

MIÉRT AKADÁLYOZZÁK AZ OTTHONI VÍZÁTPÁRLÁST?

Csak izraelita ihat tiszta vizet, lásd Mózes
II.23./20-33, Talmud, Taanith 10 a. lap, Baba
kamma 93 b. lap???

Email könyv 79.

Verőce, 2012. november 20.

Tejfalussy András okl. vill. mérnök
tudományos méréstani szakértő

HUNGARY

Tisztelt Hölgyek és Urak!

Remélem az itt bemutatott konkrét mérési bizonyítékok és megoldások megmutatják az utat az állami és önkormányzati vezetőket mindenhol (?) korrumpáló vízmaffia csapdáiból kiláboláshoz.

Tisztelettel: Tejfalussy András

TARTALOM:

1. KÉRDÉSFELVETÉS (3. oldal)
2. MAGYAROKNAK BEBESZÉLT HAMIS ÁNTSZ ÁLLÁSFOGLALÁSOK (4-14. oldal)
3. TEKINTÉLYESEBB SZERVEZETEK CÁFOLJÁK AZ ÁNTSZ ÁLLÍTÁSAIT (15-18. oldal)
4. LEGMEGBÍZHATÓBB OLCSÓ IVÓVÍZ- ÉS SZENNYVÍZTISZTÍTÁS (19-21. oldal)
5. CSAPNIVALÓ A HAZAI VEZETÉKES IVÓVÍZ, HIÁNYOS, HAMIS AZ ELLENŐRZŐ MÉRÉS (22-36. oldal)

Tejfalussy András, az Agroanalízis Tudományos Társaság Környezetvédelmi és Gazdaságosságellenőrző Központjának elnöke allergénkutatással foglalkozik saját nemzetközi szabadalma alapján, és jelenleg egy szinte ingyen működő, ivóvizet desztilláló háztartási berendezés kifejlesztésén dolgozik.

– Ön aggódik társadalmunk, nemzetünk egészségi állapota miatt. Miért?

– Egyrészt azoknak az ellenőrző mérésnek az adatai miatt, amelyek rendkívül tragikus állapotokra utalnak. Másrészt pedig amiatt, mert a mérgezéseket kimutató mérési adatokat a legilletékesebb – élelmiszer-ipari, ivóvíz-ellátási stb. – szolgáltatók igyekeznek nem létezőknek tekinteni, s az érintett lakosok előtt elhallgatni. Ez már csak azért is rossz megoldás, mert kiiktatja az emberek veszélyérzetét. Sajnos, nem lehet megjelölni, hogy a levegőnek melyik molekulája mérgező, ezért mindenki leginkább a levegőszennyezéstől fél.

– Magyarországon milyen minőségű az ivóvíz? Tudvalévő, hogy a víz és a levegő minősége határozza meg az emberiség, az egész civilizáció jövőjét.

– Idehaza az egyedi kutak és vízműkutak vize csaknem mindenhol sérti a szabványt, és veszélyes az egész-

Vízügyek

ségre. Ezt az ÁNTSZ hibastatisztikája bizonyítja – 123 675 vízmintamérés eredménye alapján –, amelyet bemutattott a Környezetvédelmi Minisztérium egyik kiadványa.

– Miért ajánlatos a desztillált víz fogyasztása?

– Hazánkban ugyanazt a vizet szánják fürdési, mosási, vécéöblítési, öntözési célokra, mint fogyasztásra. Ilyen nagy mennyiségű víznek nem megoldható a központi vízműveknél történő desztillálása. Ezért csak az energiatakarékos, háziagos vízdesztillálás az a megoldás, amely a lakosság számára megfizethető. Pedig a desztillálás valóban mentesíti a vizet a káros anyagoktól.

– Milyen mérgező anyagok találhatóak a csapvízben?

– A leglényegesebbek a nitrát és nitrit, a gyomirtó szerek, ipari és háztartási vegyszerek, baktériumok és vírusok. Ezek kiküszöbölésére valóban egyetlen megbízható technológia létezik: a desztillálás. Tévesek azok a hiedelmek, amelyek a desztillált víz mérgező hatásáról szólnak. Már a Talmud is – amely igen okos könyv, évezredek tapasztalatokra

alapoz – csak esővíz ivását javasolja a zsidóságnak, minden más vizet „hulladékvíznek” tekint. Nem véletlenül költ Izrael olyan sok pénzt a tengervízből történő víz desztillálására.

– Az ivóvíz rossz minősége mennyire felelős a rákos megbetegedésekért?

– Felelős, de nem egyedül. A hazánkban elterjedt kálicsfogyasztás, amely allergiát és immunhiányt okoz, másképp ugyan, de szintén felelős ennek a súlyos betegségnek az elhatalmasodásáért.

– Vizsgálják-e hazánk ivóvízkészletének minőségét, és végeznek-e egészségügyi tesztek?

– Glatz Ferenc, a Magyar Tudományos Akadémia elnöke tartott tavaly ősszel egy előadást, amelyben a hazai vezetékes víz fogyasztását veszélyesnek nevezte. Sok tisztítatlan csatornalé kerül a folyókba, s ezekből szinte tisztítás nélkül jut vissza a vízhálózatba. Az MTA elnöke állítja, hogy már hat éve nem ellenőrzi senki sem e vizek minőségét.

A háziagos vízdesztillálás ezt a problémát is megoldja. Nem méricskélni kell a szennyezőket, ha ehelyett ki is lehet őket küszöbölni egyszerű eljárással és véglegesen. Egy-két ilyen mérés egyébként többet kerül, mint egy 20-30 évig használható házi vízdesztilláló berendezés.

BUDAI KULCSÁR JÁNOS



Az ún. IVÓVÍZBŐL A DVÍZBOILER által a 2. lépésben eltávolított szennyezők

Az ún. IVÓVÍZBŐL A DVÍZBOILER által az 1. lépésben eltávolított szennyezők

MAGYAROKNAK BEBESZÉLT HAMIS ÁNTSZ ÁLLÁSFOGLALÁSOK

Bab, borsó, lencse és egyéb főzelékfélékből készülő levesek és főzelékek, valamint húsok, sütemények, lekvárok, befőttek és egyéb élelmiszerek készítéséhez.
Száraz, hűvös (5 °C felett) helyen tárolható.

ÉLELMISZER NYERSANYAGKÉNYT FELHASZNÁLHATÓ

DESZTILÁLT VÍZ

MSZ ISO 3696 DESZTILLÁLT VÍZ (Aqua destillata)

Forr víz: 1,833 g/l
pH értéke: 5,7-6
Bepárolt anyag: 2 mg/kg
Oxigén tartalom: 0,4 mg/l

1,5 L FELHASZNÁLHATÓ:

Kávé és tea (gyógytea) készítéséhez. Kedvezőbb aroma és izhatás jelentkezik. A hatóanyagok nem csapódnak ki. A főzőedények nem lesznek vízkövesek. (A presszókávé is gyakorlatilag desztillált vízzel készül.)
Ívóvízhez max. 50 %-os mértékben való hozzáelegyítésre, ha az ivóvíz nem felel meg a szabványban (MSZ 450/1-1989) előírt követelményeknek, vagy az több követelménynél határértékes. Az elegyítéssel a követelmények jobban teljesülnek. A szabványnak nem megfelelő ivóvíz elegyítését a szabvány 3.2.3 pontja szabályozza. Általában az ivóvíznek egy 50 %-os keverése javítja annak minőségét, ha annak minőségi problémái ismertek.

A desztillált víz keverés nélkül ivóvízként nem fogyasztható!

Tisztaszesz, szeszes italok, borok, szörpök, gyógyvizek stb. hígításához. Jégkockák (italokhoz) készítéséhez.

Eng.: FÁEEÁ 5/912/97.
Kód: desztviz-hamis-felirata

Gyártja és forgalmazza:
Balógh László
Gyártási telephely:
Budapest XIV.
Újvidék u. 50/a
Telefon: 221-8801

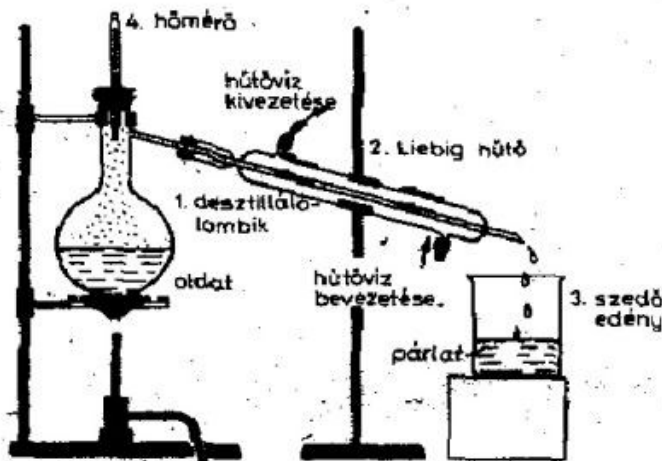
5 997463 319273

ÁRTÓ DESZTILÁLTVÍZ

Egyre többen ismerik fel a folyadékpótlás szerepét - nem csak edzőteremben, de munkahelyen, utcán is egyre-másra látni a műanyag flakont, az elengedhetetlen pótitallal. Egyesek esküsznek a sterilnek ható desztillált vízre, elsősorban nekik fontos információ, hogy akár életveszélyes állapotot jelentő, ún. vízmérgezés is előfordulhat, ha kizárólag ilyet fo-

A Népszabadságlap a konyhasó nem evés egészségjavító hatásait a mérgeztetés desztillált vívívó "vízmérgező hatásának" hazudja! (2004.XII.22.)

**Dr. Sárik Tibor főiskolai docens: KÉMIA 7.
az általános iskola 7. osztálya számára.
Tankönyvkiadó,
Budapest, 1982.**



16. Laboratóriumi desztillálókészülék

Desztillálás

A desztillálás elve azonos a bepárlással. A szétválasztás ugyan-csak az összetevők for-ráspontjának különbsé-gén alapszik. Akkor al-kalmazzuk, ha az ol-dószert is vissza akar-juk nyerni. A desztillá-lókészülék fő tartozékai: 1. lombik, 2. hűtő, 3. szedőedény, 4. hőmé-rő. (16. ábra.)

A műveletet széles-körűen alkalmazzák a

kőolaj-, illatszer- és gyógyszeriparban. A desztillált víz a gyógyszerek fontos anyaga, teljesen tisztá, íztelen. Ivásra nem alkalmas.

A fenti alapvető szétválasztási műveleteken kívül még sok más eljárást ismerünk a keverékek összetevőkre való bontására. Például a vas- és kénpor keverékét szétválaszthatjuk mágneses hatás alapján. A finomra őrölt száraz borsot szétválaszthatjuk a konyhasótól elektrosztatikus hatás alapján. Gyakran alkalmazott szétválasztási eljárás a kromatográfia.

Az utóbbi szétválasztási műveletekkel a gyakorlóórán foglalkoztok majd.
Lásd a munkafüzet 12. oldalát!

Fogalmak

ülepítés szűrés bepárlás kristályosítás desztillálás
szűrlet
szüredék

28. oldal

Iratkód: KÉMIA 7.



EGÉSZSÉGÜGYI, SZOCIÁLIS ÉS CSALÁDÜGYI
MINISZTERIUM
Intézményi Főosztály

V. Budapest, Arany János u. 6-8.
Telefon: 301-7832
Telefax: 301-7833
E-mail: john.anna@eszcsm.hu

Előadó:
Hiv.szám:
Melléklet: 3 lap
Tárgy: ivóvíz-probléma
Valasz esetén kérjük levelünk száma és ügyintézőnkre hivatkozni.

Szám:38261-3/2003-0007SIF

*Dr. Szenté Kálmán úrnak
alpolgármester*

*Verőce Önkormányzata
Polgármesteri Hivatal*

Verőce
Arpád út 40.
2621

Tisztelt Polgármester Úr!

Dr. Csehák Judit miniszter asszonynak júliusban felvetett veszélytelen ivóvízzel kapcsolatos számos kérdését megvizsgáltuk. Elnézését kérem a hosszúra nyúlt ügyintézésért, de a téma közérdekű jellegére tekintettel az Országos Közegészségügyi Központ, az Országos Környezetegészségügyi Intézet, és az Országos Etelmezés- és Táplálkozástudományi Intézet szakértőitől szakmai állásfoglalást kértünk.

Kérem, fogadja el részletes véleményüket, melyet mellékelten megküldök.

Budapest, 2003. november 13.

Üdvözlettel:

Dr. John Anna
főosztályvezető



Code: csehakverocela

az ivóvízzel bevitt ásványi anyagok jelentőségével és a desztilláltvíz fogyasztás egészségünkre gyakorolt hatásaival kapcsolatban felmerülő leggyakoribb kérdésekről

1. Vannak-e olyan ásványi anyagok, amelyek bevitelében számottevő az ivóvíz egészségügyi jelentősége?

A kiegyensúlyozott és változatos táplálkozás esetén a szervezet anyagcserejében szerepet játszó ásványi anyag- és nyomelem utánpótlás általában teljes mértékben biztosított. Ennek hiányában azonban az ivóvízzel (vagy ásványvízzel) bevitt ásványi anyagok jelentősége megnő. Így pl. a nem kielégítő mennyiségű tej- és tejtermék fogyasztás esetén a vízzel bevitt kalcium fiziológiai hiányt pótol. Bizonyos életkori csoportok esetében még kiegyensúlyozott táplálkozás esetén is kimutatható egyes ásványi anyagok vízzel történő bevitelének a jelentősége. A Német Táplálkozástudományi Társaság 2000. évi jelentése szerint a menopausa korában lévő nők esetében a kalciumpótlás jelentősége emelhető ki, míg magnéziumpótlás ajánlható a 15-19 éves korcsoportban.

2. Előfordulnak-e az ivóvízben egészségre ártalmas anyagok és mi a teendő ezekkel kapcsolatban?

Előfordulnak. Az ország lakosságának jelentős része például a jelenlegi szabályozás szerinti megengedettnél nagyobb arzéntartalmú ivóvízzel van ellátva. A vízminőség javítására 2009-ig tartó kormányprogram indul, amelynek során az egészségre kockázatot jelentő tényezők csökkentésére irányuló beavatkozások kapnak elsőbbséget. Azok a fogyasztók, akiknél csak ilyen víz áll rendelkezésre joggal igényelhetnek tájékoztatást erről, és az átmeneti időszak teendőiről. A felvilágosítást az ÁNTSZ szakemberei végzik. Egészséges ivóvíz átmeneti hiányában folyadékpótlásra tartályban szállított, illetőleg palackozott ivó- vagy ásványvizet használnak.

