

**1. Nombre e identificación del conjunto**

<b>Id Conjunto</b>	<b>Nombre del conjunto</b>	<b>Categoría/Subcategoría</b>
276	Ranxo de carboneras de Sa Coma de S'Hostal	Etnológico/Sitja y caseta de carbonero
<b>Nº Catálogo PGOU</b>	<b>Nº Carta Arqueológica</b>	<b>Uso actual</b>
276		Abandonado
<b>Unidades asociadas al conjunto</b>		<b>Elementos asociados a la unidad</b>
276-1: Barraca de carbonero 1. 276-2: Sitja de carbonero. 276-3: Barraca de carbonero.		
<b>Fecha de la catalogación</b>	<b>Fecha última revisión</b>	<b>Equipo responsable</b>
29/05/2008		M. Calvo, D. Alberó, M. Calderón.

**2. Documentación fotográfica**



276-1: Vista general de la barraca.



276-3: Vista general exterior de la barraca.



276-2: Vista general de la sitja, completamente cubierta por la vegetación.



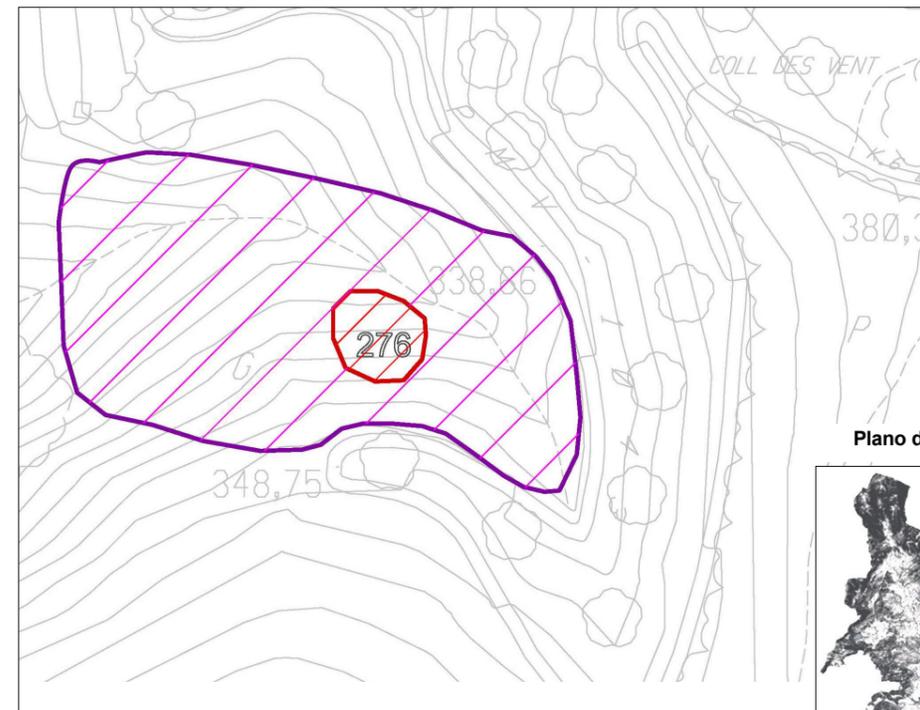
276-2: Detalle del pavimento de la sitja.

**3. Documentación cartográfica**

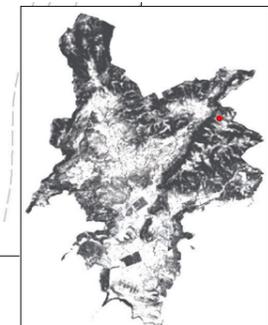
**Plano de localización**



**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: 462298.74 Y: 4381683.65

## Ubicación

El conjunto se ubica en una vaguada, en Sa Coma de S'Hostal.  
Interior Montaña (>10 Km de la costa)

## Calificación del suelo

SR-2. ANEI

## Vegetación

Vegetación dominante: carrizo, encina, mata, pino, acebuche, estepa blanca.

## 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- mediados s. XX).

## 6. Análisis funcional-tipológico

Explotación de los recursos forestales para la obtención de carbón vegetal: sitja de carbonero.  
Hábitat temporal de los trabajadores: Barracas de carbonero.

