



KÖRNYEZETVÉDELMI NYILATKOZAT

FELÜLVIZSGÁLT

2014

Hitelesítés éve: 2015

(2012.03.26. – 2015.03.26. ciklus)

2009.01.01 - 2014.12.31-ig adatokkal

5. kiadás

MATRO KFT.

Pécs



EMAS

Hitelesített
környezetvédelmi
vezetési rendszer

HU-000026

Tartalomjegyzék

Tartalomjegyzék	1
A MATRO KFT. vállalati adatai	2
Bevezetés, vállalati állásfoglalás	3
Cégünk filozófiája	4
A társaság tevékenységének bemutatása	5
A társaság tevékenységének bemutatása	6
A telephely bemutatása	7
A telephely bemutatása	8
A telephely bemutatása	9
Csarnokbővítés projekt	10
Környezeti politikánk	11
A Matro Kft. EMAS rendszerének ismertetése	12
A Matro Kft. EMAS rendszerének ismertetése	13
A társaság szervezeti felépítése	14
Jelentős környezeti tényezők	15
Jelentős környezeti tényezők	17
Jelentős környezeti tényezők	18
Jelentős környezeti tényezők	19
Egyéb környezeti tényezők leírása	20
Egyéb környezeti tényezők leírása	22
Egyéb környezeti tényezők leírása	23
Egyéb környezeti tényezők leírása	25
Környezetvédelemmel kapcsolatos jogi előírások betartása	28
Kommunikáció és képzés	28
Lezárás	29
I. melléklet – Környezeti mutatószámok	30
II. Melléklet – a MATRO Kft. tevékenységére vonatkozó érvényes környezetvédelmi jogszabály lista (kiadás napján).....	31
III. Melléklet – Szójegyzék.....	32

A MATRO KFT. vállalati adatai

Cég neve: "MATRO" Gép, Szerszám, Elektro Korlátolt Felelősségű Társaság

Cég rövidített neve: "MATRO" KFT.

Telephely címe: 7631 Pécs, Nagypáti út 7/a

Adószám: 10682825-2-02

Környezetvédelmi Ügyfél jel (KÜJ szám): 100341625

Környezetvédelmi Területi Jel (KTJ szám): 101310533

Létszám: 174 fő

Alapítás éve: 1984 – MATRO Gmk

Terület: 8600 m²

Beépített terület: 2800 m²

EMAS tevékenységi területe: fémmegmunkálás (7631 Pécs, Nagypáti út 7/a)

TEÁOR szám: 25.62

Felelős vezető: Kleisz Zoltán

Környezetvédelmi vezető: Törőcsikné Fogarassy Éva

Telefon: +36 (72) 548-110

Fax: +36 (72) 548-111

Weblap: www.matro.hu

E-mail: info@matro.hu

EMAS nyilvántartásba vétel dátuma: 2012. március 26.

Okirat érvényessége: 2015. március 26.

Regisztrációs szám: HU – 000026

Hitelesítő szervezet: AIB-Vinçotte International S.A.

Hitelesítő szervezet akkreditációs száma: BE-V-0016

Bevezetés, vállalati állásfoglalás

Tisztelt Partnerünk!

Először is szeretnénk megköszönni, hogy érdeklődik cégünkéről és környezeti teljesítményünkéről. Napjainkban egyre fontosabb a környezet védelme, amelyet társaságunk is kiemelten fontosnak tart.

Ebben a környezetvédelmi nyilatkozatban megismerhetik cégünket, és azokat az információkat, melyek bemutatják társaságunk környezettel kapcsolatos politikáját, a folyamatos fejlődést szolgáló céljainkat. A nyilatkozat ugyancsak tartalmazza környezeti teljesítményünk mutatószámait.



Társaságunk környezeti elkötelezettségét bizonyítja, hogy már több mint 10 éve bevezettük az ISO 14001 szabvány szerinti környezetközpontú irányítási rendszert, melyet az azóta eltelt időszakban folyamatosan fejlesztettünk.

Ennek a fejlődési folyamatnak nagy lépése az, hogy cégünk bevezette, és 2012. márciusában hitelesítette az EMAS környezetvédelmi vezetési és hitelesítési rendszerét, amely által még tovább tudjuk javítani környezeti teljesítményünket és növelni tudjuk környezeti tudatosságunkat. Hitelesített EMAS rendszerünk meglétét a 2012. március 26-án kiállított HU-000026 számmal nyilvántartásba vett okirat igazolja.

Környezetvédelmi nyilatkozatunkat a társaság folyamataiban bekövetkező olyan jelentősebb változások esetén módosítjuk és tesszük újra közzé, amelyek érintik környezeti teljesítményünket, céljainkat vagy környezeti tényezőinket. Ezen felül évente a vezetőségi átvizsgálás alkalmával átvizsgáljuk, és szükség esetén módosítjuk azt.

Az EMAS rendszer központi felügyelete Törőcsikné Fogarassy Éva környezetvédelmi vezető feladata.

Cégünk filozófiája

Ügyfél orientáció

Vevőink követelményei határozzák meg termékeink minőségét. A minőség nem osztható. Tartalmazza a szállítási pontosságot, a versenyképes árat, a műszaki tartalmat és a hozzá tartozó szolgáltatásokat. Célunk a magas vevői elégedettség elérése és fenntartása.

Dolgozóink bevonása

Minden dolgozónk minden szinten fontos cégünk számára. Bevonásuk a döntések hozatalába lehetővé teszi képességük kihasználását. A továbbképzések nem csupán a dolgozói elégedettséget javítják, hanem megtartják és jobbitják cégünk hatékony működését.

Folyamatos jobbitás

Termelési és logisztikai folyamatainkat rendszeresen felülvizsgáljuk, és jobbitási lehetőségeket keresünk. Ez a tevékenység képezi a „zero defect stratégia” alapját és segíti költségeinket csökkenteni.

Környezetünk megóvása

Cégünk fő célja, hogy megóvja a bennünket körülvevő környezetet, és folyamatosan fejlessze környezeti teljesítményét. Ennek érdekében folyamatosan kutatjuk az új és jobb – az elérhető legjobb – technológiát, amely csökkenti a termelési folyamatunk környezeti terhelését, valamint lehetőségeinkhez mérten igyekszünk olyan alap- és segédanyagokat választani folyamatainkhoz, amelyek kisebb mértékben terhelik, szennyeznek a környezetet, mint a korábban használtak.

A társaság tevékenységének bemutatása

A cég alapítója, Kleisz József úr, házának pincéjében már a hatvanas évek végén végzett forgácsoló tevékenységet. A kis géppark hagyományos eszterga és más forgácsoló gépekből állt. Ezekből az alapokból alakult meg 1984-ben a MATRO Gmk, amely 1991-ben alakult át MATRO Kft.-vé. A társaság Kleisz József és Kleisz Zoltán tulajdonában lévő önálló társaság.



A MATRO Kft. az elmúlt évek során magas szintű technológiával rendelkező céggé fejlődött. 1995 óta gyárt cégünk haszonjárművek fékrendszeréhez alkatrészeket. 1997 óta az alaptevékenység kiegészült a váltólappás forgácsoló szerszámok gyártásával. 2004. évben a CNC esztergagépekhez használatos álló és meghajtott kivitelű szerszámbe fogók, valamint gépalkatrészek gyártását kezdtük meg. 2010. évtől személygépjárművekbe épülő termékeket is gyártunk. 2012. évtől kezdődően végezzük forgácsoló szerszámok tervezését és gyártását végfelhasználók és szerszámgyártók részére. 2013 évtől diesel üzemű személygépjármű motorba épülő termékek gyártását kezdtük meg.



A társaság tevékenységének bemutatása

Főbb termékek, gépek, berendezések:

A forgácsoló szerszámokat speciális vevői igények alapján tervezik meg nagy tapasztalattal rendelkező mérnökeink. Az alkalmazott CAD/CAM rendszerrel és 4 – 5 tengelyes gépeinkkel lehetőségünk nyílik a vevőink által rendelkezésünkre bocsájtott adatok alapján rövid határidővel, kiváló minőségű szerszámok legyártására. A szerszámtartók gyártását németországi partnercégeink, INDEX Werke GmbH és Traub Drehmaschinen GmbH részére végezzük. A termékskálán megtalálhatók álló és meghajtott kivitelű egységek.



A sorozatgyártás során gyártott termékeink jelentős részét közúti, személygépjármű és vasúti járműipari vevőink részére szállítjuk. Ezen kívül a pneumatika és egyéb területeken tevékenységet végző vevőinket látjuk el a legmagasabb műszaki igényeket kielégítő alkatrészekkel. Legnagyobb gépjárműipari vevőink hasongépjármű területen a Knorr-Bremse Fékrendszerek Kft., személygépjármű piacon pedig a Denso Gyártó Magyarország Kft.

Az általunk előállított termékek jellemzően különböző anyagminőségű acél, illetve alumínium ötvözet alapanyagból készülnek.

A folyamatos és következetes műszaki fejlesztések, a legmodernebb technológiák alkalmazása biztosítja a termelés magas műszaki színvonalát és gazdaságosságát. Sokrétű gépparkunk maximális hatékonyságot és rendkívüli gyártási rugalmasságot biztosít. Aktuális gépparkunk több mint 50 CNC vezérlésű és számos egyéb gépből áll.

