

Mesačný protokol emisných hodnôt za mesiac 10/2022

Prevádzkovateľ: Cementáreň Ladce
Meracie miesto: komín
Celkový čas prevádzky systému: 721hod 29min
ID oprávnených osôb: operator
Tlačené dňa: 01.11.2022

Zdroj: Rotačná pec

Kód: 1001
Strana : 1/15

Veličina	O2	ObPr	TEMP	PRES	H2O	Pozn.
Jednotka	%	Nm3/h	°C	hPa	%	
EL(alternatívne)						
EL(fosilne)						
I(%)						
Dátum	PDH	PDH	PDH	PDH	PDH	
01.10.2022	9.55	244635.75	118.12	981.00	15.08	
02.10.2022	9.92	246594.07	119.14	983.58	14.61	
03.10.2022	10.04	245987.69	118.21	985.67	13.86	
04.10.2022	9.62	245195.25	119.32	989.52	14.37	
05.10.2022	9.69	247313.94	119.07	993.84	14.37	
06.10.2022	9.63	249741.89	124.09	996.18	14.95	
07.10.2022	9.65	249232.37	120.41	994.97	14.85	
08.10.2022	9.29	241521.48	121.27	988.38	15.28	
09.10.2022	9.83	241929.63	121.45	992.20	14.77	
10.10.2022	9.91	244891.34	123.98	990.73	14.36	
11.10.2022	9.96	245665.57	122.07	990.93	14.17	
12.10.2022	10.09	243141.28	122.12	992.58	14.25	
13.10.2022	9.95	237282.85	120.47	992.10	14.24	
14.10.2022	10.08	241926.58	120.35	986.49	13.56	
15.10.2022	9.75	236093.86	120.47	984.52	14.04	
16.10.2022	9.82	240105.00	119.60	990.91	13.89	
17.10.2022	9.74	244773.38	121.32	997.67	14.50	
18.10.2022	9.95	244923.57	120.05	994.80	14.14	
19.10.2022	10.03	243867.78	121.19	992.09	14.39	
20.10.2022	9.95	240357.49	119.75	992.92	13.97	
21.10.2022	10.00	237207.81	117.05	987.63	13.16	
22.10.2022	9.99	239720.29	116.15	985.20	14.00	
23.10.2022	10.06	239651.78	119.59	988.43	14.27	
24.10.2022	9.92	237130.16	116.78	985.69	14.37	
25.10.2022	9.49	238762.61	118.33	986.72	14.28	
26.10.2022	9.79	243314.12	119.05	990.05	14.57	
27.10.2022	9.70	241514.32	121.03	995.71	14.86	
28.10.2022	9.74	241317.91	120.44	996.25	14.13	
29.10.2022	9.62	238261.42	119.98	993.59	14.14	
30.10.2022	9.41	236614.33	120.02	990.66	14.23	
31.10.2022	9.78	239221.24	121.23	990.02	14.27	

Mesačný protokol emisných hodnôt za mesiac 10/2022

Prevádzkovateľ: Cementáreň Ladce
Meracie miesto: komín
Celkový čas prevádzky systému: 721hod 29min
ID oprávnených osôb: operator
Tlačené dňa: 01.11.2022

Zdroj: Rotačná pec
Kód: 1001
Strana : 3/15

Veličina	CO _r			Pozn.
	Jednotka	mg/m ³ N	kg/deň	
EL(alternatívne)				
EL(fosilne)				
I(%)	10			
Dátum	PDH	MZLd	EL (PDH)	
01.10.2022	1715.44	10535.74	-	
02.10.2022	834.63	5031.23	-	
03.10.2022	621.08	3704.06	-	
04.10.2022	1181.25	7288.54	-	
05.10.2022	1313.67	8097.61	-	
06.10.2022	1707.98	9844.76	-	
07.10.2022	1470.94	8516.67	-	
08.10.2022	1781.16	8838.98	-	
09.10.2022	1117.86	6607.46	-	
10.10.2022	971.55	5791.11	-	
11.10.2022	611.73	3642.75	-	
12.10.2022	487.50	2832.09	-	
13.10.2022	1087.44	1275.32	-	
14.10.2022	693.12	3069.42	-	
15.10.2022	1084.58	6392.48	-	
16.10.2022	1054.37	6366.16	-	
17.10.2022	1443.89	8694.23	-	
18.10.2022	1288.92	7633.83	-	
19.10.2022	923.87	5578.58	-	
20.10.2022	1081.22	6330.02	-	
21.10.2022	894.54	5286.75	-	
22.10.2022	1025.53	6101.37	-	
23.10.2022	926.90	5336.58	-	
24.10.2022	804.26	4766.95	-	
25.10.2022	1002.39	5861.34	-	
26.10.2022	872.83	5310.30	-	
27.10.2022	683.40	4265.17	-	
28.10.2022	882.97	5362.14	-	
29.10.2022	907.27	5463.35	-	
30.10.2022	1150.40	6991.30	-	
31.10.2022	717.27	4438.57	-	

