

Kanyarodó főútvonal

A Rákospalotai határút és a Szentmihályi út kereszteződésében történt baleset augusztus 7-én délelőtt. Egy Opel Astra haladt a belváros irányába a Rákos palotai határúton és a fenti kereszteződéshez érve, miközben a balra enyhé ívben kanyarodó főútvonalról egyenesen lehaladt, frontálisan ütközött a főútvonalon szemből érkező Suzukival. Az Opel vezetőjét a mentők kórházba szállították.

Beakadt a motoros

Augusztus 7-én kora délelőtt egy Ford Focus haladt a Battyhány Ilona utcán és balra nagyívben kanyarodott a Rózsaslevél utcába. Ekkor a jármű vezetője észlelte, hogy a gépkocsi hátuljának ütközött valami. Kiszállt és egy földön fekvő férfit látott. A férfi egy Pannónia motorkerékpárral közlekedett a kanyarodó Ford mögött és azt jobb oldalról ki akarta kerülni, de a motorja bal eleje beleakadt az autó jobb hátlujába. A motorkerékpáros a felölősségét elismerte.

Betakart a lomb

Augusztus 9-én az esti órákban a Batthyányi János utcában közlekedett egy Ford Focus személygépkocsi. Amikor a Sasvár utca kereszteződéséhez ért, a gépkocsi sofőrje látta, hogy egy Opel Insignia keresztben, balról jobbra átmegy elözten az úton, elsőbbség adási kötelezettségét figyelmen kívül hagyva. Fékezett, de az ütközést már nem tudta elkerülni. A Ford Focus ennek következtében nekiütközött a szemközti útpadkának, és kidöntötte a sarki táblát. A Focus vezetője a lábán sérült és a bal oldali bordáját fájlalta, a mentők kórházba szállították. A tűzoltók a balesetben kifolyt üzemanyagot homokkal szórát fel, de külön veszélyt jelentett, hogy emiatt már az úttestre festett STOP-vonal sem látszott, és tábla sem volt. Az Opel vezetője arra hivatkozott, hogy az út menti lombok benőtték a táblát, így azt nem lehetett észrevenni.

Jelzett őz balról

A Bökényföldi úton közlekedett augusztus 10-én este egy Hyundai személyautó Mátyásföld irányába, amikor balról egy őz szaladt az útra. A sofőr nem tudta elkerülni az ütközést és elütötte az állatot. Azonnal megállt, kiszállt az autóból, de nem látta az őzet. A helyszínre érkező rendőrök egy út menti bokorban megtalálták az elpusztult állatot. Az állat eszmei értéke kb. kettő-százötvenezer forint, a gépkocsiban százezer forintnyi kár keletkezett – a felelősség kérdése eléggé bizonytalan, mert ki van téve a vadveszélyt jelző tábla

SÓDER, HOMOK, TERMŐFÖLD, TÖRMELEK SZÁLLÍTÁS
lenyitható 5-6-7-8 m²-es
KÖNTÉNER
TELEFON
06/30-9483-754
405-4231
Király Sándor
1161 Bp. Milán u. 16.
XVI. kerületieknek
10% kedvezmény

Közlekedési balesetek

Egyforma balesetek

Augusztus 12-én egy Suzuki érkezett a Borotvás utcán a Veres Péter úti becsatlakozáshoz, s balra indexelve szeretett volna a város irányába kifordulni. Balról egy autós megállt, kiengedte, ám a város felől álló autósort egy motoros előzte meg, s frontálisan ütközött a kikanyarodó autóval – a mentők kórházba szállították.

