

MELLÉKLETEK

***A volt LENIN KOHÁSZATI MŰVEK területének
felderítő jellegű tényfeltárásáról***

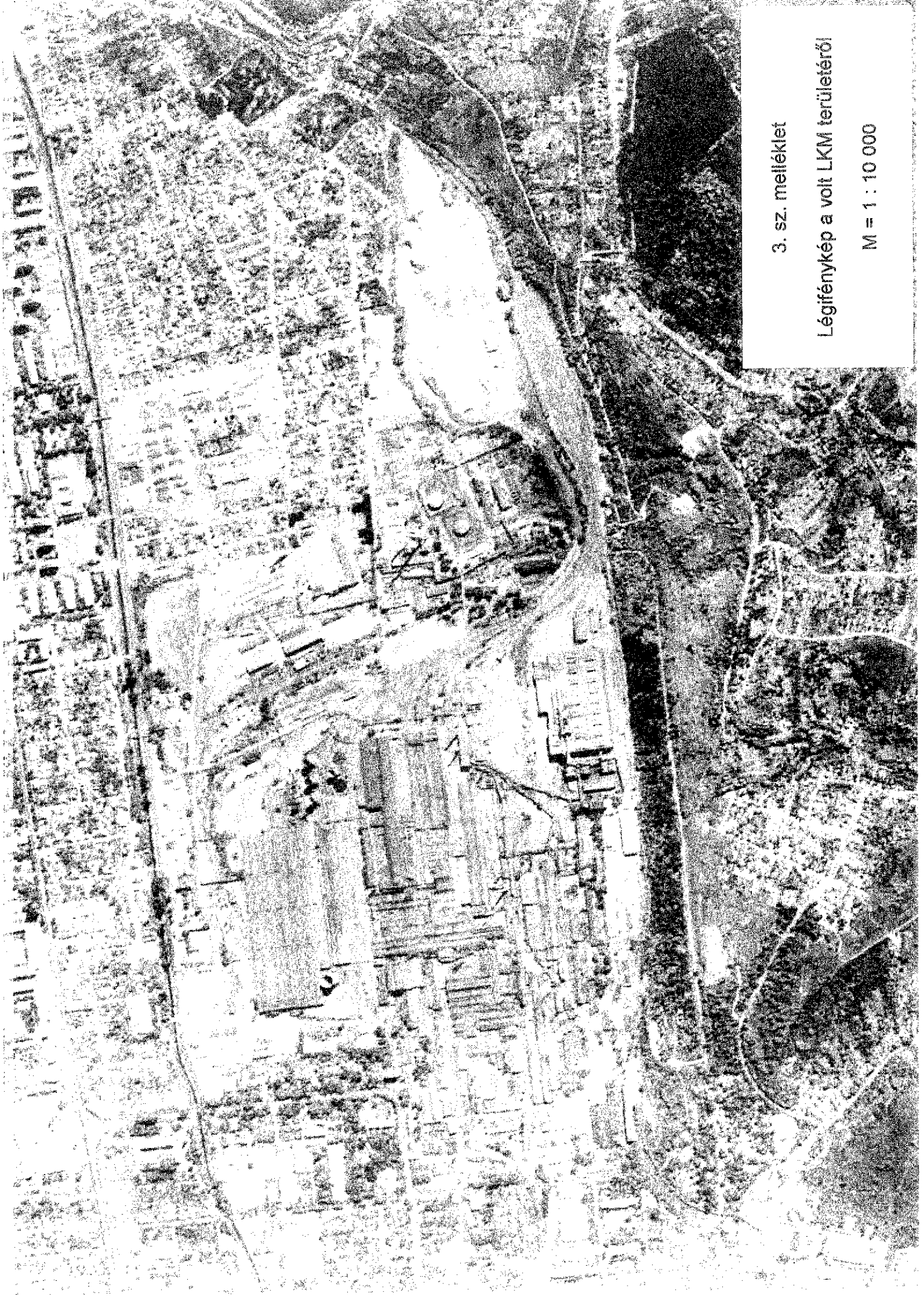


2.sz. melléklet

Részletes helyszínrajz

M = 1: 10 000





3. sz. melléklet

Légifénykép a volt LKM területéről

M = 1 : 10 000



4. sz. melléklet

Volt LKM egykori gyáregységei és
fontosabb létesítményei

M = 1 : 10 000

J E L M A G Y A R Á Z A T

a 4. sz. melléklethez

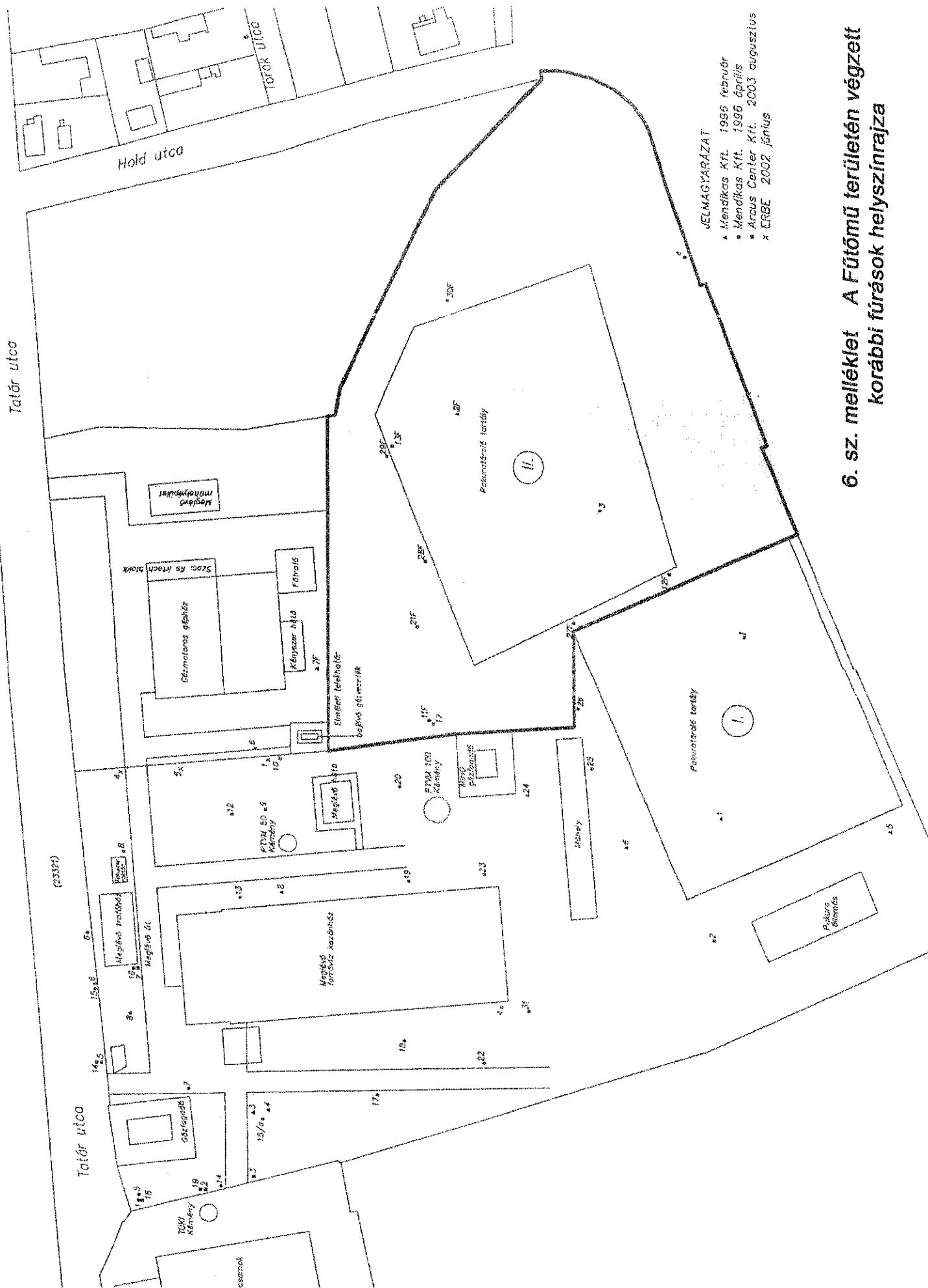
(a volt LKM egykori gyáregységeinek
és fontosabb létesítményeinek jegyzéke)