Mesačný protokol emisných hodnôt za mesiac 10/2022

Prevádzkovateľ: Cementáreň Ladce
Meracie miesto: komín
Celkový čas prevádzky systému: 721hod 29min
ID oprávnených osôb: operator
Tlačené dňa: 01.11.2022

Zdroj: Rotačná pec
Kód: 1001
Strana : 4/15

Veličina	CO _r		Pozn.
Jednotka	mg/m ³ N		
EL(alternatívne)			
EL(fosilne)			
I(%)	10		
PMH	1040.69		
MZLm v t/mesiac	185.255		
MZLm < EL	185.255		
MZLm > EL	0.000		
MZLm > limit F _{PDH}	0.000		
n PPH < 1.2*EL+I	1369/100%		
n PPH > 1.2*EL+I	0/0%		
n PPH > 2*EL+I	0/0%		
n platných PPH	1369/98%		
n neplatných PPH	29/2%		
n nahradených PPH	0/0%		
n PDH < EL	31/100%		
n PDH > EL	0/0%		
n platných PDH	31		
n neplatných PDH	0		
Min PPH	108.71		
Max PPH	4138.14		
Min PDH	487.50		
Max PDH	1781.16		

Vysvetlivky:

PDH < EL

F - neplatná

Q - PDH > EL

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

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 10/2022

Prevádzkovateľ: Cementáreň Ladce
Meracie miesto: komín
Celkový čas prevádzky systému: 721hod 29min
ID oprávnených osôb: operator
Tlačené dňa: 01.11.2022

Zdroj: Rotačná pec

Kód: 1001
Strana : 5/15

Veličina	NOx			Pozn.
	mg/m ³ N	kg/deň	mg/m ³ N	
EL(alternatívne)	500.00			
EL(fosilne)	500.00			
I(%)	20			
Dátum	PDH	MZLd	EL (PDH)	
01.10.2022	470.15	2867.86	500.00	
02.10.2022	471.69	2810.37	500.00	
03.10.2022	472.92	2780.82	500.00	
04.10.2022	471.97	2867.99	500.00	
05.10.2022	472.79	2880.78	500.00	
06.10.2022	448.58	2574.46	500.00	
07.10.2022	472.12	2733.70	500.00	
08.10.2022	471.08	2332.68	500.00	
09.10.2022	469.72	2765.49	500.00	
10.10.2022	474.36	2807.46	500.00	
11.10.2022	477.12	2820.16	500.00	
12.10.2022	476.95	2758.04	500.00	
13.10.2022	476.00	563.41	500.00	
14.10.2022	471.67	2550.38	500.00	
15.10.2022	474.11	2749.78	500.00	
16.10.2022	477.25	2781.16	500.00	
17.10.2022	473.29	2828.77	500.00	
18.10.2022	474.23	2769.53	500.00	
19.10.2022	472.27	2731.75	500.00	
20.10.2022	462.64	2643.74	500.00	
21.10.2022	472.60	2659.74	500.00	
22.10.2022	471.29	2688.24	500.00	
23.10.2022	476.56	2671.87	500.00	
24.10.2022	470.30	2669.09	500.00	
25.10.2022	467.12	2481.21	500.00	
26.10.2022	475.13	2797.53	500.00	
27.10.2022	477.33	2808.23	500.00	
28.10.2022	474.16	2777.43	500.00	
29.10.2022	467.13	2736.93	500.00	
30.10.2022	449.81	2662.96	500.00	
31.10.2022	474.02	2745.24	500.00	

Mesačný protokol emisných hodnôt za mesiac 10/2022

Prevádzkovateľ: Cementáreň Ladce
Meracie miesto: komín
Celkový čas prevádzky systému: 721hod 29min
ID oprávnených osôb: operator
Tlačené dňa: 01.11.2022

