

<b>Fitxa Tècnica</b>	
<b>TÍTOL:</b>	<b>Aqüeducte de les farreres (pont del Diable)</b>
<b>Autor:</b>	Desconegut
<b>Cronologia:</b>	Primera meitat del S. I d.C.
<b>Tipologia:</b>	Aqüeducte
<b>Materials:</b>	Pedra calcària local (saldó)
<b>Estil:</b>	Romà republicà tardà
<b>Localització:</b>	Barranc dels arcs



Prioritzaven la funcionalitat abans l'èstetcia

### **Descripció Formal**

- Està a 15 km de Tarragona. i pren aigua del cabal del riu francolí .
- Surt un canal que avança paral·lelament al riu fins al pont de Codony (aprofitant els pendents)
- La canalització arriba fins al barranc dels Arcs, os s'aixeca la part visible de l'aqüeducte que salva el desnivell de la vall.
- El pont consata de dues fileres d'**arcades de mig punt superposades** Inferior = 11 arcs. superior = 25. alçada = 5.70 m fins a 26 (s'han d'adaptar al desnivell de la vall) l'ongitud total = 217 m . Amplada = 80m
- Format per arcs de mig punt
- El conjunt està construït amb carreus en sec (no utilitzaven cap aglutinant)
  - Forma d'encoixinant. exepte les dovelles dels arcs (llises)
- Les impostes tenen molta importància, remarquen l'horitzontalitat i la solidesa de la construcció
- La canal per on circulava l'aigua (specus) ha partit modificacions, originàriament hauria d'estar coberta.
- Una vegada superat el desnivell de la vall el canal arribava fins a la torre de l'aigua on depuraba i distribuïa per tota la ciutat per mitjà de canonades de plom

### **Entorn i integració urbanística**

- És testimoni de l'enginyeria i l'urbanisme del món romà a les nostres terres. També mostra el desenvolupament cultural, artístic i tecnològic
- Acrediten la importància que va adquirir la ciutat de Tarragona = grans obres

### **Funció, contingut i significat**

- Va estar en funcionament fins a l'edat mitjana, fou un dels tres aqüeductes per abastir l'aigua a Tarraco
- També s'anomena **pont del diable** per una llegenda d'origen medieval
- Les arcades es van haver de reconstruir pel temporal (va invocar al diable perquè l'ajudés)
- Llucifer li va proposar un pacte: construiria el pont en 1 nit a canvi de l'ànima del primer que begués l'aigua. El primer en beure-hi va ser un ase (recompensa obtinguda pel diable)

## **Models i influències**

- Els aqueductes van ser una innovació característica de l'enginyeria romana. Va ser el primer assaig (grans pilars). L'aqueducte de Segoviava superar aquesta inseguretat

