



Responsible Care[®]
OUR COMMITMENT TO SUSTAINABILITY



Responsible Care

**Zväz chemického a farmaceutického priemyslu
Slovenskej republiky**

Ing. Silvia Surová

RESPONSIBLE CARE[®]

- vznik iniciatívy - Kanada 1985
- V súčasnosti 53 chemických zväzov
- Riadená Ceficom a ICCA
- Podpis Globálnej charty - kľúčová zložka programov nadnárodných korporácií
- Globálna Charta Responsible Care - 2005
- Globálna produktová stratégia - implementácia - plán rok 2011
- Znovupodpísanie Globálnej Charty Responsible Care -2014



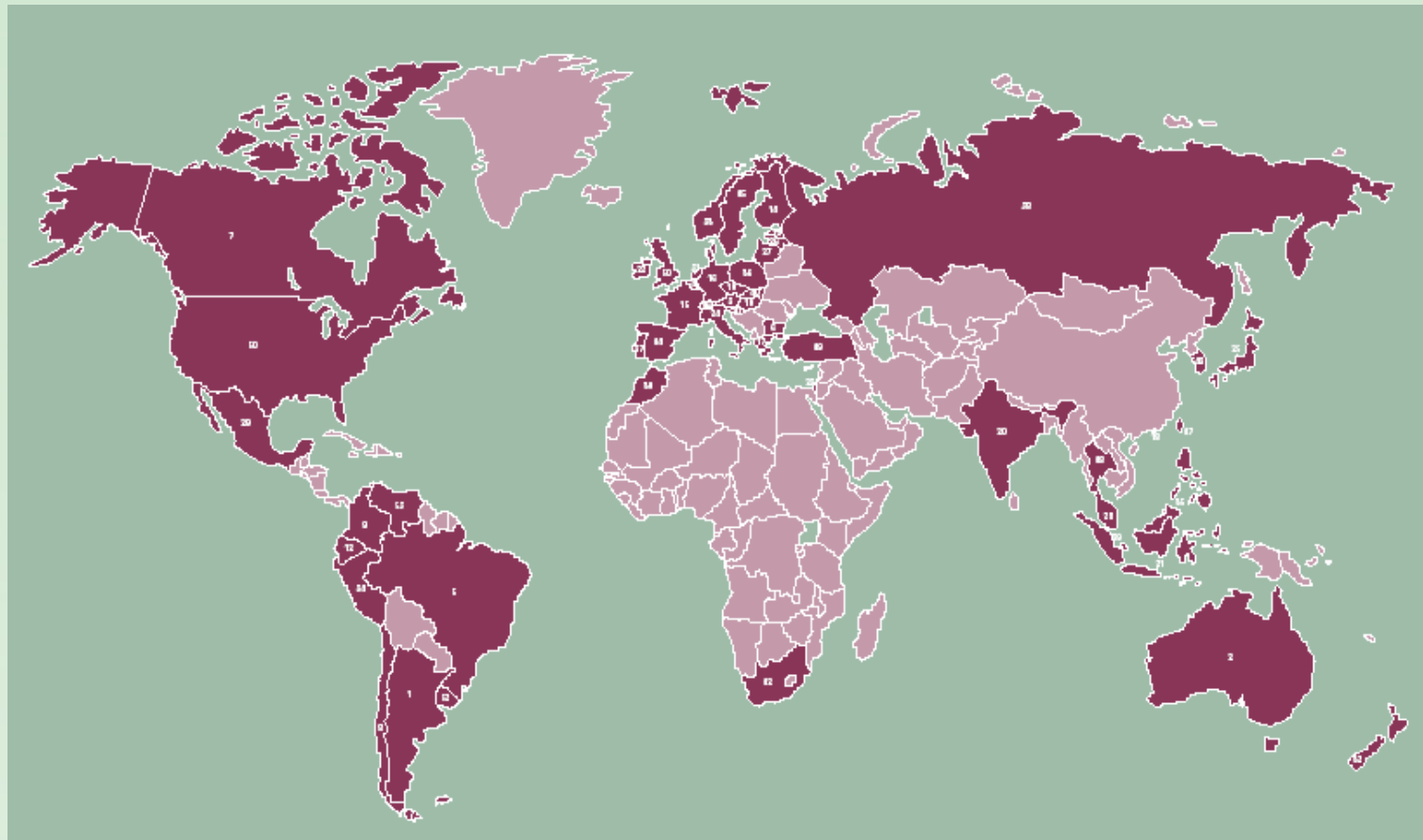
RESPONSIBLE CARE[®]

