

## Godišnji izvještaj kontinuiranih mjerenja Rezultati – 2024. godina

Vrednovanje sukladno Okolišnoj dozvoli (Rješenje o izmjeni i dopuni uvjeta okolišne dozvole (KLASA: UP/I-351-03/16-02/29, URBROJ: 517-03-1-3-1-20-32 od 1. travnja 2020.), Rješenje o dopuni okolišne dozvole (KLASA: UP/I-351-03/16-02/29, URBROJ: 517-03-1-3-1-21-36 od 15 veljače 2021.), Rješenje o izmjeni i dopuni uvjeta okolišne dozvole (KLASA: UP/I-351-02/21-45/08, URBROJ: 517-05-1-3-1-22-8 od 11. travnja 2022.) i Rješenje o ispravku pogreške u rješenju (KLASA: UP/I 351-03/21-45/08, URBROJ: 517-05-1-3-1-22-9 od 28. travnja 2022.).

Napomena: U izračun dnevnog prosjeka uključena je mjerna nesigurnost prema dokumentu „Usklađivanje sustava kontinuiranog mjerenja emisija iz pogona Rockwool Adriatic d.o.o. s relevantnom regulativom Republike Hrvatske“ EKONERG – Institut za energetiku i zaštitu okoliša, Zagreb ožujak 2009 te prikazana kao  $(E_m - \mu E_m)$  gdje je  $\mu E_m$  – vrijednost mjerne nesigurnosti. Iskazana mjerna nesigurnost ne predstavlja sve moguće izvore mjerne nesigurnosti niti je primjenjen izračun s proširenom mjernom nesigurnosti.

- 1.4.15. Rezultate kontinuiranog mjerenja iskazivati kao polusatne i dnevne srednje vrijednosti. Polusatna srednja vrijednost vrijedi ako je za njen izračun pravilno izmjereno najmanje 50% trenutnih vrijednosti unutar polusatnog vremenskog intervala i ako su sve izmjerene trenutne vrijednosti unutar efektivnog vremena rada nepokretnog izvora. Iz svih važećih polusatnih srednjih vrijednosti za svaki dan izračunavati dnevnu srednju vrijednost. Dnevna srednja vrijednost vrijedi ako su za njen izračun na raspolaganju najmanje 24 važeće polusatne srednje vrijednosti. (GLS općenita razmatranja i Pravilnik o praćenju emisija onečišćujućih tvari u zrak iz nepokretnih izvora „Narodne novine“, br. 129/12 i 97/13).

Formula za izračun koncentracije emisija na referentnoj razini kisika od 8% (Zaključci o NRT-u za GLS – općenita razmatranja):

$$E_R = \frac{21 - O_R}{21 - O_M} \times E_M$$

$E_R$  (mg/Nm<sup>3</sup>): koncentracija emisija korigirana na referentnu razinu kisika  $O_R$

$O_R$  (vol. %): referentna razina kisika (8 %)

$E_M$  (mg/Nm<sup>3</sup>): koncentracija emisija pri izmjerenoj razini kisika  $O_M$

$O_M$  (vol. %): izmjerena razina kisika.

(GLS – općenita razmatranja i Tablica 1.)

- 1.4.16. GVE su udovoljene ako su na temelju kontinuiranih mjerenja
- sve srednje 24-satne provjerene vrijednosti manje od GVE

(GLS – općenita razmatranja, koja uzimaju u obzir i posebne propise: Uredba o graničnim vrijednostima emisija onečišćujućih tvari u zrak iz nepokretnih izvora („Narodne novine“, br. 87/17) i Pravilnik o praćenju emisija onečišćujućih tvari u zrak iz nepokretnih izvora („Narodne novine“, br. 129/12 i 97/13))

Sukladno članku 13. Pravilnika o praćenju emisija onečišćujućih tvari u zrak iz nepokretnih izvora („Narodne novine“, br. 47/21), u slučaju prekida rada AMS uređaja zbog kvara koje nije moguće popraviti u roku od 48 sati, prijavljeni su sljedeći prekidi rada izvršnom tijelu jedinice lokalne samouprave, nadležno upravno tijelo i Ministarstvo:

- 22.09.2024 - kvar na elektronici uređaja automatskog mjernog sustava (AMS) Sick Maihak za ispušni broj 1.2. vrteća komora i zona sušenja
- 11.01.2024.- kvar elektronskih komponenata unutar kontrolne jedinice uređaja za kontinuirano mjerenje emisija amonijaka u zrak iz nepokretnog izvora, za ispušni broj 2.1. iz zone hlađenja, Siemens LDS 6

ROCKWOOL ADRIATIC								
Poduzetnička zona Pićan Jug 130, Zajci, 52333 Potpićan								
Djelatnost: Proizvodnja mineralne vune								
<b>Godišnji izvještaj: 2024.</b>		<b>Mjerno mjesto: VRTEĆA KOMORA I ZONA SUŠENJA (ispust br. 1.2.)</b>						
Amonijak NH <sub>3</sub> (mg/Nm <sup>3</sup> )								
	Vrijeme rada		Sati bez mjerenja	Protok Plina	Obujam Protoka	GVE	SV	Mjerenja > dnevnog GVE
	Ukupno	Efektivno						
	h	h						
Ukupni godišnji:	8142,0	7625,0	141,5	2.404.833	66,46			0
Godišnji prosjek:				6813	0,19	60	28	
Najduži period (vremena) bez mjerenja:	122,5							
Mjerna dostupnost % Mjerna nesigurnost %	98,3 +/-5							
Skraćenice:	SV = mjerna prosječna vrijednost, GVE = granična vrijednost dnevne emisije m <sup>3</sup> = volumen suhih plinova pod normalnim uvjetima (101,3 kPa i 273,15 K)							

ROCKWOOL ADRIATIC								
Poduzetnička zona Pićan Jug 130, Zajci, 52333 Potpićan								
Djelatnost: Proizvodnja mineralne vune								
<b>Godišnji izvještaj: 2024.</b>	<b>Mjerno mjesto: VRTEĆA KOMORA I ZONA SUŠENJA (ispust br. 1.2.)</b>							
Formaldehid CH <sub>2</sub> O (mg/Nm <sup>3</sup> )								
	Vrijeme rada		Sati bez mjerenja	Protok Plina	Obujam Protoka	GVE	SV	Mjerenja > dnevnog GVE
	Ukupno	Efektivno						
	h	h						
				Ndam <sup>3</sup>	t/god	mg/Nm <sup>3</sup>	mg/Nm <sup>3</sup>	Br.
Ukupni godišnji:	8142,0	7625,0	141,5	2.404.833	6,17			<b>0</b>
Godišnji prosjek:				6813	0,02	5	2,6	
Najduži period (vremena) bez mjerenja:	122,5							
Mjerna dostupnost % Mjerna nesigurnost %	98,3 +/-5							
Skraćenice:	SV = mjerna prosječna vrijednost, GVE = granična vrijednost dnevne emisije m <sup>3</sup> = volumen suhih plinova pod normalnim uvjetima (101,3 kPa i 273,15 K)							

ROCKWOOL ADRIATIC								
Poduzetnička zona Pićan Jug 130, Zajci, 52333 Potpićan								
Djelatnost: Proizvodnja mineralne vune								
Godišnji izvještaj: 2024.		Mjerno mjesto: VRTEĆA KOMORA I ZONA SUŠENJA (ispust br. 1.2.)						
Čestice PM10 (mg/Nm <sup>3</sup> )								
	Vrijeme rada		Sati bez mjerenja	Protok Plina	Obujam Protoka	GVE	SV	Mjerenja > dnevnog GVE
	Ukupno	Efektivno						
	h	h						
Ukupni godišnji:	8142,0	7625,0	110	2.404.833	48,23			0
Godišnji prosjek:				6813	0,14	50	20,3	
Najduži period (vremena) bez mjerenja:	90							
Mjerna dostupnost % Mjerna nesigurnost %	98,6 +/-5							
Skraćenice:	SV = mjerna prosječna vrijednost, GVE = granična vrijednost dnevne emisije m <sup>3</sup> = volumen suhих plinova pod normalnim uvjetima (101,3 kPa i 273,15 K)							

## Mjesečni izvještaji kontinuiranih mjerenja Rezultati – 2024. godina

Vrednovanje sukladno Okolišnoj dozvoli (Rješenje o izmjeni i dopuni uvjeta okolišne dozvole (KLASA: UP/I-351-03/16-02/29, URBROJ: 517-03-1-3-1-20-32 od 1. travnja 2020.), Rješenje o dopuni okolišne dozvole (KLASA: UP/I-351-03/16-02/29, URBROJ: 517-03-1-3-1-21-36 od 15 veljače 2021.), Rješenje o izmjeni i dopuni uvjeta okolišne dozvole (KLASA: UP/I-351-02/21-45/08, URBROJ: 517-05-1-3-1-22-8 od 11. travnja 2022.) i Rješenje o ispravku pogreške u rješenju (KLASA: UP/I 351-03/21-45/08, URBROJ: 517-05-1-3-1-22-9 od 28. travnja 2022.).

Napomena: U izračun dnevnog prosjeka uključena je mjerna nesigurnost prema dokumentu „Usklađivanje sustava kontinuiranog mjerenja emisija iz pogona Rockwool Adriatic d.o.o. s relevantnom regulativom Republike Hrvatske“ EKONERG – Institut za energetiku i zaštitu okoliša, Zagreb ožujak 2009 te prikazana kao  $(E_{mj} - \mu E_{mj})$  gdje je  $\mu E_{mj}$  – vrijednost mjerne nesigurnosti. Iskazana mjerna nesigurnost ne predstavlja sve moguće izvore mjerne nesigurnosti niti je primjenjen izračun s proširenom mjernom nesigurnosti.

1.4.15. Rezultate kontinuiranog mjerenja iskazivati kao polusatne i dnevne srednje vrijednosti. Polusatna srednja vrijednost vrijedi ako je za njen izračun pravilno izmjereno najmanje 50% trenutnih vrijednosti unutar polusatnog vremenskog intervala i ako su sve izmjerene trenutne vrijednosti unutar efektivnog vremena rada nepokretnog izvora. Iz svih važećih polusatnih srednjih vrijednosti za svaki dan izračunavati dnevnu srednju vrijednost. Dnevna srednja vrijednost vrijedi ako su za njen izračun na raspolaganju najmanje 24 važeće polusatne srednje vrijednosti. (GLS općenita razmatranja i Pravilnik o praćenju emisija onečišćujućih tvari u zrak iz nepokretnih izvora „Narodne novine“, br. 129/12 i 97/13).

Formula za izračun koncentracije emisija na referentnoj razini kisika od 8% (Zaključci o NRT-u za GLS – općenita razmatranja):

$$E_R = \frac{21 - O_R}{21 - O_M} \times E_M$$

$E_R$  (mg/Nm<sup>3</sup>): koncentracija emisija korigirana na referentnu razinu kisika  $O_R$

$O_R$  (vol. %): referentna razina kisika (8 %)

$E_M$  (mg/Nm<sup>3</sup>): koncentracija emisija pri izmjerenoj razini kisika  $O_M$

$O_M$  (vol. %): izmjerena razina kisika.

(GLS – općenita razmatranja i Tablica 1.)

1.4.16 GVE su udovoljene ako su na temelju kontinuiranih mjerenja

- sve srednje 24-satne provjerene vrijednosti manje od GVE

(GLS – općenita razmatranja, koja uzimaju u obzir i posebne propise: Uredba o graničnim vrijednostima emisija onečišćujućih tvari u zrak iz nepokretnih izvora („Narodne novine“, br. 87/17) i Pravilnik o praćenju emisija onečišćujućih tvari u zrak iz nepokretnih izvora („Narodne novine“, br. 129/12 i 97/13))

**Emisija Amonijaka (NH<sub>3</sub>) iz vrteće komore i zone sušenja (ispust br. 1.2.)**

Mjesečni izvještaj: 2024-1

Emisija Amonijaka (NH3) iz vrteće komore i zone sušenja (ispust br. 1.2.)

Amonijak (NH3) (mg/Nm3) Dan	Vrijeme rada		Sati bez mjerenja	Protok Plina Ndam3	Obujam Protoka t/dan	Dnevna GVE mg/Nm3	Dnevna SV mg/Nm3	Validacija vrijednosti dnevnog prosjeka
	Ukupno h	Efektivno h						
1. siječanj 2024.								Invalid
2. siječanj 2024.								Invalid
3. siječanj 2024.								Invalid
4. siječanj 2024.	14,5	10,0	0,0	3044,3	0,1	60	35	Invalid
5. siječanj 2024.	24,0	24,0	0,0	7216,6	0,2	60	28	Valid
6. siječanj 2024.	24,0	22,0	0,0	6386,2	0,2	60	26	Valid
7. siječanj 2024.	24,0	18,0	0,0	5374,4	0,1	60	22	Valid
8. siječanj 2024.	24,0	22,0	0,0	6441,2	0,1	60	19	Valid
9. siječanj 2024.	24,0	18,5	0,0	5562,9	0,1	60	23	Valid
10. siječanj 2024.	24,0	22,5	0,0	6871,8	0,2	60	29	Valid
11. siječanj 2024.	24,0	23,0	0,0	7189,4	0,2	60	23	Valid
12. siječanj 2024.	18,0	13,5	0,0	4250,3	0,1	60	22	Valid
13. siječanj 2024.	24,0	23,5	0,0	7669,8	0,2	60	24	Valid
14. siječanj 2024.	24,0	23,0	0,0	7332,9	0,2	60	26	Valid
15. siječanj 2024.	24,0	23,5	0,0	7146,0	0,2	60	28	Valid
16. siječanj 2024.	24,0	20,5	0,0	6218,3	0,2	60	26	Valid
17. siječanj 2024.	24,0	24,0	0,0	7320,0	0,1	60	18	Valid
18. siječanj 2024.	24,0	23,0	0,0	6845,1	0,2	60	29	Valid
19. siječanj 2024.	24,0	24,0	0,0	7272,1	0,3	60	35	Valid
20. siječanj 2024.	24,0	22,5	0,0	7035,8	0,2	60	35	Valid
21. siječanj 2024.	24,0	24,0	0,0	7401,4	0,2	60	30	Valid
22. siječanj 2024.	24,0	23,0	0,0	7161,5	0,2	60	33	Valid
23. siječanj 2024.	24,0	23,5	0,0	7269,0	0,3	60	36	Valid
24. siječanj 2024.	24,0	22,5	0,0	7042,1	0,2	60	27	Valid
25. siječanj 2024.	24,0	21,5	0,0	6660,3	0,2	60	34	Valid
26. siječanj 2024.	24,0	20,0	0,0	6358,5	0,2	60	35	Valid
27. siječanj 2024.	24,0	23,0	0,0	7258,3	0,3	60	35	Valid
28. siječanj 2024.	24,0	15,5	0,0	4983,0	0,2	60	31	Valid
29. siječanj 2024.	24,0	24,0	0,0	7826,0	0,3	60	34	Valid
30. siječanj 2024.	24,0	22,0	0,0	7201,6	0,2	60	32	Valid
31. siječanj 2024.	24,0	21,5	0,0	6967,3	0,2	60	29	Valid
Ukupno mjesečno:	656,5	598,0	0,0	185305,9	5,3			
Mjesečni prosjek:				6618,1	0,2	60	29	
Najduži period (vrijeme) bez mjerenja:			0					
Mjerna dostupnost %			100,0					

Skracenicе: SV = mjerna prosječna dnevna vrijednost, GVE = granična vrijednost dnevne emisije

m3 = volumen suhih plinova pod normalnim uvjetima (101,3kPa i 273,15 K)

Invalid = na raspolaganju manje od 24 važeće polusatne vrijednosti, Valid = na raspolaganju 24 i više važećih polusatnih vrijednosti



Mjesečni izvještaj: 2024-2

Emisija Amonijaka (NH3) iz vrteće komore i zone sušenja (ispust br. 1.2.)

Amonijak (NH3) (mg/Nm3)	Vrijeme rada		Sati bez mjerjenja	Protok Plina Ndam3	Obujam Protoka t/dan	Dnevna GVE mg/Nm3	Dnevna SV mg/Nm3	Validacija vrijednosti dnevnog prosjeka
	Ukupno h	Efektivno h						
1. veljača 2024.	11,0	7,5	0,0	2473,2	0,1	60	31	Invalid
2. veljača 2024.	24,0	23,0	0,0	7741,7	0,2	60	22	Valid
3. veljača 2024.	24,0	16,5	0,0	5494,8	0,1	60	23	Valid
4. veljača 2024.	24,0	24,0	0,0	7820,3	0,2	60	29	Valid
5. veljača 2024.	24,0	22,5	0,0	7536,3	0,1	60	18	Valid
6. veljača 2024.	24,0	24,0	0,0	7884,8	0,2	60	30	Valid
7. veljača 2024.	24,0	22,5	0,0	7295,6	0,2	60	30	Valid
8. veljača 2024.	24,0	24,0	0,0	7629,9	0,2	60	31	Valid
9. veljača 2024.	24,0	21,5	0,0	6717,3	0,2	60	34	Valid
10. veljača 2024.	24,0	24,0	0,0	7374,9	0,2	60	33	Valid
11. veljača 2024.	24,0	23,0	0,0	6954,5	0,3	60	37	Valid
12. veljača 2024.	24,0	23,0	0,0	6933,0	0,2	60	27	Valid
13. veljača 2024.	24,0	23,0	0,0	7170,6	0,2	60	34	Valid
14. veljača 2024.	24,0	24,0	0,0	7809,0	0,2	60	32	Valid
15. veljača 2024.	24,0	23,0	0,0	7501,0	0,2	60	20	Valid
16. veljača 2024.	24,0	23,0	0,0	7496,7	0,3	60	38	Valid
17. veljača 2024.	24,0	21,0	0,0	6862,1	0,3	60	40	Valid
18. veljača 2024.	24,0	20,0	0,0	6453,0	0,2	60	27	Valid
19. veljača 2024.	24,0	21,0	0,0	6871,9	0,3	60	38	Valid
20. veljača 2024.	11,5	8,5	0,0	2864,7	0,1	60	40	Invalid
21. veljača 2024.	24,0	23,0	0,0	7836,5	0,3	60	36	Valid
22. veljača 2024.	24,0	23,0	0,0	7850,0	0,1	60	18	Valid
23. veljača 2024.	24,0	24,0	0,0	7955,8	0,2	60	29	Valid
24. veljača 2024.	24,0	23,0	0,0	7778,9	0,3	60	36	Valid
25. veljača 2024.	24,0	24,0	0,0	8061,2	0,3	60	36	Valid
26. veljača 2024.	22,5	21,5	0,0	7190,1	0,2	60	34	Valid
27. veljača 2024.	24,0	22,5	0,0	7328,4	0,2	60	33	Valid
28. veljača 2024.	24,0	22,5	0,0	7520,7	0,3	60	38	Valid
29. veljača 2024.	24,0	22,5	0,0	7462,8	0,2	60	22	Valid
Ukupno mjesečno:	669,0	625,0	0,0	203869,9	6,2			
Mjesečni prosjek:				7030,0	0,2	60	31	

Najduži period (vrijeme) bez mjerenja: 0

Mjerna dostupnost % 100,0

Skraćenice: SV = mjerna prosječna dnevna vrijednost, GVE = granična vrijednost dnevne emisije

m3 = volumen suhих plinova pod normalnim uvjetima (101,3kPa i 273,15 K)

Invalid = na raspolaganju manje od 24 važeće polusatne vrijednosti, Valid = na raspolaganju 24 i više važećih polusatnih vrijednosti

## Mjesečni izvještaj: 2024-3

Emisija Amonijaka (NH<sub>3</sub>) iz vrteće komore i zone sušenja (ispust br. 1.2.)

