

Kükedi Zsolt (MSZ) vízszennyezettséggel kapcsolatos hamis vádjai közveszélyes megalapozatlanságát bizonyítás

Úgy látszik az általa tanúként megjelölt személyek valamiért mélységes alázattal türik Kükedi ellenem felhozott hamis vádjait. Az általa mellékelt alábbi rendőrségi irat alapján egyetértene az én „**aljasságom bizonyítékát**” emlegetésével, annak alapján, hogy Kükedi Zsolt ellenem uszító hamis vádaskodásai a rendőrség szerint a büntető bíróságra tartoznak?

Részemről, szakértőként azért nyújtottam be a rendőrséghez feljelentő iratot, amiben Kükedi csak mint példa szerepelt a megtévesztett emberre, mert az ő érdekében is, ki akarom nyomoztatni, miért nem vizsgálta ki az ügyesség máig sem, hogyan került be a váci vízmű ivóvíz kútjába a Növényvédelmi Kutatóintézet szakértői akkreditál laboratóriumában bemért, **az Európai Unió által eltűrtnél kb. 8.000%-kal(!) több növényvédő mérreg**. Azért kell kideríteni, mivel máskor is megtörténhet. Kükedi szerint viszont teljesen veszélytelen a hiányosan ellenőrzött csapvíz. Az ellenkezőjét bebizonyításra mutattam be a rendőrségnél, hogy Kükedi a csapvíz ivását nem helyeslésem óta milyen rágalmakat terjeszt a szakértői, feltalálói eredményeimről, az általa feltételezett „aljas üzleti érdekeltségeim” hivatkozva. Pedig én jogos védelemként figyelmeztettem mindenkit, őt is arra, a feljelentő irat, a mérési stb. bizonyítékok közzétételével, hogy milyen megbízhatatlan a hazai vízminőség ellenőrzés. A félreértések elkerülésére másoltam ki és tettem közzé Kükedi **HELYI HŐS** honlapjáról a csapvíz ivásával kapcsolatban általa készített reklámoldalt. Eredetileg arra kértem a rendőröket, nyomozzák ki a víztisztaság ellenőrzési hiányosságok Kükedi elől is titkolása okait. ehhez hivatkoztam a **Pet palack** használatot szerintem is jogosan bíráló Kükedi érthetetlen, ellenséges viselkedésére. A rendőrség viszont ahelyett, hogy kivizsgálta volna a megtörtént közveszélyes ivóvíz szennyezettség okát, áttette a Kükedi által ellenem terjesztett hazugságokat a bíróságra. Nem lehet, hogy Kükedi azért sérteget engem és az engem védőket, hogy provokált büntetőperrel összeveszítse a Magyarok Szövetségét fenntartani akarókat?

Kükedi Zsolt legutóbbi, **engem aljaskodással stb. rágalmazó nyílt levele** az általa maga mellé tanúként idézett alábbi címzettekhez:

feladó: Kükedi Zsolt <zsolt.kukedi@gmail.com>

Sára András <saraandras45@gmail.com>;

Németh Zoltán <a.nemethzoltan@gmail.com>;

címzett: **Bene Gábor <drbenegabor@gmail.com>;**

Molnár Ervin <b.molnarervin@gmail.com>;

Tejfalussy András <tejfalussy.andras42@gmail.com>

másolatot kap: **Tóth Árpád <arpadtothmg@gmail.com>**

dátum: 2017. február 27. 23:39

tárgy: BRFK tájékoztatás személyes adatok kezeléséről és az érintettségemmel folyó eljárásokról

küldő: gmail.com

hitelesítő: gmail.com

„ Sziasztok!

Megérkezett Tejfalussy aljasságáról a bizonyíték: feljelentése alapján immár a Pesti Központi Kerületi Bíróságon folytatjuk. Innentől nincs megállás, mert ami **lavinát elindított**, hogy engem alaptalanul soha el nem követett bűncselekménnyel megvádolt, **nagy nyilvánosság előtt rágalmazott, adatokkal élt vissza**, azokat kérésre sem tette elérhetetlenné oldalán és mindezzel **anyagi haszonra tett szert**, abban minden cselekedetért felelnie kell.

András, ezúton üzenem, hogy ha te nem vinnéd végig ezen eljárást, akkor egy másikban találkozunk, amit én indítok ellened. Ebben **hamis vád** (Btk. 268. § (1) bek. a) és b), (három évig terjedő **szabadságvesztés**), (2) bek. (egy évtől öt évig terjedő szabadságvesztés), **rágalom** (226. § (1) bek. (egy évig terjedő **szabadságvesztés**), (2) bek. b) (két évig terjedő **szabadságvesztés**)), sőt **csalás** (373. § (1) bek. és (2) bek. ba) és bc) (két évig terjedő **szabadságvesztés**) és (3) bek. b) (három évig terjedő **szabadságvesztés**)) **lesz a vád**. De elővesszük a 219. § (1) bekezdés a) pontjába ütköző **haszonszerzési célból és jelentős érdeksérelem okozásával elkövetett személyes adattal való visszaélés tényállását is** és az Infotv. 12. § (2) bek. elmulasztását, a (3) bek. a) pontja szerinti, illetve az Infotv. 5. § (1) bekezdés a) pontja szerint **hozzájárulásom hiányát is**, valamint a 7. § (1) bek. szerint én, mint érintett **magánszférájának védelmének elmulasztását**.

Addig is tanulmányozd őket: http://njt.hu/cgi_bin/njt_doc.cgi?docid=152383.323277, http://njt.hu/cgi_bin/njt_doc.cgi?docid=139257.322945.

Az eljárás(ok)ban a címzetteket tanúnak kérem fel.

Minden erőmmel, jogi ismeretemmel védeni fogom a jó hírneveimet, a családom jó hírnevét, de itt már nem állunk meg. Sok időt adtam és legalább nyolcszor kértem, hogy visszakozz abból a **támadássorozatból, amit ellenem minden alap nélkül indítottál. Te ezzel nem éltél. Sőt még több rágalmat összehordtál rólam. Oldalad immár**

Bizonyítékok a "csapvíz kifogástalanságról" Kükedi(ék) által híresztelt vélemény közveszélyességére:



JELENTÉS

a Vízügyi Alap működésének pénzügyi-gazdasági ellenőrzéséről

(Code: VizÁSZ1a)

400.

1997. október

gazdája. Az információk 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 vezetékek 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, csakhogy, 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 ásványvíz kútjai - az ÁNTSZ korábbi vizsgálatainak megállapításai szerint - kémiai és bakteriológiai szennyezettek. A szükséges ivóvizet 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 ivóvízadókörbe 214 lakást (az összlakosság 98,2%-a) kötötték be, melyből a Bakonykarszt Rt. közműves ivóvizet 174 lakás számára szolgáltat. A többi épületben lakók pedig a községhelyek által jutnak ivóvízhez. Ezen épületek lakói nem fizettek az ivóvíz használatáért, ezért az üzemeltető a lakásokon belüli szolgáltatást megszüntette.

A vízmintavételek, a vizsgálatok száma anyagi okok miatt évről-évre csökken, az értékelhető adatállomány meglehetősen 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.

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

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

Az elvégzett vizsgálatok a vízbázisok sérülékenységeit bizonyították.

A Felső-Tisza-Vidék VIZIG területén az 54 vízbázison végzett vízminőségi vizsgálatok alapján meg az abszolút védettségű hirt nagymélységű vízművek vizében is kimutattak olyan szennyeződést, mely a felülről történő beszivárgás következménye.

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

A Dél-Danubius VIZIG a területén lévő távlati vízbázisokon végzett vizsgálatot. A mérések szerint a nitrát, a vas, a mangán, az ammónium, illetve az arén 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 cél támogatás ezeket a beruházásokat (jórészt már nem támogatta.) Így hiányzik pl. a vízisztitások 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

30

(Code: VizÁSZ1b)

A szekszárdi városi vízmű vizében lévő mérgező anyag (diklóretilén) 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 direktíváitól, 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 összehasonlítt vizsgálatokat végezzen a magyar ivóvízminősítési szabvány és az EU ivóvízminősítési direktívák között.

Az EU direktíva paraméterei 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 előírások 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

(Code: VizÁSZ1c)

(Code: VizÁSZ1d)

A tudós válasza

A Vác-környéki ivóvízről

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

Főfoglalkozású kutató vagyok, de több egyetemen tanítok (Debreceni Egyetem, Szent István Egyetem, ELTE), többek között ökotoxikológiát. MTA doktori minősítésemet biológiából szereztem. Szerkesztésemben készül – éppen – az első magyar „Mezőgazdasági ökotoxikológia” című egyetemi tankönyv, amelyben három minisztérium, több egészségügyi és növényvédelmi intézet vezető szakértői írnak 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 András (az MTA doktora, kémia), „Felületi- és nyersvizek növényvédőszer-maradécai és lehetséges ökotoxikológiai következményük” címmel előadást tartottunk Vácon. Az előadásunk elhamarkodottan vitatott állításai – ahogyan az elhangzott, illetve a kivetített ábrákban 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., Győrfi L., Csányi 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. Emlékeztetülül: 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 illető, hogy valamit is elnagyoltam. Húsz perc állt rendelkezésemre. Gondolom, ha hallotta az előadásomat, akkor utána odajöhetett volna vitatkozni. Vagy 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 OMFB pályázatra épülő –

együttműködési szerződés van, amely szerint folyamatosan vízmintákat 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 végeztet. 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 kutatást mértek, hanem több száz felületi és nyersvíz-minta, többet hatóanyagra kiterjedő, országos felmérést valósítottak 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., Győrfi 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, felelősséggel állítom, hogy Iowa után, ahol 2200 ng/l után végeztek visszatekintő epidemiológiai tanulmányokat, Vác környéke is kritikus. Az 1997-ben, nyersvízben mért meghökkentő mennyiségű triazin-típusú gyomirtószer-szennyezés után minden környezet-egészségügyre 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 stratégiaja 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 Sallótarjánban, a Kossuth utca 8-ban újra meghallgathatja, és nyilvánosan vitatkozhat vele. Feltételezem – ha állításait meggondoltnak tartják – találkoznak. Ez azonban még nem a várt megoldás.

