

MĖNESINĖ ATLIEKU DEGINIMO KATILO EMISIJŲ ATASKAITA

Vilniaus kogeneracinė jėgainė



12.2023

Generavimo data: 01.01.2024 1:20 AM

NOx				
Dienos ELV	100	mg/Nm ³	Apskaičiuoti STA	1285
Pusės valandos ELV	120	mg/Nm ³	Nevaliduoti STA	7
ELV P	400	mg/Nm ³	STA periodai (suma)	1488
ELV S	400	mg/Nm ³		

Data	Statusas	Dienos VLTA mg/Nm ³	Dienos VLTA > ELV	VSTA > ELV	SSTA > kalibr. diapazonas %	FLD > matavimo diapazonas	SSTA pakaitinės vertės
01.12.23	Valid	68.66	0	1	0.00	0	1
02.12.23	Valid	70.49	0	0	0.00	0	0
03.12.23	Valid	71.08	0	0	0.00	0	0
04.12.23	Valid / S	64.66	0	0	0.00	0	0
05.12.23	Valid / S	65.48	0	0	0.00	0	0
06.12.23	Valid	76.86	0	0	0.00	0	0
07.12.23	Valid	88.49	0	0	0.00	0	0
08.12.23	Valid	84.59	0	0	0.00	0	0
09.12.23	Valid	81.24	0	0	0.00	0	0
10.12.23	Valid / P / S	76.51	0	0	0.00	0	1
11.12.23	Invalid	-	-	0	0.00	0	0
12.12.23	Invalid	-	-	0	0.00	0	0
13.12.23	Invalid / P	-	-	0	0.00	0	6
14.12.23	Valid	87.64	0	0	0.00	0	0
15.12.23	Valid	84.57	0	0	0.00	0	0
16.12.23	Valid	88.00	0	0	0.00	0	0
17.12.23	Valid	90.12	0	0	0.00	0	0
18.12.23	Valid	88.80	0	0	0.00	0	0
19.12.23	Valid	86.50	0	0	0.00	0	0
20.12.23	Valid	86.26	0	0	0.00	0	0
21.12.23	Valid / P	80.98	0	0	0.00	0	1
22.12.23	Valid / P / S	90.54	0	0	0.00	0	1
23.12.23	Valid	89.12	0	0	0.00	0	0
24.12.23	Valid	91.85	0	0	0.00	0	0
25.12.23	Valid	91.77	0	0	0.00	0	0
26.12.23	Valid	91.34	0	0	0.00	0	0
27.12.23	Valid	81.99	0	0	0.00	0	0
28.12.23	Valid	75.10	0	1	0.00	0	0
29.12.23	Valid / S	78.15	0	0	0.00	0	0
30.12.23	Valid	84.67	0	0	0.00	0	0
31.12.23	Valid	84.70	0	0	0.00	0	0
Vidurkis / Suma	Valid	82.29	0	2	0.00	0	10
Mažiausia vertė		64.66			0.00		
Didžiausia vertė		91.85			0.00		
Kaupiamoji vertė [%]			0.00	0.04			

