

A cirkuláltatott használati melegvízes rendszereknél jó eredményeket lehet elérni a keringetési hőmérséklet időszakos radikális megemelésével, ehhez azonban a legtöbb üzemeltető a vonatkozó vízhőmérsékleti előírások miatt nem járul hozzá, és ennek köszönhetően hamar kialakul egy igen nehezen kezelhető patthelyzet. Ez a terület tehát problémás, a vizsgálatoknak komoly létjogosultsága van.

Fürdővíz

A fürdővíz Legionella-vizsgálatának eredményei alapján ez egy jól kézben tartott, ellenőrzött terület.

Néhány tanács a cégeknek

Minden érintett cégnek rendelkeznie kell munkavédelmi kockázatbecsléssel. Ezt minimum 5 évente felül kell vizsgálniuk. A kockázatbecslés elkészítéséhez és a felülvizsgálathoz szükségesek a független laboratóriumok – így a Wessling által is szolgáltatott input adatok, amelyek akkreditált mérésekből származnak (zaj, rezgés, megvilágítás, por, munkahelyi levegő, Legionella stb.).

A Legionellával kapcsolatban a már említett 49/2015 EMMI rendelet szorosan kapcsolódik a munkavédelemhez (munkahelyi levegőminőség), és előírja, hogy minden, a törvényben érintett cégnek készítenie kell egy „Legionella kockázatbecslést”, amely csak nevében hasonlít a munkavédelmi kockázatbecslésre – tartalmában, komplexitásában csak a Legionellára fókuszál. Éppen ezért érdemes ezt a dokumentumot kiemelt helyen és különállóként kezelni!

Miért érdemes még figyelni a Legionella-szabályozásra?

Leginkább azért, mert minden vállalkozás és intézmény felel az ott dolgozók és az ott tartózkodók egészségéért, valamint,

mert a törvény egyértelműen rendelkezik a Legionella-vizsgálatok rendszeres elvégzéséről. Ennek ellenére számos vállalkozás mégsem szentel megfelelő figyelmet ennek a kérdésnek. Mindebben az is közre játszhat, hogy a munkavédelmi kockázatbecsléseket és a Legionella-kockázatbecsléseket ma a megfelelő járási kormányhivatalok népegészségügyi osztályai hivatottak ellenőrizni. A megyei szerveződéssel hatóság külön helyi igazgatókkal végzi a munkáját, és sokszor az ő értelmezésükön is múlik, hogyan kezelik az adott megyében a Legionella-kérdést.

Nyugat Európában és az Egyesült Államokban elterjedt gyakorlat az is, hogy amennyiben valaki megbetegszik Legionellában, majd gyógyulása után egyértelműen bizonyítani tudja, hogy hol fertőződött meg, az kártérítési pert indít az adott intézmény/cég ellen. Ezek után rendszerint a bíróság súlyos anyagi kártérítésre kötelezi a hibás felet.

Amint azonban a Wessling laboratórium méréseiből kiderült, folyamatosan foglalkozni kell ezzel a kérdéssel, mert az eredmények bizonyos területeken nem minden esetben megnyugtatók, a kockázat pedig az egészségügyi veszély mellett súlyos bírságot is jelenthet.



Szunyogh Gábor
Wessling Hungary Kft.

Andrács Zsolt
CILLIT Hungária Kft.



IV. Soós Ernő Nemzetközi Tudományos Konferencia Víz- és szennyvízkezelés az iparban 2017

A Soós Ernő Víztechnológiai Kutató-Fejlesztő Központ IV. nemzetközi tudományos konferenciáját szervezi

VÍZ- ÉS SZENNYVÍZKEZELÉS AZ IPARBAN 2017

címmel a víz- és szennyvízkezeléssel foglalkozó szakemberek, kutatók és érdeklődők számára.

A tervezett fő témakörök:

ivóvízkezelés, ipari víz előkészítés, hulladékvizek kezelése, szennyvíz, szennyvíziszap kezelés, vízmikrobiológia, vízanalitika, szabályozás stb.

Időpont: 2017. október 19.

Helyszín: HOTEL KAROS SPA****superior
8749 Zalakaros, Alma utca 1.

Regisztráció:

a konferencia előzetes regisztrációhoz kötött, regisztrálni az info@sooswrc.hu e-mail címen lehet előadóként 2017. szeptember 1-ig, konferencia látogatóként és kiállítóként 2017. október 8-ig.

Regisztrációs díjak:

Előadó	30 000 Ft + ÁFA
PhD hallgató, látogató	18 000 Ft + ÁFA
Ipari stand + rollup	90 000 Ft + ÁFA

További információ:

Barabás Enikő
70/616-2447
barabas.e@sooswrc.hu