



2016/HOS3

5/2522

- 65

**BORSOD-ABAÚJ-ZEMPLÉN MEGYEI
KORMÁNYHIVATAL**

Ügyiratszám: BO/15/1881-2/2016.

Hiv. szám: S/2522-61/2016

Ügyintéző: Horváth Zoltán (46/503-764)

Üi.: -

Ügyintézés helye: Műszaki Engedélyezési és Fogyasztóvédelmi Főosztály

Bányászati Osztály (3527 Miskolc, Soltész Nagy Kálmán u. 5., 46/503-740, e-mail: mbk@mbfh.hu)

Ügyfélfogadás: Kedd: 8.00-14.00; Péntek: 8.00-12.00

Melléklet: 9 db nyilvántartó lap

Sírok Község Önkormányzata
3332 SÍROK, Borics P. u. 6.

Tárgy: településrendezési eszközök módosítása ügyében vélemény

Tisztelt Cím!

A Borsod-Abaúj-Zemplén Megyei Kormányhivatal Műszaki Engedélyezési és Fogyasztóvédelmi Főosztály Bányászati Osztálya (továbbiakban Bányafelügyelet) T. Címzett hivatkozott számú megkeresésére, Sírok község településrendezési eszközeinek módosításához, az alábbi tájékoztatást adja.

A község területén az alábbi megkutatót, ipari készlettel rendelkező ásványi nyersanyag előfordulás szerepel az Állami Ásványi Nyersanyag és Geotermikus Energiavagyon Nyilvántartásban:

- 10-01-240-04 kódszámon, Rózsás megnevezésű, falazó homok előfordulás;
- 10-01-240-05 kódszámon, Nagy-hegy megnevezésű, falazó andezittufa előfordulás;
- 10-01-240-06 kódszámon, Darnó-hegy É megnevezésű, zúzott diabáz előfordulás. A nyersanyag előfordulás ásványvagyont a „Sírok I.-diabáz” védnevű bányatelek fedi le. A bányatelek bányászati jogával a VÁRFALVI Kereskedelmi és Szolgáltatóipari Kft. f.a. (4024 Debrecen, Varga u. 47/B.) rendelkezik.

A bányászati joggal nem rendelkező nyersanyag előfordulások a Magyar Állam, az állam tulajdonát képezik, nyilvántartásukat a Magyar Bányászati és Földtani Hivatal Ásványvagyon gazdálkodási és nyilvántartási Osztálya végzi.

Az Országos Területrendezési Tervről szóló 2003. évi XXVI. törvény 2. §. 1. pontja és 19/B. §. (1) bekezdése értelmében a bányatelekkel, illetve a nyilvántartott készlettel lefedett területek ásványi nyersanyagvagyont területnek minősülnek, melyeket a településrendezési eszközökben tényleges kiterjedésének megfelelő lehatárolása, a fent hivatkozott jogszabályi előírásra tekintettel, nem mellőzhető. Felhívja a figyelmet, hogy ezen területeken, a településrendezési eszközökben csak olyan terület felhasználási egység, építési övezet vagy övezet jelölhető ki, amely az ásványi nyersanyagvagyon távlati kitermelését nem lehetetleníti el.

A nyilvántartott előfordulások határpontjainak koordinátáit az alábbi táblázatban adjuk meg.

Pontszám	Határpontok EOVS koordinátája	
	Y (m)	X (m)
10-01-240-05 - Sirok, Nagy-hegy		
1	736375.34	288312.67
2	736485.34	288342.66
3	736505.33	288292.66
4	736395.33	288252.67
10-01-240-04 - Sirok, Rózsás		
1	734966,35	289373,41
2	734926,36	289373,41
3	734986,36	289493,4
4	735026,35	289403,4
10-01-240-06 – „Sirok I.-diabáz”		
1	733321	290151
2	733370	290234
3	733403	290211
4	733449	290162
5	733557	290075
6	733491	289963
7	733544	289783
8	733402	289587
9	733170	289636
10	733126	289922

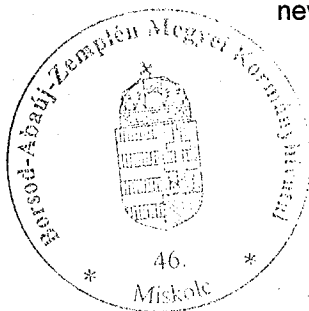
A Bányafelügyelet az érintett területen felszínmozgásokat tart nyilván, továbbá felhívja a figyelmet, hogy a község területén a meredekebb domboldalak csúszásveszélyesek, amit építésföldtani korlátozó tényezőként kell figyelembe venni. A felszínmozgásra érzékeny területek elterjedését a MÁFI által készített „komplex földtani területfejlesztési térképsorozat – M 1:25000” c. kéziratos jelentés felszínmozgás-veszélyességi térkép kivágatáról készített másolatok ábrázolják.