Jövőbeni céljaink közé tartozik új megmunkáló gépek beszerzése, amely jelentősen növeli cégünk hatékonyságát, illetve a környezeti terheléseinket is csökkenteni tudjuk ez által.



A telephely bemutatása

Cégünk telephelye Pécsen, a Nagypáradi út 7/a címen található, a városközponttól délre, mindössze 2 km távolságra.



Nyugati szomszédjaink egy autókereskedés és egy benzinkút. Északi és délnyugati irányban kertvárosias lakóterület található, délkeleti telekszomszédunk egy bezárt parkettaüzem, tőlünk keletre pedig a Pécsi Erőmű zagytározója kerül el. A terület rekultiváció alatt van, melynek befejezése 2014 végére várható.

A csarnok északi részében a szerszám, déli részében pedig az alkatrészgyártást végezzük. Az irodai és szociális létesítményeket a csarnoktól különálló épületrészlegben helyeztük el. Az üzemépülettől északra a gépkocsi parkolót helyeztük el, a telephely köré 2m magas tömör kerítést is építettünk ez az esztétikai szempontok mellett zajvédő falként is funkcionál. Nyugati szomszédjaink egy autókereskedés és egy benzinkút. Északi és délnyugati irányban kertvárosias lakóterület található, délkeleti telekszomszédunk egy bezárt parkettaüzem, tőlünk keletre pedig a Pécsi Erőmű zagytározója kerül el. A terület rekultiváció alatt van, melynek befejezése 2014 végére várható.



A telephely bemutatása

Nagy jelentőséget tulajdonítunk a minket körülvevő zöld környezetnek, ezért telephelyünkön az épületek köré változatos növényzetet telepítettünk, amit folyamatosan gondozunk.



A telephely bemutatása

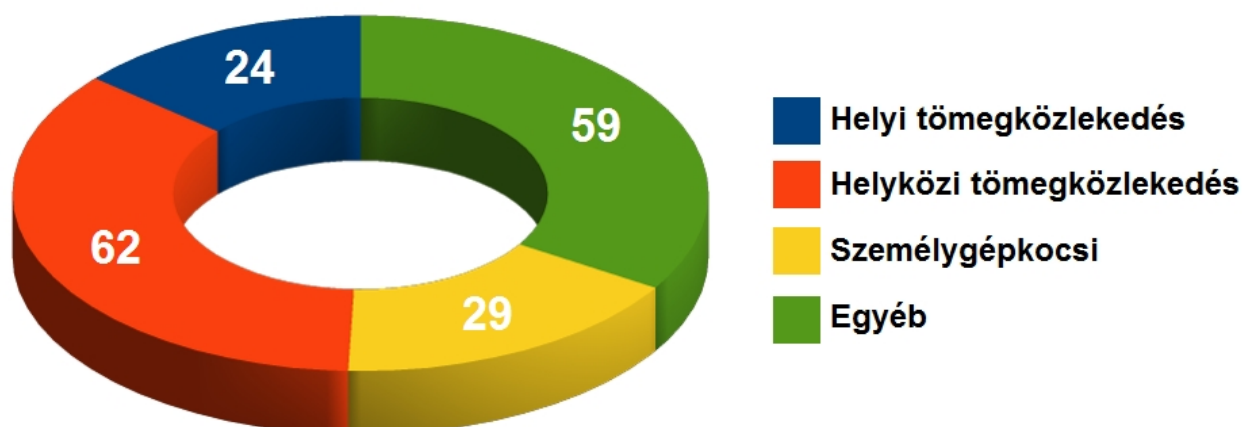
A hulladékok kezelésének és tárolásának egyértelmű azonosíthatósága érdekében térképet készítettük el a hulladéktárolóinkról, amelyet elhelyeztünk a társaság EMAS hirdetőabláján, valamint elküldtük beszállítóink részére is így minden olyan személy, aki a társaság területén munkát végez pontosan informálva van arra, hogy milyen hulladékot hogyan és hol kell tárolni.

Dolgozóink munkába járása

Kerékpárral munkába járó dolgozóink számára 2012. augusztusában egy fedett, tíz férőhelyes, függesztett kerékpártárolót alakítottunk ki, ezzel is támogatva munkavállalóink környezetbarát közlekedését.



A MATRO Kft. munkavállalóinak (174 fő) közlekedési módja az igénybe vett támogatások alapján:





KÖRNYEZETI POLITIKA

A Matro Kft. alaptevékenysége: fémmegmunkálás

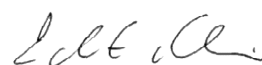
A társaság vezetősége az alábbi célkitűzéseket határozza meg:

- Célunk, hogy tevékenységünkkel biztosítsuk vevőink, tulajdonosaink, munkatársaink maximális megelégedettségét és az érdekelt felekkel való kapcsolattartás lehető legmagasabb szintjét valamint a környezet megóvását.
- Megelőző intézkedéseinkkel az érdekelt felek reklamációinak elkerülése, a reklamációk számának és a reklamációs költségek legalacsonyabb szinten tartása.
- Az EMAS rendszer állandó fejlesztése, a környezetszennyezés megelőzése.
- A környezet megóvása, a környezeti tényezők és hatások elemzése, valamint az EMAS hitelesített környezetvédelmi vezetési rendszer folyamatos fejlesztése.
- A környezeti teljesítmény mutatószámainak folyamatos mérése, nyomon követése és javítása.

A cégvezetés kijelenti, hogy

- Kötelezi magát a környezeti politika és a társaságra vonatkozó jogi követelmények és az egyéb követelmények betartására, a környezeti tényezők vonatkozásában.
- Biztosítja mindazon erőforrásokat, melyek a környezeti politikában meghatározott célok megvalósításához, a környezetközpontú irányítási programok végrehajtásához, a munkatársak képzéséhez, illetve az integrált rendszer működtetéséhez szükségesek.
- Az irányítási rendszer alapidokumentuma a vállalat EMAS kézikönyve, mely csatlakozó dokumentumaival együtt az EMAS Hitelesített környezetvédelmi vezetési rendszerének megfelelően minden tevékenységet és hatáskör-felelősség meghatározást tartalmaz, amely a környezettel, a társaság tevékenységéből eredő környezeti hatásokkal összefüggésbe hozható.
- A kézikönyv és a hozzá kapcsolódó utasítások ismerete és betartása a MATRO Kft. valamennyi foglalkoztatottja számára kötelező érvényűek, és valamennyi munkatárs a társaság környezeti politikájának megfelelő képzésben részesül.
- Az EMAS rendszer irányítására, karbantartására és fejlesztésére környezetvédelmi vezetőt nevez ki.

Pécs, 2012. november 14.



Kleisz Zoltán
Ügyvezető igazgató

A Matro Kft. EMAS rendszerének ismertetése

Társaságunk környezetközpontú irányítási rendszert vezetett be és működtet az Európai Parlament és a Tanács 1221/2009/EK rendelete szerinti EMAS rendszernek megfelelő működés érdekében.

Az EMAS dokumentációs rendszere a következő alap dokumentumokból épül fel:

Környezeti politika

A Környezeti Politika tartalmazza a környezeti teljesítményünk folyamatos javítása iránti elkötelezettséget, és egyben az EMAS rendszer egyik alapidokumentuma.

Környezeti kézikönyv

A kézikönyv tartalmazza az EMAS rendszer – ezen belül az egyes folyamatok – leírását.

Eljárási utasítások

A fő rendszerfolyamatokat eljárási utasításokban dokumentáltuk, amelyekben részletesen le vannak írva az adott folyamat végrehajtásának egyes lépései, valamint az ennek végrehajtásával kapcsolatos felelősségi és hatáskörök.

Munkautasítások

Ahol az eljárásban szereplő egyes lépések részletezése szükséges, abban az esetben munkautasítást készítettünk, ahol a részfolyamatokat részletesebben szabályozzuk.

Űrlapok, feljegyzések

A folyamatok működéseinek igazolására szolgáló feljegyzések dokumentálására űrlapokat alkalmazunk, ezeken vannak rögzítve a rendszer működésének a bizonyítékai. A tevékenységeinkkel, termékeinkkel és szolgáltatásainkkal összefüggő környezeti tényezők értékelését rendszeres időközönként – legalább évente – átvizsgáljuk. Ennek során értékeljük közvetett, a közvetlen és a potenciális vészhelyzetek során előforduló tényezőket egyaránt.



