

ALSÓ-DUNA-VÖLGYI
KÖRNYEZETVÉDELMI
FELÜGYELŐSÉG - BAJA -



A környezetvédelem:
globális méretekben gondolkodni,
és helyben cselekedni ...

INFORMÁCIÓK

Az intézmény neve: Alsó-Duna-völgyi Környezetvédelmi Felügyelőség

Name der Institution: Inspektorat für Umweltschutz im unteren Donautal

Name of Institute: Environmental Protection Inspectorate, Lower Danube valley Region

A felügyelőség címe:

Adresse des Inspektorates: H-6500 Baja, Bajcsy-Zsilinszky u. 10.

Address of Inspectorate:

Levelezési címe:

Briefanschrift: H-6501 Baja, pf. 353.

Address of Letters:

Telefon: 36/79/321-233

Telefax: 36/79/321-153

Mérőközpont címe:

Adresse des Messzentrums: H-6500 Baja, Péter Pál u. 8-12.

Address of Laboratory:

Telefon: 36/79/321-233, vagy 79/322-353

Telefax: 36/79/323-816

Fontosabb telefonszámok:

Igazgató: 79/325-385

Műszaki igazgatóhelyettes: 79/326-754

Gazdasági igazgatóhelyettes: 79/325-372

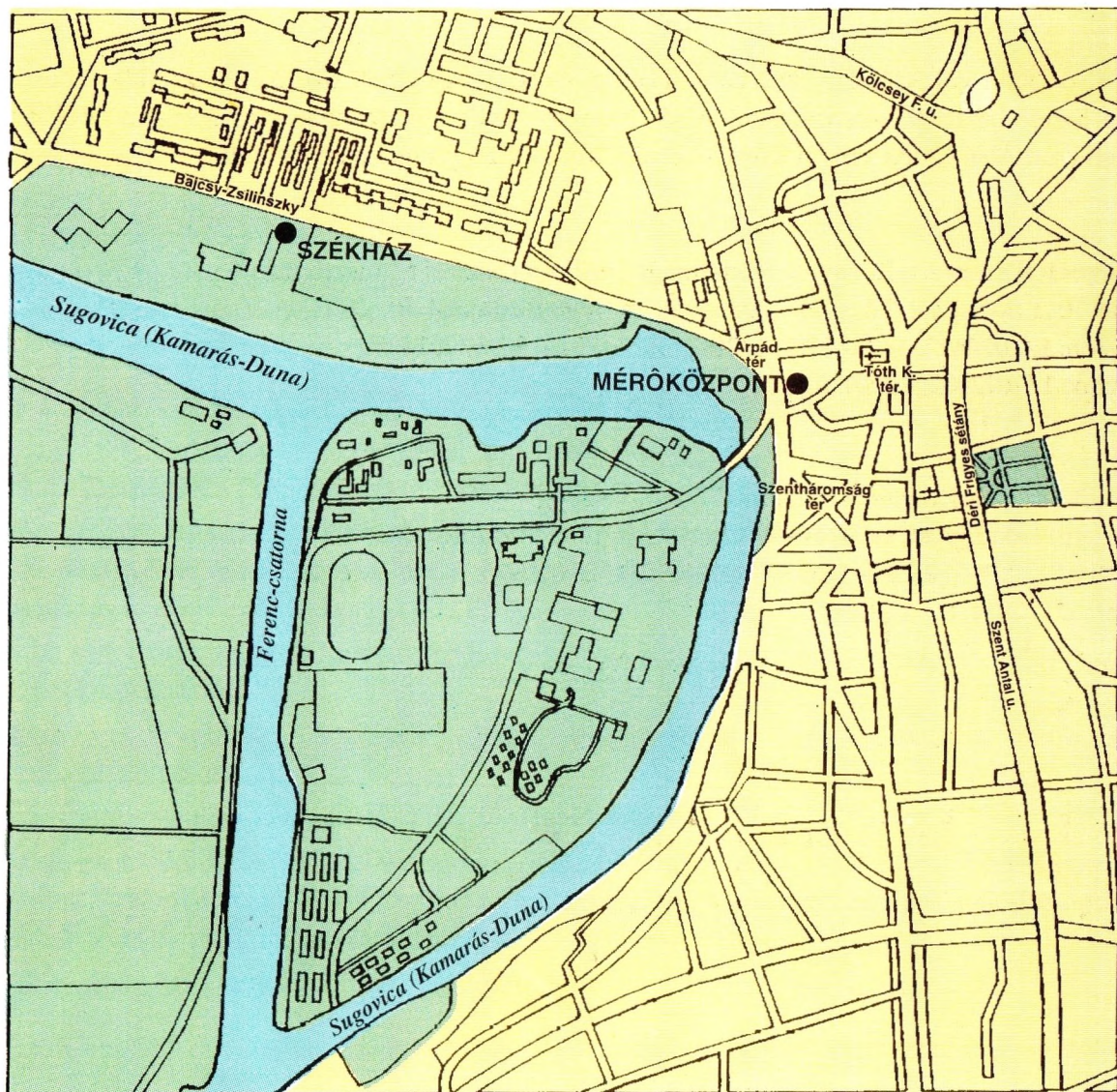
KÖRNYEZETVÉDELMI FELÜGYELŐSÉGEK MŰKÖDÉSI TERÜLETEI



1. Észak-dunántúli Környezetvédelmi Felügyelőség
2. Közép-dunántúli Környezetvédelmi Felügyelőség
3. Közép-dunavölgyi Környezetvédelmi Felügyelőség
4. Közép-Tisza-vidéki Környezetvédelmi Felügyelőség
5. Észak-magyarországi Környezetvédelmi Felügyelőség
6. Felső-Tisza-vidéki Környezetvédelmi Felügyelőség
7. Tiszántúli Környezetvédelmi Felügyelőség
8. Körös-vidéki Környezetvédelmi Felügyelőség
9. Alsó-Tisza-vidéki Környezetvédelmi Felügyelőség
10. Alsó-Duna-völgyi Környezetvédelmi Felügyelőség
