



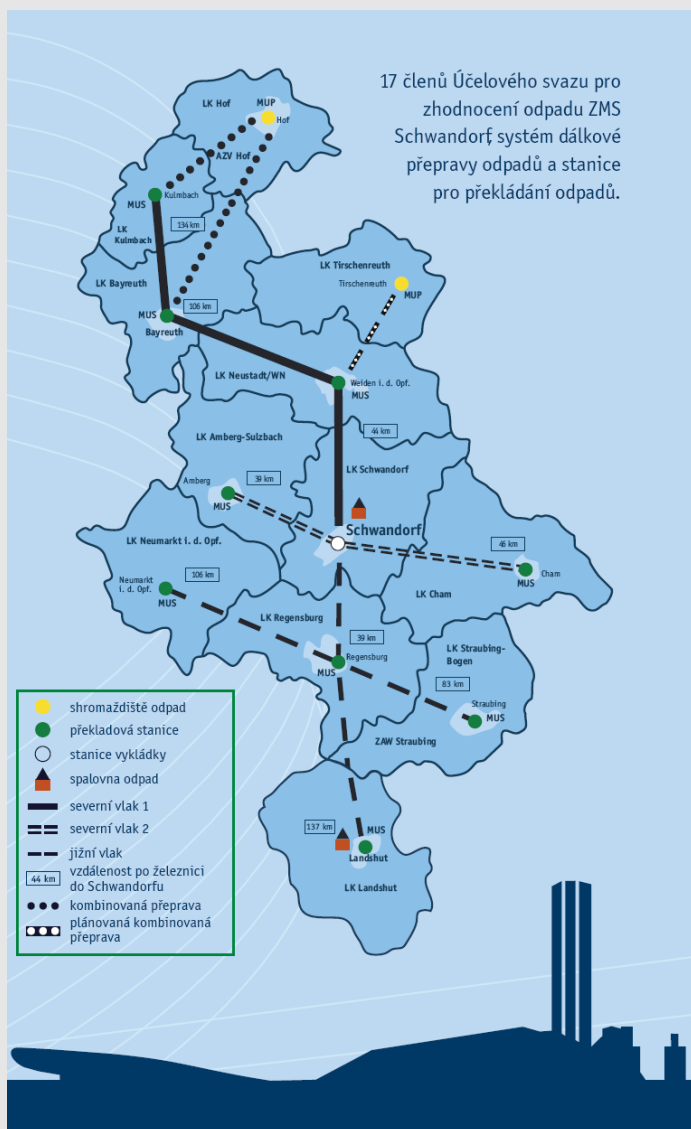
# ODPADY 2014 a jak dál?



# ZWECKVERBAND MÜLLVERWERTUNG SCHWANDORF



VAW Nabwerk



## Účelový svaz

Účelový svaz pro zhodnocení odpadů ZMS Schwandorf spravuje oblast o rozloze ca. 15 000 km<sup>2</sup>, což odpovídá přibližně jedné pětině celkové rozlohy Bavorska.

Spalovna Schwandorf likviduje domovní, nadměrný a průmyslový odpad pro cca. 1 856 000 obyvatel této oblasti.