1. „C” jelű vízmű telep és szennyvíztisztító mű
2. Nemesacélhengermű
3. Bugacsizoló műhely
4. Középhengermű
5. Durvahengermű
6. Siemens - Martin acélmű
7. I. Elektroacélmű
8. Nagykovácsműhely
9. Vasöntöde
10. Keleti erőmű
11. Kombinált acélmű (K.A. csarnok)
12. II. Elektroacélmű
13. Üzemanyagkút, hordós olajtároló
14. Kokszrézsű, salaklerakó
15. Dorr – ülepitő, vízlágyító, hűtőtornyok
16. Szennyvíziszap lerakó
17. Salakfeldolgozó, -lerakó



Legend

- 1000 ft. elevation
 - 500 ft. elevation
 - 250 ft. elevation
 - ▲ 100 ft. elevation
 - 50 ft. elevation
 - 25 ft. elevation
 - 10 ft. elevation
- Legend
- 1000 ft. elevation
- 500 ft. elevation
- 250 ft. elevation
- 100 ft. elevation
- 50 ft. elevation
- 25 ft. elevation
- 10 ft. elevation



6. sz. melléklet A Fűtőmű területén végzett
korábbi fúrások helyszínrajza

Észak-magyarországi Környezetvédelmi Felügyelőség Laboratórium
3530 Miskolc, Mindszent tér 4.

Akkreditálási szám: NAT-1-1040/2003

Laboratóriumi vizsgálati jegyzőkönyv

Készült:

A Vízvédelmi Osztály részére

A vizsgálati minta megnevezése:

talaj, talajvíz

A mintavétel helye:

LKM

A mintavétel ideje:

2004.09.08.

A minta laboratóriumba érkezésének ideje:

2004.09.08.

A vizsgálatok elvégzésének ideje:

2004.09.15.

Mintavételi mód:

MSZ 21470-1:1998

MSZ 21464:1998

Vizsgálati eredmények

A minta lab. ikt. száma:	1863	1864	1865	1866	1867	1868	Vizsgálati módszer
A minta azonosító jele:	talajvíz 1-es markolás	2-es markolás 0,5 m	3-as markolás 1,0 m	1-es markolás 2,0 m	3-as markolás 3,5 m	1-es markolás 4,0 m	
Vizsgált komponensek:							
Cd	<0,5µg/l	6,8 mg/kg	13,2 mg/kg	3,04 mg/kg	1,29 mg/kg	1,24 mg/kg	MSZ 1484-3:1998 MSZ 21470-50:1998
Ni	3,1µg/l	102,1 mg/kg	47 mg/kg	32,1 mg/kg	20,7 mg/kg	20,1 mg/kg	MSZ 1484-3:1998 MSZ 21470-50:1998
Pb	<3µg/l	381 mg/kg	743 mg/kg	156 mg/kg	49,5 mg/kg	21,1 mg/kg	MSZ 1484-3:1998 MSZ 21470-50:1998
Cr	1µg/l	627 mg/kg	102,2 mg/kg	97,8 mg/kg	42,7 mg/kg	42,1 mg/kg	MSZ 1484-3:1998 MSZ 21470-50:1998
Zn	27µg/l	479 mg/kg	1370 mg/kg	236 mg/kg	68,2 mg/kg	63,9 mg/kg	MSZ 1484-3:1998 MSZ 21470-50:1998
Cu	2,8µg/l	297 mg/kg	447 mg/kg	61,1 mg/kg	17,2 mg/kg	16,2 mg/kg	MSZ 1484-3:1998 MSZ 21470-50:1998
As	11,5µg/l	66,8 mg/kg	64,7 mg/kg	80,4 mg/kg	18,5 mg/kg	15 mg/kg	MSZ 1484-3:1998 MSZ 21470-50:1998
Ba	68µg/l	590 mg/kg	2790 mg/kg	837 mg/kg	220 mg/kg	220 mg/kg	MSZ 1484-3:1998 MSZ 21470-50:1998
Co	2,7µg/l	13,1 mg/kg	42,5 mg/kg	17,2 mg/kg	11,9 mg/kg	11,5 mg/kg	MSZ 1484-3:1998 MSZ 21470-50:1998
Hg	<0,04µg/l	2,05 mg/kg	14,9 mg/kg	0,40 mg/kg	0,13 mg/kg	0,11 mg/kg	MSZ 1484-3:1998 MSZ 21470-50:1998
Mo	34µg/l	7,6 mg/kg	5,9 mg/kg	8,6 mg/kg	<1 mg/kg	11 mg/kg	MSZ 1484-3:1998 MSZ 21470-50:1998
Sn	<6µg/l	12,9 mg/kg	19,7 mg/kg	<5 mg/kg	<5 mg/kg	<5 mg/kg	MSZ 1484-3:1998 MSZ 21470-50:1998
TPH	304 µg/l	3863 mg/kg	159 mg/kg	12 mg/kg	157 mg/kg	11 mg/kg	MSZ EN ISO 9377-2 /MSZ 21470-94/2001

