

Emisie závodu Elektrárne Vojany (EVO)



Výrobňa	Blok	TZL	SO ₂	NO _x	CO	C _{org.}
EVO I	B11 + B12	Bloky vyradené z evidencie od 10/2015				
	B13	Blok vyradený z evidencie od 06/2013				
	B14	Blok vyradený z evidencie od 06/2013				
	B15	1,334	27,116	6,440	29,892	0,948
	B16	0,907	18,638	8,955	19,845	0,684
	EVO II	B21	Blok vyradený z evidencie od 07/2014			
B22		Blok vyradený z evidencie od 07/2014				
B23		Blok vyradený z evidencie od 07/2014				
B24		Blok vyradený z evidencie od 07/2014				
B25		Blok vyradený z evidencie od 06/2013				
B26		Blok vyradený z evidencie od 06/2013				

Čerpanie emisných kvót v EVO



	CO ₂	EVO I	SO ₂	EVO II
Január	42 131	30,367		0
Február	49 845	35,347		0
Marec	47 144	29,116		0
Apríl	40 407	27,710		0
Máj	31 940	20,330		0
Jún	44 041	26,949		0
Júl	84 761	59,192		0
August	78 171	52,050		0
September	82 605	54,308		0
Október	76 817	51,955		0
November	65 873	45,754		0
December				

* Kvóta CO₂ nebola pridelená.

** Kvóta SO₂ od roku 2015 nie je pridelená.



Produkcia odpadov v EVO



Odpad	Množstvo (t)	Spôsob zneškodnenia
Troskopopolčeková zmes	0	Odkalisko
Komunálny odpad	22,76	EBA, s.r.o.
Stabilizát	10 129	Skládka – ZS
Produkcia NO	0,16	EBA, s.r.o.

Odber povrchových a podzemných vôd



Ukazovateľ	Dodávateľ	Limit v m ³ na rok	Skutočný odber v m ³ 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	491 167
Nevratná voda (cirkulačné chladenie) EVO II	SVP, š.p. Povodie Laborca Michalovce	13 552 000	0
Pitná voda	VVS, a.s. závod Trebišov	nestanovený	591

Zbytkové znečistenie v odpadových vodách EVO



Vstupný objekt	Nameraná hodnota (mg/l)		Čistiaca stanica zaolejovaných vôd (mg/l)		Nameraná hodnota
	Limit	Otvorený odpadový kanál	Limit		
BSK ₅	2,3	5	2,6	8,0	2,3
CHSK _{Cr}	19,5	35	26	35,00	22
Fe	0,340	*	0,352	3,0	0,168
RL ₁₀₅	202	500	221	*	*
RL ₅₅₀	102	300	156	*	*
NL ₁₀₅	<10	30	<10	25	<10
NEL	<0,1	0,1	<0,1	1,5	<0,1
pH	7,8	6,5-8,5	7,7	*	*
AOX	<0,05	0,5	<0,05	*	*
Hydrazín	<0,02	4	<0,02	*	*

* Limit **nestanovený** rozhodnutím orgánu štátnej správy.