- 01-380-4-1 kódszámon Sirok község Terpesi út mentén
- 01-380-4-2 kódszámon Sirok község Terpesi út mentén
- 01-380-4-3 kódszámon Sirok község Terpesi út mentén
- 01-380-4-4 kódszámon Sirok község Terpesi út menti lejtő
- 01-380-4-5 kódszámon Sirok község Pető út mentén
- 01-380-4-6 kódszámon Sirok község Recski útbevigás mentén
- 01-380-4-7 kódszámon Sirok község Recski útbevigás mentén
- 01-380-4-8 kódszámon Sirok község Kőkút puszta Ny-i domboldalán
- 01-380-4-9 kódszámon Sirok község 24. út mentén Egerbakta fele

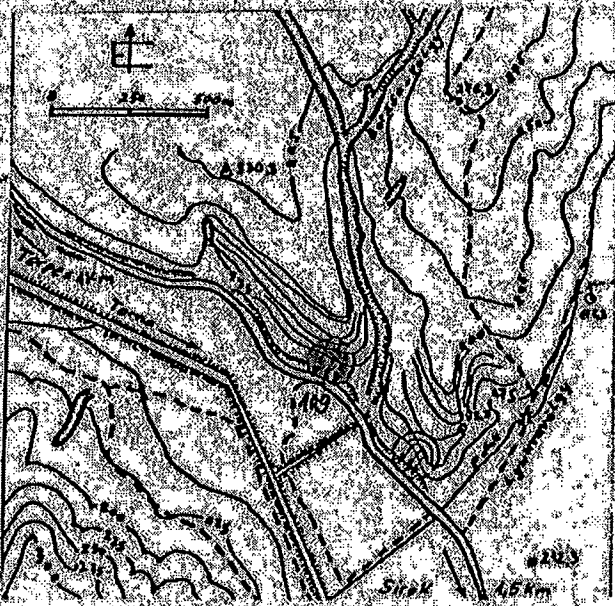
A Bányafelügyelet a véleményét, a településfejlesztési koncepcióról, az integrált településfejlesztési stratégiáról és a településrendezési eszközökről, valamint egyes településrendezési sajátos jogintézményekről szóló 314/2012. (XI.8.) Korm. rendelet 41. § (2) bekezdés alapján adta ki.

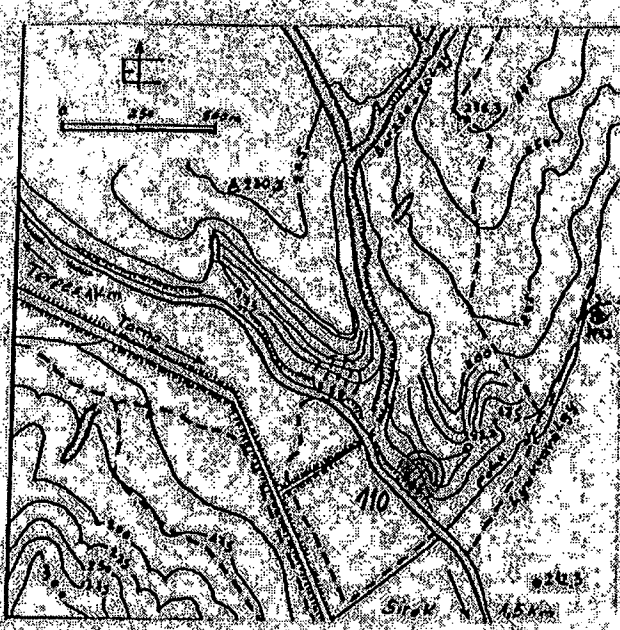
Miskolc, 2016. november 04.

