

# Informácie o životnom prostredí

December 2020 | Elektrárne Nováky



# OVZDUŠIE

## Informácie o životnom prostredí, Elektrárne Nováky (ENO)

(v tonách)	ENO A	ENO B 1,2	Spolu
Spálené palivo	19 540	108 149	<b>127 689</b>
ŤVO	1	64	<b>65</b>
TZL	0,37	4,25	<b>4,62</b>
SO <sub>2</sub>	19,19	119,44	<b>138,63</b>
NO <sub>x</sub>	14,44	87,90	<b>102,34</b>
CO	0,46	32,93	<b>33,39</b>

Plnenie emisných limitov SO <sub>2</sub> na fluidnom kotle a odsírení blokov č. 1 a 2 ENO B	Limit (mg/m <sup>3</sup> )	Skutočnosť (mg/m <sup>3</sup> )
Emisný limit SO <sub>2</sub> fluidný kotol	250	240
Emisný limit SO <sub>2</sub> odsírenie blok č. 1 a 2	200	116,5

# VODA

## Informácie o životnom prostredí, Elektrárne Nováky (ENO)

Znečisťujúce látky vo vypustených vodách	Limit (mg.l <sup>-1</sup> )	Skutočnosť (mg.l <sup>-1</sup> )
pH	6,0-9,0	8,15
CHSK <sub>Cr</sub>	30	11
NL	40	<10
BSK <sub>5</sub>	10	0,4
RL <sub>550C</sub>	600	302
NEL v bodovej vzorke	0,2	<0,1

	Limit (mg.l <sup>-1</sup> )	Skutočnosť (mg.l <sup>-1</sup> )
Množstvo odobranej pitnej vody	-	6123
Množstvo odobraných povrchových vôd	-	450771
Množstvo vypustených odpadových vôd	-	156356

# ODPADY

## Informácie o životnom prostredí, Elektrárne Nováky (ENO)

Produkcja vedľajších produktov zo spaľovania uhlia a odsírovacích procesov, produkcia nebezpečných a ostatných odpadov	(t)
Celková produkcia popolovín	34 117,000
Odber externí odberatelia	0
Odber na miešanie stabilizátu	15 246,540
Uložené na odkaliskách	18 766,290
Produkcia stabilizátu	28 555,500
Odber z Definitívneho odkaliska	0
Využitý stabilizát	0
Súhrnné množstvo NO podľa Integrovaného povolenia č. 837-16931/2007/Pol/470560106	Max. 14 238,000
Tvorba nebezpečných odpadov za mesiac	5,861
Tvorba ostatných odpadov mimo popolov za mesiac	27,999
Tvorba nebezpečných odpadov od začiatku roka	9,621
Tvorba ostatných odpadov mimo popolov od začiatku roka	892,620

# ODPADY

## Informácie o životnom prostredí, Elektrárne Nováky (ENO)

Uloženie odpadov na odkalisku a skládke SE-ENO	(t)
Definitívne odkalisko	18 766,290
Skládka inertného odpadu – Dočasné odkalisko	28 555,500