

## Informácia o výsledkoch kontinuálneho monitorovania za rok 2023

### Emisný automatizovaný merací systém

#### ZZO: Výrobňa kyseliny dusičnej KD2, pracoviisko Strážske

Miesto vypúšťania	Znečisťujúca látka	Emisný limit mg.m <sup>-3</sup>	Podmienky dodržania EL			Maximálna PMH počas roka mg.m <sup>-3</sup>	Priemerná ročná koncentrácia mg.m <sup>-3</sup>	Vyprodukované množstvo emisií t/rok
			∀ PPH < 2xEL	> 95% PPHm < 1,2xEL	∀ PDH < EL			
Komín z katalytického reaktora	NO <sub>x</sub>	300	100 %	100 %	100 %	235,91	192,14	42,489
	N <sub>2</sub> O	-	-	-	-	140,01	65,54	14,412
	CO <sub>2</sub>	-	-	-	-	25 010	24 300	5 356,118
	CO	-	-	-	-	1 570,36	1 188,61	262,173

#### Vysvetlivky:

PPH - priemerná polhodinová hodnota

PPH - priemerná polhodinová hodnota za kalendárny mesiac

PDH - priemerná denná hodnota

PMH - priemerná mesačná hodnota

#### Komentár:

Emisný limit pre prevádzku sa považuje za dodržaný ak súčasne

a) žiadna validovaná priemerná denná hodnota neprekročí hodnotu emisného limitu,

b) žiadna validovaná polhodinová priemerná hodnota neprekročí dvojnásobok hodnoty emisného limitu,

c) najmenej 95 % hodnôt zo všetkých validovaných polhodinových priemerných hodnôt za kalendárny mesiac neprekročí 1,2 násobok emisného limitu.

**Z uvedeného je zrejmé, že určený emisný limit pre sledovanú znečisťujúcu látku NO<sub>x</sub> bol počas roka 2023 dodržaný.**