

**Nº REF.:**

**EI.02**

**Nº FITXA:**

**57**

**DENOMINACIÓ:**

**Dipòsit d'aigua de Sant Cosme.**

**SITUACIÓ:**

**BARRI SANT COSME**

**DATA CONSTRUCCIÓ:**

**De 1974 a**

**AUTOR:**

**José Luís Guardia (Enginyer de camins).**

**PROMOTOR:**

**Ajuntament del Prat.**

**TIPOLOGIA:**

**ELEMENTS D'INTERÈS.**

**Dipòsit i suport de formigó armat.**

**CONTEXT:**

**Emplaçat al barri de Sant Cosme.**

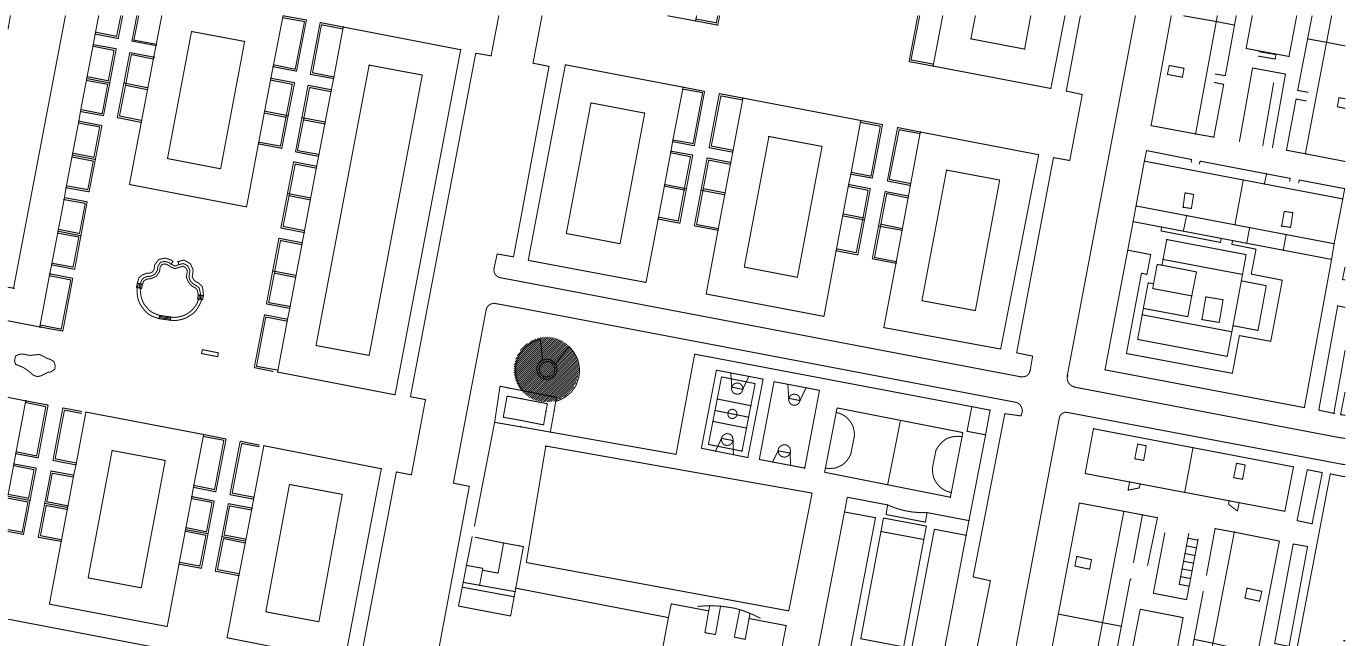
**FOTOGRAFIA ACTUAL**



**PLÀNOL DE SITUACIÓ**

**Escala**

**1/2000**



**RÈGIM URBANÍSTIC:**

**Planejament Vigent:** Modificació del PERI del Barri de Sant Cosme (A.D. 1994)

**Classificació:** Sòl urbà (SU).

**Qualificació:** 6b-VJ Sistema de parcs i jardins urbans.

**RÈGIM JURÍDIC:**

**Titularitat:** Pública.

**Condicions/servituds:** No es coneixen.

**DESCRIPCIÓ:**

El dipòsit elevat del barri de Sant Cosme és de forma molt senzilla: el suport és un cilindre i el dipòsit és un con invertit. Línies verticals lliguen les dues parts. És contruït amb formigó armat in situ, disposa d'una capacitat de 1000 m<sup>3</sup> i és de 28 m d'alçada.

**EVOLUCIÓ D'USOS:**

**Original:** Dipòsit elevat d'aigua.

**Actual:** Dipòsit elevat d'aigua. No funciona en l'actualitat.

**ESTAT CONSERVACIÓ:**

Es troba en bon estat de conservació.

**DADES HISTÒRIQUES:**

Inicialment, el barri de Sant Cosme tenia una xarxa de subministrament independent. Però a finals dels 60, es va construir un dipòsit elevat. A la pràctica aquest dipòsit no ha funcionat mai. De fet, la capacitat era limitada: 1000 m<sup>3</sup>; i per tant insuficient per proveir a la població en cas de necessitat. És obra de l'enginyer de camins José Luís Guàrdia en col·laboració amb l'enginyer municipal Eladio de Ceano-Vivas.

GÓMEZ INGLADA, M. La formació d'una ciutat. El Prat, Ajuntament del Prat de Llobregat. 1990

**BIBLIOGRAFIA:**

Plànols de llicències.

DIPÒSIT ELEVAT. Servei Tècnic. Any 1966. AMP.

DIPÒSIT ELEVAT. Servei Tècnic. Any 1970/74. AMP.

"Diario Prat". Núm. 503. 10 de juny de 1967.

**FONTS DOCUMENTALS:**



**ÀMBIT PROTECCIÓ:** Conjunt del suport i dipòsit i l'espai no construït a l'entorn seu.

**EXTERIOR:** Volumetria i estructura.

**INTERIOR:**

**INTERVENCIIONS URGENTS:** Neteja de les parts exteriors.

**PROPOSTES D'ACTUACIÓ:** Projecte de millora de la construcció, per tal que no es produeixin pèrdues de l'aigua emmagatzemada.

**ENTORN/  
NORMATIVA:**

**CONSIDERACIONS SOBRE L'ÚS:** Tenint en compte que no s'usa com a dipòsit, caldria estudiar la possibilitat de modificar-ne l'ús mantenint l'estructura.

**OBSERVACIONS:** Cal fer esment de la imatge d'aquesta construcció, present sempre al "sky line" del municipi.

**Escala:**

1/500 ■ Protegit. ■ Per a enderrocar. ■ Substituïble. ■ Entorn protegit.