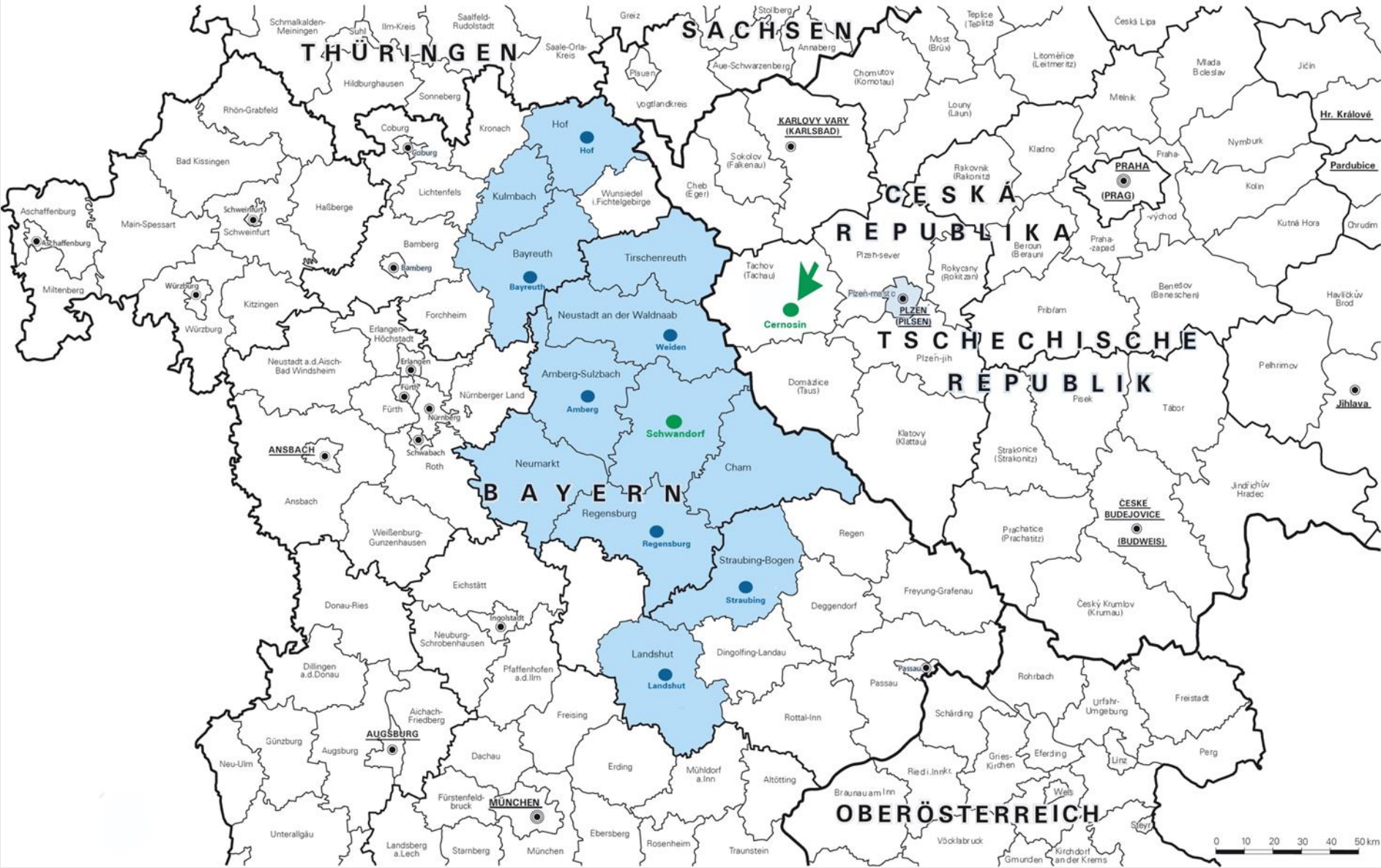


# ZWECKVERBAND MÜLLVERWERTUNG SCHWANDORF



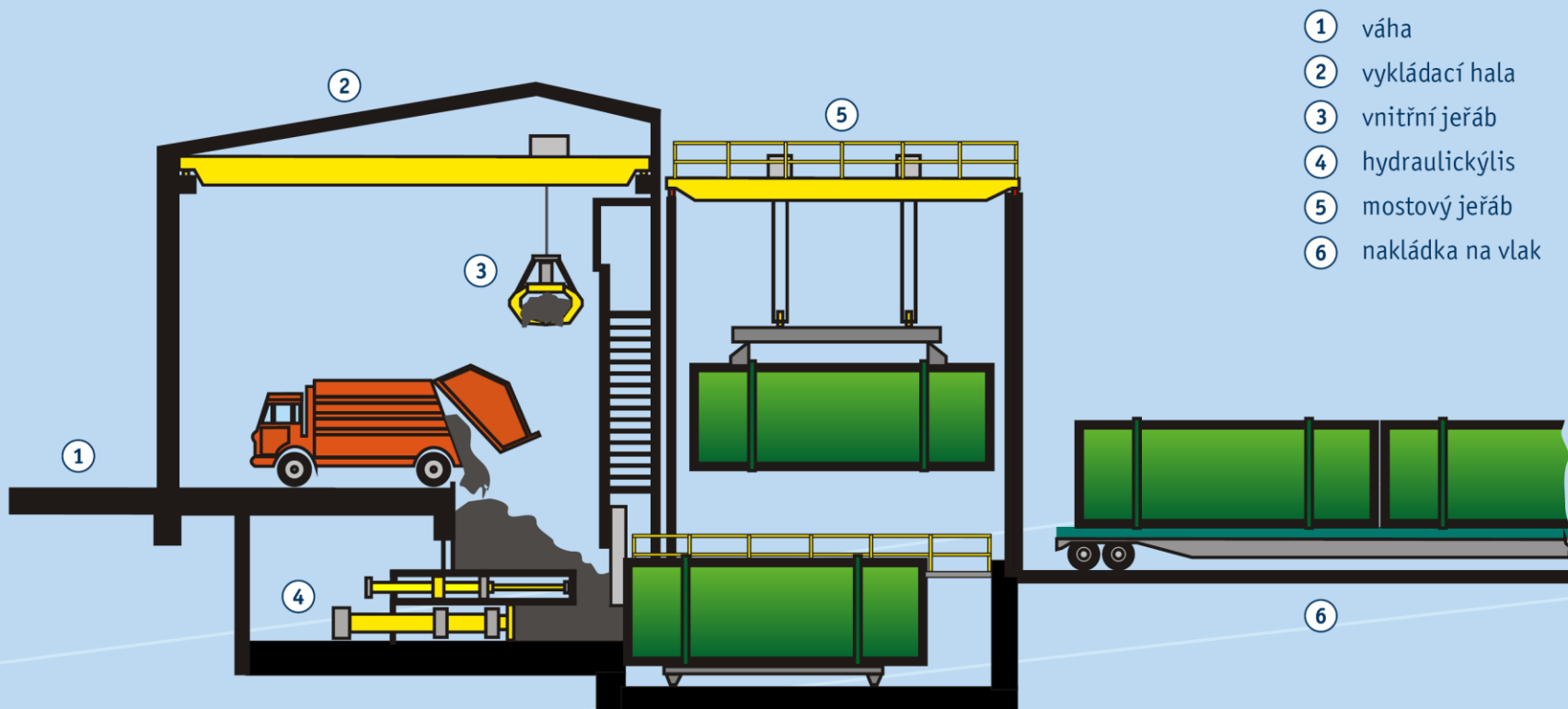


# ZWECKVERBAND MÜLLVERWERTUNG SCHWANDORF





## Schéma stanice pro překládání odpadů



- ① váha
- ② vykládací hala
- ③ vnitřní jeřáb
- ④ hydraulický lis
- ⑤ mostový jeřáb
- ⑥ nakládká na vlak