MĖNESINĖ ATLIEKU DEGINIMO KATILO EMISIJŲ ATASKAITA

Vilniaus kogeneracinė jėgainė



12.2023

Generavimo data: 01.01.2024 1:20

AM

SO2							
Dienos ELV	30	mg/Nm ³			Apskaičiuoti STA	1285	
Pusės valandos ELV	200	mg/Nm ³			Nevaliduoti STA	7	
ELV P	200	mg/Nm ³			STA periodai (suma)	1488	
ELV S	200	mg/Nm ³					
Data	Statusas	Dienos VLTA mg/Nm ³	Dienos VLTA > ELV	VSTA > ELV	SSTA > kalibr. diapazonas %	FLD > matavimo diapazonas	SSTA pakaitinės vertės
01.12.23	Valid	3.06	0	0	0.00	0	1
02.12.23	Valid	3.10	0	0	0.00	0	0
03.12.23	Valid	4.14	0	0	0.00	0	0
04.12.23	Valid / S	2.36	0	0	0.00	0	0
05.12.23	Valid / S	3.95	0	0	0.00	0	0
06.12.23	Valid	4.21	0	0	0.00	0	0
07.12.23	Valid	4.03	0	0	0.00	0	0
08.12.23	Valid	3.53	0	0	0.00	0	0
09.12.23	Valid	3.34	0	0	0.00	0	0
10.12.23	Valid / P / S	3.11	0	0	0.00	0	1
11.12.23	Invalid	-	-	0	0.00	0	0
12.12.23	Invalid	-	-	0	0.00	0	0
13.12.23	Invalid / P	-	-	0	0.00	0	6
14.12.23	Valid	4.58	0	0	0.00	0	0
15.12.23	Valid	3.32	0	0	0.00	0	0
16.12.23	Valid	4.58	0	0	0.00	0	0
17.12.23	Valid	4.96	0	0	0.00	0	0
18.12.23	Valid	4.80	0	0	0.00	0	0
19.12.23	Valid	4.49	0	0	0.00	0	0
20.12.23	Valid	4.63	0	0	0.00	0	0
21.12.23	Valid / P	4.89	0	0	0.00	0	1
22.12.23	Valid / P / S	5.98	0	0	0.00	0	1
23.12.23	Valid	3.51	0	0	0.00	0	0
24.12.23	Valid	1.26	0	0	0.00	0	0
25.12.23	Valid	2.99	0	0	0.00	0	0
26.12.23	Valid	1.95	0	0	0.00	0	0
27.12.23	Valid	3.48	0	0	0.00	0	0
28.12.23	Valid	4.57	0	0	0.00	0	0
29.12.23	Valid / S	5.16	0	0	0.00	0	0
30.12.23	Valid	5.26	0	0	0.00	0	0
31.12.23	Valid	4.96	0	0	0.00	0	0
Vidurkis / Suma	Valid	3.92	0	0	0.00	0	10
Mažiausia vertė		1.26			0.00		
Didžiausia vertė		5.98			0.00		
Kaupiamoji vertė [%]			0.31	0.00			

MĖNESINĖ ATLIEKU DEGINIMO KATILO EMISIJU ATASKAITA

Vilniaus kogeneracinė jėgainė



12.2023

Generavimo data: 01.01.2024 1:20 AM

Dulkės							
Dienos ELV	5	mg/Nm ³			Apskaičiuoti STA	1285	
Pusės valandos ELV	30	mg/Nm ³			Nevaliduoti STA	0	
ELV P	20	mg/Nm ³			STA periodai (suma)	1488	
ELV S	150	mg/Nm ³					
Data	Statusas	Dienos VLTA mg/Nm ³	Dienos VLTA > ELV	VSTA > ELV	SSTA > kalibr. diapazonas %	FLD > matavimo diapazonas	SSTA pakaitinės vertės
01.12.23	Valid	0.31	0	0	0.00	0	1
02.12.23	Valid	0.29	0	0	0.00	0	0
03.12.23	Valid	0.29	0	0	0.00	0	0
04.12.23	Valid / S	0.29	0	0	0.00	0	0
05.12.23	Valid / S	0.30	0	0	0.00	0	0
06.12.23	Valid	0.30	0	0	0.00	0	0
07.12.23	Valid	0.28	0	0	0.00	0	0
08.12.23	Valid	0.29	0	0	0.00	0	0
09.12.23	Valid	0.30	0	0	0.00	0	0
10.12.23	Valid / P / S	0.29	0	0	0.00	0	1
11.12.23	Invalid	-	-	0	0.00	0	0
12.12.23	Invalid	-	-	0	0.00	0	0
13.12.23	Invalid / P	-	-	0	0.00	0	6
14.12.23	Valid	0.29	0	0	0.00	0	0
15.12.23	Valid	0.29	0	0	0.00	0	0
16.12.23	Valid	0.26	0	0	0.00	0	0
17.12.23	Valid	0.25	0	0	0.00	0	0
18.12.23	Valid	0.24	0	0	0.00	0	0
19.12.23	Valid	0.24	0	0	0.00	0	0
20.12.23	Valid	0.28	0	0	0.00	0	0
21.12.23	Valid / P	0.28	0	0	0.00	0	1
22.12.23	Valid / P / S	0.38	0	0	0.00	0	1
23.12.23	Valid	0.28	0	0	0.00	0	0
24.12.23	Valid	0.28	0	0	0.00	0	0
25.12.23	Valid	0.28	0	0	0.00	0	0
26.12.23	Valid	0.27	0	0	0.00	0	0
27.12.23	Valid	0.26	0	0	0.00	0	0
28.12.23	Valid	0.27	0	0	0.00	0	0
29.12.23	Valid / S	0.27	0	0	0.00	0	0
30.12.23	Valid	0.26	0	0	0.00	0	0
31.12.23	Valid	0.27	0	0	0.00	0	0
Vidurkis / Suma	Valid	0.28	0	0	0.00	0	10
Mažiausia vertė		0.24			0.00		
Didžiausia vertė		0.38			0.00		
Kaupiamoji vertė [%]			0.31	0.00			

