



**V D S Z S Z      S z o l i d a r i t á s**

1146 Budapest  
Ajtósi Dürer sor 27/A.

Telefon: (1) 351-11-11

Fax: (1) 344-67-70

Üzemi tel.+Fax: 01+13-29

## Szolidaritás

735/2012.

**MÁV ZRt. Vezérigazgatósága**

**Dávid Ilona**

**Elnök-vezérigazgató**

**Budapest**

**Könyves Kálmán Krt. 54-60**

**1087.**

**Tisztelt Vezérigazgató Asszony!**

Az elmúlt héten kaptuk meg véleményezésre a MÁV ZRt. Egészségmegőrző Programjának 2012.II. félévi, 2013.I félévi működéséről szóló EVIG utasítás tervezet.

Az utasítás elején a 4.1 pontban, hagyományos módon, szerepel az utasítás célja.

Szeretném felhívni a figyelmét, az Egészségügyi Minisztériummal folytatott levelezésünkre, melynek során hívta fel figyelmünket Dr. Székely Tamás akkori egészségügyi miniszter a WHO Rákellenes Kutató Intézetének / IARC / minősített kockázati listájára, mely az éjszakai munkavégzést 2A., azaz a valószínűleg emberi rákkeltő hatású csoportba sorolja. 2009 óta a foglalkozás egészségüggyel foglalkozó rangos külföldi, és hazai intézetek sorra jelentetik meg tanulmányaikat, melyek az éjszakai, illetve műszakos munkarend negatív mentális, és élettani hatásaival foglalkoznak.

A fentiekre tekintettel tavaly közös akarattal, az Egészségmegőrző Program céljait - mely működtetéséért a MÁV csoport korábban elismerésben részesült - kiegészítettük egy negyedik bekezdéssel, a következő idézet szerint: „- az éjszakai munkavégzés egészségügyi kockázatainak csökkentése.”

Meglepődve láttuk, hogy a most átadott utasítás tervezetben ez a bekezdés egyszerűen törlésre került.

Remélem, hogy a nemzetközileg, és helyben egyszer már közösen elfogadott kockázati tényező eltávolítása, pusztán figyelmetlenség és nem azt a szándékot takarja, hogy gyengítse az érdekképviseltek napi munkaidőre vonatkozó tárgyalási pozícióit, az új Kollektív Szerződés megalkotása során.

Ugyanis, mint az ismert, az új MT. 92.§ napi nyolc órában állapítja meg a munkaidőt. Ettől eltérést, a köztulajdonban álló munkáltatóknál a 205.§ nem engedélyez, az egészségi ártalom, vagy veszély kizárása érdekében történő megállapítást kivéve.

Tekintettel arra, hogy az éppen megkezdett tárgyalásokra ne vetüljön e gyanú árnyéka, kérem a T. Elnök-vezérigazgató Asszonyt, hogy szíveskedjék közbenjárni az idézett bekezdés visszaintegrálására az Egészségmegőrző Programba.

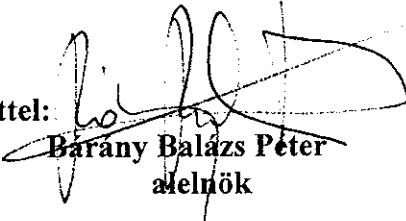
Ha a levélben megfogalmazott véleményünkkel nem értenének egyet, úgy a témában konzultációt kezdeményezünk, melynek időpontjára javaslatot teszünk.

Helyszíneként a MÁV ZRt. székházának valamely irodáját, időpontjául 2012-07-10., 13.00 órát javasoljuk.

Szíves tájékoztatás gyanánt e sorok folytatásaként megküldöm az egészségügyi miniszter említett levelét, továbbá a WHO-IARC besorolási listáját.

Budapest, 2012-07-04

Üdvözlettel:



Barany Balazs Peter  
alelnök





EGÉSZSÉGÜGYI MINISZTERIUM  
MINISZTER

Iktatószám: 10959-3/2009-0003EGP

Hiv.szám: 1114/2009  
Tárgy: felsővezeték alatti  
munkavégzés  
Melléklet: --

**Bárány Balázs**  
alelnök úr részére

**VDSzSz Szolidaritás Szakszervezet**  
**Budapest**

**Tisztelt Alelnök Úr!**

A MÁV Zrt. miskolci és az azt környező szolgálati helyein a 25 kV-os 50 Hz-es váltakozó áramú felsővezeték alatt váltóműszakban dolgozók körében halmozódó rákos megbetegedések kivizsgálása ügyében írt levelével kapcsolatosan kikerítem az Országos Tisztifőorvosi Hivatal és az Országos „Frédéric Joliot-Curie” Sugárbiológiai és Sugáregészségügyi Kutató Intézet véleményét.