Zdroj: Rotačná pec
Kód: 1001
Strana : 6/15

Veličina	NOx _r		Pozn.
	Jednotka	mg/m ³ N	
EL(alternatívne)	500.00		
EL(fosilne)	500.00		
I(%)	20		
PMH	471.12		
MZLm v t/mesiac	82.317		
MZLm < EL	82.317		
MZLm > EL	0.000		
MZLm > limit F _{PDH}	0.000		
n PPH < 1.2*EL+I	1369/100%		
n PPH > 1.2*EL+I	0/0%		
n PPH > 2*EL+I	0/0%		
n platných PPH	1369/98%		
n neplatných PPH	29/2%		
n nahradených PPH	0/0%		
n PDH < EL	31/100%		
n PDH > EL	0/0%		
n platných PDH	31		
n neplatných PDH	0		
Min PPH	241.16		
Max PPH	916.82		
Min PDH	448.58		
Max PDH	477.33		

Vysvetlivky:

PDH < EL

F - neplatná

Q - PDH > EL

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

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 10/2022

Prevádzkovateľ: Cementáreň Ladce
Meracie miesto: komín
Celkový čas prevádzky systému: 721hod 29min
ID oprávnených osôb: operator
Tlačené dňa: 01.11.2022

Zdroj: Rotačná pec

Kód: 1001
Strana : 7/15

Veličina	SO ₂ r			Pozn.
	Jednotka	mg/m ³ N	kg/deň	
EL(alternatívne)	50.00			
EL(fosilne)	300.00			
I(%)	20			
Dátum	PDH	MZLd	EL (PDH)	
01.10.2022	3.63	23.09	50.00	
02.10.2022	11.39	69.70	50.00	
03.10.2022	1.44	8.47	50.00	
04.10.2022	6.78	42.50	50.00	
05.10.2022	16.86	104.20	50.00	
06.10.2022	17.47	98.33	50.00	
07.10.2022	11.77	67.11	50.00	
08.10.2022	13.86	65.21	50.00	
09.10.2022	35.96	211.99	50.00	
10.10.2022	7.90	47.31	50.00	
11.10.2022	8.42	50.83	50.00	
12.10.2022	21.57	124.92	50.00	
13.10.2022	23.21	24.32	50.00	
14.10.2022	0.27	3.82	50.00	
15.10.2022	0.31	1.74	50.00	
16.10.2022	0.17	1.45	50.00	
17.10.2022	0.44	2.94	50.00	
18.10.2022	9.25	51.93	50.00	
19.10.2022	8.97	52.35	50.00	
20.10.2022	0.96	6.62	50.00	
21.10.2022	1.25	8.30	50.00	
22.10.2022	1.91	11.85	50.00	
23.10.2022	1.12	7.18	50.00	
24.10.2022	8.70	49.38	50.00	
25.10.2022	6.73	35.53	50.00	
26.10.2022	1.98	12.65	50.00	
27.10.2022	1.16	7.86	50.00	
28.10.2022	21.65	124.02	50.00	
29.10.2022	19.50	111.99	50.00	
30.10.2022	2.83	17.85	50.00	
31.10.2022	3.03	18.42	50.00	

Mesačný protokol emisných hodnôt za mesiac 10/2022

Prevádzkovateľ: Cementáreň Ladce
 Meracie miesto: komín
 Celkový čas prevádzky systému: 721hod 29min
 ID oprávnených osôb: operator
 Tlačené dňa: 01.11.2022

Zdroj: Rotačná pec
 Kód: 1001
 Strana : 8/15

Veličina	SO ₂ r		Pozn.
Jednotka	mg/m ³ N		
EL(alternatívne)	50.00		Pozn.
EL(fosilne)	300.00		
I(%)	20		
PMH	8.43		
MZLm v t/mesiac	1.464		
MZLm < EL	1.464		
MZLm > EL	0.000		
MZLm > limit F _{PDH}	0.000		
n PPH < 1.2*EL+I	1369/100%		
n PPH > 1.2*EL+I	0/0%		
n PPH > 2*EL+I	0/0%		
n platných PPH	1369/98%		
n neplatných PPH	29/2%		
n nahradených PPH	0/0%		
n PDH < EL	31/100%		
n PDH > EL	0/0%		
n platných PDH	31		
n neplatných PDH	0		
Min PPH	0.10		
Max PPH	151.95		
Min PDH	0.17		
Max PDH	35.96		