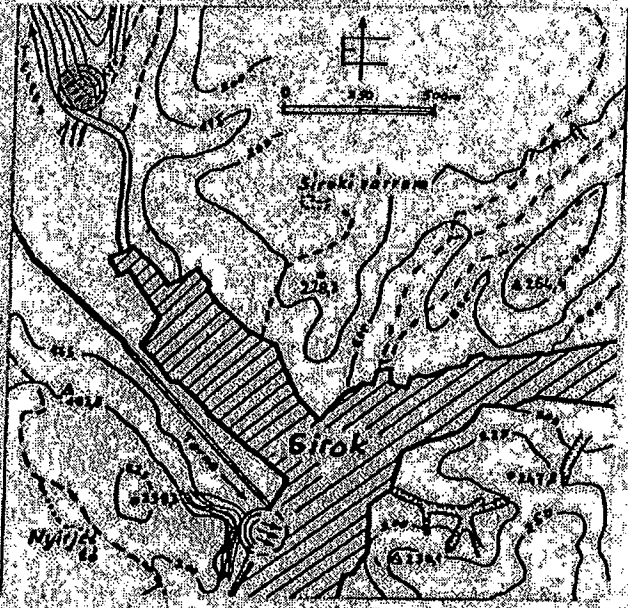
Demeter Ervin kormány megbízott
névében és megbízásából:



Szécs Péter
osztályvezető

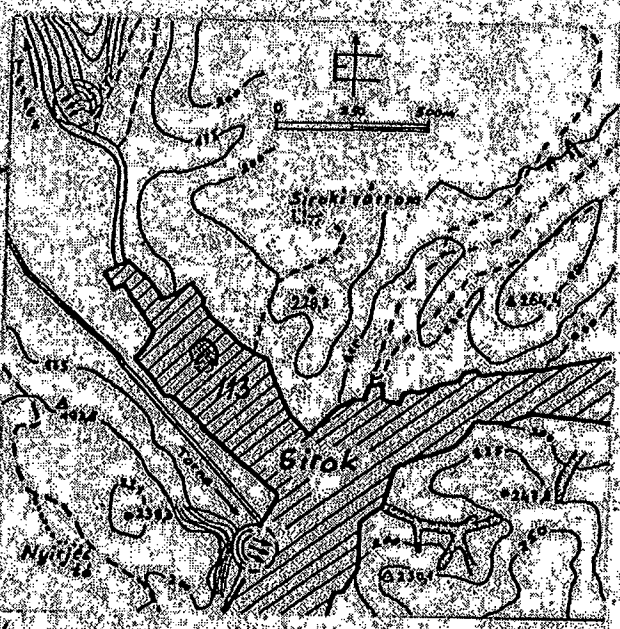
MEGYE: Heves		FELSZÍNMOZGÁSOS TERÜLETEK NYILVÁNTARTÓ LAPJA 01-330-4-1		SORSZÁM: 109
TÁJEGYSÉG: Tarna-völgy	HELY: STROK Terpesi út	MOZGÁS IDEJE: periódikus	MOZGÁS TÍPUS: súvadás	
HELYSZÍNRAJZ: 		FÖLDTANI VISZONYOK: középső-miocén homok, agyag, a fe- dő vékony pleisztocén agyag		
		VÍZFÖLDTANI VISZONYOK: felszíni víz nincs, összefüggő talajvíz nem alakult ki szivárgó víz időszakos		
		FELSZÍNRAJZ, NÖVÉNYZET, BEÉPÍTETTSÉG: dombvidék, meredek rézsűvel, füves térszín		
		VIZSGÁLATOK TERJEDELME ÉS EREDMÉNYEI: helyszíni megfigyelés, feltárás nem történt		
MOZGÁS LEFOLYÁSA, IDŐTARTAMA, SEBESSÉGE: gyors, ismétlődő				
MOZGÁS KITERJEDÉSE	FÜGGŐLEGESEN:	0,5 - 1 m		
	HOSSZUSÁGA:	3 - 4 m		
	SZÉLESSÉGE:	0,5 - 1 m		
	MOZGÓ TÖMEG:	kb. 2 m ³		
		165 TENGERSZINT FELETT		
ELMOZDULÁS MÉRTÉKE	VÍZSZINTES:	0,5 - 1 m		
	FÜGGŐLEGES:	1,5 - 2 m		
OKOZOTT KÁR: rézsű megbomlás		A MOZGÁS KÖZVETLEN OKA: szivárgó víz, meredek rézsű		
		VEDEKEZÉSI JAVASLAT: vizezelvényezés		
MEGÉRTETT VEDEKEZÉSI MŰVEK: intézkedés nem történt				
UTÁNVIZSGÁLAT IDEJE, EREDMÉNYE: 1980.X.25, rézsű nincs egyensúlyban				
VIZSGÁLATOT VÉGZŐ SZERV: MÁTI, TFSZ, 1975, BME ÁFT 1980		IRODALMI HIVATKOZÁS:		