11. Dél-dunántúli Környezetvédelmi Felügyelőség
12. Nyugat-dunántúli Környezetvédelmi Felügyelőség

- Megyehatár
- Környezetvédelmi felügyelőségek illetékességi területének határa
- DEBRECEN Megyeszékhely
- Környezetvédelmi felügyelőségek székhelye
- == Főbb autópályák

BAJA VÁROS BELTERÜLETÉNEK HELYSZÍNRAJZA



A FELÜGYELŐSÉG HELYE AZ ÁLLAMIGAZGATÁSI RENDSZERBEN

Az Alsó-Duna-völgyi Környezetvédelmi Felügyelőséget az 1/1990. (XI.13.) KTM rendelet hozta létre. Jogelődje: az 1954-ben alapított Alsó-Duna-völgyi Vízügyi Igazgatóság, illetve az 1988-ban létrehozott Alsó-Duna-völgyi Környezetvédelmi és Vízügyi Igazgatóság volt.

Felügyeleti szerve: a Környezetvédelmi és Területfejlesztési Minisztérium

címe: 1011 Budapest, Fő u. 44—50. Levélcím: 1394 Budapest, Pf.: 351.

Telefon: 1/2014572, 1/2014617, 1/2014133, 1/2014190, 1/2014280

Telefax: 1/2012482, 1/2012491

Irányító szerve: Környezetvédelmi Főfelügyelőség

címe: 1011 Budapest, Fő u. 44—50. Levélcím: 1384 Budapest, Pf.: 756.

Telefon: 1/2014572, 1/2014617, 1/2014190, 1/2014280

Telefax: 1/2014282, 1/2014737

A FELÜGYELŐSÉG TEVÉKENYSÉGE

Működési területén ellátja az alapvetően az 1/1990. (XI.13.) KTM.sz. rendeletben és más jogszabályokban meghatározott környezetvédelmi szakigazgatási és hatósági (szakhatósági) feladatokat.

Nevezetesen:

- a levegőtisztaság-védelemmel (emisszió),
- a vízminőségvédelemmel,
- a vizek mennyiségi védelmével,
- a hulladékok káros hatásai elleni védelemmel,
- és a rádióaktív sugárzás elleni védelemmel kapcsolatos környezetvédelmi feladatokat.