MĖNESINĖ ATLIEKU DEGINIMO KATILO EMISIJU ATASKAITA



12.2023

Vilniaus kogeneracinė jėgainė

Generavimo data: 01.01.2024 1:20 AM

BOA							
Dienos ELV	10	mg/Nm ³			Apskaičiuoti STA	1285	
Pusės valandos ELV	20	mg/Nm ³			Nevaliduoti STA	7	
ELV P	20	mg/Nm ³			STA periodai (suma)	1488	
ELV S	20	mg/Nm ³					
Data	Statusas	Dienos VLTA mg/Nm ³	Dienos VLTA > ELV	VSTA > ELV	SSTA > kalibr. diapazonas %	FLD > matavimo diapazonas	SSTA pakaitinės vertės
01.12.23	Valid	0.37	0	0	0.00	0	1
02.12.23	Valid	0.71	0	0	0.00	0	0
03.12.23	Valid	1.94	0	0	0.00	0	0
04.12.23	Valid / S	1.66	0	0	0.00	0	0
05.12.23	Valid / S	0.85	0	0	0.00	0	0
06.12.23	Valid	0.69	0	0	0.00	0	0
07.12.23	Valid	0.58	0	0	0.00	0	0
08.12.23	Valid	0.74	0	0	0.00	0	0
09.12.23	Valid	0.39	0	0	0.00	0	0
10.12.23	Valid / P / S	0.50	0	0	0.00	0	1
11.12.23	Invalid	-	-	0	0.00	0	0
12.12.23	Invalid	-	-	0	0.00	0	0
13.12.23	Invalid / P	-	-	0	0.00	0	6
14.12.23	Valid	1.05	0	0	0.00	0	0
15.12.23	Valid	2.03	0	0	0.00	0	0
16.12.23	Valid	1.18	0	0	0.00	0	0
17.12.23	Valid	2.00	0	0	0.00	0	0
18.12.23	Valid	2.20	0	0	0.00	0	0
19.12.23	Valid	1.39	0	0	0.00	0	0
20.12.23	Valid	1.29	0	0	0.00	0	0
21.12.23	Valid / P	0.68	0	0	0.00	0	1
22.12.23	Valid / P / S	1.67	0	0	0.00	0	1
23.12.23	Valid	3.47	0	0	0.00	0	0
24.12.23	Valid	4.72	0	0	0.00	0	0
25.12.23	Valid	3.87	0	0	0.00	0	0
26.12.23	Valid	4.32	0	0	0.00	0	0
27.12.23	Valid	2.79	0	0	0.00	0	0
28.12.23	Valid	1.48	0	0	0.00	0	0
29.12.23	Valid / S	2.10	0	0	0.00	0	0
30.12.23	Valid	1.89	0	0	0.00	0	0
31.12.23	Valid	1.52	0	0	0.00	0	0
Vidurkis / Suma	Valid	1.77	0	0	0.00	0	10
Mažiausia vertė		0.37			0.00		
Didžiausia vertė		4.72			0.00		
Kaupiamoji vertė [%]			0.31	0.05			