Vysvetlivky:

PDH < EL

F - neplatná

Q - PDH > EL

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

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 10/2022

Prevádzkovateľ: Cementáreň Ladce
Meracie miesto: komín
Celkový čas prevádzky systému: 721hod 29min
ID oprávnených osôb: operator
Tlačené dňa: 01.11.2022

Zdroj: Rotačná pec
Kód: 1001
Strana : 9/15

Veličina	TOCr			Pozn.
	Jednotka	mg/m ³ N	kg/deň	
EL(alternatívne)	50.00			
EL(fosilne)				
I(%)	30			
Dátum	PDH	MZLd	EL (PDH)	
01.10.2022	19.12	111.37	50.00	
02.10.2022	14.32	85.38	50.00	
03.10.2022	11.61	68.50	50.00	
04.10.2022	15.78	96.74	50.00	
05.10.2022	13.42	81.71	50.00	
06.10.2022	13.42	77.40	50.00	
07.10.2022	13.50	78.17	50.00	
08.10.2022	15.35	75.44	50.00	
09.10.2022	10.17	60.11	50.00	
10.10.2022	8.28	49.25	50.00	
11.10.2022	11.18	66.34	50.00	
12.10.2022	9.66	56.06	50.00	
13.10.2022	9.57	13.19	50.00	
14.10.2022	7.65	34.38	50.00	
15.10.2022	7.83	45.55	50.00	
16.10.2022	9.21	55.07	50.00	
17.10.2022	10.43	63.97	50.00	
18.10.2022	8.09	50.58	50.00	
19.10.2022	10.65	66.25	50.00	
20.10.2022	10.50	62.44	50.00	
21.10.2022	7.97	49.33	50.00	
22.10.2022	8.68	53.59	50.00	
23.10.2022	7.13	43.06	50.00	
24.10.2022	9.61	57.53	50.00	
25.10.2022	13.89	79.15	50.00	
26.10.2022	9.94	61.12	50.00	
27.10.2022	11.12	68.85	50.00	
28.10.2022	12.25	74.21	50.00	
29.10.2022	11.98	72.20	50.00	
30.10.2022	17.47	107.18	50.00	
31.10.2022	14.82	89.25	50.00	

Mesačný protokol emisných hodnôt za mesiac 10/2022

Prevádzkovateľ: Cementáreň Ladce
Meracie miesto: komín
Celkový čas prevádzky systému: 721hod 29min
ID oprávnených osôb: operator
Tlačené dňa: 01.11.2022

Zdroj: Rotačná pec
Kód: 1001
Strana : 10/15

Veličina	TOCr		Pozn.
Jednotka	mg/m ³ N		
EL(alternatívne)	50.00		Pozn.
EL(fosilne)			
I(%)	30		
PMH	11.51		
MZLm v t/mesiac	2.053		
MZLm < EL	2.053		
MZLm > EL	0.000		
MZLm > limit F _{PDH}	0.000		
n PPH < 1.2*EL+I	1369/100%		
n PPH > 1.2*EL+I	0/0%		
n PPH > 2*EL+I	0/0%		
n platných PPH	1369/98%		
n neplatných PPH	29/2%		
n nahradených PPH	0/0%		
n PDH < EL	31/100%		
n PDH > EL	0/0%		
n platných PDH	31		
n neplatných PDH	0		
Min PPH	4.21		
Max PPH	120.38		
Min PDH	7.13		
Max PDH	19.12		

Vysvetlivky:

PDH < EL

F - neplatná

Q - PDH > EL

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

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 10/2022

Prevádzkovateľ: Cementáreň Ladce
Meracie miesto: komín
Celkový čas prevádzky systému: 721hod 29min
ID oprávnených osôb: operator
Tlačené dňa: 01.11.2022