- Responsible Care je iniciatíva chemického priemyslu, ktorej cieľom je neustále zvyšovať starostlivosť o životné prostredie, zdravie a bezpečnosť pri výrobe a používaní chemických výrobkov.
- Program Responsible Care je celosvetový záväzok chemického priemyslu zameraný na zosúladenie podnikateľských činností so stále náročnejšími hľadiskami bezpečnosti, ochrany zdravia ľudí a životného prostredia, podporuje trvalo udržateľný rozvoj.
- Program je charakterizovaný ôsmymi črtami, ktoré prijala a schválila ICCA. Národné chemické zväzy sú zodpovedné za detailnú implementáciu programu a každý program musí obsahovať osem základných charakteristík.

RESPONSIBLE CARE[®]

- Princípy
- Kódexy, príručky
- Ukazovatele činnosti
- Komunikácia
- Vzájomná výmena skúseností
- Názov a logo
- Povzbudenie
- Verifikácia

RESPONSIBLE CARE – 53 krajín



RESPONSIBLE CARE informácie

- www.rcsk.sk
- www.cefic.be
- www.responsiblecare.com

RESPONSIBLE CARE oblasti

- **Zodpovedná výroba**
 - **IPKZ**
 - **PSI - Process Safety Indicators**
 - **BOZP**
- **Zodpovedná starostlivosť o výrobok**
 - **Globálna produktová stratégia**
 - **REACH – nová chemická legislativa**
 - **GHS - globálne harmonizovaný systém**
 - **DINS – odstraňovanie následkov havárií**
- **Integrovaný manažerský systém**
- **Základ pro komunikáciu s verejnosťou**
- **Bezpečnosť - Security**

