

1. Nombre e identificación del conjunto

Id Conjunto	Nombre del conjunto	Categoría/Subcategoría
149	Sistema hidráulico de La Font de Sa Mola	Etnológico/Sist. Hidráulico
Nº Catálogo PGOU	Nº Carta Arqueológica	Uso actual
149		En uso
Unidades asociadas al conjunto		Elementos asociados a la unidad
149-1: Font de Mina. 149-2: Acequia desde Font de Mina hasta bifurcación. 149-3: Acequia desde bifurcación hasta safareig. 149-4: Red de acequias.		
Fecha de la catalogación	Fecha última revisión	Equipo responsable
05/06/ 2008		M. Calvo, D. Alberó, M. Calderón.

2. Documentación fotográfica



Descripción 149-1: Vista general de la Font de Mina.



Descripción 149-1: Detalle de la boca de la Font de Mina.



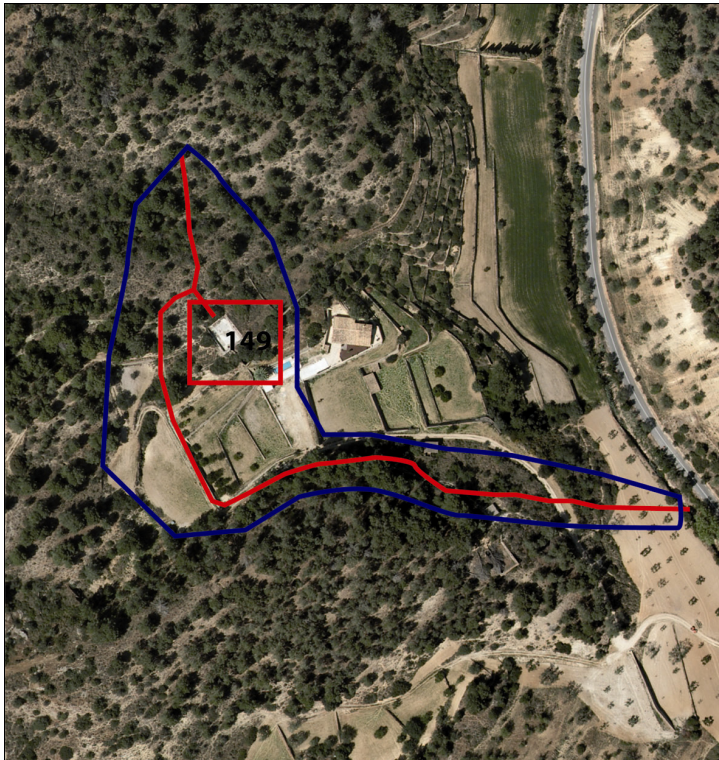
Descripción 149-2: Detalle de la pica.



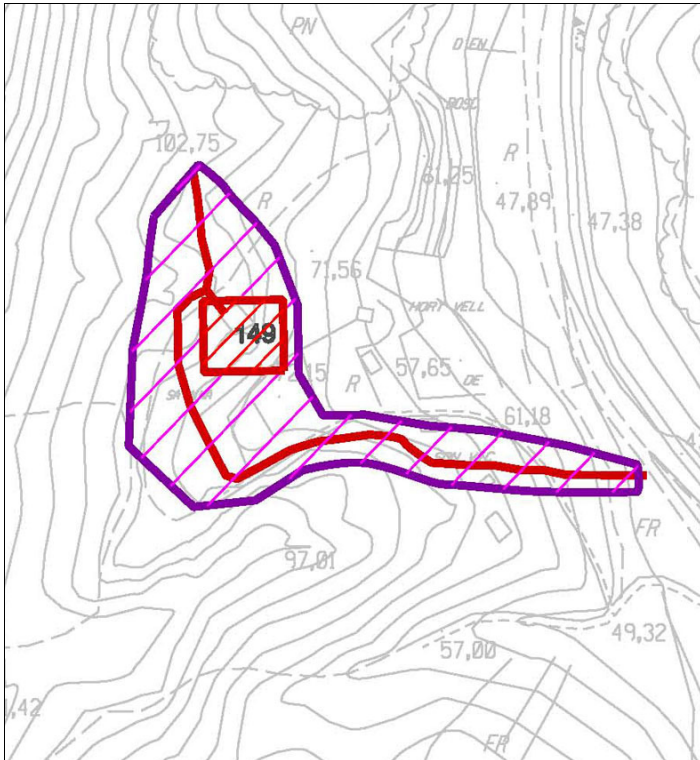
Descripción 149-3: Detalle de la acequia.