Amonijak (NH <sub>3</sub> ) (mg/Nm <sup>3</sup> )	Vrijeme rada		Sati bez mjerjenja	Protok Plina Nd <sub>m</sub> 3	Obujam Protoka t/dan	Dnevna GVE mg/Nm <sup>3</sup>	Dnevna SV mg/Nm <sup>3</sup>	Validacija vrijednosti dnevnog prosjeka
	Dan	Ukupno h						
1. ožujak 2024.	24,0	23,0	0,0	7588,8	0,2	60	32	Valid
2. ožujak 2024.	24,0	24,0	0,0	7886,8	0,3	60	37	Valid
3. ožujak 2024.	24,0	23,0	0,0	7524,7	0,2	60	31	Valid
4. ožujak 2024.	24,0	22,0	0,0	7244,3	0,3	60	40	Valid
5. ožujak 2024.	24,0	22,0	0,0	7308,0	0,2	60	34	Valid
6. ožujak 2024.	24,0	23,5	0,0	7781,2	0,3	60	34	Valid
7. ožujak 2024.	24,0	23,0	0,0	7566,8	0,3	60	36	Valid
8. ožujak 2024.	24,0	24,0	0,0	7845,5	0,2	60	19	Valid
9. ožujak 2024.	24,0	23,0	0,0	7324,8	0,2	60	32	Valid
10. ožujak 2024.	24,0	24,0	0,0	7713,9	0,3	60	43	Valid
11. ožujak 2024.	24,0	23,5	0,0	7332,4	0,3	60	36	Valid
12. ožujak 2024.	12,0	8,5	0,0	2838,7	0,1	60	36	Invalid
13. ožujak 2024.	24,0	23,0	0,0	7789,0	0,3	60	36	Valid
14. ožujak 2024.	24,0	23,0	0,0	7836,2	0,3	60	34	Valid
15. ožujak 2024.	24,0	24,0	0,0	8011,0	0,2	60	26	Valid
16. ožujak 2024.	24,0	22,5	0,0	7488,1	0,2	60	32	Valid
17. ožujak 2024.	24,0	24,0	0,0	7967,2	0,3	60	33	Valid
18. ožujak 2024.	24,0	22,0	0,0	7166,4	0,2	60	27	Valid
19. ožujak 2024.	24,0	23,0	0,0	7524,2	0,1	60	19	Valid
20. ožujak 2024.	24,0	23,5	0,0	7883,6	0,2	60	29	Valid
21. ožujak 2024.	24,0	24,0	0,0	7959,1	0,3	60	37	Valid
22. ožujak 2024.	24,0	23,0	0,0	7542,7	0,2	60	29	Valid
23. ožujak 2024.	24,0	22,5	0,0	7364,2	0,2	60	30	Valid
24. ožujak 2024.	24,0	23,0	0,0	7390,9	0,2	60	27	Valid
25. ožujak 2024.	24,0	23,5	0,0	7652,7	0,2	60	27	Valid
26. ožujak 2024.	24,0	23,0	0,0	7465,4	0,2	60	23	Valid
27. ožujak 2024.	24,0	23,5	0,0	7404,9	0,3	60	36	Valid
28. ožujak 2024.	24,0	23,5	0,0	7560,8	0,2	60	32	Valid
29. ožujak 2024.	24,0	24,0	0,0	7594,3	0,3	60	35	Valid
30. ožujak 2024.	24,0	20,0	0,0	6353,4	0,2	60	33	Valid
31. ožujak 2024.	22,0	22,0	0,0	7042,5	0,2	60	30	Valid
Ukupno mjesečno:	730,0	700,5	0,0	228952,4	7,2			
Mjesečni prosjek:				7385,6	0,2	60	32	
Najduži period (vrijeme) bez mjerjenja:			0					
Mjerna dostupnost %			100,0					

Skraćenice: SV = mjerna prosječna dnevna vrijednost, GVE = granična vrijednost dnevne emisije

m<sup>3</sup> = volumen suhih plinova pod normalnim uvjetima (101,3kPa i 273,15 K)

Invalid = na raspolaganju manje od 24 važeće polusatne vrijednosti, Valid = na raspolaganju 24 i više važećih polusatnih vrijednosti

Mjesečni izvještaj: 2024-4

Emisija Amonijaka (NH3) iz vrteće komore i zone sušenja (ispust br. 1.2.)

Amonijak (NH3) (mg/Nm3)	Vrijeme rada		Sati bez mjerjenja	Protok Plina Ndam3	Obujam Protoka t/dan	Dnevna GVE mg/Nm3	Dnevna SV mg/Nm3	Validacija vrijednosti dnevnog prosjeka
	Ukupno h	Efektivno h						
1. travanj 2024.	24,0	24,0	0,0	7453,7	0,2	60	33	Valid
2. travanj 2024.	13,5	4,0	0,0	1267,8	0,0	60	35	Invalid
3. travanj 2024.	18,0	7,0	0,0	2417,5	0,1	60	29	Invalid
4. travanj 2024.	24,0	22,0	0,0	7573,6	0,2	60	23	Valid
5. travanj 2024.	20,0	15,5	0,0	5373,1	0,1	60	23	Valid
6. travanj 2024.	24,0	24,0	0,0	8134,5	0,2	60	29	Valid
7. travanj 2024.	24,0	24,0	0,0	8066,7	0,3	60	31	Valid
8. travanj 2024.	24,0	23,0	0,0	7545,3	0,2	60	27	Valid
9. travanj 2024.	24,0	23,0	0,0	7442,7	0,2	60	29	Valid
10. travanj 2024.	24,0	23,5	0,0	7565,6	0,2	60	32	Valid
11. travanj 2024.	24,0	22,5	0,0	7245,1	0,1	60	14	Valid
12. travanj 2024.	24,0	23,0	0,0	7534,2	0,2	60	30	Valid
13. travanj 2024.	24,0	24,0	0,0	7783,8	0,3	60	34	Valid
14. travanj 2024.	24,0	19,5	0,0	6194,4	0,2	60	33	Valid
15. travanj 2024.	24,0	24,0	0,0	6900,1	0,2	60	31	Valid
16. travanj 2024.	24,0	23,0	0,0	5900,7	0,2	60	30	Valid
17. travanj 2024.	24,0	23,0	0,0	5883,0	0,2	60	32	Valid
18. travanj 2024.	24,0	23,5	0,0	7087,8	0,2	60	29	Valid
19. travanj 2024.	24,0	24,0	0,0	8923,9	0,2	60	27	Valid
20. travanj 2024.	24,0	23,0	0,0	8451,8	0,3	60	34	Valid
21. travanj 2024.	24,0	24,0	0,0	8760,3	0,3	60	35	Valid
22. travanj 2024.	24,0	23,0	0,0	7995,3	0,3	60	33	Valid
23. travanj 2024.	12,5	9,5	0,0	3194,3	0,1	60	33	Invalid
24. travanj 2024.	24,0	23,5	0,0	8030,8	0,3	60	31	Valid
25. travanj 2024.	24,0	21,5	0,0	7806,6	0,2	60	22	Valid
26. travanj 2024.	24,0	24,0	0,0	8110,7	0,2	60	30	Valid
27. travanj 2024.	24,0	22,5	0,0	7207,4	0,2	60	30	Valid
28. travanj 2024.	24,0	23,5	0,0	7441,7	0,2	60	32	Valid
29. travanj 2024.	24,0	22,5	0,0	7072,1	0,2	60	29	Valid
30. travanj 2024.	24,0	23,5	0,0	7296,3	0,2	60	29	Valid
Ukupno mjesečno:	688,0	637,0	0,0	207660,9	6,1			
Mjesečni prosjek:				6922,0	0,2	60	30	

Najduži period (vrijeme) bez mjerenja: 0

Mjerna dostupnost % 100,0

Skraćenice: SV = mjerna prosječna dnevna vrijednost, GVE = granična vrijednost dnevne emisije

m3 = volumen suhih plinova pod normalnim uvjetima (101,3kPa i 273,15 K)

Invalid = na raspolaganju manje od 24 važeće polusatne vrijednosti, Valid = na raspolaganju 24 i više važećih polusatnih vrijednosti

## Mjesečni izvještaj: 2024-5

Emisija Amonijaka (NH<sub>3</sub>) iz vrteće komore i zone sušenja (ispust br. 1.2.)

Amonijak (NH <sub>3</sub> ) (mg/Nm <sup>3</sup> )	Vrijeme rada		Sati bez mjerjenja	Protok Plina Ndam <sup>3</sup>	Obujam Protoka t/dan	Dnevna GVE mg/Nm <sup>3</sup>	Dnevna SV mg/Nm <sup>3</sup>	Validacija vrijednosti dnevnog prosjeka	
	Dan	Ukupno							Efektivno
		h							h
1. svibanj 2024.	24,0	22,0	0,0	6726,2	0,2	60	29	Valid	
2. svibanj 2024.	24,0	24,0	0,0	7241,6	0,3	60	37	Valid	
3. svibanj 2024.	24,0	23,0	0,0	7174,2	0,2	60	25	Valid	
4. svibanj 2024.	24,0	23,5	0,0	7227,8	0,2	60	32	Valid	
5. svibanj 2024.	24,0	23,0	0,0	7140,3	0,2	60	32	Valid	
6. svibanj 2024.	24,0	22,5	0,0	6971,0	0,2	60	31	Valid	
7. svibanj 2024.	24,0	19,5	0,0	5939,0	0,2	60	29	Valid	
8. svibanj 2024.	24,0	23,5	0,0	7146,2	0,2	60	29	Valid	
9. svibanj 2024.	24,0	23,0	0,0	6973,2	0,2	60	34	Valid	
10. svibanj 2024.	24,0	24,0	0,0	7453,0	0,3	60	36	Valid	
11. svibanj 2024.	24,0	23,0	0,0	7062,0	0,3	60	37	Valid	
12. svibanj 2024.	24,0	23,5	0,0	7192,3	0,2	60	30	Valid	
13. svibanj 2024.	24,0	23,5	0,0	7085,8	0,1	60	20	Valid	
14. svibanj 2024.	11,0	6,0	0,0	1850,4	0,1	60	31	Invalid	
15. svibanj 2024.	24,0	23,5	0,0	7516,7	0,3	60	39	Valid	
16. svibanj 2024.	24,0	23,0	0,0	7215,5	0,2	60	25	Valid	
17. svibanj 2024.	24,0	24,0	0,0	7561,3	0,3	60	36	Valid	
18. svibanj 2024.	24,0	23,0	0,0	7286,3	0,3	60	39	Valid	
19. svibanj 2024.	24,0	24,0	0,0	7437,0	0,3	60	34	Valid	
20. svibanj 2024.	24,0	22,5	0,0	6901,4	0,2	60	33	Valid	
21. svibanj 2024.	9,0	7,5	0,0	2296,8	0,1	60	40	Invalid	
22. svibanj 2024.	15,0	13,0	0,0	4167,2	0,2	60	48	Valid	
23. svibanj 2024.	24,0	24,0	0,0	7434,5	0,2	60	23	Valid	
24. svibanj 2024.	24,0	21,5	0,0	6795,1	0,2	60	30	Valid	
25. svibanj 2024.	24,0	24,0	0,0	7475,9	0,2	60	29	Valid	
26. svibanj 2024.	24,0	22,5	0,0	6990,2	0,2	60	29	Valid	
27. svibanj 2024.	24,0	23,0	0,0	7188,2	0,2	60	23	Valid	
28. svibanj 2024.	24,0	23,0	0,0	7156,5	0,2	60	24	Valid	
29. svibanj 2024.	24,0	24,0	0,0	7377,7	0,3	60	35	Valid	
30. svibanj 2024.	10,5	9,0	0,0	2792,5	0,1	60	28	Invalid	
31. svibanj 2024.	14,5	11,5	0,0	3645,1	0,2	60	46	Invalid	
Ukupno mjesečno:	684,0	647,0	0,0	200420,5	6,3				
Mjesečni prosjek:				6465,2	0,2	60	32		
Najduži period (vrijeme) bez mjerjenja:			0						
Mjerna dostupnost %			100,0						

Skraćenice: SV = mjerna prosječna dnevna vrijednost, GVE = granična vrijednost dnevne emisije

m<sup>3</sup> = volumen suhih plinova pod normalnim uvjetima (101,3kPa i 273,15 K)

Invalid = na raspolaganju manje od 24 važeće polusatne vrijednosti, Valid = na raspolaganju 24 i više važećih polusatnih vrijednosti

Mjesečni izvještaj: 2024-6

Emisija Amonijaka (NH3) iz vrteće komore i zone sušenja (ispust br. 1.2.)

Amonijak (NH3) (mg/Nm3)	Vrijeme rada		Sati	Protok	Obujam	Dnevna GVE mg/Nm3	Dnevna SV mg/Nm3	Validacija vrijednosti dnevnog prosjeka
	Dan	Ukupno h	Efektivno h	bez mjerjenja	Plina Ndam3			
1. lipanj 2024.	24,0	24,0	0,0	7878,9	0,3	60	36	Valid
2. lipanj 2024.	24,0	21,5	0,0	7191,8	0,2	60	27	Valid
3. lipanj 2024.	24,0	24,0	0,0	7674,5	0,2	60	29	Valid
4. lipanj 2024.	24,0	22,0	0,0	7341,3	0,2	60	26	Valid
5. lipanj 2024.	24,0	23,5	0,0	8109,8	0,2	60	27	Valid
6. lipanj 2024.	20,0	18,0	0,0	6462,0	0,2	60	30	Valid
7. lipanj 2024.								Invalid
8. lipanj 2024.	16,0	12,5	0,0	4462,0	0,2	60	38	Valid
9. lipanj 2024.	24,0	24,0	0,0	8670,1	0,3	60	35	Valid
10. lipanj 2024.	24,0	23,0	0,0	7754,7	0,2	60	23	Valid
11. lipanj 2024.	24,0	24,0	0,0	7972,2	0,2	60	29	Valid
12. lipanj 2024.	24,0	23,0	0,0	7153,6	0,2	60	32	Valid
13. lipanj 2024.	24,0	23,5	0,0	7247,4	0,2	60	24	Valid
14. lipanj 2024.	24,0	22,5	0,0	6961,7	0,2	60	26	Valid
15. lipanj 2024.	24,0	23,0	0,0	6955,1	0,2	60	25	Valid
16. lipanj 2024.	24,0	22,5	0,0	6788,0	0,2	60	30	Valid
17. lipanj 2024.	24,0	24,0	0,0	7203,8	0,2	60	29	Valid
18. lipanj 2024.	24,0	22,0	0,0	6586,4	0,2	60	28	Valid
19. lipanj 2024.	24,0	24,0	0,0	7400,6	0,3	60	35	Valid
20. lipanj 2024.	24,0	23,5	0,0	7105,1	0,2	60	32	Valid
21. lipanj 2024.	24,0	24,0	0,0	7153,0	0,2	60	30	Valid
22. lipanj 2024.	24,0	21,5	0,0	6332,8	0,2	60	28	Valid
23. lipanj 2024.	24,0	24,0	0,0	7403,1	0,2	60	23	Valid
24. lipanj 2024.	24,0	20,5	0,0	6016,1	0,1	60	21	Valid
25. lipanj 2024.	24,0	23,0	0,0	6899,8	0,2	60	23	Valid
26. lipanj 2024.	24,0	22,5	0,0	6669,4	0,1	60	21	Valid
27. lipanj 2024.	24,0	24,0	0,0	7206,4	0,2	60	32	Valid
28. lipanj 2024.	24,0	23,0	0,0	6964,8	0,3	60	37	Valid
29. lipanj 2024.	24,0	23,5	0,0	7122,0	0,2	60	31	Valid
30. lipanj 2024.	24,0	23,0	0,0	6747,7	0,2	60	25	Valid
Ukupno mjesečno:	684,0	653,5	0,0	205434,3	5,8			
Mjesečni prosjek:				7083,9	0,2	60	29	

Najduži period (vrijeme) bez mjerenja: 0

Mjerna dostupnost % 100,0

Skraćenice: SV = mjerna prosječna dnevna vrijednost, GVE = granična vrijednost dnevne emisije

m3 = volumen suhih plinova pod normalnim uvjetima (101,3kPa i 273,15 K)

Invalid = na raspolaganju manje od 24 važeće polusatne vrijednosti, Valid = na raspolaganju 24 i više važećih polusatnih vrijednosti

## Mjesečni izvještaj: 2024-7

Emisija Amonijaka (NH<sub>3</sub>) iz vrteće komore i zone sušenja (ispust br. 1.2.)

Amonijak (NH <sub>3</sub> ) (mg/Nm <sup>3</sup> )	Vrijeme rada		Sati bez mjerjenja	Protok Plina Ndam <sup>3</sup>	Obujam Protoka t/dan	Dnevna GVE mg/Nm <sup>3</sup>	Dnevna SV mg/Nm <sup>3</sup>	Validacija vrijednosti dnevnog prosjeka	
	Dan	Ukupno							Efektivno
		h							h
1. srpanj 2024.	24,0	24,0	0,0	7619,0	0,2	60	28	Valid	
2. srpanj 2024.	13,0	5,5	0,0	1901,3	0,0	60	22	Invalid	
3. srpanj 2024.	24,0	23,0	0,0	8157,0	0,3	60	32	Valid	
4. srpanj 2024.	24,0	22,5	0,0	8025,0	0,2	60	23	Valid	
5. srpanj 2024.	24,0	24,0	0,0	8829,7	0,2	60	27	Valid	
6. srpanj 2024.	24,0	23,0	0,0	7584,7	0,2	60	32	Valid	
7. srpanj 2024.	24,0	22,5	0,0	6905,3	0,2	60	31	Valid	
8. srpanj 2024.	24,0	20,5	0,0	6101,3	0,2	60	29	Valid	
9. srpanj 2024.	24,0	22,5	0,0	6667,2	0,2	60	30	Valid	
10. srpanj 2024.	24,0	22,5	0,0	6687,3	0,2	60	32	Valid	
11. srpanj 2024.	24,0	24,0	0,0	7222,5	0,2	60	30	Valid	
12. srpanj 2024.	24,0	23,0	0,0	7505,7	0,2	60	30	Valid	
13. srpanj 2024.	24,0	24,0	0,0	8325,5	0,3	60	32	Valid	
14. srpanj 2024.	24,0	23,0	0,0	7547,9	0,2	60	27	Valid	
15. srpanj 2024.	24,0	24,0	0,0	7151,9	0,1	60	16	Valid	
16. srpanj 2024.	24,0	22,5	0,0	6696,5	0,2	60	26	Valid	
17. srpanj 2024.	24,0	24,0	0,0	7309,7	0,3	60	37	Valid	
18. srpanj 2024.	24,0	21,0	0,0	6349,5	0,2	60	30	Valid	
19. srpanj 2024.	24,0	24,0	0,0	7306,8	0,2	60	30	Valid	
20. srpanj 2024.	24,0	23,5	0,0	7024,1	0,2	60	32	Valid	
21. srpanj 2024.	24,0	23,0	0,0	7450,4	0,2	60	29	Valid	
22. srpanj 2024.	24,0	22,5	0,0	7209,1	0,2	60	25	Valid	
23. srpanj 2024.	12,0	7,5	0,0	2373,7	0,1	60	26	Invalid	
24. srpanj 2024.	24,0	22,5	0,0	7211,4	0,2	60	29	Valid	
25. srpanj 2024.	24,0	23,0	0,0	7217,0	0,2	60	26	Valid	
26. srpanj 2024.	24,0	24,0	0,0	7398,8	0,1	60	20	Valid	
27. srpanj 2024.	24,0	22,0	0,0	6789,7	0,2	60	29	Valid	
28. srpanj 2024.	24,0	23,0	0,0	7005,9	0,2	60	32	Valid	
29. srpanj 2024.	24,0	22,5	0,0	6538,5	0,2	60	33	Valid	
30. srpanj 2024.	24,0	23,5	0,0	7002,9	0,2	60	32	Valid	
31. srpanj 2024.	24,0	23,0	0,0	7015,6	0,2	60	32	Valid	
Ukupno mjesečno:	721,0	679,5	0,0	214130,9	6,1				
Mjesečni prosjek:				6907,4	0,2	60	29		
Najduži period (vrijeme) bez mjerjenja:			0						
Mjerna dostupnost %			100,0						

Skraćenice: SV = mjerna prosječna dnevna vrijednost, GVE = granična vrijednost dnevne emisije

m<sup>3</sup> = volumen suhih plinova pod normalnim uvjetima (101,3kPa i 273,15 K)

Invalid = na raspolaganju manje od 24 važeće polusatne vrijednosti, Valid = na raspolaganju 24 i više važećih polusatnih vrijednosti

Mjesečni izvještaj: 2024-8

Emisija Amonijaka (NH3) iz vrteće komore i zone sušenja (ispust br. 1.2.)

Amonijak (NH3) (mg/Nm3)	Vrijeme rada		Sati bez mjerjenja	Protok Plina Ndam3	Obujam Protoka t/dan	Dnevna GVE mg/Nm3	Dnevna SV mg/Nm3	Validacija vrijednosti dnevnog prosjeka	
	Dan	Ukupno							Efektivno
		h							h
1. kolovoz 2024.	24,0	22,0	0,0	6676,6	0,1	60	22	Valid	
2. kolovoz 2024.	24,0	22,0	0,0	5917,4	0,2	60	26	Valid	
3. kolovoz 2024.	24,0	23,0	0,0	6740,3	0,2	60	34	Valid	
4. kolovoz 2024.	24,0	22,5	0,0	6907,2	0,2	60	27	Valid	
5. kolovoz 2024.	24,0	23,0	1,0	7051,9	0,2	60	27	Valid	
6. kolovoz 2024.	24,0	22,0	0,0	7083,8	0,2	60	32	Valid	
7. kolovoz 2024.	24,0	22,0	0,0	6998,9	0,2	60	29	Valid	
8. kolovoz 2024.	24,0	23,0	0,0	5973,7	0,2	60	30	Valid	
9. kolovoz 2024.	24,0	23,0	0,0	6416,4	0,2	60	32	Valid	
10. kolovoz 2024.	24,0	22,0	0,0	7805,4	0,2	60	27	Valid	
11. kolovoz 2024.	24,0	23,0	0,0	7906,3	0,2	60	30	Valid	
12. kolovoz 2024.	6,0	4,0	0,0	1330,7	0,0	60	31	Invalid	
13. kolovoz 2024.								Invalid	
14. kolovoz 2024.								Invalid	
15. kolovoz 2024.								Invalid	
16. kolovoz 2024.								Invalid	
17. kolovoz 2024.								Invalid	
18. kolovoz 2024.								Invalid	
19. kolovoz 2024.								Invalid	
20. kolovoz 2024.	15,5	9,0	0,0	2791,7	0,1	60	36	Invalid	
21. kolovoz 2024.	24,0	22,0	0,0	6693,4	0,2	60	29	Valid	
22. kolovoz 2024.	24,0	22,0	0,0	6687,3	0,2	60	25	Valid	
23. kolovoz 2024.	24,0	17,5	0,0	5287,1	0,1	60	21	Valid	
24. kolovoz 2024.	24,0	22,0	0,0	6656,1	0,2	60	26	Valid	
25. kolovoz 2024.	24,0	24,0	0,0	7158,9	0,2	60	22	Valid	
26. kolovoz 2024.	24,0	21,5	0,0	6040,5	0,1	60	16	Valid	
27. kolovoz 2024.	24,0	24,0	0,0	6867,7	0,2	60	23	Valid	
28. kolovoz 2024.	24,0	19,5	0,0	5517,7	0,2	60	30	Valid	
29. kolovoz 2024.	24,0	23,0	0,0	6461,9	0,2	60	26	Valid	
30. kolovoz 2024.	24,0	22,5	0,0	6182,6	0,2	60	32	Valid	
31. kolovoz 2024.	24,0	24,0	0,0	6447,5	0,2	60	32	Valid	
Ukupno mjesečno:	549,5	502,5	1,0	149601,3	4,1				
Mjesečni prosjek:				6233,4	0,2	60	28		

Najduži period (vrijeme) bez mjerjenja: 1

Mjerna dostupnost % 99,8

Skraćenice: SV = mjerna prosječna dnevna vrijednost, GVE = granična vrijednost dnevne emisije

m3 = volumen suhih plinova pod normalnim uvjetima (101,3kPa i 273,15 K)

Invalid = na raspolaganju manje od 24 važeće polusatne vrijednosti, Valid = na raspolaganju 24 i više važećih polusatnih vrijednosti

Mjesečni izvještaj: 2024-9

Emisija Amonijaka (NH3) iz vrteće komore i zone sušenja (ispust br. 1.2.)