A felügyelőség működési területén a **környezetvédelem egészére kiterjedően végzi a**

- környezet állapotának és védelmének figyelését, értékelését, a várható jelentős környezeti hatások előrejelzését, és az ezekre vonatkozó adatszolgáltatást,
- környezetvédelem területi információs és ellenőrző (monitoring) rendszerének működtetését. Az adatgyűjtés és feldolgozás érdekében együttműködik a más ágazatok által működtetett információs és ellenőrző rendszerekkel,
- több szerv összehangolt közreműködését igénylő környezetvédelmi feladatok területi és szakmai koordinációját,
- környezet állapotára, a környezetvédelmi tevékenység alakulására vonatkozó adat-, és információ szolgáltatását,
- szakigazgatással összefüggő laboratóriumi tevékenységet,
- környezetvédelmi beruházás-támogatási pályázatok gyűjtésével, szakmai előkészítésével, valamint a támogatások előírás szerinti felhasználásával és a kötelezettségek teljesítésének ellenőrzésével kapcsolatos feladatokat,
- környezetet érő károk elhárításával összefüggő környezetvédelmi feladatokat.

Jogosult a benzin és diesel üzemű gépjárművek környezetvédelmi felülvizsgálatára, és a "zöld kártya" kiadására.

AZ ALSÓ-DUNA-VÖLGYI KÖRNYEZETVÉDELMI FELÜGYELŐSÉG

MŰKÖDÉSI TERÜLETÉNEK LEÍRÁSA

Működési területe: 6.035 km²

Határai nyugaton a Duna, keleten a Duna-Tisza közti vízválasztó, északon Bács-Kiskun és Pest megyék közigazgatási határvonala, délen az országhatár. Illetékességi területéhez tartozik ezen kívül Paks város közigazgatási területe.

A terület **természetföldrajzi** tájbeosztás szerint három részre tagolható:

- Duna-völgy,
- Kiskunsági hátság,
- Észak-Bácskai hátság.

E tájegységek nem csak geomorfológiai szempontból különülnek el, de **földtani** adottságaik is eltérőek.

A Duna-völgy talajainak anyakőzetét a Duna hordalékanyaga képezi.

A Kiskunsági hátság a Duna-völgyéhez viszonyítva kiemelkedett terület, talajai finomhomokon és löszös agyagon képződtek. E térség északi része a csapadékszegény klíma miatt elszikesedett.

A Bácskai hátság talajai ugyancsak finom homokon és löszös agyagon képződtek.

A Duna-Tisza köze középső és déli részének **éghajlati sajátosságai**.

A nyár meleg, száraz, a tél enyhébb az országos átlagnál. A napfénytartalom sok éves átlaga 2140 óra. A sokévi átlagos csapadékmennyiség 550—650 mm közt oszlik meg oly módon, hogy északról dél felé haladva nő. Területünk évi középhőmérséklete 10—11 °C.

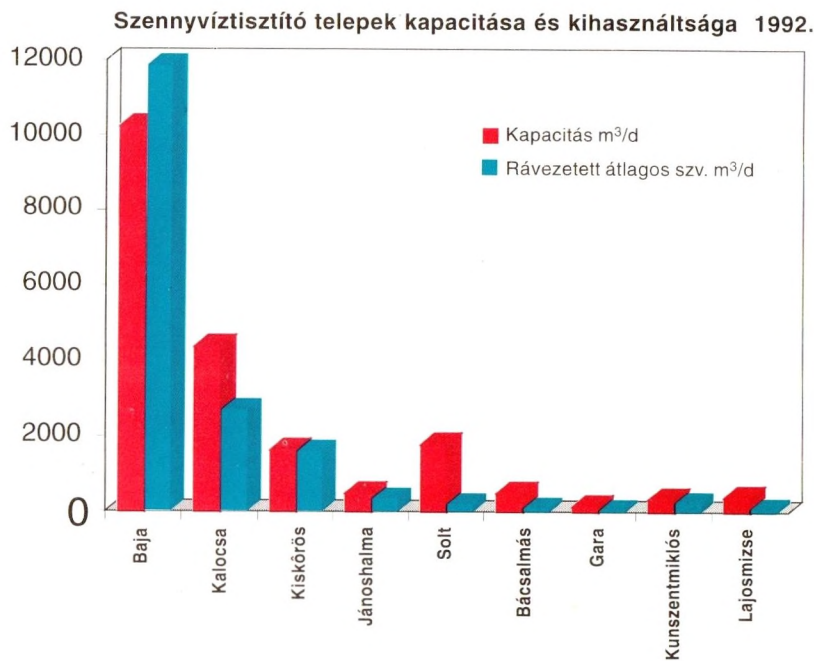
Az eltérő természetföldrajzi adottságok az éghajlati sajátosságokkal támogatva eltérő **domborzati és vízviszonyokat** eredményeztek. A Duna-völgyben a csatorna sűrűség viszonylag nagy, és a vízkészlet pótlása a Duna yizéből könnyen megoldható. A hátsági területeken csak a lefolyásból származó készletekkel számolhatunk, melyek egyre csökkennek.

