

1. Nombre e identificación del conjunto

Id Conjunto	Nombre del conjunto	Categoría/Subcategoría
339	Conjunto hidráulico de Sa Coma des Bosc Gran (Son Sastre).	Etnológico/Sist.Hidráulico
Nº Catálogo PGOU	Nº Carta Arqueológica	Uso actual
339		En uso
Unidades asociadas al conjunto		Elementos asociados a la unidad
339.1 Abrevadero. 339.2 Cocó.		
Fecha de la catalogación	Fecha última revisión	Equipo responsable
17/06/2008		M. Calvo, D. Alberó, M. Calderón.

2. Documentación fotográfica



339-2: Vista general del cocó



339-2: Vista del interior del cocó.



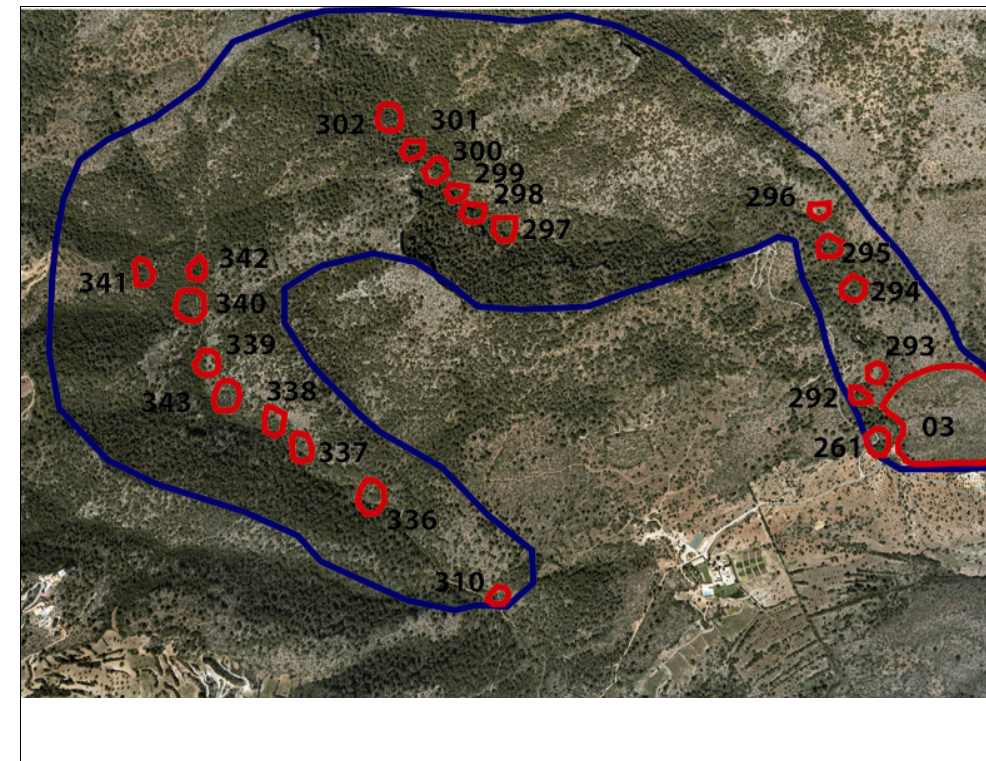
339-1: Vista frontal del abrevadero.



