

Mesačný protokol emisných hodnôt za mesiac 08/2020

Prevádzkovateľ: CRH
ID oprávnených osôb: operator

Meracie miesto: 422
Celkový čas prevádzky systému: 743hod 50min

Zdroj: RP PC Kód: 0601
Tlačené dňa: 01.09.2020 Strana : 1/5

Table with columns: Veličina, CO2, NOx, SO2, HCl, TOC, Jednotka, EL(tradičné), EL(alternatívne), l(%), Dátum, PMH, and summary rows (MZLm v t, MZLm < EL, etc.).

Vysvetlivky:

- PDH < EL+I
F - neplatná
Q - PDH > EL+I
A - n(PPH > EL+I)>0
L - n(PPH > 1,2*EL+I)>0
X - n(PPH > 2*EL+I)>0
PDH - priemerná denná hodnota
EL - Emisný limit
I - Interval spoľahlivosti
EQ - Emisný kvocient
PPH - Polhodinová priemerná hodnota
PMH - priemerná mesačná hodnota
MZLd - Množstvo znečisťujúcich látok za deň v kg
MZLm - Množstvo znečisťujúcich látok za mesiac v tonách
MZLm <EL - MZL za mesiac pri dodržanom EL
MZLm >EL - MZL za mesiac pri nedodržanom EL

Mesačný protokol emisných hodnôt za mesiac 08/2020

Prevádzkovateľ: CRH Meracie miesto: 422 Zdroj: RP PC Kód: 0601
 ID oprávnených osôb: operator Celkový čas prevádzky systému: 743hod 50min Tlačené dňa: 01.09.2020 Strana : 3/5

Veľičina	TZLr			NH3r			O2	ObPr	O2ref	Pozn.
	Jednotka	mg/m ³ N	kg/deň	mg/m ³ N	kg/deň	mg/m ³ N	obj%	Nm3/h	%	
EL(tradičné)	20.00			50.00						
EL(alternatívne)	20.00			50.00						
I(%)	30			40						
Dátum	PDH	MZLd	EL _{pdh}	PDH	MZLd	EL _{pdh}	PDH	PDH	PDH	
01.08.2020	2.51	19.19	20.00	1.69	12.86	50.00	12.07	392380.04	10.00	
02.08.2020	2.19	16.83	20.00	1.19	9.13	50.00	12.02	390030.23	10.00	
03.08.2020	2.07	15.91	20.00	0.98	7.60	50.00	11.90	386588.36	10.00	
04.08.2020	1.51	11.51	20.00	1.17	10.10	50.00	11.87	387876.01	10.00	
05.08.2020	1.63	12.57	20.00	0.98	7.59	50.00	11.90	390087.79	10.00	
06.08.2020	1.62	12.67	20.00	1.23	9.62	50.00	11.73	389033.79	10.00	
07.08.2020	2.11	15.98	20.00	3.98	29.76	50.00	12.14	395794.69	10.00	
08.08.2020	1.76	13.37	20.00	3.03	24.04	50.00	12.14	392022.61	10.00	
09.08.2020	1.68	13.41	20.00	1.76	13.39	50.00	11.94	392413.22	10.00	
10.08.2020	2.25	17.18	20.00	1.31	10.21	50.00	11.93	393053.08	10.00	
11.08.2020	2.26	17.04	20.00	1.37	10.41	50.00	12.13	392634.01	10.00	
12.08.2020	1.83	14.48	20.00	1.95	14.60	50.00	11.83	396482.37	10.00	
13.08.2020	1.88	14.64	20.00	2.13	16.28	50.00	11.92	393626.29	10.00	
14.08.2020	2.01	15.82	20.00	2.74	28.63	50.00	12.16	396026.09	10.00	
15.08.2020	2.16	16.05	20.00	3.28	27.95	50.00	12.63	398652.00	10.00	
16.08.2020	2.75	21.08	20.00	1.85	13.85	50.00	12.15	395266.16	10.00	
17.08.2020	3.03	22.55	20.00	3.86	29.05	50.00	12.22	389709.05	10.00	
18.08.2020	3.31	25.30	20.00	3.13	23.46	50.00	11.95	389306.73	10.00	
19.08.2020	3.49	26.55	20.00	2.69	22.73	50.00	12.05	390324.75	10.00	
20.08.2020	4.08	32.35	20.00	6.02	43.26	50.00	11.95	396759.53	10.00	
21.08.2020	2.85	25.93	20.00	3.83	28.95	50.00	13.05	380479.34	10.05	
22.08.2020	3.65	26.02	20.00	3.18	22.80	50.00	12.35	393681.83	10.00	
23.08.2020	3.69	27.13	20.00	2.75	20.04	50.00	12.46	399744.36	10.00	
24.08.2020	2.29	17.67	20.00	2.60	17.89	50.00	12.19	395264.09	10.00	
25.08.2020	3.08	22.30	20.00	2.55	17.96	50.00	12.28	398054.89	10.00	
26.08.2020	2.69	21.47	20.00	3.09	28.64	50.00	12.12	401187.53	10.00	
27.08.2020	2.68	20.41	20.00	2.01	14.92	50.00	12.24	401236.51	10.00	
28.08.2020	3.17	23.68	20.00	3.21	22.97	50.00	12.07	397736.05	10.00	
29.08.2020	3.21	24.49	20.00	3.19	23.63	50.00	12.04	389819.15	10.00	
30.08.2020	3.44	26.38	20.00	2.55	19.05	50.00	12.06	392111.02	10.00	
31.08.2020	3.18	24.22	20.00	1.76	13.29	50.00	12.26	399016.23	10.00	
PMH	2.56	19.81		2.41	19.18		12.12	393450.36	10.00	
MZLm v t	0.614			0.595			-	-	-	
MZLm < EL	0.614			0.595						
MZLm > EL	0.000			0.000						
n PPH < EL+I	1272/100%			1272/100%						
n PPH > EL+I	0/0%			0/0%						
n PPH > 1.2*EL+I	0/0%			0/0%						
n PPH > 2*EL+I	0/0%			0/0%						
n platných PPH	1272/96%			1272/96%			1425/96%	1421/95%	1488/100%	
n neplatných PPH	49/4%			49/4%			63/4%	67/5%	0/0%	
n nahradených PPH	0/0%			0/0%			0/0%	0/0%	0/0%	
n PDH < EL+I	31/100%			31/100%						
n PDH > EL+I	0/0%			0/0%						
n platných PDH	31			31			31	31	31	
n neplatných PDH	0			0			0	0	0	
Min PPH	0.00			0.61			10.44	114308.79	10.00	
Max PPH	6.99			17.56			20.89	470816.09	11.00	
Min PDH	1.51			0.98			11.73	380479.34	10.00	
Max PDH	4.08			6.02			13.05	401236.51	10.05	
EQ	0.00			0.00						