MĖNESINĖ ATLIEKU DEGINIMO KATILO EMISIJU ATASKAITA



12.2023

Vilniaus kogeneracinė jėgainė

Generavimo data: 01.01.2024 1:20 AM

HCI							
Dienos ELV	6	mg/Nm ³			Apskaičiuoti STA	1285	
Pusės valandos ELV	60	mg/Nm ³			Nevaliduoti STA	7	
ELV P	60	mg/Nm ³			STA periodai (suma)	1488	
ELV S	60	mg/Nm ³					
Data	Statusas	Dienos VLTA mg/Nm ³	Dienos VLTA > ELV	VSTA > ELV	SSTA > kalibr. diapazonas %	FLD > matavimo diapazonas	SSTA pakaitinės vertės
01.12.23	Valid	0.51	0	0	0.00	0	1
02.12.23	Valid	0.48	0	0	0.00	0	0
03.12.23	Valid	0.48	0	0	0.00	0	0
04.12.23	Valid / S	0.51	0	0	0.00	0	0
05.12.23	Valid / S	0.50	0	0	0.00	0	0
06.12.23	Valid	0.50	0	0	0.00	0	0
07.12.23	Valid	0.48	0	0	0.00	0	0
08.12.23	Valid	0.49	0	0	0.00	0	0
09.12.23	Valid	0.49	0	0	0.00	0	0
10.12.23	Valid / P / S	0.49	0	0	0.00	0	1
11.12.23	Invalid	-	-	0	0.00	0	0
12.12.23	Invalid	-	-	0	0.00	0	0
13.12.23	Invalid / P	-	-	0	0.00	0	6
14.12.23	Valid	0.52	0	0	0.00	0	0
15.12.23	Valid	0.51	0	0	0.00	0	0
16.12.23	Valid	0.50	0	0	0.00	0	0
17.12.23	Valid	0.54	0	0	0.00	0	0
18.12.23	Valid	0.54	0	0	0.00	0	0
19.12.23	Valid	0.52	0	0	0.00	0	0
20.12.23	Valid	0.51	0	0	0.00	0	0
21.12.23	Valid / P	0.50	0	0	0.00	0	1
22.12.23	Valid / P / S	0.57	0	0	0.00	0	1
23.12.23	Valid	0.51	0	0	0.00	0	0
24.12.23	Valid	0.55	0	0	0.00	0	0
25.12.23	Valid	0.53	0	0	0.00	0	0
26.12.23	Valid	0.55	0	0	0.00	0	0
27.12.23	Valid	0.51	0	0	0.00	0	0
28.12.23	Valid	0.50	0	0	0.00	0	0
29.12.23	Valid / S	0.50	0	0	0.00	0	0
30.12.23	Valid	0.51	0	0	0.00	0	0
31.12.23	Valid	0.51	0	0	0.00	0	0
Vidurkis / Suma	Valid	0.51	0	0	0.00	0	10
Mažiausia vertė		0.48			0.00		
Didžiausia vertė		0.57			0.00		
Kaupiamoji vertė [%]			0.31	0.00			

MĖNESINĖ ATLIEKU DEGINIMO KATILO EMISIJU ATASKAITA



12.2023

Vilniaus kogeneracinė jėgainė

Generavimo data: 01.01.2024 1:20

AM

HF			
Dienos ELV	1	mg/Nm ³	Apskaičiuoti STA 1285
Pusės valandos ELV	4	mg/Nm ³	Nevaliduoti STA 7
ELV P	4	mg/Nm ³	STA periodai (suma) 1488
ELV S	4	mg/Nm ³	

Data	Statusas	Dienos VLTA mg/Nm ³	Dienos VLTA > ELV	VSTA > ELV	SSTA > kalibr. diapazonas %	FLD > matavimo diapazonas	SSTA pakaitinės vertės
01.12.23	Valid	0.07	0	0	0.00	0	1
02.12.23	Valid	0.07	0	0	0.00	0	0
03.12.23	Valid	0.07	0	0	0.00	0	0
04.12.23	Valid / S	0.07	0	0	0.00	0	0
05.12.23	Valid / S	0.07	0	0	0.00	0	0
06.12.23	Valid	0.07	0	0	0.00	0	0
07.12.23	Valid	0.07	0	0	0.00	0	0
08.12.23	Valid	0.07	0	0	0.00	0	0
09.12.23	Valid	0.07	0	0	0.00	0	0
10.12.23	Valid / P / S	0.07	0	0	0.00	0	1
11.12.23	Invalid	-	-	0	0.00	0	0
12.12.23	Invalid	-	-	0	0.00	0	0
13.12.23	Invalid / P	-	-	0	0.00	0	6
14.12.23	Valid	0.09	0	0	0.00	0	0
15.12.23	Valid	0.07	0	0	0.00	0	0
16.12.23	Valid	0.07	0	0	0.00	0	0
17.12.23	Valid	0.07	0	0	0.00	0	0
18.12.23	Valid	0.07	0	0	0.00	0	0
19.12.23	Valid	0.07	0	0	0.00	0	0
20.12.23	Valid	0.09	0	0	0.00	0	0
21.12.23	Valid / P	0.07	0	0	0.00	0	1
22.12.23	Valid / P / S	0.09	0	0	0.00	0	1
23.12.23	Valid	0.07	0	0	0.00	0	0
24.12.23	Valid	0.07	0	0	0.00	0	0
25.12.23	Valid	0.07	0	0	0.00	0	0
26.12.23	Valid	0.07	0	0	0.00	0	0
27.12.23	Valid	0.07	0	0	0.00	0	0
28.12.23	Valid	0.07	0	0	0.00	0	0
29.12.23	Valid / S	0.07	0	0	0.00	0	0
30.12.23	Valid	0.07	0	0	0.00	0	0
31.12.23	Valid	0.07	0	0	0.00	0	0
Vidurkis / Suma	Valid	0.07	0	0	0.00	0	10
Mažiausia vertė		0.07			0.00		
Didžiausia vertė		0.09			0.00		
Kaupiamoji vertė [%]			0.31	0.00			

