

# Informácie o životnom prostredí

september 2021 | Elektrárne Nováky



# OVZDUŠIE

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

(v tonách)	ENO A	ENO B 1,2	Spolu
Spálené palivo	8 561	122 207	<b>130 768</b>
ŤVO	20	69	<b>89</b>
TZL	0,02	2,45	<b>2,47</b>
SO <sub>2</sub>	8,21	58,32	<b>66,52</b>
NO <sub>x</sub>	6,16	78,94	<b>85,10</b>
CO	0,32	40,15	<b>40,47</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	239,9
Emisný limit SO <sub>2</sub> odsírenie blok č. 1 a 2	200	117,7

# 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	10
NL	40	10
BSK <sub>5</sub>	10	1,3
RL <sub>550C</sub>	600	317
NEL v bodovej vzorke	0,2	0,1

	Limit (mg.l <sup>-1</sup> )	Skutočnosť (mg.l <sup>-1</sup> )
Množstvo odobranej pitnej vody	-	8391
Množstvo odobraných povrchových vôd	-	477449
Množstvo vypustených odpadových vôd	-	93279

# ODPADY

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

Produkcia vedľajších produktov zo spaľovania uhlia a odsírovacích procesov, produkcia nebezpečných a ostatných odpadov	(t)
Celková produkcia popolovín	35 907,000
Odber externí odberatelia	0
Odber na miešanie stabilizátu	11 214,180
Uložené na odkaliskách	19 350,550
Produkcia stabilizátu	22 850,900
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	0,810
Tvorba ostatných odpadov mimo popolov za mesiac	40,480
Tvorba nebezpečných odpadov od začiatku roka	27,438
Tvorba ostatných odpadov mimo popolov od začiatku roka	602,620

# ODPADY

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

Uloženie odpadov na odkalisku a skládke SE-ENO	(t)
Definitívne odkalisko	19 350,550
Skládka inertného odpadu – Dočasné odkalisko	22 850,900