# Přeprava odpadů





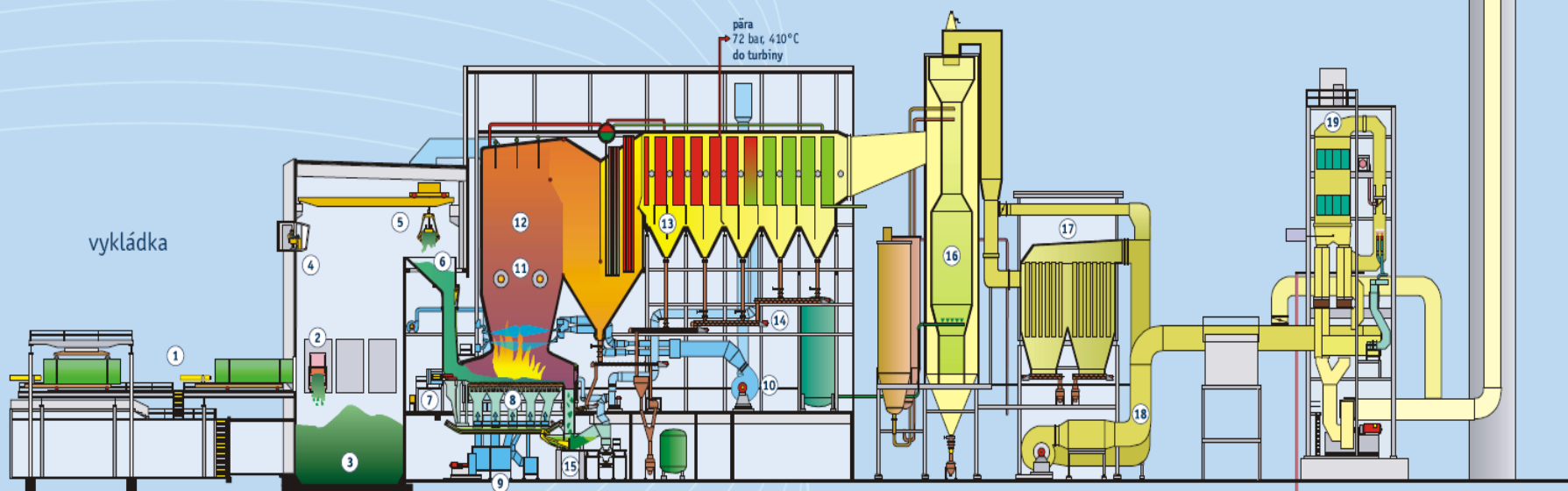
## Spalovna odpadů Schwandorf

### Spalovna odpadů Schwandorf

odpadový bunkr

čistička kouřových plynů

redukce oxidů dusíku







# energie 2012

445.282 t  
odpadu

odpovídá

cca. 117 mil. litrů oleje

dodané  
energie :

elektrická  
energie

Energetické  
hospodářství  
173.858 MWh

teplovodní sít'

