

1. Nombre e identificación del conjunto

<b>Id Conjunto</b> 325 (G27)	<b>Nombre del conjunto</b> Conjunto etnográfico Sa Coma den Vidal 1	<b>Categoría/Subcategoría</b> Etnológico/Sitja y caseta de carbonero
<b>Nº Catálogo PGOU</b> 325	<b>Nº Carta Arqueológica</b>	<b>Uso actual</b> Abandonado
<b>Unidades asociadas al conjunto</b> 325-1: Sitja de carbonero 1 325-2: Barraca de carbonero 325-3: Sitja de carbonero 2		<b>Elementos asociados a la unidad</b>
<b>Fecha de la catalogación</b> 21/ 04/ 2008	<b>Fecha última revisión</b> 22/ 04/ 2008	<b>Equipo responsable</b> M. Calvo, M. Calderón

2. Documentación fotográfica



325: Vista general del conjunto 325.



325-2: Barraca vista desde la parte posterior.



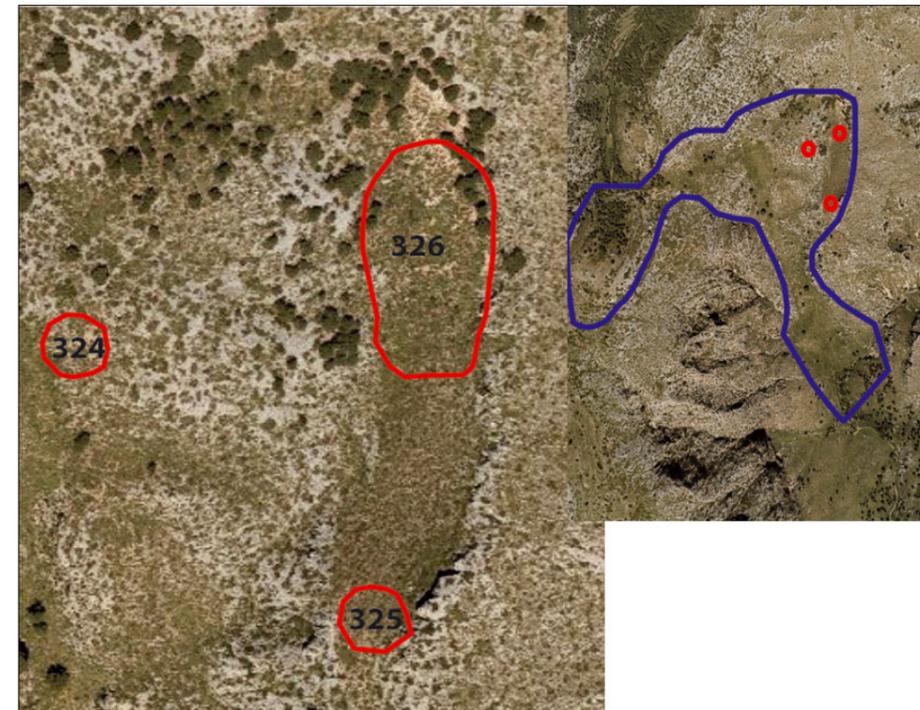
325-2: Vista frontal de la barraca de carbonero.



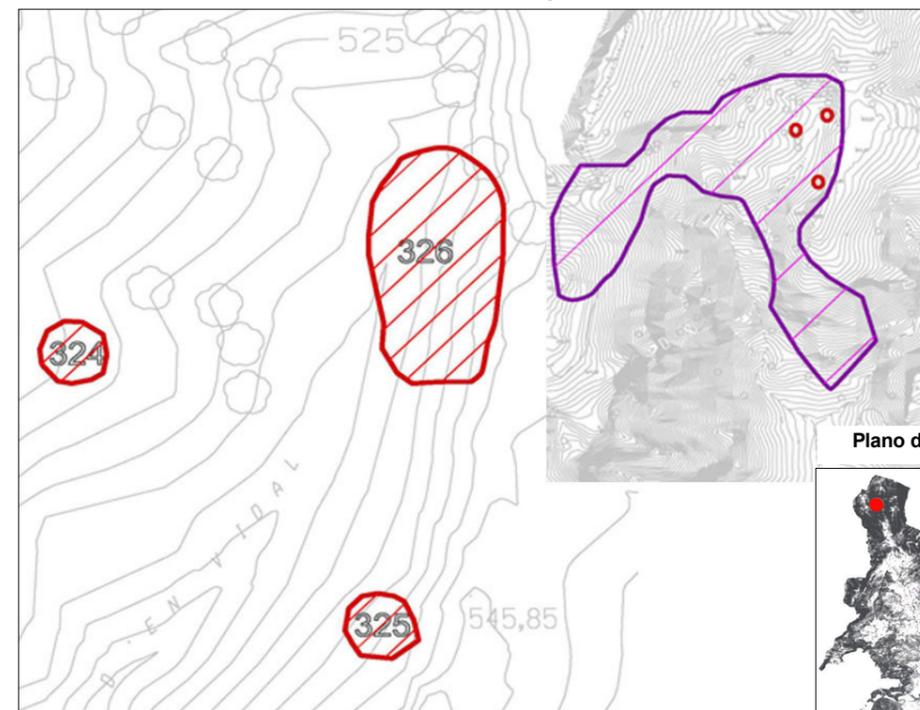
325-1: Vista general de la sitja.