Amonijak (NH3) (mg/Nm3)	Vrijeme rada		Sati bez mjerenja	Protok Plina Ndam3	Obujam Protoka t/dan	Dnevna GVE mg/Nm3	Dnevna SV mg/Nm3	Validacija vrijednosti dnevnog prosjeka	
	Dan	Ukupno							Efektivno
		h							h
1. rujan 2024.	24,0	21,5	0,0	5782,9	0,1	60	17	Valid	
2. rujan 2024.	22,5	19,5	0,0	5258,9	0,1	60	26	Valid	
3. rujan 2024.	24,0	22,5	0,0	6301,1	0,2	60	29	Valid	
4. rujan 2024.	24,0	23,5	0,0	6564,7	0,2	60	23	Valid	
5. rujan 2024.	24,0	19,5	0,0	5409,8	0,1	60	22	Valid	
6. rujan 2024.	24,0	18,5	0,0	5114,2	0,1	60	26	Valid	
7. rujan 2024.	24,0	21,5	0,0	5968,8	0,2	60	30	Valid	
8. rujan 2024.	24,0	22,0	0,0	6438,3	0,2	60	25	Valid	
9. rujan 2024.	24,0	21,0	0,0	6909,5	0,2	60	28	Valid	
10. rujan 2024.	11,0	3,5	0,0	1219,4	0,0	60	28	Invalid	
11. rujan 2024.	24,0	24,0	0,0	8405,7	0,2	60	26	Valid	
12. rujan 2024.	24,0	22,0	0,0	7867,7	0,2	60	26	Valid	
13. rujan 2024.	24,0	23,0	0,0	8363,9	0,2	60	26	Valid	
14. rujan 2024.	24,0	23,0	0,0	8391,3	0,2	60	28	Valid	
15. rujan 2024.	24,0	23,5	0,0	8377,2	0,2	60	27	Valid	
16. rujan 2024.	24,0	22,5	0,0	6873,5	0,2	60	23	Valid	
17. rujan 2024.	24,0	24,0	0,0	7214,6	0,2	60	24	Valid	
18. rujan 2024.	24,0	23,0	0,0	6850,6	0,2	60	27	Valid	
19. rujan 2024.	24,0	23,0	0,0	6859,6	0,1	60	20	Valid	
20. rujan 2024.	24,0	22,5	0,0	6746,9	0,2	60	28	Valid	
21. rujan 2024.	24,0	24,0	0,0	7253,8	0,2	60	28	Valid	
22. rujan 2024.	24,0	21,0	8,5	6469,8	0,1	60	26	Valid	
23. rujan 2024.	24,0	23,5	24,0	7165,0		60		Invalid	
24. rujan 2024.	24,0	23,0	24,0	6999,5		60		Invalid	
25. rujan 2024.	24,0	24,0	24,0	7430,4		60		Invalid	
26. rujan 2024.	24,0	23,0	24,0	6592,5		60		Invalid	
27. rujan 2024.	24,0	21,0	18,0	5817,8	0,0	60	7	Invalid	
28. rujan 2024.	24,0	24,0	0,0	6848,6	0,1	60	20	Valid	
29. rujan 2024.	24,0	22,5	0,0	6869,1	0,1	60	21	Valid	
30. rujan 2024.	24,0	24,0	0,0	7129,3	0,1	60	19	Valid	
Ukupno mjesečno:	705,5	653,5	122,5	199494,5	4,0				
Mjesečni prosjek:				6649,8	0,2	60	24		

Najduži period (vrijeme) bez mjerenja: 122,5

Mjerna dostupnost % 82,6

Skrćenice: SV = mjerna prosječna dnevna vrijednost, GVE = granična vrijednost dnevne emisije

m3 = volumen suhih plinova pod normalnim uvjetima (101,3kPa i 273,15 K)

Invalid = na raspolaganju manje od 24 važeće polusatne vrijednosti, Valid = na raspolaganju 24 i više važećih polusatnih vrijednosti



## Mjesečni izvještaj: 2024-10

Emisija Amonijaka (NH<sub>3</sub>) iz vrteće komore i zone sušenja (ispust br. 1.2.)

Amonijak (NH <sub>3</sub> ) (mg/Nm <sup>3</sup> )	Vrijeme rada		Sati bez mjerjenja	Protok Plina Ndam <sup>3</sup>	Obujam Protoka t/dan	Dnevna GVE mg/Nm <sup>3</sup>	Dnevna SV mg/Nm <sup>3</sup>	Validacija vrijednosti dnevnog prosjeka	
	Dan	Ukupno							Efektivno
		h							h
1. listopada 2024.	12,0	6,5	0,0	1924,8	0,0	60	24	Invalid	
2. listopada 2024.	18,5	17,5	0,0	5341,0	0,2	60	35	Valid	
3. listopada 2024.	24,0	22,0	1,0	6686,1	0,2	60	31	Valid	
4. listopada 2024.	24,0	22,5	0,0	6789,6	0,2	60	23	Valid	
5. listopada 2024.	24,0	23,0	0,0	6991,0	0,2	60	25	Valid	
6. listopada 2024.	24,0	24,0	0,0	7186,7	0,2	60	22	Valid	
7. listopada 2024.	24,0	22,0	0,0	6544,9	0,2	60	24	Valid	
8. listopada 2024.	24,0	23,0	0,0	6694,6	0,1	60	19	Valid	
9. listopada 2024.	24,0	21,5	0,0	6234,7	0,2	60	30	Valid	
10. listopada 2024.	24,0	23,5	0,0	6657,9	0,2	60	29	Valid	
11. listopada 2024.	24,0	23,0	0,0	6825,2	0,2	60	32	Valid	
12. listopada 2024.	24,0	23,0	0,0	6909,6	0,2	60	31	Valid	
13. listopada 2024.	24,0	22,5	0,0	6639,7	0,2	60	24	Valid	
14. listopada 2024.	24,0	24,0	0,0	7134,0	0,2	60	27	Valid	
15. listopada 2024.	24,0	23,5	0,0	7038,5	0,2	60	28	Valid	
16. listopada 2024.	24,0	24,0	0,0	7182,5	0,2	60	29	Valid	
17. listopada 2024.	24,0	23,0	0,0	6782,3	0,2	60	26	Valid	
18. listopada 2024.	24,0	22,0	0,0	6418,6	0,2	60	25	Valid	
19. listopada 2024.	24,0	23,0	0,0	6574,3	0,2	60	29	Valid	
20. listopada 2024.	24,0	24,0	0,0	7206,1	0,1	60	14	Valid	
21. listopada 2024.	24,0	24,0	0,0	7202,4	0,2	60	31	Valid	
22. listopada 2024.	11,0	7,0	0,0	2180,4	0,1	60	28	Invalid	
23. listopada 2024.	24,0	23,0	0,0	7348,7	0,2	60	31	Valid	
24. listopada 2024.	24,0	22,5	0,0	6977,4	0,2	60	27	Valid	
25. listopada 2024.	24,0	22,5	0,0	7137,4	0,2	60	25	Valid	
26. listopada 2024.	24,0	23,5	0,0	7461,8	0,2	60	26	Valid	
27. listopada 2024.	24,0	23,5	1,0	7560,5	0,2	60	22	Valid	
28. listopada 2024.	24,0	23,0	0,0	7290,3	0,2	60	21	Valid	
29. listopada 2024.	24,0	24,0	0,0	7793,4	0,2	60	25	Valid	
30. listopada 2024.	24,0	22,5	0,0	7075,4	0,2	60	22	Valid	
31. listopada 2024.	24,0	21,5	0,0	6639,6	0,1	60	18	Valid	
Ukupno mjesečno:	713,5	674,5	2,0	204429,4	5,2				
Mjesečni prosjek:				6594,5	0,2	60	26		
Najduži period (vrijeme) bez mjerjenja:			1						
Mjerna dostupnost %			99,7						

Skraćenice: SV = mjerna prosječna dnevna vrijednost, GVE = granična vrijednost dnevne emisije

m<sup>3</sup> = volumen suhih plinova pod normalnim uvjetima (101,3kPa i 273,15 K)

Invalid = na raspolaganju manje od 24 važeće polusatne vrijednosti, Valid = na raspolaganju 24 i više važećih polusatnih vrijednosti

## Mjesečni izvještaj: 2024-11

Emisija Amonijaka (NH<sub>3</sub>) iz vrteće komore i zone sušenja (ispust br. 1.2.)

Amonijak (NH <sub>3</sub> ) (mg/Nm <sup>3</sup> )	Vrijeme rada		Sati bez mjerjenja	Protok Plina Ndam <sup>3</sup>	Obujam Protoka t/dan	Dnevna GVE mg/Nm <sup>3</sup>	Dnevna SV mg/Nm <sup>3</sup>	Validacija vrijednosti dnevnog prosjeka	
	Dan	Ukupno							Efektivno
		h							h
1. studeni 2024.	24,0	21,5	0,0	6640,0	0,1	60	13	Valid	
2. studeni 2024.	24,0	23,0	0,0	7319,1	0,2	60	26	Valid	
3. studeni 2024.	24,0	23,0	0,0	7197,4	0,2	60	24	Valid	
4. studeni 2024.	15,5	11,0	0,0	3307,4	0,1	60	20	Invalid	
5. studeni 2024.	24,0	22,5	0,0	7358,6	0,2	60	24	Valid	
6. studeni 2024.	24,0	19,0	0,0	6113,5	0,2	60	25	Valid	
7. studeni 2024.	24,0	23,5	0,0	7198,2	0,1	60	21	Valid	
8. studeni 2024.	24,0	22,0	0,0	7029,2	0,2	60	25	Valid	
9. studeni 2024.	24,0	24,0	0,0	7607,5	0,2	60	29	Valid	
10. studeni 2024.	24,0	23,0	2,0	7153,6	0,1	60	20	Valid	
11. studeni 2024.	24,0	23,5	0,0	7291,7	0,2	60	30	Valid	
12. studeni 2024.	23,5	22,5	0,0	7168,5	0,2	60	28	Valid	
13. studeni 2024.	24,0	24,0	0,0	7779,3	0,2	60	28	Valid	
14. studeni 2024.	24,0	22,5	0,0	7275,4	0,2	60	25	Valid	
15. studeni 2024.	24,0	22,5	0,0	7152,3	0,2	60	28	Valid	
16. studeni 2024.	24,0	23,0	0,0	7073,3	0,2	60	32	Valid	
17. studeni 2024.	24,0	24,0	0,0	7923,3	0,2	60	26	Valid	
18. studeni 2024.	24,0	22,5	0,5	6988,6	0,2	60	29	Valid	
19. studeni 2024.	11,5	7,5	0,0	2374,7	0,1	60	26	Invalid	
20. studeni 2024.	24,0	24,0	0,0	7736,8	0,3	60	34	Valid	
21. studeni 2024.	24,0	21,5	0,0	6961,7	0,1	60	19	Valid	
22. studeni 2024.	24,0	22,5	0,0	7115,4	0,2	60	30	Valid	
23. studeni 2024.	24,0	23,0	0,0	7533,9	0,2	60	28	Valid	
24. studeni 2024.	24,0	22,5	0,0	7261,6	0,2	60	33	Valid	
25. studeni 2024.	24,0	22,5	0,0	7232,7	0,2	60	23	Valid	
26. studeni 2024.	24,0	22,5	0,0	7086,5	0,2	60	26	Valid	
27. studeni 2024.	24,0	23,0	0,0	7088,5	0,2	60	33	Valid	
28. studeni 2024.	24,0	24,0	0,0	7728,9	0,2	60	32	Valid	
29. studeni 2024.	24,0	22,0	0,0	7294,6	0,2	60	28	Valid	
30. studeni 2024.	24,0	22,0	0,0	6880,1	0,2	60	27	Valid	
Ukupno mjesečno:	698,5	654,0	2,5	207872,4	5,5				
Mjesečni prosjek:				6929,1	0,2	60	26		

Najduži period (vrijeme) bez mjerenja: 2,00

Mjerna dostupnost % 99,6

Skrćenice: SV = mjerna prosječna dnevna vrijednost, GVE = granična vrijednost dnevne emisije

m<sup>3</sup> = volumen suhih plinova pod normalnim uvjetima (101,3kPa i 273,15 K)

Invalid = na raspolaganju manje od 24 važeće polusatne vrijednosti, Valid = na raspolaganju 24 i više važećih polusatnih vrijednosti

Mjesečni izvještaj: 2024-12

Emisija Amonijaka (NH3) iz vrteće komore i zone sušenja (ispust br. 1.2.)

Amonijak (NH3) (mg/Nm3)	Vrijeme rada		Sati bez mjerjenja	Protok Plina Ndam3	Obujam Protoka t/dan	Dnevna GVE mg/Nm3	Dnevna SV mg/Nm3	Validacija vrijednosti dnevnog prosjeka
	Dan	Ukupno h						
1. prosinac 2024.	24,0	23,0	0,0	7500,0	0,2	60	31	Valid
2. prosinac 2024.	24,0	24,0	0,0	7893,0	0,2	60	19	Valid
3. prosinac 2024.	24,0	23,0	0,0	7638,0	0,2	60	30	Valid
4. prosinac 2024.	24,0	24,0	1,0	7700,0	0,3	60	34	Valid
5. prosinac 2024.	24,0	22,0	4,0	6983,0	0,2	60	30	Valid
6. prosinac 2024.	24,0	23,0	8,5	7599,0	0,1	60	25	Valid
7. prosinac 2024.	24,0	22,5	0,0	7026,0	0,2	60	22	Valid
8. prosinac 2024.	24,0	24,0	0,0	7486,0	0,3	60	35	Valid
9. prosinac 2024.	24,0	24,0	0,0	7585,0	0,3	60	37	Valid
10. prosinac 2024.	12,0	8,0	0,0	2670,0	0,1	60	25	Invalid
11. prosinac 2024.	24,0	23,0	0,0	8010,0	0,1	60	14	Valid
12. prosinac 2024.	24,0	23,0	0,0	7886,0	0,1	60	18	Valid
13. prosinac 2024.	24,0	23,5	0,0	7975,0	0,1	60	14	Valid
14. prosinac 2024.	24,0	22,5	0,0	7325,0	0,2	60	29	Valid
15. prosinac 2024.	24,0	24,0	0,0	8121,0	0,2	60	27	Valid
16. prosinac 2024.	24,0	21,0	0,0	7150,0	0,2	60	21	Valid
17. prosinac 2024.	24,0	23,0	0,0	7858,0	0,2	60	30	Valid
18. prosinac 2024.	24,0	15,0	0,0	5094,0	0,2	60	31	Valid
19. prosinac 2024.	24,0	23,5	0,0	7811,0	0,2	60	27	Valid
20. prosinac 2024.	24,0	23,0	0,0	7174,0	0,1	60	15	Valid
21. prosinac 2024.	24,0	22,5	0,0	7556,0	0,2	60	20	Valid
22. prosinac 2024.	24,0	23,0	0,0	7384,0	0,2	60	25	Valid
23. prosinac 2024.	24,0	24,0	0,0	7603,0	0,2	60	27	Valid
24. prosinac 2024.	5,5	3,5	0,0	1081,0	0,0	60	18	Invalid
25. prosinac 2024.								Invalid
26. prosinac 2024.	18,5	16,0	0,0	5372,0	0,2	60	32	Valid
27. prosinac 2024.	24,0	23,5	0,0	7927,0	0,2	60	22	Valid
28. prosinac 2024.	24,0	20,5	0,0	6917,0	0,2	60	22	Valid
29. prosinac 2024.	24,0	24,0	0,0	7996,0	0,2	60	22	Valid
30. prosinac 2024.	6,5	4,0	0,0	1340,0	0,0	60	24	Invalid
31. prosinac 2024.								Invalid
Ukupno mjesečno:	642,5	600,0	13,5	197660,0	4,7900			
Mjesečni prosjek:				6816,0	0,1700	60	25	
Najduži period (vrijeme) bez mjerjenja:			6,5					
Mjerna dostupnost %			97,9					

Skraćenice: SV = mjerna prosječna dnevna vrijednost, GVE = granična vrijednost dnevne emisije

m3 = volumen suhih plinova pod normalnim uvjetima (101,3kPa i 273,15 K)

Invalid = na raspolaganju manje od 24 važeće polusatne vrijednosti, Valid= na raspolaganju 24 i više važećih polusatnih vrijednosti

**Emisija Formaldehida (CH<sub>2</sub>O) iz vrteće komore i zone sušenja (ispust br. 1.2.)**

## Mjesečni izvještaj: 2024-1

Emisija Formaldehida (CH<sub>2</sub>O) iz vrteće komore i zone sušenja (ispust br. 1.2.)

Formaldehid (CH <sub>2</sub> O) (mg/Nm <sup>3</sup> )	Vrijeme rada		Sati bez mjerenja	Protok Plina Ndam <sup>3</sup>	Obujam Protoka t/dan	Dnevna GVE mg/Nm <sup>3</sup>	Dnevna SV mg/Nm <sup>3</sup>	Validacija vrijednosti dnevnog prosjeka
	Dan	Ukupno h						
1. siječanj 2024.								Invalid
2. siječanj 2024.								Invalid
3. siječanj 2024.								Invalid
4. siječanj 2024.	14,5	10,0	0,0	3044,3	0,0063	5	2,1	Invalid
5. siječanj 2024.	24,0	24,0	0,0	7216,6	0,0150	5	2,1	Valid
6. siječanj 2024.	24,0	22,0	0,0	6386,2	0,0146	5	2,3	Valid
7. siječanj 2024.	24,0	18,0	0,0	5374,4	0,0113	5	2,1	Valid
8. siječanj 2024.	24,0	22,0	0,0	6441,2	0,0124	5	2,0	Valid
9. siječanj 2024.	24,0	18,5	0,0	5562,9	0,0100	5	1,8	Valid
10. siječanj 2024.	24,0	22,5	0,0	6871,8	0,0141	5	2,1	Valid
11. siječanj 2024.	24,0	23,0	0,0	7189,4	0,0138	5	1,9	Valid
12. siječanj 2024.	18,0	13,5	0,0	4250,3	0,0081	5	1,9	Valid
13. siječanj 2024.	24,0	23,5	0,0	7669,8	0,0154	5	2,0	Valid
14. siječanj 2024.	24,0	23,0	0,0	7332,9	0,0157	5	2,2	Valid
15. siječanj 2024.	24,0	23,5	0,0	7146,0	0,0154	5	2,2	Valid
16. siječanj 2024.	24,0	20,5	0,0	6218,3	0,0139	5	2,2	Valid
17. siječanj 2024.	24,0	24,0	0,0	7320,0	0,0148	5	2,1	Valid
18. siječanj 2024.	24,0	23,0	0,0	6845,1	0,0178	5	2,6	Valid
19. siječanj 2024.	24,0	24,0	0,0	7272,1	0,0193	5	2,7	Valid
20. siječanj 2024.	24,0	22,5	0,0	7035,8	0,0175	5	2,5	Valid
21. siječanj 2024.	24,0	24,0	0,0	7401,4	0,0195	5	2,6	Valid
22. siječanj 2024.	24,0	23,0	0,0	7161,5	0,0194	5	2,7	Valid
23. siječanj 2024.	24,0	23,5	0,0	7269,0	0,0196	5	2,7	Valid
24. siječanj 2024.	24,0	22,5	0,0	7042,1	0,0174	5	2,5	Valid
25. siječanj 2024.	24,0	21,5	0,0	6660,3	0,0189	5	2,9	Valid
26. siječanj 2024.	24,0	20,0	0,0	6358,5	0,0174	5	2,8	Valid
27. siječanj 2024.	24,0	23,0	0,0	7258,3	0,0199	5	2,8	Valid
28. siječanj 2024.	24,0	15,5	0,0	4983,0	0,0132	5	2,7	Valid
29. siječanj 2024.	24,0	24,0	0,0	7826,0	0,0207	5	2,7	Valid
30. siječanj 2024.	24,0	22,0	0,0	7201,6	0,0199	5	2,8	Valid
31. siječanj 2024.	24,0	21,5	0,0	6967,3	0,0168	5	2,4	Valid
Ukupno mjesečno:	656,5	598,0	0,0	185305,9	0,4381			
Mjesečni prosjek:				6618,1	0,0156	5	2,4	
Najduži period (vrijeme) bez mjerenja:			0					
Mjerna dostupnost %			100,0					

Skrćenice: SV = mjerna prosječna dnevna vrijednost, GVE = granična vrijednost dnevne emisije

m<sup>3</sup> = volumen suhih plinova pod normalnim uvjetima (101,3kPa i 273,15 K)

Invalid = na raspolaganju manje od 24 važeće polusatne vrijednosti, Valid = na raspolaganju 24 i više važećih polusatnih vrijednosti

Mjesečni izvještaj: 2024-2

Emisija Formaldehida (CH<sub>2</sub>O) iz vrteće komore i zone sušenja (ispust br. 1.2.)

