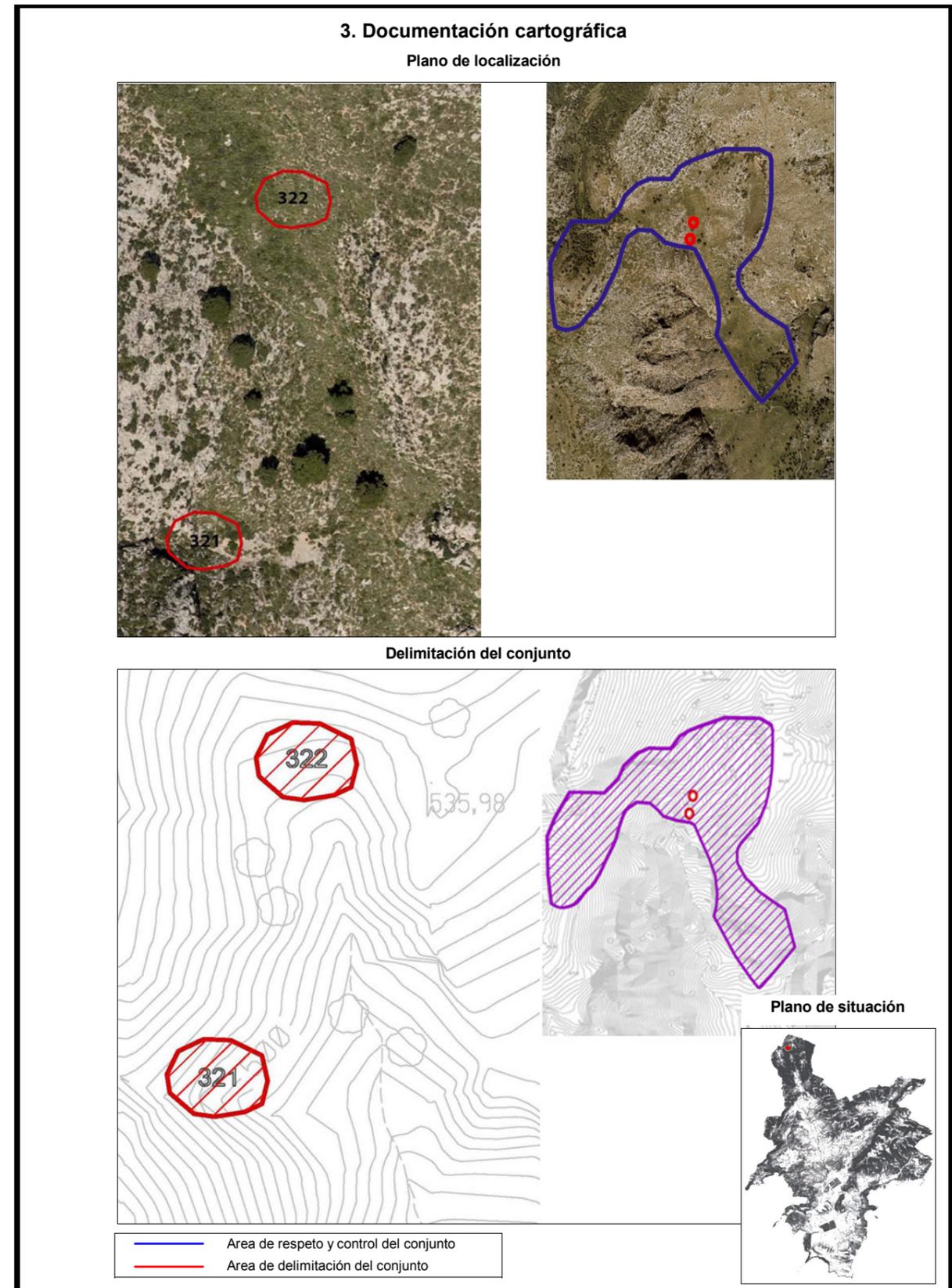


1. Nombre e identificación del conjunto		
Id Conjunto	Nombre del conjunto	Categoría/Subcategoría
322 (G23)	Conjunto etnográfico Carbón 3 La Mola de S'Esclop	Etnológico/Sitja y caseta de carbonero
Nº Catálogo PGOU	Nº Carta Arqueológica	Uso actual
322		Abandonado
Unidades asociadas al conjunto	Elementos asociados a la unidad	
Etnográfico. Rancho carboneras		
Fecha de la catalogación	Fecha última revisión	Equipo responsable
	07/ 03/ 2008	M. Calvo, M. Calderón



4. Entorno Biogeográfico y usos permitidos

Coordenadas UTM

X: 453802.54 Y: 4387330.62

Ubicación

El conjunto se ubica en una ladera (en la falda de una elevación a más de 50 m de la zona llana), en el Itinerario de La Mola de S'Esclop, dentro de la Finca Pública Galatzó.

Calificación del suelo

SR-1. ANEI.

Vegetación

Comunidad vegetal: Carrascal de acebuche y palmito
Vegetación dominante: Mata, carrizo y palmito.

