

SZENNYVÍZTISZTÍTÁS KUNMADARASON – 2. RÉSZ



GÉPI RÁCS ÉS
HOMOKFOGÓ BERENDEZÉS
E-01

A csatornahálózat bővítésével a Kunmadarason létesült új szennyvíztelep a korábbi 250 m³ helyett mára már 981 m³ szennyvíz befogadására és tisztítására képes. A község külterületén található szennyvíztisztító telepre nyomottan érkezik a nyers szennyvíz. Első lépésben a szennyvíz hőmérsékletét és hozamát mérik. Minden, a szennyvíz-tisztító telepen mért értéket a folyamatirányító számítógépen tárolnak, amelyekből tetszőleges

időtartamú trendeket

és statisztikai adatokat lehet generálni.

A szennyvíztisztítás első fázisában egy automatikus működésű gépi rácson, majd egy hosszanti átfolyású homokfogón vezetik át a szennyvizet, ezzel eltávolítva annak szilárd szennyeződéseit.

A képződő hulladékok emberi beavatkozás nélkül egy hulladék konténerbe, majd időközönként elszállításra kerülnek. Ezt a folyamatot mechanikai szűrésnek nevezik.

A fejlesztés a KEHOP-2.2.2-15-2015-00028 projekt keretében 93,122604 %-os uniós támogatásból valósult meg. További információk: kunmadaras.hu/Szennyviz

Cikk folytatása a következő lapszámban.

SZÉCHENYI 2020



MAGYARORSZÁG
KORMÁNYA

Európai Unió
Kohéziós Alap



BEFEKTETÉS A JÖVŐBE