



TISZTELT ÜGYFELÜNK!

Általában gazdálkodó szervezetek, esetenként lakossági felhasználók részéről merül fel valós igény a szennyvízelvezetési szolgáltatás ellenértékét képező csatornahasználati díj mérés alapján történő elszámolására.

Jogszabályi előírások

A **mérésügyi jogszabályokban** nem szereplő szennyvízmenntiség mérésre vonatkozó jogszabályi előírást az **58/2013. (II.27.) Korm. rendelet a víziközmű-szolgáltatásról szóló 2011. évi CCIX. törvény egyes rendelkezéseinek végrehajtásáról 21. Szennyvízmenntiség-mérés** fejezete tartalmazza, az alábbiak szerint:

- 63. §** (1) A szennyvízelvezetési helyről a szennyvízelvezető műbe kerülő szennyvíz mennyisége méréssel, mérés hiányában pedig az adott helyen fogyasztott vízmennyiség alapulvételével állapítható meg.
- (2) A nem víziközműből származó víz azon mennyiségének mérésére, amelyet a felhasználó közüzemi szennyvízhálózatba vezet be, telki vízmérőt kell beépítenie, és kérnie kell annak leszerelést megakadályozó zárral vagy plombával történő ellátását a víziközmű-szolgáltatótól.
- (3) A víziközmű-szolgáltató az üzletszabályzatában foglalt műszaki feltételek fennállása esetén előírhatja a közműves szennyvízmenntiség-mérő beépítését és működtetését.
- (4) A (2) és (3) bekezdésben meghatározott fogyasztásmérő működtetéséről, karbantartásáról, kalibrálásáról a felhasználónak saját költségén kell gondoskodnia.
- (5) A szennyvíz mennyiségének mérésére csak olyan mérőeszköz alkalmazható, amely megfelel az e rendeletben foglaltaknak, és amelyhez a víziközmű-szolgáltató előzetesen hozzájárult. A méréssel történő szennyvízelvezetési és -tisztítási szolgáltatás elszámolásának feltételeit a közszolgáltatási szerződésben rögzíteni kell.
- (6) Nem vehető figyelembe a szennyvíz mennyiségének meghatározásánál:
- a) az a szennyvízmenntiség, ami az illetékes vízügyi hatóság engedélye alapján üzemeltetett, saját célú szennyvízelhelyező műben nyert elhelyezést,
 - b) az a szennyvízmenntiség, amelynek a közüzemi szennyvízhálózatba vezetését minőségi vagy egyéb okok miatt az illetékes vízügyi hatóság megtiltotta, és szakszerű, ártalommentes elhelyezését a felhasználó igazolta,
 - c) az a vízmennyiség, amely a házi ivóvízhálózat, illetve a csatlakozó hálózat meghibásodása következtében a 67/A. § (5) bekezdésében meghatározott mennyiséget meghaladóan a környezetben elszivárgott,
 - d) elkülönített mérés hiányában a lakossági felhasználó által a házikert öntözéséhez május 1-jétől szeptember 30-ig terjedő időszakban az elszámolás alapjául szolgáló ivóvízfogyasztás 10 százaléka, valamint
 - e) a házi ivóvízhálózatra a 62. § (3) bekezdése szerint telepített locsolási vízmérőn mért elkülönített locsolási vízhasználat, ha a d) pont szerinti kedvezmény igénybevételére nem kerül sor.
- (7) Ha a felhasználási helyen keletkezett szennyvizet saját célú szennyvíz-elhelyező műbe és közcsonnába egyidejűleg vezetik, a víziközmű-szolgáltató és a szennyvíz-elhelyező mű működését engedélyező hatóság jogosult a közműves ivóvízhálózatból és a saját célú vízkivételi műből származó víz, illetve az elvezetett szennyvíz mért mennyiségét ellenőrizni.
- (8) A víziközmű-szolgáltató a szennyvíz-törzshálózatba bocsátott szennyvíz mennyiségét és minőségét előzetes értesítés nélkül ellenőrizheti.

Joghatású szennyvízmenntiség-mérés dokumentálási folyamata

A szennyvízmenntiség mérés **dokumentálása és hozzájárulás kiadása** DMRV Zrt. szolgáltatási területén **három lépcsőben** zajlik:

- ELŐZETES KÖZMŰNYILATKOZAT kiadása igénybejelentésre
- Végleges KÖZMŰNYILATKOZAT kiadása a tervekre
- Módosított SZENNYVÍZBEKÖTÉSI TERV alapján a szennyvízmérés szolgáltatói elfogadása

Ismertetésünkben feltételezzük, hogy az ingatlan már szennyvízelvezetési szolgáltatásba bekapcsolt, tehát a felhasználóval van a DMRV Zrt-nek víz- és szennyvízelvezetésre vonatkozó közüzemi szerződése és ezt követően merül fel a szennyvízmenntiség mérésének és ez alapján történő a csatornadíj elszámolásának igénye.



