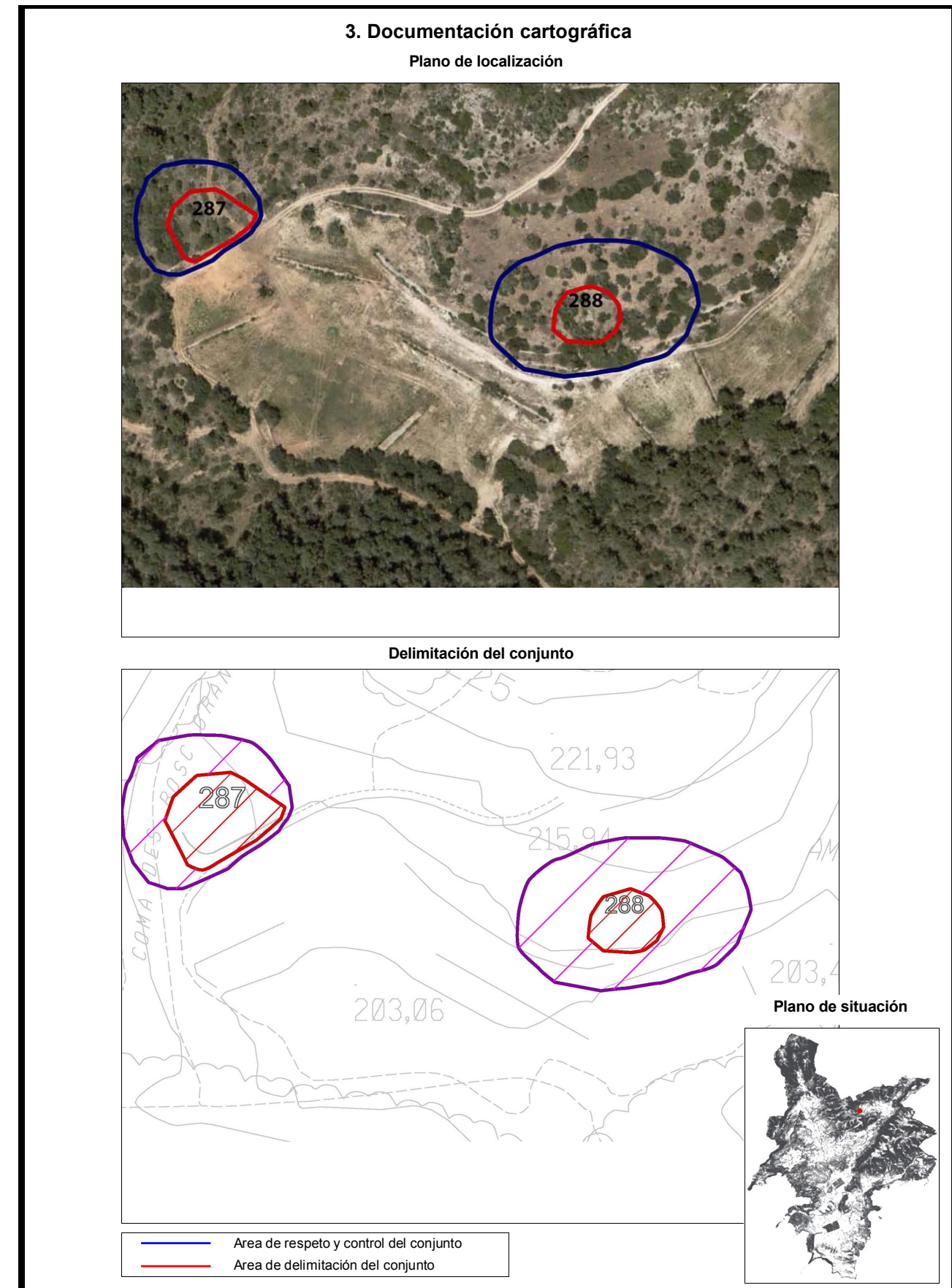


1. Nombre e identificación del conjunto

| | | |
|---------------------------------------|---|--|
| Id Conjunto | Nombre del conjunto | Categoría/Subcategoría |
| 287 | Forn de calç del graner del deume de Son Sastre | Etnológico/Horno de Cal |
| Nº Catálogo PGOU | Nº Carta Arqueológica | Uso actual |
| 287 | | Abandonado |
| Unidades asociadas al conjunto | | Elementos asociados a la unidad |
| 287. Forn de calç | | |
| Fecha de la catalogación | Fecha última revisión | Equipo responsable |
| 06/2008 | | D. Albero; M. Calvo, M. Calderón |



4. Entorno Biogeográfico y usos permitidos

Coordenadas UTM

X: 459502.58 ; Y: 4381637.21

Ubicación

Al borde de un camino situado en una ladera del Barranc de S'Estret, en la finca de Son Sastre. Interior montaña

calificación del suelo

SR-2

Vegetación

Pino, romero, brezo y acebuche.