minta lab. ikt. száma:	1863	1864	1865	1866	1867	1868	Vizsgálati módszer
minta azonosító jele:	talajvíz 1-es markolás	2-es markolás 0,5 m	3-as markolás 1,0 m	1-es markolás 2,0 m	3-as markolás 3,5 m	1-es markolás 4,0 m	
vizsgált komponensek:							
H	<0,01 mg/l	-	-	-	-	-	MSZ 448-14:1990
	7,45	-	-	-	-	-	MSZ 448-22:1985
átlagos vezetőképesség $\mu\text{S}/\text{cm}$	2000	-	-	-	-	-	MSZ 448-32:1977
összes keménység CaO mg/l	698	-	-	-	-	-	MSZ 448-21:1986
$\text{Ca}^{++} \text{ mg/l}$	383	-	-	-	-	-	MSZ 448-3:1985
$\text{Mg}^{++} \text{ mg/l}$	707	-	-	-	-	-	MSZ 448-3:1985
$\text{Na}^{+} \text{ mg/l}$	47,0	-	-	-	-	-	MSZ 448-10:1977
$\text{K}^{+} \text{ mg/l}$	38,3	-	-	-	-	-	MSZ 448-3:1977
$\text{O}_4 \text{ mg/l}$	1200	-	-	-	-	-	MSZ 448-13:1983

A vizsgálati jegyzőkönyv a laboratórium engedélye nélkül csak teljes terjedelmében másolható.
A vizsgálati eredmények kizárólag a megvizsgált mintákra vonatkoznak.

Miskolc, 2004. szeptember 27.

Dr. Váncsa Andrásné
laboratórium vezető

(Összes oldalszám: 2)

Észak-magyarországi Környezetvédelmi Felügyelőség Laboratórium
3530 Miskolc, Mindszent tér 4.

Akkreditálási szám: NAT-1-1040/2003

Laboratóriumi vizsgálati jegyzőkönyv

Készült: A Vízügyi Osztály részére

A vizsgálati minta megnevezése:	Figyelőkút vize
A mintavétel helye:	LKM Halna alatt
A mintavétel ideje:	2004.09.03.
A minta laboratóriumba érkezésének ideje:	2004.09.03.
A vizsgálatok elvégzésének ideje:	2004.09.15.
Mintavételi mód:	MSZ 21464-1:1998

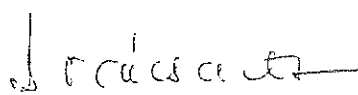
Vízvizsgálati eredmények

A minta lab. ikt. száma:	1788	Vizsgálati módszer
Vizsgált komponensek:		
Cd µg/l	0,8	MSZ 1484-3:1998
Ni µg/l	1,1	MSZ 1484-3:1998
Pb µg/l	<3	MSZ 1484-3:1998
Cr µg/l	0,9	MSZ 1484-3:1998
Zn µg/l	26	MSZ 1484-3:1998
Cu µg/l	1,6	MSZ 1484-3:1998
As µg/l	<2	MSZ 1484-3:1998
Ba µg/l	36	MSZ 1484-3:1998
Co µg/l	<1	MSZ 1484-3:1998
Hg µg/l	<0,04	MSZ 1484-3:1998
Mo µg/l	<1,5	MSZ 1484-3:1998
Sn µg/l	<6	MSZ 1484-3:1998
TPH µg/l	62	MSZ 20354:2003
pH	7,36	MSZ 448-22:1985
Fajlagos vezetőképesség µS/cm	951	MSZ 448-32:1977
m lúgosság mmól/l	7,8	MSZ 448-11:1986
p lúgosság mmól/l	0	MSZ 448-11:1986
Összes keménység CaO mg/l	326	MSZ 448-21:1986
Ca ⁺⁺ mg/l	151	MSZ 448-3: 1985
Mg ⁺⁺ mg/l	49,8	MSZ 448-3:1985
Na ⁺ mg/l	15,1	MSZ 448-10:1977
K ⁺ mg/l	2,3	MSZ 448-3:1977
Cl ⁻ mg/l	18,5	MSZ 448-15:1982
SO ₄ ⁻ mg/l	214	MSZ 448-13:1983
HCO ₃ ⁻ mg/l	476	MSZ 448-23:1983
CO ₃ ⁻ mg/l	0	MSZ 448-23:1983
Összes oldott anyag mg/l	712	MSZ 260-3:1973
Összes száraz anyag mg/l	720	MSZ 260-3:1973
Összes lebegő anyag mg/l	8	MSZ 260-3:1973
KO _{lCr} mg/l	9	MSZ 12750-21:1971
Szulfid mg/l	0,03	MSZ 448-14:1990

A vizsgálati jegyzőkönyv a laboratórium engedélye nélkül csak teljes terjedelmében másolható.

A vizsgálati eredmények kizárólag a megvizsgált mintákra vonatkoznak.

Miskolc, 2004. szeptember 27.


 Dr. Váncsa Andrásné
 laboratórium vezető

(Összes oldalszám: 3)

Észak-magyarországi Környezetvédelmi Felügyelőség Laboratórium
3530 Miskolc, Mindszent tér 4.

Akkreditálási szám: NAT-1-1040/2003

Laboratóriumi vizsgálati jegyzőkönyv

Készült: A Vízvédelmi Osztály részére

A vizsgálati minta megnevezése: talaj, talajvíz

A mintavétel helye: LKM

A mintavétel ideje: 2004.09.08.

A minta laboratóriumba érkezésének ideje: 2004.09.08.

A vizsgálatok elvégzésének ideje: 2004.09.24.