1. Előzetes közműnyilatkozat kiadása

a.) Előzetes közműnyilatkozat kérelem beadása

A fent leírt igény esetén az első lépés az illetékes területi Ügyfélszolgálatainkon (Vác, Gödöllő, Szentendre és Balassagyarmat) beszerezhető, vagy DMRV Zrt. honlapján (www.dmrvzrt.hu) letölthető TAJÉKOZTATÓ KÖZMŰNYILATKOZAT, KÖZMŰ-ÁLLÁSFOGLALÁS KIADÁSÁRÓL **Ü72057** kitöltése. Ezt a DMRV Zrt.-vel jogviszonyban álló Felhasználónak, vagy írásos meghatalmazással bíró képviselőjének (általában Tervező) aláírásával a szükséges mellékletekkel ellátva e-közmű felületen (<https://www.e-epites.hu/e-kozmu>) kell benyújtani véleményezésre Társaságunk részére. A mellékletek közül bonyolultabb esetben kiemeljük az ingatlan víziközmű kapcsolatainak megadását, melyet szemléletesen egy átnézetes helyszínrajzzal célszerű pontosítani. Az igénylő olvasható nevét és telefoni elérhetőségét kell feltüntetni, valamint fontos, hogy az igénylőnek, illetve felhasználónak ne legyen díjtartozása.

Nem kötelező, de amennyiben ismert célszerű az elképzelt szennyvízmenyiség mérési elv és műszer rövid leírása is, hogy már ebben a fázisban üzemeltető észrevételezhessen a tervezendő konkrét megoldást.

b.) Előzetes közműnyilatkozat kiadása a szennyvízmenyiség mérés megtervezéséhez

Az ELŐZETES KÖZMŰNYILATKOZATOT a DMRV Zrt. adja meg a joghatású csatlakozás műszaki feltételeinek és adott esetben a gazdasági feltételek meghatározásával, a részleteket tekintve hivatkozva jelen tájékoztatóra.

A tervezéshez szükséges főbb előírásaink:

- Az ingatlan összes, közcSATORNÁBA jutó szennyvizeit joghatású egyedi szennyvízmenyiség méréssel kell megoldani. A mérőhely megfelelőségét *akkreditált kalibráló laboratórium* általi helyszíni mérésekkel kell igazolni és ismétlődően bizonyítani. Ez a hivatkozott jogszabály alapján, illetve a DMRV Zrt. Üzletszabályzata szerint ingatlantulajdonosi feladat és a mérőt sem veszi át a közszolgáltató, sem tulajdonba sem üzemeltetésre.
- Üzemeltetési területünkön a teltszelvényű nyomás alatti kifolyású szennyvizek **indukciós mérővel** történő joghatású vízmenyiség meghatározása terjedt el, ennek van kialakult gyakorlata. Ez jellemzően **házi szennyvízbeemelő** műtárgy kialakítását igényli.
A nyomás alatti vízmenyiség méréstől eltéréshez csak alaposan indokolt esetben járulunk hozzá a felek érdekét szolgáló korrekt vízhozam adatok érdekében. Lehetséges gravitációs szennyvízkifolyású vezeték is joghatású mérés kialakítása, de ebben az esetben szintén megfelelő kialakítású teltszelvényű indukciós mérő beépítését kérjük.
- Műszaki alapfeltétel, hogy az ingatlanról az összes kimenő szennyvíz (közcSATORNÁBA bejutó vízmenyiség) átmenjen a mérőn, a mérő megkerülését ki kell zárni. Ennek szükség szerint időszaki helyszíni ellenőrzését kikötjük. Az előírt mérési pont a **szolgáltatási határ**, mely alapesetben az ingatlanon belül, annak határvonalától 1,0 m-re van.
- Az ingatlantulajdonos tulajdonában és felelősségi körében maradó indukciós áramlásmérő megfelelőségének megítéléséhez kérjük becsatolni a mérő dokumentációját. DMRV Zrt. részéről ajánlható **indukciós áramlásmérő** (pl. a SIEMENS MAG sorozata). Kötelező a szünetmentes áramellátás betervezése a gravitációs megoldásnál is.
- Az általunk is elfogadott műszer beépítése esetén a gyártói, forgalmazói hitelesítési görbe megfelelő. A beépítési szabályok és a **min. 0,50 m/s vízsebességű** (ajánlott: 0,7 – 1,0 m/s), teltszelvényű lamináris áramlás esetén a mérési tartomány szerint megfelelően kiválasztott műszer helyszíni elfogadása mellett is szükséges a beépítéskor egy megfelelő akkreditációval rendelkező **kalibráló laboratórium** általi első bemérés.
- Az indukciós mérő folyamatos és biztonságos energiaellátását nyomott rendszernél a **szennyvízát-emelő energiaellátásához** kell igazítani. Tehát pl. áramkimaradás esetén aggregátoros szivattyúüzemnél a mérő áramellátását is külön meg kell oldani. Az indukciós mérő folyamatos és biztonságos energiaellátását biztosítani kell (szünetmentes tápegység). Az áramellátást biztosító berendezéseket és a vízmenyiség mérőt plombálni fogjuk.