Globálna Charta RC - 9 bodov

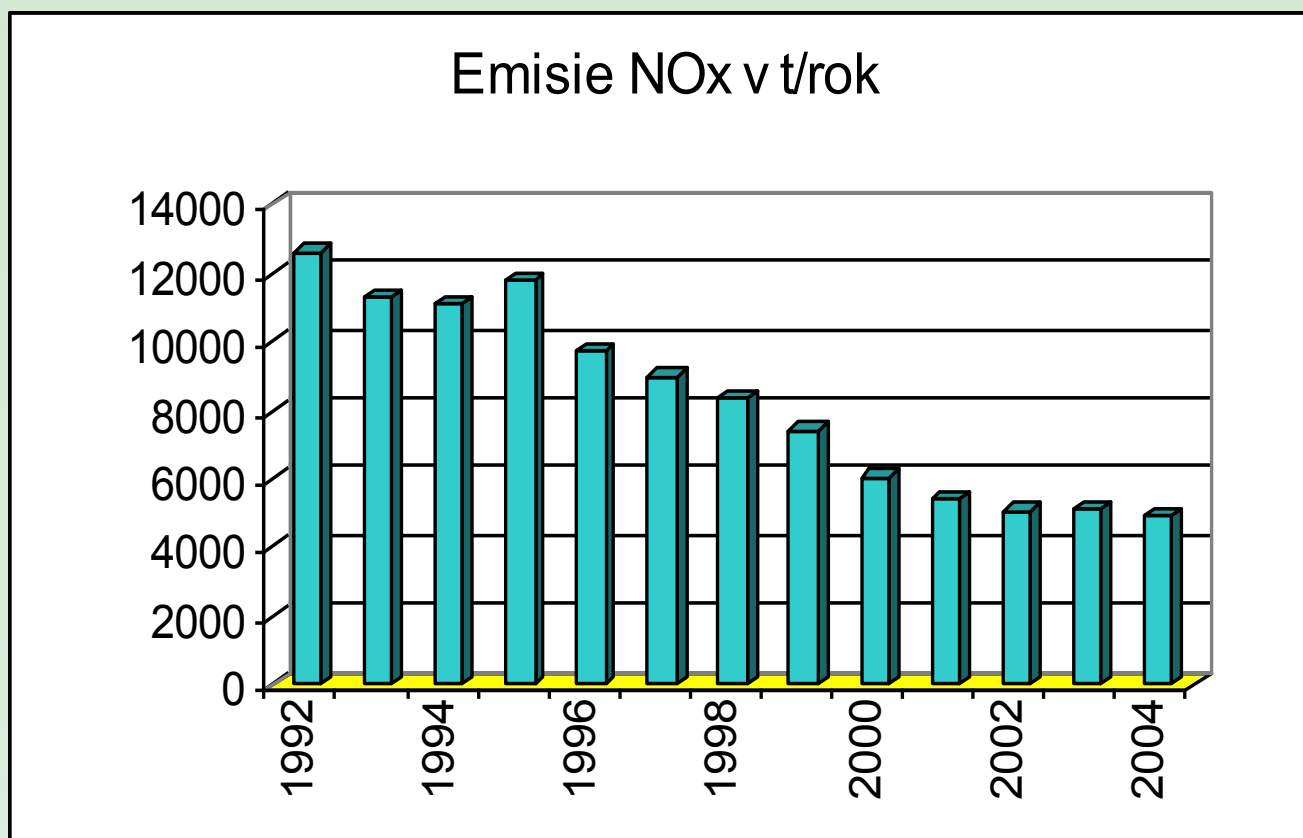
- Prijat' základné princípy celosvetovej iniciatívy Responsible Care
- Zaviesť základné črty národných programov Responsible Care
- Zaviazat' sa k napĺňaniu trvalo udržateľného rozvoja
- Neustále zlepšovať výsledky a prezentovať ich
- Posilniť manažment chemických výrobkov na celom svete – „product stewardship“
- Presadzovať a uľahčovať rozšírenie iniciatívy Responsible Care pozdĺž hodnotového reťazca chemického priemyslu
- Aktívne podporovať národné a globálne postupy v rámci Responsible Care
- Zamerať sa na očakávania, ktoré majú zúčastnené strany voči činnosti a výrobkom chemického priemyslu
- Poskytnúť potrebné zdroje na účinnú implementáciu Responsible Care

Ukazovatele činnosti

- Environmentálne
 - ovzdušie: CO₂, NO_x, SO_x,
 - vody: CHSK, ťažké kovy
 - odpady
- Zdravie a bezpečnosť
- Spotreba zdrojov
- Zodpovedný dohľad nad výrobkom
 - REACH, GHS
- Bezpečnosť procesov - nové pripravované