Recursos hídricos

Torrente del Barranc de S'Estret a 45 m.

Usos permitidos

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

5. Marco cronológico

Moderno (1500-1800), Contemporáneo (1800-1950).

6. Análisis funcional-tipológico

Horno dedicado a la producción de cal para material constructivo.

7. Visibilidad desde el conjunto

La visibilidad del asentamiento es reducida, esencialmente del entorno productivo cercano y de una zona con bancales que se sitúa en las proximidades

8. Descripción del conjunto

Descripción del conjunto

Se trata de un horno de cal situado en la boca de un torrente. Su situación en el torrente y en un antiguo entorno forestal les asegura una cantidad abundante de materia prima caliza y combustible. A pesar de estar inmersos en una zona forestal estos se sitúan preferentemente en las zonas más accesibles, cerca de caminos rurales para facilitar el transporte de la cal con mula o carro.

Descripción de la unidad

Nombre de la unidad

287. Horno de Cal

Se trata de un Horno de cal de planta circular regular ubicado muy cerca de la torrentera. El cintell se adapta perfectamente al desnivel del terreno.

El cintell de este horno, de tipo escalonado, tiene una altura de 1.8 m. y un ancho de muro de 1.7 m. Aparece degradado en la zona del acceso, en la cara este. El diámetro interno de la olla es de 3.1 m. y el externo de 6.5 m. La pared externa del cintell, muy tapada por la vegetación, está construida en piedra en sec con junta poc closa y piedra viva vidrenca poco retocada de tamaño medio-grande colocada de cara. La pared externa forma un talud del 15% que permite soportar el peso de la estructura. La última hilera de cintell está realizada con piedras irregulares niveladas.

La olla del horno está colmatada por materia vegetal y tierra, su profundidad en este estado es de 3.4 m. (con el cintell). Está construido con piedras medianas-pequeñas a plomo en piedra en verd con junta recrecida y piedras colocadas de cara de tamaño mediano, la proporción piedra-mortero es de 20-80%. En algunos tramos presenta un revestimiento que consiste en arcilla o tierra con cal y arenas. La puerta que se sitúa al este no puede medirse pues presenta un alto estado de degradación. El estado de conservación es de 50-90% en sus materiales y configuración.

8. Descripción del conjunto

| | |
|---------------------|-----------|
| Nombre de la unidad | No aplica |
| | |
| Nombre de la unidad | No aplica |
| | |
| Nombre de la unidad | No aplica |
| | |

9. Grado de conservación

| Id unidad | Altura máxima | Grado de conservación | Grado de Conservación de la Unidad |
|-----------|----------------------------|--|------------------------------------|
| 287 | 4 sobre 5 (1,50-2 m 1,8 m) | 4 sobre 10 (50-90% evidencia configuración y materiales) | 4 |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |

Grado de conservación del conjunto

| | |
|---|---|
| Grado de identificación de las estructuras | Grado de Conservación del Conjunto |
| 1 sobre 5 (1 Estructura identificada) | 2,5 |

10. Riesgos que afectan al grado de conservación del municipio

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

Hídricos: crecidas del torrente.
 Erosión y pendiente.
 Creación de accesos.
 Vegetales: disminución de visibilidad y desmantelamiento de estructuras.

11. Potencialidad como elemento patrimonial visitable

| | |
|---|---|
| Monumentalidad del conjunto | Grado de identificación de las estructuras |
| Altura Máxima de las Estructuras | |
| 4 sobre 5 (1,50-2 m 1,8 m) | 1 sobre 5 (1 Estructura identificada) |
| Superficie del conjunto | Media de la Monumentalidad del Conjunto |
| 1 sobre 5 (1 Estructura identificada) | 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

Singularidad según técnica constructiva

Otras particularidades

Media de la significación del conjunto

1

Potencial educativo/informativo

Potencial didáctico formativo

Interactividad

2

Explicación conceptual

Potencial turístico divulgativo

0

Media del potencial informativo-educativo

1

Acceso

Tipo de Acceso

4 sobre 5 (sendero 2 m.)

Medio de Acceso

4 (vehículo)

Adecuación del Acceso

1 (sin adecuar)

Tiempo desde la vía pública en vehículo

4 sobre 5 (20-10 min.)

Tiempo a pie desde la vía pública

3 (1 h- 30 min.)

Media del Acceso del Conjunto

3,2

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

 $2,33+1+1+3,2+0+0/6= 1,25$ Ponderado 32,11%

12. Referencias bibliográficas

13. Priorización de las actuaciones

Actuaciones para evitar los peligros de degradación del conjunto

Limpieza
Consolidación.

Actuaciones para potenciar la visita pública

Señalización
Accesos
Recuperación de la actividad artesanal.

Priorización de las actividades