MĖNESINĖ ATLIEKŲ DEGINIMO KATILO EMISIJŲ ATASKAITA



12.2023

Vilniaus kogeneracinė jėgainė

Generavimo data: 01.01.2024

1:20 AM

CO								
Dienos ELV	50	mg/Nm ³	ELV P	400	mg/Nm ³	Apskaičiuoti STA	1285	
Pusės valandos ELV	100	mg/Nm ³	ELV S	400	mg/Nm ³	Nevaliduoti STA	7	
10-minučių ELV	150	mg/Nm ³				STA periodai (suma)	1488	
Data	Statusas	Dienos VLTA mg/Nm ³	Dienos VLTA > ELV	Pusės valandos VSTA > ELV	Daugiau kaip 5 % 10-min VSTA > ELV per parą	SSTA > kalibr. diapazonas %	FLD > matavimo diapazonas	SSTA pakaitinės vertės
01.12.23	Valid	5.49	0	0	0	0.00	2	1
02.12.23	Valid	2.10	0	0	0	4.17	0	0
03.12.23	Valid	2.47	0	0	0	0.00	0	0
04.12.23	Valid / S	19.05	0	0	0	0.00	0	0
05.12.23	Valid / S	4.42	0	0	0	0.00	0	0
06.12.23	Valid	2.76	0	0	0	0.00	0	0
07.12.23	Valid	4.29	0	0	0	0.00	0	0
08.12.23	Valid	4.66	0	0	0	0.00	0	0
09.12.23	Valid	2.51	0	0	0	0.00	0	0
10.12.23	Valid / P / S	1.84	0	0	0	0.00	1	1
11.12.23	Invalid	-	-	0	0	0.00	0	0
12.12.23	Invalid	-	-	0	0	0.00	0	0
13.12.23	Invalid / P	-	-	0	0	0.00	0	6
14.12.23	Valid	3.38	0	0	0	4.17	1	0
15.12.23	Valid	3.33	0	0	0	0.00	0	0
16.12.23	Valid	3.18	0	0	0	0.00	0	0
17.12.23	Valid	2.48	0	0	0	0.00	0	0
18.12.23	Valid	2.85	0	0	0	0.00	0	0
19.12.23	Valid	3.66	0	0	0	0.00	0	0
20.12.23	Valid	2.69	0	0	0	10.42	0	0
21.12.23	Valid / P	8.75	0	0	0	0.00	1	1
22.12.23	Valid / P / S	1.73	0	0	0	22.22	0	1
23.12.23	Valid	2.84	0	0	0	0.00	0	0
24.12.23	Valid	1.48	0	0	0	0.00	0	0
25.12.23	Valid	0.86	0	0	0	2.08	0	0
26.12.23	Valid	0.91	0	0	0	0.00	0	0
27.12.23	Valid	2.94	0	0	0	0.00	0	0
28.12.23	Valid	3.63	0	0	0	0.00	0	0
29.12.23	Valid / S	2.09	0	0	0	2.08	0	0
30.12.23	Valid	0.23	0	0	0	29.17	0	0
31.12.23	Valid	0.56	0	0	0	14.58	0	0
Vidurkis / Suma	Valid	3.36	0	0	0	3.29	5	10
Mažiausia vertė		0.23				0.00		
Didžiausia vertė		19.05				29.17		
Kaupiamoji vertė [%]			0.92	0.05				