3. Pótolhatóak-e az ivóvízből és a táplálékból hiányzó ásványi anyagok és nyomelemek?

Code: csehakveroce1b

Pótolhatóak. Számos táplálék kiegészítő készítmény áll rendelkezésre, azonban ez nem mentesíti az államot és az ivóvíz szolgáltatót az egészséges ivóvíz biztosításának kötelezettsége alól. Az ivóvíz minőségéről szóló 201/2001. (X.25.) Kormányrendelet 3. § (5) alatti – európai uniós előírás alapján alapuló – rendelkezés szerint az “...intézkedések következtében az ivóvíz minősége nem romolhat az emberi egészség védelme szempontjából lényeges tényezők tekintetében...”. Egyes esetekben (pl. jód- vas-, vagy fluoridpótlás céljából) így is szükség lehet táplálék kiegészítő készítmények használatára, azonban szociális szempontból nem lenne elfogadható, hogy az ásványi anyagok pótlásának további költségeivel is a fogyasztókat terheljük.

4. Lehet-e veszélyes a desztillált víz fogyasztása?

Lehet, sőt akár az életveszélyes állapotot jelentő ún. vízmérgezés is előfordulhat. Nagyfokú izzadás esetén a szervezet a kiválasztott vízzel együtt jelentős mennyiségű ásványi só is veszít. A desztillált vízzel történő folyadékpótlás ilyenkor – egyéb úton történő sóbevitel hiányában – a szervezet ionegyensúlyának gyors felborulásához, gyengeséghez, fáradtsághoz, fejfájáshoz, majd izomgörcsökhöz, szívritmus zavarokhoz, sőt szívmegálláshoz és halálhoz is vezethet. Kevésbé drámai módon, de ugyancsak az ionegyensúly felborulásával károsítja a szervezetet az ún. desztillált vizes böjt. Természetesen a desztillált víz akár évekig tartó fogyasztása sem jelenthet egészségügyi kockázatot, ha az ásványi anyagoknak a táplálékkal történő beviteléről gondoskodunk. Azonban ilyenkor figyelembe kell venni azt is, hogy a különböző ásványok felszívódása a folyékony és a szilárd halmazállapotú táplálékból, valamint a tablettákból és drázsékból nem azonos módon, időben és mennyiségben játszódik le. A felszívódással kapcsolatos ismeretek hiányában a vízből hiányzó anyagok pótlása nem mindig oldható meg optimális módon.

5. Milyen egyéb egészségügyi problémákat okozhat a desztillált, ill. az egyes ásványi anyagokban szegény víz tartós fogyasztása?

Számos népegészségügyi tanulmány alapján nagy valószínűséggel igazoltnak tekinthető, hogy a kis keménységű (azaz kalciumban és magnéziumban szegény) ivóvíz fogyasztása esetén nő a szív- és érrendszeri megbetegedések előfordulási valószínűsége. Ezen felül, élvezeti érték szempontjából sem elhanyagolható a megfelelő ásványi anyag tartalmú ivóvíz előnye a desztillált vízhez képest.

Közismert, hogy a desztillált víz ízelen és nem oltja kellően a szubjektív szomjúságérzést. Igaz, ilyen tekintetben ugyancsak hátrányos a túl nagy ásványi anyagtartalmú vizek fogyasztása is (kellemetlen íz, főzésre alkalmatlanság).

6. Vannak-e az ivóvíz minimális ásványi anyagtartalmára vonatkozó nemzetközi és nemzeti ajánlások és előírások?

Az Egészségügyi Világszervezet (WHO) korábbi irányelvei és az Európai Unió előző ivóvízminőségi Irányelve is tartalmazott ilyen ajánlást/előírást. A WHO irányelvek legújabb felülvizsgálata során ezek az ajánlások kimaradtak azon tétel alapján, hogy általában a táplálékból biztosított a kellő ásványi anyagbevitel. Mindazonáltal, több európai ország, így pl. Csehország, Szlovákia, Németország és hazánk ivóvízminőségi jogszabályai is előírják az ivóvíz minimális keménységét.

7. Ajánlík-e bárhol a világban állami vagy tudományos szervezetek a desztillált víz fogyasztást, mint a folyadékpótlás egyedüli vagy túlnyomó formáját?

Noha a desztillált víz fogyasztása divat, emögött sehol a világon nem állnak állami szervek vagy egyöntetű szakmai álláspontot képviselő tudományos szervezetek. A reformtáplálkozási sajtóban és a világhálón is nagyszámban fellelhető ún. tudományos álláspontok és társaságok többsége valójában üzleti érdekeket szolgál.

8. Jobb-e a desztillált víz, mint az arzénos?

Amennyiben a folyadékpótlásra a desztillált víz és a határérték feletti arzén-koncentrációt tartalmazó víz között kell választani, a döntést a magas arzéntartalmú víz fogyasztásának várható időtartamától, illetőleg az arzén koncentrációjától lehet függővé tenni. Ha az arzén koncentrációja csak kismértékben haladja meg a határértéket (pl. a korábbi 50 µg/L-nél kisebb), rövid távra (pl. néhány hónapra, esetleg 1-2 évre) ez választható. Ha az arzén koncentrációja nagyobb és/vagy hosszú távon nem áll más rendelkezésre, a desztillált víz választható, azonban gondoskodni kell az ásványi anyagbevitel kiegészítéséről.

Orbán Viktor segítségére!

MÉRÉSTANI SZAKVÉLEMÉNY

A NÁTRIUM-KLORID konyhasót pótlást az élettanilag optimális töredékére csökkentésével is el lehet rontani a vérszerumnak, mint elektrolitnak a víz : konyhasó arányát.
Felnőttnél 15 liternél több desztillált ivóvizet ivást követően kezdődik el a konyhasót hiányosan pótlás hatását jelző szájszárazság, ami a konyhasót evéstől azonnal megszűnik. Kipróbáltam, amikor 4 napon át semmit sem ettem, de 2 óránként 4 dl, összesen napi 3,5 liter teljesen tiszta desztillált vizet ittam.

A kormány STOP SÓ programja veszélyes, nem pedig a tiszta desztillált vizet ivás, ami közben időnként (a fiziológiás szükségletnek megfelelően) pótoljuk a konyhasót!

Verőce, 2011. 11. 30.
 (Sydo) Tejfalussy András Béla Ferenc (1-420415-00215)
 old. vill. mérnök, méréstani szakértő
 TUDOMÁNYOS RENDŐRSÉG PJT,
 2621 Verőce, Lugosi u. 71.

Folyadék- és electrolyt-háztartás

Szerkesztette
DR. SCHWARZMANN PÁL

MEDICINA KÖNYVKIADÓ · BUDAPEST, 1968

Code: Schwarzmann65cimlap

Vízmérgezés

Schwarzmann68-115

Egészséges ember a nagy mennyiségű vízbevitelt is jól tűri, mivel a víz-clearance percenként 10 ml, és ez 24 óra alatt kb. 15 liter víznek felel meg. Súlyos beteg nem képes a túlzott mennyiségben bevitt víz ürítésére. A visszamaradó rész a testfolyadékot felhígítja, dilutiós hyposmolaritást eredményez.

Az acut hypotonia tünetei cerebralis functiós zavarokban nyilvánulnak meg.

A vízmérgezés [12, 34, 35, 36] előfordulhat minden olyan betegségben, amelyben a kiválasztás csökkent, továbbá előrehaladott renalis, cardialis, májbetegségekben, főleg prolongált anuriában.

Sebészi betegek különösen vulnerabilisak, mert trauma vagy műtét után a fokozott ADH-kiáramlás miatt 12—36 óráig olyguriásak. A postoperatív víz-intoxicatio is ekkor áll be, olyan esetekben, amelyekben a beteget bőven teáztatják vagy dextrose-infúzióval erőszikolják a folyadékbevitelt; egymást követő beöntések után is észlelték. Némelykor ismeretlen okból a postoperatív olyguria 10—12 napig is elhúzódik, valójában le is írtak ilyen késői postoperatív víz-intoxicatiós tüneteket előzetes vesecéltelenség jelei nélkül [12]. A késői esetek idős betegek voltak. Észlelték hőipari munkásokon, akik profus izzadás után nagy mennyiségű sómentes folyadékot ittak.

A vízmérgezés tünetei: személyiségváltozás, álmatlanság, zavartság, deliri-umok, látászavar, aphasia, görcsök, izomgyengeség, Kussmaul-légzés. A vénák teltek, tágak, gyakori tünet a hypertonia, a liquor-nyomás is fokozott. Idősekben az aluszékonyság, letargia, anorexia áll előtérben. Oedema ritkán észlelhető, legfeljebb a szemhéj duzzanata, a conjunctiva fellazulása. Polyuria ritka. Súlyos esetben erősen csökkenhet a vizeletmennyiség.

Dunakanyar Régió

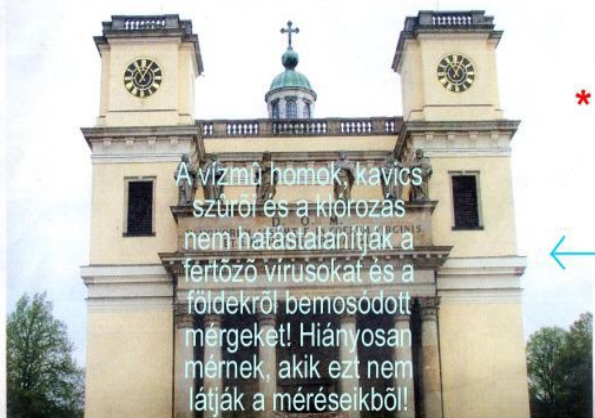
80.000
olvasónk
van!

INGYENES KÖZÉLETI ÚJSÁG

XIV. évfolyam 7. szám

2012. április 19.

NAGY VERSMONDÁS VÁCOTT



A vízmű homok, kavics szűrői és a klórozás nem hatástalanítják a fertőző vírusokat és a földről bemosódott mérgeket! Hiányosan mérnek, akik ezt nem látják a méréseikből!

ÚJ LABORATÓRIUMBAN tesztelik a vizet a DMRV-nél

Víz és élelmiszerbiztonság – ez volt az idei Víz Világnap központi témája. Ennek aktualitása nem véletlen, hiszen a világon nem minden ország van olyan szerencsés helyzetben, mint Magyarország, ahol az ivóvíz az egyik legbiztonságosabb élelmiszer. Hazánkban ma a csapvíz a lehető legszigorúbb ellenőrzési folyamat betartása mellett kerülhet csak a fogyasztókhoz. Vácra, 2011 nyarán adták át a DMRV Zrt. új helyre költöztetett laboratóriumait, ahol évente több ezer minta vizsgálatát végzik el. Ezek a vizsgálatok és tanúsított folyamatok garantálják a DMRV Zrt. működési területén az ivóvíz biztonságosságát.

(Folytatás az 5. oldalon)

← NAGY MESEMONDÁS VÁCOTT az ivóvíz- és szennyvízmérésről?!

* Inkább folyamatos mérés és igazi víztisztítás kellett volna!

Új laboratóriumban tesztelik a vizet a DMRV-nél



(Folytatás a címlapról)

A DMRV Zrt. váci központjában április 6-án sajtótájékoztató keretében mutatták be az egy helyre koncentrált, korszerűen felszerelt laboratóriumokat. A szakmai bemutatót megelőzte egy rövid ünnepség, melyen Gombás Ernő titkársági osztályvezető köszöntötte a szakterület képviselőit, munkatársait, a helyi és regionális sajtó képviselőit a Víz Világnapja esemény-sorozat újabb rendezvényén. Az egyik legbiztonságosabb élelmiszer, a víz, melyet mindennapi szakmai tevékenységünk garantál – fogalmazott az osztályvezető, aki elmondta, hogy ennek jegyében mutatják be a környezetvédelmi és vízminőségi laboratóriumot, melynek vezetőjét Miklósfalvi Gusztávot, a vidékfejlesztési miniszter elismerésben részesített több mint három évtizedes szakmai tevékenységéért.

A kitüntetést Vogel Csaba vezérigazgató adta át, aki őszinte elismerő szavakkal méltatta Miklósfalvi Gusztáv szakmai életútját, a DMRV Zrt.-nél végzett kiemelkedő tevékenységét. Vogel Csaba kiemelte: a miniszteri kitüntetés szakmai megbecsülését jól érzékelteti, hogy a vízi közmű szakterületről országosan mindössze három személy vehette át e rangos elismerést. Köszöntötték Rékasi Istvánt is, aki 25 éves

törzsgárda tagsága elismeréseként oklevelet vehetett át a DMRV Zrt. vezérigazgatójától.

Az ünnepi pillanatok után Vogel Csaba a váci központba integrált laboratóriumok szakmai és gazdasági előnyeit hangsúlyozva szőtt arról is, hogy a fejlesztésnek köszönhetően két emelettel növelték a központi irodaház befogadó képességét, melynek külső arculata is megújult, megszépült. Elismeréssel beszélt a korábbi évtizedekben Gődön és Szentendrén működő laboratóriumok tevékenységéről, melyek integrálását a még gazdaságosabb és a szakmai feladatok koncentráltabb ellátása érdekében mindvégig szorgalmazott. Örömet fejezte ki, hogy a fejlesztésnek köszönhetően az ország egyik legkorszerűbb akkreditált laboratóriumát alakították ki Vácon, amely tovább növeli a fogyasztók bizalmát, a DMRV Zrt. megbecsültségét.