MEGYE Heves		FELSZÍNMOZGÁSOS TERÜLETEK NYILVÁNTARTÓ LAPJA 01-180-H-2		SORSZÁM 110
TAJEGYSÉG Tarna-völgy	HELY SIROK Terpesi út	MOZGÁS IDEJE ismétlődő	MOZGÁS TÍPUS súvadás	
HELYSZÍNRAJZ 		FÖLDTANI VISZONYOK: középső-miocén homok, agyag, fedő vékony pleisztocén agyag		
		VÍZFÖLDTANI VISZONYOK: felszíni víz nincs, összefüggő talajvíz nem alakult ki, vízszivárgás időszakos		
		FELSZÍNHAJLÁS, ROVÉNYZET, BEÉPÍTTETTSÉG: lankás dombvidék, meredek rézsú, fűves térszín		
		VIZSGÁLATOK TERJEDELME ÉS EREDMÉNYEI: helyszíni megfigyelés, feltérás nem történt		
MOZGÁS LEFOLYÁSA, IDŐTARTAMA, SEBESSÉGE: gyors, ismétlődő				
MOZGÁS KITERJEDÉSE	FÜGGŐLEGESBEN	0,5 - 1 m	MOZGÁSBAN RÉSZTVEVŐ ANYAGOK FIZIKAI JELLEMZŐI: vizsgálat nem volt	
	HOSSZÚSÁGA	4 - 5 m		
	SZÉLESSÉGE	2 - 3 m		
	MOZGÓ TÖMEG	kb. 6 m ³		
	165	TENGERSZINT FELETT		
ELMOZDULÁS MÉRTÉKE	VÍZSZINTES	1 - 1,5 m	A MOZGÁS KÖZVETLEN OKAI: vízszivárgás, megerősítés, rézsúvalakítás	
	FÜGGŐLEGES	1,5 - 2,5 m	VÉDEKEZÉSI JAVASLAT: vízelvezetés	
OKOZOTT KÁR: rézsú megbomlás				
MEGERŐSÍTETT VÉDEKEZÉSI MŰVEK:		intézkedés nem történt		
UTÁNVIZSGÁLAT IDEJE, EREDMÉNYE:		1980.X.25. utómozgás nyomok, rézsú rendezetlen		
VIZSGÁLATOT VÉGZŐ SZERV: MAFI TFSZ 1975, BME ÁRT 1980		IRODALMI HIVATKOZÁS:		

