

1. Nombre e identificación del conjunto

Id Conjunto 356	Nombre del conjunto Forn de Calç des Torrent de Sa Mata 1 (Galatzó)	Categoría/Subcategoría Etnológico/Horno de cal
Nº Catálogo PGOU 356	Nº Carta Arqueológica	Uso actual Abandonado
Unidades asociadas al conjunto 356-1: Horno de cal.		Elementos asociados a la unidad
Fecha de la catalogación 07/2008	Fecha última revisión	Equipo responsable D. Alberó; M. Calvo; M. Calderón

2. Documentación fotográfica



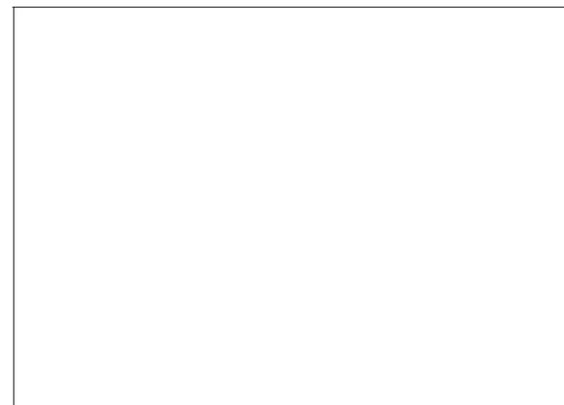
Descripción: Muro de la olla.



Descripción: Sección del muro de la olla-cintell.

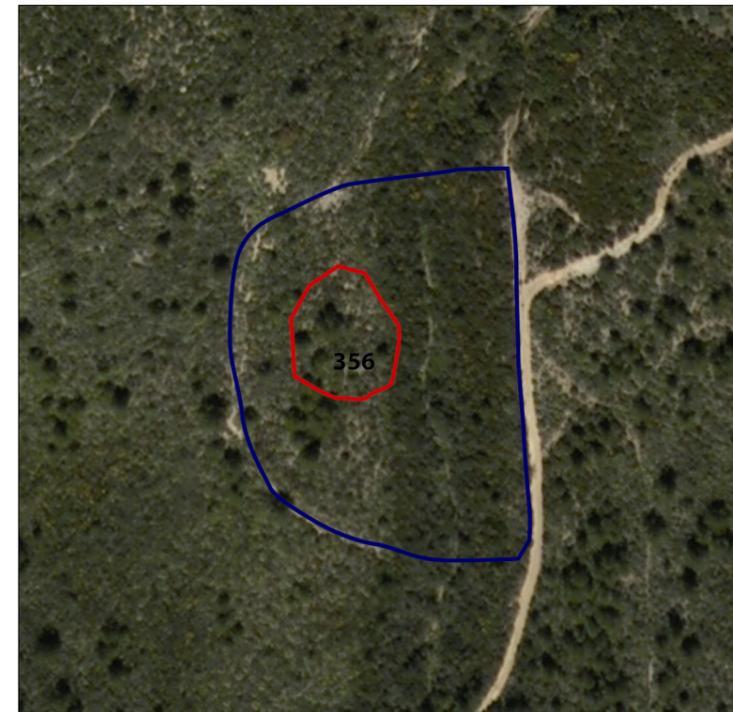


Descripción: Imagen del portal del horno destruido.