Formaldehid (CH <sub>2</sub> O) (mg/Nm <sup>3</sup> )	Vrijeme rada		Sati bez mjerjenja	Protok Plina Ndam <sup>3</sup>	Obujam Protoka t/dan	Dnevna GVE mg/Nm <sup>3</sup>	Dnevna SV mg/Nm <sup>3</sup>	Validacija vrijednosti dnevnog prosjeka
	Dan	Ukupno h						
1. veljača 2024.	11,0	7,5	0,0	2473,2	0,0062	5	2,5	Invalid
2. veljača 2024.	24,0	23,0	0,0	7741,7	0,0174	5	2,3	Valid
3. veljača 2024.	24,0	16,5	0,0	5494,8	0,0133	5	2,4	Valid
4. veljača 2024.	24,0	24,0	0,0	7820,3	0,0207	5	2,7	Valid
5. veljača 2024.	24,0	22,5	0,0	7536,3	0,0130	5	1,8	Valid
6. veljača 2024.	24,0	24,0	0,0	7884,8	0,0203	5	2,6	Valid
7. veljača 2024.	24,0	22,5	0,0	7295,6	0,0189	5	2,6	Valid
8. veljača 2024.	24,0	24,0	0,0	7629,9	0,0200	5	2,6	Valid
9. veljača 2024.	24,0	21,5	0,0	6717,3	0,0191	5	2,9	Valid
10. veljača 2024.	24,0	24,0	0,0	7374,9	0,0218	5	3,0	Valid
11. veljača 2024.	24,0	23,0	0,0	6954,5	0,0214	5	3,1	Valid
12. veljača 2024.	24,0	23,0	0,0	6933,0	0,0197	5	2,9	Valid
13. veljača 2024.	24,0	23,0	0,0	7170,6	0,0210	5	3,0	Valid
14. veljača 2024.	24,0	24,0	0,0	7809,0	0,0195	5	2,5	Valid
15. veljača 2024.	24,0	23,0	0,0	7501,0	0,0125	5	1,7	Valid
16. veljača 2024.	24,0	23,0	0,0	7496,7	0,0192	5	2,6	Valid
17. veljača 2024.	24,0	21,0	0,0	6862,1	0,0184	5	2,7	Valid
18. veljača 2024.	24,0	20,0	0,0	6453,0	0,0170	5	2,6	Valid
19. veljača 2024.	24,0	21,0	0,0	6871,9	0,0177	5	2,6	Valid
20. veljača 2024.	11,5	8,5	0,0	2864,7	0,0077	5	2,7	Invalid
21. veljača 2024.	24,0	23,0	0,0	7836,5	0,0205	5	2,6	Valid
22. veljača 2024.	24,0	23,0	0,0	7850,0	0,0132	5	1,7	Valid
23. veljača 2024.	24,0	24,0	0,0	7955,8	0,0204	5	2,6	Valid
24. veljača 2024.	24,0	23,0	0,0	7778,9	0,0194	5	2,5	Valid
25. veljača 2024.	24,0	24,0	0,0	8061,2	0,0213	5	2,7	Valid
26. veljača 2024.	22,5	21,5	0,0	7190,1	0,0189	5	2,7	Valid
27. veljača 2024.	24,0	22,5	0,0	7328,4	0,0203	5	2,8	Valid
28. veljača 2024.	24,0	22,5	0,0	7520,7	0,0204	5	2,7	Valid
29. veljača 2024.	24,0	22,5	0,0	7462,8	0,0158	5	2,2	Valid
Ukupno mjesečno:	669,0	625,0	0,0	203869,9	0,5151			
Mjesečni prosjek:				7030,0	0,0178	5	2,6	

Najduži period (vrijeme) bez mjerenja: 0

Mjerna dostupnost % 100,0

Skraćenice: SV = mjerna prosječna dnevna vrijednost, GVE = granična vrijednost dnevne emisije

m<sup>3</sup> = volumen suhih plinova pod normalnim uvjetima (101,3kPa i 273,15 K)

Invalid = na raspolaganju manje od 24 važeće polusatne vrijednosti, Valid = na raspolaganju 24 i više važećih polusatnih vrijednosti

## Mjesečni izvještaj: 2024-3

Emisija Formaldehida (CH<sub>2</sub>O) iz vrteće komore i zone sušenja (ispust br. 1.2.)

Formaldehid (CH <sub>2</sub> O) (mg/Nm <sup>3</sup> )	Vrijeme rada		Sati bez mjerjenja	Protok Plina Nd <sub>am</sub> 3	Obujam Protoka t/dan	Dnevna GVE mg/Nm <sup>3</sup>	Dnevna SV mg/Nm <sup>3</sup>	Validacija vrijednosti dnevnog prosjeka
	Dan	Ukupno h						
1. ožujak 2024.	24,0	23,0	0,0	7588,8	0,0182	5	2,4	Valid
2. ožujak 2024.	24,0	24,0	0,0	7886,8	0,0200	5	2,6	Valid
3. ožujak 2024.	24,0	23,0	0,0	7524,7	0,0204	5	2,7	Valid
4. ožujak 2024.	24,0	22,0	0,0	7244,3	0,0203	5	2,8	Valid
5. ožujak 2024.	24,0	22,0	0,0	7308,0	0,0200	5	2,8	Valid
6. ožujak 2024.	24,0	23,5	0,0	7781,2	0,0203	5	2,6	Valid
7. ožujak 2024.	24,0	23,0	0,0	7566,8	0,0181	5	2,4	Valid
8. ožujak 2024.	24,0	24,0	0,0	7845,5	0,0133	5	1,7	Valid
9. ožujak 2024.	24,0	23,0	0,0	7324,8	0,0187	5	2,6	Valid
10. ožujak 2024.	24,0	24,0	0,0	7713,9	0,0213	5	2,8	Valid
11. ožujak 2024.	24,0	23,5	0,0	7332,4	0,0195	5	2,7	Valid
12. ožujak 2024.	12,0	8,5	0,0	2838,7	0,0074	5	2,6	Invalid
13. ožujak 2024.	24,0	23,0	0,0	7789,0	0,0195	5	2,5	Valid
14. ožujak 2024.	24,0	23,0	0,0	7836,2	0,0183	5	2,4	Valid
15. ožujak 2024.	24,0	24,0	0,0	8011,0	0,0195	5	2,5	Valid
16. ožujak 2024.	24,0	22,5	0,0	7488,1	0,0189	5	2,5	Valid
17. ožujak 2024.	24,0	24,0	0,0	7967,2	0,0208	5	2,6	Valid
18. ožujak 2024.	24,0	22,0	0,0	7166,4	0,0185	5	2,6	Valid
19. ožujak 2024.	24,0	23,0	0,0	7524,2	0,0140	5	1,9	Valid
20. ožujak 2024.	24,0	23,5	0,0	7883,6	0,0181	5	2,3	Valid
21. ožujak 2024.	24,0	24,0	0,0	7959,1	0,0190	5	2,4	Valid
22. ožujak 2024.	24,0	23,0	0,0	7542,7	0,0186	5	2,5	Valid
23. ožujak 2024.	24,0	22,5	0,0	7364,2	0,0174	5	2,4	Valid
24. ožujak 2024.	24,0	23,0	0,0	7390,9	0,0181	5	2,5	Valid
25. ožujak 2024.	24,0	23,5	0,0	7652,7	0,0180	5	2,4	Valid
26. ožujak 2024.	24,0	23,0	0,0	7465,4	0,0140	5	1,9	Valid
27. ožujak 2024.	24,0	23,5	0,0	7404,9	0,0195	5	2,7	Valid
28. ožujak 2024.	24,0	23,5	0,0	7560,8	0,0189	5	2,5	Valid
29. ožujak 2024.	24,0	24,0	0,0	7594,3	0,0212	5	2,8	Valid
30. ožujak 2024.	24,0	20,0	0,0	6353,4	0,0160	5	2,5	Valid
31. ožujak 2024.	22,0	22,0	0,0	7042,5	0,0175	5	2,5	Valid
Ukupno mjesečno:	730,0	700,5	0,0	228952,4	0,5634			
Mjesečni prosjek:				7385,6	0,0182	5	2,5	
Najduži period (vrijeme) bez mjerjenja:			0					
Mjerna dostupnost %			100,0					

Skraćenice: SV = mjerna prosječna dnevna vrijednost, GVE = granična vrijednost dnevne emisije

m<sup>3</sup> = volumen suhih plinova pod normalnim uvjetima (101,3kPa i 273,15 K)

Invalid = na raspolaganju manje od 24 važeće polusatne vrijednosti, Valid = na raspolaganju 24 i više važećih polusatnih vrijednosti

## Mjesečni izvještaj: 2024-4

Emisija Formaldehida (CH<sub>2</sub>O) iz vrteće komore i zone sušenja (ispust br. 1.2.)

Formaldehid (CH <sub>2</sub> O) (mg/Nm <sup>3</sup> )	Vrijeme rada		Sati bez mjerjenja	Protok Plina Ndam <sup>3</sup>	Obujam Protoka t/dan	Dnevna GVE mg/Nm <sup>3</sup>	Dnevna SV mg/Nm <sup>3</sup>	Validacija vrijednosti dnevnog prosjeka
	Dan	Ukupno h						
1. travanj 2024.	24,0	24,0	0,0	7453,7	0,0198	5	2,7	Valid
2. travanj 2024.	13,5	4,0	0,0	1267,8	0,0034	5	2,6	Invalid
3. travanj 2024.	18,0	7,0	0,0	2417,5	0,0071	5	2,9	Invalid
4. travanj 2024.	24,0	22,0	0,0	7573,6	0,0159	5	2,1	Valid
5. travanj 2024.	20,0	15,5	0,0	5373,1	0,0131	5	2,5	Valid
6. travanj 2024.	24,0	24,0	0,0	8134,5	0,0227	5	2,8	Valid
7. travanj 2024.	24,0	24,0	0,0	8066,7	0,0217	5	2,7	Valid
8. travanj 2024.	24,0	23,0	0,0	7545,3	0,0214	5	2,9	Valid
9. travanj 2024.	24,0	23,0	0,0	7442,7	0,0185	5	2,5	Valid
10. travanj 2024.	24,0	23,5	0,0	7565,6	0,0214	5	2,9	Valid
11. travanj 2024.	24,0	22,5	0,0	7245,1	0,0153	5	2,2	Valid
12. travanj 2024.	24,0	23,0	0,0	7534,2	0,0206	5	2,8	Valid
13. travanj 2024.	24,0	24,0	0,0	7783,8	0,0212	5	2,7	Valid
14. travanj 2024.	24,0	19,5	0,0	6194,4	0,0175	5	2,9	Valid
15. travanj 2024.	24,0	24,0	0,0	6900,1	0,0186	5	2,8	Valid
16. travanj 2024.	24,0	23,0	0,0	5900,7	0,0154	5	2,7	Valid
17. travanj 2024.	24,0	23,0	0,0	5883,0	0,0154	5	2,7	Valid
18. travanj 2024.	24,0	23,5	0,0	7087,8	0,0183	5	2,6	Valid
19. travanj 2024.	24,0	24,0	0,0	8923,9	0,0231	5	2,6	Valid
20. travanj 2024.	24,0	23,0	0,0	8451,8	0,0236	5	2,8	Valid
21. travanj 2024.	24,0	24,0	0,0	8760,3	0,0270	5	3,1	Valid
22. travanj 2024.	24,0	23,0	0,0	7995,3	0,0254	5	3,2	Valid
23. travanj 2024.	12,5	9,5	0,0	3194,3	0,0100	5	3,1	Invalid
24. travanj 2024.	24,0	23,5	0,0	8030,8	0,0222	5	2,8	Valid
25. travanj 2024.	24,0	21,5	0,0	7806,6	0,0162	5	2,1	Valid
26. travanj 2024.	24,0	24,0	0,0	8110,7	0,0206	5	2,6	Valid
27. travanj 2024.	24,0	22,5	0,0	7207,4	0,0187	5	2,6	Valid
28. travanj 2024.	24,0	23,5	0,0	7441,7	0,0199	5	2,7	Valid
29. travanj 2024.	24,0	22,5	0,0	7072,1	0,0200	5	2,9	Valid
30. travanj 2024.	24,0	23,5	0,0	7296,3	0,0209	5	2,9	Valid
Ukupno mjesečno:	688,0	637,0	0,0	207660,9	0,5549			
Mjesečni prosjek:				6922,0	0,0185	5	2,7	

Najduži period (vrijeme) bez mjerenja: 0

Mjerna dostupnost % 100,0

Skracenicice: SV = mjerna prosječna dnevna vrijednost, GVE = granična vrijednost dnevne emisije

m<sup>3</sup> = volumen suhih plinova pod normalnim uvjetima (101,3kPa i 273,15 K)

Invalid = na raspolaganju manje od 24 važeće polusatne vrijednosti, Valid = na raspolaganju 24 i više važećih polusatnih vrijednosti



## Mjesečni izvještaj: 2024-5

Emisija Formaldehida (CH<sub>2</sub>O) iz vrteće komore i zone sušenja (ispust br. 1.2.)

Formaldehid (CH <sub>2</sub> O) (mg/Nm <sup>3</sup> )	Vrijeme rada		Sati bez mjerjenja	Protok Plina Ndam <sup>3</sup>	Obujam Protoka t/dan	Dnevna GVE mg/Nm <sup>3</sup>	Dnevna SV mg/Nm <sup>3</sup>	Validacija vrijednosti dnevnog prosjeka	
	Dan	Ukupno							Efektivno
		h							h
1. svibanj 2024.	24,0	22,0	0,0	6726,2	0,0189	5	2,8	Valid	
2. svibanj 2024.	24,0	24,0	0,0	7241,6	0,0222	5	3,1	Valid	
3. svibanj 2024.	24,0	23,0	0,0	7174,2	0,0169	5	2,4	Valid	
4. svibanj 2024.	24,0	23,5	0,0	7227,8	0,0210	5	2,9	Valid	
5. svibanj 2024.	24,0	23,0	0,0	7140,3	0,0215	5	3,0	Valid	
6. svibanj 2024.	24,0	22,5	0,0	6971,0	0,0194	5	2,8	Valid	
7. svibanj 2024.	24,0	19,5	0,0	5939,0	0,0169	5	2,9	Valid	
8. svibanj 2024.	24,0	23,5	0,0	7146,2	0,0193	5	2,7	Valid	
9. svibanj 2024.	24,0	23,0	0,0	6973,2	0,0206	5	3,0	Valid	
10. svibanj 2024.	24,0	24,0	0,0	7453,0	0,0245	5	3,3	Valid	
11. svibanj 2024.	24,0	23,0	0,0	7062,0	0,0233	5	3,3	Valid	
12. svibanj 2024.	24,0	23,5	0,0	7192,3	0,0233	5	3,3	Valid	
13. svibanj 2024.	24,0	23,5	0,0	7085,8	0,0172	5	2,5	Valid	
14. svibanj 2024.	11,0	6,0	0,0	1850,4	0,0052	5	2,8	Invalid	
15. svibanj 2024.	24,0	23,5	0,0	7516,7	0,0245	5	3,3	Valid	
16. svibanj 2024.	24,0	23,0	0,0	7215,5	0,0199	5	2,8	Valid	
17. svibanj 2024.	24,0	24,0	0,0	7561,3	0,0239	5	3,2	Valid	
18. svibanj 2024.	24,0	23,0	0,0	7286,3	0,0246	5	3,4	Valid	
19. svibanj 2024.	24,0	24,0	0,0	7437,0	0,0251	5	3,4	Valid	
20. svibanj 2024.	24,0	22,5	0,0	6901,4	0,0233	5	3,4	Valid	
21. svibanj 2024.	9,0	7,5	0,0	2296,8	0,0073	5	3,2	Invalid	
22. svibanj 2024.	15,0	13,0	0,0	4167,2	0,0151	5	3,6	Valid	
23. svibanj 2024.	24,0	24,0	0,0	7434,5	0,0231	5	3,1	Valid	
24. svibanj 2024.	24,0	21,5	0,0	6795,1	0,0193	5	2,9	Valid	
25. svibanj 2024.	24,0	24,0	0,0	7475,9	0,0200	5	2,7	Valid	
26. svibanj 2024.	24,0	22,5	0,0	6990,2	0,0208	5	3,0	Valid	
27. svibanj 2024.	24,0	23,0	0,0	7188,2	0,0172	5	2,4	Valid	
28. svibanj 2024.	24,0	23,0	0,0	7156,5	0,0172	5	2,4	Valid	
29. svibanj 2024.	24,0	24,0	0,0	7377,7	0,0205	5	2,8	Valid	
30. svibanj 2024.	10,5	9,0	0,0	2792,5	0,0067	5	2,4	Invalid	
31. svibanj 2024.	14,5	11,5	0,0	3645,1	0,0106	5	2,9	Invalid	
Ukupno mjesečno:	684,0	647,0	0,0	200420,5	0,5895				
Mjesečni prosjek:				6465,2	0,0190	5	3,0		
Najduži period (vrijeme) bez mjerjenja:			0						
Mjerna dostupnost %			100,0						

Skraćenice: SV = mjerna prosječna dnevna vrijednost, GVE = granična vrijednost dnevne emisije

m<sup>3</sup> = volumen suhih plinova pod normalnim uvjetima (101,3kPa i 273,15 K)

Invalid = na raspolaganju manje od 24 važeće polusatne vrijednosti, Valid = na raspolaganju 24 i više važećih polusatnih vrijednosti

Mjesečni izvještaj: 2024-6

Emisija Formaldehida (CH2O) iz vrteće komore i zone sušenja (ispust br. 1.2.)

Formaldehid (CH2O) (mg/Nm3)	Vrijeme rada		Sati bez mjerenja	Protok Plina Ndam3	Obujam Protoka t/dan	Dnevna GVE mg/Nm3	Dnevna SV mg/Nm3	Validacija vrijednosti dnevnog prosjeka
	Dan	Ukupno h						
1. lipanj 2024.	24,0	24,0	0,0	7878,9	0,0222	5	2,8	Valid
2. lipanj 2024.	24,0	21,5	0,0	7191,8	0,0214	5	3,0	Valid
3. lipanj 2024.	24,0	24,0	0,0	7674,5	0,0217	5	2,9	Valid
4. lipanj 2024.	24,0	22,0	0,0	7341,3	0,0221	5	3,0	Valid
5. lipanj 2024.	24,0	23,5	0,0	8109,8	0,0225	5	2,8	Valid
6. lipanj 2024.	20,0	18,0	0,0	6462,0	0,0174	5	2,7	Valid
7. lipanj 2024.								Invalid
8. lipanj 2024.	16,0	12,5	0,0	4462,0	0,0152	5	3,4	Valid
9. lipanj 2024.	24,0	24,0	0,0	8670,1	0,0253	5	3,0	Valid
10. lipanj 2024.	24,0	23,0	0,0	7754,7	0,0180	5	2,4	Valid
11. lipanj 2024.	24,0	24,0	0,0	7972,2	0,0210	5	2,7	Valid
12. lipanj 2024.	24,0	23,0	0,0	7153,6	0,0191	5	2,7	Valid
13. lipanj 2024.	24,0	23,5	0,0	7247,4	0,0190	5	2,7	Valid
14. lipanj 2024.	24,0	22,5	0,0	6961,7	0,0192	5	2,8	Valid
15. lipanj 2024.	24,0	23,0	0,0	6955,1	0,0179	5	2,6	Valid
16. lipanj 2024.	24,0	22,5	0,0	6788,0	0,0196	5	2,9	Valid
17. lipanj 2024.	24,0	24,0	0,0	7203,8	0,0215	5	3,0	Valid
18. lipanj 2024.	24,0	22,0	0,0	6586,4	0,0215	5	3,3	Valid
19. lipanj 2024.	24,0	24,0	0,0	7400,6	0,0222	5	3,0	Valid
20. lipanj 2024.	24,0	23,5	0,0	7105,1	0,0210	5	3,0	Valid
21. lipanj 2024.	24,0	24,0	0,0	7153,0	0,0235	5	3,3	Valid
22. lipanj 2024.	24,0	21,5	0,0	6332,8	0,0226	5	3,6	Valid
23. lipanj 2024.	24,0	24,0	0,0	7403,1	0,0228	5	3,1	Valid
24. lipanj 2024.	24,0	20,5	0,0	6016,1	0,0209	5	3,5	Valid
25. lipanj 2024.	24,0	23,0	0,0	6899,8	0,0250	5	3,6	Valid
26. lipanj 2024.	24,0	22,5	0,0	6669,4	0,0176	5	2,7	Valid
27. lipanj 2024.	24,0	24,0	0,0	7206,4	0,0235	5	3,3	Valid
28. lipanj 2024.	24,0	23,0	0,0	6964,8	0,0230	5	3,3	Valid
29. lipanj 2024.	24,0	23,5	0,0	7122,0	0,0229	5	3,3	Valid
30. lipanj 2024.	24,0	23,0	0,0	6747,7	0,0234	5	3,5	Valid
Ukupno mjesečno:	684,0	653,5	0,0	205434,3	0,6130			
Mjesečni prosjek:				7083,9	0,0211	5	3,0	

Najduži period (vrijeme) bez mjerenja: 0

Mjerna dostupnost % 100,0

Skraćenice: SV = mjerna prosječna dnevna vrijednost, GVE = granična vrijednost dnevne emisije

m3 = volumen suhih plinova pod normalnim uvjetima (101,3kPa i 273,15 K)

Invalid = na raspolaganju manje od 24 važeće polusatne vrijednosti, Valid = na raspolaganju 24 i više važećih polusatnih vrijednosti

Mjesečni izvještaj: 2024-7

Emisija Formaldehida (CH<sub>2</sub>O) iz vrteće komore i zone sušenja (ispust br. 1.2.)

