

Informácie o životnom prostredí

jún 2021 | Elektrárne Nováky



OVZDUŠIE

Informácie o životnom prostredí, Elektrárne Nováky (ENO)

(v tonách)	ENO A	ENO B 1,2	Spolu
Spálené palivo	0	66710	66710
ŤVO	0	33	33
TZL	0	0,199	0,199
SO ₂	0	65,4	65,4
NO _x	0	56	56
CO	0	22,52	22,52

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	0
Emisný limit SO ₂ odsírenie blok č. 1 a 2	200	97,6

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	11
NL	40	10
BSK ₅	10	2,3
RL _{550C}	600	274
NEL v bodovej vzorke	0,2	0,1

	Limit (mg.l ⁻¹)	Skutočnosť (mg.l ⁻¹)
Množstvo odobranej pitnej vody	-	8153
Množstvo odobraných povrchových vôd	-	361780
Množstvo vypustených odpadových vôd	-	176821

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	16 028,000
Odber externí odberatelia	0
Odber na miešanie stabilizátu	5 843,900
Uložené na odkaliskách	6 595,800
Produkcia stabilizátu	12 389,600
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
Tvorba ostatných odpadov mimo popolov za mesiac	56,070
Tvorba nebezpečných odpadov od začiatku roka	1,188
Tvorba ostatných odpadov mimo popolov od začiatku roka	278,650

ODPADY

Informácie o životnom prostredí, Elektrárne Nováky (ENO)

Uloženie odpadov na odkalisku a skládke SE-ENO	(t)
Definitívne odkalisko	6 595,800
Skládka inertného odpadu – Dočasné odkalisko	12 389,600