Miklósfalvi Gusztáv köszönetet mondott a kitüntetésért, amely mint fogalmazott nem csak az egyén, hanem a közösség, az osztály elismerése is. A nyolcvanas évek elejétől működő környezetvédelmi és vízminőségi osztály – elsők között az országban - 1997-re jutott el odáig, hogy saját akkreditált la-



je - 1980-ban hozta létre Környezet és Vízművelődési Osztályát. Ezt megelőzően is történtek természetesen ivóvíz és szennyvízvizsgálatok kis telepi laboratóriumokban. Az Osztály keretein belül ettől a dátumtól kezdődően működött ivóvíz vizsgáló laboratórium Gödön, 1983-tól pedig szennyvíz vizsgáló laboratórium is Szentendrén. A vízbázis védelmi, hidrogeológiai feladatok ellátására Vácott állítottak fel egy csoportot, szintén az Osztály keretein belül. Látható, hogy az Osztály tevékenysége szerteágazó, és területileg is megosztott volt.

Mint megtudtuk jelenleg a Központi Laboratóriumok évente mintegy 10.000 ivóvíz mintát vizsgálnak, kémiai, biológiai, bakteriológiai és toxikológiai komponensekre. A mintavételi helyek száma a megfigyelő kutakkal együtt 1300-1400 között van, a vizsgálatok az érvényes jogszabályok szerint a közegészségügyi és környezetvédelmi hatóságokkal egyeztetett ütemterv szerint folynak. A vizsgált települések száma meghaladja a 120-at, az ivóvízzel ellátott lakosság létszáma közel 600 ezer fő.

A szennyvízminták száma mintegy kétezer, a Társaság által üzemeltetett 24 szennyvíztisztító telep önellenőrzési tervek alapján történő vizsgálata törté-

nik itt, a szennyvízvizsgáló laboratórium a szennyvíz kémiai és biológiai vizsgálatát, ellenőrzését végzi, valamint az ipari üzemek szennyvízkibocsátásait is ebben a laboratóriumban vizsgálják.

Azáltal, hogy a Társaság vezetése egy helyre koncentrált a két laboratórium tevékenységét, jóval gazdaságosabbá vált a laboratóriumok működése, ráadásul sokkal racionálisabban szervezhetők a munkafolyamatok. A laboratóriumok úgy kerültek kialakításra, hogy külön épületszárnyba került az ivóvízvizsgálati és a szennyvíz-vizsgálati laboratórium. Modern, korszerű környezetben minden feltétel adott az igényes munkavégzéshez.

A DMRV Zrt. ezzel a korszerűsítéssel ismét egy nagy lépést tett előre a biztonságos vízellátás terén, a Központi Laboratóriumok munkája garanciát nyújt a szolgáltatott víz megfelelő minőségére, az esetleges problémák időben történő detektálására.

Mindez természetesen a fogyasztók egyre magasabb színvonalon történő kiszolgálása érdekében történt. A környezet és a vízművelődés védelme a vállalat elsődleges feladatai között szerepel a jövőben is – nyilvánították ki szakmai törekvésüket a sajtó képviselőit tájékoztató szakemberek.



FELJELENTÉS CSALÁS MIATT, és kárelhárító javaslat az ügyben illetékes miniszterekhez és államtitkárokhoz:

- a./ Az 1400 helyről évente 10.000 vízminta: 52 naponként csak 1 db vízminta/hely (átlag), ami áellenőrzés !**
- b./ A 120 településről évente 10.000 vízminta: településenként csak 83 db vízminta/év, településenként, 7 naponként csak 1 db vízminta (átlag), ami áellenőrzés !**
- c./ Az évente 2000 szennyvízminta a 24 szennyvíztelepről: szennyvíztelepenként csak 83 db.minta/év, tehát kb. 4 naponként vesznek 1 db mintát (átlag), ami áellenőrzés !**

Vegyék vissza tőlük az állami kitüntetések! Ez az újság is írta, hogy az EU-s maximumnál sokkal több növényvédő mérget mért be a DMRV nyersvízkútvizben egy akkreditált, nem vízmű labor!

Verőce, 2012. 05. 12.

Tejfalussy András okl. vill. mérnök, méréstani szakértő

TUDOMÁNYOS RENDŐRSÉG PJT, 2621 Verőce, Lugosi u. 71..

A VÍZ NAGYKÖVETEKÉNT IS IMÁDJÁK RAJONGÓI

Az idei Váci Világi Vigalom egyik különleges „ajándékaként” hazánk egyik legnagyobb vízi közmű szolgáltatója, a Duna Menti Regionális Vízmű Zrt. a hazai popélet egyik kirobbanó tehetségű énekesével fogadta standjánál az érdeklődők ezreit. **Takács Nikolas**, a közönség új bálványa ezúttal, mint a víz nagykövete érkezett Vádra, ahol egy perc szabadidőt sem hagytak neki rajongói. Kedves szavak és a rá jellemző mosoly kíséretében egyvégtében csak dedikált...

Két aláírás és gyors fotózás közben sikerült egy percre „elrabolni” rajongói köréből a popsztárt. – Nagyon boldog vagyok, mert látom az emberek szemén, hogy tényleg szeretnek – mondja a jól ismert mosollyal az arcán. – Mindenhová követnek, ott vannak a koncertjeimen, ami remek érzés.

– Vádra visszatérő vendégként érkezel, hogy érzed magad a városban?

– Ó, remekül, hiszen láthatod milyen kedvesek az emberek. Örömmel találkozom velük, szívesen osztogatom az autogramot. Élvezem a találkozás minden percét, mert látom és érzem az emberek pozitív kisugárzását irányomba.

– Művészársaid hogyan fogadták a hírt, hogy a DMRV Zrt. téged kért fel a víz nagykövetének?

– Többen is vállaltunk ilyen szerepet, melyen keresztül igyekszünk szolgálni egy-egy jó ügyet. **Vastag Csaba** például a környezetvédelem, a hulladék elhelyezés ügyét karolta fel. Fontosnak tartom a társadalmi felelősségvállalást. Szívesen teszem ezt, örömmel fogadtam a DMRV Zrt. felkérését. Ha egy kicsit is segíthetek abban, ha ezzel egy kicsit rá tudjuk venni az embereket, hogy tiszteljük a vi-



zet, akkor már megérte – mondta **Nikolas**, akire hosszú sorban várokoztak rajongói, hogy elkészülhessen a hön áhított közös fotó.

Igazán elégedett lehet az óriási cég titkársági osztályvezetője, **Gombás Ernő**, mert munkatársaival együtt láthatóan remekül megszervezték a DMRV Zrt. vialmi „bemutatóközvetését”. Gyorsan meglettek a Vendégkönyv oldalai a látogatók, a fogyasztók bejegyzéseivel, elismerő szavaival, melyek a hétköznapok szakmai teljesítményét, no és „természetesen” **Takács Nikolas** jelenlétét dicsérték.

– Társaságunk mindent megtesz annak érdekében, hogy partnereink,

fogyasztóink a mindennapok során azt érzékeljék, hogy a DMRV Zrt. értük van – adja meg a választ a vialmi jelenlétre a cég első embere, **Vogel Csaba** vezérigazgató. – Kitiintett feladatunknak tartjuk, hogy az élet jelentő tiszta ivóvizet minden főrumon népszerűsítsük, az egészséges vizivás fontosságát hangsúlyozzuk.

Vogel Csaba jó érzéssel beszélt arról is, hogy idén immár harmadik alkalommal vannak jelen Vác országos hírű kulturális fesztiválján, melyen ezek keresték fel a DMRV standját, pillanatok alatt beteltek a vendégkönyvek lapjai. – Örömtelnek és biztatónak tartom, hogy a szülőikkel,

TUDATOSAN FÉLREVEZETIK A FOGYASZTÓKAT?

A mellékelt **KÖJAL** táblázatban szereplő országos éves vízminőség darabszámot elosztva az év napjai és a települések számával, kiderült, hogy egy-egy településen átlagban 8 naponta ellenőrzik egy vízminőség méréssel az ivóvíz vízminőségét, vagyis a közbeszó idöben bármilyen szennyező lehet benne, tekintve a technológiát, ami csak homokon és kavicsos átszürés és klórozás. Mellekelem egy korábbi cikküket, ami szerint közel 10.000%-kal volt több a mérgező növényvédőszer a DMRV dunai nyerskút-vizében az EU- által tárt maximummal, amikor tölük független akkreditált labor mérte!

Veröce, 2011. 08. 20.

(Sydo) **Tejfalussy András Béla Ferenc** (1-420415-0215) ökl. mérnök mérési szakértő, Tudományos Rendörség pjt, 2621 Veröce, Lugosi u. 71.



nagyszülökkel jönnek a kiskorú fiatalok is, akiknek ajándéktárgyakkal kedveskedünk. Megkóstolják a kiváló csapvizet – talán életükben először –, s maguk is meggyözödhetnek róla, hogy milyen finom, egészséges. Nem titkolt célunk, hogy mindenkihez eljuttassuk üzenetünket; az általunk szolgáltatott ivóvíz fogyasztásra kiválóan alkalmas, az egészségügyi előírásnak megfelel. Olyan ásványi

elemeket tartalmaz, amelyek minden ember számára fontosak. S az sem lebecsülendő, hogy felveszi a versenyt a palackozott vizekkel, melyeket sokkal drágábban vásárolunk meg az üzletekben.

A DMRV Zrt. vezetői és munkatársai fontosnak tartják, hogy ne csak a számlakiégnyeltesékor, hanem a vialgomhoz hasonló rendezvényen kötetlen társalgás keretében is találkozhassanak ügyfeleikkel. Örülnek annak is, hogy egy olyan kiváló popsztárt, mint **Takács Nikolas**, sikerült megnyerni a víz nagykövetének.

– **Nikolas** a **Víz világnapja** alkalmával kértük fel erre a szép küldetésre, amit ő örömmel el is vállalt. Azóta több rendezvényünkön is szerepelt, ma azonban nem, mint énekes van itt, hanem kizárólag, mint a DMRV Zrt. nagykövete. Az ő jelenlétével is kedveskedni kívántunk fogyasztóinknak, akik boldogan viszik haza a **Nikolással** készített közös fotót, ereklyeként őrzik aláírását.

Bizom benne, ha holnap ránéznek az autogramkártyákra, akkor az is eszükbe jut, hogy kinyissák a csapot, és fogyasszanak a jó minőségű csapviziből – hallhattuk **Vogel Csaba** vezérigazgatótól, aki később erre kocintott **Takács Nikolással** a csapvizet zeli kancsóval.

VETÉSI IMRE

Kód: DMRV-reklamos-DunakanyarRegio110804

Helyreigazításaként megküldve **Vecsési Imre** főszerkesztő úr részére! Email: keszipress@invitel.hu

TEKINTÉLYES SZERVEZETEK IS CÁFOLJÁK AZ ÁNTSZ ÁLLÍTÁSAIT

Code: arzén 110 milliárd



Pénzügyminisztérium

Jogi és Koordinációs Főosztály

6209/2/2003.

Ügyintéző dr. Dajka Gabriella

Tejfalussy András úr

Budapest
Lajos u. 115.
1036

Tisztelt Uram!

Az Pesti Központi Kerületi Bíróság 5. P. 87.333/2001. ügyszámára hivatkozással írt levelével összefüggésben az alábbiakról tájékoztatom.

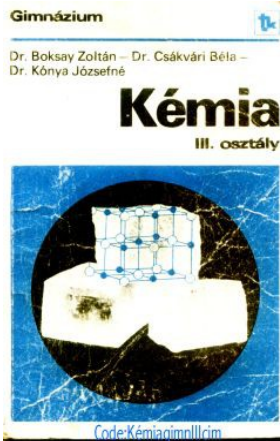
A FVM Növény és Talajvédelmi Központi Szolgáltatótól kapott tájékoztatás szerint a felszíni vizekben és a parti szűrésű kutakban növény-védőszer maradék nem mutatható ki. A vezetékes ivóvíz vizsgálata egyébként az Országos Közegészségügyi Központ felelősségébe tartozik.

A magyar ivóvíz szabvány arzén tartalma valóban nem felel meg az EU szigorú normáinak, azonban 2009. évig tartó ivóvízjavító program készül 110 milliárd forint ráfordítással azért, hogy az uniós normáknak megfelelően csökkentsék a víz arzén tartalmát. A program 600 települést érint, és a jövő évben nemzeti és EU támogatás igénybe vételével kezdődik el.

Budapest, 2003. március 27.

Tisztelettel

dr. Sas Gábor
főosztályvezető



Gyakorlati szempontból nagyon fontos, hogy ismerjük a víz keménységét.

A víz $\text{Ca}(\text{HCO}_3)_2$ - és $\text{Mg}(\text{HCO}_3)_2$ - tartalma, mely forralással megszüntethető, okozza a változó keménységet. A többi oldott Ca- és Mg-vegyületből származik a víz állandó keménysége. A változó és állandó keménység együtt adja a víz összes keménységét.

A kemény víz nem alkalmas sem fogyasztásra, sem főzésre vagy mosásra és károsítja az ipari berendezéseket is.

KÍSÉRLET

Három kémcsőbe öntsünk egyenlő térfogatú szappanoldatot! Adjunk az elsőhöz desztillált vizet, a másodikhoz csapvizet, a harmadikhoz meszes vizet vagy híg CaCl_2 , (MgSO_4) -oldatot, és egyformán rázzuk össze mindegyiket! Figyeljük meg a habképződés mértékét és egy-két perc elteltével a kémcsőben levő folyadékok felszínét!

A kemény vízben levő Ca^{2+} - és Mg^{2+} -ionok kicsapják a szappant, oldhatatlan Ca-, Mg-sztearátok, -palmitátok keletkeznek. A felhasznált szappannoknak kemény vízben kisebb a tisztító hatása, és a képződő csapadék beletapad a ruhanemű rostjaiba. A hüvelyesek (bab, borsó) nem főzhetők puhára kemény vízben, mert a bennük levő fehérjék a Ca^{2+} - és Mg^{2+} -ionokkal oldhatatlan vegyületet alkotnak. A csővezetékben lerakódó vízkő, a kazánokban képződő kazánkő sok problémát okoz, az utóbbi robbanáshoz vezethet.

A kazánkő rossz hővezető, nem adja át a felmelegedett fémfal teljes melegét a víznek, a fém tehát túlhevül. A fém és a kazánköréteg eltérő hőtágulása a kazánkő megrepedéséhez vezet. A repedéseknél a túlhevült fémmel érintkező víz hirtelen gőzzé alakul, és ez robbanást okozhat.

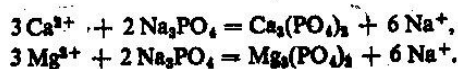
Az ipari célokra használt vizet tisztítani, lágyítani kell.