MEGYE: Heves		FELSZÍNMOZGÁSOS TERÜLETEK NYILVÁNTARTÓ LAPJA		SORSZÁM: 111
TAJEGYSÉG: Tarna-völgy	HELY: SIROK Terpesi út	MOZGÁS IDEJE: ismétlődő		MOZGÁS TÍPUS: súvadás
HELYSZÍNRAJZ:		FOLDTANI VISZONYOK:		
		középső-miocén homok, agyag, vékony fedő pleisztocén agyag		
		VÍZFOLDTANI VISZONYOK:		
		felszíni víz nincs, összefüggő talajvíz nem alakult ki szivárgó víz időszakos		
		FELSZÍNRAJZÁS, KÖRNYEZET, BEÉPÍTETTSÉG:		
		lankás dombvidék, meredek részü		
		VIZSGÁLATOK TERJEDELME ÉS EREDMÉNYEI:		
		helyszíni megfigyelés, feltárás nem történt		
MOZGÁS LEFOLYÁSA, IDŐTARTAMA, SEBESSÉGE:				
gyors, ismétlődő				
MOZGÁS KITERJEDÉSE:	FÜGGŐLEGESEN:	0,5 - 1 m		
	HOSSZÚSÁGA:	8 - 10 m		
	SZÉLESSÉGE:	2 - 3 m		
	MOZGÓ TÖMEG:	kb. 10 m ³		
ELMOZDULÁS MÉRTÉKE:	160		TENGERSZINT FELETT:	
	VÍZSZINTES:	0,5 - 1 m		
	FÜGGŐLEGES:	1 - 1,5 m		
OKOZOTT KÁR:		MOZGÁSBAN RÉSZTVEVŐ ANYAGOK FIZIKAI JELLEMZŐI:		
rézsű megbomlása		vizsgálat nem volt		
		A MOZGÁS KÖZVETLEN OKAI:		
		VÍZSZIVÁRGÁS, mesterséges rézsű kialakítása		
		VEDEKEZÉSI JAVASLAT:		
		vízelvezetés		
MEGÉPÍTETT VEDEKEZÉSI MŰVEK:				
intézkedés nem történt				
UTÁNVIZSGÁLAT IDEJE, EREDMÉNYE:				
1980.X.25. megbontott felület, rendezetlen állapot				
VIZSGÁLATOT VÉGZŐ SZERV:		IRODALMI HIVATKOZÁS:		
MÁFI, TFSZ 1975, BME ÁFT 1980				

MEGYE: Heves		FELSZÍNMOZGÁSOS TERÜLETEK NYILVÁNTARTÓ LAPJA 01-340-A-4		SORSZÁM: 112
TAJEGYSÉG: Tarna-völgy	HELY: SIROK Terpesi út menti lejtő	MOZGÁS IDEJE: ismétlődő	MOZGÁS TÍPUS: súvadás	
HELYSZÍNRAJZ		FÖLDTANI VISZONYOK:		
		középső-miocén homok, agyag és rátelepülő rioldácittufa, vékony fedő pleisztocén barna agyag		
		VÍZFÖLDTANI VISZONYOK:		
		felszíni víz nincs, összefüggő talajvíz nem alakult ki, szivárgó víz időszakos		
		FELSZÍNHAJLÁS, NÖVÉNYZET, BEÉPÍTETTSÉG:		
MOZGÁS LEFOLYÁSA, IDŐTARTAMA, SEBESSÉGE:		lankás domboldal alján országúti bevágás, fűves térszín		
MOZGÁS LEFOLYÁSA, IDŐTARTAMA, SEBESSÉGE:		VIZSGÁLATOK TERJEDELME ÉS EREDMÉNYEI:		
lassú, ismétlődő		helyszíni megfigyelés, feltárás nem történt		
MOZGÁS KITERJEDÉSE	FÜGGŐLEGESEN:	0,5 - 1 m	MOZGÁSBAN RÉSZTVEVŐ ANYAGOK FIZIKAI JELLEMZŐI:	
	HOSSZUSÁGA:	25 - 35 m		
	SZELESSÉGE:	5 - 10 m		
	MOZGÓ TÖMEG:	kb. 80 m ³		
ELMOZDULÁS MÉRTEKEI:	160	TENGERSZINT FELETT	A MOZGÁS KÖZVETLEN OKAI felszín megbontása, szivárgó víz	
	VÍZSZINTES:	2 - 5 m		
	FÜGGŐLEGES:	0,5 - 1 m		
OKOZOTT KÁR:		VÉDEKEZÉSI JAVASLAT:		
lejtő térszíni változás		nem szükséges		
MEGTERVEZETT VÉDEKEZÉSI MŰVEK:				
intézkedés nem történt				
UTÁNYÍZSGÁLAT IDEJE, EREDMÉNYE:				
1980.X.25. rendezetlen, hullámos térszín				
VIZSGÁLATOT VÉGZŐ SZERV:		IRODALMI HIVATKOZÁS:		
BME ÁFT 1980				