Formaldehid (CH <sub>2</sub> O) (mg/Nm <sup>3</sup> )	Vrijeme rada		Sati bez mjerjenja	Protok Plina Ndam <sup>3</sup>	Obujam Protoka t/dan	Dnevna GVE mg/Nm <sup>3</sup>	Dnevna SV mg/Nm <sup>3</sup>	Validacija vrijednosti dnevnog prosjeka	
	Dan	Ukupno							Efektivno
		h							h
1. srpanj 2024.	24,0	24,0	0,0	7619,0	0,0246	5	3,3	Valid	
2. srpanj 2024.	13,0	5,5	0,0	1901,3	0,0066	5	3,5	Invalid	
3. srpanj 2024.	24,0	23,0	0,0	8157,0	0,0261	5	3,2	Valid	
4. srpanj 2024.	24,0	22,5	0,0	8025,0	0,0182	5	2,3	Valid	
5. srpanj 2024.	24,0	24,0	0,0	8829,7	0,0212	5	2,4	Valid	
6. srpanj 2024.	24,0	23,0	0,0	7584,7	0,0206	5	2,8	Valid	
7. srpanj 2024.	24,0	22,5	0,0	6905,3	0,0215	5	3,2	Valid	
8. srpanj 2024.	24,0	20,5	0,0	6101,3	0,0186	5	3,1	Valid	
9. srpanj 2024.	24,0	22,5	0,0	6667,2	0,0202	5	3,1	Valid	
10. srpanj 2024.	24,0	22,5	0,0	6687,3	0,0227	5	3,4	Valid	
11. srpanj 2024.	24,0	24,0	0,0	7222,5	0,0235	5	3,3	Valid	
12. srpanj 2024.	24,0	23,0	0,0	7505,7	0,0237	5	3,1	Valid	
13. srpanj 2024.	24,0	24,0	0,0	8325,5	0,0248	5	3,0	Valid	
14. srpanj 2024.	24,0	23,0	0,0	7547,9	0,0237	5	3,2	Valid	
15. srpanj 2024.	24,0	24,0	0,0	7151,9	0,0191	5	2,7	Valid	
16. srpanj 2024.	24,0	22,5	0,0	6696,5	0,0216	5	3,3	Valid	
17. srpanj 2024.	24,0	24,0	0,0	7309,7	0,0287	5	4,0	Valid	
18. srpanj 2024.	24,0	21,0	0,0	6349,5	0,0266	5	4,2	Valid	
19. srpanj 2024.	24,0	24,0	0,0	7306,8	0,0289	5	4,0	Valid	
20. srpanj 2024.	24,0	23,5	0,0	7024,1	0,0249	5	3,6	Valid	
21. srpanj 2024.	24,0	23,0	0,0	7450,4	0,0290	5	3,9	Valid	
22. srpanj 2024.	24,0	22,5	0,0	7209,1	0,0246	5	3,5	Valid	
23. srpanj 2024.	12,0	7,5	0,0	2373,7	0,0080	5	3,4	Invalid	
24. srpanj 2024.	24,0	22,5	0,0	7211,4	0,0246	5	3,4	Valid	
25. srpanj 2024.	24,0	23,0	0,0	7217,0	0,0259	5	3,6	Valid	
26. srpanj 2024.	24,0	24,0	0,0	7398,8	0,0219	5	3,0	Valid	
27. srpanj 2024.	24,0	22,0	0,0	6789,7	0,0252	5	3,8	Valid	
28. srpanj 2024.	24,0	23,0	0,0	7005,9	0,0291	5	4,2	Valid	
29. srpanj 2024.	24,0	22,5	0,0	6538,5	0,0264	5	4,1	Valid	
30. srpanj 2024.	24,0	23,5	0,0	7002,9	0,0278	5	4,0	Valid	
31. srpanj 2024.	24,0	23,0	0,0	7015,6	0,0279	5	4,0	Valid	
Ukupno mjesečno:	721,0	679,5	0,0	214130,9	0,7161				
Mjesečni prosjek:				6907,4	0,0231	5	3,4		
Najduži period (vrijeme) bez mjerjenja:			0						
Mjerna dostupnost %			100,0						

Skraćenice: SV = mjerna prosječna dnevna vrijednost, GVE = granična vrijednost dnevne emisije

m<sup>3</sup> = volumen suhih plinova pod normalnim uvjetima (101,3kPa i 273,15 K)

Invalid = na raspolaganju manje od 24 važeće polusatne vrijednosti, Valid = na raspolaganju 24 i više važećih polusatnih vrijednosti

Mjesečni izvještaj: 2024-8

Emisija Formaldehida (CH<sub>2</sub>O) iz vrteće komore i zone sušenja (ispust br. 1.2.)

Formaldehid (CH <sub>2</sub> O) (mg/Nm <sup>3</sup> )	Vrijeme rada		Sati bez mjerjenja	Protok Plina Ndam <sup>3</sup>	Obujam Protoka t/dan	Dnevna GVE mg/Nm <sup>3</sup>	Dnevna SV mg/Nm <sup>3</sup>	Validacija vrijednosti dnevnog prosjeka	
	Dan	Ukupno							Efektivno
		h							h
1. kolovoz 2024.	24,0	22,0	0,0	6676,6	0,0219	5	3,3	Valid	
2. kolovoz 2024.	24,0	22,0	0,0	5917,4	0,0229	5	3,9	Valid	
3. kolovoz 2024.	24,0	23,0	0,0	6740,3	0,0256	5	3,8	Valid	
4. kolovoz 2024.	24,0	22,5	0,0	6907,2	0,0250	5	3,7	Valid	
5. kolovoz 2024.	24,0	23,0	1,0	7051,9	0,0249	5	3,6	Valid	
6. kolovoz 2024.	24,0	22,0	0,0	7083,8	0,0267	5	3,8	Valid	
7. kolovoz 2024.	24,0	22,0	0,0	6998,9	0,0275	5	4,0	Valid	
8. kolovoz 2024.	24,0	23,0	0,0	5973,7	0,0246	5	4,2	Valid	
9. kolovoz 2024.	24,0	23,0	0,0	6416,4	0,0276	5	4,3	Valid	
10. kolovoz 2024.	24,0	22,0	0,0	7805,4	0,0303	5	3,9	Valid	
11. kolovoz 2024.	24,0	23,0	0,0	7906,3	0,0348	5	4,5	Valid	
12. kolovoz 2024.	6,0	4,0	0,0	1330,7	0,0053	5	4,0	Invalid	
13. kolovoz 2024.								Invalid	
14. kolovoz 2024.								Invalid	
15. kolovoz 2024.								Invalid	
16. kolovoz 2024.								Invalid	
17. kolovoz 2024.								Invalid	
18. kolovoz 2024.								Invalid	
19. kolovoz 2024.								Invalid	
20. kolovoz 2024.	15,5	9,0	0,0	2791,7	0,0109	5	3,9	Invalid	
21. kolovoz 2024.	24,0	22,0	0,0	6693,4	0,0254	5	3,9	Valid	
22. kolovoz 2024.	24,0	22,0	0,0	6687,3	0,0253	5	3,8	Valid	
23. kolovoz 2024.	24,0	17,5	0,0	5287,1	0,0211	5	4,1	Valid	
24. kolovoz 2024.	24,0	22,0	0,0	6656,1	0,0246	5	3,7	Valid	
25. kolovoz 2024.	24,0	24,0	0,0	7158,9	0,0254	5	3,6	Valid	
26. kolovoz 2024.	24,0	21,5	0,0	6040,5	0,0174	5	2,9	Valid	
27. kolovoz 2024.	24,0	24,0	0,0	6867,7	0,0240	5	3,5	Valid	
28. kolovoz 2024.	24,0	19,5	0,0	5517,7	0,0226	5	4,1	Valid	
29. kolovoz 2024.	24,0	23,0	0,0	6461,9	0,0195	5	3,1	Valid	
30. kolovoz 2024.	24,0	22,5	0,0	6182,6	0,0199	5	3,2	Valid	
31. kolovoz 2024.	24,0	24,0	0,0	6447,5	0,0213	5	3,3	Valid	
Ukupno mjesečno:	549,5	502,5	1,0	149601,3	0,5546				
Mjesečni prosjek:				6233,4	0,0231	5	3,8		

Najduži period (vrijeme) bez mjerjenja: 1

Mjerna dostupnost % 99,8

Skraćenice: SV = mjerna prosječna dnevna vrijednost, GVE = granična vrijednost dnevne emisije

m<sup>3</sup> = volumen suhih plinova pod normalnim uvjetima (101,3kPa i 273,15 K)

Invalid = na raspolaganju manje od 24 važeće polusatne vrijednosti, Valid = na raspolaganju 24 i više važećih polusatnih vrijednosti

## Mjesečni izvještaj: 2024-9

Emisija Formaldehida (CH<sub>2</sub>O) iz vrteće komore i zone sušenja (ispust br. 1.2.)

Formaldehid (CH <sub>2</sub> O) (mg/Nm <sup>3</sup> )	Vrijeme rada		Sati bez mjerjenja	Protok Plina Ndam <sup>3</sup>	Obujam Protoka t/dan	Dnevna GVE mg/Nm <sup>3</sup>	Dnevna SV mg/Nm <sup>3</sup>	Validacija vrijednosti dnevnog prosjeka
	Dan	Ukupno h						
1. rujan 2024.	24,0	21,5	0,0	5782,9	0,0158	5	2,8	Valid
2. rujan 2024.	22,5	19,5	0,0	5258,9	0,0153	5	2,9	Valid
3. rujan 2024.	24,0	22,5	0,0	6301,1	0,0189	5	3,0	Valid
4. rujan 2024.	24,0	23,5	0,0	6564,7	0,0212	5	3,3	Valid
5. rujan 2024.	24,0	19,5	0,0	5409,8	0,0151	5	2,8	Valid
6. rujan 2024.	24,0	18,5	0,0	5114,2	0,0149	5	2,9	Valid
7. rujan 2024.	24,0	21,5	0,0	5968,8	0,0181	5	3,1	Valid
8. rujan 2024.	24,0	22,0	0,0	6438,3	0,0205	5	3,2	Valid
9. rujan 2024.	24,0	21,0	0,0	6909,5	0,0217	5	3,2	Valid
10. rujan 2024.	11,0	3,5	0,0	1219,4	0,0034	5	2,8	Invalid
11. rujan 2024.	24,0	24,0	0,0	8405,7	0,0219	5	2,6	Valid
12. rujan 2024.	24,0	22,0	0,0	7867,7	0,0228	5	2,9	Valid
13. rujan 2024.	24,0	23,0	0,0	8363,9	0,0199	5	2,4	Valid
14. rujan 2024.	24,0	23,0	0,0	8391,3	0,0208	5	2,5	Valid
15. rujan 2024.	24,0	23,5	0,0	8377,2	0,0202	5	2,4	Valid
16. rujan 2024.	24,0	22,5	0,0	6873,5	0,0166	5	2,5	Valid
17. rujan 2024.	24,0	24,0	0,0	7214,6	0,0178	5	2,5	Valid
18. rujan 2024.	24,0	23,0	0,0	6850,6	0,0184	5	2,7	Valid
19. rujan 2024.	24,0	23,0	0,0	6859,6	0,0162	5	2,4	Valid
20. rujan 2024.	24,0	22,5	0,0	6746,9	0,0177	5	2,7	Valid
21. rujan 2024.	24,0	24,0	0,0	7253,8	0,0172	5	2,4	Valid
22. rujan 2024.	24,0	21,0	8,5	6469,8	0,0084	5	2,2	Valid
23. rujan 2024.	24,0	23,5	24,0	7165,0		5		Invalid
24. rujan 2024.	24,0	23,0	24,0	6999,5		5		Invalid
25. rujan 2024.	24,0	24,0	24,0	7430,4		5		Invalid
26. rujan 2024.	24,0	23,0	24,0	6592,5		5		Invalid
27. rujan 2024.	24,0	21,0	18,0	5817,8	0,0021	5	1,3	Invalid
28. rujan 2024.	24,0	24,0	0,0	6848,6	0,0128	5	1,9	Valid
29. rujan 2024.	24,0	22,5	0,0	6869,1	0,0122	5	1,8	Valid
30. rujan 2024.	24,0	24,0	0,0	7129,3	0,0122	5	1,7	Valid
Ukupno mjesečno:	705,5	653,5	122,5	199494,5	0,4219			
Mjesečni prosjek:				6649,8	0,0162	5	2,6	
Najduži period (vrijeme) bez mjerjenja:			122,5					
Mjerna dostupnost %			81,3					

Skraćenice: SV = mjerna prosječna dnevna vrijednost, GVE = granična vrijednost dnevne emisije

m<sup>3</sup> = volumen suhih plinova pod normalnim uvjetima (101,3kPa i 273,15 K)

Invalid = na raspolaganju manje od 24 važeće polusatne vrijednosti, Valid = na raspolaganju 24 i više važećih polusatnih vrijednosti

## Mjesečni izvještaj: 2024-10

Emisija Formaldehida (CH<sub>2</sub>O) iz vrteće komore i zone sušenja (ispust br. 1.2.)

Formaldehid (CH <sub>2</sub> O) (mg/Nm <sup>3</sup> )	Vrijeme rada		Sati bez mjerjenja	Protok Plina Ndam <sup>3</sup>	Obujam Protoka t/dan	Dnevna GVE mg/Nm <sup>3</sup>	Dnevna SV mg/Nm <sup>3</sup>	Validacija vrijednosti dnevnog prosjeka	
	Dan	Ukupno							Efektivno
		h							h
1. listopada 2024.	12,0	6,5	0,0	1924,8	0,0038	5	2,0	Invalid	
2. listopada 2024.	18,5	17,5	0,0	5341,0	0,0133	5	2,5	Valid	
3. listopada 2024.	24,0	22,0	1,0	6686,1	0,0139	5	2,2	Valid	
4. listopada 2024.	24,0	22,5	0,0	6789,6	0,0151	5	2,3	Valid	
5. listopada 2024.	24,0	23,0	0,0	6991,0	0,0144	5	2,1	Valid	
6. listopada 2024.	24,0	24,0	0,0	7186,7	0,0152	5	2,2	Valid	
7. listopada 2024.	24,0	22,0	0,0	6544,9	0,0138	5	2,1	Valid	
8. listopada 2024.	24,0	23,0	0,0	6694,6	0,0151	5	2,3	Valid	
9. listopada 2024.	24,0	21,5	0,0	6234,7	0,0138	5	2,3	Valid	
10. listopada 2024.	24,0	23,5	0,0	6657,9	0,0157	5	2,4	Valid	
11. listopada 2024.	24,0	23,0	0,0	6825,2	0,0150	5	2,2	Valid	
12. listopada 2024.	24,0	23,0	0,0	6909,6	0,0142	5	2,1	Valid	
13. listopada 2024.	24,0	22,5	0,0	6639,7	0,0151	5	2,3	Valid	
14. listopada 2024.	24,0	24,0	0,0	7134,0	0,0151	5	2,1	Valid	
15. listopada 2024.	24,0	23,5	0,0	7038,5	0,0151	5	2,2	Valid	
16. listopada 2024.	24,0	24,0	0,0	7182,5	0,0161	5	2,3	Valid	
17. listopada 2024.	24,0	23,0	0,0	6782,3	0,0152	5	2,3	Valid	
18. listopada 2024.	24,0	22,0	0,0	6418,6	0,0150	5	2,3	Valid	
19. listopada 2024.	24,0	23,0	0,0	6574,3	0,0150	5	2,3	Valid	
20. listopada 2024.	24,0	24,0	0,0	7206,1	0,0132	5	1,9	Valid	
21. listopada 2024.	24,0	24,0	0,0	7202,4	0,0160	5	2,3	Valid	
22. listopada 2024.	11,0	7,0	0,0	2180,4	0,0043	5	2,0	Invalid	
23. listopada 2024.	24,0	23,0	0,0	7348,7	0,0157	5	2,2	Valid	
24. listopada 2024.	24,0	22,5	0,0	6977,4	0,0152	5	2,2	Valid	
25. listopada 2024.	24,0	22,5	0,0	7137,4	0,0138	5	2,0	Valid	
26. listopada 2024.	24,0	23,5	0,0	7461,8	0,0148	5	2,0	Valid	
27. listopada 2024.	24,0	23,5	1,0	7560,5	0,0148	5	2,0	Valid	
28. listopada 2024.	24,0	23,0	0,0	7290,3	0,0137	5	1,9	Valid	
29. listopada 2024.	24,0	24,0	0,0	7793,4	0,0157	5	2,0	Valid	
30. listopada 2024.	24,0	22,5	0,0	7075,4	0,0131	5	1,9	Valid	
31. listopada 2024.	24,0	21,5	0,0	6639,6	0,0113	5	1,7	Valid	
Ukupno mjesečno:	713,5	674,5	2,0	204429,4	0,4315				
Mjesečni prosjek:				6594,5	0,0139	5	2,1		
Najduži period (vrijeme) bez mjerjenja:			1						
Mjerna dostupnost %			99,7						

Skraćenice: SV = mjerna prosječna dnevna vrijednost, GVE = granična vrijednost dnevne emisije

m<sup>3</sup> = volumen suhih plinova pod normalnim uvjetima (101,3kPa i 273,15 K)

Invalid = na raspolaganju manje od 24 važeće polusatne vrijednosti, Valid = na raspolaganju 24 i više važećih polusatnih vrijednosti

Mjesečni izvještaj: 2024-11

Emisija Formaldehida (CH<sub>2</sub>O) iz vrteće komore i zone sušenja (ispust br. 1.2.)

Formaldehid (CH <sub>2</sub> O) (mg/Nm <sup>3</sup> )	Vrijeme rada		Sati bez mjerenja	Protok Plina Ndam <sup>3</sup>	Obujam Protoka t/dan	Dnevna GVE mg/Nm <sup>3</sup>	Dnevna SV mg/Nm <sup>3</sup>	Validacija vrijednosti dnevnog prosjeka	
	Dan	Ukupno							Efektivno
		h							h
1. studeni 2024.	24,0	21,5	0,0	6640,0	0,0097	5	1,5	Valid	
2. studeni 2024.	24,0	23,0	0,0	7319,1	0,0127	5	1,8	Valid	
3. studeni 2024.	24,0	23,0	0,0	7197,4	0,0122	5	1,7	Valid	
4. studeni 2024.	15,5	11,0	0,0	3307,4	0,0052	5	1,6	Invalid	
5. studeni 2024.	24,0	22,5	0,0	7358,6	0,0115	5	1,6	Valid	
6. studeni 2024.	24,0	19,0	0,0	6113,5	0,0108	5	1,8	Valid	
7. studeni 2024.	24,0	23,5	0,0	7198,2	0,0119	5	1,7	Valid	
8. studeni 2024.	24,0	22,0	0,0	7029,2	0,0123	5	1,8	Valid	
9. studeni 2024.	24,0	24,0	0,0	7607,5	0,0145	5	1,9	Valid	
10. studeni 2024.	24,0	23,0	2,0	7153,6	0,0124	5	1,9	Valid	
11. studeni 2024.	24,0	23,5	0,0	7291,7	0,0152	5	2,1	Valid	
12. studeni 2024.	23,5	22,5	0,0	7168,5	0,0148	5	2,1	Valid	
13. studeni 2024.	24,0	24,0	0,0	7779,3	0,0149	5	1,9	Valid	
14. studeni 2024.	24,0	22,5	0,0	7275,4	0,0145	5	2,0	Valid	
15. studeni 2024.	24,0	22,5	0,0	7152,3	0,0141	5	2,0	Valid	
16. studeni 2024.	24,0	23,0	0,0	7073,3	0,0158	5	2,3	Valid	
17. studeni 2024.	24,0	24,0	0,0	7923,3	0,0159	5	2,0	Valid	
18. studeni 2024.	24,0	22,5	0,5	6988,6	0,0154	5	2,3	Valid	
19. studeni 2024.	11,5	7,5	0,0	2374,7	0,0059	5	2,6	Invalid	
20. studeni 2024.	24,0	24,0	0,0	7736,8	0,0210	5	2,7	Valid	
21. studeni 2024.	24,0	21,5	0,0	6961,7	0,0134	5	2,0	Valid	
22. studeni 2024.	24,0	22,5	0,0	7115,4	0,0160	5	2,3	Valid	
23. studeni 2024.	24,0	23,0	0,0	7533,9	0,0160	5	2,2	Valid	
24. studeni 2024.	24,0	22,5	0,0	7261,6	0,0155	5	2,2	Valid	
25. studeni 2024.	24,0	22,5	0,0	7232,7	0,0165	5	2,3	Valid	
26. studeni 2024.	24,0	22,5	0,0	7086,5	0,0147	5	2,1	Valid	
27. studeni 2024.	24,0	23,0	0,0	7088,5	0,0172	5	2,5	Valid	
28. studeni 2024.	24,0	24,0	0,0	7728,9	0,0191	5	2,5	Valid	
29. studeni 2024.	24,0	22,0	0,0	7294,6	0,0156	5	2,2	Valid	
30. studeni 2024.	24,0	22,0	0,0	6880,1	0,0142	5	2,1	Valid	
Ukupno mjesečno:	698,5	654,0	2,5	207872,4	0,4190				
Mjesečni prosjek:				6929,1	0,0140	5	2,0		

Najduži period (vrijeme) bez mjerenja: 2

Mjerna dostupnost % 99,6

Skracenicе: SV = mjerna prosječna dnevna vrijednost, GVE = granična vrijednost dnevne emisije

m<sup>3</sup> = volumen suhih plinova pod normalnim uvjetima (101,3kPa i 273,15 K)

Invalid = na raspolaganju manje od 24 važeće polusatne vrijednosti, Valid = na raspolaganju 24 i više važećih polusatnih vrijednosti

## Mjesečni izvještaj: 2024-12

Emisija Formaldehida (CH<sub>2</sub>O) iz vrteće komore i zone sušenja (ispust br. 1.2.)