Vizlágyításra többféle megoldást ismerünk:

Code: kémiaIIIvizekmlb

1. Desztillálással tiszta, lágy vizet nyernek. A vizet forralják, ami gőzzé alakul, az oldott anyagok pedig visszamaradnak a desztillálóedényben. A vizgőzt hűtőcsöveken vezetik keresztül, ahol lecsapódik a tiszta víz.

2. A Ca^{2+} - és Mg^{2+} -ionok kicsaphatók a vízből megfelelő vegyszerek adagolásával. Legalkalmasabb erre a trió (Na_3PO_4), mert a kalcium- és a magnézium-foszfát gyakorlatilag oldhatatlan vegyület és szűrőssel könnyen eltávolítható a vízből:



158 **VAGYIS A "JÓJZŰ" KEMÉNY VÍZ EGÉSZSÉGTELEN!**

HASZNOS TUDNIVALÓK /IDÉZETEK/ (83 FAJTA BETEGSÉG OKOZHATÓ konyhasó hiányos étellel és nem desztillált ivóvízzel!)

Luzsénszky Alfonz: תלמוד

A TALMUD MAGYARUL

Hatvan futó sem éri azt utól, aki korán reggel eszik.
93 b. lap. Betegség alatt az opét kell érteni, még pedig azért, mert az 83 betegségnek van kitéve: a „betegség“ szó ugyanis ezt a számot adja. De mindezt elüzi egy sóskenyér s rá egy korsó víz. (Ugyanez áll a Baba m. 107 b. alatt is.)
Ha a társad számárnak nevez, tégy egy nyerges magdura. Szükségből a kutya a garéjt is megesi. Ha a társadat szólítottad, és nem ad feleletet, lökj rá egy nagy falat.

Miäger rabbi mondá: Az egész világ az óceán vizeiből iszik, amelyek a felhőktől édesek lesznek; ebből következik, hogy a felhők megerősödnék és felszállnak az égre, majd mint valami tömlő, kinyitják a szájukat és befogadják az esővizet.

10 a. lap.) Legelőször Izrael országa teremtetett, aztán az egész világ. Izrael országát maga az Ur öntözi, az egész világot pedig egy követe. Izrael országa esővizet iszik, az egész világ pedig a maradékot. Izrael országa iszik először és aztán az egész világ, hasonlóképp egy olyan emberhez, aki sajtot készít s az élvezhető részt kiválasztja, a hasznavehetetlent meg ott hagyja.

MA IS ÉRDEKES TUDNIVALÓK:

A reggeli evés jó hatása

A konyhasó-evés gyógyhatású

Természetes desztillálás hoz létre iható édesvizet sós tengervizből

Desztilláltvíz a legjobb ivóvíz.

Luzsénszky talmud-fordításának bírósági hitelesítése

AMIT A TALMUD IS BIZONYÍT:

A sózás és desztilláltvíz ivás ellenzői tudatosan rombják a nem kóser étrendűek zsidók és nemzsidók egészségét?!

IV. Furcsa Talmud-per indult meg 1896-ban. Könyvem 1890-ban megjelent 11. kiadásának 4. füzetéből mahulaura gyűjtemény eladott példányait foglalták le Debrecen táján, s ebből emelt az ügyészség vádat. Kérte a füzet elhobzását, azt azonban úgy a vizsgálóbíró, mint a kir. tábla elutasította. Erre szakértőként meghallgattatta a rabbiképző szeminárium tanulmányait, azonban ez is kénytelen volt fordításom tárgyú kérését elismerni. A vádlottak 8469/1936. sz. határozatával büntetlenül híján megszüntette az eljárást. A kir. ítélőtábla ezt a határozatot 11.421/1937. sz. határozatával jogerőre emelte.

Budapest, 2003. XII. 17.
Tejfalussy András

Kitűző: talmudi idézetek 2

ORBÁN VIKTOR miniszterelnök segítésére, egészségrontást elhárítás a Ptk. 484-487. § keretében!

Tisztelt Miniszterelnök Úr!

Ha Önök eltűrik, holott tehetnének ellene, hogy az Európai Unióban megengedettnél több arzént tartalmazó ivóvízzel lerövidítsék egy ember életét, az gyilkolásban bűnrészesség. Ha 800.000-ét, az tömeggyilkosság, emberiség elleni büntett. Ön, akinek jogi egyetemi diplomája van, nem így tudja?

Vagyis tömeggyilkos az olyan kormány, amelyik engedi, hogy az Európai Unióban mérgezőnek nyilvánított mennyiségű arzént tartalmazó vizet legyen kénytelen inni sokáig 1300000, és jelenleg is 800.000 magyar ember, s hogy azt magyarázzák a közszolgálati média útján (pl. Kossuth Rádió, 2012. október 17., "Közelről" c. műsor, 16 óra 50 körül, szerkesztő: Vízi Dorottya, műsorvezetők: Bátorfi Róbert és Kránitz Balázs), hogy valójában nem bizonyított, hogy veszélyes az arzénes víz, s egy Nagy Gábor néven bemutatott orvos előadta, hogy mivel jóízű, ő a megengedettnél sok száz százalékkal több arzént tartalmazó csapvizet szeret inni, és nem fél annak veszélyeitől. A műsorban emellett arzénmérgezést elhárítóként reklámozták, hogy a Vöröskeresztnél 500 db. arzénszűrő-kancsóra pályázhat a 800.000 ember, s hogy ásványvizet is vásárolhat. Ehhez képest a zsidók az átpárolt vízzel és tiszta NaCl konyhasóval sózott kenyérral óvják az egészségüket. Lásd Mózes II. 23. 20-33, Talmud, Taanah 10 a. lap és Baba kamma 93 b. lap, s az benne van a törvényeikben, hogy az izraeliek az általuk elfoglalni akart területeken addig élő lakosságot a tiszta vizet ivást akadályozással és a tiszta NaCl konyhasóval normálisan (fiziológiásan) sózást gátlással kell irtás!

Önök ugyan titkolják, de korábban a Pénzügyminisztérium közölte velem, hogy 110.000.000.000,-Ft-állt rendelkezésükre az arzén ivóvízből kiküszöböléséhez. Ebből az akkoriban arzénmérgezett 1.300.000 veszélyeztetett ember mindegyikének 84.000 Ft-ot adhattak volna, hogy vásároljanak vagy készítsenek saját háztartási ivóvíz-desztillátot, ami a többi vízszennyeződést is kiküszöbölné!

Szíveskedjék büntetőeljárást elrendelni a desztillált vizet mérgezőnek, s az arzénest ártalmatlannak feltüntető Állami Népegészségügyi és Tisztiorvosi Szolgálat és Országos Élelmezés és Táplálkozás Tudományi Intézet ellen is, ahonnan a szennyezett, pl. arzénes vizet ivást ajánlják a tiszta desztillált víz helyett azzal az ürüggyel, hogy a tiszta desztillált víz ivás életveszélyes vízmérgezést okozhatna. Valójában egy felnőttél a legalább 15 liter desztillált víz (vagy más ital) ivása csak akkor okozhat elektrolit zavarokat okozhat, ha ezalatt az illető nem fogyaszt NaCl konyhasót is. Kipróbáltam. 15 liter megivása után szájszárazsági tünetet éreztem, ami két pohárnyi sózott desztillált víz ivással elmulasztható volt. Tudatosan nevezték el hamisan "vízmérgezésnek" a népnek bebeszélte NaCl konyhasó hiányos és/vagy kálióval túladagolt étel miatti elektrolit zavarokat. Nem a tisztító, gyógyhatású tiszta desztillált víz mérgező. Az Önök „STOP SÓ, Nemzeti Sócsökkentési programja” miatti NaCl hiány és kálium túladagolás azonban valóban okoz „életveszélyes elektrolit zavarokat”.

Azért írtam most már Önnek is, mivel Dr. Illés Zoltán államtitkár barátunk, akit már többször is kértem a desztillálás megoldás megvalósítására, nem ért rá a tényleges arzénmentesítést megoldani, és/vagy nincs hatásköre a közszolgálati média főproblémákat elködösítő tevékenységeit korlátozni.

Kérve személyes válaszát, tisztelettel:

(Sydo) Tejfalussy András Béla Ferenc
(személyi szám: 1-420415-0215, a.n.: Bartha Edit)
okl. vill. mérnök, méréstani szakértő, www.aquanet1.net76.net
Agroanalízis Tudományos Társaság gmk v.a./PJT, 1036 Budapest, Lajos u. 115.

LEGMEGBÍZHATÓBB OLCSÓ IVÓVÍZ- ÉS SZENNYVÍZTISZTÍTÁS

AGROANALÍZIS TUDOMÁNYOS TÁRSASÁG pjt LÉTVÉDŐ KÖREI
1036 Budapest, Lajos u. 115. Tel./fax: 36-1/250-6064

3/1.

A megbízható, de mégis olcsó ivóvíz-tisztítás hamis és nem hamis alternatívái

Az ember „vízalapú élőlény”, akinek a teste hetven-nyolcvan százalékban víz. Az életben- maradásához havonta el kell fogyasztania majdnem egy hektoliter vizet! Az emberiség megmaradása tehát elsősorban annak függvénye, hogy sikerül-e megbízhatóan tisztítani az ivóvizét. Vegyük sorra a víztisztítási biztonsági kérdéseket, problémákat, és a megoldási lehetőségeket is, mindezek figyelembevételével.

Tudnunk kell, hogy a vegyületek keveredése miatt nem lehet méréssel ellenőrizni a nem ismert képletű vegyi anyagokat. A nem ismert képletű doppingszereket sem veszik észre a műszerek. Csak kavicsos, homokon átszűréssel is lehet vizet tisztítani. Kérdés, hogy milyen szennyeződésektől és mennyire. 60.000 vegyi anyag lehet a vízben, többsége oldott vegyület, amelyet nem mutathat ki egy olyan laboratórium, amely pár tucat szennyezőt tud mérni. Nem megfizethető a többféle anyag mérés több millió forintos költsége.

Valójában az ivóvíz tisztításnál használt szűrők és ioncserélő anyagok egyike sem teljesen megbízható. Nem lehet ellenőrizni, hogy mi oldódik belőlük a rajtuk áthaladó vízbe, és nem lehet ellenőrizni azt sem, hogy milyen szennyezők jutnak át rajtuk. A szűrőként, ioncserélőként használható anyagok a használat közben folyton változnak, a rajtuk átengedett folyadék komponenseitől függően, s az emiatti változásaik nem ellenőrizhetők. Tehát csak olyan ivóvíz-tisztítás lehet megbízható, ahol nincsenek más anyagok közbeiktatva a tisztított víz útjában. Szerencsére a természet kínálja erre a legjobb megoldást, a frakcionált, átpárlásos desztillálást, a víz párává átalakításával, és a szennyező anyagok ezúton hátrahagyásával tisztítja a vizet.

2.

Nyílt levél! AQUANET.FW.HU (www nélkül, nagybetűvel hívható)

Kód: ivóvíz megbízhatósága/

A vallásos zsidók részére is ezért van az több ezer éve előírva, hogy ivóvízként igyák lehetőleg a tiszta esővizet (Talmud. Taanith. 10 a. lap.). Miután ma már a légkör elszennyezi az esővizet, nekünk kell gondoskodni az átpárlásos fracionált desztillálásról. Miután felforrta a víz, egy hűtött lyukon kell átvezetni a 100 Celsius fokos gőzét, hogy tiszta ivóvíz legyen belőle. Az így tisztított víz utószűrése mellőzendő. Tudnunk kell azt is, hogy a 100 Celsius fok alatti forráspontú mérgező anyagok, pl. a cián, a szén-tetraklorid, stb. gőzeit is átpároló berendezések elvileg is alkalmatlanok az ivóvíz biztonságos tisztítására. Belátható, hogy a víz nagy forralási hőjét (539 kcal/liter) nem újrahazsnosító desztilláló berendezések nem gazdaságosak, s hogy az olyan berendezések gondot okozhatnak, amelyek üzembe helyezéséhez, tisztításához, alkatrészpótlásához szakbolt, szakszervíz kell.

Mindezek figyelembevételével a fenti valamennyi követelményt kielégítő hazai terv- és azt megtestesítő modellek (licence) szerinti DVÍZ-BOILER-t ajánljuk az ivóvíz legolcsóbban és legmegbízhatóbban „kitakarítására”, mely közép méretű, tetszőleges energiával fűthető, házilag beszerelhető és tisztítható fracionált vízátpárló- desztilláló + háztartási vízmelegítő + tartály-radiátoros hőtárolós helyiségfűtő kislétesítmény, amellyel napi maximum 25 liter desztilláltvíz + a visszanyert hővel naponta maximum 250 liter háztartási forró víz készíthető és/vagy helyiség is fűthető (maximum napi 24 kWóra fűtési) energiával és amelyhez valamennyi anyag és alkatrésze hazai üzletekből is beszerezhető, s amely a települések kisvállalkozóival is megépíttethető, beszereltethető, bármeddig javíttatható.

A DVÍZ-BOILER desztilláló létesítményünk mellett csak egy olyan vízdesztilláló berendezést találtunk, amely a forralási hőt vízmelegítésre visszanyerni ugyan nem képes, s emiatt sokkal költségesebben működik (ventillátoros léghűtéssel), de amely kis átalakítással alkalmassá tehető a fracionált desztillálásra. Ez egy asztali desztilláló készülék, amelyet elektromos időkapcsoló órák közbeiktatásával át kell alakítani, olyan módon, hogy csak a víz

3

felforrását követően induljon meg a hűtő ventillátor, és hogy előbb

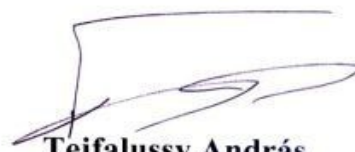
Nyílt levél! AQUANET.FW.HU (www nélkül, nagybetűvel hívható)

Kód: ivóvíz megbízhatósága/

kapcsolódjon le a fűtőáram, mint mielőtt a víz elfogyna a forraló edényből. Így lehet szabadítani a készüléket a desztillált víz útjába helyezett jelenlegi utószűrő betétjétől. Ezúton is javaslom, ajánlom e készülékek gyártóinak és felhasználóinak, hogy minél előbb végezzék el, végeztessék el ezt, a készülékük ivóvíz-tisztítási megbízhatóságát javító átalakít/tat/ást. Azoknak ajánlom az így tökéletesített ventilátoros desztilláló megvásárlását, akik e készülék (a DVÍZ-BOILER-ünknél lévő, a visszanyert elpárologtatási hő előtisztított melegvíz készítésre és hőtárolós radiátoros fűtésére is újra hasznosító tartály-radiátor hiánya következtében) valamivel kisebb helyigénye és/vagy hordozhatósága ellenében vállalni akarják a forralási hő elvesztését, ezt az óriási energiapazarlást!