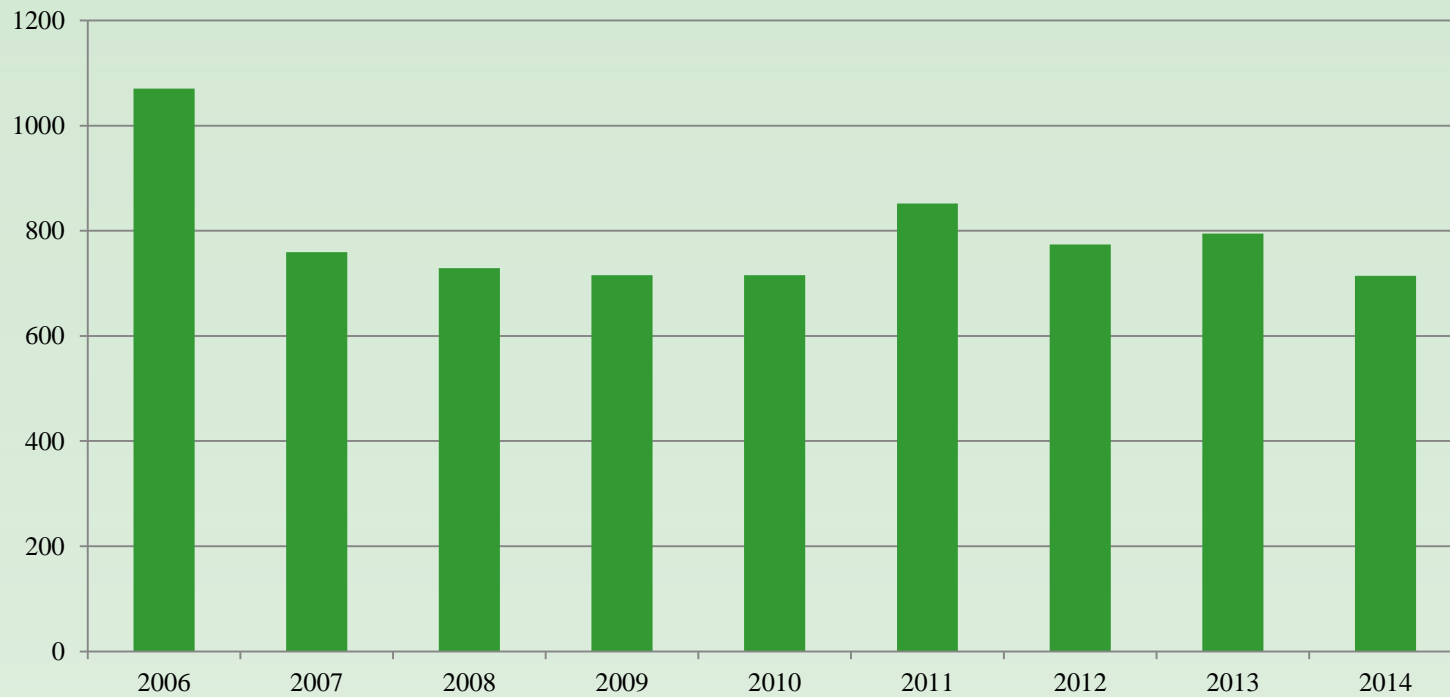
Emisie NO_x

so Slovnaftom



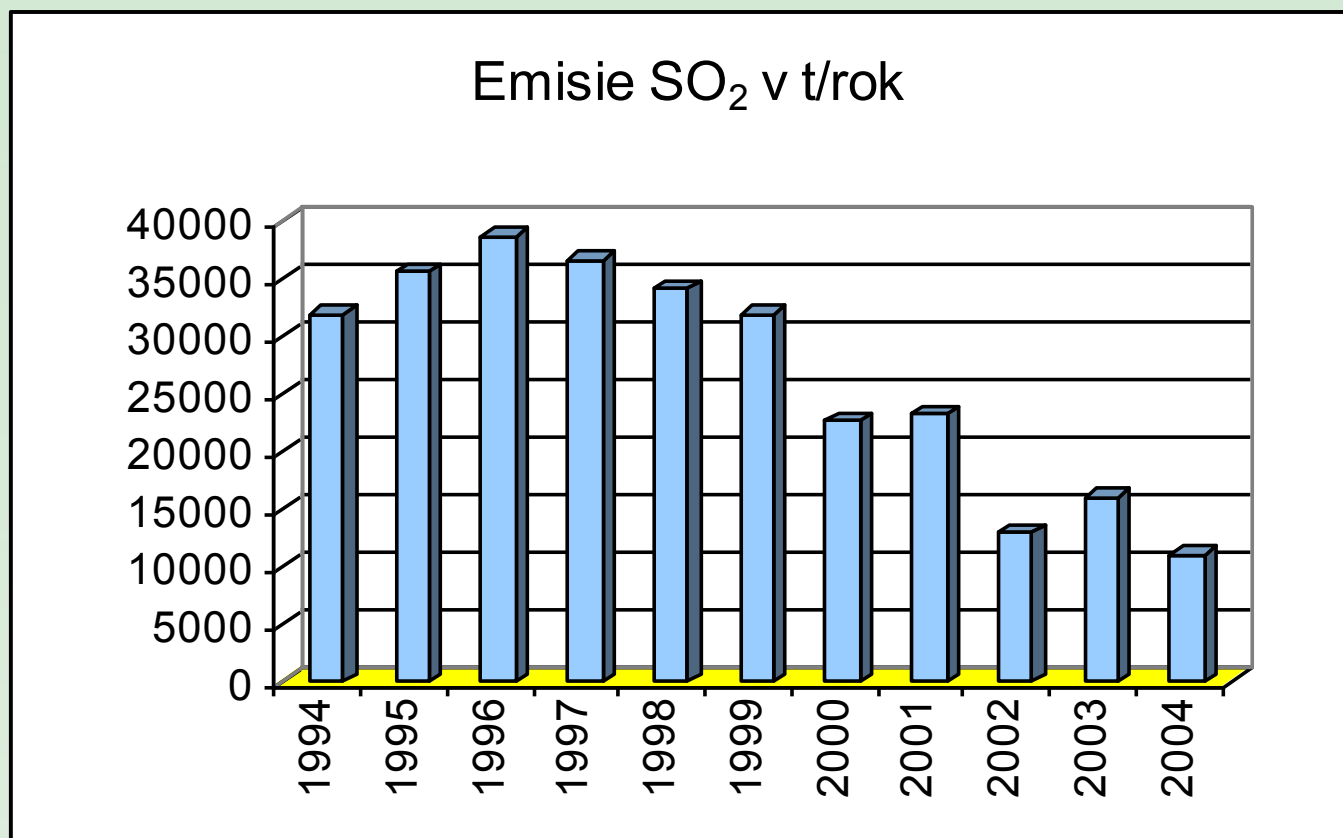
Emisie NO_x

Emisie NO_x v t/rok