DR. DARVAS BÉLA
c. egyetemi tanár

paraméter	konz.egység	átlag	minimum	maximum
KOI	mg/L	0,82	0,5	1,0
Klorid	mg/L	23	15	31
Vas	mg/L	0,04	0	0,62
Mangán	mg/L	0,00	0	0,13
Nitrát	mg/L	9,5	6	18
Nitrit	mg/L	0,00	0	0,12
Ammonium	mg/L	0,01	0	0,06
Lugosság	mv/L	3,9	3,3	4,4
Összes keménység	CaO mg/L	144	110	159
Vezetőképesség	uS/cm	494	385	593
Csíraszám 22 C	db/ mL	33	0	3000
Csíraszám 37 C	db/ mL	5	0	350
Klór	mg/L	0,15	0,1	0,24
Coliform	db/ 100 mL	0,0	0	5
Fecal coli	db/ 100 mL	0,1	0	5
Streptococcus	db/ 100 mL	0	0	0
Clostridium	db/ 50 mL	0	0	0
Pseudomonas aer.	db/ 100 mL	0	0	0
mintaszám	202			

Kód: Vízminőség mérés BP II

23-11-02 14:37 FAX 0674467938

SZIKO PETROL KFT

Fig. 1

Állami Népegészségügyi és Tisztiorvosi Szolgálat Tolna Megyei Intézete
Laboratóriumi Osztály Vírvizsgáló Laboratóriuma
7100 Szekszárd dr. Szentgáli Gyula ut.2. pf.4. 19.
Tel: 74/316-622. Fax: 74/315-638

[illegible][illegible]

Code: veroceiviz3

Hazánkban, településenként csak néhány db. vízmintából, néhány szennyezőféleséget ellenőriznek méréssel:

Magyar Köztársaság  Országos Szabvány	IVÓVÍZ Minősítés fizikai és kémiai vizsgálat alapján	628.1033:543.06 MSZ 450/1—1989
		Az MSZ 450/1—1978 helyett
		L 09

Питьевая вода. Оценка качества на основе физического и химического испытания

Drinking water. Physical and chemical quality criteria

Az állami szabvány hatályára vonatkozó rendelkezéseket a szabványosításról és a minőségügyről szóló 78/1988. (XI. 16.) MT rendelet 5—12. §-ai tartalmazzák.

E szabvány alkalmazása kötelező. Előírásaitól eltérést a Magyar Szabványügyi Hivatal elnökének felhatalmazása alapján az Állami Közegészségügyi-Járványügyi Főfelügyelőség főfelügyelője engedélyezhet.

E szabvány tárgya a vízvezetéki hálózatba kerülő és a fogyasztóhoz jutó ivóvíz, valamint az egyedi kutas vízellátás vizének minősítése, fizikai és kémiai vizsgálat alapján.

Nem tárgya a szabványnak a kezelés előtti víz (nyersvíz), kivéve ha a kezelés csak fertőtlenítés és/vagy gáztalanítás.

1. FOGALOMMEGHATÁROZÁSOK

1.1. Felszíni vízből nyert ivóvíz: az ivóvízként való minősítés szempontjából a folyó- vagy állóvízből mesterséges tisztítással, természetes parti szűréssel vagy vízdúsítással nyert víz.

1.2. Nem védett felszín alatti víz (a továbbiakban: talajvíz): az ivóvízként való minősítés szempontjából a vízzáró réteggel nem fedett első vízáradó rétegre telepített minden kút vagy forrás vize, általában a karsztvíz, továbbá minden olyan felszín alatti víz (függetlenül a kút mélységétől), amelynek nitráttartalma a 20 mg/L-t meghaladja.

1.3. Védett felszín alatti víz (a továbbiakban: védett rétegvíz): az ivóvízként való minősítés szempontjából az olyan kút- vagy forrásvíz, amely védett rétegből származik, vagyis ahol a vízáradó réteget a fölötte lévő vízzáró réteg a kút (forrás) közelében a talaj felszínéről eredő szennyeződéstől biztosan megvédi.

Megjegyzés:

Karsztvíz esetében a mélykarszt is csak akkor tekinthető védettnek, ha ezt hidrogeológiai szakvélemény igazolja.

1.4. Egyedi kutas vízellátás: az ivóvízként való minősítés szempontjából, ha a víznyerőhely (kút, forrás, stb.) vize nem kerül közterületen lévő vezetékbe, illetve nem szolgál idegen telken lévő intézmény (üzem stb.) vízellátására.

A vízellátás nem tekinthető egyedi kutas megoldásnak telekhatáron belül sem, ha a házi vízellátó rendszer 50 főnél többet, vagy gyermekintézményt lát el vízzel.

2. KÖVETELMÉNYEK

2.1. A mérgező anyagok határértékei

A mérgező anyagok határértékeit az 1. táblázat tartalmazza.

Code: vizmszla

A jóváhagyás időpontja: 1989. július 10.	A hatálybalépés időpontja: 1990. január 1.
---	---

1. táblázat

A mérgező anyag		
neve	megengedett koncentrációja µg/L	vizsgálata
Arsén	50	MSZ 448/47
Bárium	1000	MSZ 448/38
Cianid, borkősavval		
tiszta oldatban	100	MSZ 260/30
Higany, összes	1	MSZ 448/48
Kadmium	5	MSZ 448/39
Króm, összes	50	MSZ 260/32
Ólom	50	MSZ 448/9
Szén	10	MSZ 448/37
Atrazin (Aktinit PK)	2	MSZ 448/41
Bentazon	25	MSZ 12750/49
Benz(a)pirén	0,01	MSZ 448/45
Benzol	10	MSZ 448/52*
2,4-D	100	MSZ 12750/27
Karbaril	50	MSZ 448/40
Kloroform	30	MSZ 448/50
Lindán	3	MSZ 448/42
Malation	10	MSZ 448/40
Metolparation	0,5	MSZ 12750/27
Metolparation	5	MSZ 448/40
Metolklór	5	MSZ 12750/39
Metolklór	30	MSZ 448/42
Molindat	7	MSZ 12750/37
Pendimetalin	17	MSZ 448/44*
Propanil	175	MSZ 12750/46
Propaklór	50	MSZ 12750/29
Simazin (Aktinit DT)	17	MSZ 448/41
Szén-tetraklorid	3	MSZ 448/51*
Tetraklór-etilén	10	MSZ 448/51*
Trifluoralin	170	MSZ 12750/43
Triklór-etilén	10	MSZ 448/51*
Triklór-fenol	10	MSZ 448/40

* Előkészületben

2.2. Az ivóvíz fizikai és kémiai jellegét meghatározó anyagok és jellemzők határértékei

A 2. és 3. táblázat szerint a következő eltérésekkel.

1) Egyedi kutas vízellátás esetében egyes jellemzőkre (összes keménység, vas, mangán, vas és mangán együtt, KOI₂ és nitrát) a 2. és 3. táblázatban a határértékek második (tűrhető) oszlopának * -gal jelölt határértékei helyett a 4. táblázatban foglalt enyhébb határértékek érvényesek.

2) Parti szűrőű kutak vize az ammóniumtartalom szempontjából akkor bírálható el felszíni víznyerésként, ha

- hidrogeológiai szakvélemény bizonyítja, hogy a felszíni vízből származik az ammóniumtartalom, illetve a terület lápos jellegével van összefüggésben;
- a védőterületet (védőidomot) mind a felszíni víz, mind a *hátér* (a folyóval ellentétes oldal) felé kialakították;
- a víz állandó fertőtlenítésének lehetősége biztosított.

Ha e feltételek akár csak egyike is hiányzik, csak a talajvízre vonatkozó határértékek alkalmazhatók.

KOI₂ szempontjából a parti szűrőű víz talajvízként bírálendő el.

A víznyerőhely jellegétől függő határértékek — a nitrát kivételével — talajvízből és felszíni vízből nyert víz esetében az egyes *vízadó berendezések* (pl. egyes kutak) még nem elegyített *vízére* vonatkoznak.

Új vízmű által szolgáltatott víz minőségének a 3.2.1. szakasz előírásait kell kielégíteni.

Code: vizmsz1b

FÜGGELÉK

FI. EGYÉB SZEMPONTOK AZ EGÉSZSÉGRE VALÓ ÁRTALMASSÁG MEGÁLLAPÍTÁSÁRA

FI.1. Általános szempontok

A szabvány a legfontosabb, gyakrabban előforduló anyagokra ad határértéket. A listák egyiké sem teljes, hiszen elvileg minden, az iparban vagy mezőgazdaságban használt vegyi anyag bejuthat a vízbe. Olyan konkrét esetekben, amikor az előforduló anyagra nincs érvényes határérték, az illetékes közegészségügyi szervek a rendelkezésre álló toxikológiai adatok, nemzetközi (WHO) és egyéb előírások figyelembevételével állapíthatnak meg egyedi határértéket, illetve döntenek arról, felhasználható-e az adott víz ivóvízként; lehetőleg elvégzette viztoxikológiai (MSZ 22902) vizsgálatokat is.

FI.2. A vízklorozás szempontjai

Az ivóvíz klórozása esetén a fogyasztóhoz jutó víz aktívklór-koncentrációja az a legkisebb érték legyen, amelyet a hatásos fertőtlenítés és az újraszennyeződés megelőzése érdekében feltétlenül tartani kell az adott rendszerben. A vízkezelési technológia során is kerülni kell az indokoltnál nagyobb klórkoncentrációkat, mivel ez fokozott mértékben vezethet olyan klórozási melléktermékek képződéséhez, amelyek között daganatkeltő hatású vegyületek is vannak. Ugyanakkor a bakteriológiai szempontból szükséges biztonságból nem szabad engedni a melléktermék-képződés csökkenése érdekében sem.