Tájékoztatásuk szerint az Európai Unió elektromágneses terek egészségkárosító hatásaival foglalkozó bizottságának legfrissebb, 2009. januári jelentése, az 50 Hz-es mágneses teret is magába foglaló extrém alacsony frekvenciájú (ELF) terekkel kapcsolatban az alábbiakat állapítja meg:

Az Egészségügyi Világszervezet (WHO) Nemzetközi Rákkutató Ügynöksége (IARC) 2002-ben az extrém alacsony frekvenciájú (ELF) mágneses tereket a „lehetséges emberi rákkeltő”, „2B” kockázati kategóriába sorolta be, viszont ez a besorolás a gyermekkori leukémia kockázata és a 0.3/0.4 µT feletti mágneses terek közötti összefüggésen alapult.

A gyermekkori leukémiától eltérő rákok esetén a bizonyítékok vagy nem voltak megfelelőek, vagy néhányuk a rákos megbetegedéssel való összefüggés ellen szólt, és a laboratóriumokban végzett kísérletes vizsgálatok eredményei sem szolgáltatottak meggyőző bizonyítékot a rákkeltésre.

A fentiekben ismertetett epidemiológiai és kísérletes vizsgálatok eredményei alapján a VDSZSZ által felsorolt rákos megbetegedések nagy valószínűséggel nem hozhatók összefüggésbe az emelkedett 50 Hz-es mágneses tér expozícióval.

Az éjszakai műszakos munkavégzés IARC általi besorolása „2A”, azaz valószínű emberi rákkeltő, amely egy kockázati osztállyal magasabb, mint az 50 Hz-es mágneses teret is

magába foglaló extrém alacsony frekvenciájú tereké, ez az azonban nem sugáregészségügyi, hanem munkaszervezési kérdés.

A rákos megbetegedések, elhalálozások konkrét eseteinek felsorolása alapján nem állapítható meg, hogy a daganatos betegségek gyakorisága valóban nagyobb-e ezen dolgozók körében, ezt csak egy konkrét epidemiológiai vizsgálat alapján lehetne eldönteni.

Ennek érdekében javaslom, hogy, hogy forduljanak közvetlenül az Országos „Frédéric Joliot-Curie” Sugárbiológiai és Sugáregészségügyi Kutató Intézethez a munkahelyi mágneses tér személyi expozíciójának meghatározására, mivel az intézet rendelkezik megfelelő műszerezottséggel és szakértelemmel az ilyen vizsgálatok elvégzésére.

A személyi expozíciót mutató dozimetriai adatok és értékelésük alkalmas a dolgozók tárgyyszerű tájékoztatására, és nem nélkülözhető a mérések alapján esetleg szükségessé váló további epidemiológiai vizsgálatok elvégzéséhez.

Budapest, 2009. szeptember „ 10. „

Üdvözlettel:



A handwritten signature in black ink, appearing to be "Székely Tamás".

Dr. Székely Tamás

<http://monographs.iarc.fr/ENG/Classification/ind> Bejelentkezés

Fordító

Forrásnyelv: angol

Nézet: Fordítás Eredeti

 Cél nyelv: [Research on Carcinogenesis](#)


World Health Organization

IARC Monographs on the Evaluation of the Carcinogenic Risks of Chemicals to Humans

<http://monographs.iarc.fr>


OTTHON

KÖZELGŐ ÉRTEKEZLETEKRŐL

KÖZELMÚLTBELI

TALÁLKOZÓIT

SZEMPONTOK LISTÁJA

MONOGRÁFIÁK PDF-BEN

1-45 KÖTETEK

PREAMBULUM

KAPCSOLÓDÓ KIADVÁNYOK

MONOGRÁFIÁK

MUNKATÁRSÁK

Főoldal &gt; Csoportosítási

## Ügynökök által minősített IARC monográfiák

1. csoport	Emberi rákkeltő
2A csoport	Valószínűleg emberi rákkeltő
2B csoport	Lehetséges emberi rákkeltő
3. csoport	Nem sorolható be a rákkeltő az emberekre
4. csoport	Valószínűleg nem emberi rákkeltő

A meghatározásokat e csoportok, kérjük olvassa el a preambulumban .  
Erősen ajánlott, hogy konzultáljon a teljes *monográfiák* ezen ügynököl listát a vizsgálatok során. Jelentős új információ lehet támogatni eltérő n  
A szerek nem sorolt, nem rögzítettek, nem rákkeltő vagy általános bizton

A besorolások listája ABC sorrendben

Listája osztályozás<sup>®</sup> CAS nyilvántartási számot érdekében

Listája osztályozás csoport

A besorolások listája a rák oldalon

Bár a figyelmet fordítottak előkészítésében ezeket a listákat, hibák lehetne  
Ha hibát talál, kérem értesítsen minket a [imo@iarc.fr](mailto:imo@iarc.fr) .