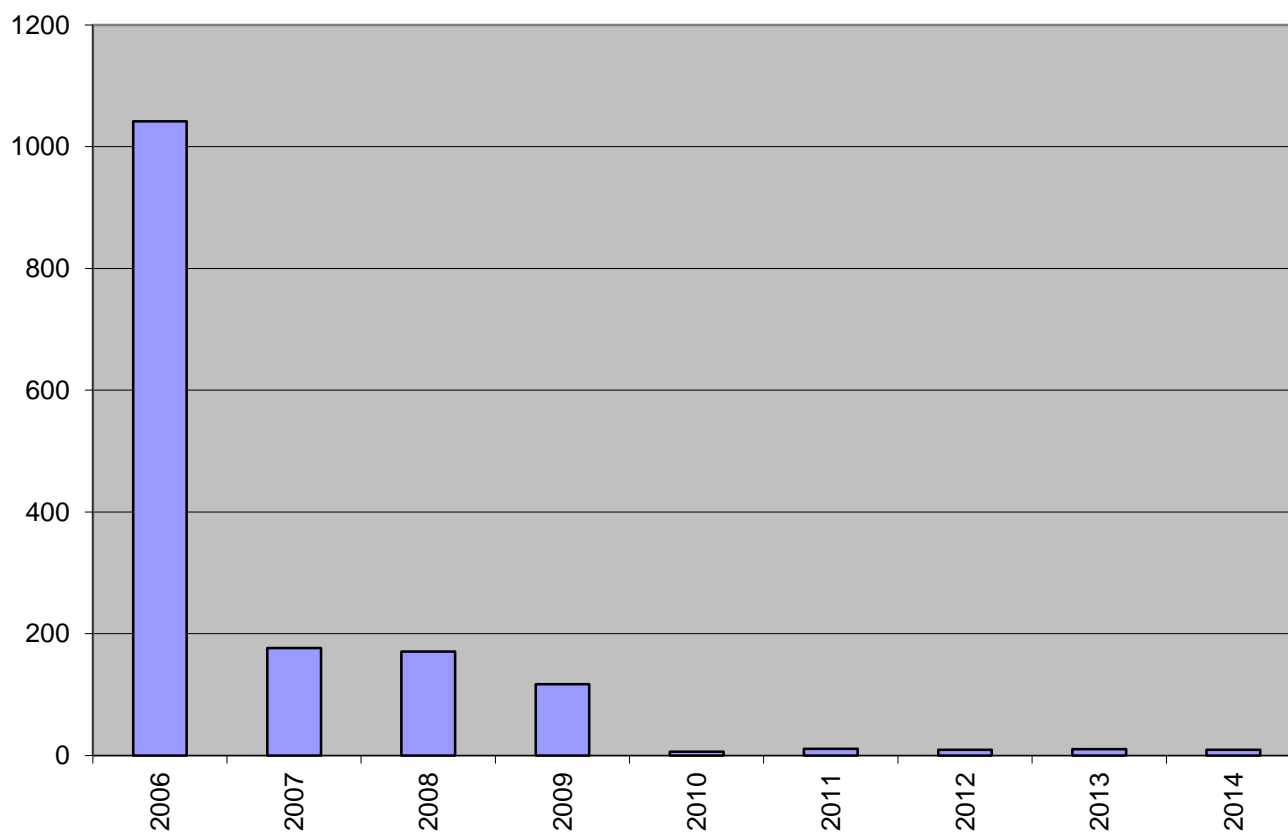
Emisie SO₂

so Slovnaftom

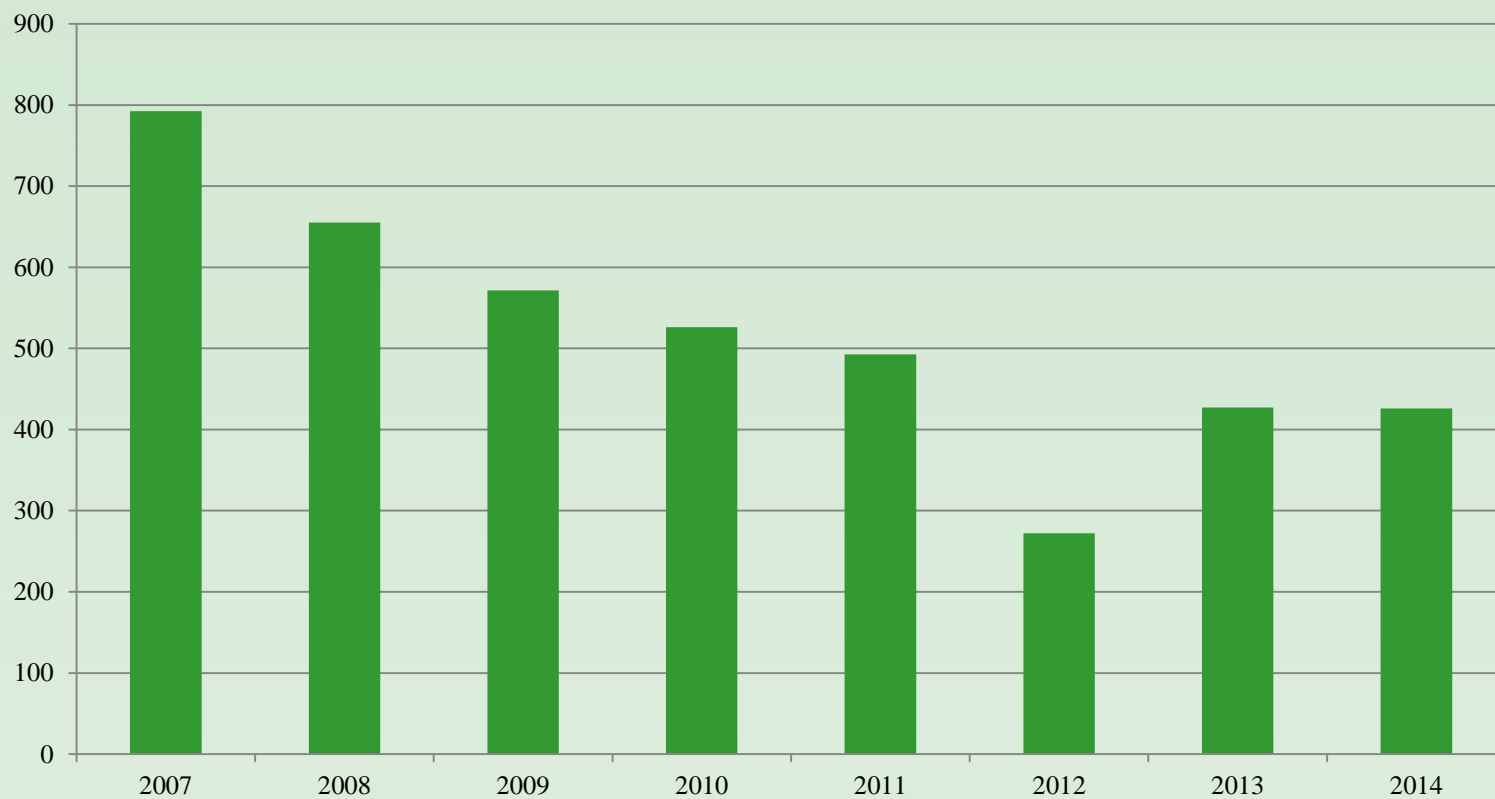


Emisie SO₂

Emisie SO₂ v t/rok