A működési terület legjelentősebb vízfolyása a Duna, az 1433,15 — 1560,20 fkm szelvények között. vízminősége jó, tiszta felszíni víznek minősül. A terület csatornáinak hossza 2553 km, melyből 811 km állami, 1432 km üzemi és 310 km üzemi csatorna.

A térséget talaj-, domborzati és éghajlati adottságai miatt döntően jellemző **gazdasági ágazat** a mezőgazdasági és élelmiszeripari tevékenység, amely meghatározója a területen jelentkező környezetvédelmi problémáknak is.

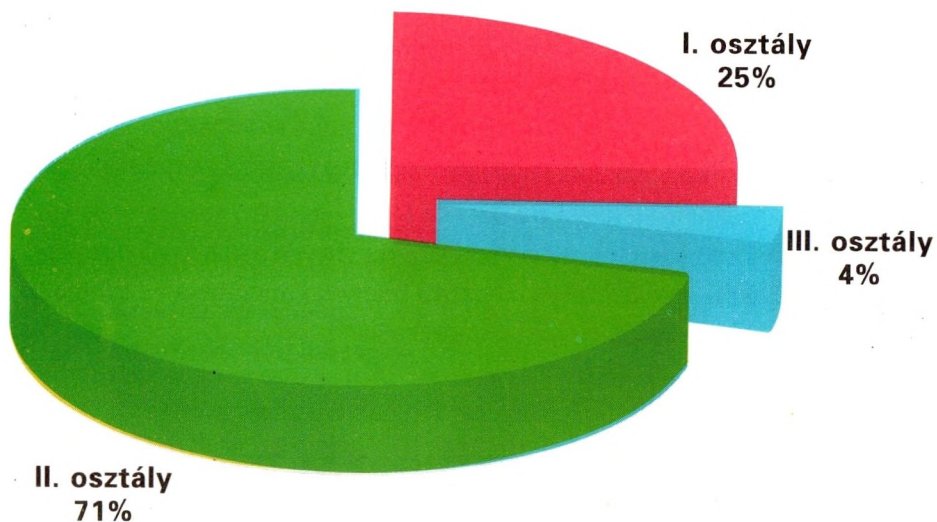
VÍZMINŐSÉG:

A működési terület **ivóvíz igényének** (kb. 190.000 m³/nap) 70 %-át a réteg-vízkezelők biztosítják. A Duna mellett húzódó — viszonylag keskeny (kb. 1,5 km) — sávban igen jelentősek a partiszűrős vízkészletek (kb. 780.000 m³/d). Célunk e vízkészletek megóvása a jövő nemzedékek számára. A működési területünkön lévő szennyvíztisztító telepek kapacitása és kihasználtsága 1992. évben:

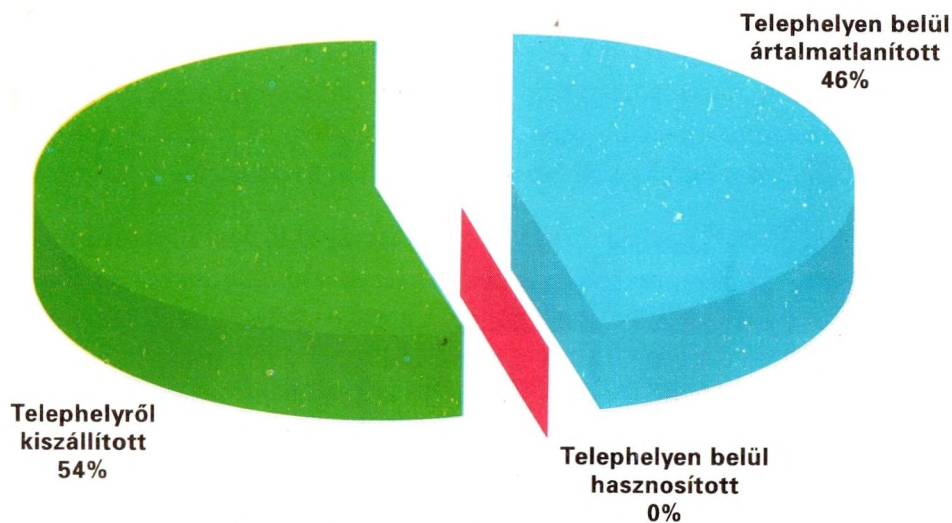


A keletkező **veszélyes hulladékok** legnagyobb része (63 %-a) mezőgazdasági tevékenységből, illetve élelmiszeriparból származik.

A területünkön keletkező veszélyes hulladékok megoszlása:



Az 1992-ben keletkezett veszélyes hulladékok veszélyességi osztály szerint



Veszélyes hulladékok 1992-ben, kezelés szerint

Levegőtisztaság-védelmi szempontból, a működési terület egészén a fő problémát az ülepedő por jelenti. A települések légállapotának alakulásában jelentős szerephez jutnak a porszerű légszennyező források emissziós hatásai, valamint a közlekedésből származó kibocsátás is. Mindezek ellenére a felügyelőség területe — a kisszámú ipari üzemnek és a korszerű fűtési módok elterjedésének köszönhetően — az ország egyik legkevésbé légszennyezett része.

A felügyelőség területét **zajterhelés szempontjából** a közlekedés okozta zajproblémák jellemzik. Ennek oka a településeken átvezetett fő közlekedési utakban keresendő.

Radioaktív sugárzás elleni védelem:

Szakmai tevékenységünk során a környezetvédelmi tárca képviselőjében részt veszünk az Országos Atomenergia Bizottság célprojektjeiben, a paksi atomerőmű körüli ágazatközi környezeti sugárvédelmi ellenőrző rendszerben, országos sugárvédelmi környezetellenőrző rendszer ágazatközi kidolgozásában, hatósági sugárvédelmi szabályozás kidolgozásában, műszaki irányelvek megalkotásában.

Felügyelőségünk területén a legnagyobb radioaktív izotóp kibocsátó a Paksi Atomerőmű RT. Az atomerőmű folyékony és légnemű kibocsátásaira szigorú hatósági előírások vonatkoznak. A hatósági határértékeket az üzembehelyezés óta az atomerőmű igen kedvező értéken tudta tartani, mint azt a következő táblázat is mutatja.