Augusztus 14-én a délutáni órákban egy Skoda Octavia típusú személygépkocsi vezetője a Borotvás útról kívánt kikanyarodni a Veres Péter útra az Őrs vezető tere irányába. Egy Peugeot gépkocsi vezetője megállt a Veres Péter úton lemondva elsőbbségéről és kiengedte a kanyarodó Skodát. A megálló kocsisort azonban baloldalról előzni kezdte egy motorkerékpár, amit a Skoda vezetője nem látott így a két jármű összeütközött. A motorkerékpár sofőrje nyílt lábszár törést szenvedett. (Az autósok figyelmét ismételten felhívánk, hogy a fenti két balesetben a motorosok a vétenek – mert hiába nem lehet ugyan a közeledő motorokat észrevenni, a főútvonalon közlekedőknek minden körülmények között meg kell adni az elsőbbséget, így szól a KRESZ.)

Megsérült a bringás

Egy taxi jelzésű Opel Omega személygépkocsi közlekedett a Budapesti úton augusztus 14-én az esti órákban. A gépkocsi vezetője a Diófa utcába kanyarodott be balra nagyívben, eközben összeütközött két kerékpárossal. Egyiküket kar- és vállsérüléssel kórházba szállították a mentők. Az esetnek egy buszsofőr is szemtanúja volt, ami segítheti a baleset körülményeinek tisztázását.

Szelektív csattanás

Augusztus 16-án este egy férfi az Újszász utca 55. szám előtti szelektív hulladékgyűjtőbe vitt szemetet Ford Fiesta típusú személygépkocsijával, amivel a helyszínen leparkolt. Pakolás közben egy nagy csattanást hallott és azt látta, hogy két Fiat típusú tehergépkocsi száguld el egymás után az Újszász utcán lefelé. Mivel észlelte, hogy a gépkocsija erősen megrongálódott, utánuk hajtott. A két Fiat kb. háromszáz méterre megállt, egyikből egy kínai férfi szállt ki és próbált meg egyezni a Ford tulajdonosával, aki erre nem volt hajlandó, mivel szerinte legalább egymillió forint kár keletkezett a gépkocsijában. A Fiat vezetője nem ismerte el a

Mihály és Fia *kárpitos mesterek*
KÁRPITOS BÚTORKÉSZÍTŐ és Lakberendező Bt.

- Stíl- és modern bútorok egyedi tervezése, felújítása
- Antik és bőr bútorok restaurálása asztalos munkával, bútorszövevvel
- Ajtó- és falikárpit készítése

Díszítő függönyök, védőhuzatok készítése
1165 Bp. Zsélyi Aladár u. 6.
Tel/Fax: 321-0383
Mobil: 06-30-954-1727

károkozást, mivel szerinte a Ford nem parkolt, hanem éppen elindult és eközben hajtott neki a Fiatnak. Az ügyben szabálysértési eljárás indult, tanúk segítségével tisztázzák a felelősség kérdését.

A hátrahagyott motor

Augusztus 17-én 12 óra körül egy Aprilia Scarabeo típusú robogóval egy személy nagy sebességgel behajtott a Cinkotai HÉV garázs területére, majd a robogó hátrahagyva a helyszínről futva távozott. A biztonságáí ör értesítette a rendőrséget, de azok megérkezése előtt az ismeretlen személy visszatért és megpróbálta kivinni a motort a területről. Mivel az ör ezt megakadályozta, így a férfi ismét a motor nélkül távozott, immár egy zöld színű gépkocsi utasaként. A rendőrök a motoron baleseti sérüléseket találtak, és a gyújtáskapcsoló is meg volt rongálva – így a járművel lefoglalták és a rendőrségre szállították. A körözésben nem szerepelt, igazolt tulajdonosa itt veheti át.

Nem látszott a biciklis

Kerékpáros gázolás történt augusztus 17-én délután a Veres Péter út és a legény köz kereszteződésénél. Egy személygépkocsi haladt a Legény közben a Veres Péter úti kereszteződés felé. Amikor a kerékpárúthoz érkezett a gépkocsi vezetője azt tapasztalta, hogy egy Peugeot Boxer úgy parkolt, hogy eltakarta a kerékpárútra való rálátást. Ezért egy kissé lassan előrébb ment az autóval, de ekkor egy kerékpáros a jobb oldali keréknek ütközött és elesett. A vezető azonnal kiszállt megnézni mi történt, majd értesítette a rendőrséget, mivel a biciklis feje vérzett. A sérültet a kárkező mentők a Baleseti Intézetbe szállították.