Vysvetlivky:

PDH < EL+I

F - neplatná

Q - PDH > EL+I

A - n(PPH > EL+I)>0

L - n(PPH > 1.2*EL+I)>0

X - n(PPH > 2*EL+I)>0

.....

.....

.....

PDH - priemerná denná hodnota

EL - Emisný limit

I - Interval spoľahlivosti

EQ - Emisný kvocient

PPH - Polhodinová priemerná hodnota

PMH - priemerná mesačná hodnota

MZLd - Množstvo znečisťujúcich látok za deň v kg

MZLm - Množstvo znečisťujúcich látok za mesiac v tonách

MZLm <EL - MZL za mesiac pri dodržanom EL

MZLm >EL - MZL za mesiac pri nedodržanom EL

Protokol o prevádzke systému za mesiac 08/2020

Prevádzkovateľ: CRH
ID oprávnených osôb: operator

Meracie miesto: 422
Celkový čas prevádzky systému: 743hod 50min

Zdroj: RP PC
Tlačené dňa: 01.09.2020

Kód: 0601
Strana : 5/5

Dátum	Stavy systému [hod:min]									
	OST	NAB	OKA	UP	INY	MAP	VYP	ZPA	INY	
01.08.2020	00:00	00:00	00:00	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
02.08.2020	00:00	00:00	00:00	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
03.08.2020	00:00	00:00	00:00	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
04.08.2020	00:00	00:00	00:00	22:00	02:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
05.08.2020	00:00	00:00	00:00	23:30	00:30	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
06.08.2020	00:00	00:00	00:00	22:30	01:30	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
07.08.2020	00:00	00:00	00:00	23:30	00:30	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
08.08.2020	00:00	00:00	00:00	23:30	00:30	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
09.08.2020	00:00	00:00	00:00	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
10.08.2020	00:00	00:00	00:00	23:00	01:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
11.08.2020	00:00	00:00	00:00	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
12.08.2020	00:00	00:00	00:00	21:00	03:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
13.08.2020	00:00	00:00	00:00	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
14.08.2020	00:00	00:00	00:00	17:00	07:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
15.08.2020	00:00	00:00	00:00	18:30	05:30	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
16.08.2020	00:00	00:00	00:00	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
17.08.2020	00:00	00:00	00:00	23:00	01:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
18.08.2020	00:00	00:00	00:00	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
19.08.2020	00:00	00:00	00:00	20:00	04:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
20.08.2020	00:00	00:00	00:00	23:30	00:30	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
21.08.2020	00:00	16:00	00:00	04:30	03:30	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
22.08.2020	00:00	02:30	00:00	17:30	04:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
23.08.2020	00:00	00:00	00:00	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
24.08.2020	00:00	00:00	00:00	15:00	09:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
25.08.2020	00:00	00:00	00:00	11:30	12:30	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
26.08.2020	00:00	00:00	00:00	20:00	04:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
27.08.2020	00:00	00:00	00:00	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
28.08.2020	00:00	00:00	00:00	19:00	05:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
29.08.2020	00:00	00:00	00:00	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
30.08.2020	00:00	00:00	00:00	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
31.08.2020	00:00	00:00	00:00	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
Celkom	00:00	18:30	00:00	660:30	65:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00

Vysvetlivky:

OST - Odstavené
OKA - Odstávka
INY - Iný stav
ZPA - Zmena paliva
VYP - Vypadok

.....
.....
.....

NAB - nábeh
UP - Ustálená prevádzka
MAP - Nastavovanie režimu
INY - Iný stav