Formaldehid (CH <sub>2</sub> O) (mg/Nm <sup>3</sup> )	Vrijeme rada		Sati bez mjerjenja	Protok Plina Ndam <sup>3</sup>	Obujam Protoka t/dan	Dnevna GVE mg/Nm <sup>3</sup>	Dnevna SV mg/Nm <sup>3</sup>	Validacija vrijednosti dnevnog prosjeka
	Dan	Ukupno h						
1. prosinac 2024.	24,0	23,0	0,0	7500,0	0,0200	5	2,2	Valid
2. prosinac 2024.	24,0	24,0	0,0	7893,0	0,0100	5	1,9	Valid
3. prosinac 2024.	24,0	23,0	0,0	7638,0	0,0200	5	2,0	Valid
4. prosinac 2024.	24,0	24,0	1,0	7700,0	0,0200	5	2,4	Valid
5. prosinac 2024.	24,0	22,0	4,0	6983,0	0,0100	5	2,3	Valid
6. prosinac 2024.	24,0	23,0	8,5	7599,0	0,0100	5	2,0	Valid
7. prosinac 2024.	24,0	22,5	0,0	7026,0	0,0100	5	1,8	Valid
8. prosinac 2024.	24,0	24,0	0,0	7486,0	0,0200	5	2,3	Valid
9. prosinac 2024.	24,0	24,0	0,0	7585,0	0,0200	5	2,6	Valid
10. prosinac 2024.	12,0	8,0	0,0	2670,0	0,0000	5	1,8	Invalid
11. prosinac 2024.	24,0	23,0	0,0	8010,0	0,0100	5	1,1	Valid
12. prosinac 2024.	24,0	23,0	0,0	7886,0	0,0100	5	1,3	Valid
13. prosinac 2024.	24,0	23,5	0,0	7975,0	0,0100	5	1,4	Valid
14. prosinac 2024.	24,0	22,5	0,0	7325,0	0,0100	5	1,8	Valid
15. prosinac 2024.	24,0	24,0	0,0	8121,0	0,0100	5	1,8	Valid
16. prosinac 2024.	24,0	21,0	0,0	7150,0	0,0100	5	1,6	Valid
17. prosinac 2024.	24,0	23,0	0,0	7858,0	0,0100	5	1,7	Valid
18. prosinac 2024.	24,0	15,0	0,0	5094,0	0,0100	5	1,9	Valid
19. prosinac 2024.	24,0	23,5	0,0	7811,0	0,0100	5	1,8	Valid
20. prosinac 2024.	24,0	23,0	0,0	7174,0	0,0100	5	1,7	Valid
21. prosinac 2024.	24,0	22,5	0,0	7556,0	0,0100	5	1,6	Valid
22. prosinac 2024.	24,0	23,0	0,0	7384,0	0,0100	5	1,5	Valid
23. prosinac 2024.	24,0	24,0	0,0	7603,0	0,0100	5	1,7	Valid
24. prosinac 2024.	5,5	3,5	0,0	1081,0	0,0000	5	1,8	Invalid
25. prosinac 2024.						5		Invalid
26. prosinac 2024.	18,5	16,0	0,0	5372,0	0,0100	5	2,0	Valid
27. prosinac 2024.	24,0	23,5	0,0	7927,0	0,0100	5	1,7	Valid
28. prosinac 2024.	24,0	20,5	0,0	6917,0	0,0100	5	1,8	Valid
29. prosinac 2024.	24,0	24,0	0,0	7996,0	0,0100	5	1,8	Valid
30. prosinac 2024.	6,5	4,0	0,0	1340,0	0,0000	5	1,8	Invalid
31. prosinac 2024.								Invalid
Ukupno mjesečno:	642,5	600,0	13,5	197660,0	0,3500			
Mjesečni prosjek:				5,0	0,0100	5	0,0	

Najduži period (vrijeme) bez mjerenja: 6,5

Mjerna dostupnost % 97,8

Skrćenice: SV = mjerna prosječna dnevna vrijednost, GVE = granična vrijednost dnevne emisije

m<sup>3</sup> = volumen suhih plinova pod normalnim uvjetima (101,3kPa i 273,15 K)

Invalid = na raspolaganju manje od 24 važeće polusatne vrijednosti, Valid = na raspolaganju 24 i više važećih polusatnih vrijednosti



**Emisija Čestica (PM10) iz vrteće komore i zone sušenja (ispust br. 1.2.)**

## Mjesečni izvještaj: 2024-1

## Emisija čestica (PM10) iz vrteće komore i zone sušenja (ispust br. 1.2.)

Čestice (PM10) (mg/Nm3)	Vrijeme rada		Sati bez mjerjenja	Protok Plina Ndam3	Obujam Protoka t/dan	Dnevna GVE mg/Nm3	Dnevna SV mg/Nm3	Validacija vrijednosti dnevnog prosjeka	
	Dan	Ukupno h							Efektivno h
1. siječanj 2024.								Invalid	
2. siječanj 2024.								Invalid	
3. siječanj 2024.								Invalid	
4. siječanj 2024.		14,5	10,0	0,0	3044,3	0,0	50	13,7	Invalid
5. siječanj 2024.		24,0	24,0	0,0	7216,6	0,1	50	11,6	Valid
6. siječanj 2024.		24,0	22,0	0,0	6386,2	0,1	50	13,4	Valid
7. siječanj 2024.		24,0	18,0	0,0	5374,4	0,1	50	16,6	Valid
8. siječanj 2024.		24,0	22,0	0,0	6441,2	0,1	50	19,3	Valid
9. siječanj 2024.		24,0	18,5	0,0	5562,9	0,1	50	15,2	Valid
10. siječanj 2024.		24,0	22,5	0,0	6871,8	0,2	50	23,9	Valid
11. siječanj 2024.		24,0	23,0	0,0	7189,4	0,1	50	19,7	Valid
12. siječanj 2024.		18,0	13,5	0,0	4250,3	0,1	50	16,7	Valid
13. siječanj 2024.		24,0	23,5	0,0	7669,8	0,2	50	20,2	Valid
14. siječanj 2024.		24,0	23,0	0,0	7332,9	0,1	50	20,4	Valid
15. siječanj 2024.		24,0	23,5	0,0	7146,0	0,1	50	17,1	Valid
16. siječanj 2024.		24,0	20,5	0,0	6218,3	0,1	50	21,4	Valid
17. siječanj 2024.		24,0	24,0	0,0	7320,0	0,1	50	20,0	Valid
18. siječanj 2024.		24,0	23,0	0,0	6845,1	0,2	50	26,1	Valid
19. siječanj 2024.		24,0	24,0	0,0	7272,1	0,2	50	30,7	Valid
20. siječanj 2024.		24,0	22,5	0,0	7035,8	0,1	50	21,2	Valid
21. siječanj 2024.		24,0	24,0	0,0	7401,4	0,2	50	33,3	Valid
22. siječanj 2024.		24,0	23,0	0,0	7161,5	0,2	50	30,9	Valid
23. siječanj 2024.		24,0	23,5	0,0	7269,0	0,2	50	26,2	Valid
24. siječanj 2024.		24,0	22,5	0,0	7042,1	0,2	50	29,3	Valid
25. siječanj 2024.		24,0	21,5	0,0	6660,3	0,2	50	36,8	Valid
26. siječanj 2024.		24,0	20,0	0,0	6358,5	0,2	50	26,0	Valid
27. siječanj 2024.		24,0	23,0	0,0	7258,3	0,2	50	28,3	Valid
28. siječanj 2024.		24,0	15,5	0,0	4983,0	0,1	50	30,1	Valid
29. siječanj 2024.		24,0	24,0	0,0	7826,0	0,2	50	26,4	Valid
30. siječanj 2024.		24,0	22,0	0,0	7201,6	0,2	50	30,4	Valid
31. siječanj 2024.		24,0	21,5	0,0	6967,3	0,1	50	21,1	Valid
Ukupno mjesečno:	656,5	598,0	0,0	185305,9	4,3				
Mjesečni prosjek:				6618,1	0,2	50	23,1		
Najduži period (vrijeme) bez mjerjenja:			0						
Mjerna dostupnost %			100,0						

Skrtačnice: SV = mjerna prosječna dnevna vrijednost, GVE = granična vrijednost dnevne emisije

m3 = volumen suhih plinova pod normalnim uvjetima (101,3kPa i 273,15 K)

Invalid = na raspolaganju manje od 24 važeće polusatne vrijednosti, Valid = na raspolaganju 24 i više važećih polusatnih vrijednosti

Mjesečni izvještaj: 2024-2

Emisija čestica (PM10) iz vrteće komore i zone sušenja (ispust br. 1.2.)

Čestice (PM10) (mg/Nm3)	Vrijeme rada		Sati bez mjerenja	Protok Plina Ndam3	Obujam Protoka t/dan	Dnevna GVE mg/Nm3	Dnevna SV mg/Nm3	Validacija vrijednosti dnevnog prosjeka
	Ukupno h	Efektivno h						
1. veljača 2024.	11,0	7,5	0,0	2473,2	0,1	50	22,6	Invalid
2. veljača 2024.	24,0	23,0	0,0	7741,7	0,2	50	25,3	Valid
3. veljača 2024.	24,0	16,5	0,0	5494,8	0,2	50	27,4	Valid
4. veljača 2024.	24,0	24,0	0,0	7820,3	0,2	50	25,9	Valid
5. veljača 2024.	24,0	22,5	0,0	7536,3	0,1	50	15,4	Valid
6. veljača 2024.	24,0	24,0	0,0	7884,8	0,2	50	26,7	Valid
7. veljača 2024.	24,0	22,5	0,0	7295,6	0,2	50	22,8	Valid
8. veljača 2024.	24,0	24,0	0,0	7629,9	0,2	50	24,7	Valid
9. veljača 2024.	24,0	21,5	0,0	6717,3	0,2	50	28,3	Valid
10. veljača 2024.	24,0	24,0	0,0	7374,9	0,2	50	31,8	Valid
11. veljača 2024.	24,0	23,0	0,0	6954,5	0,2	50	30,3	Valid
12. veljača 2024.	24,0	23,0	0,0	6933,0	0,2	50	34,4	Valid
13. veljača 2024.	24,0	23,0	0,0	7170,6	0,2	50	31,2	Valid
14. veljača 2024.	24,0	24,0	0,0	7809,0	0,2	50	31,3	Valid
15. veljača 2024.	24,0	23,0	0,0	7501,0	0,1	50	19,4	Valid
16. veljača 2024.	24,0	23,0	0,0	7496,7	0,2	50	31,0	Valid
17. veljača 2024.	24,0	21,0	0,0	6862,1	0,3	50	36,9	Valid
18. veljača 2024.	24,0	20,0	0,0	6453,0	0,2	50	37,6	Valid
19. veljača 2024.	24,0	21,0	0,0	6871,9	0,2	50	26,3	Valid
20. veljača 2024.	11,5	8,5	0,0	2864,7	0,1	50	30,9	Invalid
21. veljača 2024.	24,0	23,0	0,0	7836,5	0,3	50	33,7	Valid
22. veljača 2024.	24,0	23,0	0,0	7850,0	0,1	50	17,7	Valid
23. veljača 2024.	24,0	24,0	0,0	7955,8	0,3	50	33,6	Valid
24. veljača 2024.	24,0	23,0	0,0	7778,9	0,2	50	25,8	Valid
25. veljača 2024.	24,0	24,0	0,0	8061,2	0,2	50	29,5	Valid
26. veljača 2024.	22,5	21,5	0,0	7190,1	0,2	50	28,9	Valid
27. veljača 2024.	24,0	22,5	0,0	7328,4	0,2	50	28,9	Valid
28. veljača 2024.	24,0	22,5	0,0	7520,7	0,2	50	24,8	Valid
29. veljača 2024.	24,0	22,5	0,0	7462,8	0,2	50	24,1	Valid
Ukupno mjesečno:	669,0	625,0	0,0	203869,9	5,6			
Mjesečni prosjek:				7030,0	0,2	50	27,8	

Najduži period (vrijeme) bez mjerenja: 0

Mjerna dostupnost % 100,0

Skraćenice: SV = mjerna prosječna dnevna vrijednost, GVE = granična vrijednost dnevne emisije

m3 = volumen suhih plinova pod normalnim uvjetima (101,3kPa i 273,15 K)

Invalid = na raspolaganju manje od 24 važeće polusatne vrijednosti, Valid = na raspolaganju 24 i više važećih polusatnih vrijednosti

## Mjesečni izvještaj: 2024-3

## Emisija čestica (PM10) iz vrteće komore i zone sušenja (ispust br. 1.2.)

Čestice (PM10) (mg/Nm <sup>3</sup> )	Vrijeme rada		Sati bez mjerjenja	Protok Plina Ndam <sup>3</sup>	Obujam Protoka t/dan	Dnevna GVE mg/Nm <sup>3</sup>	Dnevna SV mg/Nm <sup>3</sup>	Validacija vrijednosti dnevnog prosjeka
	Dan	Ukupno h						
1. ožujak 2024.	24,0	23,0	0,0	7588,8	0,2	50	27,3	Valid
2. ožujak 2024.	24,0	24,0	0,0	7886,8	0,2	50	24,4	Valid
3. ožujak 2024.	24,0	23,0	0,0	7524,7	0,2	50	32,6	Valid
4. ožujak 2024.	24,0	22,0	0,0	7244,3	0,2	50	30,3	Valid
5. ožujak 2024.	24,0	22,0	0,0	7308,0	0,2	50	30,0	Valid
6. ožujak 2024.	24,0	23,5	0,0	7781,2	0,2	50	28,3	Valid
7. ožujak 2024.	24,0	23,0	0,0	7566,8	0,2	50	23,7	Valid
8. ožujak 2024.	24,0	24,0	0,0	7845,5	0,2	50	21,2	Valid
9. ožujak 2024.	24,0	23,0	0,0	7324,8	0,2	50	32,3	Valid
10. ožujak 2024.	24,0	24,0	0,0	7713,9	0,2	50	32,0	Valid
11. ožujak 2024.	24,0	23,5	0,0	7332,4	0,3	50	36,0	Valid
12. ožujak 2024.	12,0	8,5	0,0	2838,7	0,1	50	25,9	Invalid
13. ožujak 2024.	24,0	23,0	0,0	7789,0	0,2	50	26,4	Valid
14. ožujak 2024.	24,0	23,0	0,0	7836,2	0,2	50	23,2	Valid
15. ožujak 2024.	24,0	24,0	0,0	8011,0	0,2	50	30,7	Valid
16. ožujak 2024.	24,0	22,5	0,0	7488,1	0,2	50	27,1	Valid
17. ožujak 2024.	24,0	24,0	0,0	7967,2	0,2	50	30,5	Valid
18. ožujak 2024.	24,0	22,0	0,0	7166,4	0,2	50	30,7	Valid
19. ožujak 2024.	24,0	23,0	0,0	7524,2	0,1	50	18,2	Valid
20. ožujak 2024.	24,0	23,5	0,0	7883,6	0,2	50	24,7	Valid
21. ožujak 2024.	24,0	24,0	0,0	7959,1	0,2	50	22,7	Valid
22. ožujak 2024.	24,0	23,0	0,0	7542,7	0,2	50	26,1	Valid
23. ožujak 2024.	24,0	22,5	0,0	7364,2	0,2	50	21,6	Valid
24. ožujak 2024.	24,0	23,0	0,0	7390,9	0,2	50	26,2	Valid
25. ožujak 2024.	24,0	23,5	0,0	7652,7	0,2	50	24,5	Valid
26. ožujak 2024.	24,0	23,0	0,0	7465,4	0,1	50	18,3	Valid
27. ožujak 2024.	24,0	23,5	0,0	7404,9	0,2	50	23,1	Valid
28. ožujak 2024.	24,0	23,5	0,0	7560,8	0,1	50	19,7	Valid
29. ožujak 2024.	24,0	24,0	0,0	7594,3	0,2	50	28,6	Valid
30. ožujak 2024.	24,0	20,0	0,0	6353,4	0,1	50	20,9	Valid
31. ožujak 2024.	22,0	22,0	0,0	7042,5	0,1	50	19,4	Valid
Ukupno mjesečno:	730,0	700,5	0,0	228952,4	5,9			
Mjesečni prosjek:				7385,6	0,2	50	26,0	
Najduži period (vrijeme) bez mjerenja:			0					
Mjerna dostupnost %			100,0					

Skraćenice: SV = mjerna prosječna dnevna vrijednost, GVE = granična vrijednost dnevne emisije

m<sup>3</sup> = volumen suhih plinova pod normalnim uvjetima (101,3kPa i 273,15 K)

Invalid = na raspolaganju manje od 24 važeće polusatne vrijednosti, Valid = na raspolaganju 24 i više važećih polusatnih vrijednosti

Mjesečni izvještaj: 2024-4

Emisija čestica (PM10) iz vrteće komore i zone sušenja (ispust br. 1.2.)