Nem látszott a gyalogos

Augusztus 21-én kora reggel egy nyolcvanék éves hölgy közlekedett gyalogosan a Timur utca és a Kendermag utca kereszteződésénél. Az úttest túloldalára szeretett volna átmenni a busz megállóhoz, de ezt nem a kijelölt gyalogátkelő helyen tette, hanem szabálytalanul indult el az úttesten át. Amikor a felező vonalhoz ért, egy a Timur utcán közlekedő és Csömör felé tartó személygépkocsi elsodorta a bal oldalával – a vezető érdekés módon nem vette észre az előtte átkelő gyalogost. A néni letörte a kocsí tükrét, aminek következtében megsérült. A mentők a Baleseti Intézetbe szállították kivizsgálásra.

Real-Sansz Kft.
Alapítva: 1993
KÖNYVELŐIRODA

- Könyvelés**
- Bérszámfejtés**
- Adótanácsadás**
- Könyvvizsgálat**

Széles ügyfélkör, teljeskörű ügyintézés, szakértelem, megbízhatóság, reális árak.
1162 Bp. Hermína út 9.
Tel: 405-9103, 405-1760

Helyi Hírek



NÉGY PARKOLÓ AUTÓ TÖRT ÖSSZE

Krónikus baleseti hely a kerületben a Sasvár utca és az Olga utca kereszteződése, ahol egyik irányban a parkoló autóktól nem látni a közeledőt, a másik irányban pedig az útkorkolat csatlakozás furcsán a főútba. Augusztus 28-án egy céges kisáruszállító érkezett a Sasvár utcán, az Olga utcából pedig egy Mercí úgy oldalba taláta, hogy az megpördülve a parkoló autóknak csapódott, s közülük négyet egymásnak nyomva összetört.

A Sasvár utcát valaha arra tervezték, hogy a május elsejei felvonulás alkalmával a dolgozó tömegek vidáman masírozzanak a virágzó lkarus gyár felé, bár nem mindenhol sikerült eléggé széles nyomvonalat biztosítani. Az Olga utca találkozásánál például úgy török az út, hogy mire a keresztező forgalom elsőbbséget tud adni, már rajta is van az úton. Még nagyobb gondot jelent a Futórózsa utcai kereszteződés, ahol a kisebb forgalmú Sasvár utca a főútvonal, s a széles Futórózsa utcát többen főútnak vélik, s a kereszteződésben ebből már számos baleset keletkezett.

Régóta tervben van a környék forgalmi rendjének átalakítása, amelyre most végre sor kerül. A Futórózsa és Sasvár utca keresz-



A lakótelepre látogató szakemberek nagy rutinnal válaszolgattak a műszaki kérdésekre, s könnyedén szereztek le a rosszindulatú támadásokat is. A megjelent lakók nagyjából mind megértették, hogy vagy szigetelik és korszerűsítik a házakat, vagy ugyanazt a pénzt kifizetik a megnövekedett számlákban – anélkül, hogy bármi kilátás lenne a költség csökkentésére. Ám a mai magyar valóság ott settenkedett a sorok között: jó, hogy most bevállalják az újabb hitelt, de ki tudja azt garantálni, hogy a családból egy vagy két keresőt nem bocsátanak el a munkahelyéről, és ezzel megnövekedett költségekkel szembe kell adni az elsőbbséget. A környező (Margit utcai és Budapesti úti) kereszteződések is átépítésre kerülnek, forgalomterelő megoldással csökkentik a balesetveszélyt. Ugyanílyen forgalmi rendező eszköz kerül a Sasvár és Olga utca kereszteződésébe is, és ez remélhetőleg megakadályozza a fentiekhez hasonló balesetek kialakulását. Az építési munkákat még ebben a hónapban elkezdik.

