

Dossier de premsa

Restauració de l'Arc Romà del Pont del diable

Febrer de 2026



Situació i emplaçament

El Pont del Diable és una estructura de més de 130 m de llarg i de 10 a 3,90 m d'amplada. L'estrep oest té sis metres d'amplada i una longitud indeterminada. A la base, prop del riu, es van descobrir les marques de les legions IV Macedònica, VI Víctrix i X Gèmina, les quals van poder determinar la datació definitiva del pont romà i de l'arc.

És d'origen romà i està situat al límit dels termes municipals de Castellbisbal (Vallès Occidental) i Martorell (Baix Llobregat), de manera que l'arc romà queda al terme municipal de Castellbisbal (estrep est). El pont travessa el riu Llobregat just per damunt del congost de Martorell, a l'est del nucli antic d'aquesta població, i a uns cinc-cents metres aigües avall de la confluència del riu Anoia.

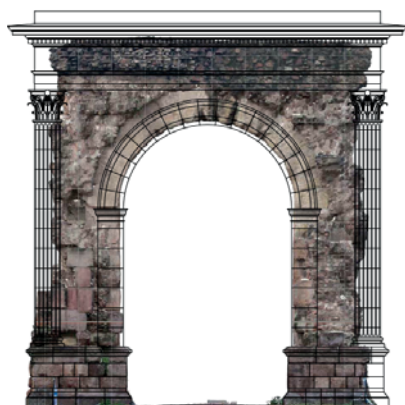
Aquesta ubicació geogràfica única fa que el Pont del Diable es trobi en un punt estratègic de les comunicacions de Catalunya, tal com demostra l'alta concentració d'infraestructures (autopistes, carreteres, ponts i estació de ferrocarril) en el mateix indret.



Descripció del pont i de l'arc romà

L'arc romà es troba a l'estrep oriental, donant accés al pont, sobre un basament de 9 m d'amplada, uns 10,6 m de longitud i aproximadament 22 m d'alçada des de la llera del riu. Es tracta d'un arc emmarcat amb una pilastra a cada costat i que devia culminar amb un capitell corinti, segons Laborde i Puig i Cadafalch. Les pilastres eren acanalades i estaven col·locades en els quatre angles externs. Als angles interns del fornix un segon ordre de pilastres llises feien de suport de la imposta de la volta.

L'arc romà del Pont del Diable té el màxim nivell de protecció patrimonial com a Bé Cultural d'Interès Nacional [BCIN] des de l'any 1925; i el pont, des de l'any 1931.



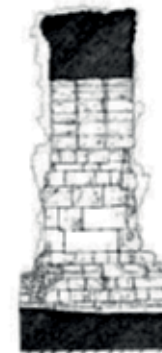
EST



OEST



INTERIOR N.



INTERIOR S.

Plànols fotogramètrics de l'arc romà del pont, realitzats pel Laboratori de Fotogrametria de la UPC.

Objectius i criteris d'intervenció

L'objectiu principal de l'actuació ha estat la restauració de l'arc romà del Pont del Diable, per tal de recuperar-ne i preservar-ne la integritat material, protegir-lo enfront el deteriorament ocasionat per l'agressió dels agents atmosfèrics i antròpics, i perllongar en el temps la seva conservació per permetre el gaudi dels ciutadans i visitants en condicions d'ús segures.

La intervenció s'ha dut a terme seguint aquests criteris:

- Respectar i consolidar la seva materialitat per aconseguir la pervivència de la construcció històrica.
- Mantenir la imatge actual, en què el rebliment interior de l'arc, que roman a la vista, forma part de la percepció i la memòria històrica dels vilatans i visitants de l'arc.

En termes generals, el projecte proposa la preservació constructiva del monument i la potenciació del seu vessant històric i documental, juntament amb l'enfortiment del seu significat col·lectiu. Per aquest motiu, els criteris adoptats per a la restauració han estat consolidar i preservar la configuració arquitectònica, constructiva i material actual per tal d'incidir en la conservació del monument. D'altra banda, es buscava enfortir la relació significativa que hi ha d'haver entre ciutadania i monument, en aquest cas lligada a la imatge que ens n'ha arribat fins a dia d'avui.



Plànol fotogramètric de l'alçat sud del Pont del Diable, realitzat pel Laboratori de Fotogrametria de la UPC.

Estudis previs al projecte de restauració

Els treballs endegats pel Servei de Patrimoni Arquitectònic Local (SPAL) de la Diputació de Barcelona es van plantejar com una prediagnosi de l'arc romà, basada en el coneixement material del monument a partir dels estudis geométricoformal i fisicoconstruïu, per poder plantejar l'actuació més adient.