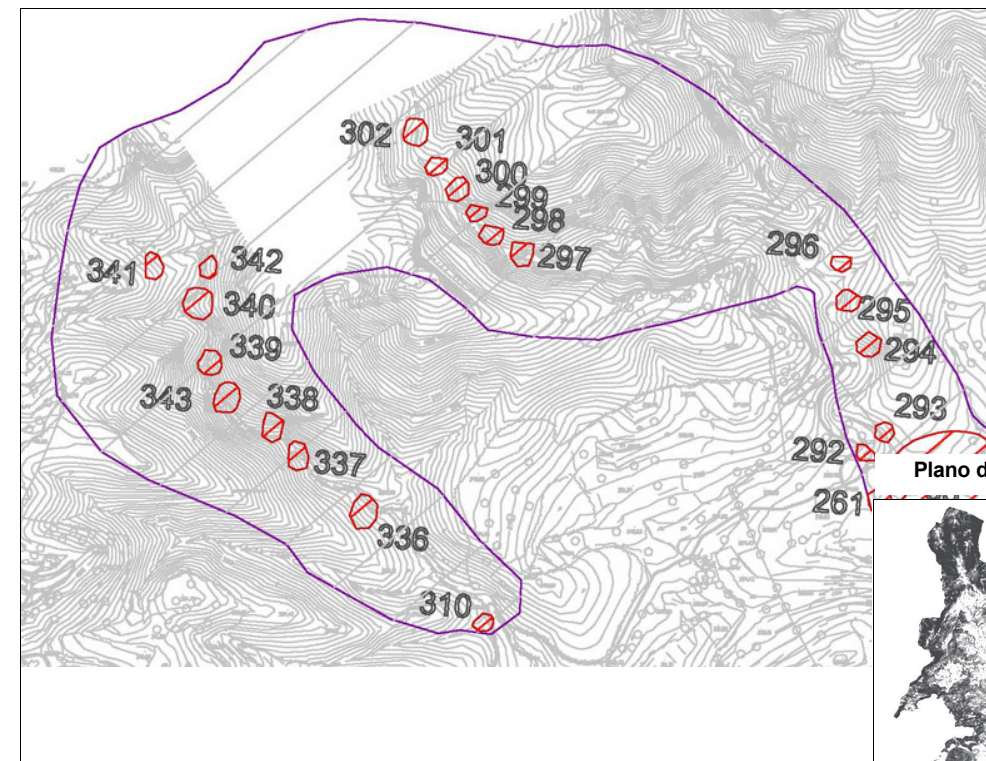
339-1: Abrevadero visto desde arriba.

3. Documentación cartográfica

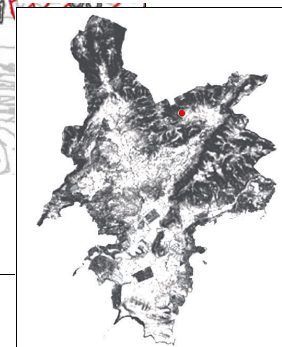
Plano de localización



Delimitación del conjunto



Plano de situación



— Área de respeto y control del conjunto
— Área de delimitación del conjunto

4. Entorno Biogeográfico y usos permitidos

Coordenadas UTM

X: 458693.73 Y: 4382584.01

Ubicación

El conjunto se ubica en una vaguada, en la Coma des Bosc Gran, al Noroeste de las casas de la Finca de Son Sastre.

Calificación del suelo

SR-2. ANEI

Vegetación

Mata, encina, carrizo, acebuche.

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

Obtención de recursos hídricos: Captación y almacenamiento de aguas superficiales para consumo animal: Abrevadero y cocó.

7. Visibilidad desde el conjunto

8. Descripción del conjunto

Descripción del conjunto

Conjunto etnográfico ubicado en la Coma des Bosc Gran, en la Finca de Son Sastre, lugar en el que se dio una intensa explotación de los recursos forestales para la obtención de carbón vegetal y cal, evidenciada por la gran riqueza en patrimonio etnográfico destinado a tales actividades (hornos de cal, sitjas de carbonero), así como de estructuras relacionadas (barracas empleadas para refugio temporal de los trabajadores, construcciones para la obtención de recursos hídricos y abastecimiento de agua, etc.).

El comellar de Sa Coma des Bosc Gran tiene su inicio a 417 metros al noroeste de las casas de Son Sastre y discurre a lo largo de 1380 metros. Se caracteriza por ser un entorno umbrío y húmedo, dominado por el carrizo, la encina, el pino, el palmito y especies arbustivas. El acceso se realiza a través de un camino que recorre todo el comellar y que originariamente facilitaría las labores de transporte de los materiales obtenidos (carbón vegetal y cal) hasta las casas.

El conjunto 339 está formado por dos unidades: un abrevadero y un cocó, ubicados uno frente a otro en ambos lados del camino, a los pies de la ladera. Recogen y almacenan las aguas superficiales procedentes de dicha ladera para el consumo animal. La cronología de construcción de este conjunto se puede situar en un momento impreciso entre los siglos XVIII y mediados del siglo XX. Hoy en día aún almacenan agua, por lo que siguen cumpliendo su función.