www.notebookservices.hu
XVI. ker. 1165- Budapest Margit u. 114. Tel.:06-20-377-3371
Notebook és PC javítás
Alkatrész árusítás
LCD csere
Rendszer és szoftver telepítés
vírusirtás
Rendszergazdai tevékenység

CAR-TOUR
Mallorca, Zakynthos, Kréta, (8 nap) 59.900-tól
Costa Brava, Málta, Korfu 49.900-tól
Baleár szigetek, Jom tenger körutazások 129.900-tól
Zalakaros, B.földvár 6n. 18.990-tól
XVI. Jókai u. 6. Tel: 407-1730 (az orvosi rendelővel szemben)

☑️ Klímaberendezés
☑️ Radiorádió berendezések
☑️ Magas szintű oktatás
☑️ Tapasztalt oktatók
Ha ezek fontos szempontok Önnek, akkor folyamatos jelentkezéssel várja Önt a Szabó Autójavító Autós-Motoros Iskola! Tel: 407-2202, 407-2600, 06-70-274-5929 autosiskola@szaboauto.hu
Vagy a helyszínen: 1165 Bp. Újzász u. 45/B. Szalon

2009. szeptember 2.

Panelprogram

A miskolci paneltűz kapcsán mostanában sokat emlegetik a panelprogramot, amelynek támogatási szabályait a nyáron tette közzé a minisztérium. Eszerint a panelépületek korszerűsítésére mintegy harmadrész állami támogatást lehet megszerezni, de ha a felújítás során különleges gépészeti megoldásokkal csökkentik az energiafelhasználást, akkor a támogatás 50 százalék fölé is emelkedhet.

Erről volt szó július végén a Centenárium lakótelep szövetkezeti központjában, ahol néhány pályázatra esélyes panelépület közös képviselői és lakói ismerkedhettek meg a korszerűsítési lehetőségekkel. Mint megtudtuk, a gázárak emelkedésével a legalacsonyabbak Európában, s ha a várható növekedést is figyelembe vesszük, akkor szinte ingyen lehet evezni a házakat hőszigetelni: a megtakarítás fedezni fogja a felveendő hitel törlesztőrészeit.

Munkához társulhat még a nyílászárók cseréje, ami az épületek többségénél már erősen időszerű – a panelépületek ugyanis általában 30-40 éve épültek. Nem hoz ugyan közvetlen megtakarítást, de az épületek gépészeti berendezései az évtizedek alatt teledződés a képen látható kis körforgalommal alakítják át, bár a középső kör is olyan alacsony lesz, mint egy fekvőrendőr, a busz kereké át is megy majd rajta. Ez egy úgynevezett optikai körforgalom lesz, aminek járulékos előnye,

hogy mindenholnan érkezve meg kell adni az elsőbbséget. A környező (Margit utcai és Budapesti úti) kereszteződések is átépítésre kerülnek, forgalomterelő megoldással csökkentik a balesetveszélyt. Ugyanílyan forgalmi rendező eszköz kerül a Sasvár és Olga utca kereszteződésébe is, és ez remélhetőleg megakadályozza a fentiekhez hasonló balesetek kialakulását. Az építési munkákat még ebben a hónapban elkezdik.