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: 453521.01 Y: 4379140.43

Ubicación

El conjunto se ubica en una ladera, en una finca situada en margen izquierdo del PK 2.5 de la carretera Peguera-Capdellà. Transición costa-interior.

Calificación del suelo

SR-2. ANEI.

Vegetación

Vegetación dominante: Carrizo, pino, mata, zarza, acebuche, palmito, frutales.

Recursos hídricos

Torrent des Gore.

Usos permitidos

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

5. Marco cronológico

Secuencia cronocultural: Época islámica- Contemporánea (s. X-XIII hasta la actualidad).

6. Análisis funcional-tipológico

Obtención de recursos hídricos para uso agrícola y ganadero.

7. Visibilidad desde el conjunto

8. Descripción del conjunto

Descripción del conjunto

Conjunto etnográfico ubicado en una finca situada en el margen izquierdo del PK 2.5 de la carretera que discurre entre las localidades de Peguera y Capdellà. Corresponde a un complejo sistema hidráulico con una superficie de más de 800 m2, que tiene su inicio en una Font de Mina (149-1) ubicada a una cota de Metros, encargada de la obtención de aguas subterráneas por drenaje. Estas aguas son canalizadas por una compleja red de acequias encargadas, por una parte, del regadío de las zonas de cultivo y de los frutales de los alrededores de las casas y, por la otra, de conducir el agua hasta un estanque (149-5), donde se almacena el agua y que a su vez presenta una canalización que conduce hasta un molino de agua, destinado a la molienda de cereales. El agua sobrante es canalizada de nuevo a través de una acequia de desagüe, encargada igualmente del riego de los campos de cultivo. Todo este complejo sistema de canalizaciones desemboca en el Torrent des Gore, que discurre paralelo a la carretera.

El Sistema hidráulico de la Font de Sa Mola está compuesto por nueve unidades:

- 149-1: Font de Mina.
- 149-2: Acequia desde Font de Mina hasta bifurcación.
- 149-3: Acequia desde bifurcación hasta safareig.
- 149-4: Red de acequias.
- 149-5: Safareig.
- 149-6: Molino de agua.
- 149-7: Caseta adosada al molino.
- 149-8: Acequia de desagüe del molino.

No se puede determinar con exactitud la cronología del conjunto, aunque se puede ubicar en un momento impreciso entre la época de dominación islámica (s. X-XIII) y el siglo XVII. En la actualidad sigue en funcionamiento todo la red de acequias y el safareig. El molino de agua, en cambio, muestra signos evidentes de abandono. Algunos tramos de las canalizaciones ha sido substituido por tubos de PVC.

Descripción de la unidad

Nombre de la unidad

149-1: Font de Sa Mola (Font de Mina)

Sistema de obtención de aguas subterráneas por drenaje, conocido como Font de Mina, destinada al consumo humano y animal. Este tipo de construcciones se documentan en Mallorca desde la época de dominación islámica (siglo X- XIII).

Para la obtención del agua se perfora la tierra hasta el manantial subterráneo (pozo madre). El agua que brota al exterior (font) es conducida y canalizada con la mínima pendiente necesaria para que el agua pueda salir por la fuerza de la gravedad sin necesidad de utilizar ningún artilugio mecánico. Esta fuente está integrada en un bancal de contención de las tierras de la ladera.