A Matro Kft. EMAS rendszerének ismertetése

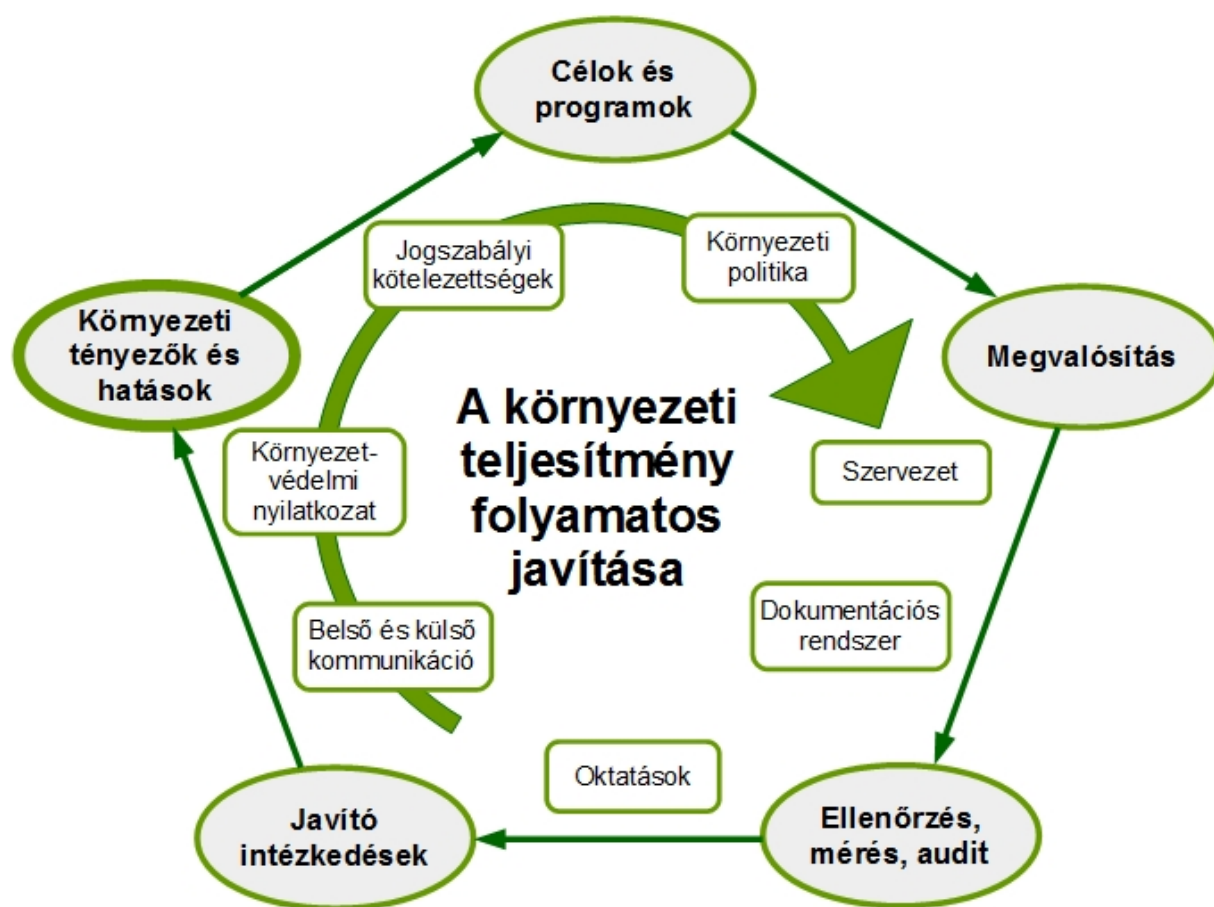
Az egyes tényezők jelentőségét az FMEA elemzéshez hasonlóan 3 szempont alapján értékeljük, melyek a következők: a tényező által okozott környezeti hatás súlyossága; a bekövetkezés valószínűsége; az észlelés valószínűsége. Az egyes szempontok 1 és 5 pont közötti értékeket kaphatnak, melyeket egymással összeszorozva a 15 vagy afeletti pontszámmal rendelkező tényezők minden esetben jelentősnek számítanak.

A jelentős környezeti tényezőinkkel kapcsolatos környezeti teljesítményünk fejlesztésére konkrét célokat tűzünk ki, amelyek elérése érdekében környezetirányítási programokat készítünk, melyek teljesülését folyamatosan nyomon követjük.

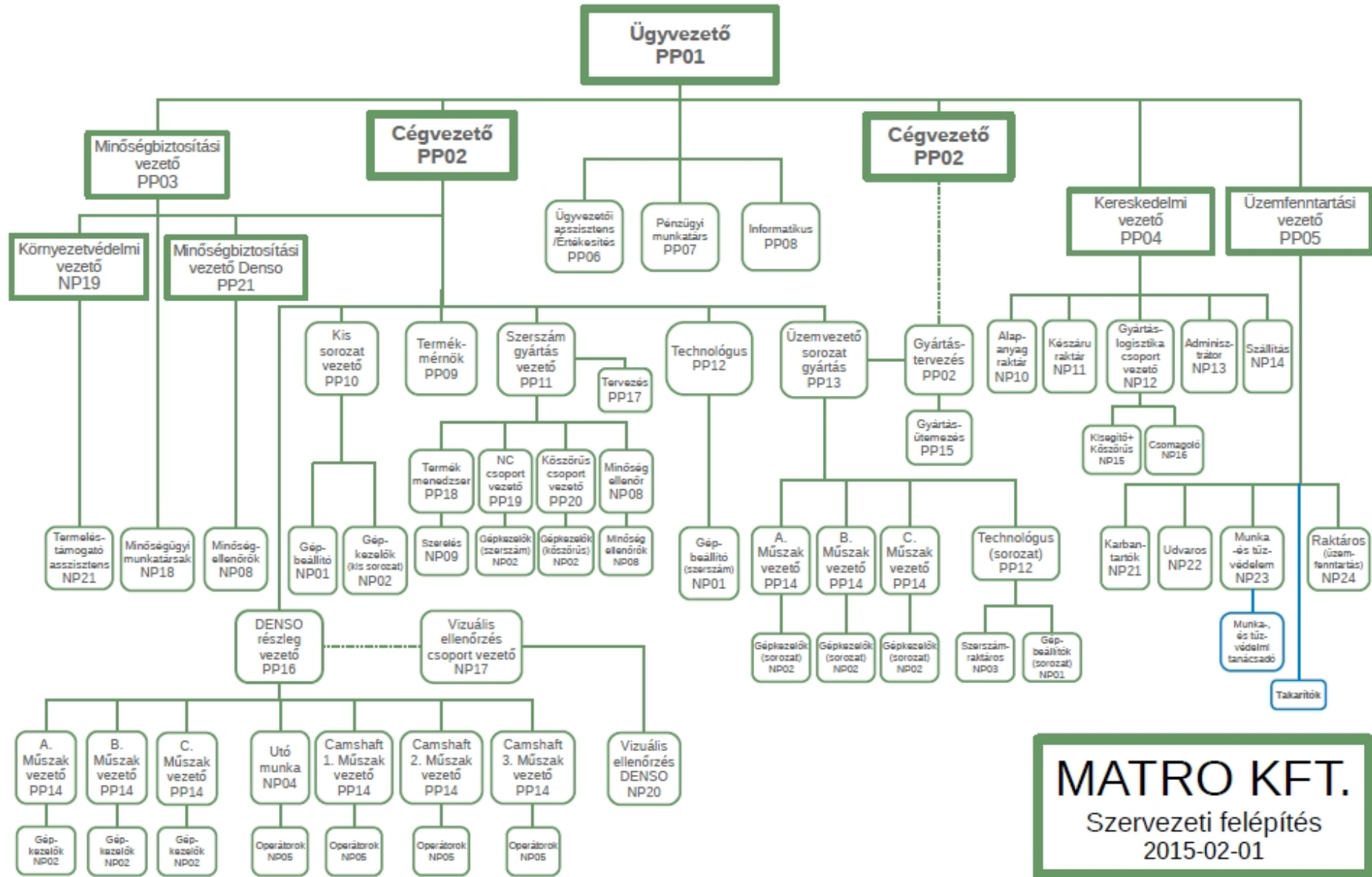
Minden egyes környezeti tényezőt folyamatosan figyelemmel kísérünk és mérünk, amely alapján pontosan megítélhető a társaságunk környezeti teljesítménye.

Kiemelt figyelmet fordítunk a társaságra vonatkozó környezetvédelmi jogszabályok nyilvántartásának naprakésszé tartására.

A rendszer megfelelőségét folyamatosan kontroll alatt tartjuk, és szükség esetén módosításokat hajtunk végre annak érdekében, hogy folyamatosan megfeleljünk a jogi követelményeknek, az érdekelt felek elvárásainak, valamint saját célkitűzéseinknek egyaránt.



A társaság szervezeti felépítése



MATRO KFT.
 Szervezeti felépítés
 2015-02-01

Jelentős környezeti tényezők

1. Alapanyag felhasználás

A környezeti tényezők értékelése alapján az alapanyag felhasználás a felhasznált mennyiség nagysága miatt jelentős tényezőnek minősül. A fajlagos felhasználás folyamatos csökkentése gazdasági és környezeti szempontból egyaránt kiemelten fontos.