MĖNESINĖ ATLIEKŲ DEGINIMO KATILO EMISIJŲ ATASKAITA



12.2023

Vilniaus kogeneracinė jėgainė

Generavimo data: 01.01.2024 1:20 AM

NH3							
Dienos ELV	8	mg/Nm ³			Apskaičiuoti STA	1285	
Pusės valandos ELV	10	mg/Nm ³			Nevaliduoti STA	7	
ELV P	20	mg/Nm ³			STA periodai (suma)	1488	
ELV S	20	mg/Nm ³					
Data	Statusas	Dienos VLTA mg/Nm ³	Dienos VLTA > ELV	VSTA > ELV	SSTA > kalibr. diapazonas %	FLD > matavimo diapazonas	SSTA pakaitinės vertės
01.12.23	Valid	0.74	0	0	0.00	0	1
02.12.23	Valid	0.54	0	0	0.00	0	0
03.12.23	Valid	0.42	0	0	0.00	0	0
04.12.23	Valid / S	0.46	0	0	0.00	0	0
05.12.23	Valid / S	0.50	0	0	0.00	0	0
06.12.23	Valid	0.48	0	0	0.00	0	0
07.12.23	Valid	0.45	0	0	0.00	0	0
08.12.23	Valid	0.47	0	0	0.00	0	0
09.12.23	Valid	0.49	0	0	0.00	0	0
10.12.23	Valid / P / S	0.54	0	0	0.00	0	1
11.12.23	Invalid	-	-	0	0.00	0	0
12.12.23	Invalid	-	-	0	0.00	0	0
13.12.23	Invalid / P	-	-	0	0.00	0	6
14.12.23	Valid	0.93	0	0	0.00	0	0
15.12.23	Valid	0.52	0	0	0.00	0	0
16.12.23	Valid	0.50	0	0	0.00	0	0
17.12.23	Valid	0.44	0	0	0.00	0	0
18.12.23	Valid	0.44	0	0	0.00	0	0
19.12.23	Valid	0.44	0	0	0.00	0	0
20.12.23	Valid	0.77	0	0	0.00	0	0
21.12.23	Valid / P	0.51	0	0	0.00	0	1
22.12.23	Valid / P / S	0.82	0	0	0.00	0	1
23.12.23	Valid	0.42	0	0	0.00	0	0
24.12.23	Valid	0.41	0	0	0.00	0	0
25.12.23	Valid	0.42	0	0	0.00	0	0
26.12.23	Valid	0.41	0	0	0.00	0	0
27.12.23	Valid	0.40	0	0	0.00	0	0
28.12.23	Valid	0.41	0	0	0.00	0	0
29.12.23	Valid / S	0.42	0	0	0.00	0	0
30.12.23	Valid	0.42	0	0	0.00	0	0
31.12.23	Valid	0.41	0	0	0.00	0	0
Vidurkis / Suma	Valid	0.50	0	0	0.00	0	10
Mažiausia vertė		0.40			0.00		
Didžiausia vertė		0.93			0.00		
Kaupiamoji vertė [%]			0.00	0.00			