Aquests són els estudis previs realitzats:

- Aixecament planimètric
- Estudi d'estabilitat estructural
- Estudi de morters
- Prospecció amb georadar
- Inspeccions mitjançant termografia infraroja
- Seguiment topogràfic de les fissures
- Anàlisi compositiva i de proporcions geomètriques



Aixecament topogràfic de l'arc i el seu entorn.
Foto: SPAL



Exploració de l'intradós de l'arc. Font: SPAL

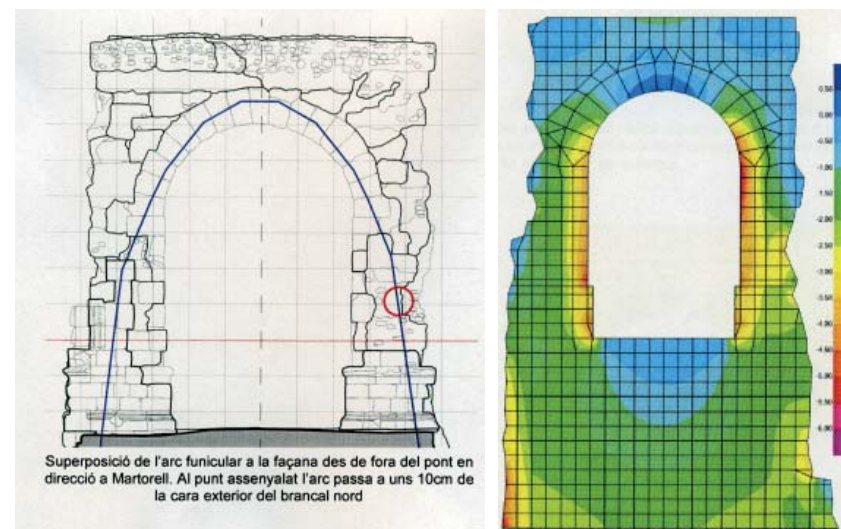
Descripció general del projecte i la intervenció

El projecte i l'execució de les obres de restauració de l'arc romà del Pont del Diable han tingut en compte totes les actuacions necessàries per restaurar l'arc, segons plantejaments de caire arquitectònic i essencialment constructiu, i també de tractament dels diferents materials pètris que el conformen. El gran repte del conjunt de la intervenció ha estat aconseguir la fixació de les pedres que es desprenien del rebliment romà.



Ha calgut evitar la caiguda de pedres de l'interior del rebliment històric, controlar l'arenització superficial del morter romà que les circumda, ja que està exposat a la intempèrie i en procés continu de degradació, i millorar l'estabilitat dels volums sobresortints d'aquest morter o formigó romà.

L'actuació ha inclòs també la neteja i l'arranjament de l'entorn immediat de l'accés a l'arc, a la vessant de Castellbisbal, en què es s'han restituit algunes mancances pètries de les lloses de pedra d'època romana, amb el repàs del rejuntat amb morter mixt de calç i la renovació dels tractaments de protecció i d'acabat de les baranes metàl·liques.



Termini d'execució i cost de les obres

Les obres de restauració de l'arc romà del Pont del Diable es van iniciar el dia 3 de febrer de 2025, i l'acta de recepció dels treballs es va formalitzar en data 16/12/2025. Per tant, la durada de l'execució ha estat d'onze mesos.



L'import d'execució de les obres és de 412.369,51 euros, finançats íntegrament per la Diputació de Barcelona.

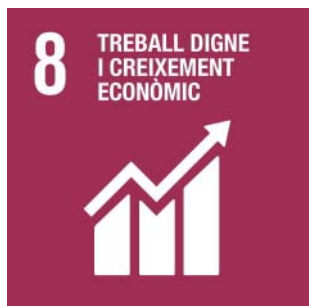


La Diputació de Barcelona amb els ODS

El suport de la Diputació de Barcelona als governs locals de la província respon als Objectius de Desenvolupament Sostenible (ODS) números 8 "Treball digne i creixement econòmic" i 11 "Ciutats i comunitats sostenibles". Els 17 ODS van ser proclamaats per l'Assemblea General de Nacions Unides el 25 de setembre de 2015 i formen part de l'agenda global per a 2030. La Diputació de Barcelona n'assumeix el compliment i desplega la seva acció de suport als governs locals de la província d'acord amb aquests ODS.

Més informació

Servei de Premsa, Continguts Digitals i Suport a la Comunicació Local
Diputació de Barcelona
Carme Pollina Tarrés
pollinatm@diba.cat / 667 779 515





Restauració de l'Arc Romà del Pont del diable

Dossier de premsa