## 7. Visibilidad desde el conjunto

## 8. Descripción del conjunto

## Descripción del conjunto

Conjunto etnográfico ubicado en una vaguada, en la Coma de S'Hostal, en un entorno sombrío y húmedo, dominado por abundante vegetación (pino, encina, carrizo, acebuche, mata, etc). El comellar se encuentra a 1140 m del cruce de la carretera Calvià-Puigpuñent, en el desvío que lleva a Palma.

El conjunto está formado por tres unidades, correspondientes a una sitja de carbonero (276-2) y dos barracas (276-1 y 276-3). Por lo tanto, la funcionalidad era la explotación de los recursos forestales para la obtención de carbón vegetal, así como el hábitat temporal de los trabajadores durante los meses que duraban los trabajos.

La cronología del conjunto 276 se puede encuadrar en un momento impreciso entre el siglo XVIII y mediados del siglo XX, época en que el carbón pasa a ser substituido por otras fuentes energéticas.

En general, el conjunto aparece bastante degradado como consecuencia de la abundante vegetación, que ha provocado la desestabilización de las estructuras. También se ha visto afectado por los procesos de arrastre de la pendiente.

## Descripción de la unidad

## Nombre de la unidad

276-1: Barraca de carbonero 1

Primera barraca del conjunto, cuya funcionalidad era servir de refugio temporal al carbonero durante los meses que duraban las tareas de obtención de carbón.

El habitáculo presenta planta circular de 3 metros de diámetro. Está formada por una única pared, que delimita un espacio interior sin compartimentar, de 2,10 m de diámetro. El muro es una pared doble con relleno en medio, vertical, con una altura máxima conservada de 0,86 m y un grosor de 0,90 m. Está realizado empleando la técnica de piedra en seco, en un paredado antiguo o rústico con junta poc closa. Las piedras que componen el muro son calcáreas de aspecto irregular, en bruto, dispuestas de cara y de fil en la pared, con unas dimensiones medias de 0,55 m x 0,35 m x 0,27 m. Se conserva más del 90% de evidencias y materiales constitutivos de la pared del habitáculo.

La puerta de ingreso a la barraca está ubicada hacia el sur, lugar en el que se encuentra la sitja (276-2). El vano tiene forma rectangular, de 0,60 m de altura por 0,96 metros de grosor. Presenta un 20% de derrame convergente, por lo que la anchura varía entre 0,97 m en el exterior y 0,32 m en el interior. El vano está formado por un jambalaje compuesto de varias piezas de piedra calcárea ligeramente adobada, de 0,45 m x 0,40 m x 0,30 m, dispuestas de cara en ambas jambas.

No se han documentado evidencias ni restos de los materiales constitutivos de la cubierta de la barraca. Tampoco se han podido determinar las características tipológicas del suelo de la misma, al hallarse completamente cubierto por la vegetación.

## 8. Descripción del conjunto

<b>Nombre de la unidad</b>	276-2: Sitja de carbonero.
<p>Sitja de carbonero, plataforma de planta circular sobre la que se colocaba la pila de leña que se iba a quemar para convertir en carbón. Presenta un diámetro de 5,07 m y una altura máxima de 0,33 m.</p> <p>El perímetro de la plataforma está delimitado por un rotlo sencillo, pequeño murete de piedra en seco de 0,33 m de altura compuesto por una única hilera de piedras calcáreas, de aspecto irregular, sin adobar, dispuestas de cara en la pared y con unas dimensiones medias de 0,33 m x 0,26 m x 0,20 m. Se han conservado entre un 10 y un 50% de evidencias de configuración y materiales del rotlo, que ha sufrido los efectos erosivos de la pendiente y de la vegetación.</p> <p>El sitger o pavimento de la sitja, con un diámetro de 4,82 m, está compuesto por tierra compactada con piedrecillas.</p>	