Tevékenység: fémmegmunkálás

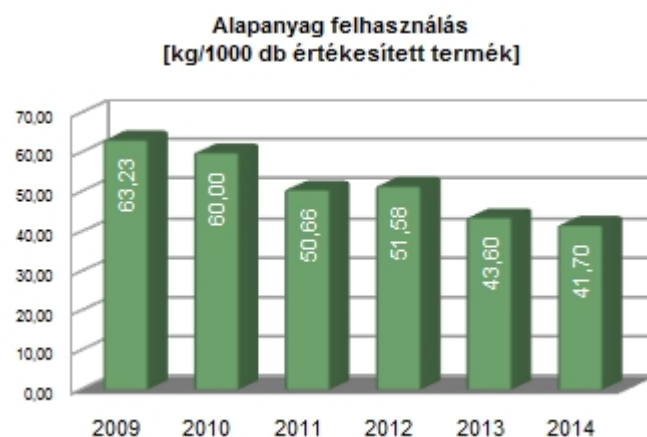
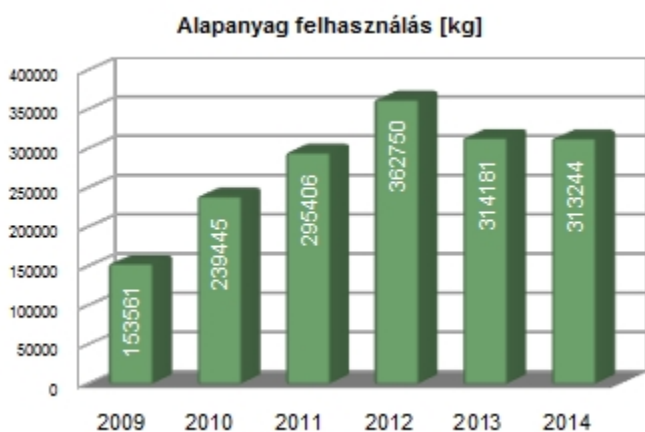
Hatás: természeti erőforrások csökkentése

Cél: A fajlagos alapanyag felhasználás csökkentése min. 15%-al a 2009. évi bázisadathoz képest.

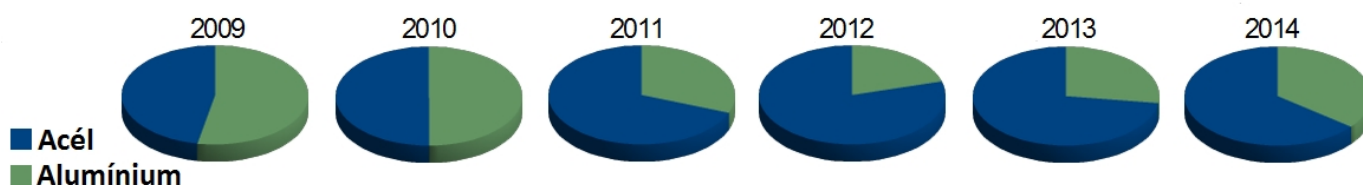
(max 53,71 kg / 1000 db értékesített termék)

Kapcsolódó környezetközpontú programok:

- Gépberuházás, új gyártósor indítás (2010-2011) nagy kibocsátott darabszám, termék készmérethez közeli alapanyag méret)
- Selejt-csökkentés (2012-2014)
- Alapanyag méretek optimalizálása (2014)
- Szálanyag végek feldolgozása (2014)



A kitűzött hosszú távú cél alá sikerült kerülni már 2011 év végére. A selejt csökkentési akciótól és az alapanyag méretek optimalizálásától további fajlagos javulást értünk el 2014 év végére.



Az egyik, 2012-ben nagy darabszámban gyártott acél termék megrendelési mennyisége a 2013-as évben jelentősen visszaesett (rajtunk kívülről okok miatt), ami az alapanyag felhasználáson, az anyagminőség arányon és az értékesített mennyiségen is erősen meglátszik.

Jelentős környezeti tényezők

2. Nem vasfém és vasfém reszelék és forgácskeletkezés (alumínium és acél forgács)



A környezeti tényező értékelés során szintén a keletkezett mennyiség miatt lett jelentős környezeti tényező a forgácsolás során keletkezett forgács hulladék

Tevékenység: fémmegmunkálás

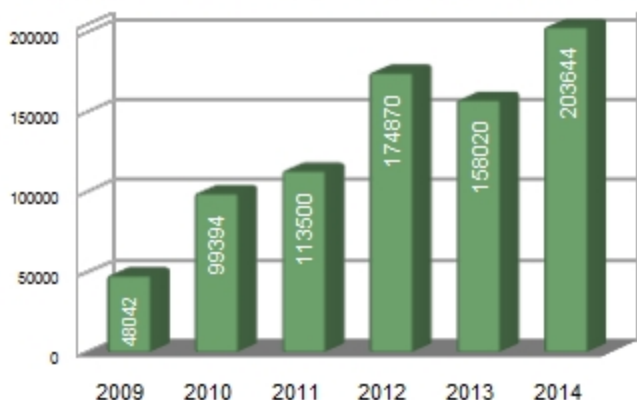
Hatás: nem-veszélyes hulladék keletkezése

Fémforgács hulladékainkat szállítható konténerekben, anyagminőség szempontjából (acél, illetve alumínium) szelektíven tároljuk telephelyünkön, melyek korszerű kialakítása lehetővé teszi a forgácsról lecsöpögő emulzió külön gyűjtését.

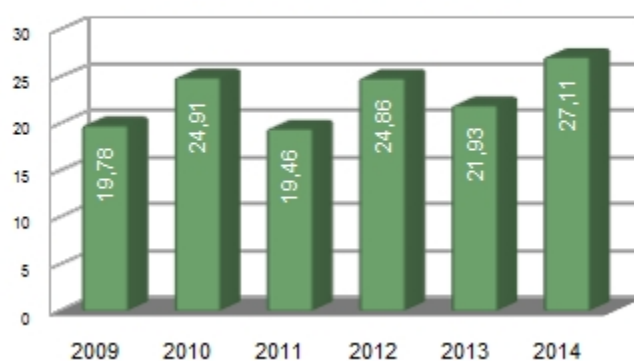


A fémforgács hulladék rendszeres elszállításáról a 6602-19-2009 sz. hulladék begyűjtési, illetve az 514-7/2010 és 4756-10/2011 sz. hulladékkezelési hatósági engedélyekkel rendelkező, valamint ISO 14001 környezetközpontú irányítási rendszert működtető pécsi székhelyű partnerünk, a STEEL-METÁL Kft. gondoskodik. Az átadott hulladékok újrahasznosításra kerülnek.

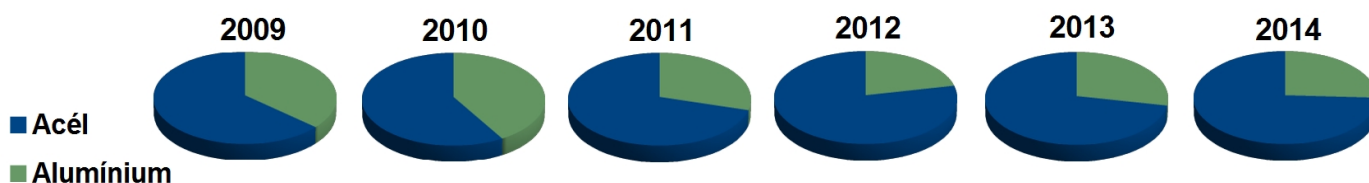
Vas és nemvas fémforgács hulladék összesen [kg]



Fajlagos vas és nemvas fémforgács hulladék [kg/1000 db értékesített termék]



A forgácshulladék megoszlása anyagminőség szerint:



Jelentős környezeti tényezők

3. Villamos energia felhasználás

Tevékenységünk jelentős villamos energia felhasználással jár, ezért ez szintén jelentős környezeti tényezőnek minősül. A felhasznált energiamennyiség csökkentése elemi gazdasági és környezetvédelmi cél, ezért külön célkitűzések és környezetközpontú irányítási programok kapcsolódnak hozzá.



Tevékenység: fémmegmunkálás

Hatás: természeti erőforrások csökkentése

Cél: A fajlagos villamos energia csökkentése min. 10%-al a 2009. évi bázisadathoz képest

(max. 219,9 kWh / 1000 db értékesített termék)

Határidő: 2014.12.31.

Kapcsolódó környezetközpontú programok:

- Korszerű, energia-hatékony gépek/berendezések beszerzése és gyártósor indítása (2010-2011)
- Ciklusidő csökkentés (2011-2013)
- Selejt-csökkentés (2012-2014)

A 2013. évben tapasztalható fajlagos növekedést elsősorban a korábban legnagyobb mennyiségben gyártott termék megrendelési volumenének drasztikus csökkenése miatt az energiahatékonyan tekinthető folyamatos műszak munkarend elhagyása okozta.

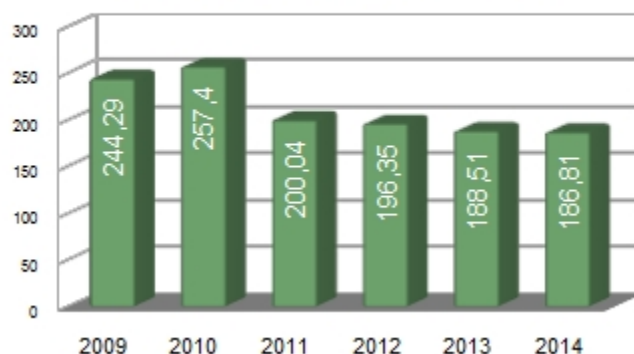


A villamos energiát az E.ON Dél-Dunántúli Áramhálózati Zrt. Szolgáltatótól vételezzük, egy részét kompresszor működtetésére fordítjuk, amely az egyes gépek működéséhez, és az alkatrészek tisztításához használt sűrített levegőt állítja elő. Rendszeres ellenőrzéseket végzünk annak érdekében, hogy a rendszerben előforduló esetleges szivárgásokat minél hamarabb észlelni tudjuk.