A vízvezeték-hálózatban — folyamatos klórozás esetén — kis szervesanyag-tartalmú ($\text{KOl}_{\text{sz}} < 3 \text{ mg/L}$), gyakorlatilag ammóniummentes ($< 0,05 \text{ mg/L}$) vizekben általában $0,1\text{--}0,3 \text{ mg/L}$ közötti maradék szabad aktív klór koncentráció az ideális. Ammónium jelenlétében, ha a törésponti koncentráció $2/3$ -ánál nem adagolnak több klórt (monoklór-aminos fertőtlenítés), általában $0,5\text{--}1,0 \text{ mg/L}$ közötti aktív klór koncentrációt szükséges tartani, megfelelő (általában 2 órát elérő) behatási idő esetén. A közegészségügyi hatáság ettől eltérő koncentrációkat is előírhat.

Az előbbieknél, illetve az adott vízműre általában előírtnál lényegesen nagyobb klór-koncentrációra lehet szükség különleges esetben (járvány vagy járványveszély, csőtörés-javítás stb.), hálózatisztításkor és -fertőtlenítéskor. Ilyenkor fel kell hívni a fogyasztók figyelmét, arra kérve, hogy lehetőleg ne fogyasszák a vizet a klórozás utáni öblítés befejezéséig; a klórszag eltűnéseig, illetve szokásos szintre csökkenéséig. (A csővezeték fertőtlenítésére az MSZ-10-131/3 ad előírást.)

FI.3. Vízisztításhoz felhasználható vegyszerek felhasználásának szempontjai

Az ivóvízellátás területén — beleértve a vízisztítási technológiát — a különböző szerkezeti anyagok és vegyszerek felhasználhatóságát rendelet* szabályozza.

Csak olyan anyagok használhatók fel külön engedély nélkül, amelyek a rendelet mellékletében, illetve annak kiegészítésében vagy a később hivatalosan közölt törzkönyvi szövegekben szerepelnek.

Nem szabad vegyszerekkel olyan szennyezést bevenni, aminek következtében a mérgező anyagok (2.1. szakasz) vagy egyéb komponensek (2.2. szakasz) koncentrációja meghaladná a szabvány határértékeit. Ismeretes, hogy például a technikai nátrium-hidroxid és a kálium-permanganát higanyszennyezése jelentős lehet.

A vízisztításban felhasználható vegyszerek közül az alumínium-szulfát minőségi követelményeit szabvány rögzíti (MSZ 16975). Más vízisztítási vegyszerekre ágazati műszaki irányelv (MI-10-312) tartalmaz előírásokat.

A technikai minőségű vegyszereket a szobajöhető mérgező anyagokra (2.1. szakasz) ellenőrizni kell. Ha a vegyszerben mért koncentrációk elérik az értéket, amelynél az adagolás következtében a vízben a határérték egy tizedét meghaladó koncentráció alakulhat ki, az ellenőrzést rendszeressé kell tenni, vagyis minden szállítási tételt vizsgálni kell.

Vegytiszta anyagok felhasználásakor a minőségtanúsítás szerinti szennyezési érték tízszeresét kell (a biztonság érdekében) feltételezni, és ha ez az adagolás következtében a határérték egytizedének nagyságrendjét elérő koncentrációt okoz a vízben, szintén elvégzendő az ellenőrző vizsgálat.

A poliakrilamid adagolása esetében a következő feltételeket kell betartani:

- a termék monomertartalma a $0,05 \text{ \% (m/m)}$ -ot ne haladja meg;
- az adagolt mennyiség 1 mg/L -nél ne legyen nagyobb;
- a tisztított víz maradék poliakrilamid-tartalma 5 µg/L alatt legyen.

FI.4. Növényvédőszer

A fontosabb növényvédőszer-hatóanyagokra a 2.1. szakasz tartalmaz határértékeket. Azokra a hatóanyagokra, amelyekre nincs érvényes határérték, egyéb adat hiányában az „Engedélyezett növényvédőszer” című, általában évenként megjelenő hivatalos kiadványban az illető szerre (hatóanyagra) élelmiszerben megengedett (mg/kg mértékegységű) maradékkoncentráció 5%-át kell az ivóvíz esetében figyelembe venni (mg/L-ként).

* Jelenleg az 1/1973. (V. 8.) EüM. számú rendelettel kiegészített 3/1971. (VII. 17.) EüM. számú rendelet.

Code: vizmsz1f

1998-ban a KÖJÁL laboratóriumok országos átlagban településenként csak kb. 8 naponként vettek 1 db. vízminőt az ellenőrző méréshez, ma sem jobb a helyzet. Az ilyen minták minőség országos átlagban kb. 50%-os arányban sértette, sérti a magyar szabványt viszonylag laza követelményeit is:

**A SZABADSÁG. 1995. október 9., 5. oldal,
TEVÉKENYEN c. rovat, rovatvezető:
Varjas András fizikus.**

NYÍLT LEVÉL

MUNKÁSPÁRT

A kálium-túladagolás miatti egészségügyi katasztrófa veszélye

Az ételek összetevőinek a természetes (hagyományos) arányoktól való eltérése számos veszélyt jelent az emberiségre, esetenként (akár a lehetségesnek a felére is!) lerövidíti az életet.

Az Agroanalízis Tudományos Társaság korunk egyik fő veszélyforrásának a *kálium-nátriosztórságát* kéri. Az élelmiszerek és az ivóvizek többségében – a káliummal való műtrágyázás, a kálióval folytatott hőolvasztások és a káliósnak (káliumnak) az ételekhez és italokhoz való felelőtlen adagolása miatt – az egészségre veszélyes kálium-többlet található.

Miután korrekciót vizsgált a kálium-túladagolás hatására kevés van, viszont annál inkább találhatók sok egymáshoz (nagy mértékben) ellentmondó „vélemény”, társaságunk csak a gyógyszeripari, nemzetközileg ellenőrzött metodikájú kálium-tartalom-vizsgálatokat és a saját (mezőgazdasági) mérési eredményt tartja elfogadhatónak, mely utóbbiak a kálió műtrágyaként adagolásának – az élel-

miszerekre is áttérjő – mérgező hatását is bizonyították.

A kálium-többlet való emberi toleranciát a kálium gyógyszerkénti eladása oldaláról például a Pécsi Orvostudományi Egyetemen vizsgálták. Ennek 1983. november 1-jei „összefoglaló értékeléséből” (amelyet a rendőrség szerzett be, nyomozati eljárása során) a következők érdemelnek a lakosság részéről is fokozott figyelmet, mivel a kálium-többlet kábító hatása miatt „könnyű” a kálium-többlet tartalmazó ételek és italok egyre nagyobb mértékben való fogyasztására az embereket „rászoktatni”.

Az egyetemen az orvosok a kísérletre vállalkozókat személyenként 0,2 dkg, illetve 0,8 dkg kálió etetésével terheltek (2, illetve 8 db kálió tabletta egyszerre bevetése, napi egy alkalommal). A (KALIUM-R) kálió tablettaiból 8 óra alatt jutott át a véráramba (szívódott fel) a kálium. A betegek közlései, illetve a rajtuk végzett műszeres vizsgálatok szerint, az óránként század dkg kálium felszívó-

dásánál az emberek 12,5 százaléknak, az óránként negyszázad dkg kálium felszívódásánál pedig az emberek 83 százalékának fájt a gyomra. Miután az újabban kapható, úgynevezett „nátriumszegény”, illetve „tengeri” sók lehetővé teszik, hogy az ételek káliumtartalmát személyenként akár napi 1–2 dkg-mal is megnövelje a lakosság (ez 20–40 gramm plusz kálió bevételnek felel meg, ami akár már szívhalált okozhat!), javaslatot tettünk a rendőrség után az ügyészségnek is a káliumnak (és a káliósnak) a műtrágyakénti, az őröszési, illetve az élelmiszeripari forgalomba hozatalára (illetve alkalmazására) kiadott „közveszélyes” engedélyek, illetve „alkalmazási technológiák” gyors letiltására és a kálium használatával kapcsolatos, a hibás szakvéleményeket írók büntetőeljárásban való felelősségre vonására és a hagyományos káliumtartalmú ételek és italok forgalmának a helyreállítására!

Tétfalussy (Sydo) András
okleveles mérnök

Az Országos Ivóvíz-minőségi helyzet 1988-ban a KÖJÁL-vizsgálatok alapján kifogásolt minták arányával (%) jellemezve

Megye	Vízgyűjtő völgyminták száma	Bakteriológiai kifogásolt %			Bakteriológiai kifogásolt %			Vegyes kifogásolt %		
		V	E	Ö	V	E	Ö	V	E	Ö
Baranya	5969	22,8	74,2	36,0	19,8	65,2	23,2	17,2	36,3	22,2
Bács-Kiskun	7363	48,7	65,2	55,7	17,4	6,9	13,3	43,7	59,6	52,1
Békés	6413	64,0	64,8	64,1	34,2	31,0	34,0	31,9	45,1	33,5
Borsod	9268	41,6	70,7	51,3	26,2	50,5	32,5	25,9	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	5,2	22,8	13,4
Győr-Sopron	5965	43,6	56,8	51,4	16,6	22,2	18,6	34,9	47,8	42,7
Hajdú-Bihar	10071	45,9	87,0	68,8	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	38,1	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
Szeged	9505	45,2	66,6	46,1	29,0	38,2	29,3	27,9	46,7	30,7
Tolna	3909	60,2	60,3	58,5	22,2	29,6	22,7	48,7	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	5672	23,6	73,9	37,8	11,0	40,5	10,5	22,2	43,3	29,5
Összesen	116630									
Megyek 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	85,4	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	48,8	32,9

Rövidítések: V. vízművek mintái, E: egyedi kutak vízmintái, Ö: összes ivóvízminta

A kiemelések az egyes oszlopokban: az adott oszlop minimuma, az adott oszlop maximuma

* Tájékoztató hazánk környezeti állapotáról (KTM-kiadvány, 1991.)

Code: Víz-Munkáspárt 1

Code: Vizmû-ÁNTSZ-bíróság családja-1b

Lezárva: 1999. augusztus 31.

Hatály: 1999. augusztus 31.