GUMISZERVIZ
Sz. XVI. Templom u. 38. Személy, robogók, motorszerelés, centrozás
www.gumiszervez.hu/gumiszervez@gmail.com
Tel: 405-1461, 06-70-241-9493

CSINGER
AUTÓVILLAMOSSÁG
ZÖLDKÁRTYA
BENZIN-DIESEL
Új szolgáltatás: JÁRMŰKLIMA
DIAGNOSZTIKA
JAVÍTÁS ÉS TÖLTÉS

- Önindító, generátorjavítás
- **MOTORDIAGNOSZTIKA**
- **HIBAKÖD OLVASÁS**
- Akkumulátor értékesítés
- Autóalkatrészek
- Autóvillamossági alkatrészek

2143 Kistarcsa, Diófa u. 38. 06-28-506-705, 06-30-9386-971
E-mail: csivil@fibermail.hu
Skype: csivil

2009. szeptember 2.

lyéről, és akkor mi lesz a törlesztéssel. Volt, aki hozzászólásában elmondta, hogy kb. 50 ezer forintot közzé a minisztérium. Eszerint a panelépületek korszerűsítésére mintegy harmadrész állami támogatást lehet megszerezni, de ha a felújítás során különleges gépészeti megoldásokkal csökkentik az energiafelhasználást, akkor a támogatás 50 százalék fölé is emelkedhet.

Erről volt szó július végén a Centenárium lakótelep szövetkezeti központjában, ahol néhány pályázatra esélyes panelépület közös képviselői és lakói ismerkedhettek meg a korszerűsítési lehetőségekkel. Mint megtudtuk, a gázárak emelkedésével a legalacsonyabbak Európában, s ha a várható növekedést is figyelembe vesszük, akkor szinte ingyen lehet evezni a házakat hőszigetelni: a megtakarítás fedezni fogja a felveendő hitel törlesztőrészeit.

Munkához társulhat még a nyílászárók cseréje, ami az épületek többségénél már erősen időszerű – a panelépületek ugyanis általában 30-40 éve épültek. Nem hoz ugyan közvetlen megtakarítást, de az épületek gépészeti berendezései az évtizedek alatt teledződés a képen látható kis körforgalommal alakítják át, bár a középső kör is olyan alacsony lesz, mint egy fekvőrendőr, a busz kereké át is megy majd rajta. Ez egy úgynevezett optikai körforgalom lesz, aminek járulékos előnye,

A lakótelepre látogató szakemberek nagy rutinnal válaszolgattak a műszaki kérdésekre, s könnyedén szereztek le a rosszindulatú támadásokat is. A megjelent lakók nagyjából mind megértették, hogy vagy szigetelik és korszerűsítik a házakat, vagy ugyanazt a pénzt kifizetik a megnövekedett számlákban – anélkül, hogy bármi kilátás lenne a költség csökkentésére. Ám a mai magyar valóság ott settenkedett a sorok között: jó, hogy most bevállalják az újabb hitelt, de ki tudja azt garantálni, hogy a családból egy vagy két keresőt nem bocsátanak el a munkahelyéről, és ezzel megnövekedett költségekkel szembe kell adni az elsőbbséget. A környező (Margit utcai és Budapesti úti) kereszteződések is átépítésre kerülnek, forgalomterelő megoldással csökkentik a balesetveszélyt. Ugyanílyan forgalmi rendező eszköz kerül a Sasvár és Olga utca kereszteződésébe is, és ez remélhetőleg megakadályozza a fentiekhez hasonló balesetek kialakulását. Az építési munkákat még ebben a hónapban elkezdik.

Kopp & Kopp Bt.

Szélvédőjavítás

- **Autóüvegezés**
- **Autóüveg polírozás**
- **Új alvázszámjelölés**
- **Thermouveg javítás**
- **Cascos üvegvédelem és üvegvédelem**

Tel/fax: 400-3178
Tel: 400-0760
Mobil: 06-30-941-5124
1164 Bp., Műkő u. 9.