Čestice (PM10) (mg/Nm3)	Vrijeme rada		Sati bez mjerjenja	Protok Plina Nd <sub>m3</sub>	Obujam Protoka t/dan	Dnevna GVE mg/Nm3	Dnevna SV mg/Nm3	Validacija vrijednosti dnevnog prosjeka
	Ukupno h	Efektivno h						
1. travanj 2024.	24,0	24,0	0,0	7453,7	0,2	50	23,1	Valid
2. travanj 2024.	13,5	4,0	0,0	1267,8	0,0	50	22,3	Invalid
3. travanj 2024.	18,0	7,0	0,0	2417,5	0,0	50	11,9	Invalid
4. travanj 2024.	24,0	22,0	0,0	7573,6	0,2	50	21,2	Valid
5. travanj 2024.	20,0	15,5	0,0	5373,1	0,1	50	23,6	Valid
6. travanj 2024.	24,0	24,0	0,0	8134,5	0,2	50	21,7	Valid
7. travanj 2024.	24,0	24,0	0,0	8066,7	0,2	50	20,9	Valid
8. travanj 2024.	24,0	23,0	0,0	7545,3	0,1	50	19,9	Valid
9. travanj 2024.	24,0	23,0	0,0	7442,7	0,1	50	18,8	Valid
10. travanj 2024.	24,0	23,5	0,0	7565,6	0,2	50	24,1	Valid
11. travanj 2024.	24,0	22,5	0,0	7245,1	0,1	50	17,6	Valid
12. travanj 2024.	24,0	23,0	0,0	7534,2	0,1	50	17,4	Valid
13. travanj 2024.	24,0	24,0	0,0	7783,8	0,1	50	18,8	Valid
14. travanj 2024.	24,0	19,5	0,0	6194,4	0,1	50	22,1	Valid
15. travanj 2024.	24,0	24,0	0,0	6900,1	0,1	50	22,1	Valid
16. travanj 2024.	24,0	23,0	0,0	5900,7	0,1	50	19,4	Valid
17. travanj 2024.	24,0	23,0	0,0	5883,0	0,1	50	21,3	Valid
18. travanj 2024.	24,0	23,5	0,0	7087,8	0,2	50	21,6	Valid
19. travanj 2024.	24,0	24,0	0,0	8923,9	0,2	50	20,0	Valid
20. travanj 2024.	24,0	23,0	0,0	8451,8	0,2	50	20,1	Valid
21. travanj 2024.	24,0	24,0	0,0	8760,3	0,2	50	26,2	Valid
22. travanj 2024.	24,0	23,0	0,0	7995,3	0,3	50	34,3	Valid
23. travanj 2024.	12,5	9,5	0,0	3194,3	0,1	50	22,4	Invalid
24. travanj 2024.	24,0	23,5	0,0	8030,8	0,2	50	20,2	Valid
25. travanj 2024.	24,0	21,5	0,0	7806,6	0,1	50	16,2	Valid
26. travanj 2024.	24,0	24,0	0,0	8110,7	0,1	50	16,9	Valid
27. travanj 2024.	24,0	22,5	0,0	7207,4	0,1	50	17,0	Valid
28. travanj 2024.	24,0	23,5	0,0	7441,7	0,1	50	15,9	Valid
29. travanj 2024.	24,0	22,5	0,0	7072,1	0,1	50	17,0	Valid
30. travanj 2024.	24,0	23,5	0,0	7296,3	0,1	50	16,3	Valid
Ukupno mjesečno:	688,0	637,0	0,0	207660,9	4,2			
Mjesečni prosjek:				6922,0	0,1	50	20,3	

Najduži period (vrijeme) bez mjerjenja:	0
Mjerna dostupnost %	100,0

Skraćenice: SV = mjerna prosječna dnevna vrijednost, GVE = granična vrijednost dnevne emisije  
m3 = volumen suhih plinova pod normalnim uvjetima (101,3kPa i 273,15 K)

Invalid = na raspolaganju manje od 24 važeće polusatne vrijednosti, Valid = na raspolaganju 24 i više važećih polusatnih vrijednosti

## Mjesečni izvještaj: 2024-5

## Emisija čestica (PM10) iz vrteće komore i zone sušenja (ispust br. 1.2.)

Čestice (PM10) (mg/Nm3)	Vrijeme rada		Sati bez mjerjenja	Protok Plina Ndam3	Obujam Protoka t/dan	Dnevna GVE mg/Nm3	Dnevna SV mg/Nm3	Validacija vrijednosti dnevnog prosjeka
	Dan	Ukupno h						
1. svibanj 2024.	24,0	22,0	0,0	6726,2	0,1	50	16,3	Valid
2. svibanj 2024.	24,0	24,0	0,0	7241,6	0,2	50	32,1	Valid
3. svibanj 2024.	24,0	23,0	0,0	7174,2	0,1	50	19,5	Valid
4. svibanj 2024.	24,0	23,5	0,0	7227,8	0,2	50	22,0	Valid
5. svibanj 2024.	24,0	23,0	0,0	7140,3	0,1	50	19,5	Valid
6. svibanj 2024.	24,0	22,5	0,0	6971,0	0,1	50	17,6	Valid
7. svibanj 2024.	24,0	19,5	0,0	5939,0	0,1	50	20,4	Valid
8. svibanj 2024.	24,0	23,5	0,0	7146,2	0,1	50	16,7	Valid
9. svibanj 2024.	24,0	23,0	0,0	6973,2	0,2	50	23,0	Valid
10. svibanj 2024.	24,0	24,0	0,0	7453,0	0,2	50	25,0	Valid
11. svibanj 2024.	24,0	23,0	0,0	7062,0	0,2	50	26,4	Valid
12. svibanj 2024.	24,0	23,5	0,0	7192,3	0,2	50	28,3	Valid
13. svibanj 2024.	24,0	23,5	0,0	7085,8	0,1	50	21,0	Valid
14. svibanj 2024.	11,0	6,0	0,0	1850,4	0,0	50	17,3	Invalid
15. svibanj 2024.	24,0	23,5	0,0	7516,7	0,2	50	24,2	Valid
16. svibanj 2024.	24,0	23,0	0,0	7215,5	0,2	50	20,9	Valid
17. svibanj 2024.	24,0	24,0	0,0	7561,3	0,2	50	21,8	Valid
18. svibanj 2024.	24,0	23,0	0,0	7286,3	0,2	50	26,3	Valid
19. svibanj 2024.	24,0	24,0	0,0	7437,0	0,2	50	28,1	Valid
20. svibanj 2024.	24,0	22,5	0,0	6901,4	0,2	50	25,3	Valid
21. svibanj 2024.	9,0	7,5	0,0	2296,8	0,0	50	20,2	Invalid
22. svibanj 2024.	15,0	13,0	0,0	4167,2	0,1	50	30,1	Valid
23. svibanj 2024.	24,0	24,0	0,0	7434,5	0,2	50	27,9	Valid
24. svibanj 2024.	24,0	21,5	0,0	6795,1	0,1	50	18,6	Valid
25. svibanj 2024.	24,0	24,0	0,0	7475,9	0,1	50	16,9	Valid
26. svibanj 2024.	24,0	22,5	0,0	6990,2	0,2	50	22,3	Valid
27. svibanj 2024.	24,0	23,0	0,0	7188,2	0,1	50	15,5	Valid
28. svibanj 2024.	24,0	23,0	0,0	7156,5	0,1	50	19,2	Valid
29. svibanj 2024.	24,0	24,0	0,0	7377,7	0,1	50	19,3	Valid
30. svibanj 2024.	10,5	9,0	0,0	2792,5	0,0	50	17,5	Invalid
31. svibanj 2024.	14,5	11,5	0,0	3645,1	0,1	50	19,0	Invalid
Ukupno mjesečno:	684,0	647,0	0,0	200420,5	4,4			
Mjesečni prosjek:				6465,2	0,1	50	21,9	

Najduži period (vrijeme) bez mjerjenja: 0

Mjerna dostupnost % 100,0

Skrtačnice: SV = mjerna prosječna dnevna vrijednost, GVE = granična vrijednost dnevne emisije

m3 = volumen suhих plinova pod normalnim uvjetima (101,3kPa i 273,15 K)

Invalid = na raspolaganju manje od 24 važeće polusatne vrijednosti, Valid = na raspolaganju 24 i više važećih polusatnih vrijednosti

## Mjesečni izvještaj: 2024-6

## Emisija čestica (PM10) iz vrteće komore i zone sušenja (ispust br. 1.2.)

Čestice (PM10) (mg/Nm3)	Vrijeme rada		Sati bez mjerjenja	Protok Plina Ndam3	Obujam Protoka t/dan	Dnevna GVE mg/Nm3	Dnevna SV mg/Nm3	Validacija vrijednosti dnevnog prosjeka
	Dan	Ukupno h						
1. lipanj 2024.	24,0	24,0	0,0	7878,9	0,2	50	20,4	Valid
2. lipanj 2024.	24,0	21,5	0,0	7191,8	0,2	50	24,1	Valid
3. lipanj 2024.	24,0	24,0	0,0	7674,5	0,2	50	22,4	Valid
4. lipanj 2024.	24,0	22,0	0,0	7341,3	0,2	50	22,0	Valid
5. lipanj 2024.	24,0	23,5	0,0	8109,8	0,1	50	15,3	Valid
6. lipanj 2024.	20,0	18,0	0,0	6462,0	0,1	50	19,3	Valid
7. lipanj 2024.								Invalid
8. lipanj 2024.	16,0	12,5	0,0	4462,0	0,1	50	18,7	Valid
9. lipanj 2024.	24,0	24,0	0,0	8670,1	0,1	50	17,3	Valid
10. lipanj 2024.	24,0	23,0	0,0	7754,7	0,1	50	13,9	Valid
11. lipanj 2024.	24,0	24,0	0,0	7972,2	0,1	50	12,8	Valid
12. lipanj 2024.	24,0	23,0	0,0	7153,6	0,1	50	13,6	Valid
13. lipanj 2024.	24,0	23,5	0,0	7247,4	0,2	50	21,7	Valid
14. lipanj 2024.	24,0	22,5	0,0	6961,7	0,1	50	15,0	Valid
15. lipanj 2024.	24,0	23,0	0,0	6955,1	0,1	50	13,6	Valid
16. lipanj 2024.	24,0	22,5	0,0	6788,0	0,1	50	16,2	Valid
17. lipanj 2024.	24,0	24,0	0,0	7203,8	0,1	50	20,0	Valid
18. lipanj 2024.	24,0	22,0	0,0	6586,4	0,1	50	22,1	Valid
19. lipanj 2024.	24,0	24,0	0,0	7400,6	0,1	50	17,3	Valid
20. lipanj 2024.	24,0	23,5	0,0	7105,1	0,1	50	12,5	Valid
21. lipanj 2024.	24,0	24,0	0,0	7153,0	0,1	50	16,1	Valid
22. lipanj 2024.	24,0	21,5	0,0	6332,8	0,1	50	12,5	Valid
23. lipanj 2024.	24,0	24,0	0,0	7403,1	0,1	50	11,8	Valid
24. lipanj 2024.	24,0	20,5	0,0	6016,1	0,1	50	11,3	Valid
25. lipanj 2024.	24,0	23,0	0,0	6899,8	0,1	50	10,5	Valid
26. lipanj 2024.	24,0	22,5	0,0	6669,4	0,1	50	13,1	Valid
27. lipanj 2024.	24,0	24,0	0,0	7206,4	0,1	50	16,4	Valid
28. lipanj 2024.	24,0	23,0	0,0	6964,8	0,1	50	13,2	Valid
29. lipanj 2024.	24,0	23,5	0,0	7122,0	0,1	50	12,0	Valid
30. lipanj 2024.	24,0	23,0	0,0	6747,7	0,1	50	14,0	Valid
Ukupno mjesečno:	684,0	653,5	0,0	205434,3	3,3			
Mjesečni prosjek:				7083,9	0,1	50	16,2	

Najduži period (vrijeme) bez mjerjenja: 0

Mjerna dostupnost % 100,0

Skracenicice: SV = mjerna prosječna dnevna vrijednost, GVE = granična vrijednost dnevne emisije

m3 = volumen suhih plinova pod normalnim uvjetima (101,3kPa i 273,15 K)

Invalid = na raspolaganju manje od 24 važeće polusatne vrijednosti, Valid = na raspolaganju 24 i više važećih polusatnih vrijednosti

## Mjesečni izvještaj: 2024-7

## Emisija čestica (PM10) iz vrteće komore i zone sušenja (ispust br. 1.2.)

Čestice (PM10) (mg/Nm3)	Vrijeme rada		Sati bez mjerjenja	Protok Plina Ndam3	Obujam Protoka t/dan	Dnevna GVE mg/Nm3	Dnevna SV mg/Nm3	Validacija vrijednosti dnevnog prosjeka	
	Dan	Ukupno							Efektivno
		h							h
1. srpanj 2024.	24,0	24,0	0,0	7619,0	0,1	50	14,0	Valid	
2. srpanj 2024.	13,0	5,5	0,0	1901,3	0,0	50	13,4	Invalid	
3. srpanj 2024.	24,0	23,0	0,0	8157,0	0,1	50	16,2	Valid	
4. srpanj 2024.	24,0	22,5	0,0	8025,0	0,1	50	13,0	Valid	
5. srpanj 2024.	24,0	24,0	0,0	8829,7	0,1	50	10,9	Valid	
6. srpanj 2024.	24,0	23,0	0,0	7584,7	0,1	50	12,1	Valid	
7. srpanj 2024.	24,0	22,5	0,0	6905,3	0,1	50	20,7	Valid	
8. srpanj 2024.	24,0	20,5	0,0	6101,3	0,1	50	12,7	Valid	
9. srpanj 2024.	24,0	22,5	0,0	6667,2	0,1	50	12,7	Valid	
10. srpanj 2024.	24,0	22,5	0,0	6687,3	0,1	50	13,6	Valid	
11. srpanj 2024.	24,0	24,0	0,0	7222,5	0,1	50	18,4	Valid	
12. srpanj 2024.	24,0	23,0	0,0	7505,7	0,1	50	10,5	Valid	
13. srpanj 2024.	24,0	24,0	0,0	8325,5	0,1	50	15,3	Valid	
14. srpanj 2024.	24,0	23,0	0,0	7547,9	0,1	50	13,4	Valid	
15. srpanj 2024.	24,0	24,0	0,0	7151,9	0,1	50	13,9	Valid	
16. srpanj 2024.	24,0	22,5	0,0	6696,5	0,1	50	16,0	Valid	
17. srpanj 2024.	24,0	24,0	0,0	7309,7	0,1	50	16,4	Valid	
18. srpanj 2024.	24,0	21,0	0,0	6349,5	0,1	50	14,9	Valid	
19. srpanj 2024.	24,0	24,0	0,0	7306,8	0,1	50	15,1	Valid	
20. srpanj 2024.	24,0	23,5	0,0	7024,1	0,1	50	13,4	Valid	
21. srpanj 2024.	24,0	23,0	0,0	7450,4	0,1	50	19,1	Valid	
22. srpanj 2024.	24,0	22,5	0,0	7209,1	0,1	50	16,3	Valid	
23. srpanj 2024.	12,0	7,5	0,0	2373,7	0,0	50	11,2	Invalid	
24. srpanj 2024.	24,0	22,5	0,0	7211,4	0,1	50	13,9	Valid	
25. srpanj 2024.	24,0	23,0	0,0	7217,0	0,1	50	17,2	Valid	
26. srpanj 2024.	24,0	24,0	0,0	7398,8	0,1	50	15,3	Valid	
27. srpanj 2024.	24,0	22,0	0,0	6789,7	0,1	50	14,9	Valid	
28. srpanj 2024.	24,0	23,0	0,0	7005,9	0,1	50	16,0	Valid	
29. srpanj 2024.	24,0	22,5	0,0	6538,5	0,1	50	17,0	Valid	
30. srpanj 2024.	24,0	23,5	0,0	7002,9	0,1	50	18,5	Valid	
31. srpanj 2024.	24,0	23,0	0,0	7015,6	0,1	50	17,0	Valid	
Ukupno mjesečno:	721,0	679,5	0,0	214130,9	3,2				
Mjesečni prosjek:				6907,4	0,1	50	14,9		
Najduži period (vrijeme) bez mjerjenja:			0						
Mjerna dostupnost %			100,0						

Skraćenice: SV = mjerna prosječna dnevna vrijednost, GVE = granična vrijednost dnevne emisije

m3 = volumen suhih plinova pod normalnim uvjetima (101,3kPa i 273,15 K)

Invalid = na raspolaganju manje od 24 važeće polusatne vrijednosti, Valid = na raspolaganju 24 i više važećih polusatnih vrijednosti



Mjesečni izvještaj: 2024-8

Emisija čestica (PM10) iz vrteće komore i zone sušenja (ispust br. 1.2.)

Čestice (PM10) (mg/Nm3)	Vrijeme rada		Sati bez mjerenja	Protok Plina Ndam3	Obujam Protoka t/dan	Dnevna GVE mg/Nm3	Dnevna SV mg/Nm3	Validacija vrijednosti dnevnog prosjeka
	Dan	Ukupno h						
1. kolovoz 2024.	24,0	22,0	0,0	6676,6	0,1	50	18,9	Valid
2. kolovoz 2024.	24,0	22,0	0,0	5917,4	0,1	50	19,0	Valid
3. kolovoz 2024.	24,0	23,0	0,0	6740,3	0,1	50	17,9	Valid
4. kolovoz 2024.	24,0	22,5	0,0	6907,2	0,2	50	22,0	Valid
5. kolovoz 2024.	24,0	23,0	0,5	7051,9	0,2	50	21,4	Valid
6. kolovoz 2024.	24,0	22,0	0,0	7083,8	0,1	50	16,6	Valid
7. kolovoz 2024.	24,0	22,0	0,0	6998,9	0,1	50	14,4	Valid
8. kolovoz 2024.	24,0	23,0	0,0	5973,7	0,1	50	20,9	Valid
9. kolovoz 2024.	24,0	23,0	0,0	6416,4	0,1	50	19,6	Valid
10. kolovoz 2024.	24,0	22,0	0,0	7805,4	0,1	50	14,2	Valid
11. kolovoz 2024.	24,0	23,0	0,0	7906,3	0,2	50	19,1	Valid
12. kolovoz 2024.	6,0	4,0	0,0	1330,7	0,0	50	19,0	Invalid
13. kolovoz 2024.								Invalid
14. kolovoz 2024.								Invalid
15. kolovoz 2024.								Invalid
16. kolovoz 2024.								Invalid
17. kolovoz 2024.								Invalid
18. kolovoz 2024.								Invalid
19. kolovoz 2024.								Invalid
20. kolovoz 2024.	15,5	9,0	0,0	2791,7	0,0	50	17,0	Invalid
21. kolovoz 2024.	24,0	22,0	0,0	6693,4	0,2	50	22,9	Valid
22. kolovoz 2024.	24,0	22,0	0,0	6687,3	0,2	50	24,4	Valid
23. kolovoz 2024.	24,0	17,5	0,0	5287,1	0,1	50	25,0	Valid
24. kolovoz 2024.	24,0	22,0	0,0	6656,1	0,1	50	21,1	Valid
25. kolovoz 2024.	24,0	24,0	0,0	7158,9	0,2	50	27,6	Valid
26. kolovoz 2024.	24,0	21,5	0,0	6040,5	0,1	50	17,3	Valid
27. kolovoz 2024.	24,0	24,0	0,0	6867,7	0,1	50	18,5	Valid
28. kolovoz 2024.	24,0	19,5	0,0	5517,7	0,1	50	17,8	Valid
29. kolovoz 2024.	24,0	23,0	0,0	6461,9	0,1	50	11,4	Valid
30. kolovoz 2024.	24,0	22,5	0,0	6182,6	0,1	50	15,9	Valid
31. kolovoz 2024.	24,0	24,0	0,0	6447,5	0,1	50	17,4	Valid
Ukupno mjesečno:	549,5	502,5	0,5	149601,3	2,9			
Mjesečni prosjek:				6233,4	0,1	50	19,1	

Najduži period (vrijeme) bez mjerenja: 0,5  
 Mjerna dostupnost % 99,9

Skraćenice: SV = mjerna prosječna dnevna vrijednost, GVE = granična vrijednost dnevne emisije  
 m3 = volumen suhih plinova pod normalnim uvjetima (101,3kPa i 273,15 K)

Invalid = na raspolaganju manje od 24 važeće polusatne vrijednosti, Valid = na raspolaganju 24 i više važećih polusatnih vrijednosti

## Mjesečni izvještaj: 2024-9

## Emisija čestica (PM10) iz vrteće komore i zone sušenja (ispust br. 1.2.)

Čestice (PM10) (mg/Nm3) Dan	Vrijeme rada		Sati bez mjerjenja	Protok Plina Ndam3	Obujam Protoka t/dan	Dnevna GVE mg/Nm3	Dnevna SV mg/Nm3	Validacija vrijednosti dnevnog prosjeka
	Ukupno h	Efektivno h						
1. rujan 2024.	24,0	21,5	0,0	5782,9	0,1	50	16,6	Valid
2. rujan 2024.	22,5	19,5	0,0	5258,9	0,1	50	17,0	Valid
3. rujan 2024.	24,0	22,5	0,0	6301,1	0,1	50	19,9	Valid
4. rujan 2024.	24,0	23,5	0,0	6564,7	0,1	50	22,1	Valid
5. rujan 2024.	24,0	19,5	0,0	5409,8	0,1	50	12,1	Valid
6. rujan 2024.	24,0	18,5	0,0	5114,2	0,1	50	14,9	Valid
7. rujan 2024.	24,0	21,5	0,0	5968,8	0,1	50	17,7	Valid
8. rujan 2024.	24,0	22,0	0,0	6438,3	0,1	50	16,0	Valid
9. rujan 2024.	24,0	21,0	0,0	6909,5	0,1	50	20,1	Valid
10. rujan 2024.	11,0	3,5	0,0	1219,4	0,0	50	11,9	Invalid
11. rujan 2024.	24,0	24,0	0,0	8405,7	0,2	50	20,0	Valid
12. rujan 2024.	24,0	22,0	0,0	7867,7	0,1	50	18,7	Valid
13. rujan 2024.	24,0	23,0	0,0	8363,9	0,1	50	17,0	Valid
14. rujan 2024.	24,0	23,0	0,0	8391,3	0,2	50	18,7	Valid
15. rujan 2024.	24,0	23,5	0,0	8377,2	0,1	50	17,0	Valid
16. rujan 2024.	24,0	22,5	0,0	6873,5	0,1	50	20,9	Valid
17. rujan 2024.	24,0	24,0	0,0	7214,6	0,2	50	23,0	Valid
18. rujan 2024.	24,0	23,0	0,0	6850,6	0,1	50	20,6	Valid
19. rujan 2024.	24,0	23,0	0,0	6859,6	0,1	50	18,3	Valid
20. rujan 2024.	24,0	22,5	0,0	6746,9	0,1	50	19,6	Valid
21. rujan 2024.	24,0	24,0	0,0	7253,8	0,1	50	15,4	Valid
22. rujan 2024.	24,0	21,0	8,5	6469,8	0,1	50	13,8	Valid
23. rujan 2024.	24,0	23,5	24,0	7165,0		50		Invalid
24. rujan 2024.	24,0	23,0	24,0	6999,5		50		Invalid
25. rujan 2024.	24,0	24,0	24,0	7430,4		50		Invalid
26. rujan 2024.	24,0	23,0	9,5	6592,5	0,1	50	15,3	Valid
27. rujan 2024.	24,0	21,0	2,5	5817,8	0,1	50	14,0	Valid
28. rujan 2024.	24,0	24,0	0,0	6848,6	0,1	50	16,4	Valid
29. rujan 2024.	24,0	22,5	0,0	6869,1	0,1	50	16,0	Valid
30. rujan 2024.	24,0	24,0	0,0	7129,3	0,1	50	16,5	Valid
Ukupno mjesečno:	705,5	653,5	92,5	199494,5	3,0			
Mjesečni prosjek:				6649,8	0,1	50	17,4	