Zdroj: Rotačná pec

Kód: 1001
Strana : 11/15

Veličina	TZLr			Pozn.
	Jednotka	mg/m ³ N	kg/deň	
EL(alternatívne)	20.00			
EL(fosilne)	20.00			
I(%)	30			
Dátum	PDH	MZLd	EL (PDH)	
01.10.2022	13.21	80.60	20.00	
02.10.2022	13.75	83.41	20.00	
03.10.2022	16.27	95.89	20.00	
04.10.2022	15.80	91.57	20.00	
05.10.2022	13.64	81.43	20.00	
06.10.2022	14.42	92.81	20.00	
07.10.2022	8.14	49.47	20.00	
08.10.2022	6.30	48.40	20.00	
09.10.2022	7.72	48.23	20.00	
10.10.2022	15.71	94.17	20.00	
11.10.2022	13.65	81.22	20.00	
12.10.2022	8.59	49.29	20.00	
13.10.2022	14.65	34.44	20.00	
14.10.2022	15.02	76.25	20.00	
15.10.2022	13.81	75.73	20.00	
16.10.2022	16.96	96.10	20.00	
17.10.2022	10.90	65.76	20.00	
18.10.2022	12.68	75.87	20.00	
19.10.2022	16.29	93.93	20.00	
20.10.2022	15.23	87.13	20.00	
21.10.2022	17.20	89.83	20.00	
22.10.2022	16.43	90.69	20.00	
23.10.2022	14.64	97.14	20.00	
24.10.2022	15.30	77.32	20.00	
25.10.2022	13.61	72.11	20.00	
26.10.2022	14.22	83.30	20.00	
27.10.2022	11.88	71.33	20.00	
28.10.2022	8.11	48.16	20.00	
29.10.2022	12.66	74.76	20.00	
30.10.2022	15.88	93.58	20.00	
31.10.2022	11.56	66.68	20.00	

Mesačný protokol emisných hodnôt za mesiac 10/2022

Prevádzkovateľ: Cementáreň Ladce
 Meracie miesto: komín
 Celkový čas prevádzky systému: 721hod 29min
 ID oprávnených osôb: operator
 Tlačené dňa: 01.11.2022

Zdroj: Rotačná pec
 Kód: 1001
 Strana : 12/15

Veličina	TZLr		Pozn.
Jednotka	mg/m ³ N		
EL(alternatívne)	20.00		Pozn.
EL(fosilne)	20.00		
I(%)	30		
PMH	13.35		
MZLm v t/mesiac	2.367		
MZLm < EL	2.367		
MZLm > EL	0.000		
MZLm > limit F _{PDH}	0.000		
n PPH < 1.2*EL+I	1368/100%		
n PPH > 1.2*EL+I	0/0%		
n PPH > 2*EL+I	0/0%		
n platných PPH	1368/98%		
n neplatných PPH	30/2%		
n nahradených PPH	0/0%		
n PDH < EL	31/100%		
n PDH > EL	0/0%		
n platných PDH	31		
n neplatných PDH	0		
Min PPH	0.16		
Max PPH	114.80		
Min PDH	6.30		
Max PDH	17.20		

Vysvetlivky:

PDH < EL

F - neplatná

Q - PDH > EL

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

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 10/2022

Prevádzkovateľ: Cementáreň Ladce
Meracie miesto: komín
Celkový čas prevádzky systému: 721hod 29min
ID oprávnených osôb: operator
Tlačené dňa: 01.11.2022

Zdroj: Rotačná pec
Kód: 1001
Strana : 13/15

Veličina	NH3r			Pozn.
	mg/m ³ N	kg/deň	mg/m ³ N	
EL(alternatívne)	30.00			
EL(fosilne)	30.00			
I(%)	40			
Dátum	PDH	MZLd	EL (PDH)	
01.10.2022	8.93	54.70	30.00	
02.10.2022	6.74	39.85	30.00	
03.10.2022	5.62	33.09	30.00	
04.10.2022	7.36	44.79	30.00	
05.10.2022	7.91	48.33	30.00	
06.10.2022	8.67	50.59	30.00	
07.10.2022	5.14	29.68	30.00	
08.10.2022	6.96	34.17	30.00	
09.10.2022	4.91	28.90	30.00	
10.10.2022	8.32	49.26	30.00	
11.10.2022	10.05	59.66	30.00	
12.10.2022	8.06	46.62	30.00	
13.10.2022	5.78	7.67	30.00	
14.10.2022	7.29	28.11	30.00	
15.10.2022	6.35	37.01	30.00	
16.10.2022	5.67	32.86	30.00	
17.10.2022	7.89	47.31	30.00	
18.10.2022	5.86	34.98	30.00	
19.10.2022	5.29	31.46	30.00	
20.10.2022	5.84	34.40	30.00	
21.10.2022	4.07	24.14	30.00	
22.10.2022	4.00	23.91	30.00	
23.10.2022	7.79	46.02	30.00	
24.10.2022	4.73	27.97	30.00	
25.10.2022	4.56	27.75	30.00	
26.10.2022	6.77	40.34	30.00	
27.10.2022	6.74	40.21	30.00	
28.10.2022	4.72	28.77	30.00	
29.10.2022	2.04	13.46	30.00	
30.10.2022	4.41	27.19	30.00	
31.10.2022	6.60	39.52	30.00	