Összes villamos energia felhasználás [kWh]



Fajlagos villamos energia felhasználás [kWh/1000 db értékesített termék]



Jelentős környezeti tényezők

4. A CNC esztergagépek működése során a hűtésre felhasznált emulziók, illetve az ebből keletkezett EWC 120109* kódú halogénmentes hűtő-kenő emulziók és oldatok megnevezésű veszélyes hulladék

A hűtő-kenő emulzió és hulladécai szintén a felhasznált/kibocsátott volumen miatt váltak jelentős környezeti tényezővé.



Tevékenység: Gépek, berendezések üzemeltetése

Hatás: természeti erőforrások csökkentése, veszélyes hulladék keletkezése

Cél: Hűtő-kenő emulziók felhasználásának csökkentése a 2010. évi adatokhoz képest 20%-al.

Kapcsolódó környezetközpontú program: Emulzió típusváltás a CNC esztergagépeknél (2014)

A 2011. év közben végrehajtott emulzió típusváltásának köszönhetően a felhasznált hűtő-kenőanyag mennyisége az értékesített termékmennyiségre vetítve (de a 2010-ről 2011-re még abszolút értékben is!) jelentős csökkenést mutatott.

A kenőanyag felhasználásnak és ez által a veszélyes hulladék mennyiségének csökkentése érdekében tovább kerestük a kedvezőbb tulajdonságú anyagokat. 2014-ben kétféle új típusú emulzió (Divinol és Cimcool) tesztelését kezdtük meg, ezért ebben az évben párhuzamosan háromféle hűtőfolyadékkal működtek gépeink. Az eredmények alapján mindkét típusú új emulzió környezet-, és egészségvédelmi szempontból is hatékonyabbnak bizonyult az eddig alkalmazottnál. Emiatt megkezdtük az átállást a sorozatgyártásban a gazdaságilag előnyösebb termékekre. A gyártás többi területén a másik anyag tesztelése folytatódik.

Az új anyag kedvező tulajdonságai miatt az utántöltéskor – az eddigi 1%-osról áttérve – 0,5%-os koncentrációjú utántöltéssel tartható a megmunkáláshoz szükséges optimális koncentráció. Ezen kívül az anyag kedvezőbb tulajdonságainak köszönhetően az élettartamot is növelni tudtuk.

2014 januárjában befejeződött a csarnokbővítési projektünk, amelyben új gyártósor került beüzemelésre. A telepített gépek működéséhez szükséges emulzió mennyisége indokolja a felhasznált kenőanyagok, illetve a keletkezett hulladékok éves mennyiségének növekedését.

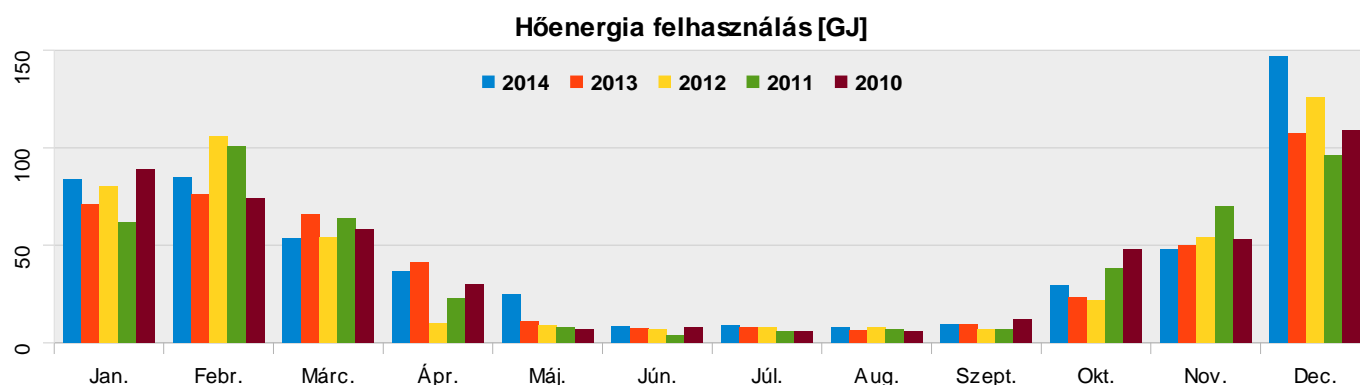
A végrehajtott nagyszabású emulzióváltás (tartályok teljes cseréje) és az említett géppark növekedés miatt a keletkezett hulladék fajlagos mennyiségének csökkenésében nem volt érzékelhető javulás.



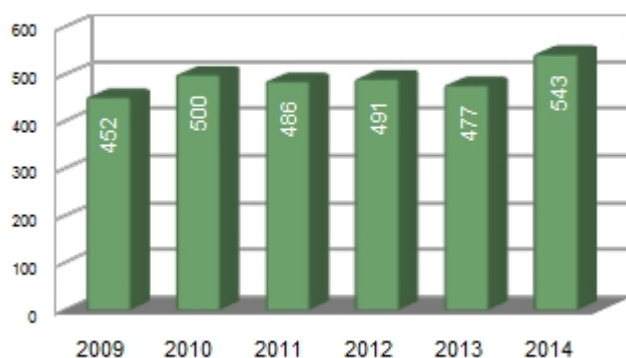
Egyéb környezeti tényezők leírása

Hőenergia felhasználás

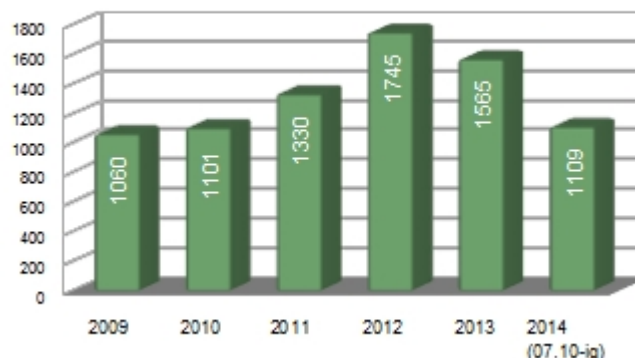
A telephelyen található épületek fűtéséhez, valamint a dolgozók számára szükséges meleg vízhez a távhő energiát a Pécsi Távfűtő Kft. szolgáltatótól vásároljuk. A havi bontású diagramon jól érzékelhető a téli és nyári időszakok fogyasztásbeli különbségei. Éves hőenergia felhasználásban nincs szignifikáns változás.



Összes hőenergia [GJ]



Összes vízfelhasználás [m3]



Víz felhasználás

Mind a szociális tevékenységek elvégzéséhez, mind pedig az egyes gyártó berendezések hűtő-kenő emulziójának bekeveréséhez szükséges vizet a városi csatornahálózatból vételezzük, a Tettye Forrásház Zrt. Szolgáltatón keresztül.

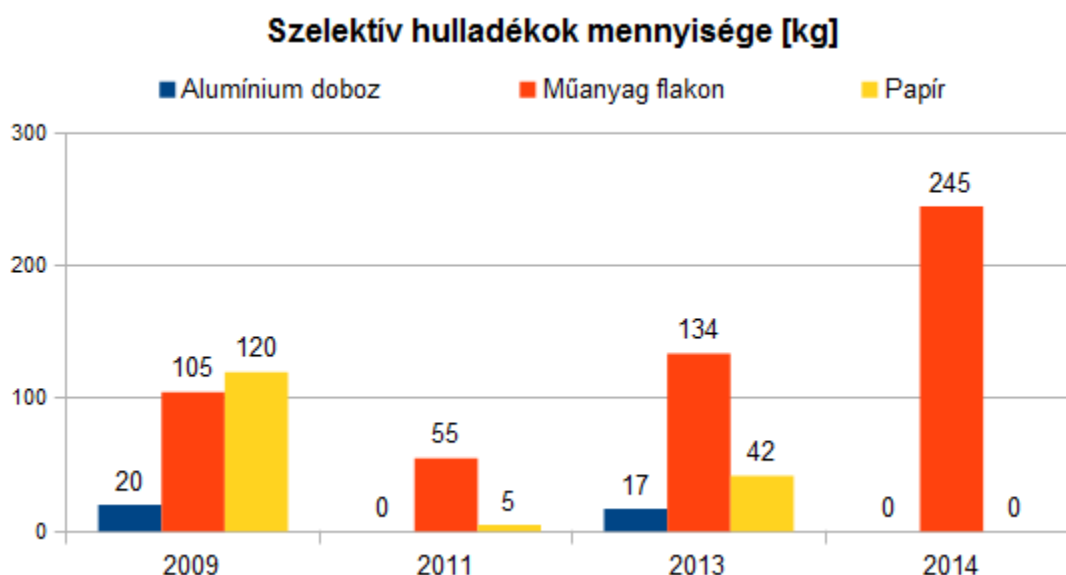
Szennyvíz kibocsátás

Kizárólag kommunális szennyvizet bocsátunk ki, ipari szennyvíz nem keletkezik. A szolgáltató által végzett ellenőrzések alapján ezidáig nem érkezett felénk semminemű panasz, kifogás. Környezeti céljainkkal összhangban – az érdekelt felekkel való jó kapcsolat megőrzésére – megelőző intézkedésként akkreditált szennyvízvizsgálatot végeztettünk az ÖKO-TRADE Kft-vel, ezzel is biztosítva a szennyvízkibocsátásunk folyamatos ellenőrzését. A mérési eredményben szereplő egyik komponens értéke olyan mértékű határérték túllépést mutatott, ami a gyakorlat alapján egyáltalán nem indokolt. Emiatt ismételt vizsgálatot végeztettünk, melynek eredménye 2015. március hónapjában várható.