Mintavételi mód: MSZ 21470-1:1998
MSZ 21464:1998

Vizsgálati eredmények

A minta lab. ikt. száma:	1863	1864	1865	1866	1867	1868	Vizsgálati módszer
A minta azonosító jele:	talajvíz 1-es markolás	2-es markolás 0,5 m	3-as markolás 1,0 m	1-es markolás 2,0 m	3-as markolás 3,5 m	1-es markolás 4,0 m	
Vizsgált komponensek:							
Cd	<0,5µg/l	6,8 mg/kg	13,2 mg/kg	3,04 mg/kg	1,29 mg/kg	1,24 mg/kg	MSZ 1484-3:1998
Ni	3,1µg/l	102,1 mg/kg	47 mg/kg	32,1 mg/kg	20,7 mg/kg	20,1 mg/kg	MSZ 21470-50:1998
Pb	<3µg/l	381 mg/kg	743 mg/kg	156 mg/kg	49,5 mg/kg	21,1 mg/kg	MSZ 1484-3:1998
Cr	1µg/l	627 mg/kg	102,2 mg/kg	97,8 mg/kg	42,7 mg/kg	42,1 mg/kg	MSZ 21470-50:1998
Zn	27µg/l	479 mg/kg	1370 mg/kg	236 mg/kg	68,2 mg/kg	63,9 mg/kg	MSZ 1484-3:1998
Cu	2,8µg/l	297 mg/kg	447 mg/kg	61,1 mg/kg	17,2 mg/kg	16,2 mg/kg	MSZ 21470-50:1998
As	11,5µg/l	66,8 mg/kg	64,7 mg/kg	80,4 mg/kg	18,5 mg/kg	15 mg/kg	MSZ 1484-3:1998
Ba	68µg/l	590 mg/kg	2790 mg/kg	837 mg/kg	220 mg/kg	220 mg/kg	MSZ 21470-50:1998
Co	2,7µg/l	13,1 mg/kg	42,5 mg/kg	17,2 mg/kg	11,9 mg/kg	11,5 mg/kg	MSZ 1484-3:1998
Hg	<0,04µg/l	2,05 mg/kg	14,9 mg/kg	0,40 mg/kg	0,13 mg/kg	0,11 mg/kg	MSZ 21470-50:1998
Mo	34µg/l	7,6 mg/kg	5,9 mg/kg	8,6 mg/kg	<1 mg/kg	11 mg/kg	MSZ 1484-3:1998
Sn	<6µg/l	12,9 mg/kg	19,7 mg/kg	<5 mg/kg	<5 mg/kg	<5 mg/kg	MSZ 21470-50:1998

A minta lab. ikt. száma:	1863	1864	1865	1866	1867	1868	Vizsgálati módszer
A minta azonosító jele:	talajvíz 1-es markolás	2-es markolás 0,5 m	3-as markolás 1,0 m	1-es markolás 2,0 m	3-as markolás 3,5 m	1-es markolás 4,0 m	
Vizsgált komponensek:							
TPH	304 µg/l	3863 mg/kg	159 mg/kg	12 mg/kg	157 mg/kg	11 mg/kg	MSZ EN ISO 9377-2 /MSZ 21470-94/2001
S ⁻	<0,01 mg/l	-	-	-	-	-	MSZ 448-14:1990

A vizsgálati jegyzőkönyv a laboratórium engedélye nélkül csak teljes tejfedelmében másolható.
A vizsgálati eredmények kizárólag a megvizsgált mintákra vonatkoznak.

Miskolc, 2004. szeptember 24.

Dr. Váncsa Andrásné
laboratórium vezető

(Összes oldalszám: 5)

Észak-magyarországi Környezetvédelmi Felügyelőség Laboratórium
3530 Miskolc, Mindszent tér 4.

Akkreditálási szám: NAT-1-1040/2003

Laboratóriumi vizsgálati jegyzőkönyv

Készült: A Vízvédelmi Osztály részére

A vizsgálati minta megnevezése: talaj
talaj víz

A mintavétel helye: LKM

A mintavétel ideje: 2004.07.08.,07.09.

A minta laboratóriumba érkezésének ideje: 2004.07.08.,07.09.

A vizsgálatok elvégzésének ideje: 2004.07. 29.

Mintavételi mód: MSZ 21470-1:1998
MSZ 21464:1998

Talaj vizsgálati eredmények

A minta lab. ikt. száma:	1376	1377	1379	1380	Vizsgálati módszer
A mintavétel helye:	1.sz. fúrás 1/1 0,5 m-1,0 m	1.sz. fúrás 1/3 2,8-3,0 m	2.sz. fúrás 2/1 0,5 m-0,8 m	2.sz. fúrás 2/2 1,5 m-2,0 m	
Vizsgált komponensek:					
Cd mg/kg	0,728	1,49	3,03	3,5	MSZ 21470-50:1998
Ni mg/kg	26,6	30,4	65,7	49,3	MSZ 21470-50:1998
Pb mg/kg	22,3	17,9	139	48	MSZ 21470-50:1998
Cr mg/kg	397	69,1	575	351	MSZ 21470-50:1998
Zn mg/kg	48,4	78,2	220	95,5	MSZ 21470-50:1998
Cu mg/kg	14,9	20,3	220	95,2	MSZ 21470-50:1998
As mg/kg	27,6	20,3	97,2	60,8	MSZ 21470-50:1998
Ba mg/kg	86	259	287	253	MSZ 21470-50:1998
Co mg/kg	1,95	10,4	9,2	13	MSZ 21470-50:1998
Hg mg/kg	0,106	0,09	0,513	0,978	MSZ 21470-50:1998
Mo mg/kg	<1	2,93	3,0	5,45	MSZ 21470-50:1998
Sn mg/kg	<5	<5	37,9	7,4	MSZ 21470-50:1998
TPH mg/kg	16	13	17	<10	MSZ 21470-94:2001

A minta lab. ikt. száma:	1381	1382	1383	1384	Vizsgálati módszer
A mintavétel helye:	3.sz. fúrás 3/1 1,5 m-2,0 m	3.sz. fúrás 3/2 2,5 m-3,0 m	4.sz. fúrás 4/1 1,8 m-2,0 m	4.sz. fúrás 4/2 2,7 m-2,9 m	
Vizsgált komponensek:					
Cd mg/kg	9,20	7,6	1,82	1,29	MSZ 21470-50:1998
Ni mg/kg	69	57,9	20,5	14,1	MSZ 21470-50:1998
Pb mg/kg	152	120	36,5	15,9	MSZ 21470-50:1998
Cr mg/kg	307	269	38	37,7	MSZ 21470-50:1998
Zn mg/kg	343	317	84,7	56,7	MSZ 21470-50:1998
Cu mg/kg	200	166	27,1	14,8	MSZ 21470-50:1998
As mg/kg	77,1	62,2	157	129	MSZ 21470-50:1998
Ba mg/kg	1015	770	232	173	MSZ 21470-50:1998
Co mg/kg	10,9	9,33	6,02	5,39	MSZ 21470-50:1998
Hg mg/kg	0,60	0,56	0,20	0,09	MSZ 21470-50:1998
Mo mg/kg	29,3	26,2	3,56	4,80	MSZ 21470-50:1998
Sn mg/kg	8,54	6,65	<5	<5	MSZ 21470-50:1998
TPH	56	69	<10	<10	MSZ 21470-94:2001

