

## INFORMOVANIE VEREJNOSTI O ZNEČIŠŤOVANÍ OVZDUŠIA v roku 2020

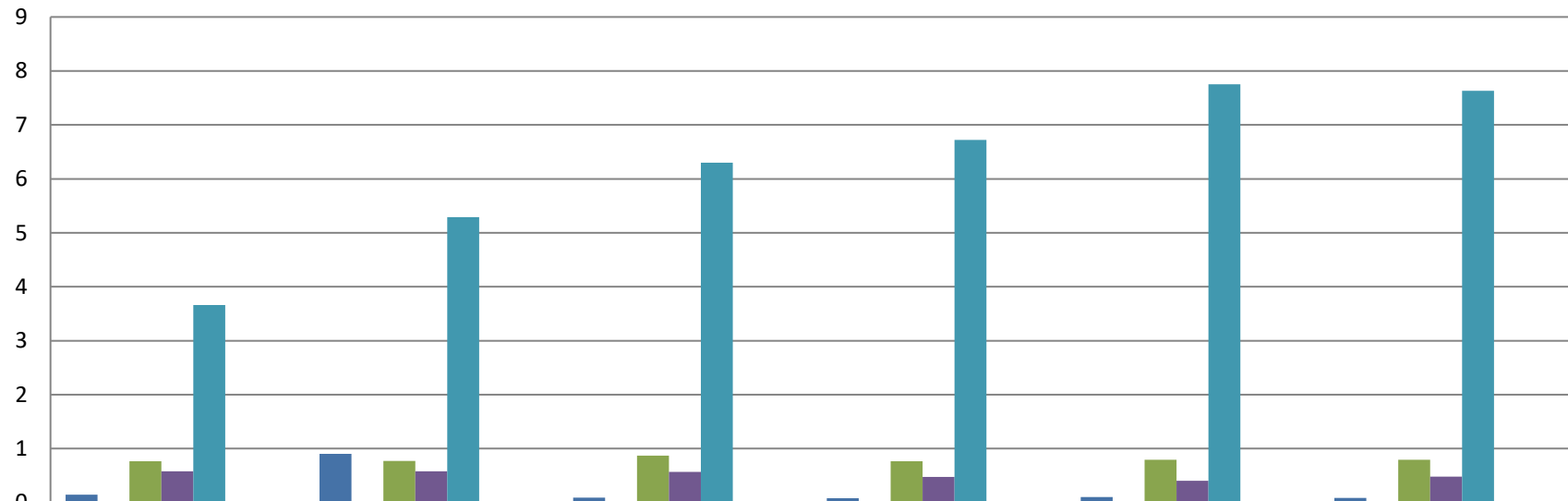
Z veľkých a stredných zdrojov znečisťovania ovzdušia (ZZO) prevádzkovateľa thyssenkrupp rothe erde Slovakia, a.s., Robotnícka ulica, 017 01 Považská Bystrica, v zmysle zákona č. 17/1992 Zb. o životnom prostredí, podľa §33 a) bod (1)

<b>Firma tkreS, a.s. prevádzkuje nasledovné zdroje znečisťovania ovzdušia:</b>		
Č. kategórie podľa vyhl. 356/2010 Z.z.	Názov ZZO	Názov kategórie
1.1.2	Plynové kotolne	Technologické celky obsahujúce stacionárne zariadenia na spaľovanie palív s nainštalovaným súhrnným menovitým tepelným príkonom 0,3 MW a vyšším až do 50 MW
	Plynové infražiariče	
6.3.2a	Lakovňa výrobnjej haly VL7	Nanášanie náterov na povrchy - lakovanie
2.99.2	Kaliareň objektu VRL - VL4	Ostatné priemyselné výroby a spracovania kovov
6.4.1	Montáž ložísk	Zariadenia používajúce organické rozpúšťadlá
2.9.2.c	Zinkovňa	Povrchové úpravy kovov, nanášanie povlakov a súvisiace činnosti okrem úprav s použitím organických rozpúšťadiel a práškovaného lakovania

Emisie z jednotlivých ZZO sú monitorované na základe diskontinuálnych oprávnených meraní.

<b>Množstvá jednotlivých znečisťujúcich látok vypustených do ovzdušia v roku 2020:</b>		
Druh znečisťujúcej látky	Množstvo v t	
TZL	tuhé znečisťujúce látky	0,085608
SO <sub>2</sub>	oxidy síry vyjadrené ako SO <sub>2</sub>	0,004812
NO <sub>x</sub>	oxidy dusíka vyjadrené ako NO <sub>2</sub>	0,790329
CO	oxid uhoľnatý	0,479070
TOC	Organické látky v plynnej fáze vyjadrené ako celkový organický uhlík	7,63147
Zn	zinok	0,002892

## Emisie vypustené do ovzdušia (t)



- Postupný nárast TOC je spôsobený medziročným nárastom produkcie výroby