Recursos hídricos

Usos permitidos

Usos de acuerdo con el artículo 2.5 de la Normativa del Catálogo de Bienes.

5. Marco cronológico

Secuencia cronocultural: Época Moderna- Contemporánea (s. XVIII- inicios s. XX).

6. Análisis funcional-tipológico

Hábitat temporal y explotación del medio (explotación de los recursos forestales para la obtención del carbón).

7. Visibilidad desde el conjunto

8. Descripción del conjunto

Descripción del conjunto

Conjunto etnográfico compuesto por tres unidades: una sitja de carbonero empedrada (322-1), plataforma circular en la que se depositaba la leña que se iba a quemar para producir carbón, y dos barracas de carbonero (322-2 y 322-3), habitáculos empleados como refugio temporal de los trabajadores durante los meses que duraban las tareas de extracción del carbón. Por tanto, este conjunto estaría destinado a la explotación forestal para la obtención del carbón y al hábitat temporal.

El conjunto se encuentra en el itinerario de La Mola de S'Esclop. De hecho, el camino adecuado para el acceso pasa por dentro de 322-3 y por encima de 322-1. Geográficamente, 322 está ubicado en una ladera, dominada por la comunidad vegetal del carrascal de acebuche y palmito, y en el que las especies vegetales más frecuentes son la mata, el carrizo y el palmito. La potencialidad agrícola del suelo de la zona es baja, posiblemente debido a su ubicación, fuertemente sometida a la erosión al hallarse en pendiente.

Podemos situar cronológicamente este conjunto etnográfico en un momento impreciso entre los s. XVIII e inicios del siglo XX, época en que el uso del carbón iría disminuyendo en importancia para dejar paso a nuevas fuentes energéticas.

Descripción de la unidad

Nombre de la unidad

322-1: Sitja de carbonero

Rotllo de sitja empedrada. Se trata de una plataforma de planta circular, con un diámetro de 5,02 m, sobre la que se colocaba la pila de leña que se iba a quemar para convertir en carbón. Tipológicamente, se trata de un rotllo de sitja sencillo. Está delimitado por un muro de piedra en seco, de 0,35 m de altura, realizado con técnica de piedra en seco, paredado de mampostería antiguo o rústico, junta poc closa y filada de dalt compuesta por piedras irregulares niveladas. Las piedras empleadas para la construcción del muro que marca el perímetro del círculo son calcáreas irregulares, sin adobar, de entre 0,25 m y 0-35 m de dimensiones medias.

El Sitger está realizado con un pavimento de piedra natural, de aproximadamente 0,10 m de grosor, constituido por piedras calcáreas de mediano tamaño (de unos 0,25 m) retocadas para nivelar el pavimento, que se ha abombado ligeramente en su parte central.

8. Descripción del conjunto

Nombre de la unidad

322-2 Barraca de carbonero 1

Barraca de carbonero. Habitáculo que servía como refugio temporal de los trabajadores durante los meses que duraban las tareas de obtención de carbón.

Presenta planta circular, con 5,20 m de diámetro. Está formada por una única pared, que delimita un espacio interior sin compartimentar, de 3,75 m de diámetro. La pared, de 0,76 m de grosor y una altura máxima conservada de 0,97 m, presenta un vano de ingreso orientado hacia el sur. La cara norte del muro se adosa a la pendiente natural del terreno, recortándola. La pared está realizada mediante la técnica de piedra en seco, con paredado de mampostería antigua o rústica y junta poc ciosa. En su construcción se empleó piedra calcárea irregular, sin facetar, de unos 0,20 m- 0,15 m, dispuesta de cara en el muro.

El vano de ingreso a la vivienda está orientado hacia el sur, mirando a la sitja de carbonero. De la puerta de ingreso original únicamente se han conservado evidencias del jambalaje, realizado a base de varias piezas de piedra calcárea, irregular, que presentan las caras interior y exterior labradas. Las dimensiones absolutas conservadas del vano de ingreso son : 0,50 m de altura, 0,52 m de grosor y umbral de 0,63.

No se han conservado evidencias de la configuración ni de los materiales constructivos de la cubierta de la barraca. Tampoco se pueden aportar datos sobre el suelo de la vivienda, puesto que en la actualidad se encuentra completamente cubierto por la vegetación.

Nombre de la unidad

322-3 Barraca de carbonero 2

Restos de una barraca de carbonero. Habitáculo que servía como refugio temporal al carbonero durante los meses que duraban las tareas de obtención de carbón.

Presenta planta circular, con un diámetro aproximado de 3,63 m. Está formado por una única pared, que presumiblemente delimita un único espacio interior, sin compartimentar. Únicamente se conservan evidencias de la configuración y los materiales de la mitad de la barraca, puesto que aparece atravesada por el camino del itinerario de Sa Mola de S'Esclop. La parte conservada corresponde a la mitad norte del habitáculo, que se adosa a la pendiente natural, recortándola. Por lo tanto, tampoco se pueden observar las características morfológicas y tipológicas de la pared en su cara externa.