Az ivóvíz tisztítási módokra vonatkozó megbízhatósági vizsgálattal és a ventilátoros hűtésű külföldi desztilláló működtetés megjavításával kapcsolatban, valamennyi szerzői és újítói jogomat fenntartom.

Budapest, 2004. október 7-én.
All Rights Reserved!



Tejfalussy András
diplomás villamosmérnök, feltaláló,
MÉRÉSTANI SZAKÉRTŐ

DVÍZ-BOILER



Ivóvíz sterilizáló, méregtelenítő, hő-újrahasznosító fracionált desztilláló kislétesítmény
TERV-MODELL: No. 980804001T
All Rights Reserved!

Kód: DVIZBOILER98-3

CSAPNIVALÓ A HAZAI VEZETÉKES IVÓVÍZ, HIÁNYOS, HAMIS AZ ELLENŐRZŐ MÉRÉS

KÖZÉRDEKŰ NYILVÁNOS BE/FELJELENTÉS!

Kód: KOJAL-ANTSZ-CSALAS-Felj-111111-OV

Mivel 3200-nál több településünk van, a 365 nap alatti 128.000 vízminta települési átlagban kb. 8 naponként vett, 1 (egy) db. vízmintát mérést jelent!

A zsidóknak azt tanítják, (Talmud, Taanith 10 a. lap), hogy a tiszta desztillált ivóvíz és az NaCl konyhasós kenyér együtt (Baba kamra 93 b. lap) erős gyógyhatású, de titkolják el a nem zsidók elől, előlünk!



Bp., 2011. 04. 21.
AGROANALÍZIS
TUDOMÁNYOS
TÁRSASÁG gmk
végelszámoló,
Tejfalussy András
s.k. 1036 Lajos 115.

Ph. D. Illés Zoltán
államtitkár Úrhoz,
mint új közérdekű
javaslat: Mondják
be a Rádiók a víz
víruszennyezését
is, épp úgy, mint a
légszennyezést!

(A Ptk. 484-
487. § szerinti
kárelhárítás!)

Budapesten, egy-egy kerületben, átlagosan csupán
1-2 db. vízmintát ellenőriznek naponta méréssel!

3. táblázat
Az országos ivóvízminőségi helyzet 1988-ban a KÖJÁL vizsgálatok alapján
kifogásolt minták arányával (%) jellemzve

Megye	Vizsgált vízminták száma	Bármely ebből kifogásolt %			Bakteriológiailag kifogásolt %			Vegyűleg kifogásolt %		
		V	E	Ö	V	E	Ö	V	E	Ö
Baranya	5969	22,6	74,2	36,0	19,8	65,2	23,2	17,2	36,3	22,2
Bács-Kiskun	7353	48,7	65,2	55,7	17,4	6,9	13,3	43,7	59,6	52,1
Békés	6413	64,4	64,6	64,1	34,2	31,0	34,0	31,9	46,1	33,5
Borsod	9268	41,6	70,7	51,3	28,2	50,5	32,5	26,9	42,2	32,2
Csongrád	6451	63,2	73,2	65,1	46,5	56,4	46,7	32,6	73,2	40,2
Fejér	3743	18,5	37,2	26,3	16,5	25,1	19,1	6,2	22,8	13,4
Győr-Sopron	5965	43,6	56,6	51,4	16,6	22,2	18,6	34,9	47,8	42,7
Hajdú-Bihar	10071	45,9	87,0	58,8	30,1	52,7	30,7	30,3	75,0	48,9
Heves	6029	52,9	57,6	54,7	30,8	29,8	30,7	37,0	47,0	40,9
Komárom	4417	44,9	83,2	48,3	26,1	60,1	27,9	30,0	63,8	33,2
Nógrád	3472	37,5	64,9	49,2	20,7	42,0	29,8	37,5	52,2	43,0
Pest	8850	55,1	49,6	52,0	39,1	18,9	34,9	37,5	42,5	40,3
Somogy	4181	68,9	67,7	68,6	20,2	30,4	21,2	63,1	59,2	62,1
Szabolcs-Szatmár	5943	72,1	82,5	78,9	17,3	18,9	17,6	67,7	77,3	74,3
Szolnok	9505	45,2	66,6	48,1	29,0	36,2	29,3	27,9	46,7	30,7
Tolna	3909	60,2	50,3	58,5	22,2	29,6	22,7	46,7	38,0	45,2
Vas	5094	47,3	45,9	47,2	45,4	28,4	43,1	20,8	30,8	25,4
Veszprém	4025	31,0	61,1	41,9	21,5	33,5	24,4	19,4	50,7	30,7
Zala	5972	23,6	73,9	37,8	11,0	40,5	16,5	22,2	43,3	29,5
Összesen	116630									
Megyék átlaga		45,0	62,7	51,0	27,5	29,1	27,8	32,0	48,5	38,0
Budapest	12027	9,4	66,7	9,9	10,9	65,4	11,4	4,2	74,5	4,9
Összesen	128657									
Országos átlag		36,8	62,7	44,1	26,2	29,3	26,6	25,9	48,6	32,9

Rövidítések: V: vízművek mintái Aláhúzások az egyes oszlopokban
E: egyedi kutak vízmintái _____ az adott oszlop minimuma
Ö: összes ivóvízminta _____ az adott oszlop maximuma

TISZTELT ORBÁN VIKTOR MINISZTERELNÖK ÚR!

Települési átlagban 8 naponta 1 (egy) db. vízmintát mérve ellenőrzik a hazai ivóvizeket, de azokat jól ellenőrzöttnek és tisztának állítják, azaz hazudnak.

Az ÁNTSZ eközben azt is hazudja, hogy a vizet biztosan megtisztító átpárlás "életveszélyes lehet, mert a desztillált víz kimossa a vérből az NaCl konyhasót". Önök most csökkentették az NaCl só pótlást a fiziológiás 15-25 gramm/nap-ról 5 gramm/napra, de a palackos ivóvíz konyhasó-, ill. nátriumhiányát előnynek hazudják? Ez nem életveszélyes, csak a desztillált víz?!

Szíveskedjék leállítani az életveszélyt okozó ÁNTSZ-es ivóvíz- és sócsalást!

Budapest, 2011. 11. 11.

Tisztelettel: (Sydo) Tejfalussy András Béla Ferenc (1-420415-0215)
okl. vill. mérnök, méréstani szakértő, TUDOMÁNYOS RENDŐRSÉG PJT
2621 Verőce, Lugos u. 71. Email: tudomanyos.rendorseg.pjt@gmail.com,
Honlap: www.aquanet.fw.hu.

573.

Code: Váci Vízmű Pályázata 90-93

Ajánlott (csucs: 47 közül);
Vác, déli vízbázis rekonstrukciója.(vö 569)

Az ún. VAC-Déli-vízbázis vízellátási kapacitása kb. 20.000 m³/d. 1981-ben szennyezés miatt a vízbázis igénybevételét fel kellett függeszteni. A szennyezést azóta megszüntették, de a víz minősége továbbra sem felel meg a szabványnak. A projekt célja: az elszennyeződött vízbázis rehabilitációja, a kitermelhető víz megbízható tisztítása az ivóvízszabvány minősítésének megfelelően.

Vízminőségvédelem;
Beküldője: KDV- KÖVIZIG (Budapest);
Iktatás: PH- 6/90-12;
KDV-KÖVIZIG területe
Megvalósítója: Duunakanyar Balparti Regionális Vízmű....
Megvalósítás ideje: 1990-93
Konstrukciója: hosszabb távu támogatás;
Összegek:8360 1020

**A Váci Vízművekolyankor ismeri el,
hogy a vízminősége szabványsértő
ha ezzel lehet pénzt szerezni?**



Állami Számvevőszék



JELENTÉS

**a Vízügyi Alap működésének
pénzügyi-gazdasági ellenőrzéséről**

(Code: VizÁSZ1a)

rendelkezett a megfelelő képesítéssel). Így a vízművek műszaki állapota - az újonnan létesítettek kivételével - fokozatosan romlik.

Az ivóvízbázisok védelme érdekében mintegy 60 bázison megkezdték az állapotfelmérést, a diagnosztikai vizsgálatot. Elsősorban azoknál, ahol már jelen van a szennyezés (pl. Szekszárd, Sajólad, Bonyhád, stb.) továbbá ahol az esetleges elszennyeződés a lakosság széles körét érintené.

Az elvégzett vizsgálatok a vízbázisok sérülékenységet bizonyították.

A Felső-Tisza-Vidéki VIZIG területén az 54 vízbázison végzett vízminőségi vizsgálatok alapján még az abszolút védettnek hitt nagymélységű vízműkutak vizében is kimutattak olyan szennyeződést, mely a felülről történő beszivárgás következménye.

Az Alsó-Duna-Völgyi VIZIG-nél 9 kút vizét vizsgálták meg, ebből 8-nál az ammónium, a vas, a mangán és a réz, egy-egy kút esetében az arzén meghaladta az EU által előírt határértéket.

A Dél-Dunántúli VIZIG a területén lévő távlati vízbázisokon végzett vizsgálatot. A mérések szerint a nitrát, a vas, a mangán, az ammónium, illetve az arzén meghaladta a határértéket.

3.1.2.2.2. Az ivóvíz minősége

Az ivóvíz ellátás intenzív mennyiségi fejlesztése mellett a vízminőség javítása nem kapott kellő hangsúlyt, az ezzel kapcsolatos beruházások háttérbe szorultak. (Az 1994-96-os évek között 65 pályázó 6 Mrd Ft értékű beruházáshoz kért támogatást, ezzel szemben 3 pályázó 339 M Ft összegű beruházáshoz 38 M Ft támogatást kapott. Az 1996-os évben nem volt ilyen támogatás, mivel a céltámogatás ezeket a beruházásokat (részint már nem támogatta.) Így hiányzik pl. a víztisztítások alapvető pénzügyi támogatása, amihez a VA támogatás kapcsolható lenne. A jelenleg előkészítés alatt álló vízminőségjavító programnak éppen az a célja, hogy a vízminőség javítás ismét bekerüljön a címzett- és céltámogatások körébe.

Hazai viszonylatban a vízminőség mérésével, ellenőrzésével kapcsolatos feladatok koordinálatlanok. Az ezzel foglalkozó szervezetek, intézmények között a feladatokat, a módszereket tekintve nincs összhang. A vizsgálatok rendszere, gyakorisága, az eredmények, adatok összesítése egymástól eltérő. A vízminőséggel kapcsolatos adatok gyűjtésének, rendszerezésének nincs felelős

gazdája. Az információs kapcsolatok is sok kívánnivalót hagynak maguk után.

Az ivóvíz minőségének ellenőrzése a közegészségügyi szolgálat (ÁNTSZ) - mint hatósági ellenőrzés - és a vízművek - mint üzemi ellenőrzés - feladata.

A vízművek laboratóriumait az ÁNTSZ felügyeli, a laboratóriumok akkreditálását a VITUKI-val közösen végzi. A kialakult gyakorlatnak nincs jogszabályi alapja.

A vízműveknél tapasztalt **kapacitás-kihasználatlanság igen kedvezőtlen a víz minőségére**, ugyanis a víz tartózkodási ideje megnő a vezetékekben és a tárolókban, ami sok esetben **lényeges minőségromlást okoz.**

Kedvezőtlen jelenség, hogy az üzemeltetők jelentős része (főleg a kis kft-k) az üzemeltetési költségek csökkentésére törekedve a vízellátás biztonságát és a víz minőségét veszélyeztetik. A vízművek felügyelete a KHVM-hez tartozik, a KHVM-nek viszont, csakúgy, mint az ÁNTSZ-eknek (amennyiben közvetlen egészségkárosító hatást állapítanak meg az ivóvízben) nincs szankcionálási, felelősségrevonási jogköre.

A vízdíjak emelése miatt a lakosság sok helyen a jó minőségű vizet adó vízbázis helyett a rosszabb minőségű vizet adó helyi vízforrásokat használja, visszatért az egyedi ásott kutak használatára.

Borszörcsök község ásott kútjai - az ÁNTSZ korábbi vizsgálatainak megállapításai szerint - kémiailag és bakteriológiailag szennyezettek. A szükséges ivóvízrel szállítással biztosították. A községben az 1977-78-ban létesített ivóvízbázisok vizét a beruházást követően nem hasznosították. A közel 20 M Ft-os ivóvíz beruházással a lakosság részére az egészséges ivóvízhez jutás lehetőségét megteremtették. A községi ivóvízálózatba 214 lakást (az összlakás 98,2%-a) kötötték be, melyből a Bakonykarszt Rt. közműves ivóvizet 174 lakás számára szolgáltat. A többi épületben lakók pedig a közkielők által jutnak ivóvízhez. Ezen épületek lakói nem fizettek az ivóvíz használatáért, ezért az üzemeltető a lakáson belüli szolgáltatást megszüntette.

A vízmintavételek, a vizsgálatok száma anyagi okok miatt évről-évre csökken, az értékelhető adatállomány megyénként eltérő mértékben szűkül.

A magyar szabvány a víz minőségére 64 paramétert ír elő, melyből mindössze 11-et mérnek rendszeresen, szemben az 1995. évi EU direktívával, amely ennek több mint kétszeresét (25-öt) ajánlja. Ezért is fordulhat elő olyan esemény, mint a szekszárdi vízszennyezés.

31 . (Code: VizÁSZ1c)

A szekszárdi városi vízmű vizében lévő mérgező anyag (diklór-etilén) jelenlétére a véletlen - a városi ivóvizet használó Pannónia Sörgyár helyi üzemében tartott külföldi minőségellenőrzés - vezetett rá. (Ez a mérgező anyag nem tartozik a 64 paraméter közé.)