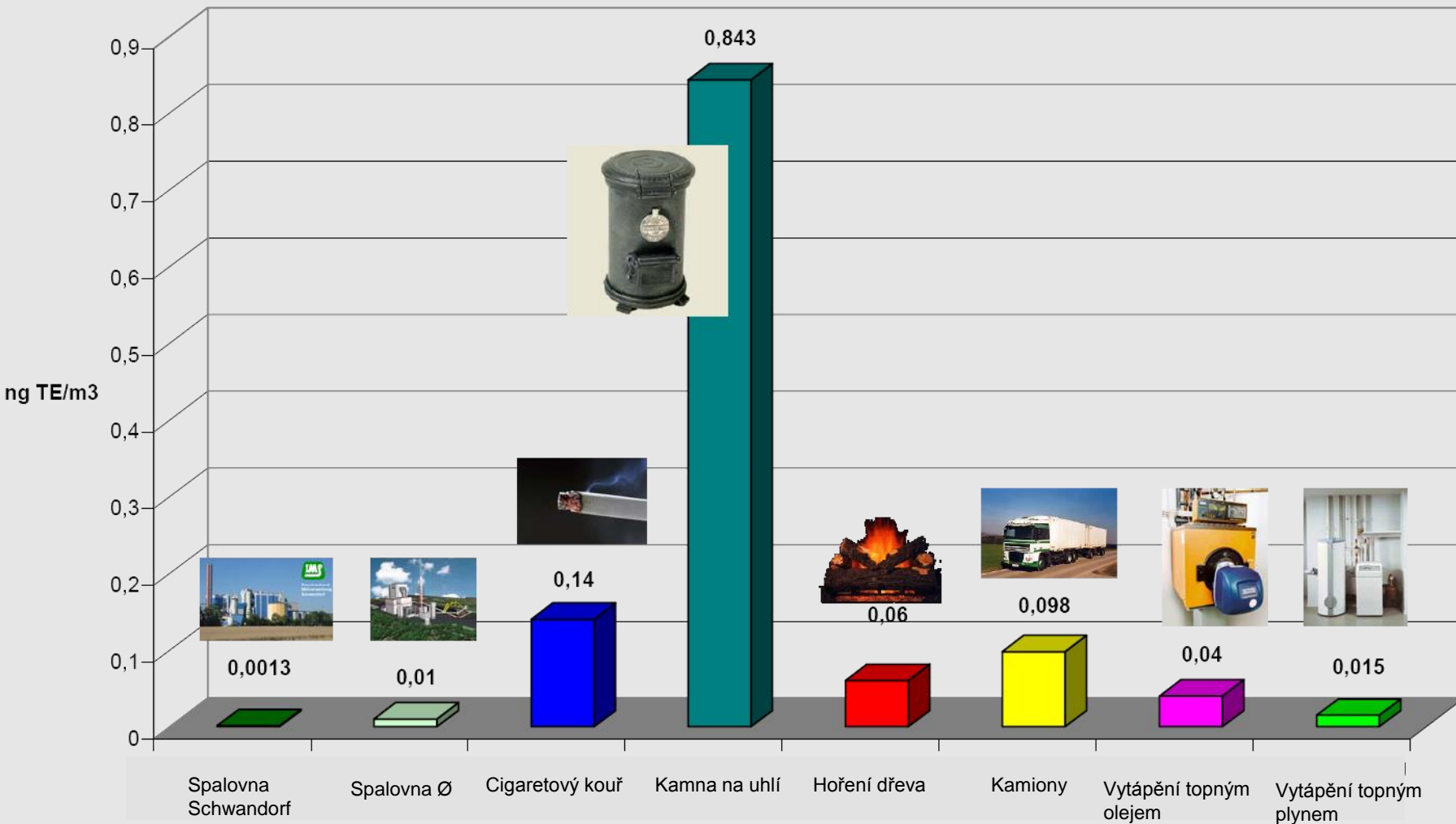
SWFS (město  
Schwandorf)  
60.531 MWh

Množství páry

Fa. Nabaltec  
460.192 t



# Měření dioxinů v porovnání

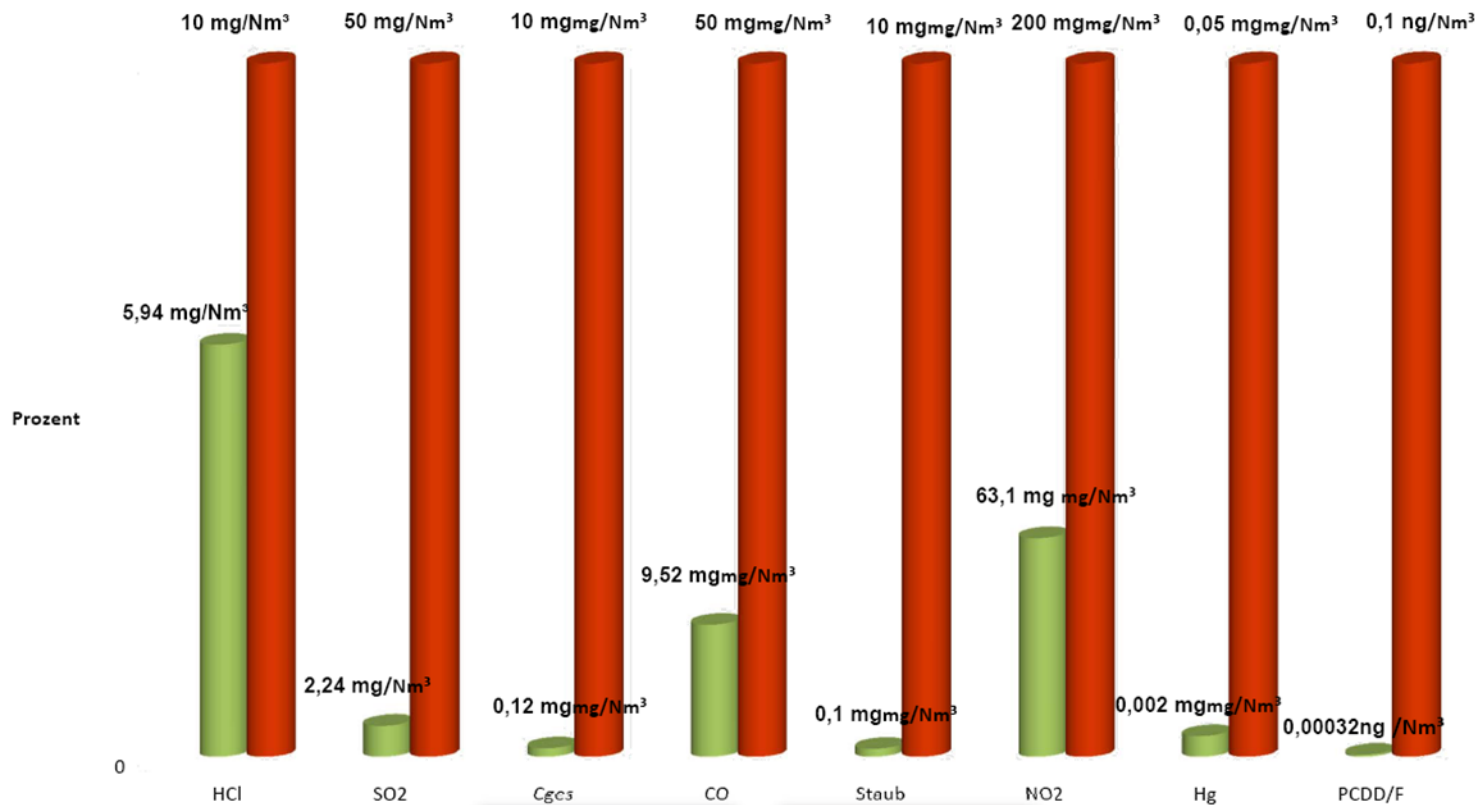




# Roční hodnoty emisí v r. 2012

Emisní hodnoty 2012 Spalovny Schwandorf (střední hodnoty\* 17.BImSchV)

Všechny údaje jsou uvedeny v mg/m<sup>3</sup> (vypočtený Ø ze všech 4 linií kotlů)



Roční střední hodnoty ZMS v r. 2012

Hraniční hodnoty 17.BImSchV



## DNEŠNÍ AREÁL





Děkuji za pozornost!