- A mérés elvi kialakítása szerint az akkreditált kalibráló laboratórium általi bemérés követelményének megfelelően kialakított mérésnél alapvető fontosságú a **szivornyas üzem kizárása** a szivattyú leállása, vagy gravitációs kifolyás esetén is. Ezt minden esetben ellenőrizni fogja DMRV Zrt. Biztos megoldás a *vízszál megszakítása*, melyet követően nem nyomott szennyvízbefogadónál már gravitációsan juthat tovább a szennyvíz a közműhálózatba.
- A szennyvíz áramlásmérés bármely, – havi 6 órát meghaladó – problémája esetén (**havária**) betervezendő valamely méretlen megoldás, de ekkor egyidejűleg a **bekötési vízmérő és a saját kút vízmérő közszolgáltató által elfogadott jegyzőkönyvi leolvasása** mellett átmenetileg vissza kell térni a nem mért időszakban a vízfogyasztás alapú csatornadíj elszámolására.
- A joghatású szennyvíz mennyiségméréssel kapcsolatos paraméterek bejelentése DMRV Zrt. felé nem követelmény, de helyi felhasználói szinten továbbra is kérjük az áramlásmérő pillanatnyi és összegzett vízszállítási adatainak PLC-s megoldású adatgyűjtését és az adatok helyi megjelenítést, archiválását, melynek adatsorához való eseti hozzáférést DMRV Zrt. kiköti.

2. Végleges közműnyilatkozat kiadása a joghatású szennyvízmennyiség méréshez

- A kiadott Előzetes Közműnyilatkozat alapján készített **kiviteli tervet 3 példányban** kell beadni a területi Ügyfélszolgálatunknál (Vác, Gödöllő, Szentendre, vagy Balassagyarmat), egy végleges Közműnyilatkozat kérelem kísérelével.
- Ezt követően készíti elő Társaságunk a mérés konkrét kiviteli terveinek szolgáltatói szakvéleményezését, végleges KÖZMŰNYILATKOZAT formájában.
- A végleges Közműnyilatkozatban részletesen leírásra kerül a további ügymenet, a módosított szennyvíz-bekötési terv és közüzemi szerződés szükségessége, és a joghatású szennyvízmennyiség mérő helyszíni közszolgáltatói átvétele is. Minden esetben szükséges a közüzemi szerződés módosítása!
- A mérésügyi jogszabályból kimaradt „hitelesítési”, **kalibrációs** ciklusra az Üzletszabályzatban írtakkal összhangban **kettő évet** írunk elő. Így két évente az ingatlantulajdonosnak kell a mérőhely **akkreditált kalibráló laboratóriummal** történő dokumentált **helyszíni** ellenőrzését, beállítását elvégeztetni, az **58/2013. (II.27.) Korm. rendelet** vonatkozó előírásával összhangban. Ehhez a hivatalos kalibrációhoz az **üzemeltetői jelenlét** szükségességét kikötjük. **Ennek hiányában nem fogadjuk el a kalibrációt.**
- A jogszabályi előírásokkal összhangban a szükséges **közüzemi szerződés módosítása** az Üzletszabályzatunk 6.sz. melléklete: MEGÁLLAPODÁS SZENNYVÍZMENNYISÉG-MÉRŐ ÜZEMELTETÉSRŐL szerinti kiegészítés kölcsönös elfogadásával, aláírásával történik.

3. Módosított szennyvízbekötési terv elfogadása

a.) Módosított szennyvízbekötési terv beadása

- A végleges közműnyilatkozattal elfogadott műszaki megoldás alapján szükséges még az ingatlan szennyvízmennyiség mérésének felhasználói leadminisztrálása, melyhez tartozik a már meglévő közüzemi szerződés módosítása is.
- A leadminisztrálás formailag az **Ü72023 Szennyvízcsatorna bekötés igénylése** űrlapon történik, melyet kötelezően a szerződéses szennyvízkibocsátó Felhasználónak is alá kell írnia. Amennyiben a kiviteli tervre érdemi észrevétel nem volt, úgy külön bekötési tervet már nem kell készíteni, annak funkcióját elláthatja a kiviteli terv.
- Előzőek szerint a módosított **szennyvízbekötési tervet 2 példányban** területi Ügyfélszolgálatunknál (Vác, Gödöllő, Szentendre, vagy Balassagyarmat) kell beadni.

b.) Módosított szennyvízbekötési terv elfogadása

- A megfelelően kitöltött és beadott módosított szennyvízbekötési tervet (Ü72023) Üzemeltetési Főmérnökségünk területi Üzeme fogadja el és az a hozzájárulás megadásától számítva **1 évig érvényes**. A dokumentumot postai úton juttatjuk vissza 1 példányban.