Najduži period (vrijeme) bez mjerjenja: 90

Mjerna dostupnost % 85,8

Skraćenice: SV = mjerna prosječna dnevna vrijednost, GVE = granična vrijednost dnevne emisije

m3 = volumen suhih plinova pod normalnim uvjetima (101,3kPa i 273,15 K)

Invalid = na raspolaganju manje od 24 važeće polusatne vrijednosti, Valid = na raspolaganju 24 i više važećih polusatnih vrijednosti

## Mjesečni izvještaj: 2024-10

## Emisija čestica (PM10) iz vrteće komore i zone sušenja (ispust br. 1.2.)

Čestice (PM10) (mg/Nm3)	Vrijeme rada		Sati bez mjerjenja	Protok Plina Ndam3	Obujam Protoka t/dan	Dnevna GVE mg/Nm3	Dnevna SV mg/Nm3	Validacija vrijednosti dnevnog prosjeka
	Dan	Ukupno h						
1. listopada 2024.	12,0	6,5	0,0	1924,8	0,0	50	16,0	Invalid
2. listopada 2024.	18,5	17,5	0,0	5341,0	0,1	50	19,7	Valid
3. listopada 2024.	24,0	22,0	1,0	6686,1	0,1	50	20,1	Valid
4. listopada 2024.	24,0	22,5	0,0	6789,6	0,1	50	16,1	Valid
5. listopada 2024.	24,0	23,0	0,0	6991,0	0,1	50	14,6	Valid
6. listopada 2024.	24,0	24,0	0,0	7186,7	0,1	50	17,4	Valid
7. listopada 2024.	24,0	22,0	0,0	6544,9	0,1	50	15,2	Valid
8. listopada 2024.	24,0	23,0	0,0	6694,6	0,1	50	20,5	Valid
9. listopada 2024.	24,0	21,5	0,0	6234,7	0,1	50	14,4	Valid
10. listopada 2024.	24,0	23,5	0,0	6657,9	0,1	50	17,1	Valid
11. listopada 2024.	24,0	23,0	0,0	6825,2	0,1	50	16,2	Valid
12. listopada 2024.	24,0	23,0	0,0	6909,6	0,1	50	17,1	Valid
13. listopada 2024.	24,0	22,5	0,0	6639,7	0,2	50	23,8	Valid
14. listopada 2024.	24,0	24,0	0,0	7134,0	0,1	50	17,3	Valid
15. listopada 2024.	24,0	23,5	0,0	7038,5	0,1	50	16,5	Valid
16. listopada 2024.	24,0	24,0	0,0	7182,5	0,2	50	23,0	Valid
17. listopada 2024.	24,0	23,0	0,0	6782,3	0,1	50	18,7	Valid
18. listopada 2024.	24,0	22,0	0,0	6418,6	0,1	50	18,2	Valid
19. listopada 2024.	24,0	23,0	0,0	6574,3	0,1	50	20,6	Valid
20. listopada 2024.	24,0	24,0	0,0	7206,1	0,1	50	17,3	Valid
21. listopada 2024.	24,0	24,0	0,0	7202,4	0,2	50	23,4	Valid
22. listopada 2024.	11,0	7,0	0,0	2180,4	0,0	50	17,2	Invalid
23. listopada 2024.	24,0	23,0	0,0	7348,7	0,1	50	16,4	Valid
24. listopada 2024.	24,0	22,5	0,0	6977,4	0,1	50	16,4	Valid
25. listopada 2024.	24,0	22,5	0,0	7137,4	0,1	50	12,5	Valid
26. listopada 2024.	24,0	23,5	0,0	7461,8	0,1	50	11,3	Valid
27. listopada 2024.	24,0	23,5	1,0	7560,5	0,1	50	15,3	Valid
28. listopada 2024.	24,0	23,0	0,0	7290,3	0,1	50	11,3	Valid
29. listopada 2024.	24,0	24,0	0,0	7793,4	0,1	50	12,9	Valid
30. listopada 2024.	24,0	22,5	0,0	7075,4	0,1	50	11,7	Valid
31. listopada 2024.	24,0	21,5	0,0	6639,6	0,1	50	10,4	Valid
Ukupno mjesečno:	713,5	674,5	2,0	204429,4	3,4			
Mjesečni prosjek:				6594,5	0,1	50	16,7	

Najduži period (vrijeme) bez mjerjenja: 0

Mjerna dostupnost % 99,7

Skracenicice: SV = mjerna prosječna dnevna vrijednost, GVE = granična vrijednost dnevne emisije

m3 = volumen suhih plinova pod normalnim uvjetima (101,3kPa i 273,15 K)

Invalid = na raspolaganju manje od 24 važeće polusatne vrijednosti, Valid = na raspolaganju 24 i više važećih polusatnih vrijednosti

Mjesečni izvještaj: 2024-11

Emisija čestica (PM10) iz vrteće komore i zone sušenja (ispust br. 1.2.)

Čestice (PM10) (mg/Nm3)	Vrijeme rada		Sati bez mjerjenja	Protok Plina Ndam3	Obujam Protoka t/dan	Dnevna GVE mg/Nm3	Dnevna SV mg/Nm3	Validacija vrijednosti dnevnog prosjeka	
	Dan	Ukupno							Efektivno
		h							h
1. studeni 2024.	24,0	21,5	0,0	6640,0	0,1	50	10,9	Valid	
2. studeni 2024.	24,0	23,0	0,0	7319,1	0,1	50	8,8	Valid	
3. studeni 2024.	24,0	23,0	0,0	7197,4	0,1	50	11,3	Valid	
4. studeni 2024.	15,5	11,0	0,0	3307,4	0,0	50	9,0	Invalid	
5. studeni 2024.	24,0	22,5	0,0	7358,6	0,1	50	10,8	Valid	
6. studeni 2024.	24,0	19,0	0,0	6113,5	0,1	50	13,2	Valid	
7. studeni 2024.	24,0	23,5	0,0	7198,2	0,1	50	10,7	Valid	
8. studeni 2024.	24,0	22,0	0,0	7029,2	0,1	50	9,9	Valid	
9. studeni 2024.	24,0	24,0	0,0	7607,5	0,1	50	13,0	Valid	
10. studeni 2024.	24,0	23,0	2,0	7153,6	0,1	50	22,6	Valid	
11. studeni 2024.	24,0	23,5	0,0	7291,7	0,1	50	20,3	Valid	
12. studeni 2024.	23,5	22,5	0,0	7168,5	0,2	50	22,5	Valid	
13. studeni 2024.	24,0	24,0	0,0	7779,3	0,1	50	17,2	Valid	
14. studeni 2024.	24,0	22,5	0,0	7275,4	0,2	50	23,9	Valid	
15. studeni 2024.	24,0	22,5	0,0	7152,3	0,1	50	19,5	Valid	
16. studeni 2024.	24,0	23,0	0,0	7073,3	0,2	50	26,3	Valid	
17. studeni 2024.	24,0	24,0	0,0	7923,3	0,1	50	18,1	Valid	
18. studeni 2024.	24,0	22,5	0,5	6988,6	0,2	50	26,4	Valid	
19. studeni 2024.	11,5	7,5	0,0	2374,7	0,1	50	31,9	Invalid	
20. studeni 2024.	24,0	24,0	0,0	7736,8	0,3	50	32,7	Valid	
21. studeni 2024.	24,0	21,5	0,0	6961,7	0,2	50	24,3	Valid	
22. studeni 2024.	24,0	22,5	0,0	7115,4	0,2	50	22,3	Valid	
23. studeni 2024.	24,0	23,0	0,0	7533,9	0,2	50	26,4	Valid	
24. studeni 2024.	24,0	22,5	0,0	7261,6	0,2	50	24,2	Valid	
25. studeni 2024.	24,0	22,5	0,0	7232,7	0,2	50	34,4	Valid	
26. studeni 2024.	24,0	22,5	0,0	7086,5	0,2	50	22,4	Valid	
27. studeni 2024.	24,0	23,0	0,0	7088,5	0,2	50	24,0	Valid	
28. studeni 2024.	24,0	24,0	0,0	7728,9	0,2	50	28,7	Valid	
29. studeni 2024.	24,0	22,0	0,0	7294,6	0,2	50	22,4	Valid	
30. studeni 2024.	24,0	22,0	0,0	6880,1	0,1	50	18,8	Valid	
Ukupno mjesečno:	698,5	654,0	2,5	207872,4	4,2				
Mjesečni prosjek:				6929,1	0,1	50	20,2		

Najduži period (vrijeme) bez mjerenja: 2

Mjerna dostupnost % 99,6

Skraćenice: SV = mjerna prosječna dnevna vrijednost, GVE = granična vrijednost dnevne emisije

m3 = volumen suhih plinova pod normalnim uvjetima (101,3kPa i 273,15 K)

Invalid = na raspolaganju manje od 24 važeće polusatne vrijednosti, Valid = na raspolaganju 24 i više važećih polusatnih vrijednosti

Mjesečni izvještaj: 2024-12

Emisija čestica (PM10) iz vrteće komore i zone sušenja (ispust br. 1.2.)

Čestice (PM10) (mg/Nm <sup>3</sup> )	Vrijeme rada		Sati	Protok	Obujam	Dnevna GVE mg/Nm <sup>3</sup>	Dnevna SV mg/Nm <sup>3</sup>	Validacija vrijednosti dnevnog prosjeka
	Dan	Ukupno h	Efektivno h	bez mjerenja	Plina Ndam <sup>3</sup>			
1. prosinac 2024.	24,0	23,0	0,0	7500,0	0,2	50	22,4	Valid
2. prosinac 2024.	24,0	24,0	0,0	7893,0	0,2	50	21,9	Valid
3. prosinac 2024.	24,0	23,0	0,0	7638,0	0,1	50	17,2	Valid
4. prosinac 2024.	24,0	24,0	0,5	7700,0	0,2	50	27,7	Valid
5. prosinac 2024.	24,0	22,0	4,0	6983,0	0,1	50	23,0	Valid
6. prosinac 2024.	24,0	23,0	8,0	7599,0	0,1	50	23,0	Valid
7. prosinac 2024.	24,0	22,5	0,0	7026,0	0,1	50	19,2	Valid
8. prosinac 2024.	24,0	24,0	0,0	7486,0	0,2	50	23,1	Valid
9. prosinac 2024.	24,0	24,0	0,0	7585,0	0,3	50	32,8	Valid
10. prosinac 2024.	12,0	8,0	0,0	2670,0	0,1	50	19,6	Invalid
11. prosinac 2024.	24,0	23,0	0,0	8010,0	0,2	50	19,2	Valid
12. prosinac 2024.	24,0	23,0	0,0	7886,0	0,1	50	15,5	Valid
13. prosinac 2024.	24,0	23,5	0,0	7975,0	0,2	50	19,1	Valid
14. prosinac 2024.	24,0	22,5	0,0	7325,0	0,1	50	17,4	Valid
15. prosinac 2024.	24,0	24,0	0,0	8121,0	0,2	50	18,8	Valid
16. prosinac 2024.	24,0	21,0	0,0	7150,0	0,1	50	18,8	Valid
17. prosinac 2024.	24,0	23,0	0,0	7858,0	0,1	50	14,8	Valid
18. prosinac 2024.	24,0	15,0	0,0	5094,0	0,1	50	19,0	Valid
19. prosinac 2024.	24,0	23,5	0,0	7811,0	0,1	50	15,4	Valid
20. prosinac 2024.	24,0	23,0	0,0	7174,0	0,1	50	19,2	Valid
21. prosinac 2024.	24,0	22,5	0,0	7556,0	0,1	50	17,3	Valid
22. prosinac 2024.	24,0	23,0	0,0	7384,0	0,1	50	11,7	Valid
23. prosinac 2024.	24,0	24,0	0,0	7603,0	0,1	50	16,1	Valid
24. prosinac 2024.	5,5	3,5	0,0	1081,0	0,0	50	24,1	Invalid
25. prosinac 2024.								Invalid
26. prosinac 2024.	18,5	16,0	0,0	5372,0	0,1	50	24,0	Valid
27. prosinac 2024.	24,0	23,5	0,0	7927,0	0,1	50	12,4	Valid
28. prosinac 2024.	24,0	20,5	0,0	6917,0	0,1	50	16,4	Valid
29. prosinac 2024.	24,0	24,0	0,0	7996,0	0,1	50	16,1	Valid
30. prosinac 2024.	6,5	4,0	0,0	1340,0	0,0	50	16,4	Invalid
31. prosinac 2024.								Invalid
Ukupno mjesečno:	642,5	600,0	12,5	197660,0	3,70			
Mjesečni prosjek:				7327,0	0,13	50	19,0	

Najduži period (vrijeme) bez mjerenja: 6,5

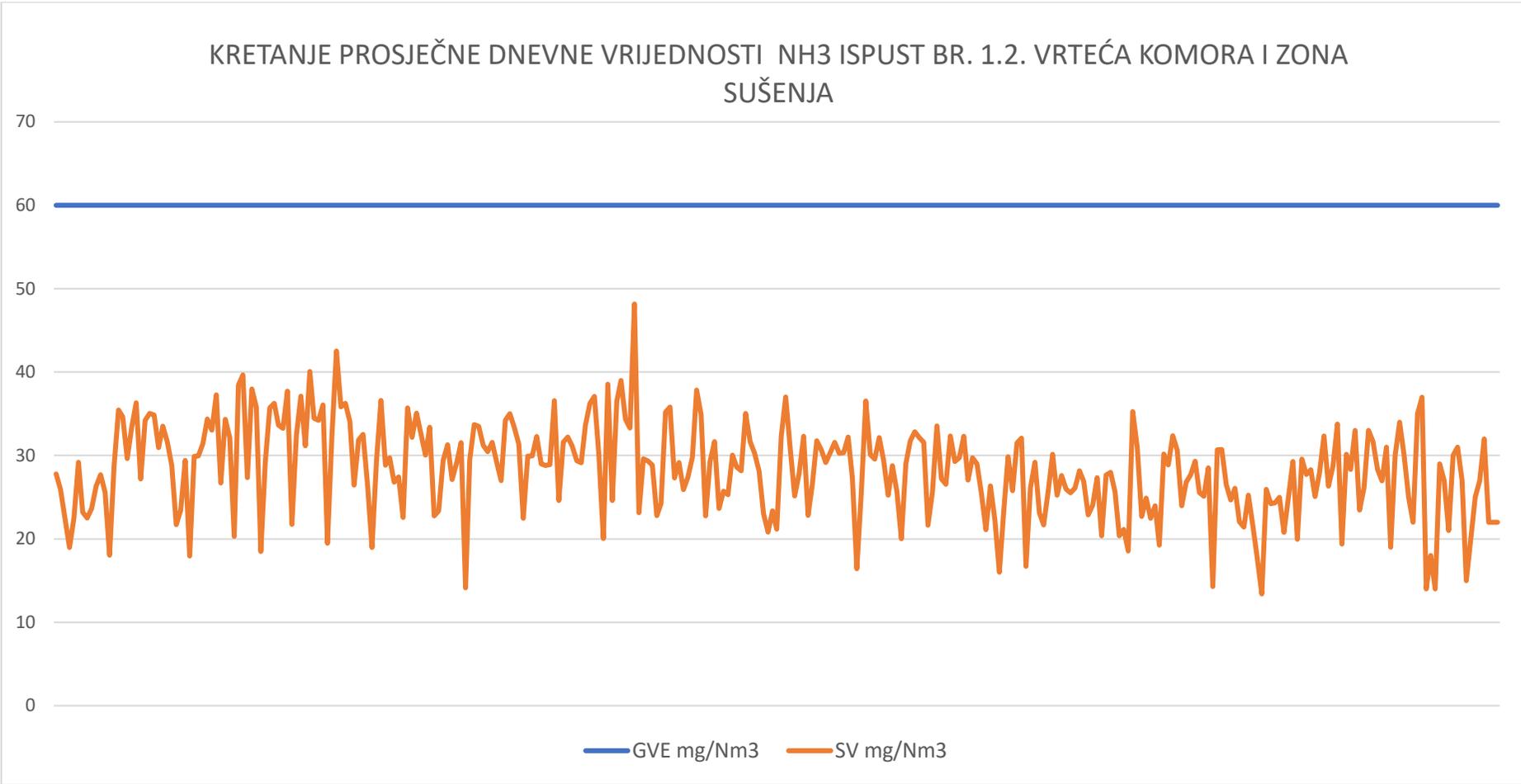
Mjerna dostupnost % 97,9

Skrćenice: SV = mjerna prosječna dnevna vrijednost, GVE = granična vrijednost dnevne emisije

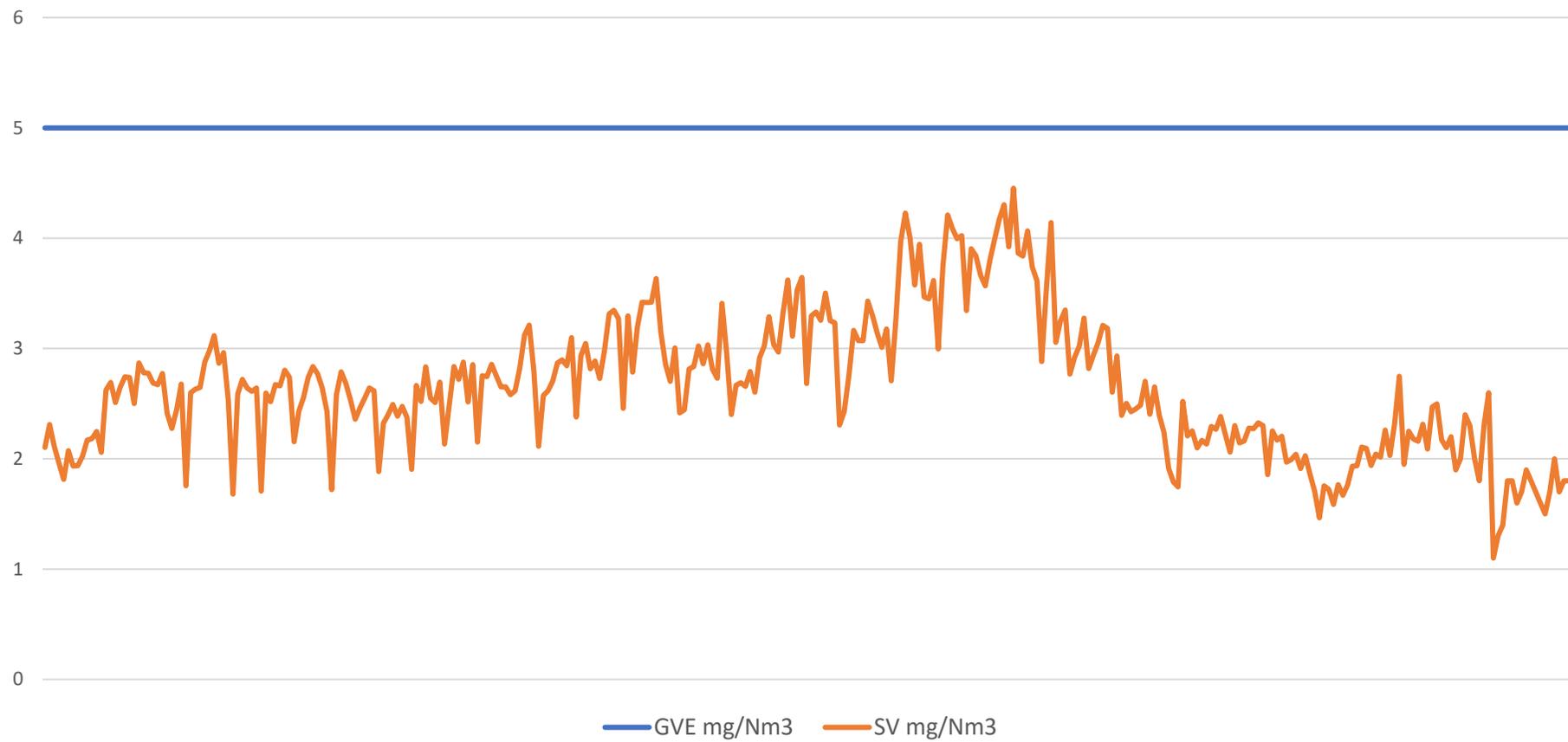
m<sup>3</sup> = volumen suhih plinova pod normalnim uvjetima (101,3kPa i 273,15 K)

Invalid = na raspolaganju manje od 24 važeće polusatne vrijednosti, Valid= na raspolaganju 24 i više važećih polusatnih vrijednosti

**KRETANJE VALIDNIH PROSJEČNIH DNEVNIH VRIJEDNOSTI KONTINUIRANIH MJERENJA ZA ISPUST VRTEĆE KOMORE I ZONE SUŠENJA (Ispust br. 1.2.)**



KRETANJE PROSJEČNE DNEVNE VRIJEDNOSTI CH<sub>2</sub>O ISPUST BR. 1.2. . VRTEĆA KOMORA I ZONA SUŠENJA



KRETANJE PROSJEČNE DNEVNE VRIJEDNOSTI ČESTICE PM10 ISPUST BR. 1.2. VRTEĆA KOMORA I  
ZONA SUŠENJA

