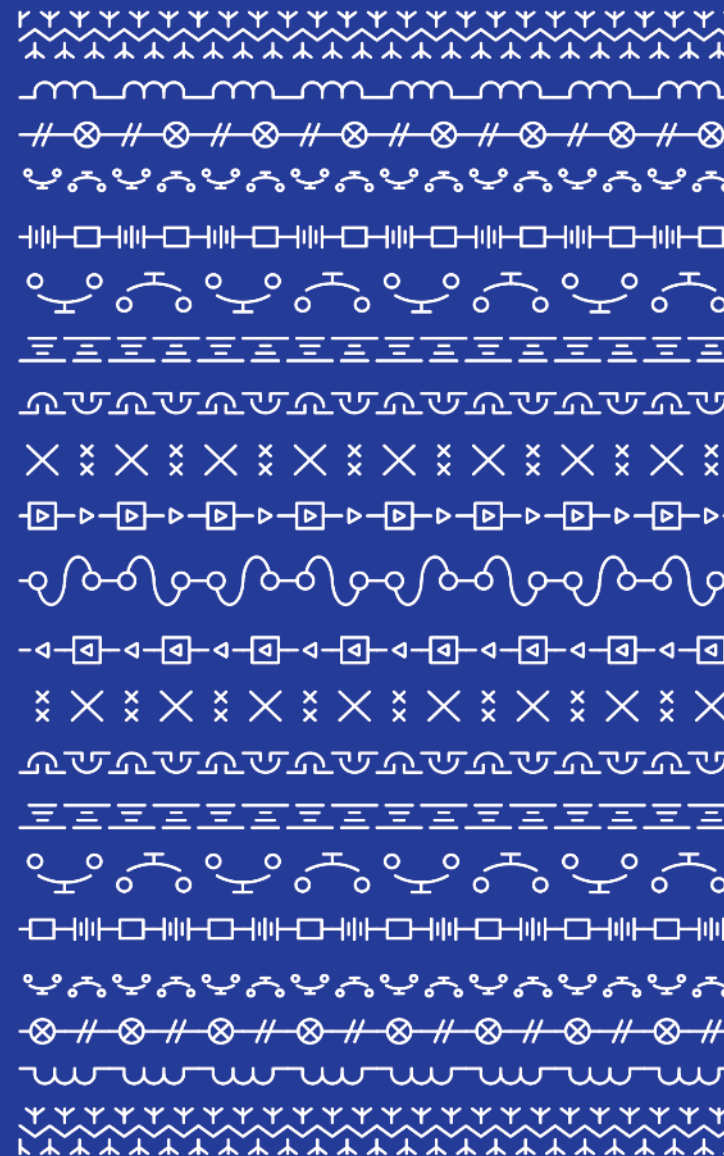


INFORMÁCIE O ŽIVOTNOM PROSTREDÍ

Január 2021 | Elektrárne Vojany



EMISIE ZÁVODU

výpuste do ovzdušia

EVO I	TZL	SO ₂	NO _x	CO	C _{org.}
Blok 15	0,582	10,60	2,855	19,179	0,747
Blok 16	0	0	0	0	0
SPOLU	0	0	0	0	0

Celkový inštalovaný výkon v súčasnosti prevádzkovaných blokov elektrárne Vojany I (EVO I) je 2x110 MW.

Bloky B13, B14, B25 a B26 sú vyradené z evidencie od júna 2013. Bloky B21 až B24 sú vyradené od júla 2014 a bloky B11 a B12 od októbra 2015.



EMISNÉ KVÓTY

čerpanie emisných kvót (v tonách)

typ emisie	jan	feb	mar	apr	máj	jún	júl	aug	sep	okt	nov	dec
CO2	22 552	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SO2	10,60	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	



PRODUKCIA ODPADOV

v tonách

ODPAD	MNOŽSTVO	ZNEŠKODNENIE
Troskopopolčeková zmes	0	odkalisko
Komunálny odpad	20,94	EBA, s.r.o.
Stabilizát	2 088	Skládka – ZS
Produkcia NO	0	EBA, s.r.o.



ODBER VÔD

odber povrchovej a podzemnej vody (v metroch kubických)

	dodávateľ	ročný limit	skutočný odber za mesiac
vratná voda (prietochné chladenie)	SVP, š.p. Povodie Laborca Michalovce	299 592 000	0
nevratná voda (cirkulačné chladenie) EVO I	SVP, š.p. Povodie Laborca Michalovce	11 525 016	172 818
nevratná voda (cirkulačné chladenie) EVO II	SVP, š.p. Povodie Laborca Michalovce	13 552 000	0
pitná voda	VVS, a.s. závod Trebišov	nestanovený	793

ZBYTKOVÉ ZNEČISTENIE

v odpadových vodách EVO

	nameraná hodnota (mg/l)			čistiaca stanica zaolejovaných vôd (mg/l)	
	vstupný objekt	limit	otvorený odpadový kanál	limit	nameraná hodnota
BSK ₅	3,5	5	2,9	8,0	1,0
CHSK _{Cr}	15	35	14,5	35	30
Fe	0,238	*	0,533	3,0	0,17
RL ₁₀₅	206	500	205	*	*
RL ₅₅₀	165	300	164	*	*
NL ₁₀₅	<10	30	<10	25	<10
NEL	<0,1	0,1	<0,1	1,5	0,24
pH	7,75	6,5-8,5	7,95	*	*
AOX	<0,05	0,5	<0,05	*	*
Hydrazín	0,03	4	0,03	*	*

* limit **nestanovený** rozhodnutím orgánu štátnej správy