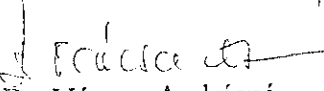
A minta lab. ikt. száma:	1385	1386	Vizsgálati módszer
A mintavétel helye:	5.sz. fúrás 5/1 0,8 m-1,0 m	5.sz. fúrás 5/2 1,8-2,0 m	
Vizsgált komponensek:			
Cd mg/kg	4,71	1,47	MSZ 21470-50:1998
Ni mg/kg	47,1	25,6	MSZ 21470-50:1998
Pb mg/kg	194	22	MSZ 21470-50:1998
Cr mg/kg	73,9	41	MSZ 21470-50:1998
Zn mg/kg	258	53,7	MSZ 21470-50:1998
Cu mg/kg	184,5	13,5	MSZ 21470-50:1998
As mg/kg	165	13,6	MSZ 21470-50:1998
Ba mg/kg	447	212	MSZ 21470-50:1998
Co mg/kg	11,7	17,5	MSZ 21470-50:1998
Hg mg/kg	0,27	0,06	MSZ 21470-50:1998
Mo mg/kg	8,1	<1	MSZ 21470-50:1998
Sn mg/kg	23,7	<5	MSZ 21470-50:1998
TPH	131	<10	MSZ 21470-94:2001

Talajvíz vizsgálati eredmények

A minta lab. ikt. száma:	1378	1387	1388	Vizsgálati módszer
A mintavétel helye:	1. fúrás talajvíz	Euró halna tó elfolyó	Ruzsini út 20. ásott kút	
Vizsgált komponensek:				
Cd µg/l	0,8	<0,5	0,6	MSZ 1484-3:1998
Ni µg/l	2	1	6,3	MSZ 1484-3:1998
Pb µg/l	<3	<3	<3	MSZ 1484-3:1998
Cr µg/l	1,1	32,3	0,5	MSZ 1484-3:1998
Zn µg/l	24	9,3	58	MSZ 1484-3:1998
Cu µg/l	3,6	2,4	2,2	MSZ 1484-3:1998
As µg/l	44,3	<2	<2	MSZ 1484-3:1998
Ba µg/l	36	36	36	MSZ 1484-3:1998
Co µg/l	<1	<1	<1	MSZ 1484-3:1998
Hg µg/l	<0,04	<0,04	<0,04	MSZ 1484-3:1998
Mo µg/l	66,7	<1	<1	MSZ 1484-3:1998
Sn µg/l	<0,6	<0,6	<0,6	MSZ 1484-3:1998
TPH µg/l	72	-	-	MSZ 20354:2003
pH	8,87	10,03	7,23	MSZ 448-22:1985
Fajlagos vezetőképesség µS/cm	1029	1825	1995	MSZ 448-32:1977
m lúgosság mmól/l	4,65	1,20	5,70	MSZ 448-11:1986
p lúgosság mmól/l	0,75	0,50	0	MSZ 448-11:1986
Összes keménység CaO mg/l	258	444	568	MSZ 448-21:1986
Ca ⁺⁺ mg/l	124,8	200,4	240	MSZ 448-3:1985
Mg ⁺⁺ mg/l	36,1	71,3	101,2	MSZ 448-3:1985
Na ⁺ mg/l	89,6	134,2	89,2	MSZ 448-10:1977
K ⁺ mg/l	35,4	104,1	4,2	MSZ 448-3:1977
Cl ⁻ mg/l	66,5	77,0	89,0	MSZ 448-15:1982
SO ₄ ⁻ mg/l	358	1008	773	MSZ 448-13:1983
HCO ₃ ⁻ mg/l	283,7	73,2	347,7	MSZ 448-23:1983
CO ₃ ⁻ mg/l	45	30	0	MSZ 448-23:1983
Összes oldott anyag mg/l	620	1620	1900	MSZ 260-3:1973
Összes száraz anyag mg/l	4710	1660	2040	MSZ 260-3:1973
Összes lebegő anyag mg/l	4090	40	140	MSZ 260-3:1973
KOI _C mg/l	12	16	5	MSZ 12750-21:1971
NH ₄ ⁺ mg/l	1,5	0,7	0,12	MSZ ISO 7150-1:1992
NO ₂ ⁻ mg/l	0,05	3,1	0,02	MSZ 448-12:1982
NO ₃ ⁻ mg/l	1	19,6	202	MSZ 448-12:1982
o-PO ₄ ⁻ mg/l	0,49	0,01	0,17	MSZ 12750-17:1974

A vizsgálati jegyzőkönyv a laboratórium engedélye nélkül csak teljes terjedelmében másolható.
A vizsgálati eredmények kizárólag a megvizsgált mintákra vonatkoznak.

Miskolc, 2004. július 29.


Dr. Váncsa Andrásné
laboratórium vezető

(Összes oldalszám: 1)

Észak-magyarországi Környezetvédelmi Felügyelőség Laboratórium
3530 Miskolc, Mindszent tér 4.

Akkreditálási szám: NAT-1-1040/2003

Laboratóriumi vizsgálati jegyzőkönyv

Készült:

A Vízügyi Osztály

A vizsgálati minta megnevezése:

talaj

A mintavétel helye:

DAM Rt „fa”
szennyvíz iszap lerakó
Miskolc, Vasgyári út 43

A mintavétel ideje:

2004.04.20.

A minta laboratóriumba érkezésének ideje:

2004.04.20.

A vizsgálatok elvégzésének ideje:

2004.05.05.

Mintavételi mód:

Beszállított minta. A mintavételezést nem a laboratórium végezte.