308-124

MEGYE: Heves		FELSZÍNMOZGÁSOS TERÜLETEK NYILVÁNTARTÓ LAPJA		SORSZÁM: 113
TÁJEGYSÉG: Tarna-völgy	HELY: SIROK Petőfi u.	MOZGÁS IDEJE: 1979	MOZGÁS TÍPUS: kőzetomlás	
HELYSZÍNRAJZ		FOLODTANI VISZONYOK: középső-miocén riódacitttufa összlet, felszíne megbontott, porlódo, törésekkel átjárt		
		VÍZFÖLDTANI VISZONYOK: felszíni víz nincs, összefüggő talajvíz nem alakult ki		
		FELSZÍNHAJLÁS, NOVÉNYZET, BEÁRPIÍTTSÉG: lankás dombvidék, meredek tufafal kialakítással		
		VIZSGÁLATOK TERJEDELME ÉS EREDMÉNYEI: helyszíni megfigyelés, feltárás nem történt		
MOZGÁS LEFOLYÁSA, IDŐTARTAMA, SEBESSÉGE: GYORS				
MOZGÁS KITERJEDÉSE	FÜGGŐLEGESEN:	3 - 6 m	MOZGÁSBAN RÉSZTVEVŐ ANYAGOK FIZIKAI JELLEMZŐI: vizsgálat nem volt	
	HOSSZUSÁGA:	10 - 15 m		
	SZÉLESSÉGE:	3 - 6 m		
	MOZGÓ TÖMEG:	kb. 150 m ³		
	180	TENGERSZINT FELETT:		
ELMOZDULÁS MÉRTEKE:	VÍZSZINTES:	1 - 3 m	A MOZGÁS KÖZVETLEN OKAI: meredek sziklafal kialakítás, tagoltság	
	FÜGGŐLEGES:	2 - 5 m	VEDEKEZÉSI JAVASLAT: tereprendezés	
OKOZOTT KÁR: pince használhatatlanná vált				
MEGÉPÍTETT VEDEKEZÉSI MŰVEK: intézkedés nem történt				
UTÁNVIZSGÁLAT IDEJE, EREDMÉNYE: 1980.X.25. a terep rendezetlen, utánmozgás nem jelentkezett				
VIZSGÁLATOT VÉGZŐ SZERV: BME ÁFT 1980		IRODALMI HIVATKOZÁS:		

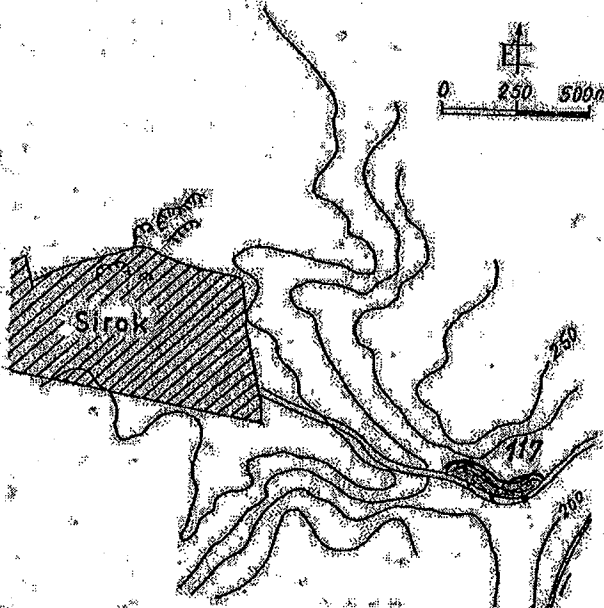
308-124

308-124

MEGYE: Heves		FELSZÍNMOZGÁSOS TERÜLETEK NYILVÁNTARTÓ LAPJA		SORSZÁM: 114
TAJEGYSÉG: Tarna-völgy	HELY: SIROK Recski útbevágás	MOZGÁS IDEJE: 1975	MOZGÁS TÍPUS: súvadás	
HELYSZÍNRAJZ		FÖLDTANI VISZONYOK:		
		középső-miocén riolacittufa, mállott, törésekkel átjárt, fedő vékony pleisztocén barna agyag		
		VÍZFÖLDTANI VISZONYOK:		
		felszíni víz nincs, talajvíz nem jelentkezik, szivárgó víz időszakosan jelentős		
		FELSZÍNHAJLÁS, NÖVÉNYZET, BEÉPÍTETISÉG:		
		lankás dombvidék, meredek rézsúkalakítással, füves térszín, felette erdő		
		VIZSGÁLATOK TERJEDELME ÉS EREDMÉNYEI:		
		helyszíni megfigyelés, feltárás nem készült		
MOZGÁS LEFOLYÁSA, IDŐTARTAMA, SEBESSÉGE:				
nem ismert				
MOZGÁS KITERJEDÉSE:	FÜGGŐLEGESEN:	0,5 - 1 m		
	HOSSZÚSÁGA:	15 - 20 m		
	SZÉLESSÉGE:	3 - 5 m		
	MOZGÓ TÖMEG:	kb. 30 m ³		
ELMOZDULÁS MÉRTEKE:	175 TENGERSZINT FELETT:			
	VÍZSZINTES:	0,5 - 1 m		
	FÜGGŐLEGES:	1,5 - 2 m		
OKOZOTT KÁR:	rézsú meghiúsult			
MEGÉPÍTETT VÉDEKEZÉSI MŰVEK:		falszíni vizet burkolt árokka elvezették, rézsűfelületet rendezték		
UTÁNVIZSGÁLAT IDEJE, EREDMÉNYE:		1980.X.15. rendezett felszíni terület		
VIZSGÁLATOT VÉGZŐ SZERV:	MAFI TFSZ 1975 BME ÁRT 1986	IRODALMI HIVATKOZÁS:		