A paksi atomerőmű radioaktív kibocsátásai a hatósági korlátok százalékában

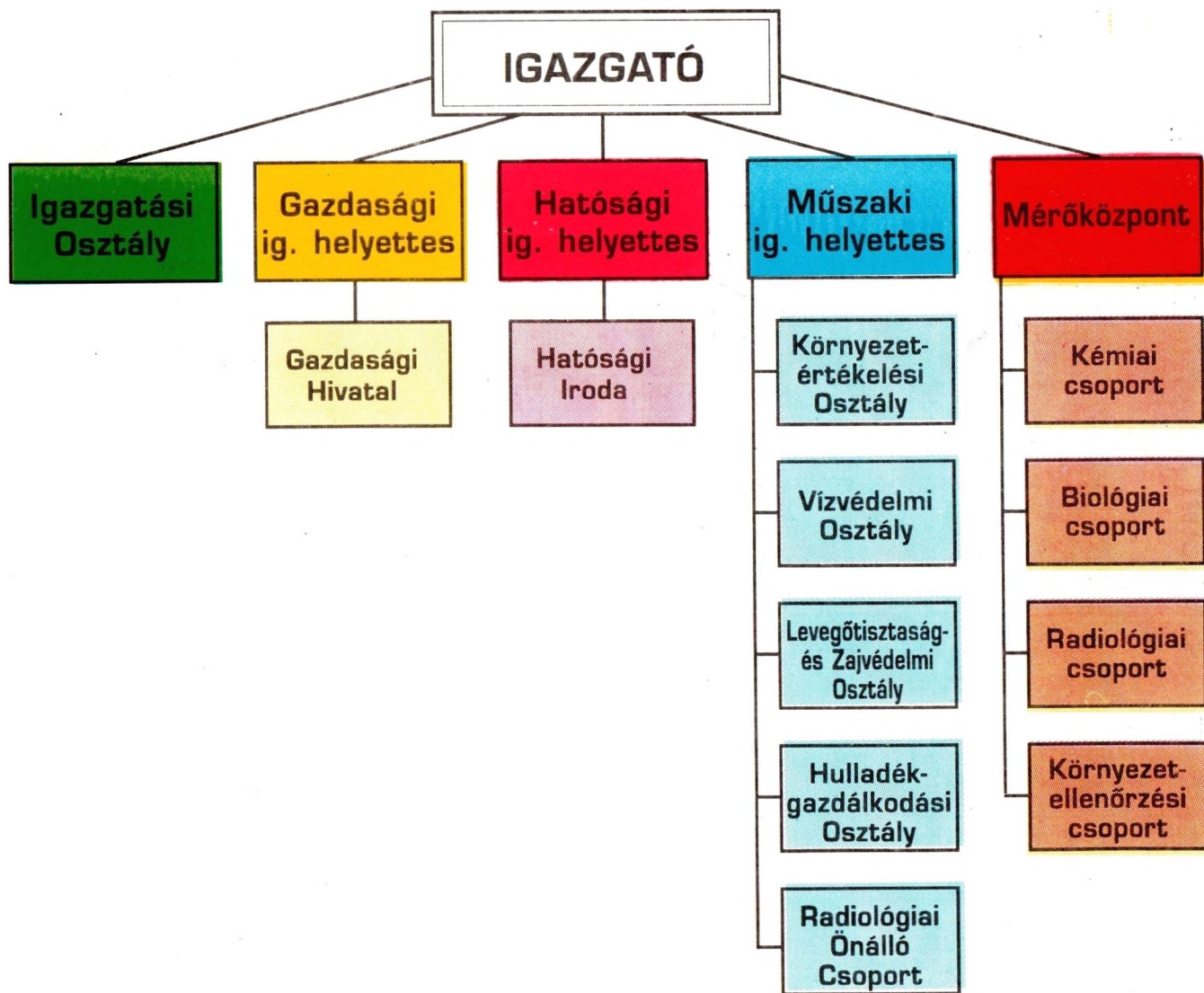
ÉV	Üzemelő blokkok száma (db)	Légnemű (%)			Folyékony (%)		
		Nemesgáz (összes)	Aeroszol (T _{1/2} >24h)	Jód	Összesbéta	⁹⁰ Sr	³ H
1983	1	3.3	<0.1	<0.1	15.0	N.M.	84
1984	2	2.7	<0.1	<0.1	7.6	8.9	52
1985	2	1.8	<0.1	<0.1	7.5	8.0	57
1986	2	2.4	<0.1	<0.1	5.7	3.3	41
1987	3	2.8	<0.1	<0.1	8.6	3.1	49
1988	4	1.2	<0.1	<0.1	3.4	1.1	55
1989	4	1.5	0.15	<0.1	4.0	3.9	50
1990	4	1.5	<0.1	<0.1	5.1	2.8	46
1991	4	1.3	<0.1	<0.1	9.3	1.9	53
1992	4	1.6	<0.1	<0.1	7.6	3.2	53
Hatósági korlát		1.9x10 ¹³	1.1x10 ⁹	1.1x10 ⁹	3.7	37	75
		[Bq/nap] 1000 MW _e -ra			[GBq/év]	[MBq/év]	[TBq/év]
		Blokkonként					

NM = nem mérhető

Mind a felszíni, mind pedig a felszín alatti vizek minőségének védelmét szolgálja jól felszerelt **Mérőközpontunk**, ahol a vizek fizikai, kémiai és biológiai vizsgálatai is elvégezhetők.

A Mérőközpont ezen kívül a levegő és a talaj szennyezésének, ill. szennyezettségének vizsgálatát, s az élővízbe bocsátott szennyvizek minőségi vizsgálatát végzi. Feladatát képezi a hulladékok vizsgálata is. Elvégzi a paksi atomerőmű folyékony ill. légnemű radioaktív kibocsátásainak, továbbá ezek környezeti hatásának vizsgálatát.

A FELÜGYELŐSÉG SZERVEZETE





Kiadta: Alsó-Duna-völgyi Környezetvédelmi
Felügyelőség, Baja, 1993.

Nyomdai munkák: BAJAPRESS Kft.