Vizsgálati eredmények

A minta lab. ikt. száma:	607	608	Vizsgálati módszer
A minta azonosító jele:	MDK-1	MDK-2	
Vizsgált komponensek:			
TPH mg/kg	416	390	MSZ 21470-94:2001
Ag mg/kg	<0,1	<0,1	MSZ 21470-50:1998
As mg/kg	32,7	23,6	MSZ 21470-50:1998
Ba mg/kg	1219	649	MSZ 21470-50:1998
Cd mg/kg	15,1	24,9	MSZ 21470-50:1998
Co mg/kg	10,6	14,4	MSZ 21470-50:1998
Cr mg/kg	198	434	MSZ 21470-50:1998
Cu mg/kg	342	282	MSZ 21470-50:1998
Hg mg/kg	1,08	0,72	MSZ 21470-50:1998
Mo mg/kg	7,85	18,3	MSZ 21470-50:1998
Ni mg/kg	59,8	135	MSZ 21470-50:1998
Pb mg/kg	184	390	MSZ 21470-50:1998
Se mg/kg	<10	<10	MSZ 21470-50:1998
Sn mg/kg	8,57	23,2	MSZ 21470-50:1998
Zn mg/kg	450	1046	MSZ 21470-50:1998

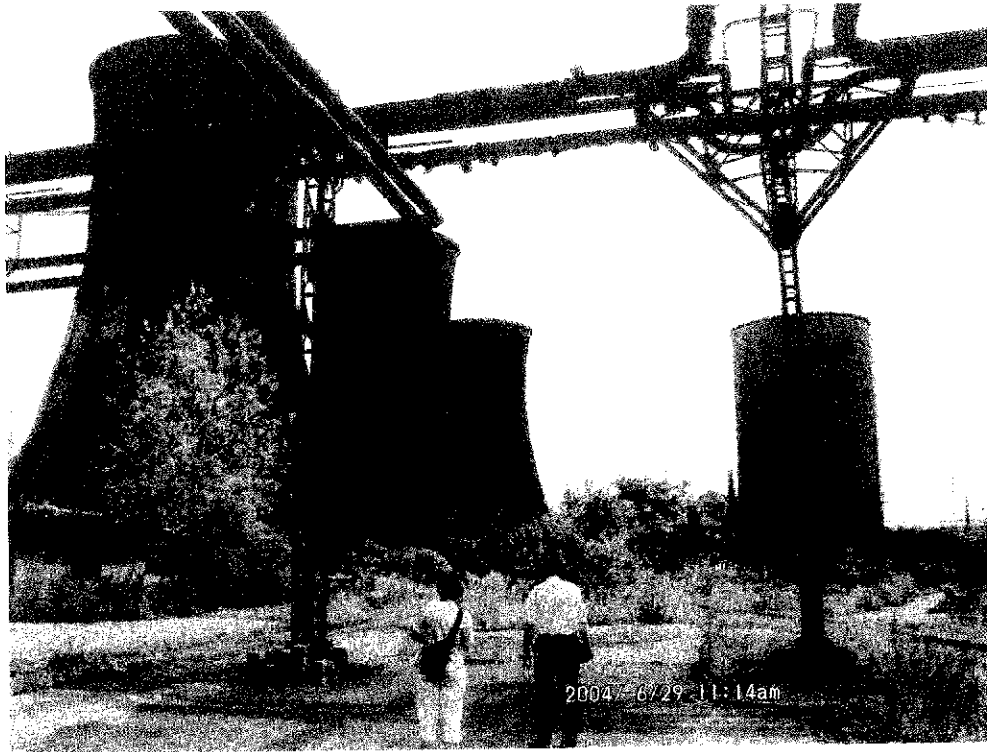
A vizsgálati jegyzőkönyv a laboratórium engedélye nélkül csak teljes terjedelmében másolható.

A vizsgálati eredmények kizárólag a megvizsgált mintákra vonatkoznak.

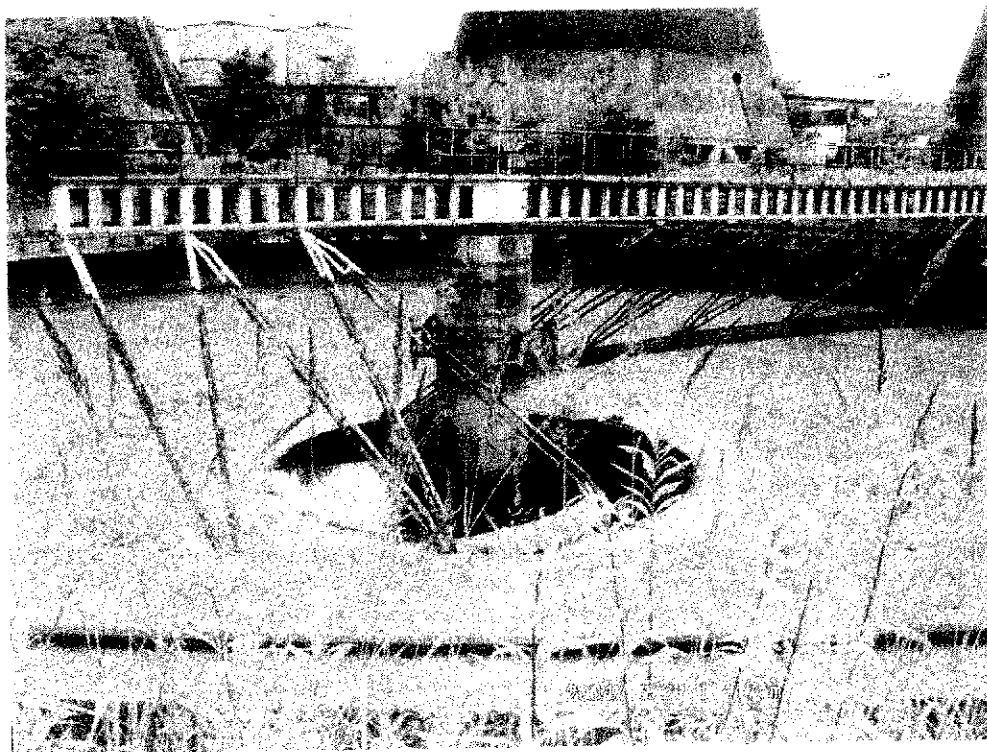
Miskolc, 2004. május 05.