Tipológicamente, la Font de Sa Mola es una font de mina de qanat corto subterráneo con pozo madre y galería de drenaje. Presenta una anchura media de 0,35 m y una altura media de 0,80 m, por lo que no es transitable.

La boca de la Font de mina se encuentra en la parte central del bancal. Mide 0,80 m de altura y presenta una anchura de 0,35 m. Se trata de una boca adintelada horizontal, de forma rectangular, construida utilizando la técnica de piedra en seco, en un paredado de mampostería antigua o rústica y junta poc closa. El jambalaje está formado por varios bloques de arenisca de forma rectangular, retocados en su cara exterior. La jamba derecha fue reforzada en un momento posterior a la construcción del qanat, mediante un mortero de cemento, cal y arena amarilla. El dintel del vano está formado por un único bloque de arenisca, de 0,75 m x 0,32 m x 0,02 m, reforzado con mortero en un tramo. En la actualidad, la boca aparece cerrada con una puerta de hierro, que impide el acceso.

La longitud total de la galería (también denominada mina) no se ha podido determinar, debido a que sus dimensiones la hacen intransitable. Se puede observar, sin embargo, que fue construida aprovechando la pared de un bancal. La cubierta interior de la galería es plana, y está formada por losas de piedra calcárea poco adobadas, de 0,40 m x 0,20 m x 0,20 m. Constructivamente, la cubierta se realizó empleando la técnica de piedra en seco, en un paredado antiguo o rústico con junta poc closa.

La canalización de la font de mina, encargada de conducir el agua desde el pozo madre hasta el exterior, discurre en medio de la mina. Se trata de una canaleta de sección semicircular, realizada con la técnica de pedra en verd y revestida con mortero de cemento, cal y arena amarilla.

Debido a que no se puede acceder al interior de la fuente, no se han podido observar las características morfométricas y tipológicas del pozo madre. Tampoco se ha podido determinar la existencia de pozos de ventilación u otros elementos del interior.

En general, 149-1 se encuentra en buen estado, conservándose entre un 50 y un 90% de evidencias de materiales y elementos constitutivos. Hoy en día aún está en uso.

8. Descripción del conjunto

Nombre de la unidad149-2: Acequia que va desde Font de Mina hasta primera bifurcación.

Acequia de sección irregular, de tendecia cuadrangular, de entre 0,10 m y 0,20 m de anchura por aproximadamente 0,15 m de profundo, que sale de la Font de Mina (149-1) y va bajando la ladera de la montaña durante 400 metros, lo que condiciona los diferentes sistemas de sostén:
- En algunos tramos se adosa a la ladera mediante un muro de piedra en seco de aproximadamente 0,50 m de altura, construido para salvar la pendiente.
- En otros tramos aparece excavada en la roca.

Constructivamente, la acequia está realizada con la técnica de pedra en verd y aparece revestida con mortero de cemento, ca y arena amarilla.
En el tramo inicial, a 4,50 m de la boca de la Font de Mina, hay una pica cuadrada, de 1,10 m de lado en el exterior y 1,02 m en el interior, con una profundidad de 0,4 m. Es una pica hecha de fábrica con revestimiento de mortero. Presenta un desagüe de sección circular en su cara Este, del que sale una nueva acequia, encargada de canalizar parte del agua hacia los campos de cultivo colindantes. A aproximadamente 400 metros del inicio de la acequia en la boca de la Font de Mina, su trazado se bifurca.

Nombre de la unidad149-3: Acequia que va desde bifurcación hasta safareig,

Acequia que se bifurca desde 149-2 y que conduce al safareig (149-5). Tiene una longitud de 25,20 metros. Esta canalización presenta sección rectangular, de 0,40 m de anchura exterior. En el interior, tiene un ancho de 0,28 m y una profundidad de 0,06 m. La acequia está excavada en la roca, con paredes realizadas con la técnica de pedra en verd revestidas con mortero de cemento, cal y arena amarilla.
La unidad aparece bastante degradada, conservándose entre un 10 y un 50% de evidencias de configuración y materiales, puesto que los primeros 6,90 m del trazado desde la bifurcación están derruidos.

Nombre de la unidad149-4: Red de acequias.

149-4: Red de acequias.

9. Grado de conservación

Id unidad	Altura máxima	Grado de conservación	Grado de Conservación de la Unidad
149-1	3 sobre 5 (0,50-1,00 m). 0.80 m	4 sobre 5 (50-90% evidencias de configuración y materiales)	3,5
149-2	1 sobre 5 (<0,50 m). 0,15 m.	5 sobre 5 (>90% evidencias de configuración y materiales)	3
149-3	1 sobre 5 (<0,50 m). 0,50 m.	3 sobre 5 (10-50% evidencias de configuración y materiales)	2
149-4	1 sobre 5 (<0,50 m)	3 sobre 5 (10-50 cm)	2

Grado de conservación del conjunto

Grado de identificación de las estructuras	Grado de Conservación del Conjunto
4 sobre 5 (De 6 a 9 estructuras identificadas)	3,67

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: Movimiento de tierras.
Creación de accesos.
Actividad agrícola.
Visitas.
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 5 sobre 5 (>2 metros).9,10 m.	4 sobre 5 (De 6 a 9 estructuras identificadas)
Superficie del conjunto	Media de la Monumentalidad del Conjunto
4 sobre 5 (De 6 a 9 estructuras identificadas)	4,66

11. Potencialidad como elemento patrimonial visitable

Significancia histórica

Nivel de información de aportación histórica

0 (Sin publicaciones)

Nivel de valoración social

1 sobre 5 (PGOU)

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

1

Media de la significación del conjunto

2,75

Potencial educativo/informativo

Potencial didactico 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

2 sobre 5 (Sendero < 1 m)

Medio de Acceso

2 (A pie)

Adecuación del Acceso

1 (Sin adecuar)

Tiempo desde la vía pública en vehículo

1 (Sin adecuar)

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

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

4.66+2.75+1+1.8+0.5+0/6=1.78Ponderado: 45.68%

12. Referencias bibliográficas

- AA VV: Les aigües cercades .Els qanats de l'illa de Mallorca, Palma, 1994.

- 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

- ANDREU GALMES, J.: Fonts i sistemes hidràulics tradicionals a Petra.Les construccions i el territori, Departament del territori, Consell de Mallorca Palma, 2004.

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

- ARGEMI, M.; [et alt] Glosario de términos hidráulicos, Lunweg,Barcelona, 1995.

- CARBONERO GAMUNDÍ, M.A.: L'espai de l'aigua .Petita hidraulica tradicional a Mallorca, CIM, Palma , 1992.

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

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-restauración de las estructuras.

Actuaciones para potenciar la visita pública

Creación y adecuación de los accesos.

Señalización/ interpretación.

Trípticos, folletos, etc.

Priorización de las actividades

1. Nombre e identificación del conjunto

Id Conjunto	Nombre del conjunto	Categoría/Subcategoría
149	Sistema hidráulico de La Font de Sa Mola	Etnológico/Sist. Hidráulico
Nº Catálogo PGOU	Nº Carta Arqueológica	Uso actual
149		Abandonado
Unidades asociadas al conjunto		Elementos asociados a la unidad
149-5: Safareig. 149-6: Molino de agua. 149-7: Caseta adosada al molino. 149-8: Acequia de desagüe.		
Fecha de la catalogación	Fecha última revisión	Equipo responsable
05/06/ 2008		M. Calvo, D. Alberó, M. Calderón.

2. Documentación fotográfica



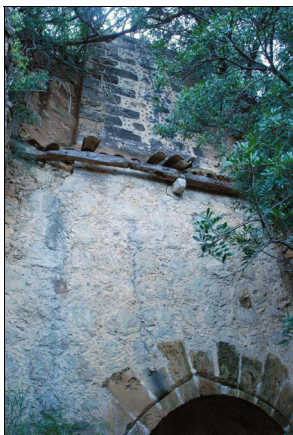
Descripción 149-5: Vista general del safareig.



Descripción 149-5: Detalle de la canalización de desagüe desde el safareig hasta el cup del molino.



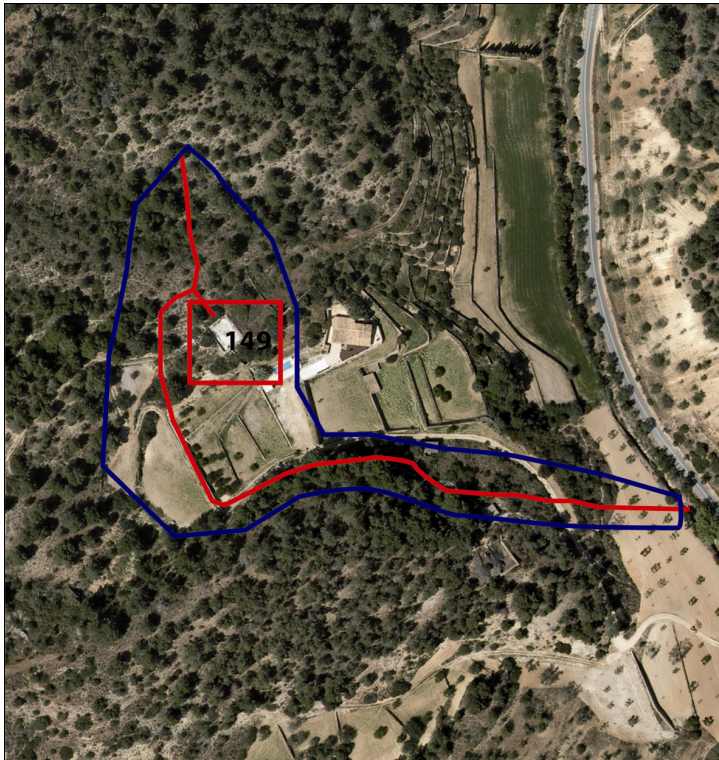
Descripción 149-6: Vista superior del cup del molino.



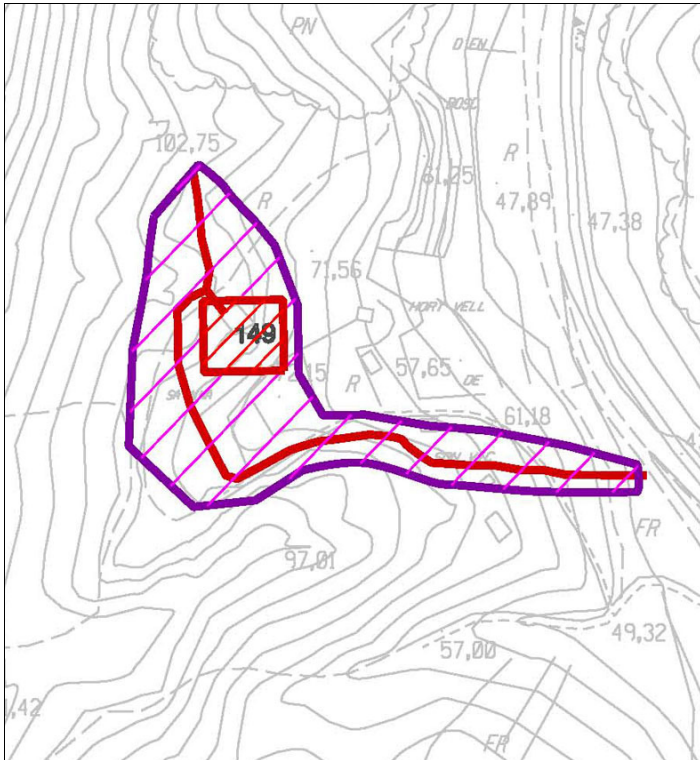
Descripción 149-6: Vista general de la torre del Molino.

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: 453521.01 Y: 4379140.43

Ubicación

El conjunto se ubica en una ladera, en una finca situada en margen izquierdo del PK 2.5 de la carretera Peguera-Capdellà. Transición costa-interior.

Calificación del suelo

SR-2. ANEI.

Vegetación

Vegetación dominante: Carrizo, pino, mata, zarza, acebuche, palmito, frutales.

Recursos hídricos

Torrent des Gore.

Usos permitidos

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

5. Marco cronológico

Secuencia cronocultural: Época islámica- Contemporánea (s. X-XIII hasta la actualidad).

6. Análisis funcional-tipológico

Obtención de recursos hídricos para uso agrícola y ganadero.

7. Visibilidad desde el conjunto

8. Descripción del conjunto

Descripción del conjunto

Conjunto etnográfico ubicado en una finca situada en el margen izquierdo del PK 2.5 de la carretera que discurre entre las localidades de Peguera y Capdellà. Corresponde a un complejo sistema hidráulico con una superficie de más de 800 m2, que tiene su inicio en una Font de Mina (149-1) ubicada a una cota de Metros, encargada de la obtención de aguas subterráneas por drenaje. Estas aguas son canalizadas por una compleja red de acequias encargadas, por una parte, del regadío de las zonas de cultivo y de los frutales de los alrededores de las casas y, por la otra, de conducir el agua hasta un estanque (149-5), donde se almacena el agua y que a su vez presenta una canalización que conduce hasta un molino de agua, destinado a la molienda de cereales. El agua sobrante es canalizada de nuevo a través de una acequia de desagüe, encargada igualmente del riego de los campos de cultivo. Todo este complejo sistema de canalizaciones desemboca en el Torrent des Gore, que discurre paralelo a la carretera.

El Sistema hidráulico de la Font de Sa Mola está compuesto por nueve unidades:

- ☐ 149-1: Font de Mina.
- ☐ 149-2: Acequia desde Font de Mina hasta bifurcación.
- ☐ 149-3: Acequia desde bifurcación hasta safareig.
- ☐ 149-4: Red de acequias.
- ☐ 149-5: Safareig.
- ☐ 149-6: Molino de agua.
- ☐ 149-7: Caseta adosada al molino.
- ☐ 149-8: Acequia de desagüe del molino.

No se puede determinar con exactitud la cronología del conjunto, aunque se puede ubicar en un momento impreciso entre la época de dominación islámica (s. X-XIII) y el siglo XVII. En la actualidad sigue en funcionamiento todo la red de acequias y el safareig. El molino de agua, en cambio, muestra signos evidentes de abandono. Algunos tramos de las canalizaciones ha sido substituido por tubos de PVC.

Descripción de la unidad

Nombre de la unidad

149-5: Safareig.

Safareig destinado a almacenar el agua canalizada desde la Font de Mina (149-1) a través de la acequia 149-3, ubicada en la esquina Noroeste del safareig. Las aguas almacenadas en este depósito son las encargadas de mover toda la maquinaria del molino 149-6.

Presenta planta rectangular, de 16,50 m de longitud por 13,60 m de anchura. En el interior mide 15,30 m de largo por 12,40 m de ancho y tiene una profundidad de 1,50 m. Los muros de contención están realizados con la técnica de pedra en verd, en un paredado de mampostería semipoligonal o quasi enqueixelat y junta recrecida. En el exterior, las paredes están compuestas por piedras calcáreas de aspecto avellanado, dispuestas de cara en los muros y con unas dimensiones medias de 0,35 m x 0,25 m x 0,15 m, trabadas con mortero de cemento, cal y arena amarilla, en una proporción de 70% de piedras y 30% de mortero. La cara superior de los muros y el interior del estanque están revestidos con cemento fino.

El safareig presenta dos desagües, en la pared Sur, conectando con el molino de agua harinero (149-6):

- ☐ A 1,30 m de profundidad. Conecta con la acequia que conduce a la caída de agua del molino, atravesando el muro del estanque.
- ☐ Ubicado en la parte superior del muro del safareig. Se trata de una acequia abierta encargada de canalizar el agua a la caída del molino, de 0,30 m de ancho, 0,10 m de profundidad y una longitud de 3,80 m.

En la actualidad, el estanque contiene agua, aunque está a menos del 10% de su capacidad. Ha perdido su función original, puesto que el molino no está en funcionamiento.

Catálogo de bienes a proteger

8. Descripción del conjunto

Nombre de la unidad	149-6: Molino de agua.
Molino de agua harinero de roda horizontal, también denominado de cup. Estas construcciones, datadas en Mallorca desde el momento de la conquista cristiana (1229), utilizan el agua como fuerza motriz, y generalmente estaban destinados a la molienda de cereales para la obtención de harina. El molino obtiene el agua almacenada en el safareig (149-5), canalizada a través de dos acequias de desagüe que van a parar al cup, conducto vertical de sección circular con 0,95 m de diámetro, revestido de mortero, por el que el agua coje el impulso necesario para hacer girar todo el mecanismo de la molienda. En la parte exterior, el cup presenta forma de torre troncocónica de planta rectangular, de 9,10 m de altura, con una anchura en la parte superior de 2,45 m y en la base de 3,85 m. La torre del cup está realizada empleando la técnica de pedra en verd, en un paredado de mampostería semipoligonal y junta recrecida. Los muros de la mitad inferior de la torre están compuestos por piedras calcáreas de aspecto irregular, ligeramente adobadas y dispuestas de cara en las paredes; en cambio, en la mitad superior el muro está formado por bloques de arenisca. El mortero empleado es el mismo en ambos casos, y está compuesto de cemento, cal y arena amarilla. Adosada a la torre del cup se documenta una caseta destinada a guardar las herramientas (149-7). En la base de la torre se encuentra el obrador, ámbito abovedado apuntado en el que se realizaba la harina, de 1,95 m de anchura, 2 m de altura y 0,32 m de profundidad. El arco está formado por dovelas de arenisca de 0,60 m x 0,20 m x 0,15 m, trabadas con mortero de cemento, cal y arena amarilla. El ámbito aparece revestido con cemento fino. En la parte inferior del obrador se localiza toda la maquinaria de molienda del molino, impulsada por el agua, aunque únicamente se han conservado evidencias de la parte inferior de las piezas, de sección circular, con un diámetro de 1,10 m. En el centro, se documenta un pequeño agujero de sección circular, denominado satjatia, con un diámetro de 0,12 m, a través del cual el agua salía a presión y caía sobre la rueda horizontal, subterránea, que no se ha conservado. El agua sobrante del proceso de molienda era canalizado por la acequia de desagüe 149-8. Se han conservado entre un 10 y un 50% de evidencias de configuración y materiales constitutivos del molino.	

Nombre de la unidad	149-7: Caseta adosada al molino.
Caseta de aperos adosada al molino 149-6, destinada a guardar las herramientas y los útiles relacionadas con la molienda. El habitáculo presenta planta rectangular, de 5,70 m de longitud por 5,10 m de anchura. En el interior se documenta un único espacio sin compartimentar, delimitado por cuatro paredes dobles con relleno en medio, de 0,65 m de grosor y una altura máxima de 2,60 m, verticales, realizadas con la técnica de pedra en verd, en un paredado de mampostería semipoligonal y junta recrecida. Los muros están compuestos por piedras calcáreas de aspecto irregular, dispuestas de cara y de fil en los muros y con unas dimensiones medias de 0,22 m x 0,20 m x 0,15 m, trabadas con mortero de cemento, cal y arena blanca. La base de la pared interior 4 aprovecha la roca natural. La puerta de acceso al habitáculo está orientada hacia el Sureste. Se trata de un vano adintelado horizontal de forma rectangular, de 1,85 m de altura, 1,45 m de anchura y un grosor de 0,65 m. El jambalaje está formado por varias piezas de piedra calcárea retocada, dispuestas de pla. El dintel está compuesto por varias piezas de madera. La cubierta de la caseta, a una vertiente, está realizada empleando teja árabe, con una altura máxima de 2,60 m y mínima de 1,90 m. El suelo del habitáculo está pavimentado con tierra compactada con piedrecillas. Aparece muy degradado, como consecuencia de la vegetación que ha crecido en el interior y del material de derrumbe de la cubierta. Se han conservado entre un 50 y un 90% de evidencias de la configuración y los materiales constitutivos de la caseta de aperos 149-7.	

Nombre de la unidad	149-8: Acequia cubierta de desagüe del molino.
149-8: Acequia cubierta de desagüe del molino.	

9. Grado de conservación

Id unidad	Altura máxima	Grado de conservación	Grado de Conservación de la Unidad
149-5	4 sobre 5 (1,50 -2 m). 1,50 m.	4 sobre 5 (50-90% evidencias de configuración y materiales)	4
Id unidad	Altura máxima	Grado de conservación	Grado de conservación de la unidad
149-6	5 sobre 5 (>2 metros).9,10 m	3 sobre 5 (10-50% evidencias de configuración y materiales)	4
Id unidad	Altura máxima	Grado de conservación	Grado de conservación de la unidad
149-7	5 sobre 5 (>2 metros).2,60 m.	4 sobre 5 (50-90% evidencias de configuración y materiales)	4,5
Id unidad	Altura máxima	Grado de conservación	Grado de conservación de la unidad
149-8	3 sobre 5 (1,00-1,50 m).1,24 m.	5 sobre 5 (>90% evidencias de configuración y materiales)	4

Grado de conservación del conjunto

Grado de identificación de las estructuras	Grado de Conservación del Conjunto
4 sobre 5 (De 6 a 9 estructuras identificadas)	3,67

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: Movimiento de tierras. Creación de accesos. Actividad agrícola. Visitas. 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	
5 sobre 5 (>2 metros).9,10 m.	4 sobre 5 (De 6 a 9 estructuras identificadas)
Superficie del conjunto	Media de la Monumentalidad del Conjunto
4 sobre 5 (De 6 a 9 estructuras identificadas)	4,66

11. Potencialidad como elemento patrimonial visitable

Significancia histórica

Nivel de información de aportación histórica

0 (Sin publicaciones)

Nivel de valoración social

1 sobre 5 (PGOU)

Significancia estética-formal

Singularidad según grupo tipológico-formal

11

Singularidad dentro del grupo tipológico-Formal

1

Singularidad en función del material

1

Singularidad según técnica constructiva

1

Otras particularidades

1

Media de la significación del conjunto

2,75

Potencial educativo/informativo

Potencial didactico 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

2 sobre 5 (Sendero < 1 m)

Medio de Acceso

2 (A pie)

Adecuación del Acceso

1 (Sin adecuar)

Tiempo desde la vía pública en vehículo

1 (Sin adecuar)

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

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

4.66+2.75+1+1.8+0.5+0/6=1.78 Ponderado: 45.68%

12. Referencias bibliográficas

AA VV: Les aigües cercades .Els qanats de l'illa de Mallorca, Palma, 1994.
- 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
- ANDREU GALMES, J.: Fonts i sistemes hidràulics tradicionals a Petra.Les construccions i el territori, Departament del territori, Consell de Mallorca Palma, 2004.
- ANDREU GALMES, J.: Arquitectura popular a Mallorca (tesis doctoral, inédita).
- ARGEMI, M.; [et alt] Glosario de términos hidráulicos, Lunweg,Barcelona, 1995.
- CARBONERO GAMUNDÍ, M.A.: L'espai de l'aigua .Petita hidraulica tradicional a Mallorca, CIM, Palma , 1992.
- FULLANA, M.: Diccionari de l'art i dels oficis de la construcció , Col. Els treballs i els dies, Moll , Palma , 1984.

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-restauración de las estructuras.

Actuaciones para potenciar la visita pública

Creación y adecuación de los accesos.
Señalización/ interpretación.
Trípticos, folletos, etc.

Priorización de las actividades