Döntvénytár - BH1993. 497. - Ivóvíz tisztaságának leállítására irányuló igény elbírálásának szempontjai (Ptk. : 2. lap

CompLex CD Jogtár

2. lap

A vízszolgáltatásról a többször módosított **1999. évi XLIII. törvény** 20. §-ának 81) bekezdése akként rendelkezik, hogy az üzemeltető a vízmű folyamatos és műszakilag megfelelő üzemeltetésével a fogyasztók részére a közegészségügyi, továbbá a vonatkozó szabványokban előírt fizikai, kémiai és biológiai követelményeknek megfelelő minőségű vizet köteles szolgáltatni. Az ivóvíz minőségére a Magyar Köztársaság MSZ 450/1-1989. számú szabványa tartalmaz előírásokat. Ugyanakkor a szabvány a bevezető rendelkezésében azt is kimondja, hogy az alkalmazása kötelező, de előírásaitól eltérést a Magyar Szabványügyi Hivatal elnökének felhatalmazása alapján az Állami Közegészségügyi és Járványügyi Felügyelőség főfelügyelője engedélyezhet. A bíróságok a bizonyítási eljárás alapján helyesen jutottak arra a következtetésre, hogy a felperesek részére szolgáltatott vezetékes víz minősége nem felel meg a szabvány előírásainak. Azt azonban nem vizsgálták, hogy az Állami Közegészségügyi és Járványügyi Főfelügyelőség főfelügyelője a szabványban említett jogkörében eljárva engedélyezett-e eltérést a szabvány előírásaitól. Abban az esetben ugyanis, ha ilyen engedélyezés történt, a peres eljárásban annak vizsgálatára kell szorítkozni, hogy az engedélyezett eltérés mellett fennállnak-e a szolgáltatott ivóvíz minőségi követelményei. Mivel a bíróságok nem vizsgálták, hogy a szabványban foglaltaktól történt-e eltérő tartalmú engedély kiadása, nem állnak rendelkezésre a jogszabálynak megfelelő határozat hozatalához szükséges adatok. A hiányzó bizonyítás lefolytatása nem haladja meg a másodfokú eljárás kereteit, a Legfelsőbb Bíróság ezért a **1999. évi XLIII. törvény** 274. §-ának (3) bekezdése alapján a megyei bíróság ítéletét helyezett hatályon kívül, és ezt a bíróságot utasította új eljárásra és új határozat hozatalára. (P. törv. I. 21 137/1992. sz.)

Tejfalussy András, az Agroanalízis Tudományos Társaság Környezetvédelmi és Gazdaságossággellenőrző 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 létezőnek 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 vízműutak vize csaknem mindenhol sérti a szabványt, és veszélyes az egész-

Vízügyek

ségre. Ezt az ÁNTSZ, hibastatisztikája bizonyítja - 123 675 vízmintamérés eredménye alapján -, amelyet bemutatót 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 energiatárolékos, háziilag vízdesztillálás az a megoldás, amely a lakosság számára megfizethető. Pedig a desztillálás valóban mentesíti a vizet a káros anyagoktól.

- Milyen mérgező anyagok találhatók a csapvízben?

- A leglényesebbek a nitrát és nitrít, 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 tengervízéből 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 csatornafé kerül a folyókba, s ezekből szinte tisztítás nélkül jut vissza a vízhálózatba. Az MTA elnöke állítja, hogy már hat éve nem ellenőrizi senki sem a vizek minőségét.

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

BUDAI KULCSÁR JÁNOS

AGROANALIZIS TUDOMÁNYOS TÁRSASÁG (pjt)
 VERSECI LÉTVÉDE POLGÁRI KÖR
 2621 VERSECE, Lugosi u. 71.

A Váci Városi Rendőrkapitánysághoz
 2600, Zrínyi u. 1.

Tárgy: A vezetékes ivóvíz mérgezésében (terrorizmusban?) bűnszegédkezés és
 bűnpártolása /közérdekű bejelentés/.

Felkérem a Rendőrséget annak tisztázására, hogy történt-e mérgezett ivóvíz bejutása a kutakból a verseci vízvezetékbe, a Dr. Darvas Béla címzetes egyetemi tanár által a Dunakanyar Régió című váci lapban hivatkozott tudományos közleményekben dokumentált esetekben (a cikk a mellékelt honlap-CD-nken pl. a "Tudományos reklám" főtéma cím alatt látható), s ha történt, ki/ke/t terhel a kárfelelősség miatt, hogy a víz mérgezettségéről ezek a tájékoztatások csak sok év múltán, s akkor is csak véletlenszerűen juthattak a verseci lakosok tudomására, s csak úgy, hogy az ivóvíz mérgezettségét ellenőrző Duna menti Regionális Vízmű (DMRV) és Pest Megyei Állami Népegészségügyi és Tisztiorvosi Szolgálat (ANTSZ) vezetők még is azt állíthatják, hogy "az 8 laboratóriumaik nem mérték be ezeket a nyersvízbe jut(tat)ott erős mérgeket (irtószereket)".

A nem a DMRV és nem az ANTSZ által elvégzett, de hivatalos állami, ellenőrző méréseknek a Dr. Darvas Béla professzor által idézett adatai szerint többféle irtószert is, egyenként több ezer százalékkal nagyobb koncentrációban fordult elő a DMRV-kutak nyersvizében, mint a manapság hivatalosan megőrt legnagyobb mennyiségűk (határértékük).

Miért köteles kinyomozni a rendőrség az ügy kárfelelőseit? Azért, mert a fenti eset ismétlődhetett, megismétlődhet, s vagy a Dunából jutottak be ezek a mérgek a DMRV kutak vizébe, vagy pedig terroristák juttatták be. Harmadik eset nincs! A rendőrség mindenképpen közérdeket sért, közveszélyt, bűnszegédi közreműködést jelent, ha nem végzi el a nyomozást haladéktalanul, alaposan és eredményesen!

Egy ilyen nyomozáshoz elfogulatlan rendőrségi apparátus kell, pl. az Interpol! Erősen kérdéses a Váci Rendőrkapitányság elfogulatlansága, miután maguktól nem indítottak nyomozást rögtön, amikor közzétette az esetet a Dunakanyar Régió. A Feleségemnek 1992. november 10-én okozott súlyos baleset felelősei (Horváth Péter és társai) elleni büntetőeljárás és kártérítési felelősség megállapítása elmaradása, valamint a közérdekű kártérítési munkám megtorlására 1997. szeptember 10-én a rendőrök (Ignácz Lajos és társai) által ellenemmel követett kínzás miatti felelősségrevonás elmaradása, és az ezeket fedező köztársasági elnöki (X-398/1998. iktatószámú) hamis határozat kiadói és fenntartói elleni felelősségrevonás elmaradása azt bizonyítja, hogy a hazai igazságszolgáltatás bűnszegéd- és bűnpártoló szerepű a hazai lakosok és a lakosokat védők kárára.

A Verseci önkormányzattal általam kötött (a CD-n megtalálható) 2004. március 6. Megbízás alapján megkezdett felderítési munkám folytatását leállította a DMRV vezetősége (a verseci polgármesterhez intézett tiltakozásaival). Emiatt most a alpolgármester úr folytatja a munkát, s én segítek neki. Lásd az önkormányzat általa benyújtott, f. hó 3-án (verseci.mb2 iratjelű) erről írt emlékeztetőmet.

Kérem a személyes meghallgatásom mellőzését, miután a mellékelt CD-vel minden szükséges információt, konkrét bizonyítékot is átadtam,

Versece, 2005. május 5.
 NYÍLT LEVÉL (Iratjele: vízváci.rk1)

Copy: Interpol



Tejfalussy András
 dipl. mérnök, feltaláló (néhai Dr. Kovács
 Pál megbízott parlamenti szakértője)
 Levélcím: 1036 Budapest, Lajos u. 115.
 Tel./fax: 36-1 250/6864

Iratjele: vízváciRK1

Képzeljük el, milyen lehet e több!!!!

Budapest földrészünk egyik legjobb minőségű ivóvizével büszkélkedhet!

Az ivóvíz-szolgáltatással foglalkozó vállalatok legfontosabb feladata a megfelelő minőségű, egészséges ivóvíz biztosítása, hiszen a víz életünk egyik nélkülözhetetlen alapelve. A Fővárosi Vízművek feladata és felelőssége nem kisebb, mint hogy 2 milliónál több budapesti és Budapest környéki lakost lásson el nap mint nap egészséges ivóvízzel.

Biztonságos vízellátás

A biztonságos vízellátás azt jelenti, hogy a fogyasztó számára szükséges víz a kívánt mennyiségben és kiváló minőségben álljon mindenkor rendelkezésre. Ezt korszerű, világviszonylatban is megfelelő üzemeltetési (termelési, hálózati) és vízkezelési technológiák alkalmazása teszi lehetővé.

Az ivóvíz egészségünket befolyásoló mindennapos létszükséglet, ezért rendkívül fontos összetevőinek ismerete.

1.*



Code: VizmuHamuka2007c

Különleges természeti adottságaink

Természeti adottságainknak és a magas színvonalú, körültekintő szakmai munkának köszönhetően Budapest földrészünk egyik legjobb minőségű ivóvizével büszkélkedhet, amely mind a magyar, mind az Európai Unió előírásainak megfelel.

Magyarországon az ivóvíz paramétereit az ivóvízzel szemben támasztott minőségi követelményekről szóló 201/2001.XI.25. sz. Kormányrendelet határozza meg, és ettől az ország egyetlen vízszolgáltatója sem térhet el. Mi szerencsés helyzetben vagyunk: a főváros víznyerő területeiről érkező víz messzemenően megfelel ezeknek az elvárásoknak.

Kiváló vízminőség **2.***

A vízminőség folyamatos ellenőrzését az ÁNTSZ-szel egyeztetett mintavételi terv alapján végezzük. Az ellenőrzés kiterjed a vízellátó rendszer minden olyan pontjára, ahol még befolyásolni lehet a minőségét. Vizsgálatokat végzünk a Dunából, a kutakból, a vezetékekből, a medencékből és a vízkezelő művekből vett mintákon. Az esetleges bakteriológiai fertőzések elkerülése érdekében az Európában is egyedülálló tisztaságú ivóvízbázis ellenére is elkerülhetetlen a víz biztonsági klórozása.