Dr. Váncsa Andrásné
Dr. Váncsa Andrásné
laboratórium vezető

FÉNYKÉPMELLÉKLET



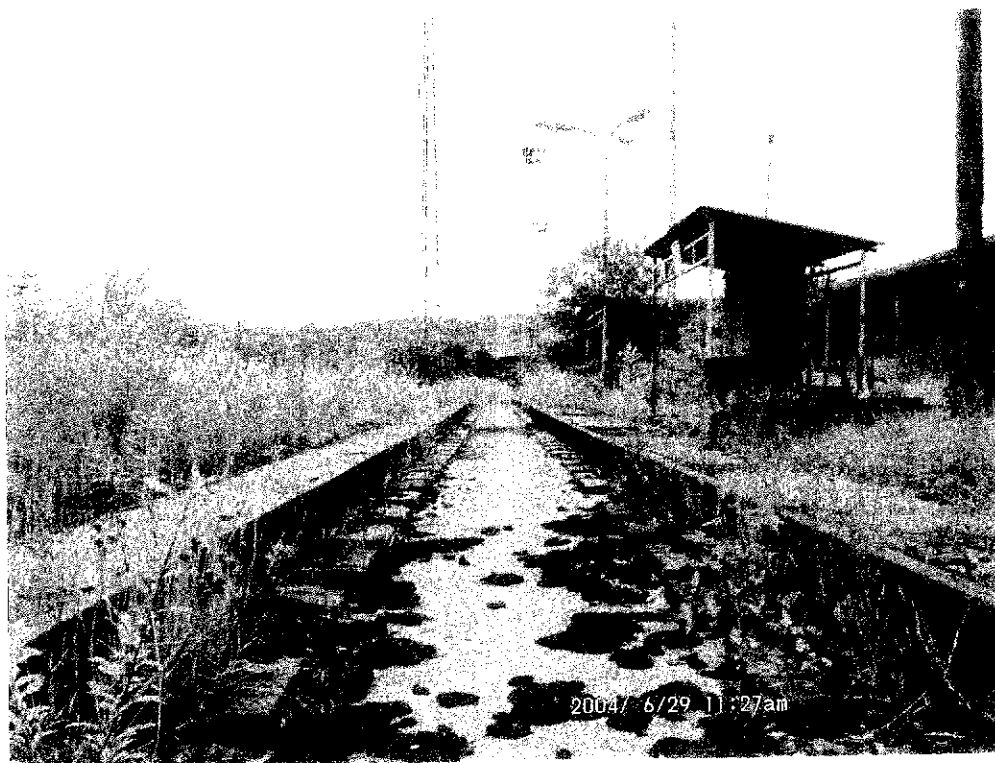
Hűtőtornyok



Door - ülepítő



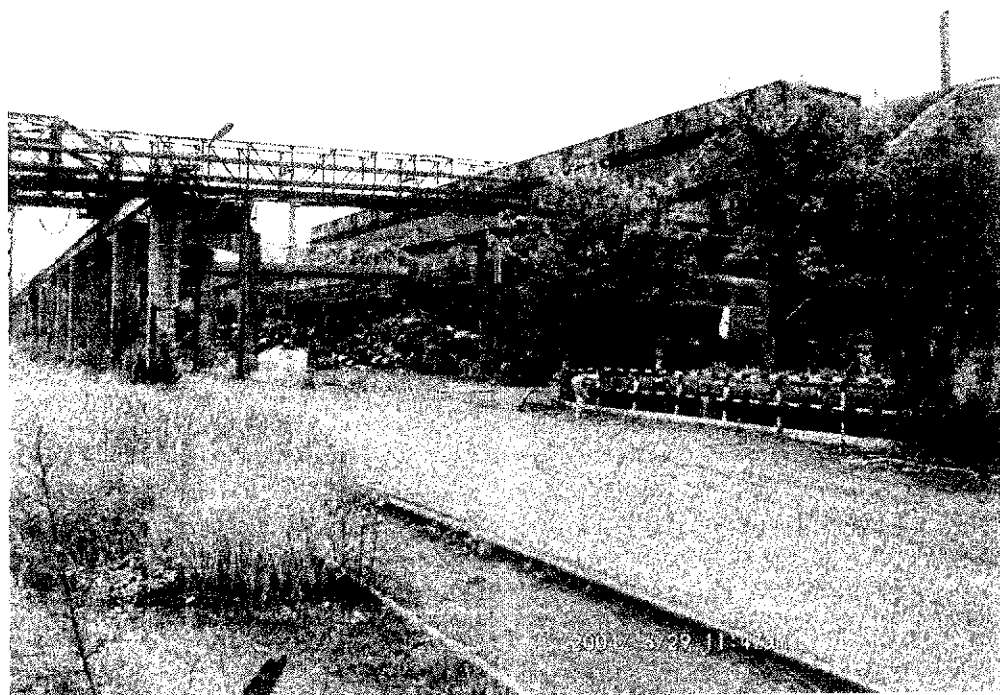
Nemesacélhengermű



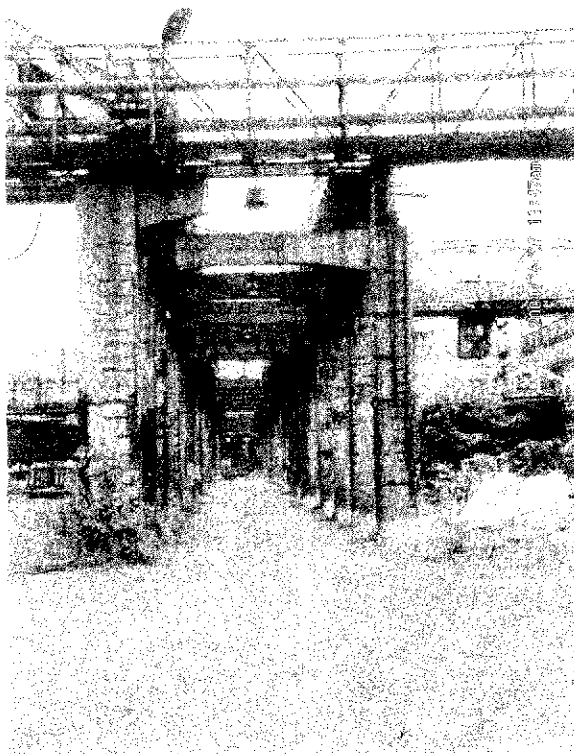
Üzemanyagtöltő állomás környezete



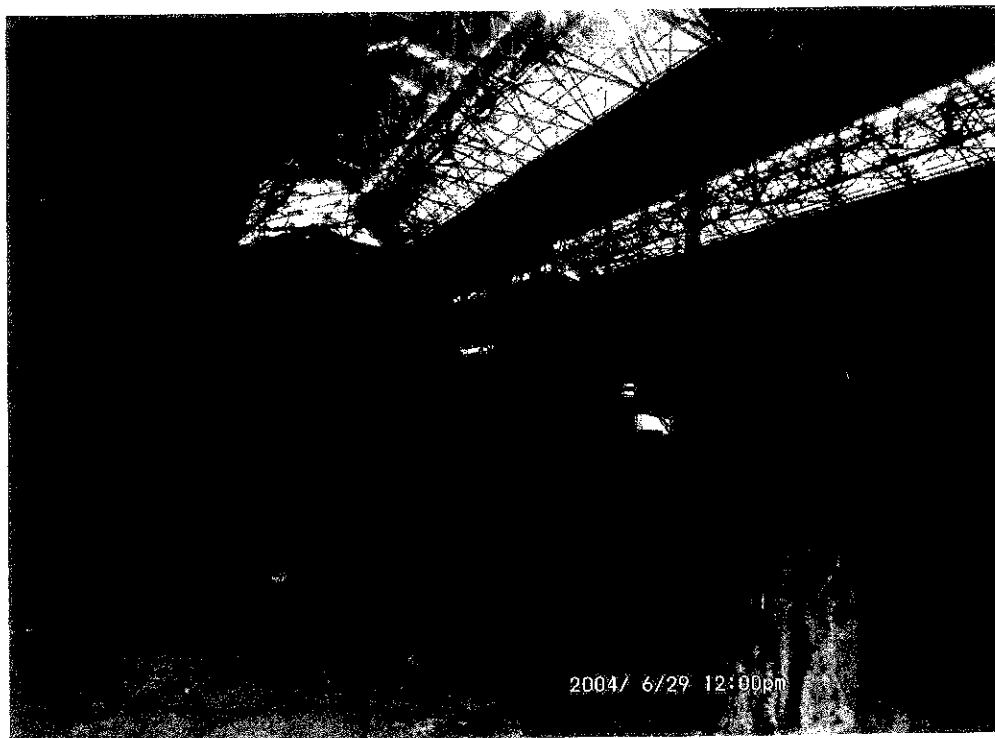
Markolásos mintavétel az üzemanyagkút
és a hordós olajtároló környezetében



Durvahengermű