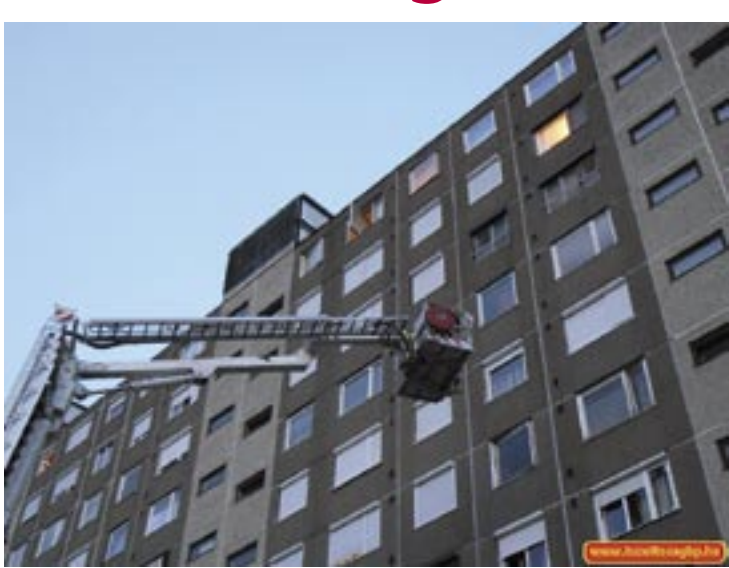
GIPSZKARTON SZAKÜZLET
1144 Fűredi út 74-76. Tel: 220-6217
Nyitva: hétfőtől péntekig 7-16-ig, szombaton 8-12-ig

- GIPSZKARTON RENDSZEREK (válaszfal, tetőter, álmennyezet, előtétfal, akusztikai szigetelések)
- HOMLOKZATI SZIGETELÉSEK** (utólagos hőszigetelés (polisztirol illetve ásványgyapot)
- BELTÉRI AJTÓK** (fém és fa tokkal)
- KAZETTAS ÁLMENNYEZETEK**

2143 Kistarcsa, Diófa u. 38. 06-28-506-705, 06-30-9386-971
E-mail: csivil@fibermail.hu
Skype: csivil

2009. szeptember 2.

Tűzoltósági hírek



Újpalotán is ráfér a házakra a felújítás, ezt bizonyítja egy érdekes baleset. A tizedik emeleten egy forgóablak bezárás közben egyszerűen szétesett, a tulajdonos erőlködése nyomán még az üveg is kettétört benne, s a patthelyzet megoldására kihívták a tűzoltókat. Fennállt a veszélye, hogy a makrancos ablak egyszerűen lezuhan a ház előtti járdára, így a tűzoltók a veszélyelhárítás érdekében illetékesnek érezték magukat a beavatkozásra. Emelőkossárral közelítették meg a tizedik emeletet, majd az ablakot kiszervele leszállították a földre.

XIV. kerület Szeméttüzek

Az Erzsébet királyné útja és Öv utca sarkán oszlopra szerelt sárga szeméttartály égett teljes terjedelmében augusztus 1-én, 23 óra körül. A raj egy D-sugárral oltott, az anyagi kár kb. 20 ezer forint.

Augusztus 3-án éjfél után a Nagy Lajos király útja 193-nál oltottak el egy kigyulladt 110 literes kukát, amelynek a fedele megolvadt a hőtől.

Fakárok

A Kolumbusz utca 10/b-vel szemben egy tízméteres fa letört oldalágú fűrészelték szét 2-án, késő délután.

Augusztus 3-án sok helyszínre kellett kivonulni a tűrt, kidőlt fákhoz. Például az Egressy út 1-be, itt az úttestre és az ott parkoló Toyota Yarisra dőlt egy fa. Sérülés nem volt, de a kocsiban 100 ezer forint kár esett. Este 7 óra után a Fűrészt utca 124. számhoz hívták a rajt, ahol a platánfa ága trólvizeztekre esett, aztán a Gervay utcába, ahol telefonpóznát döntött ki egy fa. Családi ház udvarán álló melléképületre dőlt fát fűrészeltek szét a Fűrészt utca