A vizet termelése, szállítása vagy tárolása során érhetik bakteriális fertőzések, hiszen érintkezik levegővel, a levegőben levő porokkal, esetleges csőtöréseknél pedig föld kerülhet a vezetékekbe. Ezért a vizet csíráztatni, fertőtleníteni kell, illetve olyan mennyiségű fertőtlenítő anyagot kell adagolni a hálózathoz, hogy a víz a fogyasztási helyekig csírámentes legyen.

A Fővárosi Vízműveknél háromféle fertőtlenítő eljárást alkalmazunk: a vizet UV-sugárzással, ózonnal (O₃), illetve klórral kezeljük. Az első kettő tökéletes fertőtlenítést biztosít ugyan, de hatásuk csak a kezelés helyén érvényesül, ezért a vezetékek távolabbi részében levő víz fertőtlenítéséhez szintén szükség van klórra. Az ivóvíz fertőtlenítésének ezért ma is legáltalánosabb módja a klórgáz vizes oldatának adagolása. Az előírások szerint a termelés során a vízben folyamatos klórozással 0,1-0,3 mg/liter koncentrációt kell biztosítani.

3.*

Méréstani észrevétel a fenti hazudozásról:
ad.1.*/ a kb. 60.000 féle szennyező anyagból csak néhányat ellenőriznek méréssel!

ad.2.*/ Bp. egész II. kerületében összesen 202 db. vízmintát ellenőriztek 1999-ben!

ad.3.*/ A talajjal szűrés átengedi az oldott mérgeket, s a klórozástól sem elpusztuló vírusokat is!

Folyamatos vízminőség-ellenőrzés

A Fővárosi Vízműveknél a szolgáltatott ivóvíz vizsgálata, elemzése több mint százéves múltat tekint vissza. Nemzetközi szakmai minősítéssel is rendelkező laboratóriumunkban évente mintegy

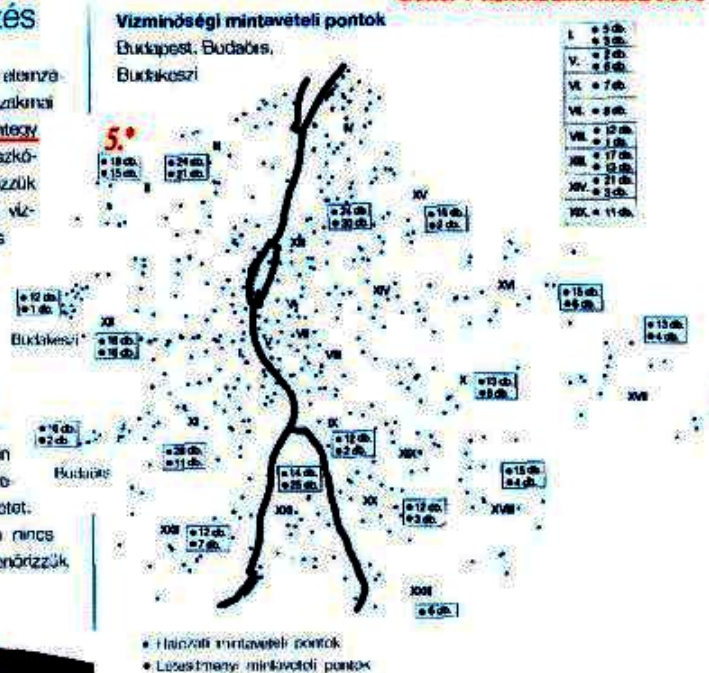
- 4.*** 12 500 szerves- és szervetlen kémiai, mikrobiológiai, mikroszkopos biológiai, toxikológiai minta vízminőségi vizsgálatát végezzük el, több mint 190 000 paraméter meghatározásával. A vízminőség-ellenőrzést két on-line toxikológiai mérőállomás is segíti. A budapesti vízminőséget a társaság a vízhálózat 345 mintavételi pontján rendszeresen ellenőrzi. Kvízsgálunk minden olyan fogyasztó bejelentését is, ami a vízminőségre vonatkozik, hiszen helyileg, egy épületen belül is keletkezhet vízminőség-romlás.

Mikrobiológiai vizsgálatok során ellenőrizzük azoknak a mikrobnak a jelenlétét, amelyek problémát okozhatnak. Kémiai analízis útján vizsgáljuk meg a vízben lévő szerves és szervetlen anyagok, főbbek között a fémek, a nyomelemek, a sok, a nátrium és a nitrátok jelenlétét. A fővárosi ivóvízben az utóbbi kettő ugyan egyáltalán nincs jelen, ennek ellenére rendszeres vizsgálatokkal ellenőrizzük.

Code: VizmuHamuka2007e

Vízminőségi mintavételi pontok

Budapest, Budapest,
Budapest



a fővárosi víz nitril- és nitrát mentességét. A víz érzékszervi vizsgálatokhoz is alávetjük: itt a színét és az optikai tisztaságát figyeljük meg. Biológiai vizsgálatok segítik a mikroszkopikus élőlények kimutatását. Ezek hosszabb ideig álló, úgynevezett pangó vízben keletkezhetnek, ezért elsősorban a kutakból és a tárolókból vett mintákat teszteljük ebből a szempontból. A vízbe kerülhető, esetlegesen mérgező anyagok kiszűrésére folyamatosan végzünk toxikológiai vizsgálatokat az úgynevezett biológiai monitorok – haltest, kagylómonitor – alkalmazásával. Ezekkel minden olyan negatív változás észlelhető a víz minőségében, amelyet (az irányított) egyéb vizsgálatokkal nem lehetne kimutatni.

8.*

A MÉRÉSTANI SZAKVÉLEMÉNY FOLYTATÁSA: A VÍZMŰ ÉS ÁNTSZ IS FÉLREVEZETIK A FOGYASZTÓKAT AZZAL, HOGY FOLYAMATOS A MÉRÉS!

- ad. 4.* / Az, hogy évi 12500 vízmintát mértek meg, elosztva a napok számával (365) és a kerületek (22) számával, annak a beismerésével egyenértékű, hogy egy-egy kerület teljes vízhálózatát átlagban napi 1,5 db. vízminta mérésével figyelték, ami semmi!
- ad. 5.* / Lásd: ad. 1.* – ad. 3.* alatti méréstani észrevételeket!
- ad. 6.* / A vízmintákon mért adat db. nem "paraméter db"!
- Az ad. 4.* szerinti egyes mintákon csak 190.000/12500=15 db. paramétert mértek (ez az átlagos mérési adat db. mintánként)!
- ad. 7.* / Ez azt jelenti, hogy egy-egy vízminta-vételi pontról ténylegesen csak kb. 10 naponként vesznek egy-egy vízmintát!
- ad. 8.* / A 7.* szerinti gyakoriság jellemző a mintavételi pontokról származó vízminták "biológiai monitoros" ellenőrzésére is!?

Mátyás király ízbirodalmában jártunk...



Kisik és nagyok, borosok, sörösök és teások együtt mulattak az időt a Millenáris Parkban, ahol a Budapesti 7 Nap volt a kedvenc újság

Zsúfoltra sikeredett az előző vikend: a Nemzeti Vágtát mellett ugyanígy – muzsikával, többek között Quimby-koncerttel – ünnepeit Belváros-Lipótváros, budacsányi borokat kóstolhatott a „jó nép” a városházánál, s akadt egy egészen kivételes, kulináris légyott is a Millenáris Parkban. Utóbbiból – avagy a IV. Rudai Gourmet Fesztiválból – a Budapesti 7 Nap mint médiatámogató vette ki a részét. A forró nyári hétvégén a gasztronómia csodáit kóstoló olvasóink nem is ritkálták elégedettségüket, elvégre kicsik és nagyok, borosok és sörösök, a reneszánsz lakomák hívei, a francia ételkülönlegességekre éhezők-somjazók egyaránt megtalálhatták a számukra legelvezetesebb portékat, falatokat és nedűket. E „telt ház” mulatság amúgy része volt a Reneszánsz Év 2008 eseménysorozatának, így aki vállalkozott a gasztronómiai időutazásra, képet kaphatott arról, miért nevezték a „vidámság és jókedv országának” Mátyás király (iz)birodalmát.

HÍREK

Bővítik Ferihegy II-t

Miután a Budapest Airport győztest hirdetett a repülőtér 2-es terminál előtti forgalmisülőter-pályázatán, a győztes VHS Konzorcium múlt héten megkezdte a földmunkát. Az első szakaszban hetvennatezer négyzetméter előtér épül Ferihegyen.

Új üzleti negyed

A Budapest belvárosában lévő Központi Üzleti Negyed újraszűkített, mely vonzó irodai célpont lett – írja a Colliers International Hungary. A negyed az V. kerületet és az Andrássy út Déak-től Óktogonig tartó szakaszát tömöríti

Indul a MÁV Útitárs programja

A MÁV Zrt. elindította Útitárs névre hallgató programját, hogy az utasok tájékoztatása minél szélesebb körű és alapvetőbb legyen. A görögül sztrájk okozta hangzavar közepette végre egy az utasok számára is hasznos információról beszélhetünk. Búky Dorottya, a MÁV Zrt. kommunikációs igazgatója elmondta, hogy a vasúttársaság 2007 szeptemberében nyílt közbeszerzési eljárást írt a pályaudvarok audiovizuális technikájának megújítására, ami az uniós közbeszerzési értesítőben is megjelent. A győztes pályázat értéke meghaladja a 190 millió forintot. Az összetett, sok állomást érintő beruházás átadásának határideje 2008

júliusa. Újdonság lesz, hogy a hangos és a képi tájékoztatást egyetlen vezérlő parancsral irányítják majd. Így összehangol: tájékoztatásban részesülnek az utasok. Kicsérélik az utastájékoztató táblákat, monitorokat, hangszórókat és költérl bemondókat. A korszerűsítési programban kiemelt szerepet kapnak a budapesti pályaudvarok. A Keleti pályaudvaron az érkező és induló vonatok összesítő tábláit cserélik le, a Déliben pedig a teljes akusztikus utastájékoztató berendezést újítják fel. Ahol a nemzetközi utasforgalom indokolja, az idegen nyelvű tájékoztatás is megvalósul – elsőségre a Ferihegyi reptérlőben.

