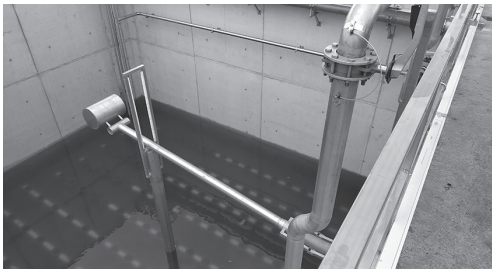


# Szennyvíztisztítás Kunmadarason – 4. rész



Szennyvízberuházás keretében kapott új technológiával ellátott szennyvíztisztító telepet Kunmadaras. A tisztítás biológiai fázisában a telepre beérkezett szennyvíz **keverését** búvárkeverők végzik. A nagyobb üzembiztonság érdekében raktári tartalék keverővel rendelkezik a telep. A **levegőztetés** fúvók működtetésével és ún. levegőztető tányérokon keresztül valósul meg, oldott oxigén mérésről vezérelve. Minden reaktor autonóm fúvóval rendelkezik, de beépítésre került egy tartalék berendezés is, ami szükség esetén bármelyik reaktort képes kiszolgálni.

Az **ülepítés** fázisát követően a **tisztított szennyvíz elvétele** szintén automatikusan, motoros tolózárak nyitásával történik. A telepről távozó tisztított szennyvíz a Berek-halmi-csatornába, természetes közegbe kerül

vissza. A víz hozamát indukciós mennyiségmérővel mérik. A befogadóba történő bevezetés előtt lehetőség van a tisztított szennyvíz fertőtlenítésére is.

A fejlesztés a KEHOP-2.2.2-15-2015-00028 projekt keretében 93,122604%-os uniós támogatásból valósult meg.



SZÉCHENYI 2020

  
MAGYARORSZÁG  
KORMÁNYA

Európai Unió  
Kohéziós Alap



BEFEKTETÉS A JÖVŐBE