Utolsó frissítés: március 27, 2012

CAS-szám	Ügynök	Csoport
000096-09-3	Sztirol-7,8-oxid (NB: Átfogó értékelés frissíthető a 2A csoport alátámasztó bizonyíték egyéb lényeges adatot)	2A
029767-20-2	Teniposide (NB: Átfogó értékelés frissíthető a 2A csoport alátámasztó bizonyíték egyéb lényeges adatot)	2A
000127-18-4	Tetraklór (Perklóretilén)	2A
000079-01-6	Triklóretilén	2A
000096-18-4	1,2,3-Trichloropropane	2A
000126-72-7	Trisz (2,3-dibróm-propil)-foszfát (NB: Átfogó értékelés frissíthető a 2A csoport alátámasztó bizonyíték egyéb lényeges adatot)	2A
000593-60-2	Vinyl-bromid (NB: (1) Átfogó értékelés bővíthető Group 2A alapuló mechanisztikus és más vonatkozó adatok; (2) Gyakorlati okokból, vinil-bromid kell úgy, hogy cselekedjenek hasonlóképpen az emberi rákkeltő vinil-klorid).	2A
000075-02-5	Vinyl-fluorid (NB: (1) Átfogó értékelés bővíthető Group 2A alapuló mechanisztikus és más vonatkozó adatok; (2) Gyakorlati okokból, vinil-fluorid kell úgy, hogy cselekedjenek hasonlóképpen az emberi rákkeltő vinil-klorid).	2A
026148-68-5	A <i>C-alfa-(2-amino-9-H</i> pyrido [2,3 - <i>b]</i> indol)	2B
000075-07-0	acetaldehid	2B
000060-35-5	acetamid	2B
000107-13-1	Akrilnitril	2B
003688-53-7	AF-2 [2 - (2-Furyl) -3 - (5-nitro-2-furyl) akrilamid]	2B
006795-23-9	aflatoxin M1	2B
000060-09-3	<i>para-Aminoazobenzene</i>	2B
000097-56-3	<i>orto-Aminoazotoluene</i>	2B
000081-49-2	1-Amino-2,4-dibromoanthraquinone	2B
000712-68-5	2-amino-5-(5-nitro-2-furyl) -1,3,4-thiadiazole	2B
051264-14-3	Amsacrine	2B
000090-04-0	<i>orto-anizidin</i>	2B
000084-65-1	Antrakinon	2B
001309-64-4	Antimon-trioxid	2B
000140-57-8	aramit ®	2B
000492-80-8	Auramine	2B
000115-02-6	Azaserine	2B
000151-56-4	Aziridin (NB: Átfogó értékelés frissíthető a 2B csoport alátámasztó bizonyíték egyéb lényeges adatot)	2B
000202-33-5	Benz [j] aceanthrylene (NB: Átfogó értékelés frissíthető a 2B csoport alátámasztó mechanisztikus és egyéb lényeges adatot)	2B

076180-96-6	<del>f) (NB: Átfogó értékelés frissíthető a 2A csoport alátámasztó bizonyíték egyéb lényeges adatot)</del>	2A
	Ólom-vegyületek, szervetlen	2A
	A malária (okozta fertőzés <i>Plasmodium falciparum</i> A holoendemic területeken)	2A
	Mate, forró	2A
	Merkel sejtes polyomavirus (MCV)	2A
	5-metoxipszoralént	
000484-20-8	(NB: Átfogó értékelés frissíthető a 2A csoport alátámasztó bizonyíték egyéb lényeges adatot)	2A
	Metil methanesulfonate	
000066-27-3	(NB: Átfogó értékelés frissíthető a 2A csoport alátámasztó bizonyíték egyéb lényeges adatot)	2A
	<i>N-metil-N-nitro-N-nitrosoguanidine</i> (MNNG)	
000070-25-7	(NB: Átfogó értékelés frissíthető a 2A csoport alátámasztó bizonyíték egyéb lényeges adatot)	2A
	<i>N-metil-N-nitrosourea</i>	
000684-93-5	(NB: Átfogó értékelés frissíthető a 2A csoport alátámasztó bizonyíték egyéb lényeges adatot)	2A
	Nitrát vagy nitrit (bejuttatott) körülmények, amelyek következtében endogén nitrosation	2A
000051-75-2	mustárnitrogén	2A
	<i>N-Nitrosodiethylamine</i>	
000055-18-5	(NB: Átfogó értékelés frissíthető a 2A csoport alátámasztó bizonyíték egyéb lényeges adatot)	2A
	<i>N-Nitrosodimethylamine</i>	
000062-75-9	(NB: Átfogó értékelés frissíthető a 2A csoport alátámasztó bizonyíték egyéb lényeges adatot)	2A
	2-nitrotoluol	
000088-72-2	(NB: Átfogó értékelés frissíthető a 2A csoport alátámasztó bizonyíték egyéb lényeges adatot)	2A
	Nem arzén tartalmú rovarirtó szerek (foglalkozási expozíció szóró és alkalmazása)	2A
	Kőolaj-finomítás (foglalkozási expozíció)	2A
001336-36-3	poliklórozott bifenilek	2A
	Procarbazin hidroklorid	
000366-70-1	(NB: Átfogó értékelés frissíthető a 2A csoport alátámasztó bizonyíték egyéb lényeges adatot)	2A
	<u>Váltott műszakban, amely magában foglalja cirkadián zavara</u>	2A