Igyunk minél több csapvizet!

A hétrégi Egészségügyet a környezetvédelmi központban várta a Fővárosi Vízművek a csapvíz rendszeres fogyasztói és zivakat, akik nem tartoznak a vízvők közé. A hasznos információk mellett fővárosi csapvízzel igyekezett telfrissíteni a vállalat a kilátogatókat. A cég szárdéka, hogy felhívja a figyelmet az ivóvízfogyasztás fontosságára. E célt szolgálta az a Guinness-rekord-kísérlet is, melyen több száz ember emelte a hungarikumnak számító szódavízzel telt poharat a száájához, hogy emléket állítson Jedlik Ányosnak, a szűkvíz-észterő berendezés feltalálójának.

NYILVÁNOS KÖZÉRDEKŰ HELYREIGAZÍTÁS (Ptk. 484-487. §.)
T. Budapesti 7 nap Szerkesztősege, Dalia László főszerkesztő úr!

A 2008. június 5-i számuk fenti részében "Mátyás király ízbirodalma" tartozékának tünteti fel azt a csapvizet, amit a Dunából csak kavicsos, ill. homokon való átszűréssel, majd ezután klórozással állítanak elő. A budapesti szennyvíz 40%-át még ma is tisztítás nélkül vezetik be a Dunába! Önök a nagy magyar király Mátyást, mint magyar nemzeti emléket, tudatosan használták fel arra, hogy hamisan reklámozhassák a csapvizet, vagyis a vírusfertőzött emberek ürüléke klórozástól nem elpusztuló vírusai ivására is felbízatták a nem kóser étkezésűeket?! (Másoknak a desztillált ivóvizet ajánlják: Talmud. Taanith. 10 a. lap.) Budapest, 2008. 06. 05. Kérem a fenti helyreigazítás közzétételét!

Tejfalussy András dipl. mérnök mérés-tani szakértő (1-420415-0215)
1036 Budapest, Lajos u. 115. (www.aquanet.fw.hu főszerkesztő)
TUDOMÁNYOS RENDŐRSÉG PJT

Gyógyszerek a folyóban

A vizelettel kiválasztott és a környezeti vizekbe kerülő gyógyszerek veszélyeztetik ivóvízkészleteinket.

E téren különösen veszélyesek a fogamzásgátlók, ezek hatóanyaga ugyanis változatlan formában hagyja el a szervezetet a vizeleten keresztül. Német felmérések szerint a felszíni vizek minden literjében 5-10 nanogramm hatóanyag található. Ennek következtében a pisztrángok szaporodása jelentős mértékben csökkent.

Az, hogy a gyógyszerek és azok bomlástermékei a természetbe jutva milyen hatást gyakorolnak a környezetre, egyúttal ránk, emberekre, egyelőre ismeretlen.

A víztisztító berendezéseket elhagyó vízben is elég tarka gyógyszerkocktelt találunk: epilepsziellenes gyógyszerek, koleszterinszint-csökkentők és szívgyógyszerek nyomait. Egyes helyeken Németországban, a talajvízben literenként 150 mikrogramm gyulladásgátló ibuprofen hatóanyagot találtak. A felszíni vizekben bromhexint és ambroxolt találtak - ezek köhögéscsillapítók.



TERMÉSZETGYÓGYÁSZ MAGAZIN
2003. VIII.10. old. (Code: vízgyógyszermar)

Közérdekű bejelentés

a Fogyasztóvédelmi Főfelügyelethez
a csapvíz hamis reklámja miatt,
a Ptk. 484-487. §. alapján, az
Önkormányzat(ok) helyett.

Kód: VizminosegHamisReklam-091230



DMRV DUNA MENTI REGIONÁLIS
VÍZMŰ ZRT. 2621 Vác, Derecske
u. 4/a. számla-borítékján találtuk:

1. A csapvíz BIZTONSÁGOS,
mert az egyik legszigorúbban
ellenőrzött élelmiszerünk.
2. A csapvíz EGÉSZSÉGES,
hiszen minden ásványi elemet
megfelelő mértékben tartalmaz
és még csak nem is hízal.
5. A csapvíz az egyik legjobb SZOMJOLTÓ, erről mindenki könnyen meggyőződhet.



3. Ha csapvizet fogyaszt,
NEM SZENNYEZI a KÖRNYEZETET
műanyagpalackokkal, azok szállításával.
4. A csapvíz KÉNYELMES.
Nem kell érte elmenni
a boltba és hazacipelni.
Kéznél van és a legolcsóbb.

Számos veszélyes anyagot, pl. a fertőző vírusokat sem ellenőriznek méréssel, s a mintavételek sem megbízhatók, lásd az Állami Számvevőszék által közzétett elmarasztaló jelentést és egyéb bizonyítékokat a www.aquanet.fw.hu honlapon!

- ad 1./ Ha ez a legszigorúbban ellenőrzött élelmiszer, akkor milyen lehet a többi?
- ad 2./ A csapvíz vírus-, növényvédőszer-, fogamzásgátló tartalma "ásványi anyag"?
- ad 3./ Aki otthon-desztillált vizet fogyaszt, nem szennyezi se a környezetét, se magát.
- ad 4./ Kb. tízszer annyi az ára, mint a kb. 50 Ft/köbméter előállítási önköltsége!
- ad 5./ A tiszta desztillált víz sokkal inkább szomjoltó és sokkal egészségesebb is, ha fiziológiás az étkezési konyhasópótlás (lásd Talmud, Taanith, 10 a. lap.)!

Verőce, 2009. XII. 30. Tejfalussy András dipl. mérnök, méréstani szakértő
Agroanalízis Tudományos Társaság PJT,
Tudományos Rendőrség PJT, 2621 Verőce, Lugosi u. 71.

Jennifer Aniston

Elképesztő: a víz is hizlalhat!

A sztárok napi három-négy liter vizet is megisznak, hisz a víz köztudottan fiatalon tart, és fogyni is segít.

Vagy mégsem? Kiderült: egyáltalán nem mindegy, milyen vizet iszunk, ha karcsúsodni szeretnénk.

Az egészség- és diétamániás Jennifer Aniston nem akart hinni a szemének, amikor egy interneten megjelent cikkben azt olvasta, hogy a sima ivóvíztől hízni lehet. Megkérdezte fitnesztanácsadóját, és legnagyobb meglepetésére a szakember is megerősítette a híhet: lennének tűnő állítást: bár a vízben nincs kalória, bizonyos esetekben mégis hizlalhat.

S hogy mi ennek a magyarázata? A csapvízben éppúgy, mint némely ásványvízben megtalálhatók olyan kémiai vegyületek, amelyek befolyásolják a hormonműködést, ez pedig hatással van a súlygya-

rapodásra. Főleg ösztrogén – azaz női nemi hormon – jellegű vegyületeket találtak, amelyek befolyásolhatják a hízásra való hajlamot. „A gyógyszermaradványok, melyeket az emberek nap mint nap ürítenek, visszakerülnek a vízkörforgásba – mondja egy német kutató. – A víz-tisztító rendszerek ezeket nem tudják kiszűrni, így kis mennyiségben újra megisszuk a fogamzásgátlókban lévő hormonokat, a nyugtatók, antibiotikumok vagy más gyógyszerek hatóanyagait. Vízi állatoknál már ki is mutatottak szaporodási problémákat, sőt, olyan esetek is előfordultak, hogy a hormonszármaradványok hatására hím halak nősténnyé váltak.”

Vagyis nem túlzás azt mondani, hogy a vízben található hormonszármaradványok hízáshoz vezethetnek. „Minél több ösztrogén vagy ahhoz hasonló kémiai anyag kerül be a szervezetünkbe, annál nehezebben adjuk le a fölös kilókat – mondja egy amerikai kutatás vezetője. – Márpedig az ivóvízzel mindnyájunk szervezetébe bejutnak ezek a vegyületek. Tulajdonképpen a gleccservíz az egyetlen tiszta forrás, amelyben nincsenek ilyen káros anyagok, hiszen a legtöbb természetes vizünk valami-

lyen formában már szennyezett.” A téma komolyságát jelzi, hogy a vízben oldott kémiai anyagok összetételét és arányát évek óta világszerte kutatják. A frankfurti Goethe Egyetem vizsgálata például kimutatta, hogy húsz német palackozott ásványvízből tizenkettőben voltak ilyen anyagok.

Amióta erről hallott, Jennifer Aniston teljesen bepánikolt. Azonnal észlelte magán a víz hizlaló hatását: úgy vette észre, hogy mostanában kicsit vastagabb a dereka és ducibb a karja.

Egy vagyona kerül a tiszta víz.

Hiába próbálják meggyőzni barátai, hogy a jófajta ásványvízekről továbbra sem lesz semmi baja. A színésznő ma már csakis egy bizonyos, tízezer éves gleccservízről származó üveges ásványvizet hajlandó inni, amelyet igencsak borsos áron mérnek, és otthonra is beszereltetett egy méregdrága házi víz-tisztító berendezést. Amikor pedig meghallotta, hogy létezik olyan mélytengeri ásványvíz is, amelyet Hawaiinál, 600 méter mélyen a tengerfenékről „bányásznak”, és garantáltan mentes minden vegyszertől, azonnal három hónapra elegendő adagot rendelt belőle. Pedig a nedű korántsem olcsó: literre úgy százezer forintot kóstál...

És Magyarország?

A Fővárosi Vízművek honlapján közölt adatok szerint Budapest és a környező települések lakói nemzetközi összehasonlításban is kiváló minőségű vizet ihatnak. „Az eredmények azt bizonyítják, hogy a budapesti ivóvíz minősége kielégíti a vonatkozó magyar szabványokat és az Európai Unió előírásait. Az ivóvíz minőségét az ÁNTSZ laboratóriumaiban is ellenőrzik.”



Ez is csak divathóbort?