Descripción de la unidad

Nombre de la unidad

339.1 Abrevadero.

Abrevadero de planta rectangular con las esquinas redondeadas, situado en el margen izquierdo del sendero de la Coma des Bosc Gran, adosado a la roca natural, que está en pendiente, facilitando la recogida de las aguas de la ladera. El exterior de la estructura mide 3,10 m de longitud por 0,95 m de anchura. Está delimitado por un muro de contención de 0,20 m de grosor y una altura de 0,50 m., realizado con la técnica de piedra en verd, en un paredado antiguo o rústico y junta recrecida. Está compuesto de mortero de cemento, cal y arena amarilla y piedras calcáreas de aspecto irregular, trabajadas, dispuestas de cara en el muro y con unas dimensiones medias de 0,20 m x 0,20 m. El muro presenta una proporción de 70% de mortero y 30% de piedras.

La planta del interior del abrevadero es igualmente rectangular, de 2,35 m de longitud por 0,85 m de anchura y con una profundidad de 0,20 m. Tanto el interior como la cara superior del muro aparecen revestidos con mortero de cemento, cal y arena amarilla, que actúa como impermeabilizante, para facilitar el almacenamiento de agua. El buit está completamente colmatado por tierra, troncos y piedras arrastradas por la pendiente, por lo que posiblemente el agua que contiene no sea apta para el consumo. Se han conservado más del 90% de evidencias de la configuración y materiales del abrevadero.

8. Descripción del conjunto

Nombre de la unidad	339.2 Cocó
<p>Cocó. Estructura de piedra en seco con planta de tendencia cuadrada, de 2,10 m de lado, cuya funcionalidad era servir de depósito del agua arrastrada por la pendiente de la ladera, para consumo animal. Se encuentra justo enfrente del abrevadero 339-1, en el margen derecho del sendero.</p> <p>La estructura está excavada en la roca, revestida con muros de piedra en seco de 1 metro aproximado de grosor. Se encuentra por debajo del nivel del suelo, con una profundidad aproximada de 0,60 m. Las paredes, de piedra en seco, son muros simples, verticales, compuestos por piedras calcáreas de aspecto irregular, sin adobar, dispuestas de cara y de fil, en un paredado antiguo o rústico y junta poc closa. Los bloques de piedra tienen unas dimensiones medias de 0,50 m x 0,30 m x 0,20 m.</p> <p>El interior del cocó aparece completamente colmatado por vegetación, tierra y piedras procedentes del arrastre de la ladera, lo que al mismo tiempo ha provocado el progresivo derrumbe de la estructura, de la que se han conservado entre un 50 y un 90% de evidencias de configuración y materiales constructivos.</p>	

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

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

9. Grado de conservación

Id unidad	Altura máxima	Grado de conservación	Grado de Conservación de la Unidad
339.1	2 sobre 5 (50-100 cm). 0,50 m.	5 sobre 5 (>90% evidencias de configuración y materiales)	3,5 sobre 5.
339.2	1 sobre 5 (<50 cm).	4 sobre 5 (50-90% evidencias de configuración y materiales)	2,5 sobre 5.

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)	2,5 sobre 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.

Antrópicos: Creación de accesos.

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

Animales: Movimiento de elementos arquitectónicos

11. Potencialidad como elemento patrimonial visitable

Monumentalidad del conjunto	Grado de identificación de las estructuras
Altura Máxima de las Estructuras	
2 sobre 5 (50-100 cm)	2 sobre 5 (De 1 a 3 estructuras identificadas)
Superficie del conjunto	Media de la Monumentalidad del Conjunto
1 sobre 5 (<200 m2)	1,66 sobre 5

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

1

Otras particularidades

1

Media de la significación del conjunto

2 sobre 5

Potencial educativo/informativo

Potencial didáctico formativo

Interactividad

2 (Se presta a actividades interactivas)

Explicación conceptual

0

Potencial turístico divulgativo

0

Media del potencial informativo-educativo

1

Acceso

Tipo de Acceso

3 sobre 5 (Sendero 1-2 metros)

Medio de Acceso

2 (A pie)

Adecuación del Acceso

2 (Limpio y acondicionado para el 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

1,66 sobre 5.

Acondicionamiento

Acondicionamiento y limpieza

1 (Limpio vegetal y material)

Señalización

0

Media del Acondicionamiento del conjunto

0,5

Interpretación

Interpretación del conjunto

0

Valor medio de potencialidad como elemento patrimonial visitable

1.66+2+1+1.66+0.5+0/6= 1.12

Valor ponderado: 28.84 %

12. Referencias bibliográficas

Sin referencias bibliográficas

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/ adecuación de los accesos.
- Señalización/interpretación.
- Restauración.
- Integración en un itinerario.

Priorización de las actividades