MEGYE: Heves		FELSZÍNMOZGÁSOS TERÜLETEK NYILVÁNTARTÓ LAPJA.		SORSZÁM: 115
TAJEGYSÉG: Tarna-völgy	HELY: SÍROK Recski út bevágása	MOZGÁS IDEJE: 1975	MOZGÁS TÍPUS: súvadás	
HELYSZÍNRAJZ		FÖLDTANI VISZONYOK:		
		középső-miocén rioldácittufa, mállot törédezett, fedő vékony pleisztó- cén barna agyag		
		VIZFÖLDTANI VISZONYOK:		
		felszíni víz nincs, talajvíz nem jellemző, szivargó víz időszakos		
		FELSZÍNHAJLÁS, NÖVÉNYZET, BEÉPÍTTESÉG:		
		lapos völgyperem, kis rézsű bevá- gással, fűves térszín		
		VIZSGÁLATOK TERJEDELME ÉS EREDMÉNYEI:		
		helyszíni megfigyelés, feltárás nem történt		
MOZGÁS LEFOLYÁSA, IDŐTARTAMA, SEBESSÉGE:				
nem ismert				
MOZGÁS KITERJEDÉSE	FÜGGŐLEGESEN:	0,2 - 0,5 m		
	HOSSZÚSÁGA:	6 - 10 m		
	SZÉLESSÉGE:	1 - 2 m		
	MOZGÓ TÖMEG:	kb. 3 m ³		
165 TENGERSZINT FELETT		MOZGÁSBAN RÉSZTVEVŐ ANYAGOK FIZIKAI JELLEMZŐI:		
		vizsgálat nem volt		
ELMOZDULÁS MÉRTÉKE	VÍZSZINTES:	0,5 - 1 m		
	FÜGGŐLEGES:	0,2 - 0,5 m		
OKOZOTT KÁR:		A MOZGÁS KÖZVETLEN OKAI:		
rézsű kis felületen megbomlott		szivargó víz, megerősítés hiánya		
		VÉDEKEZÉSI JAVASLAT:		
		tereprendezés		
MEGÉPÍTETT VÉDEKEZÉSI MŰVEK:				
intézkedés nem történt				
UTÁNVIZSGÁLAT IDEJE, EREDMÉNYE:				
1980.X.15. rézsű egyensúlyi állapotba került				
VIZSGÁLATOT VÉGZŐ SZERV:		MAFI TFSZ 1975, BME ÁFT 1980		IRODALMI HIVATKOZÁS:

HEGYES Heves		FELSZÍNMOZGÁSOS TERÜLETEK NYILVÁNTARTÓ LAPJA		SORSZÁM: 116
TÁJEGYSÉG: Tarna-völgy	HELY: SIROK Kókút pusztája NY-i domboldal	MOZGÁS IDEJE: régebbi ismétlődő	MOZGÁS TÍPUS: súvadás	
HELYSZÍNRAJZ		FÖLDTANI VISZONYOK:		
		középső-miocén csillámos homok, agyag, alir-összlet, fedő vékony pleisztocén barna agyag		
		VÍZFÖLDTANI VISZONYOK:		
		felszíni víz nincs, összefüggő talajvíz nem alakult ki szivárgó víz időszakosan jelentős		
		FELSZÍNHAJLÁS, KÖVÉNYZET, BEPÍTETTSÉG:		
		lankás térszín, mezőgazdasági művelés alatt áll, felette erdő		
		VIZSGÁLATOK TERJEDELME ÉS EREDMÉNYEI:		
		helyszíni megfigyelés, feltárás nem készült		
MOZGÁS LEFOLYÁSA, IDŐTARTAMA, SEBESSÉGE:				
lassú, ismétlődő				
MOZGÁS KITERJEDESE:	FÜGGŐLEGESEN:	1 - 3	m	MOZGÁSBAN RÉSZTVEVŐ ANYAGOK FIZIKAI JELLEMZŐI:
	HOSSZÚSÁGA:	180 - 250	m	
	SZÉLESSÉGE:	40 - 60	m	
	MOZGÓ TÖMEG:	Kb. 10.000	m ³	
ELMOZDULÁS MÉRTEKEI:		185	TENGERSZINT FELETT	A MOZGÁS KÖZVETLEN OKAI: földhívó vízszint, szivárgó víz, vízszint
	VÍZSZINTES:	3 - 4	m	
	FÜGGŐLEGES:	2 - 3	m	VÉDEKEZÉSI JAVASLAT:
	OKOZOTT KÁR:	csak a térszín változott		
MEGÉPÍTETT VÉDEKEZÉSI MŰVEK:		intézkedés nem történt		
UTÁNVIZSGÁLAT IDEJE, EREDMÉNYE:		1980.X.11. a terület nincs nyugalomban, a térszín rendezetlen		
VIZSGÁLATOT VÉGZŐ SZERV:		MAFI TFSZ 1973, BME APT 1980		
		IRODALMI HIVATKOZÁS:		

MEGYE: Heves		FELSZÍNMOZGÁSOS TERÜLETEK NYILVÁNTARTÓ LAPJA 01-160-4-9		SORSZÁM: 117
TAJEGYSÉG: Tarna-völgy	HELY: SIROK 24. út égerbakta felé	MOZGÁS IDEJE: 1975	MOZGÁS TÍPUS: súvadás	
HELYSZÍNRAJZ		FÖLDTANI VISZONYOK:		
		középső-miocén riódacittufa, mállott, fedő vékony pleisztocén barna agyag.		
		VÍZFÖLDTANI VISZONYOK:		
		felszíni víz nincs, összefüggő talajvíz nem alakult ki, szivárgó víz időszakosan jelentős		
		FELSZÍNHAJLÁS, NÖVÉNYZET, BEÉPÍTETTSÉG:		
MOZGÁS LEFOLYÁSA, IDŐTARTAMA, SEBESSÉGE: viszonylag gyors, kisebb utómozgással		dombvidék, meredek rézsúkalakítással, fűves térszín, felette erdő		
		VIZSGÁLATOK TERJEDELME ÉS EREDMÉNYEI:		
		helyszíni megfigyelés, feltárás nem történt		
MOZGÁS KITERJEDÉSE:	FÜGGŐLEGESEN	0,5 - 1 m		
	HOSSZÚSÁGA	40 - 50 m		
	SZÉLESSÉGE	2 - 3 m		
	MOZGO TÖMEG	kb. 60 m ³		
ELMOZDULÁS MÉRTÉKE:	220	TENGERSZINT FELETT		
	VÍZSZINTES	0,2 - 0,5 m		
OKOZOTT KÁR:	FÜGGŐLEGES	1 m		
	rézsű megbomlott			
		MOZGÁSBAN RÉSZTVEVŐ ANYAGOK FIZIKAI JELLEMZŐI:		
		vizsgálat nem volt		
		A MOZGÁS KÖZVETLEN OKA: helytelen rézsű kialakítása szivárgó víz		
		VEDEKEZÉSI JAVASLAT:		
		intézkedés nem szükséges		
MEGÉRTETI VEDEKEZÉSI MŰVEK: intézkedés nem történt				
UTÁNVIZSGÁLAT IDEJE, EREDMÉNYE: 1980. X. 11. a rézsű nyugalomba került, mozgásnyomok elmosódnak				
VIZSGÁLATOT VÉGZŐ SZERV:		NÁPTI TISZ 1975. BME ÁRT 1980.		IRODALMI HIVATKOZÁS: