

**SLOVENSKÁ INŠPEKCIA ŽIVOTNÉHO PROSTREDIA**

**Útvar inšpekcie ochrany ovzdušia**

**Karloveská 2, 842 22 Bratislava**

č. j. 217-925/23/2013/Tom

**Správa**

**o kontrolách kvality palív a kontrolách plnenia všeobecných  
podmienok prevádzkovania a technických požiadaviek za rok  
2012**

V Bratislave, dňa 25.01.2013

Vypracoval: Ing. Martin Tomek

V roku 2012 v rámci svojej kontrolnej činnosti SIŽP Útvar inšpekcie ochrany ovzdušia (ďalej len inšpekcia) vykonali aj kontroly, ktoré boli zamerané na dodržiavanie povinností podnikateľov podľa ustanovení § 14 ods. 3 zákona č. 137/2010 Z. z. o ovzduší v znení zákona č. 318/2012 Z.z., ktorým sa mení a dopĺňa zákon č. 137/2010 Z.z. o ovzduší (ďalej len zákon o ovzduší), v nadväznosti na vyhlášku MPŽPaRR SR č. 362/2010 Z. z., ktorou sa ustanovujú požiadavky na kvalitu palív a vedenie prevádzkovej evidencie o palivách (ďalej len vyhláška č. 362/2010 Z. z.) a podľa ustanovení § 15 ods. 1 písm. l) zákona o ovzduší, v nadväznosti na vyhlášku MPŽPaRR SR č. 361/2010 Z. z., ktorou sa ustanovujú technické požiadavky (TP) a všeobecné podmienky prevádzkovania (VPP) stacionárnych zdrojov znečisťovania ovzdušia prevádzkujúcich zariadenia používané na skladovanie, plnenie a prepravu benzínu a spôsob požiadavky na zisťovanie a preukazovanie údajov o ich dodržaní (ďalej len vyhláška č. 361/2010 Z. z.).

V predloženej správe je samostatne vyhodnotená kontrolná činnosť zameraná na kvalitu vyrábaných, dovážaných a predávaných palív, ktorými sú podľa vyhlášky č. 362/2010 Z.z., tuhé fosílné palivá, kvapalné ropné palivá, skvapalnené ropné plyny (LPG) a palivá určené na pohon spaľovacích motorov a kontrolná činnosť zameraná na dodržiavanie technických požiadaviek a všeobecných podmienok prevádzkovania zariadení používaných na skladovanie, plnenie a prepravu benzínu v zmysle vyhlášky č. 361/2010 Z.z..

#### **A. Kontrola kvality tuhých palív**

V roku 2012 vykonali zamestnanci odborov inšpekcie ochrany ovzdušia celkom 8 kontrol zameraných na kvalitu tuhých fosílnych palív (hnedé uhlie, čierne uhlie, koks) a palív z nich vyrobených (brikety), ktoré sú určené na spaľovanie v stacionárnych zariadeniach s menovitým tepelným príkonom do 0,3 MW. Pri týchto kontrolách bolo v 1 prípade zistené porušenie zákona. Kontroly boli vykonané u nasledovných predajcov fosílnych palív:

1. Tibor Dubis - PALIVÁ ŠAĽA
2. Ridera Slovakia s.r.o., Čadca
3. PIERON – UHOLNÉ SKLADY, Kysucké Nové Mesto
4. UHLIE HANTÁK s.r.o., Púchov
5. SARA SK-EU, s.r.o., Lovinobaňa
6. Jozef Komuveš, Rapovce
7. PALIMPEX, spol. s r.o., Prievidza
8. Juraj Hudák, Stakčín

Tabuľka č. 1 Prehľad o kontrolách kvality tuhých palív

<b>OIOO</b>	<b>Počet kontrol</b>	<b>Porušenie zákona o ovzduší</b>
Bratislava	1	-
B. Bystrica	3	-
Žilina	3	1
Košice	1	-
<b>Spolu</b>	<b>8</b>	<b>1</b>

Porušenie zákona o ovzduší bolo zistené u nasledovného predajcu tuhých palív:

### **PIERON – UHOĽNÉ SKLADY, SNP 362, 024 01 Kysucké Nové Mesto**

Predajca nepredložil údaje o celkovom množstve a kvalite predávaných palív na základe evidencie za kalendárny rok 2011 obvodnému úradu životného prostredia do 15. februára 2012. Túto povinnosť si nesplnil v stanovenom termíne, požadované údaje podľa § 8 ods. 2 písm. a) vyhlášky č. 362/2010 Z. z. predložil až 19.10.2012.

Za porušenia zákona o ovzduší podľa § 14 ods. 3 bola uložená pokuta vo výške 200 eur.

Porušenie zákona o ovzduší z hľadiska nedodržania kvalitatívnych parametrov predávaných tuhých palív podľa § 3 vyhlášky č. 362/2010 Z. z. nebolo zistené u žiadneho kontrolovaného predajcu.

### **B. Kontrola kvality kvapalných ropných palív**

V roku 2012 vykonala inšpekcia celkom 3 kontroly zamerané na kvalitu kvapalných ropných palív (KRP), ktoré sú určené na spaľovanie v stacionárnych zariadeniach. Všetky 3 kontroly boli zamerané na odber vzoriek vykonaných v spolupráci s akreditovaným laboratóriom VÚRUP a.s. Bratislava. Pri týchto kontrolách nebolo ani v jednom prípade zistené porušenie zákona o ovzduší.

Kontrolné odbery vzoriek boli vykonané u nasledovných podnikateľov:

1. Slovnaft, a.s., Bratislava; (výrobca aj predajca KRP) - ŤVO
2. DETOX, s.r.o. Banská Bystrica, prev. Rimavská Sobota; (predajca KRP) - ŤVO
3. KONZEKO, spol. s r.o. Markušovce; (predajca KRP) - ŤVO

Tabuľka č. 2 Prehľad o kontrolách kvality ropných palív

OIOO	Počet kontrol	Odobraté vzorky	Odobraté vzorky spolu	Porušenie zákona o ovzduší
Bratislava	1	1 *	1	-
B. Bystrica	1	1 *	1	-
Žilina	0	-	0	-
Košice	1	1 *	1	-
<b>Spolu</b>	<b>3</b>	<b>3*</b>	<b>3</b>	<b>-</b>

\* ŤVO – ťažký vykurovací olej

### **C. Kontrola kvality pohonných látok na čerpacích staniciach**

Kontrola kvality pohonných látok, menovite automobilového benzínu, motorovej nafty a skvapalneného ropného plynu (ďalej len LPG) predávaných na čerpacích staniciach, bola v roku 2012 vykonávaná v súlade s platnými právnymi predpismi a normami.

V zmysle STN EN 14 274 *Motorové palivá. Stanovenie kvality benzínu a motorovej nafty. Monitorovací systém kvality palív (FQMS)* bol vytvorený model regiónu, ktorý v našom prípade tvorí celé územie Slovenskej republiky. Bol zostavený zoznam čerpacích staníc s počtom výdajných stojanov, druhmi a množstvami predaných pohonných látok. Na základe týchto údajov bolo stanovené minimálne množstvo vzoriek každého druhu pohonných látok, zvlášť pre letné a zvlášť pre zimné obdobie, ktoré je potrebné na analýzu a reprezentatívne vyhodnotenie monitorovacieho systému.

V zmysle normy STN EN 228 *Automobilové palivá. Bezolovnatý automobilový benzín. Požiadavky a skúšobné metódy* sa za letné obdobie považuje doba od 15. apríla do 30. septembra, za zimné obdobie doba od 16. novembra do konca februára a prechodné obdobie doba od 1. marca do 14. apríla a od 1. októbra do 15. novembra. Vo všetkých uvedených obdobiach inšpekcia kontrolovala aj kvalitu predávaného LPG v zmysle ustanovenia vyhlášky 362/2010 Z.z. a normy STN EN 589. Vzorky boli odobraté v súčinnosti s akreditovaným skúšobným laboratóriom VÚRUP, a.s. Bratislava, v ktorom boli vzorky aj analyzované.

Odber vzoriek automobilových benzínov a motorovej nafty na čerpacích staniciach a ich transport do skúšobných laboratórií bol vykonávaný podľa STN EN 14275 a odber vzoriek LPG a ich transport do skúšobných laboratórií podľa STN EN ISO 4257.

Inšpekcia vykonala v roku 2012 v spolupráci s akreditovaným laboratóriom VÚRUP a.s. Bratislava 129 kontrol predajcov pohonných látok (automobilový benzín, motorová nafta a skvapalnený ropný plyn - LPG) na 124 čerpacích staniciach (ČS) a v 5 distribučných skladoch (DS). Odobratých bolo 291 vzoriek pohonných látok, z toho 149 vzoriek benzínu, 118 vzoriek motorovej nafty z toho 1 vzorka lodného paliva (lodný plynový olej - LPO) a 24 vzoriek LPG. Zoznam kontrolovaných čerpacích staníc a distribučných skladov je v Prílohe č. 1.

Nedodržanie požadovanej kvality pohonných látok v kvalitatívnych parametroch podľa vyhlášky č. 362/2010 Z. z. bolo zistené na 17 čerpacích staniciach celkovo v 17 vzorkách palív a v 18 kvalitatívnych parametroch. Z tohto počtu bolo analýzou v 5 vzorkách motorovej nafty preukázané nedodržanie 5 limitných hodnôt, u 10 vzoriek benzínu - preukázané nedodržanie 10 limitných hodnôt a u 2 vzoriek LPG - preukázané nedodržanie 3 limitných hodnôt.

Predajcom pohonných látok bolo v roku 2012 uložených 11 pokút v celkovej výške 7 750 eur, z toho jedna pokuta za kontrolu vykonanú v roku 2011 (700 eur).

Nedodržanie limitných hodnôt pohonných látok bolo zistené na nasledovných ČS:

### **Super tank, s.r.o., Hronské Kľačany, ČS Gulf Farná**

Druh PL : **Nafta motorová**

Počet nedodržaných parametrov: **1**

Vzorka motorovej nafty mala z hľadiska priebehu destilačnej krivky vyššiu teplotu pri predestilovaní 95 % V/V ako požaduje norma STN EN 590 a vyhláška č. 362/2010 Z.z.. Destilačná krivka so stanovenou hodnotou 371,7 °C presahovala limitnú hodnotu - max. 360 °C.

Porušený § 14 ods. 3 zákona o ovzduší, uložená pokuta vo výške 450 eur.

1. **GAS product&services a.s., Tuhovská 1, Bratislava - Vajnory, ČS GAS, Bratislava**  
Druh PL : **BA 95 Natural**  
Počet nedodrжанých parametrov: **1**  
Vzorka *benzínu BA 95 Natural* mala *vyšší tlak pár pre letné obdobie ako požaduje norma STN EN 228 a vyhláška č. 362/2010 Z.z.* Zistená hodnota *tlaku pár podľa Reida u BA 95 N s hodnotou 65,7 kPa* presahovala max. povolený limit *60 kPa*.  
Porušený § 14 ods. 3 zákona o ovzduší, konanie o uložení pokuty bude ukončené v roku 2013.
  
2. **International transport - Peter Šindler, Zlatomoravecká 1, Nitra, ČS Trans Nitra**  
Druh PL : **LPG**  
Počet nedodrжанých parametrov: **2**  
Vzorka *LPG* mala *nižšie oktánové číslo motorovou metódou ako požaduje norma STN EN 589*. Nameraná hodnota **86,2** bola *nižšia ako predpísaná hodnota min. 89*.  
*Zároveň vzorka LPG nedosahuje minimálny požadovaný limit v parametri tlak pár, manometrický pri 0 °C*. Nameraná hodnota **99 kPa** nevyhovuje požiadavkám normy *STN EN 589*, kde je predpísaný tlak pár min. 150 kPa.  
Porušený § 14 ods. 3 zákona o ovzduší, konanie o uložení pokuty bude ukončené v roku 2013.
  
3. **František Félix – RAMA, Vlčany 1598, Vlčany, ČS RAMA, Šurany**  
Druh PL : **BA 95 Natural**  
Počet nedodrжанých parametrov: **1**  
Vzorka *benzínu BA 95 Natural* mala *nižšie oktánové číslo výskumnou metódou ako požaduje norma STN EN 228 a vyhláška č. 362/2010 Z.z.* Zistená hodnota *oktánového čísla 94,2* nedosahovala minimálny požadovaný limit *95*.  
Porušený § 14 ods. 3 zákona o ovzduší, konanie o uložení pokuty bude ukončené v roku 2013.
  
4. **H&F - Trade Company, s. r. o. , Plavecký Mikuláš 11, ČS H&F 24**  
Druh PL : **Nafta motorová**  
Počet nedodrжанých parametrov: **1**  
Vzorka motorovej nafty mala z hľadiska priebehu destilačnej krivky *vyššiu teplotu pri predestilovaní 95 % V/V ako požaduje norma STN EN 590 a vyhláška č. 362/2010 Z.z.* Destilačná krivka so stanovenou hodnotou **397,1 °C** presahovala limitnú hodnotu - max. *360 °C*.  
Porušený § 14 ods. 3 zákona o ovzduší, v správnom konaní sa bude pokračovať v roku 2013.
  
5. **Anna Molčanová, Francúzskych partizánov 51, Vrútky, ČS Anna MOLČANOVÁ, Francúzskych partizánov Vrútky**  
Druh PL : **LPG**  
Počet nedodrжанých parametrov: **1**  
Zistený parameter - *korózia na Cu pliešku (1h pri 40 °C)* mal analýzou stanovenú hodnotu - **trieda 2**, čo nevyhovuje požiadavkám normy *STN EN 589*, pretože povolený maximálny limit je *trieda 1*.  
Porušený § 14 ods. 3 zákona o ovzduší, uložená pokuta 700 eur.

6. **ČS TITUS, s.r.o., Kanská, prevádzka: ČS GULF, Teplička nad Váhom**  
Druh PL : **Nafta motorová**  
Počet nedodrжанých parametrov: **1**  
Vzorka motorovej nafty mala z hľadiska priebehu destilačnej krivky vyššiu teplotu pri predestilovaní 95 % V/V ako požaduje norma STN EN 590 a vyhláška č. 362/2010 Z.z.. Destilačná krivka so stanovenou hodnotou **405,4 °C** presahovala limitnú hodnotu - max. 360 °C.  
Porušený § 14 ods. 3 zákona o ovzduší, v správnom konaní sa bude pokračovať v roku 2013.
  
7. **OPTIMA-KDK, s.r.o., Železničný rad 70, Nová Baňa, ČS Žarnovica, Bystrická ul.**  
Druh PL : **BA 98**  
Počet nedodrжанých parametrov: **1**  
Vzorka benzínu BA 98 mala vyššiu tlak pár pre letné obdobie ako požaduje norma STN EN 228 a vyhláška č. 362/2010 Z.z.. Zistená hodnota tlaku pár podľa Reida u BA 98 s hodnotou **69,0 kPa** presahovala max. povolený limit 60 kPa.  
Porušený § 14 ods. 3 zákona o ovzduší, uložená pokuta 700 eur.
  
8. **Anna Mádelová – AMI, Župkov 239, Žarnovica, ČS Žarnovica, Bystrická 700**  
Druh PL : **BA 95**  
Počet nedodrжанých parametrov: **1**  
Vzorka benzínu BA 95 mala vyššiu tlak pár pre letné obdobie ako požaduje norma STN EN 228 a vyhláška č. 362/2010 Z.z.. Zistená hodnota tlaku pár podľa Reida u BA 95 s hodnotou **64,4 kPa** presahovala max. povolený limit 60 kPa.  
Porušený § 14 ods. 3 zákona o ovzduší, uložená pokuta 700 eur.
  
9. **SLOVNAFT, a.s., nájomca Miroslav Melaga, ČS Kremnica, Dolná ul.**  
Druh PL : **BA 95**  
Počet nedodrжанých parametrov: **1**  
Vzorka benzínu BA 95 mala vyššiu tlak pár pre letné obdobie ako požaduje norma STN EN 228 a vyhláška č. 362/2010 Z.z.. Zistená hodnota tlaku pár podľa Reida u BA 95 s hodnotou **69,0 kPa** presahovala max. povolený limit 60 kPa.  
Porušený § 14 ods. 3 zákona o ovzduší, uložená pokuta 700 eur.
  
10. **OMV Slovensko, s.r.o., Bratislava, ČS OMV Banská Bystrica**  
Druh PL : **BA 95**  
Počet nedodrжанých parametrov: **1**  
Vzorka benzínu BA 95 mala vyššiu tlak pár pre letné obdobie ako požaduje norma STN EN 228 a vyhláška č. 362/2010 Z.z.. Zistená hodnota tlaku pár podľa Reida u BA 95 s hodnotou **72,6 kPa** presahovala max. povolený limit 60 kPa.  
Porušený § 14 ods. 3 zákona o ovzduší, uložená pokuta 700 eur.
  
11. **EUMAY 29, s.r.o., Revúca, ČS AUTOBAR Revúca**  
Druh PL : **BA 95**  
Počet nedodrжанých parametrov: **1**  
Vzorka benzínu BA 95 mala vyššiu tlak pár pre letné obdobie ako požaduje norma STN EN 228 a vyhláška č. 362/2010 Z.z.. Zistená hodnota tlaku pár podľa Reida u BA 95 s hodnotou **73,1 kPa** presahovala max. povolený limit 60 kPa.  
Porušený § 14 ods. 3 zákona o ovzduší, uložená pokuta 700 eur.

12. **SPECTRUM, a.s., Trenčín, ČS Nitrianske Pravno**  
Druh PL : **Nafta motorová**  
Počet nedodržaných parametrov: **1**  
Vzorka motorovej nafty mala z hľadiska priebehu destilačnej krivky vyššiu teplotu pri predestilovaní 95 % V/V ako požaduje norma STN EN 590 a vyhláška č. 362/2010 Z.z.. Destilačná krivka so stanovenou hodnotou **393,0 °C** presahovala limitnú hodnotu - max. 360 °C.  
Porušený § 14 ods. 3 zákona o ovzduší, uložená pokuta 700 eur.
13. **OMV Slovensko, s.r.o., Bratislava, ČS OMV Sp. N. Ves**  
Druh PL : **BA 95 N**  
Počet nedodržaných parametrov: **1**  
Vzorka benzínu BA 95 mala vyššiu tlak pár pre letné obdobie ako požaduje norma STN EN 228 a vyhláška č. 362/2010 Z.z.. Zistená hodnota tlaku pár podľa Reida u BA 95 s hodnotou **66,0 kPa** presahovala max. povolený limit 60 kPa.  
  
Porušený § 14 ods. 3 zákona o ovzduší, v správnom konaní sa bude pokračovať v roku 2013.
14. **TESCO STORES SR, a.s. Bratislava, ČS TESCO Michalovce**  
Druh PL : **BA 95 N**  
Počet nedodržaných parametrov: **1**  
Vzorka benzínu BA 95 Natural mala nižšie oktánové číslo výskumnou metódou ako požaduje norma STN EN 228 a vyhláška č. 362/2010 Z.z.. Zistená hodnota oktánového čísla **94,2** nedosahovala minimálny požadovaný limit 95.  
Porušený § 14 ods. 3 zákona o ovzduší, uložená pokuta 1000 eur.
15. **Karol Zamiška- BAREL, Podolíneč, ČS BAREL Prešov**  
Druh PL : **BA 95 N**  
Počet nedodržaných parametrov: **1**  
Vzorka benzínu BA 95 mala vyššiu tlak pár pre letné obdobie ako požaduje norma STN EN 228 a vyhláška č. 362/2010 Z.z.. Zistená hodnota tlaku pár podľa Reida u BA 95 s hodnotou **64,7 kPa** presahovala max. povolený limit 60 kPa.  
Porušený § 14 ods. 3 zákona o ovzduší, uložená pokuta 700 eur.
16. **BIO - plus, s.r.o. Spišská Nová Ves, ČS BIO - plus, Veľká Lomnica**  
Druh PL : **Nafta motorová**  
Počet nedodržaných parametrov: **1**  
Vo vzorke nafty bol zistený vyšší obsah metylesterov s hodnotou **8,1 %** ako požaduje norma STN EN 590 a vyhláška č. 362/2010 Z.z.. - max. povolený limit je 7%.  
Porušený § 14 ods. 3 zákona o ovzduší, v správnom konaní sa bude pokračovať v roku 2013.

V nasledujúcich tabuľkách je uvedený celkový prehľad a údaje o kontrolách kvality pohonných látok na čerpacích staniciach a distribučných skladoch pohonných látok (PL):

Tabuľka č. 3 Odbery pohonných látok v roku 2012

OIOO	Počet ČS/DS	Odobraté vzorky benzínu	Odobraté vzorky nafty	Odobraté vzorky LPG	Odobraté vzorky spolu
Bratislava	31/5	39	31	7	77
Banská Bystrica	29/0	36	29	5	70
Žilina	31/0	37	29	6	72
Košice	33/0	37	29	6	72
<b>Spolu</b>	<b>124/5</b>	<b>149</b>	<b>118</b>	<b>24</b>	<b>291</b>

Tabuľka č. 4 Druhy pohonných látok

OIOO	BA 95	BA 98	BA 100 (EVO, V-Power)	Motor. nafta	LPG
Bratislava	31	6	2	31	7
Banská Bystrica	29	6	1	29	5
Žilina	29	5	3	29	6
Košice	29	5	3	29	6
<b>Spolu</b>	<b>118</b>	<b>22</b>	<b>9</b>	<b>118</b>	<b>24</b>

Tabuľka č. 5 Prehľad o nedodrжанých limitných hodnotách

OIOO	Benzín		Nafta		LPG		Spolu	
	Počet vzoriek	Počet parametrov	Počet vzoriek	Počet parametrov	Počet vzoriek	Počet parametrov	Počet vzoriek	Počet parametrov



Bratislava	2	2	2	2	1	2	<b>5</b>	<b>6</b>
B.Bystrica	5	5	1	1	-	-	<b>6</b>	<b>6</b>
Žilina	-	-	1	1	1	1	<b>2</b>	<b>2</b>
Košice	3	3	1	1	-	-	<b>4</b>	<b>4</b>
<b>Spolu</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>5</b>	<b>5</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>17</b>	<b>18</b>

Tabuľka č. 6 Odbery PL – I. zimné obdobie (január -február)

OIOO	Počet ČS	Odobraté vzorky benzínu	Odobraté vzorky nafty	Odobraté vzorky LPG	Odobraté vzorky spolu
Bratislava	8	9	8	2	19
Banská Bystrica	7	9	7	1	17
Žilina	8	10	7	1	18
Košice	9	9	7	2	18
<b>Spolu</b>	<b>32</b>	<b>37</b>	<b>29</b>	<b>6</b>	<b>72</b>

Tabuľka č. 7 Odbery PL - I. zimné obdobie - druhy pohonných látok

OIOO	BA 95	BA 98	BA 100 (EVO, V- Power)	Motor. nafta	LPG
Bratislava	8	-	1	8	2
Banská Bystrica	7	2	-	7	1
Žilina	8	1	1	7	1
Košice	7	1	1	7	2
<b>Spolu</b>	<b>30</b>	<b>4</b>	<b>3</b>	<b>29</b>	<b>6</b>

Tabuľka č. 8 Odbery PL - II. zimné obdobie (november-december)

OIOO	Počet ČS	Odobraté vzorky benzínu	Odobraté vzorky nafty	Odobraté vzorky LPG	Odobraté vzorky spolu
Bratislava	7	9	7	1	17

Banská Bystrica	7	9	7	2	18
Žilina	8	8	7	2	17
Košice	7	8	7	1	16
<b>Spolu</b>	<b>29</b>	<b>34</b>	<b>28</b>	<b>6</b>	<b>68</b>

Tabuľka č. 9 Odbery PL - II. zimné obdobie - druhy pohonných látok

OIOO	BA 95	BA 98	BA 100 (EVO, V-Power)	Motor. nafta	LPG
Bratislava	7	1	1	7	1
Banská Bystrica	7	1	1	7	2
Žilina	7	-	1	7	2
Košice	7	1	1	7	1
<b>Spolu</b>	<b>28</b>	<b>3</b>	<b>4</b>	<b>28</b>	<b>6</b>

Tabuľka č. 10 Odbery PL - zimné obdobie spolu

OIOO	Počet ČS	Odobraté vzorky benzínu	Odobraté vzorky nafty	Odobraté vzorky LPG	Odobraté vzorky spolu
Bratislava	15	18	15	3	36
Banská Bystrica	14	18	14	3	35
Žilina	16	18	14	3	35
Košice	16	17	14	3	34
<b>Spolu</b>	<b>61</b>	<b>71</b>	<b>57</b>	<b>12</b>	<b>140</b>

Tabuľka č. 11 Zimné obdobie spolu - druhy pohonných látok

OIOO	BA 95	BA 98	BA 100 (EVO, V- Power)	Motor. nafta	LPG
Bratislava	15	1	2	15	3
Banská Bystrica	14	3	1	14	3
Žilina	15	1	2	14	3
Košice	14	2	2	14	3

<i>Spolu</i>	<i>58</i>	<i>7</i>	<i>7</i>	<i>57</i>	<i>12</i>
--------------	-----------	----------	----------	-----------	-----------

**Tabuľka č. 12 Odbery PL - letné obdobie**

<b>OIOO</b>	<b>Počet ČS</b>	<b>Odobraté vzorky benzínu</b>	<b>Odobraté vzorky nafty</b>	<b>Odobraté vzorky LPG</b>	<b>Odobraté vzorky spolu</b>
Bratislava	21	21	16*	4	41
Banská Bystrica	15	18	15	2	35
Žilina	15	19	15	3	37
Košice	17	19	15	3	37
<i>Spolu</i>	<i>68</i>	<i>77</i>	<i>61</i>	<i>12</i>	<i>150</i>

\* 1 vzorka z toho bola lodný plynový olej (LPO)

**Tabuľka č. 13 Odbery PL - letné obdobie - druhy pohonných látok**

<b>OIOO</b>	<b>BA 95</b>	<b>BA 98</b>	<b>BA 100 (EVO, V- Power)</b>	<b>Motor. nafta</b>	<b>LPG</b>
Bratislava	16	5	-	16	4
Banská Bystrica	15	3	-	15	2
Žilina	15	1	3	15	3
Košice	15	2	2	15	3
<i>Spolu</i>	<i>61</i>	<i>11</i>	<i>5</i>	<i>61</i>	<i>12</i>

**D. Kontrola zdrojov znečisťovania ovzdušia z hľadiska plnenia všeobecných podmienok a technických požiadaviek podľa vyhlášky č. 361/2010 Z.z.**

Súčasťou kontroly kvality predávaných pohonných látok bola na vybraných čerpacích staniach a distribučných skladoch aj kontrola plnenia všeobecných podmienok a technických požiadaviek podľa vyhlášky č. 361/2010 Z.z.

Kontrolou bola zisťovaná funkčnosť rekuperačného zariadenia, tesnosť spojov a dodržiavanie technických požiadaviek na prevádzku týchto zariadení.

V roku 2012 bolo vykonaných celkom 40 takýchto kontrol, z toho 32 kontrol na čerpacích staniciach a 8 kontrol v distribučných skladoch.

Tabuľka č. 14 Prehľad o vykonaných kontrolách a zistených porušeníach

OIOO	Počet kontrol		Spolu	Neplnenie VPP a TP podľa vyhlášky č. 361/2010 Z.z.	Porušenie zákona o ovzduší
	ČS	DS			
Bratislava	9	5	14	-	-
B. Bystrica	7	1	8	1	1
Žilina	1	1	2	-	-
Košice	15	1	16	1	1
<b>Spolu</b>	<b>32</b>	<b>8</b>	<b>40</b>	<b>2</b>	<b>2</b>

Porušenie zákona o ovzduší podľa § 15 ods. 1 písm. l) bolo zistené v 2 prípadoch, u nasledovných prevádzkovateľov ČS:

- **OKTAN a.s., Kežmarok, ČS OKTAN Brezno**

Prevádzkovateľ ČS neinformoval spotrebiteľov o nainštalovanom systéme II. stupňa rekuperácie, čím nesplnil technickú požiadavku a všeobecné podmienky prevádzky podľa § 7 ods. 9 vyhlášky č. 361/2010 Z.z.. Za porušenie § 15 ods. 1 písm. l) zákona o ovzduší inšpekcia začne správne konanie v roku 2013.

- **MG Petrol s.r.o., Turčianske Teplice, ČS Bardejov**

Prevádzkovateľ ČS nenainštaloval recirkuláciu benzínových pár, čím nesplnil technickú požiadavku a všeobecné podmienky prevádzky v zmysle § 7 vyhlášky č. 361/2010 Z.z.. Za porušenie § 15 ods. 1 písm. l) zákona o ovzduší inšpekcia začne správne konanie v roku 2013.

V rámci týchto kontrol zameraných na plnenie všeobecných podmienok a technických požiadaviek podľa vyhlášky č. 361/2010 Z.z. boli zistené u ďalších 2 prevádzkovateľov čerpacích staníc porušenia zákona o ovzduší podľa § 15 ods. 1 písm. a), kde prevádzkovatelia nemali vydaný súhlas OÚŽP na inštaláciu zariadení určených na rekuperáciu benzínových pár (BENNAFT, s.r.o., Hunkovce, ČS Hunkovce, OKTAN a.s., Kežmarok, ČS OKTAN Poprad - Motocentrum). Za uvedené porušenia im boli uložené pokuty.