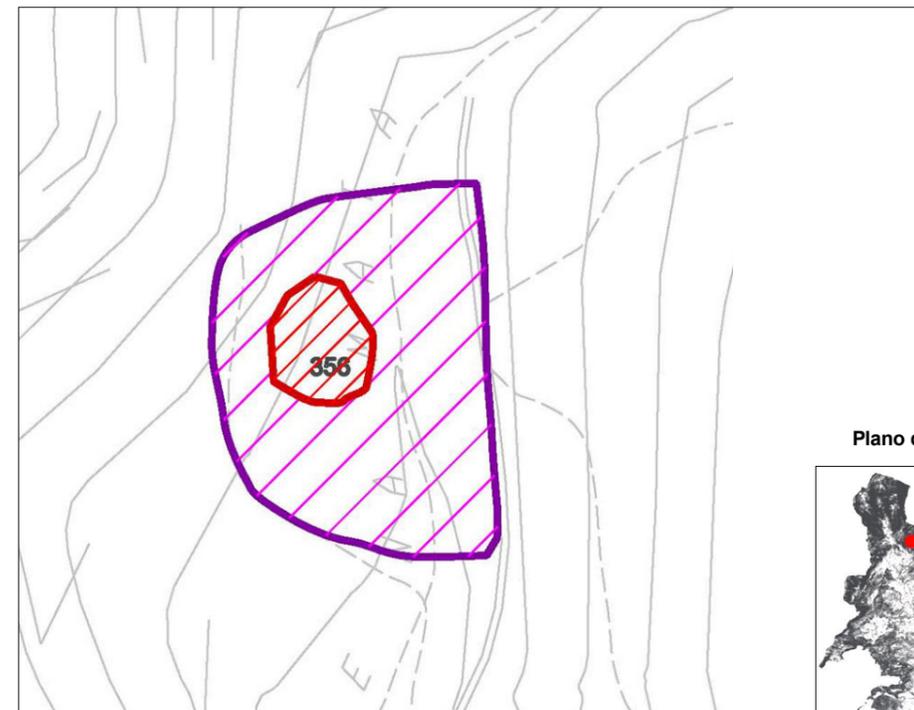


3. Documentación cartográfica

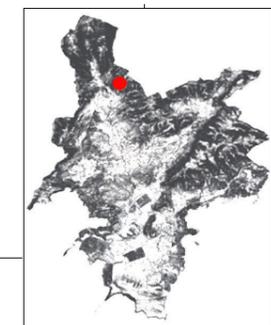
Plano de localización



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: 455618.47 Y: 4384011.76

Ubicación

En una torrentera cerca del camino que pasa por el torrente de Sa Mata cerca de las casas de Galatzó, en una transición costa-interior.

Calificación del suelo

SR-2

Vegetación

Pino, acebuche y romero.

Recursos hídricos

Torrentera de Sa Mata a 10 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 a partir de la materia prima del entorno.

7. Visibilidad desde el conjunto

La visibilidad del asentamiento se reduce al entorno productivo cercano, a la torrentera y laderas cercanas.

8. Descripción del conjunto**Descripción del conjunto**

Se trata de un horno de cal muy degradado, de planta circular de 4.1 m. de altura. El cintell de este horno se inserta completamente en la ladera y no se observa. El diámetro interno del mismo es de 4.85 m. Los muros del cintell y la olla han sufrido importantes derrumbes, especialmente en la zona de la puerta. Se observa abundante vegetación que crece tanto en los muros como en la olla. La puerta efectuada con derrame se sitúa al oeste y está completamente destruida.

La pared interna de la olla está construida a plomo en piedra con revestimiento de tierra y cal en algunos tramos. Tiene una altura de 2.1 m. Las juntas son en verd recrecidas con fang de porc y piedras vivas medianas poco trabajadas colocadas de cara, la proporción piedra-mortero es de 70-30%. En el pozo la piedra se observa completamente cubierta por mortero de cal y arcilla. El pozo del horno está colmatado por tierra y piedras y tiene 2 m. de altura.

Descripción de la unidad**Nombre de la unidad**

No aplica

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
356-1	5 sobre 5 (>2 metros) 4.1 m.	3 sobre 5 (10-50% evidencias de 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.
 Vegetales: disminución de visibilidad y desmantelamiento de estructuras.

11. Potencialidad como elemento patrimonial visible

Monumentalidad del conjunto	Grado de identificación de las estructuras
Altura Máxima de las Estructuras	
5 sobre 5 (>2 metros) 4.1 m.	1 sobre 5 (1 estructura identificada)
Superficie del conjunto	Media de la Monumentalidad del Conjunto
3 sobre 5 (400-600 m2)	3

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

1

Singularidad según técnica constructiva

1

Otras particularidades

0

Media de la significación del conjunto

2

Potencial educativo/informativo

Potencial didáctico formativo

Interactividad

0 (No se presta a actividades educativas)

Explicación conceptual

1

Potencial turístico divulgativo

0

Media del potencial informativo-educativo

0,5

Acceso

Tipo de Acceso

3 sobre 5 (Sendero)

Medio de Acceso

4 (Vehículo de tracción)

Adecuación del Acceso

1 sobre 3 (Sin adecuar)

Tiempo desde la vía pública en vehículo

5 sobre 5 (< 5 min.)

Tiempo a pie desde la vía pública

3 sobre 5 (30 min- 1 h)

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

 $3+2+0.5+3.2+0+0 / 6 = 1.45$

Ponderado: 37.08%

12. Referencias bibliográficas

13. Priorización de las actuaciones

Actuaciones para evitar los peligros de degradación del conjunto

Limpieza
Consolidación.
Restauración

Actuaciones para potenciar la visita pública

Señalización
Accesos
Recuperación de la actividad artesanal.

Priorización de las actividades