Teljeskörű ROVAR és RÁGCSÁLÓ
(poloska, bolha csotány, darázs, stb.) irtás a HACCP előírásoknak megfelelően is!
Tel: 06-30-9543-563
Ügyintéző: Fodor András

GIPSZKARTON SZAKÜZLET
1144 Fűredi út 74-76. Tel: 220-6217
Nyitva: hétfőtől péntekig 7-16-ig, szombaton 8-12-ig

- GIPSZKARTON RENDSZEREK (válaszfal, tetőter, álmennyezet, előtétfal, akusztikai szigetelések)
- HOMLOKZATI SZIGETELÉSEK** (utólagos hőszigetelés (polisztirol illetve ásványgyapot)
- BELTÉRI AJTÓK** (fém és fa tokkal)
- KAZETTAS ÁLMENNYEZETEK**

2143 Kistarcsa, Diófa u. 38. 06-28-506-705, 06-30-9386-971
E-mail: csivil@fibermail.hu
Skype: csivil

Helyi Hírek

Betegmentés

Egy Imre utcai, első emeleti lakásból idős hölgybeteget hoztak le a mentősökkel együtt augusztus 2-án délelőtt. A rajt a nyitott ablakon keresztül hatolt be a bezárt lakásba. A beteget a Baleseti Kórházba szállították.

Lódarazsak

Augusztus 2-án 11 órakor egy Ostoros utcai családi házhoz hívták ki a tűzoltókat, ahol a padlástérben lódarazsak telepedtek meg. A rovarokat eltávolították, a veszélyhelyzetet megszüntették.

Beszorult a macska

Egy Sashalom utcai ház erezsébe beszorult egy kalandos természetű macska augusztus 4-én este. A kihívott tűzoltókat időközben visszafordították, mivel időközben a háziaknak sikerült a cicát kimenteni.

Égett a bozót



A XVI. kerületi Naplás tónál és a Bökényföldi és Cinkotai út között kb. 25-30 hektár bozót égett augusztus 22-én. A tűz több ipari területet is veszélyeztetett. Az oltást 12 autóval ötven tűzoltó végezte, a munkát nehezítette, hogy egyszerre két nagy területen égett a tűz, ami felett nagyfeszültségű vezetékek is voltak.

Esővíz

Augusztus 3-án a megtépazott fák mellett a kiadós eső is sok munkát adott a tűzoltóknak. Délelőtt az Öv utca 81/a-ba mentek, ahol a családi ház pincéje és a garázsban lévő szerelőakna telt meg vízzel.

Az esti órákban a Törökőr utca 48-ba szólt a riasztás, itt egy családi ház pincéjéből 25 köbméter vizet szivattyúztak ki. Egy Korong utcai lakóépület 200 négyzetméteres pincéjéből másfél méter magasan álló vizet távolítottak el este 22 óra tájban.

Becsapódott az ajtó

Augusztus 6-án este a Kacsóh Pongrác út 141-be kértek segítséget: egy lakó kizárta magát az első emeleti lakásából. A rajt kihúzó s létrával az ablakon át ment be, majd belülről nyitott ajtót a tulajdonosnak.

XVI. kerület

Kivonulás balesethez

A Baross utca és Pálya utca sarkán Seat Leon gépkocsi ütközött össze egy Suzuki Wagonnal augusztus 1-jén este. Személyi sérülés nem történt. A 20 óra 10 perckor riasztott tűzoltók áramtalanították a kocsikat, majd szabaddá tették az úttestet.

Házhoz visszük ebédjét (600 Ft szállítással)
Részletekért hívja a diszpécser!
Tel: 403-6407, 06-20-9574-944

Egy telefonjába kerül gépjárművének Időszerűségi vizsgáztatása.
Időpontegyeztetéssel helyben megvárható!
Gépjárművének javítására, zöldkártyájára, vizsgáztatására árajánlatot adunk.
XVI. Timur u. 103. •Tel: 409-0424, 06-20-380-8933

7. oldal

6. oldal