

**Identificació de l'element**

**Denominació:** MOLÍ DE VENT DE CAN ARNAU

**Clau:** A-091

**Codi:** INC- F005

**Grau de protecció:** B per a la base del molí i la carrera que es troba al davant; A2 per a la torre del molí.

**Tipologia:** molí de vent fariner

**Ús actual:** habitatge

**Autoria:** -

**Estil o corrent:** tipologia tradicional



**Identificació espacial**

**Municipi:** Inca

**Situació:** C/ Molins, 44

**Coordenades UTM:** X: 492057 / Y: 4397534

**Altitud:** 142 m

**Entorn:** urbà

**Referència cadastral:** 2275384DD9927N0001TD / 2275384DD9927N0002YF / 2275384DD9927N0003UG

**Notes històriques**

Els molins que actualment es conserven en el serral de les Monges són probablement d'origen medieval. Sembla que poc després de la conquesta catalana, Inca tenia una de les majors

concentracions de molins de vent, ubicats possiblement en aquest serral, amb un càlcul aproximat de 30 molins. Jeroni de Berard n'esmenta, al 1789, onze i l'Arxiduc ja només set, que són els que es conserven avui dia.

Les fotografies de principis del segle XX mostren un conjunt de molins emblanquinats i amb les antenes. Devers 1960 encara n'hi havia algun que funcionava.

És un conjunt de set molins fariners de torre, típics de la Mediterrània, que marquen la fisonomia de la part alta de la ciutat. Les torres, amples i cilíndriques, són construïdes damunt casals d'una sola planta. A tots els falta el capell cònic que rematava la torre i les antenes que els servien per captar l'energia eòlica.

Aquest molí és un dels cinc molins que encara funcionava fa uns setanta- cinc anys. També és conegut com a molí de Can Garau. El 1859 va ser reformat per primera vegada i el 1984 es va tornar a reformar la base i es va rebaixar la torre.

### Descripció de l'element

**Descripció estructures:** cases de molí de planta quadrangular amb coberta de terrat i torre cilíndrica que conserva un portalet i finestró quadrangular a la zona superior, tots dos amb emmarcament de pedra viva. La façana principal, situada davant una petita carrera de pedra, presenta un portal de llinda de pedra viva, una finestra a la dreta i un portalet d'accés a la part posterior de la casa. Entre aquest i la finestra es pot veure un coll de cisterna adossat a la paret. A l'esquerra del portal hi ha una escala, de pedra viva, d'accés a l'envelador i a la torre. Al seu costat hi ha una portassa, també de llinda. Aquestes dues façanes presenten un parament llis pintat de blanc, mentre que les altres dues façanes que es poden veure són de paredat en verd. En aquestes dues darreres façanes també hi ha algunes obertures: dos finestrans a la façana que corre paral·lela al carrer, i dues finestres a la façana posterior, formant una alçada de dos pisos.

La torre es troba totalment referida tant a l'interior com a l'exterior. Per fotografies antigues, sabem que està feta de paredat en verd. Conserva tots els pisos, però aquests estan fets de ciment.

No ha estat possible la visita a l'interior, però segons l'inventari de l'Associació d'Amics dels Molins de Mallorca, la base té planta amb forma d'L, amb tres naus paral·leles a la façana i una quarta de perpendicular.

**Cronologia:** medieval- moderna (abans de 1789)

**Criteris de datació:** documentals

**Classificació general:** bé etnològic

**Accessibilitat:** a peu, vehicle ordinari

**Funcionalitat:** habitatge

**Materials i tècniques de construcció:** pedra viva, marès; paredat en verd

### Bibliografia

AAVV: *Els molins en el paisatge i l'arquitectura de les Illes Balears*. Palma, Casal Balaguer, 1995. p. 65.

Arxiu fotogràfic Associació dels Amics dels Molins de Mallorca

Associació d'Amics dels Molins de Mallorca. *Inventari dels molins fariners de vent*. Mallorca, s.n. 1989- 1991. Inca, fitxa 10.

Berard, G.: *Viaje a las Villas de Mallorca, 1789*. Palma, Ajuntament de Palma, 1983. p. 255-266.

Fullana, P.; Tur, M.: *Guia dels pobles de Mallorca. Inca*. Palma, Hora Nova, 1999. p. 35- 36.

Ordinas i Marcé, G.: *Guia patrimonial del Raiguer*. Mancomunitat del Raiguer, 2007. P. 198.

Rayó Bennàssar, P.: *Itineraris urbans per la ciutat d'Inca*. Inca, Ajuntament d'Inca, 1993. p. 62-63.

Serrano Espases, A. (coord.): *Catàleg dels molins de vent fariners de Mallorca. Inca*. Consell de Mallorca. Departament de Medi Ambient. Març de 2008.

### Estat de conservació

**Estat de conservació:** bo

**Causes del deteriorament:** ambientals, erosió

**Defectes de conservació:** -

**Perills eventuais:** reformes actuals

**Treballs realitzats:** restauració de les façanes; ha patit transformacions que han distorsionat la tipologia original del molí.

### Protecció de l'element

**Grau de protecció:** B per a la base del molí i la carrera que es troba al davant; A2 per a la torre del molí.

**Protecció proposada:** conservació estructural de la base i la carrera; conservació íntegra de la torre

**Usos permesos:** els mateixos de la zona o els que es detallen en el Pla General d'Ordenació urbana (PGOU), d'acord a la seva qualificació

**Elements destacats a preservar:** l'escala de pedra que puja sobre la base i el coll de cisterna que es pot veure a la carrera

**Intervencions preferents i admissibles:** en aquest conjunt només es podran dur a terme tasques de manteniment i conservació de l'estructura del molí i de la carrera. A la torre del molí no es podran fer cap tipus de reformes a l'interior. A la base, en canvi, si que es podran dur a terme algunes reformes, però abans de concedir la llicència, serà necessari un informe previ, per part d'un tècnic de patrimoni, que avaluï que no hi ha restes de valor, o que es concreti quins elements s'han de conservar. El projecte que s'autoritzi haurà de recollir les directius d'aquest informe.

**Propietat:** particular

**Classificació del sòl:** urbà

**Protecció existent:** element inclòs en l'anterior catàleg de patrimoni del municipi, realitzat el 1998. Element també inclòs a l'inventari elaborat per l'Asociación de Amigos de los Molinos (1977) i al Catàleg dels Molins de vent fariners de Mallorca (codi 007/011), elaborat per Fodesma.

**Altres / Observacions:**

### Zona de protecció de l'element

**Àmbit d'influència:**

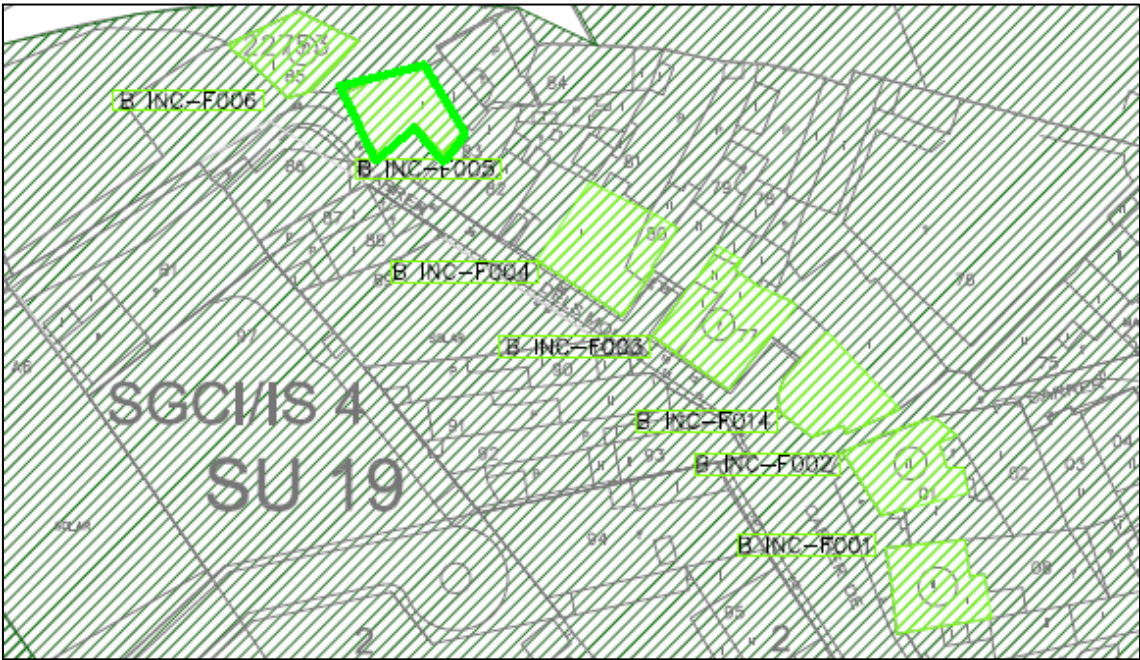
**Definició de les intervencions preferents sobre l'entorn de l'element:**


**Plànol de delimitació de l'àmbit d'influència:**

Galeria



Plànol de situació



 Element a protegir