

Informácie o životnom prostredí

September 2020 | Elektrárne Nováky



OVZDUŠIE

Informácie o životnom prostredí, Elektrárne Nováky (ENO)

(v tonách)	ENO A	ENO B 1,2	Spolu
Spálené palivo	16 039	108 680	124 719
ŤVO	25	48	73
TZL	0,02	2,09	2,11
SO ₂	17,87	75,5	93,36
NO _x	12,62	78,87	91,49
CO	0,66	30,65	31,31

Plnenie emisných limitov SO ₂ na fluidnom kotle a odsírení blokov č. 1 a 2 ENO B	Limit (mg/m ³)	Skutočnosť (mg/m ³)
Emisný limit SO ₂ fluidný kotol	250	237,5
Emisný limit SO ₂ odsírenie blok č. 1 a 2	200	120

VODA

Informácie o životnom prostredí, Elektrárne Nováky (ENO)

Znečisťujúce látky vo vypustených vodách	Limit (mg.l ⁻¹)	Skutočnosť (mg.l ⁻¹)
pH	6,0-9,0	8,05
CHSK _{Cr}	30	12
NL	40	<10
BSK ₅	10	0,8
RL _{550C}	600	282
NEL v bodovej vzorke	0,2	<0,1

	Limit (mg.l ⁻¹)	Skutočnosť (mg.l ⁻¹)
Množstvo odobranej pitnej vody	-	8022
Množstvo odobraných povrchových vôd	-	466965
Množstvo vypustených odpadových vôd	-	105155

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	32 090,000
Odber externí odberatelia	0
Odber na miešanie stabilizátu	14 192,380
Uložené na odkaliskách	14 058,910
Produkcia stabilizátu	26 430,000
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	0,550
Tvorba ostatných odpadov mimo popolov za mesiac	180,320
Tvorba nebezpečných odpadov od začiatku roka	3,760
Tvorba ostatných odpadov mimo popolov od začiatku roka	605,559

ODPADY

Informácie o životnom prostredí, Elektrárne Nováky (ENO)

Uloženie odpadov na odkalisku a skládke SE-ENO	(t)
Definitívne odkalisko	14 058,910
Skládka inertného odpadu – Dočasné odkalisko	26 430,000