

## Gyula – Szennyvízelvezetés



*Kulcs utca, szennyvízátemelő*



*Képek a szennyvíztisztító telepről*



*Komposztáló telep*

*Vizeink minőségének és mennyiségének védelme, javítása, mellett, a Társaságunk másik legfontosabb célkitűzése, hogy az elhasznált ivóvizet megfelelő minőségben ismét visszajuttassuk a természetbe.*

A városunkban keletkező szennyvizek elvezetése 27 átemelő telepen, 27,712 km nyomóvezetéken és 140,375 km gravitációs csatornán keresztül történik.

A tisztított szennyvíz mennyisége évente átlagosan 2300 em<sup>3</sup>.

2006-ban befejeződött a 1,5 milliárd forint összértékű városi szennyvíz-csatornázási program. A szennyvízcsatornára történő rákötéseket kötelezővé tevő Képviselő-testületi rendelet, valamint a Társaságunk által meghirdetett akció eredményeképpen, a lakosság 94%-a rákötött a csatornahálózatra.

Szennyvíztelepünkön a PURÁTOR PURAB elnevezésű kétlépcsős eleveniszapos biológiai tisztítást alkalmazunk. Ezen technológiával az európai minőségi követelményeknek megfelelő szintre tudjuk tisztítani a város szennyvizét. A telep kapacitása 10.500 m<sup>3</sup>/nap.

A szennyvíztisztító telepen a húsipari- és egyéb állati eredetű hulladékok kezelésére és ártalmatlanítására hatóságilag engedélyezett eljárással rendelkezünk, ezen hulladékokból komposztot készítünk.

A telep tevékenységi köre 2002-ben biohulladék komposztálási technológiával bővült, a biohulladékot kommunális szennyvíziszappal keverjük, és együtt komposztáljuk.

Az ivóvíz- és a szennyvíz minőségének ellenőrzését külsős akkreditált labor végzi.