

# Emisie závodu Elektrárne Vojany (EVO)



Výrobňa	Blok	TZL	SO <sub>2</sub>	NO <sub>x</sub>	CO	C <sub>org.</sub>
EVO I	<b>B11 + B12</b>	Bloky vyradené z evidencie od 10/2015				
	<b>B13</b>	Blok vyradený z evidencie od 06/2013				
	<b>B14</b>	Blok vyradený z evidencie od 06/2013				
	<b>B15</b>	0,584	20,363	4,937	20,231	0,854
	<b>B16</b>	0,304	8,644	5,569	9,433	0,343
	EVO II	<b>B21</b>	Blok vyradený z evidencie od 07/2014			
<b>B22</b>		Blok vyradený z evidencie od 07/2014				
<b>B23</b>		Blok vyradený z evidencie od 07/2014				
<b>B24</b>		Blok vyradený z evidencie od 07/2014				
<b>B25</b>		Blok vyradený z evidencie od 06/2013				
<b>B26</b>		Blok vyradený z evidencie od 06/2013				

# Čerpanie emisných kvót v EVO



	CO <sub>2</sub>	EVO I	SO <sub>2</sub>	EVO II
Január	55 999	36		0
Február	36 690	23		0
Marec	41 389	29		0
Apríl	24 887	17		0
Máj	246	0		0
Jún	33 052	23		0
Júl	5 059	3		0
August	40 091	29		0
September				0
Október				0
November				0
December				0

\* Kvóta CO<sub>2</sub> nebola pridelená.

\*\* Kvóta SO<sub>2</sub> od roku 2015 nie je prideloaná.



# Produkcia odpadov v EVO



Odpad	Množstvo (t)	Spôsob zneškodnenia
Troskopopolčeková zmes	0	Odkalisko
Komunálny odpad	31,70	EBA, s.r.o.
Stabilizát	6 318	Skládka – ZS
Produkcia NO	0,0	EBA, s.r.o.

# Odber povrchových a podzemných vôd



Ukazovateľ	Dodávateľ	Limit v m <sup>3</sup> na rok	Skutočný odber v m <sup>3</sup> 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	305 258
Nevratná voda (cirkulačné chladenie) EVO II	SVP, š.p. Povodie Laborca Michalovce	13 552 000	0
Pitná voda	VVS, a.s. závod Trebišov	nestanovený	454

# 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 <sub>5</sub>	6,0	5	3,4	8,0	3,3
CHSK <sub>Cr</sub>	24,0	35	22,0	35,00	22,0
Fe	0,257	*	0,217	3,0	0,184
RL <sub>105</sub>	223	500	231	*	*
RL <sub>550</sub>	165	300	178	*	*
NL <sub>105</sub>	<10	30	<10	25	<10
NEL	<0,1	0,1	<0,1	1,5	<0,1
pH	7,35	6,5-8,5	7,60	*	*
AOX	<0,05	0,5	<0,05	*	*
Hydrazín	0,03	4	0,03	*	*

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