Egyéb környezeti tényezők leírása

Nem veszélyes hulladék kibocsátás

A korábban említett, jelentős környezeti tényezőnek is minősített vasfém és nem vasfém reszelék és forgácson (acél és alumínium forgács) kívül a következő nem veszélyes hulladékokat gyűjtjük szelektíven és adjuk át hasznosításra:



Kommunális hulladék keletkezése

Kommunális hulladékaikat az erre a célra szolgáló 770 literes edényben gyűjtjük, melynek tartalmát a pécsi BOKOM Kft. heti két alkalommal üríti és szállítja el.

Veszélyes hulladék kibocsátás

A korábban említett, jelentős környezeti tényezőnek minősített hűtő-kenő emulzió hulladékon kívül a következő veszélyes hulladékokat gyűjtjük szelektíven és adjuk át ártalmatlanításra:

Hulladék megnevezés	Köszörű iszap	Olajos rongy, védőruházat, szűrő	Veszélyes anyagot maradóként tartalmazó csomagolási hulladék	Fénycsőek	Elemek és akkumulátorok	Vizes mosó-folyadék	Kiürült hajtógázos palack
EWC kód	20114*	150202*	150110*	200121*	200133*	120301*	150111*
Begyűjtő/ártalmatlanító partner	DESIGN KFT.		Engedély szám(ok)	67.928-4-3/2011 ; 67928-1-20/2010			

A fenti hulladékok mennyiségéről a I. sz. melléklet ad részletes tájékoztatást.

Egyéb környezeti tényezők leírása

Légszennyező pontforrások

Társaságunk három légszennyező pontforrást üzemeltet P1, P2 és P3 azonosító számmal. A pontforrások a csarnok déli oldalfalán vannak kivezetve.

A P1 pontforrás (képen jobbra, felül) a TEM S250 típusú termikus sorjátlanító berendezésünk elszívó kürtője, amely a gép nyomáskamrájában végbemenő oxigén és metángáz keverék elégésekor keletkezett égéslevegőt szívja el és továbbítja a szabadba.

A P2 és P3 pontforrások a köszörűs műhelyben üzemelő 3db köszörű (CNC, koordináta és palástköszörű) működtetése során a munkadarabokról leválasztott apró fémszemcséket és a hűtőfolyadék páráját szívják el és továbbítják a szabadba. A pontforrások üzemeltetésére az illetékes hatóság által kiadott 1624-2/2012. számú légszennyező pontforrás levegővédelmi működési engedéllyel rendelkezünk.



Mérési eredmények: Elszívó kürtő (P1) esetében:

Mérési eredmények				
(száraz, normál állapotban, 5tf% O2 tartalomra vonatkoztatva)				
Pontforrás	Légszennyező anyag	Koncentráció	Határérték/ Tömegáram küszöbérték	Emisszió (Sz, N állapotban)
		(mg/Nm ³) (*g/Nm ³)	(mg/m ³)/ (kg/h)	(kg/h)
P1	Kén-dioxid	207,32	500,0/ >5,0	0,005
	Nitrogén-oxidok (NO ₂ -ként)	151,12	500,0/ >5,0	0,004
	Szén-monoxid	351,85	500,0/ >5,0	0,009
	Szén-dioxid*	55,86	-	1,472
	Szilárd (nem tox.) por	41,91	150/ <0,5	0,0011
	Mn	4,98	5,0 / >0,025	0,00013

Egyéb környezeti tényezők leírása

Mérési eredmények: Elszívó kürtő (P2) esetében:

Mérési eredmények (száraz, normál állapotban)				
Pontforrás	Légszennyező anyag	Koncentráció	Határérték	Emisszió
		(mg/Nm ³)	(mg/m ³)	(kg/h)
P2	Szilárd anyag	2,715	150	0,0022

Mérési eredmények: Elszívó kürtő (P3) esetében:

Mérési eredmények (száraz, normál állapotban)				
Pontforrás	Légszennyező anyag	Koncentráció	Határérték	Emisszió
		(mg/Nm ³)	(mg/m ³)	(kg/h)
P3	Szilárd anyag	2,861	150	0,0035

Az emisszióméréseket a NAT-1-1099/2009. sz. akkreditációval rendelkező VOLUMIX Kft. végezte 2011.11.14-én. Az eredmények alapján a kibocsátások a vonatkozó határértékeket nem lépik át. A legközelebbi kibocsátást ellenőrző emissziómérés elvégzésének hatóság által előírt határideje: 2016.12.15.

Zajkibocsátás

A MATRO Kft. telephelyének zajvédelmi hatásterületén lakóépület nem található, ezért a vonatkozó környezetvédelmi jogszabály szerint zajkibocsátási határértéket nem kell kérnie az üzemeltetőnek.

A 2013. év végén felépülő új műhelycsarnok használatba vételéhez környezeti zajterhelési vizsgálatra volt szükség. A dokumentáció elkészítésére az ÖKO-TRADE Kft.-t bíztuk meg, aki a vizsgálatot a SZKV-zr/02-0073. számú engedéllyel rendelkező Bovi Trió Mérnöki és Szolgáltató Kft.-vel végeztette el. A zajmérés időpontjai a három műszakos munkarend végett: 2013.11.05. és 2013.12.21.

A mérések eredménye:

	LW [dB]	K _l r [dB]	K _Ω [dB]	d [m]	K _d [dB]	K _L [dB]	K _m [dB]	K _n [dB]	K _B [dB]	K _e [dB]	LH [dB]
Északi irány	83	0	3	80	-49	-2,2	0	0	0	0	35
Keleti irány	83	0	3	25	-39	-2,2	0	0	0	0	45
Déli irány	83	0	3	25	-39	-2,2	0	0	0	0	45
Nyugati irány	83	0	3	25	-39	-2,2	0	0	0	0	45

Biodiverzitás

A 8600 m² alapterületű telephelyünk beépített része jelenleg 2000 m². A csarnokbővítés projekt által a beépített rész további 800 m²-rel emelkedett 2014. év elejére.



Szállítás /részben közvetett hatás/

A kész- és félkész termékek vevőkhöz, illetve alvállalkozókhoz történő kiszállítását részben saját gépjárművekkel, részben pedig fuvarozó cégek közreműködésével végezzük. Saját tulajdonban üzemeltetünk egy Mercedes Vito és Mercedes Sprinter haszongépjárművet. 2014-ben 5143 liter üzemanyagot vásároltunk ezekbe a gépjárművekbe.



Az igénybe vett fuvarozó cégek közül a legtöbb saját maga is tanúsított ISO 14001 környezetközpontú irányítási rendszert működtet (TNT, GLS, DHL, DPD, Kühne+Nagel). Valamennyi kiszállítási folyamat közúton történik, vasúti, vízi és légi szállítást nem veszünk igénybe.

Alvállalkozói folyamatok (felületkezelés, hőkezelés) /közvetett hatás/

Számos terméken szerepel felületkezelési és/vagy hőkezelési művelet. Tekintettel arra, hogy társaságunk elsősorban fémforgácsolásra szakosodott, ezeket a műveleteket alvállalkozókkal végeztetjük el. Kiemelt figyelmet fordítunk arra, hogy a nagy volumenben nekünk beszállító hő- és felületkezelő alvállalkozók saját maguk is ISO 14001 környezetközpontú irányítási rendszert működtessenek, és így segítjük elő a szállítói lánc környezeti teljesítményének javulását. Ez a kritérium meg is valósul többek között a Hermann Mezőtúr Kft, Borsodi Műhely



Kft, DGT Duscher Galvanotechnik GmbH, Hermann Fegyvernek Kft, Radar Holding Zrt, Metal Union felületkezelő és Szolgáltató Kft esetében, akik saját magunk mérik fel környezeti tényezőiket, és szabályozzák működésüket kiemelt figyelmet fordítva a környezetvédelemre.



Környezetvédelemmel kapcsolatos jogi előírások betartása



A jogszabályi előírások betartását kiemelt fontosságú kérdésként kezeljük. Az esetleges változásokat folyamatosan nyomon követjük és dokumentált eljárást készítettünk a jogi és egyéb követelmények közzé tétele és tudatosítására.

A megvalósítás megfelelőségét rendszeres időközönként ellenőrizzük környezeti állapotfelmérés formájában külső környezeti szakértő segítségével, a tapasztalatokat folyamatosan értékeljük, szükség esetén beavatkozunk.

2013. tavaszától az ÖKO-TRADE Környezetvédelmi Kft.-vel működünk együtt, akik segítséget nyújtanak a jogszabályi követelményeknek történő folyamatos megfelelésben.

Az EMAS rendszer hitelesítése és működtetése óta környezetvédelmi hatósági ellenőrzésen elmarasztalást nem kaptunk, és ezzel összefüggésben környezetvédelmi bírság nem került kiszabásra.

Jelen környezetvédelmi nyilatkozat készítésének időpontjában a MATRO Kft-re vonatkozó hatályos környezetvédelmi jogszabályok listáját a II. számú melléklet tartalmazza.

Kommunikáció és képzés

Társaságunk kiemelt fontossággal kezeli a nyílt és egyértelmű kommunikációt minden partnerével kapcsolatban annak érdekében, hogy megismerhessék cégünket, annak környezeti teljesítményét és folyamatos fejlődését, valamint véleményt nyilváníthassanak ezzel kapcsolatban.

Ennek érdekében közzé tettük jelen környezeti nyilatkozatunkat a társaságunk honlapján is, mely által az mindenki számára elérhető és megismerhető. Eljárást dolgoztunk ki és tartunk fent az érdekelt felekkel való kapcsolattartás és kommunikáció módozatainak rögzítésére, ezek kezelése és tárolása pontosan szabályozott és egységesen kezelt. Ezen felül kiemelten kezeljük az esetleges panaszokat cégünk környezeti teljesítményével kapcsolatban. A nyilatkozat lezárásáig ilyen reklamáció (panasz) nem volt.

A külső kommunikáció mellett, kommunikációs stratégiánk fontos eleme a belső kommunikáció, képzés és kompetencia. A kompetencia és képzettség fenntartása érdekében eljárást vezettünk be és tartunk fent a dolgozóink kompetenciájának mérésére, fejlesztésére és ez alapján képzési tervek készítésére és a képzések lebonyolítására.



Fontos szempont a dolgozók bevonása az EMAS rendszer, illetve ez által a környezeti teljesítményünk folyamatos javításába. Az ötletlap-rendszer elindításával egy, mindenki számára hozzáférhető helyre ötletládát helyeztünk, amelybe bárki szabadon leadhatja fejlesztő javaslatát. A kitöltött ötletlapok elbírálásának rendjét külön utasításban szabályozzuk.



Lezárás

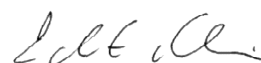
Tisztelettel köszönjük, hogy érdeklődött cégünk iránt és elolvasta a MATRO Kft. Környezeti nyilatkozatát. Észrevételeit köszönettel várjuk az info@matro.hu e-mail címre.

A környezettel és az EMAS rendszerrel kapcsolatos észrevételeikkel kérjük keressék Törőcsikné Fogarassy Éva – környezetvédelmi vezetőt a +36 (72) 548-110-es telefonszámon.

A környezetvédelmi nyilatkozat következő verziójának várható időpontja 2016. január.

Pécs, 2014. november 31.

Köszönettel:



Kleisz Zoltán
Ügyvezető

I. melléklet – Környezeti mutatószámok

Folyamat/ Erőforrás	Mutatószám	Kiszámítás módja	Me	Bázisadat (2009)/ Célérték	2010	2011	2012	2013	2014
A szervezet összes éves kimenő áram	Értékesített darabszám	Termelésirányítási rendszer kimutatása	db	-	3990756	5831474	7033159	7206758	751677
Alapanyag felhasználás	Összes alapanyag felhasználás	Termelésirányítási rendszer kimutatása	t	-	290948	311198	387454	330717	314024
	Fajlagos alapanyag felhasználás	Összes alapanyag felhasználás/ Összes értékesített termék	kg/db	max. 0,054	69,00	56,52	63,98	56,80	42,24
Segédanyag felhasználás	Abszolút emulzió koncentrátum felhasználás – CNC esztergagépek	Vásárolt emulzió koncentrátum	kg	-	6085	3602	3970	4930	7330
	Fajlagos emulzió koncentrátum felhasználás – CNC esztergagépek	Vásárolt emulzió koncentrátum/ 1000 db értékesített termék	kg/ 1000 db	-	1,52	0,65	0,66	0,85	0,99
Villamos energia felhasználás	Összes villamos energia felhasználás	Szolgáltatói számlák alapján (wattos energia)	kWh	-	1027219	1166549	1380962	1358572	1502431
	Fajlagos villamos energia felhasználás	Összes villamos energia felhasználás/ 1000 db értékesített termék	kWh/ 1000 db	max. 219,9	257,4	200,04	196,35	168,63	200,01
Hőenergia felhasználás	Összes hőenergia felhasználás	Szolgáltatói számlák alapján	GJ	-	500	486	491	477	543
Vízfelhasználás	Összes vízfelhasználás	Szolgáltatói számlák alapján	m ³	-	1101	1330	1745	1565	1109 (07.10-ig)
	Fajlagos vízfelhasználás	Összes vízfelhasználás/ 1000 db értékesített termék	m ³ / 1000 db	max. 0,35	0,28	0,23	0,25	0,22	0,28
Nem veszélyes hulladék keletkezés	Acél forgács (EWC 120101)	Mérlegjegyek alapján	kg	-	58160	79940	137090	113360	146920
	Alumínium forgács (EWC 120103)	Mérlegjegyek alapján	kg	-	41234	33560	37780	44660	56724
	Horgany forgács (EWC 120103)	Mérlegjegyek alapján	kg	-	0	844	0	0	0
	Acél és alumínium Selejt és szálvég (EWC 120199)	Mérlegjegyek alapján	kg	-	-	486	2354	-	-
	Műanyag forgács (EWC 120105)	Mérlegjegyek alapján	kg	-	-	12	52	33	9
	E-hulladék (EWC 200136)	Mérlegjegyek alapján	kg	-	-	40	44	80	48
	Műanyag csomagolási hulladék (EWC 150102)	Mérlegjegyek alapján	kg	-	215	250	252	134	245
	Fém csomagolási hulladék (EWC 150104)	Mérlegjegyek alapján	kg	-	0	0	3	17	0
	Vegyes papír (EWC 200101)	Mérlegjegyek alapján	kg	-	0	65	205	-	1690
Veszélyes hulladék keletkezés	Halogénmentes hűtő-kenő emulziók és oldatok (EWC 120109*)	Mérlegjegyek alapján	kg	-	14580	21970	26080	24843	33135
	Kőszőrű iszap (EWC 120114*)	Mérlegjegyek alapján	kg	-	390	1990	3710	3013	2150
	Olajos rongy, védőruházat, szűrő (EWC 130502*)	Mérlegjegyek alapján	kg	-	50	1106	3329	2779	4231
	Kiürült hajtógáz palack (EWC 150111*)	Mérlegjegyek alapján	kg	-	-	-	25	10	8
	Fénycsövek és egyéb Hg-tartalmú hulladékok (EWC 200121*)	Mérlegjegyek alapján	kg	-	-	10	20	0	-
	Vizes mosófolyadékok (EWC 120301*)	Mérlegjegyek alapján	kg	-	-	460	0	0	0
	Elemek és akkumulátorok (EWC 200133*)	Mérlegjegyek alapján	kg	-	0	15	14	0	0
Veszélyes anyagot tartalmazó csomagolási hulladékok (EWC 150110*)	Mérlegjegyek alapján	kg	-	28	52	107	95	107	

