construidas, se deberá programar una campaña de limpieza superficial manual. Como resultado de estas acciones se podrá prescribir por parte de esta Dirección General la realización de excavaciones puntuales en los tramos vinculados a dichas estructuras. En el resto de los trazados deberán señalizarse superficialmente.
6. Finalmente, se procederá a emitir un informe a la Dirección General de Patrimonio con los resultados de las actuaciones realizadas, junto a una propuesta de intervención para la consolidación y conservación de las estructuras y el consiguiente proyecto de musealización.
7. Se deberán presentar los acuerdos formales con los propietarios de los terrenos para facilitar el paso una vez se haya ejecutado el proyecto de musealización.
8. Igualmente, se deberá contar con el compromiso formal del Ayuntamiento de Chinchón, de responsabilizarse del mantenimiento en buen estado de las estructuras excavadas y documentadas, así como del soporte divulgativo que finalmente se incorpore al proyecto.

En Madrid, a fecha de la firma

LA JEFA DEL ÁREA DE PROTECCIÓN

cia al número de expediente.