3. Documentación cartográfica

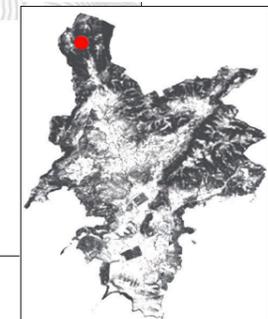
Plano de localización



Delimitación del conjunto



Plano de situación



- Area de respeto y control del conjunto
- Area de delimitación del conjunto

## 4. Entorno Biogeográfico y usos permitidos

## Coordenadas UTM

X:454098.37 Y:4387389.12

## Ubicación

Torrente de Sa Coma den Vidal, en la Finca Pública Galatzó.  
Interior Montaña (>10 Km de la costa)

## Calificación del suelo

SR-1. ANEI.

## Vegetación

Comunidad vegetal: Carrascal de acebuche y palmito.  
Vegetación dominante: Carrizo, mata, palmito.

## Recursos hídricos

Torrente de Sa Coma den Vidal

## 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. XVII- inicios siglo 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 barraca de carbonero (325-2) y dos sitjas de carbonero (325-1 y 325-3), plataformas sobre las que se colocaba la pila de leña que se iba a quemar para convertir en carbón. Por tanto, este conjunto estaría destinado a la explotación forestal para la obtención del carbón y al hábitat temporal de los trabajadores.

Las tres unidades se encuentran ubicadas en la Coma den Vidal, una de las cuencas hidrográficas del Torrente del Galatzó, en una zona de pendiente, dominada por el carrizo, la mata y el palmito, cuyos suelos presentan un alto grado de erosión y, por tanto, el potencial agrícola de los mismos es bajo. En la Coma den Vidal se han documentado un total de cinco sitjas de carbonero (325-1, 325-3, 326-1, 326-2, 326-3), dos barracas (325-2, 326-4) y un horno de alimentos (326-5), por lo que se trataría de un lugar en el que se daba una intensa actividad de explotación del carbón, que podemos ubicar cronológicamente en un momento impreciso entre los siglos XVIII e inicios del siglo XX, época en que el carbón pasa a ser substituido por nuevas fuentes energéticas.

## Descripción de la unidad

## Nombre de la unidad

325-1: Sitja de carbonero

Evidencias de una sitja de carbonero. Plataforma de planta circular, de 9,70 m de diámetro, sobre la que se colocaba la pila de leña que se iba a quemar para convertir en carbón. Está formada por el rotlo y un muro de piedra en seco que lo delimita, de 0,35 m de altura, realizado con paredado de mampostería y junta poc closa, a partir de piedras calcáreas de aspecto irregular, sin adobar, dispuestas de cara en el muro. Estas piedras tienen unas dimensiones medias de 0,37 m x 0,26 m x 0,18 m. El sitger o pavimento de la sitja, de 9,30 m de diámetro, está compuesto por tierra compactada y piedrecillas. No se puede determinar su grosor.

## 8. Descripción del conjunto

<b>Nombre de la unidad</b>	325-2: Barraca de carbonero
<p>Restos de una barraca de carbonero, habitáculo que servía de refugio temporal al carbonero durante los meses que duraban las tareas de extracción del carbón.</p> <p>Presenta planta elíptica, de 5,46 m de longitud por 3,53 m de anchura. En el interior aparece un único espacio sin compartimentar, de 4,15 m de longitud por 1,85 m de anchura. La barraca está formada por una única pared de piedra en seco, simple con relleno en medio, cuya altura máxima exterior es de 1,17 m y en el interior alcanza los 1,53 m. El muro tiene un grosor de 0,95 m y presenta un talud exterior de un 15%, mientras que en el interior es vertical, a plomo. En su construcción se empleó la técnica de piedra en seco, a partir de un paredado de mampostería irregular y junta poc ciosa. La pared de la vivienda está formada por piedras calcáreas de aspecto irregular, sin adobar, dispuestas de pla en el muro, con unas dimensiones medias de 0,25 m x 0,20m x 0,20m.</p> <p>La puerta de ingreso al habitáculo está orientada hacia el suroeste, hacia el lugar donde se encuentran las dos sitjas de carbonero, y está centrada en la pared. El vano tiene forma rectangular, con una altura de 0,75 m, una anchura de 0,65 m y un grosor de 0,50 m. El umbral mide 0,83 m. Únicamente se han conservado evidencias del jambalaje, compuesto de varias piezas de piedra calcárea ciclópea, sin adobar.</p> <p>No se conservan evidencias de la configuración ni de los materiales constitutivos de la cubierta de la barraca. Tampoco se pueden determinar las características del suelo del habitáculo, al hallarse completamente cubierto por la vegetación.</p>	