A vizsgálatra jogosult intézmények - elsősorban az ÁNTSZ - adatai a vízminőség romló tendenciáját mutatják. (Megjegyezzük, hogy az összesített adatok nem tartalmazzák valamennyi labor adatait.)

A vízművek által szolgáltatott víz minősége számos paraméterben nem felel meg a magyar szabványnak és messze elmarad az EU, valamint a WHO direktívától, ajánlásaitól. Legrosszabb a vízminőségi helyzet Hajdú, Somogy és Békés megyében. Javulás figyelhető meg Nógrád és Szabolcs megyében, valamint a fővárosban (ÁNTSZ adatai alapján).

A VITUKI a VA-ból 100 M Ft-os támogatást kapott annak érdekében, hogy összehasonlító vizsgálatokat végezzen a magyar ivóvízminősítési szabvány és az EU ivóvízminősítési direktívák között.

Az EU direktíva paramétereitől közül a vas, a mangán, az ammónium és az oxigénigény határértékek betartása ma a vízművek tekintélyes részénél megoldhatatlan. Jelenleg még a hazai határértékek betartása is gondot okoz.

3.1.2.2.3. Belvízvédelem, vízrendezés, mezőgazdasági vízhasznosítás

Hazánkban a belvízveszély teljeskörűen kiterjed a sík vidékekre, illetve a dombvidékek alsó részére. A 42 ezer km belvízcsatornából több mint 28 ezer km állami tulajdonban van, vagyis a tulajdonosi kötelezettséghez rendelt feladatellátást - törvényi előírással összhangban - az állami szerepvállalás túlsúlya jellemzi. Célszerű és indokolt az állam jövőbeni szerepét mérsékelni és azt a szerveződő vízgazdálkodási társulatokra átruházni. Mindez jól szolgálná a központi költségvetés terheinek csökkentését, illetve az EU előírányzatok teljesítését.

A megvalósult és folyamatban lévő beruházások összköltsége 1994-96-ban 414 M Ft volt, ebből 81 M Ft-ot a VA, 18 M Ft-ot a költségvetés finanszírozott. Az Alap a pályázatoknak csak egyötödét fogadta el, illetve támogatta. A beruházások eredményeként 67 km belvízcsatorna rekonstrukciója készült el, elsősorban az Alföldön.

A mezőgazdasági vízgazdálkodás finanszírozásában csak igen kis mértékben vesz részt a VA, ezt elsősorban a szaktárcánál

A tudós válasza

A Vác-környéki ivóvízről

Jelen cikkem a *Dunakanyar Régió*-ban, 2002. október 16-án megjelent „Milyen víz folyt a csapokból?” cikkel kapcsolatos részbeni helyesbítésem és válaszom.

Főfoglalkozású kutató vagyok, de több egyetemen tanítok (Debreceni Egyetem, Szent István Egyetem, ELTE), többek között ökotoxikológiát. MTA doktori minősítésemet biológiából szereztem. Szerkesztésben készül – éppen – az első magyar „Mezőgazdasági ökotoxikológia” című egyetemi tankönyv, amelyben három minisztérium, több egészségügyi és növényvédelmi intézet vezető szakértői írják fejezeteket. Kémiai és genetikai biztonságunkról szóló ismeretterjesztő könyvem a „Virágot Oikosnak” 2000-ben, a L'HARMATTAN kiadónál jelent meg, s több mint hatszáz szakcikk állításai alapján segít tájékozódni arról, hogy milyen környezet-egészségügyi veszélyt jelentenek a növényvédők szerek. Ebbéli tevékenységem országosan ismert.

Tény, hogy 2002. október 9.-én „A rák ellen, az emberért, a holnapért!” Társadalmi Alapítvány felkérésére, Székács Andrással (az MTA doktora, kémia) „Felületi- és nyersvizek növényvédőszer-maradécai és lehetséges ökotoxikológiai következményük” címmel előadást tartottunk Vác-on. Az előadásunk elhamarkodottan vitatott állításai – ahogyan az elhangzott, illetve a kivetített ábrákon olvasható volt – a következők:

1./ Az 1997-es országos nyersvíz vizsgálatot nem mi, hanem a minisztériumokhoz tartozó egészségügyi és növényvédelmi hálózat munkatársai végezték. Szerzői Kárpáti Z., Györfi L., Csanády M., Károly G. és Krómer I. (lásd *Egészségtudomány* 42: 143-152, 1998). Ebben az olvasható, hogy 1997-ben, a buki-szigeti nyersvíz 5700 ng/l atrazine-t, 3300 ng/l prometryne-t és 300 ng/l diazinon-t tartalmazott. Emlékeztetőül: az EU limit 100 ng/l. Tehát ezeknek az adatoknak a cáfolatával, úgy hogy saját méréseinek eredményeit állítja velük szembe (s nem úgy, hogy neki ilyenek nincsenek) e cikk szerzőihez kell Szepesiné Zimonyi Mária osztályvezetőnek fordulnia. Mellesleg ez a nyersvíz vizsgálat, kiterjedtségét tekintve az eddig publikált legszélesebb körű volt. Az *Egészségtudomány* szakkönyvtárakban hozzáférhető szakmai lap. Olvasása szakembereknek, ha működési területüket érinti talán kötelesség is. Szepesiné kissé indulatosan fogalmazt az illetőn, hogy valamit is elnagyoltam. Húsz perc állt rendelkezésemre. Gondolom, ha hallotta az előadásomat, akkor utána odajöhetett volna vitatkozni. Vágy nem volt azon jelen, vagy ezt bátortalanul elmulasztotta.

2./ Az előadásom előtt 2 héttel Székács doktor és munkatársai Vác és Verőce között mintázták meg a kutakat, mindezt a Wedeco munkatársa segítségével segítette. Tette ezt azért is, mivel közöttünk, több évre szóló – egy OMF B pályázatra épülő –

együttműködési szerződés van, amely szerint folyamatosan vízminutákat szolgáltatnak. Mindezt a mintavétel helyén készült képekkel erősíthetjük meg. Az, hogy erről Farkas Vince vezérigazgató nem tud, nem igényli a minősítésem, viszont kivívja csodálkozásom.

3./ Állításaink bírálatában irreleváns, hogy a Dunamenti Regionális Vízmű (DRV) milyen egyéb vízminőségre vonatkozó vizsgálatokat végeztek. Növényvédőszer-maradékok hiteles vizsgálatára az akkreditált növényvédelmi hálózat laborjai képesek, amelyekkel szinte napi munkakapcsolatban vagyunk. A nyilatkozók ebbéli szakmai kompetenciája viszont számomra kétes értékűek.

4./ Nem szerencsés, ha valaki – mint Zimonyiné – tájékozatlansága ellenére a tájékozottság látszatát kelti. Székács doktor és munkatársai több év alatt nem egy-két kutat mér, hanem több száz felületi és nyersvíz-minta, többet hatóanyagra kiterjedő, országos felmérését valósították meg. Ha Zimonyiné 70 kútból nem tudta kimutatni az acetochlor-t, az nem jelenti azt, hogy nincs bennük. Inkább azt, hogy acetochlor mérésére vagy nem fordítottak figyelmet, vagy nem tudják megfelelő érzékenységgel mérni. Figyelmebe ajánlom Károly G., Györfi L. és Ocskó Z. (Növényvédelem 37: 539-545, 2001) cikkét, amely szerint igen kiterjedt, 1994-2000 közötti, felületi vízvizsgálat kapcsán az acetochlor Magyarország második leggyakoribb peszticid szennyezője. Mivel hagyományos tisztítási eljárások alatt ugyanúgy nem bomlik, mint az atrazine, így természetes, hogy a csapvizekben is megjelenik. A nemzetközi szakirodalom rengeteg példával szolgál ezt illetően. Olvasni hasznos.

Ekkor még egy szót sem ejtettünk arról, amit valóban én állítottam, ami ennek a szennyezésnek az egészségügyi konzekvenciáit illeti. Igen, felelőséggel állítom, hogy Iowa után, ahol 2200 ng/l után végeztek visszatekintő epidemiológiai tanulmányokat, Vác környéke is kritikus. Az 1997-ben, nyersvízben mért meghökkenítő mennyiségű triazin-típusú gyomirtószer-szennyezés után minden környezet-egészségügyére adó országban ez következne. Ha a buki-szigeti kutak még üzemelnek az a DMRV súlyos felelőssége, és – sajnos – az ellátási körzetben élő emberek egészségügyi problémája.

A nyilatkozatokkal kapcsolatban azt gondolom, hogy a strucc stratégiája kicsit idejétmúlt. Végezetül jó hírem van, ha bárki (például Farkas úr vagy Szepesi asszony) valóban kíváncsi az előadásomra, akkor 2002. november 6-án 11.40-kor Salfőtarjánban, a Kossuth utca 8-ban újra meghallgathatja, és nyilvánosan vitatkozhat vele. Feltételezem – ha állításait meggondolták tartják – találkoznak. Ez azonban még nem a várt megoldás.

DR. DARVAS BÉLA
c. egyetemi tanár

ORBÁN VIKTOR MINISZTERELNÖK SEGÍTÉSÉRE, ELSŐSORBAN HOZZÁ, DE AZ ILLETÉKES MINISZTEREIHEZ ÉS ÁLLAMTITKÁRAIHOZ IS INTÉZETT NYÍLT KÖZÉRDEKŰ BEJELENTÉS (MINT PTK. 484-487. § SZERINTI KÁRELHÁRÍTÁS)

MIÉRT PAZAROLJÁK EL A HAZAI KORMÁNYOK A FÜRDÉSHEZ, MOSÁSHOZ, FELMOSÁSHOZ, WC-ÖBLÍTÉSHEZ HASZNÁLT VEZETÉKES VÍZ ARZÉNTÓL MENTESÍTÉSÉRE AZ IVÓVÍZ ARZÉNTÓL MENTESÍTÉSI PÉNZKERETET?

AZÉRT, MERT AZ ÁLTALUK ANNYIRA TISZTELT ZSIDÓ TÖRVÉNYKÖNYVEK TILTJÁK (MÓZES II. 23., 20-33., TALMUD, TAANITH 10 A. LAP), HOGY MI IS IHASSUK A TISZTA DESZTILLÁLT VIZET? *

Mit iszunk jövőre? MAZSIHISZ ÉS ÁNTSZ FAJIRTÁST FOLYTAT?

FOGYASZTÁSRA alkalmatlannak nyilvánította decemberben az ÁNTSZ a Csongrád megyei Eperjes vezetékese vizét, a lakosságot azóta lajtos kocsiról látják el. Múlt hét pénteken valamennyi érintett jelenlétében arról tanácskoztak, hogyan lehetne a problémát megoldani.

Hogy Eperjesen a víz arzéntartalma fölért volna a jelenleg is érvényes határértéknek (50 mikrogramm/liter), már régóta tudják. Az ÁNTSZ tavaly decemberben mindenki számára váratlanul úgy döntött, hogy le kell végre vonni a következtetést, ezért megállították a csapvíz fogyasztását. Azóta lajtos kocsiról kapják a vizet az eperjesiek. – Az erdélyi kár a legnagyobb emiatt – vélte Kiss Imre polgármester –, mert a település lakóinak cipelniük kell a vizet. Mint mindenki az országban, ők is elvárhatnák, hogy a csapat kinyitva abból ivóvíz folyjon.

A február 6-án Eperjesen tartott tanácskozáson mindenki felvonult, aki a kérdésben bármilyen módon érintett. Az ÁNTSZ, a Környezetvédelmi és Vízügyi Minisztérium, különböző engedélyező szervezetek, a Békés megyei Vízmű (Eperjes közelebb van a Békés megyei vízműhálózatához, mint a Csongrád megyeihez) képviselői is megjelentek, hogy valami olyan tervet dolgozzanak ki, amivel minél előbb megoldható a probléma.

A Dél-alföldi Vízminőség-javító Program része lesz az intézkedés – mondta el Szárbik Imre, a térség országgyűlési képviselője. A 106 milliárdos projektet előkészítő konzorcium 2005-ben jött létre –

nehéz volt egybekövacsolni több mint 200 települést, ma is vannak, amelyek még nem csatlakoztak. Pedig már 2001 óta lehetett tudni, hogy az EU-csatlakozási tárgyalások egyik dokumentumaként Magyarország elfogadta: legkésőbb 2009-ig a víztisztaságra vonatkozó egészségügyi határértéket az uniós szintre (arzen esetén 10 mikrogramm/liter) viszi le. 2009 decemberéig hagytrunk magunknak időt, hogy az ehhez szükséges változtatásokat végrehajtsuk, ugyanakkor ez ügyben nagyon kevés dolog történt: az már nyilvánvaló, hogy 2009. december 31-e után 200-nál több dél-alföldi település – köztük Szeged, Békéscsaba, Kecskemét – vízminősége nem fog megfelelni a határértéknek. A vízminőség-javító program ezt kívánja orvosolni.

Eperjesen azonban sürgős megoldás kell. Az érintettek arra juttattak, hogy mintegy 150 millió forintból a Békés megyei Gádoros vízbázisára kötik rá Eperjes hálózatát is. Mivel az ivóvízminőség-javító Program olyan nagy, hogy egyben csak Brüsszelben dönthetnének a támogatás megítéléséről, azért abból bizonyos elemeket ki akarnak venni, hogy magyar hatáskörben születhessen róluk döntés. Eperjesen így talán másfél év múlva lehet vezetékes víz.



Jelenleg lajtos kocsiról hordják a vizet az érintett településen. Eperjesen

legelőre. Addig azonban ideiglenes megoldást kell keresni. A tartályos ellátás helyett valószínűleg üvegekben vagy zacskókban kapnak vizet az eperjesiek, fejéknél három liter, melyet házhöz szállítanak. Ennek költségeit a „közegészségügyileg hátrányos helyzetű települések”-nek kiírt támogatásokból bőségesen lehet fedezni: az önkormányzat megelégedez a vízdíjat és a szállítási költségeit, melyek Kiss Imre polgármester szerint nem haladják meg a havi negyvenezer forintot. Az önkormányzat felévente számol el: ekkor megkapja a kifizetett összeget a már említett alaphól. Ez nem okoz költségvetési problémát, mivel az ötvenmilliós keretből régóta csak körülbelül évi tízmillió forintot fizettek ki, mondta Szárbik.