Korábban több ételt kiáltottak már ki egészségtelennek, amelyekről azóta kiderült, hogy nem azok. Például a tojásról kijelentették, hogy erősen növeli a koleszterinszintet, de egy új tanulmány kimutatta, hogy ez nem igaz. A Magyar Ásványvíz Szövetség a kutatók felelősségére hívja fel a figyelmet, amikor új vizsgálati eredményt hoznak nyilvánosságra, mert „az átlagember nem ismeri ezen eredmények létrejöttének körülményeit, nem tudja megítélni jelentőségét, ezért a fogyasztó megtévesztésének, megzavarásának tartjuk az ilyen eredmények publikálását”. Hozzáteve: az ösztrogén jellegű vegyületek mennyisége a publikált esetben a megengedett érték milliommód része.



▼ Már csak gleccservízet hajlandó inni.

BENU 41

HAMIS REKLÁM?

Kód: VízisztítóHamisReklam090124

Az alábbi készülék valójában számos káros anyagot nem távolít el teljesen, de a fertőző baktériumok szaporodását akadályozó klórt teljesen eltávolítja!?

Tiszta víz fillérékért!

Egy olyan vízszűrő berendezést ajánlunk figyelmükbe, melyet otthon is nagyon könnyű felszerelni, sőt még utazáskor is magával viheti, mert mindenféle csaphoz illeszthető. A berendezés olcsó, amit csak egyszer kell megvenni, és ami a lényeg: az üzemeltetése is nagyon olcsó, szinte fillérekben sem fejezhető ki egy liter tiszta víz ára!

Mit szűrhetünk vele?

- ☒ eltávolítja a szabad és kötött aktív klórt
- ☒ eltávolítja a klórszarmazékokat
- ☒ kiszűri az íz- és szagrontó anyagokat
- ☒ kiszűri a lebegő szennyeződések (rozsdá, vízkő)
- ☒ csökkenti a szervesanyag-tartalmat (mintegy 70%-kal)

Emiatt tehát például a baktériumok és a vírusok 30%-át sem szűri ki?!

Dupla szűrést végez: egy mechanikai szűrő felfogja a szennyeződés „nagyját”, az aktív-szén-szűrő pedig végez a többi káros anyaggal. A készülék kicsi helyen elfér, útváltó csappal rendelkezik, így nem kell fel-le szerelgetni. A legtöbb ilyesfajta készülék problémája a karbantartás. Ehhez a víz-tisztítóhoz soha nem kell szerelőt hívni, sőt tisztíthatni sem kell. Egyszer kell otthon, saját kezűleg felszerelni, ami pofonegyszerű, utána már csak a szűrőbetétet kell cserélni. Általában ez utóbbin dől el egy készülék „költséghatékonysága”: ha a szűrő drága, akkor az általa előállított víz is drága. Ehhez a készülékhez a szűrőbetét 2040 Ft-ba kerül, és egy átlagos vízfogyasztású családot fél évig is kiszolgál. Fillérekben sem fejezhető ki egy liter tiszta víz ára, olyan olcsó!

Nézzük a műszaki paramétereket!

- ☒ Szűrési sebessége: 3 liter/perc (6 bar üzemi nyomáson)

Ez utóbbi azt jelenti, hogy gyakorlatilag minden háztartási víznyomásonál jól működik. A szűrési sebesség is gyors. Minimális víznyomásgény 2 bar, ekkor valamivel lassabban jutunk hozzá a vízhez.

- ☒ Magassága: 33 cm, átmérő: 1,25 cm, súlya 1,5 kg, maximális vízhőmérséklet: 5–42 °C.

Csak ajánlani tudjuk!

Asztalra szerelhető konyhai vízszűrő FHCTF

Ára: **11 900 Ft** + 990 Ft szállítási költség

(Szállítási idő: 3 munkanap)

Megrendelhető: Telefon: 06 1 452 0929, fax: 06 1 239 7981

E-mail: vitalplaza@vital.hu

Levéiben: Prevent Media Kft.

1022 Budapest, Bimbó u. 124/4



DVÍZ-BOILER



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

Kód: DVIZBOILER98-3



Az ún. IVÓVÍZBŐL A DVÍZBOILER által a 2. lépésben eltávolított szennyezők
 Az ún. IVÓVÍZBŐL A DVÍZBOILER által az 1. lépésben eltávolított szennyezők

Die Heilkraft reinen Wassers

Die
 Mazdaznan

W a s s e r - K u r

von Dr. O. Z. A. Hanish
 mit reinem dampf-destillierten Wasser

reinigt das Blut von Säuren und Salzen und befreit
 den Organismus von Ablagerungen und Schlacken!

Die Mazdaznan Wasser-Kur setzen Sie Erfolgreich ein
 gegen:

- | | |
|--|--|
| * Arteriosklerose / <i>érelmeszűrés</i> / | * Nierenkrankheiten / <i>vesebetegségek</i> / |
| * Gefäßverengung und Verstopfung
/ <i>érzsűkület és érelzűrés</i> / | * Osteoporose / <i>csontritkulás</i> / |
| * Gelenk- und Muskelschmerzen
/ <i>ízületi- és izomfájdalmak</i> / | * Prostatabeschwerden
/ <i>prostatapanaszok</i> / |
| * Gelenkversteifung +
Rheumatismus
/ <i>ízületi merevség + reuma</i> / | * Rheuma / <i>reuma</i> / |
| * Gicht / <i>köszvény</i> / | * Ruhr / <i>vérhas</i> / |
| * Herz- + Hirnschlag
/ <i>szívszűkület + szélütés</i> / | * Schläftheit / <i>erőtlenység</i> / |
| * Krebs / <i>rák</i> / | * Sehnen-Verkürzungen / <i>rövidlátás</i> / |
| * Brustkrebs, Halskrebs,
/ <i>mellrák, torokrák</i> / | * Skrofulose im Blut / <i>vérbaaj</i> / |
| Eingeweidekrebs, Magnekrebs,
/ <i>bélrák, gyomorrák</i> / | * Stoffwechselkrankheiten
/ <i>testszűvet-elfajulások</i> / |
| Leberkrebs, Sarkome
/ <i>májrák, szarkóma</i> / | * Tuberkulose / <i>TBC</i> / |
| * Leberkrankheiten / <i>májbetegségek</i> / | * Ober- und Untergewicht
/ <i>alacsony vagy magas vérnyomás</i> / |
| * Lustlosigkeit / <i>kedvtelenség</i> / | * Versäuerung / <i>elsavanyodás</i> / |
| * Nervenleiden / <i>idegbetegségek</i> / | * Verstopfung / <i>szorulás</i> / |
| | * Wassersuch / <i>vizkór</i> / |
| | * Zuckerkrankheit / <i>cukorbetegség</i> / |

Alle Angaben nach Dr. O. Z. A. Hanish in "Mazdaznan Wasser-Kur"

Wußten Sie, daß in den USA
 dampf-destilliertes Wasser al
 Genuß und Heilmittel schon seit
 1894 verwendet wird ?

WASSER-KUR

FIGYELMEZTETÉS:

Alkalmazása idején nagyon fontos az étellel fiziológiásan pótolni a konyhasót (legtisztább NaCl-dal),
 s nem tiladagolni a káliumot! Lásd www.aquanet.fw.hu, VEOP (Vér Elektrolit Optimalizáló Program)
 Verőce, 2009. 10. 04. Tejfhassz András dipl. mérnök, mérési szakértő

22/19.

Az általam a tanúkhöz is elküldött tájékoztatás Kükedi korábbi és legújabb hamis állításaira és fenyegetőzéseire:

Iratjel: kukedisper170303.

Tájékoztatás a Magyarok Szövetsége tagjai részére

A "Helyi hős" honlapon szereplő Kükedi Zsolt által ellenem az "MSZ stratégiák" felé terjesztett hamis vádak, a fenyegetései megalapozatlanságát a www.tejfalussy.com honlap dokumentum gyűjtemény kellően bizonyítja, javaslok az elolvasásukat.

Kükedi megnyilatkozásai vonatkozásában engem mindig csak az érdekelt, hogy az emberek nem igyák az ellenőrizhetetlen tisztaságú csapvizet, a desztillálással tisztított vizet ne hiányos konyhasó pótlás mellett igyák, és ne egyenek, ne igyanak mérgezően sok káliumot. Másokkal szemben is fellépek, akik a csapvíz tisztítás nélkül ivását, a konyhasó hiányos és vagy kálium túladagoló étkezést egészségesnek tartják, az ezekre felbízgatást nem tartják bűncselekmények, lásd melléklet.

Kükedi Zsolt viselkedése példa arra, mennyire elhitették diplomásokkal is a csapvíz szennyeződés mentességét. Példa arra, hogy semmibe veszik a már kiderült túlszennyezettségeket.

Ha perelni akar, a vele kapcsolatban közzétett adatokat jogos védelemnek tekintem és az általa velem szemben előadott vádakat pedig hamis vádaskodásnak, rágalmazásnak. Ha perelne, majd a **viszontvadásban** benyújtom a bizonyítékokat arról, hogy a stratégiák email címeire milyen hamis vádakot, rágalmakat küldözgetett a szakmai eredményeim lejáratására.

Budapest, 2017. 03. 03.