Durvahengermű melletti nyílt anyagtároló tér, darupályákkal



Durvahengermű



Kokszerzsű (belső haina)



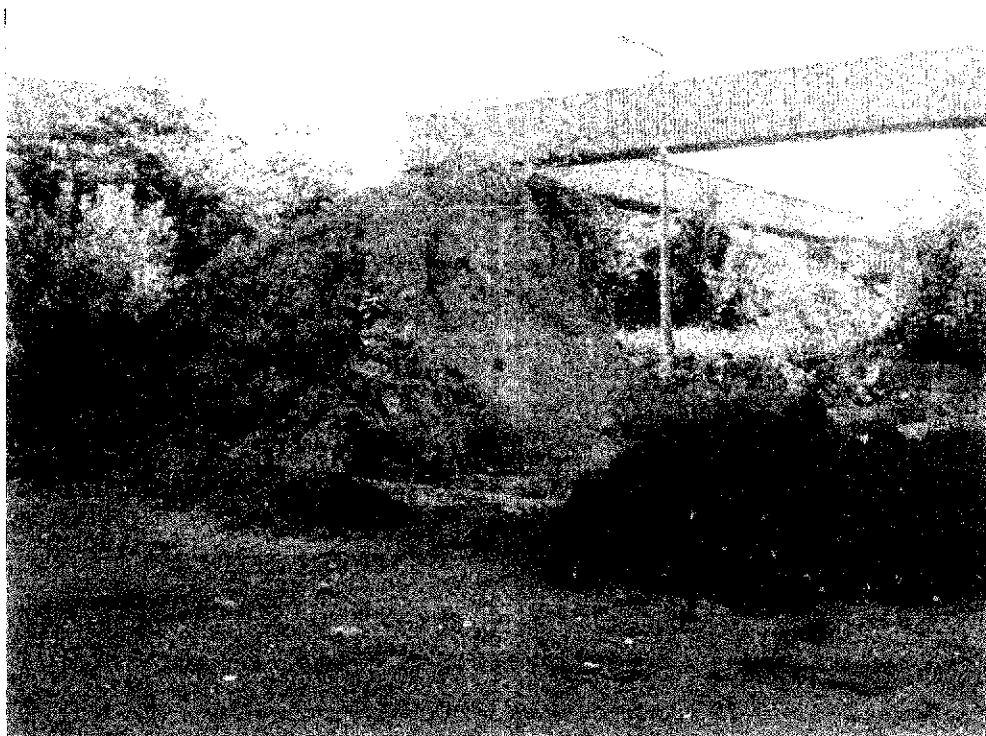
Markolásos mintavétel a vasúti sínek melletti területen



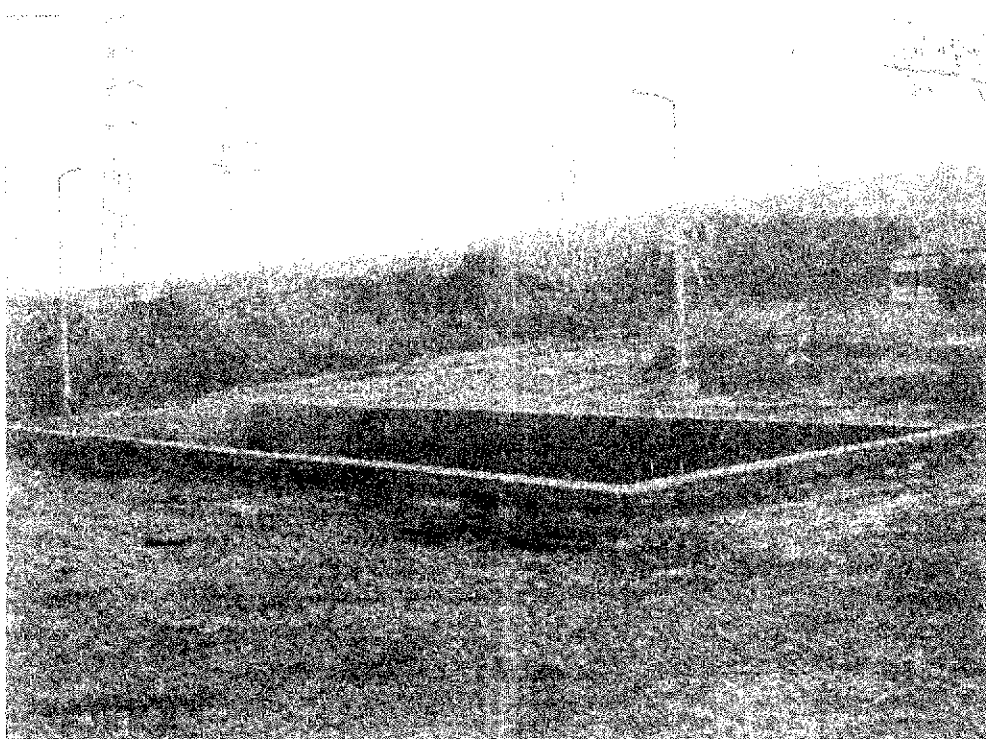
Markolásos mintavétel a volt öntőmű környezetében



Középhengermű



Szennyvíziszap tároló I.



Szennyvíziszap tároló II.



Az Eurofém-Halna Salakfeldolgozó Kft. salakhalnái