MĖNESINĖ ATLIEKŲ DEGINIMO KATILO EMISIJŲ ATASKAITA



12.2023

Vilniaus kogeneracinė jėgainė

Generavimo data: 01.01.2024 1:20 AM

Data	Veikimo trukmė			Sutrikimų / vidinio kalibravimo trukmė						AM
	CEMS dirba	Statusas P	Statusas S	Dūmų valymo įranga	FTIR ²	Dulkės ³	BOA ⁴	O ₂ ⁵	Dūmų debitas ⁶	
	h	h	h	h	h	h	h	h	h	
01.12.23	24.0	0.0	0.0	0.00	0.35	0.27	0.35	0.35	0.23	
02.12.23	24.0	0.0	0.0	0.00	0.08	0.30	0.08	0.08	0.20	
03.12.23	24.0	0.0	0.0	0.00	0.08	0.20	0.08	0.08	0.20	
04.12.23	24.0	0.0	9.6	9.63	0.08	0.27	0.08	0.08	0.20	
05.12.23	24.0	0.0	5.6	5.57	0.08	0.23	0.08	0.08	0.20	
06.12.23	24.0	0.0	1.5	1.47	0.08	0.18	0.08	0.08	0.20	
07.12.23	24.0	0.0	0.0	0.00	0.08	0.28	0.08	0.08	0.20	
08.12.23	24.0	0.0	0.2	0.23	0.08	0.20	0.08	0.08	0.20	
09.12.23	24.0	0.0	0.2	0.18	0.08	0.20	0.08	0.08	0.20	
10.12.23	10.5	1.2	1.4	1.38	0.08	0.08	0.08	0.08	0.07	
11.12.23	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
12.12.23	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
13.12.23	2.5	1.5	0.2	1.70	2.50	0.02	2.50	2.50	0.03	
14.12.23	24.0	0.0	0.0	0.00	0.10	0.20	0.10	0.10	0.20	
15.12.23	24.0	0.0	0.0	0.00	0.08	0.20	0.08	0.08	0.20	
16.12.23	24.0	0.0	0.0	0.00	0.08	0.20	0.08	0.08	0.20	
17.12.23	24.0	0.0	0.0	0.00	0.08	0.18	0.08	0.08	0.20	
18.12.23	24.0	0.0	0.0	0.00	0.08	0.20	0.08	0.08	0.20	
19.12.23	24.0	0.0	0.0	0.00	0.08	0.20	0.08	0.08	0.20	
20.12.23	24.0	0.0	0.0	0.00	0.08	0.20	0.08	0.08	0.23	
21.12.23	6.9	1.7	0.0	0.10	0.08	0.07	0.08	0.08	0.07	
22.12.23	22.3	1.0	3.4	4.48	0.08	0.18	0.08	0.08	0.20	
23.12.23	24.0	0.0	0.0	0.00	0.08	0.38	0.08	0.08	0.20	
24.12.23	24.0	0.0	0.0	0.00	0.08	0.28	0.08	0.08	0.20	
25.12.23	24.0	0.0	0.0	0.00	0.08	0.20	0.08	0.08	0.20	
26.12.23	24.0	0.0	0.0	0.00	0.08	0.20	0.08	0.08	0.20	
27.12.23	24.0	0.0	0.0	0.00	0.08	0.18	0.08	0.08	0.20	
28.12.23	24.0	0.0	0.0	0.00	0.10	0.20	0.10	0.10	0.20	
29.12.23	24.0	0.0	1.6	1.65	0.08	0.22	0.08	0.08	0.20	
30.12.23	24.0	0.0	0.1	0.07	0.08	0.38	0.08	0.08	0.22	
31.12.23	24.0	0.0	0.0	0.00	0.08	0.32	0.08	0.08	0.20	
Vidurkis	22.1	0.2	0.8	0.91	0.18	0.21	0.18	0.18	0.19	
Suma	642.2	5.4	23.8	26.47	5.13	6.23	5.13	5.13	5.45	
Mažiausia vertė	2.5	0.0	0.0	0.00	0.08	0.02	0.08	0.08	0.03	
Didžiausia vertė	24.0	1.7	9.6	9.63	2.50	0.38	2.50	2.50	0.23	
Kaupiamoji trukmė ¹		307.2	31.7	60.3	32.9	76.5	32.9			
Nevaliduotų dienų ¹					1	0	1			
12 mėn. laikotarpyje				60.3						