<b>Nombre de la unidad</b>	325-3: Sitja de carbonero 2
<p>Evidencias de una sitja de carbonero, plataforma de planta semicircular, de 3,85 m de diámetro, sobre la que se colocaba la pila de leña que se iba a quemar para convertir en carbón. Presenta un rotlo sencillo, delimitado por una pequeña pared de piedra en seco con paredado de mampostería irregular y junta poc ciosa, de 0,56 m de altura, realizado utilizando piedras calcáreas de aspecto irregular, en bruto, colocadas de pla en el muro. Las dimensiones medias de los bloques de piedra son 0,60 m x 0,25 m x 0,63 m. Del sitger o pavimento de la sitja se conserva menos del 50% de evidencias de configuración y materiales. Tiene un diámetro de 3,59 m y está compuesto de tierra compactada con piedrecillas. No se ha podido determinar el grosor del pavimento, debido a que aparece cubierto por la vegetación en la mayor parte de su superficie.</p>	

<b>Nombre de la unidad</b>	No aplica
<p></p>	

## 9. Grado de conservación

Id unidad	Altura máxima	Grado de conservación	Grado de Conservación de la Unidad
325-1	1 sobre 5 (< 0,50 m) 0,35 m	4 sobre 10 (50-90% evidencias de configuración y materiales)	2,5
325-2	4 sobre 5 (1,50-2 m) 1,53 m	4 sobre 10 (50-90% evidencias de configuración y materiales)	4
325-3	2 sobre 5 (0,50-1 m) 0,56 m	3 sobre 10 (10-50% evidencias de configuración y materiales)	2,5
<b>Grado de conservación del conjunto</b>			
<b>Grado de identificación de las estructuras</b>		<b>Grado de Conservación del Conjunto</b>	
2 sobre 5 (De 1 a 3 estructuras identificadas)		2,5	

## 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.

Vegetales: Desestabilización de las estructuras.  
Disminución de la visibilidad.

Animales: Movimiento de elementos arquitectónicos.

## 11. Potencialidad como elemento patrimonial visitable

<b>Monumentalidad del conjunto</b>		<b>Grado de identificación de las estructuras</b>	
<b>Altura Máxima de las Estructuras</b>		<b>Grado de identificación de las estructuras</b>	
4 sobre 5 (1,50-2 m) 1,53 m		2 sobre 5 (De 1 a 3 estructuras identificadas)	
<b>Superficie del conjunto</b>		<b>Media de la Monumentalidad del Conjunto</b>	
2 sobre 5 (200-400 m2)		2,6	

## 11. Potencialidad como elemento patrimonial visible

## Significancia histórica

Nivel de información de aportación histórica

Nivel de valoración social

## Significancia estética-formal

Singularidad según grupo tipológico-formal

Singularidad dentro del grupo tipológico-Formal

Singularidad en función del material

Singularidad según técnica constructiva

Otras particularidades

Media de la significación del conjunto

## Potencial educativo/informativo

Potencial didáctico formativo

Interactividad

Explicación conceptual

Potencial turístico divulgativo

Media del potencial informativo-educativo

## Acceso

Tipo de Acceso

Medio de Acceso

Adecuación del Acceso

Tiempo desde la vía pública en vehículo

Tiempo a pie desde la vía pública

Media del Acceso del Conjunto

## Acondicionamiento

Acondicionamiento y limpieza

Señalización

Media del Acondicionamiento del conjunto

## Interpretación

Interpretación del conjunto

Valor medio de potencialidad como elemento patrimonial visible

 $2.66+1.5+0.5+1+0+0/6=0.94$ 

Ponderado: 24,15%

## 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 Lluçmajor, 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 Lluçmajor, Miramar, Lluçmajor, 2000.  
 VALERO MARTÍ, G.: "Sitges i Carboners" en Elements 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 y mantenimiento de la vegetación.  
 Control de la creación de accesos.  
 Consolidación 325-2 (Barraca).

## Actuaciones para potenciar la visita pública

Limpieza y mantenimiento de la vegetación.  
 Creación de accesos.  
 Señalización.  
 Restauración de las estructuras.

## Priorización de las actividades