A Dél-alföldi Vízminőség-javító Program levezényléséhez létrehozott konzorcium elvi engedélyes dokumentációt készít az összes érintett település számára: ez alapján választhatnak a települések társulási a különböző műszaki megoldások közül. A 106 milliárdos projektet 85 százalékban megtérüléshez kötött, de vissza nem térítendő támogatásból finanszírozzák.

Ebből a legelőrehaladottabb projektek – Makót, Kecskemét, Battonyát, Orosházát, Békéscsabát említi a konzorcium vezetője, Molnár Béla orosházi alpolgármester – 2011 végére valósulhatnak meg. Nem tudni, mit tesz az ÁNTSZ abban a pár évben, amikor a fél Dél-alföld ivóvíze a határértéknel több mérgező anyagot fog tartalmazni.

Tanács Gábor

Hazai élet - Legérdekesebb hírek a Szabad Föld online-ről 2009. február 13. 11. oldal.

Kód: mit-iszunk-jovore-orban-viktor 121024

105 MILLIÁRD FORINTBÓL AZ 1,3 MILLIÓ ARZÉNMERGEZETT EMBER MINDEGYIKÉNEK ADHATNAK VOLNA OTTHONI IVÓVÍZ-ÁTPÁRLÓT. EZEK, AMIKKEL NEM CSAK AZ ARZÉNT, DE A MEZŐGAZDASÁGI ÉS EGYÉB MÉRGEKET, S A VÍRUSOKAT IS KIKÜSZÖBÖLHETNÉK.

***A TÓRA ÉS A TALMUD SZERINT CSAK ZSIDÓK IHATNAK EGÉSZSÉGES VIZET, S CSAK ŐK EHEZNEK EGÉSZSÉGES KENYERET. ŐK DESZTILLÁLT VIZET (TISZTA ESŐVIZET) ISZNAK ÉS NaCl KONYHASÓVAL ERŐSEN SÓZOTT KENYERET ESZNEK. NEKÜNK, A NEMZSIDÓKNAK AZT HAZUDJA AZ ÁNTSZ, HOGY "ÉLETVESZÉLYES MÉREG" A TISZTA DESZTILLÁLT VÍZ ÉS AZ NaCl KONYHASÓVAL ERŐSEN (FIZIOLÓGIÁS MÉRTÉKBEN) SÓZÁS. AZT AJÁNLJÁK, HOGY KIVÉGZÉSEKNÉL HASZNÁLT KÁLISÓVAL (PL. VIVEGA ÉS KÖSER "BONSALT") SÓZZUK AZ ÉTELEINKET. FŐKÉNT EZZEL IRTANAK MINKET! Verőce, 2012. 10. 24. Tejfalussy András (tudomanyos.rendorseg.pjt@gmail.com)**

Arzén (As). Közönséges körülmények között szürke, fémes fényű elem. Vegyületeiben három és öt vegyértékű, amfoter jellegű. Levegőn arzén-trioxidá (As_2O_3) ég el. Oldható vegyületei erős mérgek. Az → arzéntartalmú növényvédő szerek használatát 1968. január 1.-től betiltották (→ Arzénmérgezés).

Arzénmérgezés. → Arzéntartalmú növényvédő szerek, esetleg patkánymérreg felvételekor kialakuló mérgezés. Az általános testi gyengeség mellett a súlyos hányás, hasmenés, vérkeringési zavarok, orr- és kötőhártyahurut, fehérje- és vérvizelés a legfontosabb tünetei. Bontolás során a parenchimas szervek elfajulása, vérzéses vesegyulladás, bélgyulladás észlelhető. Az arzén kémiai kimutatása a hullarészekből a Marsh-féle készülékben történik. **ARZÉNNEL MÉRGEZÉS**

Iratjel: kizaro-ok-mazsihisz-antsz-orban-121025

Kizáró ok

Kizáró ok kell legyen az izraeliek magyarországi ingatlanszerzésénél, hogy az alaptörvényeik (Tóra, Talmud, Cionista Káté) a nem zsidókkal szemben nem csak kirekesztőek, de gyilkosságra, rablásra, vagyis terrorizmusra felbujtóak. Ha az izraeliek elutasítják ezek hatályon kívül helyezését, kiutasítani kell őket betelepülni engedés helyett. Ki kell zárni őket az ENSZ-ből is. Érvénytelennek kell tekinteni az izraeli cégek európai uniós országokba betelepülését liberalizáló, az Európai Unió vezetésével kötött, hazánkra 2010. dec. 8-án rákényszerített egyezményüket. MAZSIHISZ, ÁNTSZ és az Orbán Kormány együttműködése eredményeként jelenleg is ők pusztítanak, ivartalanítanak minket. Főként a kálisóval műtrágyáztatással, és az egészségvédő tiszta NaCl konyhasó helyett a mérgező kálisót tartalmazó sókeverékekkel (kóser Bonsalt, Vivega stb.), s az arzénnel és a számos mezőgazdasági és ipari méreggel is szennyezett és a szennyvízcsatornák vírusaival fertőzött vezetékes ivóvízzel* és azzal készített ételekkel és italokkal és ezek nyilvánvaló egészségrontó, életrövidítő, ivartalanító, népirtó hatásai egészségjavító, élethosszabbító és meddséget akadályozó bebeszélésével.

*Melléklet: mit-izunk-jovore-orban-121024

Verőce, 2012. 10. 25.

Tejfalussy András

tudomanyos.rendorseg.pjt@gmail.com

MIT CSINÁLJAK A SZENNYVÍZZEL?

ÉLETÜNK ÉS A VÍZ



**Szerkesztő: Dr. Gerencsér Árpád
1987.**

A lakásokban keletkező szennyvizek tisztítására és növényöntözéshez és -tápláláshoz hasznosítására, ahol csak lehetséges, érdemesebb a megfelelő egyedi megoldásokat használni. Alkalmazásuk az USA-ban 30%, Franciaországban 50%!

A szervestrágyázás, vagy a műtrágyázás és a mezőgazdasági irtószer használat nyilván nem lehet kevésbé veszélyes a növényekre, ivóvízkészletre, vagyis az emberre, mint a talajba juttatott emberi ürülék, vagy a háztartási használt víz! Sőt kevésbé veszélyes!

Kód: házi szennyvíz

SZERZŐK:

Dr. Dulovics Dezső
Gajárszky Győző
Dr. Juhász Endre
Kristóf János
Rónyai Rezső

LEKTOR:

Dr. Varga Miklós

ISBN 963 602 399 9

Kiadja a Vízügyi Dokumentációs Szolgáltató Leányvállalat
Felelős kiadó: Dr. Oszoly Tamás
87/195 – Vízügyi Dokumentációs Szolgáltató Leányvállalat
Budapest VII., Kazinczy u. 3/b
Felelős vezető: Várvedy Gábor

ELŐSZÓ

A fejlődő lakáskultúránkhoz hozzátartozik a közüzemi vagy házi vízellátás. Évente közel százezer lakásba vezetik be az ivóvizet. A vízbekötéssel egyidejűleg keletkezik a szennyvíz is, azonban még sok településen nem épült meg a csatornahálózat, így nincs mód a szennyvizek összegyűjtésére és tisztítására. Átlagosan egy évben csak mintegy ötvenezer lakást tudnak a közcsatornára rákötni. Hazánkban is, hasonlóan a többi országokhoz, a közüzemi csatornázás a nagy laksűrűségű városi területeken épült ki először és a falusi, s a ritkán beépített város körüli településeken más utat is kell keresnünk.

A közüzemi csatornázás fajlagos költsége ugyanis gyorsan nő, ha a laksűrűség csökken.

A lakásokban keletkező szennyvizek tisztítására egyedi megoldást kell sok helyen még alkalmazni. Így van ez a hazánknál fejlettebb országokban is. Például Franciaországban is közel 50%-ban, az Egyesült Államokban 30%-ban a háztartásban keletkező szennyvizet házi szennyvízkezelési eljárással tisztítják és juttatják vissza a természetbe.

A szakszerűtlenül megépített házi szennyvízkezelő és szikkasztó berendezés viszont sok bosszúságot, költséget okoz, nem is szólva arról, hogy egyben a környezet nagy mértékben szennyeződik. E könyvben útmutatást szeretnénk nyújtani minden érdekeltnak, hogy mit csináljon a keletkező szennyvizével a maga kényelmére és környezetének megóvására.

A szerkesztő

Kód: mitscinaljaszennyvizvel-eloszo

- mechanikai,
- biológiai és esetleg
- kémiai

úton valósítható meg.

Természetesen nem tűzhetjük célul, hogy az érdeklődőt szennyvíztisztító szakemberré képezzük ki. Am úgy gondoljuk, az sem haszon nélküli, ha olyan alapismeretekkel rendelkezik, amelyek révén tárgyaló partnere lehet a szennyvíze elhelyezését tervező, a kivitelezést ellenőrző szakembernek, és szakszerűen el tudja látni a megépült berendezés üzemeltetését.

A vállalkozóbb szellemű ezermesterek pedig az így szerzett ismeretek birtokában jól működő házi szennyvíztisztítót tervezhetnek, építhetnek maguknak. (Az pedig már egészen természetes, hogy a saját telepet gondosan kezelik.)

A tervező szakemberrel együtt kell számbavennünk a következő helyszíni adottságokat:

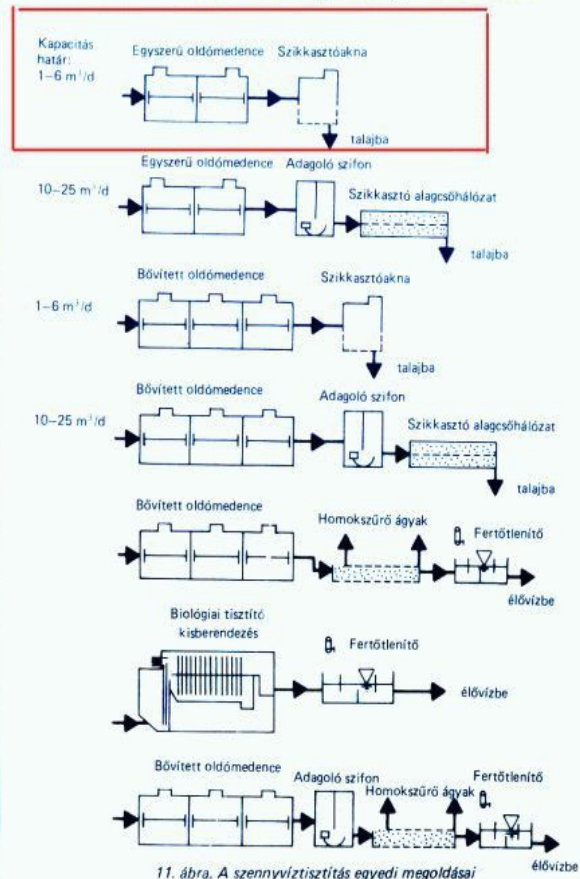
- az épület rendeltetését és a benne lakók jellemzőit; a lakók várható számát, életmódjukat, szokásaikat, az épület hideg-, illetve melegvíz-ellátásának módját, az épület belső csatornázását (a csatornakitörés szintjét, az ejtőcsövek tetőszint fölé kivezetését), a háztartás – a vízfogyasztás szempontjából igényes – gépesítettségét (automata mosógép, illetve mosogatógép stb.), a komfortfokozatot (WC-k, fürdőszobák száma és egyéb létesítmények, például szauna);
- a telek adottságait, környezetét, méretét, lejtését, beépítettségét, növényzetét, a közműre kötés várható lehetőségeit;
- a talaj adottságait (minőségét, rétegezetttségét, áteresztő-, illetve vízzáró képességét);
- a talajvíz járását, várható maximális szintjét, illetve, ha a közelben vízfolyás van, annak jellemző vízellátásait.

Ezek alapján a tervező kiválasztja az adott körülmények között alkalmazható legcélszerűbb műszaki megoldást.

A 11. ábra szerinti következő műszaki megoldások lehetségesek:

- talajban való elhelyezés esetén mechanikai és részben biológiai előtisztítást biztosító egyszerű, ill. bővített oldómedence és elhelyezőmű;

Kód: mitsinaljaszennyvizel-28-29



11. ábra. A szennyvíztisztítás egyedi megoldásai

HOGYAN ÉS MIRE HASZNOSÍTHATJUK A SZENNYVIZET?

A könyv előző fejezeteiben megismerkedtünk mai életünk mindennapos kísérőjének, a szennyviznek legfontosabb fizikai, kémiai jellemzőivel, tisztulásának folyamataival, a szennyvíztisztítás néhány módszerével. Mindez nyilván arról is meggyőzött bennünket, hogy a szennyvízzel törődnünk kell, ha azt akarjuk, hogy ne okozzon kárt környezetünknek.

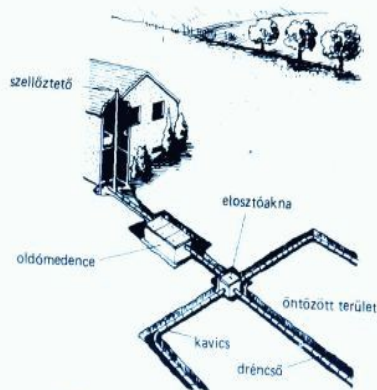
Láttuk azt is, hogy a szennyvíztisztításnak ismeretesek olyan módszerei is, amelyeket viszonylag egyszerű eszközökkel mi magunk is alkalmazni tudunk. Nem kell más hozzá, csupán némi műszaki berendezés és talaj. Szerencsére ez éppen ott áll rendelkezésünkre, ahol a csatornázás lakásonkénti költségei a ritka beépítés miatt aránytalanul magasak lennének, vagyis a kertés településeknél. A kert és annak talaja – rendkívüli adottságai révén – tökéletesebben képes megtisztítani a szennyvizet, mint a legjobb hatásokkal működő tisztítómű. A talajban ugyanis nemcsak egyszerű fizikai szűrés megy végbe, hanem a roppant nagytömegű és sokféle baktérium élettevékenysége révén sok olyan hasznos átalakulási folyamat is van, amelyeket ma szinte még alig tudunk követni. Ennek a biológiai kohónak köszönhető például, hogy a néhány deciméteres talajrétegen átszivárgó szennyvíz teljesen elveszíti ártalmasságát az emberre, korábbi fertőzőképességét, és megszűnik egyéb szempontból is káros anyagnak lenni.