Tejfalussy András
www.tejfalussy.com

Melléklet: **KÖZZÉTETT NYILVÁNOS VÁLASZOM AZ ÁLLAMPOLGÁRI JOGOK BIZTOSA NÉPIRTÁS ÜGYI KÖZÉRDEKŰ BEJELENTÉS ELHÁRÍTÓ „HATÁROZATÁRA”** (Iratjel: ajb-valasz-170303)

feladó: **András Tejfalussy** <tejfalussy.andras42@gmail.com>
címzett: Ferenc Vukics <vukics.ferenc@gmail.com>
Sára András <saraandras45@gmail.com>;
Németh Zoltán <a.nemethzoltan@gmail.com>;
másolatot kap: Bene Gábor <drbenegabor@gmail.com>;
Molnár Ervin <b.molnarervin@gmail.com>;
Tóth Árpád <arpadtothmg@gmail.com>
titkos másolat: . . .
 dátum: 2017. március 3. 19:55
 tárgy: Re: BRFK tájékoztatás személyes adatok kezeléséről és az érintettségemmel folyó
 eljárásokról
 küldő: gmail.com

**TUDJA ÖN, HOGY A
ZSIDÓ VALLÁS IS
TILTJA /TALMUD*/ A
NEM DESZTILLÁLT
VÍZ „IVÓVÍZKÉNT”
HASZNÁLATÁT?! ÉS
MIÉRT? MERT CSAK
A DESZTILLÁLT VÍZ
BIZTOSAN TISZTA !
A NEM DESZTILLÁLT
VÍZZEL KÉSZÍTETT
„BIOÉLELMEK” SEM
BIZTONSÁGOSAK !!**

* Lásd: TALMUD. Taanith. 10 a. lap. / életvíz.bio /
AGROANALÍZIS TUDOMÁNYOS TÁRSASÁG pjt 1036 Bp.Lajos .115.tel./fax:36-1-2506064

Terrorizmus elhárítási közérdekű bejelentés jogos védelemként Orbán Viktor miniszterelnök címére:

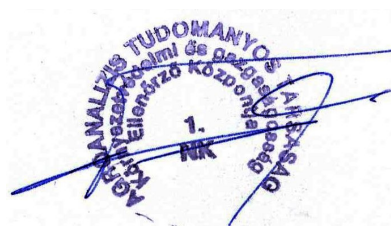
Haladéktalanul helyezték hatályon kívül az izraelitákat fajirtásra felbízott talmudi és tórai törvényeket!

TERRORISTA TALMUDISTA SZEMITÁK által, szennyezett ivóvízzel (és konyhasópótlás akadályozással) ellenünk folytatott tudatos fajirtás egyértelmű bizonyítéka a Talmud és a Tóra. Ezek a ma is érvényben tartott vallási törvények népiertást írnak elő. Azt, hogy csak izraelita ihat tiszta desztillált vizet, csak ő kaphat konyhasóval erősen sózott kenyeret. Azért csak ő, hogy csak ő éljen ezek hatására sokáig, csak ő maradjon szaporodóképes, csak ő gyógyulhasson ki a betegségekből. Ezek a törvények azt is előírják, hogy az izraeliták kíméletlenül üzzék, pusztítsák ki a bálványimádókat (pl. keresztényeket!), azokat akiknek el akarják rabolni a földjeit: 2 Mózes 23/20-33, 5 Mózes 7/1-26, Talmud Taanith 10 a. lap és Baba kamma 93 b. lap!

Verőce, 2017. 03. 05.

Tejfalussy András
oknyomozó mérnök feltaláló
www.tejfalussy.com

cc.: ORFK vezető, Kúria elnök



Iratjel: terrorizmuselharitas-OrbanViktornal-170303

Terrorizmus elhárító közérdekű bejelentés Orbán Viktor miniszterelnök kezéhez: Bizonyítottan életrövidítő és ivartalanító a „Nemzeti Stop Só Program” keretében ránk kényszerített „Menzareform”

Tudnotok kell, hogy a vérelektrolitbeli víz-, nátrium, kálium-, klorid arányokat „reform étkezési szabályokkal” rontó Nemzeti Stop Só Program, Menzareform, **Star kosher tanúsítványos Bonsalt** kálisót étkezési sóként árusítás, a méregmentes tiszta desztillált ivóvizet mérgezőnek feltüntetés is **terrorista talmudista szemita fajirtó módszerekkel** fajirtás. A Mózesi és Talmudi 2 Mózes 23., 20-33, 5 Mózes 7, 1-26, Talmud Taanith 10 a. lap és Baba kamma 93 b. lap törvények szerinti életrövidítő, ivartalanító módszerek ellenünk alkalmazása.

1950-ben Nobel-díjat(!) kapott kutatók hatásmérései is bebizonyították, embereken és állatokon elvégzett konyhasó és kálium dózis variációs hatás kísérletekkel, hogy a hiányos konyhasó-pótlás és káliumtúladagolás életrövidítő, ivartalanító, fajirtó hatású. Méréseiket lásd a www.tejfalussy.com honlapon.

Bizonyítottan életrövidítő és ivartalanító hatású, népirtó bűnözés a hazai „Nemzeti Stop Só Program” és „Menzareform”. Az, hogy egy napon belül akármilyen ütemben 5 grammnál kevesebb konyhasó és 4,7 grammnál több kálium fogyasztását írják elő. A tényleges szükséglet ötödénél kevesebb nátriumpótlást és a ténylegesen szükségesnél nagyságrendileg több káliumot evést, ivást! Miközben 1 vagy 2 gramm kálium 1 óra alatt vérbe jutása is (tankönyvi adat) mindenkinél vese- és szívmérgező!

A terrorizmust tiltó nemzetközi jogszabályok szerint nincs joga a legfőbb ügyésznek nem bűncselekményként kezel(tet)ni a fentiekkel bizonyított „sózásrontással” (és ivóvíz szennyeztetéssel) népirtást, amivel mostanra kb. 1 millió magyar ingatlant „üríthettek ki”. (Az országunk felvásárlásra felbízott izraelitáknak eladáshoz?)

Közérdekű javaslat a népirtás elleni személyes védekezéshez: étkezéssel olyan dózis arányban kell pótolni a vizet, konyhasót, káliumot, ahogy azok az élő ember testnedveiben vannak. A gyógyinfúzióként több száz év óta használt Ringer oldat is ilyen arányban pótolja, például a napi **3 liter** desztillált vízzel **27 gramm** konyhasót és **0,36 gramm** káliumot juttat be a vérbe.

Követeljük a patkányméreg kálisóval konyhasó helyett „sózást” megengedő hazai élelmiszer törvény és étkezési só szabvány azonnali betiltását, létrehozóik, fenntartóik népirtásért felelősségére vonását.

A személyes védekezés feltétlen szükségességének minden egyes magyarral haladéktalanul megértetése, konkrét védekezésük lehetővé tétele (ivóvíz desztillálás, kálisótól megtisztított NaCl konyhasó, káliummal műtrágyázott, mérgezően sok káliumot tartalmazó növényekből készült élelmiszerektől óvakodás) nélkül minden magyar mentési terv, jóslat és kísérlet a terroristákat szolgáló időrabló f.szverés, amin Köves Slomó rabbi és barátai „jókat röhögcsélhetnek, mint a magyarok hülyeségén”, lásd nevezett rabbi internetes blogját!

Kormányotoknak javasolt irányelvek az ügyben: A „terrorista talmudista szemiták” népirtási bűneiért őket és bűnsegégeiket kell elítélni, nem pedig az ügyben teljesen vétlen zsidókat és vagy nem zsidókat!

A HATÁSOKAT ÉS KÖVETKEZMÉNYEIKET NEM ELHINNI KELL, HANEM PONTOSAN MEGMÉRNI!

Verőce, 2017. 03. 03.

Jogos védelemként (Btk.) és megbízás nélküli kárelhárító ügyvitel keretében (Ptk.) országos terjesztésre is ajánlja: Tejfalussy András oknyomozó mérnök feltaláló, korábban országgyűlési és önkormányzati szakértő



Kiegészítő feljelentésként kapják: Terror Elhárítási Központ, Állampolgári Jogok Biztosa, Kúria Elnök, ORFK

22/22.

feladó: **András Tejfalussy** <tudomanyos.rendorseg.pjt@gmail.com>
címezett: "orban.viktor" <orban.viktor@parlament.hu>;
Orbán Viktor <orbanviktor@orbanviktor.hu>;
"viktor.orban" <viktor.orban@parlament.hu>
másolatot tek@tek.gov.hu;
kap: panasz <panasz@ajbh.hu>;
Elnok@kuria.birosag.hu;
Panasziroda ORFK Ellenőrzési Szolgálat <panasz.orfk@orfk.police.hu>
titkos
másolat: . . .
dátum: 2017. március 4. 11:57
tárgy: Terrorizmus elhárító közérdekű bejelentés Orbán Viktor miniszterelnök kezéhez: Bizonyítottan
életrovidítő és ivartalanító a „Nemzeti Stop Só Program” keretében ránk kényszerített
"Menzareform"
küldő: gmail.com

Továbbküldés-1:

Tisztelt Címzettek!

Valamennyi magyar részéről, pl. a Magyarok Szövetsége, de a többi magyar szervezet tagjai és szimpatizánsai részéről is terjesztésre ajánlva, küldöm a mellékelt közérdekű bejelentésemet. Véleményetek szerint az adott ügyben is népszavazás szükséges?
Magyar üdvözlettel: Tejfalussy András

feladó: **András Béla Ferenc Sydo Tejfalussy** <magyar.nemzetbiztonsagi.pjt@gmail.com>
címezett:
titkos másolat:
dátum: 2017. március 4. 12:27
tárgy: Fwd: Terrorizmus elhárító közérdekű bejelentés Orbán Viktor miniszterelnök kezéhez: Bizonyítottan
életrovidítő és ivartalanító a „Nemzeti Stop Só Program” keretében ránk kényszerített
"Menzareform"
küldő: gmail.com

- - - -

KIEGÉSZÍTVE a „Kükedi Zsolt (MSZ) vízszennyezettséggel kapcsolatos hamis vádjai közveszélyes megalapozatlanságát bizonyítás”-sal (Iratjele: kukedizsolt-viztisztasagugyfelfeljelentese-170305)

TOVÁBBKÜLDÉS-1:

feladó: **András Béla Ferenc Sydo Tejfalussy** <magyar.nemzetbiztonsagi.pjt@gmail.com>
címezett: "orban.viktor" <orban.viktor@parlament.hu>
Elnok@kuria.birosag.hu;
másolatot kap: orfktitkarsag@orfk.police.hu;
Panasziroda ORFK Ellenőrzési Szolgálat <panasz.orfk@orfk.police.hu>
titkos másolat:
dátum: 2017. március 5. 15:58
Fwd: Terrorizmus elhárító közérdekű bejelentés Orbán Viktor miniszterelnök kezéhez: Bizonyítottan
tárgy: életrovidítő és ivartalanító a „Nemzeti Stop Só Program” keretében ránk kényszerített
"Menzareform"
küldő: gmail.com
☐ Ez az üzenet főként a beszélgetésben lévő üzeneteken végrehajtott műveletek miatt fontos.