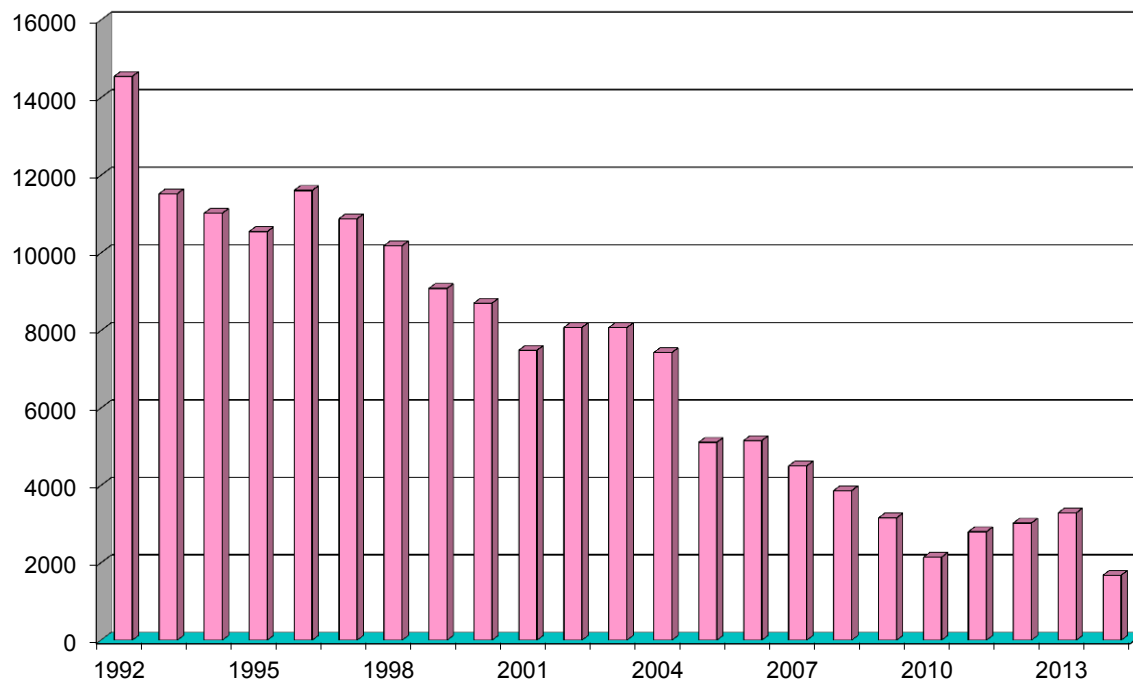


Emisie VOC



ChSK

Znečistenie vôd - CHSK t/rok



Nebezpečný odpad v t/rok



Zdravie a bezpečnosť

YEAR	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005
FATALITIES:	3	2	0	1	2	0	0	0	1
LTIR:		6,8	2,5	6,8	4,8	5,17	5,18	4,41	5,46
Occupational illnesses:					8	14	14	1	2



