

**Emisie vypustené do ovzdušia v roku 2009**

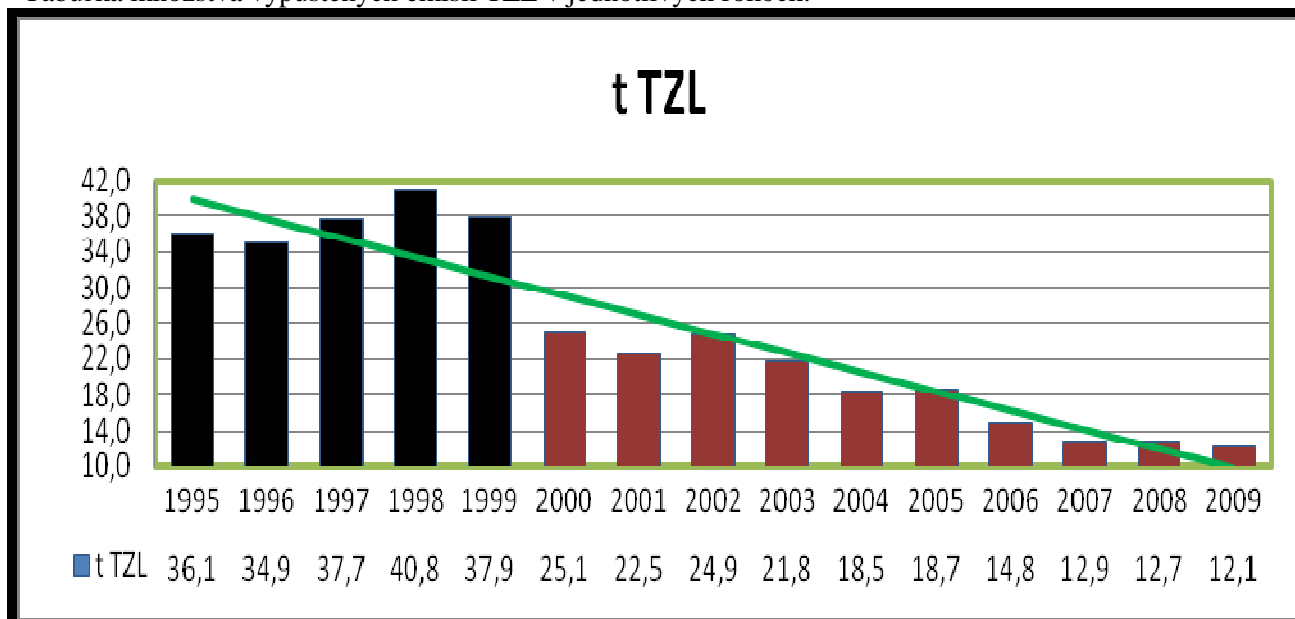
Názov sledovaného parametra	limit	priem. hodnota za rok 2009	Celková hmotnosť
<b>TZL</b> (tuhé znečisťujúce látky - prach) <sup>AMS</sup>	30/50* / Nm <sup>3</sup>	7,2 mg / Nm <sup>3</sup>	12,10 t
<b>SOx</b> ( oxidy síry )	50/300* / Nm <sup>3</sup>	6,4 mg / Nm <sup>3</sup>	7,81 t
<b>NOx</b> ( oxidy dusíka ) <sup>AMS</sup>	800/1200* / Nm <sup>3</sup>	745 mg / Nm <sup>3</sup>	621,23 t
<b>TOC</b> (organický uhlík ) <sup>AMS</sup>	50 /bez.lim*/ Nm <sup>3</sup>	25,9 mg / Nm <sup>3</sup>	21,47 t
<b>CO</b> (oxid uhoľnatý ) <sup>AMS</sup>	bez limitu	2874 mg / Nm <sup>3</sup>	2 386 t
<b>CO2</b> (oxid uhličítý)	Kvóta 386 725 t	–	331 114 t

<sup>AMS</sup> kontinuálne monitorované emisie

\*druhá hodnota platí pri použití klasického paliva (čierne uhlie, plyn)

**Emisné limity v r.2009 neboli prekročené**

Tabuľka množstva vypustených emisií TZL v jednotlivých rokoch.



Uvedená informácia je zverejnená na základe:

- rozhodnutia vedenia Cemmac a.s.
- zákona č. 211/2000 Z.z. o slobodnom prístupe k informáciám
- zákona č. 205/2004 Z.z. o zhromažďovaní, uchovávaní a šírení informácií o životnom prostredí

Podrobné informácie o znečisťovaní životného prostredia sú dostupné na internetových stránkach SHMÚ - centrálny register znečistenia a internetovej stránke NEIS (Národný Emisný Informačný Systém).

Horné Srnie 30.4.2010

Ing. Peter Martauz

vedúci OTPV a ŽP



# CEMMAC



## Emisie vypustené do vôd v roku 2009

### Limitné hodnoty stanovené pre chladiacu odpadovú vodu

	NEL* (Nepolárne Extrah. Látky)	NL (Nerozpustné Látky)	CHSK (Chemická Spotreba Kyslíka)
<b>Hodnota limitu</b>	<b>1 mg/l</b>	<b>25 mg/l</b>	<b>35 mg/l</b>
<b>Zistené 23.04.09</b>	<b>0,03 mg/l</b>	<b>&lt; 2 mg/l</b>	<b>&lt; 5 mg/l</b>
<b>Zistené 28.10.09</b>	<b>0,05 mg/l</b>	<b>&lt; 2 mg/l</b>	<b>&lt; 5 mg/l</b>

### Množstvo vypustených látok v jednotlivých rokoch do recipientu Vlára

(kg/rok)	2005	2006	2007	2008	2009
<b>CHSK</b>	660	579	539	507	302
<b>NL</b>	200	106	213	290	121
<b>NEL*</b>	0	0	3	2,7	2,4

Zaznamenaná hodnota NEL\* od roku 2007 bola spôsobená zmenou metódy stanovenia.

\*NEL= ropné produkty

**Emisné limity v r.2009 neboli prekročené**

Uvedená informácia je zverejnená na základe:

- rozhodnutia vedenia Cemmac a.s.
- zákona č. 211/2000 Z.z. o slobodnom prístupe k informáciám
- zákona č. 205/2004 Z.z. o zhromažďovaní, uchovávaní a šírení informácií o životnom prostredí

Podrobné informácie o znečisťovaní životného prostredia sú dostupné na internetových stránkach SHMÚ - centrálny register znečistenia a internetovej stránke NEIS (Národný Emisný Informačný Systém).

Horné Srnie 30.4.2010

Ing. Peter Martauz

vedúci OTPV a ŽP