



7. EL CLAVEGUERAM

7.1 Una mica d'història

Antigament les aigües residuals gairebé no existien, ja que els excrements humans i animals anaven a parar a pous morts o als femers. Uns i altres eren recollits per pagesos que els necessitaven per adobar les seves terres. Si els residus eren líquids es transporaven en barrals (portadores de fusta amb tapa) i si eren en forma de fems es duïen en sàrries a l'om d'animals, i més tard amb carros.

Des del segle XIV a Manresa hi havia una xarxa de recs i reguerons que distribuïen l'aigua de la Sèquia pels horts i els carrers de la ciutat, d'on la gent la podia recollir. L'aigua sobrant anava a parar a diversos torrents i al riu.



*Lloses que tapen
l'antic rec que
passava pel mig
del carrer, al barri
antic de Manresa.*

No estava permès embrutar l'aigua que circulava per la ciutat, però aquests canals recollien les aigües de pluja i s'embrutaven inevitablement, a més, les infraccions eren freqüents. Amb la industrialització i l'augment de població a la ciutat anava empitjorant la qualitat de l'aigua, i als barris on no hi havia les canalitzacions d'aigua de la Sèquia, les aigües residuals s'abocaven als carrers o als camps, ocasionant molèsties i problemes sanitaris.

Quan es va instal·lar el servei d'aigua potable mitjançant canonades (1865), aquells recs i reguerons que portaven l'aigua de la Sèquia es van convertir en clavegueres on es barrejaven les aigües residuals amb l'aigua de rec. Cap a finals del segle XIX la majoria de carrers i cases de Manresa ja comptaven amb clavegueram, tot i que els pous morts es van mantenir en molts edificis fins a la generalització dels vàters.

A Manresa, la xarxa de clavegueres coincideix força amb el traçat dels carrers, i les seves aigües discorren aprofitant els pendents del terreny, de manera que els col·lectors més importants solen ser antics torrents naturals, els principals dels quals són el de Predicadors i el de Sant Ignasi. Aquests i altres de més petits abocaven directament les aigües residuals de Manresa al riu Cardener, cosa que ara no passa, ja que un gran col·lector recull totes les aigües i les porta a la depuradora.