La altura máxima conservada del muro, vertical sin talud, es de 0,85 m y tiene 0,65 m. La pared está realizada empleando la técnica de piedra en seco, con un paredado de mampostería antiguo o rústico y junta poc ciosa. Las piedras conservadas en la construcción del alzado son calcáreas irregulares, sin adobar, dispuestas de cara en el muro. El tamaño oscila: mientras las piedras de la base de la pared miden unos 0,40 m, en la parte superior del mismo son de menor tamaño, con unas dimensiones de aproximadamente 0,20 m. No hay evidencias ni de la configuración ni de los elementos constructivos correspondientes a la cubierta de la barraca de carbonero.

Nombre de la unidad

No aplica

9. Grado de conservación

Id unidad	Altura máxima	Grado de conservación	Grado de Conservación de la Unidad
322-1	1 sobre 5 (<0,50 m) 0,35 m	5 sobre 5 (>90% evidencias configuración y materiales)	3
322-2	2 sobre 5 (0,50-1 m) 0,97 m	3 sobre 5 (10-50% evidencia configuración y materiales)	2,5
322-3	2 sobre 5 (0,50-1 m) 0,85 m	2 sobre 5 (< 10% evidencias configuración y materiales)	2
Grado de conservación del conjunto			
Grado de identificación de las estructuras		Grado de Conservación del Conjunto	
2 sobre 5 (De 1 a 3 estructuras identificadas)		2,25	

10. Riesgos que afectan al grado de conservación del municipio

Definición de los riesgos que afectan al grado de conservación del Conjunto

- Naturales: Erosión de la pendiente
Hídricos
- Antrópicos: Creación de accesos
Podas
Quemas
Actividad agrícola
Visitas
- Vegetales: Desestabilización de las estructuras
Disminución de la visibilidad
- Animales: Movimiento de elementos arquitectónicos.

11. Potencialidad como elemento patrimonial visible

Monumentalidad del conjunto

Altura Máxima de las Estructuras

2 sobre 5 (0,50-1 m) 0,97 m

Grado de identificación de las estructuras

2 sobre 5 (De 1 a 3 estructuras identificadas)

Superficie del conjunto

2 sobre 5 (200-400 m²)

Media de la Monumentalidad del Conjunto

2

11. Potencialidad como elemento patrimonial visitable**Significancia histórica****Nivel de información de aportación histórica**

0 (Sin artículos)

Nivel de valoración social

2 sobre 5 (Integrado en un itinerario y en un programa de visitas)

Significancia estética-formal**Singularidad según grupo tipológico-formal**

0

Singularidad dentro del grupo tipológico-Formal

1

Singularidad en función del material

1

Singularidad según técnica constructiva

1

Otras particularidades

1

Media de la significación del conjunto

2,5

Potencial educativo/informativo**Potencial didáctico formativo****Interactividad**

0 (No se presta a actividades interactivas).

Explicación conceptual

1

Potencial turístico divulgativo

0

Media del potencial informativo-educativo

0,5

Acceso**Tipo de Acceso**

3 sobre 5 (Sendero 1-2 m)

Medio de Acceso

2 (A pie)

Adecuación del Acceso

2 (Limpieza y acondicionamiento para tránsito a pie)

Tiempo desde la vía pública en vehículo

0 (No se puede)

Tiempo a pie desde la vía pública

1 sobre 5 (>1:30 min)

Media del Acceso del Conjunto

1,6

Acondicionamiento**Acondicionamiento y limpieza**

2

Señalización

0,5

Media del Acondicionamiento del conjunto

1,25

Interpretación**Interpretación del conjunto**

0 (Sin interpretación)

Valor medio de potencialidad como elemento patrimonial visitable

2+2.5+0.5+1.6+1.25+0/6=1.30 Ponderado: 33.46%

12. Referencias bibliográficas

-AA VV: Elements de la societat pre-turística mallorquina, conselleria de Cultura, Educació i Esports, Govern Balear, Palma, 1989.
 -AA VV: La construcció de pedra en sec a Mallorca, FODESMA, Palma, 1994.
 -AA VV: La pedra en sec. Obra, paisatge i patrimoni., CIM, Palma, 1997.
 -CALVIÑO C., CLAR J.: Les Barraques de Llucmajor, una arquitectura popular, Palma, 1999.
 -ANDREU GALMES, J.: Arquitectura popular a Mallorca (tesis doctoral, inédita).
 -FULLANA, M.: Diccionari de l'art i dels oficis de la construcció, Col. Els treballs i els dies, Moll, Palma, 1984.
 -SACARÉS, TABERNER M.: Recull de Barraques i casetes de Llucmajor, Miramar, Llucmajor, 2000.
 -VALERO MARTÍ, G.: "Sitges i Carboners" en Elementos de la Societat pre-turística mallorquina, Conselleria de Cultura, Educació i Esports, Palma, 1989.

13. Priorización de las actuaciones**Actuaciones para evitar los peligros de degradación del conjunto**

-Limpieza de la vegetación
 -Control de la creación de accesos

Actuaciones para potenciar la visita pública

-Limpieza y mantenimiento de la vegetación
 -Señalización
 -Restauración.

Priorización de las actividades