



GYULAI KÖZÜZEMI NONPROFIT KFT.

Medgyesegyháza, Medgyesegyháza-Bánkút Szennyvízelvezetés

A településen keletkező szennyvíz gyűjtése, elvezetése 23.499 fm gravitációs szennyvízcsatornával történik. Az összegyűjtött szennyvíz 12 db átemelő segítségével kerül a 2 db végátemelőbe, vagy a 3.294,4 fm nyomóvezetékbe, majd onnan a szennyvíztisztító telepre.

Medgyesegyháza-Bánkút településrészen nincs kiépített szennyvízelvezető hálózat.

A szennyvíztisztító telepen egyenletes átfolyású, eleveniszapos biológiai tisztítást alkalmazunk. A telep kapacitása 360 m³/d, 3.600 LE. A tisztított szennyvíz befogadója az Almási-csatorna 2+220 km szelvénye.

A szennyvíztisztítás során keletkező szennyvíziszap víztelenítése csigapréssel történik, majd átmeneti tárolást követően (min. 6 hónap) mezőgazdasági területre juttatható.

A szennyvíztisztítási tevékenység talajra, talajvízre gyakorolt hatásának nyomon követése céljából, monitoring-rendszert üzemeltetünk.