Mesačný protokol emisných hodnôt za mesiac 10/2022

Prevádzkovateľ: Cementáreň Ladce
 Meracie miesto: komín
 Celkový čas prevádzky systému: 721hod 29min
 ID oprávnených osôb: operator
 Tlačené dňa: 01.11.2022

Zdroj: Rotačná pec
 Kód: 1001
 Strana : 14/15

Veličina	NH3r		Pozn.
Jednotka	mg/m ³ N		
EL(alternatívne)	30.00		Pozn.
EL(fosilne)	30.00		
I(%)	40		
PMH	6.31		
MZLm v t/mesiac	1.113		
MZLm < EL	1.113		
MZLm > EL	0.000		
MZLm > limit F _{PDH}	0.000		
n PPH < 1.2*EL+I	1369/100%		
n PPH > 1.2*EL+I	0/0%		
n PPH > 2*EL+I	0/0%		
n platných PPH	1369/98%		
n neplatných PPH	29/2%		
n nahradených PPH	0/0%		
n PDH < EL	31/100%		
n PDH > EL	0/0%		
n platných PDH	31		
n neplatných PDH	0		
Min PPH	0.54		
Max PPH	21.04		
Min PDH	2.04		
Max PDH	10.05		

Vysvetlivky:

PDH < EL

F - neplatná

Q - PDH > EL

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

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 10/2022

Prevádzkovateľ: Cementáreň Ladce
Meracie miesto: komín
Celkový čas prevádzky systému: 721hod 29min
ID oprávnených osôb: operator
Tlačené dňa: 01.11.2022

Zdroj: Rotačná pec
Kód: 1001
Strana : 15/15

Dátum	Stavy systému [hod:min]								
	OST	NAB	OKA	UP	SKU	KAL	VYP	ZPA	INY
01.10.2022	00:00	00:00	00:00	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
02.10.2022	00:00	00:00	00:00	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
03.10.2022	00:00	00:00	00:00	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
04.10.2022	00:00	00:00	00:00	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
05.10.2022	00:00	00:00	00:00	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
06.10.2022	01:00	01:00	00:00	22:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
07.10.2022	01:30	00:00	00:00	22:30	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
08.10.2022	03:00	02:30	00:00	18:30	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
09.10.2022	00:00	00:00	00:00	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
10.10.2022	00:00	00:00	00:00	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
11.10.2022	00:00	00:00	00:00	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
12.10.2022	00:00	00:00	00:00	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
13.10.2022	15:00	05:00	00:30	03:30	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
14.10.2022	00:00	10:30	00:00	13:30	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
15.10.2022	00:00	00:00	00:00	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
16.10.2022	00:00	00:00	00:00	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
17.10.2022	00:00	00:00	00:00	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
18.10.2022	00:00	00:00	00:00	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
19.10.2022	00:00	00:00	00:00	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
20.10.2022	00:00	00:00	00:00	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
21.10.2022	00:00	00:00	00:00	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
22.10.2022	00:00	00:00	00:00	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
23.10.2022	00:00	00:00	01:00	23:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
24.10.2022	00:00	00:00	00:00	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
25.10.2022	02:00	02:00	00:00	20:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
26.10.2022	00:00	00:00	00:00	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
27.10.2022	00:00	00:00	00:00	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
28.10.2022	00:00	00:00	00:00	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
29.10.2022	00:00	00:00	00:00	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
30.10.2022	00:00	00:00	00:00	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
31.10.2022	00:00	00:00	00:00	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00
Celkom	22:30	21:00	01:30	699:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00

Vysvetlivky:

OST - Odstavené
 OKA - Odstávka
 SKU - Skúšanie
 VYP - Výpadok
 INY - Iný stav

NAB - nábeh
 UP - Ustálená prevádzka
 KAL - Kalibrácia
 ZPA - Zmena paliva

.....