Igen ám, de rögtön fölvetődhet az aggodalmas kérdés: ha a kert talaját szikkasztásra, szennyvíztisztításra használjuk, szolgálhat-e ez a talaj kertészkedésre is, vagy elveszett a család számára a „saját termés” csodálatos íze, zamata.

Megnyugtatóan rögtön modjuk el: kertészkedni a szikkasztómezőnek kialakított talajon is lehet, sőt – ha jól kihasználjuk adottságait – még nagyobb hozammal is jár a kertművelés, mint egyébként. Természetesen kellő gondossággal kell eljárunk. (Na de az istállótrágya sem a leghigiéniikusabb anyag és a talaj mégis milyen hasznossá tudja tenni.)

50

Azt, hogy ilyen esetben milyen szempontok szerint serénykedjünk, milyen növényeknél milyen változásokra számíthatunk, hogyan tervezzük meg a szikkasztás–tisztítás és a kertészkedés kapcsolatát, azt a következőkben részletesen ismertetjük. (Az öntözéses, szikkasztásos hasznosítás általános megoldását mutatja a 24. ábra.)



24. ábra. Szennyvíz általajöntözésre

A kertészkedés általános szabályai

A talaj önmagában, tehát növény nélkül is képes az átlagos csapadékmennyiség többszörösét kitevő szennyvizet megtisztítani. Ezt a tulajdonságát használják ki például a homokszűrők alkalmazásakor. A jól megválasztott növényzet azonban a tisztítandó vízadag további növelését teszi lehetővé, mivel a víz jelentős hányadát a talajból felvéve elpárologtatja, miközben a szennyvízben levő anyagok nagyrészt hasznosítja is. Vonatkozik ez elsősorban a gyümölcsfákra, a szőlőre és a zöldségfélékre. A házikertekben

51

T. Illés Zoltán 'all. tth. úrnak'
Fax: 7510044

Iratjel: desztillativiznempalinkaorbanviktor121119

ORBÁN VIKTOR MINISZTERELNÖK SEGÍTÉSÉRE. a Ptk. 484-487. § szerinti kárelhárításként:
T. Orbán Viktor Miniszterelnök Úr! Fax:4414806. Másolat: Kúria bíróság elnökéhez! Fax:2684740

Ön miért csak az otthoni pálinka előállítását, szeszpárlást támogatja? Az otthoni ivóvíz desztillálást miért nem? Azért, mert az otthon ellenőrizhetetlenül előállított olcsóbb (mérgező) pálinka elbutító egészségrontó, életrövidítő, családbomboló, azaz népiirtó hatású? Azért, mert a házi szeszpárláshoz hasonló módon otthon is előállítható lenne a biztosan méregmentes, baktériummentes, vírusmentes tiszta desztillált ivóvíz, amely egészségvédő, egészségjavító, normálisabbá tevő, élethosszabbító, azaz családvédő, népvédő hatású?

Tudja Ön, hogy a zsidók törvénykönyvei mit tanítanak (a Tóra és a Talmud), a sok tiszta desztillált vizet (tisztá esővizet) ivásról? Ezek egészségvédő, egészségjavító, élethosszabbító, azaz családvédő, népvédő hatásúnak tüntetik fel, amikor mellette kellően nagy, élettanilag optimális, azaz fiziológiás mennyiségben pótolják, pl. sózott kenyérral az NaCl konyhasót is. Persze azt is tanítják, hogy ezek ellenkezőjével, vagyis szennyezett ivóvízzel és sózás akadályozással tudják legkönnyebben kiirtani a zsidók a saját létszámuk szaporodásával arányos mértékben az általuk elfoglalni akart területekről a nem zsidókat. (Mózes II. 23/20-33. és Talmud, Taanith 10 a. lap és Baba kamma 93. b. lap.) Ezért szennyeztetik a szennyecatornák bevezetésével az ivóvízünket, ezért hazudják, hogy a desztillált víz életveszélyes (víz)mérgezést okoz, ezért akadályozzák, hogy a tiszta NaCl-dal kellően, a fiziológiás mértékben sózott élelmiszerekkel fiziológiásan pótoljuk a konyhasót, ezért nevezik vízmérgezésnek a szervezetünkben a konyhasó hiány következtében létrejött elektrolitzavart és amiatti életveszélyt. Mindezek előrebocsátását azért tartottam szükségesnek, mert Illés Zoltán barátomról feltételezem, hogy hatáskör hiányában nem lépett fel a magyarok évtizedek óta fennálló népfogyási katasztrófáját okozó ivóvízbázis szennyező csatornázás és a szennyecatornák tartalmával is mérgezett, fertőzött, s a mezőgazdasági és ipari vegyszerekkel is mérgezett vezetékes ivóvizek szennyezettségét mérésrel hiányos ellenőrzések, a valódi szennyezettséget eltitkolások, az ezt fedező hamis vízmű reklámok és az ezek népiirtó hatását fokozó kálisóval műtrágyáztatás és ételsózás ellen, és az egészségvédő tiszta desztillált ivóvizet mérgezőnek hazudások, hazudók ellen, miközben a kevésbé veszélyes hatásokról állandóan beszélnek.

A vörös iszap kevesebb, mint egy tucat embert gyilkolt meg, a fenti módon viszont naponta száznál többel csökkentik a magyar lakosság létszámát. Előbbiről állandóan szó van a médiában, utóbbiról szinte soha. 3200 település van. 1 évben 365 nap van. Országunkban évente kb. 128.000 vízmintát ellenőriznek mérésrel. Településként 8 naponta csupán kb. 1 db. vízmintát (átlag), ami még akkor is áellenőrzés, ha az ellenőrző mérés nem csak néhány szennyezőre terjedne ki a sokezer lehetséges szennyezőféle mérése helyett. Például a vírusszennyeződést sem mérik, holott szennyvíztisztítók és folyóvizet szűrő homok-kavics, s a klórozás nem képes hatástalanítani a vízbázis Dunába, Tiszába a szennyecatornákból bejutó, oda koncentrált fertőző vírusokat.

Könnyen belátható, hogy csalást folytatnak, akik a növényöntözésre és növényáplálásra alkalmas szennyvizek erre való felhasználását, újrahasznosítását akadályozzák, s ott is talajterhelési bírsággal büntetik, ahol meg van engedve a műtrágyákkal és állati trágyákkal talajkezelés, akik a talaj helyett a vezetékes ivóvízbe és a tengerbe juttatják a szennyvizekben lévő vizet és növényi tápanyagokat, a felszín alatti ivóvízkészlet szennyeződéstől óvása hamis ürtügyén, ezúton gazdasági kárt is okozva.

Az ivóvíz átpárlására felhasznált hőmennyiség teljes egészében visszanyerhető és újrahasznosítható. Ha minden magyarnak adnának egy 40.000 Ft anyagköltségű hőújrahasznosító házi ivóvíz átpárlót, akkor hagyományos, kétaknás földfalú szennyvízszikkasztókkal újrahasznosítható a háziszennyvíz a kertek növényeinek az öntözésére és -táplálására. Az összes anyagköltség csupán 400 millió Ft! 2004-től 110 milliárd állt rendelkezésére a hazai kormányoknak, hogy 1,3 millió magyar ivóvizet mentessék az arzéntől, de még mindig 800.000 ember kényszerül az arzénnel mérgezett vizet inni!

Felkérem a Kúria elnökét, hogy állapítsák meg a kormányok károkozása miatti állami felelősséget és a kárelhárítási munkadíjunkt, a Ptk. 484-487. § szerinti. „megbízás nélküli kárelhárítási” alapon. Verőce, 2012. 11. 19.

(Sydo) Tejfalussy András Béla Ferenc okl. vill. mérnök, méréstani szakértő
(sz.sz.: -420415-0215, a.n.: Bartha Edit), Agroanalízis gmk va. végelszámoló, 1036 Bp. Lajos . 115.

Csogyi-Fazekas Sándor min. úrnak
Fax: 751-0072



ORSZÁGOS HIVATALI CSALÁST FOLYTATÓKAT FELJELENTÉS

***** XMT Report *****

desztialtivoviznempalinkaorbanviktor12119 Nov. 18 2012 07:44PM

No.	A másik telefax	Indulo Idő	Háznál. Idő	Mod	Oldal	Eredm.	Kód
01	+36 1 2684740	Nov. 18 7:42PM	01:45	TX	01	OK	(00)

Polt Péter legfőbb ügyésznél

***** XMT Report *****

desztialtivoviznempalinkaorbanviktor12119 Nov. 18 2012 07:47PM

No.	A másik telefax	Indulo Idő	Háznál. Idő	Mod	Oldal	Eredm.	Kód
01	+36 1 441 4806	Nov. 18 7:44PM	02:42	TX	01	OK	(00)

Orbán Viktor miniszterelnöknél

***** XMT Report *****

desztialtivoviznempalinkaorbanviktor12119 Nov. 18 2012 07:58PM

No.	A másik telefax	Indulo Idő	Háznál. Idő	Mod	Oldal	Eredm.	Kód
01	+36 1 79520344	Nov. 18 7:55PM	03:01	TX	01	OK	(00)

Illés Zoltán vízügyes államtitkárnál

Kód: desztialtivoviznempalinkaorbanviktor12119faxok1

ORSZÁGOS HIVATALI CSALÁST FOLYTATÓKAT FELJELENTÉS

***** XMT Report *****

desztialtivoviznempalinkaorbanviktor12119 Nov. 18 2012 08:06PM

No.	A másik telefax	Indulo Idő	Háznál. Idő	Mod	Oldal	Eredm.	Kód
01	MAGYAR RÁDIO RT	Nov. 18 8:04PM	02:36	TX	01	OK	(00)

Magyar Rádió Vasárnapi Újsághoz

***** XMT Report *****

desztialtivoviznempalinkaorbanviktor12119 Nov. 18 2012 08:15PM

No.	A másik telefax	Indulo Idő	Háznál. Idő	Mod	Oldal	Eredm.	Kód
01	3111216	Nov. 18 8:13PM	01:45	TX	01	OK	(00)

Fővárosi Törvényszék Cégbíróságának

***** XMT Report *****

1./ desztialtivoviznempalinkaorbanviktor12119 Nov. 19 2012 10:30AM
2./ hazaarulokat-fejjelentések-910102-122021

No.	A másik telefax	Indulo Idő	Háznál. Idő	Mod	Oldal	Eredm.	Kód
01	7960072	Nov. 19 10:25AM	04:08	TX	03	OK	(00)

Fazekas Sándor vidékfejlesztési miniszterének

Kód: desztialtivoviznempalinkaorbanviktor12119faxok2

**POLGÁRMESTER
POLGÁRMESTERI HIVATAL
ABONY**

TISZTELT POLGÁRMESTER ÚR! (HÖLGY!)

Szomorú aktualitás erősített meg bennünket abban a hitben, hogy helyes döntés volt egy olyan készülék összeállításán fáradoznunk, amelynek révén egészséges, tiszta ivóvizet nyerhet minden egyes háztartás, mind normál körülmény, mind a maihoz hasonló katasztrófa-helyzetben. Jelen megkeresésünknek az adja aktualitását, hogy a jelenlegi ár-, belvíz, valamint az esőzések lezúduló vize miatt sok helyen ihatatlanná vált még a vezetékes víz is.

HAZAI ESZKÖZÖKKEL

A hazai üzletekben megtaláltuk azokat a magyarországon fellelhető eszközöket, amelyekből összeállítottuk a legegyszerűbb, ám mégis profi desztillált vizet és meleg háztartási vizet egyidőben adó rendszert. A készülék-összeállítás otthoni háztartásban szerelhető össze, nem ipari, ezért nem igényel különösebb szakértelmet sem az összerakása, sem az üzemeltetése.

BÁRHOL, BÁRMIKOR 100 SZÁZALÉKOSAN TISZTA VIZET AD

Előnye, hogy *bárhol, bármikor, bármilyen* energiaforrással lehet az embereknek desztillált vizet adni. Mint ismeretes, a desztillálás során valamennyi, a vízben található szerves, és szervesetlen szennyező anyagot kiszűrjük a vízből, legyen az csapvíz, esővíz, pocsolya, folyóvíz.

A készülék-összeállítást bemutató leírások, valamint a referenciamunkák során összegyűlt tapasztalatok segítenek megérteni és megértetni, miért ajánlatos minden háztartásnak rendelkeznie egy ilyen víztisztító eszközzel. Ráadásul az önkormányzatok felelőssége, hogy mindig egészséges és tiszta vizet garantáljon a településen lakók számára. (Amint azt az 1990. évi LXV. törvény is rögzíti.) A nevezett leírásokat levelünkhöz mellékeljük.

Kötelességünknek érezzük, hogy tájékoztassuk Önöket erről a lehetőségről. Csak azt kell megtudnunk, hogy az Önök településén például hány ilyen eszközre volna szükség, hogy kalkulálni tudjanak Önök is és mi is. A mi dolgunk, hogy (remélt érdeklődés esetén) ezeket beszerezzük, az összeállítást elkészítsük és beüzemeljük. Vannak, akik csak útmutatást kérnek, s maguk szerelik össze a berendezést. Mind a két esetben állunk rendelkezésükre.

Biztosak vagyunk abban, hogy az emberi (és a köztisztviselői) kötelesség is azt mondatja Önnek, hogy kíváncsi a megoldásunkra. Biztosak vagyunk abban is, hogy a település valamennyi lakója hálás lesz önnek, hogy hozzájuttatja őket abszolút tiszta vízhez olyan helyzetben, amikor az szinte elképzelhetetlen. Ehhez szeretnénk Önnek segítséget nyújtani.

Tisztelettel kérdezzük, mikor, milyen időpontokban tart fogadóórát, hogy Önt a megoldási lehetőségek egyeztetése érdekében személyesen felkereshessük?

Tisztelettel:

Veress Tibor
agrármérnök, újságíró,
kárrelhárítási, környezetvédelmi menedzser
AgroAnalízis Tudományos Társaság
1036 Budapest III. Lajos u. 115. www.veressmedia.hu
www.aquanet1.net76.net