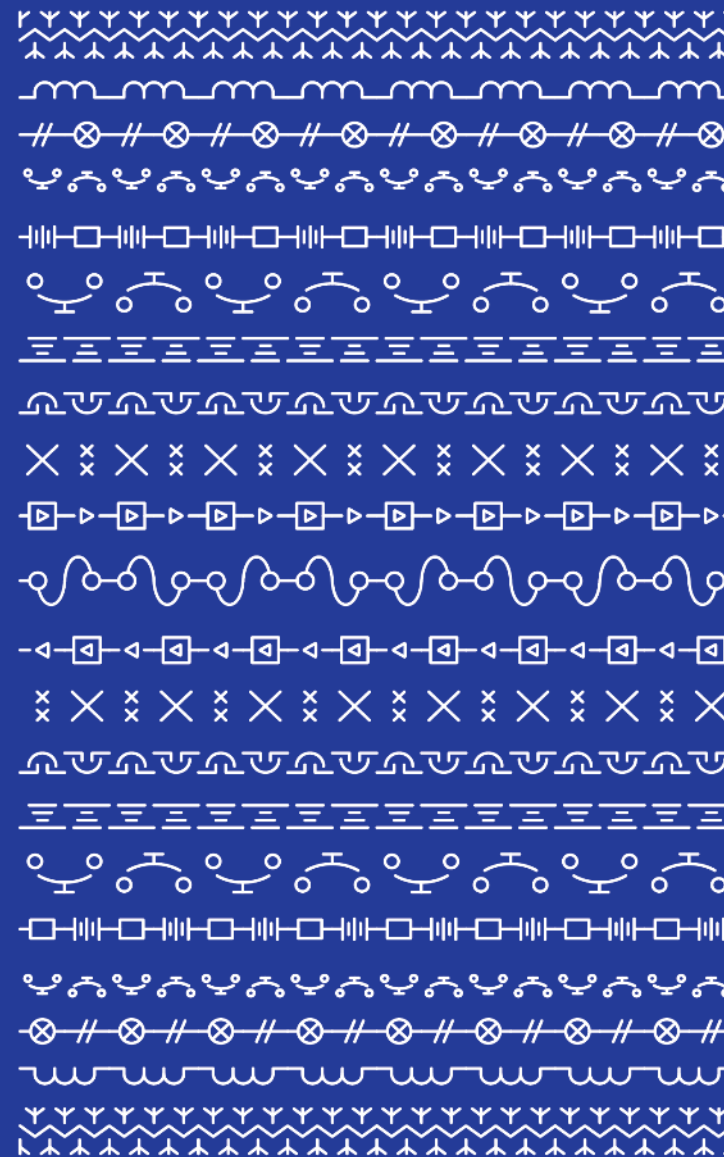


INFORMÁCIE O ŽIVOTNOM PROSTREDÍ

júl 2021 | Elektrárne Nováky



OVZDUŠIE

Informácie o životnom prostredí, Elektrárne Nováky (ENO)

(v tonách)	ENO A	ENO B 1,2	Spolu
Spálené palivo	9 309	63 828	73 137
ŤVO	28	80	108
TZL	0,03	2,01	2,04
SO ₂	9,49	43,16	52,66
NO _x	7,14	52,46	59,60
CO	0,41	23,46	23,87

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	239,8
Emisný limit SO ₂ odsírenie blok č. 1 a 2	200	101,2

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	8,15
CHSK _{Cr}	30	17
NL	40	<10
BSK ₅	10	1,5
RL _{550C}	600	275
NEL v bodovej vzorke	0,2	<0,1

	Limit (mg.l ⁻¹)	Skutočnosť (mg.l ⁻¹)
Množstvo odobranej pitnej vody	-	7229
Množstvo odobraných povrchových vôd	-	373172
Množstvo vypustených odpadových vôd	-	139797

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	19 503,000
Odber externí odberatelia	0
Odber na miešanie stabilizátu	7 168,870
Uložené na odkaliskách	7 137,990
Produkcia stabilizátu	13 179,000
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	24,440
Tvorba ostatných odpadov mimo popolov za mesiac	194,240
Tvorba nebezpečných odpadov od začiatku roka	25,428
Tvorba ostatných odpadov mimo popolov od začiatku roka	472,890

ODPADY

Informácie o životnom prostredí, Elektrárne Nováky (ENO)

Uloženie odpadov na odkalisku a skládke SE-ENO	(t)
Definitívne odkalisko	7 137,990
Skládka inertného odpadu – Dočasné odkalisko	13 179,000