**A jóváhagyott szennyvíz mennyiségmérő beépítése és közszolgáltatói „átvétele”**

- A kiadott és egymásra épülő DMRV Zrt. közszolgáltatói nyilatkozatai, módosított szennyvízbekötés vízi-közmű-szolgáltatói hozzájárulása alapján történhet az áramlásmérő és jellemzően a szükséges házi szennyvízátemelő beépítése, üzemének összehangolása.
- A megvalósított **mérőhely átvételének**, műszaki megfelelőségének jogszabályi feltétele egy megfelelő akkreditációval rendelkező **kalibráló laboratórium** bemérése, és annak dokumentálása. A **helyszínen**, a **szennyvízmérő beépített állapotában** történő méréssorozatra (kalibrálás), azt legalább 5 munkanappal megelőzően írásos értesítést kérünk Üzemeltetési Főmérnökségünk területi Üzemére. Szakembereink jelenlétével fogjuk megítélni és üzemeltetői részről elfogadni az akkreditált kalibráló laboratórium helyszíni tevékenységét, a mérés körülményeit. Közszolgáltatóként a *kalibrálás során a szennyvíz-mennyiségmérés maximális eltérését 2 %-ban ($\pm 2 \%$)* határozzuk meg.
- Sikeres és eredményes bemérést követően kerülhet sor a **mérőhely hivatalos elfogadására**, a módosított bekötési kérelem nyomtatványán a használatbavételi hozzájárulás kiadására, valamint a szennyvízmennyiség-mérő és a vízmérő együttes leolvasására (elkülönített mérés induló mérőállásai). Ehhez kiemeljük még a mérőhely **megvalósulási dokumentációjának** és a módosított **közüzemi szerződés** aláírásának szükségességét.
- Itt hangsúlyozzuk, hogy természetesen a *mérőhely üzemeltetése* és időszakos, *akkreditált kalibráló laboratórium általi bemérése ingatlantulajdonosi feladat*, melynek *elmaradása* esetén a beépített szennyvízmennyiség *mérés alapján történő csatornahasználati díj elszámolást azonnal felfüggesztjük, és az ivóvízmérő alapú elszámolásra térünk vissza*. Ezt követően csak újabb igénybejelentés és dokumentációs ügymenet után lehetséges a joghatású szennyvíz mennyiségmérés ismételt kialakítása.
- A módosított közüzemi szerződésben is rögzíteni kívánjuk, hogy a joghatású szennyvíz mennyiségmérés bármely észlelt **szabálytalansága esetén** közszolgáltatóként DMRV Zrt. jogosult a csatornahasználati díj elszámolásánál visszatérni az eredeti, ivóvízmérő alapú elszámolásra. Külön is felsoroljuk a legjellemzőbb szabálytalanságokat:
 - lejárt kalibrációjú mérőhely
 - bejelzés tartós, 1 hónapon túli meghibásodása és a mérő egyeztetés nélküli javításának elmaradása
 - szivornyás, vagy nem mért szennyvíztovábbítás
 - sérült plomba
 - gyanús, mérés technikailag manipulált utólagos beavatkozás a mérésnél, melynek következménye több hónapos visszamenőleges számla lehet!
- Kérdésként fel szokott merülni még, hogy mi a teendő, ha a szennyvíz mennyiségmérő többet mér, mint a vízdali mérő, vagy azok összege. Ez előfordulhat, ha egyéb vizek, pl. csapadékvizek is bemérésre kerülnek a szennyvízmérésnél. Ez esetben csak erre hivatkozva nem módosítható a Közszolgáltatói Szerződés, mivel a jogszabály elsőbbséget ad a mért szennyvizeknek és csak annak hiányában lehet a vízdali elszámolást alkalmazni. (Egyébiránt a csapadékcsatornákat le kell kötni a szennyvízrendszerrel, és ilyenkor szankciókat kell alkalmazni – vonatkozó jogszabály: 58/2013. (II.27.) Korm. rendelet!)

A joghatású szennyvízmennyiség méréssel kapcsolatos adaptációs jellegű kérdésével forduljon a vízdíjszámlán feltüntetett, illetékes **ügyfélszolgálatunkhoz**, illetőleg hívhatja a honlapunkon megadott központi ügyfélszolgálatunkat (**call-center**). A tárgyhoz tartozó esetleges *további speciális kérdésekkel* kapcsolatban munkaidőben Központunk Üzemeltetési Osztályához lehet fordulni (tel: 27/511-560).