MĖNESINĖ ATLIEKU DEGINIMO KATILO EMISIJU ATASKAITA



12.2023

Vilniaus kogeneracinė jėgainė

Generavimo data: 01.01.2024 1:20 AM

Degimo proceso parametrų vertės

Data	Dūmų srautas Nm³/s	Dūmų temperatūra °C	Dūmų slėgis hPa	Degimo kameros temperatūra °C	O ₂ %	H ₂ O %
01.12.23	39.31	37.99	982.41	1132.13	6.73	6.78
02.12.23	38.89	36.92	987.97	1148.50	6.78	6.33
03.12.23	37.76	35.99	991.68	1157.91	6.62	5.98
04.12.23	28.16	36.46	995.43	1060.92	7.38	6.12
05.12.23	28.70	37.63	1000.94	1088.84	7.33	6.51
06.12.23	33.46	37.86	1003.73	1136.35	7.08	6.59
07.12.23	38.24	37.49	1007.06	1166.33	6.72	6.43
08.12.23	38.52	38.44	1004.86	1144.37	6.88	6.87
09.12.23	38.13	36.27	1000.27	1162.45	6.83	6.03
10.12.23	39.47	38.19	1041.91	1169.97	7.50	6.38
11.12.23	-	-	-	-	-	-
12.12.23	-	-	-	-	-	-
13.12.23	27.27	53.09	1189.61	1062.42	9.24	6.24
14.12.23	35.55	38.30	992.37	1123.26	7.63	7.10
15.12.23	39.07	38.27	1002.19	1152.14	7.30	6.74
16.12.23	37.93	34.61	1005.13	1174.98	6.96	5.58
17.12.23	37.91	32.09	999.39	1173.38	7.21	4.84
18.12.23	38.30	32.73	997.88	1174.67	7.10	5.02
19.12.23	39.09	33.36	989.97	1182.89	6.87	5.22
20.12.23	38.97	37.83	981.42	1180.53	6.76	8.09
21.12.23	35.99	33.12	975.46	1123.73	7.39	5.16
22.12.23	32.59	41.66	976.52	1151.64	8.03	8.49
23.12.23	38.46	35.93	958.48	1206.54	7.02	6.12
24.12.23	37.48	34.29	974.70	1202.14	7.24	5.55
25.12.23	37.45	34.98	967.11	1213.18	7.29	5.78
26.12.23	37.06	34.19	977.45	1191.74	7.19	5.50
27.12.23	39.10	34.58	988.87	1180.55	6.80	5.58
28.12.23	39.84	34.89	993.68	1171.71	6.99	5.64
29.12.23	31.02	34.18	985.52	1092.88	7.31	5.47
30.12.23	32.53	34.98	984.03	1134.59	7.20	5.71
31.12.23	33.45	34.54	992.56	1157.88	7.12	5.58
Vidurkis	36.44	36.08	991.56	1155.77	7.11	6.13
Mažiausia vertė	27.27	32.09	958.48	1060.92	6.62	4.84
Didžiausia vertė	39.84	53.09	1189.61	1213.18	9.24	8.49

Statusai / žymėjimai:

Valid	Patvirtintas VSTA (naudojant ne mažiau nei 6 valandas per parą validuotus duomenis) arba patvirtintas SSTA (sugeneruotas naudojant daugiau nei 10 % mėnesio trukmės verčių), skirtas formuoti LTA;
Invalid	Patvirtintas VSTA (naudojant mažiau nei 6 valandas per parą validuotus duomenis) arba patvirtintas SSTA (sugeneruotas naudojant mažiau nei 10 % mėnesio trukmės verčių), skirtas formuoti LTA;
P	Katilo paleidimas / stabdymas / derinimo darbai ar technologiniai bandymai;
S	Katilo normalios eksploatacijos sutrikimas;
!	Dienos VLTA, viršijantis ELV;
'	Atimta neapibrėžtis, gauta neigiama reikšmė suapvalinta iki 0,0;
*	CEMS sutrikimų laikas viršija 2,5 valandas per dieną / Dienų, kurių emisijų vertės nevaliduotos skaičius viršija 10 dienų per metus / Katilo veikimo statuso "P" nepertraukiama trukmė viršija 72 valandas / Katilo veikimo statuso "S" trukmė viršija 60 valandų per metus;
-	Nevaliduota vertė / katilas yra sustabdytas / ryšio ar serverio klaida

Santrumpos:

BOA	Bendroji organinė anglis;
CEMS	Nuolatinio emisijų matavimo sistema;
ELV	Emisijos ribinė vertė;
FLD	Pirminiai duomenys;
FTIR	Furjė transformacijos infraraudonųjų spindulių spektroskopas, kuris nustato CO, NOx, SO2, HF, HCl ir H2O koncentracijas
STA	Trumpo periodo emisijos vidurkis;
SSTA	Standartizuotas trumpo periodo emisijos vidurkis;
VSTA	Validuotas trumpo periodo emisijos vidurkis
LTA	Ilgą periodo emisijos vidurkis;
VLTA	Validuotas ilgo periodo emisijos vidurkis;

¹ Nuo sausio 1 d.

² FTIR analizatoriaus vidinio kalibravimo trukmė siekia iki 0.05 val. per dieną

³ Dulkių analizatoriaus vidinio kalibravimo trukmė siekia iki 0.23 val. per dieną

⁴ BOA analizatoriaus vidinio kalibravimo trukmė siekia iki 0.05 val. per dieną

⁵ O2 analizatorius nefiksuoja duomenų vykstant FTIR ir BOA analizatorių vidinam kalibravimui

⁶ Dūmų debito analizatoriaus vidinio kalibravimo trukmė siekia iki 0.20 val. per dieną