II. Melléklet – a MATRO Kft. tevékenységére vonatkozó érvényes környezetvédelmi jogszabály lista (kiadás napján)

JOGI- VAGY EGYÉB KÖVETELMÉNY SZÁMA	JOGI- VAGY EGYÉB KÖVETELMÉNY NEVE
Általános	
1995. évi LIII. törvény	a környezet védelmének általános szabályairól
314/2005. (XII. 25.) Korm. rendelet	a környezeti hatásvizsgálati és az egységes környezethasználati engedélyezési eljárásról
1996. évi LIII. törvény	a természet védelméről
Az Európai Parlament és a Tanács	a szervezeteknek a közösségi környezetvédelmi vezetési és hitelesítési rendszerben (EMAS) való önkéntes részvételéről és a 761/2001/EK rendelet, a 2001/681/EK és a 2006/193/EK
78/2007. (IV.24.) Korm. rendelet	a környezeti alapnyilvántartásról
33/2005. (XII.27.) KvVM rendelet	a környezetvédelmi, természetvédelmi, valamint a vízügyi hatóságok igazgatási szolgáltatási díjairól
72/2007. (IV.17.) Korm. rendelet	a környezetvédelmi és vízügyi hatóságok eljárás során felmerülő egyéb eljárási költségekről
Veszélyes anyagok, veszélyes készítmények	
2000. évi XXV. törvény	a kémiai biztonságról
25/2000. (IX. 30.) EüM-SZCSM együttes rend.	a munkahelyek kémiai biztonságáról
44/2000. (XII. 27.) EüM rendelet	a veszélyes anyagokkal és a veszélyes készítményekkel kapcsolatos egyes eljárások, illetve tevékenységek részletes szabályairól
374/2012. (XII. 18.) Korm. rendelet	az egyes veszélyes anyagok elektromos és elektronikai berendezésekben való alkalmazásának korlátozásáról
1907/2006/EK	a vegyi anyagok regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyezéséről és korlátozásáról (REACH),
453/2010/EU rendelet	a vegyi anyagok regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyezéséről és korlátozásáról (REACH) szóló 1907/2006/EK rendelet módosításáról
Levegővédelem	
42/002. (X. 7.) KvVM rendelet	a légszennyezettségi agglomerációk és zónák kijelöléséről
23/2001. (XI. 13.) KoM rendelet	a 140 kWt és az ennél nagyobb, de 50 MWt-nál kisebb névleges bemenő hőteljesítményű tüzelőberendezések légszennyező anyagainak technológiai kibocsátási
310/2008. (XII. 20.) Korm. rendelet	az ozonréteget lebontó anyagokkal és egyes fluor tartalmú üvegházhatású gázokkal kapcsolatos tevékenységekről
72/003. (V. 16.) KvVM-GKM együttes rend.	az egyes levegőszenyező anyagok összkibocsátási határértékeiről
306/2010. (XII. 23.) Korm. rendelet	a levegő védelméről
6/2011. (I. 14.) VM rendelet	a levegőterheltségi szint és a helyhez kötött légszennyező források kibocsátásának vizsgálatával, ellenőrzésével, értékelésével kapcsolatos szabályokról
4/2011. (I. 14.) VM rendelet	a levegőterheltségi szint határértékeiről és a helyhez kötött légszennyező pontforrások kibocsátási határértékeiről
10/2001. (IV.19.) KoM rendelet	az egyes tevékenységek és berendezések illékony szerves vegyület kibocsátásának korlátozásáról
6/1990. (IV.12.) KöHÉM rendelet	a közúti járművek forgalomba helyezésének és forgalomban tartásának műszaki feltételeiről
Hulladékgazdálkodás	
2012. évi CLXXXV. törvény	a hulladékról
145/2012. (XII.27.) VM rendelet	a hulladékolajjal kapcsolatos hulladékgazdálkodási tevékenységek részletes szabályairól
213/2001. (XI. 14.) Korm. rendelet	a települési hulladékkal kapcsolatos tevékenységek végzésének feltételeiről
246/2014. (IX. 29.) Korm. rendelet	az egyes hulladékgazdálkodási létesítmények kialakításának és üzemeltetésének szabályairól
16/2002. (IV. 10.) EüM rendelet	a települési szilárd és folyékony hulladékkal kapcsolatos közegészségügyi követelményekről
309/2014. (XII. 11.) Korm. rendelet	a hulladékkal kapcsolatos nyilvántartási és adatszolgáltatási kötelezettségekről
445/2012. (XII. 29.) Korm. rendelet	az elem- és akkumulátorhulladékkal kapcsolatos hulladékgazdálkodási tevékenységekről
44/2012. (XII. 29.) Korm. rendelet	a csomagolásról és a csomagolási hulladékkal kapcsolatos hulladékgazdálkodási tevékenységekről
343/2011. (XII.29.) Korm. Rendelet	a környezetvédelmi termékdíjról szóló 2011. évi LXXXV. törvény végrehajtásáról
271/2001. (XII. 21.) Korm. rendelet	a hulladékgazdálkodási bírság mértékéről, valamint kiszabásának és megállapításának módjáról
224/2004. (VII. 22.) Korm. rendelet	a hulladékezelési közszolgáltató kiválasztásáról és a közszolgáltatási szerződésről
440/2012. (XII. 29.) Korm. rendelet	a hulladékkal kapcsolatos nyilvántartási és adatszolgáltatási kötelezettségekről
126/2003. (VIII. 15.) Korm. rendelet	a hulladékgazdálkodási tervek részletes tartalmi követelményeiről
310/2013. (VIII.16.) Korm. rendelet	a hulladékgazdálkodási tervekre és a megelőzési programokra
98/2001. (VI. 15.) Korm. rendelet	a veszélyes hulladékkal kapcsolatos tevékenységek végzésének feltételeiről
45/2004. (VII.26.) BM-KvVM együttes rend.	az építési és bontási hulladékok kezelésének részletes szabályairól
72/2013. (VIII.27.) VM rendelet	a hulladékjegyzékről
Zaj- és rezgésvédelem	
284/2007. (X. 29.) Korm. rendelet	a környezeti zaj és rezgés elleni védelem egyes szabályairól
93/2007. (XII. 18.) KvVM rendelet	a zajkibocsátási határértékek megállapításának, valamint a zaj- és rezgés kibocsátás ellenőrzésének módjáról
27/2008. (XII. 3.) KvVM-EüM együttes rend.	a környezeti zaj- és rezgésterhelési határértékek megállapításáról
66/2005. (XII.22.) EUM rendelet	a munkavállalókat érő zajexponációra vonatkozó minimális egészségi és biztonsági követelményekről
Környezetvédelem gazdasági vonatkozásai	
2003. évi LXXXIX. törvény	a környezetterhelési díjról
2011. évi LXXXV. törvény	a környezetvédelmi termékdíjról
270/2003. (XII. 24.) Korm. rendelet	az egyes környezetterhelési díjak visszaigénylésének, a kibocsátott terhelő anyag mennyiség meghatározás módjáról, valamint a díj fizetés áthárításának szabályairól
Környezetbiztonság	
2011. évi CXXVIII. törvény	a katasztrófavédelemről és a hozzá kapcsolódó egyes törvények módosításáról
234/2011. (XI. 10.) Korm. rendelet	a katasztrófavédelemről és a hozzá kapcsolódó egyes törvények módosításáról szóló 2011. évi CXXVIII. törvény végrehajtásáról
Víz- és talajvédelem	
1995. évi LVII. törvény	a vízgazdálkodásról
220/2004. (VII. 21.) Korm. rendelet	a felszíni vizek minősége védelmének szabályairól
18/1996. (VI. 13.) KHVM rendelet	a víz jogi engedélyezési eljárásához szükséges kérelemről és mellékleteiről
219/2004. (VII. 21.) Korm. rendelet	a felszín alatti vizek védelméről
28/2004. (XII. 25.) KvVM rendelet	a vízszenyező anyagok kibocsátásaira vonatkozó határértékekről és alkalmazásuk egyes szabályairól
27/2005. (XII. 6.) KvVM rendelet	a használt és szennyvizek kibocsátásának ellenőrzésére vonatkozó részletes szabályokról

III. Melléklet – Szójegyzék

EMAS

Eco-Management and Audit Scheme; Hitelesített környezetvédelmi vezetési rendszer

Környezeti hatás

A környezetben végbemenő mindennemű változás – akár káros, akár hasznos – amely egészben vagy részben a szervezet környezeti tényezőitől származik

Környezeti tényező

Valamely szervezet tevékenységének, termékeinek vagy szolgáltatásainak olyan eleme, amely kölcsönhatásba kerülhet a környezettel.

Környezeti teljesítmény

Egy szervezet irányításának mérhető eredményei, a környezeti tényezők tekintetében.

Környezeti előirányzat

A szervezetre vagy annak részeire vonatkozó, a környezeti célokból következő részletes teljesítési követelmény, amelyet a célok elérése érdekében meg kell adni és teljesíteni kell.

Érdekelt fél

Olyan személy vagy csoport, akit vagy amelyet egy szervezet környezeti teljesítménye érdekel vagy érint.

Nem-megfelelőség

Egy követelmény nem teljesülése

Feljegyzés

Dokumentum, amely rögzíti az elért eredményeket vagy bizonyítja a tevékenység megtörténtét.

Környezeti cél

Általános, a környezeti politikával összhangban lévő cél, amelyet egy szervezet tűz ki maga elé.

Dokumentum

Információ és annak hordozója

Validation declaration

Community Eco-Management and Audit Scheme (EMAS)

AIB-VINCOTTE International nv/sa

Jan Olieslagerslaan 35, 1800 Vilvoorde, Belgium

Based on an audit of the organisation, visits of its site, interviews with its staff, and the examination of the documentation, the data and the information, documented in the verification report N° REP-C-14-216b/EMAS dated 17 February 2015, AIB-VINCOTTE International, in its capacity as environmental verifier, concluded:

- that the environmental review, the environmental policy, the environmental management system, the audit procedures and its implementation of

Matro Kft.

located at

**Nagyárpádi út 7/a
7631 Pécs
Hungary**

and used for:

**Construction and production of machinery and cutting tools.
Production of machinery components.**

meet the requirements of Regulation (EC) No 1221/2009 of the European Parliament and of the Council of 25 November 2009 allowing voluntary participation by organisations in a Community Eco-Management and Audit Scheme (EMAS).

- that the data and the information in the environmental statement, The Environmental Declaration 2014 dated 26 March 2015, are reliable, credible and correct and that they meet the requirements of Regulation No 1221/2009.

Declaration number: 12 EA 070a

Date of issue: 26 March 2015

This document cannot be used separately.



For the environmental verifier:

A handwritten signature in blue ink, appearing to be "Bart Janssens".

Bart Janssens
Chairman Certification Commission



**EMAS
BE-V-0016**