Zdravie a bezpečnosť

Rok:	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
FATALITIES:	1	0	0	0	0	0	0	0	0
LTIR:	5,92	5,77	5,87	4,16	3,1	4,97	2,96	5,05	4,33
Occupational illnesses:	12	2	3	3	4	1	1	3	0



Responsible Care

Verifikácia

Verifikácia Responsible Care právo používať logo RC

- Nový dotazník
 - Založený na dotazníku Cefic
 - Priateľskejší k užívateľovi
 - Jednotná verzia so SCHP
 - Odsúhlasený na dvoch regionálnych seminároch
- Pilotné testovanie 2009
- Samohodnotenie 2009
 - Hodnotenie Komisiou Responsible Care
- Udeľovanie Certifikátov - marec 2010
- 2012 – nové hodnotenie, udelenie certifikátov
- 2015- nová verifikácia



**Responsible care[®]
Management Framework and Guidance on Use**



SAMOHODNOTENIE PROGRAMU RESPONSIBLE CARE

2			
3			
4			
5			
6	SAMOHODNOTENIE PROGRAMU RESPONSIBLE CARE		
7			
8			
9	1. <u>Vedenie spoločnosti venuje dobrovoľnému programu Responsible Care - Zodpovedná starostlivosť (RC) - sústavnú pozornosť</u>		7
10	2. <u>Politika spoločnosti v oblasti zdravia, bezpečnosti a životného prostredia</u>		11
11	3. <u>Zaist'ovanie požiadaviek</u>		15
12	3.1. Koordinátor a ukazovatele (indikátory)		5
13	3.2. Organizácia		4
14	3.2. Poznanie požiadaviek a dôsledkov zodpovedajúcich účinným i pripravovaným právnym predpisom SR a ES		3
15	3.3. RC program vyžaduje, aby orientácia a výsledky výskumu a vývoja rešpektovali hľadiská bezpečnosti, ochrany zdravia a životného prostredia		3
16	4. <u>Plánovanie a realizácia</u>		53
17	4.1. Starostlivosť o zamestnancov		13
18	4.2. Využitie vstupov		8
19	4.3. Výroba		3
20	4.4. Starostlivosť o výrobok		8
21	4.5. Integrovaná starostlivosť o hmotný majetok		5
22	4.6. Logistika		11
23	4.7. Predchádzanie haváriám		5
24	5. <u>Zavádzanie a kontrola</u>		2
25	6. <u>Monitoring Programu Responsible Care</u>		3
26	7. <u>Kontrola riadenia</u>		5
27	Celkom		96
28			
29	Spoločnosť:		
30	Hodnotil za spoločnosť:		
31	Dátum:		



ZVÄZ CHEMICKÉHO A FARMACEUTICKÉHO PRIEMYSLU
SLOVENSKEJ REPUBLIKY

udeľuje členskej spoločnosti

Continental Matador Rubber, s. r. o.

CERTIFIKÁT

za plnenie programu

ZODPOVEDNÁ STAROSTLIVOSŤ - RESPONSIBLE CARE

zameraného na zvyšovanie ochrany zdravia a životného prostredia a
bezpečnosti vo všetkých činnostiach spojených s podnikaním v
chemickom priemysle

S osvedčením je spojené právo používať logo Responsible Care
do *31. decembra 2012* v súlade s podmienkami, ktoré stanovila
Európska rada chemického priemyslu CEFIC so sídlom v Bruseli

www.zchfp.sk



www.rcsk.sk