<b>Nombre de la unidad</b>	Barraca de carbonero 2
<p>Segunda barraca del conjunto. Al igual que la anterior, presenta planta circular, con un diámetro de 3,87 m. En el interior encontramos un único espacio sin compartimentar, de 2,02 m de diámetro. La única pared que conforma la estructura es una pared simple, vertical, con un grosor de 0,74 m y una altura máxima conservada de 0,77 m. Está realizada con la técnica de piedra en seco, mediante un paredado antiguo o rústico con junta poc closa, compuesto por piedras calcáreas de aspecto irregular, sin adobar, dispuestas de cara en el muro y con unas dimensiones medias de 0,30 m x 0,37 m x 0,20 m. Se han conservado entre un 10 y un 50 % de evidencias de configuración y materiales de la pared del habitáculo.</p> <p>No se han podido determinar las características morfométricas y tipológicas de la puerta de ingreso a la vivienda, debido a que aparece completamente derruida. Tampoco se han hallado evidencias de la configuración o de los materiales constitutivos de la cubierta de la barraca ni del pavimento original (el interior aparece totalmente cubierto por la vegetación).</p> <p>Adosado a la pared exterior en su cara este se documenta un ámbito rectangular, de 3,05 m de longitud por 1,60 m de anchura y una altura de 0,60 m, realizado con la misma técnica e idénticos materiales a los de la barraca. No se puede determinar la funcionalidad del ámbito.</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
276-1	2 sobre 5 (50-100 cm).0,86 m.	4 sobre 10 (50-90% evidencias de configuración y materiales)	3
276-2	1 sobre 5 (<0,50 m).0,33 m	3 sobre 10 (10-50% evidencias de configuración y materiales)	2
276-3	2 sobre 5 (0,50-1 m). 0,77 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)		2,25	

## 10. Riesgos que afectan al grado de conservación del municipio

<b>Definición de los riesgos que afectan al grado de conservación del Conjunto</b>
<p>Naturales: Erosión de la pendiente. Hídricos.</p> <p>Antrópicos: Creación de accesos.</p> <p>Vegetales: Desestabilización de las estructuras. Disminución de la visibilidad.</p> <p>Animales: Movimiento de elementos arquitectónicos</p>

## 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>	
2 sobre 5 (0,50-1 m). 0,86 m.	2 sobre 5 (De 1 a 3 estructuras identificadas)
<b>Superficie del conjunto</b>	<b>Media de la Monumentalidad del Conjunto</b>
3 sobre 5 (400-600 m2)	2,33

## 11. Potencialidad como elemento patrimonial visitable

## Significancia histórica

Nivel de información de aportación histórica

0

Nivel de valoración social

0

## Significancia estética-formal

Singularidad según grupo tipológico-formal

1

Singularidad dentro del grupo tipológico-Formal

1

Singularidad en función del material

0

Singularidad según técnica constructiva

0

Otras particularidades

1

Media de la significación del conjunto

1,5

## Potencial educativo/informativo

Potencial didactico 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

2 sobre 5 (Sendero &lt;1 metro)

Medio de Acceso

2 (A pie)

Adecuación del Acceso

1 (Sin adecuar)

Tiempo desde la vía pública en vehículo

0 (No se puede)

Tiempo a pie desde la vía pública

4 sobre 5 (30 min-10 min)

Media del Acceso del Conjunto

1,8

## Acondicionamiento

Acondicionamiento y limpieza

0

Señalización

0

Media del Acondicionamiento del conjunto

0

## Interpretación

Interpretación del conjunto

0

Valor medio de potencialidad como elemento patrimonial visitable

4 sobre 5 (30 min-10 min)

## 12. Referencias bibliográficas

AA VV: Elements de la societat pre-turística mallorquina, Conselleria de Cultura, Educació i Esports, Govern Balear, Palma, 1989.

- AA VV: Elementos básicos de la arquitectura popular mallorquina, 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.

- ANDREU GALMES, J.: Arquitectura popular a Mallorca (tesis doctoral, inédita).

- CALVIÑO C., CLAR J.: Les Barraques de Llucmajor, una arquitectura popular , Palma, 1999.

- FULLANA, M.: Dicionari de l'art i dels oficis de la construcció, Col. Els treballs i els dies, Moll , Palma , 1984.

- LLABRES, J.; VALLESPÍR, J.: Els nostres arts i oficis d'antany, grafiques Miramar, Palma, 1985.

- SACARÉS, TABERNER M.: Recull de Barraques i casetes de Llucmajor, Miramar , Llucmajor, 2000.

## 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 de las estructuras.

Actuaciones para potenciar la visita pública

-Creación de accesos.

-Señalización/ interpretación.

-Restauración

Priorización de las actividades